

Tabela II

Correção de volume para 20°C

Os fatores de correção de volumes de produtos de petróleo, em temperaturas diferentes de 20°C, para o volume correspondente a 20°C, são dados na tabela 2, em função das densidades a 20°C.

Exemplo 1

Qual é o volume a 20°C de 86,424 litros medidos a 12,5° de um produto cuja densidade a 20°C é de 0,6257?

Aproxima-se a densidade para 0,626, que é o valor mais próximo de algarismo par na terceira casa decimal, e, entrando na tabela com este valor nota-se que, para a temperatura de 12,5°C, o Fator de Correção de Volume para 20°C é de.....1,012

Portanto, os 86,424 litros a 12,5°C ocupam um Volume a 20°C de $86,424 \times 1,012$, ou..... 87,461 l

Exemplo 2

Qual o volume a 20°C de 100.000 litros medidos a 24,5°C de um produto cuja densidade a 20°C é de 0,7468?

Aproximar a densidade para 0,746, que é o valor mais próximo de algarismo par na terceira casa decimal e, entrando

na tabela com este valor, acha-se, para a temperatura de 24,5°C, um Fator de Correção de Volume para 20°C igual a..... 0,9951

Portanto, os 100.000 litros medidos a 24,5°C ocupam um volume a 20°C de $100.000 \times 0,9951$, ou seja, de.....99.510 l

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,500 A 0,518
-50,0 A -25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,500	0,502	0,504	0,506	0,508	0,510	0,512	0,514	0,516	0,518
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
-50,0	1,173	1,171	1,170	1,169	1,167	1,166	1,164	1,163	1,162	1,160
-49,5	1,172	1,171	1,169	1,168	1,166	1,165	1,163	1,162	1,161	1,159
-49,0	1,171	1,170	1,168	1,167	1,165	1,164	1,163	1,161	1,160	1,158
-48,5	1,170	1,169	1,167	1,166	1,164	1,163	1,162	1,160	1,159	1,158
-48,0	1,169	1,168	1,166	1,165	1,163	1,162	1,161	1,159	1,158	1,157
-47,5	1,168	1,167	1,165	1,164	1,163	1,161	1,160	1,158	1,157	1,156
-47,0	1,167	1,166	1,164	1,163	1,162	1,160	1,159	1,157	1,156	1,155
-46,5	1,166	1,165	1,163	1,162	1,161	1,159	1,158	1,157	1,155	1,154
-46,0	1,165	1,164	1,162	1,161	1,160	1,158	1,157	1,156	1,154	1,153
-45,5	1,164	1,163	1,161	1,160	1,159	1,157	1,156	1,155	1,153	1,152
-45,0	1,163	1,162	1,161	1,159	1,158	1,156	1,155	1,154	1,152	1,151
-44,5	1,162	1,161	1,160	1,158	1,157	1,155	1,154	1,153	1,151	1,150
-44,0	1,161	1,160	1,159	1,157	1,156	1,154	1,153	1,152	1,150	1,149
-43,5	1,160	1,159	1,158	1,156	1,155	1,153	1,152	1,151	1,150	1,148
-43,0	1,159	1,158	1,157	1,155	1,154	1,153	1,151	1,150	1,149	1,147
-42,5	1,158	1,157	1,156	1,154	1,153	1,152	1,150	1,149	1,148	1,146
-42,0	1,157	1,156	1,155	1,153	1,152	1,151	1,149	1,148	1,147	1,145
-41,5	1,156	1,155	1,154	1,152	1,151	1,150	1,148	1,147	1,146	1,144
-41,0	1,155	1,154	1,153	1,151	1,150	1,149	1,147	1,146	1,145	1,143
-40,5	1,154	1,153	1,152	1,150	1,149	1,148	1,146	1,145	1,144	1,142
-40,0	1,153	1,152	1,151	1,149	1,148	1,147	1,145	1,144	1,143	1,141
-39,5	1,152	1,151	1,150	1,148	1,147	1,146	1,144	1,143	1,142	1,140
-39,0	1,151	1,150	1,149	1,147	1,146	1,145	1,143	1,142	1,141	1,139
-38,5	1,150	1,149	1,148	1,146	1,145	1,144	1,142	1,141	1,140	1,138
-38,0	1,149	1,148	1,147	1,145	1,144	1,143	1,141	1,140	1,139	1,138
-37,5	1,148	1,147	1,145	1,144	1,143	1,142	1,140	1,139	1,138	1,137
-37,0	1,147	1,146	1,144	1,143	1,142	1,141	1,139	1,138	1,137	1,136
-36,5	1,146	1,145	1,143	1,142	1,141	1,140	1,138	1,137	1,136	1,135
-36,0	1,145	1,144	1,142	1,141	1,140	1,139	1,137	1,136	1,135	1,134
-35,5	1,144	1,143	1,141	1,140	1,139	1,137	1,136	1,135	1,134	1,133
-35,0	1,143	1,142	1,140	1,139	1,138	1,136	1,135	1,134	1,133	1,131
-34,5	1,142	1,141	1,139	1,138	1,137	1,135	1,134	1,133	1,132	1,130
-34,0	1,141	1,139	1,138	1,137	1,136	1,134	1,133	1,132	1,131	1,129
-33,5	1,140	1,138	1,137	1,136	1,135	1,133	1,132	1,131	1,130	1,128
-33,0	1,139	1,137	1,136	1,135	1,134	1,132	1,131	1,130	1,129	1,127
-32,5	1,138	1,136	1,135	1,134	1,132	1,131	1,130	1,129	1,128	1,126
-32,0	1,136	1,135	1,134	1,133	1,131	1,130	1,129	1,128	1,127	1,125
-31,5	1,135	1,134	1,133	1,132	1,130	1,129	1,128	1,127	1,126	1,124
-31,0	1,134	1,133	1,132	1,131	1,129	1,128	1,127	1,126	1,124	1,123
-30,5	1,133	1,132	1,131	1,129	1,128	1,127	1,126	1,125	1,123	1,122
-30,0	1,132	1,131	1,130	1,128	1,127	1,126	1,125	1,124	1,122	1,121
-29,5	1,131	1,130	1,128	1,127	1,126	1,125	1,124	1,122	1,121	1,120
-29,0	1,130	1,129	1,127	1,126	1,125	1,124	1,123	1,121	1,120	1,119
-28,5	1,129	1,127	1,126	1,125	1,124	1,123	1,122	1,120	1,119	1,118
-28,0	1,128	1,126	1,125	1,124	1,123	1,122	1,120	1,119	1,118	1,117
-27,5	1,126	1,125	1,124	1,123	1,122	1,121	1,119	1,118	1,117	1,116
-27,0	1,125	1,124	1,123	1,122	1,121	1,119	1,118	1,117	1,116	1,115
-26,5	1,124	1,123	1,122	1,121	1,119	1,118	1,117	1,116	1,115	1,114
-26,0	1,123	1,122	1,121	1,120	1,118	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113
-25,5	1,122	1,121	1,120	1,118	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112
-25,0	1,121	1,120	1,118	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,500 A 0,518
-23,0 A 0,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,500	0,502	0,504	0,506	0,508	0,510	0,512	0,514	0,516	0,518
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
-25,0	1,121	1,120	1,118	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111
-24,5	1,120	1,118	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111	1,110
-24,0	1,118	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111	1,110	1,108
-23,5	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111	1,110	1,108	1,107
-23,0	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111	1,109	1,108	1,107	1,106
-22,5	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105
-22,0	1,114	1,113	1,112	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104
-21,5	1,113	1,111	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103
-21,0	1,111	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102
-20,5	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101
-20,0	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100
-19,5	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099
-19,0	1,107	1,106	1,105	1,104	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097
-18,5	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096
-18,0	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095
-17,5	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094
-17,0	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093
-16,5	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092
-16,0	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093	1,093	1,092	1,091
-15,5	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091	1,090	1,090
-15,0	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088
-14,5	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088	1,087
-14,0	1,094	1,093	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088	1,087	1,086
-13,5	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088	1,088	1,087	1,086	1,085
-13,0	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088	1,087	1,086	1,086	1,085	1,084
-12,5	1,091	1,090	1,089	1,088	1,087	1,086	1,085	1,084	1,083	1,083
-12,0	1,089	1,089	1,088	1,087	1,086	1,085	1,084	1,083	1,082	1,081
-11,5	1,088	1,087	1,086	1,085	1,085	1,084	1,083	1,082	1,081	1,080
-11,0	1,087	1,086	1,085	1,084	1,083	1,082	1,082	1,081	1,080	1,079
-10,5	1,086	1,085	1,084	1,083	1,082	1,081	1,080	1,080	1,079	1,078
-10,0	1,084	1,083	1,083	1,082	1,081	1,080	1,079	1,078	1,078	1,077
-9,5	1,083	1,082	1,081	1,081	1,080	1,079	1,078	1,077	1,076	1,076
-9,0	1,082	1,081	1,080	1,079	1,078	1,078	1,077	1,076	1,075	1,074
-8,5	1,080	1,080	1,079	1,078	1,077	1,076	1,076	1,075	1,074	1,073
-8,0	1,079	1,078	1,078	1,077	1,076	1,075	1,074	1,074	1,073	1,072
-7,5	1,078	1,077	1,076	1,075	1,075	1,074	1,073	1,072	1,072	1,071
-7,0	1,077	1,076	1,075	1,074	1,073	1,073	1,072	1,071	1,070	1,070
-6,5	1,075	1,075	1,074	1,073	1,072	1,071	1,071	1,070	1,069	1,068
-6,0	1,074	1,073	1,072	1,072	1,071	1,070	1,069	1,069	1,068	1,067
-5,5	1,073	1,072	1,071	1,070	1,070	1,069	1,068	1,067	1,067	1,066
-5,0	1,071	1,071	1,070	1,069	1,068	1,068	1,067	1,066	1,066	1,065
-4,5	1,070	1,069	1,069	1,068	1,067	1,066	1,066	1,065	1,064	1,064
-4,0	1,069	1,068	1,067	1,067	1,066	1,065	1,064	1,064	1,063	1,062
-3,5	1,067	1,067	1,066	1,065	1,065	1,064	1,063	1,062	1,062	1,061
-3,0	1,066	1,065	1,065	1,064	1,063	1,063	1,062	1,061	1,061	1,060
-2,5	1,065	1,064	1,063	1,063	1,062	1,061	1,061	1,060	1,059	1,059
-2,0	1,063	1,063	1,062	1,061	1,061	1,060	1,059	1,059	1,058	1,057
-1,5	1,062	1,061	1,061	1,060	1,059	1,059	1,058	1,057	1,057	1,056
-1,0	1,061	1,060	1,059	1,059	1,058	1,057	1,057	1,056	1,056	1,055
-0,5	1,059	1,059	1,058	1,057	1,057	1,056	1,056	1,055	1,054	1,054
0,0	1,058	1,057	1,057	1,056	1,055	1,055	1,054	1,054	1,053	1,053

TABELA II

0,500 A 0,518
0,0 A 25,0

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,500	0,502	0,504	0,506	0,508	0,510	0,512	0,514	0,516	0,518
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,058	1,057	1,057	1,056	1,055	1,055	1,054	1,054	1,053	1,053
0,5	1,057	1,056	1,055	1,055	1,054	1,054	1,053	1,052	1,052	1,051
1,0	1,055	1,055	1,054	1,053	1,053	1,052	1,052	1,051	1,051	1,050
1,5	1,054	1,053	1,053	1,052	1,052	1,051	1,050	1,050	1,049	1,049
2,0	1,052	1,052	1,051	1,051	1,050	1,050	1,049	1,049	1,048	1,048
2,5	1,051	1,051	1,050	1,049	1,049	1,048	1,048	1,047	1,047	1,046
3,0	1,050	1,049	1,049	1,048	1,048	1,047	1,047	1,046	1,045	1,045
3,5	1,048	1,048	1,047	1,047	1,046	1,046	1,045	1,045	1,044	1,044
4,0	1,047	1,046	1,046	1,045	1,045	1,044	1,044	1,043	1,043	1,042
4,5	1,045	1,045	1,045	1,044	1,044	1,043	1,043	1,042	1,042	1,041
5,0	1,044	1,044	1,043	1,043	1,042	1,042	1,041	1,041	1,040	1,040
5,5	1,043	1,042	1,042	1,041	1,041	1,040	1,040	1,039	1,039	1,039
6,0	1,041	1,041	1,040	1,040	1,039	1,039	1,039	1,038	1,038	1,037
6,5	1,040	1,039	1,039	1,039	1,038	1,038	1,037	1,037	1,036	1,036
7,0	1,038	1,038	1,038	1,037	1,037	1,036	1,036	1,036	1,035	1,035
7,5	1,037	1,037	1,036	1,036	1,035	1,035	1,035	1,034	1,034	1,033
8,0	1,036	1,035	1,035	1,034	1,034	1,034	1,033	1,033	1,033	1,032
8,5	1,034	1,034	1,033	1,033	1,033	1,032	1,032	1,032	1,031	1,031
9,0	1,033	1,032	1,032	1,032	1,031	1,031	1,031	1,030	1,030	1,030
9,5	1,031	1,031	1,031	1,030	1,030	1,030	1,029	1,029	1,029	1,028
10,0	1,030	1,029	1,029	1,029	1,029	1,028	1,028	1,028	1,027	1,027
10,5	1,028	1,028	1,028	1,027	1,027	1,027	1,027	1,026	1,026	1,026
11,0	1,027	1,027	1,026	1,026	1,026	1,025	1,025	1,025	1,025	1,024
11,5	1,025	1,025	1,025	1,025	1,024	1,024	1,024	1,024	1,023	1,023
12,0	1,024	1,024	1,023	1,023	1,023	1,023	1,022	1,022	1,022	1,022
12,5	1,023	1,022	1,022	1,022	1,022	1,021	1,021	1,021	1,021	1,020
13,0	1,021	1,021	1,021	1,020	1,020	1,020	1,020	1,019	1,019	1,019
13,5	1,020	1,019	1,019	1,019	1,019	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018
14,0	1,018	1,018	1,018	1,017	1,017	1,017	1,017	1,017	1,017	1,016
14,5	1,017	1,016	1,016	1,016	1,016	1,016	1,016	1,015	1,015	1,015
15,0	1,015	1,015	1,015	1,015	1,014	1,014	1,014	1,014	1,014	1,014
15,5	1,014	1,013	1,013	1,013	1,013	1,013	1,013	1,013	1,012	1,012
16,0	1,012	1,012	1,012	1,012	1,012	1,011	1,011	1,011	1,011	1,011
16,5	1,011	1,011	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010
17,0	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,008	1,008	1,008
17,5	1,008	1,008	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007
18,0	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,005
18,5	1,005	1,005	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004
19,0	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003
19,5	1,002	1,002	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001
20,0	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
20,5	0,998	0,998	0,998	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999
21,0	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997
21,5	0,995	0,995	0,995	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996
22,0	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994
22,5	0,992	0,992	0,992	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993
23,0	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,992	0,992
23,5	0,989	0,989	0,989	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990
24,0	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,989	0,989
24,5	0,986	0,986	0,986	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987
25,0	0,984	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,986	0,986	0,986	0,986

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,500 A 0,518
25,0 A 50,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,500	0,502	0,504	0,506	0,508	0,510	0,512	0,514	0,516	0,518
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
25,0	0,984	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,986	0,986	0,986	0,986
25,5	0,983	0,983	0,983	0,983	0,984	0,984	0,984	0,984	0,984	0,985
26,0	0,981	0,982	0,982	0,982	0,982	0,982	0,983	0,983	0,983	0,983
26,5	0,980	0,980	0,980	0,980	0,981	0,981	0,981	0,981	0,982	0,982
27,0	0,978	0,978	0,979	0,979	0,979	0,979	0,980	0,980	0,980	0,980
27,5	0,977	0,977	0,977	0,977	0,978	0,978	0,978	0,978	0,979	0,979
28,0	0,975	0,975	0,976	0,976	0,976	0,976	0,977	0,977	0,977	0,977
28,5	0,973	0,974	0,974	0,974	0,975	0,975	0,975	0,975	0,976	0,976
29,0	0,972	0,972	0,972	0,973	0,973	0,973	0,974	0,974	0,974	0,975
29,5	0,970	0,970	0,971	0,971	0,971	0,972	0,972	0,973	0,973	0,973
30,0	0,968	0,969	0,969	0,970	0,970	0,970	0,971	0,971	0,971	0,972
30,5	0,967	0,967	0,968	0,968	0,968	0,969	0,969	0,970	0,970	0,970
31,0	0,965	0,966	0,966	0,966	0,967	0,967	0,968	0,968	0,968	0,969
31,5	0,964	0,964	0,964	0,965	0,965	0,966	0,966	0,967	0,967	0,967
32,0	0,962	0,962	0,963	0,963	0,964	0,964	0,965	0,965	0,965	0,966
32,5	0,960	0,961	0,961	0,962	0,962	0,963	0,963	0,964	0,964	0,964
33,0	0,959	0,959	0,960	0,960	0,961	0,961	0,962	0,962	0,963	0,963
33,5	0,957	0,958	0,958	0,959	0,959	0,960	0,960	0,961	0,961	0,962
34,0	0,955	0,956	0,956	0,957	0,957	0,958	0,959	0,959	0,960	0,960
34,5	0,954	0,954	0,955	0,955	0,956	0,956	0,957	0,958	0,958	0,959
35,0	0,952	0,953	0,953	0,954	0,954	0,955	0,955	0,956	0,957	0,957
35,5	0,950	0,951	0,952	0,952	0,953	0,953	0,954	0,954	0,955	0,956
36,0	0,949	0,949	0,950	0,951	0,951	0,952	0,952	0,953	0,954	0,954
36,5	0,947	0,948	0,948	0,949	0,949	0,950	0,951	0,951	0,952	0,953
37,0	0,945	0,946	0,947	0,947	0,948	0,949	0,949	0,950	0,951	0,951
37,5	0,944	0,944	0,945	0,946	0,946	0,947	0,948	0,948	0,949	0,950
38,0	0,942	0,943	0,943	0,944	0,945	0,945	0,946	0,947	0,947	0,948
38,5	0,940	0,941	0,942	0,942	0,943	0,944	0,945	0,945	0,946	0,947
39,0	0,939	0,939	0,940	0,941	0,942	0,942	0,943	0,944	0,944	0,945
39,5	0,937	0,938	0,938	0,939	0,940	0,941	0,941	0,942	0,943	0,944
40,0	0,935	0,936	0,937	0,938	0,938	0,939	0,940	0,941	0,941	0,942
40,5	0,934	0,934	0,935	0,936	0,937	0,938	0,938	0,939	0,940	0,941
41,0	0,932	0,933	0,933	0,934	0,935	0,936	0,937	0,938	0,938	0,939
41,5	0,930	0,931	0,932	0,933	0,933	0,934	0,935	0,936	0,937	0,938
42,0	0,928	0,929	0,930	0,931	0,932	0,933	0,934	0,934	0,935	0,936
42,5	0,927	0,928	0,928	0,929	0,930	0,931	0,932	0,933	0,934	0,935
43,0	0,925	0,926	0,927	0,928	0,929	0,929	0,930	0,931	0,932	0,933
43,5	0,923	0,924	0,925	0,926	0,927	0,928	0,929	0,930	0,931	0,931
44,0	0,921	0,922	0,923	0,924	0,925	0,926	0,927	0,928	0,929	0,930
44,5	0,920	0,921	0,922	0,923	0,924	0,925	0,926	0,926	0,927	0,928
45,0	0,918	0,919	0,920	0,921	0,922	0,923	0,924	0,925	0,926	0,927
45,5	0,916	0,917	0,918	0,919	0,920	0,921	0,922	0,923	0,924	0,925
46,0	0,914	0,916	0,917	0,918	0,919	0,920	0,921	0,922	0,923	0,924
46,5	0,913	0,914	0,915	0,916	0,917	0,918	0,919	0,920	0,921	0,922
47,0	0,911	0,912	0,913	0,914	0,915	0,916	0,917	0,919	0,920	0,921
47,5	0,909	0,910	0,911	0,913	0,914	0,915	0,916	0,917	0,918	0,919
48,0	0,907	0,909	0,910	0,911	0,912	0,913	0,914	0,915	0,916	0,917
48,5	0,906	0,907	0,908	0,909	0,910	0,911	0,913	0,914	0,915	0,916
49,0	0,904	0,905	0,906	0,907	0,909	0,910	0,911	0,912	0,913	0,914
49,5	0,902	0,903	0,905	0,906	0,907	0,908	0,909	0,910	0,912	0,913
50,0	0,900	0,902	0,903	0,904	0,905	0,906	0,908	0,909	0,910	0,911

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLTA-ÍM PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,500 A 0,518
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,500	0,502	0,504	0,506	0,508	0,510	0,512	0,514	0,516	0,518
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLTA-ÍM PARA 20 GRAUS CELSIUS										
50,0	0,900	0,902	0,903	0,904	0,905	0,906	0,908	0,909	0,910	0,911
50,5	0,898	0,900	0,901	0,902	0,904	0,905	0,906	0,907	0,908	0,910
51,0	0,897	0,898	0,899	0,901	0,902	0,903	0,904	0,906	0,907	0,908
51,5	0,895	0,896	0,898	0,899	0,900	0,901	0,903	0,904	0,905	0,906
52,0	0,893	0,894	0,896	0,897	0,898	0,900	0,901	0,902	0,904	0,905
52,5	0,891	0,893	0,894	0,895	0,897	0,898	0,899	0,901	0,902	0,903
53,0	0,889	0,891	0,892	0,894	0,895	0,896	0,898	0,899	0,900	0,902
53,5	0,888	0,889	0,890	0,892	0,893	0,895	0,896	0,897	0,899	0,900
54,0	0,886	0,887	0,889	0,890	0,892	0,893	0,894	0,896	0,897	0,898
54,5	0,884	0,885	0,887	0,888	0,890	0,891	0,893	0,894	0,895	0,897
55,0	0,882	0,884	0,885	0,887	0,888	0,890	0,891	0,892	0,894	0,895
55,5	0,880	0,882	0,883	0,885	0,886	0,888	0,889	0,891	0,892	0,894
56,0	0,879	0,880	0,882	0,883	0,885	0,886	0,888	0,889	0,891	0,892
56,5	0,877	0,878	0,880	0,881	0,883	0,884	0,886	0,887	0,889	0,890
57,0	0,875	0,876	0,878	0,880	0,881	0,883	0,884	0,886	0,887	0,889
57,5	0,873	0,875	0,876	0,878	0,879	0,881	0,882	0,884	0,886	0,887
58,0	0,871	0,873	0,874	0,876	0,878	0,879	0,881	0,882	0,884	0,885
58,5	0,869	0,871	0,873	0,874	0,876	0,877	0,879	0,881	0,882	0,884
59,0	0,867	0,869	0,871	0,872	0,874	0,876	0,877	0,879	0,881	0,882
59,5	0,866	0,867	0,869	0,871	0,872	0,874	0,876	0,877	0,879	0,881
60,0	0,864	0,865	0,867	0,869	0,871	0,872	0,874	0,876	0,877	0,879
60,5	0,862	0,864	0,865	0,867	0,869	0,870	0,872	0,874	0,876	0,877
61,0	0,860	0,862	0,863	0,865	0,867	0,869	0,870	0,872	0,874	0,876
61,5	0,858	0,860	0,862	0,863	0,865	0,867	0,869	0,870	0,872	0,874
62,0	0,856	0,858	0,860	0,862	0,863	0,865	0,867	0,869	0,871	0,872
62,5	0,854	0,856	0,858	0,860	0,862	0,863	0,865	0,867	0,869	0,871
63,0	0,852	0,854	0,856	0,858	0,860	0,862	0,864	0,865	0,867	0,869
63,5	0,850	0,852	0,854	0,856	0,858	0,860	0,862	0,864	0,865	0,867
64,0	0,848	0,850	0,852	0,854	0,856	0,858	0,860	0,862	0,864	0,866
64,5	0,847	0,849	0,851	0,852	0,854	0,856	0,858	0,860	0,862	0,864
65,0	0,845	0,847	0,849	0,851	0,853	0,855	0,857	0,858	0,860	0,862
65,5	0,843	0,845	0,847	0,849	0,851	0,853	0,855	0,857	0,859	0,861
66,0	0,841	0,843	0,845	0,847	0,849	0,851	0,853	0,855	0,857	0,859
66,5	0,839	0,841	0,843	0,845	0,847	0,849	0,851	0,853	0,855	0,857
67,0	0,837	0,839	0,841	0,843	0,845	0,847	0,849	0,851	0,853	0,855
67,5	0,835	0,837	0,839	0,841	0,844	0,846	0,848	0,850	0,852	0,854
68,0	0,833	0,835	0,837	0,840	0,842	0,844	0,846	0,848	0,850	0,852
68,5	0,831	0,833	0,836	0,838	0,840	0,842	0,844	0,846	0,848	0,850
69,0	0,829	0,831	0,834	0,836	0,838	0,840	0,842	0,844	0,847	0,849
69,5	0,827	0,829	0,832	0,834	0,836	0,838	0,841	0,843	0,845	0,847
70,0	0,825	0,828	0,830	0,832	0,834	0,837	0,839	0,841	0,843	0,845
70,5	0,823	0,826	0,828	0,830	0,832	0,835	0,837	0,839	0,841	0,844
71,0	0,821	0,824	0,826	0,828	0,831	0,833	0,835	0,837	0,840	0,842
71,5	0,819	0,822	0,824	0,826	0,829	0,831	0,833	0,836	0,838	0,840
72,0	0,817	0,820	0,822	0,825	0,827	0,829	0,832	0,834	0,836	0,838
72,5	0,815	0,818	0,820	0,823	0,825	0,827	0,830	0,832	0,834	0,837
73,0	0,813	0,816	0,818	0,821	0,823	0,826	0,828	0,830	0,833	0,835
73,5	0,811	0,814	0,816	0,819	0,821	0,824	0,826	0,828	0,831	0,833
74,0	0,809	0,812	0,814	0,817	0,819	0,822	0,824	0,827	0,829	0,831
74,5	0,807	0,810	0,813	0,815	0,818	0,820	0,822	0,825	0,827	0,830
75,0	0,805	0,808	0,811	0,813	0,816	0,818	0,821	0,823	0,825	0,828

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,520 A 0,538
-50,0 A -25,0

TEMPERATURA INICIAL EM CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,520	0,522	0,524	0,526	0,528	0,530	0,532	0,534	0,536	0,538
FACTOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
-50,0	1,157	1,157	1,156	1,155	1,153	1,152	1,151	1,150	1,149	1,147
-49,5	1,157	1,156	1,155	1,154	1,152	1,151	1,150	1,149	1,148	1,147
-49,0	1,157	1,156	1,154	1,153	1,152	1,150	1,149	1,148	1,147	1,146
-48,5	1,156	1,154	1,153	1,152	1,151	1,150	1,148	1,147	1,146	1,145
-48,0	1,155	1,153	1,152	1,151	1,150	1,149	1,147	1,146	1,145	1,144
-47,5	1,154	1,153	1,151	1,150	1,149	1,148	1,147	1,145	1,144	1,143
-47,0	1,153	1,152	1,150	1,149	1,148	1,147	1,146	1,144	1,143	1,142
-46,5	1,152	1,151	1,150	1,148	1,147	1,146	1,145	1,144	1,142	1,141
-46,0	1,151	1,150	1,149	1,147	1,146	1,145	1,144	1,143	1,141	1,140
-45,5	1,150	1,149	1,148	1,146	1,145	1,144	1,143	1,142	1,141	1,139
-45,0	1,149	1,148	1,147	1,146	1,144	1,143	1,142	1,141	1,140	1,139
-44,5	1,148	1,147	1,146	1,145	1,143	1,142	1,141	1,140	1,139	1,138
-44,0	1,147	1,146	1,145	1,144	1,143	1,141	1,140	1,139	1,138	1,137
-43,5	1,146	1,145	1,144	1,143	1,142	1,140	1,139	1,138	1,137	1,136
-43,0	1,145	1,144	1,143	1,142	1,141	1,140	1,138	1,137	1,136	1,135
-42,5	1,145	1,143	1,142	1,141	1,140	1,139	1,137	1,136	1,135	1,134
-42,0	1,144	1,142	1,141	1,140	1,139	1,138	1,137	1,135	1,134	1,133
-41,5	1,143	1,141	1,140	1,139	1,138	1,137	1,136	1,134	1,133	1,132
-41,0	1,142	1,141	1,139	1,138	1,137	1,136	1,135	1,133	1,132	1,131
-40,5	1,141	1,140	1,138	1,137	1,136	1,135	1,134	1,133	1,131	1,130
-40,0	1,140	1,139	1,137	1,136	1,135	1,134	1,133	1,132	1,131	1,129
-39,5	1,139	1,138	1,136	1,135	1,134	1,133	1,132	1,131	1,130	1,128
-39,0	1,138	1,137	1,135	1,134	1,133	1,132	1,131	1,130	1,129	1,128
-38,5	1,137	1,136	1,135	1,133	1,132	1,131	1,130	1,129	1,128	1,127
-38,0	1,136	1,135	1,134	1,132	1,131	1,130	1,129	1,128	1,127	1,126
-37,5	1,135	1,134	1,133	1,131	1,130	1,129	1,128	1,127	1,126	1,125
-37,0	1,134	1,133	1,132	1,130	1,129	1,128	1,127	1,126	1,125	1,124
-36,5	1,133	1,132	1,131	1,129	1,128	1,127	1,126	1,125	1,124	1,123
-36,0	1,132	1,131	1,130	1,129	1,127	1,126	1,125	1,124	1,123	1,122
-35,5	1,131	1,130	1,129	1,128	1,126	1,125	1,124	1,123	1,122	1,121
-35,0	1,130	1,129	1,128	1,127	1,125	1,124	1,123	1,122	1,121	1,120
-34,5	1,129	1,128	1,127	1,126	1,124	1,123	1,122	1,121	1,120	1,119
-34,0	1,128	1,127	1,126	1,125	1,123	1,122	1,121	1,120	1,119	1,118
-33,5	1,127	1,126	1,125	1,124	1,123	1,121	1,120	1,119	1,118	1,117
-33,0	1,126	1,125	1,124	1,123	1,122	1,120	1,119	1,118	1,117	1,116
-32,5	1,125	1,124	1,123	1,122	1,121	1,119	1,118	1,117	1,116	1,115
-32,0	1,124	1,123	1,122	1,121	1,120	1,119	1,117	1,116	1,115	1,114
-31,5	1,123	1,122	1,121	1,120	1,119	1,118	1,117	1,115	1,114	1,113
-31,0	1,122	1,121	1,120	1,119	1,118	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112
-30,5	1,121	1,120	1,119	1,118	1,117	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111
-30,0	1,120	1,119	1,118	1,117	1,116	1,114	1,113	1,112	1,111	1,110
-29,5	1,119	1,118	1,117	1,116	1,115	1,113	1,112	1,111	1,110	1,109
-29,0	1,118	1,117	1,116	1,115	1,114	1,112	1,111	1,110	1,109	1,108
-28,5	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113	1,111	1,110	1,109	1,108	1,107
-28,0	1,116	1,115	1,114	1,113	1,111	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106
-27,5	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105
-27,0	1,114	1,113	1,112	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104
-26,5	1,113	1,112	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103
-26,0	1,111	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102
-25,5	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101
-25,0	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,520 A 0,538
-25,0 A 0,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,520	0,522	0,524	0,526	0,528	0,530	0,532	0,534	0,536	0,538
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
-25,0	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100
-24,5	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099
-24,0	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098
-23,5	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097
-23,0	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096
-22,5	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095
-22,0	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094
-21,5	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093
-21,0	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092
-20,5	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091
-20,0	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091	1,090
-19,5	1,097	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089
-19,0	1,096	1,095	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088
-18,5	1,095	1,094	1,093	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088	1,087
-18,0	1,094	1,093	1,092	1,091	1,091	1,090	1,089	1,088	1,087	1,086
-17,5	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089	1,089	1,088	1,087	1,086	1,085
-17,0	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088	1,088	1,087	1,086	1,085	1,084
-16,5	1,091	1,090	1,089	1,088	1,087	1,086	1,086	1,085	1,084	1,083
-16,0	1,090	1,089	1,088	1,087	1,086	1,085	1,085	1,084	1,083	1,082
-15,5	1,089	1,088	1,087	1,086	1,085	1,084	1,083	1,083	1,082	1,081
-15,0	1,087	1,087	1,086	1,085	1,084	1,083	1,082	1,082	1,081	1,080
-14,5	1,086	1,085	1,085	1,084	1,083	1,082	1,081	1,080	1,080	1,079
-14,0	1,085	1,084	1,083	1,083	1,082	1,081	1,080	1,079	1,079	1,078
-13,5	1,084	1,083	1,082	1,082	1,081	1,080	1,079	1,078	1,078	1,077
-13,0	1,083	1,082	1,081	1,080	1,080	1,079	1,078	1,077	1,076	1,076
-12,5	1,082	1,081	1,080	1,079	1,079	1,078	1,077	1,076	1,075	1,075
-12,0	1,081	1,080	1,079	1,078	1,077	1,077	1,076	1,075	1,074	1,074
-11,5	1,079	1,079	1,078	1,077	1,076	1,076	1,075	1,074	1,073	1,072
-11,0	1,078	1,077	1,077	1,076	1,075	1,074	1,074	1,073	1,072	1,071
-10,5	1,077	1,076	1,076	1,075	1,074	1,073	1,073	1,072	1,071	1,070
-10,0	1,076	1,075	1,074	1,074	1,073	1,072	1,071	1,071	1,070	1,069
-9,5	1,075	1,074	1,073	1,073	1,072	1,071	1,070	1,070	1,069	1,068
-9,0	1,074	1,073	1,072	1,071	1,071	1,070	1,069	1,068	1,067	1,067
-8,5	1,072	1,072	1,071	1,070	1,070	1,069	1,068	1,067	1,067	1,066
-8,0	1,071	1,071	1,070	1,069	1,068	1,068	1,067	1,066	1,066	1,065
-7,5	1,070	1,069	1,069	1,068	1,067	1,067	1,066	1,065	1,064	1,064
-7,0	1,069	1,068	1,067	1,067	1,066	1,065	1,065	1,064	1,063	1,063
-6,5	1,068	1,067	1,066	1,066	1,065	1,064	1,064	1,063	1,062	1,062
-6,0	1,067	1,066	1,065	1,064	1,064	1,063	1,062	1,062	1,061	1,061
-5,5	1,065	1,065	1,064	1,063	1,063	1,062	1,061	1,061	1,060	1,059
-5,0	1,064	1,063	1,063	1,062	1,062	1,061	1,060	1,060	1,059	1,058
-4,5	1,063	1,062	1,062	1,061	1,060	1,060	1,059	1,058	1,057	1,057
-4,0	1,062	1,061	1,060	1,060	1,059	1,059	1,058	1,057	1,057	1,056
-3,5	1,061	1,060	1,059	1,059	1,058	1,057	1,057	1,056	1,056	1,055
-3,0	1,059	1,059	1,058	1,057	1,057	1,056	1,056	1,055	1,054	1,054
-2,5	1,058	1,057	1,057	1,056	1,056	1,055	1,055	1,054	1,053	1,053
-2,0	1,057	1,056	1,056	1,055	1,055	1,054	1,053	1,053	1,052	1,052
-1,5	1,056	1,055	1,054	1,054	1,053	1,053	1,052	1,052	1,051	1,051
-1,0	1,054	1,054	1,053	1,053	1,052	1,052	1,051	1,051	1,050	1,049
-0,5	1,053	1,053	1,052	1,052	1,051	1,050	1,050	1,049	1,049	1,048
0,0	1,052	1,051	1,051	1,050	1,050	1,049	1,049	1,048	1,048	1,047

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,520 A 0,538
0,0 A 25,0

TEMPERATURA ORIGEM VADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,520	0,522	0,524	0,526	0,528	0,530	0,532	0,534	0,536	0,538
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,051	1,051	1,051	1,050	1,050	1,049	1,049	1,048	1,048	1,047
0,5	1,051	1,050	1,050	1,049	1,049	1,048	1,048	1,047	1,047	1,046
1,0	1,050	1,049	1,048	1,048	1,047	1,047	1,046	1,046	1,045	1,045
1,5	1,048	1,048	1,047	1,047	1,046	1,046	1,045	1,045	1,044	1,044
2,0	1,047	1,047	1,046	1,046	1,045	1,045	1,044	1,044	1,043	1,043
2,5	1,046	1,045	1,045	1,044	1,044	1,043	1,043	1,042	1,042	1,041
3,0	1,045	1,044	1,044	1,043	1,043	1,042	1,042	1,041	1,041	1,040
3,5	1,043	1,043	1,042	1,042	1,041	1,041	1,041	1,040	1,040	1,039
4,0	1,042	1,042	1,041	1,041	1,040	1,040	1,039	1,039	1,038	1,038
4,5	1,041	1,040	1,040	1,039	1,039	1,039	1,038	1,038	1,037	1,037
5,0	1,039	1,039	1,039	1,038	1,038	1,037	1,037	1,037	1,036	1,036
5,5	1,038	1,038	1,037	1,037	1,037	1,036	1,036	1,035	1,035	1,035
6,0	1,037	1,037	1,036	1,036	1,035	1,035	1,035	1,034	1,034	1,033
6,5	1,036	1,035	1,035	1,035	1,034	1,034	1,033	1,033	1,033	1,032
7,0	1,034	1,034	1,034	1,033	1,033	1,033	1,032	1,032	1,031	1,031
7,5	1,033	1,033	1,032	1,032	1,032	1,031	1,031	1,031	1,030	1,030
8,0	1,032	1,031	1,031	1,031	1,030	1,030	1,030	1,029	1,029	1,029
8,5	1,031	1,030	1,030	1,030	1,029	1,029	1,029	1,028	1,028	1,028
9,0	1,029	1,029	1,029	1,028	1,028	1,028	1,027	1,027	1,027	1,026
9,5	1,028	1,028	1,027	1,027	1,027	1,026	1,026	1,026	1,026	1,025
10,0	1,027	1,026	1,026	1,026	1,026	1,025	1,025	1,025	1,024	1,024
10,5	1,025	1,025	1,025	1,025	1,024	1,024	1,024	1,023	1,023	1,023
11,0	1,024	1,024	1,024	1,023	1,023	1,023	1,022	1,022	1,022	1,022
11,5	1,023	1,022	1,022	1,022	1,022	1,022	1,021	1,021	1,021	1,021
12,0	1,021	1,021	1,021	1,021	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,019
12,5	1,020	1,020	1,020	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,018	1,018
13,0	1,019	1,019	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,017	1,017	1,017
13,5	1,017	1,017	1,017	1,017	1,017	1,017	1,016	1,016	1,016	1,016
14,0	1,016	1,016	1,016	1,016	1,015	1,015	1,015	1,015	1,015	1,015
14,5	1,015	1,015	1,015	1,014	1,014	1,014	1,014	1,014	1,014	1,013
15,0	1,014	1,013	1,013	1,013	1,013	1,013	1,013	1,012	1,012	1,012
15,5	1,012	1,012	1,012	1,012	1,012	1,011	1,011	1,011	1,011	1,011
16,0	1,011	1,011	1,011	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010
16,5	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009
17,0	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,007	1,007
17,5	1,007	1,007	1,007	1,007	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006
18,0	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005
18,5	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004
19,0	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,002	1,002
19,5	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001
20,0	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
20,5	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999
21,0	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997
21,5	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996
22,0	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995
22,5	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994
23,0	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,993
23,5	0,990	0,990	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991
24,0	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990
24,5	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,989	0,989	0,989
25,0	0,986	0,986	0,986	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987	0,988

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,520 A 0,538
25,0 A 50,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,520	0,522	0,524	0,526	0,528	0,530	0,532	0,534	0,536	0,538
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
25,0	0,986	0,986	0,986	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987	0,988
25,5	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,986	0,986	0,986	0,986	0,986
26,0	0,983	0,984	0,984	0,984	0,984	0,984	0,985	0,985	0,985	0,985
26,5	0,982	0,982	0,982	0,983	0,983	0,983	0,983	0,983	0,984	0,984
27,0	0,981	0,981	0,981	0,981	0,981	0,982	0,982	0,982	0,982	0,983
27,5	0,979	0,979	0,980	0,980	0,980	0,980	0,981	0,981	0,981	0,981
28,0	0,978	0,978	0,978	0,978	0,979	0,979	0,979	0,980	0,980	0,980
28,5	0,976	0,977	0,977	0,977	0,977	0,978	0,978	0,978	0,978	0,979
29,0	0,975	0,975	0,975	0,976	0,976	0,976	0,977	0,977	0,977	0,977
29,5	0,973	0,974	0,974	0,974	0,975	0,975	0,975	0,976	0,976	0,976
30,0	0,972	0,972	0,973	0,973	0,973	0,974	0,974	0,974	0,975	0,975
30,5	0,971	0,971	0,971	0,972	0,972	0,972	0,973	0,973	0,973	0,974
31,0	0,969	0,969	0,970	0,970	0,971	0,971	0,971	0,972	0,972	0,972
31,5	0,968	0,968	0,968	0,969	0,969	0,970	0,970	0,970	0,971	0,971
32,0	0,966	0,967	0,967	0,967	0,968	0,968	0,969	0,969	0,969	0,970
32,5	0,965	0,965	0,966	0,966	0,966	0,967	0,967	0,968	0,968	0,968
33,0	0,963	0,964	0,964	0,965	0,965	0,965	0,966	0,966	0,967	0,967
33,5	0,962	0,962	0,963	0,963	0,964	0,964	0,965	0,965	0,965	0,966
34,0	0,960	0,961	0,961	0,962	0,962	0,963	0,963	0,964	0,964	0,965
34,5	0,959	0,959	0,960	0,960	0,961	0,961	0,962	0,962	0,963	0,963
35,0	0,957	0,958	0,958	0,959	0,960	0,960	0,961	0,961	0,961	0,962
35,5	0,956	0,957	0,957	0,958	0,958	0,959	0,959	0,960	0,960	0,961
36,0	0,955	0,955	0,956	0,956	0,957	0,957	0,958	0,958	0,959	0,959
36,5	0,953	0,954	0,954	0,955	0,955	0,956	0,956	0,957	0,958	0,958
37,0	0,952	0,952	0,953	0,953	0,954	0,954	0,955	0,956	0,956	0,957
37,5	0,950	0,951	0,951	0,952	0,952	0,953	0,954	0,954	0,955	0,955
38,0	0,949	0,949	0,950	0,950	0,951	0,952	0,952	0,953	0,953	0,954
38,5	0,947	0,948	0,948	0,949	0,950	0,950	0,951	0,952	0,952	0,953
39,0	0,946	0,946	0,947	0,948	0,948	0,949	0,950	0,950	0,951	0,951
39,5	0,944	0,945	0,945	0,946	0,947	0,947	0,948	0,949	0,949	0,950
40,0	0,943	0,943	0,944	0,945	0,945	0,946	0,947	0,947	0,948	0,949
40,5	0,941	0,942	0,943	0,943	0,944	0,945	0,945	0,946	0,947	0,947
41,0	0,940	0,940	0,941	0,942	0,943	0,943	0,944	0,945	0,945	0,946
41,5	0,938	0,939	0,940	0,940	0,941	0,942	0,943	0,943	0,944	0,945
42,0	0,937	0,937	0,938	0,939	0,940	0,940	0,941	0,942	0,943	0,943
42,5	0,935	0,936	0,937	0,937	0,938	0,939	0,940	0,941	0,941	0,942
43,0	0,934	0,934	0,935	0,936	0,937	0,938	0,938	0,939	0,940	0,941
43,5	0,932	0,933	0,934	0,935	0,935	0,936	0,937	0,938	0,939	0,939
44,0	0,930	0,931	0,932	0,933	0,934	0,935	0,936	0,936	0,937	0,938
44,5	0,929	0,930	0,931	0,932	0,932	0,933	0,934	0,935	0,936	0,937
45,0	0,927	0,928	0,929	0,930	0,931	0,932	0,933	0,934	0,934	0,935
45,5	0,926	0,927	0,928	0,929	0,930	0,930	0,931	0,932	0,933	0,934
46,0	0,924	0,925	0,926	0,927	0,928	0,929	0,930	0,931	0,932	0,933
46,5	0,923	0,924	0,925	0,926	0,927	0,928	0,929	0,929	0,930	0,931
47,0	0,921	0,922	0,923	0,924	0,925	0,926	0,927	0,928	0,929	0,930
47,5	0,920	0,921	0,922	0,923	0,924	0,925	0,926	0,927	0,928	0,929
48,0	0,918	0,919	0,920	0,921	0,922	0,923	0,924	0,925	0,926	0,927
48,5	0,917	0,918	0,919	0,920	0,921	0,922	0,923	0,924	0,925	0,926
49,0	0,915	0,916	0,917	0,918	0,919	0,920	0,921	0,922	0,923	0,924
49,5	0,913	0,915	0,916	0,917	0,918	0,919	0,920	0,921	0,922	0,923
50,0	0,912	0,913	0,914	0,915	0,916	0,917	0,918	0,920	0,921	0,922

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,520 / 50,0 A 0,538 / 75,0

TEMPERATURA ORSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,520	0,522	0,524	0,526	0,528	0,530	0,532	0,534	0,536	0,538
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
50,0	0,912	0,913	0,914	0,915	0,916	0,917	0,918	0,920	0,921	0,922
50,5	0,914	0,911	0,913	0,914	0,915	0,916	0,917	0,918	0,919	0,920
51,0	0,909	0,910	0,911	0,912	0,913	0,914	0,916	0,917	0,918	0,919
51,5	0,907	0,908	0,910	0,911	0,912	0,913	0,914	0,915	0,916	0,918
52,0	0,906	0,907	0,908	0,909	0,910	0,912	0,913	0,914	0,915	0,916
52,5	0,904	0,905	0,906	0,908	0,909	0,910	0,911	0,912	0,914	0,915
53,0	0,902	0,904	0,905	0,906	0,907	0,909	0,910	0,911	0,912	0,913
53,5	0,901	0,902	0,903	0,905	0,906	0,907	0,908	0,910	0,911	0,912
54,0	0,899	0,901	0,902	0,903	0,904	0,906	0,907	0,908	0,909	0,911
54,5	0,898	0,899	0,900	0,902	0,903	0,904	0,905	0,907	0,908	0,909
55,0	0,896	0,897	0,899	0,900	0,901	0,903	0,904	0,905	0,906	0,908
55,5	0,894	0,896	0,897	0,898	0,900	0,901	0,902	0,904	0,905	0,906
56,0	0,893	0,894	0,896	0,897	0,898	0,900	0,901	0,902	0,904	0,905
56,5	0,891	0,893	0,894	0,895	0,897	0,898	0,899	0,901	0,902	0,903
57,0	0,890	0,891	0,892	0,894	0,895	0,897	0,898	0,899	0,901	0,902
57,5	0,888	0,889	0,891	0,892	0,894	0,895	0,897	0,898	0,899	0,901
58,0	0,886	0,888	0,889	0,891	0,892	0,894	0,895	0,896	0,898	0,899
58,5	0,885	0,886	0,888	0,889	0,891	0,892	0,894	0,895	0,896	0,898
59,0	0,883	0,885	0,886	0,888	0,889	0,891	0,892	0,894	0,895	0,896
59,5	0,881	0,883	0,885	0,886	0,888	0,889	0,891	0,892	0,894	0,895
60,0	0,880	0,881	0,883	0,885	0,886	0,888	0,889	0,891	0,892	0,894
60,5	0,878	0,880	0,881	0,883	0,884	0,886	0,888	0,889	0,891	0,892
61,0	0,877	0,878	0,880	0,881	0,883	0,885	0,886	0,888	0,889	0,891
61,5	0,875	0,877	0,878	0,880	0,881	0,883	0,885	0,886	0,888	0,889
62,0	0,873	0,875	0,877	0,878	0,880	0,881	0,883	0,885	0,886	0,888
62,5	0,872	0,873	0,875	0,877	0,878	0,880	0,882	0,883	0,885	0,886
63,0	0,870	0,872	0,873	0,875	0,877	0,878	0,880	0,882	0,883	0,885
63,5	0,868	0,870	0,872	0,873	0,875	0,877	0,879	0,880	0,882	0,883
64,0	0,867	0,868	0,870	0,872	0,874	0,875	0,877	0,879	0,880	0,882
64,5	0,865	0,867	0,869	0,870	0,872	0,874	0,875	0,877	0,879	0,881
65,0	0,863	0,865	0,867	0,869	0,870	0,872	0,874	0,876	0,877	0,879
65,5	0,862	0,863	0,865	0,867	0,869	0,871	0,872	0,874	0,876	0,878
66,0	0,860	0,862	0,864	0,865	0,867	0,869	0,871	0,873	0,874	0,876
66,5	0,858	0,860	0,862	0,864	0,866	0,868	0,869	0,871	0,873	0,875
67,0	0,857	0,858	0,860	0,862	0,864	0,866	0,868	0,870	0,871	0,873
67,5	0,855	0,857	0,859	0,861	0,863	0,864	0,866	0,868	0,870	0,872
68,0	0,853	0,855	0,857	0,859	0,861	0,863	0,865	0,867	0,868	0,870
68,5	0,852	0,854	0,855	0,857	0,859	0,861	0,863	0,865	0,867	0,869
69,0	0,850	0,852	0,854	0,856	0,858	0,860	0,862	0,864	0,865	0,867
69,5	0,849	0,850	0,852	0,854	0,856	0,858	0,860	0,862	0,864	0,866
70,0	0,848	0,849	0,851	0,853	0,855	0,857	0,859	0,860	0,862	0,864
70,5	0,845	0,847	0,849	0,851	0,853	0,855	0,857	0,859	0,861	0,863
71,0	0,843	0,845	0,847	0,849	0,851	0,853	0,855	0,857	0,859	0,861
71,5	0,841	0,843	0,846	0,848	0,850	0,852	0,854	0,856	0,858	0,860
72,0	0,840	0,842	0,844	0,846	0,848	0,850	0,852	0,854	0,856	0,858
72,5	0,838	0,840	0,842	0,844	0,847	0,849	0,851	0,853	0,855	0,857
73,0	0,836	0,838	0,841	0,843	0,845	0,847	0,849	0,851	0,853	0,855
73,5	0,834	0,837	0,839	0,841	0,843	0,845	0,848	0,850	0,852	0,854
74,0	0,833	0,835	0,837	0,839	0,842	0,844	0,846	0,848	0,850	0,852
74,5	0,831	0,833	0,836	0,838	0,840	0,842	0,844	0,847	0,849	0,851
75,0	0,829	0,832	0,834	0,836	0,838	0,841	0,843	0,845	0,847	0,849

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,520 1 0,528
50,0 4 75,0

TEMPERATURA ORSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,520	0,522	0,524	0,526	0,528	0,530	0,532	0,534	0,536	0,538
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
50,0	0,912	0,913	0,914	0,915	0,916	0,917	0,918	0,920	0,921	0,922
50,5	0,910	0,911	0,913	0,914	0,915	0,916	0,917	0,918	0,919	0,920
51,0	0,909	0,910	0,911	0,912	0,913	0,914	0,916	0,917	0,918	0,919
51,5	0,907	0,908	0,910	0,911	0,912	0,913	0,914	0,915	0,916	0,918
52,0	0,906	0,907	0,908	0,909	0,910	0,912	0,913	0,914	0,915	0,916
52,5	0,904	0,905	0,906	0,908	0,909	0,910	0,911	0,912	0,914	0,915
53,0	0,902	0,904	0,905	0,906	0,907	0,909	0,910	0,911	0,912	0,913
53,5	0,901	0,902	0,903	0,905	0,906	0,907	0,908	0,910	0,911	0,912
54,0	0,899	0,901	0,902	0,903	0,904	0,906	0,907	0,908	0,909	0,911
54,5	0,898	0,899	0,900	0,902	0,903	0,904	0,905	0,907	0,908	0,909
55,0	0,896	0,897	0,899	0,900	0,901	0,903	0,904	0,905	0,906	0,908
55,5	0,894	0,896	0,897	0,898	0,900	0,901	0,902	0,904	0,905	0,906
56,0	0,893	0,894	0,896	0,897	0,898	0,900	0,901	0,902	0,904	0,905
56,5	0,891	0,893	0,894	0,895	0,897	0,898	0,899	0,901	0,902	0,903
57,0	0,890	0,891	0,892	0,894	0,895	0,897	0,898	0,899	0,901	0,902
57,5	0,889	0,889	0,891	0,892	0,894	0,895	0,897	0,898	0,899	0,901
58,0	0,886	0,888	0,889	0,891	0,892	0,894	0,895	0,896	0,898	0,899
58,5	0,885	0,886	0,888	0,889	0,891	0,892	0,894	0,895	0,896	0,898
59,0	0,883	0,885	0,886	0,888	0,889	0,891	0,892	0,894	0,895	0,896
59,5	0,881	0,883	0,885	0,886	0,888	0,889	0,891	0,892	0,894	0,895
60,0	0,880	0,881	0,883	0,885	0,886	0,888	0,889	0,891	0,892	0,894
60,5	0,878	0,880	0,881	0,883	0,884	0,886	0,888	0,889	0,891	0,892
61,0	0,877	0,878	0,880	0,881	0,883	0,885	0,886	0,888	0,889	0,891
61,5	0,875	0,877	0,878	0,880	0,881	0,883	0,885	0,886	0,888	0,889
62,0	0,873	0,875	0,877	0,878	0,880	0,881	0,883	0,885	0,886	0,888
62,5	0,872	0,873	0,875	0,877	0,878	0,880	0,882	0,883	0,885	0,886
63,0	0,870	0,872	0,873	0,875	0,877	0,878	0,880	0,882	0,883	0,885
63,5	0,868	0,870	0,872	0,873	0,875	0,877	0,879	0,880	0,882	0,883
64,0	0,867	0,868	0,870	0,872	0,874	0,875	0,877	0,879	0,880	0,882
64,5	0,865	0,867	0,869	0,870	0,872	0,874	0,875	0,877	0,879	0,881
65,0	0,863	0,865	0,867	0,869	0,870	0,872	0,874	0,876	0,877	0,879
65,5	0,862	0,863	0,865	0,867	0,869	0,871	0,872	0,874	0,876	0,878
66,0	0,860	0,862	0,864	0,865	0,867	0,869	0,871	0,873	0,874	0,876
66,5	0,858	0,860	0,862	0,864	0,866	0,868	0,869	0,871	0,873	0,875
67,0	0,857	0,858	0,860	0,862	0,864	0,866	0,868	0,870	0,871	0,873
67,5	0,855	0,857	0,859	0,861	0,863	0,864	0,866	0,868	0,870	0,872
68,0	0,853	0,855	0,857	0,859	0,861	0,863	0,865	0,867	0,868	0,870
68,5	0,852	0,854	0,855	0,857	0,859	0,861	0,863	0,865	0,867	0,869
69,0	0,850	0,852	0,854	0,856	0,858	0,860	0,862	0,864	0,865	0,867
69,5	0,849	0,850	0,852	0,854	0,856	0,858	0,860	0,862	0,864	0,866
70,0	0,848	0,849	0,851	0,853	0,855	0,857	0,859	0,860	0,862	0,864
70,5	0,845	0,847	0,849	0,851	0,853	0,855	0,857	0,859	0,861	0,863
71,0	0,843	0,845	0,847	0,849	0,851	0,853	0,855	0,857	0,859	0,861
71,5	0,841	0,843	0,846	0,848	0,850	0,852	0,854	0,856	0,858	0,860
72,0	0,840	0,842	0,844	0,846	0,848	0,850	0,852	0,854	0,856	0,858
72,5	0,838	0,840	0,842	0,844	0,847	0,849	0,851	0,853	0,855	0,857
73,0	0,836	0,838	0,841	0,843	0,845	0,847	0,849	0,851	0,853	0,855
73,5	0,834	0,837	0,839	0,841	0,843	0,845	0,848	0,850	0,852	0,854
74,0	0,833	0,835	0,837	0,839	0,842	0,844	0,846	0,848	0,850	0,852
74,5	0,831	0,833	0,836	0,838	0,840	0,842	0,844	0,847	0,849	0,851
75,0	0,830	0,832	0,834	0,836	0,838	0,841	0,843	0,845	0,847	0,849

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,540 A 0,558
-50,0 A -25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,540	0,542	0,544	0,546	0,548	0,550	0,552	0,554	0,556	0,558
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
-50,0	1,147	1,146	1,144	1,143	1,142	1,141	1,139	1,138	1,137	1,136
-49,5	1,146	1,145	1,144	1,142	1,141	1,140	1,138	1,137	1,136	1,135
-49,0	1,145	1,144	1,143	1,141	1,140	1,139	1,138	1,136	1,135	1,134
-48,5	1,144	1,143	1,142	1,140	1,139	1,138	1,137	1,136	1,134	1,133
-48,0	1,143	1,142	1,141	1,140	1,138	1,137	1,136	1,135	1,133	1,132
-47,5	1,143	1,141	1,140	1,139	1,137	1,136	1,135	1,134	1,133	1,131
-47,0	1,142	1,140	1,139	1,138	1,137	1,135	1,134	1,133	1,132	1,131
-46,5	1,141	1,139	1,138	1,137	1,136	1,135	1,133	1,132	1,131	1,130
-46,0	1,140	1,139	1,137	1,136	1,135	1,134	1,132	1,131	1,130	1,129
-45,5	1,139	1,138	1,136	1,135	1,134	1,133	1,132	1,130	1,129	1,128
-45,0	1,138	1,137	1,136	1,134	1,133	1,132	1,131	1,129	1,128	1,127
-44,5	1,137	1,136	1,135	1,133	1,132	1,131	1,130	1,129	1,127	1,126
-44,0	1,136	1,135	1,134	1,133	1,131	1,130	1,129	1,128	1,127	1,125
-43,5	1,135	1,134	1,133	1,132	1,130	1,129	1,128	1,127	1,126	1,125
-43,0	1,134	1,133	1,132	1,131	1,130	1,128	1,127	1,126	1,125	1,124
-42,5	1,133	1,132	1,131	1,130	1,129	1,127	1,126	1,125	1,124	1,123
-42,0	1,133	1,131	1,130	1,129	1,128	1,127	1,125	1,124	1,123	1,122
-41,5	1,132	1,130	1,129	1,128	1,127	1,126	1,125	1,123	1,122	1,121
-41,0	1,131	1,129	1,128	1,127	1,126	1,125	1,124	1,122	1,121	1,120
-40,5	1,130	1,129	1,127	1,126	1,125	1,124	1,123	1,122	1,120	1,119
-40,0	1,129	1,128	1,126	1,125	1,124	1,123	1,122	1,121	1,120	1,118
-39,5	1,128	1,127	1,126	1,124	1,123	1,122	1,121	1,120	1,119	1,118
-39,0	1,127	1,126	1,125	1,123	1,122	1,121	1,120	1,119	1,118	1,117
-38,5	1,126	1,125	1,124	1,123	1,121	1,120	1,119	1,118	1,117	1,116
-38,0	1,125	1,124	1,123	1,122	1,120	1,119	1,118	1,117	1,116	1,115
-37,5	1,124	1,123	1,122	1,121	1,120	1,118	1,117	1,116	1,115	1,114
-37,0	1,123	1,122	1,121	1,120	1,119	1,118	1,116	1,115	1,114	1,113
-36,5	1,122	1,121	1,120	1,119	1,118	1,117	1,116	1,114	1,113	1,112
-36,0	1,121	1,120	1,119	1,118	1,117	1,116	1,115	1,114	1,112	1,111
-35,5	1,120	1,119	1,118	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112	1,110
-35,0	1,119	1,118	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111	1,110
-34,5	1,118	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111	1,110	1,109
-34,0	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111	1,110	1,109	1,108
-33,5	1,117	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111	1,110	1,109	1,108	1,107
-33,0	1,116	1,114	1,113	1,112	1,111	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106
-32,5	1,115	1,114	1,112	1,111	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105
-32,0	1,114	1,113	1,111	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104
-31,5	1,113	1,112	1,111	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103
-31,0	1,112	1,111	1,110	1,109	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102
-30,5	1,111	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106	1,104	1,103	1,102	1,101
-30,0	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101
-29,5	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100
-29,0	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099
-28,5	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098
-28,0	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097
-27,5	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096
-27,0	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095
-26,5	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094
-26,0	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093
-25,5	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092
-25,0	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,540 A 0,558
-25,0 A 0,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,540	0,542	0,544	0,546	0,548	0,550	0,552	0,554	0,556	0,558
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
-25,0	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091
-24,5	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091	1,090
-24,0	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089
-23,5	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088
-23,0	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088	1,088
-22,5	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088	1,088	1,087
-22,0	1,094	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088	1,087	1,087	1,086
-21,5	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088	1,087	1,086	1,086	1,085
-21,0	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088	1,087	1,086	1,086	1,085	1,084
-20,5	1,091	1,090	1,089	1,088	1,087	1,086	1,085	1,085	1,084	1,083
-20,0	1,090	1,089	1,088	1,087	1,086	1,085	1,084	1,084	1,083	1,082
-19,5	1,089	1,088	1,087	1,086	1,085	1,084	1,083	1,083	1,082	1,081
-19,0	1,088	1,087	1,086	1,085	1,084	1,083	1,082	1,082	1,081	1,080
-18,5	1,087	1,086	1,085	1,084	1,083	1,082	1,082	1,081	1,080	1,079
-18,0	1,086	1,085	1,084	1,083	1,082	1,081	1,081	1,080	1,079	1,078
-17,5	1,085	1,084	1,083	1,082	1,081	1,080	1,080	1,079	1,078	1,077
-17,0	1,083	1,083	1,082	1,081	1,080	1,079	1,079	1,078	1,077	1,076
-16,5	1,082	1,082	1,081	1,080	1,079	1,078	1,078	1,077	1,076	1,075
-16,0	1,081	1,081	1,080	1,079	1,078	1,077	1,077	1,076	1,075	1,074
-15,5	1,080	1,080	1,079	1,078	1,077	1,076	1,076	1,075	1,074	1,073
-15,0	1,079	1,078	1,078	1,077	1,076	1,075	1,075	1,074	1,073	1,072
-14,5	1,078	1,077	1,077	1,076	1,075	1,074	1,074	1,073	1,072	1,071
-14,0	1,077	1,076	1,076	1,075	1,074	1,073	1,073	1,072	1,071	1,070
-13,5	1,076	1,075	1,075	1,074	1,073	1,072	1,072	1,071	1,070	1,069
-13,0	1,075	1,074	1,074	1,073	1,072	1,071	1,071	1,070	1,069	1,068
-12,5	1,074	1,073	1,073	1,072	1,071	1,070	1,070	1,069	1,068	1,067
-12,0	1,073	1,072	1,071	1,071	1,070	1,069	1,069	1,068	1,067	1,066
-11,5	1,072	1,071	1,070	1,070	1,069	1,068	1,068	1,067	1,066	1,066
-11,0	1,071	1,070	1,069	1,069	1,068	1,067	1,067	1,066	1,065	1,065
-10,5	1,070	1,069	1,068	1,068	1,067	1,066	1,066	1,065	1,064	1,064
-10,0	1,069	1,068	1,067	1,067	1,066	1,065	1,065	1,064	1,063	1,063
-9,5	1,068	1,067	1,066	1,066	1,065	1,064	1,064	1,063	1,062	1,062
-9,0	1,067	1,066	1,065	1,064	1,064	1,063	1,063	1,062	1,061	1,061
-8,5	1,066	1,065	1,064	1,063	1,063	1,062	1,061	1,061	1,060	1,060
-8,0	1,064	1,064	1,063	1,062	1,062	1,061	1,060	1,060	1,059	1,059
-7,5	1,063	1,063	1,062	1,061	1,061	1,060	1,059	1,059	1,058	1,058
-7,0	1,062	1,062	1,061	1,060	1,060	1,059	1,058	1,058	1,057	1,057
-6,5	1,061	1,060	1,060	1,059	1,058	1,058	1,057	1,057	1,056	1,056
-6,0	1,060	1,059	1,059	1,058	1,058	1,057	1,056	1,056	1,055	1,055
-5,5	1,059	1,058	1,058	1,057	1,057	1,056	1,055	1,055	1,054	1,054
-5,0	1,058	1,057	1,057	1,056	1,055	1,055	1,054	1,054	1,053	1,053
-4,5	1,057	1,056	1,056	1,055	1,054	1,054	1,053	1,053	1,052	1,052
-4,0	1,056	1,055	1,054	1,054	1,053	1,053	1,052	1,052	1,051	1,051
-3,5	1,055	1,054	1,053	1,053	1,052	1,052	1,051	1,051	1,050	1,050
-3,0	1,053	1,053	1,052	1,052	1,051	1,051	1,050	1,050	1,049	1,049
-2,5	1,052	1,052	1,051	1,051	1,050	1,050	1,049	1,049	1,048	1,048
-2,0	1,051	1,051	1,050	1,050	1,049	1,049	1,048	1,048	1,047	1,047
-1,5	1,050	1,050	1,049	1,049	1,048	1,048	1,047	1,046	1,046	1,046
-1,0	1,049	1,048	1,048	1,047	1,047	1,046	1,046	1,045	1,045	1,044
-0,5	1,048	1,047	1,047	1,046	1,046	1,045	1,045	1,044	1,044	1,043
0,0	1,047	1,046	1,046	1,045	1,045	1,044	1,044	1,043	1,043	1,042

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,540 A 0,558
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA EM GRAUS CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,540	0,542	0,544	0,546	0,548	0,550	0,552	0,554	0,556	0,558
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,047	1,046	1,046	1,045	1,045	1,044	1,044	1,043	1,043	1,042
0,5	1,046	1,045	1,045	1,044	1,044	1,043	1,043	1,042	1,042	1,041
1,0	1,044	1,044	1,044	1,043	1,043	1,042	1,042	1,041	1,041	1,040
1,5	1,043	1,043	1,042	1,042	1,042	1,041	1,041	1,040	1,040	1,039
2,0	1,042	1,042	1,041	1,041	1,040	1,040	1,040	1,039	1,039	1,038
2,5	1,041	1,041	1,040	1,040	1,039	1,039	1,039	1,038	1,038	1,037
3,0	1,040	1,040	1,039	1,039	1,038	1,038	1,037	1,037	1,037	1,036
3,5	1,039	1,038	1,038	1,038	1,037	1,037	1,036	1,036	1,036	1,035
4,0	1,038	1,037	1,037	1,036	1,036	1,036	1,035	1,035	1,035	1,034
4,5	1,037	1,036	1,036	1,035	1,035	1,035	1,034	1,034	1,034	1,033
5,0	1,035	1,035	1,035	1,034	1,034	1,034	1,033	1,033	1,032	1,032
5,5	1,034	1,034	1,034	1,033	1,033	1,032	1,032	1,032	1,031	1,031
6,0	1,033	1,033	1,032	1,032	1,032	1,031	1,031	1,031	1,030	1,030
6,5	1,032	1,032	1,031	1,031	1,031	1,030	1,030	1,030	1,029	1,029
7,0	1,031	1,030	1,030	1,030	1,030	1,029	1,029	1,029	1,028	1,028
7,5	1,030	1,029	1,029	1,029	1,028	1,028	1,028	1,027	1,027	1,027
8,0	1,028	1,028	1,028	1,028	1,027	1,027	1,027	1,026	1,026	1,026
8,5	1,027	1,027	1,027	1,026	1,026	1,026	1,026	1,025	1,025	1,025
9,0	1,026	1,026	1,026	1,025	1,025	1,025	1,025	1,024	1,024	1,024
9,5	1,025	1,025	1,024	1,024	1,024	1,024	1,023	1,023	1,023	1,023
10,0	1,024	1,024	1,023	1,023	1,023	1,023	1,022	1,022	1,022	1,022
10,5	1,023	1,022	1,022	1,022	1,022	1,021	1,021	1,021	1,021	1,021
11,0	1,021	1,021	1,021	1,021	1,021	1,020	1,020	1,020	1,020	1,019
11,5	1,020	1,020	1,020	1,020	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,018
12,0	1,019	1,019	1,019	1,019	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,017
12,5	1,018	1,018	1,018	1,017	1,017	1,017	1,017	1,017	1,016	1,016
13,0	1,017	1,017	1,016	1,016	1,016	1,016	1,016	1,016	1,015	1,015
13,5	1,016	1,015	1,015	1,015	1,015	1,015	1,015	1,014	1,014	1,014
14,0	1,014	1,014	1,014	1,014	1,014	1,014	1,013	1,013	1,013	1,013
14,5	1,013	1,013	1,013	1,013	1,013	1,013	1,012	1,012	1,012	1,012
15,0	1,012	1,012	1,012	1,012	1,012	1,011	1,011	1,011	1,011	1,011
15,5	1,011	1,011	1,011	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010
16,0	1,010	1,010	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009
16,5	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008
17,0	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007
17,5	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,005
18,0	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,004	1,004	1,004
18,5	1,004	1,004	1,004	1,004	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003
19,0	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002
19,5	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001
20,0	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
20,5	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999
21,0	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998
21,5	0,996	0,996	0,996	0,996	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997
22,0	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,996	0,996
22,5	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994
23,0	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993
23,5	0,991	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992
24,0	0,990	0,990	0,990	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991
24,5	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990
25,0	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,989	0,989	0,989	0,989

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,540 A 0,558
25,0 A 30,0

TEMPERATURA ORIGEM VOLUME CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,540	0,542	0,544	0,546	0,548	0,550	0,552	0,554	0,556	0,558
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
25,0	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,989	0,989	0,989	0,989
25,5	0,986	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987	0,988	0,988	0,988
26,0	0,985	0,985	0,986	0,986	0,986	0,986	0,986	0,986	0,987	0,987
26,5	0,984	0,984	0,984	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,986
27,0	0,983	0,983	0,983	0,983	0,984	0,984	0,984	0,984	0,984	0,984
27,5	0,982	0,982	0,982	0,982	0,982	0,983	0,983	0,983	0,983	0,983
28,0	0,980	0,980	0,981	0,981	0,981	0,981	0,982	0,982	0,982	0,982
28,5	0,979	0,979	0,979	0,980	0,980	0,980	0,980	0,981	0,981	0,981
29,0	0,978	0,978	0,978	0,978	0,979	0,979	0,979	0,979	0,980	0,980
29,5	0,976	0,977	0,977	0,977	0,978	0,978	0,978	0,978	0,979	0,979
30,0	0,975	0,975	0,976	0,976	0,976	0,977	0,977	0,977	0,977	0,978
30,5	0,974	0,974	0,975	0,975	0,975	0,975	0,976	0,976	0,976	0,977
31,0	0,973	0,973	0,973	0,974	0,974	0,974	0,975	0,975	0,975	0,975
31,5	0,971	0,972	0,972	0,972	0,973	0,973	0,973	0,974	0,974	0,974
32,0	0,970	0,970	0,971	0,971	0,971	0,972	0,972	0,972	0,973	0,973
32,5	0,969	0,969	0,970	0,970	0,970	0,971	0,971	0,971	0,972	0,972
33,0	0,968	0,968	0,968	0,969	0,969	0,969	0,970	0,970	0,970	0,971
33,5	0,966	0,967	0,967	0,967	0,968	0,968	0,969	0,969	0,969	0,970
34,0	0,965	0,965	0,966	0,966	0,967	0,967	0,967	0,968	0,968	0,969
34,5	0,964	0,964	0,965	0,965	0,965	0,966	0,966	0,967	0,967	0,967
35,0	0,962	0,963	0,963	0,964	0,964	0,965	0,965	0,965	0,966	0,966
35,5	0,961	0,962	0,962	0,963	0,963	0,963	0,964	0,964	0,965	0,965
36,0	0,960	0,960	0,961	0,961	0,962	0,962	0,963	0,963	0,963	0,964
36,5	0,959	0,959	0,960	0,960	0,960	0,961	0,961	0,962	0,962	0,963
37,0	0,957	0,958	0,958	0,959	0,959	0,960	0,960	0,961	0,961	0,962
37,5	0,956	0,957	0,957	0,958	0,958	0,959	0,959	0,959	0,960	0,960
38,0	0,955	0,955	0,956	0,956	0,957	0,957	0,958	0,958	0,959	0,959
38,5	0,953	0,954	0,954	0,955	0,956	0,956	0,957	0,957	0,958	0,958
39,0	0,952	0,953	0,953	0,954	0,954	0,955	0,955	0,956	0,956	0,957
39,5	0,951	0,951	0,952	0,952	0,953	0,954	0,954	0,955	0,955	0,956
40,0	0,949	0,950	0,951	0,951	0,952	0,952	0,953	0,953	0,954	0,955
40,5	0,948	0,949	0,949	0,950	0,951	0,951	0,952	0,952	0,953	0,953
41,0	0,947	0,947	0,948	0,949	0,949	0,950	0,950	0,951	0,952	0,952
41,5	0,946	0,946	0,947	0,947	0,948	0,949	0,949	0,950	0,950	0,951
42,0	0,944	0,945	0,946	0,946	0,947	0,947	0,948	0,949	0,949	0,950
42,5	0,943	0,944	0,944	0,945	0,946	0,946	0,947	0,947	0,948	0,949
43,0	0,942	0,942	0,943	0,944	0,944	0,945	0,946	0,946	0,947	0,948
43,5	0,940	0,941	0,942	0,942	0,943	0,944	0,944	0,945	0,946	0,946
44,0	0,939	0,940	0,940	0,941	0,942	0,942	0,943	0,944	0,944	0,945
44,5	0,938	0,938	0,939	0,940	0,940	0,941	0,942	0,943	0,943	0,944
45,0	0,936	0,937	0,938	0,938	0,939	0,940	0,941	0,941	0,942	0,943
45,5	0,935	0,936	0,936	0,937	0,938	0,939	0,939	0,940	0,941	0,942
46,0	0,934	0,934	0,935	0,936	0,937	0,937	0,938	0,939	0,940	0,940
46,5	0,932	0,933	0,934	0,935	0,935	0,936	0,937	0,938	0,938	0,939
47,0	0,931	0,932	0,933	0,933	0,934	0,935	0,936	0,936	0,937	0,938
47,5	0,930	0,930	0,931	0,932	0,933	0,934	0,934	0,935	0,936	0,937
48,0	0,928	0,929	0,930	0,931	0,932	0,932	0,933	0,934	0,935	0,936
48,5	0,927	0,928	0,929	0,929	0,930	0,931	0,932	0,933	0,934	0,934
49,0	0,926	0,926	0,927	0,928	0,929	0,930	0,931	0,932	0,932	0,933
49,5	0,924	0,925	0,926	0,927	0,928	0,929	0,929	0,930	0,931	0,932
50,0	0,923	0,924	0,925	0,926	0,926	0,927	0,928	0,929	0,930	0,931

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,540 A 0,558
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,540	0,542	0,544	0,546	0,548	0,550	0,552	0,554	0,556	0,558
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
50,0	0,923	0,924	0,925	0,926	0,926	0,927	0,928	0,929	0,930	0,931
50,5	0,921	0,922	0,923	0,924	0,925	0,926	0,927	0,928	0,929	0,930
51,0	0,920	0,921	0,922	0,923	0,924	0,925	0,926	0,927	0,928	0,929
51,5	0,919	0,920	0,921	0,922	0,923	0,924	0,925	0,926	0,927	0,928
52,0	0,917	0,918	0,919	0,920	0,921	0,922	0,923	0,924	0,925	0,926
52,5	0,916	0,917	0,918	0,919	0,920	0,921	0,922	0,923	0,924	0,925
53,0	0,915	0,916	0,917	0,918	0,919	0,920	0,921	0,922	0,923	0,924
53,5	0,913	0,914	0,915	0,916	0,917	0,918	0,919	0,920	0,921	0,922
54,0	0,912	0,913	0,914	0,915	0,916	0,917	0,918	0,919	0,920	0,921
54,5	0,910	0,912	0,913	0,914	0,915	0,916	0,917	0,918	0,919	0,920
55,0	0,909	0,910	0,911	0,912	0,913	0,914	0,916	0,917	0,918	0,919
55,5	0,908	0,909	0,910	0,911	0,912	0,913	0,914	0,915	0,916	0,917
56,0	0,906	0,907	0,909	0,910	0,911	0,912	0,913	0,914	0,915	0,916
56,5	0,905	0,906	0,907	0,908	0,909	0,911	0,912	0,913	0,914	0,915
57,0	0,904	0,905	0,906	0,907	0,908	0,909	0,910	0,911	0,913	0,914
57,5	0,902	0,903	0,905	0,906	0,907	0,908	0,909	0,910	0,911	0,912
58,0	0,901	0,902	0,903	0,904	0,905	0,907	0,908	0,909	0,910	0,911
58,5	0,899	0,901	0,902	0,903	0,904	0,905	0,907	0,908	0,909	0,910
59,0	0,898	0,899	0,900	0,902	0,903	0,904	0,905	0,906	0,908	0,909
59,5	0,897	0,898	0,899	0,900	0,902	0,903	0,904	0,905	0,906	0,907
60,0	0,895	0,895	0,898	0,899	0,900	0,901	0,903	0,904	0,905	0,906
60,5	0,894	0,895	0,896	0,898	0,899	0,900	0,901	0,903	0,904	0,905
61,0	0,892	0,894	0,895	0,896	0,898	0,899	0,900	0,901	0,903	0,904
61,5	0,891	0,892	0,894	0,895	0,896	0,897	0,899	0,900	0,901	0,902
62,0	0,890	0,891	0,892	0,894	0,895	0,896	0,897	0,899	0,900	0,901
62,5	0,888	0,889	0,891	0,892	0,893	0,895	0,896	0,897	0,899	0,900
63,0	0,887	0,888	0,889	0,891	0,892	0,893	0,895	0,896	0,897	0,899
63,5	0,885	0,887	0,888	0,889	0,891	0,892	0,893	0,895	0,896	0,897
64,0	0,884	0,885	0,887	0,888	0,889	0,891	0,892	0,894	0,895	0,896
64,5	0,882	0,884	0,885	0,887	0,888	0,889	0,891	0,892	0,894	0,895
65,0	0,881	0,882	0,884	0,885	0,887	0,888	0,890	0,891	0,892	0,894
65,5	0,880	0,881	0,883	0,884	0,885	0,887	0,888	0,890	0,891	0,892
66,0	0,878	0,880	0,881	0,883	0,884	0,885	0,887	0,888	0,890	0,891
66,5	0,877	0,878	0,880	0,881	0,883	0,884	0,886	0,887	0,888	0,890
67,0	0,875	0,877	0,878	0,880	0,881	0,883	0,884	0,886	0,887	0,889
67,5	0,874	0,875	0,877	0,878	0,880	0,881	0,883	0,884	0,886	0,887
68,0	0,872	0,874	0,876	0,877	0,879	0,880	0,882	0,883	0,885	0,886
68,5	0,871	0,873	0,874	0,876	0,877	0,879	0,880	0,882	0,883	0,885
69,0	0,870	0,871	0,873	0,874	0,876	0,877	0,879	0,880	0,882	0,883
69,5	0,868	0,870	0,871	0,873	0,874	0,876	0,878	0,879	0,881	0,882
70,0	0,867	0,868	0,870	0,871	0,873	0,875	0,876	0,878	0,879	0,881
70,5	0,865	0,867	0,868	0,870	0,872	0,873	0,875	0,877	0,878	0,880
71,0	0,864	0,865	0,867	0,869	0,870	0,872	0,874	0,875	0,877	0,878
71,5	0,862	0,864	0,866	0,867	0,869	0,871	0,872	0,874	0,875	0,877
72,0	0,861	0,863	0,864	0,866	0,868	0,869	0,871	0,873	0,874	0,876
72,5	0,859	0,861	0,863	0,864	0,866	0,868	0,870	0,871	0,873	0,874
73,0	0,858	0,860	0,861	0,863	0,865	0,867	0,868	0,870	0,872	0,873
73,5	0,856	0,858	0,860	0,862	0,863	0,865	0,867	0,869	0,870	0,872
74,0	0,855	0,857	0,859	0,860	0,862	0,864	0,865	0,867	0,869	0,871
74,5	0,853	0,855	0,857	0,859	0,861	0,862	0,864	0,866	0,868	0,869
75,0	0,852	0,854	0,856	0,857	0,859	0,861	0,863	0,865	0,866	0,868

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,560 A 0,578
-50,0 A -25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,560	0,562	0,564	0,566	0,568	0,570	0,572	0,574	0,576	0,578
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
-50,0	1,133	1,132	1,131	1,130	1,129	1,128	1,127	1,126	1,125	1,124
-49,5	1,133	1,131	1,130	1,129	1,128	1,127	1,126	1,125	1,124	1,123
-49,0	1,132	1,131	1,130	1,129	1,128	1,127	1,126	1,125	1,124	1,123
-48,5	1,131	1,130	1,129	1,128	1,127	1,126	1,125	1,124	1,123	1,122
-48,0	1,130	1,129	1,128	1,127	1,126	1,125	1,124	1,123	1,122	1,121
-47,5	1,129	1,128	1,127	1,126	1,125	1,124	1,123	1,122	1,121	1,120
-47,0	1,128	1,127	1,126	1,125	1,124	1,123	1,122	1,121	1,120	1,119
-46,5	1,127	1,126	1,125	1,124	1,123	1,122	1,121	1,120	1,119	1,118
-46,0	1,126	1,125	1,124	1,123	1,122	1,121	1,120	1,119	1,118	1,117
-45,5	1,125	1,124	1,123	1,122	1,121	1,120	1,119	1,118	1,117	1,116
-45,0	1,124	1,123	1,122	1,121	1,120	1,119	1,118	1,117	1,116	1,115
-44,5	1,123	1,122	1,121	1,120	1,119	1,118	1,117	1,116	1,115	1,114
-44,0	1,122	1,121	1,120	1,119	1,118	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113
-43,5	1,121	1,120	1,119	1,118	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112
-43,0	1,120	1,119	1,118	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111
-42,5	1,119	1,118	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111	1,110
-42,0	1,118	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111	1,110	1,109
-41,5	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111	1,110	1,109	1,108
-41,0	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111	1,110	1,109	1,108	1,107
-40,5	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106
-40,0	1,114	1,113	1,112	1,111	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105
-39,5	1,113	1,112	1,111	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104
-39,0	1,112	1,111	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103
-38,5	1,111	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102
-38,0	1,110	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101
-37,5	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100
-37,0	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099
-36,5	1,107	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098
-36,0	1,106	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097
-35,5	1,105	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096
-35,0	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095
-34,5	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094
-34,0	1,102	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093
-33,5	1,101	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092
-33,0	1,100	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091
-32,5	1,099	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091	1,090
-32,0	1,098	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089
-31,5	1,097	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088
-31,0	1,096	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088	1,087
-30,5	1,095	1,094	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088	1,087	1,086
-30,0	1,094	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088	1,087	1,086	1,085
-29,5	1,093	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088	1,087	1,086	1,085	1,084
-29,0	1,092	1,091	1,090	1,089	1,088	1,087	1,086	1,085	1,084	1,083
-28,5	1,091	1,090	1,089	1,088	1,087	1,086	1,085	1,084	1,083	1,082
-28,0	1,090	1,089	1,088	1,087	1,086	1,085	1,084	1,083	1,082	1,081
-27,5	1,089	1,088	1,087	1,086	1,085	1,084	1,083	1,082	1,081	1,080
-27,0	1,088	1,087	1,086	1,085	1,084	1,083	1,082	1,081	1,080	1,079
-26,5	1,087	1,086	1,085	1,084	1,083	1,082	1,081	1,080	1,079	1,078
-26,0	1,086	1,085	1,084	1,083	1,082	1,081	1,080	1,079	1,078	1,077
-25,5	1,085	1,084	1,083	1,082	1,081	1,080	1,079	1,078	1,077	1,076
-25,0	1,084	1,083	1,082	1,081	1,080	1,079	1,078	1,077	1,076	1,075

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,560 A 0,578
-25,0 A 0,0

TEMPERATURA OBSERVADA EM GRAUS CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,560	0,562	0,564	0,566	0,568	0,570	0,572	0,574	0,576	0,578
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
-25,0	1,090	1,089	1,089	1,088	1,087	1,086	1,085	1,085	1,084	1,083
-24,5	1,089	1,088	1,088	1,087	1,086	1,085	1,085	1,084	1,083	1,082
-24,0	1,088	1,087	1,087	1,086	1,085	1,084	1,084	1,083	1,082	1,081
-23,5	1,087	1,087	1,086	1,085	1,084	1,084	1,083	1,082	1,081	1,081
-23,0	1,086	1,086	1,085	1,084	1,083	1,083	1,082	1,081	1,080	1,080
-22,5	1,085	1,085	1,084	1,083	1,082	1,082	1,081	1,080	1,080	1,079
-22,0	1,085	1,084	1,083	1,082	1,081	1,081	1,080	1,079	1,079	1,078
-21,5	1,084	1,083	1,082	1,081	1,081	1,080	1,079	1,079	1,078	1,077
-21,0	1,083	1,082	1,081	1,081	1,080	1,079	1,078	1,078	1,077	1,076
-20,5	1,082	1,081	1,080	1,080	1,079	1,078	1,077	1,077	1,076	1,075
-20,0	1,081	1,080	1,079	1,079	1,078	1,077	1,077	1,076	1,075	1,075
-19,5	1,080	1,079	1,078	1,078	1,077	1,076	1,076	1,075	1,074	1,073
-19,0	1,079	1,078	1,078	1,077	1,076	1,075	1,075	1,074	1,073	1,073
-18,5	1,078	1,077	1,077	1,076	1,075	1,075	1,074	1,073	1,073	1,072
-18,0	1,077	1,076	1,076	1,075	1,074	1,074	1,073	1,072	1,072	1,071
-17,5	1,076	1,075	1,075	1,074	1,073	1,073	1,072	1,071	1,071	1,070
-17,0	1,075	1,075	1,074	1,073	1,073	1,072	1,071	1,071	1,070	1,069
-16,5	1,074	1,074	1,073	1,072	1,072	1,071	1,070	1,070	1,069	1,068
-16,0	1,073	1,073	1,072	1,071	1,071	1,070	1,069	1,069	1,068	1,067
-15,5	1,072	1,072	1,071	1,070	1,070	1,069	1,068	1,068	1,067	1,067
-15,0	1,071	1,071	1,070	1,069	1,069	1,068	1,068	1,067	1,066	1,066
-14,5	1,070	1,070	1,069	1,069	1,068	1,067	1,067	1,066	1,065	1,065
-14,0	1,070	1,069	1,068	1,068	1,067	1,066	1,066	1,065	1,065	1,064
-13,5	1,069	1,068	1,067	1,067	1,066	1,065	1,065	1,064	1,064	1,063
-13,0	1,068	1,067	1,066	1,066	1,065	1,065	1,064	1,063	1,063	1,062
-12,5	1,067	1,066	1,065	1,065	1,064	1,064	1,063	1,062	1,062	1,061
-12,0	1,066	1,065	1,064	1,064	1,063	1,063	1,062	1,062	1,061	1,060
-11,5	1,065	1,064	1,064	1,063	1,062	1,062	1,061	1,061	1,060	1,059
-11,0	1,064	1,063	1,063	1,062	1,061	1,061	1,060	1,060	1,059	1,059
-10,5	1,063	1,062	1,062	1,061	1,060	1,060	1,059	1,059	1,058	1,058
-10,0	1,062	1,061	1,061	1,060	1,060	1,059	1,058	1,058	1,057	1,057
-9,5	1,061	1,060	1,060	1,059	1,059	1,058	1,057	1,057	1,056	1,056
-9,0	1,060	1,059	1,059	1,058	1,058	1,057	1,057	1,056	1,055	1,055
-8,5	1,059	1,058	1,058	1,057	1,057	1,056	1,056	1,055	1,055	1,054
-8,0	1,058	1,057	1,057	1,056	1,056	1,055	1,055	1,054	1,054	1,053
-7,5	1,057	1,056	1,056	1,055	1,055	1,054	1,054	1,053	1,053	1,052
-7,0	1,056	1,055	1,055	1,054	1,054	1,053	1,053	1,052	1,052	1,051
-6,5	1,055	1,054	1,054	1,053	1,053	1,052	1,052	1,051	1,051	1,050
-6,0	1,054	1,053	1,053	1,052	1,052	1,051	1,051	1,050	1,050	1,049
-5,5	1,053	1,052	1,052	1,051	1,051	1,051	1,050	1,050	1,049	1,049
-5,0	1,052	1,051	1,051	1,050	1,050	1,050	1,049	1,049	1,048	1,048
-4,5	1,051	1,050	1,050	1,049	1,049	1,049	1,048	1,048	1,047	1,047
-4,0	1,050	1,050	1,049	1,049	1,048	1,048	1,047	1,047	1,046	1,046
-3,5	1,049	1,049	1,048	1,048	1,047	1,047	1,046	1,046	1,045	1,045
-3,0	1,048	1,048	1,047	1,047	1,046	1,046	1,045	1,045	1,044	1,044
-2,5	1,047	1,047	1,046	1,046	1,045	1,045	1,044	1,044	1,043	1,043
-2,0	1,046	1,046	1,045	1,045	1,044	1,044	1,043	1,043	1,042	1,042
-1,5	1,045	1,045	1,044	1,044	1,043	1,043	1,042	1,042	1,041	1,041
-1,0	1,044	1,044	1,043	1,043	1,042	1,042	1,041	1,041	1,040	1,040
-0,5	1,043	1,043	1,042	1,042	1,041	1,041	1,041	1,040	1,040	1,039
0,0	1,042	1,042	1,041	1,041	1,040	1,040	1,040	1,039	1,039	1,038

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,560 A 0,578
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,560	0,562	0,564	0,566	0,568	0,570	0,572	0,574	0,576	0,578
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,042	1,042	1,041	1,041	1,040	1,040	1,040	1,039	1,039	1,038
0,5	1,041	1,041	1,040	1,040	1,039	1,039	1,039	1,038	1,038	1,037
1,0	1,040	1,040	1,039	1,039	1,038	1,038	1,038	1,037	1,037	1,036
1,5	1,039	1,039	1,038	1,038	1,037	1,037	1,037	1,036	1,036	1,035
2,0	1,038	1,038	1,037	1,037	1,036	1,036	1,036	1,035	1,035	1,034
2,5	1,037	1,037	1,036	1,036	1,035	1,035	1,035	1,034	1,034	1,033
3,0	1,036	1,036	1,035	1,035	1,034	1,034	1,034	1,033	1,033	1,032
3,5	1,035	1,035	1,034	1,034	1,033	1,033	1,033	1,032	1,032	1,031
4,0	1,034	1,033	1,033	1,033	1,032	1,032	1,032	1,031	1,031	1,030
4,5	1,033	1,032	1,032	1,032	1,031	1,031	1,031	1,030	1,030	1,029
5,0	1,032	1,031	1,031	1,031	1,030	1,030	1,030	1,029	1,029	1,028
5,5	1,031	1,030	1,030	1,030	1,029	1,029	1,029	1,028	1,028	1,027
6,0	1,030	1,029	1,029	1,029	1,028	1,028	1,028	1,027	1,027	1,026
6,5	1,029	1,028	1,028	1,028	1,027	1,027	1,027	1,026	1,026	1,025
7,0	1,028	1,027	1,027	1,027	1,026	1,026	1,026	1,025	1,025	1,024
7,5	1,027	1,026	1,026	1,026	1,025	1,025	1,025	1,024	1,024	1,023
8,0	1,026	1,025	1,025	1,025	1,024	1,024	1,024	1,023	1,023	1,022
8,5	1,025	1,024	1,024	1,024	1,023	1,023	1,023	1,022	1,022	1,021
9,0	1,023	1,023	1,023	1,023	1,022	1,022	1,022	1,021	1,021	1,020
9,5	1,022	1,022	1,022	1,022	1,021	1,021	1,021	1,020	1,020	1,019
10,0	1,021	1,021	1,021	1,021	1,020	1,020	1,020	1,019	1,019	1,018
10,5	1,020	1,020	1,020	1,020	1,019	1,019	1,019	1,018	1,018	1,017
11,0	1,019	1,019	1,019	1,019	1,018	1,018	1,018	1,017	1,017	1,016
11,5	1,018	1,018	1,018	1,018	1,017	1,017	1,017	1,016	1,016	1,015
12,0	1,017	1,017	1,017	1,017	1,016	1,016	1,016	1,015	1,015	1,014
12,5	1,016	1,016	1,016	1,016	1,015	1,015	1,015	1,014	1,014	1,013
13,0	1,015	1,015	1,015	1,015	1,014	1,014	1,014	1,013	1,013	1,012
13,5	1,014	1,014	1,014	1,014	1,013	1,013	1,013	1,012	1,012	1,011
14,0	1,013	1,013	1,013	1,013	1,012	1,012	1,012	1,011	1,011	1,010
14,5	1,012	1,012	1,012	1,011	1,011	1,011	1,011	1,010	1,010	1,009
15,0	1,011	1,011	1,011	1,010	1,010	1,010	1,010	1,009	1,009	1,008
15,5	1,010	1,010	1,010	1,009	1,009	1,009	1,009	1,008	1,008	1,007
16,0	1,009	1,009	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,007	1,007	1,006
16,5	1,008	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,006	1,006	1,005
17,0	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,005	1,005	1,004
17,5	1,005	1,005	1,005	1,005	1,004	1,004	1,004	1,003	1,003	1,002
18,0	1,004	1,004	1,004	1,004	1,003	1,003	1,003	1,002	1,002	1,001
18,5	1,003	1,003	1,003	1,003	1,002	1,002	1,002	1,001	1,001	1,000
19,0	1,002	1,002	1,002	1,002	1,001	1,001	1,001	1,000	1,000	0,999
19,5	1,001	1,001	1,001	1,001	1,000	1,000	1,000	0,999	0,999	0,998
20,0	1,000	1,000	1,000	1,000	0,999	0,999	0,999	0,998	0,998	0,997
20,5	0,999	0,999	0,999	0,999	0,998	0,998	0,998	0,997	0,997	0,996
21,0	0,998	0,998	0,998	0,998	0,997	0,997	0,997	0,996	0,996	0,995
21,5	0,997	0,997	0,997	0,997	0,996	0,996	0,996	0,995	0,995	0,994
22,0	0,996	0,996	0,996	0,996	0,995	0,995	0,995	0,994	0,994	0,993
22,5	0,995	0,995	0,995	0,995	0,994	0,994	0,994	0,993	0,993	0,992
23,0	0,993	0,994	0,994	0,994	0,993	0,993	0,993	0,992	0,992	0,991
23,5	0,992	0,992	0,992	0,993	0,992	0,992	0,992	0,991	0,991	0,990
24,0	0,991	0,991	0,991	0,992	0,991	0,991	0,991	0,990	0,990	0,989
24,5	0,990	0,990	0,990	0,990	0,989	0,989	0,989	0,988	0,988	0,987
25,0	0,989	0,989	0,989	0,989	0,988	0,988	0,988	0,987	0,987	0,986

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,560 A 0,578
25,0 A 50,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	1	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
		0,560	0,562	0,564	0,566	0,568	0,570	0,572	0,574	0,576	0,578
		FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
25,0	1	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990
25,5	1	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989
26,0	1	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987	0,988	0,988	0,988	0,988
26,5	1	0,986	0,986	0,986	0,986	0,986	0,986	0,987	0,987	0,987	0,987
27,0	1	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,986	0,986	0,986	0,986
27,5	1	0,983	0,984	0,984	0,984	0,984	0,984	0,984	0,985	0,985	0,985
28,0	1	0,982	0,983	0,983	0,983	0,983	0,983	0,983	0,984	0,984	0,984
28,5	1	0,981	0,981	0,982	0,982	0,982	0,982	0,982	0,983	0,983	0,983
29,0	1	0,980	0,980	0,981	0,981	0,981	0,981	0,981	0,982	0,982	0,982
29,5	1	0,979	0,979	0,979	0,980	0,980	0,980	0,980	0,981	0,981	0,981
30,0	1	0,978	0,978	0,978	0,979	0,979	0,979	0,979	0,979	0,980	0,980
30,5	1	0,977	0,977	0,977	0,977	0,978	0,978	0,978	0,978	0,979	0,979
31,0	1	0,976	0,976	0,976	0,976	0,977	0,977	0,977	0,977	0,978	0,978
31,5	1	0,974	0,975	0,975	0,975	0,976	0,976	0,976	0,976	0,977	0,977
32,0	1	0,973	0,974	0,974	0,974	0,974	0,975	0,975	0,975	0,976	0,976
32,5	1	0,972	0,972	0,973	0,973	0,973	0,974	0,974	0,974	0,975	0,975
33,0	1	0,971	0,971	0,972	0,972	0,972	0,973	0,973	0,973	0,973	0,974
33,5	1	0,970	0,970	0,971	0,971	0,971	0,972	0,972	0,972	0,972	0,973
34,0	1	0,969	0,969	0,969	0,970	0,970	0,970	0,971	0,971	0,971	0,972
34,5	1	0,968	0,968	0,968	0,969	0,969	0,969	0,970	0,970	0,970	0,971
35,0	1	0,966	0,967	0,967	0,968	0,968	0,968	0,969	0,969	0,969	0,970
35,5	1	0,965	0,966	0,966	0,966	0,967	0,967	0,968	0,968	0,968	0,969
36,0	1	0,964	0,965	0,965	0,965	0,966	0,966	0,966	0,967	0,967	0,968
36,5	1	0,963	0,963	0,964	0,964	0,965	0,965	0,965	0,966	0,966	0,967
37,0	1	0,962	0,962	0,963	0,963	0,964	0,964	0,964	0,965	0,965	0,966
37,5	1	0,961	0,961	0,962	0,962	0,962	0,963	0,963	0,964	0,964	0,964
38,0	1	0,960	0,960	0,960	0,961	0,961	0,962	0,962	0,963	0,963	0,963
38,5	1	0,958	0,959	0,959	0,960	0,960	0,961	0,961	0,962	0,962	0,962
39,0	1	0,957	0,958	0,958	0,959	0,959	0,960	0,960	0,960	0,961	0,961
39,5	1	0,956	0,957	0,957	0,958	0,958	0,958	0,959	0,959	0,960	0,960
40,0	1	0,955	0,955	0,956	0,956	0,957	0,957	0,958	0,958	0,959	0,959
40,5	1	0,954	0,954	0,955	0,955	0,956	0,956	0,957	0,957	0,958	0,958
41,0	1	0,953	0,953	0,954	0,954	0,955	0,955	0,956	0,956	0,957	0,957
41,5	1	0,951	0,952	0,952	0,953	0,954	0,954	0,955	0,955	0,956	0,956
42,0	1	0,950	0,951	0,951	0,952	0,952	0,953	0,953	0,954	0,955	0,955
42,5	1	0,949	0,950	0,950	0,951	0,951	0,952	0,952	0,953	0,953	0,954
43,0	1	0,948	0,948	0,949	0,950	0,950	0,951	0,951	0,952	0,952	0,953
43,5	1	0,947	0,947	0,948	0,948	0,949	0,950	0,950	0,951	0,951	0,952
44,0	1	0,946	0,946	0,947	0,947	0,948	0,949	0,949	0,950	0,950	0,951
44,5	1	0,944	0,945	0,946	0,946	0,947	0,947	0,948	0,949	0,949	0,950
45,0	1	0,943	0,944	0,944	0,945	0,946	0,946	0,947	0,947	0,948	0,949
45,5	1	0,942	0,942	0,943	0,944	0,945	0,945	0,946	0,946	0,947	0,948
46,0	1	0,941	0,941	0,942	0,943	0,943	0,944	0,945	0,945	0,946	0,947
46,5	1	0,940	0,940	0,941	0,942	0,942	0,943	0,944	0,944	0,945	0,946
47,0	1	0,938	0,939	0,940	0,940	0,941	0,942	0,942	0,943	0,944	0,944
47,5	1	0,937	0,938	0,939	0,939	0,940	0,941	0,941	0,942	0,943	0,943
48,0	1	0,936	0,937	0,937	0,938	0,939	0,940	0,940	0,941	0,942	0,942
48,5	1	0,935	0,936	0,936	0,937	0,938	0,938	0,939	0,940	0,941	0,941
49,0	1	0,934	0,934	0,935	0,936	0,937	0,937	0,938	0,939	0,939	0,940
49,5	1	0,932	0,933	0,934	0,935	0,935	0,936	0,937	0,938	0,938	0,939
50,0	1	0,931	0,932	0,933	0,934	0,934	0,935	0,936	0,937	0,937	0,938

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,560 A 0,576
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,560	0,562	0,564	0,566	0,568	0,570	0,572	0,574	0,576	0,578
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
50,0	0,931	0,932	0,933	0,934	0,934	0,935	0,936	0,937	0,937	0,938
50,5	0,930	0,931	0,932	0,932	0,933	0,934	0,935	0,935	0,936	0,937
51,0	0,929	0,930	0,930	0,931	0,932	0,933	0,934	0,934	0,935	0,936
51,5	0,928	0,928	0,929	0,930	0,931	0,932	0,932	0,933	0,934	0,935
52,0	0,926	0,927	0,928	0,929	0,930	0,930	0,931	0,932	0,933	0,934
52,5	0,925	0,926	0,927	0,928	0,929	0,929	0,930	0,931	0,932	0,933
53,0	0,924	0,925	0,926	0,927	0,927	0,928	0,929	0,930	0,931	0,932
53,5	0,923	0,924	0,924	0,925	0,926	0,927	0,928	0,929	0,930	0,930
54,0	0,922	0,922	0,923	0,924	0,925	0,926	0,927	0,928	0,928	0,929
54,5	0,920	0,921	0,922	0,923	0,924	0,925	0,926	0,927	0,927	0,928
55,0	0,919	0,920	0,921	0,922	0,923	0,924	0,925	0,925	0,926	0,927
55,5	0,918	0,919	0,920	0,921	0,922	0,922	0,923	0,924	0,925	0,926
56,0	0,917	0,918	0,919	0,919	0,920	0,921	0,922	0,923	0,924	0,925
56,5	0,915	0,916	0,917	0,918	0,919	0,920	0,921	0,922	0,923	0,924
57,0	0,914	0,915	0,916	0,917	0,918	0,919	0,920	0,921	0,922	0,923
57,5	0,913	0,914	0,915	0,916	0,917	0,918	0,919	0,920	0,921	0,922
58,0	0,912	0,913	0,914	0,915	0,916	0,917	0,918	0,919	0,920	0,921
58,5	0,910	0,911	0,913	0,914	0,915	0,916	0,917	0,918	0,919	0,919
59,0	0,909	0,910	0,911	0,912	0,913	0,914	0,915	0,916	0,917	0,918
59,5	0,908	0,909	0,910	0,911	0,912	0,913	0,914	0,915	0,916	0,917
60,0	0,907	0,908	0,909	0,910	0,911	0,912	0,913	0,914	0,915	0,916
60,5	0,905	0,907	0,908	0,909	0,910	0,911	0,912	0,913	0,914	0,915
61,0	0,904	0,905	0,906	0,908	0,909	0,910	0,911	0,912	0,913	0,914
61,5	0,903	0,904	0,905	0,906	0,907	0,909	0,910	0,911	0,912	0,913
62,0	0,902	0,903	0,904	0,905	0,906	0,907	0,908	0,910	0,911	0,912
62,5	0,900	0,902	0,903	0,904	0,905	0,906	0,907	0,908	0,910	0,911
63,0	0,899	0,900	0,902	0,903	0,904	0,905	0,906	0,907	0,908	0,910
63,5	0,898	0,899	0,900	0,902	0,903	0,904	0,905	0,906	0,907	0,908
64,0	0,897	0,898	0,899	0,900	0,901	0,903	0,904	0,905	0,906	0,907
64,5	0,895	0,897	0,898	0,899	0,900	0,901	0,903	0,904	0,905	0,906
65,0	0,894	0,895	0,897	0,898	0,899	0,900	0,901	0,903	0,904	0,905
65,5	0,893	0,894	0,895	0,897	0,898	0,899	0,900	0,902	0,903	0,904
66,0	0,892	0,893	0,894	0,895	0,897	0,898	0,899	0,900	0,902	0,903
66,5	0,890	0,892	0,893	0,894	0,895	0,897	0,898	0,899	0,900	0,902
67,0	0,889	0,890	0,892	0,893	0,894	0,896	0,897	0,898	0,899	0,901
67,5	0,888	0,889	0,890	0,892	0,893	0,894	0,896	0,897	0,898	0,899
68,0	0,887	0,888	0,889	0,891	0,892	0,893	0,894	0,896	0,897	0,898
68,5	0,885	0,887	0,888	0,889	0,891	0,892	0,893	0,895	0,896	0,897
69,0	0,884	0,885	0,887	0,888	0,889	0,891	0,892	0,893	0,895	0,896
69,5	0,883	0,884	0,886	0,887	0,888	0,890	0,891	0,892	0,894	0,895
70,0	0,881	0,883	0,884	0,886	0,887	0,888	0,890	0,891	0,892	0,894
70,5	0,880	0,882	0,883	0,884	0,886	0,887	0,889	0,890	0,891	0,893
71,0	0,879	0,880	0,882	0,883	0,885	0,886	0,887	0,889	0,890	0,891
71,5	0,878	0,879	0,881	0,882	0,883	0,885	0,886	0,888	0,889	0,890
72,0	0,876	0,878	0,879	0,881	0,882	0,884	0,885	0,886	0,888	0,889
72,5	0,875	0,877	0,878	0,879	0,881	0,882	0,884	0,885	0,887	0,888
73,0	0,874	0,875	0,877	0,878	0,880	0,881	0,883	0,884	0,885	0,887
73,5	0,872	0,874	0,875	0,877	0,878	0,880	0,881	0,883	0,884	0,886
74,0	0,871	0,873	0,874	0,876	0,877	0,879	0,880	0,882	0,883	0,885
74,5	0,870	0,871	0,873	0,874	0,876	0,878	0,879	0,881	0,882	0,883
75,0	0,869	0,870	0,872	0,873	0,875	0,876	0,878	0,879	0,881	0,882

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,580 A 0,598
-50,0 A -25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,580	0,582	0,584	0,586	0,588	0,590	0,592	0,594	0,596	0,598
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
-50,0	1,125	1,124	1,123	1,122	1,122	1,121	1,120	1,119	1,119	1,118
-49,5	1,124	1,123	1,122	1,122	1,121	1,120	1,119	1,119	1,118	1,117
-49,0	1,123	1,122	1,121	1,121	1,120	1,119	1,119	1,118	1,117	1,116
-48,5	1,122	1,121	1,121	1,120	1,119	1,118	1,118	1,117	1,116	1,116
-48,0	1,121	1,121	1,120	1,119	1,118	1,118	1,117	1,116	1,115	1,115
-47,5	1,121	1,120	1,119	1,118	1,118	1,117	1,116	1,115	1,115	1,114
-47,0	1,120	1,119	1,118	1,117	1,117	1,116	1,115	1,115	1,114	1,113
-46,5	1,119	1,118	1,117	1,117	1,116	1,115	1,114	1,114	1,113	1,112
-46,0	1,118	1,117	1,117	1,116	1,115	1,114	1,114	1,113	1,112	1,111
-45,5	1,117	1,117	1,116	1,115	1,114	1,114	1,113	1,112	1,111	1,111
-45,0	1,116	1,116	1,115	1,114	1,113	1,113	1,112	1,111	1,111	1,110
-44,5	1,116	1,115	1,114	1,113	1,113	1,112	1,111	1,110	1,110	1,109
-44,0	1,115	1,114	1,113	1,113	1,112	1,111	1,110	1,110	1,109	1,108
-43,5	1,114	1,113	1,113	1,112	1,111	1,110	1,110	1,109	1,108	1,107
-43,0	1,113	1,112	1,112	1,111	1,110	1,109	1,109	1,108	1,107	1,106
-42,5	1,112	1,112	1,111	1,110	1,109	1,109	1,108	1,107	1,106	1,106
-42,0	1,112	1,111	1,110	1,109	1,109	1,108	1,107	1,106	1,106	1,105
-41,5	1,111	1,110	1,109	1,108	1,108	1,107	1,106	1,105	1,105	1,104
-41,0	1,110	1,109	1,108	1,108	1,107	1,106	1,105	1,105	1,104	1,103
-40,5	1,109	1,108	1,108	1,107	1,106	1,105	1,105	1,104	1,103	1,102
-40,0	1,108	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,104	1,103	1,102	1,102
-39,5	1,107	1,107	1,106	1,105	1,104	1,104	1,103	1,102	1,101	1,101
-39,0	1,107	1,106	1,105	1,104	1,104	1,103	1,102	1,101	1,101	1,100
-38,5	1,106	1,105	1,104	1,103	1,103	1,102	1,101	1,100	1,100	1,099
-38,0	1,105	1,104	1,103	1,103	1,102	1,101	1,100	1,100	1,099	1,098
-37,5	1,104	1,103	1,103	1,102	1,101	1,100	1,100	1,099	1,098	1,097
-37,0	1,103	1,103	1,102	1,101	1,100	1,099	1,099	1,098	1,097	1,097
-36,5	1,102	1,102	1,101	1,100	1,099	1,099	1,098	1,097	1,096	1,096
-36,0	1,102	1,101	1,100	1,099	1,097	1,098	1,097	1,096	1,096	1,095
-35,5	1,101	1,100	1,099	1,098	1,098	1,097	1,096	1,095	1,095	1,094
-35,0	1,100	1,099	1,098	1,098	1,097	1,096	1,095	1,095	1,094	1,093
-34,5	1,099	1,098	1,098	1,097	1,096	1,095	1,095	1,094	1,093	1,092
-34,0	1,098	1,097	1,097	1,096	1,095	1,094	1,094	1,093	1,092	1,092
-33,5	1,097	1,097	1,096	1,095	1,094	1,094	1,093	1,092	1,091	1,091
-33,0	1,097	1,096	1,095	1,094	1,094	1,093	1,092	1,091	1,091	1,090
-32,5	1,096	1,095	1,094	1,093	1,093	1,092	1,091	1,090	1,090	1,089
-32,0	1,095	1,094	1,093	1,093	1,092	1,091	1,090	1,090	1,089	1,088
-31,5	1,094	1,093	1,093	1,092	1,091	1,090	1,090	1,089	1,088	1,087
-31,0	1,093	1,092	1,092	1,091	1,090	1,089	1,089	1,088	1,087	1,087
-30,5	1,092	1,092	1,091	1,090	1,089	1,089	1,088	1,087	1,086	1,086
-30,0	1,091	1,091	1,090	1,089	1,088	1,088	1,087	1,086	1,086	1,085
-29,5	1,091	1,090	1,089	1,088	1,088	1,087	1,086	1,085	1,085	1,084
-29,0	1,090	1,089	1,088	1,088	1,087	1,086	1,085	1,085	1,084	1,083
-28,5	1,089	1,088	1,087	1,087	1,086	1,085	1,084	1,084	1,083	1,082
-28,0	1,088	1,087	1,087	1,086	1,085	1,084	1,084	1,083	1,082	1,082
-27,5	1,087	1,086	1,086	1,085	1,084	1,084	1,083	1,082	1,081	1,081
-27,0	1,086	1,086	1,085	1,084	1,083	1,083	1,082	1,081	1,081	1,080
-26,5	1,085	1,085	1,084	1,083	1,083	1,082	1,081	1,080	1,080	1,079
-26,0	1,085	1,084	1,083	1,082	1,082	1,081	1,080	1,080	1,079	1,078
-25,5	1,084	1,083	1,082	1,082	1,081	1,080	1,079	1,079	1,078	1,077
-25,0	1,083	1,082	1,081	1,081	1,080	1,079	1,079	1,078	1,077	1,076

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,580 A 0,598
-25,0 A 0,0

TEMPERATURA OBSERVADA VOLUME CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,580	0,582	0,584	0,586	0,588	0,590	0,592	0,594	0,596	0,598
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
-25,0	1,083	1,082	1,081	1,081	1,080	1,079	1,079	1,078	1,077	1,076
-24,5	1,082	1,081	1,081	1,080	1,079	1,078	1,078	1,077	1,076	1,076
-24,0	1,081	1,080	1,080	1,079	1,078	1,077	1,077	1,076	1,075	1,075
-23,5	1,080	1,080	1,079	1,078	1,077	1,077	1,076	1,075	1,075	1,074
-23,0	1,079	1,079	1,078	1,077	1,077	1,076	1,075	1,074	1,074	1,073
-22,5	1,079	1,078	1,077	1,076	1,076	1,075	1,074	1,074	1,073	1,072
-22,0	1,078	1,077	1,076	1,076	1,075	1,074	1,073	1,073	1,072	1,071
-21,5	1,077	1,076	1,075	1,075	1,074	1,073	1,073	1,072	1,071	1,071
-21,0	1,076	1,075	1,075	1,074	1,073	1,072	1,072	1,071	1,070	1,070
-20,5	1,075	1,074	1,074	1,073	1,072	1,072	1,071	1,070	1,070	1,069
-20,0	1,074	1,074	1,073	1,072	1,071	1,071	1,070	1,069	1,069	1,068
-19,5	1,073	1,073	1,072	1,071	1,071	1,070	1,069	1,069	1,068	1,067
-19,0	1,072	1,072	1,071	1,070	1,070	1,069	1,068	1,068	1,067	1,066
-18,5	1,072	1,071	1,070	1,070	1,069	1,068	1,068	1,067	1,066	1,066
-18,0	1,071	1,070	1,069	1,069	1,068	1,067	1,067	1,066	1,065	1,065
-17,5	1,070	1,069	1,068	1,068	1,067	1,066	1,066	1,065	1,065	1,064
-17,0	1,069	1,068	1,068	1,067	1,066	1,066	1,065	1,064	1,064	1,063
-16,5	1,068	1,067	1,067	1,066	1,065	1,065	1,064	1,063	1,063	1,062
-16,0	1,067	1,066	1,066	1,065	1,065	1,064	1,063	1,063	1,062	1,061
-15,5	1,066	1,066	1,065	1,064	1,064	1,063	1,062	1,062	1,061	1,061
-15,0	1,065	1,065	1,064	1,063	1,063	1,062	1,062	1,061	1,060	1,060
-14,5	1,064	1,064	1,063	1,063	1,062	1,061	1,061	1,060	1,059	1,059
-14,0	1,064	1,063	1,062	1,062	1,061	1,060	1,060	1,059	1,059	1,058
-13,5	1,063	1,062	1,061	1,061	1,060	1,060	1,059	1,058	1,058	1,057
-13,0	1,062	1,061	1,061	1,060	1,059	1,059	1,058	1,057	1,057	1,056
-12,5	1,061	1,060	1,060	1,059	1,058	1,058	1,057	1,057	1,056	1,055
-12,0	1,060	1,059	1,059	1,058	1,058	1,057	1,056	1,056	1,055	1,055
-11,5	1,059	1,058	1,058	1,057	1,057	1,056	1,056	1,055	1,054	1,054
-11,0	1,058	1,058	1,057	1,056	1,056	1,055	1,055	1,054	1,053	1,053
-10,5	1,057	1,057	1,056	1,056	1,055	1,054	1,054	1,053	1,053	1,052
-10,0	1,056	1,056	1,055	1,055	1,054	1,053	1,053	1,052	1,052	1,051
-9,5	1,056	1,055	1,054	1,054	1,053	1,053	1,052	1,051	1,051	1,050
-9,0	1,055	1,054	1,053	1,053	1,052	1,052	1,051	1,051	1,050	1,050
-8,5	1,054	1,053	1,053	1,052	1,051	1,051	1,050	1,050	1,049	1,049
-8,0	1,053	1,052	1,052	1,051	1,051	1,050	1,049	1,049	1,048	1,048
-7,5	1,052	1,051	1,051	1,050	1,050	1,049	1,049	1,048	1,048	1,047
-7,0	1,051	1,050	1,050	1,049	1,049	1,048	1,048	1,047	1,047	1,046
-6,5	1,050	1,050	1,049	1,048	1,048	1,047	1,047	1,046	1,046	1,045
-6,0	1,049	1,049	1,048	1,048	1,047	1,047	1,046	1,045	1,045	1,044
-5,5	1,048	1,048	1,047	1,047	1,046	1,046	1,045	1,045	1,044	1,044
-5,0	1,047	1,047	1,046	1,046	1,045	1,045	1,044	1,044	1,043	1,043
-4,5	1,046	1,046	1,045	1,045	1,044	1,044	1,043	1,043	1,042	1,042
-4,0	1,045	1,045	1,044	1,044	1,043	1,043	1,043	1,042	1,042	1,041
-3,5	1,045	1,044	1,044	1,043	1,043	1,042	1,042	1,041	1,041	1,040
-3,0	1,044	1,043	1,043	1,042	1,042	1,041	1,041	1,040	1,040	1,039
-2,5	1,043	1,042	1,042	1,041	1,041	1,040	1,040	1,039	1,039	1,039
-2,0	1,042	1,041	1,041	1,040	1,040	1,039	1,039	1,038	1,038	1,038
-1,5	1,041	1,040	1,040	1,039	1,039	1,038	1,038	1,037	1,037	1,037
-1,0	1,040	1,040	1,039	1,038	1,038	1,037	1,037	1,036	1,036	1,036
-0,5	1,039	1,039	1,038	1,038	1,037	1,037	1,036	1,036	1,036	1,035
0,0	1,038	1,038	1,037	1,037	1,036	1,036	1,036	1,035	1,035	1,034

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,580 A 0,598
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA VOLUME CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,580	0,582	0,584	0,586	0,588	0,590	0,592	0,594	0,596	0,598
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,038	1,038	1,037	1,037	1,036	1,036	1,036	1,035	1,035	1,034
0,5	1,037	1,037	1,036	1,036	1,035	1,035	1,035	1,034	1,034	1,033
1,0	1,036	1,036	1,035	1,035	1,035	1,034	1,034	1,033	1,033	1,033
1,5	1,035	1,035	1,034	1,034	1,034	1,033	1,033	1,032	1,032	1,032
2,0	1,034	1,034	1,034	1,033	1,033	1,032	1,032	1,032	1,031	1,031
2,5	1,033	1,033	1,033	1,032	1,032	1,032	1,031	1,031	1,030	1,030
3,0	1,033	1,032	1,032	1,031	1,031	1,031	1,030	1,030	1,030	1,029
3,5	1,032	1,031	1,031	1,030	1,030	1,030	1,029	1,029	1,029	1,028
4,0	1,031	1,030	1,030	1,030	1,029	1,029	1,028	1,028	1,028	1,027
4,5	1,030	1,029	1,029	1,029	1,028	1,028	1,028	1,027	1,027	1,027
5,0	1,029	1,028	1,028	1,028	1,027	1,027	1,027	1,026	1,026	1,026
5,5	1,028	1,027	1,027	1,027	1,026	1,026	1,026	1,026	1,025	1,025
6,0	1,027	1,027	1,026	1,026	1,026	1,025	1,025	1,025	1,024	1,024
6,5	1,026	1,026	1,025	1,025	1,025	1,024	1,024	1,024	1,023	1,023
7,0	1,025	1,025	1,024	1,024	1,024	1,023	1,023	1,023	1,023	1,022
7,5	1,024	1,024	1,023	1,023	1,023	1,023	1,022	1,022	1,022	1,021
8,0	1,023	1,023	1,022	1,022	1,022	1,022	1,021	1,021	1,021	1,021
8,5	1,022	1,022	1,022	1,021	1,021	1,021	1,021	1,020	1,020	1,020
9,0	1,021	1,021	1,021	1,020	1,020	1,020	1,020	1,019	1,019	1,019
9,5	1,020	1,020	1,020	1,020	1,019	1,019	1,019	1,019	1,018	1,018
10,0	1,019	1,019	1,019	1,019	1,018	1,018	1,018	1,018	1,017	1,017
10,5	1,018	1,018	1,018	1,018	1,017	1,017	1,017	1,017	1,017	1,016
11,0	1,017	1,017	1,017	1,017	1,017	1,016	1,016	1,016	1,016	1,015
11,5	1,016	1,016	1,016	1,016	1,016	1,015	1,015	1,015	1,015	1,015
12,0	1,015	1,015	1,015	1,015	1,015	1,015	1,014	1,014	1,014	1,014
12,5	1,015	1,014	1,014	1,014	1,014	1,014	1,013	1,013	1,013	1,013
13,0	1,014	1,013	1,013	1,013	1,013	1,013	1,013	1,012	1,012	1,012
13,5	1,013	1,012	1,012	1,012	1,012	1,012	1,012	1,011	1,011	1,011
14,0	1,012	1,011	1,011	1,011	1,011	1,011	1,011	1,011	1,010	1,010
14,5	1,011	1,011	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,009
15,0	1,010	1,010	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009
15,5	1,009	1,009	1,009	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008
16,0	1,008	1,008	1,008	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007
16,5	1,007	1,007	1,007	1,007	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006
17,0	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005
17,5	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,004	1,004	1,004	1,004
18,0	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,003	1,003
18,5	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003
19,0	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002
19,5	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001
20,0	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
20,5	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999
21,0	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998
21,5	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997
22,0	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,997	0,997
22,5	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,996	0,996	0,996
23,0	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995
23,5	0,993	0,993	0,993	0,993	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994
24,0	0,992	0,992	0,992	0,992	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993
24,5	0,991	0,991	0,991	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992
25,0	0,990	0,990	0,990	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,580 A 0,598
25,0 A 30,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,580	0,582	0,584	0,586	0,588	0,590	0,592	0,594	0,596	0,598
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
25,0	0,990	0,990	0,990	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991
25,5	0,989	0,989	0,989	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990	0,991
26,0	0,988	0,988	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,990
26,5	0,987	0,987	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,989	0,989
27,0	0,986	0,986	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987	0,988	0,988	0,988
27,5	0,985	0,985	0,986	0,986	0,986	0,986	0,986	0,987	0,987	0,987
28,0	0,984	0,984	0,985	0,985	0,985	0,985	0,986	0,986	0,986	0,986
28,5	0,983	0,983	0,984	0,984	0,984	0,984	0,985	0,985	0,985	0,985
29,0	0,982	0,982	0,983	0,983	0,983	0,983	0,984	0,984	0,984	0,984
29,5	0,981	0,981	0,982	0,982	0,982	0,983	0,983	0,983	0,983	0,984
30,0	0,980	0,980	0,981	0,981	0,981	0,982	0,982	0,982	0,982	0,983
30,5	0,979	0,979	0,980	0,980	0,980	0,981	0,981	0,981	0,982	0,982
31,0	0,978	0,979	0,979	0,979	0,979	0,980	0,980	0,980	0,981	0,981
31,5	0,977	0,978	0,978	0,978	0,978	0,979	0,979	0,979	0,980	0,980
32,0	0,976	0,977	0,977	0,977	0,978	0,978	0,978	0,979	0,979	0,979
32,5	0,975	0,976	0,976	0,976	0,977	0,977	0,977	0,978	0,978	0,978
33,0	0,974	0,975	0,975	0,975	0,976	0,976	0,976	0,977	0,977	0,978
33,5	0,973	0,974	0,974	0,974	0,975	0,975	0,975	0,976	0,976	0,977
34,0	0,972	0,973	0,973	0,973	0,974	0,974	0,975	0,975	0,975	0,976
34,5	0,971	0,972	0,972	0,972	0,973	0,973	0,974	0,974	0,974	0,975
35,0	0,970	0,971	0,971	0,971	0,972	0,972	0,973	0,973	0,974	0,974
35,5	0,969	0,970	0,970	0,970	0,971	0,971	0,972	0,972	0,973	0,973
36,0	0,968	0,969	0,969	0,970	0,970	0,970	0,971	0,971	0,972	0,972
36,5	0,967	0,968	0,968	0,969	0,969	0,970	0,970	0,970	0,971	0,971
37,0	0,966	0,967	0,967	0,968	0,968	0,969	0,969	0,970	0,970	0,971
37,5	0,965	0,966	0,966	0,967	0,967	0,968	0,968	0,969	0,969	0,970
38,0	0,964	0,965	0,965	0,966	0,966	0,967	0,967	0,968	0,968	0,969
38,5	0,963	0,964	0,964	0,965	0,965	0,966	0,966	0,967	0,967	0,968
39,0	0,962	0,963	0,963	0,964	0,964	0,965	0,965	0,966	0,967	0,967
39,5	0,961	0,962	0,962	0,963	0,963	0,964	0,964	0,965	0,966	0,966
40,0	0,960	0,961	0,961	0,962	0,962	0,963	0,964	0,964	0,965	0,965
40,5	0,959	0,959	0,960	0,961	0,961	0,962	0,963	0,963	0,964	0,964
41,0	0,958	0,958	0,959	0,960	0,960	0,961	0,962	0,962	0,963	0,964
41,5	0,957	0,957	0,958	0,959	0,959	0,960	0,961	0,961	0,962	0,963
42,0	0,956	0,956	0,957	0,958	0,959	0,959	0,960	0,961	0,961	0,962
42,5	0,955	0,955	0,956	0,957	0,958	0,958	0,959	0,960	0,960	0,961
43,0	0,954	0,954	0,955	0,956	0,957	0,957	0,958	0,959	0,959	0,960
43,5	0,953	0,953	0,954	0,955	0,956	0,956	0,957	0,958	0,959	0,959
44,0	0,952	0,952	0,953	0,954	0,955	0,955	0,956	0,957	0,958	0,958
44,5	0,951	0,951	0,952	0,953	0,954	0,954	0,955	0,956	0,957	0,957
45,0	0,950	0,950	0,951	0,952	0,953	0,954	0,954	0,955	0,956	0,957
45,5	0,948	0,949	0,950	0,951	0,952	0,953	0,953	0,954	0,955	0,956
46,0	0,947	0,948	0,949	0,950	0,951	0,952	0,952	0,953	0,954	0,955
46,5	0,946	0,947	0,948	0,949	0,950	0,951	0,952	0,952	0,953	0,954
47,0	0,945	0,946	0,947	0,948	0,949	0,950	0,951	0,951	0,952	0,953
47,5	0,944	0,945	0,946	0,947	0,948	0,949	0,950	0,951	0,951	0,952
48,0	0,943	0,944	0,945	0,946	0,947	0,948	0,949	0,950	0,950	0,951
48,5	0,942	0,943	0,944	0,945	0,946	0,947	0,948	0,949	0,950	0,950
49,0	0,941	0,942	0,943	0,944	0,945	0,946	0,947	0,948	0,949	0,950
49,5	0,940	0,941	0,942	0,943	0,944	0,945	0,946	0,947	0,948	0,949
50,0	0,939	0,940	0,941	0,942	0,943	0,944	0,945	0,946	0,947	0,948

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,580 A 0,598
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSESIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,580	0,582	0,584	0,586	0,588	0,590	0,592	0,594	0,596	0,598
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
50,0	0,939	0,940	0,941	0,942	0,943	0,944	0,945	0,946	0,947	0,948
50,5	0,938	0,939	0,940	0,941	0,942	0,943	0,944	0,945	0,946	0,947
51,0	0,937	0,938	0,939	0,940	0,941	0,942	0,943	0,944	0,945	0,946
51,5	0,936	0,937	0,938	0,939	0,940	0,941	0,942	0,943	0,944	0,945
52,0	0,935	0,936	0,937	0,938	0,939	0,940	0,941	0,942	0,943	0,944
52,5	0,934	0,935	0,936	0,937	0,938	0,939	0,940	0,941	0,942	0,943
53,0	0,933	0,934	0,935	0,936	0,937	0,938	0,939	0,940	0,941	0,942
53,5	0,932	0,933	0,934	0,935	0,936	0,937	0,938	0,940	0,941	0,942
54,0	0,931	0,932	0,933	0,934	0,935	0,936	0,937	0,939	0,940	0,941
54,5	0,930	0,931	0,932	0,933	0,934	0,935	0,937	0,938	0,939	0,940
55,0	0,928	0,930	0,931	0,932	0,933	0,934	0,936	0,937	0,938	0,939
55,5	0,927	0,929	0,930	0,931	0,932	0,933	0,935	0,936	0,937	0,938
56,0	0,926	0,928	0,929	0,930	0,931	0,933	0,934	0,935	0,936	0,937
56,5	0,925	0,927	0,928	0,929	0,930	0,932	0,933	0,934	0,935	0,936
57,0	0,924	0,925	0,927	0,928	0,929	0,931	0,932	0,933	0,934	0,936
57,5	0,923	0,924	0,926	0,927	0,928	0,930	0,931	0,932	0,933	0,935
58,0	0,922	0,923	0,925	0,926	0,927	0,929	0,930	0,931	0,933	0,934
58,5	0,921	0,922	0,924	0,925	0,926	0,928	0,929	0,930	0,932	0,933
59,0	0,920	0,921	0,923	0,924	0,925	0,927	0,928	0,929	0,931	0,932
59,5	0,919	0,920	0,922	0,923	0,924	0,926	0,927	0,928	0,930	0,931
60,0	0,918	0,919	0,921	0,922	0,923	0,925	0,926	0,928	0,929	0,930
60,5	0,917	0,918	0,920	0,921	0,922	0,924	0,925	0,927	0,928	0,929
61,0	0,916	0,917	0,919	0,920	0,921	0,923	0,924	0,926	0,927	0,928
61,5	0,915	0,916	0,917	0,919	0,920	0,922	0,923	0,925	0,926	0,928
62,0	0,913	0,915	0,916	0,918	0,919	0,921	0,922	0,924	0,925	0,927
62,5	0,912	0,914	0,915	0,917	0,918	0,920	0,921	0,923	0,924	0,926
63,0	0,911	0,913	0,914	0,916	0,917	0,919	0,920	0,922	0,923	0,925
63,5	0,910	0,912	0,913	0,915	0,916	0,918	0,920	0,921	0,923	0,924
64,0	0,909	0,911	0,912	0,914	0,915	0,917	0,919	0,920	0,922	0,923
64,5	0,908	0,910	0,911	0,913	0,914	0,916	0,918	0,919	0,921	0,922
65,0	0,907	0,909	0,910	0,912	0,913	0,915	0,917	0,918	0,920	0,921
65,5	0,906	0,907	0,909	0,911	0,912	0,914	0,916	0,917	0,919	0,921
66,0	0,905	0,906	0,908	0,910	0,911	0,913	0,915	0,916	0,918	0,920
66,5	0,904	0,905	0,907	0,909	0,910	0,912	0,914	0,915	0,917	0,919
67,0	0,903	0,904	0,906	0,908	0,909	0,911	0,913	0,915	0,916	0,918
67,5	0,901	0,903	0,905	0,907	0,908	0,910	0,912	0,914	0,915	0,917
68,0	0,900	0,902	0,904	0,906	0,907	0,909	0,911	0,913	0,914	0,916
68,5	0,899	0,901	0,903	0,905	0,906	0,908	0,910	0,912	0,913	0,915
69,0	0,898	0,900	0,902	0,904	0,905	0,907	0,909	0,911	0,913	0,914
69,5	0,897	0,899	0,901	0,903	0,904	0,906	0,908	0,910	0,912	0,913
70,0	0,896	0,898	0,900	0,902	0,903	0,905	0,907	0,909	0,911	0,913
70,5	0,895	0,897	0,899	0,901	0,902	0,904	0,906	0,908	0,910	0,912
71,0	0,894	0,896	0,898	0,900	0,901	0,903	0,905	0,907	0,909	0,911
71,5	0,893	0,895	0,897	0,898	0,900	0,902	0,904	0,906	0,908	0,910
72,0	0,892	0,894	0,895	0,897	0,899	0,901	0,903	0,905	0,907	0,909
72,5	0,890	0,892	0,894	0,896	0,898	0,900	0,902	0,904	0,906	0,908
73,0	0,889	0,891	0,893	0,895	0,897	0,899	0,901	0,903	0,905	0,907
73,5	0,888	0,890	0,892	0,894	0,896	0,898	0,900	0,902	0,904	0,906
74,0	0,887	0,889	0,891	0,893	0,895	0,897	0,899	0,901	0,903	0,905
74,5	0,886	0,888	0,890	0,892	0,894	0,896	0,898	0,901	0,903	0,905
75,0	0,885	0,887	0,889	0,891	0,893	0,895	0,898	0,900	0,902	0,904

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,600 A 0,618
-50,0 A -25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,600	0,602	0,604	0,606	0,608	0,610	0,612	0,614	0,616	0,618
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
-50,0	1,117	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111	1,111	1,110
-49,5	1,117	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112	1,111	1,111	1,110	1,109
-49,0	1,116	1,115	1,114	1,113	1,112	1,112	1,111	1,110	1,109	1,108
-48,5	1,115	1,114	1,113	1,112	1,112	1,111	1,110	1,109	1,108	1,107
-48,0	1,114	1,113	1,113	1,112	1,111	1,110	1,109	1,108	1,107	1,107
-47,5	1,113	1,113	1,112	1,111	1,110	1,109	1,108	1,107	1,107	1,106
-47,0	1,112	1,112	1,111	1,110	1,109	1,108	1,108	1,107	1,106	1,105
-46,5	1,112	1,111	1,110	1,109	1,108	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104
-46,0	1,111	1,110	1,109	1,108	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,104
-45,5	1,110	1,109	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,104	1,103
-45,0	1,109	1,109	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,104	1,103	1,102
-44,5	1,108	1,108	1,107	1,106	1,105	1,104	1,104	1,103	1,102	1,101
-44,0	1,107	1,107	1,106	1,105	1,104	1,104	1,103	1,102	1,101	1,101
-43,5	1,107	1,106	1,105	1,104	1,104	1,103	1,102	1,101	1,101	1,100
-43,0	1,106	1,105	1,104	1,104	1,103	1,102	1,101	1,101	1,100	1,099
-42,5	1,105	1,104	1,104	1,103	1,102	1,101	1,101	1,100	1,099	1,098
-42,0	1,104	1,104	1,103	1,102	1,101	1,100	1,100	1,099	1,098	1,098
-41,5	1,103	1,103	1,102	1,101	1,100	1,100	1,099	1,098	1,097	1,097
-41,0	1,102	1,102	1,101	1,100	1,100	1,099	1,098	1,097	1,097	1,096
-40,5	1,102	1,101	1,100	1,100	1,099	1,098	1,097	1,097	1,096	1,095
-40,0	1,101	1,100	1,100	1,099	1,098	1,097	1,097	1,096	1,095	1,094
-39,5	1,100	1,100	1,099	1,098	1,097	1,097	1,096	1,095	1,094	1,094
-39,0	1,099	1,099	1,098	1,097	1,096	1,096	1,095	1,094	1,094	1,093
-38,5	1,098	1,098	1,097	1,096	1,096	1,095	1,094	1,093	1,093	1,092
-38,0	1,097	1,097	1,096	1,096	1,095	1,094	1,093	1,093	1,092	1,091
-37,5	1,097	1,096	1,096	1,095	1,094	1,093	1,093	1,092	1,091	1,091
-37,0	1,096	1,095	1,095	1,094	1,093	1,093	1,092	1,091	1,090	1,090
-36,5	1,095	1,095	1,094	1,093	1,092	1,092	1,091	1,090	1,090	1,089
-36,0	1,094	1,094	1,093	1,092	1,092	1,091	1,090	1,090	1,089	1,088
-35,5	1,093	1,093	1,092	1,092	1,091	1,090	1,089	1,089	1,088	1,088
-35,0	1,092	1,092	1,092	1,091	1,090	1,089	1,089	1,088	1,087	1,087
-34,5	1,092	1,091	1,091	1,090	1,089	1,089	1,088	1,087	1,087	1,086
-34,0	1,091	1,091	1,090	1,089	1,088	1,088	1,087	1,086	1,086	1,085
-33,5	1,090	1,090	1,089	1,088	1,088	1,087	1,086	1,086	1,085	1,084
-33,0	1,089	1,089	1,088	1,088	1,087	1,086	1,086	1,085	1,084	1,084
-32,5	1,088	1,088	1,087	1,087	1,086	1,085	1,085	1,084	1,083	1,083
-32,0	1,087	1,087	1,087	1,086	1,085	1,085	1,084	1,083	1,083	1,082
-31,5	1,087	1,086	1,086	1,085	1,084	1,084	1,083	1,083	1,082	1,081
-31,0	1,086	1,086	1,085	1,084	1,084	1,083	1,082	1,082	1,081	1,081
-30,5	1,085	1,085	1,084	1,084	1,083	1,082	1,082	1,081	1,080	1,080
-30,0	1,084	1,084	1,083	1,083	1,082	1,081	1,081	1,080	1,080	1,079
-29,5	1,083	1,083	1,083	1,082	1,081	1,081	1,080	1,079	1,079	1,078
-29,0	1,082	1,082	1,082	1,081	1,080	1,080	1,079	1,079	1,078	1,077
-28,5	1,082	1,082	1,081	1,080	1,080	1,079	1,078	1,078	1,077	1,077
-28,0	1,081	1,081	1,080	1,079	1,079	1,078	1,078	1,077	1,076	1,076
-27,5	1,080	1,080	1,079	1,079	1,078	1,077	1,077	1,076	1,076	1,075
-27,0	1,079	1,079	1,078	1,078	1,077	1,077	1,076	1,075	1,075	1,074
-26,5	1,078	1,078	1,078	1,077	1,076	1,076	1,075	1,074	1,074	1,073
-26,0	1,077	1,077	1,077	1,076	1,076	1,075	1,074	1,074	1,073	1,073
-25,5	1,077	1,077	1,076	1,075	1,075	1,074	1,074	1,073	1,073	1,072
-25,0	1,076	1,076	1,075	1,075	1,074	1,073	1,073	1,072	1,072	1,071

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,600 A 0,618
-25,0 A 0,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,600	0,602	0,604	0,606	0,608	0,610	0,612	0,614	0,616	0,618
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
-25,0	1,076	1,076	1,075	1,075	1,074	1,073	1,073	1,072	1,072	1,071
-24,5	1,075	1,075	1,074	1,074	1,073	1,073	1,072	1,072	1,071	1,070
-24,0	1,074	1,074	1,074	1,073	1,072	1,072	1,071	1,071	1,070	1,070
-23,5	1,073	1,073	1,073	1,072	1,072	1,071	1,070	1,070	1,069	1,069
-23,0	1,072	1,072	1,072	1,071	1,071	1,070	1,070	1,069	1,069	1,068
-22,5	1,072	1,072	1,071	1,071	1,070	1,069	1,069	1,068	1,068	1,067
-22,0	1,071	1,071	1,070	1,070	1,069	1,069	1,068	1,068	1,067	1,067
-21,5	1,070	1,070	1,069	1,069	1,068	1,068	1,067	1,067	1,066	1,066
-21,0	1,069	1,069	1,069	1,068	1,068	1,067	1,066	1,066	1,065	1,065
-20,5	1,068	1,068	1,068	1,067	1,067	1,066	1,066	1,065	1,065	1,064
-20,0	1,067	1,067	1,067	1,066	1,066	1,065	1,065	1,064	1,064	1,063
-19,5	1,067	1,067	1,066	1,066	1,065	1,065	1,064	1,064	1,063	1,063
-19,0	1,066	1,066	1,065	1,065	1,064	1,064	1,063	1,063	1,062	1,062
-18,5	1,065	1,065	1,064	1,064	1,063	1,063	1,062	1,062	1,061	1,061
-18,0	1,064	1,064	1,064	1,063	1,063	1,062	1,062	1,061	1,061	1,060
-17,5	1,063	1,063	1,063	1,062	1,062	1,061	1,061	1,060	1,060	1,060
-17,0	1,062	1,062	1,062	1,062	1,061	1,061	1,060	1,060	1,059	1,059
-16,5	1,062	1,062	1,061	1,061	1,060	1,060	1,059	1,059	1,058	1,058
-16,0	1,061	1,061	1,060	1,060	1,059	1,059	1,058	1,058	1,057	1,057
-15,5	1,060	1,060	1,060	1,059	1,059	1,058	1,058	1,057	1,057	1,056
-15,0	1,059	1,059	1,059	1,058	1,058	1,057	1,057	1,056	1,056	1,056
-14,5	1,058	1,058	1,058	1,057	1,057	1,057	1,056	1,056	1,055	1,055
-14,0	1,057	1,057	1,057	1,057	1,056	1,056	1,055	1,055	1,054	1,054
-13,5	1,057	1,057	1,056	1,056	1,055	1,055	1,054	1,054	1,054	1,053
-13,0	1,056	1,056	1,055	1,055	1,055	1,054	1,054	1,053	1,053	1,052
-12,5	1,055	1,055	1,055	1,054	1,054	1,053	1,053	1,052	1,052	1,052
-12,0	1,054	1,054	1,054	1,053	1,053	1,052	1,052	1,052	1,051	1,051
-11,5	1,053	1,053	1,053	1,052	1,052	1,052	1,051	1,051	1,050	1,050
-11,0	1,052	1,052	1,052	1,052	1,051	1,051	1,050	1,050	1,050	1,049
-10,5	1,052	1,052	1,051	1,051	1,050	1,050	1,050	1,049	1,049	1,049
-10,0	1,051	1,051	1,050	1,050	1,050	1,049	1,049	1,048	1,048	1,048
-9,5	1,050	1,050	1,050	1,049	1,049	1,048	1,048	1,048	1,047	1,047
-9,0	1,049	1,049	1,049	1,048	1,048	1,048	1,047	1,047	1,047	1,046
-8,5	1,048	1,048	1,048	1,047	1,047	1,047	1,046	1,046	1,046	1,045
-8,0	1,047	1,047	1,047	1,047	1,046	1,046	1,046	1,045	1,045	1,045
-7,5	1,046	1,047	1,046	1,046	1,046	1,045	1,045	1,044	1,044	1,044
-7,0	1,046	1,046	1,045	1,045	1,045	1,044	1,044	1,044	1,043	1,043
-6,5	1,045	1,045	1,045	1,044	1,044	1,044	1,043	1,043	1,043	1,042
-6,0	1,044	1,044	1,044	1,043	1,043	1,043	1,042	1,042	1,042	1,041
-5,5	1,043	1,043	1,043	1,043	1,042	1,042	1,042	1,041	1,041	1,041
-5,0	1,042	1,042	1,042	1,042	1,041	1,041	1,041	1,040	1,040	1,040
-4,5	1,041	1,042	1,041	1,041	1,041	1,040	1,040	1,040	1,039	1,039
-4,0	1,041	1,041	1,040	1,040	1,040	1,039	1,039	1,039	1,039	1,038
-3,5	1,040	1,040	1,040	1,039	1,039	1,039	1,038	1,038	1,038	1,038
-3,0	1,039	1,039	1,039	1,038	1,038	1,038	1,038	1,037	1,037	1,037
-2,5	1,038	1,038	1,038	1,038	1,037	1,037	1,037	1,036	1,036	1,036
-2,0	1,037	1,037	1,037	1,037	1,037	1,036	1,036	1,036	1,035	1,035
-1,5	1,036	1,037	1,036	1,036	1,036	1,035	1,035	1,035	1,035	1,034
-1,0	1,036	1,036	1,035	1,035	1,035	1,035	1,034	1,034	1,034	1,034
-0,5	1,035	1,035	1,035	1,034	1,034	1,034	1,034	1,033	1,033	1,033
0,0	1,034	1,034	1,034	1,033	1,033	1,033	1,033	1,032	1,032	1,032

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,600 A 0,618
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,600	0,602	0,604	0,606	0,608	0,610	0,612	0,614	0,616	0,618
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,034	1,034	1,034	1,033	1,033	1,033	1,033	1,032	1,032	1,032
0,5	1,033	1,033	1,033	1,033	1,032	1,032	1,032	1,032	1,031	1,031
1,0	1,032	1,032	1,032	1,032	1,032	1,031	1,031	1,031	1,031	1,030
1,5	1,031	1,031	1,031	1,031	1,031	1,031	1,030	1,030	1,030	1,030
2,0	1,030	1,031	1,030	1,030	1,030	1,030	1,029	1,029	1,029	1,029
2,5	1,030	1,030	1,030	1,029	1,029	1,029	1,029	1,028	1,028	1,028
3,0	1,029	1,029	1,029	1,028	1,028	1,028	1,028	1,028	1,027	1,027
3,5	1,028	1,028	1,028	1,028	1,027	1,027	1,027	1,027	1,027	1,026
4,0	1,027	1,027	1,027	1,027	1,027	1,026	1,026	1,026	1,026	1,026
4,5	1,026	1,026	1,026	1,026	1,026	1,026	1,025	1,025	1,025	1,025
5,0	1,025	1,026	1,025	1,025	1,025	1,025	1,025	1,024	1,024	1,024
5,5	1,025	1,025	1,025	1,024	1,024	1,024	1,024	1,024	1,023	1,023
6,0	1,024	1,024	1,024	1,023	1,023	1,023	1,023	1,023	1,023	1,022
6,5	1,023	1,023	1,023	1,023	1,022	1,022	1,022	1,022	1,022	1,022
7,0	1,022	1,022	1,022	1,022	1,022	1,021	1,021	1,021	1,021	1,021
7,5	1,021	1,021	1,021	1,021	1,021	1,021	1,020	1,020	1,020	1,020
8,0	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,019	1,019
8,5	1,019	1,020	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,018
9,0	1,019	1,019	1,019	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018
9,5	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,017	1,017	1,017	1,017	1,017
10,0	1,017	1,017	1,017	1,017	1,017	1,017	1,016	1,016	1,016	1,016
10,5	1,016	1,016	1,016	1,016	1,016	1,016	1,016	1,015	1,015	1,015
11,0	1,015	1,015	1,015	1,015	1,015	1,015	1,015	1,015	1,015	1,014
11,5	1,014	1,015	1,014	1,014	1,014	1,014	1,014	1,014	1,014	1,014
12,0	1,014	1,014	1,014	1,013	1,013	1,013	1,013	1,013	1,013	1,013
12,5	1,013	1,013	1,013	1,013	1,013	1,012	1,012	1,012	1,012	1,012
13,0	1,012	1,012	1,012	1,012	1,012	1,012	1,012	1,011	1,011	1,011
13,5	1,011	1,011	1,011	1,011	1,011	1,011	1,011	1,011	1,011	1,010
14,0	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010
14,5	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009
15,0	1,008	1,009	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008
15,5	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007
16,0	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,006	1,006
16,5	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006
17,0	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005
17,5	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004
18,0	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003
18,5	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002
19,0	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002
19,5	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001
20,0	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
20,5	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999
21,0	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998
21,5	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997
22,0	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997
22,5	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996
23,0	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995
23,5	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994
24,0	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993
24,5	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993
25,0	0,992	0,991	0,991	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,600 A 0,618
25,0 A 30,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,600	0,602	0,604	0,606	0,608	0,610	0,612	0,614	0,616	0,618
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
25,0	0,992	0,991	0,991	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992
25,5	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991
26,0	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990
26,5	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989
27,0	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,989	0,989	0,989
27,5	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988
28,0	0,986	0,986	0,986	0,986	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987
28,5	0,986	0,985	0,985	0,986	0,986	0,986	0,986	0,986	0,986	0,986
29,0	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985
29,5	0,984	0,984	0,984	0,984	0,984	0,984	0,984	0,984	0,985	0,985
30,0	0,983	0,983	0,983	0,983	0,983	0,983	0,983	0,984	0,984	0,984
30,5	0,982	0,982	0,982	0,982	0,982	0,982	0,982	0,983	0,983	0,983
31,0	0,981	0,981	0,981	0,981	0,982	0,982	0,982	0,982	0,982	0,982
31,5	0,980	0,980	0,980	0,981	0,981	0,981	0,981	0,981	0,981	0,981
32,0	0,980	0,979	0,979	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,981
32,5	0,979	0,978	0,979	0,979	0,979	0,979	0,979	0,979	0,980	0,980
33,0	0,978	0,978	0,978	0,978	0,978	0,978	0,978	0,979	0,979	0,979
33,5	0,977	0,977	0,977	0,977	0,977	0,977	0,978	0,978	0,978	0,978
34,0	0,976	0,976	0,976	0,976	0,976	0,977	0,977	0,977	0,977	0,977
34,5	0,975	0,975	0,975	0,975	0,976	0,976	0,976	0,976	0,976	0,977
35,0	0,974	0,974	0,974	0,975	0,975	0,975	0,975	0,975	0,976	0,976
35,5	0,974	0,973	0,973	0,974	0,974	0,974	0,974	0,975	0,975	0,975
36,0	0,973	0,972	0,973	0,973	0,973	0,973	0,973	0,974	0,974	0,974
36,5	0,972	0,972	0,972	0,972	0,972	0,972	0,973	0,973	0,973	0,973
37,0	0,971	0,971	0,971	0,971	0,971	0,972	0,972	0,972	0,972	0,972
37,5	0,970	0,970	0,970	0,970	0,971	0,971	0,971	0,971	0,971	0,972
38,0	0,969	0,969	0,969	0,969	0,970	0,970	0,970	0,970	0,971	0,971
38,5	0,968	0,968	0,968	0,969	0,969	0,969	0,969	0,970	0,970	0,970
39,0	0,968	0,967	0,967	0,968	0,968	0,968	0,968	0,969	0,969	0,969
39,5	0,967	0,966	0,967	0,967	0,967	0,967	0,968	0,968	0,968	0,968
40,0	0,966	0,965	0,966	0,966	0,966	0,967	0,967	0,967	0,967	0,968
40,5	0,965	0,965	0,965	0,965	0,965	0,966	0,966	0,966	0,966	0,967
41,0	0,964	0,964	0,964	0,964	0,965	0,965	0,965	0,965	0,966	0,966
41,5	0,963	0,963	0,963	0,963	0,964	0,964	0,964	0,965	0,965	0,965
42,0	0,962	0,962	0,962	0,963	0,963	0,963	0,963	0,964	0,964	0,964
42,5	0,962	0,961	0,961	0,962	0,962	0,962	0,963	0,963	0,963	0,963
43,0	0,961	0,960	0,961	0,961	0,961	0,961	0,962	0,962	0,962	0,963
43,5	0,960	0,959	0,960	0,960	0,960	0,961	0,961	0,961	0,962	0,962
44,0	0,959	0,958	0,959	0,959	0,959	0,960	0,960	0,960	0,961	0,961
44,5	0,958	0,958	0,958	0,958	0,959	0,959	0,959	0,960	0,960	0,960
45,0	0,957	0,957	0,957	0,957	0,958	0,958	0,958	0,959	0,959	0,959
45,5	0,956	0,956	0,956	0,956	0,957	0,957	0,958	0,958	0,958	0,959
46,0	0,956	0,955	0,955	0,956	0,956	0,956	0,957	0,957	0,957	0,958
46,5	0,955	0,954	0,954	0,955	0,955	0,956	0,956	0,956	0,957	0,957
47,0	0,954	0,953	0,954	0,954	0,954	0,955	0,955	0,955	0,956	0,956
47,5	0,953	0,952	0,953	0,953	0,953	0,954	0,954	0,955	0,955	0,955
48,0	0,952	0,951	0,952	0,952	0,953	0,953	0,953	0,954	0,954	0,954
48,5	0,951	0,951	0,951	0,951	0,952	0,952	0,953	0,953	0,953	0,954
49,0	0,950	0,950	0,950	0,951	0,951	0,951	0,952	0,952	0,952	0,953
49,5	0,950	0,949	0,949	0,950	0,950	0,950	0,951	0,951	0,952	0,952
50,0	0,949	0,948	0,948	0,949	0,949	0,950	0,950	0,950	0,951	0,951

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,600 A 0,618
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,600	0,602	0,604	0,606	0,608	0,610	0,612	0,614	0,616	0,618
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
50,0	0,949	0,948	0,948	0,949	0,949	0,950	0,950	0,950	0,951	0,951
50,5	0,948	0,947	0,948	0,948	0,948	0,949	0,949	0,950	0,950	0,950
51,0	0,947	0,946	0,947	0,947	0,947	0,948	0,948	0,949	0,949	0,949
51,5	0,946	0,945	0,946	0,946	0,947	0,947	0,947	0,948	0,948	0,949
52,0	0,945	0,944	0,945	0,945	0,946	0,946	0,947	0,947	0,947	0,948
52,5	0,944	0,944	0,944	0,944	0,945	0,945	0,946	0,946	0,947	0,947
53,0	0,944	0,943	0,943	0,944	0,944	0,944	0,945	0,945	0,946	0,946
53,5	0,943	0,942	0,942	0,943	0,943	0,944	0,944	0,945	0,945	0,945
54,0	0,942	0,941	0,941	0,942	0,942	0,943	0,943	0,944	0,944	0,945
54,5	0,941	0,940	0,941	0,941	0,941	0,942	0,942	0,943	0,943	0,944
55,0	0,940	0,939	0,940	0,940	0,941	0,941	0,942	0,942	0,942	0,943
55,5	0,939	0,938	0,939	0,939	0,940	0,940	0,941	0,941	0,942	0,942
56,0	0,938	0,937	0,938	0,938	0,939	0,939	0,940	0,940	0,941	0,941
56,5	0,938	0,937	0,937	0,938	0,938	0,939	0,939	0,940	0,940	0,940
57,0	0,937	0,936	0,936	0,937	0,937	0,938	0,938	0,939	0,939	0,940
57,5	0,936	0,935	0,935	0,936	0,936	0,937	0,937	0,938	0,938	0,939
58,0	0,935	0,934	0,934	0,935	0,935	0,936	0,936	0,937	0,937	0,938
58,5	0,934	0,933	0,934	0,934	0,935	0,935	0,936	0,936	0,937	0,937
59,0	0,933	0,932	0,933	0,933	0,934	0,934	0,935	0,935	0,936	0,936
59,5	0,932	0,931	0,932	0,932	0,933	0,933	0,934	0,934	0,935	0,935
60,0	0,932	0,930	0,931	0,931	0,932	0,933	0,933	0,934	0,934	0,935
60,5	0,931	0,929	0,930	0,931	0,931	0,932	0,932	0,933	0,933	0,934
61,0	0,930	0,929	0,929	0,930	0,930	0,931	0,931	0,932	0,932	0,933
61,5	0,929	0,928	0,928	0,929	0,929	0,930	0,931	0,931	0,932	0,932
62,0	0,928	0,927	0,927	0,928	0,929	0,929	0,930	0,930	0,931	0,931
62,5	0,927	0,926	0,927	0,927	0,928	0,928	0,929	0,929	0,930	0,930
63,0	0,926	0,925	0,926	0,926	0,927	0,927	0,928	0,929	0,929	0,930
63,5	0,926	0,924	0,925	0,925	0,926	0,927	0,927	0,928	0,928	0,929
64,0	0,925	0,923	0,924	0,924	0,925	0,926	0,926	0,927	0,927	0,928
64,5	0,924	0,922	0,923	0,924	0,924	0,925	0,925	0,926	0,927	0,927
65,0	0,923	0,922	0,922	0,923	0,923	0,924	0,925	0,925	0,926	0,926
65,5	0,922	0,921	0,921	0,922	0,922	0,923	0,924	0,924	0,925	0,925
66,0	0,921	0,920	0,920	0,921	0,922	0,922	0,923	0,923	0,924	0,925
66,5	0,920	0,919	0,919	0,920	0,921	0,921	0,922	0,923	0,923	0,924
67,0	0,920	0,918	0,919	0,919	0,920	0,921	0,921	0,922	0,922	0,923
67,5	0,919	0,917	0,918	0,918	0,919	0,920	0,920	0,921	0,922	0,922
68,0	0,918	0,916	0,917	0,918	0,918	0,919	0,919	0,920	0,921	0,921
68,5	0,917	0,915	0,916	0,917	0,917	0,918	0,919	0,919	0,920	0,920
69,0	0,916	0,914	0,915	0,916	0,916	0,917	0,918	0,918	0,919	0,920
69,5	0,915	0,914	0,914	0,915	0,916	0,916	0,917	0,918	0,918	0,919
70,0	0,914	0,913	0,913	0,914	0,915	0,915	0,916	0,917	0,917	0,918
70,5	0,913	0,912	0,912	0,913	0,914	0,914	0,915	0,916	0,916	0,917
71,0	0,913	0,911	0,912	0,912	0,913	0,914	0,914	0,915	0,916	0,916
71,5	0,912	0,910	0,911	0,911	0,912	0,913	0,913	0,914	0,915	0,915
72,0	0,911	0,909	0,910	0,910	0,911	0,912	0,913	0,913	0,914	0,915
72,5	0,910	0,908	0,909	0,910	0,910	0,911	0,912	0,912	0,913	0,914
73,0	0,909	0,907	0,908	0,909	0,909	0,910	0,911	0,912	0,912	0,913
73,5	0,908	0,906	0,907	0,908	0,909	0,909	0,910	0,911	0,911	0,912
74,0	0,907	0,905	0,906	0,907	0,908	0,908	0,909	0,910	0,910	0,911
74,5	0,907	0,905	0,905	0,906	0,907	0,908	0,908	0,909	0,910	0,910
75,0	0,906	0,904	0,904	0,905	0,906	0,907	0,907	0,908	0,909	0,910

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,620 A 0,638
-50,0 A -25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,620	0,622	0,624	0,626	0,628	0,630	0,632	0,634	0,636	0,638
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
-50,0	1,109	1,108	1,107	1,107	1,106	1,105	1,104	1,104	1,103	1,102
-49,5	1,108	1,107	1,107	1,106	1,105	1,104	1,104	1,103	1,102	1,102
-49,0	1,107	1,107	1,106	1,105	1,104	1,104	1,103	1,102	1,102	1,101
-48,5	1,107	1,106	1,105	1,104	1,104	1,103	1,102	1,102	1,101	1,100
-48,0	1,106	1,105	1,104	1,104	1,103	1,102	1,102	1,101	1,100	1,100
-47,5	1,105	1,104	1,104	1,103	1,102	1,102	1,101	1,100	1,099	1,099
-47,0	1,104	1,104	1,103	1,102	1,102	1,101	1,100	1,099	1,099	1,098
-46,5	1,104	1,103	1,102	1,102	1,101	1,100	1,099	1,099	1,098	1,097
-46,0	1,103	1,102	1,101	1,101	1,100	1,099	1,099	1,098	1,097	1,097
-45,5	1,102	1,101	1,101	1,100	1,099	1,099	1,098	1,097	1,097	1,096
-45,0	1,101	1,101	1,100	1,099	1,099	1,098	1,097	1,097	1,096	1,095
-44,5	1,101	1,100	1,099	1,099	1,098	1,097	1,096	1,096	1,095	1,095
-44,0	1,100	1,099	1,098	1,098	1,097	1,096	1,096	1,095	1,094	1,094
-43,5	1,099	1,098	1,098	1,097	1,096	1,096	1,095	1,094	1,094	1,093
-43,0	1,098	1,098	1,097	1,096	1,096	1,095	1,094	1,094	1,093	1,092
-42,5	1,098	1,097	1,096	1,096	1,095	1,094	1,094	1,093	1,092	1,092
-42,0	1,097	1,096	1,095	1,095	1,094	1,093	1,093	1,092	1,092	1,091
-41,5	1,096	1,095	1,095	1,094	1,093	1,093	1,092	1,091	1,091	1,090
-41,0	1,095	1,095	1,094	1,093	1,093	1,092	1,091	1,091	1,090	1,090
-40,5	1,095	1,094	1,093	1,093	1,092	1,091	1,091	1,090	1,089	1,089
-40,0	1,094	1,093	1,092	1,092	1,091	1,091	1,090	1,089	1,089	1,088
-39,5	1,093	1,092	1,092	1,091	1,090	1,090	1,089	1,089	1,088	1,087
-39,0	1,092	1,092	1,091	1,090	1,090	1,089	1,088	1,088	1,087	1,087
-38,5	1,091	1,091	1,090	1,090	1,089	1,088	1,088	1,087	1,086	1,086
-38,0	1,091	1,090	1,089	1,089	1,088	1,088	1,087	1,086	1,086	1,085
-37,5	1,090	1,089	1,089	1,088	1,087	1,087	1,086	1,086	1,085	1,085
-37,0	1,089	1,089	1,088	1,087	1,087	1,086	1,085	1,085	1,084	1,084
-36,5	1,088	1,088	1,087	1,087	1,086	1,085	1,085	1,084	1,084	1,083
-36,0	1,088	1,087	1,086	1,086	1,085	1,085	1,084	1,083	1,083	1,082
-35,5	1,087	1,086	1,086	1,085	1,084	1,084	1,083	1,083	1,082	1,082
-35,0	1,086	1,086	1,085	1,084	1,084	1,083	1,083	1,082	1,081	1,081
-34,5	1,085	1,085	1,084	1,084	1,083	1,082	1,082	1,081	1,081	1,080
-34,0	1,085	1,084	1,083	1,083	1,082	1,082	1,081	1,080	1,080	1,079
-33,5	1,084	1,083	1,083	1,082	1,081	1,081	1,080	1,080	1,079	1,079
-33,0	1,083	1,082	1,082	1,081	1,081	1,080	1,080	1,079	1,079	1,078
-32,5	1,082	1,082	1,081	1,081	1,080	1,079	1,079	1,078	1,078	1,077
-32,0	1,082	1,081	1,080	1,080	1,079	1,079	1,078	1,078	1,077	1,077
-31,5	1,081	1,080	1,080	1,079	1,079	1,078	1,077	1,077	1,076	1,076
-31,0	1,080	1,079	1,079	1,078	1,078	1,077	1,077	1,076	1,076	1,075
-30,5	1,079	1,079	1,078	1,078	1,077	1,076	1,076	1,075	1,075	1,074
-30,0	1,078	1,078	1,077	1,077	1,076	1,076	1,075	1,075	1,074	1,074
-29,5	1,078	1,077	1,077	1,076	1,076	1,075	1,074	1,074	1,073	1,073
-29,0	1,077	1,076	1,076	1,075	1,075	1,074	1,074	1,073	1,073	1,072
-28,5	1,076	1,076	1,075	1,075	1,074	1,073	1,073	1,072	1,072	1,072
-28,0	1,075	1,075	1,074	1,074	1,073	1,073	1,072	1,072	1,071	1,071
-27,5	1,075	1,074	1,074	1,073	1,073	1,072	1,071	1,071	1,071	1,070
-27,0	1,074	1,073	1,073	1,072	1,072	1,071	1,071	1,070	1,070	1,069
-26,5	1,073	1,073	1,072	1,072	1,071	1,071	1,070	1,070	1,069	1,069
-26,0	1,072	1,072	1,071	1,071	1,070	1,070	1,069	1,069	1,068	1,068
-25,5	1,072	1,071	1,071	1,070	1,070	1,069	1,069	1,068	1,068	1,067
-25,0	1,071	1,070	1,070	1,069	1,069	1,068	1,068	1,067	1,067	1,066

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,620 A 0,638
-25,0 A 0,0

TEMPERATURA OBSERVADA EM GRAUS CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,620	0,622	0,624	0,626	0,628	0,630	0,632	0,634	0,636	0,638
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
-25,0	1,071	1,070	1,070	1,069	1,069	1,068	1,068	1,067	1,067	1,066
-24,5	1,070	1,069	1,069	1,068	1,068	1,068	1,067	1,067	1,066	1,066
-24,0	1,069	1,069	1,068	1,068	1,067	1,067	1,066	1,066	1,065	1,065
-23,5	1,068	1,068	1,067	1,067	1,067	1,066	1,066	1,065	1,065	1,064
-23,0	1,068	1,067	1,067	1,066	1,066	1,065	1,065	1,064	1,064	1,064
-22,5	1,067	1,066	1,066	1,065	1,065	1,065	1,064	1,064	1,063	1,063
-22,0	1,066	1,066	1,065	1,065	1,064	1,064	1,063	1,063	1,062	1,062
-21,5	1,065	1,065	1,064	1,064	1,063	1,063	1,063	1,062	1,062	1,061
-21,0	1,065	1,064	1,064	1,063	1,063	1,062	1,062	1,061	1,061	1,061
-20,5	1,064	1,063	1,063	1,062	1,062	1,062	1,061	1,061	1,060	1,060
-20,0	1,063	1,063	1,062	1,062	1,061	1,061	1,060	1,060	1,059	1,059
-19,5	1,062	1,062	1,061	1,061	1,060	1,060	1,060	1,059	1,059	1,058
-19,0	1,061	1,061	1,061	1,060	1,060	1,059	1,059	1,058	1,058	1,058
-18,5	1,061	1,060	1,060	1,059	1,059	1,059	1,058	1,058	1,057	1,057
-18,0	1,060	1,059	1,059	1,059	1,058	1,058	1,057	1,057	1,057	1,056
-17,5	1,059	1,059	1,058	1,058	1,057	1,057	1,057	1,056	1,056	1,056
-17,0	1,058	1,058	1,058	1,057	1,057	1,056	1,056	1,055	1,055	1,055
-16,5	1,058	1,057	1,057	1,056	1,056	1,056	1,055	1,055	1,054	1,054
-16,0	1,057	1,056	1,056	1,056	1,055	1,055	1,054	1,054	1,054	1,053
-15,5	1,056	1,056	1,055	1,055	1,055	1,054	1,054	1,053	1,053	1,053
-15,0	1,055	1,055	1,054	1,054	1,054	1,053	1,053	1,053	1,052	1,052
-14,5	1,054	1,054	1,054	1,053	1,053	1,053	1,052	1,052	1,051	1,051
-14,0	1,054	1,053	1,053	1,053	1,052	1,052	1,051	1,051	1,051	1,050
-13,5	1,053	1,053	1,052	1,052	1,051	1,051	1,051	1,050	1,050	1,050
-13,0	1,052	1,052	1,051	1,051	1,051	1,050	1,050	1,050	1,049	1,049
-12,5	1,051	1,051	1,051	1,050	1,050	1,050	1,049	1,049	1,048	1,048
-12,0	1,051	1,050	1,050	1,049	1,049	1,049	1,048	1,048	1,048	1,047
-11,5	1,050	1,049	1,049	1,049	1,048	1,048	1,048	1,047	1,047	1,047
-11,0	1,049	1,049	1,048	1,048	1,048	1,047	1,047	1,047	1,046	1,046
-10,5	1,048	1,048	1,048	1,047	1,047	1,047	1,046	1,046	1,046	1,045
-10,0	1,047	1,047	1,047	1,046	1,046	1,046	1,045	1,045	1,045	1,045
-9,5	1,047	1,046	1,046	1,046	1,045	1,045	1,045	1,044	1,044	1,044
-9,0	1,046	1,046	1,045	1,045	1,045	1,044	1,044	1,044	1,043	1,043
-8,5	1,045	1,045	1,044	1,044	1,044	1,044	1,043	1,043	1,043	1,042
-8,0	1,044	1,044	1,044	1,043	1,043	1,043	1,042	1,042	1,042	1,042
-7,5	1,044	1,043	1,043	1,043	1,042	1,042	1,042	1,041	1,041	1,041
-7,0	1,043	1,042	1,042	1,042	1,042	1,041	1,041	1,041	1,040	1,040
-6,5	1,042	1,042	1,041	1,041	1,041	1,040	1,040	1,040	1,040	1,039
-6,0	1,041	1,041	1,041	1,040	1,040	1,040	1,039	1,039	1,039	1,039
-5,5	1,040	1,040	1,040	1,040	1,039	1,039	1,039	1,038	1,038	1,038
-5,0	1,040	1,039	1,039	1,039	1,038	1,038	1,038	1,038	1,037	1,037
-4,5	1,039	1,039	1,038	1,038	1,038	1,037	1,037	1,037	1,037	1,036
-4,0	1,038	1,038	1,037	1,037	1,037	1,037	1,036	1,036	1,036	1,036
-3,5	1,037	1,037	1,037	1,036	1,036	1,036	1,036	1,035	1,035	1,035
-3,0	1,036	1,036	1,036	1,036	1,035	1,035	1,035	1,035	1,034	1,034
-2,5	1,036	1,035	1,035	1,035	1,035	1,034	1,034	1,034	1,034	1,033
-2,0	1,035	1,035	1,034	1,034	1,034	1,034	1,033	1,033	1,033	1,033
-1,5	1,034	1,034	1,034	1,033	1,033	1,033	1,033	1,032	1,032	1,032
-1,0	1,033	1,033	1,033	1,033	1,032	1,032	1,032	1,032	1,031	1,031
-0,5	1,033	1,032	1,032	1,032	1,032	1,031	1,031	1,031	1,031	1,031
0,0	1,032	1,032	1,031	1,031	1,031	1,031	1,030	1,030	1,030	1,030

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,620 A 0,638
0,0 A 29,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,620	0,622	0,624	0,626	0,628	0,630	0,632	0,634	0,636	0,638
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
0,0	1,032	1,032	1,031	1,031	1,031	1,031	1,030	1,030	1,030	1,030
0,5	1,031	1,031	1,031	1,030	1,030	1,030	1,030	1,029	1,029	1,029
1,0	1,030	1,030	1,030	1,030	1,029	1,029	1,029	1,029	1,028	1,028
1,5	1,029	1,029	1,029	1,029	1,029	1,028	1,028	1,028	1,028	1,028
2,0	1,029	1,028	1,028	1,028	1,028	1,028	1,027	1,027	1,027	1,027
2,5	1,028	1,028	1,027	1,027	1,027	1,027	1,027	1,026	1,026	1,026
3,0	1,027	1,027	1,027	1,026	1,026	1,026	1,026	1,026	1,026	1,026
3,5	1,026	1,026	1,026	1,026	1,025	1,025	1,025	1,025	1,025	1,025
4,0	1,025	1,025	1,025	1,025	1,025	1,025	1,024	1,024	1,024	1,024
4,5	1,025	1,024	1,024	1,024	1,024	1,024	1,024	1,023	1,023	1,023
5,0	1,024	1,024	1,024	1,023	1,023	1,023	1,023	1,023	1,023	1,022
5,5	1,023	1,023	1,023	1,023	1,022	1,022	1,022	1,022	1,022	1,022
6,0	1,022	1,022	1,022	1,022	1,022	1,021	1,021	1,021	1,021	1,021
6,5	1,021	1,021	1,021	1,021	1,021	1,021	1,021	1,020	1,020	1,020
7,0	1,021	1,021	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,019
7,5	1,020	1,020	1,020	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019
8,0	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018
8,5	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,017	1,017	1,017
9,0	1,018	1,017	1,017	1,017	1,017	1,017	1,017	1,017	1,017	1,016
9,5	1,017	1,017	1,016	1,016	1,016	1,016	1,016	1,016	1,016	1,016
10,0	1,016	1,016	1,016	1,016	1,015	1,015	1,015	1,015	1,015	1,015
10,5	1,015	1,015	1,015	1,015	1,015	1,015	1,014	1,014	1,014	1,014
11,0	1,014	1,014	1,014	1,014	1,014	1,014	1,014	1,014	1,014	1,013
11,5	1,014	1,013	1,013	1,013	1,013	1,013	1,013	1,013	1,013	1,013
12,0	1,013	1,013	1,013	1,012	1,012	1,012	1,012	1,012	1,012	1,012
12,5	1,012	1,012	1,012	1,012	1,012	1,012	1,011	1,011	1,011	1,011
13,0	1,011	1,011	1,011	1,011	1,011	1,011	1,011	1,011	1,011	1,010
13,5	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010
14,0	1,010	1,010	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009
14,5	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008
15,0	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,007
15,5	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007
16,0	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006
16,5	1,006	1,006	1,006	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005
17,0	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,004
17,5	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004
18,0	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003
18,5	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002
19,0	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,001
19,5	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001
20,0	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
20,5	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999
21,0	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998
21,5	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998
22,0	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997
22,5	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996
23,0	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995
23,5	0,994	0,994	0,994	0,994	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995
24,0	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994
24,5	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993
25,0	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,620 A 0,638
25,0 A 40,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,620	0,622	0,624	0,626	0,628	0,630	0,632	0,634	0,636	0,638
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
25,0	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992
25,5	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992
26,0	0,990	0,990	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991
26,5	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990
27,0	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989
27,5	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,989	0,989	0,989
28,0	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988
28,5	0,986	0,986	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987
29,0	0,986	0,986	0,986	0,986	0,986	0,986	0,986	0,986	0,986	0,986
29,5	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,986	0,986	0,986
30,0	0,984	0,984	0,984	0,984	0,984	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985
30,5	0,983	0,983	0,983	0,984	0,984	0,984	0,984	0,984	0,984	0,984
31,0	0,982	0,982	0,983	0,983	0,983	0,983	0,983	0,983	0,983	0,983
31,5	0,982	0,982	0,982	0,982	0,982	0,982	0,982	0,982	0,983	0,983
32,0	0,981	0,981	0,981	0,981	0,981	0,981	0,982	0,982	0,982	0,982
32,5	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,981	0,981	0,981	0,981	0,981
33,0	0,979	0,979	0,979	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980
33,5	0,978	0,978	0,979	0,979	0,979	0,979	0,979	0,979	0,980	0,980
34,0	0,977	0,978	0,978	0,978	0,978	0,978	0,978	0,979	0,979	0,979
34,5	0,977	0,977	0,977	0,977	0,977	0,978	0,978	0,978	0,978	0,976
35,0	0,976	0,976	0,976	0,976	0,977	0,977	0,977	0,977	0,977	0,977
35,5	0,975	0,975	0,975	0,975	0,976	0,976	0,976	0,976	0,976	0,977
36,0	0,974	0,974	0,975	0,975	0,975	0,975	0,975	0,976	0,976	0,976
36,5	0,973	0,974	0,974	0,974	0,974	0,974	0,975	0,975	0,975	0,975
37,0	0,973	0,973	0,973	0,973	0,973	0,974	0,974	0,974	0,974	0,974
37,5	0,972	0,972	0,972	0,972	0,973	0,973	0,973	0,973	0,973	0,974
38,0	0,971	0,971	0,971	0,972	0,972	0,972	0,972	0,972	0,973	0,973
38,5	0,970	0,970	0,971	0,971	0,971	0,971	0,971	0,972	0,972	0,972
39,0	0,969	0,970	0,970	0,970	0,970	0,970	0,971	0,971	0,971	0,971
39,5	0,969	0,969	0,969	0,969	0,969	0,970	0,970	0,970	0,970	0,971
40,0	0,968	0,968	0,968	0,968	0,969	0,969	0,969	0,969	0,970	0,970
40,5	0,967	0,967	0,967	0,968	0,968	0,968	0,968	0,969	0,969	0,969
41,0	0,966	0,966	0,967	0,967	0,967	0,967	0,968	0,968	0,968	0,968
41,5	0,965	0,966	0,966	0,966	0,966	0,967	0,967	0,967	0,967	0,968
42,0	0,965	0,965	0,965	0,965	0,966	0,966	0,966	0,966	0,967	0,967
42,5	0,964	0,964	0,964	0,964	0,965	0,965	0,965	0,966	0,966	0,966
43,0	0,963	0,963	0,963	0,964	0,964	0,964	0,964	0,965	0,965	0,965
43,5	0,962	0,962	0,963	0,963	0,963	0,963	0,964	0,964	0,964	0,964
44,0	0,961	0,962	0,962	0,962	0,962	0,963	0,963	0,963	0,963	0,964
44,5	0,960	0,961	0,961	0,961	0,962	0,962	0,962	0,962	0,963	0,963
45,0	0,960	0,960	0,960	0,961	0,961	0,961	0,961	0,962	0,962	0,962
45,5	0,959	0,959	0,959	0,960	0,960	0,960	0,961	0,961	0,961	0,961
46,0	0,958	0,958	0,959	0,959	0,959	0,960	0,960	0,960	0,960	0,961
46,5	0,957	0,958	0,958	0,958	0,958	0,959	0,959	0,959	0,960	0,960
47,0	0,956	0,957	0,957	0,957	0,958	0,958	0,958	0,959	0,959	0,959
47,5	0,956	0,956	0,956	0,957	0,957	0,957	0,957	0,958	0,958	0,958
48,0	0,955	0,955	0,955	0,956	0,956	0,956	0,957	0,957	0,957	0,958
48,5	0,954	0,954	0,955	0,955	0,955	0,956	0,956	0,956	0,957	0,957
49,0	0,953	0,953	0,954	0,954	0,954	0,955	0,955	0,955	0,956	0,956
49,5	0,952	0,953	0,953	0,953	0,954	0,954	0,954	0,955	0,955	0,955
50,0	0,951	0,952	0,952	0,953	0,953	0,953	0,954	0,954	0,954	0,955

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,620 A 0,638
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSEIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,620	0,622	0,624	0,626	0,628	0,630	0,632	0,634	0,636	0,638
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
50,0	0,951	0,952	0,952	0,953	0,953	0,953	0,954	0,954	0,954	0,955
50,5	0,951	0,951	0,951	0,952	0,952	0,952	0,953	0,953	0,953	0,954
51,0	0,950	0,950	0,951	0,951	0,951	0,952	0,952	0,952	0,953	0,953
51,5	0,949	0,949	0,950	0,950	0,950	0,951	0,951	0,952	0,952	0,952
52,0	0,948	0,949	0,949	0,949	0,950	0,950	0,950	0,951	0,951	0,951
52,5	0,947	0,948	0,948	0,949	0,949	0,949	0,950	0,950	0,950	0,951
53,0	0,947	0,947	0,947	0,948	0,948	0,948	0,949	0,949	0,950	0,950
53,5	0,946	0,946	0,947	0,947	0,947	0,948	0,948	0,948	0,949	0,949
54,0	0,945	0,945	0,946	0,946	0,947	0,947	0,947	0,948	0,948	0,948
54,5	0,944	0,945	0,945	0,945	0,946	0,946	0,947	0,947	0,947	0,948
55,0	0,943	0,944	0,944	0,945	0,945	0,945	0,946	0,946	0,947	0,947
55,5	0,942	0,943	0,943	0,944	0,944	0,945	0,945	0,945	0,946	0,946
56,0	0,942	0,942	0,942	0,943	0,943	0,944	0,944	0,945	0,945	0,945
56,5	0,941	0,941	0,942	0,942	0,943	0,943	0,943	0,944	0,944	0,945
57,0	0,940	0,940	0,941	0,941	0,942	0,942	0,943	0,943	0,943	0,944
57,5	0,939	0,940	0,940	0,941	0,941	0,941	0,942	0,942	0,943	0,943
58,0	0,938	0,939	0,939	0,940	0,940	0,941	0,941	0,941	0,942	0,942
58,5	0,938	0,938	0,938	0,939	0,939	0,940	0,940	0,941	0,941	0,941
59,0	0,937	0,937	0,938	0,938	0,939	0,939	0,939	0,940	0,940	0,941
59,5	0,936	0,936	0,937	0,937	0,938	0,938	0,939	0,939	0,940	0,940
60,0	0,935	0,936	0,936	0,936	0,937	0,937	0,938	0,938	0,939	0,939
60,5	0,934	0,935	0,935	0,936	0,936	0,937	0,937	0,938	0,938	0,938
61,0	0,933	0,934	0,934	0,935	0,935	0,936	0,936	0,937	0,937	0,938
61,5	0,933	0,933	0,934	0,934	0,935	0,935	0,936	0,936	0,936	0,937
62,0	0,932	0,932	0,933	0,933	0,934	0,934	0,935	0,935	0,936	0,936
62,5	0,931	0,931	0,932	0,932	0,933	0,933	0,934	0,934	0,935	0,935
63,0	0,930	0,931	0,931	0,932	0,932	0,933	0,933	0,934	0,934	0,935
63,5	0,929	0,930	0,930	0,931	0,931	0,932	0,932	0,933	0,933	0,934
64,0	0,928	0,929	0,930	0,930	0,931	0,931	0,932	0,932	0,933	0,933
64,5	0,928	0,928	0,929	0,929	0,930	0,930	0,931	0,931	0,932	0,932
65,0	0,927	0,927	0,928	0,928	0,929	0,929	0,930	0,930	0,931	0,931
65,5	0,926	0,927	0,927	0,928	0,928	0,929	0,929	0,930	0,930	0,931
66,0	0,925	0,926	0,926	0,927	0,927	0,928	0,928	0,929	0,929	0,930
66,5	0,924	0,925	0,925	0,926	0,927	0,927	0,928	0,928	0,929	0,929
67,0	0,924	0,924	0,925	0,925	0,926	0,926	0,927	0,927	0,928	0,928
67,5	0,923	0,923	0,924	0,924	0,925	0,925	0,926	0,927	0,927	0,928
68,0	0,922	0,922	0,923	0,924	0,924	0,925	0,925	0,926	0,926	0,927
68,5	0,921	0,922	0,922	0,923	0,923	0,924	0,924	0,925	0,926	0,926
69,0	0,920	0,921	0,921	0,922	0,923	0,923	0,924	0,924	0,925	0,925
69,5	0,919	0,920	0,921	0,921	0,922	0,922	0,923	0,923	0,924	0,924
70,0	0,919	0,919	0,920	0,920	0,921	0,921	0,922	0,923	0,923	0,924
70,5	0,918	0,918	0,919	0,920	0,920	0,921	0,921	0,922	0,922	0,923
71,0	0,917	0,917	0,918	0,919	0,919	0,920	0,920	0,921	0,922	0,922
71,5	0,916	0,917	0,917	0,918	0,918	0,919	0,920	0,920	0,921	0,921
72,0	0,915	0,916	0,916	0,917	0,918	0,918	0,919	0,919	0,920	0,921
72,5	0,914	0,915	0,916	0,916	0,917	0,917	0,918	0,919	0,919	0,920
73,0	0,914	0,914	0,915	0,915	0,916	0,917	0,917	0,918	0,918	0,919
73,5	0,913	0,913	0,914	0,915	0,915	0,916	0,917	0,917	0,918	0,918
74,0	0,912	0,913	0,913	0,914	0,914	0,915	0,916	0,916	0,917	0,917
74,5	0,911	0,912	0,912	0,913	0,914	0,914	0,915	0,916	0,916	0,917
75,0	0,910	0,911	0,912	0,912	0,913	0,913	0,914	0,915	0,915	0,916

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLTAIE PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,640 A 0,658

-50,0 A -25,0

TEMPERATURA ORSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,640	0,642	0,644	0,646	0,648	0,650	0,652	0,654	0,656	0,658
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLTAIE PARA 20 GRAUS CELSIUS										
-50,0	1,107	1,101	1,101	1,100	1,099	1,0987	1,0981	1,0975	1,0969	1,0964
-49,5	1,101	1,100	1,100	1,099	1,099	1,0980	1,0974	1,0968	1,0963	1,0957
-49,0	1,100	1,100	1,099	1,099	1,098	1,0973	1,0967	1,0962	1,0956	1,0950
-48,5	1,100	1,099	1,098	1,098	1,097	1,0967	1,0961	1,0955	1,0949	1,0944
-48,0	1,099	1,098	1,098	1,097	1,097	1,0960	1,0954	1,0948	1,0942	1,0937
-47,5	1,098	1,098	1,097	1,096	1,096	1,0953	1,0947	1,0941	1,0935	1,0930
-47,0	1,098	1,097	1,096	1,096	1,095	1,0946	1,0940	1,0934	1,0929	1,0923
-46,5	1,097	1,096	1,096	1,095	1,094	1,0939	1,0933	1,0927	1,0922	1,0917
-46,0	1,096	1,096	1,095	1,094	1,094	1,0932	1,0926	1,0921	1,0915	1,0910
-45,5	1,095	1,095	1,094	1,094	1,093	1,0925	1,0919	1,0914	1,0908	1,0903
-45,0	1,095	1,094	1,094	1,093	1,092	1,0918	1,0913	1,0907	1,0902	1,0896
-44,5	1,094	1,093	1,093	1,092	1,092	1,0911	1,0906	1,0900	1,0895	1,0890
-44,0	1,093	1,093	1,092	1,092	1,091	1,0904	1,0899	1,0893	1,0888	1,0883
-43,5	1,093	1,092	1,091	1,091	1,090	1,0897	1,0892	1,0887	1,0881	1,0876
-43,0	1,092	1,091	1,091	1,090	1,090	1,0891	1,0885	1,0880	1,0874	1,0869
-42,5	1,091	1,091	1,090	1,089	1,089	1,0884	1,0878	1,0873	1,0868	1,0863
-42,0	1,090	1,090	1,089	1,089	1,088	1,0877	1,0871	1,0866	1,0861	1,0856
-41,5	1,090	1,089	1,089	1,088	1,088	1,0870	1,0864	1,0859	1,0854	1,0849
-41,0	1,089	1,088	1,088	1,087	1,087	1,0863	1,0858	1,0852	1,0847	1,0842
-40,5	1,088	1,088	1,087	1,087	1,086	1,0856	1,0851	1,0845	1,0840	1,0836
-40,0	1,088	1,087	1,086	1,086	1,085	1,0849	1,0844	1,0839	1,0834	1,0829
-39,5	1,087	1,086	1,086	1,085	1,085	1,0842	1,0837	1,0832	1,0827	1,0822
-39,0	1,086	1,086	1,085	1,085	1,084	1,0835	1,0830	1,0825	1,0820	1,0815
-38,5	1,085	1,085	1,084	1,084	1,083	1,0828	1,0823	1,0818	1,0813	1,0808
-38,0	1,085	1,084	1,084	1,083	1,083	1,0821	1,0816	1,0811	1,0806	1,0802
-37,5	1,084	1,083	1,083	1,082	1,082	1,0814	1,0809	1,0804	1,0800	1,0795
-37,0	1,083	1,083	1,082	1,082	1,081	1,0807	1,0802	1,0798	1,0793	1,0788
-36,5	1,083	1,082	1,082	1,081	1,081	1,0800	1,0796	1,0791	1,0786	1,0781
-36,0	1,082	1,081	1,081	1,080	1,080	1,0794	1,0789	1,0784	1,0779	1,0775
-35,5	1,081	1,081	1,080	1,080	1,079	1,0787	1,0782	1,0777	1,0772	1,0768
-35,0	1,080	1,080	1,079	1,079	1,078	1,0780	1,0775	1,0770	1,0765	1,0761
-34,5	1,080	1,079	1,079	1,078	1,078	1,0773	1,0768	1,0763	1,0759	1,0754
-34,0	1,079	1,078	1,078	1,078	1,077	1,0766	1,0761	1,0756	1,0752	1,0747
-33,5	1,078	1,078	1,077	1,077	1,076	1,0759	1,0754	1,0749	1,0745	1,0741
-33,0	1,078	1,077	1,077	1,076	1,076	1,0752	1,0747	1,0743	1,0738	1,0734
-32,5	1,077	1,076	1,076	1,075	1,075	1,0745	1,0740	1,0736	1,0731	1,0727
-32,0	1,076	1,076	1,075	1,075	1,074	1,0738	1,0733	1,0729	1,0724	1,0720
-31,5	1,075	1,075	1,074	1,074	1,074	1,0731	1,0726	1,0722	1,0718	1,0713
-31,0	1,075	1,074	1,074	1,073	1,073	1,0724	1,0719	1,0715	1,0711	1,0707
-30,5	1,074	1,073	1,073	1,073	1,072	1,0717	1,0713	1,0708	1,0704	1,0700
-30,0	1,073	1,073	1,072	1,072	1,071	1,0710	1,0706	1,0701	1,0697	1,0693
-29,5	1,073	1,072	1,072	1,071	1,071	1,0703	1,0699	1,0694	1,0690	1,0686
-29,0	1,072	1,071	1,071	1,070	1,070	1,0696	1,0692	1,0687	1,0683	1,0679
-28,5	1,071	1,071	1,070	1,070	1,069	1,0689	1,0685	1,0681	1,0676	1,0672
-28,0	1,070	1,070	1,069	1,069	1,069	1,0682	1,0678	1,0674	1,0670	1,0666
-27,5	1,070	1,069	1,069	1,068	1,068	1,0675	1,0671	1,0667	1,0663	1,0659
-27,0	1,069	1,068	1,068	1,068	1,067	1,0668	1,0664	1,0660	1,0656	1,0652
-26,5	1,068	1,068	1,067	1,067	1,067	1,0661	1,0657	1,0653	1,0649	1,0645
-26,0	1,067	1,067	1,067	1,066	1,066	1,0654	1,0650	1,0646	1,0642	1,0638
-25,5	1,067	1,066	1,066	1,066	1,065	1,0647	1,0643	1,0639	1,0635	1,0632
-25,0	1,066	1,066	1,065	1,065	1,064	1,0640	1,0636	1,0632	1,0628	1,0625

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,640 A 0,658
-25,0 A 0,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSESIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,640	0,642	0,644	0,646	0,648	0,650	0,652	0,654	0,656	0,658
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
-25,0	1,066	1,066	1,065	1,065	1,064	1,0640	1,0636	1,0632	1,0628	1,0625
-24,5	1,065	1,065	1,064	1,064	1,064	1,0633	1,0629	1,0625	1,0621	1,0618
-24,0	1,065	1,064	1,064	1,063	1,063	1,0626	1,0622	1,0618	1,0615	1,0611
-23,5	1,064	1,063	1,063	1,063	1,062	1,0619	1,0615	1,0611	1,0608	1,0604
-23,0	1,063	1,063	1,062	1,062	1,062	1,0612	1,0608	1,0604	1,0601	1,0597
-22,5	1,062	1,062	1,062	1,061	1,061	1,0605	1,0601	1,0598	1,0594	1,0590
-22,0	1,062	1,061	1,061	1,061	1,060	1,0598	1,0594	1,0591	1,0587	1,0584
-21,5	1,061	1,061	1,060	1,060	1,059	1,0591	1,0587	1,0584	1,0580	1,0577
-21,0	1,060	1,060	1,059	1,059	1,059	1,0584	1,0580	1,0577	1,0573	1,0570
-20,5	1,060	1,059	1,059	1,058	1,058	1,0577	1,0573	1,0570	1,0566	1,0563
-20,0	1,059	1,058	1,058	1,058	1,057	1,0570	1,0566	1,0563	1,0559	1,0556
-19,5	1,058	1,058	1,057	1,057	1,057	1,0563	1,0559	1,0556	1,0553	1,0549
-19,0	1,057	1,057	1,057	1,056	1,056	1,0556	1,0552	1,0549	1,0546	1,0542
-18,5	1,057	1,056	1,056	1,056	1,055	1,0549	1,0545	1,0542	1,0539	1,0536
-18,0	1,056	1,056	1,055	1,055	1,055	1,0542	1,0538	1,0535	1,0532	1,0529
-17,5	1,055	1,055	1,054	1,054	1,054	1,0535	1,0531	1,0528	1,0525	1,0522
-17,0	1,054	1,054	1,054	1,053	1,053	1,0528	1,0524	1,0521	1,0518	1,0515
-16,5	1,054	1,053	1,053	1,053	1,052	1,0521	1,0517	1,0514	1,0511	1,0508
-16,0	1,053	1,053	1,052	1,052	1,052	1,0514	1,0510	1,0507	1,0504	1,0501
-15,5	1,052	1,052	1,052	1,051	1,051	1,0507	1,0503	1,0500	1,0497	1,0494
-15,0	1,052	1,051	1,051	1,051	1,050	1,0500	1,0496	1,0493	1,0490	1,0487
-14,5	1,051	1,050	1,050	1,050	1,050	1,0492	1,0489	1,0486	1,0483	1,0481
-14,0	1,050	1,050	1,049	1,049	1,049	1,0485	1,0482	1,0479	1,0476	1,0474
-13,5	1,049	1,049	1,049	1,048	1,048	1,0478	1,0475	1,0472	1,0470	1,0467
-13,0	1,049	1,048	1,048	1,048	1,047	1,0471	1,0468	1,0465	1,0463	1,0460
-12,5	1,048	1,048	1,047	1,047	1,047	1,0464	1,0461	1,0458	1,0456	1,0453
-12,0	1,047	1,047	1,047	1,046	1,046	1,0457	1,0454	1,0451	1,0449	1,0446
-11,5	1,046	1,046	1,046	1,046	1,045	1,0450	1,0447	1,0444	1,0442	1,0439
-11,0	1,046	1,045	1,045	1,045	1,045	1,0443	1,0440	1,0438	1,0435	1,0432
-10,5	1,045	1,045	1,044	1,044	1,044	1,0436	1,0433	1,0431	1,0428	1,0425
-10,0	1,044	1,044	1,044	1,043	1,043	1,0429	1,0426	1,0424	1,0421	1,0418
-9,5	1,044	1,043	1,043	1,043	1,042	1,0422	1,0419	1,0417	1,0414	1,0412
-9,0	1,043	1,043	1,042	1,042	1,042	1,0415	1,0412	1,0410	1,0407	1,0405
-8,5	1,042	1,042	1,042	1,041	1,041	1,0408	1,0405	1,0403	1,0400	1,0398
-8,0	1,041	1,041	1,041	1,041	1,040	1,0401	1,0398	1,0396	1,0393	1,0391
-7,5	1,041	1,040	1,040	1,040	1,040	1,0393	1,0391	1,0389	1,0386	1,0384
-7,0	1,040	1,040	1,039	1,039	1,039	1,0386	1,0384	1,0382	1,0379	1,0377
-6,5	1,039	1,039	1,039	1,038	1,038	1,0379	1,0377	1,0375	1,0372	1,0370
-6,0	1,038	1,038	1,038	1,038	1,037	1,0372	1,0370	1,0368	1,0365	1,0363
-5,5	1,038	1,037	1,037	1,037	1,037	1,0365	1,0363	1,0361	1,0358	1,0356
-5,0	1,037	1,037	1,036	1,036	1,036	1,0358	1,0356	1,0354	1,0351	1,0349
-4,5	1,036	1,036	1,036	1,036	1,035	1,0351	1,0349	1,0347	1,0344	1,0342
-4,0	1,035	1,035	1,035	1,035	1,035	1,0344	1,0342	1,0340	1,0337	1,0335
-3,5	1,035	1,035	1,034	1,034	1,034	1,0337	1,0335	1,0332	1,0330	1,0329
-3,0	1,034	1,034	1,034	1,033	1,033	1,0330	1,0328	1,0325	1,0323	1,0322
-2,5	1,033	1,033	1,033	1,033	1,032	1,0322	1,0320	1,0318	1,0316	1,0315
-2,0	1,033	1,032	1,032	1,032	1,032	1,0315	1,0313	1,0311	1,0310	1,0308
-1,5	1,032	1,032	1,031	1,031	1,031	1,0308	1,0306	1,0304	1,0303	1,0301
-1,0	1,031	1,031	1,031	1,030	1,030	1,0301	1,0299	1,0297	1,0296	1,0294
-0,5	1,030	1,030	1,030	1,030	1,030	1,0294	1,0292	1,0290	1,0289	1,0287
0,0	1,030	1,029	1,029	1,029	1,029	1,0287	1,0285	1,0283	1,0282	1,0280

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,640 A 0,658
0,0 A 25,0

TEMPERATURA INICIAL CÉLSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,640	0,642	0,644	0,646	0,648	0,650	0,652	0,654	0,656	0,658
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,029	1,029	1,029	1,029	1,029	1,0287	1,0285	1,0283	1,0282	1,0280
0,5	1,029	1,029	1,029	1,028	1,028	1,0289	1,0278	1,0276	1,0275	1,0273
1,0	1,028	1,028	1,028	1,028	1,027	1,0273	1,0271	1,0269	1,0268	1,0266
1,5	1,027	1,027	1,027	1,027	1,027	1,0266	1,0264	1,0262	1,0261	1,0259
2,0	1,027	1,026	1,026	1,026	1,026	1,0258	1,0257	1,0255	1,0254	1,0252
2,5	1,026	1,026	1,026	1,025	1,025	1,0251	1,0253	1,0248	1,0247	1,0245
3,0	1,026	1,025	1,025	1,025	1,025	1,0244	1,0243	1,0241	1,0240	1,0238
3,5	1,024	1,024	1,024	1,024	1,024	1,0237	1,0235	1,0234	1,0233	1,0231
4,0	1,024	1,024	1,023	1,023	1,023	1,0230	1,0228	1,0227	1,0226	1,0224
4,5	1,023	1,023	1,023	1,023	1,022	1,0223	1,0221	1,0220	1,0219	1,0217
5,0	1,022	1,022	1,022	1,022	1,022	1,0216	1,0214	1,0213	1,0212	1,0210
5,5	1,022	1,021	1,021	1,021	1,021	1,0208	1,0207	1,0206	1,0205	1,0203
6,0	1,021	1,021	1,021	1,020	1,020	1,0201	1,0200	1,0199	1,0197	1,0196
6,5	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,0194	1,0193	1,0192	1,0190	1,0189
7,0	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,0187	1,0186	1,0185	1,0183	1,0182
7,5	1,017	1,018	1,018	1,018	1,018	1,0180	1,0179	1,0178	1,0176	1,0175
8,0	1,018	1,018	1,018	1,017	1,017	1,0173	1,0172	1,0173	1,0169	1,0168
8,5	1,017	1,017	1,017	1,017	1,017	1,0165	1,0164	1,0163	1,0162	1,0161
9,0	1,016	1,016	1,016	1,016	1,016	1,0158	1,0157	1,0156	1,0155	1,0154
9,5	1,016	1,016	1,015	1,015	1,015	1,0151	1,0150	1,0149	1,0148	1,0147
10,0	1,015	1,015	1,015	1,015	1,014	1,0144	1,0143	1,0142	1,0141	1,0140
10,5	1,014	1,014	1,014	1,014	1,014	1,0137	1,0136	1,0135	1,0134	1,0133
11,0	1,013	1,013	1,013	1,013	1,013	1,0130	1,0129	1,0128	1,0127	1,0126
11,5	1,013	1,013	1,012	1,012	1,012	1,0122	1,0122	1,0121	1,0120	1,0119
12,0	1,012	1,012	1,012	1,012	1,012	1,0115	1,0114	1,0114	1,0113	1,0112
12,5	1,011	1,011	1,011	1,011	1,011	1,0108	1,0107	1,0107	1,0106	1,0105
13,0	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,0101	1,0100	1,0100	1,0099	1,0098
13,5	1,010	1,010	1,010	1,009	1,009	1,0094	1,0093	1,0092	1,0092	1,0091
14,0	1,009	1,009	1,009	1,009	1,009	1,0086	1,0086	1,0085	1,0085	1,0084
14,5	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,0079	1,0079	1,0078	1,0078	1,0077
15,0	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,0072	1,0072	1,0071	1,0071	1,0070
15,5	1,007	1,007	1,007	1,007	1,007	1,0065	1,0064	1,0064	1,0064	1,0063
16,0	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,0058	1,0057	1,0057	1,0057	1,0056
16,5	1,005	1,005	1,005	1,005	1,005	1,0050	1,0050	1,0050	1,0050	1,0049
17,0	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,0043	1,0043	1,0043	1,0042	1,0042
17,5	1,004	1,004	1,004	1,004	1,004	1,0036	1,0036	1,0036	1,0035	1,0035
18,0	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,0029	1,0029	1,0028	1,0028	1,0028
18,5	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,0022	1,0022	1,0021	1,0021	1,0021
19,0	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014
19,5	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007
20,0	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993
21,0	0,999	0,999	0,999	0,999	0,999	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986
21,5	0,998	0,998	0,998	0,998	0,998	0,9978	0,9978	0,9979	0,9979	0,9979
22,0	0,997	0,997	0,997	0,997	0,997	0,9971	0,9971	0,9971	0,9972	0,9972
22,5	0,996	0,996	0,995	0,996	0,996	0,9964	0,9964	0,9964	0,9965	0,9965
23,0	0,996	0,996	0,996	0,996	0,996	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9958
23,5	0,995	0,995	0,995	0,995	0,995	0,9949	0,9950	0,9950	0,9950	0,9951
24,0	0,994	0,994	0,994	0,994	0,994	0,9942	0,9943	0,9943	0,9943	0,9944
24,5	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,9935	0,9935	0,9936	0,9936	0,9937
25,0	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,9928	0,9928	0,9929	0,9929	0,9929

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,640 A 0,658
25,0 A 50,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,640	0,642	0,644	0,646	0,648	0,650	0,652	0,654	0,656	0,658
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
25,0	0,993	0,993	0,993	0,993	0,993	0,9928	0,9928	0,9929	0,9929	0,9929
25,5	0,992	0,992	0,992	0,992	0,992	0,9920	0,9921	0,9921	0,9922	0,9922
26,0	0,991	0,991	0,991	0,991	0,991	0,9913	0,9914	0,9914	0,9915	0,9915
26,5	0,990	0,990	0,990	0,990	0,991	0,9906	0,9907	0,9907	0,9908	0,9908
27,0	0,990	0,990	0,990	0,990	0,990	0,9899	0,9899	0,9900	0,9901	0,9901
27,5	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,9891	0,9892	0,9893	0,9893	0,9894
28,0	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,9884	0,9885	0,9886	0,9886	0,9887
28,5	0,987	0,987	0,987	0,988	0,988	0,9877	0,9878	0,9878	0,9879	0,9880
29,0	0,987	0,987	0,987	0,987	0,987	0,9870	0,9870	0,9871	0,9872	0,9873
29,5	0,986	0,986	0,986	0,986	0,986	0,9862	0,9863	0,9864	0,9865	0,9866
30,0	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,9855	0,9856	0,9857	0,9858	0,9859
30,5	0,984	0,984	0,984	0,985	0,985	0,9848	0,9849	0,9850	0,9851	0,9852
31,0	0,984	0,984	0,984	0,984	0,984	0,9841	0,9842	0,9843	0,9844	0,9845
31,5	0,983	0,983	0,983	0,983	0,983	0,9833	0,9834	0,9835	0,9836	0,9837
32,0	0,982	0,982	0,982	0,982	0,982	0,9826	0,9827	0,9828	0,9829	0,9830
32,5	0,981	0,981	0,982	0,982	0,982	0,9819	0,9820	0,9821	0,9822	0,9823
33,0	0,981	0,981	0,981	0,981	0,981	0,9811	0,9813	0,9814	0,9815	0,9816
33,5	0,980	0,980	0,980	0,980	0,980	0,9804	0,9805	0,9807	0,9808	0,9809
34,0	0,979	0,979	0,979	0,979	0,980	0,9797	0,9798	0,9799	0,9801	0,9802
34,5	0,978	0,978	0,979	0,979	0,979	0,9790	0,9791	0,9792	0,9794	0,9795
35,0	0,978	0,978	0,978	0,978	0,978	0,9782	0,9784	0,9785	0,9786	0,9788
35,5	0,977	0,977	0,977	0,977	0,977	0,9775	0,9776	0,9778	0,9779	0,9781
36,0	0,976	0,976	0,976	0,976	0,977	0,9768	0,9769	0,9771	0,9772	0,9773
36,5	0,975	0,975	0,976	0,976	0,976	0,9760	0,9762	0,9763	0,9765	0,9766
37,0	0,975	0,975	0,975	0,975	0,975	0,9753	0,9755	0,9756	0,9758	0,9759
37,5	0,974	0,974	0,974	0,974	0,974	0,9746	0,9747	0,9749	0,9751	0,9752
38,0	0,973	0,973	0,973	0,974	0,974	0,9738	0,9740	0,9742	0,9743	0,9745
38,5	0,972	0,972	0,973	0,973	0,973	0,9731	0,9733	0,9735	0,9736	0,9738
39,0	0,971	0,972	0,972	0,972	0,972	0,9724	0,9726	0,9727	0,9729	0,9731
39,5	0,971	0,971	0,971	0,971	0,971	0,9717	0,9718	0,9720	0,9722	0,9724
40,0	0,970	0,970	0,970	0,971	0,971	0,9709	0,9711	0,9713	0,9715	0,9716
40,5	0,969	0,969	0,970	0,970	0,970	0,9702	0,9704	0,9706	0,9708	0,9709
41,0	0,968	0,969	0,969	0,969	0,969	0,9695	0,9697	0,9699	0,9700	0,9702
41,5	0,968	0,968	0,968	0,968	0,969	0,9687	0,9689	0,9691	0,9693	0,9695
42,0	0,967	0,967	0,967	0,968	0,968	0,9680	0,9682	0,9684	0,9686	0,9688
42,5	0,966	0,966	0,967	0,967	0,967	0,9673	0,9675	0,9677	0,9679	0,9681
43,0	0,965	0,966	0,966	0,966	0,966	0,9665	0,9667	0,9670	0,9672	0,9674
43,5	0,965	0,965	0,965	0,965	0,966	0,9658	0,9660	0,9662	0,9664	0,9666
44,0	0,964	0,964	0,964	0,965	0,965	0,9651	0,9653	0,9655	0,9657	0,9659
44,5	0,963	0,963	0,964	0,964	0,964	0,9643	0,9646	0,9648	0,9650	0,9652
45,0	0,962	0,963	0,963	0,963	0,963	0,9636	0,9638	0,9641	0,9643	0,9645
45,5	0,962	0,962	0,962	0,962	0,963	0,9629	0,9631	0,9633	0,9636	0,9638
46,0	0,961	0,961	0,961	0,962	0,962	0,9621	0,9624	0,9626	0,9628	0,9631
46,5	0,960	0,960	0,961	0,961	0,961	0,9614	0,9616	0,9619	0,9621	0,9624
47,0	0,959	0,960	0,960	0,960	0,960	0,9607	0,9609	0,9612	0,9614	0,9616
47,5	0,959	0,959	0,959	0,959	0,960	0,9599	0,9602	0,9604	0,9607	0,9609
48,0	0,958	0,958	0,958	0,959	0,959	0,9592	0,9594	0,9597	0,9600	0,9602
48,5	0,957	0,957	0,958	0,958	0,958	0,9585	0,9587	0,9590	0,9592	0,9595
49,0	0,956	0,957	0,957	0,957	0,957	0,9577	0,9580	0,9583	0,9585	0,9588
49,5	0,956	0,956	0,956	0,956	0,957	0,9570	0,9573	0,9575	0,9578	0,9581
50,0	0,955	0,955	0,955	0,956	0,956	0,9562	0,9565	0,9568	0,9571	0,9573

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,640 A 0,658
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,640	0,642	0,644	0,646	0,648	0,650	0,652	0,654	0,656	0,658
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
50,0	0,955	0,955	0,955	0,956	0,956	0,9562	0,9565	0,9568	0,9571	0,9573
50,5	0,954	0,954	0,955	0,955	0,955	0,9555	0,9558	0,9561	0,9564	0,9566
51,0	0,953	0,954	0,954	0,954	0,954	0,9548	0,9551	0,9553	0,9556	0,9559
51,5	0,953	0,953	0,953	0,953	0,954	0,9540	0,9543	0,9546	0,9549	0,9552
52,0	0,952	0,952	0,952	0,953	0,953	0,9533	0,9536	0,9539	0,9542	0,9545
52,5	0,951	0,951	0,952	0,952	0,952	0,9526	0,9529	0,9532	0,9535	0,9537
53,0	0,950	0,951	0,951	0,951	0,952	0,9518	0,9521	0,9524	0,9527	0,9530
53,5	0,949	0,950	0,950	0,950	0,951	0,9511	0,9514	0,9517	0,9520	0,9523
54,0	0,949	0,949	0,949	0,950	0,950	0,9503	0,9507	0,9510	0,9513	0,9516
54,5	0,948	0,948	0,949	0,949	0,949	0,9496	0,9499	0,9502	0,9506	0,9509
55,0	0,947	0,948	0,948	0,948	0,949	0,9489	0,9492	0,9495	0,9498	0,9501
55,5	0,946	0,947	0,947	0,947	0,948	0,9481	0,9485	0,9488	0,9491	0,9494
56,0	0,946	0,946	0,946	0,947	0,947	0,9474	0,9477	0,9481	0,9484	0,9487
56,5	0,945	0,945	0,946	0,946	0,946	0,9466	0,9470	0,9473	0,9477	0,9480
57,0	0,944	0,944	0,945	0,945	0,946	0,9459	0,9463	0,9466	0,9469	0,9473
57,5	0,943	0,944	0,944	0,944	0,945	0,9452	0,9455	0,9459	0,9462	0,9465
58,0	0,943	0,943	0,943	0,944	0,944	0,9444	0,9448	0,9451	0,9455	0,9458
58,5	0,942	0,942	0,943	0,943	0,943	0,9437	0,9440	0,9444	0,9448	0,9451
59,0	0,941	0,941	0,942	0,942	0,943	0,9429	0,9433	0,9437	0,9440	0,9444
59,5	0,940	0,941	0,941	0,941	0,942	0,9422	0,9426	0,9429	0,9433	0,9437
60,0	0,940	0,940	0,940	0,941	0,941	0,9415	0,9418	0,9422	0,9426	0,9429
60,5	0,939	0,939	0,940	0,940	0,940	0,9407	0,9411	0,9415	0,9419	0,9422
61,0	0,938	0,938	0,939	0,939	0,940	0,9400	0,9404	0,9408	0,9411	0,9415
61,5	0,937	0,938	0,938	0,938	0,939	0,9392	0,9396	0,9400	0,9404	0,9408
62,0	0,936	0,937	0,937	0,938	0,938	0,9385	0,9389	0,9393	0,9397	0,9400
62,5	0,936	0,936	0,937	0,937	0,937	0,9378	0,9382	0,9386	0,9389	0,9393
63,0	0,935	0,935	0,936	0,936	0,937	0,9370	0,9374	0,9378	0,9382	0,9386
63,5	0,934	0,935	0,935	0,935	0,936	0,9363	0,9367	0,9371	0,9375	0,9379
64,0	0,933	0,934	0,934	0,935	0,935	0,9355	0,9359	0,9364	0,9368	0,9371
64,5	0,933	0,933	0,933	0,934	0,934	0,9348	0,9352	0,9356	0,9360	0,9364
65,0	0,932	0,932	0,933	0,933	0,934	0,9340	0,9345	0,9349	0,9353	0,9357
65,5	0,931	0,932	0,932	0,932	0,933	0,9333	0,9337	0,9342	0,9346	0,9350
66,0	0,930	0,931	0,931	0,932	0,932	0,9325	0,9330	0,9334	0,9338	0,9342
66,5	0,930	0,930	0,930	0,931	0,931	0,9318	0,9322	0,9327	0,9331	0,9335
67,0	0,929	0,929	0,930	0,930	0,931	0,9311	0,9315	0,9319	0,9324	0,9328
67,5	0,928	0,928	0,929	0,929	0,930	0,9303	0,9308	0,9312	0,9316	0,9321
68,0	0,927	0,928	0,928	0,929	0,929	0,9296	0,9300	0,9305	0,9309	0,9313
68,5	0,926	0,927	0,927	0,928	0,928	0,9288	0,9293	0,9297	0,9302	0,9306
69,0	0,926	0,926	0,927	0,927	0,928	0,9281	0,9285	0,9290	0,9295	0,9299
69,5	0,925	0,925	0,926	0,926	0,927	0,9273	0,9278	0,9283	0,9287	0,9292
70,0	0,924	0,925	0,925	0,926	0,926	0,9266	0,9271	0,9275	0,9280	0,9284
70,5	0,923	0,924	0,924	0,925	0,925	0,9258	0,9263	0,9268	0,9273	0,9277
71,0	0,923	0,923	0,924	0,924	0,925	0,9251	0,9256	0,9261	0,9265	0,9270
71,5	0,922	0,922	0,923	0,923	0,924	0,9243	0,9248	0,9253	0,9258	0,9263
72,0	0,921	0,922	0,922	0,923	0,923	0,9236	0,9241	0,9246	0,9251	0,9255
72,5	0,920	0,921	0,921	0,922	0,922	0,9229	0,9234	0,9238	0,9243	0,9248
73,0	0,920	0,920	0,921	0,921	0,922	0,9221	0,9226	0,9231	0,9236	0,9241
73,5	0,919	0,919	0,920	0,920	0,921	0,9214	0,9219	0,9224	0,9229	0,9233
74,0	0,918	0,919	0,919	0,920	0,920	0,9206	0,9211	0,9216	0,9221	0,9226
74,5	0,917	0,918	0,918	0,919	0,919	0,9199	0,9204	0,9209	0,9214	0,9219
75,0	0,916	0,917	0,918	0,918	0,919	0,9191	0,9196	0,9202	0,9207	0,9212

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,660 A 0,678
-50,0 A -25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,660	0,662	0,664	0,666	0,668	0,670	0,672	0,674	0,676	0,678
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
-50,0	1,0958	1,0953	1,0947	1,0942	1,0937	1,0931	1,0926	1,0921	1,0915	1,0910
-49,5	1,0952	1,0946	1,0941	1,0935	1,0930	1,0925	1,0919	1,0914	1,0909	1,0904
-49,0	1,0945	1,0939	1,0934	1,0929	1,0923	1,0918	1,0913	1,0908	1,0903	1,0898
-48,5	1,0938	1,0933	1,0927	1,0922	1,0917	1,0912	1,0906	1,0901	1,0896	1,0891
-48,0	1,0931	1,0926	1,0921	1,0916	1,0910	1,0905	1,0900	1,0895	1,0890	1,0885
-47,5	1,0925	1,0919	1,0914	1,0909	1,0904	1,0899	1,0893	1,0888	1,0883	1,0878
-47,0	1,0918	1,0913	1,0908	1,0902	1,0897	1,0892	1,0887	1,0882	1,0877	1,0872
-46,5	1,0911	1,0906	1,0901	1,0896	1,0891	1,0886	1,0880	1,0875	1,0870	1,0865
-46,0	1,0905	1,0899	1,0894	1,0889	1,0884	1,0879	1,0874	1,0869	1,0864	1,0859
-45,5	1,0898	1,0893	1,0888	1,0883	1,0878	1,0873	1,0868	1,0863	1,0858	1,0853
-45,0	1,0891	1,0886	1,0881	1,0876	1,0871	1,0866	1,0861	1,0856	1,0851	1,0847
-44,5	1,0885	1,0879	1,0874	1,0869	1,0864	1,0859	1,0855	1,0850	1,0845	1,0840
-44,0	1,0878	1,0873	1,0868	1,0863	1,0858	1,0853	1,0848	1,0843	1,0838	1,0834
-43,5	1,0871	1,0866	1,0861	1,0856	1,0851	1,0846	1,0842	1,0837	1,0832	1,0827
-43,0	1,0864	1,0859	1,0854	1,0850	1,0845	1,0840	1,0835	1,0830	1,0826	1,0821
-42,5	1,0858	1,0853	1,0848	1,0843	1,0838	1,0833	1,0829	1,0824	1,0819	1,0815
-42,0	1,0851	1,0846	1,0841	1,0836	1,0832	1,0827	1,0822	1,0817	1,0813	1,0808
-41,5	1,0844	1,0839	1,0835	1,0830	1,0825	1,0820	1,0816	1,0811	1,0806	1,0802
-41,0	1,0837	1,0833	1,0828	1,0823	1,0818	1,0814	1,0809	1,0804	1,0800	1,0795
-40,5	1,0831	1,0826	1,0821	1,0817	1,0812	1,0807	1,0803	1,0798	1,0793	1,0789
-40,0	1,0824	1,0819	1,0815	1,0810	1,0805	1,0801	1,0796	1,0791	1,0787	1,0783
-39,5	1,0817	1,0813	1,0808	1,0803	1,0799	1,0794	1,0789	1,0785	1,0780	1,0776
-39,0	1,0811	1,0806	1,0801	1,0797	1,0792	1,0788	1,0783	1,0778	1,0774	1,0770
-38,5	1,0804	1,0799	1,0795	1,0790	1,0785	1,0781	1,0776	1,0772	1,0768	1,0763
-38,0	1,0797	1,0792	1,0788	1,0783	1,0779	1,0774	1,0770	1,0766	1,0761	1,0757
-37,5	1,0790	1,0786	1,0781	1,0777	1,0772	1,0768	1,0763	1,0759	1,0755	1,0751
-37,0	1,0784	1,0779	1,0775	1,0770	1,0766	1,0761	1,0757	1,0753	1,0748	1,0744
-36,5	1,0777	1,0772	1,0768	1,0763	1,0759	1,0755	1,0750	1,0746	1,0742	1,0738
-36,0	1,0770	1,0766	1,0761	1,0757	1,0752	1,0748	1,0744	1,0740	1,0735	1,0731
-35,5	1,0763	1,0759	1,0755	1,0750	1,0746	1,0742	1,0737	1,0733	1,0729	1,0725
-35,0	1,0757	1,0752	1,0748	1,0744	1,0739	1,0735	1,0731	1,0727	1,0722	1,0718
-34,5	1,0750	1,0746	1,0741	1,0737	1,0733	1,0728	1,0724	1,0720	1,0716	1,0712
-34,0	1,0743	1,0739	1,0735	1,0730	1,0726	1,0722	1,0718	1,0714	1,0710	1,0706
-33,5	1,0736	1,0732	1,0728	1,0724	1,0719	1,0715	1,0711	1,0707	1,0703	1,0699
-33,0	1,0730	1,0725	1,0721	1,0717	1,0713	1,0709	1,0705	1,0701	1,0697	1,0693
-32,5	1,0723	1,0719	1,0714	1,0710	1,0706	1,0702	1,0698	1,0694	1,0690	1,0686
-32,0	1,0716	1,0712	1,0708	1,0704	1,0700	1,0696	1,0692	1,0688	1,0684	1,0680
-31,5	1,0709	1,0705	1,0701	1,0697	1,0693	1,0689	1,0685	1,0681	1,0677	1,0673
-31,0	1,0702	1,0698	1,0694	1,0690	1,0686	1,0682	1,0678	1,0675	1,0671	1,0667
-30,5	1,0696	1,0692	1,0688	1,0684	1,0680	1,0676	1,0672	1,0668	1,0664	1,0661
-30,0	1,0689	1,0685	1,0681	1,0677	1,0673	1,0669	1,0665	1,0662	1,0658	1,0654
-29,5	1,0682	1,0678	1,0674	1,0670	1,0666	1,0663	1,0659	1,0655	1,0651	1,0648
-29,0	1,0675	1,0671	1,0668	1,0664	1,0660	1,0656	1,0652	1,0648	1,0645	1,0641
-28,5	1,0669	1,0665	1,0661	1,0657	1,0653	1,0649	1,0646	1,0642	1,0638	1,0635
-28,0	1,0662	1,0658	1,0654	1,0650	1,0647	1,0643	1,0639	1,0635	1,0632	1,0628
-27,5	1,0655	1,0651	1,0647	1,0644	1,0640	1,0636	1,0633	1,0629	1,0625	1,0622
-27,0	1,0648	1,0644	1,0641	1,0637	1,0633	1,0630	1,0626	1,0622	1,0619	1,0615
-26,5	1,0641	1,0638	1,0634	1,0630	1,0627	1,0623	1,0619	1,0616	1,0612	1,0609
-26,0	1,0635	1,0631	1,0627	1,0624	1,0620	1,0616	1,0613	1,0609	1,0606	1,0602
-25,5	1,0628	1,0624	1,0621	1,0617	1,0613	1,0610	1,0606	1,0603	1,0599	1,0596
-25,0	1,0621	1,0617	1,0614	1,0610	1,0607	1,0603	1,0600	1,0596	1,0593	1,0590

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,660 A 0,678
-25,0 A 0,0

TEMPERATURA ORIGEM - VACA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,660	0,662	0,664	0,666	0,668	0,670	0,672	0,674	0,676	0,678
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
-25,0	1,0611	1,0617	1,0614	1,0610	1,0607	1,0603	1,0600	1,0596	1,0593	1,0590
-24,5	1,0614	1,0611	1,0607	1,0604	1,0600	1,0597	1,0593	1,0590	1,0586	1,0583
-24,0	1,0617	1,0604	1,0600	1,0597	1,0593	1,0590	1,0587	1,0583	1,0580	1,0577
-23,5	1,0621	1,0597	1,0594	1,0590	1,0587	1,0583	1,0580	1,0577	1,0573	1,0570
-23,0	1,0594	1,0590	1,0587	1,0584	1,0580	1,0577	1,0573	1,0570	1,0567	1,0564
-22,5	1,0587	1,0584	1,0580	1,0577	1,0573	1,0570	1,0567	1,0564	1,0560	1,0557
-22,0	1,0580	1,0577	1,0573	1,0570	1,0567	1,0564	1,0560	1,0557	1,0554	1,0551
-21,5	1,0573	1,0570	1,0567	1,0563	1,0560	1,0557	1,0554	1,0550	1,0547	1,0544
-21,0	1,0567	1,0563	1,0560	1,0557	1,0554	1,0550	1,0547	1,0544	1,0541	1,0538
-20,5	1,0560	1,0556	1,0553	1,0550	1,0547	1,0544	1,0540	1,0537	1,0534	1,0531
-20,0	1,0553	1,0550	1,0547	1,0543	1,0540	1,0537	1,0534	1,0531	1,0528	1,0525
-19,5	1,0546	1,0543	1,0540	1,0537	1,0534	1,0530	1,0527	1,0524	1,0521	1,0518
-19,0	1,0539	1,0536	1,0533	1,0530	1,0527	1,0524	1,0521	1,0518	1,0515	1,0512
-18,5	1,0532	1,0529	1,0526	1,0523	1,0520	1,0517	1,0514	1,0511	1,0508	1,0505
-18,0	1,0526	1,0523	1,0520	1,0516	1,0513	1,0510	1,0508	1,0505	1,0502	1,0499
-17,5	1,0519	1,0516	1,0513	1,0510	1,0507	1,0504	1,0501	1,0498	1,0495	1,0492
-17,0	1,0512	1,0509	1,0506	1,0503	1,0500	1,0497	1,0494	1,0491	1,0488	1,0486
-16,5	1,0505	1,0502	1,0499	1,0496	1,0493	1,0491	1,0488	1,0485	1,0482	1,0479
-16,0	1,0498	1,0495	1,0492	1,0490	1,0487	1,0484	1,0481	1,0478	1,0476	1,0473
-15,5	1,0491	1,0489	1,0486	1,0483	1,0480	1,0477	1,0474	1,0472	1,0469	1,0466
-15,0	1,0485	1,0482	1,0479	1,0476	1,0473	1,0471	1,0468	1,0465	1,0462	1,0460
-14,5	1,0478	1,0475	1,0472	1,0469	1,0467	1,0464	1,0461	1,0459	1,0456	1,0453
-14,0	1,0471	1,0468	1,0465	1,0463	1,0460	1,0457	1,0455	1,0452	1,0449	1,0447
-13,5	1,0464	1,0461	1,0459	1,0456	1,0453	1,0451	1,0448	1,0445	1,0443	1,0440
-13,0	1,0457	1,0455	1,0452	1,0449	1,0447	1,0444	1,0441	1,0439	1,0436	1,0434
-12,5	1,0450	1,0448	1,0445	1,0442	1,0440	1,0437	1,0435	1,0432	1,0430	1,0427
-12,0	1,0443	1,0441	1,0438	1,0436	1,0433	1,0431	1,0428	1,0426	1,0423	1,0421
-11,5	1,0437	1,0434	1,0432	1,0429	1,0427	1,0424	1,0422	1,0419	1,0417	1,0414
-11,0	1,0430	1,0427	1,0425	1,0422	1,0420	1,0417	1,0415	1,0412	1,0410	1,0408
-10,5	1,0423	1,0420	1,0418	1,0416	1,0413	1,0411	1,0408	1,0406	1,0404	1,0401
-10,0	1,0416	1,0414	1,0411	1,0409	1,0406	1,0404	1,0402	1,0399	1,0397	1,0395
-9,5	1,0409	1,0407	1,0404	1,0402	1,0400	1,0397	1,0395	1,0393	1,0390	1,0388
-9,0	1,0402	1,0400	1,0398	1,0395	1,0393	1,0391	1,0388	1,0386	1,0384	1,0382
-8,5	1,0395	1,0393	1,0391	1,0389	1,0386	1,0384	1,0382	1,0379	1,0377	1,0375
-8,0	1,0389	1,0386	1,0384	1,0382	1,0380	1,0377	1,0375	1,0373	1,0371	1,0369
-7,5	1,0382	1,0379	1,0377	1,0375	1,0373	1,0371	1,0368	1,0366	1,0364	1,0362
-7,0	1,0375	1,0373	1,0370	1,0368	1,0366	1,0364	1,0362	1,0360	1,0358	1,0356
-6,5	1,0368	1,0366	1,0364	1,0361	1,0359	1,0357	1,0355	1,0353	1,0351	1,0349
-6,0	1,0361	1,0359	1,0357	1,0355	1,0353	1,0351	1,0349	1,0346	1,0344	1,0343
-5,5	1,0354	1,0352	1,0350	1,0348	1,0346	1,0344	1,0342	1,0340	1,0338	1,0336
-5,0	1,0347	1,0345	1,0343	1,0341	1,0339	1,0337	1,0335	1,0333	1,0331	1,0329
-4,5	1,0340	1,0338	1,0336	1,0334	1,0332	1,0330	1,0329	1,0327	1,0325	1,0323
-4,0	1,0333	1,0332	1,0330	1,0328	1,0326	1,0324	1,0322	1,0320	1,0318	1,0316
-3,5	1,0327	1,0325	1,0323	1,0321	1,0319	1,0317	1,0315	1,0313	1,0312	1,0310
-3,0	1,0320	1,0318	1,0316	1,0314	1,0312	1,0310	1,0309	1,0307	1,0305	1,0303
-2,5	1,0313	1,0311	1,0309	1,0307	1,0305	1,0304	1,0302	1,0300	1,0298	1,0297
-2,0	1,0306	1,0304	1,0302	1,0301	1,0299	1,0297	1,0295	1,0294	1,0292	1,0290
-1,5	1,0299	1,0297	1,0295	1,0294	1,0292	1,0290	1,0289	1,0287	1,0285	1,0284
-1,0	1,0292	1,0290	1,0289	1,0287	1,0285	1,0284	1,0282	1,0280	1,0279	1,0277
-0,5	1,0285	1,0283	1,0282	1,0280	1,0279	1,0277	1,0275	1,0274	1,0272	1,0270
0,0	1,0278	1,0277	1,0275	1,0273	1,0272	1,0270	1,0269	1,0267	1,0265	1,0264

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,660 A 0,678
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA EM CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,660	0,662	0,664	0,666	0,668	0,670	0,672	0,674	0,676	0,678
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
0,0	1,0278	1,0277	1,0275	1,0273	1,0272	1,0270	1,0269	1,0267	1,0265	1,0264
0,5	1,0271	1,0270	1,0268	1,0267	1,0265	1,0263	1,0262	1,0260	1,0259	1,0257
1,0	1,0264	1,0263	1,0261	1,0260	1,0258	1,0257	1,0255	1,0254	1,0252	1,0251
1,5	1,0258	1,0256	1,0254	1,0253	1,0251	1,0250	1,0249	1,0247	1,0246	1,0244
2,0	1,0251	1,0249	1,0248	1,0246	1,0245	1,0243	1,0242	1,0240	1,0239	1,0238
2,5	1,0244	1,0242	1,0241	1,0239	1,0238	1,0237	1,0235	1,0234	1,0232	1,0231
3,0	1,0237	1,0235	1,0234	1,0233	1,0231	1,0230	1,0228	1,0227	1,0226	1,0225
3,5	1,0230	1,0228	1,0227	1,0226	1,0224	1,0223	1,0222	1,0220	1,0219	1,0218
4,0	1,0223	1,0222	1,0220	1,0219	1,0218	1,0216	1,0215	1,0214	1,0213	1,0211
4,5	1,0216	1,0215	1,0213	1,0212	1,0211	1,0210	1,0208	1,0207	1,0206	1,0205
5,0	1,0209	1,0208	1,0207	1,0205	1,0204	1,0203	1,0202	1,0201	1,0199	1,0198
5,5	1,0202	1,0201	1,0200	1,0199	1,0197	1,0196	1,0195	1,0194	1,0193	1,0192
6,0	1,0195	1,0194	1,0193	1,0192	1,0191	1,0189	1,0188	1,0187	1,0186	1,0185
6,5	1,0188	1,0187	1,0186	1,0185	1,0184	1,0183	1,0182	1,0181	1,0180	1,0178
7,0	1,0181	1,0180	1,0179	1,0178	1,0177	1,0176	1,0175	1,0174	1,0173	1,0172
7,5	1,0174	1,0173	1,0172	1,0171	1,0170	1,0169	1,0168	1,0167	1,0166	1,0165
8,0	1,0167	1,0166	1,0165	1,0164	1,0163	1,0162	1,0162	1,0161	1,0160	1,0159
8,5	1,0160	1,0159	1,0159	1,0158	1,0157	1,0156	1,0155	1,0154	1,0153	1,0152
9,0	1,0153	1,0153	1,0152	1,0151	1,0150	1,0149	1,0148	1,0147	1,0146	1,0145
9,5	1,0147	1,0146	1,0145	1,0144	1,0143	1,0142	1,0141	1,0141	1,0140	1,0139
10,0	1,0140	1,0139	1,0138	1,0137	1,0136	1,0135	1,0135	1,0134	1,0133	1,0132
10,5	1,0133	1,0132	1,0131	1,0130	1,0130	1,0129	1,0128	1,0127	1,0126	1,0126
11,0	1,0126	1,0125	1,0124	1,0123	1,0123	1,0122	1,0121	1,0121	1,0120	1,0119
11,5	1,0119	1,0118	1,0117	1,0117	1,0116	1,0115	1,0115	1,0114	1,0113	1,0113
12,0	1,0112	1,0111	1,0110	1,0110	1,0109	1,0108	1,0108	1,0107	1,0107	1,0106
12,5	1,0105	1,0104	1,0104	1,0103	1,0102	1,0102	1,0101	1,0100	1,0100	1,0099
13,0	1,0098	1,0097	1,0097	1,0096	1,0095	1,0095	1,0094	1,0094	1,0093	1,0093
13,5	1,0091	1,0090	1,0090	1,0089	1,0089	1,0088	1,0088	1,0087	1,0087	1,0086
14,0	1,0084	1,0083	1,0083	1,0082	1,0082	1,0081	1,0081	1,0080	1,0080	1,0080
14,5	1,0077	1,0076	1,0076	1,0075	1,0075	1,0075	1,0074	1,0074	1,0073	1,0073
15,0	1,0070	1,0069	1,0069	1,0069	1,0068	1,0068	1,0067	1,0067	1,0067	1,0066
15,5	1,0063	1,0063	1,0062	1,0062	1,0061	1,0061	1,0061	1,0060	1,0060	1,0060
16,0	1,0056	1,0056	1,0055	1,0055	1,0055	1,0054	1,0054	1,0054	1,0053	1,0053
16,5	1,0049	1,0049	1,0048	1,0048	1,0048	1,0048	1,0047	1,0047	1,0047	1,0046
17,0	1,0042	1,0042	1,0041	1,0041	1,0041	1,0041	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040
17,5	1,0035	1,0035	1,0035	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034	1,0033	1,0033
18,0	1,0028	1,0028	1,0028	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027
18,5	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020
19,0	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0013	1,0013	1,0013
19,5	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993
21,0	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9987	0,9987	0,9987
21,5	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980
22,0	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973
22,5	0,9965	0,9965	0,9965	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9967	0,9967
23,0	0,9958	0,9958	0,9958	0,9959	0,9959	0,9959	0,9959	0,9960	0,9960	0,9960
23,5	0,9951	0,9951	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952	0,9953	0,9953	0,9953	0,9953
24,0	0,9944	0,9944	0,9945	0,9945	0,9945	0,9946	0,9946	0,9946	0,9947	0,9947
24,5	0,9937	0,9937	0,9938	0,9938	0,9938	0,9939	0,9939	0,9939	0,9940	0,9940
25,0	0,9930	0,9930	0,9931	0,9931	0,9932	0,9932	0,9932	0,9933	0,9933	0,9934

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,660 A 0,678
25,0 A 50,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,660	0,662	0,664	0,666	0,668	0,670	0,672	0,674	0,676	0,678
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
25,0	0,9930	0,9930	0,9931	0,9931	0,9932	0,9932	0,9932	0,9933	0,9933	0,9934
25,5	0,9923	0,9923	0,9924	0,9924	0,9925	0,9925	0,9926	0,9926	0,9926	0,9927
26,0	0,9916	0,9916	0,9917	0,9917	0,9918	0,9918	0,9919	0,9919	0,9920	0,9920
26,5	0,9909	0,9909	0,9910	0,9910	0,9911	0,9911	0,9912	0,9913	0,9913	0,9914
27,0	0,9902	0,9902	0,9903	0,9904	0,9904	0,9905	0,9905	0,9906	0,9906	0,9907
27,5	0,9895	0,9895	0,9896	0,9897	0,9897	0,9898	0,9898	0,9899	0,9900	0,9900
28,0	0,9888	0,9888	0,9889	0,9890	0,9890	0,9891	0,9892	0,9892	0,9893	0,9894
28,5	0,9881	0,9881	0,9882	0,9883	0,9883	0,9884	0,9885	0,9886	0,9886	0,9887
29,0	0,9874	0,9874	0,9875	0,9876	0,9877	0,9877	0,9878	0,9879	0,9880	0,9880
29,5	0,9867	0,9867	0,9868	0,9869	0,9870	0,9871	0,9871	0,9872	0,9873	0,9874
30,0	0,9860	0,9860	0,9861	0,9862	0,9863	0,9864	0,9865	0,9865	0,9866	0,9867
30,5	0,9852	0,9853	0,9854	0,9855	0,9856	0,9857	0,9858	0,9859	0,9859	0,9860
31,0	0,9845	0,9846	0,9847	0,9848	0,9849	0,9850	0,9851	0,9852	0,9853	0,9854
31,5	0,9838	0,9839	0,9840	0,9841	0,9842	0,9843	0,9844	0,9845	0,9846	0,9847
32,0	0,9831	0,9832	0,9833	0,9834	0,9835	0,9836	0,9837	0,9838	0,9839	0,9840
32,5	0,9824	0,9825	0,9826	0,9827	0,9828	0,9829	0,9830	0,9832	0,9833	0,9833
33,0	0,9817	0,9818	0,9819	0,9820	0,9822	0,9823	0,9824	0,9825	0,9826	0,9827
33,5	0,9810	0,9811	0,9812	0,9814	0,9815	0,9816	0,9817	0,9818	0,9819	0,9820
34,0	0,9803	0,9804	0,9805	0,9807	0,9808	0,9809	0,9810	0,9811	0,9812	0,9813
34,5	0,9796	0,9797	0,9798	0,9800	0,9801	0,9802	0,9803	0,9804	0,9806	0,9807
35,0	0,9789	0,9790	0,9791	0,9793	0,9794	0,9795	0,9796	0,9798	0,9799	0,9800
35,5	0,9782	0,9783	0,9785	0,9786	0,9787	0,9788	0,9790	0,9791	0,9792	0,9793
36,0	0,9775	0,9776	0,9778	0,9779	0,9780	0,9782	0,9783	0,9784	0,9785	0,9787
36,5	0,9768	0,9769	0,9771	0,9772	0,9773	0,9775	0,9776	0,9777	0,9779	0,9780
37,0	0,9761	0,9762	0,9764	0,9765	0,9766	0,9768	0,9769	0,9771	0,9772	0,9773
37,5	0,9754	0,9755	0,9757	0,9758	0,9759	0,9761	0,9762	0,9764	0,9765	0,9767
38,0	0,9747	0,9748	0,9750	0,9751	0,9753	0,9754	0,9756	0,9757	0,9758	0,9760
38,5	0,9739	0,9741	0,9743	0,9744	0,9746	0,9747	0,9749	0,9750	0,9752	0,9753
39,0	0,9732	0,9734	0,9736	0,9737	0,9739	0,9740	0,9742	0,9743	0,9745	0,9746
39,5	0,9725	0,9727	0,9729	0,9730	0,9732	0,9733	0,9735	0,9737	0,9738	0,9740
40,0	0,9718	0,9720	0,9722	0,9723	0,9725	0,9727	0,9728	0,9730	0,9731	0,9733
40,5	0,9711	0,9713	0,9715	0,9716	0,9718	0,9720	0,9721	0,9723	0,9725	0,9726
41,0	0,9704	0,9706	0,9708	0,9709	0,9711	0,9713	0,9715	0,9716	0,9718	0,9720
41,5	0,9697	0,9699	0,9701	0,9702	0,9704	0,9706	0,9708	0,9709	0,9711	0,9713
42,0	0,9690	0,9692	0,9694	0,9695	0,9697	0,9699	0,9701	0,9703	0,9704	0,9706
42,5	0,9683	0,9685	0,9687	0,9688	0,9690	0,9692	0,9694	0,9696	0,9698	0,9699
43,0	0,9676	0,9678	0,9679	0,9681	0,9683	0,9685	0,9687	0,9689	0,9691	0,9693
43,5	0,9668	0,9670	0,9672	0,9674	0,9676	0,9678	0,9680	0,9682	0,9684	0,9686
44,0	0,9661	0,9663	0,9665	0,9667	0,9669	0,9671	0,9673	0,9675	0,9677	0,9679
44,5	0,9654	0,9656	0,9658	0,9660	0,9663	0,9665	0,9667	0,9669	0,9671	0,9673
45,0	0,9647	0,9649	0,9651	0,9654	0,9656	0,9658	0,9660	0,9662	0,9664	0,9666
45,5	0,9640	0,9642	0,9644	0,9647	0,9649	0,9651	0,9653	0,9655	0,9657	0,9659
46,0	0,9633	0,9635	0,9637	0,9640	0,9642	0,9644	0,9646	0,9648	0,9650	0,9652
46,5	0,9626	0,9628	0,9630	0,9633	0,9635	0,9637	0,9639	0,9641	0,9643	0,9646
47,0	0,9619	0,9621	0,9623	0,9626	0,9628	0,9630	0,9632	0,9635	0,9637	0,9639
47,5	0,9612	0,9614	0,9616	0,9619	0,9621	0,9623	0,9625	0,9628	0,9630	0,9632
48,0	0,9604	0,9607	0,9609	0,9612	0,9614	0,9616	0,9619	0,9621	0,9623	0,9625
48,5	0,9597	0,9600	0,9602	0,9605	0,9607	0,9609	0,9612	0,9614	0,9616	0,9619
49,0	0,9590	0,9593	0,9595	0,9598	0,9600	0,9602	0,9605	0,9607	0,9610	0,9612
49,5	0,9583	0,9586	0,9588	0,9591	0,9593	0,9596	0,9598	0,9600	0,9603	0,9605
50,0	0,9576	0,9578	0,9581	0,9584	0,9586	0,9589	0,9591	0,9594	0,9596	0,9598

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLT-AMPERE PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,660 A 0,678
50,0 A 75,0

DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	0,660	0,662	0,664	0,666	0,668	0,670	0,672	0,674	0,676	0,678
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
50,0	0,9576	0,9578	0,9581	0,9584	0,9586	0,9589	0,9591	0,9594	0,9596	0,9598
50,5	0,9569	0,9571	0,9574	0,9577	0,9579	0,9582	0,9584	0,9587	0,9589	0,9592
51,0	0,9562	0,9564	0,9567	0,9570	0,9572	0,9575	0,9577	0,9580	0,9582	0,9585
51,5	0,9554	0,9557	0,9560	0,9563	0,9565	0,9568	0,9570	0,9573	0,9576	0,9578
52,0	0,9547	0,9550	0,9553	0,9556	0,9558	0,9561	0,9564	0,9566	0,9569	0,9571
52,5	0,9540	0,9543	0,9546	0,9549	0,9551	0,9554	0,9557	0,9559	0,9562	0,9565
53,0	0,9533	0,9536	0,9539	0,9541	0,9544	0,9547	0,9550	0,9553	0,9555	0,9558
53,5	0,9526	0,9529	0,9532	0,9534	0,9537	0,9540	0,9543	0,9546	0,9548	0,9551
54,0	0,9519	0,9522	0,9525	0,9527	0,9530	0,9533	0,9536	0,9539	0,9542	0,9544
54,5	0,9512	0,9515	0,9518	0,9520	0,9523	0,9526	0,9529	0,9532	0,9535	0,9538
55,0	0,9504	0,9507	0,9510	0,9513	0,9516	0,9519	0,9522	0,9525	0,9528	0,9531
55,5	0,9497	0,9500	0,9503	0,9506	0,9509	0,9512	0,9515	0,9518	0,9521	0,9524
56,0	0,9490	0,9493	0,9496	0,9499	0,9502	0,9505	0,9508	0,9511	0,9514	0,9517
56,5	0,9483	0,9486	0,9489	0,9492	0,9495	0,9498	0,9502	0,9505	0,9508	0,9510
57,0	0,9476	0,9479	0,9482	0,9485	0,9488	0,9492	0,9495	0,9498	0,9501	0,9504
57,5	0,9469	0,9472	0,9475	0,9478	0,9481	0,9485	0,9488	0,9491	0,9494	0,9497
58,0	0,9461	0,9465	0,9468	0,9471	0,9474	0,9478	0,9481	0,9484	0,9487	0,9490
58,5	0,9454	0,9458	0,9461	0,9464	0,9467	0,9471	0,9474	0,9477	0,9480	0,9483
59,0	0,9447	0,9450	0,9454	0,9457	0,9460	0,9464	0,9467	0,9470	0,9473	0,9477
59,5	0,9440	0,9443	0,9447	0,9450	0,9453	0,9457	0,9460	0,9463	0,9467	0,9470
60,0	0,9433	0,9436	0,9440	0,9443	0,9446	0,9450	0,9453	0,9456	0,9460	0,9463
60,5	0,9426	0,9429	0,9433	0,9436	0,9439	0,9443	0,9446	0,9450	0,9453	0,9456
61,0	0,9418	0,9422	0,9425	0,9429	0,9432	0,9436	0,9439	0,9443	0,9446	0,9449
61,5	0,9411	0,9415	0,9418	0,9422	0,9425	0,9429	0,9432	0,9436	0,9439	0,9443
62,0	0,9404	0,9408	0,9411	0,9415	0,9418	0,9422	0,9425	0,9429	0,9432	0,9436
62,5	0,9397	0,9401	0,9404	0,9408	0,9411	0,9415	0,9419	0,9422	0,9426	0,9429
63,0	0,9390	0,9393	0,9397	0,9401	0,9404	0,9408	0,9412	0,9415	0,9419	0,9422
63,5	0,9382	0,9386	0,9390	0,9394	0,9397	0,9401	0,9405	0,9408	0,9412	0,9415
64,0	0,9375	0,9379	0,9383	0,9387	0,9390	0,9394	0,9398	0,9401	0,9405	0,9409
64,5	0,9368	0,9372	0,9376	0,9380	0,9383	0,9387	0,9391	0,9395	0,9398	0,9402
65,0	0,9361	0,9365	0,9369	0,9372	0,9376	0,9380	0,9384	0,9388	0,9391	0,9395
65,5	0,9354	0,9358	0,9362	0,9365	0,9369	0,9373	0,9377	0,9381	0,9384	0,9388
66,0	0,9346	0,9350	0,9354	0,9358	0,9362	0,9366	0,9370	0,9374	0,9378	0,9381
66,5	0,9339	0,9343	0,9347	0,9351	0,9355	0,9359	0,9363	0,9367	0,9371	0,9375
67,0	0,9332	0,9336	0,9340	0,9344	0,9348	0,9352	0,9356	0,9360	0,9364	0,9368
67,5	0,9325	0,9329	0,9333	0,9337	0,9341	0,9345	0,9349	0,9353	0,9357	0,9361
68,0	0,9318	0,9322	0,9326	0,9330	0,9334	0,9338	0,9342	0,9346	0,9350	0,9354
68,5	0,9310	0,9315	0,9319	0,9323	0,9327	0,9331	0,9335	0,9339	0,9343	0,9347
69,0	0,9303	0,9307	0,9312	0,9316	0,9320	0,9324	0,9328	0,9332	0,9336	0,9340
69,5	0,9296	0,9300	0,9305	0,9309	0,9313	0,9317	0,9321	0,9326	0,9330	0,9334
70,0	0,9289	0,9293	0,9297	0,9302	0,9306	0,9310	0,9314	0,9319	0,9323	0,9327
70,5	0,9281	0,9286	0,9290	0,9295	0,9299	0,9303	0,9307	0,9312	0,9316	0,9320
71,0	0,9274	0,9279	0,9283	0,9287	0,9292	0,9296	0,9300	0,9305	0,9309	0,9313
71,5	0,9267	0,9272	0,9276	0,9280	0,9285	0,9289	0,9294	0,9298	0,9302	0,9306
72,0	0,9260	0,9264	0,9269	0,9273	0,9278	0,9282	0,9287	0,9291	0,9295	0,9299
72,5	0,9253	0,9257	0,9262	0,9266	0,9271	0,9275	0,9280	0,9284	0,9288	0,9293
73,0	0,9245	0,9250	0,9255	0,9259	0,9264	0,9268	0,9273	0,9277	0,9281	0,9286
73,5	0,9238	0,9243	0,9247	0,9252	0,9257	0,9261	0,9266	0,9270	0,9275	0,9279
74,0	0,9231	0,9236	0,9240	0,9245	0,9250	0,9254	0,9259	0,9263	0,9268	0,9272
74,5	0,9224	0,9228	0,9233	0,9238	0,9242	0,9247	0,9252	0,9256	0,9261	0,9265
75,0	0,9216	0,9221	0,9226	0,9231	0,9235	0,9240	0,9245	0,9249	0,9254	0,9258

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,680 A 0,698
-50,0 A -25,0

TEMPERATURA OBSERVADA VOLUME CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,680	0,682	0,684	0,686	0,688	0,690	0,692	0,694	0,696	0,698
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
-50,0	1,0795	1,0900	1,0895	1,0890	1,0886	1,0881	1,0876	1,0871	1,0866	1,0861
-49,5	1,0899	1,0894	1,0889	1,0884	1,0879	1,0874	1,0870	1,0865	1,0860	1,0855
-49,0	1,0893	1,0888	1,0883	1,0878	1,0873	1,0868	1,0864	1,0859	1,0854	1,0849
-48,5	1,0886	1,0881	1,0877	1,0872	1,0867	1,0862	1,0857	1,0853	1,0848	1,0843
-48,0	1,0880	1,0875	1,0870	1,0865	1,0861	1,0856	1,0851	1,0847	1,0842	1,0837
-47,5	1,0874	1,0869	1,0864	1,0859	1,0854	1,0850	1,0845	1,0840	1,0836	1,0831
-47,0	1,0867	1,0862	1,0858	1,0853	1,0848	1,0844	1,0839	1,0834	1,0830	1,0825
-46,5	1,0861	1,0856	1,0851	1,0847	1,0842	1,0837	1,0833	1,0828	1,0824	1,0819
-46,0	1,0855	1,0850	1,0845	1,0840	1,0836	1,0831	1,0827	1,0822	1,0818	1,0813
-45,5	1,0848	1,0844	1,0839	1,0834	1,0830	1,0825	1,0821	1,0816	1,0811	1,0807
-45,0	1,0842	1,0837	1,0833	1,0828	1,0823	1,0819	1,0814	1,0810	1,0805	1,0801
-44,5	1,0835	1,0831	1,0826	1,0822	1,0817	1,0813	1,0808	1,0804	1,0799	1,0795
-44,0	1,0829	1,0825	1,0820	1,0815	1,0811	1,0806	1,0802	1,0798	1,0793	1,0789
-43,5	1,0823	1,0818	1,0814	1,0809	1,0805	1,0800	1,0796	1,0791	1,0787	1,0783
-43,0	1,0816	1,0812	1,0807	1,0803	1,0799	1,0794	1,0790	1,0785	1,0781	1,0777
-42,5	1,0810	1,0806	1,0801	1,0797	1,0792	1,0788	1,0784	1,0779	1,0775	1,0770
-42,0	1,0804	1,0799	1,0795	1,0790	1,0786	1,0782	1,0777	1,0773	1,0769	1,0764
-41,5	1,0797	1,0793	1,0789	1,0784	1,0780	1,0776	1,0771	1,0767	1,0763	1,0758
-41,0	1,0791	1,0787	1,0782	1,0778	1,0774	1,0769	1,0765	1,0761	1,0757	1,0752
-40,5	1,0785	1,0780	1,0776	1,0772	1,0767	1,0763	1,0759	1,0755	1,0750	1,0746
-40,0	1,0778	1,0774	1,0770	1,0765	1,0761	1,0757	1,0753	1,0749	1,0744	1,0740
-39,5	1,0772	1,0768	1,0763	1,0759	1,0755	1,0751	1,0747	1,0742	1,0738	1,0734
-39,0	1,0765	1,0761	1,0757	1,0753	1,0749	1,0744	1,0740	1,0736	1,0732	1,0728
-38,5	1,0759	1,0755	1,0751	1,0747	1,0742	1,0738	1,0734	1,0730	1,0726	1,0722
-38,0	1,0753	1,0749	1,0744	1,0740	1,0736	1,0732	1,0728	1,0724	1,0720	1,0716
-37,5	1,0746	1,0742	1,0738	1,0734	1,0730	1,0726	1,0722	1,0718	1,0714	1,0710
-37,0	1,0740	1,0736	1,0732	1,0728	1,0724	1,0720	1,0716	1,0712	1,0708	1,0704
-36,5	1,0734	1,0730	1,0725	1,0721	1,0717	1,0713	1,0709	1,0706	1,0702	1,0698
-36,0	1,0727	1,0723	1,0719	1,0715	1,0711	1,0707	1,0703	1,0699	1,0695	1,0692
-35,5	1,0721	1,0717	1,0713	1,0709	1,0705	1,0701	1,0697	1,0693	1,0689	1,0685
-35,0	1,0714	1,0710	1,0706	1,0703	1,0699	1,0695	1,0691	1,0687	1,0683	1,0679
-34,5	1,0708	1,0704	1,0700	1,0696	1,0692	1,0688	1,0685	1,0681	1,0677	1,0673
-34,0	1,0702	1,0698	1,0694	1,0690	1,0686	1,0682	1,0679	1,0675	1,0671	1,0667
-33,5	1,0695	1,0691	1,0688	1,0684	1,0680	1,0676	1,0672	1,0669	1,0665	1,0661
-33,0	1,0689	1,0685	1,0681	1,0677	1,0674	1,0670	1,0666	1,0662	1,0659	1,0655
-32,5	1,0682	1,0679	1,0675	1,0671	1,0667	1,0664	1,0660	1,0656	1,0653	1,0649
-32,0	1,0676	1,0672	1,0669	1,0665	1,0661	1,0657	1,0654	1,0650	1,0646	1,0643
-31,5	1,0670	1,0666	1,0662	1,0658	1,0655	1,0651	1,0648	1,0644	1,0640	1,0637
-31,0	1,0663	1,0660	1,0656	1,0652	1,0649	1,0645	1,0641	1,0638	1,0634	1,0631
-30,5	1,0657	1,0653	1,0650	1,0646	1,0642	1,0639	1,0635	1,0632	1,0628	1,0624
-30,0	1,0650	1,0647	1,0643	1,0640	1,0636	1,0632	1,0629	1,0625	1,0622	1,0618
-29,5	1,0644	1,0640	1,0637	1,0633	1,0630	1,0626	1,0623	1,0619	1,0616	1,0612
-29,0	1,0638	1,0634	1,0630	1,0627	1,0623	1,0620	1,0617	1,0613	1,0610	1,0606
-28,5	1,0631	1,0628	1,0624	1,0621	1,0617	1,0614	1,0610	1,0607	1,0604	1,0600
-28,0	1,0625	1,0621	1,0618	1,0614	1,0611	1,0608	1,0604	1,0601	1,0597	1,0594
-27,5	1,0618	1,0615	1,0611	1,0608	1,0605	1,0601	1,0598	1,0595	1,0591	1,0588
-27,0	1,0612	1,0608	1,0605	1,0602	1,0598	1,0595	1,0592	1,0588	1,0585	1,0582
-26,5	1,0605	1,0602	1,0599	1,0595	1,0592	1,0589	1,0585	1,0582	1,0579	1,0576
-26,0	1,0599	1,0596	1,0592	1,0589	1,0586	1,0583	1,0579	1,0576	1,0573	1,0569
-25,5	1,0593	1,0589	1,0586	1,0583	1,0579	1,0576	1,0573	1,0570	1,0567	1,0563
-25,0	1,0586	1,0583	1,0580	1,0576	1,0573	1,0570	1,0567	1,0564	1,0560	1,0557

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,680 A 0,698

-25,0 A 0,0

TEMPERATURA OBSERVADA VOLUME CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,680	0,682	0,684	0,686	0,688	0,690	0,692	0,694	0,696	0,698
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
-25,0	1,0586	1,0583	1,0580	1,0576	1,0573	1,0570	1,0567	1,0564	1,0560	1,0557
-24,5	1,0580	1,0577	1,0573	1,0570	1,0567	1,0564	1,0561	1,0558	1,0554	1,0551
-24,0	1,0573	1,0570	1,0567	1,0564	1,0561	1,0557	1,0554	1,0551	1,0548	1,0545
-23,5	1,0567	1,0564	1,0561	1,0557	1,0554	1,0551	1,0548	1,0545	1,0542	1,0539
-23,0	1,0560	1,0557	1,0554	1,0551	1,0548	1,0545	1,0542	1,0539	1,0536	1,0533
-22,5	1,0554	1,0551	1,0548	1,0545	1,0542	1,0539	1,0536	1,0533	1,0530	1,0527
-22,0	1,0548	1,0545	1,0541	1,0538	1,0535	1,0532	1,0529	1,0526	1,0524	1,0521
-21,5	1,0541	1,0538	1,0535	1,0532	1,0529	1,0526	1,0523	1,0520	1,0517	1,0514
-21,0	1,0535	1,0532	1,0529	1,0526	1,0523	1,0520	1,0517	1,0514	1,0511	1,0508
-20,5	1,0528	1,0525	1,0522	1,0519	1,0517	1,0514	1,0511	1,0508	1,0505	1,0502
-20,0	1,0522	1,0519	1,0516	1,0513	1,0510	1,0507	1,0505	1,0502	1,0499	1,0496
-19,5	1,0515	1,0512	1,0510	1,0507	1,0504	1,0501	1,0498	1,0495	1,0493	1,0490
-19,0	1,0509	1,0506	1,0503	1,0500	1,0498	1,0495	1,0492	1,0489	1,0487	1,0484
-18,5	1,0502	1,0500	1,0497	1,0494	1,0491	1,0489	1,0486	1,0483	1,0480	1,0478
-18,0	1,0496	1,0493	1,0490	1,0488	1,0485	1,0482	1,0480	1,0477	1,0474	1,0471
-17,5	1,0490	1,0487	1,0484	1,0481	1,0479	1,0476	1,0473	1,0471	1,0468	1,0465
-17,0	1,0483	1,0480	1,0478	1,0475	1,0472	1,0470	1,0467	1,0464	1,0462	1,0459
-16,5	1,0477	1,0474	1,0471	1,0469	1,0466	1,0463	1,0461	1,0458	1,0456	1,0453
-16,0	1,0470	1,0468	1,0465	1,0462	1,0460	1,0457	1,0455	1,0452	1,0449	1,0447
-15,5	1,0464	1,0461	1,0459	1,0456	1,0453	1,0451	1,0448	1,0446	1,0443	1,0441
-15,0	1,0457	1,0455	1,0452	1,0450	1,0447	1,0445	1,0442	1,0440	1,0437	1,0435
-14,5	1,0451	1,0448	1,0446	1,0443	1,0441	1,0438	1,0436	1,0433	1,0431	1,0428
-14,0	1,0444	1,0442	1,0439	1,0437	1,0434	1,0432	1,0430	1,0427	1,0425	1,0422
-13,5	1,0438	1,0435	1,0433	1,0430	1,0428	1,0426	1,0423	1,0421	1,0418	1,0416
-13,0	1,0431	1,0429	1,0427	1,0424	1,0422	1,0419	1,0417	1,0415	1,0412	1,0410
-12,5	1,0425	1,0423	1,0420	1,0418	1,0415	1,0413	1,0411	1,0408	1,0406	1,0404
-12,0	1,0418	1,0416	1,0414	1,0411	1,0409	1,0407	1,0404	1,0402	1,0400	1,0398
-11,5	1,0412	1,0410	1,0407	1,0405	1,0403	1,0400	1,0398	1,0396	1,0394	1,0391
-11,0	1,0405	1,0403	1,0401	1,0399	1,0396	1,0394	1,0392	1,0390	1,0388	1,0385
-10,5	1,0399	1,0397	1,0394	1,0392	1,0390	1,0388	1,0386	1,0383	1,0381	1,0379
-10,0	1,0393	1,0390	1,0388	1,0386	1,0384	1,0382	1,0379	1,0377	1,0375	1,0373
-9,5	1,0386	1,0384	1,0382	1,0380	1,0377	1,0375	1,0373	1,0371	1,0369	1,0367
-9,0	1,0380	1,0377	1,0375	1,0373	1,0371	1,0369	1,0367	1,0365	1,0363	1,0361
-8,5	1,0373	1,0371	1,0369	1,0367	1,0365	1,0363	1,0361	1,0359	1,0356	1,0354
-8,0	1,0367	1,0364	1,0362	1,0360	1,0358	1,0356	1,0354	1,0352	1,0350	1,0348
-7,5	1,0360	1,0358	1,0356	1,0354	1,0352	1,0350	1,0348	1,0346	1,0344	1,0342
-7,0	1,0354	1,0352	1,0350	1,0348	1,0346	1,0344	1,0342	1,0340	1,0338	1,0336
-6,5	1,0347	1,0345	1,0343	1,0341	1,0339	1,0337	1,0335	1,0334	1,0332	1,0330
-6,0	1,0341	1,0339	1,0337	1,0335	1,0333	1,0331	1,0329	1,0327	1,0325	1,0324
-5,5	1,0334	1,0332	1,0330	1,0328	1,0327	1,0325	1,0323	1,0321	1,0319	1,0317
-5,0	1,0328	1,0326	1,0324	1,0322	1,0320	1,0318	1,0317	1,0315	1,0313	1,0311
-4,5	1,0321	1,0319	1,0317	1,0316	1,0314	1,0312	1,0310	1,0309	1,0307	1,0305
-4,0	1,0315	1,0313	1,0311	1,0309	1,0307	1,0306	1,0304	1,0302	1,0301	1,0299
-3,5	1,0308	1,0306	1,0305	1,0303	1,0301	1,0299	1,0298	1,0296	1,0294	1,0293
-3,0	1,0302	1,0300	1,0298	1,0296	1,0295	1,0293	1,0291	1,0290	1,0288	1,0286
-2,5	1,0295	1,0293	1,0292	1,0290	1,0288	1,0287	1,0285	1,0283	1,0282	1,0280
-2,0	1,0289	1,0287	1,0285	1,0284	1,0282	1,0280	1,0279	1,0277	1,0276	1,0274
-1,5	1,0282	1,0280	1,0279	1,0277	1,0276	1,0274	1,0273	1,0271	1,0269	1,0268
-1,0	1,0275	1,0274	1,0272	1,0271	1,0269	1,0268	1,0266	1,0265	1,0263	1,0262
-0,5	1,0269	1,0267	1,0266	1,0264	1,0263	1,0261	1,0260	1,0258	1,0257	1,0255
0,0	1,0262	1,0261	1,0259	1,0258	1,0257	1,0255	1,0254	1,0252	1,0251	1,0249

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,680 A 0,698
0,0 A 25,0

DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS

0,680 0,682 0,684 0,686 0,688 0,690 0,692 0,694 0,696 0,698

FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	0,680	0,682	0,684	0,686	0,688	0,690	0,692	0,694	0,696	0,698
0,0	1,0262	1,0261	1,0259	1,0258	1,0257	1,0255	1,0254	1,0252	1,0251	1,0249
0,5	1,0256	1,0254	1,0253	1,0252	1,0250	1,0249	1,0247	1,0246	1,0244	1,0243
1,0	1,0249	1,0248	1,0247	1,0245	1,0244	1,0242	1,0241	1,0240	1,0238	1,0237
1,5	1,0243	1,0241	1,0240	1,0239	1,0237	1,0236	1,0235	1,0233	1,0232	1,0231
2,0	1,0236	1,0235	1,0234	1,0232	1,0231	1,0230	1,0228	1,0227	1,0226	1,0224
2,5	1,0230	1,0228	1,0227	1,0226	1,0225	1,0223	1,0222	1,0221	1,0220	1,0218
3,0	1,0223	1,0222	1,0221	1,0219	1,0218	1,0217	1,0216	1,0215	1,0213	1,0212
3,5	1,0217	1,0215	1,0214	1,0213	1,0212	1,0211	1,0209	1,0208	1,0207	1,0206
4,0	1,0210	1,0209	1,0208	1,0207	1,0205	1,0204	1,0203	1,0202	1,0201	1,0200
4,5	1,0204	1,0202	1,0201	1,0200	1,0199	1,0198	1,0197	1,0196	1,0195	1,0193
5,0	1,0197	1,0196	1,0195	1,0194	1,0193	1,0192	1,0190	1,0189	1,0188	1,0187
5,5	1,0191	1,0189	1,0188	1,0187	1,0186	1,0185	1,0184	1,0183	1,0182	1,0181
6,0	1,0184	1,0183	1,0182	1,0181	1,0180	1,0179	1,0178	1,0177	1,0176	1,0175
6,5	1,0177	1,0176	1,0175	1,0174	1,0173	1,0172	1,0171	1,0171	1,0170	1,0169
7,0	1,0171	1,0170	1,0169	1,0168	1,0167	1,0166	1,0165	1,0164	1,0163	1,0162
7,5	1,0164	1,0163	1,0162	1,0162	1,0161	1,0160	1,0159	1,0158	1,0157	1,0156
8,0	1,0158	1,0157	1,0156	1,0155	1,0154	1,0153	1,0152	1,0152	1,0151	1,0150
8,5	1,0151	1,0150	1,0150	1,0149	1,0148	1,0147	1,0146	1,0145	1,0144	1,0144
9,0	1,0145	1,0144	1,0143	1,0142	1,0141	1,0141	1,0140	1,0139	1,0138	1,0137
9,5	1,0138	1,0137	1,0137	1,0136	1,0135	1,0134	1,0133	1,0133	1,0132	1,0131
10,0	1,0132	1,0131	1,0130	1,0129	1,0129	1,0128	1,0127	1,0126	1,0126	1,0125
10,5	1,0125	1,0124	1,0124	1,0123	1,0122	1,0121	1,0121	1,0120	1,0119	1,0119
11,0	1,0118	1,0118	1,0117	1,0116	1,0116	1,0115	1,0114	1,0114	1,0113	1,0112
11,5	1,0112	1,0111	1,0111	1,0110	1,0109	1,0109	1,0108	1,0107	1,0107	1,0106
12,0	1,0105	1,0105	1,0104	1,0104	1,0103	1,0102	1,0102	1,0101	1,0101	1,0100
12,5	1,0099	1,0098	1,0098	1,0097	1,0097	1,0096	1,0095	1,0095	1,0094	1,0094
13,0	1,0092	1,0092	1,0091	1,0091	1,0090	1,0090	1,0089	1,0089	1,0088	1,0088
13,5	1,0086	1,0085	1,0085	1,0084	1,0084	1,0083	1,0083	1,0082	1,0082	1,0081
14,0	1,0079	1,0079	1,0078	1,0078	1,0077	1,0077	1,0076	1,0076	1,0075	1,0075
14,5	1,0072	1,0072	1,0072	1,0071	1,0071	1,0070	1,0070	1,0070	1,0069	1,0069
15,0	1,0066	1,0066	1,0065	1,0065	1,0064	1,0064	1,0064	1,0063	1,0063	1,0063
15,5	1,0059	1,0059	1,0059	1,0058	1,0058	1,0057	1,0057	1,0057	1,0057	1,0056
16,0	1,0053	1,0052	1,0052	1,0052	1,0051	1,0051	1,0051	1,0051	1,0050	1,0050
16,5	1,0046	1,0046	1,0046	1,0045	1,0045	1,0045	1,0045	1,0044	1,0044	1,0044
17,0	1,0040	1,0039	1,0039	1,0039	1,0039	1,0038	1,0038	1,0038	1,0038	1,0038
17,5	1,0033	1,0033	1,0033	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0031	1,0031
18,0	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025
18,5	1,0020	1,0020	1,0020	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019
19,0	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013
19,5	1,0007	1,0007	1,0007	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9993	0,9993	0,9993	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994
21,0	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987
21,5	0,9980	0,9980	0,9980	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981
22,0	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9975	0,9975	0,9975
22,5	0,9967	0,9967	0,9967	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9969
23,0	0,9960	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962
23,5	0,9954	0,9954	0,9954	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9956
24,0	0,9947	0,9947	0,9948	0,9948	0,9948	0,9949	0,9949	0,9949	0,9950	0,9950
24,5	0,9941	0,9941	0,9941	0,9942	0,9942	0,9942	0,9943	0,9943	0,9943	0,9944
25,0	0,9934	0,9934	0,9935	0,9935	0,9935	0,9936	0,9936	0,9937	0,9937	0,9937

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME MIL PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,680 A 0,698
25,0 A 50,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,680	0,682	0,684	0,686	0,688	0,690	0,692	0,694	0,696	0,698
FACTOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
25,0	0,9934	0,9934	0,9935	0,9935	0,9935	0,9936	0,9936	0,9937	0,9937	0,9937
25,5	0,9927	0,9928	0,9928	0,9929	0,9929	0,9929	0,9930	0,9930	0,9931	0,9931
26,0	0,9921	0,9921	0,9922	0,9922	0,9923	0,9923	0,9923	0,9924	0,9924	0,9925
26,5	0,9914	0,9915	0,9915	0,9916	0,9916	0,9917	0,9917	0,9917	0,9918	0,9918
27,0	0,9907	0,9908	0,9909	0,9909	0,9910	0,9910	0,9911	0,9911	0,9912	0,9912
27,5	0,9901	0,9901	0,9902	0,9903	0,9903	0,9904	0,9904	0,9905	0,9905	0,9906
28,0	0,9894	0,9895	0,9895	0,9896	0,9897	0,9897	0,9898	0,9898	0,9899	0,9900
28,5	0,9888	0,9888	0,9889	0,9889	0,9890	0,9891	0,9891	0,9892	0,9893	0,9893
29,0	0,9881	0,9882	0,9882	0,9883	0,9884	0,9884	0,9885	0,9886	0,9886	0,9887
29,5	0,9874	0,9875	0,9876	0,9876	0,9877	0,9878	0,9879	0,9879	0,9880	0,9881
30,0	0,9868	0,9868	0,9869	0,9870	0,9871	0,9871	0,9872	0,9873	0,9874	0,9874
30,5	0,9861	0,9862	0,9863	0,9863	0,9864	0,9865	0,9866	0,9867	0,9867	0,9868
31,0	0,9854	0,9855	0,9856	0,9857	0,9858	0,9859	0,9859	0,9860	0,9861	0,9862
31,5	0,9848	0,9849	0,9849	0,9850	0,9851	0,9852	0,9853	0,9854	0,9855	0,9856
32,0	0,9841	0,9842	0,9843	0,9844	0,9845	0,9846	0,9847	0,9847	0,9848	0,9849
32,5	0,9834	0,9835	0,9836	0,9837	0,9838	0,9839	0,9840	0,9841	0,9842	0,9843
33,0	0,9828	0,9829	0,9830	0,9831	0,9832	0,9833	0,9834	0,9835	0,9836	0,9837
33,5	0,9821	0,9822	0,9823	0,9824	0,9825	0,9826	0,9827	0,9828	0,9829	0,9830
34,0	0,9815	0,9816	0,9817	0,9818	0,9819	0,9820	0,9821	0,9822	0,9823	0,9824
34,5	0,9808	0,9809	0,9810	0,9811	0,9812	0,9813	0,9814	0,9816	0,9817	0,9818
35,0	0,9801	0,9802	0,9804	0,9805	0,9806	0,9807	0,9808	0,9809	0,9810	0,9811
35,5	0,9795	0,9796	0,9797	0,9798	0,9799	0,9800	0,9802	0,9803	0,9804	0,9805
36,0	0,9788	0,9789	0,9790	0,9792	0,9793	0,9794	0,9795	0,9796	0,9798	0,9799
36,5	0,9781	0,9782	0,9784	0,9785	0,9786	0,9788	0,9789	0,9790	0,9791	0,9792
37,0	0,9775	0,9776	0,9777	0,9778	0,9780	0,9781	0,9782	0,9784	0,9785	0,9786
37,5	0,9768	0,9769	0,9771	0,9772	0,9773	0,9775	0,9776	0,9777	0,9778	0,9780
38,0	0,9761	0,9763	0,9764	0,9765	0,9767	0,9768	0,9769	0,9771	0,9772	0,9773
38,5	0,9755	0,9756	0,9757	0,9759	0,9760	0,9762	0,9763	0,9764	0,9766	0,9767
39,0	0,9748	0,9749	0,9751	0,9752	0,9754	0,9755	0,9757	0,9758	0,9759	0,9761
39,5	0,9741	0,9743	0,9744	0,9746	0,9747	0,9749	0,9750	0,9752	0,9753	0,9755
40,0	0,9735	0,9736	0,9738	0,9739	0,9741	0,9742	0,9744	0,9745	0,9747	0,9748
40,5	0,9728	0,9729	0,9731	0,9733	0,9734	0,9736	0,9737	0,9739	0,9740	0,9742
41,0	0,9721	0,9723	0,9724	0,9726	0,9728	0,9729	0,9731	0,9732	0,9734	0,9736
41,5	0,9715	0,9716	0,9718	0,9719	0,9721	0,9723	0,9724	0,9726	0,9728	0,9729
42,0	0,9708	0,9710	0,9711	0,9713	0,9715	0,9716	0,9718	0,9720	0,9721	0,9723
42,5	0,9701	0,9703	0,9705	0,9706	0,9708	0,9710	0,9711	0,9713	0,9715	0,9717
43,0	0,9694	0,9696	0,9698	0,9700	0,9702	0,9703	0,9705	0,9707	0,9708	0,9710
43,5	0,9688	0,9690	0,9691	0,9693	0,9695	0,9697	0,9699	0,9700	0,9702	0,9704
44,0	0,9681	0,9683	0,9685	0,9687	0,9688	0,9690	0,9692	0,9694	0,9696	0,9698
44,5	0,9674	0,9676	0,9678	0,9680	0,9682	0,9684	0,9686	0,9687	0,9689	0,9691
45,0	0,9668	0,9670	0,9672	0,9674	0,9675	0,9677	0,9679	0,9681	0,9683	0,9685
45,5	0,9661	0,9663	0,9665	0,9667	0,9669	0,9671	0,9673	0,9675	0,9677	0,9679
46,0	0,9654	0,9656	0,9658	0,9660	0,9662	0,9664	0,9666	0,9668	0,9670	0,9672
46,5	0,9648	0,9650	0,9652	0,9654	0,9656	0,9658	0,9660	0,9662	0,9664	0,9666
47,0	0,9641	0,9643	0,9645	0,9647	0,9649	0,9651	0,9653	0,9655	0,9657	0,9659
47,5	0,9634	0,9636	0,9639	0,9641	0,9643	0,9645	0,9647	0,9649	0,9651	0,9653
48,0	0,9628	0,9630	0,9632	0,9634	0,9636	0,9638	0,9640	0,9643	0,9645	0,9647
48,5	0,9621	0,9623	0,9625	0,9627	0,9630	0,9632	0,9634	0,9636	0,9638	0,9640
49,0	0,9614	0,9616	0,9619	0,9621	0,9623	0,9625	0,9627	0,9630	0,9632	0,9634
49,5	0,9607	0,9610	0,9612	0,9614	0,9617	0,9619	0,9621	0,9623	0,9625	0,9628
50,0	0,9601	0,9603	0,9605	0,9608	0,9610	0,9612	0,9615	0,9617	0,9619	0,9621

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,680 A 0,698
50,0 A 75,0

TEMPERATURA ORSE- VADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,680	0,682	0,684	0,686	0,688	0,690	0,692	0,694	0,696	0,698
FACTOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
50,0	0,9601	0,9603	0,9605	0,9608	0,9610	0,9612	0,9615	0,9617	0,9619	0,9621
50,5	0,9594	0,9596	0,9599	0,9601	0,9603	0,9606	0,9608	0,9610	0,9613	0,9615
51,0	0,9587	0,9590	0,9592	0,9594	0,9597	0,9599	0,9602	0,9604	0,9606	0,9609
51,5	0,9581	0,9583	0,9585	0,9588	0,9590	0,9593	0,9595	0,9597	0,9600	0,9602
52,0	0,9574	0,9576	0,9579	0,9581	0,9584	0,9586	0,9589	0,9591	0,9593	0,9596
52,5	0,9567	0,9570	0,9572	0,9575	0,9577	0,9580	0,9582	0,9585	0,9587	0,9590
53,0	0,9560	0,9563	0,9566	0,9568	0,9571	0,9573	0,9576	0,9578	0,9581	0,9583
53,5	0,9554	0,9556	0,9559	0,9561	0,9564	0,9567	0,9569	0,9572	0,9574	0,9577
54,0	0,9547	0,9550	0,9552	0,9555	0,9558	0,9560	0,9563	0,9565	0,9568	0,9570
54,5	0,9540	0,9543	0,9546	0,9548	0,9551	0,9554	0,9556	0,9559	0,9561	0,9564
55,0	0,9533	0,9536	0,9539	0,9542	0,9544	0,9547	0,9550	0,9552	0,9555	0,9558
55,5	0,9527	0,9530	0,9532	0,9535	0,9538	0,9541	0,9543	0,9546	0,9549	0,9551
56,0	0,9520	0,9523	0,9526	0,9528	0,9531	0,9534	0,9537	0,9539	0,9542	0,9545
56,5	0,9513	0,9516	0,9519	0,9522	0,9525	0,9527	0,9530	0,9533	0,9536	0,9539
57,0	0,9507	0,9509	0,9512	0,9515	0,9518	0,9521	0,9524	0,9527	0,9529	0,9532
57,5	0,9500	0,9503	0,9506	0,9509	0,9511	0,9514	0,9517	0,9520	0,9523	0,9526
58,0	0,9493	0,9496	0,9499	0,9502	0,9505	0,9508	0,9511	0,9514	0,9516	0,9519
58,5	0,9486	0,9489	0,9492	0,9495	0,9498	0,9501	0,9504	0,9507	0,9510	0,9513
59,0	0,9480	0,9483	0,9486	0,9489	0,9492	0,9495	0,9498	0,9501	0,9504	0,9507
59,5	0,9473	0,9476	0,9479	0,9482	0,9485	0,9488	0,9491	0,9494	0,9497	0,9500
60,0	0,9466	0,9469	0,9472	0,9475	0,9479	0,9482	0,9485	0,9488	0,9491	0,9494
60,5	0,9459	0,9463	0,9466	0,9469	0,9472	0,9475	0,9478	0,9481	0,9484	0,9487
61,0	0,9453	0,9456	0,9459	0,9462	0,9465	0,9469	0,9472	0,9475	0,9478	0,9481
61,5	0,9446	0,9449	0,9452	0,9456	0,9459	0,9462	0,9465	0,9468	0,9471	0,9475
62,0	0,9439	0,9442	0,9446	0,9449	0,9452	0,9455	0,9459	0,9462	0,9465	0,9468
62,5	0,9432	0,9436	0,9439	0,9442	0,9446	0,9449	0,9452	0,9455	0,9459	0,9462
63,0	0,9426	0,9429	0,9432	0,9436	0,9439	0,9442	0,9446	0,9449	0,9452	0,9456
63,5	0,9419	0,9422	0,9426	0,9429	0,9432	0,9436	0,9439	0,9442	0,9446	0,9449
64,0	0,9412	0,9416	0,9419	0,9422	0,9426	0,9429	0,9433	0,9436	0,9439	0,9443
64,5	0,9405	0,9409	0,9412	0,9416	0,9419	0,9423	0,9426	0,9429	0,9433	0,9436
65,0	0,9399	0,9402	0,9406	0,9409	0,9413	0,9416	0,9420	0,9423	0,9426	0,9430
65,5	0,9392	0,9395	0,9399	0,9402	0,9406	0,9410	0,9413	0,9416	0,9420	0,9423
66,0	0,9385	0,9389	0,9392	0,9396	0,9399	0,9403	0,9406	0,9410	0,9414	0,9417
66,5	0,9378	0,9382	0,9386	0,9389	0,9393	0,9396	0,9400	0,9404	0,9407	0,9411
67,0	0,9371	0,9375	0,9379	0,9383	0,9386	0,9390	0,9393	0,9397	0,9401	0,9404
67,5	0,9365	0,9368	0,9372	0,9376	0,9380	0,9383	0,9387	0,9391	0,9394	0,9398
68,0	0,9358	0,9362	0,9365	0,9369	0,9373	0,9377	0,9380	0,9384	0,9388	0,9391
68,5	0,9351	0,9355	0,9359	0,9363	0,9366	0,9370	0,9374	0,9378	0,9381	0,9385
69,0	0,9344	0,9348	0,9352	0,9356	0,9360	0,9364	0,9367	0,9371	0,9375	0,9379
69,5	0,9338	0,9341	0,9345	0,9349	0,9353	0,9357	0,9361	0,9365	0,9368	0,9372
70,0	0,9331	0,9335	0,9339	0,9343	0,9346	0,9350	0,9354	0,9358	0,9362	0,9366
70,5	0,9324	0,9328	0,9332	0,9336	0,9340	0,9344	0,9348	0,9352	0,9355	0,9359
71,0	0,9317	0,9321	0,9325	0,9329	0,9333	0,9337	0,9341	0,9345	0,9349	0,9353
71,5	0,9310	0,9314	0,9319	0,9323	0,9327	0,9331	0,9335	0,9339	0,9342	0,9346
72,0	0,9304	0,9308	0,9312	0,9316	0,9320	0,9324	0,9328	0,9332	0,9336	0,9340
72,5	0,9297	0,9301	0,9305	0,9309	0,9313	0,9317	0,9321	0,9325	0,9330	0,9334
73,0	0,9290	0,9294	0,9298	0,9303	0,9307	0,9311	0,9315	0,9319	0,9323	0,9327
73,5	0,9283	0,9287	0,9292	0,9296	0,9300	0,9304	0,9308	0,9312	0,9317	0,9321
74,0	0,9276	0,9281	0,9285	0,9289	0,9293	0,9298	0,9302	0,9306	0,9310	0,9314
74,5	0,9270	0,9274	0,9278	0,9283	0,9287	0,9291	0,9295	0,9299	0,9304	0,9308
75,0	0,9263	0,9267	0,9272	0,9276	0,9280	0,9284	0,9289	0,9293	0,9297	0,9301

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,700 A 0,718
-25,0 A 0,0

TEMPE- RATURA OBSER- VADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,700	0,702	0,704	0,706	0,708	0,710	0,712	0,714	0,716	0,718
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
-25,0	1,0554	1,0551	1,0548	1,0545	1,0541	1,0538	1,0535	1,0532	1,0529	1,0526
-24,5	1,0548	1,0545	1,0542	1,0539	1,0535	1,0532	1,0529	1,0526	1,0523	1,0520
-24,0	1,0542	1,0539	1,0536	1,0533	1,0530	1,0526	1,0523	1,0520	1,0517	1,0514
-23,5	1,0536	1,0533	1,0530	1,0527	1,0524	1,0521	1,0518	1,0515	1,0512	1,0509
-23,0	1,0530	1,0527	1,0524	1,0521	1,0518	1,0515	1,0512	1,0509	1,0506	1,0503
-22,5	1,0524	1,0521	1,0518	1,0515	1,0512	1,0509	1,0506	1,0503	1,0500	1,0497
-22,0	1,0518	1,0515	1,0512	1,0509	1,0506	1,0503	1,0500	1,0497	1,0494	1,0491
-21,5	1,0511	1,0508	1,0506	1,0503	1,0500	1,0497	1,0494	1,0491	1,0488	1,0485
-21,0	1,0505	1,0502	1,0499	1,0497	1,0494	1,0491	1,0488	1,0485	1,0482	1,0480
-20,5	1,0499	1,0496	1,0493	1,0491	1,0488	1,0485	1,0482	1,0479	1,0477	1,0474
-20,0	1,0493	1,0490	1,0487	1,0485	1,0482	1,0479	1,0476	1,0474	1,0471	1,0468
-19,5	1,0487	1,0484	1,0481	1,0479	1,0476	1,0473	1,0470	1,0468	1,0465	1,0462
-19,0	1,0481	1,0478	1,0475	1,0473	1,0470	1,0467	1,0464	1,0462	1,0459	1,0456
-18,5	1,0475	1,0472	1,0469	1,0467	1,0464	1,0461	1,0459	1,0456	1,0453	1,0451
-18,0	1,0469	1,0466	1,0463	1,0461	1,0458	1,0455	1,0453	1,0450	1,0447	1,0445
-17,5	1,0463	1,0460	1,0457	1,0455	1,0452	1,0449	1,0447	1,0444	1,0442	1,0439
-17,0	1,0456	1,0454	1,0451	1,0449	1,0446	1,0443	1,0441	1,0438	1,0436	1,0433
-16,5	1,0450	1,0448	1,0445	1,0443	1,0440	1,0437	1,0435	1,0432	1,0430	1,0427
-16,0	1,0444	1,0442	1,0439	1,0437	1,0434	1,0432	1,0429	1,0427	1,0424	1,0422
-15,5	1,0438	1,0436	1,0433	1,0431	1,0428	1,0426	1,0423	1,0421	1,0418	1,0416
-15,0	1,0432	1,0430	1,0427	1,0425	1,0422	1,0420	1,0417	1,0415	1,0412	1,0410
-14,5	1,0426	1,0423	1,0421	1,0419	1,0416	1,0414	1,0411	1,0409	1,0407	1,0404
-14,0	1,0420	1,0417	1,0415	1,0413	1,0410	1,0408	1,0405	1,0403	1,0401	1,0398
-13,5	1,0414	1,0411	1,0409	1,0407	1,0404	1,0402	1,0399	1,0397	1,0395	1,0393
-13,0	1,0408	1,0405	1,0403	1,0400	1,0398	1,0396	1,0394	1,0391	1,0389	1,0387
-12,5	1,0401	1,0399	1,0397	1,0394	1,0392	1,0390	1,0388	1,0385	1,0383	1,0381
-12,0	1,0395	1,0393	1,0391	1,0388	1,0386	1,0384	1,0382	1,0380	1,0377	1,0375
-11,5	1,0389	1,0387	1,0385	1,0382	1,0380	1,0378	1,0376	1,0374	1,0371	1,0369
-11,0	1,0383	1,0381	1,0379	1,0376	1,0374	1,0372	1,0370	1,0368	1,0366	1,0363
-10,5	1,0377	1,0375	1,0373	1,0370	1,0368	1,0366	1,0364	1,0362	1,0360	1,0358
-10,0	1,0371	1,0369	1,0366	1,0364	1,0362	1,0360	1,0358	1,0356	1,0354	1,0352
-9,5	1,0365	1,0363	1,0360	1,0358	1,0356	1,0354	1,0352	1,0350	1,0348	1,0346
-9,0	1,0358	1,0356	1,0354	1,0352	1,0350	1,0348	1,0346	1,0344	1,0342	1,0340
-8,5	1,0352	1,0350	1,0348	1,0346	1,0344	1,0342	1,0340	1,0338	1,0336	1,0334
-8,0	1,0346	1,0344	1,0342	1,0340	1,0338	1,0336	1,0334	1,0332	1,0330	1,0329
-7,5	1,0340	1,0338	1,0336	1,0334	1,0332	1,0330	1,0328	1,0326	1,0325	1,0323
-7,0	1,0334	1,0332	1,0330	1,0328	1,0326	1,0324	1,0322	1,0321	1,0319	1,0317
-6,5	1,0328	1,0326	1,0324	1,0322	1,0320	1,0318	1,0317	1,0315	1,0313	1,0311
-6,0	1,0322	1,0320	1,0318	1,0316	1,0314	1,0312	1,0311	1,0309	1,0307	1,0305
-5,5	1,0316	1,0314	1,0312	1,0310	1,0308	1,0306	1,0305	1,0303	1,0301	1,0299
-5,0	1,0309	1,0308	1,0306	1,0304	1,0302	1,0300	1,0299	1,0297	1,0295	1,0293
-4,5	1,0303	1,0301	1,0300	1,0298	1,0296	1,0294	1,0293	1,0291	1,0289	1,0288
-4,0	1,0297	1,0295	1,0294	1,0292	1,0290	1,0288	1,0287	1,0285	1,0283	1,0282
-3,5	1,0291	1,0289	1,0288	1,0286	1,0284	1,0283	1,0281	1,0279	1,0278	1,0276
-3,0	1,0285	1,0283	1,0281	1,0280	1,0278	1,0277	1,0275	1,0273	1,0272	1,0270
-2,5	1,0279	1,0277	1,0275	1,0274	1,0272	1,0271	1,0269	1,0267	1,0266	1,0264
-2,0	1,0272	1,0271	1,0269	1,0268	1,0266	1,0265	1,0263	1,0261	1,0260	1,0258
-1,5	1,0266	1,0265	1,0263	1,0262	1,0260	1,0259	1,0257	1,0256	1,0254	1,0253
-1,0	1,0260	1,0259	1,0257	1,0256	1,0254	1,0253	1,0251	1,0250	1,0248	1,0247
-0,5	1,0254	1,0252	1,0251	1,0250	1,0248	1,0247	1,0245	1,0244	1,0242	1,0241
0,0	1,0248	1,0246	1,0245	1,0243	1,0242	1,0241	1,0239	1,0238	1,0236	1,0235

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,700 A 0,718
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,700	0,702	0,704	0,706	0,708	0,710	0,712	0,714	0,716	0,718
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,0248	1,0246	1,0245	1,0243	1,0242	1,0241	1,0239	1,0238	1,0236	1,0235
0,5	1,0242	1,0240	1,0239	1,0237	1,0236	1,0235	1,0233	1,0232	1,0231	1,0229
1,0	1,0235	1,0234	1,0233	1,0231	1,0230	1,0229	1,0227	1,0226	1,0225	1,0223
1,5	1,0229	1,0228	1,0227	1,0225	1,0224	1,0223	1,0221	1,0220	1,0219	1,0217
2,0	1,0223	1,0222	1,0221	1,0219	1,0218	1,0217	1,0215	1,0214	1,0213	1,0212
2,5	1,0217	1,0216	1,0214	1,0213	1,0212	1,0211	1,0209	1,0208	1,0207	1,0206
3,0	1,0211	1,0210	1,0208	1,0207	1,0206	1,0205	1,0203	1,0202	1,0201	1,0200
3,5	1,0205	1,0203	1,0202	1,0201	1,0200	1,0199	1,0198	1,0196	1,0195	1,0194
4,0	1,0198	1,0197	1,0196	1,0195	1,0194	1,0193	1,0192	1,0190	1,0189	1,0188
4,5	1,0192	1,0191	1,0190	1,0189	1,0188	1,0187	1,0186	1,0185	1,0183	1,0182
5,0	1,0186	1,0185	1,0184	1,0183	1,0182	1,0181	1,0180	1,0179	1,0178	1,0176
5,5	1,0180	1,0179	1,0178	1,0177	1,0176	1,0175	1,0174	1,0173	1,0172	1,0171
6,0	1,0174	1,0173	1,0172	1,0171	1,0170	1,0169	1,0168	1,0167	1,0166	1,0165
6,5	1,0168	1,0167	1,0166	1,0165	1,0164	1,0163	1,0162	1,0161	1,0160	1,0159
7,0	1,0161	1,0160	1,0159	1,0159	1,0158	1,0157	1,0156	1,0155	1,0154	1,0153
7,5	1,0155	1,0154	1,0153	1,0152	1,0152	1,0151	1,0150	1,0149	1,0148	1,0147
8,0	1,0149	1,0148	1,0147	1,0146	1,0146	1,0145	1,0144	1,0143	1,0142	1,0141
8,5	1,0143	1,0142	1,0141	1,0140	1,0139	1,0139	1,0138	1,0137	1,0136	1,0135
9,0	1,0137	1,0136	1,0135	1,0134	1,0133	1,0133	1,0132	1,0131	1,0130	1,0129
9,5	1,0130	1,0130	1,0129	1,0128	1,0127	1,0127	1,0126	1,0125	1,0124	1,0124
10,0	1,0124	1,0123	1,0123	1,0122	1,0121	1,0121	1,0120	1,0119	1,0118	1,0118
10,5	1,0118	1,0117	1,0117	1,0116	1,0115	1,0115	1,0114	1,0113	1,0113	1,0112
11,0	1,0112	1,0111	1,0111	1,0110	1,0109	1,0109	1,0108	1,0107	1,0107	1,0106
11,5	1,0106	1,0105	1,0104	1,0104	1,0103	1,0103	1,0102	1,0101	1,0101	1,0100
12,0	1,0099	1,0099	1,0098	1,0098	1,0097	1,0097	1,0096	1,0095	1,0095	1,0094
12,5	1,0093	1,0093	1,0092	1,0092	1,0091	1,0091	1,0090	1,0089	1,0089	1,0088
13,0	1,0087	1,0086	1,0086	1,0085	1,0085	1,0084	1,0084	1,0083	1,0083	1,0083
13,5	1,0081	1,0080	1,0080	1,0079	1,0079	1,0078	1,0078	1,0078	1,0077	1,0077
14,0	1,0075	1,0074	1,0074	1,0073	1,0073	1,0072	1,0072	1,0072	1,0071	1,0071
14,5	1,0068	1,0068	1,0068	1,0067	1,0067	1,0066	1,0066	1,0066	1,0065	1,0065
15,0	1,0062	1,0062	1,0061	1,0061	1,0061	1,0060	1,0060	1,0060	1,0059	1,0059
15,5	1,0056	1,0056	1,0055	1,0055	1,0055	1,0054	1,0054	1,0054	1,0053	1,0053
16,0	1,0050	1,0049	1,0049	1,0049	1,0049	1,0048	1,0048	1,0048	1,0047	1,0047
16,5	1,0044	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042	1,0041
17,0	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036	1,0035
17,5	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0029
18,0	1,0025	1,0025	1,0025	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024
18,5	1,0019	1,0019	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018
19,0	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012
19,5	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994
21,0	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988
21,5	0,9981	0,9981	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982
22,0	0,9975	0,9975	0,9975	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976
22,5	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970
23,0	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9965
23,5	0,9956	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958	0,9959
24,0	0,9950	0,9950	0,9951	0,9951	0,9951	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952	0,9953
24,5	0,9944	0,9944	0,9945	0,9945	0,9945	0,9946	0,9946	0,9946	0,9947	0,9947
25,0	0,9938	0,9938	0,9938	0,9939	0,9939	0,9939	0,9940	0,9940	0,9941	0,9941

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,700 A 0,718
25,0 A 30,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,700	0,702	0,704	0,706	0,708	0,710	0,712	0,714	0,716	0,718
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
25,0	0,9938	0,9938	0,9938	0,9939	0,9939	0,9939	0,9940	0,9940	0,9941	0,9941
25,5	0,9931	0,9932	0,9932	0,9933	0,9933	0,9933	0,9934	0,9934	0,9935	0,9935
26,0	0,9925	0,9926	0,9926	0,9927	0,9927	0,9927	0,9928	0,9928	0,9929	0,9929
26,5	0,9919	0,9919	0,9920	0,9920	0,9921	0,9921	0,9922	0,9922	0,9923	0,9923
27,0	0,9913	0,9913	0,9914	0,9914	0,9915	0,9915	0,9916	0,9916	0,9917	0,9917
27,5	0,9906	0,9907	0,9908	0,9908	0,9909	0,9909	0,9910	0,9910	0,9911	0,9911
28,0	0,9900	0,9901	0,9901	0,9902	0,9903	0,9903	0,9904	0,9904	0,9905	0,9905
28,5	0,9894	0,9895	0,9895	0,9896	0,9896	0,9897	0,9898	0,9898	0,9899	0,9899
29,0	0,9888	0,9888	0,9889	0,9890	0,9890	0,9891	0,9892	0,9892	0,9893	0,9894
29,5	0,9881	0,9882	0,9883	0,9884	0,9884	0,9885	0,9886	0,9886	0,9887	0,9888
30,0	0,9875	0,9876	0,9877	0,9877	0,9878	0,9879	0,9880	0,9880	0,9881	0,9882
30,5	0,9869	0,9870	0,9870	0,9871	0,9872	0,9873	0,9874	0,9874	0,9875	0,9876
31,0	0,9863	0,9863	0,9864	0,9865	0,9866	0,9867	0,9867	0,9868	0,9869	0,9870
31,5	0,9856	0,9857	0,9858	0,9859	0,9860	0,9861	0,9861	0,9862	0,9863	0,9864
32,0	0,9850	0,9851	0,9852	0,9853	0,9854	0,9855	0,9855	0,9856	0,9857	0,9858
32,5	0,9844	0,9845	0,9846	0,9847	0,9848	0,9848	0,9849	0,9850	0,9851	0,9852
33,0	0,9838	0,9839	0,9840	0,9841	0,9842	0,9843	0,9844	0,9844	0,9845	0,9846
33,5	0,9831	0,9832	0,9833	0,9834	0,9835	0,9836	0,9837	0,9838	0,9839	0,9840
34,0	0,9825	0,9826	0,9827	0,9828	0,9829	0,9830	0,9831	0,9832	0,9833	0,9834
34,5	0,9819	0,9820	0,9821	0,9822	0,9823	0,9824	0,9825	0,9826	0,9827	0,9828
35,0	0,9813	0,9814	0,9815	0,9816	0,9817	0,9818	0,9819	0,9820	0,9821	0,9822
35,5	0,9806	0,9807	0,9808	0,9810	0,9811	0,9812	0,9813	0,9814	0,9815	0,9816
36,0	0,9800	0,9801	0,9802	0,9804	0,9805	0,9806	0,9807	0,9808	0,9809	0,9810
36,5	0,9794	0,9795	0,9796	0,9797	0,9799	0,9800	0,9801	0,9802	0,9803	0,9805
37,0	0,9787	0,9789	0,9790	0,9791	0,9792	0,9794	0,9795	0,9796	0,9797	0,9799
37,5	0,9781	0,9782	0,9784	0,9785	0,9786	0,9788	0,9789	0,9790	0,9791	0,9793
38,0	0,9775	0,9776	0,9778	0,9779	0,9780	0,9782	0,9783	0,9784	0,9785	0,9787
38,5	0,9769	0,9770	0,9771	0,9773	0,9774	0,9775	0,9777	0,9778	0,9779	0,9781
39,0	0,9762	0,9764	0,9765	0,9767	0,9768	0,9769	0,9771	0,9772	0,9773	0,9775
39,5	0,9756	0,9757	0,9759	0,9760	0,9762	0,9763	0,9765	0,9766	0,9767	0,9769
40,0	0,9750	0,9751	0,9753	0,9754	0,9756	0,9757	0,9759	0,9760	0,9761	0,9763
40,5	0,9743	0,9745	0,9746	0,9748	0,9750	0,9751	0,9753	0,9754	0,9755	0,9757
41,0	0,9737	0,9739	0,9740	0,9742	0,9743	0,9745	0,9746	0,9748	0,9749	0,9751
41,5	0,9731	0,9732	0,9734	0,9736	0,9737	0,9739	0,9740	0,9742	0,9744	0,9745
42,0	0,9725	0,9726	0,9728	0,9729	0,9731	0,9733	0,9734	0,9736	0,9738	0,9739
42,5	0,9718	0,9720	0,9722	0,9723	0,9725	0,9727	0,9728	0,9730	0,9732	0,9733
43,0	0,9712	0,9714	0,9715	0,9717	0,9719	0,9721	0,9722	0,9724	0,9726	0,9727
43,5	0,9706	0,9707	0,9709	0,9711	0,9713	0,9714	0,9716	0,9718	0,9720	0,9721
44,0	0,9699	0,9701	0,9703	0,9705	0,9707	0,9708	0,9710	0,9712	0,9714	0,9715
44,5	0,9693	0,9695	0,9697	0,9699	0,9700	0,9702	0,9704	0,9706	0,9708	0,9709
45,0	0,9687	0,9689	0,9691	0,9692	0,9694	0,9696	0,9698	0,9700	0,9702	0,9703
45,5	0,9680	0,9682	0,9684	0,9686	0,9688	0,9690	0,9692	0,9694	0,9696	0,9697
46,0	0,9674	0,9676	0,9678	0,9680	0,9682	0,9684	0,9686	0,9688	0,9690	0,9691
46,5	0,9668	0,9670	0,9672	0,9674	0,9676	0,9678	0,9680	0,9682	0,9684	0,9685
47,0	0,9662	0,9664	0,9666	0,9668	0,9670	0,9672	0,9674	0,9676	0,9677	0,9679
47,5	0,9655	0,9657	0,9659	0,9661	0,9663	0,9665	0,9667	0,9669	0,9671	0,9673
48,0	0,9649	0,9651	0,9653	0,9655	0,9657	0,9659	0,9661	0,9663	0,9665	0,9667
48,5	0,9643	0,9645	0,9647	0,9649	0,9651	0,9653	0,9655	0,9657	0,9659	0,9662
49,0	0,9636	0,9638	0,9641	0,9643	0,9645	0,9647	0,9649	0,9651	0,9653	0,9656
49,5	0,9630	0,9632	0,9634	0,9637	0,9639	0,9641	0,9643	0,9645	0,9647	0,9650
50,0	0,9624	0,9626	0,9628	0,9630	0,9633	0,9635	0,9637	0,9639	0,9641	0,9644

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,700 A 0,718
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,700	0,702	0,704	0,706	0,708	0,710	0,712	0,714	0,716	0,718
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
50,0	0,9624	0,9626	0,9628	0,9630	0,9633	0,9635	0,9637	0,9639	0,9641	0,9644
50,5	0,9617	0,9620	0,9622	0,9624	0,9626	0,9629	0,9631	0,9633	0,9635	0,9638
51,0	0,9611	0,9613	0,9616	0,9618	0,9620	0,9623	0,9625	0,9627	0,9629	0,9632
51,5	0,9605	0,9607	0,9609	0,9612	0,9614	0,9616	0,9619	0,9621	0,9623	0,9626
52,0	0,9598	0,9601	0,9603	0,9606	0,9608	0,9610	0,9613	0,9615	0,9617	0,9620
52,5	0,9592	0,9594	0,9597	0,9599	0,9602	0,9604	0,9607	0,9609	0,9611	0,9614
53,0	0,9586	0,9588	0,9591	0,9593	0,9596	0,9598	0,9600	0,9603	0,9605	0,9608
53,5	0,9579	0,9582	0,9584	0,9587	0,9589	0,9592	0,9594	0,9597	0,9599	0,9602
54,0	0,9573	0,9576	0,9578	0,9581	0,9583	0,9586	0,9588	0,9591	0,9593	0,9596
54,5	0,9567	0,9569	0,9572	0,9575	0,9577	0,9580	0,9582	0,9585	0,9587	0,9590
55,0	0,9560	0,9563	0,9566	0,9568	0,9571	0,9574	0,9576	0,9579	0,9581	0,9584
55,5	0,9554	0,9557	0,9559	0,9562	0,9565	0,9567	0,9570	0,9573	0,9575	0,9578
56,0	0,9548	0,9550	0,9553	0,9556	0,9559	0,9561	0,9564	0,9567	0,9569	0,9572
56,5	0,9541	0,9544	0,9547	0,9550	0,9552	0,9555	0,9558	0,9560	0,9563	0,9566
57,0	0,9535	0,9538	0,9541	0,9543	0,9546	0,9549	0,9552	0,9554	0,9557	0,9560
57,5	0,9529	0,9532	0,9534	0,9537	0,9540	0,9543	0,9546	0,9548	0,9551	0,9554
58,0	0,9522	0,9525	0,9528	0,9531	0,9534	0,9537	0,9539	0,9542	0,9545	0,9548
58,5	0,9516	0,9519	0,9522	0,9525	0,9528	0,9530	0,9533	0,9536	0,9539	0,9542
59,0	0,9510	0,9513	0,9516	0,9518	0,9521	0,9524	0,9527	0,9530	0,9533	0,9536
59,5	0,9503	0,9506	0,9509	0,9512	0,9515	0,9518	0,9521	0,9524	0,9527	0,9530
60,0	0,9497	0,9500	0,9503	0,9506	0,9509	0,9512	0,9515	0,9518	0,9521	0,9524
60,5	0,9491	0,9494	0,9497	0,9500	0,9503	0,9506	0,9509	0,9512	0,9515	0,9518
61,0	0,9484	0,9487	0,9490	0,9494	0,9497	0,9500	0,9503	0,9506	0,9509	0,9512
61,5	0,9478	0,9481	0,9484	0,9487	0,9490	0,9494	0,9497	0,9500	0,9503	0,9506
62,0	0,9472	0,9475	0,9478	0,9481	0,9484	0,9487	0,9490	0,9494	0,9497	0,9500
62,5	0,9465	0,9468	0,9472	0,9475	0,9478	0,9481	0,9484	0,9488	0,9491	0,9494
63,0	0,9459	0,9462	0,9465	0,9469	0,9472	0,9475	0,9478	0,9481	0,9485	0,9488
63,5	0,9452	0,9456	0,9459	0,9462	0,9466	0,9469	0,9472	0,9475	0,9479	0,9482
64,0	0,9446	0,9449	0,9453	0,9456	0,9459	0,9463	0,9466	0,9469	0,9472	0,9476
64,5	0,9440	0,9443	0,9447	0,9450	0,9453	0,9457	0,9460	0,9463	0,9466	0,9470
65,0	0,9433	0,9437	0,9440	0,9444	0,9447	0,9450	0,9454	0,9457	0,9460	0,9464
65,5	0,9427	0,9430	0,9434	0,9437	0,9441	0,9444	0,9448	0,9451	0,9454	0,9458
66,0	0,9421	0,9424	0,9428	0,9431	0,9435	0,9438	0,9441	0,9445	0,9448	0,9452
66,5	0,9414	0,9418	0,9421	0,9425	0,9428	0,9432	0,9435	0,9439	0,9442	0,9446
67,0	0,9408	0,9411	0,9415	0,9419	0,9422	0,9426	0,9429	0,9433	0,9436	0,9440
67,5	0,9402	0,9405	0,9409	0,9412	0,9416	0,9420	0,9423	0,9427	0,9430	0,9434
68,0	0,9395	0,9399	0,9402	0,9406	0,9410	0,9413	0,9417	0,9420	0,9424	0,9428
68,5	0,9389	0,9392	0,9396	0,9400	0,9404	0,9407	0,9411	0,9414	0,9418	0,9422
69,0	0,9382	0,9386	0,9390	0,9394	0,9397	0,9401	0,9405	0,9408	0,9412	0,9416
69,5	0,9376	0,9380	0,9384	0,9387	0,9391	0,9395	0,9399	0,9402	0,9406	0,9409
70,0	0,9370	0,9373	0,9377	0,9381	0,9385	0,9389	0,9392	0,9396	0,9400	0,9403
70,5	0,9363	0,9367	0,9371	0,9375	0,9379	0,9382	0,9386	0,9390	0,9394	0,9397
71,0	0,9357	0,9361	0,9365	0,9369	0,9372	0,9376	0,9380	0,9384	0,9388	0,9391
71,5	0,9350	0,9354	0,9358	0,9362	0,9366	0,9370	0,9374	0,9378	0,9382	0,9385
72,0	0,9344	0,9348	0,9352	0,9356	0,9360	0,9364	0,9368	0,9372	0,9375	0,9379
72,5	0,9338	0,9342	0,9346	0,9350	0,9354	0,9358	0,9362	0,9366	0,9369	0,9373
73,0	0,9331	0,9335	0,9339	0,9343	0,9348	0,9351	0,9355	0,9359	0,9363	0,9367
73,5	0,9325	0,9329	0,9333	0,9337	0,9341	0,9345	0,9349	0,9353	0,9357	0,9361
74,0	0,9319	0,9323	0,9327	0,9331	0,9335	0,9339	0,9343	0,9347	0,9351	0,9355
74,5	0,9312	0,9316	0,9321	0,9325	0,9329	0,9333	0,9337	0,9341	0,9345	0,9349
75,0	0,9306	0,9310	0,9314	0,9318	0,9323	0,9327	0,9331	0,9335	0,9339	0,9343

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,720 A 0,738
-25,0 A 0,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,720	0,722	0,724	0,726	0,728	0,730	0,732	0,734	0,736	0,738
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
-25,0	1,0523	1,0520	1,0517	1,0514	1,0511	1,0508	1,0505	1,0502	1,0499	1,0496
-24,5	1,0517	1,0514	1,0511	1,0508	1,0505	1,0502	1,0500	1,0497	1,0494	1,0491
-24,0	1,0511	1,0509	1,0506	1,0503	1,0500	1,0497	1,0494	1,0491	1,0488	1,0486
-23,5	1,0506	1,0503	1,0500	1,0497	1,0494	1,0491	1,0488	1,0486	1,0483	1,0480
-23,0	1,0500	1,0497	1,0494	1,0491	1,0489	1,0486	1,0483	1,0480	1,0477	1,0475
-22,5	1,0494	1,0491	1,0488	1,0486	1,0483	1,0480	1,0477	1,0475	1,0472	1,0469
-22,0	1,0488	1,0486	1,0483	1,0480	1,0477	1,0474	1,0472	1,0469	1,0466	1,0464
-21,5	1,0483	1,0480	1,0477	1,0474	1,0472	1,0469	1,0466	1,0463	1,0461	1,0458
-21,0	1,0477	1,0474	1,0471	1,0469	1,0466	1,0463	1,0461	1,0458	1,0455	1,0453
-20,5	1,0471	1,0468	1,0466	1,0463	1,0460	1,0458	1,0455	1,0452	1,0450	1,0447
-20,0	1,0465	1,0463	1,0460	1,0457	1,0455	1,0452	1,0449	1,0447	1,0444	1,0442
-19,5	1,0460	1,0457	1,0454	1,0452	1,0449	1,0446	1,0444	1,0441	1,0439	1,0436
-19,0	1,0454	1,0451	1,0449	1,0446	1,0443	1,0441	1,0438	1,0436	1,0433	1,0431
-18,5	1,0448	1,0445	1,0443	1,0440	1,0438	1,0435	1,0433	1,0430	1,0428	1,0425
-18,0	1,0442	1,0440	1,0437	1,0435	1,0432	1,0430	1,0427	1,0425	1,0422	1,0420
-17,5	1,0437	1,0434	1,0431	1,0429	1,0426	1,0424	1,0422	1,0419	1,0417	1,0414
-17,0	1,0431	1,0428	1,0426	1,0423	1,0421	1,0418	1,0416	1,0414	1,0411	1,0409
-16,5	1,0425	1,0423	1,0420	1,0418	1,0415	1,0413	1,0410	1,0408	1,0406	1,0403
-16,0	1,0419	1,0417	1,0414	1,0412	1,0410	1,0407	1,0405	1,0402	1,0400	1,0398
-15,5	1,0413	1,0411	1,0409	1,0406	1,0404	1,0402	1,0399	1,0397	1,0395	1,0392
-15,0	1,0408	1,0405	1,0403	1,0401	1,0398	1,0396	1,0394	1,0391	1,0389	1,0387
-14,5	1,0402	1,0400	1,0397	1,0395	1,0393	1,0390	1,0388	1,0386	1,0384	1,0381
-14,0	1,0396	1,0394	1,0391	1,0389	1,0387	1,0385	1,0382	1,0380	1,0378	1,0376
-13,5	1,0390	1,0388	1,0386	1,0384	1,0381	1,0379	1,0377	1,0375	1,0373	1,0370
-13,0	1,0385	1,0382	1,0380	1,0378	1,0376	1,0373	1,0371	1,0369	1,0367	1,0365
-12,5	1,0379	1,0377	1,0374	1,0372	1,0370	1,0368	1,0366	1,0364	1,0361	1,0359
-12,0	1,0373	1,0371	1,0369	1,0366	1,0364	1,0362	1,0360	1,0358	1,0356	1,0354
-11,5	1,0367	1,0365	1,0363	1,0361	1,0359	1,0357	1,0355	1,0352	1,0350	1,0348
-11,0	1,0361	1,0359	1,0357	1,0355	1,0353	1,0351	1,0349	1,0347	1,0345	1,0343
-10,5	1,0356	1,0353	1,0351	1,0349	1,0347	1,0345	1,0343	1,0341	1,0339	1,0337
-10,0	1,0350	1,0348	1,0346	1,0344	1,0342	1,0340	1,0338	1,0336	1,0334	1,0332
-9,5	1,0344	1,0342	1,0340	1,0338	1,0336	1,0334	1,0332	1,0330	1,0328	1,0326
-9,0	1,0338	1,0336	1,0334	1,0332	1,0330	1,0328	1,0327	1,0325	1,0323	1,0321
-8,5	1,0332	1,0330	1,0329	1,0327	1,0325	1,0323	1,0321	1,0319	1,0317	1,0315
-8,0	1,0327	1,0325	1,0323	1,0321	1,0319	1,0317	1,0315	1,0313	1,0312	1,0310
-7,5	1,0321	1,0319	1,0317	1,0315	1,0313	1,0312	1,0310	1,0308	1,0306	1,0304
-7,0	1,0315	1,0313	1,0311	1,0310	1,0308	1,0306	1,0304	1,0302	1,0301	1,0299
-6,5	1,0309	1,0307	1,0306	1,0304	1,0302	1,0300	1,0299	1,0297	1,0295	1,0293
-6,0	1,0303	1,0302	1,0300	1,0298	1,0296	1,0295	1,0293	1,0291	1,0290	1,0288
-5,5	1,0298	1,0296	1,0294	1,0292	1,0291	1,0289	1,0287	1,0286	1,0284	1,0282
-5,0	1,0292	1,0290	1,0288	1,0287	1,0285	1,0283	1,0282	1,0280	1,0278	1,0277
-4,5	1,0286	1,0284	1,0283	1,0281	1,0279	1,0278	1,0276	1,0274	1,0273	1,0271
-4,0	1,0280	1,0279	1,0277	1,0275	1,0274	1,0272	1,0270	1,0269	1,0267	1,0266
-3,5	1,0274	1,0273	1,0271	1,0270	1,0268	1,0266	1,0265	1,0263	1,0262	1,0260
-3,0	1,0269	1,0267	1,0265	1,0264	1,0262	1,0261	1,0259	1,0258	1,0256	1,0255
-2,5	1,0263	1,0261	1,0260	1,0258	1,0257	1,0255	1,0254	1,0252	1,0251	1,0249
-2,0	1,0257	1,0255	1,0254	1,0252	1,0251	1,0250	1,0248	1,0247	1,0245	1,0244
-1,5	1,0251	1,0250	1,0248	1,0247	1,0245	1,0244	1,0242	1,0241	1,0240	1,0238
-1,0	1,0245	1,0244	1,0242	1,0241	1,0240	1,0238	1,0237	1,0235	1,0234	1,0233
-0,5	1,0239	1,0238	1,0237	1,0235	1,0234	1,0233	1,0231	1,0230	1,0228	1,0227
0,0	1,0234	1,0232	1,0231	1,0230	1,0228	1,0227	1,0226	1,0224	1,0223	1,0222

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,720 A 0,738
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,720	0,722	0,724	0,726	0,728	0,730	0,732	0,734	0,736	0,738
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,0234	1,0232	1,0231	1,0230	1,0228	1,0227	1,0226	1,0224	1,0223	1,0222
0,5	1,0228	1,0227	1,0225	1,0224	1,0223	1,0221	1,0220	1,0219	1,0217	1,0216
1,0	1,0222	1,0221	1,0219	1,0218	1,0217	1,0216	1,0214	1,0213	1,0212	1,0211
1,5	1,0216	1,0215	1,0214	1,0212	1,0211	1,0210	1,0209	1,0207	1,0206	1,0205
2,0	1,0210	1,0209	1,0208	1,0207	1,0206	1,0204	1,0203	1,0202	1,0201	1,0200
2,5	1,0205	1,0203	1,0202	1,0201	1,0200	1,0199	1,0197	1,0196	1,0195	1,0194
3,0	1,0199	1,0198	1,0196	1,0195	1,0194	1,0193	1,0192	1,0191	1,0190	1,0188
3,5	1,0193	1,0192	1,0191	1,0190	1,0188	1,0187	1,0186	1,0185	1,0184	1,0183
4,0	1,0187	1,0186	1,0185	1,0184	1,0183	1,0182	1,0181	1,0180	1,0178	1,0177
4,5	1,0181	1,0180	1,0179	1,0178	1,0177	1,0176	1,0175	1,0174	1,0173	1,0172
5,0	1,0175	1,0174	1,0173	1,0172	1,0171	1,0170	1,0169	1,0168	1,0167	1,0166
5,5	1,0170	1,0169	1,0168	1,0167	1,0166	1,0165	1,0164	1,0163	1,0162	1,0161
6,0	1,0164	1,0163	1,0162	1,0161	1,0160	1,0159	1,0158	1,0157	1,0156	1,0155
6,5	1,0158	1,0157	1,0156	1,0155	1,0154	1,0153	1,0152	1,0152	1,0151	1,0150
7,0	1,0152	1,0151	1,0150	1,0149	1,0149	1,0148	1,0147	1,0146	1,0145	1,0144
7,5	1,0146	1,0145	1,0145	1,0144	1,0143	1,0142	1,0141	1,0140	1,0140	1,0139
8,0	1,0140	1,0140	1,0139	1,0138	1,0137	1,0136	1,0136	1,0135	1,0134	1,0133
8,5	1,0135	1,0134	1,0133	1,0132	1,0131	1,0131	1,0130	1,0129	1,0128	1,0128
9,0	1,0129	1,0128	1,0127	1,0127	1,0126	1,0125	1,0124	1,0124	1,0123	1,0122
9,5	1,0123	1,0122	1,0121	1,0121	1,0120	1,0119	1,0119	1,0118	1,0117	1,0117
10,0	1,0117	1,0116	1,0116	1,0115	1,0114	1,0114	1,0113	1,0112	1,0112	1,0111
10,5	1,0111	1,0111	1,0110	1,0109	1,0109	1,0108	1,0107	1,0107	1,0106	1,0105
11,0	1,0105	1,0105	1,0104	1,0104	1,0103	1,0102	1,0102	1,0101	1,0101	1,0100
11,5	1,0100	1,0099	1,0098	1,0098	1,0097	1,0097	1,0096	1,0096	1,0095	1,0094
12,0	1,0094	1,0093	1,0093	1,0092	1,0092	1,0091	1,0090	1,0090	1,0089	1,0089
12,5	1,0088	1,0087	1,0087	1,0086	1,0086	1,0085	1,0085	1,0084	1,0084	1,0083
13,0	1,0082	1,0082	1,0081	1,0081	1,0080	1,0080	1,0079	1,0079	1,0078	1,0078
13,5	1,0076	1,0076	1,0075	1,0075	1,0074	1,0074	1,0073	1,0073	1,0073	1,0072
14,0	1,0070	1,0070	1,0069	1,0069	1,0068	1,0068	1,0068	1,0067	1,0067	1,0067
14,5	1,0064	1,0064	1,0064	1,0063	1,0063	1,0063	1,0062	1,0062	1,0061	1,0061
15,0	1,0059	1,0058	1,0058	1,0058	1,0057	1,0057	1,0057	1,0056	1,0056	1,0056
15,5	1,0053	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0051	1,0051	1,0051	1,0050	1,0050
16,0	1,0047	1,0047	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0045	1,0045	1,0045	1,0044
16,5	1,0041	1,0041	1,0041	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0039	1,0039	1,0039
17,0	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034	1,0033
17,5	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028
18,0	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0022	1,0022	1,0022
18,5	1,0018	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017
19,0	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011
19,5	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994
21,0	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988
21,5	0,9982	0,9982	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983
22,0	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9978	0,9978
22,5	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972
23,0	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9967
23,5	0,9959	0,9959	0,9959	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9961	0,9961	0,9961
24,0	0,9953	0,9953	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955
24,5	0,9947	0,9947	0,9948	0,9948	0,9948	0,9949	0,9949	0,9949	0,9950	0,9950
25,0	0,9941	0,9942	0,9942	0,9942	0,9943	0,9943	0,9943	0,9944	0,9944	0,9944

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,720 A 0,738
25,0 A 50,0

		DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS		0,720	0,722	0,724	0,726	0,728	0,730	0,732	0,734	0,736	0,738
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS											
25,0		0,9941	0,9942	0,9942	0,9942	0,9943	0,9943	0,9943	0,9944	0,9944	0,9944
25,5		0,9935	0,9936	0,9936	0,9937	0,9937	0,9937	0,9938	0,9938	0,9938	0,9939
26,0		0,9930	0,9930	0,9930	0,9931	0,9931	0,9932	0,9932	0,9932	0,9933	0,9933
26,5		0,9924	0,9924	0,9925	0,9925	0,9925	0,9926	0,9926	0,9927	0,9927	0,9928
27,0		0,9918	0,9918	0,9919	0,9919	0,9920	0,9920	0,9921	0,9921	0,9922	0,9922
27,5		0,9912	0,9912	0,9913	0,9913	0,9914	0,9914	0,9915	0,9915	0,9916	0,9916
28,0		0,9906	0,9907	0,9907	0,9908	0,9908	0,9909	0,9909	0,9910	0,9910	0,9911
28,5		0,9900	0,9901	0,9901	0,9902	0,9902	0,9903	0,9904	0,9904	0,9905	0,9905
29,0		0,9894	0,9895	0,9895	0,9896	0,9897	0,9897	0,9898	0,9899	0,9899	0,9900
29,5		0,9888	0,9889	0,9890	0,9890	0,9891	0,9892	0,9892	0,9893	0,9894	0,9894
30,0		0,9882	0,9883	0,9884	0,9885	0,9885	0,9886	0,9887	0,9887	0,9888	0,9889
30,5		0,9877	0,9877	0,9878	0,9879	0,9879	0,9880	0,9881	0,9882	0,9882	0,9883
31,0		0,9871	0,9871	0,9872	0,9873	0,9874	0,9874	0,9875	0,9876	0,9877	0,9877
31,5		0,9865	0,9866	0,9866	0,9867	0,9868	0,9869	0,9870	0,9870	0,9871	0,9872
32,0		0,9859	0,9860	0,9861	0,9861	0,9862	0,9863	0,9864	0,9865	0,9865	0,9866
32,5		0,9853	0,9854	0,9855	0,9856	0,9856	0,9857	0,9858	0,9859	0,9860	0,9861
33,0		0,9847	0,9848	0,9849	0,9850	0,9851	0,9852	0,9852	0,9853	0,9854	0,9855
33,5		0,9841	0,9842	0,9843	0,9844	0,9845	0,9846	0,9847	0,9848	0,9849	0,9850
34,0		0,9835	0,9836	0,9837	0,9838	0,9839	0,9840	0,9841	0,9842	0,9843	0,9844
34,5		0,9829	0,9830	0,9831	0,9832	0,9833	0,9834	0,9835	0,9836	0,9837	0,9838
35,0		0,9823	0,9824	0,9826	0,9827	0,9828	0,9829	0,9830	0,9831	0,9832	0,9833
35,5		0,9818	0,9819	0,9820	0,9821	0,9822	0,9823	0,9824	0,9825	0,9826	0,9827
36,0		0,9812	0,9813	0,9814	0,9815	0,9816	0,9817	0,9818	0,9819	0,9820	0,9822
36,5		0,9806	0,9807	0,9808	0,9809	0,9810	0,9811	0,9813	0,9814	0,9815	0,9816
37,0		0,9800	0,9801	0,9802	0,9803	0,9805	0,9806	0,9807	0,9808	0,9809	0,9810
37,5		0,9794	0,9795	0,9796	0,9798	0,9799	0,9800	0,9801	0,9802	0,9804	0,9805
38,0		0,9788	0,9789	0,9791	0,9792	0,9793	0,9794	0,9796	0,9797	0,9798	0,9799
38,5		0,9782	0,9783	0,9785	0,9786	0,9787	0,9789	0,9790	0,9791	0,9792	0,9794
39,0		0,9776	0,9778	0,9779	0,9780	0,9781	0,9783	0,9784	0,9785	0,9787	0,9788
39,5		0,9770	0,9772	0,9773	0,9774	0,9776	0,9777	0,9778	0,9780	0,9781	0,9782
40,0		0,9764	0,9766	0,9767	0,9769	0,9770	0,9771	0,9773	0,9774	0,9775	0,9777
40,5		0,9758	0,9760	0,9761	0,9763	0,9764	0,9766	0,9767	0,9768	0,9770	0,9771
41,0		0,9752	0,9754	0,9755	0,9757	0,9758	0,9760	0,9761	0,9763	0,9764	0,9766
41,5		0,9747	0,9748	0,9750	0,9751	0,9753	0,9754	0,9756	0,9757	0,9759	0,9760
42,0		0,9741	0,9742	0,9744	0,9745	0,9747	0,9748	0,9750	0,9751	0,9753	0,9754
42,5		0,9735	0,9736	0,9738	0,9740	0,9741	0,9743	0,9744	0,9746	0,9747	0,9749
43,0		0,9729	0,9730	0,9732	0,9734	0,9735	0,9737	0,9738	0,9740	0,9742	0,9743
43,5		0,9723	0,9725	0,9726	0,9728	0,9730	0,9731	0,9733	0,9734	0,9736	0,9738
44,0		0,9717	0,9719	0,9720	0,9722	0,9724	0,9725	0,9727	0,9729	0,9730	0,9732
44,5		0,9711	0,9713	0,9715	0,9716	0,9718	0,9720	0,9721	0,9723	0,9725	0,9726
45,0		0,9705	0,9707	0,9709	0,9710	0,9712	0,9714	0,9716	0,9717	0,9719	0,9721
45,5		0,9699	0,9701	0,9703	0,9705	0,9706	0,9708	0,9710	0,9712	0,9713	0,9715
46,0		0,9693	0,9695	0,9697	0,9699	0,9701	0,9702	0,9704	0,9706	0,9708	0,9710
46,5		0,9687	0,9689	0,9691	0,9693	0,9695	0,9697	0,9698	0,9700	0,9702	0,9704
47,0		0,9681	0,9683	0,9685	0,9687	0,9689	0,9691	0,9693	0,9695	0,9696	0,9698
47,5		0,9675	0,9677	0,9679	0,9681	0,9683	0,9685	0,9687	0,9689	0,9691	0,9693
48,0		0,9670	0,9672	0,9673	0,9675	0,9677	0,9679	0,9681	0,9683	0,9685	0,9687
48,5		0,9664	0,9666	0,9668	0,9670	0,9672	0,9674	0,9676	0,9678	0,9680	0,9681
49,0		0,9658	0,9660	0,9662	0,9664	0,9666	0,9668	0,9670	0,9672	0,9674	0,9676
49,5		0,9652	0,9654	0,9656	0,9658	0,9660	0,9662	0,9664	0,9666	0,9668	0,9670
50,0		0,9646	0,9648	0,9650	0,9652	0,9654	0,9656	0,9658	0,9661	0,9663	0,9665

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,720 A 0,738
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA VADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,720	0,722	0,724	0,726	0,728	0,730	0,732	0,734	0,736	0,738
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
50,0	0,9645	0,9648	0,9650	0,9652	0,9654	0,9656	0,9658	0,9661	0,9663	0,9665
50,5	0,9640	0,9642	0,9644	0,9646	0,9648	0,9651	0,9653	0,9655	0,9657	0,9659
51,0	0,9634	0,9636	0,9638	0,9640	0,9643	0,9645	0,9647	0,9649	0,9651	0,9653
51,5	0,9628	0,9630	0,9632	0,9635	0,9637	0,9639	0,9641	0,9643	0,9646	0,9648
52,0	0,9622	0,9624	0,9627	0,9629	0,9631	0,9633	0,9636	0,9638	0,9640	0,9642
52,5	0,9616	0,9618	0,9621	0,9623	0,9625	0,9628	0,9630	0,9632	0,9634	0,9637
53,0	0,9610	0,9612	0,9615	0,9617	0,9619	0,9622	0,9624	0,9626	0,9629	0,9631
53,5	0,9604	0,9607	0,9609	0,9611	0,9614	0,9616	0,9618	0,9621	0,9623	0,9625
54,0	0,9598	0,9601	0,9603	0,9605	0,9608	0,9610	0,9613	0,9615	0,9617	0,9620
54,5	0,9592	0,9595	0,9597	0,9600	0,9602	0,9604	0,9607	0,9609	0,9612	0,9614
55,0	0,9586	0,9589	0,9591	0,9594	0,9596	0,9599	0,9601	0,9604	0,9606	0,9608
55,5	0,9580	0,9583	0,9585	0,9588	0,9590	0,9593	0,9595	0,9598	0,9600	0,9603
56,0	0,9574	0,9577	0,9580	0,9582	0,9585	0,9587	0,9590	0,9592	0,9595	0,9597
56,5	0,9568	0,9571	0,9574	0,9576	0,9579	0,9581	0,9584	0,9586	0,9589	0,9592
57,0	0,9562	0,9565	0,9568	0,9570	0,9573	0,9576	0,9578	0,9581	0,9583	0,9586
57,5	0,9556	0,9559	0,9562	0,9565	0,9567	0,9570	0,9572	0,9575	0,9578	0,9580
58,0	0,9551	0,9553	0,9556	0,9559	0,9561	0,9564	0,9567	0,9569	0,9572	0,9575
58,5	0,9545	0,9547	0,9550	0,9553	0,9556	0,9558	0,9561	0,9564	0,9566	0,9569
59,0	0,9539	0,9541	0,9544	0,9547	0,9550	0,9552	0,9555	0,9558	0,9561	0,9563
59,5	0,9533	0,9535	0,9538	0,9541	0,9544	0,9547	0,9549	0,9552	0,9555	0,9558
60,0	0,9527	0,9530	0,9532	0,9535	0,9538	0,9541	0,9544	0,9547	0,9549	0,9552
60,5	0,9521	0,9524	0,9527	0,9529	0,9532	0,9535	0,9538	0,9541	0,9544	0,9546
61,0	0,9515	0,9518	0,9521	0,9524	0,9526	0,9529	0,9532	0,9535	0,9538	0,9541
61,5	0,9509	0,9512	0,9515	0,9518	0,9521	0,9524	0,9526	0,9529	0,9532	0,9535
62,0	0,9503	0,9506	0,9509	0,9512	0,9515	0,9518	0,9521	0,9524	0,9527	0,9529
62,5	0,9497	0,9500	0,9503	0,9506	0,9509	0,9512	0,9515	0,9518	0,9521	0,9524
63,0	0,9491	0,9494	0,9497	0,9500	0,9503	0,9506	0,9509	0,9512	0,9515	0,9518
63,5	0,9485	0,9488	0,9491	0,9494	0,9497	0,9500	0,9503	0,9507	0,9510	0,9513
64,0	0,9479	0,9482	0,9485	0,9488	0,9492	0,9495	0,9498	0,9501	0,9504	0,9507
64,5	0,9473	0,9476	0,9479	0,9483	0,9486	0,9489	0,9492	0,9495	0,9498	0,9501
65,0	0,9467	0,9470	0,9473	0,9477	0,9480	0,9483	0,9486	0,9489	0,9493	0,9496
65,5	0,9461	0,9464	0,9468	0,9471	0,9474	0,9477	0,9480	0,9484	0,9487	0,9490
66,0	0,9455	0,9458	0,9462	0,9465	0,9468	0,9471	0,9475	0,9478	0,9481	0,9484
66,5	0,9449	0,9452	0,9456	0,9459	0,9462	0,9466	0,9469	0,9472	0,9475	0,9479
67,0	0,9443	0,9446	0,9450	0,9453	0,9457	0,9460	0,9463	0,9466	0,9470	0,9473
67,5	0,9437	0,9440	0,9444	0,9447	0,9451	0,9454	0,9457	0,9461	0,9464	0,9467
68,0	0,9431	0,9435	0,9438	0,9441	0,9445	0,9448	0,9452	0,9455	0,9458	0,9462
68,5	0,9425	0,9429	0,9432	0,9436	0,9439	0,9442	0,9446	0,9449	0,9453	0,9456
69,0	0,9419	0,9423	0,9426	0,9430	0,9433	0,9437	0,9440	0,9444	0,9447	0,9450
69,5	0,9413	0,9417	0,9420	0,9424	0,9427	0,9431	0,9434	0,9438	0,9441	0,9445
70,0	0,9407	0,9411	0,9414	0,9418	0,9422	0,9425	0,9429	0,9432	0,9436	0,9439
70,5	0,9401	0,9405	0,9408	0,9412	0,9416	0,9419	0,9423	0,9426	0,9430	0,9433
71,0	0,9395	0,9399	0,9403	0,9406	0,9410	0,9413	0,9417	0,9421	0,9424	0,9428
71,5	0,9389	0,9393	0,9397	0,9400	0,9404	0,9408	0,9411	0,9415	0,9419	0,9422
72,0	0,9383	0,9387	0,9391	0,9394	0,9398	0,9402	0,9406	0,9409	0,9413	0,9416
72,5	0,9377	0,9381	0,9385	0,9389	0,9392	0,9396	0,9400	0,9403	0,9407	0,9411
73,0	0,9371	0,9375	0,9379	0,9383	0,9386	0,9390	0,9394	0,9398	0,9401	0,9405
73,5	0,9365	0,9369	0,9373	0,9377	0,9381	0,9384	0,9388	0,9392	0,9396	0,9399
74,0	0,9359	0,9363	0,9367	0,9371	0,9375	0,9379	0,9382	0,9386	0,9390	0,9394
74,5	0,9353	0,9357	0,9361	0,9365	0,9369	0,9373	0,9377	0,9381	0,9384	0,9388
75,0	0,9347	0,9351	0,9355	0,9359	0,9363	0,9367	0,9371	0,9375	0,9379	0,9382

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,740 A 0,758
-25,0 A 0,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,740	0,742	0,744	0,746	0,748	0,750	0,752	0,754	0,756	0,758
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
-25,0	1,0494	1,0491	1,0488	1,0485	1,0482	1,0479	1,0475	1,0472	1,0468	1,0465
-24,5	1,0488	1,0485	1,0483	1,0480	1,0477	1,0473	1,0470	1,0467	1,0463	1,0460
-24,0	1,0483	1,0480	1,0477	1,0474	1,0471	1,0468	1,0465	1,0461	1,0458	1,0455
-23,5	1,0477	1,0474	1,0472	1,0469	1,0466	1,0463	1,0459	1,0456	1,0453	1,0450
-23,0	1,0472	1,0469	1,0466	1,0464	1,0461	1,0457	1,0454	1,0451	1,0448	1,0444
-22,5	1,0466	1,0464	1,0461	1,0458	1,0455	1,0452	1,0449	1,0446	1,0442	1,0439
-22,0	1,0461	1,0458	1,0456	1,0453	1,0450	1,0447	1,0444	1,0440	1,0437	1,0434
-21,5	1,0455	1,0453	1,0450	1,0448	1,0445	1,0442	1,0438	1,0435	1,0432	1,0429
-21,0	1,0450	1,0447	1,0445	1,0442	1,0439	1,0436	1,0433	1,0430	1,0427	1,0424
-20,5	1,0445	1,0442	1,0439	1,0437	1,0434	1,0431	1,0428	1,0425	1,0422	1,0419
-20,0	1,0439	1,0437	1,0434	1,0432	1,0429	1,0426	1,0423	1,0420	1,0417	1,0414
-19,5	1,0434	1,0431	1,0429	1,0426	1,0423	1,0420	1,0417	1,0414	1,0411	1,0408
-19,0	1,0428	1,0426	1,0423	1,0421	1,0418	1,0415	1,0412	1,0409	1,0406	1,0403
-18,5	1,0423	1,0420	1,0418	1,0415	1,0413	1,0410	1,0407	1,0404	1,0401	1,0398
-18,0	1,0417	1,0415	1,0412	1,0410	1,0408	1,0405	1,0402	1,0399	1,0396	1,0393
-17,5	1,0412	1,0409	1,0407	1,0405	1,0402	1,0399	1,0396	1,0394	1,0391	1,0388
-17,0	1,0406	1,0404	1,0402	1,0399	1,0397	1,0394	1,0391	1,0388	1,0386	1,0383
-16,5	1,0401	1,0399	1,0396	1,0394	1,0392	1,0389	1,0386	1,0383	1,0380	1,0378
-16,0	1,0395	1,0393	1,0391	1,0389	1,0386	1,0383	1,0381	1,0378	1,0375	1,0372
-15,5	1,0390	1,0388	1,0385	1,0383	1,0381	1,0378	1,0375	1,0373	1,0370	1,0367
-15,0	1,0385	1,0382	1,0380	1,0378	1,0376	1,0373	1,0370	1,0367	1,0365	1,0362
-14,5	1,0379	1,0377	1,0375	1,0373	1,0370	1,0368	1,0365	1,0362	1,0360	1,0357
-14,0	1,0374	1,0371	1,0369	1,0367	1,0365	1,0362	1,0360	1,0357	1,0354	1,0352
-13,5	1,0368	1,0366	1,0364	1,0362	1,0359	1,0357	1,0354	1,0352	1,0349	1,0347
-13,0	1,0363	1,0361	1,0358	1,0356	1,0354	1,0352	1,0349	1,0347	1,0344	1,0342
-12,5	1,0357	1,0355	1,0353	1,0351	1,0349	1,0346	1,0344	1,0341	1,0339	1,0336
-12,0	1,0352	1,0350	1,0348	1,0346	1,0343	1,0341	1,0339	1,0336	1,0334	1,0331
-11,5	1,0346	1,0344	1,0342	1,0340	1,0338	1,0336	1,0333	1,0331	1,0328	1,0326
-11,0	1,0341	1,0339	1,0337	1,0335	1,0333	1,0330	1,0328	1,0326	1,0323	1,0321
-10,5	1,0335	1,0333	1,0331	1,0330	1,0327	1,0325	1,0323	1,0320	1,0318	1,0316
-10,0	1,0330	1,0328	1,0326	1,0324	1,0322	1,0320	1,0317	1,0315	1,0313	1,0311
-9,5	1,0324	1,0323	1,0321	1,0319	1,0317	1,0314	1,0312	1,0310	1,0308	1,0305
-9,0	1,0319	1,0317	1,0315	1,0313	1,0311	1,0309	1,0307	1,0305	1,0302	1,0300
-8,5	1,0313	1,0312	1,0310	1,0308	1,0306	1,0304	1,0302	1,0299	1,0297	1,0295
-8,0	1,0308	1,0306	1,0304	1,0303	1,0301	1,0299	1,0296	1,0294	1,0292	1,0290
-7,5	1,0303	1,0301	1,0299	1,0297	1,0295	1,0293	1,0291	1,0289	1,0287	1,0285
-7,0	1,0297	1,0295	1,0294	1,0292	1,0290	1,0288	1,0286	1,0284	1,0282	1,0280
-6,5	1,0292	1,0290	1,0288	1,0287	1,0285	1,0283	1,0281	1,0279	1,0277	1,0274
-6,0	1,0286	1,0284	1,0283	1,0281	1,0279	1,0277	1,0275	1,0273	1,0271	1,0269
-5,5	1,0281	1,0279	1,0277	1,0276	1,0274	1,0272	1,0270	1,0268	1,0266	1,0264
-5,0	1,0275	1,0274	1,0272	1,0270	1,0269	1,0267	1,0265	1,0263	1,0261	1,0259
-4,5	1,0270	1,0268	1,0267	1,0265	1,0263	1,0261	1,0259	1,0258	1,0256	1,0254
-4,0	1,0264	1,0263	1,0261	1,0260	1,0258	1,0256	1,0254	1,0252	1,0251	1,0249
-3,5	1,0259	1,0257	1,0256	1,0254	1,0253	1,0251	1,0249	1,0247	1,0245	1,0244
-3,0	1,0253	1,0252	1,0250	1,0249	1,0247	1,0245	1,0244	1,0242	1,0240	1,0238
-2,5	1,0248	1,0246	1,0245	1,0243	1,0242	1,0240	1,0238	1,0237	1,0235	1,0233
-2,0	1,0242	1,0241	1,0239	1,0238	1,0237	1,0235	1,0233	1,0231	1,0230	1,0228
-1,5	1,0237	1,0235	1,0234	1,0233	1,0231	1,0229	1,0228	1,0226	1,0224	1,0223
-1,0	1,0231	1,0230	1,0229	1,0227	1,0226	1,0224	1,0223	1,0221	1,0219	1,0218
-0,5	1,0226	1,0224	1,0223	1,0222	1,0220	1,0219	1,0217	1,0216	1,0214	1,0213
0,0	1,0220	1,0219	1,0218	1,0216	1,0215	1,0214	1,0212	1,0210	1,0209	1,0207

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,740 A 0,758
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,740	0,742	0,744	0,746	0,748	0,750	0,752	0,754	0,756	0,758
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,0220	1,0219	1,0218	1,0216	1,0215	1,0214	1,0212	1,0210	1,0209	1,0207
0,5	1,0215	1,0214	1,0212	1,0211	1,0210	1,0208	1,0207	1,0205	1,0204	1,0202
1,0	1,0209	1,0208	1,0207	1,0206	1,0204	1,0203	1,0201	1,0200	1,0198	1,0197
1,5	1,0204	1,0203	1,0201	1,0200	1,0199	1,0198	1,0196	1,0195	1,0193	1,0192
2,0	1,0198	1,0197	1,0196	1,0195	1,0194	1,0192	1,0191	1,0189	1,0188	1,0187
2,5	1,0193	1,0192	1,0191	1,0189	1,0188	1,0187	1,0186	1,0184	1,0183	1,0181
3,0	1,0187	1,0186	1,0185	1,0184	1,0183	1,0182	1,0180	1,0179	1,0178	1,0176
3,5	1,0182	1,0181	1,0180	1,0179	1,0178	1,0176	1,0175	1,0174	1,0172	1,0171
4,0	1,0176	1,0175	1,0174	1,0173	1,0172	1,0171	1,0170	1,0168	1,0167	1,0166
4,5	1,0171	1,0170	1,0169	1,0168	1,0167	1,0166	1,0164	1,0163	1,0162	1,0161
5,0	1,0165	1,0164	1,0163	1,0162	1,0161	1,0160	1,0159	1,0158	1,0157	1,0156
5,5	1,0160	1,0159	1,0158	1,0156	1,0155	1,0155	1,0154	1,0153	1,0152	1,0150
6,0	1,0154	1,0153	1,0153	1,0152	1,0151	1,0150	1,0149	1,0147	1,0146	1,0145
6,5	1,0149	1,0148	1,0147	1,0146	1,0145	1,0144	1,0143	1,0142	1,0141	1,0140
7,0	1,0143	1,0143	1,0142	1,0141	1,0140	1,0139	1,0138	1,0137	1,0136	1,0135
7,5	1,0138	1,0137	1,0136	1,0135	1,0135	1,0134	1,0133	1,0132	1,0131	1,0130
8,0	1,0132	1,0132	1,0131	1,0130	1,0129	1,0128	1,0127	1,0126	1,0125	1,0125
8,5	1,0127	1,0126	1,0125	1,0125	1,0124	1,0123	1,0122	1,0121	1,0120	1,0119
9,0	1,0121	1,0121	1,0120	1,0119	1,0118	1,0118	1,0117	1,0116	1,0115	1,0114
9,5	1,0116	1,0115	1,0114	1,0114	1,0113	1,0112	1,0111	1,0111	1,0110	1,0109
10,0	1,0110	1,0110	1,0109	1,0108	1,0108	1,0107	1,0106	1,0105	1,0105	1,0104
10,5	1,0105	1,0104	1,0104	1,0103	1,0102	1,0102	1,0101	1,0100	1,0099	1,0099
11,0	1,0099	1,0099	1,0098	1,0098	1,0097	1,0096	1,0096	1,0095	1,0094	1,0093
11,5	1,0094	1,0093	1,0093	1,0092	1,0092	1,0091	1,0090	1,0090	1,0089	1,0088
12,0	1,0088	1,0088	1,0087	1,0087	1,0086	1,0086	1,0085	1,0084	1,0084	1,0083
12,5	1,0083	1,0082	1,0082	1,0081	1,0081	1,0080	1,0080	1,0079	1,0078	1,0078
13,0	1,0077	1,0077	1,0076	1,0076	1,0075	1,0075	1,0074	1,0074	1,0073	1,0073
13,5	1,0072	1,0071	1,0071	1,0070	1,0070	1,0070	1,0069	1,0069	1,0068	1,0068
14,0	1,0066	1,0066	1,0065	1,0065	1,0065	1,0064	1,0064	1,0063	1,0063	1,0062
14,5	1,0061	1,0060	1,0060	1,0060	1,0059	1,0059	1,0058	1,0058	1,0058	1,0057
15,0	1,0055	1,0055	1,0055	1,0054	1,0054	1,0053	1,0053	1,0053	1,0052	1,0052
15,5	1,0050	1,0049	1,0049	1,0049	1,0049	1,0048	1,0048	1,0047	1,0047	1,0047
16,0	1,0044	1,0044	1,0044	1,0043	1,0043	1,0043	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042
16,5	1,0039	1,0038	1,0038	1,0038	1,0038	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037	1,0036
17,0	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0031	1,0031
17,5	1,0028	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0026	1,0026	1,0026
18,0	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021
18,5	1,0017	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016
19,0	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0010	1,0010
19,5	1,0006	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9994	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995
21,0	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9990	0,9990
21,5	0,9983	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984
22,0	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979
22,5	0,9972	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9974	0,9974	0,9974
23,0	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9969	0,9969
23,5	0,9961	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963	0,9964
24,0	0,9956	0,9956	0,9956	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9958	0,9958	0,9958
24,5	0,9950	0,9951	0,9951	0,9951	0,9951	0,9952	0,9952	0,9952	0,9953	0,9953
25,0	0,9945	0,9945	0,9945	0,9946	0,9946	0,9946	0,9947	0,9947	0,9948	0,9948

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,740 A 0,758
25,0 A 50,0

TEMPERATURA DO SELO VOLUME CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,740	0,742	0,744	0,746	0,748	0,750	0,752	0,754	0,756	0,758
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
25,0	0,9945	0,9945	0,9945	0,9946	0,9946	0,9946	0,9947	0,9947	0,9948	0,9948
25,5	0,9939	0,9940	0,9940	0,9940	0,9941	0,9941	0,9941	0,9942	0,9942	0,9943
26,0	0,9934	0,9934	0,9934	0,9935	0,9935	0,9936	0,9936	0,9937	0,9937	0,9938
26,5	0,9928	0,9928	0,9929	0,9929	0,9930	0,9930	0,9931	0,9931	0,9932	0,9932
27,0	0,9923	0,9923	0,9923	0,9924	0,9924	0,9925	0,9926	0,9926	0,9927	0,9927
27,5	0,9917	0,9917	0,9918	0,9918	0,9919	0,9920	0,9920	0,9921	0,9921	0,9922
28,0	0,9911	0,9912	0,9913	0,9913	0,9914	0,9914	0,9915	0,9915	0,9916	0,9917
28,5	0,9906	0,9906	0,9907	0,9908	0,9908	0,9909	0,9910	0,9910	0,9911	0,9912
29,0	0,9900	0,9901	0,9902	0,9902	0,9903	0,9903	0,9904	0,9905	0,9906	0,9906
29,5	0,9895	0,9895	0,9896	0,9897	0,9897	0,9898	0,9899	0,9900	0,9900	0,9901
30,0	0,9889	0,9890	0,9891	0,9891	0,9892	0,9893	0,9894	0,9894	0,9895	0,9896
30,5	0,9884	0,9884	0,9885	0,9886	0,9887	0,9887	0,9888	0,9889	0,9890	0,9891
31,0	0,9878	0,9879	0,9880	0,9880	0,9881	0,9882	0,9883	0,9884	0,9885	0,9885
31,5	0,9873	0,9873	0,9874	0,9875	0,9876	0,9877	0,9878	0,9878	0,9879	0,9880
32,0	0,9867	0,9868	0,9869	0,9869	0,9870	0,9871	0,9872	0,9873	0,9874	0,9875
32,5	0,9862	0,9862	0,9863	0,9864	0,9865	0,9866	0,9867	0,9868	0,9869	0,9870
33,0	0,9856	0,9857	0,9858	0,9859	0,9859	0,9861	0,9862	0,9863	0,9864	0,9865
33,5	0,9850	0,9851	0,9852	0,9853	0,9854	0,9855	0,9856	0,9857	0,9858	0,9859
34,0	0,9845	0,9846	0,9847	0,9848	0,9849	0,9850	0,9851	0,9852	0,9853	0,9854
34,5	0,9839	0,9840	0,9841	0,9842	0,9843	0,9844	0,9846	0,9847	0,9848	0,9849
35,0	0,9834	0,9835	0,9836	0,9837	0,9838	0,9839	0,9840	0,9841	0,9843	0,9844
35,5	0,9828	0,9829	0,9830	0,9831	0,9832	0,9834	0,9835	0,9836	0,9837	0,9839
36,0	0,9823	0,9824	0,9825	0,9826	0,9827	0,9828	0,9830	0,9831	0,9832	0,9833
36,5	0,9817	0,9818	0,9819	0,9820	0,9822	0,9823	0,9824	0,9826	0,9827	0,9828
37,0	0,9812	0,9813	0,9814	0,9815	0,9816	0,9817	0,9819	0,9820	0,9822	0,9823
37,5	0,9806	0,9807	0,9808	0,9809	0,9811	0,9812	0,9814	0,9815	0,9816	0,9818
38,0	0,9800	0,9802	0,9803	0,9804	0,9805	0,9807	0,9808	0,9810	0,9811	0,9812
38,5	0,9795	0,9796	0,9797	0,9799	0,9800	0,9801	0,9803	0,9804	0,9806	0,9807
39,0	0,9789	0,9791	0,9792	0,9793	0,9794	0,9796	0,9797	0,9799	0,9800	0,9802
39,5	0,9784	0,9785	0,9786	0,9788	0,9789	0,9791	0,9792	0,9794	0,9795	0,9797
40,0	0,9778	0,9780	0,9781	0,9782	0,9784	0,9785	0,9787	0,9788	0,9790	0,9792
40,5	0,9773	0,9774	0,9775	0,9777	0,9778	0,9780	0,9781	0,9783	0,9785	0,9786
41,0	0,9767	0,9768	0,9770	0,9771	0,9773	0,9774	0,9776	0,9778	0,9779	0,9781
41,5	0,9761	0,9763	0,9764	0,9766	0,9767	0,9769	0,9771	0,9772	0,9774	0,9776
42,0	0,9756	0,9757	0,9759	0,9760	0,9762	0,9764	0,9765	0,9767	0,9769	0,9771
42,5	0,9750	0,9752	0,9753	0,9755	0,9756	0,9758	0,9760	0,9762	0,9764	0,9765
43,0	0,9745	0,9746	0,9748	0,9749	0,9751	0,9753	0,9755	0,9757	0,9758	0,9760
43,5	0,9739	0,9741	0,9742	0,9744	0,9746	0,9747	0,9749	0,9751	0,9753	0,9755
44,0	0,9734	0,9735	0,9737	0,9738	0,9740	0,9742	0,9744	0,9746	0,9748	0,9750
44,5	0,9728	0,9730	0,9731	0,9733	0,9735	0,9737	0,9739	0,9741	0,9743	0,9744
45,0	0,9722	0,9724	0,9726	0,9727	0,9729	0,9731	0,9733	0,9735	0,9737	0,9739
45,5	0,9717	0,9719	0,9720	0,9722	0,9724	0,9726	0,9728	0,9730	0,9732	0,9734
46,0	0,9711	0,9713	0,9715	0,9717	0,9718	0,9720	0,9723	0,9725	0,9727	0,9729
46,5	0,9706	0,9708	0,9709	0,9711	0,9713	0,9715	0,9717	0,9719	0,9721	0,9724
47,0	0,9700	0,9702	0,9704	0,9706	0,9708	0,9710	0,9712	0,9714	0,9716	0,9718
47,5	0,9695	0,9696	0,9698	0,9700	0,9702	0,9704	0,9707	0,9709	0,9711	0,9713
48,0	0,9689	0,9691	0,9693	0,9695	0,9697	0,9699	0,9701	0,9703	0,9706	0,9708
48,5	0,9683	0,9685	0,9687	0,9689	0,9691	0,9694	0,9696	0,9698	0,9700	0,9703
49,0	0,9678	0,9680	0,9682	0,9684	0,9686	0,9688	0,9690	0,9693	0,9695	0,9697
49,5	0,9672	0,9674	0,9676	0,9678	0,9680	0,9683	0,9685	0,9687	0,9690	0,9692
50,0	0,9667	0,9669	0,9671	0,9673	0,9675	0,9677	0,9680	0,9682	0,9685	0,9687

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,740 A 0,758
50,0 A 75,0

TEMPERATURA INSTRUMENTO VOLUME CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,740	0,742	0,744	0,746	0,748	0,750	0,752	0,754	0,756	0,758
	FACTOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
50,0	0,9667	0,9667	0,9671	0,9673	0,9675	0,9677	0,9680	0,9682	0,9685	0,9687
50,5	0,9661	0,9661	0,9665	0,9667	0,9669	0,9672	0,9674	0,9677	0,9679	0,9682
51,0	0,9656	0,9658	0,9660	0,9662	0,9664	0,9666	0,9669	0,9671	0,9674	0,9676
51,5	0,9650	0,9652	0,9654	0,9656	0,9659	0,9661	0,9664	0,9666	0,9669	0,9671
52,0	0,9644	0,9646	0,9649	0,9651	0,9653	0,9656	0,9658	0,9661	0,9663	0,9666
52,5	0,9639	0,9641	0,9643	0,9645	0,9648	0,9650	0,9653	0,9656	0,9658	0,9661
53,0	0,9633	0,9635	0,9638	0,9640	0,9642	0,9645	0,9648	0,9650	0,9653	0,9655
53,5	0,9628	0,9630	0,9632	0,9634	0,9637	0,9639	0,9642	0,9645	0,9648	0,9650
54,0	0,9622	0,9624	0,9627	0,9629	0,9631	0,9634	0,9637	0,9640	0,9642	0,9645
54,5	0,9616	0,9619	0,9621	0,9623	0,9626	0,9629	0,9631	0,9634	0,9637	0,9640
55,0	0,9611	0,9613	0,9616	0,9618	0,9620	0,9623	0,9626	0,9629	0,9632	0,9634
55,5	0,9605	0,9608	0,9610	0,9612	0,9615	0,9618	0,9621	0,9624	0,9626	0,9629
56,0	0,9600	0,9602	0,9604	0,9607	0,9609	0,9612	0,9615	0,9618	0,9621	0,9624
56,5	0,9594	0,9596	0,9599	0,9601	0,9604	0,9607	0,9610	0,9613	0,9616	0,9619
57,0	0,9588	0,9591	0,9593	0,9596	0,9599	0,9602	0,9605	0,9608	0,9611	0,9613
57,5	0,9583	0,9585	0,9588	0,9590	0,9593	0,9596	0,9599	0,9602	0,9605	0,9608
58,0	0,9577	0,9580	0,9582	0,9585	0,9588	0,9591	0,9594	0,9597	0,9600	0,9603
58,5	0,9572	0,9574	0,9577	0,9579	0,9582	0,9585	0,9588	0,9592	0,9595	0,9598
59,0	0,9566	0,9569	0,9571	0,9574	0,9577	0,9580	0,9583	0,9586	0,9589	0,9592
59,5	0,9560	0,9563	0,9566	0,9568	0,9571	0,9575	0,9578	0,9581	0,9584	0,9587
60,0	0,9555	0,9558	0,9560	0,9563	0,9566	0,9569	0,9572	0,9576	0,9579	0,9582
60,5	0,9549	0,9552	0,9555	0,9557	0,9560	0,9564	0,9567	0,9570	0,9573	0,9577
61,0	0,9544	0,9546	0,9549	0,9552	0,9555	0,9558	0,9562	0,9565	0,9568	0,9571
61,5	0,9538	0,9541	0,9544	0,9546	0,9549	0,9553	0,9556	0,9560	0,9563	0,9566
62,0	0,9532	0,9535	0,9538	0,9541	0,9544	0,9547	0,9551	0,9554	0,9558	0,9561
62,5	0,9527	0,9530	0,9533	0,9535	0,9539	0,9542	0,9545	0,9549	0,9552	0,9556
63,0	0,9521	0,9524	0,9527	0,9530	0,9533	0,9537	0,9540	0,9544	0,9547	0,9550
63,5	0,9516	0,9519	0,9521	0,9524	0,9528	0,9531	0,9535	0,9538	0,9542	0,9545
64,0	0,9510	0,9513	0,9516	0,9519	0,9522	0,9526	0,9529	0,9533	0,9536	0,9540
64,5	0,9504	0,9507	0,9510	0,9513	0,9517	0,9520	0,9524	0,9528	0,9531	0,9535
65,0	0,9499	0,9502	0,9505	0,9508	0,9511	0,9515	0,9519	0,9522	0,9526	0,9529
65,5	0,9493	0,9496	0,9499	0,9502	0,9506	0,9509	0,9513	0,9517	0,9520	0,9524
66,0	0,9487	0,9491	0,9494	0,9497	0,9500	0,9504	0,9508	0,9511	0,9515	0,9519
66,5	0,9482	0,9485	0,9488	0,9491	0,9495	0,9499	0,9502	0,9506	0,9510	0,9514
67,0	0,9476	0,9479	0,9483	0,9486	0,9489	0,9493	0,9497	0,9501	0,9505	0,9508
67,5	0,9471	0,9474	0,9477	0,9480	0,9484	0,9488	0,9492	0,9495	0,9499	0,9503
68,0	0,9465	0,9468	0,9472	0,9475	0,9478	0,9482	0,9486	0,9490	0,9494	0,9498
68,5	0,9459	0,9463	0,9466	0,9469	0,9473	0,9477	0,9481	0,9485	0,9489	0,9493
69,0	0,9454	0,9457	0,9461	0,9464	0,9467	0,9471	0,9475	0,9479	0,9483	0,9487
69,5	0,9448	0,9452	0,9455	0,9458	0,9462	0,9466	0,9470	0,9474	0,9478	0,9482
70,0	0,9443	0,9446	0,9449	0,9453	0,9456	0,9461	0,9465	0,9469	0,9473	0,9477
70,5	0,9437	0,9440	0,9444	0,9447	0,9451	0,9455	0,9459	0,9463	0,9467	0,9471
71,0	0,9431	0,9435	0,9438	0,9442	0,9446	0,9450	0,9454	0,9458	0,9462	0,9466
71,5	0,9426	0,9429	0,9433	0,9436	0,9440	0,9444	0,9448	0,9453	0,9457	0,9461
72,0	0,9420	0,9424	0,9427	0,9431	0,9435	0,9439	0,9443	0,9447	0,9451	0,9456
72,5	0,9414	0,9418	0,9422	0,9425	0,9429	0,9433	0,9438	0,9442	0,9446	0,9450
73,0	0,9409	0,9412	0,9416	0,9420	0,9424	0,9428	0,9432	0,9437	0,9441	0,9445
73,5	0,9403	0,9407	0,9411	0,9414	0,9418	0,9422	0,9427	0,9431	0,9436	0,9440
74,0	0,9398	0,9401	0,9405	0,9409	0,9413	0,9417	0,9421	0,9426	0,9430	0,9435
74,5	0,9392	0,9396	0,9399	0,9403	0,9407	0,9412	0,9416	0,9421	0,9425	0,9429
75,0	0,9386	0,9390	0,9394	0,9398	0,9402	0,9406	0,9411	0,9415	0,9420	0,9424

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,760 A 0,778
-25,0 A 0,0

		DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
TEMPERATURA OBSERVADA VADA CELSIUS		0,760	0,762	0,764	0,766	0,768	0,770	0,772	0,774	0,776	0,778
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS											
-25,0	II	1,0462	1,0458	1,0455	1,0452	1,0449	1,0446	1,0443	1,0440	1,0437	1,0435
-24,5	II	1,0457	1,0453	1,0450	1,0447	1,0444	1,0441	1,0438	1,0435	1,0433	1,0430
-24,0	II	1,0451	1,0448	1,0445	1,0442	1,0439	1,0436	1,0433	1,0431	1,0428	1,0425
-23,5	II	1,0446	1,0443	1,0440	1,0437	1,0434	1,0431	1,0428	1,0426	1,0423	1,0420
-23,0	II	1,0441	1,0438	1,0435	1,0432	1,0429	1,0426	1,0423	1,0421	1,0418	1,0415
-22,5	II	1,0436	1,0433	1,0430	1,0427	1,0424	1,0421	1,0419	1,0416	1,0413	1,0411
-22,0	II	1,0431	1,0428	1,0425	1,0422	1,0419	1,0416	1,0414	1,0411	1,0408	1,0406
-21,5	II	1,0426	1,0423	1,0420	1,0417	1,0414	1,0411	1,0409	1,0406	1,0404	1,0401
-21,0	II	1,0421	1,0418	1,0415	1,0412	1,0409	1,0406	1,0404	1,0401	1,0399	1,0396
-20,5	II	1,0416	1,0413	1,0410	1,0407	1,0404	1,0402	1,0399	1,0396	1,0394	1,0391
-20,0	II	1,0411	1,0408	1,0405	1,0402	1,0399	1,0397	1,0394	1,0392	1,0389	1,0387
-19,5	II	1,0405	1,0403	1,0400	1,0397	1,0394	1,0392	1,0389	1,0387	1,0384	1,0382
-19,0	II	1,0400	1,0397	1,0395	1,0392	1,0389	1,0387	1,0384	1,0382	1,0379	1,0377
-18,5	II	1,0395	1,0392	1,0390	1,0387	1,0384	1,0382	1,0379	1,0377	1,0374	1,0372
-18,0	II	1,0390	1,0387	1,0384	1,0382	1,0379	1,0377	1,0374	1,0372	1,0370	1,0367
-17,5	II	1,0385	1,0382	1,0379	1,0377	1,0374	1,0372	1,0370	1,0367	1,0365	1,0362
-17,0	II	1,0380	1,0377	1,0374	1,0372	1,0369	1,0367	1,0365	1,0362	1,0360	1,0358
-16,5	II	1,0375	1,0372	1,0369	1,0367	1,0364	1,0362	1,0360	1,0357	1,0355	1,0353
-16,0	II	1,0370	1,0367	1,0364	1,0362	1,0359	1,0357	1,0355	1,0353	1,0350	1,0348
-15,5	II	1,0365	1,0362	1,0359	1,0357	1,0354	1,0352	1,0350	1,0348	1,0345	1,0343
-15,0	II	1,0359	1,0357	1,0354	1,0352	1,0349	1,0347	1,0345	1,0343	1,0341	1,0338
-14,5	II	1,0354	1,0352	1,0349	1,0347	1,0344	1,0342	1,0340	1,0338	1,0336	1,0334
-14,0	II	1,0349	1,0347	1,0344	1,0342	1,0340	1,0337	1,0335	1,0333	1,0331	1,0329
-13,5	II	1,0344	1,0342	1,0339	1,0337	1,0335	1,0332	1,0330	1,0328	1,0326	1,0324
-13,0	II	1,0339	1,0337	1,0334	1,0332	1,0330	1,0327	1,0325	1,0323	1,0321	1,0319
-12,5	II	1,0334	1,0331	1,0329	1,0327	1,0325	1,0322	1,0320	1,0318	1,0316	1,0314
-12,0	II	1,0329	1,0326	1,0324	1,0322	1,0320	1,0318	1,0316	1,0313	1,0311	1,0309
-11,5	II	1,0324	1,0321	1,0319	1,0317	1,0315	1,0313	1,0311	1,0309	1,0307	1,0305
-11,0	II	1,0319	1,0316	1,0314	1,0312	1,0310	1,0308	1,0306	1,0304	1,0302	1,0300
-10,5	II	1,0313	1,0311	1,0309	1,0307	1,0305	1,0303	1,0301	1,0299	1,0297	1,0295
-10,0	II	1,0308	1,0306	1,0304	1,0302	1,0300	1,0298	1,0296	1,0294	1,0292	1,0290
-9,5	II	1,0303	1,0301	1,0299	1,0297	1,0295	1,0293	1,0291	1,0289	1,0287	1,0285
-9,0	II	1,0298	1,0296	1,0294	1,0292	1,0290	1,0288	1,0286	1,0284	1,0282	1,0280
-8,5	II	1,0293	1,0291	1,0289	1,0287	1,0285	1,0283	1,0281	1,0279	1,0277	1,0276
-8,0	II	1,0288	1,0286	1,0284	1,0282	1,0280	1,0278	1,0276	1,0274	1,0273	1,0271
-7,5	II	1,0283	1,0281	1,0279	1,0277	1,0275	1,0273	1,0271	1,0270	1,0268	1,0266
-7,0	II	1,0278	1,0276	1,0274	1,0272	1,0270	1,0268	1,0266	1,0265	1,0263	1,0261
-6,5	II	1,0272	1,0270	1,0267	1,0267	1,0265	1,0263	1,0261	1,0260	1,0258	1,0256
-6,0	II	1,0267	1,0265	1,0263	1,0262	1,0260	1,0258	1,0257	1,0255	1,0253	1,0252
-5,5	II	1,0262	1,0260	1,0258	1,0257	1,0255	1,0253	1,0252	1,0250	1,0248	1,0247
-5,0	II	1,0257	1,0255	1,0253	1,0251	1,0250	1,0248	1,0247	1,0245	1,0243	1,0242
-4,5	II	1,0252	1,0250	1,0248	1,0246	1,0245	1,0243	1,0242	1,0240	1,0239	1,0237
-4,0	II	1,0247	1,0245	1,0243	1,0241	1,0240	1,0238	1,0237	1,0235	1,0234	1,0232
-3,5	II	1,0242	1,0240	1,0238	1,0236	1,0235	1,0233	1,0232	1,0230	1,0229	1,0227
-3,0	II	1,0237	1,0235	1,0233	1,0231	1,0230	1,0228	1,0227	1,0226	1,0224	1,0223
-2,5	II	1,0231	1,0230	1,0228	1,0226	1,0225	1,0224	1,0222	1,0221	1,0219	1,0218
-2,0	II	1,0226	1,0225	1,0223	1,0221	1,0220	1,0219	1,0217	1,0216	1,0214	1,0213
-1,5	II	1,0221	1,0220	1,0218	1,0216	1,0215	1,0214	1,0212	1,0211	1,0209	1,0208
-1,0	II	1,0216	1,0215	1,0213	1,0211	1,0210	1,0209	1,0207	1,0206	1,0205	1,0203
-0,5	II	1,0211	1,0209	1,0208	1,0206	1,0205	1,0204	1,0202	1,0201	1,0200	1,0198
0,0	II	1,0206	1,0204	1,0203	1,0201	1,0200	1,0199	1,0197	1,0196	1,0195	1,0194

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLTAGE PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,760 A 0,778
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,760	0,762	0,764	0,766	0,768	0,770	0,772	0,774	0,776	0,778
FACTOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,0206	1,0204	1,0203	1,0201	1,0200	1,0199	1,0197	1,0196	1,0195	1,0194
0,5	1,0201	1,0199	1,0198	1,0196	1,0195	1,0194	1,0193	1,0191	1,0190	1,0189
1,0	1,0196	1,0194	1,0193	1,0191	1,0190	1,0189	1,0188	1,0186	1,0185	1,0184
1,5	1,0190	1,0189	1,0188	1,0186	1,0185	1,0184	1,0183	1,0181	1,0180	1,0179
2,0	1,0185	1,0184	1,0183	1,0181	1,0180	1,0179	1,0178	1,0177	1,0175	1,0174
2,5	1,0180	1,0179	1,0178	1,0176	1,0175	1,0174	1,0173	1,0172	1,0171	1,0169
3,0	1,0175	1,0174	1,0172	1,0171	1,0170	1,0169	1,0168	1,0167	1,0166	1,0165
3,5	1,0170	1,0169	1,0167	1,0166	1,0165	1,0164	1,0163	1,0162	1,0161	1,0160
4,0	1,0165	1,0164	1,0162	1,0161	1,0160	1,0159	1,0158	1,0157	1,0156	1,0155
4,5	1,0160	1,0159	1,0157	1,0156	1,0155	1,0154	1,0153	1,0152	1,0151	1,0150
5,0	1,0154	1,0153	1,0152	1,0151	1,0150	1,0149	1,0148	1,0147	1,0146	1,0145
5,5	1,0149	1,0148	1,0146	1,0146	1,0145	1,0144	1,0143	1,0142	1,0141	1,0140
6,0	1,0144	1,0143	1,0142	1,0141	1,0140	1,0139	1,0138	1,0137	1,0136	1,0136
6,5	1,0139	1,0138	1,0137	1,0136	1,0135	1,0134	1,0133	1,0132	1,0131	1,0131
7,0	1,0134	1,0133	1,0132	1,0131	1,0130	1,0129	1,0128	1,0128	1,0127	1,0126
7,5	1,0129	1,0128	1,0127	1,0126	1,0125	1,0124	1,0123	1,0123	1,0122	1,0121
8,0	1,0124	1,0123	1,0122	1,0121	1,0120	1,0119	1,0119	1,0118	1,0117	1,0116
8,5	1,0118	1,0118	1,0117	1,0116	1,0115	1,0114	1,0114	1,0113	1,0112	1,0111
9,0	1,0113	1,0113	1,0112	1,0111	1,0110	1,0109	1,0109	1,0108	1,0107	1,0107
9,5	1,0108	1,0107	1,0107	1,0106	1,0105	1,0104	1,0104	1,0103	1,0102	1,0102
10,0	1,0103	1,0102	1,0102	1,0101	1,0100	1,0099	1,0099	1,0098	1,0098	1,0097
10,5	1,0098	1,0097	1,0096	1,0096	1,0095	1,0095	1,0094	1,0093	1,0093	1,0092
11,0	1,0093	1,0092	1,0091	1,0091	1,0090	1,0090	1,0089	1,0088	1,0088	1,0087
11,5	1,0088	1,0087	1,0086	1,0086	1,0085	1,0085	1,0084	1,0083	1,0083	1,0082
12,0	1,0082	1,0082	1,0081	1,0081	1,0080	1,0080	1,0079	1,0079	1,0078	1,0078
12,5	1,0077	1,0077	1,0076	1,0076	1,0075	1,0075	1,0074	1,0074	1,0073	1,0073
13,0	1,0072	1,0072	1,0071	1,0071	1,0070	1,0070	1,0069	1,0069	1,0068	1,0068
13,5	1,0067	1,0067	1,0066	1,0066	1,0065	1,0065	1,0064	1,0064	1,0063	1,0063
14,0	1,0062	1,0061	1,0061	1,0060	1,0060	1,0060	1,0059	1,0059	1,0059	1,0058
14,5	1,0057	1,0056	1,0056	1,0055	1,0055	1,0055	1,0054	1,0054	1,0054	1,0053
15,0	1,0052	1,0051	1,0051	1,0050	1,0050	1,0050	1,0049	1,0049	1,0049	1,0048
15,5	1,0046	1,0046	1,0046	1,0045	1,0045	1,0045	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044
16,0	1,0041	1,0041	1,0041	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0039	1,0039	1,0039
16,5	1,0036	1,0036	1,0036	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0034	1,0034	1,0034
17,0	1,0031	1,0031	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0029	1,0029	1,0029
17,5	1,0026	1,0026	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0024	1,0024
18,0	1,0021	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0019
18,5	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015
19,0	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010
19,5	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995
21,0	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990
21,5	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985
22,0	0,9979	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9981
22,5	0,9974	0,9974	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9976	0,9976
23,0	0,9969	0,9969	0,9969	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9971	0,9971	0,9971
23,5	0,9964	0,9964	0,9964	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9966	0,9966	0,9966
24,0	0,9959	0,9959	0,9959	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9961	0,9961	0,9961
24,5	0,9954	0,9954	0,9954	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9956	0,9956	0,9956
25,0	0,9948	0,9949	0,9949	0,9950	0,9950	0,9950	0,9951	0,9951	0,9951	0,9951

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,760 A 0,778
25,0 A 50,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,760	0,762	0,764	0,766	0,768	0,770	0,772	0,774	0,776	0,778
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
25,0	0,9948	0,9949	0,9949	0,9950	0,9950	0,9950	0,9951	0,9951	0,9951	0,9951
25,5	0,9943	0,9944	0,9944	0,9944	0,9945	0,9945	0,9946	0,9946	0,9946	0,9947
26,0	0,9938	0,9939	0,9939	0,9939	0,9940	0,9940	0,9941	0,9941	0,9941	0,9942
26,5	0,9933	0,9933	0,9934	0,9934	0,9935	0,9935	0,9936	0,9936	0,9937	0,9937
27,0	0,9928	0,9928	0,9929	0,9929	0,9930	0,9930	0,9931	0,9931	0,9932	0,9932
27,5	0,9923	0,9923	0,9924	0,9924	0,9925	0,9925	0,9926	0,9926	0,9927	0,9927
28,0	0,9917	0,9918	0,9919	0,9919	0,9920	0,9920	0,9921	0,9921	0,9922	0,9922
28,5	0,9912	0,9913	0,9914	0,9914	0,9915	0,9915	0,9916	0,9916	0,9917	0,9918
29,0	0,9907	0,9908	0,9908	0,9909	0,9910	0,9910	0,9911	0,9911	0,9912	0,9913
29,5	0,9902	0,9903	0,9903	0,9904	0,9905	0,9905	0,9906	0,9907	0,9907	0,9908
30,0	0,9897	0,9897	0,9898	0,9899	0,9900	0,9900	0,9901	0,9902	0,9902	0,9903
30,5	0,9892	0,9892	0,9893	0,9894	0,9895	0,9895	0,9896	0,9897	0,9897	0,9898
31,0	0,9886	0,9887	0,9888	0,9889	0,9890	0,9890	0,9891	0,9892	0,9893	0,9893
31,5	0,9881	0,9882	0,9883	0,9884	0,9885	0,9885	0,9886	0,9887	0,9888	0,9888
32,0	0,9876	0,9877	0,9878	0,9879	0,9880	0,9880	0,9881	0,9882	0,9883	0,9884
32,5	0,9871	0,9872	0,9873	0,9874	0,9875	0,9875	0,9876	0,9877	0,9878	0,9879
33,0	0,9866	0,9867	0,9868	0,9869	0,9870	0,9870	0,9871	0,9872	0,9873	0,9874
33,5	0,9860	0,9862	0,9863	0,9864	0,9865	0,9865	0,9866	0,9867	0,9868	0,9869
34,0	0,9855	0,9856	0,9857	0,9859	0,9859	0,9860	0,9861	0,9862	0,9863	0,9864
34,5	0,9850	0,9851	0,9852	0,9853	0,9854	0,9855	0,9856	0,9857	0,9858	0,9859
35,0	0,9845	0,9846	0,9847	0,9848	0,9849	0,9850	0,9851	0,9852	0,9853	0,9854
35,5	0,9840	0,9841	0,9842	0,9843	0,9844	0,9845	0,9846	0,9847	0,9848	0,9849
36,0	0,9835	0,9836	0,9837	0,9838	0,9839	0,9840	0,9841	0,9843	0,9844	0,9845
36,5	0,9829	0,9831	0,9832	0,9833	0,9834	0,9835	0,9837	0,9838	0,9839	0,9840
37,0	0,9824	0,9826	0,9827	0,9828	0,9829	0,9830	0,9832	0,9833	0,9834	0,9835
37,5	0,9819	0,9820	0,9822	0,9823	0,9824	0,9825	0,9827	0,9828	0,9829	0,9830
38,0	0,9814	0,9815	0,9817	0,9818	0,9819	0,9820	0,9822	0,9823	0,9824	0,9825
38,5	0,9809	0,9810	0,9812	0,9813	0,9814	0,9815	0,9817	0,9818	0,9819	0,9820
39,0	0,9803	0,9805	0,9806	0,9808	0,9809	0,9810	0,9812	0,9813	0,9814	0,9815
39,5	0,9798	0,9800	0,9801	0,9803	0,9804	0,9805	0,9807	0,9808	0,9809	0,9811
40,0	0,9793	0,9795	0,9796	0,9798	0,9799	0,9800	0,9802	0,9803	0,9804	0,9806
40,5	0,9788	0,9790	0,9791	0,9793	0,9794	0,9795	0,9797	0,9798	0,9799	0,9801
41,0	0,9783	0,9784	0,9786	0,9788	0,9789	0,9790	0,9792	0,9793	0,9795	0,9796
41,5	0,9778	0,9779	0,9781	0,9783	0,9784	0,9785	0,9787	0,9788	0,9790	0,9791
42,0	0,9772	0,9774	0,9776	0,9777	0,9779	0,9780	0,9782	0,9783	0,9785	0,9786
42,5	0,9767	0,9769	0,9771	0,9772	0,9774	0,9775	0,9777	0,9778	0,9780	0,9781
43,0	0,9762	0,9764	0,9766	0,9767	0,9769	0,9770	0,9772	0,9773	0,9775	0,9777
43,5	0,9757	0,9759	0,9760	0,9762	0,9764	0,9765	0,9767	0,9769	0,9770	0,9772
44,0	0,9752	0,9753	0,9755	0,9757	0,9759	0,9760	0,9762	0,9764	0,9765	0,9767
44,5	0,9746	0,9748	0,9750	0,9752	0,9754	0,9755	0,9757	0,9759	0,9760	0,9762
45,0	0,9741	0,9743	0,9745	0,9747	0,9749	0,9750	0,9752	0,9754	0,9755	0,9757
45,5	0,9736	0,9738	0,9740	0,9742	0,9744	0,9745	0,9747	0,9749	0,9750	0,9752
46,0	0,9731	0,9733	0,9735	0,9737	0,9739	0,9740	0,9742	0,9744	0,9746	0,9747
46,5	0,9726	0,9728	0,9730	0,9732	0,9734	0,9735	0,9737	0,9739	0,9741	0,9742
47,0	0,9720	0,9723	0,9725	0,9727	0,9729	0,9730	0,9732	0,9734	0,9736	0,9738
47,5	0,9715	0,9717	0,9720	0,9722	0,9723	0,9725	0,9727	0,9729	0,9731	0,9733
48,0	0,9710	0,9712	0,9714	0,9717	0,9718	0,9720	0,9722	0,9724	0,9726	0,9728
48,5	0,9705	0,9707	0,9709	0,9711	0,9713	0,9715	0,9717	0,9719	0,9721	0,9723
49,0	0,9700	0,9702	0,9704	0,9706	0,9708	0,9710	0,9712	0,9714	0,9716	0,9718
49,5	0,9694	0,9697	0,9699	0,9701	0,9703	0,9705	0,9707	0,9709	0,9711	0,9713
50,0	0,9689	0,9692	0,9694	0,9696	0,9698	0,9700	0,9702	0,9704	0,9706	0,9708

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,760 A 0,778
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,760	0,762	0,764	0,766	0,768	0,770	0,772	0,774	0,776	0,778
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
50,0	0,9699	0,9692	0,9684	0,9676	0,9668	0,9660	0,9652	0,9644	0,9636	0,9628
50,5	0,9684	0,9686	0,9689	0,9691	0,9693	0,9695	0,9697	0,9699	0,9701	0,9703
51,0	0,9679	0,9681	0,9684	0,9686	0,9688	0,9690	0,9692	0,9694	0,9696	0,9699
51,5	0,9674	0,9676	0,9679	0,9681	0,9683	0,9685	0,9687	0,9689	0,9692	0,9694
52,0	0,9668	0,9671	0,9673	0,9676	0,9678	0,9680	0,9682	0,9685	0,9687	0,9689
52,5	0,9663	0,9666	0,9668	0,9671	0,9673	0,9675	0,9677	0,9680	0,9682	0,9684
53,0	0,9658	0,9661	0,9663	0,9666	0,9668	0,9670	0,9672	0,9675	0,9677	0,9679
53,5	0,9653	0,9655	0,9658	0,9661	0,9663	0,9665	0,9667	0,9670	0,9672	0,9674
54,0	0,9648	0,9650	0,9653	0,9656	0,9658	0,9660	0,9662	0,9665	0,9667	0,9669
54,5	0,9642	0,9645	0,9648	0,9651	0,9653	0,9655	0,9658	0,9660	0,9662	0,9664
55,0	0,9637	0,9640	0,9643	0,9645	0,9648	0,9650	0,9653	0,9655	0,9657	0,9660
55,5	0,9632	0,9635	0,9638	0,9640	0,9643	0,9645	0,9648	0,9650	0,9652	0,9655
56,0	0,9627	0,9630	0,9632	0,9635	0,9638	0,9640	0,9643	0,9645	0,9647	0,9650
56,5	0,9622	0,9624	0,9627	0,9630	0,9633	0,9635	0,9638	0,9640	0,9642	0,9645
57,0	0,9616	0,9619	0,9622	0,9625	0,9628	0,9630	0,9633	0,9635	0,9638	0,9640
57,5	0,9611	0,9614	0,9617	0,9620	0,9623	0,9625	0,9628	0,9630	0,9633	0,9635
58,0	0,9606	0,9609	0,9612	0,9615	0,9617	0,9620	0,9623	0,9625	0,9628	0,9630
58,5	0,9601	0,9604	0,9607	0,9610	0,9612	0,9615	0,9618	0,9620	0,9623	0,9625
59,0	0,9596	0,9599	0,9602	0,9605	0,9607	0,9610	0,9613	0,9615	0,9618	0,9620
59,5	0,9590	0,9593	0,9597	0,9600	0,9602	0,9605	0,9608	0,9610	0,9613	0,9616
60,0	0,9585	0,9588	0,9591	0,9595	0,9597	0,9600	0,9603	0,9605	0,9608	0,9611
60,5	0,9580	0,9583	0,9586	0,9589	0,9592	0,9595	0,9598	0,9600	0,9603	0,9606
61,0	0,9575	0,9578	0,9581	0,9584	0,9587	0,9590	0,9593	0,9595	0,9598	0,9601
61,5	0,9569	0,9573	0,9576	0,9579	0,9582	0,9585	0,9588	0,9591	0,9593	0,9596
62,0	0,9564	0,9568	0,9571	0,9574	0,9577	0,9580	0,9583	0,9586	0,9588	0,9591
62,5	0,9559	0,9562	0,9566	0,9569	0,9572	0,9575	0,9578	0,9581	0,9583	0,9586
63,0	0,9554	0,9557	0,9561	0,9564	0,9567	0,9570	0,9573	0,9576	0,9579	0,9581
63,5	0,9549	0,9552	0,9555	0,9559	0,9562	0,9565	0,9568	0,9571	0,9574	0,9577
64,0	0,9543	0,9547	0,9550	0,9554	0,9557	0,9560	0,9563	0,9566	0,9569	0,9572
64,5	0,9538	0,9542	0,9545	0,9549	0,9552	0,9555	0,9558	0,9561	0,9564	0,9567
65,0	0,9533	0,9537	0,9540	0,9544	0,9547	0,9550	0,9553	0,9556	0,9559	0,9562
65,5	0,9528	0,9531	0,9535	0,9538	0,9542	0,9545	0,9548	0,9551	0,9554	0,9557
66,0	0,9523	0,9526	0,9530	0,9533	0,9537	0,9540	0,9543	0,9546	0,9549	0,9552
66,5	0,9517	0,9521	0,9525	0,9528	0,9531	0,9535	0,9538	0,9541	0,9544	0,9547
67,0	0,9512	0,9516	0,9520	0,9523	0,9526	0,9530	0,9533	0,9536	0,9539	0,9542
67,5	0,9507	0,9511	0,9514	0,9518	0,9521	0,9525	0,9528	0,9531	0,9534	0,9537
68,0	0,9502	0,9505	0,9509	0,9513	0,9516	0,9520	0,9523	0,9526	0,9529	0,9533
68,5	0,9496	0,9500	0,9504	0,9508	0,9511	0,9515	0,9518	0,9521	0,9524	0,9528
69,0	0,9491	0,9495	0,9499	0,9503	0,9506	0,9509	0,9513	0,9516	0,9519	0,9523
69,5	0,9486	0,9490	0,9494	0,9498	0,9501	0,9504	0,9508	0,9511	0,9515	0,9518
70,0	0,9481	0,9485	0,9489	0,9493	0,9496	0,9499	0,9503	0,9506	0,9510	0,9513
70,5	0,9476	0,9480	0,9484	0,9487	0,9491	0,9494	0,9498	0,9501	0,9505	0,9508
71,0	0,9470	0,9474	0,9478	0,9482	0,9485	0,9489	0,9493	0,9496	0,9500	0,9503
71,5	0,9465	0,9469	0,9473	0,9477	0,9481	0,9484	0,9488	0,9491	0,9495	0,9498
72,0	0,9460	0,9464	0,9468	0,9472	0,9476	0,9479	0,9483	0,9486	0,9490	0,9493
72,5	0,9455	0,9459	0,9463	0,9467	0,9471	0,9474	0,9478	0,9481	0,9485	0,9489
73,0	0,9449	0,9454	0,9458	0,9462	0,9466	0,9469	0,9473	0,9476	0,9480	0,9484
73,5	0,9444	0,9448	0,9453	0,9457	0,9461	0,9464	0,9468	0,9471	0,9475	0,9479
74,0	0,9439	0,9443	0,9447	0,9452	0,9455	0,9459	0,9463	0,9467	0,9470	0,9474
74,5	0,9434	0,9438	0,9442	0,9447	0,9450	0,9454	0,9458	0,9462	0,9465	0,9469
75,0	0,9428	0,9433	0,9437	0,9442	0,9445	0,9449	0,9453	0,9457	0,9460	0,9464

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,780 A 0,796
-25,0 A 0,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,780	0,782	0,784	0,786	0,788	0,790	0,792	0,794	0,796	0,798
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
-25,0	1,0432	1,0429	1,0426	1,0424	1,0421	1,0418	1,0416	1,0413	1,0411	1,0409
-24,5	1,0427	1,0424	1,0422	1,0419	1,0416	1,0414	1,0411	1,0409	1,0407	1,0404
-24,0	1,0422	1,0420	1,0417	1,0414	1,0411	1,0409	1,0407	1,0404	1,0402	1,0400
-23,5	1,0418	1,0415	1,0412	1,0409	1,0407	1,0404	1,0402	1,0400	1,0397	1,0395
-23,0	1,0413	1,0410	1,0407	1,0405	1,0402	1,0400	1,0397	1,0395	1,0393	1,0391
-22,5	1,0408	1,0405	1,0403	1,0400	1,0397	1,0395	1,0393	1,0391	1,0388	1,0386
-22,0	1,0403	1,0401	1,0398	1,0395	1,0393	1,0390	1,0388	1,0386	1,0384	1,0381
-21,5	1,0398	1,0396	1,0393	1,0391	1,0388	1,0386	1,0384	1,0381	1,0379	1,0377
-21,0	1,0394	1,0391	1,0389	1,0386	1,0383	1,0381	1,0379	1,0377	1,0375	1,0372
-20,5	1,0389	1,0386	1,0384	1,0381	1,0379	1,0377	1,0374	1,0372	1,0370	1,0368
-20,0	1,0384	1,0382	1,0379	1,0377	1,0374	1,0372	1,0370	1,0368	1,0365	1,0363
-19,5	1,0379	1,0377	1,0374	1,0372	1,0369	1,0367	1,0365	1,0363	1,0361	1,0359
-19,0	1,0374	1,0372	1,0370	1,0367	1,0365	1,0363	1,0361	1,0358	1,0356	1,0354
-18,5	1,0370	1,0367	1,0365	1,0363	1,0360	1,0358	1,0356	1,0354	1,0352	1,0350
-18,0	1,0365	1,0363	1,0360	1,0358	1,0355	1,0353	1,0351	1,0349	1,0347	1,0345
-17,5	1,0360	1,0358	1,0355	1,0353	1,0351	1,0349	1,0347	1,0345	1,0343	1,0341
-17,0	1,0355	1,0353	1,0351	1,0348	1,0346	1,0344	1,0342	1,0340	1,0338	1,0336
-16,5	1,0351	1,0348	1,0346	1,0344	1,0341	1,0339	1,0337	1,0335	1,0334	1,0332
-16,0	1,0346	1,0344	1,0341	1,0339	1,0337	1,0335	1,0333	1,0331	1,0329	1,0327
-15,5	1,0341	1,0339	1,0337	1,0334	1,0332	1,0330	1,0328	1,0326	1,0324	1,0322
-15,0	1,0336	1,0334	1,0332	1,0330	1,0327	1,0325	1,0324	1,0322	1,0320	1,0318
-14,5	1,0331	1,0329	1,0327	1,0325	1,0323	1,0321	1,0319	1,0317	1,0315	1,0313
-14,0	1,0327	1,0324	1,0322	1,0320	1,0318	1,0316	1,0314	1,0313	1,0311	1,0309
-13,5	1,0322	1,0320	1,0318	1,0316	1,0313	1,0312	1,0310	1,0308	1,0306	1,0304
-13,0	1,0317	1,0315	1,0313	1,0311	1,0309	1,0307	1,0305	1,0303	1,0302	1,0300
-12,5	1,0312	1,0310	1,0308	1,0306	1,0304	1,0302	1,0301	1,0299	1,0297	1,0295
-12,0	1,0307	1,0305	1,0303	1,0301	1,0299	1,0298	1,0296	1,0294	1,0292	1,0291
-11,5	1,0303	1,0301	1,0299	1,0297	1,0295	1,0293	1,0291	1,0290	1,0288	1,0286
-11,0	1,0298	1,0296	1,0294	1,0292	1,0290	1,0288	1,0287	1,0285	1,0283	1,0282
-10,5	1,0293	1,0291	1,0289	1,0287	1,0285	1,0284	1,0282	1,0280	1,0279	1,0277
-10,0	1,0288	1,0286	1,0285	1,0283	1,0281	1,0279	1,0277	1,0276	1,0274	1,0273
-9,5	1,0283	1,0282	1,0280	1,0278	1,0276	1,0274	1,0273	1,0271	1,0270	1,0268
-9,0	1,0279	1,0277	1,0275	1,0273	1,0271	1,0270	1,0268	1,0267	1,0265	1,0264
-8,5	1,0274	1,0272	1,0270	1,0269	1,0267	1,0265	1,0264	1,0262	1,0261	1,0259
-8,0	1,0269	1,0267	1,0266	1,0264	1,0262	1,0260	1,0259	1,0257	1,0256	1,0254
-7,5	1,0264	1,0263	1,0261	1,0259	1,0257	1,0256	1,0254	1,0253	1,0251	1,0250
-7,0	1,0260	1,0258	1,0256	1,0254	1,0253	1,0251	1,0250	1,0248	1,0247	1,0245
-6,5	1,0255	1,0253	1,0251	1,0250	1,0248	1,0247	1,0245	1,0244	1,0242	1,0241
-6,0	1,0250	1,0248	1,0247	1,0245	1,0243	1,0242	1,0241	1,0239	1,0238	1,0236
-5,5	1,0245	1,0244	1,0242	1,0240	1,0239	1,0237	1,0236	1,0235	1,0233	1,0232
-5,0	1,0240	1,0239	1,0237	1,0236	1,0234	1,0233	1,0231	1,0230	1,0229	1,0227
-4,5	1,0236	1,0234	1,0232	1,0231	1,0229	1,0228	1,0227	1,0225	1,0224	1,0222
-4,0	1,0231	1,0229	1,0228	1,0226	1,0225	1,0223	1,0222	1,0221	1,0219	1,0218
-3,5	1,0226	1,0224	1,0223	1,0222	1,0220	1,0219	1,0217	1,0216	1,0215	1,0214
-3,0	1,0221	1,0220	1,0218	1,0217	1,0215	1,0214	1,0213	1,0212	1,0210	1,0209
-2,5	1,0216	1,0215	1,0214	1,0212	1,0211	1,0209	1,0208	1,0207	1,0206	1,0205
-2,0	1,0212	1,0210	1,0209	1,0207	1,0206	1,0205	1,0204	1,0202	1,0201	1,0200
-1,5	1,0207	1,0205	1,0204	1,0203	1,0201	1,0200	1,0199	1,0198	1,0197	1,0195
-1,0	1,0202	1,0201	1,0199	1,0198	1,0197	1,0195	1,0194	1,0193	1,0192	1,0191
-0,5	1,0197	1,0196	1,0195	1,0193	1,0192	1,0191	1,0190	1,0189	1,0187	1,0186
0,0	1,0192	1,0191	1,0190	1,0189	1,0187	1,0186	1,0185	1,0184	1,0183	1,0182

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,780 A 0,796
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,780	0,782	0,784	0,786	0,788	0,790	0,792	0,794	0,796	0,798
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,0152	1,0191	1,0190	1,0189	1,0187	1,0186	1,0185	1,0184	1,0183	1,0182
0,5	1,0188	1,0186	1,0185	1,0184	1,0183	1,0182	1,0180	1,0179	1,0178	1,0177
1,0	1,0183	1,0182	1,0180	1,0179	1,0178	1,0177	1,0176	1,0175	1,0174	1,0173
1,5	1,0178	1,0177	1,0176	1,0174	1,0173	1,0172	1,0171	1,0170	1,0169	1,0168
2,0	1,0173	1,0172	1,0171	1,0170	1,0169	1,0168	1,0167	1,0166	1,0165	1,0164
2,5	1,0168	1,0167	1,0166	1,0165	1,0164	1,0163	1,0162	1,0161	1,0160	1,0159
3,0	1,0164	1,0162	1,0161	1,0160	1,0159	1,0158	1,0157	1,0156	1,0155	1,0155
3,5	1,0159	1,0158	1,0157	1,0156	1,0155	1,0154	1,0153	1,0152	1,0151	1,0150
4,0	1,0154	1,0153	1,0152	1,0151	1,0150	1,0149	1,0148	1,0147	1,0146	1,0145
4,5	1,0149	1,0148	1,0147	1,0146	1,0145	1,0144	1,0143	1,0143	1,0142	1,0141
5,0	1,0144	1,0143	1,0142	1,0141	1,0140	1,0140	1,0139	1,0138	1,0137	1,0136
5,5	1,0140	1,0139	1,0138	1,0137	1,0136	1,0135	1,0134	1,0133	1,0133	1,0132
6,0	1,0135	1,0134	1,0133	1,0132	1,0131	1,0130	1,0130	1,0129	1,0128	1,0127
6,5	1,0130	1,0129	1,0128	1,0127	1,0126	1,0126	1,0125	1,0124	1,0123	1,0123
7,0	1,0125	1,0124	1,0123	1,0123	1,0122	1,0121	1,0120	1,0120	1,0119	1,0118
7,5	1,0120	1,0119	1,0119	1,0118	1,0117	1,0116	1,0116	1,0115	1,0114	1,0114
8,0	1,0115	1,0115	1,0114	1,0113	1,0112	1,0112	1,0111	1,0110	1,0110	1,0109
8,5	1,0111	1,0110	1,0109	1,0108	1,0108	1,0107	1,0106	1,0106	1,0105	1,0105
9,0	1,0106	1,0105	1,0104	1,0104	1,0103	1,0102	1,0102	1,0101	1,0101	1,0100
9,5	1,0101	1,0100	1,0100	1,0099	1,0098	1,0098	1,0097	1,0097	1,0096	1,0095
10,0	1,0096	1,0095	1,0095	1,0094	1,0094	1,0093	1,0093	1,0092	1,0091	1,0091
10,5	1,0091	1,0091	1,0090	1,0090	1,0089	1,0088	1,0088	1,0087	1,0087	1,0086
11,0	1,0087	1,0086	1,0085	1,0085	1,0084	1,0084	1,0083	1,0083	1,0082	1,0082
11,5	1,0082	1,0081	1,0081	1,0080	1,0080	1,0079	1,0079	1,0078	1,0078	1,0077
12,0	1,0077	1,0077	1,0076	1,0075	1,0075	1,0075	1,0074	1,0074	1,0073	1,0073
12,5	1,0072	1,0072	1,0071	1,0071	1,0070	1,0070	1,0069	1,0069	1,0069	1,0068
13,0	1,0067	1,0067	1,0067	1,0066	1,0066	1,0065	1,0065	1,0064	1,0064	1,0064
13,5	1,0063	1,0062	1,0062	1,0061	1,0061	1,0061	1,0060	1,0060	1,0059	1,0059
14,0	1,0058	1,0057	1,0057	1,0057	1,0056	1,0056	1,0056	1,0055	1,0055	1,0055
14,5	1,0053	1,0053	1,0052	1,0052	1,0052	1,0051	1,0051	1,0051	1,0050	1,0050
15,0	1,0048	1,0048	1,0048	1,0047	1,0047	1,0047	1,0046	1,0046	1,0046	1,0045
15,5	1,0043	1,0043	1,0043	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042	1,0041	1,0041	1,0041
16,0	1,0039	1,0038	1,0038	1,0038	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037	1,0036
16,5	1,0034	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032
17,0	1,0029	1,0029	1,0029	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0027	1,0027
17,5	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023
18,0	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018
18,5	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014
19,0	1,0010	1,0010	1,0010	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009
19,5	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005	1,0005
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995
21,0	0,9990	0,9990	0,9990	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991
21,5	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986
22,0	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9982	0,9982	0,9982
22,5	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977
23,0	0,9971	0,9971	0,9971	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9973
23,5	0,9966	0,9966	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968
24,0	0,9961	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963	0,9964
24,5	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9958	0,9958	0,9958	0,9959	0,9959	0,9959
25,0	0,9952	0,9952	0,9952	0,9953	0,9953	0,9953	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,780 A 0,798
25,0 A 50,0

TEMPERATURA ORSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,780	0,782	0,784	0,786	0,788	0,790	0,792	0,794	0,796	0,798
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
25,0	0,9952	0,9952	0,9952	0,9953	0,9953	0,9953	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954
25,5	0,9947	0,9947	0,9948	0,9948	0,9948	0,9949	0,9949	0,9949	0,9950	0,9950
26,0	0,9942	0,9943	0,9943	0,9943	0,9944	0,9944	0,9944	0,9945	0,9945	0,9945
26,5	0,9937	0,9938	0,9938	0,9939	0,9939	0,9939	0,9940	0,9940	0,9940	0,9941
27,0	0,9933	0,9933	0,9933	0,9934	0,9934	0,9935	0,9935	0,9936	0,9936	0,9936
27,5	0,9928	0,9928	0,9929	0,9929	0,9930	0,9930	0,9930	0,9931	0,9931	0,9932
28,0	0,9923	0,9923	0,9924	0,9924	0,9925	0,9925	0,9926	0,9926	0,9927	0,9927
28,5	0,9918	0,9919	0,9919	0,9920	0,9920	0,9921	0,9921	0,9922	0,9922	0,9923
29,0	0,9913	0,9914	0,9914	0,9915	0,9916	0,9916	0,9917	0,9917	0,9918	0,9918
29,5	0,9908	0,9909	0,9910	0,9910	0,9911	0,9911	0,9912	0,9912	0,9913	0,9914
30,0	0,9904	0,9904	0,9905	0,9906	0,9906	0,9907	0,9907	0,9908	0,9908	0,9909
30,5	0,9899	0,9899	0,9900	0,9901	0,9901	0,9902	0,9903	0,9903	0,9904	0,9904
31,0	0,9894	0,9895	0,9895	0,9896	0,9897	0,9897	0,9898	0,9899	0,9899	0,9900
31,5	0,9889	0,9890	0,9891	0,9891	0,9892	0,9893	0,9893	0,9894	0,9895	0,9895
32,0	0,9884	0,9885	0,9886	0,9887	0,9887	0,9888	0,9889	0,9889	0,9890	0,9891
32,5	0,9879	0,9880	0,9881	0,9882	0,9883	0,9883	0,9884	0,9885	0,9886	0,9886
33,0	0,9875	0,9875	0,9876	0,9877	0,9878	0,9879	0,9879	0,9880	0,9881	0,9882
33,5	0,9870	0,9871	0,9872	0,9872	0,9873	0,9874	0,9875	0,9876	0,9876	0,9877
34,0	0,9865	0,9866	0,9867	0,9868	0,9869	0,9869	0,9870	0,9871	0,9872	0,9873
34,5	0,9860	0,9861	0,9862	0,9863	0,9864	0,9865	0,9866	0,9866	0,9867	0,9868
35,0	0,9855	0,9856	0,9857	0,9858	0,9859	0,9860	0,9861	0,9862	0,9863	0,9863
35,5	0,9850	0,9851	0,9852	0,9853	0,9855	0,9855	0,9856	0,9857	0,9858	0,9859
36,0	0,9846	0,9847	0,9848	0,9849	0,9850	0,9851	0,9852	0,9853	0,9853	0,9854
36,5	0,9841	0,9842	0,9843	0,9844	0,9845	0,9846	0,9847	0,9848	0,9849	0,9850
37,0	0,9836	0,9837	0,9838	0,9839	0,9840	0,9841	0,9842	0,9843	0,9844	0,9845
37,5	0,9831	0,9832	0,9833	0,9835	0,9836	0,9837	0,9838	0,9839	0,9840	0,9841
38,0	0,9826	0,9828	0,9829	0,9830	0,9831	0,9832	0,9833	0,9834	0,9835	0,9836
38,5	0,9822	0,9823	0,9824	0,9825	0,9826	0,9827	0,9828	0,9829	0,9831	0,9832
39,0	0,9817	0,9818	0,9819	0,9820	0,9822	0,9823	0,9824	0,9825	0,9826	0,9827
39,5	0,9812	0,9813	0,9814	0,9816	0,9817	0,9818	0,9819	0,9820	0,9821	0,9822
40,0	0,9807	0,9808	0,9810	0,9811	0,9812	0,9813	0,9815	0,9816	0,9817	0,9818
40,5	0,9802	0,9804	0,9805	0,9806	0,9808	0,9809	0,9810	0,9811	0,9812	0,9813
41,0	0,9797	0,9799	0,9800	0,9801	0,9803	0,9804	0,9805	0,9806	0,9808	0,9809
41,5	0,9793	0,9794	0,9795	0,9797	0,9798	0,9799	0,9801	0,9802	0,9803	0,9804
42,0	0,9788	0,9789	0,9791	0,9792	0,9793	0,9795	0,9796	0,9797	0,9798	0,9800
42,5	0,9783	0,9784	0,9786	0,9787	0,9789	0,9790	0,9791	0,9793	0,9794	0,9795
43,0	0,9778	0,9780	0,9781	0,9782	0,9784	0,9785	0,9787	0,9788	0,9789	0,9791
43,5	0,9773	0,9775	0,9776	0,9778	0,9779	0,9781	0,9782	0,9783	0,9785	0,9786
44,0	0,9768	0,9770	0,9771	0,9773	0,9775	0,9776	0,9777	0,9779	0,9780	0,9781
44,5	0,9764	0,9765	0,9767	0,9768	0,9770	0,9771	0,9773	0,9774	0,9776	0,9777
45,0	0,9759	0,9760	0,9762	0,9764	0,9765	0,9767	0,9768	0,9770	0,9771	0,9772
45,5	0,9754	0,9755	0,9757	0,9759	0,9761	0,9762	0,9763	0,9765	0,9766	0,9768
46,0	0,9749	0,9751	0,9752	0,9754	0,9756	0,9757	0,9759	0,9760	0,9762	0,9763
46,5	0,9744	0,9746	0,9748	0,9749	0,9751	0,9753	0,9754	0,9756	0,9757	0,9759
47,0	0,9739	0,9741	0,9743	0,9745	0,9746	0,9748	0,9750	0,9751	0,9753	0,9754
47,5	0,9734	0,9736	0,9738	0,9740	0,9742	0,9743	0,9745	0,9746	0,9748	0,9750
48,0	0,9730	0,9731	0,9733	0,9735	0,9737	0,9739	0,9740	0,9742	0,9743	0,9745
48,5	0,9725	0,9727	0,9729	0,9730	0,9732	0,9734	0,9736	0,9737	0,9739	0,9740
49,0	0,9720	0,9722	0,9724	0,9726	0,9728	0,9729	0,9731	0,9733	0,9734	0,9736
49,5	0,9715	0,9717	0,9719	0,9721	0,9723	0,9725	0,9726	0,9728	0,9730	0,9731
50,0	0,9710	0,9712	0,9714	0,9716	0,9718	0,9720	0,9722	0,9723	0,9725	0,9727

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,780 A 0,798
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,780	0,782	0,784	0,786	0,788	0,790	0,792	0,794	0,796	0,798
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
50,0	0,9710	0,9712	0,9714	0,9716	0,9718	0,9720	0,9722	0,9723	0,9725	0,9727
50,5	0,9705	0,9707	0,9709	0,9711	0,9713	0,9715	0,9717	0,9719	0,9720	0,9722
51,0	0,9701	0,9703	0,9705	0,9707	0,9709	0,9711	0,9712	0,9714	0,9716	0,9718
51,5	0,9696	0,9698	0,9700	0,9702	0,9704	0,9706	0,9708	0,9709	0,9711	0,9713
52,0	0,9691	0,9693	0,9695	0,9697	0,9699	0,9701	0,9703	0,9705	0,9707	0,9708
52,5	0,9686	0,9688	0,9690	0,9692	0,9695	0,9697	0,9698	0,9700	0,9702	0,9704
53,0	0,9681	0,9683	0,9686	0,9688	0,9690	0,9692	0,9694	0,9696	0,9698	0,9699
53,5	0,9676	0,9679	0,9681	0,9683	0,9685	0,9687	0,9689	0,9691	0,9693	0,9695
54,0	0,9672	0,9674	0,9676	0,9678	0,9681	0,9683	0,9684	0,9686	0,9688	0,9690
54,5	0,9667	0,9669	0,9671	0,9673	0,9676	0,9678	0,9680	0,9682	0,9684	0,9686
55,0	0,9662	0,9664	0,9666	0,9669	0,9671	0,9673	0,9675	0,9677	0,9679	0,9681
55,5	0,9657	0,9659	0,9662	0,9664	0,9666	0,9668	0,9671	0,9673	0,9675	0,9677
56,0	0,9652	0,9655	0,9657	0,9659	0,9662	0,9664	0,9666	0,9668	0,9670	0,9672
56,5	0,9647	0,9650	0,9652	0,9654	0,9657	0,9659	0,9661	0,9663	0,9665	0,9667
57,0	0,9642	0,9645	0,9647	0,9650	0,9652	0,9654	0,9657	0,9659	0,9661	0,9663
57,5	0,9638	0,9640	0,9643	0,9645	0,9648	0,9650	0,9652	0,9654	0,9656	0,9658
58,0	0,9633	0,9635	0,9638	0,9640	0,9643	0,9645	0,9647	0,9649	0,9652	0,9654
58,5	0,9628	0,9630	0,9633	0,9635	0,9638	0,9640	0,9643	0,9645	0,9647	0,9649
59,0	0,9623	0,9626	0,9628	0,9631	0,9633	0,9636	0,9638	0,9640	0,9642	0,9645
59,5	0,9618	0,9621	0,9623	0,9626	0,9629	0,9631	0,9633	0,9636	0,9638	0,9640
60,0	0,9613	0,9616	0,9619	0,9621	0,9624	0,9626	0,9629	0,9631	0,9633	0,9635
60,5	0,9609	0,9611	0,9614	0,9617	0,9619	0,9622	0,9624	0,9626	0,9629	0,9631
61,0	0,9604	0,9606	0,9609	0,9612	0,9615	0,9617	0,9619	0,9622	0,9624	0,9626
61,5	0,9599	0,9602	0,9604	0,9607	0,9610	0,9612	0,9615	0,9617	0,9619	0,9622
62,0	0,9594	0,9597	0,9600	0,9602	0,9605	0,9608	0,9610	0,9612	0,9615	0,9617
62,5	0,9589	0,9592	0,9595	0,9598	0,9600	0,9603	0,9605	0,9608	0,9610	0,9613
63,0	0,9584	0,9587	0,9590	0,9593	0,9596	0,9598	0,9601	0,9603	0,9606	0,9608
63,5	0,9579	0,9582	0,9585	0,9588	0,9591	0,9594	0,9596	0,9599	0,9601	0,9604
64,0	0,9575	0,9577	0,9580	0,9583	0,9586	0,9589	0,9591	0,9594	0,9596	0,9599
64,5	0,9570	0,9573	0,9576	0,9579	0,9582	0,9584	0,9587	0,9589	0,9592	0,9594
65,0	0,9565	0,9568	0,9571	0,9574	0,9577	0,9580	0,9582	0,9585	0,9587	0,9590
65,5	0,9560	0,9563	0,9566	0,9569	0,9572	0,9575	0,9577	0,9580	0,9583	0,9585
66,0	0,9555	0,9558	0,9561	0,9564	0,9567	0,9570	0,9573	0,9575	0,9578	0,9581
66,5	0,9550	0,9553	0,9556	0,9560	0,9563	0,9565	0,9568	0,9571	0,9574	0,9576
67,0	0,9545	0,9549	0,9552	0,9555	0,9558	0,9561	0,9563	0,9566	0,9569	0,9572
67,5	0,9541	0,9544	0,9547	0,9550	0,9553	0,9556	0,9559	0,9562	0,9564	0,9567
68,0	0,9536	0,9539	0,9542	0,9545	0,9549	0,9551	0,9554	0,9557	0,9560	0,9562
68,5	0,9531	0,9534	0,9537	0,9541	0,9544	0,9547	0,9550	0,9552	0,9555	0,9558
69,0	0,9526	0,9529	0,9533	0,9536	0,9539	0,9542	0,9545	0,9548	0,9551	0,9553
69,5	0,9521	0,9524	0,9528	0,9531	0,9534	0,9537	0,9540	0,9543	0,9546	0,9549
70,0	0,9516	0,9520	0,9523	0,9526	0,9530	0,9533	0,9536	0,9538	0,9541	0,9544
70,5	0,9511	0,9515	0,9518	0,9521	0,9525	0,9528	0,9531	0,9534	0,9537	0,9540
71,0	0,9507	0,9510	0,9513	0,9517	0,9520	0,9523	0,9526	0,9529	0,9532	0,9535
71,5	0,9502	0,9505	0,9509	0,9512	0,9516	0,9519	0,9522	0,9525	0,9528	0,9530
72,0	0,9497	0,9500	0,9504	0,9507	0,9511	0,9514	0,9517	0,9520	0,9523	0,9526
72,5	0,9492	0,9496	0,9499	0,9502	0,9506	0,9509	0,9512	0,9515	0,9518	0,9521
73,0	0,9487	0,9491	0,9494	0,9498	0,9501	0,9505	0,9508	0,9511	0,9514	0,9517
73,5	0,9482	0,9486	0,9489	0,9493	0,9497	0,9500	0,9503	0,9506	0,9509	0,9512
74,0	0,9477	0,9481	0,9485	0,9488	0,9492	0,9495	0,9498	0,9501	0,9505	0,9508
74,5	0,9473	0,9476	0,9480	0,9483	0,9487	0,9490	0,9494	0,9497	0,9500	0,9503
75,0	0,9468	0,9471	0,9475	0,9479	0,9483	0,9486	0,9489	0,9492	0,9495	0,9499

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,800 A 0,818
-25,0 A 0,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,800	0,802	0,804	0,806	0,808	0,810	0,812	0,814	0,816	0,818
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
-25,0	1,0436	1,0404	1,0402	1,0399	1,0397	1,0395	1,0393	1,0391	1,0389	1,0387
-24,5	1,0402	1,0400	1,0397	1,0395	1,0393	1,0391	1,0389	1,0387	1,0385	1,0383
-24,0	1,0397	1,0395	1,0393	1,0390	1,0389	1,0387	1,0385	1,0383	1,0381	1,0379
-23,5	1,0393	1,0391	1,0388	1,0386	1,0384	1,0382	1,0380	1,0378	1,0376	1,0375
-23,0	1,0388	1,0386	1,0384	1,0382	1,0380	1,0378	1,0376	1,0374	1,0372	1,0370
-22,5	1,0384	1,0382	1,0379	1,0377	1,0375	1,0373	1,0372	1,0370	1,0368	1,0366
-22,0	1,0379	1,0377	1,0375	1,0373	1,0371	1,0369	1,0367	1,0365	1,0363	1,0362
-21,5	1,0375	1,0373	1,0370	1,0368	1,0366	1,0365	1,0363	1,0361	1,0359	1,0357
-21,0	1,0370	1,0368	1,0366	1,0364	1,0362	1,0360	1,0358	1,0357	1,0355	1,0353
-20,5	1,0366	1,0364	1,0362	1,0359	1,0358	1,0356	1,0354	1,0352	1,0350	1,0349
-20,0	1,0361	1,0359	1,0357	1,0355	1,0353	1,0351	1,0350	1,0348	1,0346	1,0344
-19,5	1,0357	1,0355	1,0353	1,0351	1,0349	1,0347	1,0345	1,0344	1,0342	1,0340
-19,0	1,0352	1,0350	1,0348	1,0346	1,0344	1,0343	1,0341	1,0339	1,0337	1,0336
-18,5	1,0348	1,0346	1,0344	1,0342	1,0340	1,0338	1,0337	1,0335	1,0333	1,0331
-18,0	1,0343	1,0341	1,0339	1,0337	1,0336	1,0334	1,0332	1,0330	1,0329	1,0327
-17,5	1,0339	1,0337	1,0335	1,0333	1,0331	1,0329	1,0328	1,0326	1,0324	1,0323
-17,0	1,0334	1,0332	1,0330	1,0328	1,0327	1,0325	1,0323	1,0322	1,0320	1,0319
-16,5	1,0330	1,0328	1,0326	1,0324	1,0322	1,0321	1,0319	1,0317	1,0316	1,0314
-16,0	1,0325	1,0323	1,0321	1,0319	1,0318	1,0316	1,0315	1,0313	1,0312	1,0310
-15,5	1,0321	1,0319	1,0317	1,0315	1,0313	1,0312	1,0310	1,0309	1,0307	1,0306
-15,0	1,0316	1,0314	1,0312	1,0311	1,0309	1,0308	1,0306	1,0304	1,0303	1,0301
-14,5	1,0312	1,0310	1,0308	1,0306	1,0305	1,0303	1,0302	1,0300	1,0299	1,0297
-14,0	1,0307	1,0305	1,0304	1,0302	1,0300	1,0299	1,0297	1,0296	1,0294	1,0293
-13,5	1,0303	1,0301	1,0299	1,0297	1,0296	1,0294	1,0293	1,0291	1,0290	1,0288
-13,0	1,0298	1,0296	1,0295	1,0293	1,0291	1,0290	1,0288	1,0287	1,0286	1,0284
-12,5	1,0294	1,0292	1,0290	1,0288	1,0287	1,0286	1,0284	1,0283	1,0281	1,0280
-12,0	1,0289	1,0287	1,0286	1,0284	1,0283	1,0281	1,0280	1,0278	1,0277	1,0275
-11,5	1,0285	1,0283	1,0281	1,0280	1,0278	1,0277	1,0275	1,0274	1,0273	1,0271
-11,0	1,0280	1,0278	1,0277	1,0275	1,0274	1,0272	1,0271	1,0270	1,0268	1,0267
-10,5	1,0276	1,0274	1,0272	1,0271	1,0269	1,0268	1,0267	1,0265	1,0264	1,0263
-10,0	1,0271	1,0269	1,0268	1,0266	1,0265	1,0264	1,0262	1,0261	1,0260	1,0258
-9,5	1,0267	1,0265	1,0263	1,0262	1,0261	1,0259	1,0258	1,0257	1,0255	1,0254
-9,0	1,0262	1,0260	1,0259	1,0257	1,0256	1,0255	1,0254	1,0252	1,0251	1,0250
-8,5	1,0257	1,0256	1,0254	1,0253	1,0252	1,0250	1,0249	1,0248	1,0247	1,0245
-8,0	1,0253	1,0252	1,0250	1,0249	1,0247	1,0246	1,0245	1,0244	1,0242	1,0241
-7,5	1,0248	1,0247	1,0246	1,0244	1,0243	1,0242	1,0240	1,0239	1,0238	1,0237
-7,0	1,0244	1,0243	1,0241	1,0240	1,0238	1,0237	1,0236	1,0235	1,0234	1,0232
-6,5	1,0239	1,0238	1,0237	1,0235	1,0234	1,0233	1,0232	1,0230	1,0229	1,0228
-6,0	1,0235	1,0234	1,0232	1,0231	1,0230	1,0228	1,0227	1,0226	1,0225	1,0224
-5,5	1,0230	1,0229	1,0228	1,0226	1,0225	1,0224	1,0223	1,0222	1,0221	1,0219
-5,0	1,0226	1,0225	1,0223	1,0222	1,0221	1,0220	1,0219	1,0217	1,0216	1,0215
-4,5	1,0221	1,0220	1,0219	1,0218	1,0216	1,0215	1,0214	1,0213	1,0212	1,0211
-4,0	1,0217	1,0216	1,0214	1,0213	1,0212	1,0211	1,0210	1,0209	1,0208	1,0207
-3,5	1,0212	1,0211	1,0210	1,0209	1,0208	1,0206	1,0205	1,0204	1,0203	1,0202
-3,0	1,0208	1,0207	1,0205	1,0204	1,0203	1,0202	1,0201	1,0200	1,0199	1,0198
-2,5	1,0203	1,0202	1,0201	1,0200	1,0199	1,0198	1,0197	1,0196	1,0195	1,0194
-2,0	1,0199	1,0198	1,0196	1,0195	1,0194	1,0193	1,0192	1,0191	1,0190	1,0189
-1,5	1,0194	1,0193	1,0192	1,0191	1,0190	1,0189	1,0188	1,0187	1,0186	1,0185
-1,0	1,0190	1,0189	1,0188	1,0186	1,0185	1,0185	1,0184	1,0183	1,0182	1,0181
-0,5	1,0185	1,0184	1,0183	1,0182	1,0181	1,0180	1,0179	1,0178	1,0177	1,0176
0,0	1,0181	1,0180	1,0179	1,0178	1,0177	1,0176	1,0175	1,0174	1,0173	1,0172

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,800 A 0,818
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,800	0,802	0,804	0,806	0,808	0,810	0,812	0,814	0,816	0,818
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
0,0	1,0181	1,0180	1,0179	1,0178	1,0177	1,0176	1,0175	1,0174	1,0173	1,0172
0,5	1,0176	1,0175	1,0174	1,0173	1,0172	1,0171	1,0170	1,0170	1,0169	1,0168
1,0	1,0172	1,0171	1,0170	1,0169	1,0168	1,0167	1,0166	1,0165	1,0164	1,0164
1,5	1,0167	1,0166	1,0165	1,0164	1,0163	1,0163	1,0162	1,0161	1,0160	1,0159
2,0	1,0163	1,0162	1,0161	1,0160	1,0159	1,0158	1,0157	1,0157	1,0156	1,0155
2,5	1,0158	1,0157	1,0156	1,0155	1,0155	1,0154	1,0153	1,0152	1,0151	1,0151
3,0	1,0154	1,0153	1,0152	1,0151	1,0150	1,0149	1,0149	1,0148	1,0147	1,0146
3,5	1,0149	1,0148	1,0147	1,0147	1,0146	1,0145	1,0144	1,0143	1,0143	1,0142
4,0	1,0145	1,0144	1,0143	1,0142	1,0141	1,0141	1,0140	1,0139	1,0138	1,0138
4,5	1,0140	1,0139	1,0138	1,0138	1,0137	1,0136	1,0135	1,0135	1,0134	1,0133
5,0	1,0136	1,0135	1,0134	1,0133	1,0132	1,0132	1,0131	1,0130	1,0130	1,0129
5,5	1,0131	1,0130	1,0130	1,0129	1,0128	1,0127	1,0127	1,0126	1,0125	1,0125
6,0	1,0127	1,0126	1,0125	1,0124	1,0124	1,0123	1,0122	1,0122	1,0121	1,0120
6,5	1,0122	1,0121	1,0121	1,0120	1,0119	1,0119	1,0118	1,0117	1,0117	1,0116
7,0	1,0118	1,0117	1,0116	1,0115	1,0115	1,0114	1,0114	1,0113	1,0112	1,0112
7,5	1,0113	1,0112	1,0112	1,0111	1,0110	1,0110	1,0109	1,0109	1,0108	1,0108
8,0	1,0108	1,0108	1,0107	1,0107	1,0106	1,0105	1,0105	1,0104	1,0104	1,0103
8,5	1,0104	1,0103	1,0103	1,0102	1,0102	1,0101	1,0101	1,0100	1,0099	1,0099
9,0	1,0099	1,0099	1,0098	1,0098	1,0097	1,0097	1,0096	1,0096	1,0095	1,0095
9,5	1,0095	1,0094	1,0094	1,0093	1,0093	1,0092	1,0092	1,0091	1,0091	1,0090
10,0	1,0090	1,0090	1,0089	1,0089	1,0088	1,0088	1,0087	1,0087	1,0087	1,0086
10,5	1,0086	1,0085	1,0085	1,0084	1,0084	1,0083	1,0083	1,0083	1,0082	1,0082
11,0	1,0081	1,0081	1,0080	1,0080	1,0080	1,0079	1,0079	1,0078	1,0078	1,0077
11,5	1,0077	1,0076	1,0076	1,0075	1,0075	1,0075	1,0074	1,0074	1,0074	1,0073
12,0	1,0072	1,0072	1,0071	1,0071	1,0071	1,0070	1,0070	1,0070	1,0069	1,0069
12,5	1,0068	1,0067	1,0067	1,0067	1,0066	1,0066	1,0066	1,0065	1,0065	1,0065
13,0	1,0063	1,0063	1,0063	1,0062	1,0062	1,0062	1,0061	1,0061	1,0061	1,0060
13,5	1,0059	1,0058	1,0058	1,0058	1,0057	1,0057	1,0057	1,0057	1,0056	1,0056
14,0	1,0054	1,0054	1,0054	1,0053	1,0053	1,0053	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052
14,5	1,0050	1,0049	1,0049	1,0049	1,0049	1,0048	1,0048	1,0048	1,0048	1,0047
15,0	1,0045	1,0045	1,0045	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044	1,0043	1,0043	1,0043
15,5	1,0041	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0039	1,0039	1,0039	1,0039
16,0	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0034
16,5	1,0032	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0030	1,0030	1,0030
17,0	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026
17,5	1,0023	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022
18,0	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017
18,5	1,0014	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013
19,0	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009
19,5	1,0005	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9995	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996
21,0	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991
21,5	0,9986	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987
22,0	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983
22,5	0,9977	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978
23,0	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974
23,5	0,9968	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9970	0,9970	0,9970
24,0	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9966
24,5	0,9959	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961
25,0	0,9955	0,9955	0,9955	0,9956	0,9956	0,9956	0,9956	0,9957	0,9957	0,9957

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,800 A 0,816
25,0 A 50,0

DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS

FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	0,800	0,802	0,804	0,806	0,808	0,810	0,812	0,814	0,816	0,818
25,0	0,9955	0,9955	0,9955	0,9956	0,9956	0,9956	0,9956	0,9957	0,9957	0,9957
25,5	0,9950	0,9951	0,9951	0,9951	0,9951	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952	0,9953
26,0	0,9946	0,9946	0,9946	0,9947	0,9947	0,9947	0,9948	0,9948	0,9948	0,9948
26,5	0,9941	0,9942	0,9942	0,9942	0,9943	0,9943	0,9943	0,9943	0,9944	0,9944
27,0	0,9937	0,9937	0,9937	0,9938	0,9938	0,9938	0,9939	0,9939	0,9939	0,9940
27,5	0,9932	0,9933	0,9933	0,9933	0,9934	0,9934	0,9934	0,9935	0,9935	0,9935
28,0	0,9928	0,9928	0,9929	0,9929	0,9929	0,9930	0,9930	0,9930	0,9931	0,9931
28,5	0,9923	0,9924	0,9924	0,9924	0,9925	0,9925	0,9926	0,9926	0,9926	0,9927
29,0	0,9919	0,9919	0,9920	0,9920	0,9920	0,9921	0,9921	0,9922	0,9922	0,9923
29,5	0,9914	0,9915	0,9915	0,9916	0,9916	0,9917	0,9917	0,9917	0,9918	0,9918
30,0	0,9910	0,9910	0,9911	0,9911	0,9912	0,9912	0,9913	0,9913	0,9914	0,9914
30,5	0,9905	0,9906	0,9906	0,9907	0,9907	0,9908	0,9908	0,9909	0,9909	0,9910
31,0	0,9900	0,9901	0,9902	0,9902	0,9903	0,9903	0,9904	0,9904	0,9905	0,9905
31,5	0,9896	0,9897	0,9897	0,9898	0,9898	0,9899	0,9899	0,9900	0,9901	0,9901
32,0	0,9891	0,9892	0,9893	0,9893	0,9894	0,9895	0,9895	0,9896	0,9896	0,9897
32,5	0,9887	0,9888	0,9888	0,9889	0,9890	0,9890	0,9891	0,9891	0,9892	0,9892
33,0	0,9882	0,9883	0,9884	0,9885	0,9885	0,9886	0,9886	0,9887	0,9888	0,9888
33,5	0,9878	0,9879	0,9879	0,9880	0,9881	0,9881	0,9882	0,9883	0,9883	0,9884
34,0	0,9873	0,9874	0,9875	0,9876	0,9876	0,9877	0,9878	0,9878	0,9879	0,9880
34,5	0,9869	0,9870	0,9870	0,9871	0,9872	0,9873	0,9873	0,9874	0,9875	0,9875
35,0	0,9864	0,9865	0,9866	0,9867	0,9867	0,9868	0,9869	0,9870	0,9870	0,9871
35,5	0,9860	0,9861	0,9861	0,9862	0,9863	0,9864	0,9864	0,9865	0,9866	0,9867
36,0	0,9855	0,9856	0,9857	0,9858	0,9859	0,9859	0,9860	0,9861	0,9862	0,9862
36,5	0,9851	0,9852	0,9853	0,9853	0,9854	0,9855	0,9856	0,9857	0,9857	0,9858
37,0	0,9846	0,9847	0,9848	0,9849	0,9850	0,9851	0,9851	0,9852	0,9853	0,9854
37,5	0,9842	0,9843	0,9844	0,9845	0,9845	0,9846	0,9847	0,9848	0,9849	0,9849
38,0	0,9837	0,9838	0,9839	0,9840	0,9841	0,9842	0,9843	0,9844	0,9844	0,9845
38,5	0,9833	0,9834	0,9835	0,9836	0,9837	0,9837	0,9838	0,9839	0,9840	0,9841
39,0	0,9828	0,9829	0,9830	0,9831	0,9832	0,9833	0,9834	0,9835	0,9836	0,9837
39,5	0,9824	0,9825	0,9826	0,9827	0,9828	0,9829	0,9830	0,9830	0,9831	0,9832
40,0	0,9819	0,9820	0,9821	0,9822	0,9823	0,9824	0,9825	0,9826	0,9827	0,9828
40,5	0,9814	0,9816	0,9817	0,9818	0,9819	0,9820	0,9821	0,9822	0,9823	0,9824
41,0	0,9810	0,9811	0,9812	0,9813	0,9814	0,9815	0,9816	0,9817	0,9818	0,9819
41,5	0,9805	0,9807	0,9808	0,9809	0,9810	0,9811	0,9812	0,9813	0,9814	0,9815
42,0	0,9801	0,9802	0,9803	0,9805	0,9806	0,9807	0,9808	0,9809	0,9810	0,9811
42,5	0,9796	0,9798	0,9799	0,9800	0,9801	0,9802	0,9803	0,9804	0,9805	0,9806
43,0	0,9792	0,9793	0,9794	0,9796	0,9797	0,9798	0,9799	0,9800	0,9801	0,9802
43,5	0,9787	0,9789	0,9790	0,9791	0,9792	0,9793	0,9795	0,9796	0,9797	0,9798
44,0	0,9783	0,9784	0,9785	0,9787	0,9788	0,9789	0,9790	0,9791	0,9792	0,9794
44,5	0,9778	0,9780	0,9781	0,9782	0,9783	0,9785	0,9786	0,9787	0,9788	0,9789
45,0	0,9774	0,9775	0,9776	0,9778	0,9779	0,9780	0,9781	0,9783	0,9784	0,9785
45,5	0,9769	0,9771	0,9772	0,9773	0,9775	0,9776	0,9777	0,9778	0,9779	0,9781
46,0	0,9765	0,9766	0,9768	0,9769	0,9770	0,9771	0,9773	0,9774	0,9775	0,9776
46,5	0,9760	0,9762	0,9763	0,9765	0,9766	0,9767	0,9768	0,9770	0,9771	0,9772
47,0	0,9756	0,9757	0,9759	0,9760	0,9761	0,9763	0,9764	0,9765	0,9767	0,9768
47,5	0,9751	0,9753	0,9754	0,9756	0,9757	0,9758	0,9760	0,9761	0,9762	0,9763
48,0	0,9747	0,9747	0,9750	0,9751	0,9753	0,9754	0,9755	0,9757	0,9758	0,9759
48,5	0,9742	0,9744	0,9745	0,9747	0,9748	0,9749	0,9751	0,9752	0,9754	0,9755
49,0	0,9737	0,9739	0,9741	0,9742	0,9744	0,9745	0,9746	0,9748	0,9749	0,9751
49,5	0,9733	0,9735	0,9736	0,9738	0,9739	0,9741	0,9742	0,9743	0,9745	0,9746
50,0	0,9728	0,9730	0,9732	0,9733	0,9735	0,9736	0,9738	0,9739	0,9741	0,9742

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,800 A 0,818
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,800	0,802	0,804	0,806	0,808	0,810	0,812	0,814	0,816	0,818
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
50,0	0,9728	0,9730	0,9732	0,9733	0,9735	0,9736	0,9738	0,9739	0,9741	0,9742
50,5	0,9724	0,9726	0,9727	0,9729	0,9730	0,9732	0,9733	0,9735	0,9736	0,9738
51,0	0,9719	0,9721	0,9723	0,9725	0,9726	0,9727	0,9729	0,9730	0,9732	0,9733
51,5	0,9715	0,9717	0,9718	0,9720	0,9722	0,9723	0,9725	0,9726	0,9728	0,9729
52,0	0,9710	0,9712	0,9714	0,9716	0,9717	0,9719	0,9720	0,9722	0,9723	0,9725
52,5	0,9706	0,9708	0,9709	0,9711	0,9713	0,9714	0,9716	0,9717	0,9719	0,9720
53,0	0,9701	0,9703	0,9705	0,9707	0,9708	0,9710	0,9711	0,9713	0,9715	0,9716
53,5	0,9697	0,9699	0,9700	0,9702	0,9704	0,9706	0,9707	0,9709	0,9710	0,9712
54,0	0,9692	0,9694	0,9696	0,9698	0,9699	0,9701	0,9703	0,9704	0,9706	0,9708
54,5	0,9688	0,9690	0,9691	0,9693	0,9695	0,9697	0,9698	0,9700	0,9702	0,9703
55,0	0,9683	0,9685	0,9687	0,9689	0,9691	0,9692	0,9694	0,9696	0,9697	0,9699
55,5	0,9679	0,9681	0,9683	0,9684	0,9686	0,9688	0,9690	0,9691	0,9693	0,9695
56,0	0,9674	0,9676	0,9678	0,9680	0,9682	0,9684	0,9685	0,9687	0,9689	0,9690
56,5	0,9669	0,9672	0,9674	0,9676	0,9677	0,9679	0,9681	0,9683	0,9684	0,9686
57,0	0,9665	0,9667	0,9669	0,9671	0,9673	0,9675	0,9677	0,9678	0,9680	0,9682
57,5	0,9660	0,9663	0,9665	0,9667	0,9669	0,9670	0,9672	0,9674	0,9676	0,9678
58,0	0,9656	0,9658	0,9660	0,9662	0,9664	0,9666	0,9668	0,9670	0,9671	0,9673
58,5	0,9651	0,9654	0,9656	0,9658	0,9660	0,9662	0,9663	0,9665	0,9667	0,9669
59,0	0,9647	0,9649	0,9651	0,9653	0,9655	0,9657	0,9659	0,9661	0,9663	0,9665
59,5	0,9642	0,9645	0,9647	0,9649	0,9651	0,9653	0,9655	0,9657	0,9658	0,9660
60,0	0,9638	0,9640	0,9642	0,9644	0,9646	0,9648	0,9650	0,9652	0,9654	0,9656
60,5	0,9633	0,9635	0,9638	0,9640	0,9642	0,9644	0,9646	0,9648	0,9650	0,9652
61,0	0,9629	0,9631	0,9633	0,9636	0,9638	0,9640	0,9642	0,9644	0,9645	0,9647
61,5	0,9624	0,9626	0,9629	0,9631	0,9633	0,9635	0,9637	0,9639	0,9641	0,9643
62,0	0,9620	0,9622	0,9624	0,9627	0,9629	0,9631	0,9633	0,9635	0,9637	0,9639
62,5	0,9615	0,9617	0,9620	0,9622	0,9624	0,9626	0,9628	0,9630	0,9633	0,9635
63,0	0,9611	0,9613	0,9615	0,9618	0,9620	0,9622	0,9624	0,9626	0,9628	0,9630
63,5	0,9606	0,9608	0,9611	0,9613	0,9615	0,9618	0,9620	0,9622	0,9624	0,9626
64,0	0,9601	0,9604	0,9606	0,9609	0,9611	0,9613	0,9615	0,9617	0,9620	0,9622
64,5	0,9597	0,9599	0,9602	0,9604	0,9607	0,9609	0,9611	0,9613	0,9615	0,9617
65,0	0,9592	0,9595	0,9597	0,9600	0,9602	0,9604	0,9607	0,9609	0,9611	0,9613
65,5	0,9588	0,9590	0,9593	0,9596	0,9598	0,9600	0,9602	0,9604	0,9607	0,9609
66,0	0,9583	0,9586	0,9589	0,9591	0,9593	0,9596	0,9598	0,9600	0,9602	0,9604
66,5	0,9579	0,9581	0,9584	0,9587	0,9589	0,9591	0,9593	0,9596	0,9598	0,9600
67,0	0,9574	0,9577	0,9580	0,9582	0,9585	0,9587	0,9589	0,9591	0,9594	0,9596
67,5	0,9570	0,9572	0,9575	0,9578	0,9580	0,9582	0,9585	0,9587	0,9589	0,9592
68,0	0,9565	0,9568	0,9571	0,9573	0,9576	0,9578	0,9580	0,9583	0,9585	0,9587
68,5	0,9561	0,9563	0,9566	0,9569	0,9571	0,9574	0,9576	0,9578	0,9581	0,9583
69,0	0,9556	0,9559	0,9562	0,9564	0,9567	0,9569	0,9572	0,9574	0,9576	0,9579
69,5	0,9552	0,9554	0,9557	0,9560	0,9562	0,9565	0,9567	0,9570	0,9572	0,9574
70,0	0,9547	0,9550	0,9553	0,9555	0,9558	0,9560	0,9563	0,9565	0,9568	0,9570
70,5	0,9543	0,9545	0,9548	0,9551	0,9554	0,9556	0,9558	0,9561	0,9563	0,9566
71,0	0,9538	0,9541	0,9544	0,9547	0,9549	0,9552	0,9554	0,9557	0,9559	0,9562
71,5	0,9533	0,9536	0,9539	0,9542	0,9545	0,9547	0,9550	0,9552	0,9555	0,9557
72,0	0,9529	0,9532	0,9535	0,9538	0,9540	0,9543	0,9545	0,9548	0,9550	0,9553
72,5	0,9524	0,9527	0,9530	0,9533	0,9536	0,9538	0,9541	0,9544	0,9546	0,9549
73,0	0,9520	0,9523	0,9526	0,9529	0,9531	0,9534	0,9537	0,9539	0,9542	0,9544
73,5	0,9515	0,9518	0,9521	0,9524	0,9527	0,9530	0,9532	0,9535	0,9537	0,9540
74,0	0,9511	0,9514	0,9517	0,9520	0,9523	0,9525	0,9528	0,9531	0,9533	0,9536
74,5	0,9506	0,9509	0,9512	0,9515	0,9518	0,9521	0,9524	0,9526	0,9529	0,9531
75,0	0,9502	0,9505	0,9508	0,9511	0,9514	0,9516	0,9519	0,9522	0,9524	0,9527

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,800 A 0,818

75,0 A 100,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,800	0,802	0,804	0,806	0,808	0,810	0,812	0,814	0,816	0,818
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
75,0	0,9502	0,9505	0,9508	0,9511	0,9514	0,9516	0,9519	0,9522	0,9524	0,9527
75,5	0,9497	0,9500	0,9503	0,9507	0,9509	0,9512	0,9515	0,9517	0,9520	0,9523
76,0	0,9493	0,9496	0,9499	0,9502	0,9505	0,9508	0,9510	0,9513	0,9516	0,9519
76,5	0,9488	0,9491	0,9494	0,9498	0,9500	0,9503	0,9506	0,9509	0,9512	0,9514
77,0	0,9484	0,9487	0,9490	0,9493	0,9496	0,9499	0,9502	0,9504	0,9507	0,9510
77,5	0,9479	0,9482	0,9486	0,9489	0,9492	0,9494	0,9497	0,9500	0,9503	0,9506
78,0	0,9474	0,9478	0,9481	0,9484	0,9487	0,9490	0,9493	0,9496	0,9499	0,9501
78,5	0,9470	0,9473	0,9477	0,9480	0,9483	0,9486	0,9489	0,9491	0,9494	0,9497
79,0	0,9465	0,9469	0,9472	0,9475	0,9478	0,9481	0,9484	0,9487	0,9490	0,9493
79,5	0,9461	0,9464	0,9468	0,9471	0,9474	0,9477	0,9480	0,9483	0,9486	0,9488
80,0	0,9456	0,9460	0,9463	0,9467	0,9469	0,9472	0,9475	0,9478	0,9481	0,9484
80,5	0,9452	0,9455	0,9459	0,9462	0,9465	0,9468	0,9471	0,9474	0,9477	0,9480
81,0	0,9447	0,9451	0,9454	0,9458	0,9461	0,9464	0,9467	0,9470	0,9473	0,9476
81,5	0,9443	0,9446	0,9450	0,9453	0,9456	0,9459	0,9462	0,9465	0,9468	0,9471
82,0	0,9438	0,9442	0,9445	0,9449	0,9452	0,9455	0,9458	0,9461	0,9464	0,9467
82,5	0,9434	0,9437	0,9441	0,9444	0,9447	0,9450	0,9454	0,9457	0,9460	0,9463
83,0	0,9429	0,9433	0,9436	0,9440	0,9443	0,9446	0,9449	0,9452	0,9455	0,9458
83,5	0,9424	0,9428	0,9432	0,9435	0,9439	0,9442	0,9445	0,9448	0,9451	0,9454
84,0	0,9420	0,9424	0,9427	0,9431	0,9434	0,9437	0,9440	0,9444	0,9447	0,9450
84,5	0,9415	0,9419	0,9423	0,9426	0,9430	0,9433	0,9436	0,9439	0,9442	0,9446
85,0	0,9411	0,9415	0,9418	0,9422	0,9425	0,9428	0,9432	0,9435	0,9438	0,9441
85,5	0,9406	0,9410	0,9414	0,9418	0,9421	0,9424	0,9427	0,9431	0,9434	0,9437
86,0	0,9402	0,9406	0,9409	0,9413	0,9416	0,9420	0,9423	0,9426	0,9429	0,9433
86,5	0,9397	0,9401	0,9405	0,9409	0,9412	0,9415	0,9419	0,9422	0,9425	0,9428
87,0	0,9393	0,9397	0,9400	0,9404	0,9408	0,9411	0,9414	0,9418	0,9421	0,9424
87,5	0,9388	0,9392	0,9396	0,9400	0,9403	0,9406	0,9410	0,9413	0,9416	0,9420
88,0	0,9384	0,9388	0,9391	0,9395	0,9399	0,9402	0,9405	0,9409	0,9412	0,9415
88,5	0,9379	0,9383	0,9387	0,9391	0,9394	0,9398	0,9401	0,9404	0,9408	0,9411
89,0	0,9375	0,9378	0,9382	0,9386	0,9390	0,9393	0,9397	0,9400	0,9404	0,9407
89,5	0,9370	0,9374	0,9378	0,9382	0,9385	0,9389	0,9392	0,9396	0,9399	0,9403
90,0	0,9365	0,9369	0,9373	0,9377	0,9381	0,9384	0,9388	0,9391	0,9395	0,9398
90,5	0,9361	0,9365	0,9369	0,9373	0,9377	0,9380	0,9384	0,9387	0,9391	0,9394
91,0	0,9356	0,9360	0,9365	0,9369	0,9372	0,9376	0,9379	0,9383	0,9386	0,9390
91,5	0,9352	0,9356	0,9360	0,9364	0,9368	0,9371	0,9375	0,9378	0,9382	0,9385
92,0	0,9347	0,9351	0,9356	0,9360	0,9363	0,9367	0,9370	0,9374	0,9378	0,9381
92,5	0,9343	0,9347	0,9351	0,9355	0,9359	0,9362	0,9366	0,9370	0,9373	0,9377
93,0	0,9338	0,9342	0,9347	0,9351	0,9354	0,9358	0,9362	0,9365	0,9369	0,9373
93,5	0,9334	0,9338	0,9342	0,9346	0,9350	0,9354	0,9357	0,9361	0,9365	0,9368
94,0	0,9329	0,9333	0,9338	0,9342	0,9346	0,9349	0,9353	0,9357	0,9360	0,9364
94,5	0,9325	0,9329	0,9333	0,9337	0,9341	0,9345	0,9349	0,9352	0,9356	0,9360
95,0	0,9320	0,9324	0,9329	0,9333	0,9337	0,9341	0,9344	0,9348	0,9352	0,9355
95,5	0,9315	0,9320	0,9324	0,9328	0,9332	0,9336	0,9340	0,9344	0,9347	0,9351
96,0	0,9311	0,9315	0,9320	0,9324	0,9328	0,9332	0,9336	0,9339	0,9343	0,9347
96,5	0,9306	0,9311	0,9315	0,9320	0,9323	0,9327	0,9331	0,9335	0,9339	0,9342
97,0	0,9302	0,9306	0,9311	0,9315	0,9319	0,9323	0,9327	0,9331	0,9334	0,9338
97,5	0,9297	0,9302	0,9306	0,9311	0,9315	0,9319	0,9322	0,9326	0,9330	0,9334
98,0	0,9293	0,9297	0,9302	0,9306	0,9310	0,9314	0,9318	0,9322	0,9326	0,9330
98,5	0,9288	0,9293	0,9297	0,9302	0,9306	0,9310	0,9314	0,9318	0,9321	0,9325
99,0	0,9284	0,9288	0,9293	0,9297	0,9301	0,9305	0,9309	0,9313	0,9317	0,9321
99,5	0,9279	0,9284	0,9288	0,9293	0,9297	0,9301	0,9305	0,9309	0,9313	0,9317
100,0	0,9275	0,9279	0,9284	0,9288	0,9292	0,9297	0,9301	0,9305	0,9308	0,9312

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,800 A 0,818
100,0 A 125,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,800	0,802	0,804	0,806	0,808	0,810	0,812	0,814	0,816	0,818
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
100,0	0,9255	0,9279	0,9284	0,9288	0,9292	0,9297	0,9301	0,9305	0,9308	0,9312
100,5	0,9270	0,9275	0,9279	0,9284	0,9288	0,9292	0,9296	0,9300	0,9304	0,9308
101,0	0,9265	0,9270	0,9275	0,9280	0,9284	0,9288	0,9292	0,9296	0,9300	0,9304
101,5	0,9261	0,9266	0,9270	0,9275	0,9279	0,9283	0,9287	0,9291	0,9296	0,9300
102,0	0,9256	0,9261	0,9266	0,9271	0,9275	0,9279	0,9283	0,9287	0,9291	0,9295
102,5	0,9252	0,9257	0,9261	0,9266	0,9270	0,9275	0,9279	0,9283	0,9287	0,9291
103,0	0,9247	0,9252	0,9257	0,9262	0,9266	0,9270	0,9274	0,9278	0,9283	0,9287
103,5	0,9243	0,9248	0,9252	0,9257	0,9261	0,9266	0,9270	0,9274	0,9278	0,9282
104,0	0,9238	0,9243	0,9248	0,9253	0,9257	0,9261	0,9266	0,9270	0,9274	0,9278
104,5	0,9234	0,9239	0,9243	0,9248	0,9253	0,9257	0,9261	0,9265	0,9270	0,9274
105,0	0,9229	0,9234	0,9239	0,9244	0,9248	0,9253	0,9257	0,9261	0,9265	0,9270
105,5	0,9225	0,9229	0,9234	0,9239	0,9244	0,9248	0,9252	0,9257	0,9261	0,9265
106,0	0,9220	0,9225	0,9230	0,9235	0,9239	0,9244	0,9248	0,9252	0,9257	0,9261
106,5	0,9215	0,9220	0,9225	0,9231	0,9235	0,9239	0,9244	0,9248	0,9252	0,9257
107,0	0,9211	0,9216	0,9221	0,9226	0,9230	0,9235	0,9239	0,9244	0,9248	0,9252
107,5	0,9206	0,9211	0,9217	0,9222	0,9226	0,9231	0,9235	0,9239	0,9244	0,9248
108,0	0,9202	0,9207	0,9212	0,9217	0,9222	0,9226	0,9231	0,9235	0,9239	0,9244
108,5	0,9197	0,9202	0,9208	0,9213	0,9217	0,9222	0,9226	0,9231	0,9235	0,9239
109,0	0,9193	0,9198	0,9203	0,9208	0,9213	0,9217	0,9222	0,9226	0,9231	0,9235
109,5	0,9188	0,9193	0,9199	0,9204	0,9208	0,9213	0,9217	0,9222	0,9226	0,9231
110,0	0,9184	0,9189	0,9194	0,9199	0,9204	0,9209	0,9213	0,9218	0,9222	0,9227
110,5	0,9179	0,9184	0,9190	0,9195	0,9200	0,9204	0,9209	0,9213	0,9218	0,9222
111,0	0,9174	0,9180	0,9185	0,9190	0,9195	0,9200	0,9204	0,9209	0,9213	0,9218
111,5	0,9170	0,9175	0,9181	0,9186	0,9191	0,9195	0,9200	0,9205	0,9209	0,9214
112,0	0,9165	0,9171	0,9176	0,9181	0,9186	0,9191	0,9196	0,9200	0,9205	0,9209
112,5	0,9161	0,9166	0,9172	0,9177	0,9182	0,9187	0,9191	0,9196	0,9201	0,9205
113,0	0,9156	0,9162	0,9167	0,9173	0,9177	0,9182	0,9187	0,9192	0,9196	0,9201
113,5	0,9152	0,9157	0,9163	0,9168	0,9173	0,9178	0,9182	0,9187	0,9192	0,9197
114,0	0,9147	0,9153	0,9158	0,9164	0,9169	0,9173	0,9178	0,9183	0,9188	0,9192
114,5	0,9143	0,9148	0,9154	0,9159	0,9164	0,9169	0,9174	0,9179	0,9183	0,9188
115,0	0,9138	0,9144	0,9149	0,9155	0,9160	0,9165	0,9169	0,9174	0,9179	0,9184
115,5	0,9134	0,9139	0,9145	0,9150	0,9155	0,9160	0,9165	0,9170	0,9175	0,9179
116,0	0,9129	0,9135	0,9140	0,9146	0,9151	0,9156	0,9161	0,9165	0,9170	0,9175
116,5	0,9124	0,9130	0,9136	0,9141	0,9146	0,9151	0,9156	0,9161	0,9166	0,9171
117,0	0,9120	0,9126	0,9131	0,9137	0,9142	0,9147	0,9152	0,9157	0,9162	0,9167
117,5	0,9115	0,9121	0,9127	0,9132	0,9138	0,9143	0,9147	0,9152	0,9157	0,9162
118,0	0,9111	0,9117	0,9122	0,9128	0,9133	0,9138	0,9143	0,9148	0,9153	0,9158
118,5	0,9106	0,9112	0,9118	0,9124	0,9129	0,9134	0,9139	0,9144	0,9149	0,9154
119,0	0,9102	0,9107	0,9113	0,9119	0,9124	0,9129	0,9134	0,9139	0,9144	0,9149
119,5	0,9097	0,9103	0,9109	0,9115	0,9120	0,9125	0,9130	0,9135	0,9140	0,9145
120,0	0,9093	0,9098	0,9104	0,9110	0,9115	0,9121	0,9126	0,9131	0,9136	0,9141
120,5	0,9088	0,9094	0,9100	0,9106	0,9111	0,9116	0,9121	0,9126	0,9131	0,9137
121,0	0,9083	0,9089	0,9095	0,9101	0,9107	0,9112	0,9117	0,9122	0,9127	0,9132
121,5	0,9079	0,9085	0,9091	0,9097	0,9102	0,9107	0,9113	0,9118	0,9123	0,9128
122,0	0,9074	0,9080	0,9086	0,9092	0,9098	0,9103	0,9108	0,9113	0,9119	0,9124
122,5	0,9070	0,9076	0,9082	0,9088	0,9093	0,9099	0,9104	0,9109	0,9114	0,9119
123,0	0,9065	0,9071	0,9077	0,9083	0,9089	0,9094	0,9099	0,9105	0,9110	0,9115
123,5	0,9061	0,9067	0,9073	0,9079	0,9084	0,9090	0,9095	0,9100	0,9106	0,9111
124,0	0,9056	0,9062	0,9068	0,9075	0,9080	0,9085	0,9091	0,9096	0,9101	0,9106
124,5	0,9052	0,9058	0,9064	0,9070	0,9076	0,9081	0,9086	0,9092	0,9097	0,9102
125,0	0,9047	0,9053	0,9059	0,9066	0,9071	0,9076	0,9082	0,9087	0,9093	0,9098

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,820 A 0,838
-25,0 A 0,0

TEMPERATURA OBSERVADA VADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,820	0,822	0,824	0,826	0,828	0,830	0,832	0,834	0,836	0,838
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
-25,0	1,0385	1,0384	1,0382	1,0380	1,0378	1,0376	1,0375	1,0373	1,0372	1,0370
-24,5	1,0381	1,0379	1,0377	1,0375	1,0374	1,0372	1,0371	1,0369	1,0368	1,0366
-24,0	1,0377	1,0375	1,0373	1,0371	1,0370	1,0368	1,0366	1,0365	1,0363	1,0362
-23,5	1,0373	1,0371	1,0369	1,0367	1,0365	1,0364	1,0362	1,0361	1,0359	1,0358
-23,0	1,0368	1,0366	1,0365	1,0363	1,0361	1,0360	1,0358	1,0357	1,0355	1,0354
-22,5	1,0364	1,0362	1,0360	1,0359	1,0357	1,0355	1,0354	1,0352	1,0351	1,0349
-22,0	1,0360	1,0358	1,0356	1,0354	1,0353	1,0351	1,0350	1,0348	1,0347	1,0345
-21,5	1,0355	1,0354	1,0352	1,0350	1,0349	1,0347	1,0346	1,0344	1,0343	1,0341
-21,0	1,0351	1,0349	1,0348	1,0346	1,0344	1,0343	1,0341	1,0340	1,0339	1,0337
-20,5	1,0347	1,0345	1,0343	1,0342	1,0340	1,0339	1,0337	1,0336	1,0334	1,0333
-20,0	1,0343	1,0341	1,0339	1,0337	1,0336	1,0335	1,0333	1,0332	1,0330	1,0329
-19,5	1,0338	1,0337	1,0335	1,0333	1,0332	1,0330	1,0329	1,0328	1,0326	1,0325
-19,0	1,0334	1,0332	1,0331	1,0329	1,0328	1,0326	1,0325	1,0323	1,0322	1,0321
-18,5	1,0330	1,0328	1,0326	1,0325	1,0323	1,0322	1,0321	1,0319	1,0318	1,0316
-18,0	1,0325	1,0324	1,0322	1,0321	1,0319	1,0318	1,0316	1,0315	1,0314	1,0312
-17,5	1,0321	1,0320	1,0318	1,0316	1,0315	1,0314	1,0312	1,0311	1,0310	1,0308
-17,0	1,0317	1,0315	1,0314	1,0312	1,0311	1,0309	1,0308	1,0307	1,0305	1,0304
-16,5	1,0313	1,0311	1,0309	1,0308	1,0307	1,0305	1,0304	1,0303	1,0301	1,0300
-16,0	1,0308	1,0307	1,0305	1,0304	1,0302	1,0301	1,0300	1,0298	1,0297	1,0296
-15,5	1,0304	1,0303	1,0301	1,0299	1,0298	1,0297	1,0296	1,0294	1,0293	1,0292
-15,0	1,0300	1,0298	1,0297	1,0295	1,0294	1,0293	1,0291	1,0290	1,0289	1,0288
-14,5	1,0295	1,0294	1,0292	1,0291	1,0290	1,0288	1,0287	1,0286	1,0285	1,0284
-14,0	1,0291	1,0290	1,0288	1,0287	1,0286	1,0284	1,0283	1,0282	1,0281	1,0279
-13,5	1,0287	1,0285	1,0284	1,0283	1,0281	1,0280	1,0279	1,0278	1,0276	1,0275
-13,0	1,0283	1,0281	1,0280	1,0278	1,0277	1,0276	1,0275	1,0274	1,0272	1,0271
-12,5	1,0278	1,0277	1,0276	1,0274	1,0273	1,0272	1,0271	1,0269	1,0268	1,0267
-12,0	1,0274	1,0273	1,0271	1,0270	1,0269	1,0268	1,0266	1,0265	1,0264	1,0263
-11,5	1,0270	1,0268	1,0267	1,0266	1,0264	1,0263	1,0262	1,0261	1,0260	1,0259
-11,0	1,0265	1,0264	1,0263	1,0261	1,0260	1,0259	1,0258	1,0257	1,0256	1,0255
-10,5	1,0261	1,0260	1,0259	1,0257	1,0256	1,0255	1,0254	1,0253	1,0252	1,0251
-10,0	1,0257	1,0256	1,0254	1,0253	1,0252	1,0251	1,0250	1,0249	1,0248	1,0246
-9,5	1,0253	1,0251	1,0250	1,0249	1,0248	1,0247	1,0246	1,0244	1,0243	1,0242
-9,0	1,0248	1,0247	1,0246	1,0245	1,0243	1,0242	1,0241	1,0240	1,0239	1,0238
-8,5	1,0244	1,0243	1,0242	1,0240	1,0239	1,0238	1,0237	1,0236	1,0235	1,0234
-8,0	1,0240	1,0239	1,0237	1,0236	1,0235	1,0234	1,0233	1,0232	1,0231	1,0230
-7,5	1,0236	1,0234	1,0233	1,0232	1,0231	1,0230	1,0229	1,0228	1,0227	1,0226
-7,0	1,0231	1,0230	1,0229	1,0228	1,0227	1,0226	1,0225	1,0224	1,0223	1,0222
-6,5	1,0227	1,0226	1,0225	1,0223	1,0222	1,0221	1,0221	1,0220	1,0219	1,0218
-6,0	1,0223	1,0222	1,0220	1,0219	1,0218	1,0217	1,0216	1,0215	1,0214	1,0214
-5,5	1,0218	1,0217	1,0216	1,0215	1,0214	1,0213	1,0212	1,0211	1,0210	1,0209
-5,0	1,0214	1,0213	1,0212	1,0211	1,0210	1,0209	1,0208	1,0207	1,0206	1,0205
-4,5	1,0210	1,0209	1,0208	1,0207	1,0206	1,0205	1,0204	1,0203	1,0202	1,0201
-4,0	1,0206	1,0204	1,0203	1,0202	1,0201	1,0201	1,0200	1,0199	1,0198	1,0197
-3,5	1,0201	1,0200	1,0199	1,0198	1,0197	1,0196	1,0196	1,0195	1,0194	1,0193
-3,0	1,0197	1,0196	1,0195	1,0194	1,0193	1,0192	1,0191	1,0191	1,0190	1,0189
-2,5	1,0193	1,0192	1,0191	1,0190	1,0189	1,0188	1,0187	1,0186	1,0186	1,0185
-2,0	1,0188	1,0187	1,0186	1,0185	1,0185	1,0184	1,0183	1,0182	1,0181	1,0181
-1,5	1,0184	1,0183	1,0182	1,0181	1,0180	1,0180	1,0179	1,0178	1,0177	1,0177
-1,0	1,0180	1,0179	1,0178	1,0177	1,0176	1,0175	1,0175	1,0174	1,0173	1,0172
-0,5	1,0176	1,0175	1,0174	1,0173	1,0172	1,0171	1,0171	1,0170	1,0169	1,0168
0,0	1,0171	1,0170	1,0169	1,0169	1,0168	1,0167	1,0166	1,0166	1,0165	1,0164

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,820 A 0,838
0,0 A 25,0

TEMPERATURA DESEN- VADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,820	0,822	0,824	0,826	0,828	0,830	0,832	0,834	0,836	0,838
FACTOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,0171	1,0170	1,0169	1,0169	1,0168	1,0167	1,0166	1,0166	1,0165	1,0164
0,5	1,0167	1,0166	1,0165	1,0164	1,0164	1,0163	1,0162	1,0161	1,0161	1,0160
1,0	1,0163	1,0162	1,0161	1,0160	1,0159	1,0159	1,0158	1,0157	1,0157	1,0156
1,5	1,0158	1,0158	1,0157	1,0156	1,0155	1,0155	1,0154	1,0153	1,0153	1,0152
2,0	1,0154	1,0153	1,0153	1,0152	1,0151	1,0150	1,0150	1,0149	1,0148	1,0148
2,5	1,0150	1,0149	1,0148	1,0148	1,0147	1,0146	1,0146	1,0145	1,0144	1,0144
3,0	1,0146	1,0145	1,0144	1,0143	1,0143	1,0142	1,0141	1,0141	1,0140	1,0140
3,5	1,0141	1,0141	1,0140	1,0139	1,0138	1,0138	1,0137	1,0137	1,0136	1,0135
4,0	1,0137	1,0136	1,0136	1,0135	1,0134	1,0134	1,0133	1,0132	1,0132	1,0131
4,5	1,0133	1,0132	1,0131	1,0131	1,0130	1,0129	1,0129	1,0128	1,0128	1,0127
5,0	1,0128	1,0128	1,0127	1,0126	1,0126	1,0125	1,0125	1,0124	1,0124	1,0123
5,5	1,0124	1,0123	1,0123	1,0122	1,0122	1,0121	1,0121	1,0120	1,0120	1,0119
6,0	1,0120	1,0119	1,0119	1,0118	1,0117	1,0117	1,0116	1,0116	1,0115	1,0115
6,5	1,0116	1,0115	1,0114	1,0114	1,0113	1,0113	1,0112	1,0112	1,0111	1,0111
7,0	1,0111	1,0111	1,0110	1,0110	1,0109	1,0109	1,0108	1,0108	1,0107	1,0107
7,5	1,0107	1,0106	1,0106	1,0105	1,0105	1,0104	1,0104	1,0103	1,0103	1,0103
8,0	1,0103	1,0102	1,0102	1,0101	1,0101	1,0100	1,0100	1,0099	1,0099	1,0098
8,5	1,0098	1,0098	1,0097	1,0097	1,0096	1,0096	1,0096	1,0095	1,0095	1,0094
9,0	1,0094	1,0094	1,0093	1,0093	1,0092	1,0092	1,0091	1,0091	1,0091	1,0090
9,5	1,0090	1,0089	1,0089	1,0088	1,0088	1,0088	1,0087	1,0087	1,0087	1,0086
10,0	1,0086	1,0085	1,0085	1,0084	1,0084	1,0084	1,0083	1,0083	1,0082	1,0082
10,5	1,0081	1,0081	1,0080	1,0080	1,0080	1,0079	1,0079	1,0079	1,0078	1,0078
11,0	1,0077	1,0077	1,0076	1,0076	1,0075	1,0075	1,0075	1,0074	1,0074	1,0074
11,5	1,0073	1,0072	1,0072	1,0071	1,0071	1,0071	1,0071	1,0070	1,0070	1,0070
12,0	1,0068	1,0068	1,0068	1,0067	1,0067	1,0067	1,0067	1,0066	1,0066	1,0066
12,5	1,0064	1,0064	1,0064	1,0063	1,0063	1,0063	1,0062	1,0062	1,0062	1,0062
13,0	1,0060	1,0060	1,0059	1,0059	1,0059	1,0058	1,0058	1,0058	1,0058	1,0057
13,5	1,0056	1,0055	1,0055	1,0055	1,0055	1,0054	1,0054	1,0054	1,0054	1,0053
14,0	1,0051	1,0051	1,0051	1,0051	1,0050	1,0050	1,0050	1,0050	1,0049	1,0049
14,5	1,0047	1,0047	1,0047	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0045	1,0045
15,0	1,0043	1,0043	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042	1,0041	1,0041	1,0041
15,5	1,0039	1,0038	1,0038	1,0038	1,0038	1,0038	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037
16,0	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033
16,5	1,0030	1,0030	1,0030	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029
17,0	1,0026	1,0026	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025
17,5	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0020
18,0	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0016	1,0016
18,5	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012
19,0	1,0009	1,0009	1,0008	1,0008	1,0008	1,0008	1,0008	1,0008	1,0008	1,0008
19,5	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996
21,0	0,9991	0,9991	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992
21,5	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988
22,0	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9984	0,9984
22,5	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9980
23,0	0,9974	0,9974	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975
23,5	0,9970	0,9970	0,9970	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971
24,0	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967
24,5	0,9961	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963
25,0	0,9957	0,9957	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958	0,9959	0,9959	0,9959

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,820 A 0,838
25,0 A 50,0

TEMPERATURA ORSE- VADA - CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,820	0,822	0,824	0,826	0,828	0,830	0,832	0,834	0,836	0,838
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
25,0	0,9957	0,9957	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958	0,9959	0,9959	0,9959
25,5	0,9953	0,9953	0,9953	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9955	0,9955	0,9955
26,0	0,9949	0,9949	0,9949	0,9949	0,9950	0,9950	0,9950	0,9950	0,9951	0,9951
26,5	0,9944	0,9945	0,9945	0,9945	0,9946	0,9946	0,9946	0,9946	0,9946	0,9947
27,0	0,9940	0,9940	0,9941	0,9941	0,9941	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9943
27,5	0,9936	0,9936	0,9936	0,9937	0,9937	0,9937	0,9938	0,9938	0,9938	0,9939
28,0	0,9932	0,9932	0,9932	0,9933	0,9933	0,9933	0,9934	0,9934	0,9934	0,9934
28,5	0,9927	0,9928	0,9928	0,9928	0,9929	0,9929	0,9929	0,9930	0,9930	0,9930
29,0	0,9923	0,9923	0,9924	0,9924	0,9925	0,9925	0,9925	0,9926	0,9926	0,9926
29,5	0,9919	0,9919	0,9920	0,9920	0,9920	0,9921	0,9921	0,9921	0,9922	0,9922
30,0	0,9914	0,9915	0,9915	0,9916	0,9916	0,9917	0,9917	0,9917	0,9918	0,9918
30,5	0,9910	0,9911	0,9911	0,9912	0,9912	0,9912	0,9913	0,9913	0,9914	0,9914
31,0	0,9906	0,9906	0,9907	0,9907	0,9908	0,9908	0,9909	0,9909	0,9909	0,9910
31,5	0,9902	0,9902	0,9903	0,9903	0,9904	0,9904	0,9904	0,9905	0,9905	0,9906
32,0	0,9898	0,9898	0,9898	0,9899	0,9899	0,9900	0,9900	0,9901	0,9901	0,9902
32,5	0,9893	0,9894	0,9894	0,9895	0,9895	0,9896	0,9896	0,9897	0,9897	0,9898
33,0	0,9889	0,9889	0,9890	0,9891	0,9891	0,9892	0,9892	0,9893	0,9893	0,9894
33,5	0,9884	0,9885	0,9886	0,9886	0,9887	0,9887	0,9888	0,9888	0,9889	0,9889
34,0	0,9880	0,9881	0,9881	0,9882	0,9883	0,9883	0,9884	0,9884	0,9885	0,9885
34,5	0,9876	0,9877	0,9877	0,9878	0,9878	0,9879	0,9880	0,9880	0,9881	0,9881
35,0	0,9872	0,9872	0,9873	0,9874	0,9874	0,9875	0,9875	0,9876	0,9877	0,9877
35,5	0,9867	0,9868	0,9869	0,9870	0,9870	0,9871	0,9871	0,9872	0,9872	0,9873
36,0	0,9863	0,9864	0,9865	0,9865	0,9866	0,9867	0,9867	0,9868	0,9868	0,9869
36,5	0,9859	0,9860	0,9860	0,9861	0,9862	0,9862	0,9863	0,9864	0,9864	0,9865
37,0	0,9855	0,9855	0,9856	0,9857	0,9858	0,9858	0,9859	0,9860	0,9860	0,9861
37,5	0,9850	0,9851	0,9852	0,9853	0,9853	0,9854	0,9855	0,9855	0,9856	0,9857
38,0	0,9846	0,9847	0,9848	0,9848	0,9849	0,9850	0,9851	0,9851	0,9852	0,9853
38,5	0,9842	0,9843	0,9843	0,9844	0,9845	0,9846	0,9846	0,9847	0,9848	0,9849
39,0	0,9837	0,9838	0,9839	0,9840	0,9841	0,9842	0,9842	0,9843	0,9844	0,9844
39,5	0,9833	0,9834	0,9835	0,9836	0,9837	0,9837	0,9838	0,9839	0,9840	0,9840
40,0	0,9829	0,9830	0,9831	0,9832	0,9832	0,9833	0,9834	0,9835	0,9836	0,9836
40,5	0,9825	0,9826	0,9827	0,9827	0,9828	0,9829	0,9830	0,9831	0,9831	0,9832
41,0	0,9820	0,9821	0,9822	0,9823	0,9824	0,9825	0,9826	0,9827	0,9827	0,9828
41,5	0,9816	0,9817	0,9818	0,9819	0,9820	0,9821	0,9822	0,9822	0,9823	0,9824
42,0	0,9812	0,9813	0,9814	0,9815	0,9816	0,9817	0,9817	0,9818	0,9819	0,9820
42,5	0,9808	0,9809	0,9810	0,9811	0,9812	0,9812	0,9813	0,9814	0,9815	0,9816
43,0	0,9803	0,9804	0,9805	0,9806	0,9807	0,9808	0,9809	0,9810	0,9811	0,9812
43,5	0,9799	0,9800	0,9801	0,9802	0,9803	0,9804	0,9805	0,9806	0,9807	0,9808
44,0	0,9795	0,9796	0,9797	0,9798	0,9799	0,9800	0,9801	0,9802	0,9803	0,9804
44,5	0,9790	0,9792	0,9793	0,9794	0,9795	0,9796	0,9797	0,9798	0,9799	0,9800
45,0	0,9786	0,9787	0,9788	0,9790	0,9791	0,9792	0,9793	0,9794	0,9794	0,9795
45,5	0,9782	0,9783	0,9784	0,9785	0,9786	0,9787	0,9788	0,9789	0,9790	0,9791
46,0	0,9778	0,9779	0,9780	0,9781	0,9782	0,9783	0,9784	0,9785	0,9786	0,9787
46,5	0,9773	0,9775	0,9776	0,9777	0,9778	0,9779	0,9780	0,9781	0,9782	0,9783
47,0	0,9769	0,9770	0,9772	0,9773	0,9774	0,9775	0,9776	0,9777	0,9778	0,9779
47,5	0,9765	0,9766	0,9767	0,9769	0,9770	0,9771	0,9772	0,9773	0,9774	0,9775
48,0	0,9760	0,9762	0,9763	0,9764	0,9765	0,9767	0,9768	0,9769	0,9770	0,9771
48,5	0,9756	0,9758	0,9759	0,9760	0,9761	0,9762	0,9764	0,9765	0,9766	0,9767
49,0	0,9752	0,9753	0,9755	0,9756	0,9757	0,9758	0,9759	0,9761	0,9762	0,9763
49,5	0,9748	0,9749	0,9750	0,9752	0,9753	0,9754	0,9755	0,9756	0,9758	0,9759
50,0	0,9743	0,9745	0,9746	0,9748	0,9749	0,9750	0,9751	0,9752	0,9753	0,9755

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS 0,820 A 0,838
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS										
	0,820	0,822	0,824	0,826	0,828	0,830	0,832	0,834	0,836	0,838	
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
50,0	0,9743	0,9745	0,9746	0,9748	0,9749	0,9750	0,9751	0,9752	0,9753	0,9755	
50,5	0,9739	0,9741	0,9742	0,9743	0,9745	0,9746	0,9747	0,9748	0,9749	0,9751	
51,0	0,9735	0,9736	0,9738	0,9739	0,9740	0,9742	0,9743	0,9744	0,9745	0,9746	
51,5	0,9731	0,9732	0,9733	0,9735	0,9736	0,9737	0,9739	0,9740	0,9741	0,9742	
52,0	0,9726	0,9728	0,9729	0,9731	0,9732	0,9733	0,9735	0,9736	0,9737	0,9738	
52,5	0,9722	0,9724	0,9725	0,9727	0,9728	0,9729	0,9730	0,9732	0,9733	0,9734	
53,0	0,9718	0,9719	0,9721	0,9722	0,9724	0,9725	0,9726	0,9728	0,9729	0,9730	
53,5	0,9713	0,9715	0,9717	0,9718	0,9719	0,9721	0,9722	0,9723	0,9725	0,9726	
54,0	0,9709	0,9711	0,9712	0,9714	0,9715	0,9717	0,9718	0,9719	0,9721	0,9722	
54,5	0,9705	0,9707	0,9708	0,9710	0,9711	0,9712	0,9714	0,9715	0,9717	0,9718	
55,0	0,9701	0,9702	0,9704	0,9706	0,9707	0,9708	0,9710	0,9711	0,9712	0,9714	
55,5	0,9696	0,9698	0,9700	0,9701	0,9703	0,9704	0,9706	0,9707	0,9708	0,9710	
56,0	0,9692	0,9694	0,9695	0,9697	0,9699	0,9700	0,9701	0,9703	0,9704	0,9706	
56,5	0,9688	0,9690	0,9691	0,9693	0,9694	0,9696	0,9697	0,9699	0,9700	0,9702	
57,0	0,9684	0,9685	0,9687	0,9688	0,9690	0,9692	0,9693	0,9695	0,9696	0,9697	
57,5	0,9679	0,9681	0,9683	0,9685	0,9686	0,9688	0,9689	0,9690	0,9692	0,9693	
58,0	0,9675	0,9677	0,9679	0,9680	0,9682	0,9683	0,9685	0,9686	0,9688	0,9689	
58,5	0,9671	0,9673	0,9674	0,9676	0,9678	0,9679	0,9681	0,9682	0,9684	0,9685	
59,0	0,9666	0,9668	0,9670	0,9672	0,9674	0,9675	0,9677	0,9678	0,9680	0,9681	
59,5	0,9662	0,9664	0,9666	0,9668	0,9669	0,9671	0,9672	0,9674	0,9676	0,9677	
60,0	0,9658	0,9660	0,9662	0,9664	0,9665	0,9667	0,9668	0,9670	0,9671	0,9673	
60,5	0,9654	0,9656	0,9657	0,9659	0,9661	0,9663	0,9664	0,9666	0,9667	0,9669	
61,0	0,9649	0,9651	0,9653	0,9655	0,9657	0,9658	0,9660	0,9662	0,9663	0,9665	
61,5	0,9645	0,9647	0,9649	0,9651	0,9653	0,9654	0,9656	0,9658	0,9659	0,9661	
62,0	0,9641	0,9643	0,9645	0,9647	0,9648	0,9650	0,9652	0,9653	0,9655	0,9657	
62,5	0,9637	0,9639	0,9641	0,9643	0,9644	0,9646	0,9648	0,9649	0,9651	0,9653	
63,0	0,9632	0,9634	0,9636	0,9638	0,9640	0,9642	0,9644	0,9645	0,9647	0,9649	
63,5	0,9628	0,9630	0,9632	0,9634	0,9636	0,9638	0,9639	0,9641	0,9643	0,9645	
64,0	0,9624	0,9626	0,9628	0,9630	0,9632	0,9633	0,9635	0,9637	0,9639	0,9640	
64,5	0,9619	0,9622	0,9624	0,9626	0,9628	0,9629	0,9631	0,9633	0,9635	0,9636	
65,0	0,9615	0,9617	0,9619	0,9622	0,9623	0,9625	0,9627	0,9629	0,9631	0,9632	
65,5	0,9611	0,9613	0,9615	0,9617	0,9619	0,9621	0,9623	0,9625	0,9626	0,9628	
66,0	0,9607	0,9609	0,9611	0,9613	0,9615	0,9617	0,9619	0,9621	0,9622	0,9624	
66,5	0,9602	0,9605	0,9607	0,9609	0,9611	0,9613	0,9615	0,9616	0,9618	0,9620	
67,0	0,9598	0,9600	0,9603	0,9605	0,9607	0,9609	0,9610	0,9612	0,9614	0,9616	
67,5	0,9594	0,9596	0,9598	0,9601	0,9602	0,9604	0,9606	0,9608	0,9610	0,9612	
68,0	0,9590	0,9592	0,9594	0,9596	0,9598	0,9600	0,9602	0,9604	0,9606	0,9608	
68,5	0,9585	0,9588	0,9590	0,9592	0,9594	0,9596	0,9598	0,9600	0,9602	0,9604	
69,0	0,9581	0,9583	0,9586	0,9588	0,9590	0,9592	0,9594	0,9596	0,9598	0,9600	
69,5	0,9577	0,9579	0,9581	0,9584	0,9586	0,9588	0,9590	0,9592	0,9594	0,9596	
70,0	0,9572	0,9575	0,9577	0,9580	0,9582	0,9584	0,9586	0,9588	0,9590	0,9592	
70,5	0,9568	0,9571	0,9573	0,9575	0,9577	0,9579	0,9581	0,9584	0,9586	0,9588	
71,0	0,9564	0,9566	0,9569	0,9571	0,9573	0,9575	0,9577	0,9579	0,9581	0,9583	
71,5	0,9560	0,9562	0,9565	0,9567	0,9569	0,9571	0,9573	0,9575	0,9577	0,9579	
72,0	0,9555	0,9558	0,9560	0,9563	0,9565	0,9567	0,9569	0,9571	0,9573	0,9575	
72,5	0,9551	0,9554	0,9556	0,9559	0,9561	0,9563	0,9565	0,9567	0,9569	0,9571	
73,0	0,9547	0,9549	0,9552	0,9554	0,9557	0,9559	0,9561	0,9563	0,9565	0,9567	
73,5	0,9543	0,9545	0,9548	0,9550	0,9552	0,9555	0,9557	0,9559	0,9561	0,9563	
74,0	0,9538	0,9541	0,9543	0,9546	0,9548	0,9550	0,9553	0,9555	0,9557	0,9559	
74,5	0,9534	0,9537	0,9539	0,9542	0,9544	0,9546	0,9548	0,9551	0,9553	0,9555	
75,0	0,9530	0,9532	0,9535	0,9538	0,9540	0,9542	0,9544	0,9547	0,9549	0,9551	

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,820 A 0,838
75,0 A 100,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,820	0,822	0,824	0,826	0,828	0,830	0,832	0,834	0,836	0,838
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
75,0	0,9530	0,9532	0,9535	0,9538	0,9540	0,9542	0,9544	0,9547	0,9549	0,9551
75,5	0,9526	0,9528	0,9531	0,9533	0,9536	0,9538	0,9540	0,9542	0,9545	0,9547
76,0	0,9521	0,9524	0,9527	0,9529	0,9532	0,9534	0,9536	0,9538	0,9541	0,9543
76,5	0,9517	0,9520	0,9522	0,9525	0,9527	0,9530	0,9532	0,9534	0,9536	0,9539
77,0	0,9513	0,9515	0,9518	0,9521	0,9523	0,9525	0,9528	0,9530	0,9532	0,9535
77,5	0,9508	0,9511	0,9514	0,9517	0,9519	0,9521	0,9524	0,9526	0,9528	0,9531
78,0	0,9504	0,9507	0,9510	0,9512	0,9515	0,9517	0,9520	0,9522	0,9524	0,9526
78,5	0,9500	0,9503	0,9505	0,9508	0,9511	0,9513	0,9515	0,9518	0,9520	0,9522
79,0	0,9496	0,9498	0,9501	0,9504	0,9507	0,9509	0,9511	0,9514	0,9516	0,9518
79,5	0,9491	0,9494	0,9497	0,9500	0,9502	0,9505	0,9507	0,9510	0,9512	0,9514
80,0	0,9487	0,9490	0,9493	0,9496	0,9498	0,9501	0,9503	0,9505	0,9508	0,9510
80,5	0,9483	0,9486	0,9489	0,9491	0,9494	0,9496	0,9499	0,9501	0,9504	0,9506
81,0	0,9479	0,9481	0,9484	0,9487	0,9490	0,9492	0,9495	0,9497	0,9500	0,9502
81,5	0,9474	0,9477	0,9480	0,9483	0,9486	0,9488	0,9491	0,9493	0,9496	0,9498
82,0	0,9470	0,9473	0,9476	0,9479	0,9481	0,9484	0,9487	0,9489	0,9492	0,9494
82,5	0,9466	0,9469	0,9472	0,9475	0,9477	0,9480	0,9482	0,9485	0,9487	0,9490
83,0	0,9461	0,9465	0,9468	0,9471	0,9473	0,9476	0,9478	0,9481	0,9483	0,9486
83,5	0,9457	0,9460	0,9463	0,9466	0,9469	0,9472	0,9474	0,9477	0,9479	0,9482
84,0	0,9453	0,9456	0,9459	0,9462	0,9465	0,9467	0,9470	0,9473	0,9475	0,9478
84,5	0,9449	0,9452	0,9455	0,9458	0,9461	0,9463	0,9466	0,9468	0,9471	0,9474
85,0	0,9444	0,9448	0,9451	0,9454	0,9456	0,9459	0,9462	0,9464	0,9467	0,9470
85,5	0,9440	0,9443	0,9446	0,9450	0,9452	0,9455	0,9458	0,9460	0,9463	0,9466
86,0	0,9436	0,9439	0,9442	0,9445	0,9448	0,9451	0,9454	0,9456	0,9459	0,9461
86,5	0,9432	0,9435	0,9438	0,9441	0,9444	0,9447	0,9449	0,9452	0,9455	0,9457
87,0	0,9427	0,9431	0,9434	0,9437	0,9440	0,9443	0,9445	0,9448	0,9451	0,9453
87,5	0,9423	0,9426	0,9430	0,9433	0,9436	0,9438	0,9441	0,9444	0,9447	0,9449
88,0	0,9419	0,9422	0,9425	0,9429	0,9431	0,9434	0,9437	0,9440	0,9443	0,9445
88,5	0,9415	0,9418	0,9421	0,9424	0,9427	0,9430	0,9433	0,9436	0,9438	0,9441
89,0	0,9410	0,9414	0,9417	0,9420	0,9423	0,9426	0,9429	0,9432	0,9434	0,9437
89,5	0,9406	0,9409	0,9413	0,9416	0,9419	0,9422	0,9425	0,9427	0,9430	0,9433
90,0	0,9402	0,9405	0,9408	0,9412	0,9415	0,9418	0,9421	0,9423	0,9426	0,9429
90,5	0,9397	0,9401	0,9404	0,9408	0,9411	0,9414	0,9416	0,9419	0,9422	0,9425
91,0	0,9393	0,9397	0,9400	0,9403	0,9406	0,9409	0,9412	0,9415	0,9418	0,9421
91,5	0,9389	0,9392	0,9396	0,9399	0,9402	0,9405	0,9408	0,9411	0,9414	0,9417
92,0	0,9385	0,9388	0,9392	0,9395	0,9398	0,9401	0,9404	0,9407	0,9410	0,9413
92,5	0,9380	0,9384	0,9387	0,9391	0,9394	0,9397	0,9400	0,9403	0,9406	0,9409
93,0	0,9376	0,9380	0,9383	0,9387	0,9390	0,9393	0,9396	0,9399	0,9402	0,9405
93,5	0,9372	0,9375	0,9379	0,9383	0,9386	0,9389	0,9392	0,9395	0,9398	0,9401
94,0	0,9368	0,9371	0,9375	0,9378	0,9381	0,9384	0,9388	0,9391	0,9394	0,9397
94,5	0,9363	0,9367	0,9371	0,9374	0,9377	0,9380	0,9383	0,9386	0,9389	0,9393
95,0	0,9359	0,9363	0,9366	0,9370	0,9373	0,9376	0,9379	0,9382	0,9385	0,9388
95,5	0,9355	0,9358	0,9362	0,9366	0,9369	0,9372	0,9375	0,9378	0,9381	0,9384
96,0	0,9351	0,9354	0,9358	0,9362	0,9365	0,9368	0,9371	0,9374	0,9377	0,9380
96,5	0,9346	0,9350	0,9354	0,9357	0,9361	0,9364	0,9367	0,9370	0,9373	0,9376
97,0	0,9342	0,9346	0,9349	0,9353	0,9356	0,9360	0,9363	0,9366	0,9369	0,9372
97,5	0,9338	0,9341	0,9345	0,9349	0,9352	0,9355	0,9359	0,9362	0,9365	0,9368
98,0	0,9333	0,9337	0,9341	0,9345	0,9348	0,9351	0,9355	0,9358	0,9361	0,9364
98,5	0,9329	0,9333	0,9337	0,9341	0,9344	0,9347	0,9350	0,9354	0,9357	0,9360
99,0	0,9325	0,9329	0,9333	0,9336	0,9340	0,9343	0,9346	0,9350	0,9353	0,9356
99,5	0,9321	0,9325	0,9328	0,9332	0,9336	0,9339	0,9342	0,9345	0,9349	0,9352
100,0	0,9316	0,9320	0,9324	0,9328	0,9331	0,9335	0,9338	0,9341	0,9345	0,9348

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS 0.820 A 0.950

DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	0.820	0.822	0.824	0.826	0.828	0.830	0.832	0.834	0.836	0.838
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
100.0	0.9316	0.9320	0.9324	0.9328	0.9331	0.9335	0.9338	0.9341	0.9345	0.9348
100.5	0.9312	0.9316	0.9320	0.9324	0.9327	0.9331	0.9334	0.9337	0.9340	0.9344
101.0	0.9308	0.9312	0.9316	0.9320	0.9323	0.9326	0.9330	0.9333	0.9337	0.9340
101.5	0.9304	0.9308	0.9312	0.9316	0.9319	0.9322	0.9326	0.9329	0.9332	0.9336
102.0	0.9299	0.9303	0.9307	0.9311	0.9315	0.9318	0.9322	0.9325	0.9328	0.9332
102.5	0.9295	0.9299	0.9303	0.9307	0.9311	0.9314	0.9317	0.9321	0.9324	0.9328
103.0	0.9291	0.9295	0.9299	0.9303	0.9306	0.9310	0.9313	0.9317	0.9320	0.9324
103.5	0.9287	0.9291	0.9295	0.9299	0.9302	0.9306	0.9309	0.9313	0.9316	0.9320
104.0	0.9282	0.9286	0.9290	0.9295	0.9298	0.9302	0.9305	0.9309	0.9312	0.9316
104.5	0.9278	0.9282	0.9286	0.9290	0.9294	0.9298	0.9301	0.9305	0.9308	0.9311
105.0	0.9274	0.9278	0.9282	0.9286	0.9290	0.9293	0.9297	0.9300	0.9304	0.9307
105.5	0.9269	0.9274	0.9278	0.9282	0.9286	0.9289	0.9293	0.9296	0.9300	0.9303
106.0	0.9265	0.9269	0.9274	0.9278	0.9281	0.9285	0.9289	0.9292	0.9296	0.9299
106.5	0.9261	0.9265	0.9269	0.9274	0.9277	0.9281	0.9284	0.9288	0.9292	0.9295
107.0	0.9257	0.9261	0.9265	0.9269	0.9273	0.9277	0.9280	0.9284	0.9288	0.9291
107.5	0.9252	0.9257	0.9261	0.9265	0.9269	0.9273	0.9276	0.9280	0.9284	0.9287
108.0	0.9248	0.9252	0.9257	0.9261	0.9265	0.9269	0.9272	0.9276	0.9280	0.9283
108.5	0.9244	0.9248	0.9253	0.9257	0.9261	0.9264	0.9268	0.9272	0.9275	0.9279
109.0	0.9240	0.9244	0.9248	0.9253	0.9257	0.9260	0.9264	0.9268	0.9271	0.9275
109.5	0.9235	0.9240	0.9244	0.9249	0.9252	0.9256	0.9260	0.9264	0.9267	0.9271
110.0	0.9231	0.9236	0.9240	0.9244	0.9248	0.9252	0.9256	0.9259	0.9263	0.9267
110.5	0.9227	0.9231	0.9236	0.9240	0.9244	0.9248	0.9252	0.9255	0.9259	0.9263
111.0	0.9223	0.9227	0.9232	0.9236	0.9240	0.9244	0.9248	0.9251	0.9255	0.9259
111.5	0.9218	0.9223	0.9227	0.9232	0.9236	0.9240	0.9243	0.9247	0.9251	0.9255
112.0	0.9214	0.9219	0.9223	0.9228	0.9232	0.9235	0.9239	0.9243	0.9247	0.9251
112.5	0.9210	0.9214	0.9219	0.9223	0.9227	0.9231	0.9235	0.9239	0.9243	0.9247
113.0	0.9206	0.9210	0.9215	0.9219	0.9223	0.9227	0.9231	0.9235	0.9239	0.9243
113.5	0.9201	0.9206	0.9210	0.9215	0.9219	0.9223	0.9227	0.9231	0.9235	0.9239
114.0	0.9197	0.9202	0.9206	0.9211	0.9215	0.9219	0.9223	0.9227	0.9231	0.9235
114.5	0.9193	0.9197	0.9202	0.9207	0.9211	0.9215	0.9219	0.9223	0.9227	0.9231
115.0	0.9188	0.9193	0.9198	0.9203	0.9207	0.9211	0.9215	0.9219	0.9223	0.9226
115.5	0.9184	0.9189	0.9194	0.9198	0.9202	0.9206	0.9211	0.9215	0.9218	0.9222
116.0	0.9180	0.9185	0.9189	0.9194	0.9198	0.9202	0.9206	0.9210	0.9214	0.9218
116.5	0.9176	0.9180	0.9185	0.9190	0.9194	0.9198	0.9202	0.9206	0.9210	0.9214
117.0	0.9171	0.9176	0.9181	0.9186	0.9190	0.9194	0.9198	0.9202	0.9206	0.9210
117.5	0.9167	0.9172	0.9177	0.9182	0.9186	0.9190	0.9194	0.9198	0.9202	0.9206
118.0	0.9163	0.9168	0.9173	0.9177	0.9182	0.9186	0.9190	0.9194	0.9198	0.9202
118.5	0.9159	0.9164	0.9168	0.9173	0.9177	0.9182	0.9186	0.9190	0.9194	0.9198
119.0	0.9154	0.9159	0.9164	0.9169	0.9173	0.9178	0.9182	0.9186	0.9190	0.9194
119.5	0.9150	0.9155	0.9160	0.9165	0.9169	0.9173	0.9178	0.9182	0.9186	0.9190
120.0	0.9146	0.9151	0.9156	0.9161	0.9165	0.9169	0.9174	0.9178	0.9182	0.9186
120.5	0.9142	0.9147	0.9152	0.9157	0.9161	0.9165	0.9169	0.9174	0.9178	0.9182
121.0	0.9137	0.9142	0.9147	0.9152	0.9157	0.9161	0.9165	0.9170	0.9174	0.9178
121.5	0.9133	0.9138	0.9143	0.9148	0.9153	0.9157	0.9161	0.9165	0.9170	0.9174
122.0	0.9129	0.9134	0.9139	0.9144	0.9148	0.9153	0.9157	0.9161	0.9166	0.9170
122.5	0.9125	0.9130	0.9135	0.9140	0.9144	0.9149	0.9153	0.9157	0.9162	0.9166
123.0	0.9120	0.9125	0.9131	0.9136	0.9140	0.9144	0.9149	0.9153	0.9158	0.9162
123.5	0.9116	0.9121	0.9126	0.9131	0.9136	0.9140	0.9144	0.9149	0.9153	0.9158
124.0	0.9112	0.9117	0.9122	0.9127	0.9132	0.9136	0.9141	0.9145	0.9150	0.9154
124.5	0.9107	0.9113	0.9118	0.9123	0.9128	0.9132	0.9137	0.9141	0.9145	0.9150
125.0	0.9103	0.9108	0.9114	0.9119	0.9123	0.9128	0.9132	0.9137	0.9141	0.9146

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,840 A 0,858
-25,0 A 0,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,840	0,842	0,844	0,846	0,848	0,850	0,852	0,854	0,856	0,858
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
-25,0	1,0369	1,0367	1,0365	1,0364	1,0362	1,0361	1,0360	1,0359	1,0357	1,0356
-24,5	1,0364	1,0363	1,0361	1,0360	1,0358	1,0357	1,0356	1,0355	1,0353	1,0352
-24,0	1,0360	1,0359	1,0357	1,0356	1,0354	1,0353	1,0352	1,0351	1,0349	1,0348
-23,5	1,0356	1,0355	1,0353	1,0352	1,0350	1,0349	1,0348	1,0347	1,0345	1,0344
-23,0	1,0352	1,0351	1,0349	1,0348	1,0346	1,0345	1,0344	1,0343	1,0341	1,0340
-22,5	1,0348	1,0346	1,0345	1,0344	1,0342	1,0341	1,0340	1,0339	1,0337	1,0336
-22,0	1,0344	1,0342	1,0341	1,0339	1,0338	1,0337	1,0336	1,0335	1,0333	1,0332
-21,5	1,0340	1,0338	1,0337	1,0335	1,0334	1,0333	1,0332	1,0331	1,0329	1,0328
-21,0	1,0336	1,0334	1,0333	1,0331	1,0330	1,0329	1,0328	1,0327	1,0325	1,0324
-20,5	1,0332	1,0330	1,0329	1,0327	1,0326	1,0325	1,0324	1,0323	1,0321	1,0320
-20,0	1,0327	1,0326	1,0325	1,0323	1,0322	1,0321	1,0320	1,0319	1,0317	1,0316
-19,5	1,0323	1,0322	1,0321	1,0319	1,0318	1,0317	1,0316	1,0315	1,0313	1,0312
-19,0	1,0319	1,0318	1,0316	1,0315	1,0314	1,0313	1,0312	1,0311	1,0309	1,0308
-18,5	1,0315	1,0314	1,0312	1,0311	1,0310	1,0309	1,0308	1,0307	1,0305	1,0304
-18,0	1,0311	1,0310	1,0308	1,0307	1,0306	1,0305	1,0304	1,0303	1,0301	1,0300
-17,5	1,0307	1,0306	1,0304	1,0303	1,0302	1,0301	1,0300	1,0299	1,0297	1,0296
-17,0	1,0303	1,0302	1,0300	1,0299	1,0298	1,0297	1,0296	1,0295	1,0293	1,0292
-16,5	1,0299	1,0297	1,0296	1,0295	1,0294	1,0293	1,0292	1,0291	1,0289	1,0288
-16,0	1,0295	1,0293	1,0292	1,0291	1,0290	1,0289	1,0288	1,0287	1,0285	1,0284
-15,5	1,0290	1,0289	1,0288	1,0287	1,0286	1,0285	1,0284	1,0283	1,0281	1,0280
-15,0	1,0286	1,0285	1,0284	1,0283	1,0282	1,0281	1,0280	1,0279	1,0278	1,0277
-14,5	1,0282	1,0281	1,0280	1,0279	1,0278	1,0277	1,0276	1,0275	1,0274	1,0273
-14,0	1,0278	1,0277	1,0276	1,0275	1,0274	1,0273	1,0272	1,0271	1,0270	1,0269
-13,5	1,0274	1,0273	1,0272	1,0271	1,0270	1,0269	1,0268	1,0267	1,0266	1,0265
-13,0	1,0270	1,0269	1,0268	1,0267	1,0266	1,0265	1,0264	1,0263	1,0262	1,0261
-12,5	1,0266	1,0265	1,0264	1,0262	1,0261	1,0261	1,0260	1,0259	1,0258	1,0257
-12,0	1,0262	1,0261	1,0260	1,0258	1,0257	1,0256	1,0255	1,0255	1,0254	1,0253
-11,5	1,0258	1,0257	1,0255	1,0254	1,0253	1,0252	1,0252	1,0251	1,0250	1,0249
-11,0	1,0254	1,0252	1,0251	1,0250	1,0249	1,0248	1,0248	1,0247	1,0246	1,0245
-10,5	1,0249	1,0248	1,0247	1,0246	1,0245	1,0244	1,0244	1,0243	1,0242	1,0241
-10,0	1,0245	1,0244	1,0243	1,0242	1,0241	1,0240	1,0240	1,0239	1,0238	1,0237
-9,5	1,0241	1,0240	1,0239	1,0238	1,0237	1,0236	1,0236	1,0235	1,0234	1,0233
-9,0	1,0237	1,0236	1,0235	1,0234	1,0233	1,0232	1,0232	1,0231	1,0230	1,0229
-8,5	1,0233	1,0232	1,0231	1,0230	1,0229	1,0228	1,0227	1,0227	1,0226	1,0225
-8,0	1,0229	1,0228	1,0227	1,0226	1,0225	1,0224	1,0223	1,0223	1,0222	1,0221
-7,5	1,0225	1,0224	1,0223	1,0222	1,0221	1,0220	1,0219	1,0219	1,0218	1,0217
-7,0	1,0221	1,0220	1,0219	1,0218	1,0217	1,0216	1,0215	1,0215	1,0214	1,0213
-6,5	1,0217	1,0216	1,0215	1,0214	1,0213	1,0212	1,0211	1,0211	1,0210	1,0209
-6,0	1,0213	1,0212	1,0211	1,0210	1,0209	1,0208	1,0207	1,0207	1,0206	1,0205
-5,5	1,0209	1,0208	1,0207	1,0206	1,0205	1,0204	1,0203	1,0203	1,0202	1,0201
-5,0	1,0204	1,0204	1,0203	1,0202	1,0201	1,0200	1,0199	1,0199	1,0198	1,0197
-4,5	1,0200	1,0199	1,0199	1,0198	1,0197	1,0196	1,0195	1,0195	1,0194	1,0193
-4,0	1,0196	1,0195	1,0195	1,0194	1,0193	1,0192	1,0191	1,0191	1,0190	1,0189
-3,5	1,0192	1,0191	1,0190	1,0190	1,0189	1,0188	1,0187	1,0187	1,0186	1,0185
-3,0	1,0188	1,0187	1,0186	1,0186	1,0185	1,0184	1,0183	1,0183	1,0182	1,0181
-2,5	1,0184	1,0183	1,0182	1,0182	1,0181	1,0180	1,0179	1,0179	1,0178	1,0177
-2,0	1,0180	1,0179	1,0178	1,0177	1,0177	1,0176	1,0175	1,0175	1,0174	1,0174
-1,5	1,0176	1,0175	1,0174	1,0173	1,0173	1,0172	1,0171	1,0171	1,0170	1,0170
-1,0	1,0172	1,0171	1,0170	1,0169	1,0169	1,0168	1,0167	1,0167	1,0166	1,0166
-0,5	1,0168	1,0167	1,0166	1,0165	1,0165	1,0164	1,0163	1,0163	1,0162	1,0162
0,0	1,0163	1,0163	1,0162	1,0161	1,0161	1,0160	1,0159	1,0159	1,0158	1,0158

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,840 A 0,858
0,0 A 23,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,840	0,842	0,844	0,846	0,848	0,850	0,852	0,854	0,856	0,858
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,0163	1,0163	1,0162	1,0161	1,0161	1,0160	1,0159	1,0159	1,0158	1,0158
0,5	1,0159	1,0159	1,0158	1,0157	1,0157	1,0156	1,0156	1,0155	1,0154	1,0154
1,0	1,0155	1,0155	1,0154	1,0153	1,0153	1,0152	1,0152	1,0151	1,0150	1,0150
1,5	1,0151	1,0151	1,0150	1,0149	1,0149	1,0148	1,0148	1,0147	1,0146	1,0146
2,0	1,0147	1,0146	1,0146	1,0145	1,0145	1,0144	1,0144	1,0143	1,0142	1,0142
2,5	1,0143	1,0142	1,0142	1,0141	1,0141	1,0140	1,0140	1,0139	1,0138	1,0138
3,0	1,0139	1,0138	1,0138	1,0137	1,0137	1,0136	1,0136	1,0135	1,0135	1,0134
3,5	1,0135	1,0134	1,0134	1,0133	1,0133	1,0132	1,0132	1,0131	1,0131	1,0130
4,0	1,0131	1,0130	1,0130	1,0129	1,0129	1,0128	1,0128	1,0127	1,0127	1,0126
4,5	1,0127	1,0126	1,0126	1,0125	1,0124	1,0124	1,0124	1,0123	1,0123	1,0122
5,0	1,0123	1,0122	1,0121	1,0121	1,0120	1,0120	1,0120	1,0119	1,0119	1,0118
5,5	1,0118	1,0118	1,0117	1,0117	1,0116	1,0116	1,0116	1,0115	1,0115	1,0114
6,0	1,0114	1,0114	1,0113	1,0113	1,0112	1,0112	1,0112	1,0111	1,0111	1,0110
6,5	1,0110	1,0110	1,0109	1,0109	1,0108	1,0108	1,0108	1,0107	1,0107	1,0106
7,0	1,0106	1,0106	1,0105	1,0105	1,0104	1,0104	1,0104	1,0103	1,0103	1,0102
7,5	1,0102	1,0102	1,0101	1,0101	1,0100	1,0100	1,0100	1,0099	1,0099	1,0098
8,0	1,0098	1,0098	1,0097	1,0097	1,0096	1,0096	1,0096	1,0095	1,0095	1,0095
8,5	1,0094	1,0094	1,0093	1,0093	1,0092	1,0092	1,0092	1,0091	1,0091	1,0091
9,0	1,0090	1,0089	1,0089	1,0089	1,0088	1,0088	1,0088	1,0087	1,0087	1,0087
9,5	1,0086	1,0085	1,0085	1,0085	1,0084	1,0084	1,0084	1,0083	1,0083	1,0083
10,0	1,0082	1,0081	1,0081	1,0081	1,0080	1,0080	1,0080	1,0079	1,0079	1,0079
10,5	1,0078	1,0077	1,0077	1,0077	1,0076	1,0076	1,0076	1,0075	1,0075	1,0075
11,0	1,0073	1,0073	1,0073	1,0073	1,0072	1,0072	1,0072	1,0071	1,0071	1,0071
11,5	1,0069	1,0069	1,0069	1,0068	1,0068	1,0068	1,0068	1,0067	1,0067	1,0067
12,0	1,0065	1,0065	1,0065	1,0064	1,0064	1,0064	1,0064	1,0063	1,0063	1,0063
12,5	1,0061	1,0061	1,0061	1,0060	1,0060	1,0060	1,0060	1,0059	1,0059	1,0059
13,0	1,0057	1,0057	1,0057	1,0056	1,0056	1,0056	1,0056	1,0055	1,0055	1,0055
13,5	1,0053	1,0053	1,0053	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0051	1,0051	1,0051
14,0	1,0049	1,0049	1,0049	1,0048	1,0048	1,0048	1,0048	1,0047	1,0047	1,0047
14,5	1,0045	1,0045	1,0045	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044	1,0043	1,0043	1,0043
15,0	1,0041	1,0041	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0039
15,5	1,0037	1,0037	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036	1,0035
16,0	1,0033	1,0033	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0031
16,5	1,0029	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028
17,0	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024
17,5	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020
18,0	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016
18,5	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012
19,0	1,0008	1,0008	1,0008	1,0008	1,0008	1,0008	1,0008	1,0008	1,0008	1,0008
19,5	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996
21,0	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992
21,5	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988
22,0	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984
22,5	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980
23,0	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976
23,5	0,9971	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972
24,0	0,9967	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968
24,5	0,9963	0,9963	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9965
25,0	0,9959	0,9959	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9961	0,9961

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,840 A 0,858
25,0 A 30,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,840	0,842	0,844	0,846	0,848	0,850	0,852	0,854	0,856	0,858
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
25,0	0,9959	0,9959	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9961	0,9961
25,5	0,9955	0,9955	0,9956	0,9956	0,9956	0,9956	0,9956	0,9956	0,9957	0,9957
26,0	0,9951	0,9951	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952	0,9953	0,9953
26,5	0,9947	0,9947	0,9947	0,9948	0,9948	0,9948	0,9948	0,9949	0,9949	0,9949
27,0	0,9943	0,9943	0,9943	0,9944	0,9944	0,9944	0,9944	0,9945	0,9945	0,9945
27,5	0,9939	0,9939	0,9939	0,9940	0,9940	0,9940	0,9940	0,9941	0,9941	0,9941
28,0	0,9935	0,9935	0,9935	0,9936	0,9936	0,9936	0,9936	0,9937	0,9937	0,9937
28,5	0,9931	0,9931	0,9931	0,9932	0,9932	0,9932	0,9932	0,9933	0,9933	0,9933
29,0	0,9927	0,9927	0,9927	0,9928	0,9928	0,9928	0,9928	0,9929	0,9929	0,9929
29,5	0,9923	0,9923	0,9923	0,9924	0,9924	0,9924	0,9924	0,9925	0,9925	0,9925
30,0	0,9918	0,9919	0,9919	0,9920	0,9920	0,9920	0,9921	0,9921	0,9921	0,9921
30,5	0,9914	0,9915	0,9915	0,9916	0,9916	0,9916	0,9917	0,9917	0,9917	0,9918
31,0	0,9910	0,9911	0,9911	0,9912	0,9912	0,9912	0,9913	0,9913	0,9913	0,9914
31,5	0,9906	0,9907	0,9907	0,9908	0,9908	0,9908	0,9909	0,9909	0,9909	0,9910
32,0	0,9902	0,9903	0,9903	0,9904	0,9904	0,9904	0,9905	0,9905	0,9905	0,9906
32,5	0,9898	0,9899	0,9899	0,9899	0,9900	0,9900	0,9901	0,9901	0,9901	0,9902
33,0	0,9894	0,9895	0,9895	0,9895	0,9896	0,9896	0,9897	0,9897	0,9898	0,9898
33,5	0,9890	0,9890	0,9891	0,9891	0,9892	0,9892	0,9893	0,9893	0,9894	0,9894
34,0	0,9886	0,9886	0,9887	0,9887	0,9888	0,9888	0,9889	0,9889	0,9890	0,9890
34,5	0,9882	0,9882	0,9883	0,9883	0,9884	0,9884	0,9885	0,9885	0,9886	0,9886
35,0	0,9878	0,9878	0,9879	0,9879	0,9880	0,9880	0,9881	0,9881	0,9882	0,9882
35,5	0,9874	0,9874	0,9875	0,9875	0,9876	0,9876	0,9877	0,9877	0,9878	0,9878
36,0	0,9870	0,9870	0,9871	0,9871	0,9872	0,9872	0,9873	0,9873	0,9874	0,9874
36,5	0,9866	0,9866	0,9867	0,9867	0,9868	0,9868	0,9869	0,9869	0,9870	0,9871
37,0	0,9861	0,9862	0,9863	0,9863	0,9864	0,9864	0,9865	0,9866	0,9866	0,9867
37,5	0,9857	0,9858	0,9859	0,9859	0,9860	0,9860	0,9861	0,9862	0,9862	0,9863
38,0	0,9853	0,9854	0,9855	0,9855	0,9856	0,9856	0,9857	0,9858	0,9858	0,9859
38,5	0,9849	0,9850	0,9851	0,9851	0,9852	0,9853	0,9853	0,9854	0,9854	0,9855
39,0	0,9845	0,9846	0,9847	0,9847	0,9848	0,9849	0,9849	0,9850	0,9850	0,9851
39,5	0,9841	0,9842	0,9843	0,9843	0,9844	0,9845	0,9845	0,9846	0,9846	0,9847
40,0	0,9837	0,9838	0,9839	0,9839	0,9840	0,9841	0,9841	0,9842	0,9842	0,9843
40,5	0,9833	0,9834	0,9835	0,9835	0,9836	0,9837	0,9837	0,9838	0,9839	0,9839
41,0	0,9829	0,9830	0,9830	0,9831	0,9832	0,9833	0,9833	0,9834	0,9835	0,9835
41,5	0,9825	0,9826	0,9826	0,9827	0,9828	0,9829	0,9829	0,9830	0,9831	0,9831
42,0	0,9821	0,9822	0,9822	0,9823	0,9824	0,9825	0,9825	0,9826	0,9827	0,9827
42,5	0,9817	0,9818	0,9818	0,9819	0,9820	0,9821	0,9821	0,9822	0,9823	0,9824
43,0	0,9813	0,9814	0,9814	0,9815	0,9816	0,9817	0,9817	0,9818	0,9819	0,9820
43,5	0,9809	0,9809	0,9810	0,9811	0,9812	0,9813	0,9814	0,9814	0,9815	0,9816
44,0	0,9805	0,9805	0,9806	0,9807	0,9808	0,9809	0,9810	0,9810	0,9811	0,9812
44,5	0,9800	0,9801	0,9802	0,9803	0,9804	0,9805	0,9806	0,9806	0,9807	0,9808
45,0	0,9796	0,9797	0,9798	0,9799	0,9800	0,9801	0,9802	0,9802	0,9803	0,9804
45,5	0,9792	0,9793	0,9794	0,9795	0,9796	0,9797	0,9798	0,9798	0,9799	0,9800
46,0	0,9788	0,9789	0,9790	0,9791	0,9792	0,9793	0,9794	0,9795	0,9795	0,9796
46,5	0,9784	0,9785	0,9786	0,9787	0,9788	0,9789	0,9790	0,9791	0,9791	0,9792
47,0	0,9780	0,9781	0,9782	0,9783	0,9784	0,9785	0,9786	0,9787	0,9788	0,9788
47,5	0,9776	0,9777	0,9778	0,9779	0,9780	0,9781	0,9782	0,9783	0,9784	0,9784
48,0	0,9772	0,9773	0,9774	0,9775	0,9776	0,9777	0,9778	0,9779	0,9780	0,9781
48,5	0,9768	0,9769	0,9770	0,9771	0,9772	0,9773	0,9774	0,9775	0,9776	0,9777
49,0	0,9764	0,9765	0,9766	0,9767	0,9768	0,9769	0,9770	0,9771	0,9772	0,9773
49,5	0,9760	0,9761	0,9762	0,9763	0,9764	0,9765	0,9766	0,9767	0,9768	0,9769
50,0	0,9756	0,9757	0,9758	0,9759	0,9760	0,9761	0,9762	0,9763	0,9764	0,9765

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,840 A 0,858
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS										
	0,840	0,842	0,844	0,846	0,848	0,850	0,852	0,854	0,856	0,858	
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
50,0	0,9756	0,9757	0,9758	0,9759	0,9760	0,9761	0,9762	0,9763	0,9764	0,9765	
50,5	0,9752	0,9753	0,9754	0,9755	0,9756	0,9757	0,9758	0,9759	0,9760	0,9761	
51,0	0,9748	0,9749	0,9750	0,9751	0,9752	0,9753	0,9754	0,9755	0,9756	0,9757	
51,5	0,9744	0,9745	0,9746	0,9747	0,9748	0,9749	0,9750	0,9751	0,9752	0,9753	
52,0	0,9740	0,9741	0,9742	0,9743	0,9744	0,9745	0,9746	0,9747	0,9748	0,9749	
52,5	0,9735	0,9737	0,9738	0,9739	0,9740	0,9741	0,9742	0,9743	0,9744	0,9745	
53,0	0,9731	0,9733	0,9734	0,9735	0,9736	0,9737	0,9738	0,9739	0,9741	0,9742	
53,5	0,9727	0,9729	0,9730	0,9731	0,9732	0,9733	0,9734	0,9736	0,9737	0,9738	
54,0	0,9723	0,9725	0,9726	0,9727	0,9728	0,9729	0,9730	0,9732	0,9733	0,9734	
54,5	0,9719	0,9721	0,9722	0,9723	0,9724	0,9725	0,9727	0,9728	0,9729	0,9730	
55,0	0,9715	0,9716	0,9718	0,9719	0,9720	0,9721	0,9723	0,9724	0,9725	0,9726	
55,5	0,9711	0,9712	0,9714	0,9715	0,9716	0,9717	0,9719	0,9720	0,9721	0,9722	
56,0	0,9707	0,9708	0,9710	0,9711	0,9712	0,9714	0,9715	0,9716	0,9717	0,9718	
56,5	0,9703	0,9704	0,9706	0,9707	0,9708	0,9710	0,9711	0,9712	0,9713	0,9714	
57,0	0,9699	0,9700	0,9702	0,9703	0,9704	0,9706	0,9707	0,9708	0,9709	0,9710	
57,5	0,9695	0,9696	0,9698	0,9699	0,9700	0,9702	0,9703	0,9704	0,9705	0,9707	
58,0	0,9691	0,9692	0,9694	0,9695	0,9696	0,9698	0,9699	0,9700	0,9701	0,9703	
58,5	0,9687	0,9688	0,9690	0,9691	0,9692	0,9694	0,9695	0,9696	0,9697	0,9699	
59,0	0,9683	0,9684	0,9686	0,9687	0,9688	0,9690	0,9691	0,9692	0,9694	0,9695	
59,5	0,9679	0,9680	0,9682	0,9683	0,9685	0,9686	0,9687	0,9688	0,9690	0,9691	
60,0	0,9675	0,9676	0,9678	0,9679	0,9681	0,9682	0,9683	0,9684	0,9686	0,9687	
60,5	0,9671	0,9672	0,9674	0,9675	0,9677	0,9678	0,9679	0,9681	0,9682	0,9683	
61,0	0,9666	0,9668	0,9670	0,9671	0,9673	0,9674	0,9675	0,9677	0,9678	0,9679	
61,5	0,9662	0,9664	0,9666	0,9667	0,9669	0,9670	0,9671	0,9673	0,9674	0,9675	
62,0	0,9658	0,9660	0,9662	0,9663	0,9665	0,9666	0,9667	0,9669	0,9670	0,9671	
62,5	0,9654	0,9656	0,9658	0,9659	0,9661	0,9662	0,9663	0,9665	0,9666	0,9668	
63,0	0,9650	0,9652	0,9654	0,9655	0,9657	0,9658	0,9660	0,9661	0,9662	0,9664	
63,5	0,9646	0,9648	0,9650	0,9651	0,9653	0,9654	0,9656	0,9657	0,9658	0,9660	
64,0	0,9642	0,9644	0,9646	0,9647	0,9649	0,9650	0,9652	0,9653	0,9654	0,9656	
64,5	0,9638	0,9640	0,9642	0,9643	0,9645	0,9646	0,9648	0,9649	0,9651	0,9652	
65,0	0,9634	0,9636	0,9638	0,9639	0,9641	0,9642	0,9644	0,9645	0,9647	0,9648	
65,5	0,9630	0,9632	0,9634	0,9635	0,9637	0,9638	0,9640	0,9641	0,9643	0,9644	
66,0	0,9626	0,9628	0,9630	0,9631	0,9633	0,9634	0,9636	0,9637	0,9639	0,9640	
66,5	0,9622	0,9624	0,9625	0,9627	0,9629	0,9630	0,9632	0,9633	0,9635	0,9636	
67,0	0,9618	0,9620	0,9621	0,9623	0,9625	0,9626	0,9628	0,9630	0,9631	0,9633	
67,5	0,9614	0,9616	0,9617	0,9619	0,9621	0,9622	0,9624	0,9626	0,9627	0,9629	
68,0	0,9610	0,9612	0,9613	0,9615	0,9617	0,9619	0,9620	0,9622	0,9623	0,9625	
68,5	0,9606	0,9608	0,9609	0,9611	0,9613	0,9615	0,9616	0,9618	0,9619	0,9621	
69,0	0,9602	0,9604	0,9605	0,9607	0,9609	0,9611	0,9612	0,9614	0,9615	0,9617	
69,5	0,9598	0,9600	0,9601	0,9603	0,9605	0,9607	0,9608	0,9610	0,9612	0,9613	
70,0	0,9594	0,9595	0,9597	0,9599	0,9601	0,9603	0,9604	0,9606	0,9608	0,9609	
70,5	0,9589	0,9591	0,9593	0,9595	0,9597	0,9599	0,9600	0,9602	0,9604	0,9605	
71,0	0,9585	0,9587	0,9589	0,9591	0,9593	0,9595	0,9597	0,9598	0,9600	0,9602	
71,5	0,9581	0,9583	0,9585	0,9587	0,9589	0,9591	0,9593	0,9594	0,9596	0,9597	
72,0	0,9577	0,9579	0,9581	0,9583	0,9585	0,9587	0,9589	0,9590	0,9592	0,9594	
72,5	0,9573	0,9575	0,9577	0,9579	0,9581	0,9583	0,9585	0,9586	0,9588	0,9590	
73,0	0,9569	0,9571	0,9573	0,9575	0,9577	0,9579	0,9581	0,9583	0,9584	0,9586	
73,5	0,9565	0,9567	0,9569	0,9571	0,9573	0,9575	0,9577	0,9579	0,9580	0,9582	
74,0	0,9561	0,9563	0,9565	0,9567	0,9569	0,9571	0,9573	0,9575	0,9577	0,9578	
74,5	0,9557	0,9559	0,9561	0,9564	0,9565	0,9567	0,9569	0,9571	0,9573	0,9574	
75,0	0,9553	0,9555	0,9557	0,9560	0,9561	0,9563	0,9565	0,9567	0,9569	0,9571	

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,840 A 0,858
75,0 A 100,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,840	0,842	0,844	0,846	0,848	0,850	0,852	0,854	0,856	0,858
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
75,0	0,9553	0,9555	0,9557	0,9560	0,9561	0,9563	0,9565	0,9567	0,9569	0,9571
75,5	0,9549	0,9551	0,9553	0,9556	0,9557	0,9559	0,9561	0,9563	0,9565	0,9567
76,0	0,9545	0,9547	0,9549	0,9552	0,9553	0,9555	0,9557	0,9559	0,9561	0,9563
76,5	0,9541	0,9543	0,9545	0,9548	0,9549	0,9551	0,9553	0,9555	0,9557	0,9559
77,0	0,9537	0,9539	0,9541	0,9544	0,9546	0,9547	0,9549	0,9551	0,9553	0,9555
77,5	0,9533	0,9535	0,9537	0,9540	0,9542	0,9544	0,9545	0,9547	0,9549	0,9551
78,0	0,9529	0,9531	0,9533	0,9536	0,9538	0,9540	0,9542	0,9543	0,9545	0,9547
78,5	0,9525	0,9527	0,9529	0,9532	0,9534	0,9536	0,9538	0,9540	0,9541	0,9543
79,0	0,9521	0,9523	0,9525	0,9528	0,9530	0,9532	0,9534	0,9536	0,9538	0,9540
79,5	0,9517	0,9519	0,9521	0,9524	0,9526	0,9528	0,9530	0,9532	0,9534	0,9536
80,0	0,9513	0,9515	0,9517	0,9520	0,9522	0,9524	0,9526	0,9528	0,9530	0,9532
80,5	0,9509	0,9511	0,9513	0,9516	0,9518	0,9520	0,9522	0,9524	0,9526	0,9528
81,0	0,9505	0,9507	0,9509	0,9512	0,9514	0,9516	0,9518	0,9520	0,9522	0,9524
81,5	0,9500	0,9503	0,9505	0,9508	0,9510	0,9512	0,9514	0,9516	0,9518	0,9520
82,0	0,9496	0,9499	0,9501	0,9504	0,9506	0,9508	0,9510	0,9512	0,9514	0,9516
82,5	0,9492	0,9495	0,9497	0,9500	0,9502	0,9504	0,9506	0,9508	0,9510	0,9512
83,0	0,9488	0,9491	0,9493	0,9496	0,9498	0,9500	0,9502	0,9504	0,9506	0,9509
83,5	0,9484	0,9487	0,9489	0,9492	0,9494	0,9496	0,9498	0,9500	0,9503	0,9505
84,0	0,9480	0,9483	0,9485	0,9488	0,9490	0,9492	0,9494	0,9497	0,9499	0,9501
84,5	0,9476	0,9479	0,9481	0,9484	0,9486	0,9488	0,9490	0,9493	0,9495	0,9497
85,0	0,9472	0,9475	0,9477	0,9480	0,9482	0,9484	0,9487	0,9489	0,9491	0,9493
85,5	0,9468	0,9471	0,9473	0,9476	0,9478	0,9480	0,9483	0,9485	0,9487	0,9489
86,0	0,9464	0,9467	0,9469	0,9472	0,9474	0,9476	0,9479	0,9481	0,9483	0,9485
86,5	0,9460	0,9463	0,9465	0,9468	0,9470	0,9473	0,9475	0,9477	0,9479	0,9482
87,0	0,9456	0,9459	0,9461	0,9464	0,9466	0,9469	0,9471	0,9473	0,9475	0,9478
87,5	0,9452	0,9455	0,9457	0,9460	0,9462	0,9465	0,9467	0,9469	0,9472	0,9474
88,0	0,9448	0,9451	0,9453	0,9456	0,9458	0,9461	0,9463	0,9465	0,9468	0,9470
88,5	0,9444	0,9447	0,9449	0,9452	0,9454	0,9457	0,9459	0,9461	0,9464	0,9466
89,0	0,9440	0,9443	0,9445	0,9448	0,9451	0,9453	0,9455	0,9458	0,9460	0,9462
89,5	0,9436	0,9439	0,9441	0,9444	0,9447	0,9449	0,9451	0,9454	0,9456	0,9458
90,0	0,9432	0,9435	0,9437	0,9440	0,9443	0,9445	0,9447	0,9450	0,9452	0,9454
90,5	0,9428	0,9431	0,9433	0,9436	0,9439	0,9441	0,9443	0,9446	0,9448	0,9451
91,0	0,9424	0,9427	0,9429	0,9432	0,9435	0,9437	0,9440	0,9442	0,9444	0,9447
91,5	0,9420	0,9423	0,9425	0,9428	0,9431	0,9433	0,9436	0,9438	0,9440	0,9443
92,0	0,9416	0,9419	0,9421	0,9424	0,9427	0,9429	0,9432	0,9434	0,9437	0,9439
92,5	0,9412	0,9415	0,9417	0,9420	0,9423	0,9425	0,9428	0,9430	0,9433	0,9435
93,0	0,9408	0,9411	0,9413	0,9416	0,9419	0,9421	0,9424	0,9426	0,9429	0,9431
93,5	0,9404	0,9407	0,9409	0,9412	0,9415	0,9417	0,9420	0,9422	0,9425	0,9427
94,0	0,9400	0,9403	0,9405	0,9408	0,9411	0,9414	0,9416	0,9419	0,9421	0,9424
94,5	0,9396	0,9399	0,9401	0,9404	0,9407	0,9410	0,9412	0,9415	0,9417	0,9420
95,0	0,9391	0,9394	0,9397	0,9400	0,9403	0,9406	0,9408	0,9411	0,9413	0,9416
95,5	0,9387	0,9390	0,9394	0,9397	0,9399	0,9402	0,9404	0,9407	0,9409	0,9412
96,0	0,9383	0,9386	0,9390	0,9393	0,9395	0,9398	0,9400	0,9403	0,9406	0,9408
96,5	0,9379	0,9382	0,9386	0,9389	0,9391	0,9394	0,9397	0,9399	0,9402	0,9404
97,0	0,9375	0,9378	0,9382	0,9385	0,9387	0,9390	0,9393	0,9395	0,9398	0,9400
97,5	0,9371	0,9374	0,9378	0,9381	0,9383	0,9386	0,9389	0,9391	0,9394	0,9397
98,0	0,9367	0,9370	0,9374	0,9377	0,9379	0,9382	0,9385	0,9387	0,9390	0,9393
98,5	0,9363	0,9366	0,9370	0,9373	0,9375	0,9378	0,9381	0,9384	0,9386	0,9389
99,0	0,9359	0,9362	0,9366	0,9369	0,9372	0,9374	0,9377	0,9380	0,9382	0,9385
99,5	0,9355	0,9358	0,9362	0,9365	0,9368	0,9370	0,9373	0,9376	0,9378	0,9381
100,0	0,9351	0,9354	0,9358	0,9361	0,9364	0,9366	0,9369	0,9372	0,9375	0,9377

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

 0,840 A 0,858
 100,0 A 125,0

TEMPERATURA DOSE- VADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,840	0,842	0,844	0,846	0,848	0,850	0,852	0,854	0,856	0,858
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
100,0	0,9351	0,9354	0,9358	0,9361	0,9364	0,9366	0,9369	0,9372	0,9375	0,9377
100,5	0,9347	0,9350	0,9354	0,9357	0,9360	0,9362	0,9365	0,9368	0,9371	0,9373
101,0	0,9343	0,9346	0,9350	0,9353	0,9356	0,9359	0,9361	0,9364	0,9367	0,9370
101,5	0,9339	0,9342	0,9346	0,9349	0,9352	0,9355	0,9357	0,9360	0,9363	0,9366
102,0	0,9335	0,9338	0,9342	0,9345	0,9348	0,9351	0,9354	0,9356	0,9359	0,9362
102,5	0,9331	0,9334	0,9338	0,9341	0,9344	0,9347	0,9350	0,9352	0,9355	0,9358
103,0	0,9327	0,9330	0,9334	0,9337	0,9340	0,9343	0,9346	0,9349	0,9351	0,9354
103,5	0,9323	0,9326	0,9330	0,9333	0,9336	0,9339	0,9342	0,9345	0,9348	0,9350
104,0	0,9319	0,9322	0,9326	0,9329	0,9332	0,9335	0,9338	0,9341	0,9344	0,9347
104,5	0,9315	0,9318	0,9322	0,9325	0,9328	0,9331	0,9334	0,9337	0,9340	0,9343
105,0	0,9311	0,9314	0,9318	0,9321	0,9324	0,9327	0,9330	0,9333	0,9336	0,9339
105,5	0,9307	0,9310	0,9314	0,9317	0,9320	0,9323	0,9326	0,9329	0,9332	0,9335
106,0	0,9303	0,9306	0,9310	0,9313	0,9316	0,9319	0,9322	0,9325	0,9328	0,9331
106,5	0,9299	0,9302	0,9306	0,9309	0,9312	0,9315	0,9318	0,9321	0,9324	0,9327
107,0	0,9295	0,9298	0,9302	0,9305	0,9308	0,9311	0,9315	0,9318	0,9321	0,9323
107,5	0,9291	0,9294	0,9298	0,9301	0,9305	0,9308	0,9311	0,9314	0,9317	0,9320
108,0	0,9287	0,9290	0,9294	0,9297	0,9301	0,9304	0,9307	0,9310	0,9313	0,9316
108,5	0,9283	0,9286	0,9290	0,9293	0,9297	0,9300	0,9303	0,9306	0,9309	0,9312
109,0	0,9279	0,9282	0,9286	0,9289	0,9293	0,9296	0,9299	0,9302	0,9305	0,9308
109,5	0,9275	0,9278	0,9282	0,9286	0,9289	0,9292	0,9295	0,9298	0,9301	0,9304
110,0	0,9271	0,9274	0,9278	0,9282	0,9285	0,9288	0,9291	0,9294	0,9297	0,9300
110,5	0,9267	0,9270	0,9274	0,9278	0,9281	0,9284	0,9287	0,9290	0,9293	0,9297
111,0	0,9263	0,9266	0,9270	0,9274	0,9277	0,9280	0,9283	0,9286	0,9290	0,9293
111,5	0,9259	0,9262	0,9266	0,9270	0,9273	0,9276	0,9279	0,9283	0,9286	0,9289
112,0	0,9255	0,9258	0,9262	0,9266	0,9269	0,9272	0,9276	0,9279	0,9282	0,9285
112,5	0,9251	0,9254	0,9258	0,9262	0,9265	0,9268	0,9272	0,9275	0,9278	0,9281
113,0	0,9246	0,9250	0,9254	0,9258	0,9261	0,9264	0,9268	0,9271	0,9274	0,9277
113,5	0,9242	0,9246	0,9250	0,9254	0,9257	0,9261	0,9264	0,9267	0,9270	0,9274
114,0	0,9238	0,9242	0,9246	0,9250	0,9253	0,9257	0,9260	0,9263	0,9266	0,9270
114,5	0,9234	0,9238	0,9242	0,9246	0,9249	0,9253	0,9256	0,9259	0,9263	0,9266
115,0	0,9230	0,9234	0,9238	0,9242	0,9245	0,9249	0,9252	0,9255	0,9259	0,9262
115,5	0,9226	0,9230	0,9234	0,9238	0,9242	0,9245	0,9248	0,9252	0,9255	0,9258
116,0	0,9222	0,9226	0,9230	0,9234	0,9238	0,9241	0,9244	0,9248	0,9251	0,9254
116,5	0,9218	0,9222	0,9226	0,9230	0,9234	0,9237	0,9240	0,9244	0,9247	0,9251
117,0	0,9214	0,9218	0,9222	0,9226	0,9230	0,9233	0,9237	0,9240	0,9243	0,9247
117,5	0,9210	0,9214	0,9218	0,9222	0,9226	0,9229	0,9233	0,9236	0,9240	0,9243
118,0	0,9206	0,9210	0,9214	0,9218	0,9222	0,9225	0,9229	0,9232	0,9236	0,9239
118,5	0,9202	0,9206	0,9210	0,9214	0,9218	0,9221	0,9225	0,9228	0,9232	0,9235
119,0	0,9198	0,9202	0,9206	0,9210	0,9214	0,9218	0,9221	0,9224	0,9228	0,9231
119,5	0,9194	0,9198	0,9202	0,9206	0,9210	0,9214	0,9217	0,9221	0,9224	0,9228
120,0	0,9190	0,9194	0,9198	0,9203	0,9206	0,9213	0,9213	0,9217	0,9220	0,9224
120,5	0,9186	0,9190	0,9194	0,9199	0,9202	0,9206	0,9209	0,9213	0,9216	0,9220
121,0	0,9182	0,9186	0,9191	0,9195	0,9198	0,9202	0,9205	0,9209	0,9213	0,9216
121,5	0,9178	0,9182	0,9187	0,9191	0,9194	0,9198	0,9202	0,9205	0,9209	0,9212
122,0	0,9174	0,9178	0,9183	0,9187	0,9190	0,9194	0,9198	0,9201	0,9205	0,9208
122,5	0,9170	0,9174	0,9179	0,9183	0,9187	0,9190	0,9194	0,9197	0,9201	0,9205
123,0	0,9166	0,9170	0,9175	0,9179	0,9183	0,9186	0,9190	0,9194	0,9197	0,9201
123,5	0,9162	0,9166	0,9171	0,9175	0,9179	0,9182	0,9186	0,9190	0,9193	0,9197
124,0	0,9158	0,9162	0,9167	0,9171	0,9175	0,9178	0,9182	0,9186	0,9189	0,9193
124,5	0,9154	0,9158	0,9163	0,9167	0,9171	0,9175	0,9178	0,9182	0,9186	0,9189
125,0	0,9150	0,9154	0,9159	0,9163	0,9167	0,9171	0,9174	0,9178	0,9182	0,9185

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,860 A 0,878
-25,0 A 0,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,860	0,862	0,864	0,866	0,868	0,870	0,872	0,874	0,876	0,878
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
-25,0	1,0355	1,0353	1,0352	1,0351	1,0350	1,0348	1,0347	1,0346	1,0345	1,0344
-24,5	1,0351	1,0349	1,0348	1,0347	1,0346	1,0344	1,0343	1,0342	1,0341	1,0340
-24,0	1,0347	1,0346	1,0344	1,0343	1,0342	1,0341	1,0339	1,0338	1,0337	1,0336
-23,5	1,0343	1,0342	1,0340	1,0339	1,0338	1,0337	1,0336	1,0335	1,0334	1,0333
-23,0	1,0339	1,0338	1,0336	1,0335	1,0334	1,0333	1,0332	1,0331	1,0330	1,0329
-22,5	1,0335	1,0334	1,0332	1,0331	1,0330	1,0329	1,0328	1,0327	1,0326	1,0325
-22,0	1,0331	1,0330	1,0329	1,0327	1,0326	1,0325	1,0324	1,0323	1,0322	1,0321
-21,5	1,0327	1,0326	1,0325	1,0323	1,0322	1,0321	1,0320	1,0319	1,0318	1,0317
-21,0	1,0323	1,0322	1,0321	1,0320	1,0318	1,0317	1,0316	1,0315	1,0314	1,0313
-20,5	1,0319	1,0318	1,0317	1,0316	1,0314	1,0313	1,0312	1,0311	1,0310	1,0310
-20,0	1,0315	1,0314	1,0313	1,0312	1,0311	1,0309	1,0308	1,0307	1,0307	1,0306
-19,5	1,0311	1,0310	1,0309	1,0308	1,0307	1,0306	1,0305	1,0304	1,0303	1,0302
-19,0	1,0307	1,0306	1,0305	1,0304	1,0303	1,0302	1,0301	1,0300	1,0299	1,0298
-18,5	1,0303	1,0302	1,0301	1,0300	1,0299	1,0298	1,0297	1,0296	1,0295	1,0294
-18,0	1,0299	1,0298	1,0297	1,0296	1,0295	1,0294	1,0293	1,0292	1,0291	1,0290
-17,5	1,0295	1,0294	1,0293	1,0292	1,0291	1,0290	1,0289	1,0288	1,0287	1,0286
-17,0	1,0291	1,0290	1,0289	1,0288	1,0287	1,0286	1,0285	1,0284	1,0283	1,0283
-16,5	1,0287	1,0286	1,0285	1,0284	1,0283	1,0282	1,0281	1,0280	1,0280	1,0279
-16,0	1,0283	1,0282	1,0281	1,0280	1,0279	1,0278	1,0277	1,0277	1,0276	1,0275
-15,5	1,0279	1,0278	1,0277	1,0276	1,0275	1,0274	1,0273	1,0273	1,0272	1,0271
-15,0	1,0276	1,0275	1,0274	1,0273	1,0272	1,0271	1,0270	1,0269	1,0268	1,0267
-14,5	1,0272	1,0271	1,0270	1,0269	1,0268	1,0267	1,0266	1,0265	1,0264	1,0263
-14,0	1,0268	1,0267	1,0266	1,0265	1,0264	1,0263	1,0262	1,0261	1,0260	1,0260
-13,5	1,0264	1,0263	1,0262	1,0261	1,0260	1,0259	1,0258	1,0257	1,0256	1,0256
-13,0	1,0260	1,0259	1,0258	1,0257	1,0256	1,0255	1,0254	1,0253	1,0253	1,0252
-12,5	1,0256	1,0255	1,0254	1,0253	1,0252	1,0251	1,0250	1,0249	1,0249	1,0248
-12,0	1,0252	1,0251	1,0250	1,0249	1,0248	1,0247	1,0246	1,0246	1,0245	1,0244
-11,5	1,0248	1,0247	1,0246	1,0245	1,0244	1,0243	1,0243	1,0242	1,0241	1,0240
-11,0	1,0244	1,0243	1,0242	1,0241	1,0240	1,0239	1,0239	1,0238	1,0237	1,0236
-10,5	1,0240	1,0239	1,0238	1,0237	1,0236	1,0236	1,0235	1,0234	1,0233	1,0233
-10,0	1,0236	1,0235	1,0234	1,0233	1,0233	1,0232	1,0231	1,0230	1,0230	1,0229
-9,5	1,0232	1,0231	1,0230	1,0229	1,0229	1,0228	1,0227	1,0226	1,0226	1,0225
-9,0	1,0228	1,0227	1,0226	1,0226	1,0225	1,0224	1,0223	1,0222	1,0222	1,0221
-8,5	1,0224	1,0223	1,0222	1,0222	1,0221	1,0220	1,0219	1,0219	1,0218	1,0217
-8,0	1,0220	1,0219	1,0219	1,0218	1,0217	1,0216	1,0215	1,0215	1,0214	1,0213
-7,5	1,0216	1,0215	1,0215	1,0214	1,0213	1,0212	1,0212	1,0211	1,0210	1,0210
-7,0	1,0212	1,0212	1,0211	1,0210	1,0209	1,0208	1,0208	1,0207	1,0206	1,0206
-6,5	1,0208	1,0208	1,0207	1,0206	1,0205	1,0205	1,0204	1,0203	1,0203	1,0202
-6,0	1,0204	1,0204	1,0203	1,0202	1,0201	1,0201	1,0200	1,0199	1,0199	1,0198
-5,5	1,0200	1,0200	1,0199	1,0198	1,0198	1,0197	1,0196	1,0196	1,0195	1,0194
-5,0	1,0197	1,0196	1,0195	1,0194	1,0194	1,0193	1,0192	1,0192	1,0191	1,0191
-4,5	1,0193	1,0192	1,0191	1,0190	1,0190	1,0189	1,0188	1,0188	1,0187	1,0187
-4,0	1,0189	1,0188	1,0187	1,0187	1,0186	1,0185	1,0185	1,0184	1,0183	1,0183
-3,5	1,0185	1,0184	1,0183	1,0183	1,0182	1,0181	1,0181	1,0180	1,0180	1,0179
-3,0	1,0181	1,0180	1,0179	1,0179	1,0178	1,0177	1,0177	1,0176	1,0176	1,0175
-2,5	1,0177	1,0176	1,0176	1,0175	1,0174	1,0174	1,0173	1,0172	1,0172	1,0171
-2,0	1,0173	1,0172	1,0172	1,0171	1,0170	1,0170	1,0169	1,0169	1,0168	1,0168
-1,5	1,0169	1,0168	1,0168	1,0167	1,0166	1,0166	1,0165	1,0165	1,0164	1,0164
-1,0	1,0165	1,0164	1,0164	1,0163	1,0163	1,0162	1,0161	1,0161	1,0160	1,0160
-0,5	1,0161	1,0160	1,0160	1,0159	1,0159	1,0158	1,0158	1,0157	1,0157	1,0156
0,0	1,0157	1,0157	1,0156	1,0155	1,0155	1,0154	1,0154	1,0153	1,0153	1,0152

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,860 A 0,978
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,860	0,862	0,864	0,866	0,868	0,870	0,872	0,874	0,876	0,878
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,0157	1,0157	1,0156	1,0155	1,0155	1,0154	1,0154	1,0153	1,0153	1,0152
0,5	1,0153	1,0153	1,0152	1,0151	1,0151	1,0150	1,0150	1,0149	1,0149	1,0148
1,0	1,0149	1,0149	1,0148	1,0148	1,0147	1,0146	1,0146	1,0146	1,0145	1,0145
1,5	1,0145	1,0145	1,0144	1,0144	1,0143	1,0143	1,0142	1,0142	1,0141	1,0141
2,0	1,0141	1,0141	1,0140	1,0140	1,0139	1,0139	1,0138	1,0138	1,0137	1,0137
2,5	1,0137	1,0137	1,0136	1,0136	1,0135	1,0135	1,0134	1,0134	1,0134	1,0133
3,0	1,0133	1,0133	1,0132	1,0132	1,0132	1,0131	1,0131	1,0130	1,0130	1,0129
3,5	1,0130	1,0129	1,0129	1,0128	1,0128	1,0127	1,0127	1,0126	1,0126	1,0126
4,0	1,0126	1,0125	1,0125	1,0124	1,0124	1,0123	1,0123	1,0122	1,0122	1,0122
4,5	1,0122	1,0121	1,0121	1,0120	1,0120	1,0119	1,0119	1,0119	1,0118	1,0118
5,0	1,0118	1,0117	1,0117	1,0116	1,0116	1,0116	1,0115	1,0115	1,0114	1,0114
5,5	1,0114	1,0113	1,0113	1,0113	1,0112	1,0112	1,0111	1,0111	1,0111	1,0110
6,0	1,0110	1,0109	1,0109	1,0109	1,0108	1,0108	1,0107	1,0107	1,0107	1,0106
6,5	1,0106	1,0106	1,0105	1,0105	1,0104	1,0104	1,0104	1,0103	1,0103	1,0103
7,0	1,0102	1,0102	1,0101	1,0101	1,0100	1,0100	1,0100	1,0099	1,0099	1,0099
7,5	1,0098	1,0098	1,0097	1,0097	1,0097	1,0096	1,0096	1,0096	1,0095	1,0095
8,0	1,0094	1,0094	1,0093	1,0093	1,0093	1,0092	1,0092	1,0092	1,0092	1,0091
8,5	1,0090	1,0090	1,0090	1,0089	1,0089	1,0089	1,0088	1,0088	1,0088	1,0087
9,0	1,0086	1,0086	1,0086	1,0085	1,0085	1,0085	1,0084	1,0084	1,0084	1,0084
9,5	1,0082	1,0082	1,0082	1,0081	1,0081	1,0081	1,0081	1,0080	1,0080	1,0080
10,0	1,0078	1,0078	1,0078	1,0078	1,0077	1,0077	1,0077	1,0076	1,0076	1,0076
10,5	1,0075	1,0074	1,0074	1,0074	1,0073	1,0073	1,0073	1,0073	1,0072	1,0072
11,0	1,0071	1,0070	1,0070	1,0070	1,0070	1,0069	1,0069	1,0069	1,0069	1,0068
11,5	1,0067	1,0066	1,0066	1,0066	1,0066	1,0065	1,0065	1,0065	1,0065	1,0065
12,0	1,0063	1,0063	1,0062	1,0062	1,0062	1,0062	1,0061	1,0061	1,0061	1,0061
12,5	1,0059	1,0059	1,0058	1,0058	1,0058	1,0058	1,0058	1,0057	1,0057	1,0057
13,0	1,0055	1,0055	1,0054	1,0054	1,0054	1,0054	1,0054	1,0053	1,0053	1,0053
13,5	1,0051	1,0051	1,0051	1,0050	1,0050	1,0050	1,0050	1,0050	1,0050	1,0049
14,0	1,0047	1,0047	1,0047	1,0047	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046
14,5	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042
15,0	1,0039	1,0039	1,0039	1,0039	1,0039	1,0038	1,0038	1,0038	1,0038	1,0038
15,5	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034
16,0	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0030	1,0030
16,5	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027
17,0	1,0024	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023
17,5	1,0020	1,0020	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019
18,0	1,0016	1,0016	1,0016	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015
18,5	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011
19,0	1,0008	1,0008	1,0008	1,0008	1,0008	1,0008	1,0008	1,0008	1,0008	1,0008
19,5	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996
21,0	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992
21,5	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989
22,0	0,9984	0,9984	0,9984	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985
22,5	0,9980	0,9980	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981
23,0	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977
23,5	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973
24,0	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9970	0,9970
24,5	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966
25,0	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962

TABELA II

CONVERSÃO DE VOI UME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,860 A 0,878
25,0 A 50,0

		DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
TEMPE- RATURA OBSER- VADA CELSIUS		0,860	0,862	0,864	0,866	0,868	0,870	0,872	0,874	0,876	0,878
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS											
25,0	I	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962
25,5	I	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958
26,0	I	0,9953	0,9953	0,9953	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9955
26,5	I	0,9949	0,9949	0,9950	0,9950	0,9950	0,9950	0,9950	0,9950	0,9951	0,9951
27,0	I	0,9945	0,9945	0,9946	0,9946	0,9946	0,9946	0,9946	0,9947	0,9947	0,9947
27,5	I	0,9941	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9943	0,9943	0,9943	0,9943
28,0	I	0,9937	0,9938	0,9938	0,9938	0,9938	0,9939	0,9939	0,9939	0,9939	0,9939
28,5	I	0,9933	0,9934	0,9934	0,9934	0,9935	0,9935	0,9935	0,9935	0,9935	0,9936
29,0	I	0,9930	0,9930	0,9930	0,9930	0,9931	0,9931	0,9931	0,9931	0,9932	0,9932
29,5	I	0,9926	0,9926	0,9926	0,9927	0,9927	0,9927	0,9927	0,9928	0,9928	0,9928
30,0	I	0,9922	0,9922	0,9922	0,9923	0,9923	0,9923	0,9924	0,9924	0,9924	0,9924
30,5	I	0,9918	0,9918	0,9918	0,9919	0,9919	0,9919	0,9920	0,9920	0,9920	0,9921
31,0	I	0,9914	0,9914	0,9915	0,9915	0,9915	0,9916	0,9916	0,9916	0,9916	0,9917
31,5	I	0,9910	0,9910	0,9911	0,9911	0,9911	0,9912	0,9912	0,9912	0,9913	0,9913
32,0	I	0,9906	0,9907	0,9907	0,9907	0,9908	0,9908	0,9908	0,9909	0,9909	0,9909
32,5	I	0,9902	0,9903	0,9903	0,9903	0,9904	0,9904	0,9904	0,9905	0,9905	0,9905
33,0	I	0,9898	0,9899	0,9899	0,9900	0,9900	0,9900	0,9901	0,9901	0,9901	0,9902
33,5	I	0,9894	0,9895	0,9895	0,9896	0,9896	0,9896	0,9897	0,9897	0,9898	0,9898
34,0	I	0,9891	0,9891	0,9891	0,9892	0,9892	0,9893	0,9893	0,9893	0,9894	0,9894
34,5	I	0,9887	0,9887	0,9888	0,9888	0,9888	0,9889	0,9889	0,9890	0,9890	0,9890
35,0	I	0,9883	0,9883	0,9884	0,9884	0,9885	0,9885	0,9885	0,9886	0,9886	0,9887
35,5	I	0,9879	0,9879	0,9880	0,9880	0,9881	0,9881	0,9882	0,9882	0,9882	0,9883
36,0	I	0,9875	0,9875	0,9876	0,9876	0,9877	0,9877	0,9878	0,9878	0,9879	0,9879
36,5	I	0,9871	0,9872	0,9872	0,9873	0,9873	0,9874	0,9874	0,9874	0,9875	0,9875
37,0	I	0,9867	0,9868	0,9868	0,9869	0,9869	0,9870	0,9870	0,9871	0,9871	0,9871
37,5	I	0,9863	0,9864	0,9864	0,9865	0,9865	0,9866	0,9866	0,9867	0,9867	0,9868
38,0	I	0,9859	0,9860	0,9860	0,9861	0,9862	0,9862	0,9863	0,9863	0,9864	0,9864
38,5	I	0,9855	0,9856	0,9857	0,9857	0,9858	0,9858	0,9859	0,9859	0,9860	0,9860
39,0	I	0,9852	0,9852	0,9853	0,9853	0,9854	0,9854	0,9855	0,9855	0,9856	0,9856
39,5	I	0,9848	0,9848	0,9849	0,9849	0,9850	0,9851	0,9851	0,9852	0,9852	0,9853
40,0	I	0,9844	0,9844	0,9845	0,9846	0,9846	0,9847	0,9847	0,9848	0,9848	0,9849
40,5	I	0,9840	0,9840	0,9841	0,9842	0,9842	0,9843	0,9844	0,9844	0,9845	0,9845
41,0	I	0,9836	0,9837	0,9837	0,9838	0,9839	0,9839	0,9840	0,9840	0,9841	0,9841
41,5	I	0,9832	0,9833	0,9833	0,9834	0,9835	0,9835	0,9836	0,9837	0,9837	0,9838
42,0	I	0,9828	0,9829	0,9830	0,9830	0,9831	0,9832	0,9832	0,9833	0,9833	0,9834
42,5	I	0,9824	0,9825	0,9826	0,9826	0,9827	0,9828	0,9828	0,9829	0,9830	0,9830
43,0	I	0,9820	0,9821	0,9822	0,9823	0,9823	0,9824	0,9825	0,9825	0,9826	0,9826
43,5	I	0,9816	0,9817	0,9818	0,9819	0,9819	0,9820	0,9821	0,9821	0,9822	0,9823
44,0	I	0,9813	0,9813	0,9814	0,9815	0,9816	0,9816	0,9817	0,9818	0,9818	0,9819
44,5	I	0,9809	0,9809	0,9810	0,9811	0,9812	0,9812	0,9813	0,9814	0,9814	0,9815
45,0	I	0,9805	0,9806	0,9806	0,9807	0,9808	0,9809	0,9809	0,9810	0,9811	0,9811
45,5	I	0,9801	0,9802	0,9803	0,9803	0,9804	0,9805	0,9806	0,9806	0,9807	0,9808
46,0	I	0,9797	0,9798	0,9799	0,9799	0,9800	0,9801	0,9802	0,9802	0,9803	0,9804
46,5	I	0,9793	0,9794	0,9795	0,9796	0,9796	0,9797	0,9798	0,9799	0,9799	0,9800
47,0	I	0,9789	0,9790	0,9791	0,9792	0,9793	0,9793	0,9794	0,9795	0,9796	0,9796
47,5	I	0,9785	0,9786	0,9787	0,9788	0,9789	0,9790	0,9790	0,9791	0,9792	0,9793
48,0	I	0,9781	0,9782	0,9783	0,9784	0,9785	0,9786	0,9787	0,9787	0,9788	0,9789
48,5	I	0,9778	0,9778	0,9779	0,9780	0,9781	0,9782	0,9783	0,9784	0,9784	0,9785
49,0	I	0,9774	0,9775	0,9776	0,9776	0,9777	0,9778	0,9779	0,9780	0,9781	0,9781
49,5	I	0,9770	0,9771	0,9772	0,9773	0,9773	0,9774	0,9775	0,9776	0,9777	0,9778
50,0	I	0,9766	0,9767	0,9768	0,9769	0,9770	0,9771	0,9771	0,9772	0,9773	0,9774

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,860 A 0,878
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,860	0,862	0,864	0,866	0,868	0,870	0,872	0,874	0,876	0,878
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
50,0	0,9766	0,9767	0,9768	0,9769	0,9770	0,9771	0,9771	0,9772	0,9773	0,9774
50,5	0,9762	0,9763	0,9764	0,9765	0,9766	0,9767	0,9768	0,9768	0,9769	0,9770
51,0	0,9758	0,9759	0,9760	0,9761	0,9762	0,9763	0,9764	0,9765	0,9765	0,9766
51,5	0,9754	0,9755	0,9756	0,9757	0,9758	0,9759	0,9760	0,9761	0,9762	0,9763
52,0	0,9750	0,9751	0,9752	0,9753	0,9754	0,9755	0,9756	0,9757	0,9758	0,9759
52,5	0,9747	0,9748	0,9749	0,9750	0,9751	0,9752	0,9753	0,9753	0,9754	0,9755
53,0	0,9743	0,9744	0,9745	0,9746	0,9747	0,9748	0,9749	0,9750	0,9750	0,9751
53,5	0,9739	0,9740	0,9741	0,9742	0,9743	0,9744	0,9745	0,9746	0,9747	0,9748
54,0	0,9735	0,9736	0,9737	0,9738	0,9739	0,9740	0,9741	0,9742	0,9743	0,9744
54,5	0,9731	0,9732	0,9733	0,9734	0,9735	0,9736	0,9737	0,9738	0,9739	0,9740
55,0	0,9727	0,9728	0,9729	0,9730	0,9732	0,9733	0,9734	0,9735	0,9735	0,9736
55,5	0,9723	0,9724	0,9725	0,9727	0,9728	0,9729	0,9730	0,9731	0,9732	0,9733
56,0	0,9719	0,9720	0,9722	0,9723	0,9724	0,9725	0,9726	0,9727	0,9728	0,9729
56,5	0,9715	0,9717	0,9718	0,9719	0,9720	0,9721	0,9722	0,9723	0,9724	0,9725
57,0	0,9712	0,9713	0,9714	0,9715	0,9716	0,9717	0,9718	0,9719	0,9720	0,9721
57,5	0,9708	0,9709	0,9710	0,9711	0,9712	0,9714	0,9715	0,9716	0,9717	0,9718
58,0	0,9704	0,9705	0,9706	0,9707	0,9709	0,9710	0,9711	0,9712	0,9713	0,9714
58,5	0,9700	0,9701	0,9702	0,9704	0,9705	0,9706	0,9707	0,9708	0,9709	0,9710
59,0	0,9696	0,9697	0,9699	0,9700	0,9701	0,9702	0,9703	0,9704	0,9705	0,9706
59,5	0,9692	0,9693	0,9695	0,9696	0,9697	0,9698	0,9700	0,9701	0,9702	0,9703
60,0	0,9688	0,9690	0,9691	0,9692	0,9693	0,9695	0,9696	0,9697	0,9698	0,9699
60,5	0,9684	0,9686	0,9687	0,9688	0,9690	0,9691	0,9692	0,9693	0,9694	0,9695
61,0	0,9681	0,9682	0,9683	0,9684	0,9686	0,9687	0,9688	0,9689	0,9690	0,9691
61,5	0,9677	0,9678	0,9679	0,9681	0,9682	0,9683	0,9684	0,9686	0,9687	0,9688
62,0	0,9673	0,9674	0,9676	0,9677	0,9678	0,9679	0,9681	0,9682	0,9683	0,9684
62,5	0,9669	0,9670	0,9672	0,9673	0,9674	0,9676	0,9677	0,9678	0,9679	0,9680
63,0	0,9665	0,9666	0,9668	0,9669	0,9671	0,9672	0,9673	0,9674	0,9675	0,9677
63,5	0,9661	0,9663	0,9664	0,9665	0,9667	0,9668	0,9669	0,9671	0,9672	0,9673
64,0	0,9657	0,9659	0,9660	0,9662	0,9663	0,9664	0,9666	0,9667	0,9668	0,9669
64,5	0,9653	0,9655	0,9656	0,9658	0,9659	0,9661	0,9662	0,9663	0,9664	0,9665
65,0	0,9650	0,9651	0,9652	0,9654	0,9655	0,9657	0,9658	0,9659	0,9660	0,9662
65,5	0,9646	0,9647	0,9649	0,9650	0,9652	0,9653	0,9654	0,9656	0,9657	0,9658
66,0	0,9642	0,9643	0,9645	0,9646	0,9648	0,9649	0,9651	0,9652	0,9653	0,9654
66,5	0,9638	0,9639	0,9641	0,9642	0,9644	0,9645	0,9647	0,9648	0,9649	0,9650
67,0	0,9634	0,9636	0,9637	0,9639	0,9640	0,9642	0,9643	0,9644	0,9646	0,9647
67,5	0,9630	0,9632	0,9633	0,9635	0,9636	0,9638	0,9639	0,9641	0,9642	0,9643
68,0	0,9626	0,9628	0,9629	0,9631	0,9633	0,9634	0,9635	0,9637	0,9638	0,9639
68,5	0,9623	0,9624	0,9626	0,9627	0,9629	0,9630	0,9632	0,9633	0,9634	0,9636
69,0	0,9619	0,9620	0,9622	0,9623	0,9625	0,9627	0,9628	0,9629	0,9631	0,9632
69,5	0,9615	0,9616	0,9618	0,9620	0,9621	0,9623	0,9624	0,9626	0,9627	0,9628
70,0	0,9611	0,9613	0,9614	0,9616	0,9617	0,9619	0,9620	0,9622	0,9623	0,9624
70,5	0,9607	0,9609	0,9610	0,9612	0,9614	0,9615	0,9617	0,9618	0,9619	0,9621
71,0	0,9603	0,9605	0,9607	0,9608	0,9610	0,9611	0,9613	0,9614	0,9616	0,9617
71,5	0,9599	0,9601	0,9603	0,9604	0,9606	0,9608	0,9609	0,9611	0,9612	0,9613
72,0	0,9595	0,9597	0,9599	0,9601	0,9602	0,9604	0,9605	0,9607	0,9608	0,9610
72,5	0,9592	0,9593	0,9595	0,9597	0,9598	0,9600	0,9602	0,9603	0,9604	0,9606
73,0	0,9588	0,9589	0,9591	0,9593	0,9595	0,9596	0,9598	0,9599	0,9601	0,9602
73,5	0,9584	0,9586	0,9587	0,9589	0,9591	0,9593	0,9594	0,9596	0,9597	0,9598
74,0	0,9580	0,9582	0,9584	0,9585	0,9587	0,9589	0,9590	0,9592	0,9593	0,9595
74,5	0,9576	0,9578	0,9580	0,9581	0,9583	0,9585	0,9587	0,9588	0,9590	0,9591
75,0	0,9572	0,9574	0,9576	0,9578	0,9579	0,9581	0,9583	0,9584	0,9586	0,9587

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,860 A 0,878
75,0 A 100,0

TEMPERATURA OBSERVADA EM CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,860	0,862	0,864	0,866	0,868	0,870	0,872	0,874	0,876	0,878
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
75,0	0,9572	0,9574	0,9576	0,9578	0,9579	0,9581	0,9583	0,9584	0,9586	0,9587
75,5	0,9568	0,9570	0,9572	0,9574	0,9576	0,9577	0,9579	0,9581	0,9582	0,9584
76,0	0,9565	0,9566	0,9568	0,9570	0,9572	0,9574	0,9575	0,9577	0,9578	0,9580
76,5	0,9561	0,9563	0,9564	0,9566	0,9568	0,9570	0,9572	0,9573	0,9575	0,9576
77,0	0,9557	0,9559	0,9561	0,9562	0,9564	0,9566	0,9568	0,9569	0,9571	0,9572
77,5	0,9553	0,9555	0,9557	0,9559	0,9561	0,9562	0,9564	0,9566	0,9567	0,9569
78,0	0,9549	0,9551	0,9553	0,9555	0,9557	0,9559	0,9560	0,9562	0,9563	0,9565
78,5	0,9545	0,9547	0,9549	0,9551	0,9553	0,9555	0,9557	0,9558	0,9560	0,9561
79,0	0,9541	0,9543	0,9545	0,9547	0,9549	0,9551	0,9553	0,9554	0,9556	0,9558
79,5	0,9538	0,9540	0,9542	0,9543	0,9545	0,9547	0,9549	0,9551	0,9552	0,9554
80,0	0,9534	0,9536	0,9538	0,9540	0,9542	0,9544	0,9545	0,9547	0,9549	0,9550
80,5	0,9530	0,9532	0,9534	0,9536	0,9538	0,9540	0,9542	0,9543	0,9545	0,9546
81,0	0,9526	0,9528	0,9530	0,9532	0,9534	0,9536	0,9538	0,9539	0,9541	0,9543
81,5	0,9522	0,9524	0,9526	0,9528	0,9530	0,9532	0,9534	0,9536	0,9537	0,9539
82,0	0,9518	0,9520	0,9522	0,9524	0,9526	0,9528	0,9530	0,9532	0,9534	0,9535
82,5	0,9515	0,9517	0,9519	0,9521	0,9523	0,9525	0,9527	0,9528	0,9530	0,9532
83,0	0,9511	0,9513	0,9515	0,9517	0,9519	0,9521	0,9523	0,9525	0,9526	0,9528
83,5	0,9507	0,9509	0,9511	0,9513	0,9515	0,9517	0,9519	0,9521	0,9523	0,9524
84,0	0,9503	0,9505	0,9507	0,9509	0,9511	0,9513	0,9515	0,9517	0,9519	0,9521
84,5	0,9499	0,9501	0,9503	0,9505	0,9508	0,9510	0,9512	0,9513	0,9515	0,9517
85,0	0,9495	0,9497	0,9500	0,9502	0,9504	0,9506	0,9508	0,9510	0,9511	0,9513
85,5	0,9491	0,9494	0,9496	0,9498	0,9500	0,9502	0,9504	0,9506	0,9508	0,9509
86,0	0,9488	0,9490	0,9492	0,9494	0,9496	0,9498	0,9500	0,9502	0,9504	0,9506
86,5	0,9484	0,9486	0,9488	0,9490	0,9492	0,9495	0,9497	0,9498	0,9500	0,9502
87,0	0,9480	0,9482	0,9484	0,9486	0,9489	0,9491	0,9493	0,9495	0,9497	0,9498
87,5	0,9476	0,9478	0,9480	0,9483	0,9485	0,9487	0,9489	0,9491	0,9493	0,9495
88,0	0,9472	0,9474	0,9477	0,9479	0,9481	0,9483	0,9485	0,9487	0,9489	0,9491
88,5	0,9468	0,9471	0,9473	0,9475	0,9477	0,9480	0,9482	0,9484	0,9485	0,9487
89,0	0,9464	0,9467	0,9469	0,9471	0,9474	0,9476	0,9478	0,9480	0,9482	0,9484
89,5	0,9461	0,9463	0,9465	0,9468	0,9470	0,9472	0,9474	0,9476	0,9478	0,9480
90,0	0,9457	0,9459	0,9461	0,9464	0,9466	0,9468	0,9470	0,9472	0,9474	0,9476
90,5	0,9453	0,9455	0,9458	0,9460	0,9462	0,9465	0,9467	0,9469	0,9471	0,9472
91,0	0,9449	0,9451	0,9454	0,9456	0,9458	0,9461	0,9463	0,9465	0,9467	0,9469
91,5	0,9445	0,9448	0,9450	0,9452	0,9455	0,9457	0,9459	0,9461	0,9463	0,9465
92,0	0,9441	0,9444	0,9446	0,9449	0,9451	0,9453	0,9456	0,9457	0,9459	0,9461
92,5	0,9438	0,9440	0,9442	0,9445	0,9447	0,9450	0,9452	0,9454	0,9456	0,9458
93,0	0,9434	0,9436	0,9439	0,9441	0,9443	0,9446	0,9448	0,9450	0,9452	0,9454
93,5	0,9430	0,9432	0,9435	0,9437	0,9440	0,9442	0,9444	0,9446	0,9448	0,9450
94,0	0,9426	0,9429	0,9431	0,9433	0,9436	0,9438	0,9441	0,9443	0,9445	0,9447
94,5	0,9422	0,9425	0,9427	0,9430	0,9432	0,9435	0,9437	0,9439	0,9441	0,9443
95,0	0,9418	0,9421	0,9423	0,9426	0,9428	0,9431	0,9433	0,9435	0,9437	0,9439
95,5	0,9415	0,9417	0,9420	0,9422	0,9425	0,9427	0,9429	0,9431	0,9434	0,9436
96,0	0,9411	0,9413	0,9416	0,9418	0,9421	0,9423	0,9426	0,9428	0,9430	0,9432
96,5	0,9407	0,9409	0,9412	0,9415	0,9417	0,9420	0,9422	0,9424	0,9426	0,9428
97,0	0,9403	0,9406	0,9408	0,9411	0,9413	0,9416	0,9418	0,9420	0,9422	0,9425
97,5	0,9399	0,9402	0,9404	0,9407	0,9410	0,9412	0,9414	0,9417	0,9419	0,9421
98,0	0,9395	0,9398	0,9401	0,9403	0,9406	0,9408	0,9411	0,9413	0,9415	0,9417
98,5	0,9392	0,9394	0,9397	0,9399	0,9402	0,9405	0,9407	0,9409	0,9411	0,9414
99,0	0,9388	0,9390	0,9393	0,9396	0,9398	0,9401	0,9403	0,9405	0,9408	0,9410
99,5	0,9384	0,9387	0,9389	0,9392	0,9395	0,9397	0,9400	0,9402	0,9404	0,9406
100,0	0,9380	0,9383	0,9385	0,9388	0,9391	0,9393	0,9396	0,9398	0,9400	0,9403

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,860 A 0,878
100,0 A 125,0

TEMPERATURA OBSERVADA CEL SIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,860	0,862	0,864	0,866	0,868	0,870	0,872	0,874	0,876	0,878
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
100,0	0,9380	0,9383	0,9385	0,9388	0,9391	0,9393	0,9396	0,9398	0,9400	0,9403
100,5	0,9376	0,9379	0,9382	0,9384	0,9387	0,9390	0,9392	0,9394	0,9397	0,9399
101,0	0,9372	0,9375	0,9378	0,9381	0,9383	0,9386	0,9388	0,9391	0,9393	0,9395
101,5	0,9369	0,9371	0,9374	0,9377	0,9379	0,9382	0,9385	0,9387	0,9389	0,9391
102,0	0,9365	0,9367	0,9370	0,9373	0,9376	0,9378	0,9381	0,9383	0,9386	0,9388
102,5	0,9361	0,9364	0,9366	0,9369	0,9372	0,9375	0,9377	0,9380	0,9382	0,9384
103,0	0,9357	0,9360	0,9363	0,9365	0,9368	0,9371	0,9374	0,9376	0,9378	0,9380
103,5	0,9353	0,9356	0,9359	0,9362	0,9364	0,9367	0,9370	0,9372	0,9374	0,9377
104,0	0,9349	0,9352	0,9355	0,9358	0,9361	0,9363	0,9366	0,9368	0,9371	0,9373
104,5	0,9346	0,9348	0,9351	0,9354	0,9357	0,9360	0,9362	0,9365	0,9367	0,9369
105,0	0,9342	0,9345	0,9347	0,9350	0,9353	0,9356	0,9359	0,9361	0,9363	0,9366
105,5	0,9338	0,9341	0,9344	0,9347	0,9349	0,9352	0,9355	0,9357	0,9360	0,9362
106,0	0,9334	0,9337	0,9340	0,9343	0,9346	0,9349	0,9351	0,9354	0,9356	0,9358
106,5	0,9330	0,9333	0,9336	0,9339	0,9342	0,9345	0,9348	0,9350	0,9352	0,9355
107,0	0,9326	0,9329	0,9332	0,9335	0,9338	0,9341	0,9344	0,9346	0,9349	0,9351
107,5	0,9323	0,9326	0,9329	0,9332	0,9334	0,9337	0,9340	0,9343	0,9345	0,9347
108,0	0,9319	0,9322	0,9325	0,9328	0,9331	0,9334	0,9336	0,9339	0,9341	0,9344
108,5	0,9315	0,9318	0,9321	0,9324	0,9327	0,9330	0,9333	0,9335	0,9338	0,9340
109,0	0,9311	0,9314	0,9317	0,9320	0,9323	0,9326	0,9329	0,9331	0,9334	0,9336
109,5	0,9307	0,9310	0,9313	0,9316	0,9319	0,9322	0,9325	0,9328	0,9330	0,9333
110,0	0,9304	0,9307	0,9310	0,9313	0,9316	0,9319	0,9322	0,9324	0,9327	0,9329
110,5	0,9300	0,9303	0,9306	0,9309	0,9312	0,9315	0,9318	0,9320	0,9323	0,9325
111,0	0,9296	0,9299	0,9302	0,9305	0,9308	0,9311	0,9314	0,9317	0,9319	0,9322
111,5	0,9292	0,9295	0,9298	0,9301	0,9304	0,9308	0,9310	0,9313	0,9316	0,9318
112,0	0,9288	0,9291	0,9295	0,9298	0,9301	0,9304	0,9307	0,9309	0,9312	0,9314
112,5	0,9284	0,9288	0,9291	0,9294	0,9297	0,9300	0,9303	0,9306	0,9308	0,9311
113,0	0,9281	0,9284	0,9287	0,9290	0,9293	0,9296	0,9299	0,9302	0,9305	0,9307
113,5	0,9277	0,9280	0,9283	0,9286	0,9289	0,9293	0,9296	0,9298	0,9301	0,9303
114,0	0,9273	0,9276	0,9279	0,9283	0,9286	0,9289	0,9292	0,9295	0,9297	0,9300
114,5	0,9269	0,9272	0,9276	0,9279	0,9282	0,9285	0,9288	0,9291	0,9294	0,9296
115,0	0,9265	0,9269	0,9272	0,9275	0,9278	0,9281	0,9284	0,9287	0,9290	0,9293
115,5	0,9262	0,9265	0,9268	0,9271	0,9275	0,9278	0,9281	0,9283	0,9286	0,9289
116,0	0,9258	0,9261	0,9264	0,9268	0,9271	0,9274	0,9277	0,9280	0,9283	0,9285
116,5	0,9254	0,9257	0,9260	0,9264	0,9267	0,9270	0,9273	0,9276	0,9279	0,9282
117,0	0,9250	0,9253	0,9257	0,9260	0,9263	0,9267	0,9270	0,9272	0,9275	0,9278
117,5	0,9246	0,9250	0,9253	0,9256	0,9260	0,9263	0,9266	0,9269	0,9272	0,9274
118,0	0,9242	0,9246	0,9249	0,9253	0,9256	0,9259	0,9262	0,9265	0,9268	0,9271
118,5	0,9239	0,9242	0,9245	0,9249	0,9252	0,9255	0,9258	0,9261	0,9264	0,9267
119,0	0,9235	0,9238	0,9242	0,9245	0,9248	0,9252	0,9255	0,9258	0,9261	0,9263
119,5	0,9231	0,9234	0,9238	0,9241	0,9245	0,9248	0,9251	0,9254	0,9257	0,9260
120,0	0,9227	0,9231	0,9234	0,9237	0,9241	0,9244	0,9247	0,9250	0,9253	0,9256
120,5	0,9223	0,9227	0,9230	0,9234	0,9237	0,9241	0,9244	0,9247	0,9250	0,9252
121,0	0,9220	0,9223	0,9227	0,9230	0,9233	0,9237	0,9240	0,9243	0,9246	0,9249
121,5	0,9216	0,9219	0,9223	0,9226	0,9230	0,9233	0,9236	0,9239	0,9242	0,9245
122,0	0,9212	0,9215	0,9219	0,9222	0,9226	0,9229	0,9233	0,9236	0,9239	0,9241
122,5	0,9208	0,9212	0,9215	0,9219	0,9222	0,9226	0,9229	0,9232	0,9235	0,9238
123,0	0,9204	0,9208	0,9211	0,9215	0,9219	0,9222	0,9225	0,9228	0,9231	0,9234
123,5	0,9201	0,9204	0,9208	0,9211	0,9215	0,9218	0,9222	0,9225	0,9228	0,9230
124,0	0,9197	0,9200	0,9204	0,9207	0,9211	0,9215	0,9218	0,9221	0,9224	0,9227
124,5	0,9193	0,9197	0,9200	0,9204	0,9207	0,9211	0,9214	0,9217	0,9220	0,9223
125,0	0,9189	0,9193	0,9196	0,9200	0,9204	0,9207	0,9211	0,9214	0,9217	0,9220

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,880 A 0,898
-25,0 A 0,0

DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	0,880	0,882	0,884	0,886	0,888	0,890	0,892	0,894	0,896	0,898
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
-25,0	1,0343	1,0342	1,0341	1,0340	1,0339	1,0338	1,0337	1,0336	1,0335	1,0334
-24,5	1,0339	1,0338	1,0337	1,0336	1,0335	1,0334	1,0333	1,0333	1,0332	1,0331
-24,0	1,0336	1,0335	1,0334	1,0333	1,0332	1,0331	1,0330	1,0329	1,0328	1,0327
-23,5	1,0332	1,0331	1,0330	1,0329	1,0328	1,0327	1,0326	1,0325	1,0324	1,0323
-23,0	1,0328	1,0327	1,0326	1,0325	1,0324	1,0323	1,0322	1,0321	1,0320	1,0319
-22,5	1,0324	1,0323	1,0322	1,0321	1,0320	1,0319	1,0318	1,0317	1,0316	1,0315
-22,0	1,0320	1,0319	1,0318	1,0317	1,0316	1,0315	1,0315	1,0314	1,0313	1,0312
-21,5	1,0316	1,0315	1,0314	1,0314	1,0313	1,0312	1,0311	1,0310	1,0309	1,0308
-21,0	1,0312	1,0312	1,0311	1,0310	1,0309	1,0308	1,0307	1,0306	1,0305	1,0304
-20,5	1,0309	1,0308	1,0307	1,0306	1,0305	1,0304	1,0303	1,0302	1,0301	1,0301
-20,0	1,0305	1,0304	1,0303	1,0302	1,0301	1,0300	1,0299	1,0299	1,0298	1,0297
-19,5	1,0301	1,0300	1,0299	1,0298	1,0297	1,0297	1,0296	1,0295	1,0294	1,0293
-19,0	1,0297	1,0296	1,0295	1,0294	1,0294	1,0293	1,0292	1,0291	1,0290	1,0289
-18,5	1,0293	1,0292	1,0292	1,0291	1,0290	1,0289	1,0288	1,0287	1,0286	1,0285
-18,0	1,0289	1,0288	1,0288	1,0287	1,0286	1,0285	1,0284	1,0284	1,0283	1,0282
-17,5	1,0286	1,0285	1,0284	1,0283	1,0282	1,0281	1,0281	1,0280	1,0279	1,0278
-17,0	1,0282	1,0281	1,0280	1,0279	1,0278	1,0278	1,0277	1,0276	1,0275	1,0274
-16,5	1,0278	1,0277	1,0276	1,0275	1,0275	1,0274	1,0273	1,0272	1,0271	1,0271
-16,0	1,0274	1,0273	1,0272	1,0272	1,0271	1,0270	1,0269	1,0268	1,0267	1,0266
-15,5	1,0270	1,0269	1,0269	1,0268	1,0267	1,0266	1,0265	1,0265	1,0264	1,0263
-15,0	1,0266	1,0266	1,0265	1,0264	1,0263	1,0262	1,0262	1,0261	1,0260	1,0259
-14,5	1,0263	1,0262	1,0261	1,0260	1,0259	1,0259	1,0258	1,0257	1,0256	1,0255
-14,0	1,0259	1,0258	1,0257	1,0256	1,0256	1,0255	1,0254	1,0253	1,0253	1,0252
-13,5	1,0255	1,0254	1,0253	1,0253	1,0252	1,0251	1,0250	1,0250	1,0249	1,0248
-13,0	1,0251	1,0250	1,0250	1,0249	1,0248	1,0247	1,0247	1,0246	1,0245	1,0244
-12,5	1,0247	1,0247	1,0246	1,0245	1,0244	1,0244	1,0243	1,0242	1,0241	1,0241
-12,0	1,0243	1,0243	1,0242	1,0241	1,0241	1,0240	1,0239	1,0238	1,0238	1,0237
-11,5	1,0240	1,0239	1,0238	1,0237	1,0237	1,0236	1,0235	1,0235	1,0234	1,0233
-11,0	1,0236	1,0235	1,0234	1,0234	1,0233	1,0232	1,0232	1,0231	1,0230	1,0230
-10,5	1,0232	1,0231	1,0231	1,0230	1,0229	1,0229	1,0228	1,0227	1,0226	1,0226
-10,0	1,0228	1,0227	1,0227	1,0226	1,0225	1,0225	1,0224	1,0223	1,0223	1,0222
-9,5	1,0224	1,0224	1,0223	1,0222	1,0222	1,0221	1,0220	1,0220	1,0219	1,0218
-9,0	1,0220	1,0220	1,0219	1,0219	1,0218	1,0217	1,0217	1,0216	1,0215	1,0215
-8,5	1,0217	1,0216	1,0215	1,0215	1,0214	1,0213	1,0213	1,0212	1,0212	1,0211
-8,0	1,0213	1,0212	1,0212	1,0211	1,0210	1,0210	1,0209	1,0208	1,0208	1,0207
-7,5	1,0209	1,0208	1,0208	1,0207	1,0207	1,0206	1,0205	1,0205	1,0204	1,0203
-7,0	1,0205	1,0205	1,0204	1,0203	1,0203	1,0202	1,0202	1,0201	1,0200	1,0200
-6,5	1,0201	1,0201	1,0200	1,0200	1,0199	1,0198	1,0198	1,0197	1,0197	1,0196
-6,0	1,0198	1,0197	1,0196	1,0196	1,0195	1,0195	1,0194	1,0193	1,0193	1,0192
-5,5	1,0194	1,0193	1,0193	1,0192	1,0191	1,0191	1,0190	1,0190	1,0189	1,0189
-5,0	1,0190	1,0189	1,0189	1,0188	1,0188	1,0187	1,0187	1,0186	1,0185	1,0185
-4,5	1,0186	1,0186	1,0185	1,0184	1,0184	1,0183	1,0183	1,0182	1,0182	1,0181
-4,0	1,0182	1,0182	1,0181	1,0181	1,0180	1,0180	1,0179	1,0178	1,0178	1,0177
-3,5	1,0178	1,0178	1,0177	1,0177	1,0176	1,0176	1,0175	1,0175	1,0174	1,0174
-3,0	1,0175	1,0174	1,0174	1,0173	1,0173	1,0172	1,0172	1,0171	1,0170	1,0170
-2,5	1,0171	1,0170	1,0170	1,0169	1,0169	1,0168	1,0168	1,0167	1,0167	1,0166
-2,0	1,0167	1,0167	1,0166	1,0166	1,0165	1,0165	1,0164	1,0164	1,0163	1,0163
-1,5	1,0163	1,0163	1,0162	1,0162	1,0161	1,0161	1,0160	1,0160	1,0159	1,0159
-1,0	1,0159	1,0159	1,0158	1,0158	1,0157	1,0157	1,0156	1,0156	1,0155	1,0155
-0,5	1,0156	1,0155	1,0155	1,0154	1,0154	1,0153	1,0153	1,0152	1,0152	1,0151
0,0	1,0152	1,0151	1,0151	1,0150	1,0150	1,0149	1,0149	1,0149	1,0148	1,0148

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,880 A 0,898
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,880	0,882	0,884	0,886	0,888	0,890	0,892	0,894	0,896	0,898
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
0,0	1,0152	1,0151	1,0151	1,0150	1,0150	1,0149	1,0149	1,0149	1,0148	1,0148
0,5	1,0148	1,0148	1,0147	1,0147	1,0146	1,0146	1,0145	1,0145	1,0144	1,0144
1,0	1,0144	1,0144	1,0143	1,0143	1,0142	1,0142	1,0142	1,0141	1,0141	1,0140
1,5	1,0140	1,0140	1,0140	1,0139	1,0139	1,0138	1,0138	1,0137	1,0137	1,0137
2,0	1,0137	1,0136	1,0136	1,0135	1,0135	1,0134	1,0134	1,0134	1,0133	1,0133
2,5	1,0133	1,0132	1,0132	1,0132	1,0131	1,0131	1,0130	1,0130	1,0130	1,0129
3,0	1,0129	1,0129	1,0128	1,0128	1,0127	1,0127	1,0127	1,0126	1,0126	1,0125
3,5	1,0125	1,0125	1,0124	1,0124	1,0124	1,0123	1,0123	1,0122	1,0122	1,0122
4,0	1,0121	1,0121	1,0121	1,0120	1,0120	1,0119	1,0119	1,0119	1,0118	1,0118
4,5	1,0118	1,0117	1,0117	1,0116	1,0116	1,0116	1,0115	1,0115	1,0115	1,0114
5,0	1,0114	1,0113	1,0113	1,0113	1,0112	1,0112	1,0112	1,0111	1,0111	1,0111
5,5	1,0110	1,0110	1,0109	1,0109	1,0109	1,0108	1,0108	1,0108	1,0107	1,0107
6,0	1,0106	1,0106	1,0105	1,0105	1,0105	1,0104	1,0104	1,0104	1,0104	1,0103
6,5	1,0102	1,0102	1,0102	1,0101	1,0101	1,0101	1,0100	1,0100	1,0100	1,0100
7,0	1,0099	1,0098	1,0098	1,0098	1,0097	1,0097	1,0097	1,0096	1,0096	1,0096
7,5	1,0095	1,0094	1,0094	1,0094	1,0094	1,0093	1,0093	1,0093	1,0092	1,0092
8,0	1,0091	1,0091	1,0090	1,0090	1,0090	1,0090	1,0089	1,0089	1,0089	1,0088
8,5	1,0087	1,0087	1,0087	1,0086	1,0086	1,0086	1,0086	1,0085	1,0085	1,0085
9,0	1,0083	1,0083	1,0083	1,0083	1,0082	1,0082	1,0082	1,0082	1,0081	1,0081
9,5	1,0080	1,0079	1,0079	1,0079	1,0079	1,0078	1,0078	1,0078	1,0078	1,0077
10,0	1,0076	1,0076	1,0075	1,0075	1,0075	1,0075	1,0074	1,0074	1,0074	1,0074
10,5	1,0072	1,0072	1,0072	1,0071	1,0071	1,0071	1,0071	1,0070	1,0070	1,0070
11,0	1,0068	1,0068	1,0068	1,0068	1,0067	1,0067	1,0067	1,0067	1,0066	1,0066
11,5	1,0064	1,0064	1,0064	1,0064	1,0064	1,0063	1,0063	1,0063	1,0063	1,0063
12,0	1,0061	1,0060	1,0060	1,0060	1,0060	1,0060	1,0059	1,0059	1,0059	1,0059
12,5	1,0057	1,0057	1,0056	1,0056	1,0056	1,0056	1,0056	1,0056	1,0055	1,0055
13,0	1,0053	1,0053	1,0053	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052
13,5	1,0049	1,0049	1,0049	1,0049	1,0049	1,0048	1,0048	1,0048	1,0048	1,0048
14,0	1,0045	1,0045	1,0045	1,0045	1,0045	1,0045	1,0045	1,0044	1,0044	1,0044
14,5	1,0042	1,0041	1,0041	1,0041	1,0041	1,0041	1,0041	1,0041	1,0041	1,0040
15,0	1,0038	1,0038	1,0038	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037
15,5	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033
16,0	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0029
16,5	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026
17,0	1,0023	1,0023	1,0023	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022
17,5	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0018	1,0018	1,0018
18,0	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015
18,5	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011
19,0	1,0008	1,0008	1,0008	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007
19,5	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996
21,0	0,9992	0,9992	0,9992	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993
21,5	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989
22,0	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985
22,5	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9982	0,9982	0,9982
23,0	0,9977	0,9977	0,9977	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978
23,5	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974
24,0	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9971	0,9971
24,5	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967
25,0	0,9962	0,9962	0,9962	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,880 A 0,898
25,0 A 50,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,880	0,882	0,884	0,886	0,888	0,890	0,892	0,894	0,896	0,898
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
25,0	0,9962	0,9962	0,9962	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963
25,5	0,9958	0,9959	0,9959	0,9959	0,9959	0,9959	0,9959	0,9959	0,9960	0,9960
26,0	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9956	0,9956	0,9956	0,9956
26,5	0,9951	0,9951	0,9951	0,9951	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952
27,0	0,9947	0,9947	0,9947	0,9948	0,9948	0,9948	0,9948	0,9948	0,9948	0,9949
27,5	0,9943	0,9944	0,9944	0,9944	0,9944	0,9944	0,9944	0,9945	0,9945	0,9945
28,0	0,9940	0,9940	0,9940	0,9940	0,9940	0,9941	0,9941	0,9941	0,9941	0,9941
28,5	0,9936	0,9936	0,9936	0,9936	0,9937	0,9937	0,9937	0,9937	0,9937	0,9938
29,0	0,9932	0,9932	0,9933	0,9933	0,9933	0,9933	0,9933	0,9934	0,9934	0,9934
29,5	0,9928	0,9929	0,9929	0,9929	0,9929	0,9929	0,9930	0,9930	0,9930	0,9930
30,0	0,9925	0,9925	0,9925	0,9925	0,9926	0,9926	0,9926	0,9926	0,9926	0,9927
30,5	0,9921	0,9921	0,9921	0,9922	0,9922	0,9922	0,9922	0,9923	0,9923	0,9923
31,0	0,9917	0,9917	0,9918	0,9918	0,9918	0,9918	0,9919	0,9919	0,9919	0,9919
31,5	0,9913	0,9914	0,9914	0,9914	0,9914	0,9915	0,9915	0,9915	0,9915	0,9916
32,0	0,9909	0,9910	0,9910	0,9910	0,9911	0,9911	0,9911	0,9912	0,9912	0,9912
32,5	0,9906	0,9906	0,9906	0,9907	0,9907	0,9907	0,9908	0,9908	0,9908	0,9908
33,0	0,9902	0,9902	0,9903	0,9903	0,9903	0,9904	0,9904	0,9904	0,9904	0,9905
33,5	0,9898	0,9899	0,9899	0,9899	0,9900	0,9900	0,9900	0,9901	0,9901	0,9901
34,0	0,9894	0,9895	0,9895	0,9895	0,9896	0,9896	0,9896	0,9897	0,9897	0,9897
34,5	0,9891	0,9891	0,9891	0,9892	0,9892	0,9892	0,9893	0,9893	0,9894	0,9894
35,0	0,9887	0,9887	0,9888	0,9888	0,9888	0,9889	0,9889	0,9889	0,9890	0,9890
35,5	0,9883	0,9884	0,9884	0,9884	0,9885	0,9885	0,9885	0,9886	0,9886	0,9887
36,0	0,9879	0,9880	0,9880	0,9881	0,9881	0,9881	0,9882	0,9882	0,9883	0,9883
36,5	0,9876	0,9876	0,9876	0,9877	0,9877	0,9878	0,9878	0,9878	0,9879	0,9879
37,0	0,9872	0,9872	0,9873	0,9873	0,9874	0,9874	0,9874	0,9875	0,9875	0,9876
37,5	0,9868	0,9869	0,9869	0,9869	0,9870	0,9870	0,9871	0,9871	0,9872	0,9872
38,0	0,9864	0,9865	0,9865	0,9866	0,9866	0,9867	0,9867	0,9867	0,9868	0,9868
38,5	0,9861	0,9861	0,9862	0,9862	0,9862	0,9863	0,9863	0,9864	0,9864	0,9865
39,0	0,9857	0,9857	0,9858	0,9858	0,9859	0,9859	0,9860	0,9860	0,9861	0,9861
39,5	0,9853	0,9854	0,9854	0,9855	0,9855	0,9856	0,9856	0,9856	0,9857	0,9857
40,0	0,9849	0,9850	0,9850	0,9851	0,9851	0,9852	0,9852	0,9853	0,9853	0,9854
40,5	0,9846	0,9846	0,9847	0,9847	0,9848	0,9848	0,9849	0,9849	0,9850	0,9850
41,0	0,9842	0,9842	0,9843	0,9843	0,9844	0,9844	0,9845	0,9846	0,9846	0,9847
41,5	0,9838	0,9839	0,9839	0,9840	0,9840	0,9841	0,9841	0,9842	0,9842	0,9843
42,0	0,9834	0,9835	0,9835	0,9836	0,9837	0,9837	0,9838	0,9838	0,9839	0,9839
42,5	0,9831	0,9831	0,9832	0,9832	0,9833	0,9833	0,9834	0,9835	0,9835	0,9836
43,0	0,9827	0,9827	0,9828	0,9829	0,9829	0,9830	0,9830	0,9831	0,9831	0,9832
43,5	0,9823	0,9824	0,9824	0,9825	0,9825	0,9826	0,9827	0,9827	0,9828	0,9828
44,0	0,9819	0,9820	0,9821	0,9821	0,9822	0,9822	0,9823	0,9824	0,9824	0,9825
44,5	0,9816	0,9816	0,9817	0,9818	0,9818	0,9819	0,9819	0,9820	0,9821	0,9821
45,0	0,9812	0,9813	0,9813	0,9814	0,9814	0,9815	0,9816	0,9816	0,9817	0,9817
45,5	0,9808	0,9809	0,9809	0,9810	0,9811	0,9811	0,9812	0,9813	0,9813	0,9814
46,0	0,9804	0,9805	0,9806	0,9806	0,9807	0,9808	0,9808	0,9809	0,9810	0,9810
46,5	0,9801	0,9801	0,9802	0,9803	0,9803	0,9804	0,9805	0,9805	0,9806	0,9807
47,0	0,9797	0,9798	0,9798	0,9799	0,9800	0,9800	0,9801	0,9802	0,9802	0,9803
47,5	0,9793	0,9794	0,9795	0,9795	0,9796	0,9797	0,9797	0,9798	0,9799	0,9799
48,0	0,9789	0,9790	0,9791	0,9792	0,9792	0,9793	0,9794	0,9794	0,9795	0,9796
48,5	0,9786	0,9786	0,9787	0,9788	0,9789	0,9789	0,9790	0,9791	0,9791	0,9792
49,0	0,9782	0,9783	0,9783	0,9784	0,9785	0,9786	0,9786	0,9787	0,9788	0,9788
49,5	0,9778	0,9779	0,9780	0,9780	0,9781	0,9782	0,9783	0,9783	0,9784	0,9785
50,0	0,9775	0,9775	0,9776	0,9777	0,9778	0,9778	0,9779	0,9780	0,9781	0,9781

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,880 A 0,898
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,880	0,882	0,884	0,886	0,888	0,890	0,892	0,894	0,896	0,898
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
50,0	0,9775	0,9775	0,9776	0,9777	0,9778	0,9778	0,9779	0,9780	0,9781	0,9781
50,5	0,9771	0,9772	0,9772	0,9773	0,9774	0,9775	0,9775	0,9776	0,9777	0,9778
51,0	0,9767	0,9768	0,9769	0,9769	0,9770	0,9771	0,9772	0,9772	0,9773	0,9774
51,5	0,9763	0,9764	0,9765	0,9766	0,9767	0,9767	0,9768	0,9769	0,9770	0,9770
52,0	0,9760	0,9760	0,9761	0,9762	0,9763	0,9764	0,9764	0,9765	0,9766	0,9767
52,5	0,9756	0,9757	0,9758	0,9758	0,9759	0,9760	0,9761	0,9762	0,9762	0,9763
53,0	0,9752	0,9753	0,9754	0,9755	0,9755	0,9756	0,9757	0,9758	0,9759	0,9760
53,5	0,9748	0,9749	0,9750	0,9751	0,9752	0,9753	0,9753	0,9754	0,9755	0,9756
54,0	0,9745	0,9746	0,9746	0,9747	0,9748	0,9749	0,9750	0,9751	0,9751	0,9752
54,5	0,9741	0,9742	0,9743	0,9744	0,9744	0,9745	0,9746	0,9747	0,9748	0,9749
55,0	0,9737	0,9738	0,9739	0,9740	0,9741	0,9742	0,9743	0,9743	0,9744	0,9745
55,5	0,9733	0,9734	0,9735	0,9736	0,9737	0,9738	0,9739	0,9740	0,9741	0,9741
56,0	0,9730	0,9731	0,9732	0,9733	0,9733	0,9734	0,9735	0,9736	0,9737	0,9738
56,5	0,9726	0,9727	0,9728	0,9729	0,9730	0,9731	0,9732	0,9732	0,9733	0,9734
57,0	0,9722	0,9723	0,9724	0,9725	0,9726	0,9727	0,9728	0,9729	0,9730	0,9731
57,5	0,9719	0,9720	0,9721	0,9721	0,9722	0,9723	0,9724	0,9725	0,9726	0,9727
58,0	0,9715	0,9716	0,9717	0,9718	0,9719	0,9720	0,9721	0,9722	0,9723	0,9723
58,5	0,9711	0,9712	0,9713	0,9714	0,9715	0,9716	0,9717	0,9718	0,9719	0,9720
59,0	0,9707	0,9708	0,9709	0,9710	0,9711	0,9712	0,9713	0,9714	0,9715	0,9716
59,5	0,9704	0,9705	0,9706	0,9707	0,9708	0,9709	0,9710	0,9711	0,9712	0,9713
60,0	0,9700	0,9701	0,9702	0,9703	0,9704	0,9705	0,9706	0,9707	0,9708	0,9709
60,5	0,9696	0,9697	0,9698	0,9699	0,9700	0,9701	0,9702	0,9703	0,9704	0,9705
61,0	0,9693	0,9694	0,9695	0,9696	0,9697	0,9698	0,9699	0,9700	0,9701	0,9702
61,5	0,9689	0,9690	0,9691	0,9692	0,9693	0,9694	0,9695	0,9696	0,9697	0,9698
62,0	0,9685	0,9686	0,9687	0,9688	0,9689	0,9690	0,9692	0,9693	0,9694	0,9695
62,5	0,9681	0,9682	0,9684	0,9685	0,9686	0,9687	0,9688	0,9689	0,9690	0,9691
63,0	0,9678	0,9679	0,9680	0,9681	0,9682	0,9683	0,9684	0,9685	0,9686	0,9687
63,5	0,9674	0,9675	0,9676	0,9677	0,9678	0,9680	0,9681	0,9682	0,9683	0,9684
64,0	0,9670	0,9671	0,9673	0,9674	0,9675	0,9676	0,9677	0,9678	0,9679	0,9680
64,5	0,9667	0,9668	0,9669	0,9670	0,9671	0,9672	0,9673	0,9674	0,9676	0,9677
65,0	0,9663	0,9664	0,9665	0,9666	0,9667	0,9669	0,9670	0,9671	0,9672	0,9673
65,5	0,9659	0,9660	0,9661	0,9663	0,9664	0,9665	0,9666	0,9667	0,9668	0,9669
66,0	0,9655	0,9657	0,9658	0,9659	0,9660	0,9661	0,9662	0,9664	0,9665	0,9666
66,5	0,9652	0,9653	0,9654	0,9655	0,9656	0,9658	0,9659	0,9660	0,9661	0,9662
67,0	0,9648	0,9649	0,9650	0,9652	0,9653	0,9654	0,9655	0,9656	0,9658	0,9659
67,5	0,9644	0,9645	0,9647	0,9648	0,9649	0,9650	0,9652	0,9653	0,9654	0,9655
68,0	0,9641	0,9642	0,9643	0,9644	0,9646	0,9647	0,9648	0,9649	0,9650	0,9652
68,5	0,9637	0,9638	0,9639	0,9641	0,9642	0,9643	0,9644	0,9646	0,9647	0,9648
69,0	0,9633	0,9634	0,9636	0,9637	0,9638	0,9639	0,9641	0,9642	0,9643	0,9644
69,5	0,9629	0,9631	0,9632	0,9633	0,9635	0,9636	0,9637	0,9638	0,9640	0,9641
70,0	0,9626	0,9627	0,9628	0,9630	0,9631	0,9632	0,9633	0,9635	0,9636	0,9637
70,5	0,9622	0,9623	0,9625	0,9626	0,9627	0,9629	0,9630	0,9631	0,9632	0,9634
71,0	0,9618	0,9620	0,9621	0,9622	0,9624	0,9625	0,9626	0,9628	0,9629	0,9630
71,5	0,9615	0,9616	0,9617	0,9619	0,9620	0,9621	0,9623	0,9624	0,9625	0,9626
72,0	0,9611	0,9612	0,9614	0,9615	0,9616	0,9618	0,9619	0,9620	0,9622	0,9623
72,5	0,9607	0,9609	0,9610	0,9611	0,9613	0,9614	0,9615	0,9617	0,9618	0,9619
73,0	0,9603	0,9605	0,9606	0,9608	0,9609	0,9610	0,9612	0,9613	0,9614	0,9616
73,5	0,9600	0,9601	0,9603	0,9604	0,9605	0,9607	0,9608	0,9609	0,9611	0,9612
74,0	0,9596	0,9598	0,9599	0,9600	0,9602	0,9603	0,9604	0,9606	0,9607	0,9609
74,5	0,9592	0,9594	0,9595	0,9597	0,9598	0,9599	0,9601	0,9602	0,9604	0,9605
75,0	0,9589	0,9590	0,9592	0,9593	0,9594	0,9596	0,9597	0,9599	0,9600	0,9601

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,880 A 0,898
75,0 A 100,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,880	0,882	0,884	0,886	0,888	0,890	0,892	0,894	0,896	0,898
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
75,0	0,9589	0,9590	0,9592	0,9593	0,9594	0,9596	0,9597	0,9599	0,9600	0,9601
75,5	0,9585	0,9586	0,9588	0,9589	0,9591	0,9592	0,9594	0,9595	0,9596	0,9598
76,0	0,9581	0,9583	0,9584	0,9586	0,9587	0,9589	0,9590	0,9591	0,9593	0,9594
76,5	0,9578	0,9579	0,9581	0,9582	0,9584	0,9585	0,9586	0,9588	0,9589	0,9591
77,0	0,9574	0,9575	0,9577	0,9578	0,9580	0,9581	0,9583	0,9584	0,9586	0,9587
77,5	0,9570	0,9572	0,9573	0,9575	0,9576	0,9578	0,9579	0,9581	0,9582	0,9584
78,0	0,9567	0,9568	0,9570	0,9571	0,9573	0,9574	0,9576	0,9577	0,9579	0,9580
78,5	0,9563	0,9564	0,9566	0,9567	0,9569	0,9570	0,9572	0,9574	0,9575	0,9576
79,0	0,9559	0,9561	0,9562	0,9564	0,9565	0,9567	0,9568	0,9570	0,9571	0,9573
79,5	0,9555	0,9557	0,9559	0,9560	0,9562	0,9563	0,9565	0,9566	0,9568	0,9569
80,0	0,9552	0,9553	0,9555	0,9556	0,9558	0,9560	0,9561	0,9563	0,9564	0,9566
80,5	0,9548	0,9550	0,9551	0,9553	0,9554	0,9556	0,9558	0,9559	0,9561	0,9562
81,0	0,9544	0,9546	0,9548	0,9549	0,9551	0,9552	0,9554	0,9556	0,9557	0,9559
81,5	0,9541	0,9542	0,9544	0,9546	0,9547	0,9549	0,9550	0,9552	0,9554	0,9555
82,0	0,9537	0,9539	0,9540	0,9542	0,9544	0,9545	0,9547	0,9548	0,9550	0,9552
82,5	0,9533	0,9535	0,9537	0,9538	0,9540	0,9542	0,9543	0,9545	0,9546	0,9548
83,0	0,9530	0,9531	0,9533	0,9535	0,9536	0,9538	0,9540	0,9541	0,9543	0,9544
83,5	0,9526	0,9528	0,9529	0,9531	0,9533	0,9534	0,9536	0,9538	0,9539	0,9541
84,0	0,9522	0,9524	0,9526	0,9527	0,9529	0,9531	0,9532	0,9534	0,9536	0,9537
84,5	0,9519	0,9520	0,9522	0,9524	0,9525	0,9527	0,9529	0,9530	0,9532	0,9534
85,0	0,9515	0,9517	0,9518	0,9520	0,9522	0,9523	0,9525	0,9527	0,9529	0,9530
85,5	0,9511	0,9513	0,9515	0,9516	0,9518	0,9520	0,9522	0,9523	0,9525	0,9527
86,0	0,9508	0,9509	0,9511	0,9513	0,9515	0,9516	0,9518	0,9520	0,9521	0,9523
86,5	0,9504	0,9506	0,9507	0,9509	0,9511	0,9513	0,9514	0,9516	0,9518	0,9520
87,0	0,9500	0,9502	0,9504	0,9506	0,9507	0,9509	0,9511	0,9513	0,9514	0,9516
87,5	0,9496	0,9498	0,9500	0,9502	0,9504	0,9505	0,9507	0,9509	0,9511	0,9512
88,0	0,9493	0,9495	0,9496	0,9498	0,9500	0,9502	0,9504	0,9505	0,9507	0,9509
88,5	0,9489	0,9491	0,9493	0,9495	0,9496	0,9498	0,9500	0,9502	0,9504	0,9505
89,0	0,9485	0,9487	0,9489	0,9491	0,9493	0,9495	0,9496	0,9498	0,9500	0,9502
89,5	0,9482	0,9484	0,9485	0,9487	0,9489	0,9491	0,9493	0,9495	0,9496	0,9498
90,0	0,9478	0,9480	0,9482	0,9484	0,9486	0,9487	0,9489	0,9491	0,9493	0,9495
90,5	0,9474	0,9476	0,9478	0,9480	0,9482	0,9484	0,9486	0,9488	0,9489	0,9491
91,0	0,9471	0,9473	0,9475	0,9476	0,9478	0,9480	0,9482	0,9484	0,9486	0,9488
91,5	0,9467	0,9469	0,9471	0,9473	0,9475	0,9477	0,9478	0,9480	0,9482	0,9484
92,0	0,9463	0,9465	0,9467	0,9469	0,9471	0,9473	0,9475	0,9477	0,9479	0,9480
92,5	0,9460	0,9462	0,9464	0,9466	0,9467	0,9469	0,9471	0,9473	0,9475	0,9477
93,0	0,9456	0,9458	0,9460	0,9462	0,9464	0,9466	0,9468	0,9470	0,9472	0,9473
93,5	0,9452	0,9454	0,9456	0,9458	0,9460	0,9462	0,9464	0,9466	0,9468	0,9470
94,0	0,9449	0,9451	0,9453	0,9455	0,9457	0,9459	0,9461	0,9463	0,9464	0,9466
94,5	0,9445	0,9447	0,9449	0,9451	0,9453	0,9455	0,9457	0,9459	0,9461	0,9463
95,0	0,9441	0,9443	0,9445	0,9447	0,9449	0,9451	0,9453	0,9455	0,9457	0,9459
95,5	0,9438	0,9440	0,9442	0,9444	0,9446	0,9448	0,9450	0,9452	0,9454	0,9456
96,0	0,9434	0,9436	0,9438	0,9440	0,9442	0,9444	0,9446	0,9448	0,9450	0,9452
96,5	0,9430	0,9432	0,9434	0,9437	0,9439	0,9441	0,9443	0,9445	0,9447	0,9449
97,0	0,9427	0,9429	0,9431	0,9433	0,9435	0,9437	0,9439	0,9441	0,9443	0,9445
97,5	0,9423	0,9425	0,9427	0,9429	0,9431	0,9433	0,9436	0,9438	0,9440	0,9442
98,0	0,9419	0,9421	0,9424	0,9426	0,9428	0,9430	0,9432	0,9434	0,9436	0,9438
98,5	0,9416	0,9418	0,9420	0,9422	0,9424	0,9426	0,9428	0,9430	0,9433	0,9435
99,0	0,9412	0,9414	0,9416	0,9418	0,9421	0,9423	0,9425	0,9427	0,9429	0,9431
99,5	0,9408	0,9411	0,9413	0,9415	0,9417	0,9419	0,9421	0,9423	0,9425	0,9427
100,0	0,9405	0,9407	0,9409	0,9411	0,9413	0,9416	0,9418	0,9420	0,9422	0,9424

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,880 A 0,898
100,0 A 125,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	II	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
		0,880	0,882	0,884	0,886	0,888	0,890	0,892	0,894	0,896	0,898
		FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
100,0	II	0,9405	0,9407	0,9409	0,9411	0,9413	0,9416	0,9418	0,9420	0,9422	0,9424
100,5	II	0,9401	0,9403	0,9405	0,9408	0,9410	0,9412	0,9414	0,9416	0,9418	0,9420
101,0	II	0,9397	0,9400	0,9402	0,9404	0,9406	0,9408	0,9411	0,9413	0,9415	0,9417
101,5	II	0,9394	0,9396	0,9398	0,9400	0,9403	0,9405	0,9407	0,9409	0,9411	0,9413
102,0	II	0,9390	0,9392	0,9395	0,9397	0,9399	0,9401	0,9403	0,9406	0,9408	0,9410
102,5	II	0,9386	0,9389	0,9391	0,9393	0,9395	0,9398	0,9400	0,9402	0,9404	0,9406
103,0	II	0,9383	0,9385	0,9387	0,9390	0,9392	0,9394	0,9396	0,9398	0,9401	0,9403
103,5	II	0,9379	0,9381	0,9384	0,9386	0,9388	0,9390	0,9393	0,9395	0,9397	0,9399
104,0	II	0,9375	0,9378	0,9380	0,9382	0,9385	0,9387	0,9389	0,9391	0,9394	0,9396
104,5	II	0,9372	0,9374	0,9376	0,9379	0,9381	0,9383	0,9386	0,9388	0,9390	0,9392
105,0	II	0,9368	0,9370	0,9373	0,9375	0,9377	0,9380	0,9382	0,9384	0,9387	0,9389
105,5	II	0,9364	0,9367	0,9369	0,9371	0,9374	0,9376	0,9378	0,9381	0,9383	0,9385
106,0	II	0,9361	0,9363	0,9366	0,9368	0,9370	0,9373	0,9375	0,9377	0,9379	0,9382
106,5	II	0,9357	0,9360	0,9362	0,9364	0,9367	0,9369	0,9371	0,9374	0,9376	0,9378
107,0	II	0,9354	0,9356	0,9358	0,9361	0,9363	0,9365	0,9368	0,9370	0,9372	0,9375
107,5	II	0,9350	0,9352	0,9355	0,9357	0,9359	0,9362	0,9364	0,9367	0,9369	0,9371
108,0	II	0,9346	0,9349	0,9351	0,9353	0,9356	0,9358	0,9361	0,9363	0,9365	0,9368
108,5	II	0,9343	0,9345	0,9347	0,9350	0,9352	0,9355	0,9357	0,9359	0,9362	0,9364
109,0	II	0,9339	0,9341	0,9344	0,9346	0,9349	0,9351	0,9354	0,9356	0,9358	0,9361
109,5	II	0,9335	0,9338	0,9340	0,9343	0,9345	0,9348	0,9350	0,9352	0,9355	0,9357
110,0	II	0,9332	0,9334	0,9337	0,9339	0,9342	0,9344	0,9346	0,9349	0,9351	0,9354
110,5	II	0,9328	0,9330	0,9333	0,9335	0,9338	0,9340	0,9343	0,9345	0,9348	0,9350
111,0	II	0,9324	0,9327	0,9329	0,9332	0,9334	0,9337	0,9339	0,9342	0,9344	0,9347
111,5	II	0,9321	0,9323	0,9326	0,9328	0,9331	0,9333	0,9336	0,9338	0,9341	0,9343
112,0	II	0,9317	0,9320	0,9322	0,9325	0,9327	0,9330	0,9332	0,9335	0,9337	0,9340
112,5	II	0,9313	0,9316	0,9319	0,9321	0,9324	0,9326	0,9329	0,9331	0,9334	0,9336
113,0	II	0,9310	0,9312	0,9315	0,9317	0,9320	0,9323	0,9325	0,9328	0,9330	0,9333
113,5	II	0,9306	0,9309	0,9311	0,9314	0,9316	0,9319	0,9322	0,9324	0,9327	0,9329
114,0	II	0,9302	0,9305	0,9308	0,9310	0,9313	0,9315	0,9318	0,9321	0,9323	0,9326
114,5	II	0,9299	0,9301	0,9304	0,9307	0,9309	0,9312	0,9314	0,9317	0,9320	0,9322
115,0	II	0,9295	0,9298	0,9300	0,9303	0,9306	0,9308	0,9311	0,9314	0,9316	0,9319
115,5	II	0,9292	0,9294	0,9297	0,9300	0,9302	0,9305	0,9307	0,9310	0,9313	0,9315
116,0	II	0,9288	0,9291	0,9293	0,9296	0,9299	0,9301	0,9304	0,9306	0,9309	0,9312
116,5	II	0,9284	0,9287	0,9290	0,9292	0,9295	0,9298	0,9300	0,9303	0,9306	0,9308
117,0	II	0,9281	0,9283	0,9286	0,9289	0,9291	0,9294	0,9297	0,9299	0,9302	0,9305
117,5	II	0,9277	0,9280	0,9282	0,9285	0,9288	0,9291	0,9293	0,9296	0,9299	0,9301
118,0	II	0,9273	0,9276	0,9279	0,9282	0,9284	0,9287	0,9290	0,9292	0,9295	0,9298
118,5	II	0,9270	0,9272	0,9275	0,9278	0,9281	0,9283	0,9286	0,9289	0,9291	0,9294
119,0	II	0,9266	0,9269	0,9272	0,9274	0,9277	0,9280	0,9283	0,9285	0,9288	0,9291
119,5	II	0,9262	0,9265	0,9268	0,9271	0,9274	0,9276	0,9279	0,9282	0,9284	0,9287
120,0	II	0,9259	0,9262	0,9264	0,9267	0,9270	0,9273	0,9276	0,9278	0,9281	0,9284
120,5	II	0,9255	0,9258	0,9261	0,9264	0,9266	0,9269	0,9272	0,9275	0,9277	0,9280
121,0	II	0,9252	0,9254	0,9257	0,9260	0,9263	0,9266	0,9268	0,9271	0,9274	0,9277
121,5	II	0,9248	0,9251	0,9254	0,9256	0,9259	0,9262	0,9265	0,9268	0,9270	0,9273
122,0	II	0,9244	0,9247	0,9250	0,9253	0,9256	0,9259	0,9261	0,9264	0,9267	0,9270
122,5	II	0,9241	0,9244	0,9246	0,9249	0,9252	0,9255	0,9258	0,9261	0,9263	0,9266
123,0	II	0,9237	0,9240	0,9243	0,9246	0,9249	0,9251	0,9254	0,9257	0,9260	0,9263
123,5	II	0,9233	0,9236	0,9239	0,9242	0,9245	0,9248	0,9251	0,9254	0,9256	0,9259
124,0	II	0,9230	0,9233	0,9236	0,9239	0,9241	0,9244	0,9247	0,9250	0,9253	0,9256
124,5	II	0,9226	0,9229	0,9232	0,9235	0,9238	0,9241	0,9244	0,9247	0,9249	0,9252
125,0	II	0,9223	0,9226	0,9228	0,9231	0,9234	0,9237	0,9240	0,9243	0,9246	0,9249

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,900 A 0,918
0,0 A 23,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,900	0,902	0,904	0,906	0,908	0,910	0,912	0,914	0,916	0,918
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,0147	1,0147	1,0147	1,0146	1,0146	1,0146	1,0145	1,0145	1,0145	1,0144
0,5	1,0144	1,0143	1,0143	1,0143	1,0142	1,0142	1,0142	1,0141	1,0141	1,0141
1,0	1,0140	1,0140	1,0139	1,0139	1,0139	1,0138	1,0138	1,0138	1,0137	1,0137
1,5	1,0136	1,0136	1,0136	1,0135	1,0135	1,0135	1,0134	1,0134	1,0134	1,0133
2,0	1,0133	1,0132	1,0132	1,0132	1,0131	1,0131	1,0131	1,0130	1,0130	1,0130
2,5	1,0129	1,0129	1,0128	1,0128	1,0128	1,0127	1,0127	1,0127	1,0126	1,0126
3,0	1,0125	1,0125	1,0125	1,0124	1,0124	1,0124	1,0123	1,0123	1,0123	1,0123
3,5	1,0121	1,0121	1,0121	1,0121	1,0120	1,0120	1,0120	1,0119	1,0119	1,0119
4,0	1,0118	1,0117	1,0117	1,0117	1,0117	1,0116	1,0116	1,0116	1,0116	1,0115
4,5	1,0114	1,0114	1,0114	1,0113	1,0113	1,0113	1,0112	1,0112	1,0112	1,0112
5,0	1,0110	1,0110	1,0110	1,0110	1,0109	1,0109	1,0109	1,0109	1,0108	1,0108
5,5	1,0107	1,0106	1,0106	1,0106	1,0106	1,0105	1,0105	1,0105	1,0105	1,0104
6,0	1,0103	1,0103	1,0103	1,0102	1,0102	1,0102	1,0102	1,0101	1,0101	1,0101
6,5	1,0099	1,0099	1,0099	1,0099	1,0098	1,0098	1,0098	1,0098	1,0097	1,0097
7,0	1,0096	1,0095	1,0095	1,0095	1,0095	1,0094	1,0094	1,0094	1,0094	1,0094
7,5	1,0092	1,0092	1,0091	1,0091	1,0091	1,0091	1,0091	1,0090	1,0090	1,0090
8,0	1,0088	1,0088	1,0088	1,0088	1,0087	1,0087	1,0087	1,0087	1,0087	1,0086
8,5	1,0085	1,0084	1,0084	1,0084	1,0084	1,0084	1,0083	1,0083	1,0083	1,0083
9,0	1,0081	1,0081	1,0080	1,0080	1,0080	1,0080	1,0080	1,0080	1,0079	1,0079
9,5	1,0077	1,0077	1,0077	1,0077	1,0076	1,0076	1,0076	1,0076	1,0076	1,0076
10,0	1,0073	1,0073	1,0073	1,0073	1,0073	1,0073	1,0072	1,0072	1,0072	1,0072
10,5	1,0070	1,0070	1,0069	1,0069	1,0069	1,0069	1,0069	1,0069	1,0068	1,0068
11,0	1,0066	1,0066	1,0066	1,0066	1,0065	1,0065	1,0065	1,0065	1,0065	1,0065
11,5	1,0062	1,0062	1,0062	1,0062	1,0062	1,0062	1,0062	1,0061	1,0061	1,0061
12,0	1,0059	1,0059	1,0058	1,0058	1,0058	1,0058	1,0058	1,0058	1,0058	1,0058
12,5	1,0055	1,0055	1,0055	1,0055	1,0055	1,0054	1,0054	1,0054	1,0054	1,0054
13,0	1,0051	1,0051	1,0051	1,0051	1,0051	1,0051	1,0051	1,0051	1,0050	1,0050
13,5	1,0048	1,0048	1,0047	1,0047	1,0047	1,0047	1,0047	1,0047	1,0047	1,0047
14,0	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043
14,5	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040
15,0	1,0037	1,0037	1,0037	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036
15,5	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033	1,0032	1,0032	1,0032
16,0	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029
16,5	1,0026	1,0026	1,0026	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025
17,0	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022
17,5	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018
18,0	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014
18,5	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011
19,0	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007
19,5	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996
21,0	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993
21,5	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989
22,0	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986
22,5	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982
23,0	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9979
23,5	0,9974	0,9974	0,9974	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975
24,0	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971
24,5	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968
25,0	0,9963	0,9963	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,900 A 0,918
25,0 A 30,0

TEMPERATURA OBSERVADA CÉLSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,900	0,902	0,904	0,906	0,908	0,910	0,912	0,914	0,916	0,918
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
25,0	0,9963	0,9963	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964
25,5	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9961	0,9961
26,0	0,9956	0,9956	0,9956	0,9956	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957
26,5	0,9952	0,9953	0,9953	0,9953	0,9953	0,9953	0,9953	0,9953	0,9953	0,9953
27,0	0,9949	0,9949	0,9949	0,9949	0,9949	0,9949	0,9950	0,9950	0,9950	0,9950
27,5	0,9945	0,9945	0,9945	0,9946	0,9946	0,9946	0,9946	0,9946	0,9946	0,9946
28,0	0,9941	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9943	0,9943
28,5	0,9938	0,9938	0,9938	0,9938	0,9938	0,9939	0,9939	0,9939	0,9939	0,9939
29,0	0,9934	0,9934	0,9935	0,9935	0,9935	0,9935	0,9935	0,9935	0,9935	0,9936
29,5	0,9931	0,9931	0,9931	0,9931	0,9931	0,9931	0,9932	0,9932	0,9932	0,9932
30,0	0,9927	0,9927	0,9927	0,9927	0,9928	0,9928	0,9928	0,9928	0,9928	0,9928
30,5	0,9923	0,9923	0,9924	0,9924	0,9924	0,9924	0,9924	0,9925	0,9925	0,9925
31,0	0,9920	0,9920	0,9920	0,9920	0,9920	0,9921	0,9921	0,9921	0,9921	0,9921
31,5	0,9916	0,9916	0,9916	0,9917	0,9917	0,9917	0,9917	0,9917	0,9918	0,9918
32,0	0,9912	0,9913	0,9913	0,9913	0,9913	0,9913	0,9914	0,9914	0,9914	0,9914
32,5	0,9909	0,9909	0,9909	0,9909	0,9910	0,9910	0,9910	0,9910	0,9910	0,9911
33,0	0,9905	0,9905	0,9906	0,9906	0,9906	0,9906	0,9906	0,9907	0,9907	0,9907
33,5	0,9901	0,9902	0,9902	0,9902	0,9902	0,9903	0,9903	0,9903	0,9903	0,9904
34,0	0,9898	0,9898	0,9898	0,9899	0,9899	0,9899	0,9899	0,9900	0,9900	0,9900
34,5	0,9894	0,9894	0,9895	0,9895	0,9895	0,9895	0,9896	0,9896	0,9896	0,9896
35,0	0,9890	0,9891	0,9891	0,9891	0,9892	0,9892	0,9892	0,9892	0,9893	0,9893
35,5	0,9887	0,9887	0,9887	0,9888	0,9888	0,9888	0,9889	0,9889	0,9889	0,9889
36,0	0,9883	0,9883	0,9884	0,9884	0,9884	0,9885	0,9885	0,9885	0,9886	0,9886
36,5	0,9880	0,9880	0,9880	0,9880	0,9881	0,9881	0,9881	0,9882	0,9882	0,9882
37,0	0,9876	0,9876	0,9877	0,9877	0,9877	0,9877	0,9878	0,9878	0,9878	0,9879
37,5	0,9872	0,9873	0,9873	0,9873	0,9874	0,9874	0,9874	0,9875	0,9875	0,9875
38,0	0,9869	0,9869	0,9869	0,9870	0,9870	0,9870	0,9871	0,9871	0,9871	0,9872
38,5	0,9865	0,9865	0,9866	0,9866	0,9866	0,9867	0,9867	0,9867	0,9868	0,9868
39,0	0,9861	0,9862	0,9862	0,9862	0,9863	0,9863	0,9864	0,9864	0,9864	0,9865
39,5	0,9858	0,9858	0,9859	0,9859	0,9859	0,9860	0,9860	0,9860	0,9861	0,9861
40,0	0,9854	0,9855	0,9855	0,9855	0,9856	0,9856	0,9856	0,9857	0,9857	0,9857
40,5	0,9851	0,9851	0,9851	0,9852	0,9852	0,9852	0,9853	0,9853	0,9854	0,9854
41,0	0,9847	0,9847	0,9848	0,9848	0,9848	0,9849	0,9849	0,9850	0,9850	0,9850
41,5	0,9843	0,9844	0,9844	0,9844	0,9845	0,9845	0,9846	0,9846	0,9846	0,9847
42,0	0,9840	0,9840	0,9840	0,9841	0,9841	0,9842	0,9842	0,9842	0,9843	0,9843
42,5	0,9836	0,9836	0,9837	0,9837	0,9838	0,9838	0,9839	0,9839	0,9839	0,9840
43,0	0,9832	0,9833	0,9833	0,9834	0,9834	0,9835	0,9835	0,9835	0,9836	0,9836
43,5	0,9829	0,9829	0,9830	0,9830	0,9831	0,9831	0,9831	0,9832	0,9832	0,9833
44,0	0,9825	0,9826	0,9826	0,9827	0,9827	0,9827	0,9828	0,9828	0,9829	0,9829
44,5	0,9822	0,9822	0,9822	0,9823	0,9823	0,9824	0,9824	0,9825	0,9825	0,9826
45,0	0,9818	0,9818	0,9819	0,9819	0,9820	0,9820	0,9821	0,9821	0,9822	0,9822
45,5	0,9814	0,9815	0,9815	0,9816	0,9816	0,9817	0,9817	0,9818	0,9818	0,9819
46,0	0,9811	0,9811	0,9812	0,9812	0,9813	0,9813	0,9814	0,9814	0,9815	0,9815
46,5	0,9807	0,9808	0,9808	0,9809	0,9809	0,9810	0,9810	0,9811	0,9811	0,9811
47,0	0,9803	0,9804	0,9804	0,9805	0,9805	0,9806	0,9806	0,9807	0,9807	0,9808
47,5	0,9800	0,9800	0,9801	0,9801	0,9802	0,9802	0,9803	0,9803	0,9804	0,9804
48,0	0,9796	0,9797	0,9797	0,9798	0,9798	0,9799	0,9799	0,9800	0,9800	0,9801
48,5	0,9793	0,9793	0,9794	0,9794	0,9795	0,9795	0,9796	0,9796	0,9797	0,9797
49,0	0,9789	0,9790	0,9790	0,9791	0,9791	0,9792	0,9792	0,9793	0,9793	0,9794
49,5	0,9785	0,9786	0,9787	0,9787	0,9788	0,9788	0,9789	0,9789	0,9790	0,9790
50,0	0,9782	0,9782	0,9783	0,9783	0,9784	0,9785	0,9785	0,9786	0,9786	0,9787

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,900 A 0,918
50,0 A 75,0

TEMPERATURA ORSE- VADA CELSIUS	II	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
		0,900	0,902	0,904	0,906	0,908	0,910	0,912	0,914	0,916	0,918
		FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
50,0	II	0,9782	0,9782	0,9783	0,9783	0,9784	0,9785	0,9785	0,9786	0,9786	0,9787
50,5	II	0,9778	0,9779	0,9779	0,9780	0,9780	0,9781	0,9782	0,9782	0,9783	0,9783
51,0	II	0,9775	0,9775	0,9776	0,9776	0,9777	0,9778	0,9778	0,9779	0,9779	0,9780
51,5	II	0,9771	0,9772	0,9772	0,9773	0,9773	0,9774	0,9775	0,9775	0,9776	0,9776
52,0	II	0,9767	0,9768	0,9769	0,9769	0,9770	0,9770	0,9771	0,9772	0,9772	0,9773
52,5	II	0,9764	0,9764	0,9765	0,9766	0,9766	0,9767	0,9767	0,9768	0,9769	0,9769
53,0	II	0,9760	0,9761	0,9761	0,9762	0,9763	0,9763	0,9764	0,9765	0,9765	0,9766
53,5	II	0,9757	0,9757	0,9758	0,9758	0,9759	0,9760	0,9760	0,9761	0,9762	0,9762
54,0	II	0,9753	0,9754	0,9754	0,9755	0,9756	0,9756	0,9757	0,9757	0,9758	0,9759
54,5	II	0,9749	0,9750	0,9751	0,9751	0,9752	0,9753	0,9753	0,9754	0,9755	0,9755
55,0	II	0,9746	0,9746	0,9747	0,9748	0,9748	0,9749	0,9750	0,9750	0,9751	0,9752
55,5	II	0,9742	0,9743	0,9744	0,9744	0,9745	0,9746	0,9746	0,9747	0,9748	0,9748
56,0	II	0,9739	0,9739	0,9740	0,9741	0,9741	0,9742	0,9743	0,9743	0,9744	0,9745
56,5	II	0,9735	0,9736	0,9736	0,9737	0,9738	0,9738	0,9739	0,9740	0,9740	0,9741
57,0	II	0,9731	0,9732	0,9733	0,9733	0,9734	0,9735	0,9736	0,9736	0,9737	0,9738
57,5	II	0,9728	0,9728	0,9729	0,9730	0,9731	0,9731	0,9732	0,9733	0,9733	0,9734
58,0	II	0,9724	0,9725	0,9726	0,9726	0,9727	0,9728	0,9729	0,9729	0,9730	0,9731
58,5	II	0,9721	0,9721	0,9722	0,9723	0,9724	0,9724	0,9725	0,9726	0,9726	0,9727
59,0	II	0,9717	0,9718	0,9718	0,9719	0,9720	0,9721	0,9721	0,9722	0,9723	0,9724
59,5	II	0,9713	0,9714	0,9715	0,9716	0,9716	0,9717	0,9718	0,9719	0,9719	0,9720
60,0	II	0,9710	0,9711	0,9711	0,9712	0,9713	0,9714	0,9714	0,9715	0,9716	0,9717
60,5	II	0,9706	0,9707	0,9708	0,9709	0,9709	0,9710	0,9711	0,9712	0,9712	0,9713
61,0	II	0,9703	0,9703	0,9704	0,9705	0,9706	0,9707	0,9707	0,9708	0,9709	0,9710
61,5	II	0,9699	0,9700	0,9701	0,9701	0,9702	0,9703	0,9704	0,9705	0,9705	0,9706
62,0	II	0,9695	0,9696	0,9697	0,9698	0,9699	0,9700	0,9700	0,9701	0,9702	0,9703
62,5	II	0,9692	0,9693	0,9694	0,9694	0,9695	0,9696	0,9697	0,9698	0,9698	0,9699
63,0	II	0,9688	0,9689	0,9690	0,9691	0,9692	0,9692	0,9693	0,9694	0,9695	0,9696
63,5	II	0,9685	0,9686	0,9686	0,9687	0,9688	0,9689	0,9690	0,9691	0,9691	0,9692
64,0	II	0,9681	0,9682	0,9683	0,9684	0,9685	0,9685	0,9686	0,9687	0,9688	0,9689
64,5	II	0,9678	0,9678	0,9679	0,9680	0,9681	0,9682	0,9683	0,9684	0,9684	0,9685
65,0	II	0,9674	0,9675	0,9676	0,9677	0,9677	0,9678	0,9679	0,9680	0,9681	0,9682
65,5	II	0,9670	0,9671	0,9672	0,9673	0,9674	0,9675	0,9676	0,9677	0,9677	0,9678
66,0	II	0,9667	0,9668	0,9669	0,9669	0,9670	0,9671	0,9672	0,9673	0,9674	0,9675
66,5	II	0,9663	0,9664	0,9665	0,9666	0,9667	0,9668	0,9669	0,9670	0,9670	0,9671
67,0	II	0,9660	0,9661	0,9661	0,9662	0,9663	0,9664	0,9665	0,9666	0,9667	0,9668
67,5	II	0,9656	0,9657	0,9658	0,9659	0,9660	0,9661	0,9662	0,9663	0,9663	0,9664
68,0	II	0,9652	0,9653	0,9654	0,9655	0,9656	0,9657	0,9658	0,9659	0,9660	0,9661
68,5	II	0,9649	0,9650	0,9651	0,9652	0,9653	0,9654	0,9655	0,9656	0,9656	0,9657
69,0	II	0,9645	0,9646	0,9647	0,9648	0,9649	0,9650	0,9651	0,9652	0,9653	0,9654
69,5	II	0,9642	0,9643	0,9644	0,9645	0,9646	0,9647	0,9648	0,9649	0,9649	0,9650
70,0	II	0,9638	0,9639	0,9640	0,9641	0,9642	0,9643	0,9644	0,9645	0,9646	0,9647
70,5	II	0,9635	0,9636	0,9637	0,9638	0,9639	0,9640	0,9641	0,9642	0,9643	0,9643
71,0	II	0,9631	0,9632	0,9633	0,9634	0,9635	0,9636	0,9637	0,9638	0,9639	0,9640
71,5	II	0,9627	0,9629	0,9630	0,9631	0,9632	0,9633	0,9634	0,9635	0,9636	0,9637
72,0	II	0,9624	0,9625	0,9626	0,9627	0,9628	0,9629	0,9630	0,9631	0,9632	0,9633
72,5	II	0,9620	0,9621	0,9622	0,9623	0,9625	0,9626	0,9627	0,9628	0,9629	0,9630
73,0	II	0,9617	0,9618	0,9619	0,9620	0,9621	0,9622	0,9623	0,9624	0,9625	0,9626
73,5	II	0,9613	0,9614	0,9615	0,9615	0,9617	0,9619	0,9620	0,9621	0,9622	0,9623
74,0	II	0,9610	0,9611	0,9612	0,9613	0,9614	0,9615	0,9616	0,9617	0,9618	0,9619
74,5	II	0,9606	0,9607	0,9608	0,9609	0,9610	0,9611	0,9613	0,9614	0,9615	0,9616
75,0	II	0,9603	0,9604	0,9605	0,9606	0,9607	0,9608	0,9609	0,9610	0,9611	0,9612

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,900 A 0,918
75,0 A 100,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,900	0,902	0,904	0,906	0,908	0,910	0,912	0,914	0,916	0,918
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
75,0	0,9603	0,9604	0,9605	0,9606	0,9607	0,9608	0,9609	0,9610	0,9611	0,9612
75,5	0,9599	0,9600	0,9601	0,9602	0,9603	0,9604	0,9606	0,9607	0,9608	0,9609
76,0	0,9595	0,9597	0,9598	0,9599	0,9600	0,9601	0,9602	0,9603	0,9604	0,9605
76,5	0,9592	0,9593	0,9594	0,9595	0,9596	0,9597	0,9599	0,9600	0,9601	0,9602
77,0	0,9588	0,9589	0,9591	0,9592	0,9593	0,9594	0,9595	0,9596	0,9597	0,9598
77,5	0,9585	0,9586	0,9587	0,9588	0,9589	0,9590	0,9592	0,9593	0,9594	0,9595
78,0	0,9581	0,9582	0,9584	0,9585	0,9586	0,9587	0,9588	0,9589	0,9590	0,9591
78,5	0,9578	0,9579	0,9580	0,9581	0,9582	0,9583	0,9585	0,9586	0,9587	0,9588
79,0	0,9574	0,9575	0,9576	0,9578	0,9579	0,9580	0,9581	0,9582	0,9583	0,9585
79,5	0,9571	0,9572	0,9573	0,9574	0,9575	0,9576	0,9578	0,9579	0,9580	0,9581
80,0	0,9567	0,9568	0,9569	0,9571	0,9572	0,9573	0,9574	0,9575	0,9577	0,9578
80,5	0,9563	0,9565	0,9566	0,9567	0,9568	0,9569	0,9571	0,9572	0,9573	0,9574
81,0	0,9560	0,9561	0,9562	0,9564	0,9565	0,9566	0,9567	0,9568	0,9570	0,9571
81,5	0,9556	0,9558	0,9559	0,9560	0,9561	0,9562	0,9564	0,9565	0,9566	0,9567
82,0	0,9553	0,9554	0,9555	0,9557	0,9558	0,9559	0,9560	0,9561	0,9563	0,9564
82,5	0,9549	0,9550	0,9552	0,9553	0,9554	0,9555	0,9557	0,9558	0,9559	0,9560
83,0	0,9546	0,9547	0,9548	0,9549	0,9551	0,9552	0,9553	0,9555	0,9556	0,9557
83,5	0,9542	0,9543	0,9545	0,9546	0,9547	0,9549	0,9550	0,9551	0,9552	0,9554
84,0	0,9539	0,9540	0,9541	0,9542	0,9544	0,9545	0,9546	0,9548	0,9549	0,9550
84,5	0,9535	0,9536	0,9538	0,9539	0,9540	0,9542	0,9543	0,9544	0,9545	0,9547
85,0	0,9531	0,9533	0,9534	0,9535	0,9537	0,9538	0,9539	0,9541	0,9542	0,9543
85,5	0,9528	0,9529	0,9531	0,9532	0,9533	0,9535	0,9536	0,9537	0,9538	0,9540
86,0	0,9524	0,9526	0,9527	0,9528	0,9530	0,9531	0,9532	0,9534	0,9535	0,9536
86,5	0,9521	0,9522	0,9524	0,9525	0,9526	0,9528	0,9529	0,9530	0,9532	0,9533
87,0	0,9517	0,9519	0,9520	0,9521	0,9523	0,9524	0,9525	0,9527	0,9528	0,9529
87,5	0,9514	0,9515	0,9517	0,9518	0,9519	0,9521	0,9522	0,9523	0,9525	0,9526
88,0	0,9510	0,9512	0,9513	0,9514	0,9516	0,9517	0,9519	0,9520	0,9521	0,9523
88,5	0,9507	0,9508	0,9510	0,9511	0,9512	0,9514	0,9515	0,9516	0,9518	0,9519
89,0	0,9503	0,9505	0,9506	0,9507	0,9509	0,9510	0,9512	0,9513	0,9514	0,9516
89,5	0,9500	0,9501	0,9502	0,9504	0,9505	0,9507	0,9508	0,9510	0,9511	0,9512
90,0	0,9496	0,9498	0,9499	0,9500	0,9502	0,9503	0,9505	0,9506	0,9507	0,9509
90,5	0,9493	0,9494	0,9495	0,9497	0,9498	0,9500	0,9501	0,9503	0,9504	0,9505
91,0	0,9489	0,9491	0,9492	0,9493	0,9495	0,9496	0,9498	0,9499	0,9501	0,9502
91,5	0,9486	0,9487	0,9488	0,9490	0,9491	0,9493	0,9494	0,9496	0,9497	0,9499
92,0	0,9482	0,9483	0,9485	0,9486	0,9488	0,9489	0,9491	0,9492	0,9494	0,9495
92,5	0,9478	0,9480	0,9481	0,9483	0,9484	0,9486	0,9487	0,9489	0,9490	0,9492
93,0	0,9475	0,9476	0,9478	0,9479	0,9481	0,9482	0,9484	0,9485	0,9487	0,9488
93,5	0,9471	0,9473	0,9474	0,9476	0,9477	0,9479	0,9480	0,9482	0,9483	0,9485
94,0	0,9468	0,9469	0,9471	0,9472	0,9474	0,9475	0,9477	0,9478	0,9480	0,9481
94,5	0,9464	0,9466	0,9467	0,9469	0,9470	0,9472	0,9474	0,9475	0,9477	0,9478
95,0	0,9461	0,9462	0,9464	0,9465	0,9467	0,9469	0,9470	0,9472	0,9473	0,9475
95,5	0,9457	0,9459	0,9460	0,9462	0,9464	0,9465	0,9467	0,9468	0,9470	0,9471
96,0	0,9454	0,9455	0,9457	0,9459	0,9460	0,9462	0,9463	0,9465	0,9466	0,9468
96,5	0,9450	0,9452	0,9453	0,9455	0,9457	0,9458	0,9460	0,9461	0,9463	0,9464
97,0	0,9447	0,9448	0,9450	0,9452	0,9453	0,9455	0,9456	0,9458	0,9459	0,9461
97,5	0,9443	0,9445	0,9446	0,9448	0,9450	0,9451	0,9453	0,9454	0,9456	0,9458
98,0	0,9440	0,9441	0,9443	0,9445	0,9446	0,9448	0,9449	0,9451	0,9453	0,9454
98,5	0,9436	0,9438	0,9439	0,9441	0,9443	0,9444	0,9446	0,9448	0,9449	0,9451
99,0	0,9433	0,9434	0,9436	0,9438	0,9439	0,9441	0,9442	0,9444	0,9446	0,9447
99,5	0,9429	0,9431	0,9432	0,9434	0,9436	0,9437	0,9439	0,9441	0,9442	0,9444
100,0	0,9426	0,9427	0,9429	0,9431	0,9432	0,9434	0,9436	0,9437	0,9439	0,9440

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,900 A 0,918
100,0 A 125,0

DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	0,900	0,902	0,904	0,906	0,908	0,910	0,912	0,914	0,916	0,918
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
100,0	0,9426	0,9427	0,9429	0,9431	0,9432	0,9434	0,9436	0,9437	0,9439	0,9440
100,5	0,9422	0,9424	0,9425	0,9427	0,9429	0,9430	0,9432	0,9434	0,9435	0,9437
101,0	0,9419	0,9420	0,9422	0,9424	0,9425	0,9427	0,9429	0,9430	0,9432	0,9434
101,5	0,9415	0,9417	0,9419	0,9420	0,9422	0,9424	0,9425	0,9427	0,9429	0,9430
102,0	0,9412	0,9413	0,9415	0,9417	0,9418	0,9420	0,9422	0,9423	0,9425	0,9427
102,5	0,9408	0,9410	0,9412	0,9413	0,9415	0,9417	0,9418	0,9420	0,9422	0,9423
103,0	0,9405	0,9406	0,9408	0,9410	0,9412	0,9413	0,9415	0,9417	0,9418	0,9420
103,5	0,9401	0,9403	0,9405	0,9406	0,9408	0,9410	0,9412	0,9413	0,9415	0,9417
104,0	0,9398	0,9399	0,9401	0,9403	0,9405	0,9406	0,9408	0,9410	0,9412	0,9413
104,5	0,9394	0,9396	0,9398	0,9399	0,9401	0,9403	0,9405	0,9406	0,9408	0,9410
105,0	0,9391	0,9392	0,9394	0,9396	0,9398	0,9399	0,9401	0,9403	0,9405	0,9406
105,5	0,9387	0,9389	0,9391	0,9392	0,9394	0,9396	0,9398	0,9400	0,9401	0,9403
106,0	0,9384	0,9385	0,9387	0,9389	0,9391	0,9393	0,9394	0,9396	0,9398	0,9400
106,5	0,9380	0,9382	0,9384	0,9386	0,9387	0,9389	0,9391	0,9393	0,9394	0,9396
107,0	0,9377	0,9378	0,9380	0,9382	0,9384	0,9386	0,9387	0,9389	0,9391	0,9393
107,5	0,9373	0,9375	0,9377	0,9379	0,9380	0,9382	0,9384	0,9386	0,9388	0,9389
108,0	0,9370	0,9371	0,9373	0,9375	0,9377	0,9379	0,9381	0,9382	0,9384	0,9386
108,5	0,9366	0,9368	0,9370	0,9372	0,9374	0,9375	0,9377	0,9379	0,9381	0,9383
109,0	0,9363	0,9364	0,9366	0,9368	0,9370	0,9372	0,9374	0,9376	0,9377	0,9379
109,5	0,9359	0,9361	0,9363	0,9365	0,9367	0,9368	0,9370	0,9372	0,9374	0,9376
110,0	0,9356	0,9357	0,9359	0,9361	0,9363	0,9365	0,9367	0,9369	0,9371	0,9373
110,5	0,9352	0,9354	0,9356	0,9358	0,9360	0,9362	0,9364	0,9365	0,9367	0,9369
111,0	0,9347	0,9350	0,9352	0,9354	0,9356	0,9358	0,9360	0,9362	0,9364	0,9366
111,5	0,9345	0,9347	0,9349	0,9351	0,9353	0,9355	0,9357	0,9359	0,9360	0,9362
112,0	0,9342	0,9344	0,9345	0,9347	0,9349	0,9351	0,9353	0,9355	0,9357	0,9359
112,5	0,9338	0,9340	0,9342	0,9344	0,9346	0,9348	0,9350	0,9352	0,9354	0,9356
113,0	0,9335	0,9337	0,9339	0,9341	0,9343	0,9344	0,9346	0,9348	0,9350	0,9352
113,5	0,9331	0,9333	0,9335	0,9337	0,9339	0,9341	0,9343	0,9345	0,9347	0,9349
114,0	0,9328	0,9330	0,9332	0,9334	0,9336	0,9338	0,9340	0,9342	0,9344	0,9345
114,5	0,9324	0,9326	0,9328	0,9330	0,9332	0,9334	0,9336	0,9338	0,9340	0,9342
115,0	0,9321	0,9323	0,9325	0,9327	0,9329	0,9331	0,9333	0,9335	0,9337	0,9339
115,5	0,9317	0,9319	0,9321	0,9323	0,9325	0,9327	0,9329	0,9331	0,9333	0,9335
116,0	0,9314	0,9316	0,9318	0,9320	0,9322	0,9324	0,9326	0,9328	0,9330	0,9332
116,5	0,9310	0,9312	0,9314	0,9316	0,9318	0,9320	0,9323	0,9325	0,9327	0,9329
117,0	0,9307	0,9309	0,9311	0,9313	0,9315	0,9317	0,9319	0,9321	0,9323	0,9325
117,5	0,9303	0,9305	0,9307	0,9310	0,9312	0,9314	0,9316	0,9318	0,9320	0,9322
118,0	0,9300	0,9302	0,9304	0,9306	0,9308	0,9310	0,9312	0,9314	0,9316	0,9318
118,5	0,9296	0,9298	0,9301	0,9303	0,9305	0,9307	0,9309	0,9311	0,9313	0,9315
119,0	0,9293	0,9295	0,9297	0,9299	0,9301	0,9303	0,9306	0,9308	0,9310	0,9312
119,5	0,9289	0,9291	0,9294	0,9296	0,9298	0,9300	0,9302	0,9304	0,9306	0,9308
120,0	0,9286	0,9288	0,9290	0,9292	0,9294	0,9297	0,9299	0,9301	0,9303	0,9305
120,5	0,9282	0,9285	0,9287	0,9289	0,9291	0,9293	0,9295	0,9297	0,9300	0,9302
121,0	0,9279	0,9281	0,9283	0,9285	0,9288	0,9290	0,9292	0,9294	0,9296	0,9298
121,5	0,9275	0,9278	0,9280	0,9282	0,9284	0,9286	0,9289	0,9291	0,9293	0,9295
122,0	0,9272	0,9274	0,9276	0,9279	0,9281	0,9283	0,9285	0,9287	0,9289	0,9292
122,5	0,9268	0,9271	0,9273	0,9275	0,9277	0,9280	0,9282	0,9284	0,9286	0,9288
123,0	0,9265	0,9267	0,9269	0,9272	0,9274	0,9276	0,9278	0,9281	0,9283	0,9285
123,5	0,9261	0,9264	0,9266	0,9268	0,9270	0,9273	0,9275	0,9277	0,9279	0,9282
124,0	0,9258	0,9260	0,9263	0,9265	0,9267	0,9269	0,9272	0,9274	0,9276	0,9278
124,5	0,9255	0,9257	0,9259	0,9261	0,9264	0,9266	0,9268	0,9270	0,9273	0,9275
125,0	0,9251	0,9253	0,9256	0,9258	0,9260	0,9262	0,9265	0,9267	0,9269	0,9271

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,900 A 0,916
125,0 A 130,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,900	0,902	0,904	0,906	0,908	0,910	0,912	0,914	0,916	0,918
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
125,0	0,9251	0,9253	0,9256	0,9258	0,9260	0,9262	0,9265	0,9267	0,9269	0,9271
125,5	0,9248	0,9250	0,9252	0,9255	0,9257	0,9259	0,9261	0,9264	0,9266	0,9268
126,0	0,9244	0,9246	0,9249	0,9251	0,9253	0,9256	0,9258	0,9260	0,9262	0,9265
126,5	0,9241	0,9243	0,9245	0,9248	0,9250	0,9252	0,9255	0,9257	0,9259	0,9261
127,0	0,9237	0,9240	0,9242	0,9244	0,9247	0,9249	0,9251	0,9253	0,9256	0,9258
127,5	0,9234	0,9236	0,9238	0,9241	0,9243	0,9245	0,9248	0,9250	0,9252	0,9255
128,0	0,9230	0,9233	0,9235	0,9237	0,9240	0,9242	0,9244	0,9247	0,9249	0,9251
128,5	0,9227	0,9229	0,9232	0,9234	0,9236	0,9239	0,9241	0,9243	0,9246	0,9248
129,0	0,9223	0,9226	0,9228	0,9231	0,9233	0,9235	0,9238	0,9240	0,9242	0,9245
129,5	0,9220	0,9222	0,9225	0,9227	0,9230	0,9232	0,9234	0,9237	0,9239	0,9241
130,0	0,9216	0,9219	0,9221	0,9224	0,9226	0,9229	0,9231	0,9233	0,9236	0,9238
130,5	0,9213	0,9215	0,9218	0,9220	0,9223	0,9225	0,9228	0,9230	0,9232	0,9235
131,0	0,9210	0,9212	0,9214	0,9217	0,9219	0,9222	0,9224	0,9227	0,9229	0,9231
131,5	0,9206	0,9209	0,9211	0,9213	0,9216	0,9218	0,9221	0,9223	0,9226	0,9228
132,0	0,9203	0,9205	0,9208	0,9210	0,9213	0,9215	0,9217	0,9220	0,9222	0,9225
132,5	0,9199	0,9202	0,9204	0,9207	0,9209	0,9212	0,9214	0,9216	0,9219	0,9221
133,0	0,9196	0,9198	0,9201	0,9203	0,9206	0,9208	0,9211	0,9213	0,9216	0,9218
133,5	0,9192	0,9195	0,9197	0,9200	0,9202	0,9205	0,9207	0,9210	0,9212	0,9215
134,0	0,9189	0,9191	0,9194	0,9196	0,9199	0,9201	0,9204	0,9206	0,9209	0,9211
134,5	0,9185	0,9188	0,9190	0,9193	0,9196	0,9198	0,9201	0,9203	0,9205	0,9208
135,0	0,9182	0,9184	0,9187	0,9190	0,9192	0,9195	0,9197	0,9200	0,9202	0,9205
135,5	0,9178	0,9181	0,9184	0,9186	0,9189	0,9191	0,9194	0,9196	0,9199	0,9201
136,0	0,9175	0,9178	0,9180	0,9183	0,9185	0,9188	0,9190	0,9193	0,9195	0,9198
136,5	0,9172	0,9174	0,9177	0,9179	0,9182	0,9184	0,9187	0,9190	0,9192	0,9195
137,0	0,9168	0,9171	0,9173	0,9176	0,9179	0,9181	0,9184	0,9186	0,9189	0,9191
137,5	0,9165	0,9167	0,9170	0,9173	0,9175	0,9178	0,9180	0,9183	0,9185	0,9188
138,0	0,9161	0,9164	0,9167	0,9169	0,9172	0,9174	0,9177	0,9180	0,9182	0,9185
138,5	0,9158	0,9160	0,9163	0,9166	0,9168	0,9171	0,9174	0,9176	0,9179	0,9181
139,0	0,9154	0,9157	0,9160	0,9162	0,9165	0,9168	0,9170	0,9173	0,9175	0,9178
139,5	0,9151	0,9154	0,9156	0,9159	0,9162	0,9164	0,9167	0,9169	0,9172	0,9175
140,0	0,9147	0,9150	0,9153	0,9156	0,9158	0,9161	0,9164	0,9166	0,9169	0,9171
140,5	0,9144	0,9147	0,9149	0,9152	0,9155	0,9157	0,9160	0,9163	0,9165	0,9168
141,0	0,9141	0,9143	0,9146	0,9149	0,9151	0,9154	0,9157	0,9159	0,9162	0,9165
141,5	0,9137	0,9140	0,9143	0,9145	0,9148	0,9151	0,9153	0,9156	0,9159	0,9161
142,0	0,9134	0,9136	0,9139	0,9142	0,9145	0,9147	0,9150	0,9153	0,9155	0,9158
142,5	0,9130	0,9133	0,9136	0,9139	0,9141	0,9144	0,9147	0,9149	0,9152	0,9155
143,0	0,9127	0,9130	0,9132	0,9135	0,9138	0,9141	0,9143	0,9146	0,9149	0,9151
143,5	0,9123	0,9126	0,9129	0,9132	0,9135	0,9137	0,9140	0,9143	0,9145	0,9148
144,0	0,9120	0,9123	0,9126	0,9128	0,9131	0,9134	0,9137	0,9139	0,9142	0,9145
144,5	0,9117	0,9119	0,9122	0,9125	0,9128	0,9131	0,9133	0,9136	0,9139	0,9142
145,0	0,9113	0,9116	0,9119	0,9122	0,9124	0,9127	0,9130	0,9133	0,9135	0,9138
145,5	0,9110	0,9113	0,9115	0,9118	0,9121	0,9124	0,9127	0,9129	0,9132	0,9135
146,0	0,9106	0,9109	0,9112	0,9115	0,9118	0,9120	0,9123	0,9126	0,9129	0,9132
146,5	0,9103	0,9106	0,9109	0,9111	0,9114	0,9117	0,9120	0,9123	0,9126	0,9128
147,0	0,9099	0,9102	0,9105	0,9108	0,9111	0,9114	0,9117	0,9119	0,9122	0,9125
147,5	0,9096	0,9099	0,9102	0,9105	0,9108	0,9110	0,9113	0,9116	0,9119	0,9122
148,0	0,9093	0,9095	0,9098	0,9101	0,9104	0,9107	0,9110	0,9113	0,9116	0,9118
148,5	0,9089	0,9092	0,9095	0,9098	0,9101	0,9104	0,9107	0,9109	0,9112	0,9115
149,0	0,9086	0,9089	0,9092	0,9095	0,9097	0,9100	0,9103	0,9106	0,9109	0,9112
149,5	0,9082	0,9085	0,9088	0,9091	0,9094	0,9097	0,9100	0,9103	0,9106	0,9108
150,0	0,9079	0,9082	0,9085	0,9088	0,9091	0,9094	0,9097	0,9099	0,9102	0,9105

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,920 A 0,938
0,0 A 25,0

TEMPERATURA ORSEN- VADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,920	0,922	0,924	0,926	0,928	0,930	0,932	0,934	0,936	0,938
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
0,0	1,0144	1,0144	1,0143	1,0143	1,0143	1,0142	1,0142	1,0142	1,0141	1,0141
0,5	1,0140	1,0140	1,0140	1,0139	1,0139	1,0139	1,0138	1,0138	1,0138	1,0138
1,0	1,0137	1,0136	1,0136	1,0136	1,0136	1,0135	1,0135	1,0135	1,0134	1,0134
1,5	1,0133	1,0133	1,0133	1,0132	1,0132	1,0132	1,0131	1,0131	1,0131	1,0130
2,0	1,0130	1,0129	1,0129	1,0129	1,0128	1,0128	1,0128	1,0127	1,0127	1,0127
2,5	1,0126	1,0126	1,0125	1,0125	1,0125	1,0124	1,0124	1,0124	1,0124	1,0123
3,0	1,0122	1,0122	1,0122	1,0121	1,0121	1,0121	1,0121	1,0120	1,0120	1,0120
3,5	1,0119	1,0118	1,0118	1,0118	1,0118	1,0117	1,0117	1,0117	1,0117	1,0116
4,0	1,0115	1,0115	1,0115	1,0114	1,0114	1,0114	1,0113	1,0113	1,0113	1,0113
4,5	1,0111	1,0111	1,0111	1,0111	1,0110	1,0110	1,0110	1,0110	1,0109	1,0109
5,0	1,0108	1,0108	1,0107	1,0107	1,0107	1,0107	1,0106	1,0106	1,0106	1,0106
5,5	1,0104	1,0104	1,0104	1,0104	1,0103	1,0103	1,0103	1,0103	1,0102	1,0102
6,0	1,0101	1,0100	1,0100	1,0100	1,0100	1,0099	1,0099	1,0099	1,0099	1,0099
6,5	1,0097	1,0097	1,0097	1,0096	1,0096	1,0096	1,0096	1,0095	1,0095	1,0095
7,0	1,0093	1,0093	1,0093	1,0093	1,0093	1,0092	1,0092	1,0092	1,0092	1,0091
7,5	1,0090	1,0090	1,0089	1,0089	1,0089	1,0089	1,0089	1,0088	1,0088	1,0088
8,0	1,0086	1,0086	1,0086	1,0086	1,0085	1,0085	1,0085	1,0085	1,0085	1,0085
8,5	1,0083	1,0082	1,0082	1,0082	1,0082	1,0082	1,0081	1,0081	1,0081	1,0081
9,0	1,0079	1,0079	1,0079	1,0078	1,0078	1,0078	1,0078	1,0078	1,0078	1,0077
9,5	1,0075	1,0075	1,0075	1,0075	1,0075	1,0075	1,0074	1,0074	1,0074	1,0074
10,0	1,0072	1,0072	1,0071	1,0071	1,0071	1,0071	1,0071	1,0071	1,0070	1,0070
10,5	1,0068	1,0068	1,0068	1,0068	1,0068	1,0067	1,0067	1,0067	1,0067	1,0067
11,0	1,0065	1,0064	1,0064	1,0064	1,0064	1,0064	1,0064	1,0064	1,0063	1,0063
11,5	1,0061	1,0061	1,0061	1,0061	1,0060	1,0060	1,0060	1,0060	1,0060	1,0060
12,0	1,0057	1,0057	1,0057	1,0057	1,0057	1,0057	1,0057	1,0056	1,0056	1,0056
12,5	1,0054	1,0054	1,0054	1,0053	1,0053	1,0053	1,0053	1,0053	1,0053	1,0053
13,0	1,0050	1,0050	1,0050	1,0050	1,0050	1,0050	1,0049	1,0049	1,0049	1,0049
13,5	1,0047	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046
14,0	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042
14,5	1,0039	1,0039	1,0039	1,0039	1,0039	1,0039	1,0039	1,0039	1,0039	1,0039
15,0	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035
15,5	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032
16,0	1,0029	1,0029	1,0029	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028
16,5	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025
17,0	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021
17,5	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018
18,0	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014
18,5	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011
19,0	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007
19,5	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004	1,0004
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996
21,0	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993
21,5	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989	0,9989
22,0	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986
22,5	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9983
23,0	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979
23,5	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9976
24,0	0,9971	0,9971	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972
24,5	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968
25,0	0,9964	0,9964	0,9964	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,920 A 0,938
25,0 A 50,0

TEMPERATURA OBSERVADA EM GRAUS CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,920	0,922	0,924	0,926	0,928	0,930	0,932	0,934	0,936	0,938
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
25,0	0,9964	0,9964	0,9964	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965
25,5	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961	0,9962
26,0	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958
26,5	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9955
27,0	0,9950	0,9950	0,9950	0,9950	0,9951	0,9951	0,9951	0,9951	0,9951	0,9951
27,5	0,9946	0,9947	0,9947	0,9947	0,9947	0,9947	0,9947	0,9947	0,9947	0,9948
28,0	0,9943	0,9943	0,9943	0,9943	0,9943	0,9943	0,9944	0,9944	0,9944	0,9944
28,5	0,9939	0,9939	0,9940	0,9940	0,9940	0,9940	0,9940	0,9940	0,9941	0,9941
29,0	0,9936	0,9936	0,9936	0,9936	0,9936	0,9937	0,9937	0,9937	0,9937	0,9937
29,5	0,9932	0,9932	0,9933	0,9933	0,9933	0,9933	0,9933	0,9933	0,9934	0,9934
30,0	0,9929	0,9929	0,9929	0,9929	0,9929	0,9930	0,9930	0,9930	0,9930	0,9930
30,5	0,9925	0,9925	0,9925	0,9925	0,9926	0,9926	0,9926	0,9926	0,9927	0,9927
31,0	0,9922	0,9922	0,9922	0,9922	0,9922	0,9923	0,9923	0,9923	0,9923	0,9923
31,5	0,9918	0,9918	0,9918	0,9918	0,9919	0,9919	0,9919	0,9919	0,9920	0,9920
32,0	0,9914	0,9915	0,9915	0,9915	0,9915	0,9916	0,9916	0,9916	0,9916	0,9916
32,5	0,9911	0,9911	0,9911	0,9912	0,9912	0,9912	0,9912	0,9912	0,9913	0,9913
33,0	0,9907	0,9908	0,9908	0,9908	0,9908	0,9908	0,9909	0,9909	0,9909	0,9909
33,5	0,9904	0,9904	0,9904	0,9905	0,9905	0,9905	0,9905	0,9905	0,9906	0,9906
34,0	0,9900	0,9901	0,9901	0,9901	0,9901	0,9901	0,9902	0,9902	0,9902	0,9902
34,5	0,9897	0,9897	0,9897	0,9897	0,9898	0,9898	0,9898	0,9898	0,9899	0,9899
35,0	0,9893	0,9893	0,9894	0,9894	0,9894	0,9894	0,9895	0,9895	0,9895	0,9896
35,5	0,9890	0,9890	0,9890	0,9890	0,9891	0,9891	0,9891	0,9892	0,9892	0,9892
36,0	0,9886	0,9886	0,9887	0,9887	0,9887	0,9887	0,9888	0,9888	0,9888	0,9889
36,5	0,9883	0,9883	0,9883	0,9883	0,9884	0,9884	0,9884	0,9885	0,9885	0,9885
37,0	0,9879	0,9879	0,9880	0,9880	0,9880	0,9881	0,9881	0,9881	0,9881	0,9882
37,5	0,9875	0,9876	0,9876	0,9876	0,9877	0,9877	0,9877	0,9878	0,9878	0,9878
38,0	0,9872	0,9872	0,9873	0,9873	0,9873	0,9874	0,9874	0,9874	0,9874	0,9875
38,5	0,9868	0,9869	0,9869	0,9869	0,9870	0,9870	0,9870	0,9871	0,9871	0,9871
39,0	0,9865	0,9865	0,9866	0,9866	0,9866	0,9867	0,9867	0,9867	0,9868	0,9868
39,5	0,9861	0,9862	0,9862	0,9862	0,9863	0,9863	0,9863	0,9864	0,9864	0,9864
40,0	0,9858	0,9858	0,9859	0,9859	0,9859	0,9860	0,9860	0,9860	0,9861	0,9861
40,5	0,9854	0,9855	0,9855	0,9855	0,9856	0,9856	0,9856	0,9857	0,9857	0,9858
41,0	0,9851	0,9851	0,9851	0,9852	0,9852	0,9853	0,9853	0,9853	0,9854	0,9854
41,5	0,9847	0,9848	0,9848	0,9848	0,9849	0,9849	0,9849	0,9850	0,9850	0,9851
42,0	0,9844	0,9844	0,9844	0,9845	0,9845	0,9846	0,9846	0,9846	0,9847	0,9847
42,5	0,9840	0,9841	0,9841	0,9841	0,9842	0,9842	0,9843	0,9843	0,9843	0,9844
43,0	0,9837	0,9837	0,9837	0,9838	0,9838	0,9839	0,9839	0,9839	0,9840	0,9840
43,5	0,9833	0,9834	0,9834	0,9834	0,9835	0,9835	0,9836	0,9836	0,9836	0,9837
44,0	0,9830	0,9830	0,9830	0,9831	0,9831	0,9832	0,9832	0,9833	0,9833	0,9833
44,5	0,9826	0,9826	0,9827	0,9827	0,9828	0,9828	0,9829	0,9829	0,9830	0,9830
45,0	0,9823	0,9823	0,9823	0,9824	0,9824	0,9825	0,9825	0,9826	0,9826	0,9827
45,5	0,9819	0,9819	0,9820	0,9820	0,9821	0,9821	0,9822	0,9822	0,9823	0,9823
46,0	0,9815	0,9816	0,9816	0,9817	0,9817	0,9818	0,9818	0,9819	0,9819	0,9820
46,5	0,9812	0,9812	0,9813	0,9813	0,9814	0,9814	0,9815	0,9815	0,9816	0,9816
47,0	0,9808	0,9809	0,9809	0,9810	0,9810	0,9811	0,9811	0,9812	0,9812	0,9813
47,5	0,9805	0,9805	0,9806	0,9806	0,9807	0,9807	0,9808	0,9808	0,9809	0,9809
48,0	0,9801	0,9802	0,9802	0,9803	0,9803	0,9804	0,9804	0,9805	0,9805	0,9806
48,5	0,9798	0,9798	0,9799	0,9799	0,9800	0,9800	0,9801	0,9801	0,9802	0,9802
49,0	0,9794	0,9795	0,9795	0,9796	0,9796	0,9797	0,9798	0,9798	0,9799	0,9799
49,5	0,9791	0,9791	0,9792	0,9792	0,9793	0,9794	0,9794	0,9795	0,9795	0,9796
50,0	0,9787	0,9788	0,9788	0,9789	0,9790	0,9790	0,9791	0,9791	0,9792	0,9792

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,920 A 0,936
50,0 A 75,0

TEMPERATURA ORSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,920	0,922	0,924	0,926	0,928	0,930	0,932	0,934	0,936	0,938
FACTOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
50,0	0,9787	0,9788	0,9788	0,9789	0,9790	0,9790	0,9791	0,9791	0,9792	0,9792
50,5	0,9784	0,9784	0,9785	0,9786	0,9786	0,9787	0,9787	0,9788	0,9788	0,9789
51,0	0,9780	0,9781	0,9781	0,9782	0,9783	0,9783	0,9784	0,9784	0,9785	0,9785
51,5	0,9777	0,9777	0,9778	0,9779	0,9779	0,9780	0,9780	0,9781	0,9781	0,9782
52,0	0,9773	0,9774	0,9775	0,9775	0,9776	0,9776	0,9777	0,9777	0,9778	0,9779
52,5	0,9770	0,9770	0,9771	0,9772	0,9772	0,9773	0,9773	0,9774	0,9775	0,9775
53,0	0,9766	0,9767	0,9768	0,9768	0,9769	0,9769	0,9770	0,9771	0,9771	0,9772
53,5	0,9763	0,9763	0,9764	0,9765	0,9765	0,9766	0,9766	0,9767	0,9768	0,9768
54,0	0,9759	0,9760	0,9761	0,9761	0,9762	0,9762	0,9763	0,9764	0,9764	0,9765
54,5	0,9756	0,9756	0,9757	0,9758	0,9758	0,9759	0,9760	0,9760	0,9761	0,9761
55,0	0,9752	0,9753	0,9754	0,9754	0,9755	0,9756	0,9756	0,9757	0,9757	0,9758
55,5	0,9749	0,9749	0,9750	0,9751	0,9751	0,9752	0,9753	0,9753	0,9754	0,9755
56,0	0,9745	0,9746	0,9747	0,9747	0,9748	0,9749	0,9749	0,9750	0,9751	0,9751
56,5	0,9742	0,9743	0,9743	0,9744	0,9745	0,9745	0,9746	0,9746	0,9747	0,9748
57,0	0,9738	0,9739	0,9740	0,9740	0,9741	0,9742	0,9742	0,9743	0,9744	0,9744
57,5	0,9735	0,9736	0,9736	0,9737	0,9738	0,9738	0,9739	0,9740	0,9740	0,9741
58,0	0,9731	0,9732	0,9733	0,9733	0,9734	0,9735	0,9736	0,9736	0,9737	0,9738
58,5	0,9728	0,9729	0,9729	0,9730	0,9731	0,9731	0,9732	0,9733	0,9733	0,9734
59,0	0,9724	0,9725	0,9726	0,9727	0,9727	0,9728	0,9729	0,9729	0,9730	0,9731
59,5	0,9721	0,9722	0,9722	0,9723	0,9724	0,9725	0,9725	0,9726	0,9727	0,9727
60,0	0,9717	0,9718	0,9719	0,9720	0,9720	0,9721	0,9722	0,9723	0,9723	0,9724
60,5	0,9714	0,9715	0,9715	0,9716	0,9717	0,9718	0,9718	0,9719	0,9720	0,9721
61,0	0,9710	0,9711	0,9712	0,9713	0,9713	0,9714	0,9715	0,9716	0,9716	0,9717
61,5	0,9707	0,9708	0,9708	0,9709	0,9710	0,9711	0,9712	0,9712	0,9713	0,9714
62,0	0,9703	0,9704	0,9705	0,9706	0,9707	0,9707	0,9708	0,9709	0,9710	0,9710
62,5	0,9700	0,9701	0,9702	0,9702	0,9703	0,9704	0,9705	0,9705	0,9706	0,9707
63,0	0,9697	0,9697	0,9698	0,9699	0,9700	0,9700	0,9701	0,9702	0,9703	0,9704
63,5	0,9693	0,9694	0,9695	0,9695	0,9696	0,9697	0,9698	0,9699	0,9699	0,9700
64,0	0,9690	0,9690	0,9691	0,9692	0,9693	0,9694	0,9694	0,9695	0,9696	0,9697
64,5	0,9686	0,9687	0,9688	0,9689	0,9689	0,9690	0,9691	0,9692	0,9693	0,9694
65,0	0,9683	0,9683	0,9684	0,9685	0,9686	0,9687	0,9688	0,9688	0,9689	0,9690
65,5	0,9679	0,9680	0,9681	0,9682	0,9683	0,9683	0,9684	0,9685	0,9686	0,9687
66,0	0,9676	0,9677	0,9677	0,9678	0,9679	0,9680	0,9681	0,9682	0,9682	0,9683
66,5	0,9672	0,9673	0,9674	0,9675	0,9676	0,9677	0,9677	0,9678	0,9679	0,9680
67,0	0,9669	0,9670	0,9670	0,9671	0,9672	0,9673	0,9674	0,9675	0,9676	0,9677
67,5	0,9665	0,9666	0,9667	0,9668	0,9669	0,9670	0,9671	0,9671	0,9672	0,9673
68,0	0,9662	0,9663	0,9664	0,9664	0,9665	0,9666	0,9667	0,9668	0,9669	0,9670
68,5	0,9658	0,9659	0,9660	0,9661	0,9662	0,9663	0,9664	0,9665	0,9666	0,9667
69,0	0,9655	0,9656	0,9657	0,9658	0,9659	0,9659	0,9660	0,9661	0,9662	0,9663
69,5	0,9651	0,9652	0,9653	0,9654	0,9655	0,9656	0,9657	0,9658	0,9659	0,9660
70,0	0,9648	0,9649	0,9650	0,9651	0,9652	0,9653	0,9654	0,9654	0,9655	0,9656
70,5	0,9644	0,9645	0,9646	0,9647	0,9648	0,9649	0,9650	0,9651	0,9652	0,9653
71,0	0,9641	0,9642	0,9643	0,9644	0,9645	0,9646	0,9647	0,9648	0,9649	0,9650
71,5	0,9638	0,9638	0,9639	0,9640	0,9641	0,9642	0,9643	0,9644	0,9645	0,9646
72,0	0,9634	0,9635	0,9636	0,9637	0,9638	0,9639	0,9640	0,9641	0,9642	0,9643
72,5	0,9631	0,9632	0,9633	0,9634	0,9635	0,9636	0,9637	0,9637	0,9638	0,9639
73,0	0,9627	0,9628	0,9629	0,9630	0,9631	0,9632	0,9633	0,9634	0,9635	0,9636
73,5	0,9624	0,9625	0,9626	0,9627	0,9628	0,9629	0,9630	0,9631	0,9632	0,9633
74,0	0,9620	0,9621	0,9622	0,9623	0,9624	0,9625	0,9626	0,9627	0,9628	0,9629
74,5	0,9617	0,9618	0,9619	0,9620	0,9621	0,9622	0,9623	0,9624	0,9625	0,9626
75,0	0,9613	0,9614	0,9615	0,9616	0,9617	0,9619	0,9620	0,9621	0,9622	0,9623

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,920 A 0,938
75,0 A 100,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,920	0,922	0,924	0,926	0,928	0,930	0,932	0,934	0,936	0,938
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
75,0	0,9613	0,9614	0,9615	0,9616	0,9617	0,9619	0,9620	0,9621	0,9622	0,9623
75,5	0,9610	0,9611	0,9612	0,9613	0,9614	0,9615	0,9616	0,9617	0,9618	0,9619
76,0	0,9606	0,9607	0,9609	0,9610	0,9611	0,9612	0,9613	0,9614	0,9615	0,9616
76,5	0,9603	0,9604	0,9605	0,9606	0,9607	0,9608	0,9609	0,9610	0,9611	0,9613
77,0	0,9600	0,9601	0,9602	0,9603	0,9604	0,9605	0,9606	0,9607	0,9608	0,9609
77,5	0,9596	0,9597	0,9598	0,9599	0,9600	0,9602	0,9603	0,9604	0,9605	0,9606
78,0	0,9593	0,9594	0,9595	0,9596	0,9597	0,9598	0,9599	0,9600	0,9601	0,9602
78,5	0,9589	0,9590	0,9591	0,9593	0,9594	0,9595	0,9596	0,9597	0,9598	0,9599
79,0	0,9586	0,9587	0,9588	0,9589	0,9590	0,9591	0,9592	0,9594	0,9595	0,9596
79,5	0,9582	0,9583	0,9585	0,9586	0,9587	0,9588	0,9589	0,9590	0,9591	0,9592
80,0	0,9579	0,9580	0,9581	0,9582	0,9583	0,9585	0,9586	0,9587	0,9588	0,9589
80,5	0,9575	0,9577	0,9578	0,9579	0,9580	0,9581	0,9582	0,9583	0,9585	0,9586
81,0	0,9572	0,9573	0,9574	0,9575	0,9577	0,9578	0,9579	0,9580	0,9581	0,9582
81,5	0,9569	0,9570	0,9571	0,9572	0,9573	0,9574	0,9575	0,9577	0,9578	0,9579
82,0	0,9565	0,9566	0,9567	0,9569	0,9570	0,9571	0,9572	0,9573	0,9575	0,9576
82,5	0,9562	0,9563	0,9564	0,9565	0,9566	0,9568	0,9569	0,9570	0,9571	0,9572
83,0	0,9558	0,9559	0,9561	0,9562	0,9563	0,9564	0,9565	0,9567	0,9568	0,9569
83,5	0,9555	0,9556	0,9557	0,9558	0,9560	0,9561	0,9562	0,9563	0,9564	0,9566
84,0	0,9551	0,9553	0,9554	0,9555	0,9556	0,9558	0,9559	0,9560	0,9561	0,9562
84,5	0,9548	0,9549	0,9550	0,9552	0,9553	0,9554	0,9555	0,9557	0,9558	0,9559
85,0	0,9544	0,9546	0,9547	0,9548	0,9550	0,9551	0,9552	0,9553	0,9554	0,9556
85,5	0,9541	0,9542	0,9544	0,9545	0,9546	0,9547	0,9549	0,9550	0,9551	0,9552
86,0	0,9538	0,9539	0,9540	0,9541	0,9543	0,9544	0,9545	0,9547	0,9548	0,9549
86,5	0,9534	0,9535	0,9537	0,9538	0,9539	0,9541	0,9542	0,9543	0,9544	0,9546
87,0	0,9531	0,9532	0,9533	0,9535	0,9536	0,9537	0,9539	0,9540	0,9541	0,9542
87,5	0,9527	0,9529	0,9530	0,9531	0,9533	0,9534	0,9535	0,9536	0,9538	0,9539
88,0	0,9524	0,9525	0,9527	0,9528	0,9529	0,9531	0,9532	0,9533	0,9534	0,9536
88,5	0,9520	0,9522	0,9523	0,9525	0,9526	0,9527	0,9528	0,9530	0,9531	0,9532
89,0	0,9517	0,9518	0,9520	0,9521	0,9522	0,9524	0,9525	0,9526	0,9528	0,9529
89,5	0,9514	0,9515	0,9516	0,9518	0,9519	0,9520	0,9522	0,9523	0,9524	0,9526
90,0	0,9510	0,9512	0,9513	0,9514	0,9516	0,9517	0,9518	0,9520	0,9521	0,9522
90,5	0,9507	0,9508	0,9510	0,9511	0,9512	0,9514	0,9515	0,9516	0,9518	0,9519
91,0	0,9503	0,9505	0,9506	0,9508	0,9509	0,9510	0,9512	0,9513	0,9514	0,9516
91,5	0,9500	0,9501	0,9503	0,9504	0,9506	0,9507	0,9508	0,9510	0,9511	0,9512
92,0	0,9497	0,9498	0,9499	0,9501	0,9502	0,9504	0,9505	0,9506	0,9508	0,9509
92,5	0,9493	0,9495	0,9496	0,9497	0,9499	0,9500	0,9502	0,9503	0,9504	0,9506
93,0	0,9490	0,9491	0,9493	0,9494	0,9495	0,9497	0,9498	0,9500	0,9501	0,9503
93,5	0,9486	0,9488	0,9489	0,9491	0,9492	0,9494	0,9495	0,9496	0,9498	0,9499
94,0	0,9483	0,9484	0,9486	0,9487	0,9489	0,9490	0,9492	0,9493	0,9494	0,9496
94,5	0,9479	0,9481	0,9482	0,9484	0,9485	0,9487	0,9488	0,9490	0,9491	0,9493
95,0	0,9476	0,9478	0,9479	0,9481	0,9482	0,9483	0,9485	0,9486	0,9488	0,9489
95,5	0,9473	0,9474	0,9476	0,9477	0,9479	0,9480	0,9482	0,9483	0,9485	0,9486
96,0	0,9469	0,9471	0,9472	0,9474	0,9475	0,9477	0,9478	0,9480	0,9481	0,9483
96,5	0,9466	0,9467	0,9469	0,9470	0,9472	0,9473	0,9475	0,9476	0,9478	0,9479
97,0	0,9462	0,9464	0,9466	0,9467	0,9469	0,9470	0,9472	0,9473	0,9475	0,9476
97,5	0,9459	0,9461	0,9462	0,9464	0,9465	0,9467	0,9468	0,9470	0,9471	0,9473
98,0	0,9456	0,9457	0,9459	0,9460	0,9462	0,9463	0,9465	0,9466	0,9468	0,9469
98,5	0,9452	0,9454	0,9455	0,9457	0,9458	0,9460	0,9462	0,9463	0,9465	0,9466
99,0	0,9449	0,9450	0,9452	0,9454	0,9455	0,9457	0,9458	0,9460	0,9461	0,9463
99,5	0,9445	0,9447	0,9449	0,9450	0,9452	0,9453	0,9455	0,9456	0,9458	0,9459
100,0	0,9442	0,9444	0,9445	0,9447	0,9448	0,9450	0,9452	0,9453	0,9455	0,9456

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,920 A 0,938
100,0 A 125,0

TEMPERATURA OBSERVADA EM GRAUS CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,920	0,922	0,924	0,926	0,928	0,930	0,932	0,934	0,936	0,938
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
100,0	0,9442	0,9444	0,9445	0,9447	0,9448	0,9450	0,9452	0,9453	0,9455	0,9456
100,5	0,9439	0,9440	0,9442	0,9443	0,9445	0,9447	0,9448	0,9450	0,9451	0,9453
101,0	0,9435	0,9437	0,9439	0,9440	0,9442	0,9443	0,9445	0,9447	0,9448	0,9450
101,5	0,9432	0,9434	0,9435	0,9437	0,9438	0,9440	0,9442	0,9443	0,9445	0,9446
102,0	0,9428	0,9430	0,9432	0,9433	0,9435	0,9437	0,9438	0,9440	0,9441	0,9443
102,5	0,9425	0,9427	0,9428	0,9430	0,9432	0,9433	0,9435	0,9437	0,9438	0,9440
103,0	0,9422	0,9423	0,9425	0,9427	0,9428	0,9430	0,9432	0,9433	0,9435	0,9437
103,5	0,9418	0,9420	0,9422	0,9423	0,9425	0,9427	0,9428	0,9430	0,9432	0,9433
104,0	0,9415	0,9417	0,9418	0,9420	0,9422	0,9423	0,9425	0,9427	0,9428	0,9430
104,5	0,9412	0,9413	0,9415	0,9417	0,9418	0,9420	0,9422	0,9423	0,9425	0,9427
105,0	0,9408	0,9410	0,9412	0,9413	0,9415	0,9417	0,9418	0,9420	0,9422	0,9423
105,5	0,9405	0,9407	0,9408	0,9410	0,9412	0,9413	0,9415	0,9417	0,9418	0,9420
106,0	0,9401	0,9403	0,9405	0,9407	0,9408	0,9410	0,9412	0,9413	0,9415	0,9417
106,5	0,9398	0,9400	0,9402	0,9403	0,9405	0,9407	0,9408	0,9410	0,9412	0,9414
107,0	0,9395	0,9396	0,9398	0,9400	0,9402	0,9403	0,9405	0,9407	0,9409	0,9410
107,5	0,9391	0,9393	0,9395	0,9397	0,9398	0,9400	0,9402	0,9404	0,9405	0,9407
108,0	0,9388	0,9390	0,9391	0,9393	0,9395	0,9397	0,9398	0,9400	0,9402	0,9404
108,5	0,9384	0,9386	0,9388	0,9390	0,9392	0,9393	0,9395	0,9397	0,9399	0,9400
109,0	0,9381	0,9383	0,9385	0,9387	0,9388	0,9390	0,9392	0,9394	0,9395	0,9397
109,5	0,9378	0,9380	0,9381	0,9383	0,9385	0,9387	0,9389	0,9390	0,9392	0,9394
110,0	0,9374	0,9376	0,9378	0,9380	0,9382	0,9383	0,9385	0,9387	0,9389	0,9391
110,5	0,9371	0,9373	0,9375	0,9377	0,9378	0,9380	0,9382	0,9384	0,9386	0,9387
111,0	0,9368	0,9369	0,9371	0,9373	0,9375	0,9377	0,9379	0,9380	0,9382	0,9384
111,5	0,9364	0,9366	0,9368	0,9370	0,9372	0,9374	0,9375	0,9377	0,9379	0,9381
112,0	0,9361	0,9363	0,9365	0,9367	0,9368	0,9370	0,9372	0,9374	0,9376	0,9378
112,5	0,9358	0,9359	0,9361	0,9363	0,9365	0,9367	0,9369	0,9371	0,9372	0,9374
113,0	0,9354	0,9356	0,9358	0,9360	0,9362	0,9364	0,9365	0,9367	0,9369	0,9371
113,5	0,9351	0,9353	0,9355	0,9357	0,9358	0,9360	0,9362	0,9364	0,9366	0,9368
114,0	0,9347	0,9349	0,9351	0,9353	0,9355	0,9357	0,9359	0,9361	0,9363	0,9365
114,5	0,9344	0,9346	0,9348	0,9350	0,9352	0,9354	0,9356	0,9357	0,9359	0,9361
115,0	0,9341	0,9343	0,9345	0,9347	0,9348	0,9350	0,9352	0,9354	0,9356	0,9358
115,5	0,9337	0,9339	0,9341	0,9343	0,9345	0,9347	0,9349	0,9351	0,9353	0,9355
116,0	0,9334	0,9336	0,9338	0,9340	0,9342	0,9344	0,9346	0,9348	0,9350	0,9351
116,5	0,9331	0,9333	0,9335	0,9337	0,9339	0,9340	0,9342	0,9344	0,9346	0,9348
117,0	0,9327	0,9329	0,9331	0,9333	0,9335	0,9337	0,9339	0,9341	0,9343	0,9345
117,5	0,9324	0,9326	0,9328	0,9330	0,9332	0,9334	0,9336	0,9338	0,9340	0,9342
118,0	0,9321	0,9323	0,9325	0,9327	0,9329	0,9331	0,9333	0,9335	0,9337	0,9338
118,5	0,9317	0,9319	0,9321	0,9323	0,9325	0,9327	0,9329	0,9331	0,9333	0,9335
119,0	0,9314	0,9316	0,9318	0,9320	0,9322	0,9324	0,9326	0,9328	0,9330	0,9332
119,5	0,9310	0,9313	0,9315	0,9317	0,9319	0,9321	0,9323	0,9325	0,9327	0,9329
120,0	0,9307	0,9309	0,9311	0,9313	0,9315	0,9317	0,9319	0,9321	0,9323	0,9326
120,5	0,9304	0,9306	0,9308	0,9310	0,9312	0,9314	0,9316	0,9318	0,9320	0,9322
121,0	0,9300	0,9303	0,9305	0,9307	0,9309	0,9311	0,9313	0,9315	0,9317	0,9319
121,5	0,9297	0,9299	0,9301	0,9303	0,9305	0,9308	0,9310	0,9312	0,9314	0,9316
122,0	0,9294	0,9296	0,9298	0,9300	0,9302	0,9304	0,9306	0,9308	0,9310	0,9313
122,5	0,9290	0,9293	0,9295	0,9297	0,9299	0,9301	0,9303	0,9305	0,9307	0,9309
123,0	0,9287	0,9289	0,9291	0,9293	0,9296	0,9298	0,9300	0,9302	0,9304	0,9306
123,5	0,9284	0,9286	0,9288	0,9290	0,9292	0,9294	0,9297	0,9299	0,9301	0,9303
124,0	0,9280	0,9283	0,9285	0,9287	0,9289	0,9291	0,9293	0,9295	0,9297	0,9300
124,5	0,9277	0,9279	0,9281	0,9284	0,9286	0,9288	0,9290	0,9292	0,9294	0,9296
125,0	0,9274	0,9276	0,9278	0,9280	0,9282	0,9285	0,9287	0,9289	0,9291	0,9293

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,920 A 0,938
125,0 A 150,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,920	0,922	0,924	0,926	0,928	0,930	0,932	0,934	0,936	0,938
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
125,0	0,9274	0,9276	0,9278	0,9280	0,9282	0,9285	0,9287	0,9289	0,9291	0,9293
125,5	0,9270	0,9273	0,9275	0,9277	0,9279	0,9281	0,9283	0,9286	0,9288	0,9290
126,0	0,9267	0,9269	0,9271	0,9274	0,9276	0,9278	0,9280	0,9282	0,9285	0,9287
126,5	0,9264	0,9266	0,9268	0,9270	0,9273	0,9275	0,9277	0,9279	0,9281	0,9283
127,0	0,9260	0,9263	0,9265	0,9267	0,9269	0,9271	0,9274	0,9276	0,9278	0,9280
127,5	0,9257	0,9259	0,9261	0,9264	0,9266	0,9268	0,9270	0,9273	0,9275	0,9277
128,0	0,9254	0,9256	0,9258	0,9260	0,9263	0,9265	0,9267	0,9269	0,9272	0,9274
128,5	0,9250	0,9253	0,9255	0,9257	0,9259	0,9262	0,9264	0,9266	0,9268	0,9271
129,0	0,9247	0,9249	0,9252	0,9254	0,9256	0,9258	0,9261	0,9263	0,9265	0,9267
129,5	0,9244	0,9246	0,9248	0,9251	0,9253	0,9255	0,9257	0,9260	0,9262	0,9264
130,0	0,9240	0,9243	0,9245	0,9247	0,9250	0,9252	0,9254	0,9256	0,9259	0,9261
130,5	0,9237	0,9239	0,9242	0,9244	0,9246	0,9249	0,9251	0,9253	0,9255	0,9258
131,0	0,9234	0,9236	0,9238	0,9241	0,9243	0,9245	0,9248	0,9250	0,9252	0,9254
131,5	0,9230	0,9233	0,9235	0,9237	0,9240	0,9242	0,9244	0,9247	0,9249	0,9251
132,0	0,9227	0,9229	0,9232	0,9234	0,9236	0,9239	0,9241	0,9243	0,9246	0,9248
132,5	0,9224	0,9226	0,9228	0,9231	0,9233	0,9236	0,9238	0,9240	0,9243	0,9245
133,0	0,9220	0,9223	0,9225	0,9228	0,9230	0,9233	0,9235	0,9237	0,9239	0,9242
133,5	0,9217	0,9219	0,9222	0,9224	0,9227	0,9229	0,9231	0,9234	0,9236	0,9238
134,0	0,9214	0,9216	0,9219	0,9221	0,9223	0,9226	0,9228	0,9231	0,9233	0,9235
134,5	0,9210	0,9213	0,9215	0,9218	0,9220	0,9223	0,9225	0,9227	0,9230	0,9232
135,0	0,9207	0,9210	0,9212	0,9214	0,9217	0,9219	0,9222	0,9224	0,9226	0,9229
135,5	0,9204	0,9206	0,9209	0,9211	0,9214	0,9216	0,9218	0,9221	0,9223	0,9226
136,0	0,9200	0,9203	0,9205	0,9208	0,9210	0,9213	0,9215	0,9218	0,9220	0,9222
136,5	0,9197	0,9200	0,9202	0,9205	0,9207	0,9209	0,9212	0,9214	0,9217	0,9219
137,0	0,9194	0,9196	0,9199	0,9201	0,9204	0,9206	0,9209	0,9211	0,9214	0,9216
137,5	0,9191	0,9193	0,9196	0,9198	0,9201	0,9203	0,9205	0,9208	0,9210	0,9213
138,0	0,9187	0,9190	0,9192	0,9195	0,9197	0,9200	0,9202	0,9205	0,9207	0,9210
138,5	0,9184	0,9186	0,9189	0,9191	0,9194	0,9196	0,9199	0,9201	0,9204	0,9206
139,0	0,9181	0,9183	0,9186	0,9188	0,9191	0,9193	0,9196	0,9198	0,9201	0,9203
139,5	0,9177	0,9180	0,9182	0,9185	0,9187	0,9190	0,9193	0,9195	0,9198	0,9200
140,0	0,9174	0,9177	0,9179	0,9182	0,9184	0,9187	0,9189	0,9192	0,9194	0,9197
140,5	0,9171	0,9173	0,9176	0,9178	0,9181	0,9184	0,9186	0,9189	0,9191	0,9194
141,0	0,9167	0,9170	0,9173	0,9175	0,9178	0,9180	0,9183	0,9185	0,9188	0,9190
141,5	0,9164	0,9167	0,9169	0,9172	0,9174	0,9177	0,9180	0,9182	0,9185	0,9187
142,0	0,9161	0,9163	0,9166	0,9169	0,9171	0,9174	0,9176	0,9179	0,9182	0,9184
142,5	0,9157	0,9160	0,9163	0,9165	0,9168	0,9171	0,9173	0,9176	0,9178	0,9181
143,0	0,9154	0,9157	0,9159	0,9162	0,9165	0,9167	0,9170	0,9173	0,9175	0,9178
143,5	0,9151	0,9154	0,9156	0,9159	0,9161	0,9164	0,9167	0,9169	0,9172	0,9175
144,0	0,9148	0,9150	0,9153	0,9156	0,9158	0,9161	0,9164	0,9166	0,9169	0,9171
144,5	0,9144	0,9147	0,9150	0,9152	0,9155	0,9158	0,9160	0,9163	0,9166	0,9168
145,0	0,9141	0,9144	0,9146	0,9149	0,9152	0,9154	0,9157	0,9160	0,9162	0,9165
145,5	0,9138	0,9140	0,9143	0,9146	0,9149	0,9151	0,9154	0,9157	0,9159	0,9162
146,0	0,9134	0,9137	0,9140	0,9143	0,9145	0,9148	0,9151	0,9153	0,9156	0,9159
146,5	0,9131	0,9134	0,9137	0,9139	0,9142	0,9145	0,9147	0,9150	0,9153	0,9155
147,0	0,9128	0,9131	0,9133	0,9136	0,9139	0,9142	0,9144	0,9147	0,9150	0,9152
147,5	0,9124	0,9127	0,9130	0,9133	0,9136	0,9138	0,9141	0,9144	0,9146	0,9149
148,0	0,9121	0,9124	0,9127	0,9130	0,9132	0,9135	0,9138	0,9141	0,9143	0,9146
148,5	0,9118	0,9121	0,9124	0,9126	0,9129	0,9132	0,9135	0,9137	0,9140	0,9143
149,0	0,9115	0,9117	0,9120	0,9123	0,9126	0,9129	0,9131	0,9134	0,9137	0,9140
149,5	0,9111	0,9114	0,9117	0,9120	0,9123	0,9125	0,9128	0,9131	0,9134	0,9136
150,0	0,9108	0,9111	0,9114	0,9117	0,9119	0,9122	0,9125	0,9128	0,9131	0,9133

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,940 A 0,958
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,940	0,942	0,944	0,946	0,948	0,950	0,952	0,954	0,956	0,958
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,0141	1,0140	1,0140	1,0140	1,0140	1,0139	1,0139	1,0139	1,0138	1,0138
0,5	1,0137	1,0137	1,0137	1,0136	1,0136	1,0136	1,0135	1,0135	1,0135	1,0135
1,0	1,0134	1,0133	1,0133	1,0133	1,0133	1,0132	1,0132	1,0132	1,0131	1,0131
1,5	1,0130	1,0130	1,0130	1,0129	1,0129	1,0129	1,0128	1,0128	1,0128	1,0128
2,0	1,0127	1,0126	1,0126	1,0126	1,0126	1,0125	1,0125	1,0125	1,0124	1,0124
2,5	1,0123	1,0123	1,0123	1,0122	1,0122	1,0122	1,0121	1,0121	1,0121	1,0121
3,0	1,0120	1,0119	1,0119	1,0119	1,0118	1,0118	1,0118	1,0118	1,0117	1,0117
3,5	1,0116	1,0116	1,0115	1,0115	1,0115	1,0115	1,0114	1,0114	1,0114	1,0114
4,0	1,0112	1,0112	1,0112	1,0112	1,0111	1,0111	1,0111	1,0111	1,0110	1,0110
4,5	1,0109	1,0109	1,0108	1,0108	1,0108	1,0108	1,0107	1,0107	1,0107	1,0107
5,0	1,0105	1,0105	1,0105	1,0105	1,0104	1,0104	1,0104	1,0104	1,0104	1,0103
5,5	1,0102	1,0102	1,0101	1,0101	1,0101	1,0101	1,0101	1,0100	1,0100	1,0100
6,0	1,0098	1,0098	1,0098	1,0098	1,0097	1,0097	1,0097	1,0097	1,0097	1,0096
6,5	1,0095	1,0095	1,0094	1,0094	1,0094	1,0094	1,0094	1,0093	1,0093	1,0093
7,0	1,0091	1,0091	1,0091	1,0091	1,0090	1,0090	1,0090	1,0090	1,0090	1,0089
7,5	1,0088	1,0088	1,0087	1,0087	1,0087	1,0087	1,0087	1,0086	1,0086	1,0086
8,0	1,0084	1,0084	1,0084	1,0084	1,0083	1,0083	1,0083	1,0083	1,0083	1,0083
8,5	1,0081	1,0081	1,0080	1,0080	1,0080	1,0080	1,0080	1,0079	1,0079	1,0079
9,0	1,0077	1,0077	1,0077	1,0077	1,0076	1,0076	1,0076	1,0076	1,0076	1,0076
9,5	1,0074	1,0073	1,0073	1,0073	1,0073	1,0073	1,0073	1,0073	1,0072	1,0072
10,0	1,0070	1,0070	1,0070	1,0070	1,0070	1,0069	1,0069	1,0069	1,0069	1,0069
10,5	1,0067	1,0066	1,0066	1,0066	1,0066	1,0066	1,0066	1,0066	1,0066	1,0066
11,0	1,0063	1,0063	1,0063	1,0063	1,0063	1,0062	1,0062	1,0062	1,0062	1,0062
11,5	1,0060	1,0059	1,0059	1,0059	1,0059	1,0059	1,0059	1,0059	1,0059	1,0058
12,0	1,0056	1,0056	1,0056	1,0056	1,0056	1,0055	1,0055	1,0055	1,0055	1,0055
12,5	1,0053	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0051
13,0	1,0049	1,0049	1,0049	1,0049	1,0049	1,0048	1,0048	1,0048	1,0048	1,0048
13,5	1,0046	1,0045	1,0045	1,0045	1,0045	1,0045	1,0045	1,0045	1,0045	1,0045
14,0	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042	1,0041	1,0041	1,0041	1,0041
14,5	1,0039	1,0038	1,0038	1,0038	1,0038	1,0038	1,0038	1,0038	1,0038	1,0038
15,0	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0034	1,0034	1,0034
15,5	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031
16,0	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0027	1,0027
16,5	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024
17,0	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021
17,5	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017
18,0	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014
18,5	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010
19,0	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007
19,5	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997
21,0	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993
21,5	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990
22,0	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986
22,5	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983
23,0	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979
23,5	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976
24,0	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972
24,5	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969
25,0	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,940 A 0,958
25,0 A 30,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,940	0,942	0,944	0,946	0,948	0,950	0,952	0,954	0,956	0,958
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
25,0	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966
25,5	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962
26,0	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958	0,9959	0,9959	0,9959	0,9959	0,9959	0,9959
26,5	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955
27,0	0,9951	0,9951	0,9951	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952
27,5	0,9948	0,9948	0,9948	0,9948	0,9948	0,9948	0,9948	0,9949	0,9949	0,9949
28,0	0,9944	0,9944	0,9945	0,9945	0,9945	0,9945	0,9945	0,9945	0,9945	0,9945
28,5	0,9941	0,9941	0,9941	0,9941	0,9941	0,9941	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942
29,0	0,9937	0,9937	0,9938	0,9938	0,9938	0,9938	0,9938	0,9938	0,9939	0,9939
29,5	0,9934	0,9934	0,9934	0,9934	0,9934	0,9935	0,9935	0,9935	0,9935	0,9935
30,0	0,9930	0,9931	0,9931	0,9931	0,9931	0,9931	0,9931	0,9932	0,9932	0,9932
30,5	0,9927	0,9927	0,9927	0,9927	0,9928	0,9928	0,9928	0,9928	0,9928	0,9928
31,0	0,9923	0,9924	0,9924	0,9924	0,9924	0,9924	0,9925	0,9925	0,9925	0,9925
31,5	0,9920	0,9920	0,9920	0,9921	0,9921	0,9921	0,9921	0,9921	0,9922	0,9922
32,0	0,9917	0,9917	0,9917	0,9917	0,9917	0,9918	0,9918	0,9918	0,9918	0,9918
32,5	0,9913	0,9913	0,9913	0,9914	0,9914	0,9914	0,9914	0,9915	0,9915	0,9915
33,0	0,9910	0,9910	0,9910	0,9910	0,9910	0,9911	0,9911	0,9911	0,9911	0,9912
33,5	0,9906	0,9906	0,9907	0,9907	0,9907	0,9907	0,9907	0,9908	0,9908	0,9908
34,0	0,9903	0,9903	0,9903	0,9903	0,9904	0,9904	0,9904	0,9904	0,9905	0,9905
34,5	0,9899	0,9899	0,9900	0,9900	0,9900	0,9900	0,9901	0,9901	0,9901	0,9901
35,0	0,9896	0,9896	0,9896	0,9897	0,9897	0,9897	0,9897	0,9898	0,9898	0,9898
35,5	0,9892	0,9893	0,9893	0,9893	0,9893	0,9894	0,9894	0,9894	0,9894	0,9895
36,0	0,9889	0,9889	0,9889	0,9890	0,9890	0,9890	0,9890	0,9891	0,9891	0,9891
36,5	0,9885	0,9886	0,9886	0,9886	0,9887	0,9887	0,9887	0,9887	0,9888	0,9888
37,0	0,9882	0,9882	0,9883	0,9883	0,9883	0,9883	0,9884	0,9884	0,9884	0,9885
37,5	0,9879	0,9879	0,9879	0,9879	0,9880	0,9880	0,9880	0,9881	0,9881	0,9881
38,0	0,9875	0,9875	0,9876	0,9876	0,9876	0,9877	0,9877	0,9877	0,9877	0,9878
38,5	0,9872	0,9872	0,9872	0,9873	0,9873	0,9873	0,9873	0,9874	0,9874	0,9874
39,0	0,9868	0,9869	0,9869	0,9869	0,9869	0,9870	0,9870	0,9870	0,9871	0,9871
39,5	0,9865	0,9865	0,9865	0,9865	0,9866	0,9866	0,9867	0,9867	0,9867	0,9868
40,0	0,9861	0,9862	0,9862	0,9862	0,9863	0,9863	0,9863	0,9864	0,9864	0,9864
40,5	0,9858	0,9858	0,9859	0,9859	0,9859	0,9860	0,9860	0,9860	0,9861	0,9861
41,0	0,9854	0,9855	0,9855	0,9855	0,9856	0,9856	0,9857	0,9857	0,9857	0,9858
41,5	0,9851	0,9851	0,9852	0,9852	0,9852	0,9853	0,9853	0,9854	0,9854	0,9854
42,0	0,9848	0,9848	0,9848	0,9849	0,9849	0,9849	0,9850	0,9850	0,9851	0,9851
42,5	0,9844	0,9844	0,9845	0,9845	0,9846	0,9846	0,9846	0,9847	0,9847	0,9848
43,0	0,9841	0,9841	0,9841	0,9842	0,9842	0,9843	0,9843	0,9843	0,9844	0,9844
43,5	0,9837	0,9838	0,9838	0,9838	0,9839	0,9839	0,9840	0,9840	0,9840	0,9841
44,0	0,9834	0,9834	0,9835	0,9835	0,9835	0,9836	0,9836	0,9837	0,9837	0,9837
44,5	0,9830	0,9831	0,9831	0,9832	0,9832	0,9832	0,9833	0,9833	0,9834	0,9834
45,0	0,9827	0,9827	0,9828	0,9828	0,9829	0,9829	0,9830	0,9830	0,9830	0,9831
45,5	0,9824	0,9824	0,9824	0,9825	0,9825	0,9826	0,9826	0,9827	0,9827	0,9827
46,0	0,9820	0,9821	0,9821	0,9821	0,9822	0,9822	0,9823	0,9823	0,9824	0,9824
46,5	0,9817	0,9817	0,9818	0,9818	0,9818	0,9819	0,9819	0,9820	0,9820	0,9821
47,0	0,9813	0,9814	0,9814	0,9815	0,9815	0,9816	0,9816	0,9816	0,9817	0,9817
47,5	0,9810	0,9810	0,9811	0,9811	0,9812	0,9812	0,9813	0,9813	0,9814	0,9814
48,0	0,9806	0,9807	0,9807	0,9808	0,9808	0,9809	0,9809	0,9810	0,9810	0,9811
48,5	0,9803	0,9803	0,9804	0,9804	0,9805	0,9805	0,9806	0,9806	0,9807	0,9807
49,0	0,9800	0,9800	0,9801	0,9801	0,9802	0,9802	0,9803	0,9803	0,9804	0,9804
49,5	0,9796	0,9797	0,9797	0,9798	0,9798	0,9799	0,9799	0,9800	0,9800	0,9801
50,0	0,9793	0,9793	0,9794	0,9794	0,9795	0,9795	0,9796	0,9796	0,9797	0,9797

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS $0,940$ A $0,958$
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,940	0,942	0,944	0,946	0,948	0,950	0,952	0,954	0,956	0,958
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
50,0	0,9793	0,9793	0,9794	0,9794	0,9795	0,9795	0,9796	0,9796	0,9797	0,9797
50,5	0,9789	0,9790	0,9790	0,9791	0,9791	0,9792	0,9792	0,9793	0,9794	0,9794
51,0	0,9786	0,9786	0,9787	0,9788	0,9788	0,9789	0,9789	0,9790	0,9790	0,9791
51,5	0,9782	0,9783	0,9784	0,9784	0,9785	0,9785	0,9786	0,9786	0,9787	0,9787
52,0	0,9779	0,9780	0,9780	0,9781	0,9781	0,9782	0,9782	0,9783	0,9783	0,9784
52,5	0,9776	0,9776	0,9777	0,9777	0,9778	0,9778	0,9779	0,9780	0,9780	0,9781
53,0	0,9772	0,9773	0,9773	0,9774	0,9775	0,9775	0,9776	0,9776	0,9777	0,9777
53,5	0,9769	0,9769	0,9770	0,9771	0,9771	0,9772	0,9772	0,9773	0,9773	0,9774
54,0	0,9765	0,9766	0,9767	0,9767	0,9768	0,9768	0,9768	0,9770	0,9770	0,9771
54,5	0,9762	0,9763	0,9763	0,9764	0,9764	0,9765	0,9766	0,9766	0,9767	0,9767
55,0	0,9759	0,9759	0,9760	0,9760	0,9761	0,9762	0,9762	0,9763	0,9764	0,9764
55,5	0,9755	0,9756	0,9756	0,9757	0,9758	0,9758	0,9759	0,9760	0,9760	0,9761
56,0	0,9752	0,9752	0,9753	0,9754	0,9754	0,9755	0,9756	0,9756	0,9757	0,9757
56,5	0,9748	0,9749	0,9750	0,9750	0,9751	0,9752	0,9752	0,9753	0,9754	0,9754
57,0	0,9745	0,9746	0,9746	0,9747	0,9748	0,9748	0,9749	0,9750	0,9750	0,9751
57,5	0,9742	0,9742	0,9743	0,9744	0,9744	0,9745	0,9746	0,9746	0,9747	0,9748
58,0	0,9738	0,9739	0,9740	0,9740	0,9741	0,9742	0,9742	0,9743	0,9744	0,9744
58,5	0,9735	0,9736	0,9736	0,9737	0,9738	0,9738	0,9739	0,9740	0,9740	0,9741
59,0	0,9731	0,9732	0,9733	0,9734	0,9734	0,9735	0,9736	0,9736	0,9737	0,9738
59,5	0,9728	0,9729	0,9729	0,9730	0,9731	0,9732	0,9732	0,9733	0,9734	0,9734
60,0	0,9725	0,9725	0,9726	0,9727	0,9728	0,9728	0,9729	0,9730	0,9730	0,9731
60,5	0,9721	0,9722	0,9723	0,9723	0,9724	0,9725	0,9726	0,9726	0,9727	0,9728
61,0	0,9718	0,9719	0,9719	0,9720	0,9721	0,9722	0,9722	0,9723	0,9724	0,9724
61,5	0,9715	0,9715	0,9716	0,9717	0,9717	0,9718	0,9719	0,9720	0,9720	0,9721
62,0	0,9711	0,9712	0,9713	0,9713	0,9714	0,9715	0,9716	0,9716	0,9717	0,9718
62,5	0,9708	0,9709	0,9709	0,9710	0,9711	0,9712	0,9712	0,9713	0,9714	0,9714
63,0	0,9704	0,9705	0,9706	0,9707	0,9707	0,9708	0,9709	0,9710	0,9710	0,9711
63,5	0,9701	0,9702	0,9703	0,9703	0,9704	0,9705	0,9706	0,9706	0,9707	0,9708
64,0	0,9698	0,9698	0,9699	0,9700	0,9701	0,9702	0,9702	0,9703	0,9704	0,9705
64,5	0,9694	0,9695	0,9696	0,9697	0,9697	0,9698	0,9699	0,9700	0,9701	0,9701
65,0	0,9691	0,9692	0,9692	0,9693	0,9694	0,9695	0,9696	0,9696	0,9697	0,9698
65,5	0,9687	0,9688	0,9689	0,9690	0,9691	0,9692	0,9692	0,9693	0,9694	0,9695
66,0	0,9684	0,9685	0,9686	0,9687	0,9687	0,9688	0,9689	0,9690	0,9691	0,9691
66,5	0,9681	0,9682	0,9682	0,9683	0,9684	0,9685	0,9686	0,9687	0,9687	0,9688
67,0	0,9677	0,9678	0,9679	0,9680	0,9681	0,9682	0,9682	0,9683	0,9684	0,9685
67,5	0,9674	0,9675	0,9676	0,9677	0,9677	0,9678	0,9679	0,9680	0,9681	0,9682
68,0	0,9671	0,9672	0,9672	0,9673	0,9674	0,9675	0,9676	0,9677	0,9677	0,9678
68,5	0,9667	0,9668	0,9669	0,9670	0,9671	0,9672	0,9672	0,9673	0,9674	0,9675
69,0	0,9664	0,9665	0,9666	0,9667	0,9667	0,9668	0,9669	0,9670	0,9671	0,9672
69,5	0,9661	0,9661	0,9662	0,9663	0,9664	0,9665	0,9666	0,9667	0,9668	0,9668
70,0	0,9657	0,9658	0,9659	0,9660	0,9661	0,9662	0,9663	0,9663	0,9664	0,9665
70,5	0,9654	0,9655	0,9656	0,9657	0,9657	0,9658	0,9659	0,9660	0,9661	0,9662
71,0	0,9650	0,9651	0,9652	0,9653	0,9654	0,9655	0,9656	0,9657	0,9658	0,9659
71,5	0,9647	0,9648	0,9649	0,9650	0,9651	0,9652	0,9653	0,9654	0,9654	0,9655
72,0	0,9644	0,9645	0,9646	0,9647	0,9648	0,9648	0,9649	0,9650	0,9651	0,9652
72,5	0,9640	0,9641	0,9642	0,9643	0,9644	0,9645	0,9646	0,9647	0,9648	0,9649
73,0	0,9637	0,9638	0,9639	0,9640	0,9641	0,9642	0,9643	0,9644	0,9644	0,9646
73,5	0,9634	0,9635	0,9636	0,9637	0,9638	0,9639	0,9639	0,9640	0,9641	0,9642
74,0	0,9630	0,9631	0,9632	0,9633	0,9634	0,9635	0,9636	0,9637	0,9638	0,9639
74,5	0,9627	0,9628	0,9629	0,9630	0,9631	0,9632	0,9633	0,9634	0,9635	0,9636
75,0	0,9624	0,9625	0,9626	0,9627	0,9628	0,9629	0,9630	0,9631	0,9632	0,9633

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,940 A 0,958
75,0 A 100,0

DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	0,940	0,942	0,944	0,946	0,948	0,950	0,952	0,954	0,956	0,958
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
75,0	0,9624	0,9625	0,9626	0,9627	0,9628	0,9629	0,9630	0,9631	0,9632	0,9633
75,5	0,9620	0,9621	0,9622	0,9623	0,9624	0,9625	0,9626	0,9627	0,9628	0,9629
76,0	0,9617	0,9618	0,9619	0,9620	0,9621	0,9622	0,9623	0,9624	0,9625	0,9626
76,5	0,9614	0,9615	0,9616	0,9617	0,9618	0,9619	0,9620	0,9621	0,9622	0,9623
77,0	0,9610	0,9611	0,9612	0,9613	0,9614	0,9615	0,9616	0,9617	0,9618	0,9620
77,5	0,9607	0,9608	0,9609	0,9610	0,9611	0,9612	0,9613	0,9614	0,9615	0,9616
78,0	0,9604	0,9605	0,9606	0,9607	0,9608	0,9609	0,9610	0,9611	0,9612	0,9613
78,5	0,9600	0,9601	0,9602	0,9603	0,9604	0,9606	0,9607	0,9608	0,9609	0,9610
79,0	0,9597	0,9598	0,9599	0,9600	0,9601	0,9602	0,9603	0,9604	0,9605	0,9607
79,5	0,9594	0,9595	0,9596	0,9597	0,9598	0,9599	0,9600	0,9601	0,9602	0,9603
80,0	0,9590	0,9591	0,9592	0,9594	0,9595	0,9596	0,9597	0,9598	0,9599	0,9600
80,5	0,9587	0,9588	0,9589	0,9590	0,9591	0,9592	0,9594	0,9595	0,9596	0,9597
81,0	0,9584	0,9585	0,9586	0,9587	0,9588	0,9589	0,9590	0,9591	0,9592	0,9594
81,5	0,9580	0,9581	0,9582	0,9584	0,9585	0,9586	0,9587	0,9588	0,9589	0,9590
82,0	0,9577	0,9578	0,9579	0,9580	0,9581	0,9583	0,9584	0,9585	0,9586	0,9587
82,5	0,9574	0,9575	0,9576	0,9577	0,9578	0,9579	0,9580	0,9582	0,9583	0,9584
83,0	0,9570	0,9571	0,9573	0,9574	0,9575	0,9576	0,9577	0,9578	0,9579	0,9581
83,5	0,9567	0,9568	0,9569	0,9570	0,9572	0,9573	0,9574	0,9575	0,9576	0,9577
84,0	0,9564	0,9565	0,9566	0,9567	0,9568	0,9569	0,9571	0,9572	0,9573	0,9574
84,5	0,9560	0,9561	0,9563	0,9564	0,9565	0,9566	0,9567	0,9569	0,9570	0,9571
85,0	0,9557	0,9558	0,9559	0,9561	0,9562	0,9563	0,9564	0,9565	0,9566	0,9568
85,5	0,9554	0,9555	0,9556	0,9557	0,9558	0,9560	0,9561	0,9562	0,9563	0,9564
86,0	0,9550	0,9551	0,9553	0,9554	0,9555	0,9556	0,9558	0,9559	0,9560	0,9561
86,5	0,9547	0,9548	0,9549	0,9551	0,9552	0,9553	0,9554	0,9556	0,9557	0,9558
87,0	0,9544	0,9545	0,9546	0,9547	0,9549	0,9550	0,9551	0,9552	0,9554	0,9555
87,5	0,9540	0,9542	0,9543	0,9544	0,9545	0,9547	0,9548	0,9549	0,9550	0,9552
88,0	0,9537	0,9538	0,9540	0,9541	0,9542	0,9543	0,9545	0,9546	0,9547	0,9548
88,5	0,9534	0,9535	0,9536	0,9538	0,9539	0,9540	0,9541	0,9543	0,9544	0,9545
89,0	0,9530	0,9532	0,9533	0,9534	0,9536	0,9537	0,9538	0,9539	0,9541	0,9542
89,5	0,9527	0,9528	0,9530	0,9531	0,9532	0,9534	0,9535	0,9536	0,9537	0,9539
90,0	0,9524	0,9525	0,9526	0,9528	0,9529	0,9530	0,9532	0,9533	0,9534	0,9535
90,5	0,9520	0,9522	0,9523	0,9524	0,9526	0,9527	0,9528	0,9530	0,9531	0,9532
91,0	0,9517	0,9518	0,9520	0,9521	0,9522	0,9524	0,9525	0,9526	0,9528	0,9529
91,5	0,9514	0,9515	0,9517	0,9518	0,9519	0,9521	0,9522	0,9523	0,9524	0,9526
92,0	0,9511	0,9512	0,9513	0,9515	0,9516	0,9517	0,9519	0,9520	0,9521	0,9523
92,5	0,9507	0,9509	0,9510	0,9511	0,9513	0,9514	0,9515	0,9517	0,9518	0,9519
93,0	0,9504	0,9505	0,9507	0,9508	0,9509	0,9511	0,9512	0,9513	0,9515	0,9516
93,5	0,9501	0,9502	0,9503	0,9505	0,9506	0,9508	0,9509	0,9510	0,9512	0,9513
94,0	0,9497	0,9499	0,9500	0,9501	0,9503	0,9504	0,9506	0,9507	0,9508	0,9510
94,5	0,9494	0,9495	0,9497	0,9498	0,9500	0,9501	0,9502	0,9504	0,9505	0,9507
95,0	0,9491	0,9492	0,9494	0,9495	0,9496	0,9498	0,9499	0,9501	0,9502	0,9503
95,5	0,9487	0,9489	0,9490	0,9492	0,9493	0,9495	0,9496	0,9497	0,9499	0,9500
96,0	0,9484	0,9486	0,9487	0,9488	0,9490	0,9491	0,9493	0,9494	0,9496	0,9497
96,5	0,9481	0,9482	0,9484	0,9485	0,9487	0,9488	0,9489	0,9491	0,9492	0,9494
97,0	0,9478	0,9479	0,9480	0,9482	0,9483	0,9485	0,9486	0,9488	0,9489	0,9491
97,5	0,9474	0,9476	0,9477	0,9479	0,9480	0,9482	0,9483	0,9484	0,9486	0,9487
98,0	0,9471	0,9472	0,9474	0,9475	0,9477	0,9478	0,9480	0,9481	0,9483	0,9484
98,5	0,9468	0,9469	0,9471	0,9472	0,9474	0,9475	0,9477	0,9478	0,9480	0,9481
99,0	0,9464	0,9466	0,9467	0,9469	0,9470	0,9472	0,9473	0,9475	0,9476	0,9478
99,5	0,9461	0,9463	0,9464	0,9466	0,9467	0,9469	0,9470	0,9472	0,9473	0,9475
100,0	0,9458	0,9459	0,9461	0,9462	0,9464	0,9465	0,9467	0,9468	0,9470	0,9471

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,940 A 0,958
100,0 A 125,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,940	0,942	0,944	0,946	0,948	0,950	0,952	0,954	0,956	0,958
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
100,0	0,9458	0,9459	0,9461	0,9462	0,9464	0,9465	0,9467	0,9468	0,9470	0,9471
100,5	0,9455	0,9456	0,9458	0,9459	0,9461	0,9462	0,9464	0,9465	0,9467	0,9468
101,0	0,9451	0,9453	0,9454	0,9456	0,9457	0,9459	0,9460	0,9462	0,9464	0,9465
101,5	0,9448	0,9450	0,9451	0,9453	0,9454	0,9456	0,9457	0,9459	0,9460	0,9462
102,0	0,9445	0,9446	0,9448	0,9449	0,9451	0,9453	0,9454	0,9456	0,9457	0,9459
102,5	0,9441	0,9443	0,9445	0,9446	0,9448	0,9449	0,9451	0,9452	0,9454	0,9455
103,0	0,9438	0,9440	0,9441	0,9443	0,9444	0,9446	0,9448	0,9449	0,9451	0,9452
103,5	0,9435	0,9436	0,9438	0,9440	0,9441	0,9443	0,9444	0,9446	0,9448	0,9449
104,0	0,9432	0,9433	0,9435	0,9436	0,9438	0,9440	0,9441	0,9443	0,9444	0,9446
104,5	0,9428	0,9430	0,9432	0,9433	0,9435	0,9436	0,9438	0,9440	0,9441	0,9443
105,0	0,9425	0,9427	0,9428	0,9430	0,9432	0,9433	0,9435	0,9436	0,9438	0,9440
105,5	0,9422	0,9423	0,9425	0,9427	0,9428	0,9430	0,9432	0,9433	0,9435	0,9436
106,0	0,9418	0,9420	0,9422	0,9423	0,9425	0,9427	0,9428	0,9430	0,9432	0,9433
106,5	0,9415	0,9417	0,9419	0,9420	0,9422	0,9424	0,9425	0,9427	0,9428	0,9430
107,0	0,9412	0,9414	0,9415	0,9417	0,9419	0,9420	0,9422	0,9424	0,9425	0,9427
107,5	0,9409	0,9410	0,9412	0,9414	0,9415	0,9417	0,9419	0,9420	0,9422	0,9424
108,0	0,9405	0,9407	0,9409	0,9411	0,9412	0,9414	0,9416	0,9417	0,9419	0,9421
108,5	0,9402	0,9404	0,9406	0,9407	0,9409	0,9411	0,9412	0,9414	0,9416	0,9417
109,0	0,9399	0,9401	0,9402	0,9404	0,9406	0,9408	0,9409	0,9411	0,9413	0,9414
109,5	0,9396	0,9397	0,9399	0,9401	0,9403	0,9404	0,9406	0,9408	0,9409	0,9411
110,0	0,9392	0,9394	0,9396	0,9398	0,9399	0,9401	0,9403	0,9405	0,9406	0,9408
110,5	0,9389	0,9391	0,9393	0,9394	0,9396	0,9398	0,9400	0,9401	0,9403	0,9405
111,0	0,9386	0,9388	0,9389	0,9391	0,9393	0,9395	0,9396	0,9398	0,9400	0,9402
111,5	0,9383	0,9384	0,9386	0,9388	0,9390	0,9392	0,9393	0,9395	0,9397	0,9399
112,0	0,9379	0,9381	0,9383	0,9385	0,9387	0,9388	0,9390	0,9392	0,9394	0,9395
112,5	0,9376	0,9378	0,9380	0,9382	0,9383	0,9385	0,9387	0,9389	0,9390	0,9392
113,0	0,9373	0,9375	0,9377	0,9378	0,9380	0,9382	0,9384	0,9386	0,9387	0,9389
113,5	0,9370	0,9371	0,9373	0,9375	0,9377	0,9379	0,9381	0,9382	0,9384	0,9386
114,0	0,9366	0,9368	0,9370	0,9372	0,9374	0,9376	0,9377	0,9379	0,9381	0,9383
114,5	0,9363	0,9365	0,9367	0,9369	0,9371	0,9372	0,9374	0,9376	0,9378	0,9380
115,0	0,9360	0,9362	0,9364	0,9365	0,9367	0,9369	0,9371	0,9373	0,9375	0,9376
115,5	0,9357	0,9359	0,9360	0,9362	0,9364	0,9366	0,9368	0,9370	0,9372	0,9373
116,0	0,9353	0,9355	0,9357	0,9359	0,9361	0,9363	0,9365	0,9367	0,9368	0,9370
116,5	0,9350	0,9352	0,9354	0,9356	0,9358	0,9360	0,9361	0,9363	0,9365	0,9367
117,0	0,9347	0,9349	0,9351	0,9353	0,9355	0,9356	0,9358	0,9360	0,9362	0,9364
117,5	0,9344	0,9346	0,9348	0,9349	0,9351	0,9353	0,9355	0,9357	0,9359	0,9361
118,0	0,9340	0,9342	0,9344	0,9346	0,9348	0,9350	0,9352	0,9354	0,9356	0,9358
118,5	0,9337	0,9339	0,9341	0,9343	0,9345	0,9347	0,9349	0,9351	0,9353	0,9355
119,0	0,9334	0,9336	0,9338	0,9340	0,9342	0,9344	0,9346	0,9348	0,9349	0,9351
119,5	0,9331	0,9333	0,9335	0,9337	0,9339	0,9341	0,9342	0,9344	0,9346	0,9348
120,0	0,9328	0,9329	0,9331	0,9333	0,9335	0,9337	0,9339	0,9341	0,9343	0,9345
120,5	0,9324	0,9326	0,9328	0,9330	0,9332	0,9334	0,9336	0,9338	0,9340	0,9342
121,0	0,9321	0,9323	0,9325	0,9327	0,9329	0,9331	0,9333	0,9335	0,9337	0,9339
121,5	0,9318	0,9320	0,9322	0,9324	0,9326	0,9328	0,9330	0,9332	0,9334	0,9336
122,0	0,9315	0,9317	0,9319	0,9321	0,9323	0,9325	0,9327	0,9329	0,9331	0,9333
122,5	0,9311	0,9313	0,9315	0,9317	0,9320	0,9322	0,9324	0,9326	0,9328	0,9330
123,0	0,9308	0,9310	0,9312	0,9314	0,9316	0,9318	0,9320	0,9322	0,9324	0,9326
123,5	0,9305	0,9307	0,9309	0,9311	0,9313	0,9315	0,9317	0,9319	0,9321	0,9323
124,0	0,9302	0,9304	0,9306	0,9308	0,9310	0,9312	0,9314	0,9316	0,9318	0,9320
124,5	0,9298	0,9301	0,9303	0,9305	0,9307	0,9309	0,9311	0,9313	0,9315	0,9317
125,0	0,9295	0,9297	0,9299	0,9302	0,9304	0,9306	0,9308	0,9310	0,9312	0,9314

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,940 A 0,958
125,0 A 150,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,940	0,942	0,944	0,946	0,948	0,950	0,952	0,954	0,956	0,958
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
125,0	0,9295	0,9297	0,9299	0,9302	0,9304	0,9306	0,9308	0,9310	0,9312	0,9314
125,5	0,9292	0,9294	0,9296	0,9298	0,9300	0,9303	0,9305	0,9307	0,9309	0,9311
126,0	0,9289	0,9291	0,9293	0,9295	0,9297	0,9299	0,9301	0,9304	0,9306	0,9308
126,5	0,9286	0,9288	0,9290	0,9292	0,9294	0,9296	0,9298	0,9300	0,9303	0,9305
127,0	0,9282	0,9285	0,9287	0,9289	0,9291	0,9293	0,9295	0,9297	0,9299	0,9301
127,5	0,9279	0,9281	0,9284	0,9286	0,9288	0,9290	0,9292	0,9294	0,9296	0,9298
128,0	0,9276	0,9278	0,9280	0,9282	0,9285	0,9287	0,9289	0,9291	0,9293	0,9295
128,5	0,9273	0,9275	0,9277	0,9279	0,9281	0,9284	0,9286	0,9288	0,9290	0,9292
129,0	0,9270	0,9272	0,9274	0,9276	0,9278	0,9280	0,9283	0,9285	0,9287	0,9289
129,5	0,9266	0,9269	0,9271	0,9273	0,9275	0,9277	0,9280	0,9282	0,9284	0,9286
130,0	0,9263	0,9265	0,9268	0,9270	0,9272	0,9274	0,9276	0,9279	0,9281	0,9283
130,5	0,9260	0,9262	0,9264	0,9267	0,9269	0,9271	0,9273	0,9275	0,9278	0,9280
131,0	0,9257	0,9259	0,9261	0,9263	0,9266	0,9268	0,9270	0,9272	0,9275	0,9277
131,5	0,9254	0,9256	0,9258	0,9260	0,9263	0,9265	0,9267	0,9269	0,9271	0,9274
132,0	0,9250	0,9253	0,9255	0,9257	0,9259	0,9262	0,9264	0,9266	0,9268	0,9270
132,5	0,9247	0,9249	0,9252	0,9254	0,9256	0,9258	0,9261	0,9263	0,9265	0,9267
133,0	0,9244	0,9246	0,9249	0,9251	0,9253	0,9255	0,9258	0,9260	0,9262	0,9264
133,5	0,9241	0,9243	0,9245	0,9248	0,9250	0,9252	0,9254	0,9257	0,9259	0,9261
134,0	0,9238	0,9240	0,9242	0,9244	0,9247	0,9249	0,9251	0,9254	0,9256	0,9258
134,5	0,9234	0,9237	0,9239	0,9241	0,9244	0,9246	0,9248	0,9251	0,9253	0,9255
135,0	0,9231	0,9234	0,9236	0,9238	0,9241	0,9243	0,9245	0,9247	0,9250	0,9252
135,5	0,9228	0,9230	0,9233	0,9235	0,9237	0,9240	0,9242	0,9244	0,9247	0,9249
136,0	0,9225	0,9227	0,9230	0,9232	0,9234	0,9237	0,9239	0,9241	0,9244	0,9246
136,5	0,9222	0,9224	0,9226	0,9229	0,9231	0,9233	0,9236	0,9238	0,9240	0,9243
137,0	0,9218	0,9221	0,9223	0,9226	0,9228	0,9230	0,9233	0,9235	0,9237	0,9240
137,5	0,9215	0,9218	0,9220	0,9222	0,9225	0,9227	0,9230	0,9232	0,9234	0,9237
138,0	0,9212	0,9214	0,9217	0,9219	0,9222	0,9224	0,9226	0,9229	0,9231	0,9234
138,5	0,9209	0,9211	0,9214	0,9216	0,9219	0,9221	0,9223	0,9226	0,9228	0,9230
139,0	0,9206	0,9208	0,9211	0,9213	0,9215	0,9218	0,9220	0,9223	0,9225	0,9227
139,5	0,9202	0,9205	0,9207	0,9210	0,9212	0,9215	0,9217	0,9220	0,9222	0,9224
140,0	0,9199	0,9202	0,9204	0,9207	0,9209	0,9212	0,9214	0,9216	0,9219	0,9221
140,5	0,9196	0,9199	0,9201	0,9204	0,9206	0,9208	0,9211	0,9213	0,9216	0,9218
141,0	0,9193	0,9195	0,9198	0,9200	0,9203	0,9205	0,9208	0,9210	0,9213	0,9215
141,5	0,9190	0,9192	0,9195	0,9197	0,9200	0,9202	0,9205	0,9207	0,9210	0,9212
142,0	0,9187	0,9189	0,9192	0,9194	0,9197	0,9199	0,9202	0,9204	0,9207	0,9209
142,5	0,9183	0,9186	0,9188	0,9191	0,9194	0,9196	0,9198	0,9201	0,9203	0,9206
143,0	0,9180	0,9183	0,9185	0,9188	0,9190	0,9193	0,9195	0,9198	0,9200	0,9203
143,5	0,9177	0,9180	0,9182	0,9185	0,9187	0,9190	0,9192	0,9195	0,9197	0,9200
144,0	0,9174	0,9176	0,9179	0,9182	0,9184	0,9187	0,9189	0,9192	0,9194	0,9197
144,5	0,9171	0,9173	0,9176	0,9178	0,9181	0,9184	0,9186	0,9189	0,9191	0,9194
145,0	0,9168	0,9170	0,9173	0,9175	0,9178	0,9180	0,9183	0,9186	0,9188	0,9191
145,5	0,9164	0,9167	0,9170	0,9172	0,9175	0,9177	0,9180	0,9182	0,9185	0,9188
146,0	0,9161	0,9164	0,9166	0,9169	0,9172	0,9174	0,9177	0,9179	0,9182	0,9185
146,5	0,9158	0,9161	0,9163	0,9166	0,9169	0,9171	0,9174	0,9176	0,9179	0,9181
147,0	0,9155	0,9158	0,9160	0,9163	0,9165	0,9168	0,9171	0,9173	0,9176	0,9178
147,5	0,9152	0,9154	0,9157	0,9160	0,9162	0,9165	0,9168	0,9170	0,9173	0,9175
148,0	0,9149	0,9151	0,9154	0,9157	0,9159	0,9162	0,9165	0,9167	0,9170	0,9172
148,5	0,9145	0,9148	0,9151	0,9153	0,9156	0,9159	0,9161	0,9164	0,9167	0,9169
149,0	0,9142	0,9145	0,9148	0,9150	0,9153	0,9156	0,9158	0,9161	0,9164	0,9166
149,5	0,9139	0,9142	0,9145	0,9147	0,9150	0,9153	0,9155	0,9158	0,9161	0,9163
150,0	0,9136	0,9139	0,9141	0,9144	0,9147	0,9150	0,9152	0,9155	0,9158	0,9160

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,960 A 0,978
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,960	0,962	0,964	0,966	0,968	0,970	0,972	0,974	0,976	0,978
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
0,0	1,0138	1,0137	1,0137	1,0137	1,0137	1,0136	1,0136	1,0136	1,0135	1,0135
0,5	1,0134	1,0134	1,0134	1,0133	1,0133	1,0133	1,0133	1,0132	1,0132	1,0132
1,0	1,0131	1,0131	1,0130	1,0130	1,0130	1,0129	1,0129	1,0129	1,0128	1,0128
1,5	1,0127	1,0127	1,0127	1,0126	1,0126	1,0126	1,0126	1,0125	1,0125	1,0125
2,0	1,0124	1,0124	1,0123	1,0123	1,0123	1,0123	1,0122	1,0122	1,0122	1,0121
2,5	1,0120	1,0120	1,0120	1,0120	1,0119	1,0119	1,0119	1,0119	1,0118	1,0118
3,0	1,0117	1,0117	1,0116	1,0116	1,0116	1,0116	1,0115	1,0115	1,0115	1,0115
3,5	1,0113	1,0113	1,0113	1,0113	1,0112	1,0112	1,0112	1,0112	1,0111	1,0111
4,0	1,0110	1,0110	1,0110	1,0109	1,0109	1,0109	1,0109	1,0108	1,0108	1,0108
4,5	1,0107	1,0106	1,0106	1,0106	1,0106	1,0105	1,0105	1,0105	1,0105	1,0104
5,0	1,0103	1,0103	1,0103	1,0102	1,0102	1,0102	1,0102	1,0102	1,0101	1,0101
5,5	1,0100	1,0099	1,0099	1,0099	1,0099	1,0099	1,0098	1,0098	1,0098	1,0098
6,0	1,0096	1,0096	1,0096	1,0096	1,0095	1,0095	1,0095	1,0095	1,0094	1,0094
6,5	1,0093	1,0093	1,0092	1,0092	1,0092	1,0092	1,0091	1,0091	1,0091	1,0091
7,0	1,0089	1,0089	1,0089	1,0089	1,0088	1,0088	1,0088	1,0088	1,0088	1,0088
7,5	1,0086	1,0086	1,0085	1,0085	1,0085	1,0085	1,0085	1,0084	1,0084	1,0084
8,0	1,0082	1,0082	1,0082	1,0082	1,0081	1,0081	1,0081	1,0081	1,0081	1,0081
8,5	1,0079	1,0079	1,0079	1,0078	1,0078	1,0078	1,0078	1,0078	1,0078	1,0077
9,0	1,0075	1,0075	1,0075	1,0075	1,0075	1,0074	1,0074	1,0074	1,0074	1,0074
9,5	1,0072	1,0072	1,0072	1,0072	1,0071	1,0071	1,0071	1,0071	1,0071	1,0071
10,0	1,0069	1,0068	1,0068	1,0068	1,0068	1,0068	1,0068	1,0068	1,0067	1,0067
10,5	1,0065	1,0065	1,0065	1,0065	1,0065	1,0064	1,0064	1,0064	1,0064	1,0064
1,0	1,0062	1,0062	1,0061	1,0061	1,0061	1,0061	1,0061	1,0061	1,0061	1,0060
1,5	1,0058	1,0058	1,0058	1,0058	1,0058	1,0057	1,0057	1,0057	1,0057	1,0057
12,0	1,0055	1,0055	1,0055	1,0054	1,0054	1,0054	1,0054	1,0054	1,0054	1,0054
12,5	1,0051	1,0051	1,0051	1,0051	1,0051	1,0051	1,0051	1,0051	1,0050	1,0050
13,0	1,0048	1,0048	1,0048	1,0048	1,0047	1,0047	1,0047	1,0047	1,0047	1,0047
13,5	1,0045	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044
14,0	1,0041	1,0041	1,0041	1,0041	1,0041	1,0041	1,0041	1,0040	1,0040	1,0040
14,5	1,0038	1,0038	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037
15,0	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034
15,5	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030
16,0	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027
16,5	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0023
17,0	1,0021	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020
17,5	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017
18,0	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013
18,5	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010
19,0	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007
19,5	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997
21,0	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993
21,5	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990
22,0	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987
22,5	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983
23,0	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980
23,5	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9977	0,9977	0,9977
24,0	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973
24,5	0,9969	0,9969	0,9969	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970
25,0	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9967	0,9967

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,960 A 0,978
25,0 A 30,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,960	0,962	0,964	0,966	0,968	0,970	0,972	0,974	0,976	0,978
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
25,0	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9967	0,9967
25,5	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963
26,0	0,9959	0,9959	0,9959	0,9959	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960
26,5	0,9956	0,9956	0,9956	0,9956	0,9956	0,9956	0,9956	0,9956	0,9957	0,9957
27,0	0,9952	0,9952	0,9953	0,9953	0,9953	0,9953	0,9953	0,9953	0,9953	0,9953
27,5	0,9949	0,9949	0,9949	0,9949	0,9949	0,9950	0,9950	0,9950	0,9950	0,9950
28,0	0,9946	0,9946	0,9946	0,9946	0,9946	0,9946	0,9946	0,9946	0,9947	0,9947
28,5	0,9942	0,9942	0,9942	0,9943	0,9943	0,9943	0,9943	0,9943	0,9943	0,9943
29,0	0,9939	0,9939	0,9939	0,9939	0,9939	0,9940	0,9940	0,9940	0,9940	0,9940
29,5	0,9935	0,9936	0,9936	0,9936	0,9936	0,9936	0,9936	0,9936	0,9937	0,9937
30,0	0,9932	0,9932	0,9932	0,9933	0,9933	0,9933	0,9933	0,9933	0,9933	0,9933
30,5	0,9929	0,9929	0,9929	0,9929	0,9929	0,9929	0,9930	0,9930	0,9930	0,9930
31,0	0,9925	0,9925	0,9926	0,9926	0,9926	0,9926	0,9926	0,9926	0,9927	0,9927
31,5	0,9922	0,9922	0,9922	0,9922	0,9923	0,9923	0,9923	0,9923	0,9923	0,9924
32,0	0,9919	0,9919	0,9919	0,9919	0,9919	0,9919	0,9920	0,9920	0,9920	0,9920
32,5	0,9915	0,9915	0,9916	0,9916	0,9916	0,9916	0,9916	0,9917	0,9917	0,9917
33,0	0,9912	0,9912	0,9912	0,9912	0,9913	0,9913	0,9913	0,9913	0,9913	0,9914
33,5	0,9908	0,9909	0,9909	0,9909	0,9909	0,9909	0,9910	0,9910	0,9910	0,9910
34,0	0,9905	0,9905	0,9905	0,9906	0,9906	0,9906	0,9906	0,9907	0,9907	0,9907
34,5	0,9902	0,9902	0,9902	0,9902	0,9903	0,9903	0,9903	0,9903	0,9903	0,9904
35,0	0,9898	0,9899	0,9899	0,9899	0,9899	0,9899	0,9900	0,9900	0,9900	0,9900
35,5	0,9895	0,9895	0,9895	0,9896	0,9896	0,9896	0,9896	0,9897	0,9897	0,9897
36,0	0,9892	0,9892	0,9892	0,9892	0,9893	0,9893	0,9893	0,9893	0,9894	0,9894
36,5	0,9888	0,9888	0,9889	0,9889	0,9889	0,9889	0,9890	0,9890	0,9890	0,9891
37,0	0,9885	0,9885	0,9885	0,9886	0,9886	0,9886	0,9886	0,9887	0,9887	0,9887
37,5	0,9881	0,9882	0,9882	0,9882	0,9883	0,9883	0,9883	0,9883	0,9884	0,9884
38,0	0,9878	0,9878	0,9879	0,9879	0,9879	0,9880	0,9880	0,9880	0,9880	0,9881
38,5	0,9875	0,9875	0,9875	0,9876	0,9876	0,9876	0,9877	0,9877	0,9877	0,9877
39,0	0,9871	0,9872	0,9872	0,9872	0,9873	0,9873	0,9873	0,9874	0,9874	0,9874
39,5	0,9868	0,9868	0,9869	0,9869	0,9869	0,9870	0,9870	0,9870	0,9871	0,9871
40,0	0,9865	0,9865	0,9865	0,9866	0,9866	0,9866	0,9867	0,9867	0,9867	0,9868
40,5	0,9861	0,9862	0,9862	0,9862	0,9863	0,9863	0,9863	0,9864	0,9864	0,9864
41,0	0,9858	0,9858	0,9859	0,9859	0,9859	0,9860	0,9860	0,9860	0,9861	0,9861
41,5	0,9855	0,9855	0,9855	0,9856	0,9856	0,9856	0,9857	0,9857	0,9857	0,9858
42,0	0,9851	0,9852	0,9852	0,9852	0,9853	0,9853	0,9853	0,9854	0,9854	0,9854
42,5	0,9848	0,9848	0,9849	0,9849	0,9849	0,9850	0,9850	0,9850	0,9851	0,9851
43,0	0,9845	0,9845	0,9845	0,9846	0,9846	0,9846	0,9847	0,9847	0,9848	0,9848
43,5	0,9841	0,9842	0,9842	0,9842	0,9843	0,9843	0,9844	0,9844	0,9844	0,9845
44,0	0,9838	0,9838	0,9839	0,9839	0,9839	0,9840	0,9840	0,9841	0,9841	0,9841
44,5	0,9835	0,9835	0,9835	0,9836	0,9836	0,9837	0,9837	0,9837	0,9838	0,9838
45,0	0,9831	0,9832	0,9832	0,9832	0,9833	0,9833	0,9834	0,9834	0,9834	0,9835
45,5	0,9828	0,9828	0,9829	0,9829	0,9830	0,9830	0,9830	0,9831	0,9831	0,9832
46,0	0,9825	0,9825	0,9825	0,9826	0,9826	0,9827	0,9827	0,9827	0,9828	0,9828
46,5	0,9821	0,9822	0,9822	0,9822	0,9823	0,9823	0,9824	0,9824	0,9825	0,9825
47,0	0,9818	0,9818	0,9819	0,9819	0,9820	0,9820	0,9820	0,9821	0,9821	0,9822
47,5	0,9815	0,9815	0,9815	0,9816	0,9816	0,9817	0,9817	0,9818	0,9818	0,9819
48,0	0,9811	0,9812	0,9812	0,9813	0,9813	0,9813	0,9814	0,9814	0,9815	0,9815
48,5	0,9808	0,9808	0,9809	0,9809	0,9810	0,9810	0,9811	0,9811	0,9812	0,9812
49,0	0,9805	0,9805	0,9805	0,9806	0,9806	0,9807	0,9807	0,9808	0,9808	0,9809
49,5	0,9801	0,9802	0,9802	0,9803	0,9803	0,9804	0,9804	0,9805	0,9805	0,9806
50,0	0,9798	0,9798	0,9799	0,9799	0,9800	0,9800	0,9801	0,9801	0,9802	0,9802

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,960 A 0,978
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	I	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
		0,960	0,962	0,964	0,966	0,968	0,970	0,972	0,974	0,976	0,978
		FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
50,0	I	0,9798	0,9798	0,9799	0,9799	0,9800	0,9800	0,9801	0,9801	0,9802	0,9802
50,5	I	0,9795	0,9795	0,9796	0,9796	0,9797	0,9797	0,9798	0,9798	0,9799	0,9799
51,0	I	0,9791	0,9792	0,9792	0,9793	0,9793	0,9794	0,9794	0,9795	0,9795	0,9796
51,5	I	0,9788	0,9788	0,9789	0,9789	0,9790	0,9791	0,9791	0,9792	0,9792	0,9793
52,0	I	0,9785	0,9785	0,9786	0,9786	0,9787	0,9787	0,9788	0,9788	0,9789	0,9789
52,5	I	0,9781	0,9782	0,9782	0,9783	0,9783	0,9784	0,9784	0,9785	0,9786	0,9786
53,0	I	0,9778	0,9778	0,9779	0,9780	0,9780	0,9781	0,9781	0,9782	0,9782	0,9783
53,5	I	0,9775	0,9775	0,9776	0,9776	0,9777	0,9777	0,9778	0,9779	0,9779	0,9780
54,0	I	0,9771	0,9772	0,9772	0,9773	0,9774	0,9774	0,9775	0,9775	0,9776	0,9776
54,5	I	0,9768	0,9769	0,9769	0,9770	0,9770	0,9771	0,9771	0,9772	0,9773	0,9773
55,0	I	0,9765	0,9765	0,9766	0,9766	0,9767	0,9768	0,9768	0,9769	0,9769	0,9770
55,5	I	0,9761	0,9762	0,9763	0,9763	0,9764	0,9764	0,9765	0,9766	0,9766	0,9767
56,0	I	0,9758	0,9759	0,9759	0,9760	0,9760	0,9761	0,9762	0,9762	0,9763	0,9763
56,5	I	0,9755	0,9755	0,9756	0,9757	0,9757	0,9758	0,9758	0,9759	0,9760	0,9760
57,0	I	0,9751	0,9752	0,9753	0,9753	0,9754	0,9755	0,9755	0,9756	0,9756	0,9757
57,5	I	0,9748	0,9749	0,9749	0,9750	0,9751	0,9751	0,9752	0,9753	0,9753	0,9754
58,0	I	0,9745	0,9746	0,9746	0,9747	0,9747	0,9748	0,9749	0,9749	0,9750	0,9751
58,5	I	0,9742	0,9742	0,9743	0,9744	0,9744	0,9745	0,9745	0,9746	0,9747	0,9747
59,0	I	0,9738	0,9739	0,9740	0,9740	0,9741	0,9742	0,9742	0,9743	0,9743	0,9744
59,5	I	0,9735	0,9736	0,9736	0,9737	0,9738	0,9738	0,9739	0,9740	0,9740	0,9741
60,0	I	0,9732	0,9732	0,9733	0,9734	0,9734	0,9735	0,9736	0,9736	0,9737	0,9738
60,5	I	0,9728	0,9729	0,9730	0,9730	0,9731	0,9732	0,9732	0,9733	0,9734	0,9734
61,0	I	0,9725	0,9726	0,9726	0,9727	0,9728	0,9729	0,9729	0,9730	0,9731	0,9731
61,5	I	0,9722	0,9723	0,9723	0,9724	0,9725	0,9725	0,9726	0,9727	0,9727	0,9728
62,0	I	0,9719	0,9719	0,9720	0,9721	0,9721	0,9722	0,9723	0,9723	0,9724	0,9725
62,5	I	0,9715	0,9716	0,9717	0,9717	0,9718	0,9719	0,9720	0,9720	0,9721	0,9722
63,0	I	0,9712	0,9713	0,9713	0,9714	0,9715	0,9716	0,9716	0,9717	0,9718	0,9718
63,5	I	0,9709	0,9709	0,9710	0,9711	0,9712	0,9712	0,9713	0,9714	0,9715	0,9715
64,0	I	0,9705	0,9706	0,9707	0,9708	0,9708	0,9709	0,9710	0,9711	0,9711	0,9712
64,5	I	0,9702	0,9703	0,9704	0,9704	0,9705	0,9706	0,9707	0,9707	0,9708	0,9709
65,0	I	0,9699	0,9700	0,9700	0,9701	0,9702	0,9703	0,9703	0,9704	0,9705	0,9706
65,5	I	0,9696	0,9696	0,9697	0,9698	0,9699	0,9699	0,9700	0,9701	0,9702	0,9702
66,0	I	0,9692	0,9693	0,9694	0,9695	0,9695	0,9696	0,9697	0,9698	0,9699	0,9699
66,5	I	0,9689	0,9690	0,9691	0,9691	0,9692	0,9693	0,9694	0,9695	0,9695	0,9696
67,0	I	0,9686	0,9687	0,9687	0,9688	0,9689	0,9690	0,9691	0,9691	0,9692	0,9693
67,5	I	0,9682	0,9683	0,9684	0,9685	0,9686	0,9686	0,9687	0,9688	0,9689	0,9690
68,0	I	0,9679	0,9680	0,9681	0,9682	0,9682	0,9683	0,9684	0,9685	0,9686	0,9687
68,5	I	0,9676	0,9677	0,9678	0,9678	0,9679	0,9680	0,9681	0,9682	0,9683	0,9683
69,0	I	0,9673	0,9673	0,9674	0,9675	0,9676	0,9677	0,9678	0,9678	0,9679	0,9680
69,5	I	0,9669	0,9670	0,9671	0,9672	0,9673	0,9674	0,9674	0,9675	0,9676	0,9677
70,0	I	0,9666	0,9667	0,9668	0,9669	0,9670	0,9670	0,9671	0,9672	0,9673	0,9674
70,5	I	0,9663	0,9664	0,9665	0,9665	0,9666	0,9667	0,9668	0,9669	0,9670	0,9671
71,0	I	0,9660	0,9660	0,9661	0,9662	0,9663	0,9664	0,9665	0,9666	0,9667	0,9667
71,5	I	0,9656	0,9657	0,9658	0,9659	0,9660	0,9661	0,9662	0,9662	0,9663	0,9664
72,0	I	0,9653	0,9654	0,9655	0,9656	0,9657	0,9658	0,9658	0,9659	0,9660	0,9661
72,5	I	0,9650	0,9651	0,9652	0,9653	0,9653	0,9654	0,9655	0,9656	0,9657	0,9658
73,0	I	0,9647	0,9647	0,9648	0,9649	0,9650	0,9651	0,9652	0,9653	0,9654	0,9655
73,5	I	0,9643	0,9644	0,9645	0,9646	0,9647	0,9648	0,9649	0,9650	0,9651	0,9652
74,0	I	0,9640	0,9641	0,9642	0,9643	0,9644	0,9645	0,9646	0,9647	0,9647	0,9648
74,5	I	0,9637	0,9638	0,9639	0,9640	0,9641	0,9641	0,9642	0,9643	0,9644	0,9645
75,0	I	0,9634	0,9634	0,9635	0,9636	0,9637	0,9638	0,9639	0,9640	0,9641	0,9642

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,960 A 0,976
75,0 A 100,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,960	0,962	0,964	0,966	0,968	0,970	0,972	0,974	0,976	0,978
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
75,0	0,9634	0,9634	0,9635	0,9636	0,9637	0,9638	0,9639	0,9640	0,9641	0,9642
75,5	0,9630	0,9631	0,9632	0,9633	0,9634	0,9635	0,9636	0,9637	0,9638	0,9639
76,0	0,9627	0,9628	0,9629	0,9630	0,9631	0,9632	0,9633	0,9634	0,9635	0,9636
76,5	0,9624	0,9625	0,9626	0,9627	0,9628	0,9629	0,9630	0,9631	0,9632	0,9633
77,0	0,9621	0,9622	0,9623	0,9624	0,9625	0,9625	0,9626	0,9627	0,9628	0,9629
77,5	0,9617	0,9618	0,9619	0,9620	0,9621	0,9622	0,9623	0,9624	0,9625	0,9626
78,0	0,9614	0,9615	0,9616	0,9617	0,9618	0,9619	0,9620	0,9621	0,9622	0,9623
78,5	0,9611	0,9612	0,9613	0,9614	0,9615	0,9616	0,9617	0,9618	0,9619	0,9620
79,0	0,9608	0,9609	0,9610	0,9611	0,9612	0,9613	0,9614	0,9615	0,9616	0,9617
79,5	0,9604	0,9605	0,9606	0,9607	0,9609	0,9610	0,9611	0,9612	0,9613	0,9614
80,0	0,9601	0,9602	0,9603	0,9604	0,9605	0,9606	0,9607	0,9608	0,9609	0,9610
80,5	0,9598	0,9599	0,9600	0,9601	0,9602	0,9603	0,9604	0,9605	0,9606	0,9607
81,0	0,9595	0,9596	0,9597	0,9598	0,9599	0,9600	0,9601	0,9602	0,9603	0,9604
81,5	0,9591	0,9592	0,9594	0,9595	0,9596	0,9597	0,9598	0,9599	0,9600	0,9601
82,0	0,9588	0,9589	0,9590	0,9591	0,9593	0,9594	0,9595	0,9596	0,9597	0,9598
82,5	0,9585	0,9586	0,9587	0,9588	0,9589	0,9590	0,9592	0,9593	0,9594	0,9595
83,0	0,9582	0,9583	0,9584	0,9585	0,9586	0,9587	0,9588	0,9589	0,9591	0,9592
83,5	0,9578	0,9580	0,9581	0,9582	0,9583	0,9584	0,9585	0,9586	0,9587	0,9588
84,0	0,9575	0,9576	0,9578	0,9579	0,9580	0,9581	0,9582	0,9583	0,9584	0,9585
84,5	0,9572	0,9573	0,9574	0,9575	0,9577	0,9578	0,9579	0,9580	0,9581	0,9582
85,0	0,9569	0,9570	0,9571	0,9572	0,9573	0,9575	0,9576	0,9577	0,9578	0,9579
85,5	0,9566	0,9567	0,9568	0,9569	0,9570	0,9571	0,9573	0,9574	0,9575	0,9576
86,0	0,9562	0,9564	0,9565	0,9566	0,9567	0,9568	0,9569	0,9571	0,9572	0,9573
86,5	0,9559	0,9560	0,9562	0,9563	0,9564	0,9565	0,9566	0,9567	0,9569	0,9570
87,0	0,9556	0,9557	0,9558	0,9560	0,9561	0,9562	0,9563	0,9564	0,9565	0,9567
87,5	0,9553	0,9554	0,9555	0,9556	0,9558	0,9559	0,9560	0,9561	0,9562	0,9563
88,0	0,9550	0,9551	0,9552	0,9553	0,9554	0,9556	0,9557	0,9558	0,9559	0,9560
88,5	0,9546	0,9548	0,9549	0,9550	0,9551	0,9552	0,9554	0,9555	0,9556	0,9557
89,0	0,9543	0,9544	0,9546	0,9547	0,9548	0,9549	0,9550	0,9552	0,9553	0,9554
89,5	0,9540	0,9541	0,9542	0,9544	0,9545	0,9546	0,9547	0,9549	0,9550	0,9551
90,0	0,9537	0,9538	0,9539	0,9540	0,9542	0,9543	0,9544	0,9545	0,9547	0,9548
90,5	0,9533	0,9535	0,9536	0,9537	0,9539	0,9540	0,9541	0,9542	0,9544	0,9545
91,0	0,9530	0,9532	0,9533	0,9534	0,9535	0,9537	0,9538	0,9539	0,9540	0,9542
91,5	0,9527	0,9528	0,9530	0,9531	0,9532	0,9533	0,9535	0,9536	0,9537	0,9539
92,0	0,9524	0,9525	0,9526	0,9528	0,9529	0,9530	0,9532	0,9533	0,9534	0,9535
92,5	0,9521	0,9522	0,9523	0,9525	0,9526	0,9527	0,9528	0,9530	0,9531	0,9532
93,0	0,9517	0,9519	0,9520	0,9521	0,9523	0,9524	0,9525	0,9527	0,9528	0,9529
93,5	0,9514	0,9516	0,9517	0,9518	0,9520	0,9521	0,9522	0,9524	0,9525	0,9526
94,0	0,9511	0,9512	0,9514	0,9515	0,9516	0,9518	0,9519	0,9520	0,9522	0,9523
94,5	0,9508	0,9509	0,9511	0,9512	0,9513	0,9515	0,9516	0,9517	0,9519	0,9520
95,0	0,9505	0,9506	0,9507	0,9509	0,9510	0,9511	0,9513	0,9514	0,9515	0,9517
95,5	0,9502	0,9503	0,9504	0,9506	0,9507	0,9508	0,9510	0,9511	0,9512	0,9514
96,0	0,9498	0,9500	0,9501	0,9502	0,9504	0,9505	0,9507	0,9508	0,9509	0,9511
96,5	0,9495	0,9497	0,9498	0,9499	0,9501	0,9502	0,9503	0,9505	0,9506	0,9508
97,0	0,9492	0,9493	0,9495	0,9496	0,9498	0,9499	0,9500	0,9502	0,9503	0,9504
97,5	0,9489	0,9490	0,9492	0,9493	0,9494	0,9496	0,9497	0,9499	0,9500	0,9501
98,0	0,9486	0,9487	0,9488	0,9490	0,9491	0,9493	0,9494	0,9495	0,9497	0,9498
98,5	0,9482	0,9484	0,9485	0,9487	0,9488	0,9490	0,9491	0,9492	0,9494	0,9495
99,0	0,9479	0,9481	0,9482	0,9484	0,9485	0,9486	0,9488	0,9489	0,9491	0,9492
99,5	0,9476	0,9478	0,9479	0,9480	0,9482	0,9483	0,9485	0,9486	0,9488	0,9489
100,0	0,9473	0,9474	0,9476	0,9477	0,9479	0,9480	0,9482	0,9483	0,9484	0,9486

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,960 A 0,978
100,0 A 125,0

TEMPERATURA OBSERVADA VOLUME CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,960	0,962	0,964	0,966	0,968	0,970	0,972	0,974	0,976	0,978
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
100,0	0,9473	0,9474	0,9476	0,9477	0,9479	0,9480	0,9482	0,9483	0,9484	0,9486
100,5	0,9470	0,9471	0,9473	0,9474	0,9476	0,9477	0,9479	0,9480	0,9481	0,9483
101,0	0,9467	0,9468	0,9470	0,9471	0,9472	0,9474	0,9475	0,9477	0,9478	0,9480
101,5	0,9463	0,9465	0,9466	0,9468	0,9469	0,9471	0,9472	0,9474	0,9475	0,9477
102,0	0,9460	0,9462	0,9463	0,9465	0,9466	0,9468	0,9469	0,9471	0,9472	0,9474
102,5	0,9457	0,9459	0,9460	0,9462	0,9463	0,9465	0,9466	0,9468	0,9469	0,9471
103,0	0,9454	0,9455	0,9457	0,9458	0,9460	0,9461	0,9463	0,9464	0,9466	0,9467
103,5	0,9451	0,9452	0,9454	0,9455	0,9457	0,9458	0,9460	0,9461	0,9463	0,9464
104,0	0,9448	0,9449	0,9451	0,9452	0,9454	0,9455	0,9457	0,9458	0,9460	0,9461
104,5	0,9444	0,9446	0,9447	0,9449	0,9451	0,9452	0,9454	0,9455	0,9457	0,9458
105,0	0,9441	0,9443	0,9444	0,9446	0,9447	0,9449	0,9451	0,9452	0,9454	0,9455
105,5	0,9438	0,9440	0,9441	0,9443	0,9444	0,9446	0,9447	0,9449	0,9451	0,9452
106,0	0,9435	0,9436	0,9438	0,9440	0,9441	0,9443	0,9444	0,9446	0,9447	0,9449
106,5	0,9432	0,9433	0,9435	0,9437	0,9438	0,9440	0,9441	0,9443	0,9444	0,9446
107,0	0,9429	0,9430	0,9432	0,9433	0,9435	0,9437	0,9438	0,9440	0,9441	0,9443
107,5	0,9425	0,9427	0,9429	0,9430	0,9432	0,9434	0,9435	0,9437	0,9438	0,9440
108,0	0,9422	0,9424	0,9426	0,9427	0,9429	0,9430	0,9432	0,9434	0,9435	0,9437
108,5	0,9419	0,9421	0,9422	0,9424	0,9426	0,9427	0,9429	0,9431	0,9432	0,9434
109,0	0,9416	0,9418	0,9419	0,9421	0,9423	0,9424	0,9426	0,9427	0,9429	0,9431
109,5	0,9413	0,9414	0,9416	0,9418	0,9419	0,9421	0,9423	0,9424	0,9426	0,9428
110,0	0,9410	0,9411	0,9413	0,9415	0,9416	0,9418	0,9420	0,9421	0,9423	0,9425
110,5	0,9407	0,9408	0,9410	0,9412	0,9413	0,9415	0,9417	0,9418	0,9420	0,9422
111,0	0,9403	0,9405	0,9407	0,9408	0,9410	0,9412	0,9414	0,9415	0,9417	0,9419
111,5	0,9400	0,9402	0,9404	0,9405	0,9407	0,9409	0,9410	0,9412	0,9414	0,9415
112,0	0,9397	0,9399	0,9401	0,9402	0,9404	0,9406	0,9407	0,9409	0,9411	0,9412
112,5	0,9394	0,9396	0,9397	0,9399	0,9401	0,9403	0,9404	0,9406	0,9408	0,9409
113,0	0,9391	0,9393	0,9394	0,9396	0,9398	0,9400	0,9401	0,9403	0,9405	0,9406
113,5	0,9388	0,9389	0,9391	0,9393	0,9395	0,9396	0,9398	0,9400	0,9402	0,9403
114,0	0,9385	0,9386	0,9388	0,9390	0,9392	0,9393	0,9395	0,9397	0,9399	0,9400
114,5	0,9381	0,9383	0,9385	0,9387	0,9389	0,9390	0,9392	0,9394	0,9395	0,9397
115,0	0,9378	0,9380	0,9382	0,9384	0,9385	0,9387	0,9389	0,9391	0,9392	0,9394
115,5	0,9375	0,9377	0,9379	0,9381	0,9382	0,9384	0,9386	0,9388	0,9389	0,9391
116,0	0,9372	0,9374	0,9376	0,9377	0,9379	0,9381	0,9383	0,9385	0,9386	0,9388
116,5	0,9369	0,9371	0,9373	0,9374	0,9376	0,9378	0,9380	0,9382	0,9383	0,9385
117,0	0,9366	0,9368	0,9369	0,9371	0,9373	0,9375	0,9377	0,9379	0,9380	0,9382
117,5	0,9363	0,9364	0,9366	0,9368	0,9370	0,9372	0,9374	0,9375	0,9377	0,9379
118,0	0,9360	0,9361	0,9363	0,9365	0,9367	0,9369	0,9371	0,9372	0,9374	0,9376
118,5	0,9356	0,9358	0,9360	0,9362	0,9364	0,9366	0,9368	0,9369	0,9371	0,9373
119,0	0,9353	0,9355	0,9357	0,9359	0,9361	0,9363	0,9364	0,9366	0,9368	0,9370
119,5	0,9350	0,9352	0,9354	0,9356	0,9358	0,9360	0,9361	0,9363	0,9365	0,9367
120,0	0,9347	0,9349	0,9351	0,9353	0,9355	0,9357	0,9358	0,9360	0,9362	0,9364
120,5	0,9344	0,9346	0,9348	0,9350	0,9352	0,9353	0,9355	0,9357	0,9359	0,9361
121,0	0,9341	0,9343	0,9345	0,9347	0,9348	0,9350	0,9352	0,9354	0,9356	0,9358
121,5	0,9338	0,9340	0,9342	0,9344	0,9345	0,9347	0,9349	0,9351	0,9353	0,9355
122,0	0,9335	0,9337	0,9338	0,9340	0,9342	0,9344	0,9346	0,9348	0,9350	0,9352
122,5	0,9331	0,9333	0,9335	0,9337	0,9339	0,9341	0,9343	0,9345	0,9347	0,9349
123,0	0,9328	0,9330	0,9332	0,9334	0,9336	0,9338	0,9340	0,9342	0,9344	0,9346
123,5	0,9325	0,9327	0,9329	0,9331	0,9333	0,9335	0,9337	0,9339	0,9341	0,9343
124,0	0,9322	0,9324	0,9326	0,9328	0,9330	0,9332	0,9334	0,9336	0,9338	0,9340
124,5	0,9319	0,9321	0,9323	0,9325	0,9327	0,9329	0,9331	0,9333	0,9335	0,9337
125,0	0,9316	0,9318	0,9320	0,9322	0,9324	0,9326	0,9328	0,9330	0,9332	0,9334

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,960 A 0,978
125,0 A 130,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,960	0,962	0,964	0,966	0,968	0,970	0,972	0,974	0,976	0,978
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
125,0	0,9316	0,9318	0,9320	0,9322	0,9324	0,9326	0,9328	0,9330	0,9332	0,9334
125,5	0,9313	0,9315	0,9317	0,9319	0,9321	0,9323	0,9325	0,9327	0,9329	0,9331
126,0	0,9310	0,9312	0,9314	0,9316	0,9318	0,9320	0,9322	0,9324	0,9326	0,9328
126,5	0,9307	0,9309	0,9311	0,9313	0,9315	0,9317	0,9319	0,9321	0,9323	0,9325
127,0	0,9304	0,9306	0,9308	0,9310	0,9312	0,9314	0,9316	0,9318	0,9320	0,9322
127,5	0,9300	0,9303	0,9305	0,9307	0,9309	0,9311	0,9313	0,9315	0,9317	0,9319
128,0	0,9297	0,9299	0,9302	0,9304	0,9306	0,9308	0,9310	0,9312	0,9314	0,9316
128,5	0,9294	0,9296	0,9298	0,9301	0,9303	0,9305	0,9307	0,9309	0,9311	0,9313
129,0	0,9291	0,9293	0,9295	0,9298	0,9300	0,9302	0,9304	0,9306	0,9308	0,9310
129,5	0,9288	0,9290	0,9292	0,9294	0,9297	0,9299	0,9301	0,9303	0,9305	0,9307
130,0	0,9285	0,9287	0,9289	0,9291	0,9294	0,9296	0,9298	0,9300	0,9302	0,9304
130,5	0,9282	0,9284	0,9286	0,9288	0,9290	0,9293	0,9295	0,9297	0,9299	0,9301
131,0	0,9279	0,9281	0,9283	0,9285	0,9287	0,9290	0,9292	0,9294	0,9296	0,9298
131,5	0,9276	0,9278	0,9280	0,9282	0,9284	0,9287	0,9289	0,9291	0,9293	0,9295
132,0	0,9273	0,9275	0,9277	0,9279	0,9281	0,9284	0,9286	0,9288	0,9290	0,9292
132,5	0,9270	0,9272	0,9274	0,9276	0,9278	0,9281	0,9283	0,9285	0,9287	0,9289
133,0	0,9267	0,9269	0,9271	0,9273	0,9275	0,9277	0,9280	0,9282	0,9284	0,9286
133,5	0,9263	0,9266	0,9268	0,9270	0,9272	0,9274	0,9277	0,9279	0,9281	0,9283
134,0	0,9260	0,9263	0,9265	0,9267	0,9269	0,9271	0,9274	0,9276	0,9278	0,9280
134,5	0,9257	0,9260	0,9262	0,9264	0,9266	0,9268	0,9271	0,9273	0,9275	0,9277
135,0	0,9254	0,9256	0,9259	0,9261	0,9263	0,9265	0,9268	0,9270	0,9272	0,9274
135,5	0,9251	0,9253	0,9256	0,9258	0,9260	0,9262	0,9265	0,9267	0,9269	0,9271
136,0	0,9248	0,9250	0,9253	0,9255	0,9257	0,9259	0,9262	0,9264	0,9266	0,9268
136,5	0,9245	0,9247	0,9250	0,9252	0,9254	0,9256	0,9259	0,9261	0,9263	0,9265
137,0	0,9242	0,9244	0,9247	0,9249	0,9251	0,9253	0,9256	0,9258	0,9260	0,9262
137,5	0,9239	0,9241	0,9244	0,9246	0,9248	0,9250	0,9253	0,9255	0,9257	0,9259
138,0	0,9236	0,9238	0,9240	0,9243	0,9245	0,9247	0,9250	0,9252	0,9254	0,9256
138,5	0,9233	0,9235	0,9237	0,9240	0,9242	0,9244	0,9247	0,9249	0,9251	0,9253
139,0	0,9230	0,9232	0,9234	0,9237	0,9239	0,9241	0,9244	0,9246	0,9248	0,9251
139,5	0,9227	0,9229	0,9231	0,9234	0,9236	0,9238	0,9241	0,9243	0,9245	0,9248
140,0	0,9224	0,9226	0,9228	0,9231	0,9233	0,9235	0,9238	0,9240	0,9242	0,9245
140,5	0,9221	0,9223	0,9225	0,9228	0,9230	0,9232	0,9235	0,9237	0,9239	0,9242
141,0	0,9217	0,9220	0,9222	0,9225	0,9227	0,9229	0,9232	0,9234	0,9236	0,9239
141,5	0,9214	0,9217	0,9219	0,9222	0,9224	0,9226	0,9229	0,9231	0,9233	0,9236
142,0	0,9211	0,9214	0,9216	0,9219	0,9221	0,9223	0,9226	0,9228	0,9230	0,9233
142,5	0,9208	0,9211	0,9213	0,9216	0,9218	0,9220	0,9223	0,9225	0,9228	0,9230
143,0	0,9205	0,9208	0,9210	0,9213	0,9215	0,9217	0,9220	0,9222	0,9225	0,9227
143,5	0,9202	0,9205	0,9207	0,9210	0,9212	0,9214	0,9217	0,9219	0,9222	0,9224
144,0	0,9199	0,9202	0,9204	0,9207	0,9209	0,9211	0,9214	0,9216	0,9219	0,9221
144,5	0,9196	0,9199	0,9201	0,9204	0,9206	0,9208	0,9211	0,9213	0,9216	0,9218
145,0	0,9193	0,9196	0,9198	0,9201	0,9203	0,9205	0,9208	0,9210	0,9213	0,9215
145,5	0,9190	0,9193	0,9195	0,9198	0,9200	0,9202	0,9205	0,9207	0,9210	0,9212
146,0	0,9187	0,9190	0,9192	0,9195	0,9197	0,9200	0,9202	0,9204	0,9207	0,9209
146,5	0,9184	0,9187	0,9189	0,9192	0,9194	0,9197	0,9199	0,9201	0,9204	0,9206
147,0	0,9181	0,9183	0,9186	0,9188	0,9191	0,9194	0,9196	0,9199	0,9201	0,9203
147,5	0,9178	0,9180	0,9183	0,9186	0,9188	0,9191	0,9193	0,9196	0,9198	0,9201
148,0	0,9175	0,9177	0,9180	0,9183	0,9185	0,9188	0,9190	0,9193	0,9195	0,9198
148,5	0,9172	0,9174	0,9177	0,9180	0,9182	0,9185	0,9187	0,9190	0,9192	0,9195
149,0	0,9169	0,9171	0,9174	0,9177	0,9179	0,9182	0,9184	0,9187	0,9189	0,9192
149,5	0,9166	0,9168	0,9171	0,9174	0,9176	0,9179	0,9181	0,9184	0,9186	0,9189
150,0	0,9163	0,9165	0,9168	0,9171	0,9173	0,9176	0,9178	0,9181	0,9183	0,9186

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,980 A 0,998
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,980	0,982	0,984	0,986	0,988	0,990	0,992	0,994	0,996	0,998
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
0,0	1,0135	1,0135	1,0134	1,0134	1,0134	1,0133	1,0133	1,0133	1,0133	1,0132
0,5	1,0131	1,0131	1,0131	1,0131	1,0130	1,0130	1,0130	1,0129	1,0129	1,0128
1,0	1,0128	1,0128	1,0127	1,0127	1,0127	1,0127	1,0126	1,0126	1,0126	1,0125
1,5	1,0125	1,0124	1,0124	1,0124	1,0124	1,0123	1,0123	1,0123	1,0122	1,0122
2,0	1,0121	1,0121	1,0121	1,0120	1,0120	1,0120	1,0120	1,0119	1,0119	1,0119
2,5	1,0118	1,0118	1,0117	1,0117	1,0117	1,0117	1,0116	1,0116	1,0116	1,0115
3,0	1,0114	1,0114	1,0114	1,0114	1,0113	1,0113	1,0113	1,0113	1,0112	1,0112
3,5	1,0111	1,0111	1,0111	1,0110	1,0110	1,0110	1,0110	1,0109	1,0109	1,0109
4,0	1,0108	1,0107	1,0107	1,0107	1,0107	1,0106	1,0106	1,0106	1,0106	1,0105
4,5	1,0104	1,0104	1,0104	1,0104	1,0103	1,0103	1,0103	1,0103	1,0102	1,0102
5,0	1,0101	1,0101	1,0100	1,0100	1,0100	1,0100	1,0100	1,0099	1,0099	1,0099
5,5	1,0097	1,0097	1,0097	1,0097	1,0097	1,0096	1,0096	1,0096	1,0096	1,0096
6,0	1,0094	1,0094	1,0094	1,0093	1,0093	1,0093	1,0093	1,0093	1,0092	1,0092
6,5	1,0091	1,0090	1,0090	1,0090	1,0090	1,0090	1,0090	1,0089	1,0089	1,0089
7,0	1,0087	1,0087	1,0087	1,0087	1,0087	1,0086	1,0086	1,0086	1,0086	1,0086
7,5	1,0084	1,0084	1,0084	1,0083	1,0083	1,0083	1,0083	1,0083	1,0082	1,0082
8,0	1,0081	1,0080	1,0080	1,0080	1,0080	1,0080	1,0080	1,0079	1,0079	1,0079
8,5	1,0077	1,0077	1,0077	1,0077	1,0077	1,0076	1,0076	1,0076	1,0076	1,0076
9,0	1,0074	1,0074	1,0073	1,0073	1,0073	1,0073	1,0073	1,0073	1,0073	1,0072
9,5	1,0070	1,0070	1,0070	1,0070	1,0070	1,0070	1,0070	1,0069	1,0069	1,0069
10,0	1,0067	1,0067	1,0067	1,0067	1,0066	1,0066	1,0066	1,0066	1,0066	1,0066
10,5	1,0064	1,0064	1,0064	1,0063	1,0063	1,0063	1,0063	1,0063	1,0063	1,0062
11,0	1,0060	1,0060	1,0060	1,0060	1,0060	1,0060	1,0060	1,0059	1,0059	1,0059
11,5	1,0057	1,0057	1,0057	1,0057	1,0056	1,0056	1,0056	1,0056	1,0056	1,0056
12,0	1,0054	1,0053	1,0053	1,0053	1,0053	1,0053	1,0053	1,0053	1,0053	1,0053
12,5	1,0050	1,0050	1,0050	1,0050	1,0050	1,0050	1,0050	1,0049	1,0049	1,0049
13,0	1,0047	1,0047	1,0047	1,0047	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046
13,5	1,0044	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043
14,0	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0039	1,0039
14,5	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036
15,0	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033
15,5	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0029
16,0	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026
16,5	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023
17,0	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020
17,5	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016
18,0	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013
18,5	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010
19,0	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007	1,0007
19,5	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997
21,0	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993	0,9993
21,5	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990
22,0	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987
22,5	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984
23,0	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980
23,5	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977
24,0	0,9973	0,9973	0,9973	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974
24,5	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9971	0,9971	0,9971
25,0	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,980 A 0,996
25,0 A 30,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,980	0,982	0,984	0,986	0,988	0,990	0,992	0,994	0,996	0,998
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
25,0	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967
25,5	0,9963	0,9963	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964
26,0	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961
26,5	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9958	0,9958
27,0	0,9953	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954
27,5	0,9950	0,9950	0,9950	0,9950	0,9951	0,9951	0,9951	0,9951	0,9951	0,9951
28,0	0,9947	0,9947	0,9947	0,9947	0,9947	0,9947	0,9948	0,9948	0,9948	0,9948
28,5	0,9944	0,9944	0,9944	0,9944	0,9944	0,9944	0,9944	0,9944	0,9945	0,9945
29,0	0,9940	0,9940	0,9940	0,9941	0,9941	0,9941	0,9941	0,9941	0,9941	0,9941
29,5	0,9937	0,9937	0,9937	0,9937	0,9937	0,9938	0,9938	0,9938	0,9938	0,9938
30,0	0,9934	0,9934	0,9934	0,9934	0,9934	0,9934	0,9935	0,9935	0,9935	0,9935
30,5	0,9930	0,9930	0,9931	0,9931	0,9931	0,9931	0,9931	0,9931	0,9932	0,9932
31,0	0,9927	0,9927	0,9927	0,9927	0,9928	0,9928	0,9928	0,9928	0,9928	0,9929
31,5	0,9924	0,9924	0,9924	0,9924	0,9924	0,9925	0,9925	0,9925	0,9925	0,9925
32,0	0,9920	0,9921	0,9921	0,9921	0,9921	0,9921	0,9921	0,9922	0,9922	0,9922
32,5	0,9917	0,9917	0,9917	0,9918	0,9918	0,9918	0,9918	0,9918	0,9919	0,9919
33,0	0,9914	0,9914	0,9914	0,9914	0,9915	0,9915	0,9915	0,9915	0,9915	0,9916
33,5	0,9911	0,9911	0,9911	0,9911	0,9911	0,9912	0,9912	0,9912	0,9912	0,9912
34,0	0,9907	0,9907	0,9908	0,9908	0,9908	0,9908	0,9909	0,9909	0,9909	0,9909
34,5	0,9904	0,9904	0,9904	0,9905	0,9905	0,9905	0,9905	0,9905	0,9906	0,9906
35,0	0,9901	0,9901	0,9901	0,9901	0,9902	0,9902	0,9902	0,9902	0,9902	0,9903
35,5	0,9897	0,9898	0,9898	0,9898	0,9898	0,9899	0,9899	0,9899	0,9899	0,9900
36,0	0,9894	0,9894	0,9895	0,9895	0,9895	0,9895	0,9896	0,9896	0,9896	0,9896
36,5	0,9891	0,9891	0,9891	0,9892	0,9892	0,9892	0,9892	0,9893	0,9893	0,9893
37,0	0,9888	0,9888	0,9888	0,9888	0,9889	0,9889	0,9889	0,9889	0,9890	0,9890
37,5	0,9884	0,9885	0,9885	0,9885	0,9885	0,9886	0,9886	0,9886	0,9886	0,9887
38,0	0,9881	0,9881	0,9882	0,9882	0,9882	0,9882	0,9883	0,9883	0,9883	0,9883
38,5	0,9878	0,9878	0,9878	0,9878	0,9879	0,9879	0,9879	0,9880	0,9880	0,9880
39,0	0,9874	0,9875	0,9875	0,9875	0,9876	0,9876	0,9876	0,9876	0,9877	0,9877
39,5	0,9871	0,9871	0,9872	0,9872	0,9872	0,9873	0,9873	0,9873	0,9874	0,9874
40,0	0,9868	0,9868	0,9868	0,9869	0,9869	0,9869	0,9870	0,9870	0,9870	0,9871
40,5	0,9865	0,9865	0,9865	0,9866	0,9866	0,9866	0,9867	0,9867	0,9867	0,9867
41,0	0,9861	0,9862	0,9862	0,9862	0,9863	0,9863	0,9863	0,9864	0,9864	0,9864
41,5	0,9858	0,9858	0,9859	0,9859	0,9859	0,9860	0,9860	0,9860	0,9861	0,9861
42,0	0,9855	0,9855	0,9855	0,9856	0,9856	0,9857	0,9857	0,9857	0,9858	0,9858
42,5	0,9852	0,9852	0,9852	0,9853	0,9853	0,9853	0,9854	0,9854	0,9854	0,9855
43,0	0,9848	0,9849	0,9849	0,9849	0,9850	0,9850	0,9850	0,9851	0,9851	0,9851
43,5	0,9845	0,9845	0,9846	0,9846	0,9846	0,9847	0,9847	0,9848	0,9848	0,9848
44,0	0,9842	0,9842	0,9843	0,9843	0,9843	0,9844	0,9844	0,9844	0,9845	0,9845
44,5	0,9838	0,9839	0,9839	0,9840	0,9840	0,9840	0,9841	0,9841	0,9842	0,9842
45,0	0,9835	0,9836	0,9836	0,9836	0,9837	0,9837	0,9838	0,9838	0,9838	0,9839
45,5	0,9832	0,9832	0,9833	0,9833	0,9834	0,9834	0,9834	0,9835	0,9835	0,9836
46,0	0,9829	0,9829	0,9830	0,9830	0,9830	0,9831	0,9831	0,9832	0,9832	0,9832
46,5	0,9825	0,9826	0,9826	0,9827	0,9827	0,9828	0,9828	0,9828	0,9829	0,9829
47,0	0,9822	0,9823	0,9823	0,9824	0,9824	0,9824	0,9825	0,9825	0,9826	0,9826
47,5	0,9819	0,9819	0,9820	0,9820	0,9821	0,9821	0,9822	0,9822	0,9822	0,9823
48,0	0,9816	0,9816	0,9817	0,9817	0,9818	0,9818	0,9818	0,9819	0,9819	0,9820
48,5	0,9812	0,9813	0,9813	0,9814	0,9814	0,9815	0,9815	0,9816	0,9816	0,9816
49,0	0,9809	0,9810	0,9810	0,9811	0,9811	0,9812	0,9812	0,9812	0,9813	0,9813
49,5	0,9806	0,9806	0,9807	0,9807	0,9808	0,9808	0,9809	0,9809	0,9810	0,9811
50,0	0,9803	0,9803	0,9804	0,9804	0,9805	0,9805	0,9806	0,9806	0,9807	0,9807

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,980 A 0,996
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,980	0,982	0,984	0,986	0,988	0,990	0,992	0,994	0,996	0,998
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
50,0	0,98003	0,98003	0,98004	0,98004	0,98005	0,98005	0,98006	0,98006	0,98007	0,98007
50,5	0,98000	0,98000	0,98001	0,98001	0,98001	0,98002	0,98002	0,98003	0,98003	0,98004
51,0	0,97996	0,97997	0,97997	0,97998	0,97998	0,97999	0,97999	0,98000	0,98000	0,98001
51,5	0,97993	0,97994	0,97994	0,97995	0,97995	0,97996	0,97996	0,97997	0,97997	0,97998
52,0	0,97990	0,97990	0,97991	0,97991	0,97992	0,97992	0,97993	0,97993	0,97994	0,97994
52,5	0,97987	0,97987	0,97988	0,97988	0,97989	0,97989	0,97990	0,97990	0,97991	0,97991
53,0	0,97983	0,97984	0,97984	0,97985	0,97986	0,97986	0,97987	0,97987	0,97988	0,97988
53,5	0,97980	0,97981	0,97981	0,97982	0,97982	0,97983	0,97983	0,97984	0,97984	0,97985
54,0	0,97977	0,97977	0,97978	0,97979	0,97979	0,97980	0,97980	0,97981	0,97981	0,97982
54,5	0,97974	0,97974	0,97975	0,97975	0,97976	0,97976	0,97977	0,97978	0,97978	0,97979
55,0	0,97970	0,97971	0,97972	0,97972	0,97973	0,97973	0,97974	0,97974	0,97975	0,97975
55,5	0,97967	0,97968	0,97968	0,97969	0,97970	0,97970	0,97971	0,97971	0,97972	0,97972
56,0	0,97964	0,97965	0,97965	0,97966	0,97966	0,97967	0,97968	0,97968	0,97969	0,97969
56,5	0,97961	0,97961	0,97962	0,97963	0,97963	0,97964	0,97964	0,97965	0,97966	0,97966
57,0	0,97958	0,97958	0,97959	0,97959	0,97960	0,97961	0,97961	0,97962	0,97962	0,97963
57,5	0,97954	0,97955	0,97956	0,97956	0,97957	0,97957	0,97958	0,97959	0,97959	0,97960
58,0	0,97951	0,97952	0,97952	0,97953	0,97954	0,97954	0,97955	0,97955	0,97956	0,97957
58,5	0,97948	0,97949	0,97949	0,97950	0,97950	0,97951	0,97952	0,97952	0,97953	0,97953
59,0	0,97945	0,97945	0,97946	0,97947	0,97947	0,97948	0,97949	0,97949	0,97950	0,97950
59,5	0,97942	0,97942	0,97943	0,97943	0,97944	0,97945	0,97945	0,97946	0,97947	0,97947
60,0	0,97938	0,97939	0,97940	0,97940	0,97941	0,97942	0,97942	0,97943	0,97944	0,97944
60,5	0,97935	0,97936	0,97936	0,97937	0,97938	0,97938	0,97939	0,97940	0,97940	0,97941
61,0	0,97932	0,97933	0,97933	0,97934	0,97935	0,97935	0,97936	0,97937	0,97937	0,97938
61,5	0,97929	0,97929	0,97930	0,97931	0,97931	0,97932	0,97933	0,97933	0,97934	0,97935
62,0	0,97926	0,97926	0,97927	0,97928	0,97928	0,97929	0,97930	0,97930	0,97931	0,97932
62,5	0,97922	0,97923	0,97924	0,97924	0,97925	0,97926	0,97927	0,97927	0,97928	0,97928
63,0	0,97919	0,97920	0,97921	0,97921	0,97922	0,97923	0,97923	0,97924	0,97925	0,97925
63,5	0,97916	0,97917	0,97917	0,97918	0,97919	0,97920	0,97920	0,97921	0,97922	0,97922
64,0	0,97913	0,97914	0,97914	0,97915	0,97916	0,97916	0,97917	0,97918	0,97919	0,97919
64,5	0,97910	0,97910	0,97911	0,97912	0,97913	0,97913	0,97914	0,97915	0,97915	0,97916
65,0	0,97906	0,97907	0,97908	0,97909	0,97909	0,97910	0,97911	0,97912	0,97912	0,97913
65,5	0,97903	0,97904	0,97905	0,97905	0,97906	0,97907	0,97908	0,97908	0,97909	0,97910
66,0	0,97900	0,97901	0,97902	0,97902	0,97903	0,97904	0,97905	0,97905	0,97906	0,97907
66,5	0,96997	0,96998	0,96998	0,96999	0,97000	0,97001	0,97001	0,97002	0,97003	0,97003
67,0	0,96994	0,96994	0,96995	0,96996	0,96997	0,96998	0,96998	0,96999	0,97000	0,97000
67,5	0,96990	0,96991	0,96992	0,96993	0,96994	0,96994	0,96995	0,96996	0,96997	0,96997
68,0	0,96987	0,96988	0,96989	0,96990	0,96990	0,96991	0,96992	0,96993	0,96994	0,96994
68,5	0,96984	0,96985	0,96986	0,96987	0,96987	0,96988	0,96989	0,96990	0,96990	0,96991
69,0	0,96981	0,96982	0,96983	0,96983	0,96984	0,96985	0,96986	0,96987	0,96987	0,96988
69,5	0,96978	0,96979	0,96979	0,96980	0,96981	0,96982	0,96983	0,96983	0,96984	0,96985
70,0	0,96975	0,96975	0,96976	0,96977	0,96978	0,96979	0,96980	0,96980	0,96981	0,96982
70,5	0,96971	0,96972	0,96973	0,96974	0,96975	0,96976	0,96976	0,96977	0,96978	0,96979
71,0	0,96968	0,96969	0,96970	0,96971	0,96972	0,96973	0,96973	0,96974	0,96975	0,96976
71,5	0,96965	0,96966	0,96967	0,96968	0,96969	0,96969	0,96970	0,96971	0,96972	0,96972
72,0	0,96962	0,96963	0,96964	0,96965	0,96965	0,96966	0,96967	0,96968	0,96969	0,96969
72,5	0,96959	0,96960	0,96961	0,96961	0,96962	0,96963	0,96964	0,96965	0,96966	0,96966
73,0	0,96956	0,96957	0,96957	0,96958	0,96959	0,96960	0,96961	0,96962	0,96963	0,96963
73,5	0,96952	0,96953	0,96954	0,96955	0,96956	0,96957	0,96958	0,96959	0,96960	0,96960
74,0	0,96949	0,96950	0,96951	0,96952	0,96953	0,96954	0,96955	0,96956	0,96956	0,96957
74,5	0,96946	0,96947	0,96948	0,96949	0,96950	0,96951	0,96952	0,96952	0,96953	0,96954
75,0	0,96943	0,96944	0,96945	0,96946	0,96947	0,96948	0,96948	0,96949	0,96950	0,96951

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,980 A 0,995
75,0 A 100,0

TEMPERATURA OBSERVADA VADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,980	0,982	0,984	0,986	0,988	0,990	0,992	0,994	0,996	0,998
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
75,0	0,9643	0,9644	0,9645	0,9646	0,9647	0,9648	0,9648	0,9649	0,9650	0,9651
75,5	0,9640	0,9641	0,9642	0,9643	0,9644	0,9644	0,9645	0,9646	0,9647	0,9648
76,0	0,9637	0,9638	0,9639	0,9640	0,9640	0,9641	0,9642	0,9643	0,9644	0,9645
76,5	0,9634	0,9634	0,9635	0,9636	0,9637	0,9638	0,9639	0,9640	0,9641	0,9642
77,0	0,9630	0,9631	0,9632	0,9633	0,9634	0,9635	0,9636	0,9637	0,9638	0,9639
77,5	0,9627	0,9628	0,9629	0,9630	0,9631	0,9632	0,9633	0,9634	0,9635	0,9636
78,0	0,9624	0,9625	0,9626	0,9627	0,9628	0,9629	0,9630	0,9631	0,9632	0,9633
78,5	0,9621	0,9622	0,9623	0,9624	0,9625	0,9626	0,9627	0,9628	0,9629	0,9630
79,0	0,9618	0,9619	0,9620	0,9621	0,9622	0,9623	0,9624	0,9625	0,9626	0,9627
79,5	0,9615	0,9616	0,9617	0,9618	0,9619	0,9620	0,9621	0,9622	0,9623	0,9624
80,0	0,9612	0,9613	0,9614	0,9615	0,9616	0,9617	0,9618	0,9619	0,9620	0,9621
80,5	0,9608	0,9609	0,9610	0,9611	0,9612	0,9613	0,9614	0,9615	0,9616	0,9617
81,0	0,9605	0,9606	0,9607	0,9608	0,9609	0,9610	0,9611	0,9612	0,9613	0,9614
81,5	0,9602	0,9603	0,9604	0,9605	0,9606	0,9607	0,9608	0,9609	0,9610	0,9611
82,0	0,9599	0,9600	0,9601	0,9602	0,9603	0,9604	0,9605	0,9606	0,9607	0,9608
82,5	0,9596	0,9597	0,9598	0,9599	0,9600	0,9601	0,9602	0,9603	0,9604	0,9605
83,0	0,9593	0,9594	0,9595	0,9596	0,9597	0,9598	0,9599	0,9600	0,9601	0,9602
83,5	0,9590	0,9591	0,9592	0,9593	0,9594	0,9595	0,9596	0,9597	0,9598	0,9599
84,0	0,9586	0,9588	0,9589	0,9590	0,9591	0,9592	0,9593	0,9594	0,9595	0,9596
84,5	0,9583	0,9584	0,9586	0,9587	0,9588	0,9589	0,9590	0,9591	0,9592	0,9593
85,0	0,9580	0,9581	0,9582	0,9584	0,9585	0,9586	0,9587	0,9588	0,9589	0,9590
85,5	0,9577	0,9578	0,9579	0,9580	0,9582	0,9583	0,9584	0,9585	0,9586	0,9587
86,0	0,9574	0,9575	0,9576	0,9577	0,9579	0,9580	0,9581	0,9582	0,9583	0,9584
86,5	0,9571	0,9572	0,9573	0,9574	0,9575	0,9577	0,9578	0,9579	0,9580	0,9581
87,0	0,9568	0,9569	0,9570	0,9571	0,9572	0,9573	0,9575	0,9576	0,9577	0,9578
87,5	0,9565	0,9566	0,9567	0,9568	0,9569	0,9570	0,9572	0,9573	0,9574	0,9575
88,0	0,9562	0,9563	0,9564	0,9565	0,9566	0,9567	0,9569	0,9570	0,9571	0,9572
88,5	0,9558	0,9560	0,9561	0,9562	0,9563	0,9564	0,9565	0,9567	0,9568	0,9569
89,0	0,9555	0,9557	0,9558	0,9559	0,9560	0,9561	0,9562	0,9564	0,9565	0,9566
89,5	0,9552	0,9553	0,9555	0,9556	0,9557	0,9558	0,9559	0,9561	0,9562	0,9563
90,0	0,9549	0,9550	0,9552	0,9553	0,9554	0,9555	0,9556	0,9557	0,9559	0,9559
90,5	0,9546	0,9547	0,9548	0,9550	0,9551	0,9552	0,9553	0,9554	0,9556	0,9556
91,0	0,9543	0,9544	0,9545	0,9547	0,9548	0,9549	0,9550	0,9551	0,9553	0,9553
91,5	0,9540	0,9541	0,9542	0,9544	0,9545	0,9546	0,9547	0,9548	0,9550	0,9550
92,0	0,9537	0,9538	0,9539	0,9540	0,9542	0,9543	0,9544	0,9545	0,9547	0,9547
92,5	0,9534	0,9535	0,9536	0,9537	0,9539	0,9540	0,9541	0,9542	0,9544	0,9544
93,0	0,9530	0,9532	0,9533	0,9534	0,9536	0,9537	0,9538	0,9539	0,9541	0,9541
93,5	0,9527	0,9529	0,9530	0,9531	0,9533	0,9534	0,9535	0,9536	0,9538	0,9538
94,0	0,9524	0,9526	0,9527	0,9528	0,9529	0,9531	0,9532	0,9533	0,9535	0,9535
94,5	0,9521	0,9523	0,9524	0,9525	0,9526	0,9528	0,9529	0,9530	0,9531	0,9532
95,0	0,9518	0,9519	0,9521	0,9522	0,9523	0,9525	0,9526	0,9527	0,9528	0,9529
95,5	0,9515	0,9516	0,9518	0,9519	0,9520	0,9522	0,9523	0,9524	0,9525	0,9526
96,0	0,9512	0,9513	0,9515	0,9516	0,9517	0,9519	0,9520	0,9521	0,9522	0,9523
96,5	0,9509	0,9510	0,9512	0,9513	0,9514	0,9516	0,9517	0,9518	0,9519	0,9520
97,0	0,9506	0,9507	0,9508	0,9510	0,9511	0,9513	0,9514	0,9515	0,9516	0,9517
97,5	0,9503	0,9504	0,9505	0,9507	0,9508	0,9509	0,9511	0,9512	0,9513	0,9514
98,0	0,9500	0,9501	0,9502	0,9504	0,9505	0,9506	0,9508	0,9509	0,9510	0,9511
98,5	0,9497	0,9498	0,9499	0,9501	0,9502	0,9503	0,9505	0,9506	0,9507	0,9508
99,0	0,9493	0,9495	0,9496	0,9498	0,9499	0,9500	0,9502	0,9503	0,9504	0,9505
99,5	0,9490	0,9492	0,9493	0,9495	0,9496	0,9497	0,9499	0,9500	0,9501	0,9502
100,0	0,9487	0,9489	0,9490	0,9492	0,9493	0,9494	0,9496	0,9497	0,9498	0,9499

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,980 A 0,998
100,0 A 125,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSTUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS										
	0,980	0,982	0,984	0,986	0,988	0,990	0,992	0,994	0,996	0,998	
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
100,0	0,9487	0,9489	0,9490	0,9492	0,9493	0,9494	0,9496	0,9497	0,9498	0,9499	
100,5	0,9484	0,9486	0,9487	0,9489	0,9490	0,9491	0,9493	0,9494	0,9495	0,9496	
101,0	0,9481	0,9483	0,9484	0,9485	0,9487	0,9488	0,9490	0,9491	0,9493	0,9493	
101,5	0,9478	0,9480	0,9481	0,9482	0,9484	0,9485	0,9487	0,9488	0,9490	0,9490	
102,0	0,9475	0,9477	0,9478	0,9479	0,9481	0,9482	0,9484	0,9485	0,9487	0,9487	
102,5	0,9472	0,9473	0,9475	0,9476	0,9478	0,9479	0,9481	0,9482	0,9484	0,9484	
103,0	0,9469	0,9470	0,9472	0,9473	0,9475	0,9476	0,9478	0,9479	0,9481	0,9481	
103,5	0,9466	0,9467	0,9469	0,9470	0,9472	0,9473	0,9475	0,9476	0,9478	0,9478	
104,0	0,9463	0,9464	0,9466	0,9467	0,9469	0,9470	0,9472	0,9473	0,9475	0,9475	
104,5	0,9460	0,9461	0,9463	0,9464	0,9466	0,9467	0,9469	0,9470	0,9472	0,9472	
105,0	0,9457	0,9458	0,9460	0,9461	0,9463	0,9464	0,9466	0,9467	0,9469	0,9469	
105,5	0,9454	0,9455	0,9457	0,9458	0,9460	0,9461	0,9463	0,9464	0,9466	0,9466	
106,0	0,9451	0,9452	0,9454	0,9455	0,9457	0,9458	0,9460	0,9461	0,9463	0,9463	
106,5	0,9448	0,9449	0,9451	0,9452	0,9454	0,9455	0,9457	0,9458	0,9460	0,9460	
107,0	0,9444	0,9446	0,9448	0,9449	0,9451	0,9452	0,9454	0,9455	0,9457	0,9457	
107,5	0,9441	0,9443	0,9445	0,9446	0,9448	0,9449	0,9451	0,9452	0,9454	0,9454	
108,0	0,9438	0,9440	0,9442	0,9443	0,9445	0,9446	0,9448	0,9449	0,9451	0,9451	
108,5	0,9435	0,9437	0,9439	0,9440	0,9442	0,9443	0,9445	0,9446	0,9448	0,9448	
109,0	0,9432	0,9434	0,9436	0,9437	0,9439	0,9440	0,9442	0,9443	0,9445	0,9445	
109,5	0,9429	0,9431	0,9432	0,9434	0,9436	0,9437	0,9439	0,9440	0,9442	0,9442	
110,0	0,9426	0,9428	0,9429	0,9431	0,9433	0,9434	0,9436	0,9437	0,9439	0,9440	
110,5	0,9423	0,9425	0,9426	0,9428	0,9430	0,9431	0,9433	0,9434	0,9436	0,9437	
111,0	0,9420	0,9422	0,9423	0,9425	0,9427	0,9428	0,9430	0,9432	0,9433	0,9434	
111,5	0,9417	0,9419	0,9420	0,9422	0,9424	0,9425	0,9427	0,9429	0,9430	0,9431	
112,0	0,9414	0,9416	0,9417	0,9419	0,9421	0,9422	0,9424	0,9426	0,9427	0,9428	
112,5	0,9411	0,9413	0,9414	0,9416	0,9418	0,9419	0,9421	0,9423	0,9424	0,9425	
113,0	0,9408	0,9410	0,9411	0,9413	0,9415	0,9416	0,9418	0,9420	0,9421	0,9422	
113,5	0,9405	0,9407	0,9408	0,9410	0,9412	0,9413	0,9415	0,9417	0,9418	0,9419	
114,0	0,9402	0,9404	0,9405	0,9407	0,9409	0,9410	0,9412	0,9414	0,9415	0,9416	
114,5	0,9399	0,9401	0,9402	0,9404	0,9406	0,9407	0,9409	0,9411	0,9412	0,9413	
115,0	0,9396	0,9398	0,9399	0,9401	0,9403	0,9404	0,9406	0,9408	0,9410	0,9410	
115,5	0,9393	0,9395	0,9396	0,9398	0,9400	0,9402	0,9403	0,9405	0,9407	0,9407	
116,0	0,9390	0,9392	0,9393	0,9395	0,9397	0,9399	0,9400	0,9402	0,9404	0,9404	
116,5	0,9387	0,9389	0,9390	0,9392	0,9394	0,9396	0,9397	0,9399	0,9401	0,9401	
117,0	0,9384	0,9386	0,9387	0,9389	0,9391	0,9393	0,9394	0,9396	0,9398	0,9398	
117,5	0,9381	0,9383	0,9384	0,9386	0,9388	0,9390	0,9391	0,9393	0,9395	0,9395	
118,0	0,9378	0,9380	0,9381	0,9383	0,9385	0,9387	0,9388	0,9390	0,9392	0,9392	
118,5	0,9375	0,9377	0,9378	0,9380	0,9382	0,9384	0,9386	0,9387	0,9389	0,9389	
119,0	0,9372	0,9374	0,9375	0,9377	0,9379	0,9381	0,9383	0,9384	0,9386	0,9387	
119,5	0,9369	0,9371	0,9372	0,9374	0,9376	0,9378	0,9380	0,9381	0,9383	0,9384	
120,0	0,9366	0,9368	0,9369	0,9371	0,9373	0,9375	0,9377	0,9378	0,9380	0,9381	
120,5	0,9363	0,9365	0,9366	0,9368	0,9370	0,9372	0,9374	0,9376	0,9377	0,9378	
121,0	0,9360	0,9362	0,9363	0,9365	0,9367	0,9369	0,9371	0,9373	0,9374	0,9375	
121,5	0,9357	0,9359	0,9361	0,9362	0,9364	0,9366	0,9368	0,9370	0,9371	0,9372	
122,0	0,9354	0,9356	0,9358	0,9359	0,9361	0,9363	0,9365	0,9367	0,9369	0,9369	
122,5	0,9351	0,9353	0,9355	0,9356	0,9358	0,9360	0,9362	0,9364	0,9366	0,9366	
123,0	0,9348	0,9350	0,9352	0,9353	0,9355	0,9357	0,9359	0,9361	0,9363	0,9363	
123,5	0,9345	0,9347	0,9349	0,9350	0,9352	0,9354	0,9356	0,9358	0,9360	0,9360	
124,0	0,9342	0,9344	0,9346	0,9348	0,9349	0,9351	0,9353	0,9355	0,9357	0,9357	
124,5	0,9339	0,9341	0,9343	0,9345	0,9346	0,9348	0,9350	0,9352	0,9354	0,9354	
125,0	0,9336	0,9338	0,9340	0,9342	0,9344	0,9345	0,9347	0,9349	0,9351	0,9352	

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,980 A 0,998
125,0 A 150,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	0,980	0,982	0,984	0,986	0,988	0,990	0,992	0,994	0,996	0,998
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
125,0	0,9336	0,9338	0,9340	0,9342	0,9344	0,9345	0,9347	0,9349	0,9351	0,9352
125,5	0,9333	0,9335	0,9337	0,9339	0,9341	0,9343	0,9344	0,9346	0,9348	0,9349
126,0	0,9330	0,9332	0,9334	0,9336	0,9338	0,9340	0,9342	0,9343	0,9345	0,9346
126,5	0,9327	0,9329	0,9331	0,9333	0,9335	0,9337	0,9339	0,9341	0,9342	0,9343
127,0	0,9324	0,9326	0,9328	0,9330	0,9332	0,9334	0,9336	0,9338	0,9340	0,9340
127,5	0,9321	0,9323	0,9325	0,9327	0,9329	0,9331	0,9333	0,9335	0,9337	0,9337
128,0	0,9318	0,9320	0,9322	0,9324	0,9326	0,9328	0,9330	0,9332	0,9334	0,9334
128,5	0,9315	0,9317	0,9319	0,9321	0,9323	0,9325	0,9327	0,9329	0,9331	0,9331
129,0	0,9312	0,9314	0,9316	0,9318	0,9320	0,9322	0,9324	0,9326	0,9328	0,9328
129,5	0,9309	0,9311	0,9313	0,9315	0,9317	0,9319	0,9321	0,9323	0,9325	0,9325
130,0	0,9306	0,9308	0,9310	0,9312	0,9314	0,9316	0,9318	0,9320	0,9322	0,9323
130,5	0,9303	0,9305	0,9307	0,9309	0,9311	0,9313	0,9315	0,9317	0,9319	0,9320
131,0	0,9300	0,9302	0,9304	0,9306	0,9308	0,9310	0,9312	0,9314	0,9316	0,9317
131,5	0,9297	0,9299	0,9301	0,9303	0,9305	0,9307	0,9309	0,9312	0,9314	0,9314
132,0	0,9294	0,9296	0,9298	0,9300	0,9302	0,9305	0,9307	0,9309	0,9311	0,9311
132,5	0,9291	0,9293	0,9295	0,9297	0,9300	0,9302	0,9304	0,9306	0,9308	0,9308
133,0	0,9288	0,9290	0,9292	0,9295	0,9297	0,9299	0,9301	0,9303	0,9305	0,9305
133,5	0,9285	0,9287	0,9290	0,9292	0,9294	0,9296	0,9298	0,9300	0,9302	0,9302
134,0	0,9282	0,9284	0,9287	0,9289	0,9291	0,9293	0,9295	0,9297	0,9299	0,9299
134,5	0,9279	0,9281	0,9284	0,9286	0,9288	0,9290	0,9292	0,9294	0,9296	0,9297
135,0	0,9276	0,9279	0,9281	0,9283	0,9285	0,9287	0,9289	0,9291	0,9293	0,9294
135,5	0,9273	0,9276	0,9278	0,9280	0,9282	0,9284	0,9286	0,9288	0,9291	0,9291
136,0	0,9270	0,9273	0,9275	0,9277	0,9279	0,9281	0,9283	0,9286	0,9288	0,9288
136,5	0,9268	0,9270	0,9272	0,9274	0,9276	0,9278	0,9281	0,9283	0,9285	0,9285
137,0	0,9265	0,9267	0,9269	0,9271	0,9273	0,9276	0,9278	0,9280	0,9282	0,9282
137,5	0,9262	0,9264	0,9266	0,9268	0,9270	0,9273	0,9275	0,9277	0,9279	0,9279
138,0	0,9259	0,9261	0,9263	0,9265	0,9268	0,9270	0,9272	0,9274	0,9276	0,9276
138,5	0,9256	0,9258	0,9260	0,9262	0,9265	0,9267	0,9269	0,9271	0,9273	0,9274
139,0	0,9253	0,9255	0,9257	0,9260	0,9262	0,9264	0,9266	0,9268	0,9271	0,9271
139,5	0,9250	0,9252	0,9254	0,9257	0,9259	0,9261	0,9263	0,9266	0,9268	0,9268
140,0	0,9247	0,9249	0,9251	0,9254	0,9256	0,9258	0,9260	0,9263	0,9265	0,9265
140,5	0,9244	0,9246	0,9249	0,9251	0,9253	0,9255	0,9258	0,9260	0,9262	0,9262
141,0	0,9241	0,9243	0,9246	0,9248	0,9250	0,9252	0,9255	0,9257	0,9259	0,9259
141,5	0,9238	0,9240	0,9243	0,9245	0,9247	0,9250	0,9252	0,9254	0,9256	0,9256
142,0	0,9235	0,9237	0,9240	0,9242	0,9244	0,9247	0,9249	0,9251	0,9253	0,9254
142,5	0,9232	0,9235	0,9237	0,9239	0,9242	0,9244	0,9246	0,9248	0,9251	0,9251
143,0	0,9229	0,9232	0,9234	0,9236	0,9239	0,9241	0,9243	0,9246	0,9248	0,9248
143,5	0,9226	0,9229	0,9231	0,9233	0,9236	0,9238	0,9240	0,9243	0,9245	0,9245
144,0	0,9223	0,9226	0,9228	0,9231	0,9233	0,9235	0,9238	0,9240	0,9242	0,9242
144,5	0,9221	0,9223	0,9225	0,9228	0,9230	0,9232	0,9235	0,9237	0,9239	0,9239
145,0	0,9218	0,9220	0,9222	0,9225	0,9227	0,9229	0,9232	0,9234	0,9236	0,9237
145,5	0,9215	0,9217	0,9219	0,9222	0,9224	0,9227	0,9229	0,9231	0,9234	0,9234
146,0	0,9212	0,9214	0,9217	0,9219	0,9221	0,9224	0,9226	0,9228	0,9231	0,9231
146,5	0,9209	0,9211	0,9214	0,9216	0,9218	0,9221	0,9223	0,9226	0,9228	0,9228
147,0	0,9206	0,9208	0,9211	0,9213	0,9216	0,9218	0,9220	0,9223	0,9225	0,9225
147,5	0,9203	0,9205	0,9208	0,9210	0,9213	0,9215	0,9218	0,9220	0,9222	0,9222
148,0	0,9200	0,9203	0,9205	0,9207	0,9210	0,9212	0,9215	0,9217	0,9220	0,9220
148,5	0,9197	0,9200	0,9202	0,9205	0,9207	0,9209	0,9212	0,9214	0,9217	0,9217
149,0	0,9194	0,9197	0,9199	0,9202	0,9204	0,9207	0,9209	0,9211	0,9214	0,9214
149,5	0,9191	0,9194	0,9196	0,9199	0,9201	0,9204	0,9206	0,9209	0,9211	0,9211
150,0	0,9188	0,9191	0,9193	0,9196	0,9198	0,9201	0,9203	0,9206	0,9208	0,9208

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,000 A 1,018
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,000	1,002	1,004	1,006	1,008	1,010	1,012	1,014	1,016	1,018
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
0,0	1,0132	1,0131	1,0131	1,0130	1,0130	1,0130	1,0129	1,0129	1,0128	1,0128
0,5	1,0128	1,0128	1,0128	1,0127	1,0127	1,0126	1,0126	1,0125	1,0125	1,0125
1,0	1,0125	1,0125	1,0124	1,0124	1,0123	1,0123	1,0123	1,0122	1,0122	1,0122
1,5	1,0122	1,0121	1,0121	1,0121	1,0120	1,0120	1,0119	1,0119	1,0119	1,0118
2,0	1,0118	1,0118	1,0118	1,0117	1,0117	1,0117	1,0116	1,0116	1,0115	1,0115
2,5	1,0115	1,0115	1,0114	1,0114	1,0114	1,0113	1,0113	1,0113	1,0112	1,0112
3,0	1,0112	1,0111	1,0111	1,0111	1,0110	1,0110	1,0110	1,0109	1,0109	1,0109
3,5	1,0108	1,0108	1,0108	1,0107	1,0107	1,0107	1,0106	1,0106	1,0106	1,0105
4,0	1,0105	1,0105	1,0104	1,0104	1,0104	1,0104	1,0103	1,0103	1,0103	1,0102
4,5	1,0102	1,0102	1,0101	1,0101	1,0101	1,0100	1,0100	1,0100	1,0099	1,0099
5,0	1,0099	1,0098	1,0098	1,0098	1,0097	1,0097	1,0097	1,0096	1,0096	1,0096
5,5	1,0095	1,0095	1,0095	1,0094	1,0094	1,0094	1,0093	1,0093	1,0093	1,0093
6,0	1,0092	1,0092	1,0091	1,0091	1,0091	1,0091	1,0090	1,0090	1,0090	1,0089
6,5	1,0089	1,0088	1,0088	1,0088	1,0088	1,0087	1,0087	1,0087	1,0086	1,0086
7,0	1,0085	1,0085	1,0085	1,0085	1,0084	1,0084	1,0084	1,0083	1,0083	1,0083
7,5	1,0082	1,0082	1,0081	1,0081	1,0081	1,0081	1,0081	1,0080	1,0080	1,0080
8,0	1,0079	1,0078	1,0078	1,0078	1,0078	1,0078	1,0077	1,0077	1,0077	1,0077
8,5	1,0075	1,0075	1,0075	1,0075	1,0074	1,0074	1,0074	1,0074	1,0074	1,0073
9,0	1,0072	1,0072	1,0072	1,0071	1,0071	1,0071	1,0071	1,0071	1,0070	1,0070
9,5	1,0069	1,0069	1,0068	1,0068	1,0068	1,0068	1,0068	1,0067	1,0067	1,0067
10,0	1,0066	1,0065	1,0065	1,0065	1,0065	1,0065	1,0064	1,0064	1,0064	1,0064
10,5	1,0062	1,0062	1,0062	1,0062	1,0061	1,0061	1,0061	1,0061	1,0061	1,0061
11,0	1,0059	1,0059	1,0059	1,0058	1,0058	1,0058	1,0058	1,0058	1,0058	1,0057
11,5	1,0056	1,0055	1,0055	1,0055	1,0055	1,0055	1,0055	1,0055	1,0054	1,0054
12,0	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0051	1,0051	1,0051	1,0051
12,5	1,0049	1,0049	1,0049	1,0049	1,0049	1,0048	1,0048	1,0048	1,0048	1,0048
13,0	1,0046	1,0046	1,0046	1,0045	1,0045	1,0045	1,0045	1,0045	1,0045	1,0045
13,5	1,0043	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042	1,0041
14,0	1,0039	1,0039	1,0039	1,0039	1,0039	1,0039	1,0039	1,0038	1,0038	1,0038
14,5	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035
15,0	1,0033	1,0033	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032
15,5	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029
16,0	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0025
16,5	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022
17,0	1,0020	1,0020	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019
17,5	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016
18,0	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013
18,5	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010	1,0010
19,0	1,0007	1,0007	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006
19,5	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997
21,0	0,9993	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994
21,5	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990	0,9990
22,0	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987
22,5	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984
23,0	0,9980	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981
23,5	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978
24,0	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974
24,5	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971
25,0	0,9967	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,000 A 1,018
29,0 A 30,0

TEMPERATURA OBSERVADA EM GRAUS CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,000	1,002	1,004	1,006	1,008	1,010	1,012	1,014	1,016	1,018
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
25,0	0,9967	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968
25,5	0,9964	0,9964	0,9964	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965
26,0	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962
26,5	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958
27,0	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955
27,5	0,9951	0,9951	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952
28,0	0,9948	0,9948	0,9948	0,9948	0,9949	0,9949	0,9949	0,9949	0,9949	0,9949
28,5	0,9945	0,9945	0,9945	0,9945	0,9945	0,9946	0,9946	0,9946	0,9946	0,9946
29,0	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9943	0,9943
29,5	0,9938	0,9939	0,9939	0,9939	0,9939	0,9939	0,9939	0,9939	0,9940	0,9940
30,0	0,9935	0,9935	0,9935	0,9936	0,9936	0,9936	0,9936	0,9936	0,9936	0,9937
30,5	0,9932	0,9932	0,9932	0,9932	0,9933	0,9933	0,9933	0,9933	0,9933	0,9933
31,0	0,9929	0,9929	0,9929	0,9929	0,9929	0,9930	0,9930	0,9930	0,9930	0,9930
31,5	0,9925	0,9926	0,9926	0,9926	0,9926	0,9926	0,9927	0,9927	0,9927	0,9927
32,0	0,9922	0,9922	0,9923	0,9923	0,9923	0,9923	0,9923	0,9924	0,9924	0,9924
32,5	0,9919	0,9919	0,9919	0,9920	0,9920	0,9920	0,9920	0,9920	0,9921	0,9921
33,0	0,9916	0,9916	0,9916	0,9916	0,9917	0,9917	0,9917	0,9917	0,9917	0,9918
33,5	0,9913	0,9913	0,9913	0,9913	0,9913	0,9914	0,9914	0,9914	0,9914	0,9915
34,0	0,9909	0,9910	0,9910	0,9910	0,9910	0,9911	0,9911	0,9911	0,9911	0,9911
34,5	0,9906	0,9906	0,9907	0,9907	0,9907	0,9907	0,9908	0,9908	0,9908	0,9908
35,0	0,9903	0,9903	0,9903	0,9904	0,9904	0,9904	0,9904	0,9905	0,9905	0,9905
35,5	0,9900	0,9900	0,9900	0,9900	0,9901	0,9901	0,9901	0,9901	0,9902	0,9902
36,0	0,9897	0,9897	0,9897	0,9897	0,9898	0,9898	0,9898	0,9898	0,9899	0,9899
36,5	0,9893	0,9894	0,9894	0,9894	0,9894	0,9895	0,9895	0,9895	0,9895	0,9896
37,0	0,9890	0,9890	0,9891	0,9891	0,9891	0,9891	0,9892	0,9892	0,9892	0,9892
37,5	0,9887	0,9887	0,9887	0,9888	0,9888	0,9888	0,9888	0,9889	0,9889	0,9889
38,0	0,9884	0,9884	0,9884	0,9885	0,9885	0,9885	0,9885	0,9885	0,9886	0,9886
38,5	0,9881	0,9881	0,9881	0,9881	0,9882	0,9882	0,9882	0,9882	0,9883	0,9883
39,0	0,9877	0,9878	0,9878	0,9878	0,9878	0,9879	0,9879	0,9879	0,9880	0,9880
39,5	0,9874	0,9874	0,9875	0,9875	0,9875	0,9876	0,9876	0,9876	0,9876	0,9877
40,0	0,9871	0,9871	0,9872	0,9872	0,9872	0,9872	0,9873	0,9873	0,9873	0,9874
40,5	0,9868	0,9868	0,9868	0,9869	0,9869	0,9869	0,9870	0,9870	0,9870	0,9870
41,0	0,9865	0,9865	0,9865	0,9866	0,9866	0,9866	0,9866	0,9867	0,9867	0,9867
41,5	0,9861	0,9862	0,9862	0,9862	0,9863	0,9863	0,9863	0,9864	0,9864	0,9864
42,0	0,9858	0,9859	0,9859	0,9859	0,9859	0,9860	0,9860	0,9860	0,9861	0,9861
42,5	0,9855	0,9855	0,9856	0,9856	0,9856	0,9857	0,9857	0,9857	0,9858	0,9858
43,0	0,9852	0,9852	0,9852	0,9853	0,9853	0,9853	0,9854	0,9854	0,9854	0,9855
43,5	0,9849	0,9849	0,9849	0,9850	0,9850	0,9850	0,9851	0,9851	0,9851	0,9852
44,0	0,9845	0,9846	0,9846	0,9846	0,9847	0,9847	0,9848	0,9848	0,9848	0,9849
44,5	0,9842	0,9843	0,9843	0,9843	0,9844	0,9844	0,9844	0,9845	0,9845	0,9845
45,0	0,9839	0,9839	0,9840	0,9840	0,9841	0,9841	0,9841	0,9842	0,9842	0,9842
45,5	0,9836	0,9836	0,9837	0,9837	0,9837	0,9838	0,9838	0,9838	0,9839	0,9839
46,0	0,9833	0,9833	0,9833	0,9834	0,9834	0,9835	0,9835	0,9835	0,9836	0,9836
46,5	0,9830	0,9830	0,9830	0,9831	0,9831	0,9831	0,9832	0,9832	0,9833	0,9833
47,0	0,9826	0,9827	0,9827	0,9828	0,9828	0,9828	0,9829	0,9829	0,9829	0,9830
47,5	0,9823	0,9824	0,9824	0,9824	0,9825	0,9825	0,9826	0,9826	0,9826	0,9827
48,0	0,9820	0,9820	0,9821	0,9821	0,9822	0,9822	0,9822	0,9823	0,9823	0,9824
48,5	0,9817	0,9817	0,9818	0,9818	0,9818	0,9819	0,9819	0,9820	0,9820	0,9820
49,0	0,9814	0,9814	0,9815	0,9815	0,9815	0,9816	0,9816	0,9816	0,9817	0,9817
49,5	0,9811	0,9811	0,9811	0,9812	0,9812	0,9813	0,9813	0,9813	0,9814	0,9814
50,0	0,9807	0,9808	0,9808	0,9809	0,9809	0,9810	0,9810	0,9810	0,9811	0,9811

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,000 A 1,018
30,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,000	1,002	1,004	1,006	1,008	1,010	1,012	1,014	1,016	1,018
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
50,0	0,9807	0,9808	0,9808	0,9809	0,9809	0,9809	0,9810	0,9810	0,9811	0,9811
50,5	0,9804	0,9805	0,9805	0,9805	0,9806	0,9806	0,9807	0,9807	0,9808	0,9808
51,0	0,9801	0,9802	0,9802	0,9802	0,9803	0,9803	0,9804	0,9804	0,9804	0,9805
51,5	0,9798	0,9798	0,9799	0,9799	0,9800	0,9800	0,9800	0,9801	0,9801	0,9802
52,0	0,9795	0,9795	0,9796	0,9796	0,9796	0,9797	0,9797	0,9798	0,9798	0,9798
52,5	0,9792	0,9792	0,9792	0,9793	0,9793	0,9794	0,9794	0,9795	0,9795	0,9795
53,0	0,9788	0,9789	0,9789	0,9790	0,9790	0,9791	0,9791	0,9791	0,9792	0,9792
53,5	0,9785	0,9786	0,9786	0,9787	0,9787	0,9788	0,9788	0,9788	0,9789	0,9789
54,0	0,9782	0,9783	0,9783	0,9783	0,9784	0,9784	0,9785	0,9785	0,9786	0,9786
54,5	0,9779	0,9779	0,9780	0,9780	0,9781	0,9781	0,9782	0,9782	0,9783	0,9783
55,0	0,9776	0,9776	0,9777	0,9777	0,9778	0,9778	0,9779	0,9779	0,9779	0,9780
55,5	0,9773	0,9773	0,9774	0,9774	0,9775	0,9775	0,9775	0,9776	0,9776	0,9777
56,0	0,9770	0,9770	0,9771	0,9771	0,9771	0,9772	0,9772	0,9773	0,9773	0,9774
56,5	0,9766	0,9767	0,9767	0,9768	0,9768	0,9769	0,9769	0,9770	0,9770	0,9771
57,0	0,9763	0,9764	0,9764	0,9765	0,9765	0,9766	0,9766	0,9767	0,9767	0,9767
57,5	0,9760	0,9761	0,9761	0,9762	0,9762	0,9763	0,9763	0,9763	0,9764	0,9764
58,0	0,9757	0,9758	0,9758	0,9758	0,9759	0,9759	0,9760	0,9760	0,9761	0,9761
58,5	0,9754	0,9754	0,9755	0,9755	0,9756	0,9756	0,9757	0,9757	0,9758	0,9758
59,0	0,9751	0,9751	0,9752	0,9752	0,9753	0,9753	0,9754	0,9754	0,9755	0,9755
59,5	0,9748	0,9748	0,9749	0,9749	0,9750	0,9750	0,9751	0,9751	0,9751	0,9752
60,0	0,9745	0,9745	0,9745	0,9746	0,9746	0,9747	0,9747	0,9748	0,9748	0,9749
60,5	0,9741	0,9742	0,9742	0,9743	0,9743	0,9744	0,9744	0,9745	0,9745	0,9746
61,0	0,9738	0,9739	0,9739	0,9740	0,9740	0,9741	0,9741	0,9742	0,9742	0,9743
61,5	0,9735	0,9736	0,9736	0,9737	0,9737	0,9738	0,9738	0,9739	0,9739	0,9740
62,0	0,9732	0,9733	0,9733	0,9734	0,9734	0,9734	0,9735	0,9735	0,9736	0,9736
62,5	0,9729	0,9729	0,9730	0,9730	0,9731	0,9731	0,9732	0,9732	0,9733	0,9733
63,0	0,9726	0,9726	0,9727	0,9727	0,9728	0,9728	0,9729	0,9729	0,9730	0,9730
63,5	0,9723	0,9723	0,9724	0,9724	0,9725	0,9725	0,9726	0,9726	0,9727	0,9727
64,0	0,9720	0,9720	0,9721	0,9721	0,9722	0,9722	0,9723	0,9723	0,9724	0,9724
64,5	0,9716	0,9717	0,9717	0,9718	0,9718	0,9719	0,9719	0,9720	0,9720	0,9721
65,0	0,9713	0,9714	0,9714	0,9715	0,9715	0,9716	0,9716	0,9717	0,9717	0,9718
65,5	0,9710	0,9711	0,9711	0,9712	0,9712	0,9713	0,9713	0,9714	0,9714	0,9715
66,0	0,9707	0,9708	0,9708	0,9709	0,9709	0,9710	0,9710	0,9711	0,9711	0,9712
66,5	0,9704	0,9705	0,9705	0,9706	0,9706	0,9707	0,9707	0,9708	0,9708	0,9709
67,0	0,9701	0,9701	0,9702	0,9702	0,9703	0,9703	0,9704	0,9705	0,9705	0,9706
67,5	0,9698	0,9698	0,9699	0,9699	0,9700	0,9700	0,9701	0,9701	0,9702	0,9702
68,0	0,9695	0,9695	0,9696	0,9696	0,9697	0,9697	0,9698	0,9698	0,9699	0,9699
68,5	0,9692	0,9692	0,9693	0,9693	0,9694	0,9694	0,9695	0,9695	0,9696	0,9696
69,0	0,9688	0,9689	0,9690	0,9690	0,9691	0,9691	0,9692	0,9692	0,9693	0,9693
69,5	0,9685	0,9686	0,9686	0,9687	0,9688	0,9688	0,9689	0,9689	0,9690	0,9690
70,0	0,9682	0,9683	0,9683	0,9684	0,9684	0,9685	0,9685	0,9686	0,9687	0,9687
70,5	0,9679	0,9680	0,9680	0,9681	0,9681	0,9682	0,9682	0,9683	0,9683	0,9684
71,0	0,9676	0,9677	0,9677	0,9678	0,9678	0,9679	0,9679	0,9680	0,9680	0,9681
71,5	0,9673	0,9674	0,9674	0,9675	0,9675	0,9676	0,9676	0,9677	0,9677	0,9678
72,0	0,9670	0,9670	0,9671	0,9672	0,9672	0,9673	0,9673	0,9674	0,9674	0,9675
72,5	0,9667	0,9667	0,9668	0,9668	0,9669	0,9670	0,9670	0,9671	0,9671	0,9672
73,0	0,9664	0,9664	0,9665	0,9665	0,9666	0,9666	0,9667	0,9668	0,9668	0,9669
73,5	0,9661	0,9661	0,9662	0,9662	0,9663	0,9663	0,9664	0,9664	0,9665	0,9665
74,0	0,9658	0,9658	0,9659	0,9659	0,9660	0,9660	0,9661	0,9661	0,9662	0,9662
74,5	0,9654	0,9655	0,9656	0,9656	0,9657	0,9657	0,9658	0,9658	0,9659	0,9659
75,0	0,9651	0,9652	0,9653	0,9653	0,9654	0,9654	0,9655	0,9655	0,9656	0,9656

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,000 A 1,018
75,0 A 100,0

TEMPERATURA DESENVOLVIDA CEL SIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,000	1,002	1,004	1,006	1,008	1,010	1,012	1,014	1,016	1,018
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
75,0	0,9651	0,9652	0,9653	0,9653	0,9654	0,9654	0,9655	0,9655	0,9656	0,9656
75,5	0,9648	0,9649	0,9649	0,9650	0,9651	0,9651	0,9652	0,9652	0,9653	0,9653
76,0	0,9645	0,9646	0,9646	0,9647	0,9647	0,9648	0,9649	0,9649	0,9650	0,9650
76,5	0,9642	0,9643	0,9643	0,9644	0,9644	0,9645	0,9645	0,9646	0,9647	0,9647
77,0	0,9639	0,9640	0,9640	0,9641	0,9641	0,9642	0,9642	0,9643	0,9643	0,9644
77,5	0,9636	0,9637	0,9637	0,9638	0,9638	0,9639	0,9639	0,9640	0,9640	0,9641
78,0	0,9633	0,9634	0,9634	0,9635	0,9635	0,9636	0,9636	0,9637	0,9637	0,9638
78,5	0,9630	0,9630	0,9631	0,9632	0,9632	0,9633	0,9633	0,9634	0,9634	0,9635
79,0	0,9627	0,9627	0,9628	0,9628	0,9629	0,9630	0,9630	0,9631	0,9631	0,9632
79,5	0,9624	0,9624	0,9625	0,9625	0,9626	0,9627	0,9627	0,9628	0,9628	0,9629
80,0	0,9621	0,9621	0,9622	0,9622	0,9623	0,9623	0,9624	0,9625	0,9625	0,9626
80,5	0,9618	0,9618	0,9619	0,9619	0,9620	0,9620	0,9621	0,9621	0,9622	0,9623
81,0	0,9615	0,9615	0,9616	0,9616	0,9617	0,9617	0,9618	0,9618	0,9619	0,9619
81,5	0,9612	0,9612	0,9613	0,9613	0,9614	0,9614	0,9615	0,9615	0,9616	0,9616
82,0	0,9608	0,9609	0,9610	0,9610	0,9611	0,9611	0,9612	0,9612	0,9613	0,9613
82,5	0,9605	0,9606	0,9607	0,9607	0,9608	0,9608	0,9609	0,9609	0,9610	0,9610
83,0	0,9602	0,9603	0,9603	0,9604	0,9605	0,9605	0,9606	0,9606	0,9607	0,9607
83,5	0,9599	0,9600	0,9600	0,9601	0,9602	0,9602	0,9603	0,9603	0,9604	0,9604
84,0	0,9596	0,9597	0,9597	0,9598	0,9598	0,9599	0,9600	0,9600	0,9601	0,9601
84,5	0,9593	0,9594	0,9594	0,9595	0,9595	0,9596	0,9596	0,9597	0,9598	0,9598
85,0	0,9590	0,9591	0,9591	0,9592	0,9592	0,9593	0,9593	0,9594	0,9595	0,9595
85,5	0,9587	0,9588	0,9588	0,9589	0,9589	0,9590	0,9590	0,9591	0,9591	0,9592
86,0	0,9584	0,9585	0,9585	0,9586	0,9586	0,9587	0,9587	0,9588	0,9588	0,9589
86,5	0,9581	0,9582	0,9582	0,9583	0,9583	0,9584	0,9584	0,9585	0,9585	0,9586
87,0	0,9578	0,9579	0,9579	0,9580	0,9580	0,9581	0,9581	0,9582	0,9582	0,9583
87,5	0,9575	0,9576	0,9576	0,9577	0,9577	0,9578	0,9578	0,9579	0,9579	0,9580
88,0	0,9572	0,9572	0,9573	0,9574	0,9574	0,9575	0,9575	0,9576	0,9576	0,9577
88,5	0,9569	0,9569	0,9570	0,9571	0,9571	0,9572	0,9572	0,9573	0,9573	0,9574
89,0	0,9566	0,9566	0,9567	0,9567	0,9568	0,9568	0,9569	0,9569	0,9570	0,9571
89,5	0,9563	0,9563	0,9564	0,9564	0,9565	0,9566	0,9566	0,9567	0,9567	0,9568
90,0	0,9560	0,9560	0,9561	0,9561	0,9562	0,9562	0,9563	0,9564	0,9564	0,9565
90,5	0,9557	0,9557	0,9558	0,9558	0,9559	0,9559	0,9560	0,9561	0,9561	0,9562
91,0	0,9554	0,9554	0,9555	0,9555	0,9556	0,9556	0,9557	0,9557	0,9558	0,9559
91,5	0,9551	0,9551	0,9552	0,9552	0,9553	0,9553	0,9554	0,9554	0,9555	0,9555
92,0	0,9548	0,9548	0,9549	0,9549	0,9550	0,9550	0,9551	0,9551	0,9552	0,9552
92,5	0,9545	0,9545	0,9546	0,9546	0,9547	0,9547	0,9548	0,9548	0,9549	0,9549
93,0	0,9542	0,9542	0,9543	0,9543	0,9544	0,9544	0,9545	0,9545	0,9546	0,9546
93,5	0,9539	0,9539	0,9540	0,9540	0,9541	0,9541	0,9542	0,9542	0,9543	0,9543
94,0	0,9536	0,9536	0,9537	0,9537	0,9538	0,9538	0,9539	0,9539	0,9540	0,9540
94,5	0,9533	0,9533	0,9534	0,9534	0,9535	0,9535	0,9536	0,9536	0,9537	0,9537
95,0	0,9530	0,9530	0,9531	0,9531	0,9532	0,9532	0,9533	0,9533	0,9534	0,9534
95,5	0,9527	0,9527	0,9528	0,9528	0,9529	0,9529	0,9530	0,9530	0,9531	0,9531
96,0	0,9524	0,9524	0,9525	0,9525	0,9526	0,9526	0,9527	0,9527	0,9528	0,9528
96,5	0,9521	0,9521	0,9522	0,9522	0,9523	0,9523	0,9524	0,9524	0,9525	0,9525
97,0	0,9518	0,9518	0,9519	0,9519	0,9520	0,9520	0,9521	0,9521	0,9522	0,9522
97,5	0,9515	0,9515	0,9516	0,9516	0,9517	0,9517	0,9518	0,9518	0,9519	0,9519
98,0	0,9512	0,9512	0,9513	0,9513	0,9514	0,9514	0,9515	0,9515	0,9516	0,9516
98,5	0,9509	0,9509	0,9510	0,9510	0,9511	0,9511	0,9512	0,9512	0,9513	0,9513
99,0	0,9506	0,9506	0,9507	0,9507	0,9508	0,9508	0,9509	0,9509	0,9510	0,9510
99,5	0,9503	0,9503	0,9504	0,9504	0,9505	0,9505	0,9506	0,9506	0,9506	0,9507
100,0	0,9500	0,9500	0,9501	0,9501	0,9502	0,9502	0,9503	0,9503	0,9504	0,9504

TABLE II

CONVERSION OF TEMPERATURES TO GRAUS CELSIUS

1,000 A 1,018
100.0 A 125.0

TEMPERATURE OBSERVED IN GRAUS CELSIUS	DENSITY AT 20 GRAUS CELSIUS									
	1,000	1,002	1,004	1,006	1,008	1,010	1,012	1,014	1,016	1,018
FACTOR OF CORRECTION TO BE APPLIED TO TEMPERATURE IN GRAUS CELSIUS										
100.0	0.9500	0.9500	0.9501	0.9501	0.9502	0.9502	0.9503	0.9503	0.9503	0.9504
100.5	0.9497	0.9497	0.9498	0.9498	0.9499	0.9499	0.9499	0.9500	0.9500	0.9501
101.0	0.9494	0.9494	0.9495	0.9495	0.9496	0.9496	0.9496	0.9497	0.9497	0.9498
101.5	0.9491	0.9491	0.9492	0.9492	0.9493	0.9493	0.9493	0.9494	0.9494	0.9495
102.0	0.9488	0.9488	0.9489	0.9489	0.9490	0.9490	0.9490	0.9491	0.9491	0.9492
102.5	0.9485	0.9485	0.9486	0.9486	0.9487	0.9487	0.9487	0.9488	0.9488	0.9489
103.0	0.9482	0.9482	0.9483	0.9483	0.9484	0.9484	0.9484	0.9485	0.9485	0.9486
103.5	0.9479	0.9479	0.9480	0.9480	0.9481	0.9481	0.9481	0.9482	0.9482	0.9483
104.0	0.9476	0.9476	0.9477	0.9477	0.9478	0.9478	0.9478	0.9479	0.9479	0.9480
104.5	0.9473	0.9473	0.9474	0.9474	0.9475	0.9475	0.9475	0.9476	0.9476	0.9477
105.0	0.9470	0.9470	0.9471	0.9471	0.9472	0.9472	0.9472	0.9473	0.9473	0.9474
105.5	0.9467	0.9467	0.9468	0.9468	0.9469	0.9469	0.9469	0.9470	0.9470	0.9471
106.0	0.9464	0.9464	0.9465	0.9465	0.9466	0.9466	0.9466	0.9467	0.9467	0.9468
106.5	0.9461	0.9461	0.9462	0.9462	0.9463	0.9463	0.9463	0.9464	0.9464	0.9465
107.0	0.9458	0.9458	0.9459	0.9459	0.9460	0.9460	0.9460	0.9461	0.9461	0.9462
107.5	0.9455	0.9455	0.9456	0.9456	0.9457	0.9457	0.9457	0.9458	0.9458	0.9459
108.0	0.9452	0.9452	0.9453	0.9453	0.9454	0.9454	0.9454	0.9455	0.9455	0.9456
108.5	0.9449	0.9449	0.9450	0.9450	0.9451	0.9451	0.9451	0.9452	0.9452	0.9453
109.0	0.9446	0.9446	0.9447	0.9447	0.9448	0.9448	0.9448	0.9449	0.9449	0.9450
109.5	0.9443	0.9443	0.9444	0.9444	0.9445	0.9445	0.9445	0.9446	0.9446	0.9447
110.0	0.9440	0.9440	0.9441	0.9441	0.9442	0.9442	0.9442	0.9443	0.9443	0.9444
110.5	0.9437	0.9437	0.9438	0.9438	0.9439	0.9439	0.9439	0.9440	0.9440	0.9441
111.0	0.9434	0.9434	0.9435	0.9435	0.9436	0.9436	0.9436	0.9437	0.9437	0.9438
111.5	0.9431	0.9431	0.9432	0.9432	0.9433	0.9433	0.9433	0.9434	0.9434	0.9435
112.0	0.9428	0.9428	0.9429	0.9429	0.9430	0.9430	0.9430	0.9431	0.9431	0.9432
112.5	0.9425	0.9425	0.9426	0.9426	0.9427	0.9427	0.9427	0.9428	0.9428	0.9429
113.0	0.9422	0.9422	0.9423	0.9423	0.9424	0.9424	0.9424	0.9425	0.9425	0.9426
113.5	0.9419	0.9419	0.9420	0.9420	0.9421	0.9421	0.9421	0.9422	0.9422	0.9423
114.0	0.9416	0.9416	0.9417	0.9417	0.9418	0.9418	0.9418	0.9419	0.9419	0.9420
114.5	0.9413	0.9413	0.9414	0.9414	0.9415	0.9415	0.9415	0.9416	0.9416	0.9417
115.0	0.9410	0.9410	0.9411	0.9411	0.9412	0.9412	0.9412	0.9413	0.9413	0.9414
115.5	0.9407	0.9407	0.9408	0.9408	0.9409	0.9409	0.9409	0.9410	0.9410	0.9411
116.0	0.9404	0.9404	0.9405	0.9405	0.9406	0.9406	0.9406	0.9407	0.9407	0.9408
116.5	0.9401	0.9401	0.9402	0.9402	0.9403	0.9403	0.9403	0.9404	0.9404	0.9405
117.0	0.9399	0.9399	0.9399	0.9399	0.9400	0.9400	0.9400	0.9401	0.9401	0.9402
117.5	0.9396	0.9396	0.9396	0.9397	0.9397	0.9397	0.9398	0.9398	0.9398	0.9399
118.0	0.9393	0.9393	0.9393	0.9394	0.9394	0.9394	0.9395	0.9395	0.9395	0.9396
118.5	0.9390	0.9390	0.9390	0.9391	0.9391	0.9392	0.9392	0.9392	0.9393	0.9393
119.0	0.9387	0.9387	0.9388	0.9388	0.9388	0.9389	0.9389	0.9389	0.9390	0.9390
119.5	0.9384	0.9384	0.9385	0.9385	0.9385	0.9386	0.9386	0.9386	0.9387	0.9387
120.0	0.9381	0.9381	0.9382	0.9382	0.9382	0.9383	0.9383	0.9383	0.9384	0.9384
120.5	0.9378	0.9378	0.9379	0.9379	0.9379	0.9380	0.9380	0.9380	0.9381	0.9381
121.0	0.9375	0.9375	0.9376	0.9376	0.9376	0.9377	0.9377	0.9377	0.9378	0.9378
121.5	0.9372	0.9372	0.9373	0.9373	0.9373	0.9374	0.9374	0.9374	0.9375	0.9375
122.0	0.9369	0.9369	0.9370	0.9370	0.9370	0.9371	0.9371	0.9371	0.9372	0.9372
122.5	0.9366	0.9366	0.9367	0.9367	0.9368	0.9368	0.9368	0.9368	0.9369	0.9369
123.0	0.9363	0.9363	0.9364	0.9364	0.9365	0.9365	0.9365	0.9365	0.9366	0.9366
123.5	0.9361	0.9361	0.9361	0.9361	0.9362	0.9362	0.9362	0.9362	0.9363	0.9363
124.0	0.9358	0.9358	0.9358	0.9358	0.9359	0.9359	0.9359	0.9360	0.9360	0.9360
124.5	0.9355	0.9355	0.9355	0.9355	0.9356	0.9356	0.9356	0.9357	0.9357	0.9357
125.0	0.9352	0.9352	0.9352	0.9353	0.9353	0.9353	0.9353	0.9354	0.9354	0.9354

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,000 A 1,018
125,0 A 150,0

TEMPERATURA OBSERVADA EM GRAUS CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,000	1,002	1,004	1,006	1,008	1,010	1,012	1,014	1,016	1,018
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
125,0	0,9352	0,9352	0,9352	0,9353	0,9353	0,9353	0,9353	0,9354	0,9354	0,9354
125,5	0,9349	0,9349	0,9349	0,9350	0,9350	0,9350	0,9350	0,9351	0,9351	0,9351
126,0	0,9346	0,9346	0,9346	0,9347	0,9347	0,9347	0,9347	0,9348	0,9348	0,9348
126,5	0,9343	0,9343	0,9344	0,9344	0,9344	0,9344	0,9344	0,9345	0,9345	0,9345
127,0	0,9340	0,9340	0,9341	0,9341	0,9341	0,9341	0,9342	0,9342	0,9342	0,9342
127,5	0,9337	0,9337	0,9338	0,9338	0,9338	0,9338	0,9339	0,9339	0,9339	0,9339
128,0	0,9334	0,9335	0,9335	0,9335	0,9335	0,9335	0,9336	0,9336	0,9336	0,9336
128,5	0,9331	0,9332	0,9332	0,9332	0,9332	0,9332	0,9333	0,9333	0,9333	0,9333
129,0	0,9329	0,9329	0,9329	0,9329	0,9329	0,9330	0,9330	0,9330	0,9330	0,9330
129,5	0,9326	0,9326	0,9326	0,9326	0,9326	0,9327	0,9327	0,9327	0,9327	0,9327
130,0	0,9323	0,9323	0,9323	0,9323	0,9323	0,9324	0,9324	0,9324	0,9324	0,9324
130,5	0,9320	0,9320	0,9320	0,9320	0,9321	0,9321	0,9321	0,9321	0,9321	0,9321
131,0	0,9317	0,9317	0,9317	0,9317	0,9318	0,9318	0,9318	0,9318	0,9318	0,9318
131,5	0,9314	0,9314	0,9314	0,9315	0,9315	0,9315	0,9315	0,9315	0,9315	0,9315
132,0	0,9311	0,9311	0,9311	0,9312	0,9312	0,9312	0,9312	0,9312	0,9312	0,9312
132,5	0,9308	0,9308	0,9309	0,9309	0,9309	0,9309	0,9309	0,9309	0,9309	0,9309
133,0	0,9305	0,9306	0,9306	0,9306	0,9306	0,9306	0,9306	0,9306	0,9307	0,9307
133,5	0,9302	0,9303	0,9303	0,9303	0,9303	0,9303	0,9303	0,9303	0,9304	0,9304
134,0	0,9300	0,9300	0,9300	0,9300	0,9300	0,9300	0,9300	0,9301	0,9301	0,9301
134,5	0,9297	0,9297	0,9297	0,9297	0,9297	0,9297	0,9297	0,9298	0,9298	0,9298
135,0	0,9294	0,9294	0,9294	0,9294	0,9294	0,9294	0,9295	0,9295	0,9295	0,9295
135,5	0,9291	0,9291	0,9291	0,9291	0,9291	0,9291	0,9292	0,9292	0,9292	0,9292
136,0	0,9288	0,9288	0,9288	0,9288	0,9288	0,9288	0,9289	0,9289	0,9289	0,9289
136,5	0,9285	0,9285	0,9285	0,9285	0,9285	0,9286	0,9286	0,9286	0,9286	0,9286
137,0	0,9282	0,9282	0,9282	0,9283	0,9283	0,9283	0,9283	0,9283	0,9283	0,9283
137,5	0,9279	0,9280	0,9280	0,9280	0,9280	0,9280	0,9280	0,9280	0,9280	0,9280
138,0	0,9277	0,9277	0,9277	0,9277	0,9277	0,9277	0,9277	0,9277	0,9277	0,9277
138,5	0,9274	0,9274	0,9274	0,9274	0,9274	0,9274	0,9274	0,9274	0,9274	0,9274
139,0	0,9271	0,9271	0,9271	0,9271	0,9271	0,9271	0,9271	0,9271	0,9271	0,9271
139,5	0,9268	0,9268	0,9268	0,9268	0,9268	0,9268	0,9268	0,9268	0,9268	0,9268
140,0	0,9265	0,9265	0,9265	0,9265	0,9265	0,9265	0,9265	0,9265	0,9265	0,9265
140,5	0,9262	0,9262	0,9262	0,9262	0,9262	0,9262	0,9262	0,9262	0,9262	0,9262
141,0	0,9259	0,9259	0,9259	0,9259	0,9259	0,9259	0,9259	0,9259	0,9259	0,9259
141,5	0,9256	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257
142,0	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254
142,5	0,9251	0,9251	0,9251	0,9251	0,9251	0,9251	0,9251	0,9251	0,9251	0,9251
143,0	0,9248	0,9248	0,9248	0,9248	0,9248	0,9248	0,9248	0,9248	0,9248	0,9248
143,5	0,9245	0,9245	0,9245	0,9245	0,9245	0,9245	0,9245	0,9245	0,9245	0,9245
144,0	0,9242	0,9242	0,9242	0,9242	0,9242	0,9242	0,9242	0,9242	0,9242	0,9242
144,5	0,9239	0,9239	0,9239	0,9239	0,9239	0,9239	0,9239	0,9239	0,9239	0,9239
145,0	0,9237	0,9236	0,9236	0,9236	0,9236	0,9236	0,9236	0,9236	0,9236	0,9236
145,5	0,9234	0,9234	0,9234	0,9233	0,9233	0,9233	0,9233	0,9233	0,9233	0,9233
146,0	0,9231	0,9231	0,9231	0,9231	0,9231	0,9230	0,9230	0,9230	0,9230	0,9230
146,5	0,9228	0,9228	0,9228	0,9228	0,9228	0,9228	0,9227	0,9227	0,9227	0,9227
147,0	0,9225	0,9225	0,9225	0,9225	0,9225	0,9225	0,9225	0,9224	0,9224	0,9224
147,5	0,9222	0,9222	0,9222	0,9222	0,9222	0,9222	0,9222	0,9222	0,9221	0,9221
148,0	0,9219	0,9219	0,9219	0,9219	0,9219	0,9219	0,9219	0,9219	0,9219	0,9219
148,5	0,9217	0,9216	0,9216	0,9216	0,9216	0,9216	0,9216	0,9216	0,9216	0,9216
149,0	0,9214	0,9214	0,9214	0,9213	0,9213	0,9213	0,9213	0,9213	0,9213	0,9213
149,5	0,9211	0,9211	0,9211	0,9211	0,9210	0,9210	0,9210	0,9210	0,9210	0,9210
150,0	0,9208	0,9208	0,9208	0,9208	0,9207	0,9207	0,9207	0,9207	0,9207	0,9207

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,000 A 1,018
150,0 A 175,0

DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	1,000	1,002	1,004	1,006	1,008	1,010	1,012	1,014	1,016	1,018
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
150,0	0,9208	0,9208	0,9208	0,9208	0,9207	0,9207	0,9207	0,9207	0,9207	0,9207
150,5	0,9205	0,9205	0,9205	0,9205	0,9205	0,9204	0,9204	0,9204	0,9204	0,9204
151,0	0,9202	0,9202	0,9202	0,9202	0,9202	0,9202	0,9201	0,9201	0,9201	0,9201
151,5	0,9200	0,9199	0,9199	0,9199	0,9199	0,9199	0,9199	0,9198	0,9198	0,9198
152,0	0,9197	0,9197	0,9196	0,9196	0,9196	0,9196	0,9196	0,9195	0,9195	0,9195
152,5	0,9194	0,9194	0,9194	0,9193	0,9193	0,9193	0,9193	0,9193	0,9192	0,9192
153,0	0,9191	0,9191	0,9191	0,9190	0,9190	0,9190	0,9190	0,9190	0,9189	0,9189
153,5	0,9188	0,9188	0,9188	0,9188	0,9187	0,9187	0,9187	0,9187	0,9187	0,9186
154,0	0,9186	0,9185	0,9185	0,9185	0,9185	0,9184	0,9184	0,9184	0,9184	0,9183
154,5	0,9183	0,9182	0,9182	0,9182	0,9182	0,9181	0,9181	0,9181	0,9181	0,9180
155,0	0,9180	0,9180	0,9179	0,9179	0,9179	0,9179	0,9178	0,9178	0,9178	0,9178
155,5	0,9177	0,9177	0,9177	0,9176	0,9176	0,9176	0,9175	0,9175	0,9175	0,9175
156,0	0,9174	0,9174	0,9174	0,9173	0,9173	0,9173	0,9172	0,9172	0,9172	0,9172
156,5	0,9171	0,9171	0,9171	0,9171	0,9170	0,9170	0,9170	0,9169	0,9169	0,9169
157,0	0,9169	0,9168	0,9168	0,9168	0,9167	0,9167	0,9167	0,9167	0,9166	0,9166
157,5	0,9166	0,9165	0,9165	0,9165	0,9165	0,9164	0,9164	0,9164	0,9163	0,9163
158,0	0,9163	0,9163	0,9162	0,9162	0,9162	0,9161	0,9161	0,9161	0,9160	0,9160
158,5	0,9160	0,9160	0,9160	0,9159	0,9159	0,9159	0,9158	0,9158	0,9158	0,9157
159,0	0,9157	0,9157	0,9157	0,9156	0,9156	0,9156	0,9155	0,9155	0,9155	0,9154
159,5	0,9155	0,9154	0,9154	0,9154	0,9153	0,9153	0,9152	0,9152	0,9152	0,9151
160,0	0,9152	0,9151	0,9151	0,9151	0,9150	0,9150	0,9150	0,9149	0,9149	0,9148
160,5	0,9149	0,9149	0,9148	0,9148	0,9147	0,9147	0,9147	0,9146	0,9146	0,9146
161,0	0,9146	0,9146	0,9145	0,9145	0,9145	0,9144	0,9144	0,9143	0,9143	0,9143
161,5	0,9143	0,9143	0,9143	0,9142	0,9142	0,9141	0,9141	0,9141	0,9140	0,9140
162,0	0,9141	0,9140	0,9140	0,9139	0,9139	0,9139	0,9138	0,9138	0,9137	0,9137
162,5	0,9138	0,9137	0,9137	0,9137	0,9136	0,9136	0,9135	0,9135	0,9134	0,9134
163,0	0,9135	0,9135	0,9134	0,9134	0,9133	0,9133	0,9132	0,9132	0,9131	0,9131
163,5	0,9132	0,9132	0,9131	0,9131	0,9130	0,9130	0,9130	0,9129	0,9129	0,9128
164,0	0,9129	0,9129	0,9129	0,9128	0,9128	0,9127	0,9127	0,9126	0,9126	0,9125
164,5	0,9127	0,9126	0,9126	0,9125	0,9125	0,9124	0,9124	0,9123	0,9123	0,9122
165,0	0,9124	0,9123	0,9123	0,9122	0,9122	0,9121	0,9121	0,9120	0,9120	0,9119
165,5	0,9121	0,9121	0,9120	0,9120	0,9119	0,9119	0,9118	0,9118	0,9117	0,9117
166,0	0,9118	0,9118	0,9117	0,9117	0,9116	0,9116	0,9115	0,9115	0,9114	0,9114
166,5	0,9116	0,9115	0,9114	0,9114	0,9113	0,9113	0,9112	0,9112	0,9111	0,9111
167,0	0,9113	0,9112	0,9112	0,9111	0,9111	0,9110	0,9110	0,9109	0,9108	0,9108
167,5	0,9110	0,9109	0,9109	0,9108	0,9108	0,9107	0,9107	0,9106	0,9106	0,9105
168,0	0,9107	0,9107	0,9106	0,9106	0,9105	0,9104	0,9104	0,9103	0,9103	0,9102
168,5	0,9104	0,9104	0,9103	0,9103	0,9102	0,9102	0,9101	0,9100	0,9100	0,9099
169,0	0,9102	0,9101	0,9100	0,9100	0,9099	0,9099	0,9098	0,9098	0,9097	0,9096
169,5	0,9099	0,9098	0,9098	0,9097	0,9096	0,9096	0,9095	0,9095	0,9094	0,9093
170,0	0,9096	0,9096	0,9095	0,9094	0,9094	0,9093	0,9092	0,9092	0,9091	0,9091
170,5	0,9093	0,9093	0,9092	0,9091	0,9091	0,9090	0,9090	0,9089	0,9088	0,9088
171,0	0,9091	0,9090	0,9089	0,9089	0,9088	0,9087	0,9087	0,9086	0,9085	0,9085
171,5	0,9088	0,9087	0,9087	0,9086	0,9085	0,9085	0,9084	0,9083	0,9083	0,9082
172,0	0,9085	0,9084	0,9084	0,9083	0,9082	0,9082	0,9081	0,9080	0,9080	0,9079
172,5	0,9082	0,9082	0,9081	0,9080	0,9080	0,9079	0,9078	0,9078	0,9077	0,9076
173,0	0,9080	0,9079	0,9078	0,9077	0,9077	0,9076	0,9075	0,9075	0,9074	0,9073
173,5	0,9077	0,9076	0,9075	0,9075	0,9074	0,9073	0,9073	0,9072	0,9071	0,9070
174,0	0,9074	0,9073	0,9073	0,9072	0,9071	0,9070	0,9070	0,9069	0,9068	0,9068
174,5	0,9071	0,9071	0,9070	0,9069	0,9068	0,9068	0,9067	0,9066	0,9065	0,9065
175,0	0,9069	0,9068	0,9067	0,9066	0,9066	0,9065	0,9064	0,9063	0,9063	0,9062

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,000 A 1,018
175,0 A 200,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,000	1,002	1,004	1,006	1,008	1,010	1,012	1,014	1,016	1,018
FACTOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
175,0	0,9066	0,9068	0,9067	0,9066	0,9066	0,9065	0,9064	0,9063	0,9063	0,9062
175,5	0,9066	0,9065	0,9064	0,9063	0,9063	0,9062	0,9061	0,9060	0,9060	0,9059
176,0	0,9063	0,9062	0,9061	0,9061	0,9060	0,9059	0,9058	0,9058	0,9057	0,9056
176,5	0,9060	0,9060	0,9059	0,9058	0,9057	0,9056	0,9056	0,9055	0,9054	0,9053
177,0	0,9058	0,9057	0,9056	0,9055	0,9054	0,9054	0,9053	0,9052	0,9051	0,9050
177,5	0,9055	0,9054	0,9053	0,9052	0,9052	0,9051	0,9050	0,9049	0,9048	0,9047
178,0	0,9052	0,9051	0,9050	0,9050	0,9049	0,9048	0,9047	0,9046	0,9045	0,9044
178,5	0,9049	0,9048	0,9048	0,9047	0,9046	0,9045	0,9044	0,9043	0,9043	0,9042
179,0	0,9047	0,9046	0,9045	0,9044	0,9043	0,9042	0,9041	0,9041	0,9040	0,9039
179,5	0,9044	0,9043	0,9042	0,9041	0,9040	0,9039	0,9039	0,9038	0,9037	0,9036
180,0	0,9041	0,9040	0,9039	0,9038	0,9038	0,9037	0,9036	0,9035	0,9034	0,9033
180,5	0,9038	0,9037	0,9037	0,9036	0,9035	0,9034	0,9033	0,9032	0,9031	0,9030
181,0	0,9036	0,9035	0,9034	0,9033	0,9032	0,9031	0,9030	0,9029	0,9028	0,9027
181,5	0,9033	0,9032	0,9031	0,9030	0,9029	0,9028	0,9027	0,9026	0,9025	0,9024
182,0	0,9030	0,9029	0,9028	0,9027	0,9026	0,9025	0,9024	0,9023	0,9022	0,9021
182,5	0,9027	0,9027	0,9026	0,9025	0,9024	0,9023	0,9022	0,9021	0,9020	0,9019
183,0	0,9025	0,9024	0,9023	0,9022	0,9021	0,9020	0,9019	0,9018	0,9017	0,9016
183,5	0,9022	0,9021	0,9020	0,9019	0,9018	0,9017	0,9016	0,9015	0,9014	0,9013
184,0	0,9019	0,9018	0,9017	0,9016	0,9015	0,9014	0,9013	0,9012	0,9011	0,9010
184,5	0,9017	0,9016	0,9015	0,9013	0,9012	0,9011	0,9010	0,9009	0,9008	0,9007
185,0	0,9014	0,9013	0,9012	0,9011	0,9010	0,9009	0,9008	0,9007	0,9006	0,9005
185,5	0,9011	0,9010	0,9009	0,9008	0,9007	0,9006	0,9005	0,9004	0,9003	0,9002
186,0	0,9008	0,9007	0,9006	0,9005	0,9004	0,9003	0,9002	0,9001	0,9000	0,8999
186,5	0,9006	0,9005	0,9004	0,9002	0,9001	0,9000	0,8999	0,8998	0,8997	0,8996
187,0	0,9003	0,9002	0,9001	0,9000	0,8999	0,8997	0,8996	0,8995	0,8994	0,8993
187,5	0,9000	0,8999	0,8998	0,8997	0,8996	0,8995	0,8994	0,8992	0,8991	0,8990
188,0	0,8998	0,8996	0,8995	0,8994	0,8993	0,8992	0,8991	0,8990	0,8989	0,8987
188,5	0,8995	0,8994	0,8993	0,8991	0,8990	0,8989	0,8988	0,8987	0,8986	0,8985
189,0	0,8992	0,8991	0,8990	0,8989	0,8987	0,8986	0,8985	0,8984	0,8983	0,8982
189,5	0,8989	0,8988	0,8987	0,8986	0,8985	0,8984	0,8982	0,8981	0,8980	0,8979
190,0	0,8987	0,8986	0,8984	0,8983	0,8982	0,8981	0,8980	0,8978	0,8977	0,8976
190,5	0,8984	0,8983	0,8982	0,8980	0,8979	0,8978	0,8977	0,8976	0,8974	0,8973
191,0	0,8981	0,8980	0,8979	0,8978	0,8976	0,8975	0,8974	0,8973	0,8972	0,8970
191,5	0,8979	0,8977	0,8976	0,8975	0,8974	0,8972	0,8971	0,8970	0,8969	0,8968
192,0	0,8976	0,8975	0,8973	0,8972	0,8971	0,8970	0,8968	0,8967	0,8966	0,8965
192,5	0,8973	0,8972	0,8971	0,8969	0,8968	0,8967	0,8966	0,8964	0,8963	0,8962
193,0	0,8971	0,8969	0,8968	0,8967	0,8965	0,8964	0,8963	0,8962	0,8960	0,8959
193,5	0,8968	0,8967	0,8965	0,8964	0,8963	0,8961	0,8960	0,8959	0,8957	0,8956
194,0	0,8965	0,8964	0,8963	0,8961	0,8960	0,8959	0,8957	0,8956	0,8955	0,8953
194,5	0,8963	0,8961	0,8960	0,8958	0,8957	0,8956	0,8954	0,8953	0,8952	0,8950
195,0	0,8960	0,8958	0,8957	0,8956	0,8954	0,8953	0,8952	0,8950	0,8949	0,8948
195,5	0,8957	0,8956	0,8954	0,8953	0,8952	0,8950	0,8949	0,8948	0,8946	0,8945
196,0	0,8955	0,8953	0,8952	0,8950	0,8949	0,8947	0,8946	0,8945	0,8943	0,8942
196,5	0,8952	0,8950	0,8949	0,8948	0,8946	0,8945	0,8943	0,8942	0,8941	0,8939
197,0	0,8949	0,8948	0,8946	0,8945	0,8943	0,8942	0,8941	0,8939	0,8938	0,8936
197,5	0,8946	0,8945	0,8944	0,8942	0,8941	0,8939	0,8938	0,8936	0,8935	0,8933
198,0	0,8944	0,8942	0,8941	0,8939	0,8938	0,8936	0,8935	0,8934	0,8932	0,8931
198,5	0,8941	0,8940	0,8938	0,8937	0,8935	0,8934	0,8932	0,8931	0,8929	0,8928
199,0	0,8938	0,8937	0,8935	0,8934	0,8932	0,8931	0,8929	0,8928	0,8926	0,8925
199,5	0,8936	0,8934	0,8933	0,8931	0,8930	0,8928	0,8927	0,8925	0,8924	0,8922
200,0	0,8933	0,8932	0,8930	0,8928	0,8927	0,8925	0,8924	0,8922	0,8921	0,8919

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,020 A 1,038
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA VOLUME CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,020	1,022	1,024	1,026	1,028	1,030	1,032	1,034	1,036	1,038
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,0128	1,0127	1,0127	1,0126	1,0126	1,0126	1,0125	1,0125	1,0124	1,0124
0,5	1,0124	1,0124	1,0124	1,0123	1,0123	1,0122	1,0122	1,0122	1,0121	1,0121
1,0	1,0121	1,0121	1,0120	1,0120	1,0120	1,0119	1,0119	1,0119	1,0118	1,0118
1,5	1,0118	1,0118	1,0117	1,0117	1,0116	1,0116	1,0116	1,0115	1,0115	1,0115
2,0	1,0115	1,0114	1,0114	1,0114	1,0113	1,0113	1,0113	1,0112	1,0112	1,0112
2,5	1,0112	1,0111	1,0111	1,0110	1,0110	1,0110	1,0109	1,0109	1,0109	1,0108
3,0	1,0108	1,0108	1,0108	1,0107	1,0107	1,0107	1,0106	1,0106	1,0106	1,0105
3,5	1,0105	1,0105	1,0104	1,0104	1,0104	1,0103	1,0103	1,0103	1,0103	1,0102
4,0	1,0102	1,0102	1,0101	1,0101	1,0101	1,0100	1,0100	1,0100	1,0099	1,0099
4,5	1,0099	1,0098	1,0098	1,0098	1,0098	1,0097	1,0097	1,0097	1,0096	1,0096
5,0	1,0096	1,0095	1,0095	1,0095	1,0094	1,0094	1,0094	1,0093	1,0093	1,0093
5,5	1,0092	1,0092	1,0092	1,0091	1,0091	1,0091	1,0091	1,0090	1,0090	1,0090
6,0	1,0089	1,0089	1,0089	1,0088	1,0088	1,0088	1,0088	1,0087	1,0087	1,0087
6,5	1,0086	1,0086	1,0085	1,0085	1,0085	1,0085	1,0084	1,0084	1,0084	1,0084
7,0	1,0083	1,0082	1,0082	1,0082	1,0082	1,0081	1,0081	1,0081	1,0081	1,0081
7,5	1,0080	1,0079	1,0079	1,0079	1,0079	1,0078	1,0078	1,0078	1,0078	1,0077
8,0	1,0076	1,0076	1,0076	1,0076	1,0075	1,0075	1,0075	1,0075	1,0075	1,0074
8,5	1,0073	1,0073	1,0073	1,0073	1,0072	1,0072	1,0072	1,0072	1,0071	1,0071
9,0	1,0070	1,0070	1,0070	1,0069	1,0069	1,0069	1,0069	1,0069	1,0068	1,0068
9,5	1,0067	1,0067	1,0066	1,0066	1,0066	1,0066	1,0066	1,0065	1,0065	1,0065
10,0	1,0064	1,0063	1,0063	1,0063	1,0063	1,0063	1,0062	1,0062	1,0062	1,0062
10,5	1,0060	1,0060	1,0060	1,0060	1,0060	1,0060	1,0059	1,0059	1,0059	1,0059
11,0	1,0057	1,0057	1,0057	1,0057	1,0057	1,0056	1,0056	1,0056	1,0056	1,0056
11,5	1,0054	1,0054	1,0054	1,0054	1,0053	1,0053	1,0053	1,0053	1,0053	1,0053
12,0	1,0051	1,0051	1,0051	1,0050	1,0050	1,0050	1,0050	1,0050	1,0050	1,0050
12,5	1,0048	1,0048	1,0047	1,0047	1,0047	1,0047	1,0047	1,0047	1,0047	1,0046
13,0	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044	1,0043	1,0043
13,5	1,0041	1,0041	1,0041	1,0041	1,0041	1,0041	1,0041	1,0040	1,0040	1,0040
14,0	1,0038	1,0038	1,0038	1,0038	1,0038	1,0038	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037
14,5	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034
15,0	1,0032	1,0032	1,0032	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031
15,5	1,0029	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028
16,0	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025	1,0025
16,5	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022	1,0022
17,0	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019	1,0019
17,5	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0016	1,0015
18,0	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0013	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012
18,5	1,0010	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009
19,0	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006
19,5	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997
21,0	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994
21,5	0,9990	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991
22,0	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9987	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988
22,5	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9984	0,9985
23,0	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981	0,9981
23,5	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978	0,9978
24,0	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975	0,9975
24,5	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972
25,0	0,9968	0,9968	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969

TABELA I

CONVERSÃO DE DENSIDADE PARA 20 GRAUS CELSIUS

0,880 A 0,889
25,0 A 50,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE OBSERVADA									
	0,880	0,881	0,882	0,883	0,884	0,885	0,886	0,887	0,888	0,889
	DENSIDADE CORRIGIDA PARA 20 GRAUS CELSIUS									
25,0	0,8832	0,8842	0,8852	0,8862	0,8872	0,8882	0,8892	0,8902	0,8912	0,8922
25,5	0,8835	0,8845	0,8855	0,8865	0,8875	0,8885	0,8895	0,8905	0,8915	0,8925
26,0	0,8838	0,8848	0,8858	0,8868	0,8878	0,8888	0,8898	0,8908	0,8918	0,8928
26,5	0,8842	0,8852	0,8862	0,8872	0,8882	0,8892	0,8902	0,8912	0,8922	0,8932
27,0	0,8845	0,8855	0,8865	0,8875	0,8885	0,8895	0,8905	0,8915	0,8925	0,8935
27,5	0,8848	0,8858	0,8868	0,8878	0,8888	0,8898	0,8908	0,8918	0,8928	0,8938
28,0	0,8851	0,8861	0,8871	0,8881	0,8891	0,8901	0,8911	0,8921	0,8931	0,8941
28,5	0,8854	0,8864	0,8874	0,8884	0,8894	0,8904	0,8914	0,8924	0,8934	0,8944
29,0	0,8858	0,8868	0,8878	0,8888	0,8898	0,8908	0,8918	0,8927	0,8937	0,8947
29,5	0,8861	0,8871	0,8881	0,8891	0,8901	0,8911	0,8921	0,8931	0,8941	0,8951
30,0	0,8864	0,8874	0,8884	0,8894	0,8904	0,8914	0,8924	0,8934	0,8944	0,8954
30,5	0,8867	0,8877	0,8887	0,8897	0,8907	0,8917	0,8927	0,8937	0,8947	0,8957
31,0	0,8870	0,8880	0,8890	0,8900	0,8910	0,8920	0,8930	0,8940	0,8950	0,8960
31,5	0,8874	0,8884	0,8894	0,8904	0,8913	0,8923	0,8933	0,8943	0,8953	0,8963
32,0	0,8877	0,8887	0,8897	0,8907	0,8917	0,8927	0,8937	0,8947	0,8957	0,8966
32,5	0,8880	0,8890	0,8900	0,8910	0,8920	0,8930	0,8940	0,8950	0,8960	0,8970
33,0	0,8883	0,8893	0,8903	0,8913	0,8923	0,8933	0,8943	0,8953	0,8963	0,8973
33,5	0,8886	0,8896	0,8906	0,8916	0,8926	0,8936	0,8946	0,8956	0,8966	0,8976
34,0	0,8890	0,8899	0,8909	0,8919	0,8929	0,8939	0,8949	0,8959	0,8969	0,8979
34,5	0,8893	0,8903	0,8913	0,8922	0,8932	0,8942	0,8952	0,8962	0,8972	0,8982
35,0	0,8896	0,8906	0,8916	0,8926	0,8936	0,8946	0,8956	0,8965	0,8975	0,8985
35,5	0,8899	0,8909	0,8919	0,8929	0,8939	0,8949	0,8959	0,8969	0,8979	0,8989
36,0	0,8902	0,8912	0,8922	0,8932	0,8942	0,8952	0,8962	0,8972	0,8982	0,8992
36,5	0,8905	0,8915	0,8925	0,8935	0,8945	0,8955	0,8965	0,8975	0,8985	0,8995
37,0	0,8908	0,8918	0,8928	0,8938	0,8948	0,8958	0,8968	0,8978	0,8988	0,8998
37,5	0,8912	0,8922	0,8932	0,8941	0,8951	0,8961	0,8971	0,8981	0,8991	0,9001
38,0	0,8915	0,8925	0,8935	0,8945	0,8955	0,8964	0,8974	0,8984	0,8994	0,9004
38,5	0,8918	0,8928	0,8938	0,8948	0,8958	0,8968	0,8978	0,8988	0,8998	0,9008
39,0	0,8921	0,8931	0,8941	0,8951	0,8961	0,8971	0,8981	0,8991	0,9001	0,9011
39,5	0,8924	0,8934	0,8944	0,8954	0,8964	0,8974	0,8984	0,8994	0,9004	0,9014
40,0	0,8927	0,8937	0,8947	0,8957	0,8967	0,8977	0,8987	0,8997	0,9007	0,9017
40,5	0,8931	0,8941	0,8950	0,8960	0,8970	0,8980	0,8990	0,9000	0,9010	0,9020
41,0	0,8934	0,8944	0,8953	0,8963	0,8973	0,8983	0,8993	0,9003	0,9013	0,9023
41,5	0,8937	0,8947	0,8957	0,8967	0,8976	0,8986	0,8996	0,9006	0,9016	0,9026
42,0	0,8940	0,8950	0,8960	0,8970	0,8980	0,8990	0,9000	0,9010	0,9020	0,9030
42,5	0,8943	0,8953	0,8963	0,8973	0,8983	0,8993	0,9003	0,9013	0,9023	0,9033
43,0	0,8946	0,8956	0,8966	0,8976	0,8986	0,8996	0,9006	0,9016	0,9026	0,9036
43,5	0,8949	0,8959	0,8969	0,8979	0,8989	0,8999	0,9009	0,9019	0,9029	0,9039
44,0	0,8952	0,8962	0,8972	0,8982	0,8992	0,9002	0,9012	0,9022	0,9032	0,9042
44,5	0,8956	0,8965	0,8975	0,8985	0,8995	0,9005	0,9015	0,9025	0,9035	0,9045
45,0	0,8959	0,8969	0,8979	0,8989	0,8999	0,9009	0,9018	0,9028	0,9038	0,9048
45,5	0,8962	0,8972	0,8982	0,8992	0,9002	0,9012	0,9022	0,9032	0,9041	0,9051
46,0	0,8965	0,8975	0,8985	0,8995	0,9005	0,9015	0,9025	0,9035	0,9045	0,9055
46,5	0,8968	0,8978	0,8988	0,8998	0,9008	0,9018	0,9028	0,9038	0,9048	0,9058
47,0	0,8971	0,8981	0,8991	0,9001	0,9011	0,9021	0,9031	0,9041	0,9051	0,9061
47,5	0,8974	0,8984	0,8994	0,9004	0,9014	0,9024	0,9034	0,9044	0,9054	0,9064
48,0	0,8977	0,8987	0,8997	0,9007	0,9017	0,9027	0,9037	0,9047	0,9057	0,9067
48,5	0,8981	0,8991	0,9001	0,9010	0,9020	0,9030	0,9040	0,9050	0,9060	0,9070
49,0	0,8984	0,8994	0,9004	0,9014	0,9024	0,9034	0,9044	0,9053	0,9063	0,9073
49,5	0,8987	0,8997	0,9007	0,9017	0,9027	0,9037	0,9047	0,9056	0,9066	0,9076
50,0	0,8990	0,9000	0,9010	0,9020	0,9030	0,9040	0,9050	0,9060	0,9070	0,9080

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,020 A 1,038
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,020	1,022	1,024	1,026	1,028	1,030	1,032	1,034	1,036	1,038
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
50,0	0,9811	0,9812	0,9812	0,9813	0,9813	0,9813	0,9814	0,9814	0,9815	0,9815
50,5	0,9808	0,9809	0,9809	0,9810	0,9810	0,9810	0,9811	0,9811	0,9811	0,9812
51,0	0,9805	0,9806	0,9806	0,9806	0,9807	0,9807	0,9808	0,9808	0,9808	0,9809
51,5	0,9802	0,9802	0,9803	0,9803	0,9804	0,9804	0,9805	0,9805	0,9805	0,9806
52,0	0,9799	0,9799	0,9800	0,9800	0,9801	0,9801	0,9801	0,9802	0,9802	0,9803
52,5	0,9796	0,9796	0,9797	0,9797	0,9798	0,9798	0,9798	0,9799	0,9799	0,9800
53,0	0,9793	0,9793	0,9794	0,9794	0,9795	0,9795	0,9795	0,9796	0,9796	0,9796
53,5	0,9790	0,9790	0,9790	0,9791	0,9791	0,9792	0,9792	0,9793	0,9793	0,9793
54,0	0,9787	0,9787	0,9787	0,9788	0,9788	0,9789	0,9789	0,9789	0,9790	0,9790
54,5	0,9783	0,9784	0,9784	0,9785	0,9785	0,9786	0,9786	0,9786	0,9787	0,9787
55,0	0,9780	0,9781	0,9781	0,9782	0,9782	0,9782	0,9783	0,9783	0,9784	0,9784
55,5	0,9777	0,9778	0,9778	0,9779	0,9779	0,9779	0,9780	0,9780	0,9781	0,9781
56,0	0,9774	0,9775	0,9775	0,9775	0,9776	0,9776	0,9777	0,9777	0,9778	0,9778
56,5	0,9771	0,9771	0,9772	0,9772	0,9773	0,9773	0,9774	0,9774	0,9775	0,9775
57,0	0,9768	0,9768	0,9769	0,9769	0,9770	0,9770	0,9771	0,9771	0,9771	0,9772
57,5	0,9765	0,9765	0,9766	0,9766	0,9767	0,9767	0,9767	0,9768	0,9768	0,9769
58,0	0,9762	0,9762	0,9763	0,9763	0,9764	0,9764	0,9764	0,9765	0,9765	0,9766
58,5	0,9759	0,9759	0,9760	0,9760	0,9760	0,9761	0,9761	0,9762	0,9762	0,9763
59,0	0,9755	0,9756	0,9756	0,9757	0,9757	0,9758	0,9758	0,9759	0,9759	0,9760
59,5	0,9752	0,9753	0,9753	0,9754	0,9754	0,9755	0,9755	0,9756	0,9756	0,9757
60,0	0,9749	0,9750	0,9750	0,9751	0,9751	0,9752	0,9752	0,9753	0,9753	0,9753
60,5	0,9746	0,9747	0,9747	0,9748	0,9748	0,9749	0,9749	0,9749	0,9750	0,9750
61,0	0,9743	0,9744	0,9744	0,9745	0,9745	0,9745	0,9746	0,9746	0,9747	0,9747
61,5	0,9740	0,9740	0,9741	0,9741	0,9742	0,9742	0,9743	0,9743	0,9744	0,9744
62,0	0,9737	0,9737	0,9738	0,9738	0,9739	0,9739	0,9740	0,9740	0,9741	0,9741
62,5	0,9734	0,9734	0,9735	0,9735	0,9736	0,9736	0,9737	0,9737	0,9738	0,9738
63,0	0,9731	0,9731	0,9732	0,9732	0,9733	0,9733	0,9734	0,9734	0,9735	0,9735
63,5	0,9728	0,9728	0,9729	0,9729	0,9730	0,9730	0,9731	0,9731	0,9731	0,9732
64,0	0,9725	0,9725	0,9726	0,9726	0,9727	0,9727	0,9728	0,9728	0,9728	0,9729
64,5	0,9721	0,9722	0,9722	0,9723	0,9723	0,9724	0,9724	0,9725	0,9725	0,9726
65,0	0,9718	0,9719	0,9719	0,9720	0,9720	0,9721	0,9721	0,9722	0,9722	0,9723
65,5	0,9715	0,9716	0,9716	0,9717	0,9717	0,9718	0,9718	0,9719	0,9719	0,9720
66,0	0,9712	0,9713	0,9713	0,9714	0,9714	0,9715	0,9715	0,9716	0,9716	0,9717
66,5	0,9709	0,9710	0,9710	0,9711	0,9711	0,9712	0,9712	0,9713	0,9713	0,9714
67,0	0,9706	0,9707	0,9707	0,9708	0,9708	0,9709	0,9709	0,9710	0,9710	0,9711
67,5	0,9703	0,9703	0,9704	0,9704	0,9705	0,9705	0,9706	0,9706	0,9707	0,9707
68,0	0,9700	0,9700	0,9701	0,9701	0,9702	0,9702	0,9703	0,9703	0,9704	0,9704
68,5	0,9697	0,9697	0,9698	0,9698	0,9699	0,9699	0,9700	0,9700	0,9701	0,9701
69,0	0,9694	0,9694	0,9695	0,9695	0,9696	0,9696	0,9697	0,9697	0,9698	0,9698
69,5	0,9691	0,9691	0,9692	0,9692	0,9693	0,9693	0,9694	0,9694	0,9695	0,9695
70,0	0,9688	0,9688	0,9689	0,9689	0,9690	0,9690	0,9691	0,9691	0,9692	0,9692
70,5	0,9684	0,9685	0,9685	0,9686	0,9687	0,9687	0,9688	0,9688	0,9689	0,9689
71,0	0,9681	0,9682	0,9682	0,9683	0,9683	0,9684	0,9684	0,9685	0,9685	0,9686
71,5	0,9678	0,9679	0,9679	0,9680	0,9680	0,9681	0,9681	0,9682	0,9682	0,9683
72,0	0,9675	0,9676	0,9676	0,9677	0,9677	0,9678	0,9678	0,9679	0,9679	0,9680
72,5	0,9672	0,9673	0,9673	0,9674	0,9674	0,9675	0,9675	0,9676	0,9676	0,9677
73,0	0,9669	0,9670	0,9670	0,9671	0,9671	0,9672	0,9672	0,9673	0,9673	0,9674
73,5	0,9666	0,9667	0,9667	0,9668	0,9668	0,9669	0,9669	0,9670	0,9670	0,9671
74,0	0,9663	0,9663	0,9664	0,9665	0,9665	0,9666	0,9666	0,9667	0,9667	0,9668
74,5	0,9660	0,9660	0,9661	0,9661	0,9662	0,9662	0,9663	0,9663	0,9664	0,9665
75,0	0,9657	0,9657	0,9658	0,9658	0,9659	0,9659	0,9660	0,9660	0,9661	0,9661

TEMPERATURE DEGREES FAHRENHEIT	TEMPERATURE CONVERSION TABLE									
	1,022	1,022	1,024	1,026	1,028	1,030	1,032	1,034	1,036	1,038
75.0	0.9657	0.9657	0.9658	0.9658	0.9659	0.9659	0.9660	0.9660	0.9661	0.9661
75.5	0.9658	0.9658	0.9659	0.9659	0.9660	0.9660	0.9661	0.9661	0.9662	0.9662
76.0	0.9659	0.9659	0.9660	0.9660	0.9661	0.9661	0.9662	0.9662	0.9663	0.9663
76.5	0.9660	0.9660	0.9661	0.9661	0.9662	0.9662	0.9663	0.9663	0.9664	0.9664
77.0	0.9661	0.9661	0.9662	0.9662	0.9663	0.9663	0.9664	0.9664	0.9665	0.9665
77.5	0.9662	0.9662	0.9663	0.9663	0.9664	0.9664	0.9665	0.9665	0.9666	0.9666
78.0	0.9663	0.9663	0.9664	0.9664	0.9665	0.9665	0.9666	0.9666	0.9667	0.9667
78.5	0.9664	0.9664	0.9665	0.9665	0.9666	0.9666	0.9667	0.9667	0.9668	0.9668
79.0	0.9665	0.9665	0.9666	0.9666	0.9667	0.9667	0.9668	0.9668	0.9669	0.9669
79.5	0.9666	0.9666	0.9667	0.9667	0.9668	0.9668	0.9669	0.9669	0.9670	0.9670
80.0	0.9667	0.9667	0.9668	0.9668	0.9669	0.9669	0.9670	0.9670	0.9671	0.9671
80.5	0.9668	0.9668	0.9669	0.9669	0.9670	0.9670	0.9671	0.9671	0.9672	0.9672
81.0	0.9669	0.9669	0.9670	0.9670	0.9671	0.9671	0.9672	0.9672	0.9673	0.9673
81.5	0.9670	0.9670	0.9671	0.9671	0.9672	0.9672	0.9673	0.9673	0.9674	0.9674
82.0	0.9671	0.9671	0.9672	0.9672	0.9673	0.9673	0.9674	0.9674	0.9675	0.9675
82.5	0.9672	0.9672	0.9673	0.9673	0.9674	0.9674	0.9675	0.9675	0.9676	0.9676
83.0	0.9673	0.9673	0.9674	0.9674	0.9675	0.9675	0.9676	0.9676	0.9677	0.9677
83.5	0.9674	0.9674	0.9675	0.9675	0.9676	0.9676	0.9677	0.9677	0.9678	0.9678
84.0	0.9675	0.9675	0.9676	0.9676	0.9677	0.9677	0.9678	0.9678	0.9679	0.9679
84.5	0.9676	0.9676	0.9677	0.9677	0.9678	0.9678	0.9679	0.9679	0.9680	0.9680
85.0	0.9677	0.9677	0.9678	0.9678	0.9679	0.9679	0.9680	0.9680	0.9681	0.9681
85.5	0.9678	0.9678	0.9679	0.9679	0.9680	0.9680	0.9681	0.9681	0.9682	0.9682
86.0	0.9679	0.9679	0.9680	0.9680	0.9681	0.9681	0.9682	0.9682	0.9683	0.9683
86.5	0.9680	0.9680	0.9681	0.9681	0.9682	0.9682	0.9683	0.9683	0.9684	0.9684
87.0	0.9681	0.9681	0.9682	0.9682	0.9683	0.9683	0.9684	0.9684	0.9685	0.9685
87.5	0.9682	0.9682	0.9683	0.9683	0.9684	0.9684	0.9685	0.9685	0.9686	0.9686
88.0	0.9683	0.9683	0.9684	0.9684	0.9685	0.9685	0.9686	0.9686	0.9687	0.9687
88.5	0.9684	0.9684	0.9685	0.9685	0.9686	0.9686	0.9687	0.9687	0.9688	0.9688
89.0	0.9685	0.9685	0.9686	0.9686	0.9687	0.9687	0.9688	0.9688	0.9689	0.9689
89.5	0.9686	0.9686	0.9687	0.9687	0.9688	0.9688	0.9689	0.9689	0.9690	0.9690
90.0	0.9687	0.9687	0.9688	0.9688	0.9689	0.9689	0.9690	0.9690	0.9691	0.9691
90.5	0.9688	0.9688	0.9689	0.9689	0.9690	0.9690	0.9691	0.9691	0.9692	0.9692
91.0	0.9689	0.9689	0.9690	0.9690	0.9691	0.9691	0.9692	0.9692	0.9693	0.9693
91.5	0.9690	0.9690	0.9691	0.9691	0.9692	0.9692	0.9693	0.9693	0.9694	0.9694
92.0	0.9691	0.9691	0.9692	0.9692	0.9693	0.9693	0.9694	0.9694	0.9695	0.9695
92.5	0.9692	0.9692	0.9693	0.9693	0.9694	0.9694	0.9695	0.9695	0.9696	0.9696
93.0	0.9693	0.9693	0.9694	0.9694	0.9695	0.9695	0.9696	0.9696	0.9697	0.9697
93.5	0.9694	0.9694	0.9695	0.9695	0.9696	0.9696	0.9697	0.9697	0.9698	0.9698
94.0	0.9695	0.9695	0.9696	0.9696	0.9697	0.9697	0.9698	0.9698	0.9699	0.9699
94.5	0.9696	0.9696	0.9697	0.9697	0.9698	0.9698	0.9699	0.9699	0.9700	0.9700
95.0	0.9697	0.9697	0.9698	0.9698	0.9699	0.9699	0.9700	0.9700	0.9701	0.9701
95.5	0.9698	0.9698	0.9699	0.9699	0.9700	0.9700	0.9701	0.9701	0.9702	0.9702
96.0	0.9699	0.9699	0.9700	0.9700	0.9701	0.9701	0.9702	0.9702	0.9703	0.9703
96.5	0.9700	0.9700	0.9701	0.9701	0.9702	0.9702	0.9703	0.9703	0.9704	0.9704
97.0	0.9701	0.9701	0.9702	0.9702	0.9703	0.9703	0.9704	0.9704	0.9705	0.9705
97.5	0.9702	0.9702	0.9703	0.9703	0.9704	0.9704	0.9705	0.9705	0.9706	0.9706
98.0	0.9703	0.9703	0.9704	0.9704	0.9705	0.9705	0.9706	0.9706	0.9707	0.9707
98.5	0.9704	0.9704	0.9705	0.9705	0.9706	0.9706	0.9707	0.9707	0.9708	0.9708
99.0	0.9705	0.9705	0.9706	0.9706	0.9707	0.9707	0.9708	0.9708	0.9709	0.9709
99.5	0.9706	0.9706	0.9707	0.9707	0.9708	0.9708	0.9709	0.9709	0.9710	0.9710
100.0	0.9707	0.9707	0.9708	0.9708	0.9709	0.9709	0.9710	0.9710	0.9711	0.9711

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,020 A 1,038
100,0 A 125,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,020	1,022	1,024	1,026	1,028	1,030	1,032	1,034	1,036	1,038
FACTOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
100,0	0,9504	0,9505	0,9505	0,9506	0,9506	0,9507	0,9507	0,9508	0,9508	0,9509
100,5	0,9501	0,9502	0,9502	0,9503	0,9503	0,9504	0,9504	0,9505	0,9505	0,9506
101,0	0,9498	0,9499	0,9499	0,9500	0,9500	0,9501	0,9501	0,9502	0,9502	0,9503
101,5	0,9495	0,9496	0,9496	0,9497	0,9497	0,9498	0,9498	0,9499	0,9499	0,9500
102,0	0,9492	0,9493	0,9493	0,9494	0,9494	0,9495	0,9495	0,9496	0,9496	0,9497
102,5	0,9489	0,9490	0,9490	0,9491	0,9491	0,9492	0,9492	0,9493	0,9493	0,9493
103,0	0,9486	0,9487	0,9487	0,9488	0,9488	0,9489	0,9489	0,9490	0,9490	0,9490
103,5	0,9483	0,9484	0,9484	0,9485	0,9485	0,9486	0,9486	0,9486	0,9487	0,9487
104,0	0,9480	0,9481	0,9481	0,9482	0,9482	0,9483	0,9483	0,9483	0,9484	0,9484
104,5	0,9477	0,9478	0,9478	0,9479	0,9479	0,9480	0,9480	0,9480	0,9481	0,9481
105,0	0,9474	0,9475	0,9475	0,9476	0,9476	0,9477	0,9477	0,9477	0,9478	0,9478
105,5	0,9471	0,9472	0,9472	0,9473	0,9473	0,9474	0,9474	0,9474	0,9475	0,9475
106,0	0,9468	0,9469	0,9469	0,9470	0,9470	0,9471	0,9471	0,9471	0,9472	0,9472
106,5	0,9465	0,9466	0,9466	0,9467	0,9467	0,9468	0,9468	0,9468	0,9469	0,9469
107,0	0,9462	0,9463	0,9463	0,9464	0,9464	0,9465	0,9465	0,9465	0,9466	0,9466
107,5	0,9459	0,9460	0,9460	0,9461	0,9461	0,9462	0,9462	0,9462	0,9463	0,9463
108,0	0,9456	0,9457	0,9457	0,9458	0,9458	0,9459	0,9459	0,9459	0,9460	0,9460
108,5	0,9453	0,9454	0,9454	0,9455	0,9455	0,9456	0,9456	0,9456	0,9457	0,9457
109,0	0,9450	0,9451	0,9451	0,9452	0,9452	0,9453	0,9453	0,9453	0,9454	0,9454
109,5	0,9447	0,9448	0,9448	0,9449	0,9449	0,9450	0,9450	0,9450	0,9451	0,9451
110,0	0,9444	0,9445	0,9445	0,9446	0,9446	0,9447	0,9447	0,9447	0,9448	0,9448
110,5	0,9441	0,9442	0,9442	0,9443	0,9443	0,9444	0,9444	0,9444	0,9445	0,9445
111,0	0,9438	0,9439	0,9439	0,9440	0,9440	0,9441	0,9441	0,9441	0,9442	0,9442
111,5	0,9435	0,9436	0,9436	0,9437	0,9437	0,9438	0,9438	0,9438	0,9439	0,9439
112,0	0,9432	0,9433	0,9433	0,9434	0,9434	0,9435	0,9435	0,9435	0,9436	0,9436
112,5	0,9429	0,9430	0,9430	0,9431	0,9431	0,9432	0,9432	0,9432	0,9433	0,9433
113,0	0,9426	0,9427	0,9427	0,9428	0,9428	0,9429	0,9429	0,9429	0,9430	0,9430
113,5	0,9423	0,9424	0,9424	0,9425	0,9425	0,9426	0,9426	0,9426	0,9427	0,9427
114,0	0,9420	0,9421	0,9421	0,9422	0,9422	0,9423	0,9423	0,9423	0,9424	0,9424
114,5	0,9417	0,9418	0,9418	0,9419	0,9419	0,9420	0,9420	0,9420	0,9421	0,9421
115,0	0,9414	0,9415	0,9415	0,9416	0,9416	0,9417	0,9417	0,9417	0,9418	0,9418
115,5	0,9411	0,9412	0,9412	0,9413	0,9413	0,9414	0,9414	0,9414	0,9415	0,9415
116,0	0,9408	0,9409	0,9409	0,9410	0,9410	0,9411	0,9411	0,9411	0,9412	0,9412
116,5	0,9405	0,9406	0,9406	0,9407	0,9407	0,9408	0,9408	0,9408	0,9409	0,9409
117,0	0,9402	0,9403	0,9403	0,9404	0,9404	0,9405	0,9405	0,9405	0,9406	0,9406
117,5	0,9399	0,9399	0,9400	0,9400	0,9401	0,9401	0,9402	0,9402	0,9402	0,9402
118,0	0,9396	0,9396	0,9397	0,9397	0,9398	0,9398	0,9399	0,9399	0,9399	0,9399
118,5	0,9393	0,9394	0,9394	0,9394	0,9395	0,9395	0,9396	0,9396	0,9396	0,9396
119,0	0,9390	0,9391	0,9391	0,9391	0,9392	0,9392	0,9393	0,9393	0,9393	0,9393
119,5	0,9387	0,9388	0,9388	0,9388	0,9389	0,9389	0,9389	0,9389	0,9390	0,9390
120,0	0,9384	0,9385	0,9385	0,9385	0,9386	0,9386	0,9386	0,9386	0,9387	0,9387
120,5	0,9381	0,9382	0,9382	0,9382	0,9383	0,9383	0,9383	0,9383	0,9384	0,9384
121,0	0,9378	0,9379	0,9379	0,9379	0,9380	0,9380	0,9380	0,9380	0,9381	0,9381
121,5	0,9375	0,9376	0,9376	0,9376	0,9377	0,9377	0,9377	0,9377	0,9378	0,9378
122,0	0,9372	0,9373	0,9373	0,9373	0,9374	0,9374	0,9374	0,9374	0,9375	0,9375
122,5	0,9369	0,9370	0,9370	0,9370	0,9371	0,9371	0,9371	0,9371	0,9372	0,9372
123,0	0,9366	0,9367	0,9367	0,9367	0,9368	0,9368	0,9368	0,9368	0,9369	0,9369
123,5	0,9363	0,9364	0,9364	0,9364	0,9365	0,9365	0,9365	0,9365	0,9366	0,9366
124,0	0,9360	0,9361	0,9361	0,9361	0,9362	0,9362	0,9362	0,9362	0,9363	0,9363
124,5	0,9357	0,9358	0,9358	0,9358	0,9359	0,9359	0,9359	0,9359	0,9360	0,9360
125,0	0,9354	0,9355	0,9355	0,9355	0,9356	0,9356	0,9356	0,9356	0,9357	0,9357

TABLE 1
CONVERSION TABLE FROM TEMPERATURE IN DEGREES FAHRENHEIT TO DEGREES CELSIUS

1,020 F 4 1,038
125.0 F 4 140.0

TEMPERATURE OBSERVED IN DEGREES FAHRENHEIT	1,020	1,022	1,024	1,026	1,028	1,030	1,032	1,034	1,036	1,038
CELSIUS	1,020	1,022	1,024	1,026	1,028	1,030	1,032	1,034	1,036	1,038
125.0	0.9355	0.9355	0.9355	0.9355	0.9355	0.9355	0.9355	0.9355	0.9355	0.9357
125.5	0.9351	0.9352	0.9352	0.9352	0.9352	0.9353	0.9353	0.9353	0.9353	0.9354
126.0	0.9348	0.9349	0.9349	0.9349	0.9349	0.9350	0.9350	0.9350	0.9350	0.9351
126.5	0.9345	0.9346	0.9346	0.9346	0.9346	0.9347	0.9347	0.9347	0.9347	0.9348
127.0	0.9342	0.9343	0.9343	0.9343	0.9343	0.9344	0.9344	0.9344	0.9344	0.9344
127.5	0.9339	0.9340	0.9340	0.9340	0.9340	0.9341	0.9341	0.9341	0.9341	0.9341
128.0	0.9337	0.9337	0.9337	0.9337	0.9337	0.9338	0.9338	0.9338	0.9338	0.9338
128.5	0.9334	0.9334	0.9334	0.9334	0.9334	0.9335	0.9335	0.9335	0.9335	0.9335
129.0	0.9331	0.9331	0.9331	0.9331	0.9331	0.9332	0.9332	0.9332	0.9332	0.9332
129.5	0.9328	0.9328	0.9328	0.9328	0.9328	0.9329	0.9329	0.9329	0.9329	0.9329
130.0	0.9325	0.9325	0.9325	0.9325	0.9325	0.9326	0.9326	0.9326	0.9326	0.9326
130.5	0.9322	0.9322	0.9322	0.9322	0.9322	0.9323	0.9323	0.9323	0.9323	0.9323
131.0	0.9319	0.9319	0.9319	0.9319	0.9319	0.9320	0.9320	0.9320	0.9320	0.9320
131.5	0.9316	0.9316	0.9316	0.9316	0.9316	0.9317	0.9317	0.9317	0.9317	0.9317
132.0	0.9313	0.9313	0.9313	0.9313	0.9313	0.9314	0.9314	0.9314	0.9314	0.9314
132.5	0.9310	0.9310	0.9310	0.9310	0.9310	0.9311	0.9311	0.9311	0.9311	0.9311
133.0	0.9307	0.9307	0.9307	0.9307	0.9307	0.9308	0.9308	0.9308	0.9308	0.9308
133.5	0.9304	0.9304	0.9304	0.9304	0.9304	0.9305	0.9305	0.9305	0.9305	0.9305
134.0	0.9301	0.9301	0.9301	0.9301	0.9301	0.9302	0.9302	0.9302	0.9302	0.9302
134.5	0.9298	0.9298	0.9298	0.9298	0.9298	0.9299	0.9299	0.9299	0.9299	0.9299
135.0	0.9295	0.9295	0.9295	0.9295	0.9295	0.9296	0.9296	0.9296	0.9296	0.9296
135.5	0.9292	0.9292	0.9292	0.9292	0.9292	0.9293	0.9293	0.9293	0.9293	0.9293
136.0	0.9289	0.9289	0.9289	0.9289	0.9289	0.9290	0.9290	0.9290	0.9290	0.9290
136.5	0.9286	0.9286	0.9286	0.9286	0.9286	0.9287	0.9287	0.9287	0.9287	0.9287
137.0	0.9283	0.9283	0.9283	0.9283	0.9283	0.9284	0.9284	0.9284	0.9284	0.9284
137.5	0.9280	0.9280	0.9280	0.9280	0.9280	0.9281	0.9281	0.9281	0.9281	0.9281
138.0	0.9277	0.9277	0.9277	0.9277	0.9277	0.9278	0.9278	0.9278	0.9278	0.9278
138.5	0.9274	0.9274	0.9274	0.9274	0.9274	0.9275	0.9275	0.9275	0.9275	0.9275
139.0	0.9271	0.9271	0.9271	0.9271	0.9271	0.9272	0.9272	0.9272	0.9272	0.9272
139.5	0.9268	0.9268	0.9268	0.9268	0.9269	0.9269	0.9269	0.9269	0.9269	0.9269
140.0	0.9265	0.9265	0.9265	0.9265	0.9266	0.9266	0.9266	0.9266	0.9266	0.9266
140.5	0.9262	0.9262	0.9263	0.9263	0.9263	0.9263	0.9263	0.9263	0.9263	0.9263
141.0	0.9260	0.9260	0.9260	0.9260	0.9260	0.9260	0.9260	0.9260	0.9260	0.9260
141.5	0.9257	0.9257	0.9257	0.9257	0.9257	0.9257	0.9257	0.9257	0.9257	0.9257
142.0	0.9254	0.9254	0.9254	0.9254	0.9254	0.9254	0.9254	0.9254	0.9254	0.9254
142.5	0.9251	0.9251	0.9251	0.9251	0.9251	0.9251	0.9251	0.9251	0.9251	0.9251
143.0	0.9248	0.9248	0.9248	0.9248	0.9248	0.9248	0.9248	0.9248	0.9248	0.9248
143.5	0.9245	0.9245	0.9245	0.9245	0.9245	0.9245	0.9245	0.9245	0.9245	0.9245
144.0	0.9242	0.9242	0.9242	0.9242	0.9242	0.9242	0.9242	0.9242	0.9242	0.9242
144.5	0.9239	0.9239	0.9239	0.9239	0.9239	0.9239	0.9239	0.9239	0.9239	0.9239
145.0	0.9236	0.9236	0.9236	0.9236	0.9236	0.9236	0.9236	0.9236	0.9236	0.9236
145.5	0.9233	0.9233	0.9233	0.9233	0.9233	0.9233	0.9233	0.9233	0.9233	0.9233
146.0	0.9230	0.9230	0.9230	0.9230	0.9230	0.9230	0.9230	0.9230	0.9230	0.9230
146.5	0.9227	0.9227	0.9227	0.9227	0.9227	0.9227	0.9227	0.9227	0.9227	0.9227
147.0	0.9224	0.9224	0.9224	0.9224	0.9224	0.9224	0.9224	0.9224	0.9224	0.9224
147.5	0.9221	0.9221	0.9221	0.9221	0.9221	0.9221	0.9221	0.9221	0.9221	0.9221
148.0	0.9218	0.9218	0.9218	0.9218	0.9218	0.9218	0.9218	0.9218	0.9218	0.9218
148.5	0.9215	0.9215	0.9215	0.9215	0.9215	0.9215	0.9215	0.9215	0.9215	0.9215
149.0	0.9212	0.9212	0.9212	0.9212	0.9212	0.9212	0.9212	0.9212	0.9212	0.9212
149.5	0.9210	0.9209	0.9209	0.9209	0.9209	0.9209	0.9209	0.9209	0.9209	0.9209
150.0	0.9207	0.9206	0.9206	0.9206	0.9206	0.9206	0.9206	0.9206	0.9206	0.9206

CONVERT METRIC TEMPERATURE TO FAHRENHEIT CELSIUS 1,020 A 1,038
150,0 A 175,0

METRIC TEMPERATURE TO FAHRENHEIT CELSIUS										
TEMPERATURE FAHRENHEIT CELSIUS	1,020	1,022	1,024	1,026	1,028	1,030	1,032	1,034	1,036	1,038
150,0	0,9207	0,9206	0,9206	0,9206	0,9206	0,9206	0,9206	0,9206	0,9205	0,9205
150,5	0,9204	0,9203	0,9203	0,9203	0,9203	0,9203	0,9203	0,9203	0,9202	0,9202
151,0	0,9201	0,9201	0,9200	0,9200	0,9200	0,9200	0,9200	0,9200	0,9199	0,9199
151,5	0,9198	0,9198	0,9197	0,9197	0,9197	0,9197	0,9197	0,9197	0,9196	0,9196
152,0	0,9195	0,9195	0,9194	0,9194	0,9194	0,9194	0,9194	0,9194	0,9193	0,9193
152,5	0,9192	0,9192	0,9192	0,9191	0,9191	0,9191	0,9191	0,9191	0,9190	0,9190
153,0	0,9189	0,9189	0,9189	0,9188	0,9188	0,9188	0,9188	0,9188	0,9187	0,9187
153,5	0,9186	0,9186	0,9186	0,9185	0,9185	0,9185	0,9185	0,9185	0,9184	0,9184
154,0	0,9183	0,9183	0,9183	0,9182	0,9182	0,9182	0,9182	0,9182	0,9181	0,9181
154,5	0,9180	0,9180	0,9180	0,9179	0,9179	0,9179	0,9179	0,9179	0,9178	0,9178
155,0	0,9177	0,9177	0,9177	0,9177	0,9176	0,9176	0,9176	0,9176	0,9175	0,9175
155,5	0,9174	0,9174	0,9174	0,9174	0,9173	0,9173	0,9173	0,9173	0,9172	0,9172
156,0	0,9171	0,9171	0,9171	0,9171	0,9170	0,9170	0,9170	0,9170	0,9169	0,9169
156,5	0,9169	0,9168	0,9168	0,9168	0,9167	0,9167	0,9167	0,9167	0,9166	0,9166
157,0	0,9166	0,9165	0,9165	0,9165	0,9164	0,9164	0,9164	0,9164	0,9163	0,9163
157,5	0,9163	0,9162	0,9162	0,9162	0,9161	0,9161	0,9161	0,9161	0,9160	0,9160
158,0	0,9160	0,9159	0,9159	0,9159	0,9158	0,9158	0,9158	0,9158	0,9157	0,9157
158,5	0,9157	0,9157	0,9156	0,9156	0,9155	0,9155	0,9155	0,9155	0,9154	0,9154
159,0	0,9154	0,9154	0,9153	0,9153	0,9152	0,9152	0,9152	0,9152	0,9151	0,9151
159,5	0,9151	0,9151	0,9150	0,9150	0,9149	0,9149	0,9149	0,9149	0,9148	0,9148
160,0	0,9148	0,9148	0,9147	0,9147	0,9146	0,9146	0,9146	0,9146	0,9145	0,9145
160,5	0,9145	0,9145	0,9144	0,9144	0,9143	0,9143	0,9143	0,9143	0,9142	0,9142
161,0	0,9142	0,9142	0,9142	0,9141	0,9140	0,9140	0,9140	0,9140	0,9139	0,9139
161,5	0,9139	0,9139	0,9139	0,9138	0,9137	0,9137	0,9137	0,9137	0,9136	0,9136
162,0	0,9136	0,9136	0,9136	0,9135	0,9134	0,9134	0,9134	0,9134	0,9133	0,9133
162,5	0,9133	0,9133	0,9133	0,9132	0,9132	0,9131	0,9131	0,9131	0,9130	0,9130
163,0	0,9131	0,9130	0,9130	0,9129	0,9128	0,9128	0,9128	0,9128	0,9127	0,9127
163,5	0,9128	0,9127	0,9127	0,9126	0,9126	0,9126	0,9126	0,9126	0,9125	0,9125
164,0	0,9125	0,9124	0,9124	0,9123	0,9123	0,9122	0,9122	0,9122	0,9121	0,9121
164,5	0,9122	0,9121	0,9121	0,9121	0,9120	0,9120	0,9119	0,9119	0,9118	0,9118
165,0	0,9119	0,9119	0,9118	0,9118	0,9117	0,9117	0,9116	0,9116	0,9115	0,9115
165,5	0,9116	0,9116	0,9115	0,9115	0,9114	0,9114	0,9113	0,9113	0,9112	0,9112
166,0	0,9113	0,9113	0,9112	0,9112	0,9111	0,9111	0,9110	0,9110	0,9109	0,9109
166,5	0,9110	0,9110	0,9109	0,9109	0,9108	0,9108	0,9107	0,9107	0,9106	0,9106
167,0	0,9107	0,9107	0,9106	0,9106	0,9105	0,9105	0,9104	0,9104	0,9103	0,9103
167,5	0,9104	0,9104	0,9103	0,9103	0,9102	0,9102	0,9101	0,9101	0,9100	0,9100
168,0	0,9102	0,9101	0,9100	0,9100	0,9099	0,9099	0,9098	0,9098	0,9097	0,9097
168,5	0,9099	0,9098	0,9098	0,9097	0,9096	0,9096	0,9095	0,9095	0,9094	0,9094
169,0	0,9096	0,9095	0,9095	0,9094	0,9093	0,9093	0,9092	0,9092	0,9091	0,9091
169,5	0,9093	0,9092	0,9092	0,9091	0,9091	0,9090	0,9089	0,9089	0,9088	0,9088
170,0	0,9090	0,9089	0,9089	0,9088	0,9088	0,9087	0,9086	0,9086	0,9085	0,9085
170,5	0,9087	0,9086	0,9086	0,9085	0,9085	0,9084	0,9083	0,9083	0,9082	0,9082
171,0	0,9084	0,9084	0,9083	0,9082	0,9082	0,9081	0,9080	0,9080	0,9079	0,9079
171,5	0,9081	0,9081	0,9080	0,9079	0,9079	0,9078	0,9078	0,9077	0,9076	0,9076
172,0	0,9078	0,9078	0,9077	0,9076	0,9076	0,9075	0,9075	0,9074	0,9073	0,9073
172,5	0,9076	0,9075	0,9074	0,9074	0,9073	0,9072	0,9072	0,9071	0,9070	0,9070
173,0	0,9073	0,9072	0,9071	0,9071	0,9070	0,9069	0,9069	0,9068	0,9067	0,9067
173,5	0,9070	0,9069	0,9068	0,9068	0,9067	0,9066	0,9066	0,9065	0,9064	0,9064
174,0	0,9067	0,9066	0,9065	0,9065	0,9064	0,9063	0,9063	0,9062	0,9061	0,9061
174,5	0,9064	0,9063	0,9063	0,9062	0,9061	0,9060	0,9060	0,9059	0,9058	0,9058
175,0	0,9061	0,9060	0,9060	0,9059	0,9058	0,9057	0,9057	0,9056	0,9055	0,9055

TABLE A 1

CONVERSION TABLE FOR 20 GRADES CELSIUS

1,020 A 1,03
175,0 A 200,0

TEMPERATURE OR GRADE CELSIUS	DENSITY AT 20 GRADES CELSIUS									
	1,020	1,022	1,024	1,026	1,028	1,030	1,032	1,034	1,036	1,038
TABLE A 1 CONVERSION TABLE FOR 20 GRADES CELSIUS										
175,0	0,9051	0,9060	0,9060	0,9059	0,9058	0,9057	0,9057	0,9056	0,9055	0,9055
175,5	0,9054	0,9057	0,9057	0,9056	0,9055	0,9054	0,9054	0,9053	0,9052	0,9052
176,0	0,9055	0,9055	0,9054	0,9053	0,9052	0,9052	0,9051	0,9050	0,9049	0,9049
176,5	0,9052	0,9052	0,9051	0,9050	0,9049	0,9049	0,9048	0,9047	0,9046	0,9046
177,0	0,9050	0,9049	0,9048	0,9047	0,9046	0,9046	0,9045	0,9044	0,9043	0,9043
177,5	0,9047	0,9046	0,9045	0,9044	0,9043	0,9043	0,9042	0,9041	0,9040	0,9040
178,0	0,9044	0,9043	0,9042	0,9041	0,9041	0,9040	0,9039	0,9038	0,9037	0,9037
178,5	0,9041	0,9040	0,9039	0,9038	0,9038	0,9037	0,9036	0,9035	0,9034	0,9034
179,0	0,9038	0,9037	0,9036	0,9035	0,9035	0,9034	0,9033	0,9032	0,9031	0,9031
179,5	0,9035	0,9034	0,9033	0,9033	0,9032	0,9031	0,9030	0,9029	0,9028	0,9028
180,0	0,9032	0,9031	0,9031	0,9030	0,9029	0,9028	0,9027	0,9026	0,9025	0,9025
180,5	0,9029	0,9028	0,9028	0,9027	0,9026	0,9025	0,9024	0,9023	0,9022	0,9022
181,0	0,9026	0,9026	0,9025	0,9024	0,9023	0,9022	0,9021	0,9020	0,9019	0,9019
181,5	0,9024	0,9023	0,9022	0,9021	0,9020	0,9019	0,9018	0,9017	0,9016	0,9016
182,0	0,9021	0,9020	0,9019	0,9018	0,9017	0,9016	0,9015	0,9014	0,9013	0,9013
182,5	0,9018	0,9017	0,9016	0,9015	0,9014	0,9013	0,9012	0,9011	0,9010	0,9010
183,0	0,9015	0,9014	0,9013	0,9012	0,9011	0,9010	0,9009	0,9008	0,9007	0,9007
183,5	0,9012	0,9011	0,9010	0,9009	0,9008	0,9007	0,9006	0,9005	0,9004	0,9004
184,0	0,9009	0,9008	0,9007	0,9006	0,9005	0,9004	0,9003	0,9002	0,9001	0,9001
184,5	0,9006	0,9005	0,9004	0,9003	0,9002	0,9001	0,9000	0,8999	0,8998	0,8998
185,0	0,9004	0,9002	0,9001	0,9000	0,8999	0,8998	0,8997	0,8996	0,8995	0,8995
185,5	0,9001	0,9000	0,8999	0,8998	0,8997	0,8996	0,8995	0,8994	0,8993	0,8992
186,0	0,8998	0,8997	0,8996	0,8995	0,8994	0,8993	0,8992	0,8991	0,8990	0,8989
186,5	0,8995	0,8994	0,8993	0,8992	0,8991	0,8990	0,8989	0,8988	0,8987	0,8986
187,0	0,8992	0,8991	0,8990	0,8989	0,8988	0,8987	0,8986	0,8985	0,8984	0,8983
187,5	0,8989	0,8988	0,8987	0,8986	0,8985	0,8984	0,8983	0,8982	0,8981	0,8980
188,0	0,8986	0,8985	0,8984	0,8983	0,8982	0,8981	0,8980	0,8979	0,8978	0,8977
188,5	0,8983	0,8982	0,8981	0,8980	0,8979	0,8978	0,8977	0,8976	0,8975	0,8974
189,0	0,8981	0,8979	0,8978	0,8977	0,8976	0,8975	0,8974	0,8973	0,8972	0,8971
189,5	0,8978	0,8977	0,8975	0,8974	0,8973	0,8972	0,8971	0,8970	0,8969	0,8968
190,0	0,8975	0,8974	0,8973	0,8971	0,8970	0,8969	0,8968	0,8967	0,8966	0,8965
190,5	0,8972	0,8971	0,8970	0,8968	0,8967	0,8966	0,8965	0,8964	0,8963	0,8962
191,0	0,8969	0,8968	0,8967	0,8966	0,8964	0,8963	0,8962	0,8961	0,8960	0,8959
191,5	0,8966	0,8965	0,8964	0,8963	0,8961	0,8960	0,8959	0,8958	0,8957	0,8956
192,0	0,8963	0,8962	0,8961	0,8960	0,8959	0,8957	0,8956	0,8955	0,8954	0,8953
192,5	0,8961	0,8959	0,8958	0,8957	0,8956	0,8954	0,8953	0,8952	0,8951	0,8950
193,0	0,8958	0,8956	0,8955	0,8954	0,8953	0,8951	0,8950	0,8949	0,8948	0,8947
193,5	0,8955	0,8954	0,8952	0,8951	0,8950	0,8949	0,8947	0,8946	0,8945	0,8944
194,0	0,8952	0,8951	0,8949	0,8948	0,8947	0,8946	0,8944	0,8943	0,8942	0,8941
194,5	0,8949	0,8948	0,8947	0,8945	0,8944	0,8943	0,8941	0,8940	0,8939	0,8938
195,0	0,8946	0,8945	0,8944	0,8942	0,8941	0,8940	0,8938	0,8937	0,8936	0,8935
195,5	0,8943	0,8942	0,8941	0,8939	0,8938	0,8937	0,8935	0,8934	0,8933	0,8932
196,0	0,8941	0,8939	0,8938	0,8937	0,8935	0,8934	0,8933	0,8931	0,8930	0,8929
196,5	0,8938	0,8936	0,8935	0,8934	0,8932	0,8931	0,8930	0,8928	0,8927	0,8926
197,0	0,8935	0,8934	0,8932	0,8931	0,8929	0,8928	0,8927	0,8925	0,8924	0,8923
197,5	0,8932	0,8931	0,8929	0,8928	0,8926	0,8925	0,8924	0,8922	0,8921	0,8920
198,0	0,8929	0,8928	0,8926	0,8925	0,8924	0,8922	0,8921	0,8919	0,8918	0,8917
198,5	0,8926	0,8925	0,8923	0,8922	0,8921	0,8919	0,8918	0,8916	0,8915	0,8914
199,0	0,8924	0,8922	0,8921	0,8919	0,8918	0,8916	0,8915	0,8913	0,8912	0,8911
199,5	0,8921	0,8919	0,8918	0,8916	0,8915	0,8913	0,8912	0,8910	0,8909	0,8908
200,0	0,8918	0,8916	0,8915	0,8913	0,8912	0,8910	0,8909	0,8908	0,8906	0,8905

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,040 A 1,058
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,040	1,042	1,044	1,046	1,048	1,050	1,052	1,054	1,056	1,058
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,0124	1,0123	1,0123	1,0122	1,0122	1,0122	1,0121	1,0121	1,0120	1,0120
0,5	1,0120	1,0120	1,0120	1,0119	1,0119	1,0119	1,0118	1,0118	1,0117	1,0117
1,0	1,0117	1,0117	1,0117	1,0116	1,0116	1,0116	1,0115	1,0115	1,0114	1,0114
1,5	1,0114	1,0114	1,0114	1,0113	1,0113	1,0113	1,0112	1,0112	1,0111	1,0111
2,0	1,0111	1,0111	1,0110	1,0110	1,0110	1,0109	1,0109	1,0109	1,0108	1,0108
2,5	1,0108	1,0108	1,0107	1,0107	1,0107	1,0106	1,0106	1,0106	1,0105	1,0105
3,0	1,0105	1,0105	1,0104	1,0104	1,0104	1,0103	1,0103	1,0103	1,0102	1,0102
3,5	1,0102	1,0102	1,0101	1,0101	1,0101	1,0100	1,0100	1,0100	1,0099	1,0099
4,0	1,0099	1,0099	1,0098	1,0098	1,0098	1,0097	1,0097	1,0097	1,0096	1,0096
4,5	1,0096	1,0095	1,0095	1,0095	1,0095	1,0094	1,0094	1,0094	1,0093	1,0093
5,0	1,0093	1,0092	1,0092	1,0092	1,0092	1,0091	1,0091	1,0091	1,0090	1,0090
5,5	1,0090	1,0089	1,0089	1,0089	1,0089	1,0088	1,0088	1,0088	1,0087	1,0087
6,0	1,0086	1,0086	1,0086	1,0086	1,0085	1,0085	1,0085	1,0085	1,0084	1,0084
6,5	1,0083	1,0083	1,0083	1,0083	1,0082	1,0082	1,0082	1,0082	1,0081	1,0081
7,0	1,0080	1,0080	1,0080	1,0080	1,0079	1,0079	1,0079	1,0079	1,0078	1,0078
7,5	1,0077	1,0077	1,0077	1,0076	1,0076	1,0076	1,0076	1,0076	1,0075	1,0075
8,0	1,0074	1,0074	1,0074	1,0073	1,0073	1,0073	1,0073	1,0073	1,0072	1,0072
8,5	1,0071	1,0071	1,0071	1,0070	1,0070	1,0070	1,0070	1,0070	1,0069	1,0069
9,0	1,0068	1,0068	1,0068	1,0067	1,0067	1,0067	1,0067	1,0067	1,0066	1,0066
9,5	1,0065	1,0065	1,0064	1,0064	1,0064	1,0064	1,0064	1,0064	1,0063	1,0063
10,0	1,0062	1,0062	1,0061	1,0061	1,0061	1,0061	1,0061	1,0060	1,0060	1,0060
10,5	1,0059	1,0058	1,0058	1,0058	1,0058	1,0058	1,0058	1,0057	1,0057	1,0057
11,0	1,0056	1,0055	1,0055	1,0055	1,0055	1,0055	1,0055	1,0054	1,0054	1,0054
11,5	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0051	1,0051	1,0051
12,0	1,0049	1,0049	1,0049	1,0049	1,0049	1,0049	1,0049	1,0048	1,0048	1,0048
12,5	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0045	1,0045	1,0045	1,0045
13,0	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042
13,5	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0039	1,0039	1,0039	1,0039
14,0	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036
14,5	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033
15,0	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0031	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030
15,5	1,0028	1,0028	1,0028	1,0028	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027
16,0	1,0025	1,0025	1,0025	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024
16,5	1,0022	1,0022	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021
17,0	1,0019	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018
17,5	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015
18,0	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012
18,5	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009
19,0	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006
19,5	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997
21,0	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994
21,5	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991
22,0	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988
22,5	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985
23,0	0,9981	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982
23,5	0,9978	0,9978	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979
24,0	0,9975	0,9975	0,9975	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976
24,5	0,9972	0,9972	0,9972	0,9972	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973
25,0	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,040 A 1,058
25,0 A 50,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,040	1,042	1,044	1,046	1,048	1,050	1,052	1,054	1,056	1,058
	FACTOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
25,0	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9969	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970
25,5	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9966	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967
26,0	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963	0,9963	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964
26,5	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9960	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961
27,0	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9958	0,9958	0,9958
27,5	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9955	0,9955	0,9955
28,0	0,9951	0,9951	0,9951	0,9951	0,9951	0,9951	0,9951	0,9952	0,9952	0,9952
28,5	0,9948	0,9948	0,9948	0,9948	0,9948	0,9948	0,9948	0,9949	0,9949	0,9949
29,0	0,9945	0,9945	0,9945	0,9945	0,9945	0,9945	0,9945	0,9945	0,9946	0,9946
29,5	0,9941	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9943	0,9943
30,0	0,9938	0,9939	0,9939	0,9939	0,9939	0,9939	0,9939	0,9939	0,9940	0,9940
30,5	0,9935	0,9935	0,9936	0,9936	0,9936	0,9936	0,9936	0,9936	0,9937	0,9937
31,0	0,9932	0,9932	0,9933	0,9933	0,9933	0,9933	0,9933	0,9933	0,9934	0,9934
31,5	0,9929	0,9929	0,9929	0,9930	0,9930	0,9930	0,9930	0,9930	0,9930	0,9931
32,0	0,9926	0,9926	0,9926	0,9927	0,9927	0,9927	0,9927	0,9927	0,9927	0,9928
32,5	0,9923	0,9923	0,9923	0,9924	0,9924	0,9924	0,9924	0,9924	0,9924	0,9925
33,0	0,9920	0,9920	0,9920	0,9920	0,9921	0,9921	0,9921	0,9921	0,9921	0,9922
33,5	0,9917	0,9917	0,9917	0,9917	0,9918	0,9918	0,9918	0,9918	0,9918	0,9919
34,0	0,9914	0,9914	0,9914	0,9914	0,9915	0,9915	0,9915	0,9915	0,9915	0,9916
34,5	0,9911	0,9911	0,9911	0,9911	0,9911	0,9912	0,9912	0,9912	0,9912	0,9913
35,0	0,9908	0,9908	0,9908	0,9908	0,9908	0,9909	0,9909	0,9909	0,9909	0,9910
35,5	0,9904	0,9905	0,9905	0,9905	0,9905	0,9906	0,9906	0,9906	0,9906	0,9906
36,0	0,9901	0,9902	0,9902	0,9902	0,9902	0,9903	0,9903	0,9903	0,9903	0,9903
36,5	0,9898	0,9899	0,9899	0,9899	0,9899	0,9900	0,9900	0,9900	0,9900	0,9900
37,0	0,9895	0,9895	0,9896	0,9896	0,9896	0,9896	0,9897	0,9897	0,9897	0,9897
37,5	0,9892	0,9892	0,9893	0,9893	0,9893	0,9893	0,9894	0,9894	0,9894	0,9894
38,0	0,9889	0,9889	0,9890	0,9890	0,9890	0,9890	0,9891	0,9891	0,9891	0,9891
38,5	0,9886	0,9886	0,9887	0,9887	0,9887	0,9887	0,9888	0,9888	0,9888	0,9888
39,0	0,9883	0,9883	0,9883	0,9884	0,9884	0,9884	0,9885	0,9885	0,9885	0,9885
39,5	0,9880	0,9880	0,9880	0,9881	0,9881	0,9881	0,9881	0,9882	0,9882	0,9882
40,0	0,9877	0,9877	0,9877	0,9878	0,9878	0,9878	0,9878	0,9879	0,9879	0,9879
40,5	0,9874	0,9874	0,9874	0,9875	0,9875	0,9875	0,9875	0,9876	0,9876	0,9876
41,0	0,9871	0,9871	0,9871	0,9872	0,9872	0,9872	0,9872	0,9873	0,9873	0,9873
41,5	0,9868	0,9868	0,9868	0,9868	0,9869	0,9869	0,9869	0,9870	0,9870	0,9870
42,0	0,9864	0,9865	0,9865	0,9865	0,9866	0,9866	0,9866	0,9867	0,9867	0,9867
42,5	0,9861	0,9862	0,9862	0,9862	0,9863	0,9863	0,9863	0,9864	0,9864	0,9864
43,0	0,9858	0,9859	0,9859	0,9859	0,9860	0,9860	0,9860	0,9860	0,9861	0,9861
43,5	0,9855	0,9856	0,9856	0,9856	0,9857	0,9857	0,9857	0,9857	0,9858	0,9858
44,0	0,9852	0,9853	0,9853	0,9853	0,9853	0,9854	0,9854	0,9854	0,9855	0,9855
44,5	0,9849	0,9849	0,9850	0,9850	0,9850	0,9851	0,9851	0,9851	0,9852	0,9852
45,0	0,9846	0,9846	0,9847	0,9847	0,9847	0,9848	0,9848	0,9848	0,9849	0,9849
45,5	0,9843	0,9843	0,9844	0,9844	0,9844	0,9845	0,9845	0,9845	0,9846	0,9846
46,0	0,9840	0,9840	0,9841	0,9841	0,9841	0,9842	0,9842	0,9842	0,9843	0,9843
46,5	0,9837	0,9837	0,9838	0,9838	0,9838	0,9839	0,9839	0,9839	0,9840	0,9840
47,0	0,9834	0,9834	0,9834	0,9835	0,9835	0,9835	0,9836	0,9836	0,9837	0,9837
47,5	0,9831	0,9831	0,9831	0,9832	0,9832	0,9832	0,9833	0,9833	0,9833	0,9834
48,0	0,9828	0,9828	0,9828	0,9829	0,9829	0,9829	0,9830	0,9830	0,9830	0,9831
48,5	0,9825	0,9825	0,9825	0,9826	0,9826	0,9826	0,9827	0,9827	0,9827	0,9828
49,0	0,9821	0,9822	0,9822	0,9823	0,9823	0,9823	0,9824	0,9824	0,9824	0,9825
49,5	0,9818	0,9819	0,9819	0,9820	0,9820	0,9821	0,9821	0,9821	0,9821	0,9822
50,0	0,9815	0,9816	0,9816	0,9816	0,9817	0,9817	0,9818	0,9818	0,9818	0,9819

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,040 A 1,058
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA VOLUME CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,040	1,042	1,044	1,046	1,048	1,050	1,052	1,054	1,056	1,058
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
50,0	0,9815	0,9816	0,9816	0,9816	0,9817	0,9817	0,9818	0,9818	0,9818	0,9819
50,5	0,9812	0,9813	0,9813	0,9813	0,9814	0,9814	0,9815	0,9815	0,9815	0,9816
51,0	0,9809	0,9810	0,9810	0,9810	0,9811	0,9811	0,9811	0,9812	0,9812	0,9813
51,5	0,9806	0,9806	0,9807	0,9807	0,9808	0,9808	0,9808	0,9809	0,9809	0,9810
52,0	0,9803	0,9803	0,9804	0,9804	0,9805	0,9805	0,9805	0,9806	0,9806	0,9807
52,5	0,9800	0,9800	0,9801	0,9801	0,9802	0,9802	0,9802	0,9803	0,9803	0,9803
53,0	0,9797	0,9797	0,9798	0,9798	0,9799	0,9799	0,9799	0,9800	0,9800	0,9800
53,5	0,9794	0,9794	0,9795	0,9795	0,9795	0,9796	0,9796	0,9797	0,9797	0,9797
54,0	0,9791	0,9791	0,9792	0,9792	0,9792	0,9793	0,9793	0,9794	0,9794	0,9794
54,5	0,9788	0,9788	0,9788	0,9789	0,9789	0,9790	0,9790	0,9791	0,9791	0,9791
55,0	0,9785	0,9785	0,9785	0,9786	0,9786	0,9787	0,9787	0,9787	0,9788	0,9788
55,5	0,9782	0,9782	0,9782	0,9783	0,9783	0,9784	0,9784	0,9784	0,9785	0,9785
56,0	0,9778	0,9779	0,9779	0,9780	0,9780	0,9781	0,9781	0,9781	0,9782	0,9782
56,5	0,9775	0,9776	0,9776	0,9777	0,9777	0,9778	0,9778	0,9778	0,9779	0,9779
57,0	0,9772	0,9773	0,9773	0,9774	0,9774	0,9774	0,9775	0,9775	0,9776	0,9776
57,5	0,9769	0,9770	0,9770	0,9771	0,9771	0,9772	0,9772	0,9772	0,9773	0,9773
58,0	0,9766	0,9767	0,9767	0,9767	0,9768	0,9768	0,9769	0,9769	0,9770	0,9770
58,5	0,9763	0,9764	0,9764	0,9764	0,9765	0,9765	0,9766	0,9766	0,9767	0,9767
59,0	0,9760	0,9760	0,9761	0,9761	0,9762	0,9762	0,9763	0,9763	0,9764	0,9764
59,5	0,9757	0,9757	0,9758	0,9758	0,9759	0,9759	0,9760	0,9760	0,9761	0,9761
60,0	0,9754	0,9754	0,9755	0,9755	0,9756	0,9756	0,9757	0,9757	0,9757	0,9758
60,5	0,9751	0,9751	0,9752	0,9752	0,9753	0,9753	0,9754	0,9754	0,9754	0,9755
61,0	0,9748	0,9748	0,9749	0,9749	0,9750	0,9750	0,9751	0,9751	0,9751	0,9752
61,5	0,9745	0,9745	0,9746	0,9746	0,9747	0,9747	0,9747	0,9748	0,9748	0,9749
62,0	0,9742	0,9742	0,9743	0,9743	0,9743	0,9744	0,9744	0,9745	0,9745	0,9746
62,5	0,9739	0,9739	0,9739	0,9740	0,9740	0,9741	0,9741	0,9742	0,9742	0,9743
63,0	0,9736	0,9736	0,9736	0,9737	0,9737	0,9738	0,9738	0,9739	0,9739	0,9740
63,5	0,9733	0,9733	0,9733	0,9734	0,9734	0,9735	0,9735	0,9736	0,9736	0,9737
64,0	0,9729	0,9730	0,9730	0,9731	0,9731	0,9732	0,9732	0,9733	0,9733	0,9734
64,5	0,9726	0,9727	0,9727	0,9728	0,9728	0,9729	0,9729	0,9730	0,9730	0,9731
65,0	0,9723	0,9724	0,9724	0,9725	0,9725	0,9726	0,9726	0,9727	0,9727	0,9727
65,5	0,9720	0,9721	0,9721	0,9722	0,9722	0,9723	0,9723	0,9723	0,9724	0,9724
66,0	0,9717	0,9718	0,9718	0,9719	0,9719	0,9719	0,9720	0,9720	0,9721	0,9721
66,5	0,9714	0,9715	0,9715	0,9715	0,9716	0,9716	0,9717	0,9717	0,9718	0,9718
67,0	0,9711	0,9711	0,9712	0,9712	0,9713	0,9713	0,9714	0,9714	0,9715	0,9715
67,5	0,9708	0,9708	0,9709	0,9709	0,9710	0,9710	0,9711	0,9711	0,9712	0,9712
68,0	0,9705	0,9705	0,9706	0,9706	0,9707	0,9707	0,9708	0,9708	0,9709	0,9709
68,5	0,9702	0,9702	0,9703	0,9703	0,9704	0,9704	0,9705	0,9705	0,9706	0,9706
69,0	0,9699	0,9699	0,9700	0,9700	0,9701	0,9701	0,9702	0,9702	0,9703	0,9703
69,5	0,9696	0,9696	0,9697	0,9697	0,9698	0,9698	0,9699	0,9699	0,9700	0,9700
70,0	0,9693	0,9693	0,9694	0,9694	0,9695	0,9695	0,9696	0,9696	0,9696	0,9697
70,5	0,9690	0,9690	0,9691	0,9691	0,9691	0,9692	0,9692	0,9693	0,9693	0,9694
71,0	0,9686	0,9687	0,9687	0,9688	0,9688	0,9689	0,9689	0,9690	0,9690	0,9691
71,5	0,9683	0,9684	0,9684	0,9685	0,9685	0,9686	0,9686	0,9687	0,9687	0,9688
72,0	0,9680	0,9681	0,9681	0,9682	0,9682	0,9683	0,9683	0,9684	0,9684	0,9685
72,5	0,9677	0,9678	0,9678	0,9679	0,9679	0,9680	0,9680	0,9681	0,9681	0,9682
73,0	0,9674	0,9675	0,9675	0,9676	0,9676	0,9677	0,9677	0,9678	0,9678	0,9679
73,5	0,9671	0,9672	0,9672	0,9673	0,9673	0,9674	0,9674	0,9675	0,9675	0,9676
74,0	0,9668	0,9669	0,9669	0,9670	0,9670	0,9671	0,9671	0,9672	0,9672	0,9673
74,5	0,9665	0,9666	0,9666	0,9667	0,9667	0,9668	0,9668	0,9669	0,9669	0,9670
75,0	0,9662	0,9662	0,9663	0,9663	0,9664	0,9664	0,9665	0,9665	0,9666	0,9666

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,040 A 1,058
75,0 A 100,0

TEMPERATURA OBSERVADA EM GRAUS CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,040	1,042	1,044	1,046	1,048	1,050	1,052	1,054	1,056	1,058
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
75,0	0,9662	0,9662	0,9663	0,9663	0,9664	0,9664	0,9665	0,9665	0,9666	0,9666
75,5	0,9659	0,9659	0,9660	0,9660	0,9661	0,9661	0,9662	0,9662	0,9663	0,9663
76,0	0,9656	0,9656	0,9657	0,9657	0,9658	0,9658	0,9659	0,9659	0,9660	0,9660
76,5	0,9653	0,9653	0,9654	0,9654	0,9655	0,9655	0,9656	0,9656	0,9657	0,9657
77,0	0,9650	0,9650	0,9651	0,9651	0,9652	0,9652	0,9653	0,9653	0,9654	0,9654
77,5	0,9647	0,9647	0,9648	0,9648	0,9649	0,9649	0,9650	0,9650	0,9651	0,9651
78,0	0,9644	0,9644	0,9645	0,9645	0,9646	0,9646	0,9647	0,9647	0,9648	0,9648
78,5	0,9641	0,9641	0,9642	0,9642	0,9643	0,9643	0,9644	0,9644	0,9645	0,9645
79,0	0,9637	0,9638	0,9638	0,9639	0,9640	0,9640	0,9641	0,9641	0,9642	0,9642
79,5	0,9634	0,9635	0,9635	0,9636	0,9636	0,9637	0,9637	0,9638	0,9638	0,9639
80,0	0,9631	0,9632	0,9632	0,9633	0,9633	0,9634	0,9634	0,9635	0,9635	0,9636
80,5	0,9628	0,9629	0,9629	0,9630	0,9630	0,9631	0,9631	0,9632	0,9632	0,9633
81,0	0,9625	0,9626	0,9626	0,9627	0,9627	0,9628	0,9628	0,9629	0,9629	0,9630
81,5	0,9622	0,9623	0,9623	0,9624	0,9624	0,9625	0,9625	0,9626	0,9626	0,9627
82,0	0,9619	0,9620	0,9620	0,9621	0,9621	0,9622	0,9622	0,9623	0,9623	0,9624
82,5	0,9616	0,9617	0,9617	0,9618	0,9618	0,9619	0,9619	0,9620	0,9620	0,9621
83,0	0,9613	0,9614	0,9614	0,9615	0,9615	0,9616	0,9616	0,9617	0,9617	0,9618
83,5	0,9610	0,9610	0,9611	0,9611	0,9612	0,9612	0,9613	0,9613	0,9614	0,9614
84,0	0,9607	0,9607	0,9608	0,9608	0,9609	0,9609	0,9610	0,9610	0,9611	0,9611
84,5	0,9604	0,9604	0,9605	0,9605	0,9606	0,9606	0,9607	0,9607	0,9608	0,9608
85,0	0,9601	0,9601	0,9602	0,9602	0,9603	0,9603	0,9604	0,9604	0,9605	0,9605
85,5	0,9598	0,9598	0,9599	0,9599	0,9600	0,9600	0,9601	0,9601	0,9602	0,9602
86,0	0,9595	0,9595	0,9596	0,9596	0,9597	0,9597	0,9598	0,9598	0,9599	0,9599
86,5	0,9592	0,9592	0,9593	0,9593	0,9594	0,9594	0,9595	0,9595	0,9596	0,9596
87,0	0,9589	0,9589	0,9590	0,9590	0,9591	0,9591	0,9592	0,9592	0,9593	0,9593
87,5	0,9585	0,9586	0,9587	0,9587	0,9588	0,9588	0,9589	0,9589	0,9590	0,9590
88,0	0,9582	0,9583	0,9583	0,9584	0,9584	0,9585	0,9585	0,9586	0,9586	0,9587
88,5	0,9579	0,9580	0,9580	0,9581	0,9581	0,9582	0,9582	0,9583	0,9583	0,9584
89,0	0,9576	0,9577	0,9577	0,9578	0,9578	0,9579	0,9579	0,9580	0,9580	0,9581
89,5	0,9573	0,9574	0,9574	0,9575	0,9575	0,9576	0,9576	0,9577	0,9577	0,9578
90,0	0,9570	0,9571	0,9571	0,9572	0,9572	0,9573	0,9573	0,9574	0,9574	0,9575
90,5	0,9567	0,9568	0,9568	0,9569	0,9569	0,9570	0,9570	0,9571	0,9571	0,9572
91,0	0,9564	0,9565	0,9565	0,9566	0,9566	0,9567	0,9567	0,9568	0,9568	0,9569
91,5	0,9561	0,9562	0,9562	0,9563	0,9563	0,9564	0,9564	0,9565	0,9565	0,9566
92,0	0,9558	0,9558	0,9559	0,9559	0,9560	0,9560	0,9561	0,9561	0,9562	0,9562
92,5	0,9555	0,9555	0,9556	0,9556	0,9557	0,9557	0,9558	0,9558	0,9559	0,9559
93,0	0,9552	0,9552	0,9553	0,9553	0,9554	0,9554	0,9555	0,9555	0,9556	0,9556
93,5	0,9549	0,9549	0,9550	0,9550	0,9551	0,9551	0,9552	0,9552	0,9553	0,9553
94,0	0,9546	0,9546	0,9547	0,9547	0,9548	0,9548	0,9549	0,9549	0,9550	0,9550
94,5	0,9543	0,9543	0,9544	0,9544	0,9545	0,9545	0,9546	0,9546	0,9547	0,9547
95,0	0,9540	0,9540	0,9541	0,9541	0,9542	0,9542	0,9543	0,9543	0,9544	0,9544
95,5	0,9537	0,9537	0,9538	0,9538	0,9539	0,9539	0,9540	0,9540	0,9541	0,9541
96,0	0,9534	0,9534	0,9535	0,9535	0,9536	0,9536	0,9537	0,9537	0,9538	0,9538
96,5	0,9531	0,9531	0,9532	0,9532	0,9533	0,9533	0,9534	0,9534	0,9535	0,9535
97,0	0,9527	0,9528	0,9528	0,9529	0,9529	0,9530	0,9530	0,9531	0,9531	0,9532
97,5	0,9524	0,9525	0,9525	0,9526	0,9526	0,9527	0,9527	0,9528	0,9528	0,9529
98,0	0,9521	0,9522	0,9522	0,9523	0,9523	0,9524	0,9524	0,9525	0,9525	0,9526
98,5	0,9518	0,9519	0,9519	0,9520	0,9520	0,9521	0,9521	0,9522	0,9522	0,9523
99,0	0,9515	0,9516	0,9516	0,9517	0,9517	0,9518	0,9518	0,9519	0,9519	0,9520
99,5	0,9512	0,9513	0,9513	0,9514	0,9514	0,9515	0,9515	0,9516	0,9516	0,9517
100,0	0,9509	0,9510	0,9510	0,9511	0,9511	0,9512	0,9512	0,9513	0,9513	0,9514

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,040 A 1,058
100,0 A 125,0

TEMPERATURA OBSERVADA EM GRAUS CELSIUS		DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
		1,040	1,042	1,044	1,046	1,048	1,050	1,052	1,054	1,056	1,058
		FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
100,0	II	0,9509	0,9510	0,9510	0,9511	0,9511	0,9511	0,9512	0,9512	0,9513	0,9513
100,5	II	0,9506	0,9507	0,9507	0,9507	0,9508	0,9508	0,9509	0,9509	0,9510	0,9510
101,0	II	0,9503	0,9504	0,9504	0,9504	0,9505	0,9505	0,9506	0,9506	0,9507	0,9507
101,5	II	0,9500	0,9500	0,9501	0,9501	0,9502	0,9502	0,9503	0,9503	0,9504	0,9504
102,0	II	0,9497	0,9497	0,9498	0,9498	0,9499	0,9499	0,9500	0,9500	0,9501	0,9501
102,5	II	0,9494	0,9494	0,9495	0,9495	0,9496	0,9496	0,9497	0,9497	0,9497	0,9498
103,0	II	0,9491	0,9491	0,9492	0,9492	0,9493	0,9493	0,9493	0,9494	0,9494	0,9495
103,5	II	0,9488	0,9488	0,9489	0,9489	0,9490	0,9490	0,9490	0,9491	0,9491	0,9492
104,0	II	0,9485	0,9485	0,9486	0,9486	0,9486	0,9487	0,9487	0,9488	0,9488	0,9489
104,5	II	0,9482	0,9482	0,9483	0,9483	0,9483	0,9484	0,9484	0,9485	0,9485	0,9486
105,0	II	0,9479	0,9479	0,9480	0,9480	0,9480	0,9481	0,9481	0,9482	0,9482	0,9482
105,5	II	0,9476	0,9476	0,9476	0,9477	0,9477	0,9478	0,9478	0,9479	0,9479	0,9479
106,0	II	0,9473	0,9473	0,9473	0,9474	0,9474	0,9475	0,9475	0,9475	0,9476	0,9476
106,5	II	0,9470	0,9470	0,9470	0,9471	0,9471	0,9472	0,9472	0,9472	0,9473	0,9473
107,0	II	0,9466	0,9467	0,9467	0,9468	0,9468	0,9469	0,9469	0,9469	0,9470	0,9470
107,5	II	0,9463	0,9464	0,9464	0,9465	0,9465	0,9465	0,9466	0,9466	0,9467	0,9467
108,0	II	0,9460	0,9461	0,9461	0,9462	0,9462	0,9462	0,9463	0,9463	0,9464	0,9464
108,5	II	0,9457	0,9458	0,9458	0,9459	0,9459	0,9459	0,9460	0,9460	0,9461	0,9461
109,0	II	0,9454	0,9455	0,9455	0,9455	0,9456	0,9456	0,9457	0,9457	0,9457	0,9458
109,5	II	0,9451	0,9452	0,9452	0,9452	0,9453	0,9453	0,9454	0,9454	0,9454	0,9455
110,0	II	0,9448	0,9449	0,9449	0,9449	0,9450	0,9450	0,9451	0,9451	0,9451	0,9452
110,5	II	0,9445	0,9446	0,9446	0,9446	0,9447	0,9447	0,9447	0,9448	0,9448	0,9449
111,0	II	0,9442	0,9442	0,9443	0,9443	0,9444	0,9444	0,9444	0,9445	0,9445	0,9446
111,5	II	0,9439	0,9439	0,9440	0,9440	0,9441	0,9441	0,9441	0,9442	0,9442	0,9442
112,0	II	0,9436	0,9436	0,9437	0,9437	0,9437	0,9438	0,9438	0,9439	0,9439	0,9439
112,5	II	0,9433	0,9433	0,9434	0,9434	0,9434	0,9435	0,9435	0,9436	0,9436	0,9436
113,0	II	0,9430	0,9430	0,9431	0,9431	0,9431	0,9432	0,9432	0,9432	0,9433	0,9433
113,5	II	0,9427	0,9427	0,9428	0,9428	0,9428	0,9429	0,9429	0,9429	0,9430	0,9430
114,0	II	0,9424	0,9424	0,9425	0,9425	0,9425	0,9426	0,9426	0,9426	0,9427	0,9427
114,5	II	0,9421	0,9421	0,9421	0,9422	0,9422	0,9423	0,9423	0,9423	0,9424	0,9424
115,0	II	0,9418	0,9418	0,9418	0,9419	0,9419	0,9419	0,9420	0,9420	0,9420	0,9421
115,5	II	0,9415	0,9415	0,9415	0,9416	0,9416	0,9416	0,9417	0,9417	0,9417	0,9418
116,0	II	0,9412	0,9412	0,9412	0,9413	0,9413	0,9413	0,9414	0,9414	0,9414	0,9415
116,5	II	0,9409	0,9409	0,9409	0,9410	0,9410	0,9410	0,9411	0,9411	0,9411	0,9412
117,0	II	0,9406	0,9406	0,9406	0,9407	0,9407	0,9407	0,9408	0,9408	0,9408	0,9408
117,5	II	0,9403	0,9403	0,9403	0,9403	0,9404	0,9404	0,9404	0,9405	0,9405	0,9405
118,0	II	0,9399	0,9400	0,9400	0,9400	0,9401	0,9401	0,9401	0,9402	0,9402	0,9402
118,5	II	0,9396	0,9397	0,9397	0,9397	0,9398	0,9398	0,9398	0,9399	0,9399	0,9399
119,0	II	0,9393	0,9394	0,9394	0,9394	0,9395	0,9395	0,9395	0,9396	0,9396	0,9396
119,5	II	0,9390	0,9391	0,9391	0,9391	0,9392	0,9392	0,9392	0,9392	0,9393	0,9393
120,0	II	0,9387	0,9388	0,9388	0,9388	0,9388	0,9389	0,9389	0,9389	0,9390	0,9390
120,5	II	0,9384	0,9385	0,9385	0,9385	0,9385	0,9386	0,9386	0,9386	0,9387	0,9387
121,0	II	0,9381	0,9381	0,9382	0,9382	0,9382	0,9383	0,9383	0,9383	0,9383	0,9384
121,5	II	0,9378	0,9378	0,9379	0,9379	0,9379	0,9380	0,9380	0,9380	0,9380	0,9381
122,0	II	0,9375	0,9375	0,9376	0,9376	0,9376	0,9377	0,9377	0,9377	0,9377	0,9378
122,5	II	0,9372	0,9372	0,9373	0,9373	0,9373	0,9373	0,9374	0,9374	0,9374	0,9375
123,0	II	0,9369	0,9369	0,9370	0,9370	0,9370	0,9370	0,9371	0,9371	0,9371	0,9371
123,5	II	0,9366	0,9366	0,9367	0,9367	0,9367	0,9367	0,9368	0,9368	0,9368	0,9368
124,0	II	0,9363	0,9363	0,9363	0,9364	0,9364	0,9364	0,9364	0,9365	0,9365	0,9365
124,5	II	0,9360	0,9360	0,9360	0,9361	0,9361	0,9361	0,9361	0,9362	0,9362	0,9362
125,0	II	0,9357	0,9357	0,9357	0,9358	0,9358	0,9358	0,9358	0,9359	0,9359	0,9359

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,040 A 1,058
125,0 A 150,0

TEMPERATURA OBSERVADA VOLUME CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,040	1,042	1,044	1,046	1,048	1,050	1,052	1,054	1,056	1,058
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
125,0	0,9357	0,9357	0,9357	0,9358	0,9358	0,9358	0,9358	0,9359	0,9359	0,9359
125,5	0,9354	0,9354	0,9354	0,9355	0,9355	0,9355	0,9355	0,9355	0,9356	0,9356
126,0	0,9351	0,9351	0,9351	0,9351	0,9352	0,9352	0,9352	0,9352	0,9353	0,9353
126,5	0,9348	0,9348	0,9348	0,9348	0,9349	0,9349	0,9349	0,9349	0,9350	0,9350
127,0	0,9345	0,9345	0,9345	0,9345	0,9346	0,9346	0,9346	0,9346	0,9346	0,9347
127,5	0,9342	0,9342	0,9342	0,9342	0,9343	0,9343	0,9343	0,9343	0,9343	0,9344
128,0	0,9339	0,9339	0,9339	0,9339	0,9339	0,9340	0,9340	0,9340	0,9340	0,9340
128,5	0,9336	0,9336	0,9336	0,9336	0,9336	0,9337	0,9337	0,9337	0,9337	0,9337
129,0	0,9333	0,9333	0,9333	0,9333	0,9333	0,9334	0,9334	0,9334	0,9334	0,9334
129,5	0,9330	0,9330	0,9330	0,9330	0,9330	0,9330	0,9331	0,9331	0,9331	0,9331
130,0	0,9326	0,9327	0,9327	0,9327	0,9327	0,9327	0,9328	0,9328	0,9328	0,9328
130,5	0,9323	0,9324	0,9324	0,9324	0,9324	0,9324	0,9324	0,9325	0,9325	0,9325
131,0	0,9320	0,9321	0,9321	0,9321	0,9321	0,9321	0,9321	0,9322	0,9322	0,9322
131,5	0,9317	0,9318	0,9318	0,9318	0,9318	0,9318	0,9318	0,9318	0,9319	0,9319
132,0	0,9314	0,9314	0,9315	0,9315	0,9315	0,9315	0,9315	0,9315	0,9316	0,9316
132,5	0,9311	0,9311	0,9312	0,9312	0,9312	0,9312	0,9312	0,9312	0,9312	0,9313
133,0	0,9308	0,9308	0,9309	0,9309	0,9309	0,9309	0,9309	0,9309	0,9309	0,9309
133,5	0,9305	0,9305	0,9305	0,9306	0,9306	0,9306	0,9306	0,9306	0,9306	0,9306
134,0	0,9302	0,9302	0,9302	0,9303	0,9303	0,9303	0,9303	0,9303	0,9303	0,9303
134,5	0,9299	0,9299	0,9299	0,9299	0,9300	0,9300	0,9300	0,9300	0,9300	0,9300
135,0	0,9296	0,9296	0,9296	0,9296	0,9297	0,9297	0,9297	0,9297	0,9297	0,9297
135,5	0,9293	0,9293	0,9293	0,9293	0,9293	0,9294	0,9294	0,9294	0,9294	0,9294
136,0	0,9290	0,9290	0,9290	0,9290	0,9290	0,9291	0,9291	0,9291	0,9291	0,9291
136,5	0,9287	0,9287	0,9287	0,9287	0,9287	0,9287	0,9288	0,9288	0,9288	0,9288
137,0	0,9284	0,9284	0,9284	0,9284	0,9284	0,9284	0,9284	0,9285	0,9285	0,9285
137,5	0,9281	0,9281	0,9281	0,9281	0,9281	0,9281	0,9281	0,9281	0,9281	0,9282
138,0	0,9278	0,9278	0,9278	0,9278	0,9278	0,9278	0,9278	0,9278	0,9278	0,9278
138,5	0,9275	0,9275	0,9275	0,9275	0,9275	0,9275	0,9275	0,9275	0,9275	0,9275
139,0	0,9272	0,9272	0,9272	0,9272	0,9272	0,9272	0,9272	0,9272	0,9272	0,9272
139,5	0,9269	0,9269	0,9269	0,9269	0,9269	0,9269	0,9269	0,9269	0,9269	0,9269
140,0	0,9266	0,9266	0,9266	0,9266	0,9266	0,9266	0,9266	0,9266	0,9266	0,9266
140,5	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263
141,0	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260
141,5	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257
142,0	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254
142,5	0,9251	0,9251	0,9251	0,9251	0,9251	0,9251	0,9251	0,9251	0,9251	0,9251
143,0	0,9248	0,9248	0,9248	0,9247	0,9247	0,9247	0,9247	0,9247	0,9247	0,9247
143,5	0,9245	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244
144,0	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241
144,5	0,9238	0,9238	0,9238	0,9238	0,9238	0,9238	0,9238	0,9238	0,9238	0,9238
145,0	0,9235	0,9235	0,9235	0,9235	0,9235	0,9235	0,9235	0,9235	0,9235	0,9235
145,5	0,9232	0,9232	0,9232	0,9232	0,9232	0,9232	0,9232	0,9232	0,9232	0,9232
146,0	0,9229	0,9229	0,9229	0,9229	0,9229	0,9229	0,9229	0,9229	0,9229	0,9229
146,5	0,9226	0,9226	0,9226	0,9226	0,9226	0,9226	0,9226	0,9226	0,9226	0,9226
147,0	0,9223	0,9223	0,9223	0,9223	0,9223	0,9223	0,9223	0,9223	0,9223	0,9223
147,5	0,9220	0,9220	0,9220	0,9220	0,9220	0,9220	0,9220	0,9220	0,9219	0,9219
148,0	0,9217	0,9217	0,9217	0,9217	0,9217	0,9217	0,9217	0,9216	0,9216	0,9216
148,5	0,9214	0,9214	0,9214	0,9214	0,9214	0,9214	0,9214	0,9213	0,9213	0,9213
149,0	0,9211	0,9211	0,9211	0,9211	0,9211	0,9211	0,9210	0,9210	0,9210	0,9210
149,5	0,9208	0,9208	0,9208	0,9208	0,9208	0,9207	0,9207	0,9207	0,9207	0,9207
150,0	0,9205	0,9205	0,9205	0,9205	0,9205	0,9204	0,9204	0,9204	0,9204	0,9204

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,040 A 1,058
150,0 A 175,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,040	1,042	1,044	1,046	1,048	1,050	1,052	1,054	1,056	1,058
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
150,0	0,9205	0,9205	0,9205	0,9205	0,9205	0,9204	0,9204	0,9204	0,9204	0,9204
150,5	0,9202	0,9202	0,9202	0,9202	0,9201	0,9201	0,9201	0,9201	0,9201	0,9201
151,0	0,9199	0,9199	0,9199	0,9199	0,9198	0,9198	0,9198	0,9198	0,9198	0,9198
151,5	0,9196	0,9196	0,9196	0,9196	0,9195	0,9195	0,9195	0,9195	0,9195	0,9195
152,0	0,9193	0,9193	0,9193	0,9192	0,9192	0,9192	0,9192	0,9192	0,9192	0,9191
152,5	0,9190	0,9190	0,9190	0,9189	0,9189	0,9189	0,9189	0,9189	0,9188	0,9188
153,0	0,9187	0,9187	0,9187	0,9186	0,9186	0,9186	0,9186	0,9186	0,9185	0,9185
153,5	0,9184	0,9184	0,9183	0,9183	0,9183	0,9183	0,9182	0,9182	0,9182	0,9182
154,0	0,9181	0,9181	0,9180	0,9180	0,9180	0,9180	0,9179	0,9179	0,9179	0,9179
154,5	0,9178	0,9178	0,9177	0,9177	0,9177	0,9177	0,9176	0,9176	0,9176	0,9176
155,0	0,9175	0,9175	0,9174	0,9174	0,9174	0,9174	0,9173	0,9173	0,9173	0,9173
155,5	0,9172	0,9172	0,9171	0,9171	0,9171	0,9171	0,9170	0,9170	0,9170	0,9170
156,0	0,9169	0,9169	0,9168	0,9168	0,9168	0,9167	0,9167	0,9167	0,9167	0,9166
156,5	0,9166	0,9165	0,9165	0,9165	0,9165	0,9164	0,9164	0,9164	0,9164	0,9163
157,0	0,9163	0,9162	0,9162	0,9162	0,9162	0,9161	0,9161	0,9161	0,9160	0,9160
157,5	0,9160	0,9159	0,9159	0,9159	0,9159	0,9158	0,9158	0,9158	0,9157	0,9157
158,0	0,9157	0,9156	0,9156	0,9156	0,9155	0,9155	0,9155	0,9155	0,9154	0,9154
158,5	0,9154	0,9153	0,9153	0,9153	0,9152	0,9152	0,9152	0,9151	0,9151	0,9151
159,0	0,9151	0,9150	0,9150	0,9150	0,9149	0,9149	0,9149	0,9148	0,9148	0,9148
159,5	0,9148	0,9147	0,9147	0,9147	0,9146	0,9146	0,9146	0,9145	0,9145	0,9145
160,0	0,9145	0,9144	0,9144	0,9144	0,9143	0,9143	0,9142	0,9142	0,9142	0,9141
160,5	0,9142	0,9141	0,9141	0,9140	0,9140	0,9140	0,9139	0,9139	0,9139	0,9138
161,0	0,9139	0,9138	0,9138	0,9137	0,9137	0,9137	0,9136	0,9136	0,9136	0,9135
161,5	0,9135	0,9135	0,9135	0,9134	0,9134	0,9134	0,9133	0,9133	0,9132	0,9132
162,0	0,9132	0,9132	0,9132	0,9131	0,9131	0,9131	0,9130	0,9130	0,9129	0,9129
162,5	0,9129	0,9129	0,9129	0,9128	0,9128	0,9127	0,9127	0,9127	0,9126	0,9126
163,0	0,9126	0,9126	0,9126	0,9125	0,9125	0,9124	0,9124	0,9124	0,9123	0,9123
163,5	0,9123	0,9123	0,9123	0,9122	0,9122	0,9121	0,9121	0,9120	0,9120	0,9120
164,0	0,9120	0,9120	0,9119	0,9119	0,9119	0,9118	0,9118	0,9117	0,9117	0,9116
164,5	0,9117	0,9117	0,9116	0,9116	0,9116	0,9115	0,9115	0,9114	0,9114	0,9113
165,0	0,9114	0,9114	0,9113	0,9113	0,9112	0,9112	0,9112	0,9111	0,9111	0,9110
165,5	0,9111	0,9111	0,9110	0,9110	0,9109	0,9109	0,9108	0,9108	0,9108	0,9107
166,0	0,9108	0,9108	0,9107	0,9107	0,9106	0,9106	0,9105	0,9105	0,9104	0,9104
166,5	0,9105	0,9105	0,9104	0,9104	0,9103	0,9103	0,9102	0,9102	0,9101	0,9101
167,0	0,9102	0,9102	0,9101	0,9101	0,9100	0,9100	0,9099	0,9099	0,9098	0,9098
167,5	0,9099	0,9099	0,9098	0,9098	0,9097	0,9097	0,9096	0,9096	0,9095	0,9095
168,0	0,9096	0,9096	0,9095	0,9095	0,9094	0,9094	0,9093	0,9093	0,9092	0,9091
168,5	0,9093	0,9093	0,9092	0,9092	0,9091	0,9090	0,9090	0,9089	0,9089	0,9088
169,0	0,9090	0,9090	0,9089	0,9088	0,9088	0,9087	0,9087	0,9086	0,9086	0,9085
169,5	0,9087	0,9087	0,9086	0,9085	0,9085	0,9084	0,9084	0,9083	0,9083	0,9082
170,0	0,9084	0,9084	0,9083	0,9082	0,9082	0,9081	0,9081	0,9080	0,9080	0,9079
170,5	0,9081	0,9080	0,9080	0,9079	0,9079	0,9078	0,9078	0,9077	0,9076	0,9076
171,0	0,9078	0,9077	0,9077	0,9076	0,9076	0,9075	0,9074	0,9074	0,9073	0,9073
171,5	0,9075	0,9074	0,9074	0,9073	0,9073	0,9072	0,9071	0,9071	0,9070	0,9070
172,0	0,9072	0,9071	0,9071	0,9070	0,9070	0,9069	0,9068	0,9068	0,9067	0,9066
172,5	0,9069	0,9068	0,9068	0,9067	0,9066	0,9066	0,9065	0,9065	0,9064	0,9063
173,0	0,9066	0,9065	0,9065	0,9064	0,9063	0,9063	0,9062	0,9061	0,9061	0,9060
173,5	0,9063	0,9062	0,9062	0,9061	0,9060	0,9060	0,9059	0,9058	0,9058	0,9057
174,0	0,9060	0,9059	0,9059	0,9058	0,9057	0,9057	0,9056	0,9055	0,9055	0,9054
174,5	0,9057	0,9056	0,9056	0,9055	0,9054	0,9053	0,9053	0,9052	0,9051	0,9051
175,0	0,9054	0,9053	0,9052	0,9052	0,9051	0,9050	0,9050	0,9049	0,9048	0,9048

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS 1,040 A 1,058
175,0 A 200,0

DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	1,040	1,042	1,044	1,046	1,048	1,050	1,052	1,054	1,056	1,058
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
175,0	0,9054	0,9053	0,9052	0,9052	0,9051	0,9050	0,9050	0,9049	0,9048	0,9048
175,5	0,9051	0,9050	0,9049	0,9049	0,9048	0,9047	0,9047	0,9046	0,9045	0,9045
176,0	0,9048	0,9047	0,9046	0,9046	0,9045	0,9044	0,9044	0,9043	0,9042	0,9041
176,5	0,9045	0,9044	0,9043	0,9043	0,9042	0,9041	0,9040	0,9040	0,9039	0,9038
177,0	0,9042	0,9041	0,9040	0,9040	0,9039	0,9038	0,9037	0,9037	0,9036	0,9035
177,5	0,9039	0,9038	0,9037	0,9036	0,9036	0,9035	0,9034	0,9033	0,9033	0,9032
178,0	0,9036	0,9035	0,9034	0,9033	0,9033	0,9032	0,9031	0,9030	0,9030	0,9029
178,5	0,9033	0,9032	0,9031	0,9030	0,9030	0,9029	0,9028	0,9027	0,9026	0,9026
179,0	0,9030	0,9029	0,9028	0,9027	0,9027	0,9026	0,9025	0,9024	0,9023	0,9023
179,5	0,9027	0,9026	0,9025	0,9024	0,9023	0,9023	0,9022	0,9021	0,9020	0,9019
180,0	0,9024	0,9023	0,9022	0,9021	0,9020	0,9020	0,9019	0,9018	0,9017	0,9016
180,5	0,9021	0,9020	0,9019	0,9018	0,9017	0,9016	0,9016	0,9015	0,9014	0,9013
181,0	0,9018	0,9017	0,9016	0,9015	0,9014	0,9013	0,9013	0,9012	0,9011	0,9010
181,5	0,9015	0,9014	0,9013	0,9012	0,9011	0,9010	0,9009	0,9009	0,9008	0,9007
182,0	0,9012	0,9011	0,9010	0,9009	0,9008	0,9007	0,9006	0,9005	0,9005	0,9004
182,5	0,9009	0,9008	0,9007	0,9006	0,9005	0,9004	0,9003	0,9002	0,9001	0,9001
183,0	0,9006	0,9005	0,9004	0,9003	0,9002	0,9001	0,9000	0,8999	0,8998	0,8997
183,5	0,9003	0,9002	0,9001	0,9000	0,8999	0,8998	0,8997	0,8996	0,8995	0,8994
184,0	0,9000	0,8999	0,8998	0,8997	0,8996	0,8995	0,8994	0,8993	0,8992	0,8991
184,5	0,8997	0,8996	0,8995	0,8994	0,8993	0,8992	0,8991	0,8990	0,8989	0,8988
185,0	0,8994	0,8993	0,8992	0,8991	0,8990	0,8989	0,8988	0,8987	0,8986	0,8985
185,5	0,8991	0,8990	0,8989	0,8988	0,8987	0,8986	0,8985	0,8984	0,8983	0,8982
186,0	0,8988	0,8987	0,8986	0,8985	0,8984	0,8983	0,8982	0,8981	0,8980	0,8979
186,5	0,8984	0,8983	0,8982	0,8981	0,8980	0,8979	0,8978	0,8977	0,8976	0,8975
187,0	0,8981	0,8980	0,8979	0,8978	0,8977	0,8976	0,8975	0,8974	0,8973	0,8972
187,5	0,8978	0,8977	0,8976	0,8975	0,8974	0,8973	0,8972	0,8971	0,8970	0,8969
188,0	0,8975	0,8974	0,8973	0,8972	0,8971	0,8970	0,8969	0,8968	0,8967	0,8966
188,5	0,8972	0,8971	0,8970	0,8969	0,8968	0,8967	0,8966	0,8965	0,8964	0,8963
189,0	0,8969	0,8968	0,8967	0,8966	0,8965	0,8964	0,8963	0,8962	0,8961	0,8960
189,5	0,8966	0,8965	0,8964	0,8963	0,8962	0,8961	0,8960	0,8959	0,8958	0,8957
190,0	0,8963	0,8962	0,8961	0,8960	0,8959	0,8958	0,8957	0,8956	0,8955	0,8953
190,5	0,8960	0,8959	0,8958	0,8957	0,8956	0,8955	0,8954	0,8953	0,8951	0,8950
191,0	0,8957	0,8956	0,8955	0,8954	0,8953	0,8952	0,8951	0,8949	0,8948	0,8947
191,5	0,8954	0,8953	0,8952	0,8951	0,8950	0,8949	0,8947	0,8946	0,8945	0,8944
192,0	0,8951	0,8950	0,8949	0,8948	0,8947	0,8945	0,8944	0,8943	0,8942	0,8941
192,5	0,8948	0,8947	0,8946	0,8945	0,8944	0,8942	0,8941	0,8940	0,8939	0,8938
193,0	0,8945	0,8944	0,8943	0,8942	0,8940	0,8939	0,8938	0,8937	0,8936	0,8935
193,5	0,8942	0,8941	0,8940	0,8939	0,8937	0,8936	0,8935	0,8934	0,8933	0,8931
194,0	0,8939	0,8938	0,8937	0,8936	0,8934	0,8933	0,8932	0,8931	0,8929	0,8928
194,5	0,8936	0,8935	0,8934	0,8933	0,8931	0,8930	0,8929	0,8928	0,8926	0,8925
195,0	0,8933	0,8932	0,8931	0,8929	0,8928	0,8927	0,8926	0,8924	0,8923	0,8922
195,5	0,8930	0,8929	0,8928	0,8926	0,8925	0,8924	0,8923	0,8921	0,8920	0,8919
196,0	0,8927	0,8926	0,8925	0,8923	0,8922	0,8921	0,8919	0,8918	0,8917	0,8916
196,5	0,8924	0,8923	0,8922	0,8920	0,8919	0,8918	0,8916	0,8915	0,8914	0,8913
197,0	0,8921	0,8920	0,8919	0,8917	0,8916	0,8915	0,8913	0,8912	0,8911	0,8909
197,5	0,8918	0,8917	0,8916	0,8914	0,8913	0,8911	0,8910	0,8909	0,8908	0,8906
198,0	0,8915	0,8914	0,8912	0,8911	0,8910	0,8908	0,8907	0,8906	0,8904	0,8903
198,5	0,8912	0,8911	0,8909	0,8908	0,8907	0,8905	0,8904	0,8903	0,8901	0,8900
199,0	0,8909	0,8908	0,8906	0,8905	0,8904	0,8902	0,8901	0,8899	0,8898	0,8897
199,5	0,8906	0,8905	0,8903	0,8902	0,8901	0,8899	0,8898	0,8896	0,8895	0,8894
200,0	0,8903	0,8902	0,8900	0,8899	0,8897	0,8896	0,8895	0,8893	0,8892	0,8890

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,060 A 1,078
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,060	1,062	1,064	1,066	1,068	1,070	1,072	1,074	1,076	1,078
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,0120	1,0119	1,0119	1,0119	1,0118	1,0118	1,0117	1,0117	1,0117	1,0116
0,5	1,0117	1,0116	1,0116	1,0116	1,0115	1,0115	1,0115	1,0114	1,0114	1,0113
1,0	1,0114	1,0113	1,0113	1,0113	1,0112	1,0112	1,0112	1,0111	1,0111	1,0111
1,5	1,0111	1,0110	1,0110	1,0110	1,0109	1,0109	1,0109	1,0108	1,0108	1,0108
2,0	1,0108	1,0107	1,0107	1,0107	1,0106	1,0106	1,0106	1,0105	1,0105	1,0105
2,5	1,0105	1,0104	1,0104	1,0104	1,0104	1,0103	1,0103	1,0103	1,0102	1,0102
3,0	1,0102	1,0101	1,0101	1,0101	1,0101	1,0100	1,0100	1,0100	1,0099	1,0099
3,5	1,0099	1,0099	1,0098	1,0098	1,0098	1,0097	1,0097	1,0097	1,0096	1,0096
4,0	1,0096	1,0096	1,0095	1,0095	1,0095	1,0094	1,0094	1,0094	1,0094	1,0093
4,5	1,0093	1,0093	1,0092	1,0092	1,0092	1,0091	1,0091	1,0091	1,0091	1,0090
5,0	1,0090	1,0090	1,0089	1,0089	1,0089	1,0088	1,0088	1,0088	1,0088	1,0087
5,5	1,0087	1,0087	1,0086	1,0086	1,0086	1,0086	1,0085	1,0085	1,0085	1,0085
6,0	1,0084	1,0084	1,0083	1,0083	1,0083	1,0083	1,0082	1,0082	1,0082	1,0082
6,5	1,0081	1,0081	1,0080	1,0080	1,0080	1,0079	1,0079	1,0079	1,0079	1,0079
7,0	1,0078	1,0078	1,0077	1,0077	1,0077	1,0077	1,0077	1,0076	1,0076	1,0076
7,5	1,0075	1,0075	1,0074	1,0074	1,0074	1,0074	1,0074	1,0073	1,0073	1,0073
8,0	1,0072	1,0072	1,0071	1,0071	1,0071	1,0071	1,0071	1,0070	1,0070	1,0070
8,5	1,0069	1,0069	1,0069	1,0068	1,0068	1,0068	1,0068	1,0068	1,0067	1,0067
9,0	1,0066	1,0066	1,0066	1,0065	1,0065	1,0065	1,0065	1,0065	1,0064	1,0064
9,5	1,0063	1,0063	1,0063	1,0062	1,0062	1,0062	1,0062	1,0062	1,0061	1,0061
10,0	1,0060	1,0060	1,0060	1,0059	1,0059	1,0059	1,0059	1,0059	1,0059	1,0058
10,5	1,0057	1,0057	1,0057	1,0056	1,0056	1,0056	1,0056	1,0056	1,0056	1,0055
11,0	1,0054	1,0054	1,0054	1,0053	1,0053	1,0053	1,0053	1,0053	1,0053	1,0053
11,5	1,0051	1,0051	1,0051	1,0051	1,0050	1,0050	1,0050	1,0050	1,0050	1,0050
12,0	1,0048	1,0048	1,0048	1,0048	1,0047	1,0047	1,0047	1,0047	1,0047	1,0047
12,5	1,0045	1,0045	1,0045	1,0045	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044	1,0044
13,0	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042	1,0042	1,0041	1,0041	1,0041	1,0041	1,0041
13,5	1,0039	1,0039	1,0039	1,0039	1,0039	1,0038	1,0038	1,0038	1,0038	1,0038
14,0	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036	1,0036	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035
14,5	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033	1,0033	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032
15,0	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0030	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029
15,5	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0027	1,0026	1,0026	1,0026
16,0	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0024	1,0023	1,0023
16,5	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0021	1,0020
17,0	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018	1,0018
17,5	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015	1,0015
18,0	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012
18,5	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009
19,0	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006
19,5	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997
21,0	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994
21,5	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991
22,0	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988
22,5	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985
23,0	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982	0,9982
23,5	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979	0,9979
24,0	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9976	0,9977
24,5	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9973	0,9974	0,9974
25,0	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9971	0,9971

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,060 A 1,078
25,0 A 50,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,060	1,062	1,064	1,066	1,068	1,070	1,072	1,074	1,076	1,078
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
25,0	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9970	0,9971	0,9971
25,5	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9967	0,9968	0,9968	0,9968
26,0	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9964	0,9965	0,9965	0,9965
26,5	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961	0,9961	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962
27,0	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958	0,9958	0,9959	0,9959	0,9959	0,9959
27,5	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9955	0,9956	0,9956	0,9956	0,9956
28,0	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952	0,9952	0,9953	0,9953	0,9953	0,9953	0,9953
28,5	0,9949	0,9949	0,9949	0,9949	0,9949	0,9950	0,9950	0,9950	0,9950	0,9950
29,0	0,9946	0,9946	0,9946	0,9946	0,9946	0,9947	0,9947	0,9947	0,9947	0,9947
29,5	0,9943	0,9943	0,9943	0,9943	0,9943	0,9944	0,9944	0,9944	0,9944	0,9944
30,0	0,9940	0,9940	0,9940	0,9940	0,9940	0,9941	0,9941	0,9941	0,9941	0,9941
30,5	0,9937	0,9937	0,9937	0,9937	0,9937	0,9938	0,9938	0,9938	0,9938	0,9938
31,0	0,9934	0,9934	0,9934	0,9934	0,9934	0,9935	0,9935	0,9935	0,9935	0,9935
31,5	0,9931	0,9931	0,9931	0,9931	0,9931	0,9932	0,9932	0,9932	0,9932	0,9932
32,0	0,9928	0,9928	0,9928	0,9928	0,9929	0,9929	0,9929	0,9929	0,9929	0,9929
32,5	0,9925	0,9925	0,9925	0,9925	0,9926	0,9926	0,9926	0,9926	0,9926	0,9926
33,0	0,9922	0,9922	0,9922	0,9922	0,9923	0,9923	0,9923	0,9923	0,9923	0,9923
33,5	0,9919	0,9919	0,9919	0,9919	0,9920	0,9920	0,9920	0,9920	0,9920	0,9920
34,0	0,9916	0,9916	0,9916	0,9916	0,9917	0,9917	0,9917	0,9917	0,9917	0,9917
34,5	0,9913	0,9913	0,9913	0,9913	0,9914	0,9914	0,9914	0,9914	0,9914	0,9914
35,0	0,9910	0,9910	0,9910	0,9910	0,9911	0,9911	0,9911	0,9911	0,9911	0,9911
35,5	0,9907	0,9907	0,9907	0,9907	0,9908	0,9908	0,9908	0,9908	0,9908	0,9908
36,0	0,9904	0,9904	0,9904	0,9904	0,9905	0,9905	0,9905	0,9905	0,9905	0,9905
36,5	0,9901	0,9901	0,9901	0,9901	0,9902	0,9902	0,9902	0,9902	0,9902	0,9902
37,0	0,9898	0,9898	0,9898	0,9898	0,9899	0,9899	0,9899	0,9899	0,9899	0,9899
37,5	0,9895	0,9895	0,9895	0,9895	0,9896	0,9896	0,9896	0,9896	0,9896	0,9896
38,0	0,9892	0,9892	0,9892	0,9892	0,9893	0,9893	0,9893	0,9893	0,9893	0,9893
38,5	0,9889	0,9889	0,9889	0,9889	0,9890	0,9890	0,9890	0,9890	0,9890	0,9890
39,0	0,9886	0,9886	0,9886	0,9886	0,9887	0,9887	0,9887	0,9887	0,9887	0,9887
39,5	0,9883	0,9883	0,9883	0,9883	0,9884	0,9884	0,9884	0,9884	0,9884	0,9884
40,0	0,9880	0,9880	0,9880	0,9880	0,9881	0,9881	0,9881	0,9881	0,9881	0,9881
40,5	0,9877	0,9877	0,9877	0,9877	0,9878	0,9878	0,9878	0,9878	0,9878	0,9878
41,0	0,9873	0,9873	0,9873	0,9873	0,9874	0,9874	0,9874	0,9874	0,9874	0,9874
41,5	0,9870	0,9870	0,9870	0,9870	0,9871	0,9871	0,9871	0,9871	0,9871	0,9871
42,0	0,9867	0,9867	0,9867	0,9867	0,9868	0,9868	0,9868	0,9868	0,9868	0,9868
42,5	0,9864	0,9864	0,9864	0,9864	0,9865	0,9865	0,9865	0,9865	0,9865	0,9865
43,0	0,9861	0,9861	0,9861	0,9861	0,9862	0,9862	0,9862	0,9862	0,9862	0,9862
43,5	0,9858	0,9858	0,9858	0,9858	0,9859	0,9859	0,9859	0,9859	0,9859	0,9859
44,0	0,9855	0,9855	0,9855	0,9855	0,9856	0,9856	0,9856	0,9856	0,9856	0,9856
44,5	0,9852	0,9852	0,9852	0,9852	0,9853	0,9853	0,9853	0,9853	0,9853	0,9853
45,0	0,9849	0,9849	0,9849	0,9849	0,9850	0,9850	0,9850	0,9850	0,9850	0,9850
45,5	0,9846	0,9846	0,9846	0,9846	0,9847	0,9847	0,9847	0,9847	0,9847	0,9847
46,0	0,9843	0,9843	0,9843	0,9843	0,9844	0,9844	0,9844	0,9844	0,9844	0,9844
46,5	0,9840	0,9840	0,9840	0,9840	0,9841	0,9841	0,9841	0,9841	0,9841	0,9841
47,0	0,9837	0,9837	0,9837	0,9837	0,9838	0,9838	0,9838	0,9838	0,9838	0,9838
47,5	0,9834	0,9834	0,9834	0,9834	0,9835	0,9835	0,9835	0,9835	0,9835	0,9835
48,0	0,9831	0,9831	0,9831	0,9831	0,9832	0,9832	0,9832	0,9832	0,9832	0,9832
48,5	0,9828	0,9828	0,9828	0,9828	0,9829	0,9829	0,9829	0,9829	0,9829	0,9829
49,0	0,9825	0,9825	0,9825	0,9825	0,9826	0,9826	0,9826	0,9826	0,9826	0,9826
49,5	0,9822	0,9822	0,9822	0,9822	0,9823	0,9823	0,9823	0,9823	0,9823	0,9823
50,0	0,9819	0,9819	0,9819	0,9819	0,9820	0,9820	0,9820	0,9820	0,9820	0,9820

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,060 A 1,078
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,060	1,062	1,064	1,066	1,068	1,070	1,072	1,074	1,076	1,078
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
50,0	0,9819	0,9819	0,9820	0,9820	0,9820	0,9821	0,9821	0,9822	0,9822	0,9822
50,5	0,9816	0,9816	0,9817	0,9817	0,9817	0,9818	0,9818	0,9819	0,9819	0,9819
51,0	0,9813	0,9813	0,9814	0,9814	0,9814	0,9815	0,9815	0,9816	0,9816	0,9816
51,5	0,9810	0,9810	0,9811	0,9811	0,9811	0,9812	0,9812	0,9813	0,9813	0,9813
52,0	0,9807	0,9807	0,9808	0,9808	0,9808	0,9809	0,9809	0,9810	0,9810	0,9810
52,5	0,9804	0,9804	0,9805	0,9805	0,9805	0,9806	0,9806	0,9807	0,9807	0,9807
53,0	0,9801	0,9801	0,9802	0,9802	0,9802	0,9803	0,9803	0,9804	0,9804	0,9804
53,5	0,9798	0,9798	0,9799	0,9799	0,9799	0,9800	0,9800	0,9801	0,9801	0,9801
54,0	0,9795	0,9795	0,9796	0,9796	0,9796	0,9797	0,9797	0,9798	0,9798	0,9798
54,5	0,9792	0,9792	0,9793	0,9793	0,9793	0,9794	0,9794	0,9795	0,9795	0,9795
55,0	0,9789	0,9789	0,9790	0,9790	0,9790	0,9791	0,9791	0,9792	0,9792	0,9792
55,5	0,9786	0,9786	0,9787	0,9787	0,9787	0,9788	0,9788	0,9789	0,9789	0,9789
56,0	0,9783	0,9783	0,9784	0,9784	0,9784	0,9785	0,9785	0,9786	0,9786	0,9786
56,5	0,9780	0,9780	0,9781	0,9781	0,9781	0,9782	0,9782	0,9783	0,9783	0,9783
57,0	0,9777	0,9777	0,9778	0,9778	0,9778	0,9779	0,9779	0,9780	0,9780	0,9780
57,5	0,9774	0,9774	0,9775	0,9775	0,9775	0,9776	0,9776	0,9777	0,9777	0,9777
58,0	0,9770	0,9770	0,9771	0,9771	0,9771	0,9772	0,9772	0,9773	0,9773	0,9773
58,5	0,9767	0,9767	0,9768	0,9768	0,9768	0,9769	0,9769	0,9770	0,9770	0,9770
59,0	0,9764	0,9764	0,9765	0,9765	0,9765	0,9766	0,9766	0,9767	0,9767	0,9767
59,5	0,9761	0,9761	0,9762	0,9762	0,9762	0,9763	0,9763	0,9764	0,9764	0,9764
60,0	0,9758	0,9758	0,9759	0,9759	0,9759	0,9760	0,9760	0,9761	0,9761	0,9761
60,5	0,9755	0,9755	0,9756	0,9756	0,9756	0,9757	0,9757	0,9758	0,9758	0,9758
61,0	0,9752	0,9752	0,9753	0,9753	0,9753	0,9754	0,9754	0,9755	0,9755	0,9755
61,5	0,9749	0,9749	0,9750	0,9750	0,9750	0,9751	0,9751	0,9752	0,9752	0,9752
62,0	0,9746	0,9746	0,9747	0,9747	0,9747	0,9748	0,9748	0,9749	0,9749	0,9749
62,5	0,9743	0,9743	0,9744	0,9744	0,9744	0,9745	0,9745	0,9746	0,9746	0,9746
63,0	0,9740	0,9740	0,9741	0,9741	0,9741	0,9742	0,9742	0,9743	0,9743	0,9743
63,5	0,9737	0,9737	0,9738	0,9738	0,9738	0,9739	0,9739	0,9740	0,9740	0,9740
64,0	0,9734	0,9734	0,9735	0,9735	0,9735	0,9736	0,9736	0,9737	0,9737	0,9737
64,5	0,9731	0,9731	0,9732	0,9732	0,9732	0,9733	0,9733	0,9734	0,9734	0,9734
65,0	0,9728	0,9728	0,9729	0,9729	0,9729	0,9730	0,9730	0,9731	0,9731	0,9731
65,5	0,9725	0,9725	0,9726	0,9726	0,9726	0,9727	0,9727	0,9728	0,9728	0,9728
66,0	0,9722	0,9722	0,9723	0,9723	0,9723	0,9724	0,9724	0,9725	0,9725	0,9725
66,5	0,9719	0,9719	0,9720	0,9720	0,9720	0,9721	0,9721	0,9722	0,9722	0,9722
67,0	0,9716	0,9716	0,9717	0,9717	0,9717	0,9718	0,9718	0,9719	0,9719	0,9719
67,5	0,9713	0,9713	0,9714	0,9714	0,9714	0,9715	0,9715	0,9716	0,9716	0,9716
68,0	0,9710	0,9710	0,9711	0,9711	0,9711	0,9712	0,9712	0,9713	0,9713	0,9713
68,5	0,9707	0,9707	0,9708	0,9708	0,9708	0,9709	0,9709	0,9710	0,9710	0,9710
69,0	0,9704	0,9704	0,9705	0,9705	0,9705	0,9706	0,9706	0,9707	0,9707	0,9707
69,5	0,9700	0,9700	0,9701	0,9701	0,9701	0,9702	0,9702	0,9703	0,9703	0,9703
70,0	0,9697	0,9697	0,9698	0,9698	0,9698	0,9699	0,9699	0,9700	0,9700	0,9700
70,5	0,9694	0,9694	0,9695	0,9695	0,9695	0,9696	0,9696	0,9697	0,9697	0,9697
71,0	0,9691	0,9691	0,9692	0,9692	0,9692	0,9693	0,9693	0,9694	0,9694	0,9694
71,5	0,9688	0,9688	0,9689	0,9689	0,9689	0,9690	0,9690	0,9691	0,9691	0,9691
72,0	0,9685	0,9685	0,9686	0,9686	0,9686	0,9687	0,9687	0,9688	0,9688	0,9688
72,5	0,9682	0,9682	0,9683	0,9683	0,9683	0,9684	0,9684	0,9685	0,9685	0,9685
73,0	0,9679	0,9679	0,9680	0,9680	0,9680	0,9681	0,9681	0,9682	0,9682	0,9682
73,5	0,9676	0,9676	0,9677	0,9677	0,9677	0,9678	0,9678	0,9679	0,9679	0,9679
74,0	0,9673	0,9673	0,9674	0,9674	0,9674	0,9675	0,9675	0,9676	0,9676	0,9676
74,5	0,9670	0,9670	0,9671	0,9671	0,9671	0,9672	0,9672	0,9673	0,9673	0,9673
75,0	0,9667	0,9667	0,9668	0,9668	0,9668	0,9669	0,9669	0,9670	0,9670	0,9670

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,060 A 1,078
75,0 A 100,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,060	1,062	1,064	1,066	1,068	1,070	1,072	1,074	1,076	1,078
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
75,0	0,9667	0,9667	0,9668	0,9668	0,9669	0,9669	0,9670	0,9670	0,9671	0,9671
75,5	0,9664	0,9664	0,9665	0,9665	0,9666	0,9666	0,9667	0,9667	0,9668	0,9668
76,0	0,9661	0,9661	0,9662	0,9662	0,9663	0,9663	0,9664	0,9664	0,9665	0,9665
76,5	0,9658	0,9658	0,9659	0,9659	0,9660	0,9660	0,9661	0,9661	0,9662	0,9662
77,0	0,9655	0,9655	0,9656	0,9656	0,9657	0,9657	0,9658	0,9658	0,9659	0,9659
77,5	0,9652	0,9652	0,9653	0,9653	0,9654	0,9654	0,9655	0,9655	0,9656	0,9656
78,0	0,9649	0,9649	0,9650	0,9650	0,9651	0,9651	0,9652	0,9652	0,9653	0,9653
78,5	0,9646	0,9646	0,9647	0,9647	0,9648	0,9648	0,9649	0,9649	0,9650	0,9650
79,0	0,9643	0,9643	0,9644	0,9644	0,9645	0,9645	0,9646	0,9646	0,9647	0,9647
79,5	0,9639	0,9640	0,9640	0,9641	0,9641	0,9642	0,9642	0,9643	0,9643	0,9644
80,0	0,9636	0,9637	0,9637	0,9638	0,9638	0,9639	0,9639	0,9640	0,9640	0,9641
80,5	0,9633	0,9634	0,9634	0,9635	0,9635	0,9636	0,9636	0,9637	0,9637	0,9638
81,0	0,9630	0,9631	0,9631	0,9632	0,9632	0,9633	0,9633	0,9634	0,9634	0,9635
81,5	0,9627	0,9628	0,9628	0,9629	0,9629	0,9630	0,9630	0,9631	0,9631	0,9632
82,0	0,9624	0,9625	0,9625	0,9626	0,9626	0,9627	0,9627	0,9628	0,9628	0,9629
82,5	0,9621	0,9622	0,9622	0,9623	0,9623	0,9624	0,9624	0,9625	0,9625	0,9626
83,0	0,9618	0,9619	0,9619	0,9620	0,9620	0,9621	0,9621	0,9622	0,9622	0,9623
83,5	0,9615	0,9615	0,9616	0,9616	0,9617	0,9617	0,9618	0,9618	0,9619	0,9619
84,0	0,9612	0,9612	0,9613	0,9613	0,9614	0,9614	0,9615	0,9615	0,9616	0,9616
84,5	0,9609	0,9609	0,9610	0,9610	0,9611	0,9611	0,9612	0,9612	0,9613	0,9613
85,0	0,9606	0,9606	0,9607	0,9607	0,9608	0,9608	0,9609	0,9609	0,9610	0,9610
85,5	0,9603	0,9603	0,9604	0,9604	0,9605	0,9605	0,9606	0,9606	0,9607	0,9607
86,0	0,9600	0,9600	0,9601	0,9601	0,9602	0,9602	0,9603	0,9603	0,9604	0,9604
86,5	0,9597	0,9597	0,9598	0,9598	0,9599	0,9599	0,9600	0,9600	0,9601	0,9601
87,0	0,9594	0,9594	0,9595	0,9595	0,9596	0,9596	0,9597	0,9597	0,9598	0,9598
87,5	0,9591	0,9591	0,9592	0,9592	0,9593	0,9593	0,9594	0,9594	0,9595	0,9595
88,0	0,9588	0,9588	0,9589	0,9589	0,9590	0,9590	0,9591	0,9591	0,9592	0,9592
88,5	0,9584	0,9585	0,9585	0,9586	0,9586	0,9587	0,9587	0,9588	0,9588	0,9589
89,0	0,9581	0,9582	0,9582	0,9583	0,9583	0,9584	0,9584	0,9585	0,9585	0,9586
89,5	0,9578	0,9579	0,9579	0,9580	0,9580	0,9581	0,9581	0,9582	0,9582	0,9583
90,0	0,9575	0,9576	0,9576	0,9577	0,9577	0,9578	0,9578	0,9578	0,9579	0,9579
90,5	0,9572	0,9573	0,9573	0,9574	0,9574	0,9575	0,9575	0,9575	0,9576	0,9576
91,0	0,9569	0,9569	0,9570	0,9570	0,9571	0,9571	0,9572	0,9572	0,9573	0,9573
91,5	0,9566	0,9566	0,9567	0,9567	0,9568	0,9568	0,9569	0,9569	0,9570	0,9570
92,0	0,9563	0,9563	0,9564	0,9564	0,9565	0,9565	0,9566	0,9566	0,9567	0,9567
92,5	0,9560	0,9560	0,9561	0,9561	0,9562	0,9562	0,9563	0,9563	0,9564	0,9564
93,0	0,9557	0,9557	0,9558	0,9558	0,9559	0,9559	0,9560	0,9560	0,9561	0,9561
93,5	0,9554	0,9554	0,9555	0,9555	0,9556	0,9556	0,9557	0,9557	0,9558	0,9558
94,0	0,9551	0,9551	0,9552	0,9552	0,9553	0,9553	0,9554	0,9554	0,9555	0,9555
94,5	0,9548	0,9548	0,9548	0,9549	0,9549	0,9550	0,9550	0,9551	0,9551	0,9552
95,0	0,9544	0,9545	0,9545	0,9546	0,9546	0,9547	0,9547	0,9548	0,9548	0,9549
95,5	0,9541	0,9542	0,9542	0,9543	0,9543	0,9544	0,9544	0,9545	0,9545	0,9546
96,0	0,9538	0,9539	0,9539	0,9540	0,9540	0,9541	0,9541	0,9542	0,9542	0,9543
96,5	0,9535	0,9536	0,9536	0,9537	0,9537	0,9538	0,9538	0,9539	0,9539	0,9540
97,0	0,9532	0,9533	0,9533	0,9534	0,9534	0,9535	0,9535	0,9536	0,9536	0,9537
97,5	0,9529	0,9530	0,9530	0,9531	0,9531	0,9532	0,9532	0,9533	0,9533	0,9534
98,0	0,9526	0,9526	0,9527	0,9527	0,9528	0,9528	0,9529	0,9529	0,9530	0,9530
98,5	0,9523	0,9523	0,9524	0,9524	0,9525	0,9525	0,9526	0,9526	0,9527	0,9527
99,0	0,9520	0,9520	0,9521	0,9521	0,9522	0,9522	0,9523	0,9523	0,9524	0,9524
99,5	0,9517	0,9517	0,9518	0,9518	0,9519	0,9519	0,9520	0,9520	0,9521	0,9521
100,0	0,9514	0,9514	0,9515	0,9515	0,9515	0,9516	0,9516	0,9517	0,9517	0,9518

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,060 A 1,078
100,0 A 125,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,060	1,062	1,064	1,066	1,068	1,070	1,072	1,074	1,076	1,078
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
100,0	0,9514	0,9514	0,9515	0,9515	0,9515	0,9516	0,9516	0,9517	0,9517	0,9518
100,5	0,9511	0,9511	0,9511	0,9512	0,9512	0,9513	0,9513	0,9514	0,9514	0,9515
101,0	0,9508	0,9508	0,9508	0,9509	0,9509	0,9510	0,9510	0,9511	0,9511	0,9511
101,5	0,9504	0,9505	0,9505	0,9506	0,9506	0,9507	0,9507	0,9507	0,9508	0,9508
102,0	0,9501	0,9502	0,9502	0,9503	0,9503	0,9504	0,9504	0,9504	0,9505	0,9505
102,5	0,9498	0,9499	0,9499	0,9500	0,9500	0,9500	0,9501	0,9501	0,9502	0,9502
103,0	0,9495	0,9496	0,9496	0,9496	0,9497	0,9497	0,9498	0,9498	0,9499	0,9499
103,5	0,9492	0,9493	0,9493	0,9493	0,9494	0,9494	0,9495	0,9495	0,9495	0,9496
104,0	0,9489	0,9489	0,9490	0,9490	0,9491	0,9491	0,9492	0,9492	0,9492	0,9493
104,5	0,9486	0,9486	0,9487	0,9487	0,9488	0,9488	0,9488	0,9489	0,9489	0,9490
105,0	0,9483	0,9483	0,9484	0,9484	0,9485	0,9485	0,9485	0,9486	0,9486	0,9487
105,5	0,9480	0,9480	0,9481	0,9481	0,9481	0,9482	0,9482	0,9483	0,9483	0,9483
106,0	0,9477	0,9477	0,9478	0,9478	0,9478	0,9479	0,9479	0,9480	0,9480	0,9480
106,5	0,9474	0,9474	0,9474	0,9475	0,9475	0,9476	0,9476	0,9476	0,9477	0,9477
107,0	0,9471	0,9471	0,9471	0,9472	0,9472	0,9473	0,9473	0,9473	0,9474	0,9474
107,5	0,9467	0,9468	0,9468	0,9469	0,9469	0,9469	0,9470	0,9470	0,9471	0,9471
108,0	0,9464	0,9465	0,9465	0,9466	0,9466	0,9466	0,9467	0,9467	0,9468	0,9468
108,5	0,9461	0,9462	0,9462	0,9462	0,9463	0,9463	0,9464	0,9464	0,9464	0,9465
109,0	0,9458	0,9459	0,9459	0,9459	0,9460	0,9460	0,9461	0,9461	0,9461	0,9462
109,5	0,9455	0,9456	0,9456	0,9456	0,9457	0,9457	0,9457	0,9458	0,9458	0,9459
110,0	0,9452	0,9452	0,9453	0,9453	0,9454	0,9454	0,9454	0,9455	0,9455	0,9455
110,5	0,9449	0,9449	0,9450	0,9450	0,9450	0,9451	0,9451	0,9452	0,9452	0,9452
111,0	0,9446	0,9446	0,9447	0,9447	0,9447	0,9448	0,9448	0,9448	0,9449	0,9449
111,5	0,9443	0,9443	0,9444	0,9444	0,9444	0,9445	0,9445	0,9445	0,9446	0,9446
112,0	0,9440	0,9440	0,9440	0,9441	0,9441	0,9442	0,9442	0,9442	0,9443	0,9443
112,5	0,9437	0,9437	0,9437	0,9438	0,9438	0,9438	0,9439	0,9439	0,9439	0,9440
113,0	0,9434	0,9434	0,9434	0,9435	0,9435	0,9435	0,9436	0,9436	0,9436	0,9437
113,5	0,9430	0,9431	0,9431	0,9432	0,9432	0,9432	0,9433	0,9433	0,9433	0,9434
114,0	0,9427	0,9428	0,9428	0,9428	0,9429	0,9429	0,9429	0,9430	0,9430	0,9430
114,5	0,9424	0,9425	0,9425	0,9425	0,9426	0,9426	0,9426	0,9427	0,9427	0,9427
115,0	0,9421	0,9422	0,9422	0,9422	0,9423	0,9423	0,9423	0,9424	0,9424	0,9424
115,5	0,9418	0,9418	0,9419	0,9419	0,9419	0,9420	0,9420	0,9420	0,9421	0,9421
116,0	0,9415	0,9415	0,9416	0,9416	0,9416	0,9417	0,9417	0,9417	0,9418	0,9418
116,5	0,9412	0,9412	0,9413	0,9413	0,9413	0,9414	0,9414	0,9414	0,9414	0,9415
117,0	0,9409	0,9409	0,9409	0,9410	0,9410	0,9410	0,9411	0,9411	0,9411	0,9412
117,5	0,9406	0,9406	0,9406	0,9407	0,9407	0,9407	0,9408	0,9408	0,9408	0,9409
118,0	0,9403	0,9403	0,9403	0,9404	0,9404	0,9404	0,9404	0,9405	0,9405	0,9405
118,5	0,9400	0,9400	0,9400	0,9400	0,9401	0,9401	0,9401	0,9402	0,9402	0,9402
119,0	0,9396	0,9397	0,9397	0,9397	0,9398	0,9398	0,9398	0,9399	0,9399	0,9399
119,5	0,9393	0,9394	0,9394	0,9394	0,9395	0,9395	0,9395	0,9395	0,9396	0,9396
120,0	0,9390	0,9391	0,9391	0,9391	0,9391	0,9392	0,9392	0,9392	0,9393	0,9393
120,5	0,9387	0,9387	0,9388	0,9388	0,9388	0,9389	0,9389	0,9389	0,9389	0,9390
121,0	0,9384	0,9384	0,9385	0,9385	0,9385	0,9386	0,9386	0,9386	0,9386	0,9387
121,5	0,9381	0,9381	0,9382	0,9382	0,9382	0,9382	0,9383	0,9383	0,9383	0,9383
122,0	0,9378	0,9378	0,9378	0,9379	0,9379	0,9379	0,9379	0,9380	0,9380	0,9380
122,5	0,9375	0,9375	0,9375	0,9376	0,9376	0,9376	0,9376	0,9377	0,9377	0,9377
123,0	0,9372	0,9372	0,9372	0,9372	0,9373	0,9373	0,9373	0,9373	0,9374	0,9374
123,5	0,9369	0,9369	0,9369	0,9369	0,9370	0,9370	0,9370	0,9370	0,9371	0,9371
124,0	0,9365	0,9366	0,9366	0,9366	0,9366	0,9367	0,9367	0,9367	0,9367	0,9368
124,5	0,9362	0,9363	0,9363	0,9363	0,9363	0,9364	0,9364	0,9364	0,9364	0,9365
125,0	0,9359	0,9360	0,9360	0,9360	0,9360	0,9360	0,9361	0,9361	0,9361	0,9361

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,060 A 1,078
125,0 A 140,0

TEMPERATURA OBSERVADA EM GRAUS CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,060	1,062	1,064	1,066	1,068	1,070	1,072	1,074	1,076	1,078
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
125,0	0,9359	0,9360	0,9360	0,9360	0,9360	0,9360	0,9361	0,9361	0,9361	0,9361
125,5	0,9356	0,9356	0,9357	0,9357	0,9357	0,9357	0,9358	0,9358	0,9358	0,9358
126,0	0,9353	0,9353	0,9354	0,9354	0,9354	0,9354	0,9355	0,9355	0,9355	0,9355
126,5	0,9350	0,9350	0,9350	0,9351	0,9351	0,9351	0,9351	0,9351	0,9352	0,9352
127,0	0,9347	0,9347	0,9347	0,9348	0,9348	0,9348	0,9348	0,9348	0,9349	0,9349
127,5	0,9344	0,9344	0,9344	0,9344	0,9345	0,9345	0,9345	0,9345	0,9345	0,9346
128,0	0,9341	0,9341	0,9341	0,9341	0,9341	0,9342	0,9342	0,9342	0,9342	0,9342
128,5	0,9338	0,9338	0,9338	0,9338	0,9338	0,9339	0,9339	0,9339	0,9339	0,9339
129,0	0,9334	0,9335	0,9335	0,9335	0,9335	0,9335	0,9336	0,9336	0,9336	0,9336
129,5	0,9331	0,9332	0,9332	0,9332	0,9332	0,9332	0,9332	0,9333	0,9333	0,9333
130,0	0,9328	0,9328	0,9329	0,9329	0,9329	0,9329	0,9329	0,9329	0,9330	0,9330
130,5	0,9325	0,9325	0,9325	0,9326	0,9326	0,9326	0,9326	0,9326	0,9326	0,9327
131,0	0,9322	0,9322	0,9322	0,9323	0,9323	0,9323	0,9323	0,9323	0,9323	0,9323
131,5	0,9319	0,9319	0,9319	0,9319	0,9320	0,9320	0,9320	0,9320	0,9320	0,9320
132,0	0,9316	0,9316	0,9316	0,9316	0,9316	0,9317	0,9317	0,9317	0,9317	0,9317
132,5	0,9313	0,9313	0,9313	0,9313	0,9313	0,9313	0,9314	0,9314	0,9314	0,9314
133,0	0,9310	0,9310	0,9310	0,9310	0,9310	0,9310	0,9310	0,9311	0,9311	0,9311
133,5	0,9307	0,9307	0,9307	0,9307	0,9307	0,9307	0,9307	0,9307	0,9308	0,9308
134,0	0,9303	0,9304	0,9304	0,9304	0,9304	0,9304	0,9304	0,9304	0,9304	0,9304
134,5	0,9300	0,9300	0,9301	0,9301	0,9301	0,9301	0,9301	0,9301	0,9301	0,9301
135,0	0,9297	0,9297	0,9297	0,9298	0,9298	0,9298	0,9298	0,9298	0,9298	0,9298
135,5	0,9294	0,9294	0,9294	0,9294	0,9294	0,9295	0,9295	0,9295	0,9295	0,9295
136,0	0,9291	0,9291	0,9291	0,9291	0,9291	0,9291	0,9292	0,9292	0,9292	0,9292
136,5	0,9288	0,9288	0,9288	0,9288	0,9288	0,9288	0,9288	0,9288	0,9289	0,9289
137,0	0,9285	0,9285	0,9285	0,9285	0,9285	0,9285	0,9285	0,9285	0,9285	0,9285
137,5	0,9282	0,9282	0,9282	0,9282	0,9282	0,9282	0,9282	0,9282	0,9282	0,9282
138,0	0,9279	0,9279	0,9279	0,9279	0,9279	0,9279	0,9279	0,9279	0,9279	0,9279
138,5	0,9275	0,9275	0,9276	0,9276	0,9276	0,9276	0,9276	0,9276	0,9276	0,9276
139,0	0,9272	0,9272	0,9272	0,9272	0,9272	0,9273	0,9273	0,9273	0,9273	0,9273
139,5	0,9269	0,9269	0,9269	0,9269	0,9269	0,9269	0,9269	0,9269	0,9269	0,9270
140,0	0,9266	0,9266	0,9266	0,9266	0,9266	0,9266	0,9266	0,9266	0,9266	0,9266
140,5	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263
141,0	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260
141,5	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257
142,0	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254
142,5	0,9250	0,9250	0,9250	0,9250	0,9250	0,9250	0,9250	0,9250	0,9250	0,9250
143,0	0,9247	0,9247	0,9247	0,9247	0,9247	0,9247	0,9247	0,9247	0,9247	0,9247
143,5	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244
144,0	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241
144,5	0,9238	0,9238	0,9238	0,9238	0,9238	0,9238	0,9238	0,9238	0,9238	0,9238
145,0	0,9235	0,9235	0,9235	0,9235	0,9235	0,9235	0,9235	0,9235	0,9235	0,9235
145,5	0,9232	0,9232	0,9232	0,9232	0,9232	0,9232	0,9232	0,9232	0,9232	0,9232
146,0	0,9229	0,9229	0,9229	0,9228	0,9228	0,9228	0,9228	0,9228	0,9228	0,9228
146,5	0,9226	0,9226	0,9226	0,9226	0,9226	0,9226	0,9226	0,9226	0,9226	0,9226
147,0	0,9222	0,9222	0,9222	0,9222	0,9222	0,9222	0,9222	0,9222	0,9222	0,9222
147,5	0,9219	0,9219	0,9219	0,9219	0,9219	0,9219	0,9219	0,9219	0,9219	0,9219
148,0	0,9216	0,9216	0,9216	0,9216	0,9216	0,9216	0,9216	0,9216	0,9216	0,9216
148,5	0,9213	0,9213	0,9213	0,9213	0,9213	0,9213	0,9212	0,9212	0,9212	0,9212
149,0	0,9210	0,9210	0,9210	0,9210	0,9209	0,9209	0,9209	0,9209	0,9209	0,9209
149,5	0,9207	0,9207	0,9207	0,9206	0,9206	0,9206	0,9206	0,9206	0,9206	0,9206
150,0	0,9204	0,9204	0,9203	0,9203	0,9203	0,9203	0,9203	0,9203	0,9203	0,9202

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,060 A 1,078
150,0 A 175,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,060	1,062	1,064	1,066	1,068	1,070	1,072	1,074	1,076	1,078
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
150,0	0,9204	0,9204	0,9203	0,9203	0,9203	0,9203	0,9203	0,9203	0,9203	0,9202
150,5	0,9201	0,9200	0,9200	0,9200	0,9200	0,9200	0,9200	0,9200	0,9199	0,9199
151,0	0,9197	0,9197	0,9197	0,9197	0,9197	0,9197	0,9197	0,9196	0,9196	0,9196
151,5	0,9194	0,9194	0,9194	0,9194	0,9194	0,9194	0,9193	0,9193	0,9193	0,9193
152,0	0,9191	0,9191	0,9191	0,9191	0,9191	0,9190	0,9190	0,9190	0,9190	0,9190
152,5	0,9188	0,9188	0,9188	0,9188	0,9187	0,9187	0,9187	0,9187	0,9187	0,9186
153,0	0,9185	0,9185	0,9185	0,9184	0,9184	0,9184	0,9184	0,9184	0,9183	0,9183
153,5	0,9182	0,9182	0,9181	0,9181	0,9181	0,9181	0,9181	0,9180	0,9180	0,9180
154,0	0,9179	0,9178	0,9178	0,9178	0,9178	0,9178	0,9177	0,9177	0,9177	0,9177
154,5	0,9176	0,9175	0,9175	0,9175	0,9175	0,9174	0,9174	0,9174	0,9174	0,9174
155,0	0,9172	0,9172	0,9172	0,9172	0,9172	0,9171	0,9171	0,9171	0,9171	0,9170
155,5	0,9169	0,9169	0,9169	0,9169	0,9168	0,9168	0,9168	0,9168	0,9167	0,9167
156,0	0,9166	0,9166	0,9166	0,9165	0,9165	0,9165	0,9165	0,9164	0,9164	0,9164
156,5	0,9163	0,9163	0,9163	0,9162	0,9162	0,9162	0,9161	0,9161	0,9161	0,9161
157,0	0,9160	0,9160	0,9159	0,9159	0,9159	0,9159	0,9158	0,9158	0,9158	0,9158
157,5	0,9157	0,9157	0,9156	0,9156	0,9156	0,9155	0,9155	0,9155	0,9155	0,9154
158,0	0,9154	0,9153	0,9153	0,9153	0,9153	0,9152	0,9152	0,9152	0,9151	0,9151
158,5	0,9151	0,9150	0,9150	0,9150	0,9149	0,9149	0,9149	0,9148	0,9148	0,9148
159,0	0,9147	0,9147	0,9147	0,9146	0,9146	0,9146	0,9146	0,9145	0,9145	0,9145
159,5	0,9144	0,9144	0,9144	0,9143	0,9143	0,9143	0,9142	0,9142	0,9142	0,9141
160,0	0,9141	0,9141	0,9140	0,9140	0,9140	0,9139	0,9139	0,9139	0,9139	0,9138
160,5	0,9138	0,9138	0,9137	0,9137	0,9137	0,9136	0,9136	0,9136	0,9135	0,9135
161,0	0,9135	0,9135	0,9134	0,9134	0,9133	0,9133	0,9133	0,9132	0,9132	0,9132
161,5	0,9132	0,9131	0,9131	0,9131	0,9130	0,9130	0,9130	0,9129	0,9129	0,9128
162,0	0,9129	0,9128	0,9128	0,9127	0,9127	0,9127	0,9126	0,9126	0,9126	0,9125
162,5	0,9125	0,9125	0,9125	0,9124	0,9124	0,9124	0,9123	0,9123	0,9122	0,9122
163,0	0,9122	0,9122	0,9122	0,9121	0,9121	0,9120	0,9120	0,9120	0,9119	0,9119
163,5	0,9119	0,9119	0,9118	0,9118	0,9118	0,9117	0,9117	0,9116	0,9116	0,9116
164,0	0,9116	0,9116	0,9115	0,9115	0,9114	0,9114	0,9114	0,9113	0,9113	0,9112
164,5	0,9113	0,9113	0,9112	0,9112	0,9111	0,9111	0,9110	0,9110	0,9110	0,9109
165,0	0,9110	0,9109	0,9109	0,9108	0,9108	0,9108	0,9107	0,9107	0,9106	0,9106
165,5	0,9107	0,9106	0,9106	0,9105	0,9105	0,9104	0,9104	0,9104	0,9103	0,9103
166,0	0,9104	0,9103	0,9103	0,9102	0,9102	0,9101	0,9101	0,9100	0,9100	0,9099
166,5	0,9100	0,9100	0,9099	0,9099	0,9098	0,9098	0,9098	0,9097	0,9097	0,9096
167,0	0,9097	0,9097	0,9096	0,9096	0,9095	0,9095	0,9094	0,9094	0,9093	0,9093
167,5	0,9094	0,9094	0,9093	0,9093	0,9092	0,9092	0,9091	0,9091	0,9090	0,9090
168,0	0,9091	0,9090	0,9090	0,9089	0,9089	0,9088	0,9088	0,9087	0,9087	0,9086
168,5	0,9088	0,9087	0,9087	0,9086	0,9086	0,9085	0,9085	0,9084	0,9084	0,9083
169,0	0,9085	0,9084	0,9084	0,9083	0,9083	0,9082	0,9082	0,9081	0,9080	0,9080
169,5	0,9082	0,9081	0,9080	0,9080	0,9079	0,9079	0,9078	0,9078	0,9077	0,9077
170,0	0,9078	0,9078	0,9077	0,9077	0,9076	0,9076	0,9075	0,9075	0,9074	0,9073
170,5	0,9075	0,9075	0,9074	0,9074	0,9073	0,9072	0,9072	0,9071	0,9071	0,9070
171,0	0,9072	0,9072	0,9071	0,9070	0,9070	0,9069	0,9069	0,9068	0,9068	0,9067
171,5	0,9069	0,9068	0,9068	0,9067	0,9067	0,9066	0,9066	0,9065	0,9064	0,9064
172,0	0,9066	0,9065	0,9065	0,9065	0,9063	0,9063	0,9062	0,9062	0,9061	0,9060
172,5	0,9063	0,9062	0,9061	0,9061	0,9060	0,9060	0,9059	0,9058	0,9058	0,9057
173,0	0,9060	0,9059	0,9058	0,9058	0,9057	0,9056	0,9056	0,9055	0,9055	0,9054
173,5	0,9056	0,9056	0,9055	0,9054	0,9054	0,9053	0,9053	0,9052	0,9051	0,9051
174,0	0,9053	0,9053	0,9052	0,9051	0,9051	0,9050	0,9049	0,9049	0,9048	0,9047
174,5	0,9050	0,9049	0,9049	0,9048	0,9047	0,9047	0,9046	0,9045	0,9045	0,9044
175,0	0,9047	0,9046	0,9046	0,9045	0,9044	0,9044	0,9043	0,9042	0,9042	0,9041

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,060 A 1,076
175,0 A 200,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,060	1,062	1,064	1,066	1,068	1,070	1,072	1,074	1,076	1,078
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
175,0	0,9047	0,9046	0,9046	0,9045	0,9044	0,9044	0,9043	0,9042	0,9041	0,9041
175,5	0,9044	0,9043	0,9042	0,9042	0,9041	0,9040	0,9040	0,9039	0,9038	0,9038
176,0	0,9041	0,9040	0,9039	0,9039	0,9038	0,9037	0,9036	0,9036	0,9035	0,9034
176,5	0,9038	0,9037	0,9036	0,9035	0,9035	0,9034	0,9033	0,9033	0,9032	0,9031
177,0	0,9034	0,9034	0,9033	0,9032	0,9031	0,9031	0,9030	0,9029	0,9029	0,9028
177,5	0,9031	0,9030	0,9030	0,9029	0,9028	0,9028	0,9027	0,9026	0,9025	0,9025
178,0	0,9028	0,9027	0,9027	0,9026	0,9025	0,9024	0,9024	0,9023	0,9022	0,9021
178,5	0,9025	0,9024	0,9023	0,9023	0,9022	0,9021	0,9020	0,9020	0,9019	0,9018
179,0	0,9022	0,9021	0,9020	0,9019	0,9019	0,9018	0,9017	0,9016	0,9016	0,9015
179,5	0,9019	0,9018	0,9017	0,9016	0,9015	0,9015	0,9014	0,9013	0,9012	0,9012
180,0	0,9015	0,9015	0,9014	0,9013	0,9012	0,9011	0,9011	0,9010	0,9009	0,9008
180,5	0,9012	0,9012	0,9011	0,9010	0,9009	0,9008	0,9007	0,9007	0,9006	0,9005
181,0	0,9009	0,9008	0,9008	0,9007	0,9006	0,9005	0,9004	0,9003	0,9003	0,9002
181,5	0,9006	0,9005	0,9004	0,9003	0,9003	0,9002	0,9001	0,9000	0,8999	0,8999
182,0	0,9003	0,9002	0,9001	0,9000	0,8999	0,8999	0,8998	0,8997	0,8996	0,8995
182,5	0,9000	0,8999	0,8998	0,8997	0,8996	0,8995	0,8995	0,8994	0,8993	0,8992
183,0	0,8997	0,8996	0,8995	0,8994	0,8993	0,8992	0,8991	0,8990	0,8990	0,8989
183,5	0,8993	0,8993	0,8992	0,8991	0,8990	0,8989	0,8988	0,8987	0,8986	0,8985
184,0	0,8990	0,8989	0,8988	0,8987	0,8986	0,8985	0,8984	0,8983	0,8982	0,8981
184,5	0,8987	0,8986	0,8985	0,8984	0,8983	0,8982	0,8982	0,8981	0,8980	0,8979
185,0	0,8984	0,8983	0,8982	0,8981	0,8980	0,8979	0,8978	0,8977	0,8977	0,8976
185,5	0,8981	0,8980	0,8979	0,8978	0,8977	0,8976	0,8975	0,8974	0,8973	0,8972
186,0	0,8978	0,8977	0,8976	0,8975	0,8974	0,8973	0,8972	0,8971	0,8970	0,8969
186,5	0,8974	0,8973	0,8973	0,8972	0,8971	0,8970	0,8969	0,8968	0,8967	0,8966
187,0	0,8971	0,8970	0,8969	0,8968	0,8967	0,8966	0,8965	0,8964	0,8963	0,8962
187,5	0,8968	0,8967	0,8966	0,8965	0,8964	0,8963	0,8962	0,8961	0,8960	0,8959
188,0	0,8965	0,8964	0,8963	0,8962	0,8961	0,8960	0,8959	0,8958	0,8957	0,8956
188,5	0,8962	0,8961	0,8960	0,8959	0,8958	0,8957	0,8956	0,8955	0,8954	0,8953
189,0	0,8959	0,8958	0,8957	0,8956	0,8955	0,8954	0,8953	0,8952	0,8951	0,8950
189,5	0,8956	0,8954	0,8953	0,8952	0,8951	0,8950	0,8949	0,8948	0,8947	0,8946
190,0	0,8952	0,8951	0,8950	0,8949	0,8948	0,8947	0,8946	0,8945	0,8944	0,8943
190,5	0,8949	0,8948	0,8947	0,8946	0,8945	0,8944	0,8943	0,8942	0,8941	0,8939
191,0	0,8946	0,8945	0,8944	0,8943	0,8942	0,8941	0,8939	0,8938	0,8937	0,8936
191,5	0,8943	0,8942	0,8941	0,8940	0,8938	0,8937	0,8936	0,8935	0,8934	0,8933
192,0	0,8940	0,8939	0,8937	0,8936	0,8935	0,8934	0,8933	0,8932	0,8931	0,8930
192,5	0,8937	0,8935	0,8934	0,8933	0,8932	0,8931	0,8930	0,8929	0,8927	0,8926
193,0	0,8933	0,8932	0,8931	0,8930	0,8929	0,8928	0,8926	0,8925	0,8924	0,8923
193,5	0,8930	0,8929	0,8928	0,8927	0,8926	0,8924	0,8923	0,8922	0,8921	0,8920
194,0	0,8927	0,8926	0,8925	0,8923	0,8922	0,8921	0,8920	0,8919	0,8918	0,8916
194,5	0,8924	0,8923	0,8921	0,8920	0,8919	0,8918	0,8917	0,8915	0,8914	0,8913
195,0	0,8921	0,8920	0,8918	0,8917	0,8916	0,8915	0,8913	0,8912	0,8911	0,8910
195,5	0,8918	0,8916	0,8915	0,8914	0,8913	0,8911	0,8910	0,8909	0,8908	0,8907
196,0	0,8914	0,8913	0,8912	0,8911	0,8909	0,8908	0,8907	0,8906	0,8904	0,8903
196,5	0,8911	0,8910	0,8909	0,8907	0,8906	0,8905	0,8904	0,8902	0,8901	0,8900
197,0	0,8908	0,8907	0,8905	0,8904	0,8903	0,8902	0,8900	0,8899	0,8898	0,8897
197,5	0,8905	0,8904	0,8902	0,8901	0,8900	0,8898	0,8897	0,8896	0,8895	0,8893
198,0	0,8902	0,8900	0,8899	0,8898	0,8896	0,8895	0,8894	0,8893	0,8891	0,8890
198,5	0,8899	0,8897	0,8896	0,8895	0,8893	0,8892	0,8891	0,8889	0,8888	0,8887
199,0	0,8895	0,8894	0,8893	0,8891	0,8890	0,8889	0,8887	0,8886	0,8885	0,8883
199,5	0,8892	0,8891	0,8889	0,8888	0,8887	0,8885	0,8884	0,8883	0,8881	0,8880
200,0	0,8889	0,8888	0,8886	0,8885	0,8884	0,8882	0,8881	0,8879	0,8878	0,8877

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,080 A 1,098
0,0 A 25,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,080	1,082	1,084	1,086	1,088	1,090	1,092	1,094	1,096	1,098
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
0,0	1,0116	1,0116	1,0115	1,0115	1,0115	1,0114	1,0114	1,0114	1,0113	1,0113
0,5	1,0113	1,0113	1,0112	1,0112	1,0112	1,0111	1,0111	1,0111	1,0110	1,0110
1,0	1,0110	1,0110	1,0110	1,0109	1,0109	1,0109	1,0108	1,0108	1,0108	1,0107
1,5	1,0107	1,0107	1,0107	1,0106	1,0106	1,0106	1,0105	1,0105	1,0105	1,0104
2,0	1,0105	1,0104	1,0104	1,0104	1,0103	1,0103	1,0103	1,0102	1,0102	1,0102
2,5	1,0102	1,0101	1,0101	1,0101	1,0100	1,0100	1,0100	1,0099	1,0099	1,0099
3,0	1,0099	1,0098	1,0098	1,0098	1,0097	1,0097	1,0097	1,0097	1,0096	1,0096
3,5	1,0096	1,0096	1,0095	1,0095	1,0095	1,0094	1,0094	1,0094	1,0094	1,0093
4,0	1,0093	1,0093	1,0092	1,0092	1,0092	1,0091	1,0091	1,0091	1,0091	1,0090
4,5	1,0090	1,0090	1,0090	1,0089	1,0089	1,0089	1,0088	1,0088	1,0088	1,0088
5,0	1,0087	1,0087	1,0087	1,0086	1,0086	1,0086	1,0086	1,0085	1,0085	1,0085
5,5	1,0084	1,0084	1,0084	1,0084	1,0083	1,0083	1,0083	1,0083	1,0082	1,0082
6,0	1,0081	1,0081	1,0081	1,0081	1,0080	1,0080	1,0080	1,0080	1,0079	1,0079
6,5	1,0079	1,0078	1,0078	1,0078	1,0077	1,0077	1,0077	1,0077	1,0077	1,0076
7,0	1,0076	1,0075	1,0075	1,0075	1,0075	1,0075	1,0074	1,0074	1,0074	1,0074
7,5	1,0073	1,0073	1,0072	1,0072	1,0072	1,0072	1,0071	1,0071	1,0071	1,0071
8,0	1,0070	1,0070	1,0069	1,0069	1,0069	1,0069	1,0068	1,0068	1,0068	1,0068
8,5	1,0067	1,0067	1,0067	1,0066	1,0066	1,0066	1,0066	1,0066	1,0065	1,0065
9,0	1,0064	1,0064	1,0064	1,0063	1,0063	1,0063	1,0063	1,0063	1,0063	1,0062
9,5	1,0061	1,0061	1,0061	1,0061	1,0060	1,0060	1,0060	1,0060	1,0060	1,0060
10,0	1,0058	1,0058	1,0058	1,0058	1,0058	1,0057	1,0057	1,0057	1,0057	1,0057
10,5	1,0055	1,0055	1,0055	1,0055	1,0055	1,0055	1,0054	1,0054	1,0054	1,0054
11,0	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0052	1,0051	1,0051	1,0051
11,5	1,0050	1,0049	1,0049	1,0049	1,0049	1,0049	1,0049	1,0049	1,0048	1,0048
12,0	1,0047	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0046	1,0045
12,5	1,0044	1,0044	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043	1,0043
13,0	1,0041	1,0041	1,0041	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040	1,0040
13,5	1,0038	1,0038	1,0038	1,0038	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037	1,0037
14,0	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0035	1,0034	1,0034	1,0034	1,0034
14,5	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0032	1,0031	1,0031	1,0031
15,0	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0029	1,0028
15,5	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026	1,0026
16,0	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023	1,0023
16,5	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020	1,0020
17,0	1,0018	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017	1,0017
17,5	1,0015	1,0015	1,0015	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014	1,0014
18,0	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0012	1,0011	1,0011	1,0011	1,0011
18,5	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009	1,0009
19,0	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006	1,0006
19,5	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003	1,0003
20,0	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
20,5	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997
21,0	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994
21,5	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991	0,9991
22,0	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9988	0,9989	0,9989	0,9989
22,5	0,9985	0,9985	0,9985	0,9985	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986	0,9986
23,0	0,9982	0,9982	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983	0,9983
23,5	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980	0,9980
24,0	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977	0,9977
24,5	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974	0,9974
25,0	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,080 A 1,098
25,0 A 50,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,080	1,082	1,084	1,086	1,088	1,090	1,092	1,094	1,096	1,098
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
25,0	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971	0,9971
25,5	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9968	0,9969
26,0	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9965	0,9966
26,5	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962	0,9962	0,9963
27,0	0,9959	0,9959	0,9959	0,9959	0,9959	0,9959	0,9959	0,9960	0,9960	0,9960
27,5	0,9956	0,9956	0,9956	0,9956	0,9956	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957	0,9957
28,0	0,9953	0,9953	0,9953	0,9953	0,9953	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954	0,9954
28,5	0,9950	0,9950	0,9950	0,9950	0,9951	0,9951	0,9951	0,9951	0,9951	0,9951
29,0	0,9947	0,9947	0,9947	0,9948	0,9948	0,9948	0,9948	0,9948	0,9948	0,9948
29,5	0,9944	0,9944	0,9945	0,9945	0,9945	0,9945	0,9945	0,9945	0,9945	0,9945
30,0	0,9941	0,9941	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9942	0,9943
30,5	0,9938	0,9939	0,9939	0,9939	0,9939	0,9939	0,9939	0,9939	0,9939	0,9940
31,0	0,9935	0,9936	0,9936	0,9936	0,9936	0,9936	0,9936	0,9937	0,9937	0,9937
31,5	0,9932	0,9933	0,9933	0,9933	0,9933	0,9933	0,9933	0,9934	0,9934	0,9934
32,0	0,9930	0,9930	0,9930	0,9930	0,9930	0,9930	0,9931	0,9931	0,9931	0,9931
32,5	0,9927	0,9927	0,9927	0,9927	0,9927	0,9927	0,9928	0,9928	0,9928	0,9928
33,0	0,9924	0,9924	0,9924	0,9924	0,9924	0,9925	0,9925	0,9925	0,9925	0,9925
33,5	0,9921	0,9921	0,9921	0,9921	0,9921	0,9922	0,9922	0,9922	0,9922	0,9922
34,0	0,9918	0,9918	0,9918	0,9918	0,9918	0,9919	0,9919	0,9919	0,9919	0,9919
34,5	0,9915	0,9915	0,9915	0,9915	0,9916	0,9916	0,9916	0,9916	0,9916	0,9917
35,0	0,9912	0,9912	0,9912	0,9912	0,9913	0,9913	0,9913	0,9913	0,9913	0,9914
35,5	0,9909	0,9909	0,9909	0,9909	0,9910	0,9910	0,9910	0,9910	0,9911	0,9911
36,0	0,9906	0,9906	0,9906	0,9907	0,9907	0,9907	0,9907	0,9907	0,9908	0,9908
36,5	0,9903	0,9903	0,9903	0,9904	0,9904	0,9904	0,9904	0,9904	0,9905	0,9905
37,0	0,9900	0,9900	0,9900	0,9901	0,9901	0,9901	0,9901	0,9902	0,9902	0,9902
37,5	0,9897	0,9897	0,9897	0,9898	0,9898	0,9898	0,9898	0,9899	0,9899	0,9899
38,0	0,9894	0,9894	0,9895	0,9895	0,9895	0,9895	0,9895	0,9896	0,9896	0,9896
38,5	0,9891	0,9891	0,9892	0,9892	0,9892	0,9892	0,9893	0,9893	0,9893	0,9893
39,0	0,9888	0,9888	0,9889	0,9889	0,9889	0,9889	0,9890	0,9890	0,9890	0,9890
39,5	0,9885	0,9885	0,9886	0,9886	0,9886	0,9886	0,9887	0,9887	0,9887	0,9887
40,0	0,9882	0,9882	0,9883	0,9883	0,9883	0,9883	0,9884	0,9884	0,9884	0,9884
40,5	0,9879	0,9879	0,9880	0,9880	0,9880	0,9881	0,9881	0,9881	0,9881	0,9882
41,0	0,9876	0,9877	0,9877	0,9877	0,9877	0,9878	0,9878	0,9878	0,9878	0,9879
41,5	0,9873	0,9874	0,9874	0,9874	0,9874	0,9875	0,9875	0,9875	0,9875	0,9876
42,0	0,9870	0,9871	0,9871	0,9871	0,9871	0,9872	0,9872	0,9872	0,9873	0,9873
42,5	0,9867	0,9868	0,9868	0,9868	0,9868	0,9869	0,9869	0,9869	0,9870	0,9870
43,0	0,9864	0,9865	0,9865	0,9865	0,9866	0,9866	0,9866	0,9866	0,9867	0,9867
43,5	0,9861	0,9862	0,9862	0,9862	0,9863	0,9863	0,9863	0,9863	0,9864	0,9864
44,0	0,9858	0,9859	0,9859	0,9859	0,9860	0,9860	0,9860	0,9860	0,9861	0,9861
44,5	0,9855	0,9856	0,9856	0,9856	0,9857	0,9857	0,9857	0,9858	0,9858	0,9858
45,0	0,9852	0,9853	0,9853	0,9853	0,9854	0,9854	0,9854	0,9855	0,9855	0,9855
45,5	0,9849	0,9850	0,9850	0,9850	0,9851	0,9851	0,9851	0,9852	0,9852	0,9852
46,0	0,9847	0,9847	0,9847	0,9847	0,9848	0,9848	0,9848	0,9849	0,9849	0,9849
46,5	0,9844	0,9844	0,9844	0,9844	0,9845	0,9845	0,9845	0,9846	0,9846	0,9846
47,0	0,9841	0,9841	0,9841	0,9842	0,9842	0,9842	0,9842	0,9843	0,9843	0,9843
47,5	0,9838	0,9838	0,9838	0,9839	0,9839	0,9839	0,9840	0,9840	0,9840	0,9840
48,0	0,9835	0,9835	0,9835	0,9836	0,9836	0,9836	0,9837	0,9837	0,9837	0,9838
48,5	0,9832	0,9832	0,9832	0,9833	0,9833	0,9833	0,9834	0,9834	0,9834	0,9835
49,0	0,9829	0,9829	0,9829	0,9830	0,9830	0,9830	0,9831	0,9831	0,9831	0,9832
49,5	0,9826	0,9826	0,9826	0,9827	0,9827	0,9827	0,9828	0,9828	0,9828	0,9829
50,0	0,9823	0,9823	0,9823	0,9824	0,9824	0,9824	0,9825	0,9825	0,9825	0,9826

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,080 A 1,098
50,0 A 75,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,080	1,082	1,084	1,086	1,088	1,090	1,092	1,094	1,096	1,098
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
50,0	0,9823	0,9823	0,9823	0,9824	0,9824	0,9824	0,9825	0,9825	0,9825	0,9826
50,5	0,9820	0,9820	0,9820	0,9821	0,9821	0,9821	0,9822	0,9822	0,9822	0,9823
51,0	0,9817	0,9817	0,9817	0,9818	0,9818	0,9818	0,9819	0,9819	0,9819	0,9820
51,5	0,9814	0,9814	0,9814	0,9815	0,9815	0,9815	0,9816	0,9816	0,9817	0,9817
52,0	0,9811	0,9811	0,9811	0,9812	0,9812	0,9812	0,9813	0,9813	0,9814	0,9814
52,5	0,9808	0,9808	0,9808	0,9809	0,9809	0,9809	0,9810	0,9810	0,9811	0,9811
53,0	0,9805	0,9805	0,9805	0,9806	0,9806	0,9807	0,9807	0,9807	0,9808	0,9808
53,5	0,9802	0,9802	0,9802	0,9803	0,9803	0,9804	0,9804	0,9804	0,9805	0,9805
54,0	0,9799	0,9799	0,9799	0,9800	0,9800	0,9801	0,9801	0,9801	0,9802	0,9802
54,5	0,9796	0,9796	0,9796	0,9797	0,9797	0,9798	0,9798	0,9798	0,9799	0,9799
55,0	0,9793	0,9793	0,9793	0,9794	0,9794	0,9795	0,9795	0,9795	0,9796	0,9796
55,5	0,9790	0,9790	0,9790	0,9791	0,9791	0,9792	0,9792	0,9792	0,9793	0,9793
56,0	0,9787	0,9787	0,9787	0,9788	0,9788	0,9789	0,9789	0,9789	0,9790	0,9790
56,5	0,9784	0,9784	0,9784	0,9785	0,9785	0,9786	0,9786	0,9786	0,9787	0,9787
57,0	0,9781	0,9781	0,9781	0,9782	0,9782	0,9783	0,9783	0,9783	0,9784	0,9784
57,5	0,9778	0,9778	0,9778	0,9779	0,9779	0,9780	0,9780	0,9780	0,9781	0,9781
58,0	0,9775	0,9775	0,9775	0,9776	0,9776	0,9777	0,9777	0,9777	0,9778	0,9778
58,5	0,9772	0,9772	0,9772	0,9773	0,9773	0,9774	0,9774	0,9774	0,9775	0,9775
59,0	0,9769	0,9769	0,9769	0,9770	0,9770	0,9771	0,9771	0,9771	0,9772	0,9772
59,5	0,9766	0,9766	0,9766	0,9767	0,9767	0,9768	0,9768	0,9768	0,9769	0,9769
60,0	0,9763	0,9763	0,9763	0,9764	0,9764	0,9765	0,9765	0,9765	0,9766	0,9766
60,5	0,9760	0,9760	0,9760	0,9761	0,9761	0,9762	0,9762	0,9762	0,9763	0,9763
61,0	0,9757	0,9757	0,9757	0,9758	0,9758	0,9759	0,9759	0,9760	0,9760	0,9760
61,5	0,9754	0,9754	0,9754	0,9755	0,9755	0,9756	0,9756	0,9757	0,9757	0,9757
62,0	0,9751	0,9751	0,9751	0,9752	0,9752	0,9753	0,9753	0,9754	0,9754	0,9754
62,5	0,9748	0,9748	0,9748	0,9749	0,9749	0,9750	0,9750	0,9751	0,9751	0,9751
63,0	0,9745	0,9745	0,9745	0,9746	0,9746	0,9747	0,9747	0,9748	0,9748	0,9748
63,5	0,9742	0,9742	0,9742	0,9743	0,9743	0,9744	0,9744	0,9744	0,9745	0,9745
64,0	0,9738	0,9738	0,9738	0,9739	0,9739	0,9740	0,9741	0,9741	0,9742	0,9742
64,5	0,9735	0,9735	0,9735	0,9736	0,9737	0,9737	0,9738	0,9738	0,9739	0,9739
65,0	0,9732	0,9732	0,9732	0,9733	0,9733	0,9734	0,9734	0,9735	0,9735	0,9735
65,5	0,9729	0,9729	0,9729	0,9730	0,9730	0,9731	0,9732	0,9732	0,9733	0,9733
66,0	0,9726	0,9726	0,9726	0,9727	0,9727	0,9728	0,9729	0,9729	0,9730	0,9730
66,5	0,9723	0,9723	0,9723	0,9724	0,9724	0,9725	0,9726	0,9726	0,9727	0,9727
67,0	0,9720	0,9720	0,9720	0,9721	0,9721	0,9722	0,9723	0,9723	0,9724	0,9724
67,5	0,9717	0,9717	0,9717	0,9718	0,9718	0,9719	0,9720	0,9720	0,9721	0,9721
68,0	0,9714	0,9714	0,9714	0,9715	0,9715	0,9716	0,9717	0,9717	0,9718	0,9718
68,5	0,9711	0,9711	0,9711	0,9712	0,9712	0,9713	0,9714	0,9714	0,9715	0,9715
69,0	0,9708	0,9708	0,9708	0,9709	0,9709	0,9710	0,9711	0,9711	0,9712	0,9712
69,5	0,9705	0,9705	0,9705	0,9706	0,9706	0,9707	0,9708	0,9708	0,9709	0,9709
70,0	0,9702	0,9702	0,9702	0,9703	0,9703	0,9704	0,9705	0,9705	0,9706	0,9706
70,5	0,9699	0,9699	0,9699	0,9700	0,9700	0,9701	0,9702	0,9702	0,9703	0,9703
71,0	0,9696	0,9696	0,9696	0,9697	0,9697	0,9698	0,9699	0,9699	0,9700	0,9700
71,5	0,9693	0,9693	0,9693	0,9694	0,9694	0,9695	0,9696	0,9696	0,9697	0,9697
72,0	0,9690	0,9690	0,9690	0,9691	0,9691	0,9692	0,9693	0,9693	0,9694	0,9694
72,5	0,9687	0,9687	0,9687	0,9688	0,9688	0,9689	0,9690	0,9690	0,9691	0,9691
73,0	0,9684	0,9684	0,9684	0,9685	0,9685	0,9686	0,9687	0,9687	0,9688	0,9688
73,5	0,9681	0,9681	0,9681	0,9682	0,9682	0,9683	0,9684	0,9684	0,9685	0,9685
74,0	0,9678	0,9678	0,9678	0,9679	0,9679	0,9680	0,9681	0,9681	0,9682	0,9682
74,5	0,9675	0,9675	0,9675	0,9676	0,9676	0,9677	0,9678	0,9678	0,9679	0,9679
75,0	0,9672	0,9672	0,9672	0,9673	0,9673	0,9674	0,9675	0,9675	0,9676	0,9676

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,080 A 1,098
75,0 A 100,0

TEMPERATURA ORSE- VADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,080	1,082	1,084	1,086	1,088	1,090	1,092	1,094	1,096	1,098
FACTOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
75,0	0,9672	0,9672	0,9673	0,9673	0,9674	0,9674	0,9675	0,9675	0,9675	0,9676
75,5	0,9669	0,9669	0,9670	0,9670	0,9671	0,9671	0,9671	0,9672	0,9672	0,9673
76,0	0,9666	0,9666	0,9667	0,9667	0,9668	0,9668	0,9668	0,9669	0,9669	0,9670
76,5	0,9663	0,9663	0,9664	0,9664	0,9664	0,9665	0,9665	0,9666	0,9666	0,9667
77,0	0,9660	0,9660	0,9660	0,9661	0,9661	0,9662	0,9662	0,9663	0,9663	0,9664
77,5	0,9656	0,9657	0,9657	0,9658	0,9658	0,9659	0,9659	0,9660	0,9660	0,9661
78,0	0,9653	0,9654	0,9654	0,9655	0,9655	0,9656	0,9656	0,9657	0,9657	0,9658
78,5	0,9650	0,9651	0,9651	0,9652	0,9652	0,9653	0,9653	0,9654	0,9654	0,9655
79,0	0,9647	0,9648	0,9648	0,9649	0,9649	0,9650	0,9650	0,9651	0,9651	0,9652
79,5	0,9644	0,9645	0,9645	0,9646	0,9646	0,9647	0,9647	0,9648	0,9648	0,9649
80,0	0,9641	0,9642	0,9642	0,9643	0,9643	0,9644	0,9644	0,9644	0,9645	0,9645
80,5	0,9638	0,9639	0,9639	0,9640	0,9640	0,9641	0,9641	0,9641	0,9642	0,9642
81,0	0,9635	0,9636	0,9636	0,9637	0,9637	0,9637	0,9638	0,9638	0,9639	0,9639
81,5	0,9632	0,9633	0,9633	0,9634	0,9634	0,9634	0,9635	0,9635	0,9636	0,9636
82,0	0,9629	0,9629	0,9630	0,9630	0,9631	0,9631	0,9632	0,9632	0,9633	0,9633
82,5	0,9626	0,9626	0,9627	0,9627	0,9628	0,9628	0,9629	0,9629	0,9630	0,9630
83,0	0,9623	0,9623	0,9624	0,9624	0,9625	0,9625	0,9626	0,9626	0,9627	0,9627
83,5	0,9620	0,9620	0,9621	0,9621	0,9622	0,9622	0,9623	0,9623	0,9624	0,9624
84,0	0,9617	0,9617	0,9618	0,9618	0,9619	0,9619	0,9620	0,9620	0,9621	0,9621
84,5	0,9614	0,9614	0,9615	0,9615	0,9616	0,9616	0,9616	0,9617	0,9617	0,9618
85,0	0,9611	0,9611	0,9612	0,9612	0,9612	0,9613	0,9613	0,9614	0,9614	0,9615
85,5	0,9609	0,9608	0,9608	0,9609	0,9609	0,9610	0,9610	0,9611	0,9611	0,9612
86,0	0,9606	0,9605	0,9605	0,9606	0,9606	0,9607	0,9607	0,9608	0,9608	0,9609
86,5	0,9603	0,9602	0,9602	0,9603	0,9603	0,9604	0,9604	0,9605	0,9605	0,9606
87,0	0,9598	0,9599	0,9599	0,9600	0,9600	0,9601	0,9601	0,9602	0,9602	0,9602
87,5	0,9595	0,9596	0,9596	0,9597	0,9597	0,9598	0,9598	0,9598	0,9599	0,9599
88,0	0,9592	0,9593	0,9593	0,9594	0,9594	0,9594	0,9595	0,9595	0,9596	0,9596
88,5	0,9589	0,9590	0,9590	0,9591	0,9591	0,9591	0,9592	0,9592	0,9593	0,9593
89,0	0,9586	0,9586	0,9587	0,9587	0,9588	0,9588	0,9589	0,9589	0,9590	0,9590
89,5	0,9583	0,9583	0,9584	0,9584	0,9585	0,9585	0,9586	0,9586	0,9587	0,9587
90,0	0,9580	0,9580	0,9581	0,9581	0,9582	0,9582	0,9583	0,9583	0,9584	0,9584
90,5	0,9577	0,9577	0,9578	0,9578	0,9579	0,9579	0,9580	0,9580	0,9580	0,9581
91,0	0,9574	0,9574	0,9575	0,9575	0,9576	0,9576	0,9577	0,9577	0,9578	0,9578
91,5	0,9571	0,9571	0,9572	0,9572	0,9573	0,9573	0,9574	0,9574	0,9575	0,9575
92,0	0,9568	0,9568	0,9568	0,9569	0,9569	0,9570	0,9570	0,9571	0,9571	0,9572
92,5	0,9564	0,9565	0,9565	0,9566	0,9566	0,9567	0,9567	0,9568	0,9568	0,9569
93,0	0,9561	0,9562	0,9562	0,9563	0,9563	0,9564	0,9564	0,9565	0,9565	0,9566
93,5	0,9558	0,9559	0,9559	0,9560	0,9560	0,9561	0,9561	0,9561	0,9562	0,9562
94,0	0,9555	0,9556	0,9556	0,9557	0,9557	0,9558	0,9558	0,9558	0,9559	0,9559
94,5	0,9552	0,9553	0,9553	0,9554	0,9554	0,9555	0,9555	0,9555	0,9556	0,9556
95,0	0,9549	0,9549	0,9550	0,9550	0,9551	0,9551	0,9552	0,9552	0,9553	0,9553
95,5	0,9546	0,9546	0,9547	0,9547	0,9548	0,9548	0,9549	0,9549	0,9549	0,9550
96,0	0,9543	0,9543	0,9544	0,9544	0,9545	0,9545	0,9545	0,9546	0,9546	0,9547
96,5	0,9540	0,9540	0,9541	0,9541	0,9542	0,9542	0,9542	0,9543	0,9543	0,9544
97,0	0,9537	0,9537	0,9538	0,9538	0,9538	0,9539	0,9539	0,9540	0,9540	0,9541
97,5	0,9534	0,9534	0,9534	0,9535	0,9535	0,9536	0,9536	0,9537	0,9537	0,9537
98,0	0,9531	0,9531	0,9531	0,9532	0,9532	0,9533	0,9533	0,9533	0,9534	0,9534
98,5	0,9527	0,9528	0,9528	0,9529	0,9529	0,9530	0,9530	0,9530	0,9531	0,9531
99,0	0,9524	0,9525	0,9525	0,9526	0,9526	0,9526	0,9527	0,9527	0,9528	0,9528
99,5	0,9521	0,9522	0,9522	0,9522	0,9523	0,9523	0,9524	0,9524	0,9525	0,9525
100,0	0,9518	0,9518	0,9519	0,9519	0,9520	0,9520	0,9521	0,9521	0,9521	0,9522

TABELA II
CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,080 A 1,098
100,0 A 125,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS								
	1,080	1,082	1,084	1,086	1,088	1,090	1,092	1,094	1,098
	FACTOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS								
100,0	0,9518	0,9518	0,9519	0,9519	0,9520	0,9520	0,9521	0,9521	0,9522
100,5	0,9515	0,9515	0,9516	0,9516	0,9517	0,9517	0,9517	0,9518	0,9519
101,0	0,9512	0,9512	0,9513	0,9513	0,9514	0,9514	0,9514	0,9515	0,9516
101,5	0,9509	0,9509	0,9510	0,9510	0,9511	0,9511	0,9511	0,9512	0,9512
102,0	0,9506	0,9506	0,9506	0,9507	0,9507	0,9508	0,9508	0,9509	0,9509
102,5	0,9503	0,9503	0,9503	0,9504	0,9504	0,9505	0,9505	0,9505	0,9506
103,0	0,9499	0,9500	0,9500	0,9501	0,9501	0,9501	0,9502	0,9502	0,9503
103,5	0,9496	0,9497	0,9497	0,9498	0,9498	0,9498	0,9499	0,9499	0,9500
104,0	0,9493	0,9494	0,9494	0,9494	0,9495	0,9495	0,9496	0,9496	0,9497
104,5	0,9490	0,9491	0,9491	0,9491	0,9492	0,9492	0,9492	0,9493	0,9494
105,0	0,9487	0,9487	0,9488	0,9488	0,9489	0,9489	0,9489	0,9490	0,9491
105,5	0,9484	0,9484	0,9485	0,9485	0,9486	0,9486	0,9486	0,9487	0,9487
106,0	0,9481	0,9481	0,9482	0,9482	0,9482	0,9483	0,9483	0,9483	0,9484
106,5	0,9478	0,9478	0,9478	0,9479	0,9479	0,9480	0,9480	0,9480	0,9481
107,0	0,9475	0,9475	0,9475	0,9476	0,9476	0,9476	0,9477	0,9477	0,9478
107,5	0,9471	0,9472	0,9472	0,9473	0,9473	0,9473	0,9474	0,9474	0,9475
108,0	0,9468	0,9469	0,9469	0,9469	0,9470	0,9470	0,9471	0,9471	0,9472
108,5	0,9465	0,9466	0,9466	0,9466	0,9467	0,9467	0,9467	0,9468	0,9469
109,0	0,9462	0,9462	0,9463	0,9463	0,9464	0,9464	0,9464	0,9465	0,9465
109,5	0,9459	0,9459	0,9460	0,9460	0,9460	0,9461	0,9461	0,9461	0,9462
110,0	0,9456	0,9456	0,9457	0,9457	0,9457	0,9458	0,9458	0,9459	0,9459
110,5	0,9453	0,9453	0,9453	0,9454	0,9454	0,9454	0,9455	0,9455	0,9456
111,0	0,9450	0,9450	0,9450	0,9451	0,9451	0,9451	0,9452	0,9452	0,9453
111,5	0,9446	0,9447	0,9447	0,9447	0,9448	0,9448	0,9449	0,9449	0,9450
112,0	0,9443	0,9444	0,9444	0,9444	0,9445	0,9445	0,9445	0,9446	0,9446
112,5	0,9440	0,9441	0,9441	0,9441	0,9442	0,9442	0,9442	0,9443	0,9443
113,0	0,9437	0,9437	0,9438	0,9438	0,9438	0,9439	0,9439	0,9439	0,9440
113,5	0,9434	0,9434	0,9435	0,9435	0,9435	0,9436	0,9436	0,9436	0,9437
114,0	0,9431	0,9431	0,9431	0,9432	0,9432	0,9432	0,9433	0,9433	0,9434
114,5	0,9428	0,9428	0,9428	0,9429	0,9429	0,9429	0,9430	0,9430	0,9431
115,0	0,9425	0,9425	0,9425	0,9425	0,9426	0,9426	0,9426	0,9427	0,9427
115,5	0,9421	0,9422	0,9422	0,9422	0,9423	0,9423	0,9423	0,9424	0,9424
116,0	0,9418	0,9419	0,9419	0,9419	0,9420	0,9420	0,9420	0,9421	0,9421
116,5	0,9415	0,9415	0,9416	0,9416	0,9416	0,9417	0,9417	0,9417	0,9418
117,0	0,9412	0,9412	0,9413	0,9413	0,9413	0,9413	0,9414	0,9414	0,9415
117,5	0,9409	0,9409	0,9409	0,9410	0,9410	0,9410	0,9411	0,9411	0,9412
118,0	0,9406	0,9406	0,9406	0,9407	0,9407	0,9407	0,9407	0,9408	0,9408
118,5	0,9403	0,9403	0,9403	0,9403	0,9404	0,9404	0,9404	0,9405	0,9405
119,0	0,9399	0,9400	0,9400	0,9400	0,9401	0,9401	0,9401	0,9401	0,9402
119,5	0,9396	0,9397	0,9397	0,9397	0,9397	0,9398	0,9398	0,9398	0,9399
120,0	0,9393	0,9393	0,9394	0,9394	0,9394	0,9394	0,9395	0,9395	0,9396
120,5	0,9390	0,9390	0,9391	0,9391	0,9391	0,9391	0,9392	0,9392	0,9392
121,0	0,9387	0,9387	0,9387	0,9388	0,9388	0,9388	0,9388	0,9389	0,9389
121,5	0,9384	0,9384	0,9384	0,9384	0,9385	0,9385	0,9385	0,9386	0,9386
122,0	0,9381	0,9381	0,9381	0,9381	0,9382	0,9382	0,9382	0,9383	0,9383
122,5	0,9377	0,9378	0,9378	0,9378	0,9378	0,9379	0,9379	0,9379	0,9380
123,0	0,9374	0,9374	0,9375	0,9375	0,9375	0,9375	0,9376	0,9376	0,9376
123,5	0,9371	0,9371	0,9372	0,9372	0,9372	0,9372	0,9373	0,9373	0,9373
124,0	0,9368	0,9368	0,9368	0,9369	0,9369	0,9369	0,9369	0,9370	0,9370
124,5	0,9365	0,9365	0,9365	0,9365	0,9366	0,9366	0,9366	0,9366	0,9367
125,0	0,9362	0,9362	0,9362	0,9362	0,9362	0,9363	0,9363	0,9363	0,9364

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,080 A 1,098
129,0 A 150,0

DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	1,080	1,082	1,084	1,086	1,088	1,090	1,092	1,094	1,096	1,098
FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
125,0	0,9362	0,9362	0,9362	0,9362	0,9362	0,9363	0,9363	0,9363	0,9363	0,9364
125,5	0,9358	0,9359	0,9359	0,9359	0,9359	0,9360	0,9360	0,9360	0,9360	0,9360
126,0	0,9355	0,9355	0,9356	0,9356	0,9356	0,9357	0,9357	0,9357	0,9357	0,9357
126,5	0,9352	0,9352	0,9353	0,9353	0,9353	0,9353	0,9353	0,9354	0,9354	0,9354
127,0	0,9349	0,9349	0,9349	0,9350	0,9350	0,9350	0,9350	0,9350	0,9351	0,9351
127,5	0,9346	0,9346	0,9346	0,9346	0,9347	0,9347	0,9347	0,9347	0,9347	0,9348
128,0	0,9343	0,9343	0,9343	0,9343	0,9343	0,9344	0,9344	0,9344	0,9344	0,9344
128,5	0,9339	0,9340	0,9340	0,9340	0,9340	0,9341	0,9341	0,9341	0,9341	0,9341
129,0	0,9336	0,9336	0,9337	0,9337	0,9337	0,9337	0,9337	0,9338	0,9338	0,9338
129,5	0,9333	0,9333	0,9333	0,9334	0,9334	0,9334	0,9334	0,9334	0,9335	0,9335
130,0	0,9330	0,9330	0,9330	0,9330	0,9331	0,9331	0,9331	0,9331	0,9331	0,9331
130,5	0,9327	0,9327	0,9327	0,9327	0,9327	0,9328	0,9328	0,9328	0,9328	0,9328
131,0	0,9324	0,9324	0,9324	0,9324	0,9324	0,9324	0,9325	0,9325	0,9325	0,9325
131,5	0,9320	0,9321	0,9321	0,9321	0,9321	0,9321	0,9321	0,9321	0,9322	0,9322
132,0	0,9317	0,9317	0,9318	0,9318	0,9318	0,9318	0,9318	0,9318	0,9318	0,9319
132,5	0,9314	0,9314	0,9314	0,9315	0,9315	0,9315	0,9315	0,9315	0,9315	0,9315
133,0	0,9311	0,9311	0,9311	0,9311	0,9311	0,9312	0,9312	0,9312	0,9312	0,9312
133,5	0,9308	0,9308	0,9308	0,9308	0,9308	0,9308	0,9308	0,9308	0,9309	0,9309
134,0	0,9305	0,9305	0,9305	0,9305	0,9305	0,9305	0,9305	0,9305	0,9305	0,9306
134,5	0,9301	0,9302	0,9302	0,9302	0,9302	0,9302	0,9302	0,9302	0,9302	0,9302
135,0	0,9298	0,9298	0,9298	0,9299	0,9299	0,9299	0,9299	0,9299	0,9299	0,9299
135,5	0,9295	0,9295	0,9295	0,9295	0,9295	0,9296	0,9296	0,9296	0,9296	0,9296
136,0	0,9292	0,9292	0,9292	0,9292	0,9292	0,9292	0,9292	0,9292	0,9293	0,9293
136,5	0,9289	0,9289	0,9289	0,9289	0,9289	0,9289	0,9289	0,9289	0,9289	0,9289
137,0	0,9285	0,9286	0,9286	0,9286	0,9286	0,9286	0,9286	0,9286	0,9286	0,9286
137,5	0,9282	0,9282	0,9282	0,9283	0,9283	0,9283	0,9283	0,9283	0,9283	0,9283
138,0	0,9279	0,9279	0,9279	0,9279	0,9279	0,9279	0,9279	0,9280	0,9280	0,9280
138,5	0,9276	0,9276	0,9276	0,9276	0,9276	0,9276	0,9276	0,9276	0,9276	0,9276
139,0	0,9273	0,9273	0,9273	0,9273	0,9273	0,9273	0,9273	0,9273	0,9273	0,9273
139,5	0,9270	0,9270	0,9270	0,9270	0,9270	0,9270	0,9270	0,9270	0,9270	0,9270
140,0	0,9266	0,9266	0,9266	0,9266	0,9266	0,9267	0,9267	0,9267	0,9267	0,9267
140,5	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263	0,9263
141,0	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260	0,9260
141,5	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257	0,9257
142,0	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254	0,9254
142,5	0,9250	0,9250	0,9250	0,9250	0,9250	0,9250	0,9250	0,9250	0,9250	0,9250
143,0	0,9247	0,9247	0,9247	0,9247	0,9247	0,9247	0,9247	0,9247	0,9247	0,9247
143,5	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244	0,9244
144,0	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241	0,9241
144,5	0,9238	0,9238	0,9238	0,9237	0,9237	0,9237	0,9237	0,9237	0,9237	0,9237
145,0	0,9234	0,9234	0,9234	0,9234	0,9234	0,9234	0,9234	0,9234	0,9234	0,9234
145,5	0,9231	0,9231	0,9231	0,9231	0,9231	0,9231	0,9231	0,9231	0,9231	0,9231
146,0	0,9228	0,9228	0,9228	0,9228	0,9228	0,9228	0,9228	0,9228	0,9227	0,9227
146,5	0,9225	0,9225	0,9225	0,9225	0,9225	0,9224	0,9224	0,9224	0,9224	0,9224
147,0	0,9222	0,9222	0,9221	0,9221	0,9221	0,9221	0,9221	0,9221	0,9221	0,9221
147,5	0,9218	0,9218	0,9218	0,9218	0,9218	0,9218	0,9218	0,9218	0,9218	0,9218
148,0	0,9215	0,9215	0,9215	0,9215	0,9215	0,9215	0,9215	0,9214	0,9214	0,9214
148,5	0,9212	0,9212	0,9212	0,9212	0,9212	0,9211	0,9211	0,9211	0,9211	0,9211
149,0	0,9209	0,9209	0,9209	0,9208	0,9208	0,9208	0,9208	0,9208	0,9208	0,9208
149,5	0,9206	0,9205	0,9205	0,9205	0,9205	0,9205	0,9205	0,9205	0,9205	0,9204
150,0	0,9202	0,9202	0,9202	0,9202	0,9202	0,9202	0,9202	0,9201	0,9201	0,9201

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,080 A 1,098

150,0 A 175,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,080	1,082	1,084	1,086	1,088	1,090	1,092	1,094	1,096	1,098
	FATOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS									
150,0	0,9202	0,9202	0,9202	0,9202	0,9202	0,9202	0,9202	0,9201	0,9201	0,9201
150,5	0,9199	0,9199	0,9199	0,9199	0,9199	0,9198	0,9198	0,9198	0,9198	0,9198
151,0	0,9196	0,9196	0,9196	0,9195	0,9195	0,9195	0,9195	0,9195	0,9195	0,9195
151,5	0,9193	0,9193	0,9192	0,9192	0,9192	0,9192	0,9192	0,9191	0,9191	0,9191
152,0	0,9189	0,9189	0,9189	0,9189	0,9189	0,9189	0,9188	0,9188	0,9188	0,9188
152,5	0,9186	0,9186	0,9186	0,9186	0,9186	0,9185	0,9185	0,9185	0,9185	0,9185
153,0	0,9183	0,9183	0,9183	0,9182	0,9182	0,9182	0,9182	0,9182	0,9182	0,9181
153,5	0,9180	0,9180	0,9179	0,9179	0,9179	0,9179	0,9179	0,9178	0,9178	0,9178
154,0	0,9177	0,9176	0,9176	0,9176	0,9176	0,9176	0,9175	0,9175	0,9175	0,9175
154,5	0,9173	0,9173	0,9173	0,9173	0,9173	0,9172	0,9172	0,9172	0,9172	0,9171
155,0	0,9170	0,9170	0,9170	0,9169	0,9169	0,9169	0,9169	0,9169	0,9168	0,9168
155,5	0,9167	0,9167	0,9166	0,9166	0,9166	0,9166	0,9166	0,9165	0,9165	0,9165
156,0	0,9164	0,9163	0,9163	0,9163	0,9163	0,9162	0,9162	0,9162	0,9162	0,9162
156,5	0,9160	0,9160	0,9160	0,9160	0,9159	0,9159	0,9159	0,9158	0,9158	0,9158
157,0	0,9157	0,9157	0,9157	0,9156	0,9156	0,9156	0,9156	0,9155	0,9155	0,9155
157,5	0,9154	0,9154	0,9153	0,9153	0,9153	0,9153	0,9152	0,9152	0,9152	0,9152
158,0	0,9151	0,9151	0,9150	0,9150	0,9150	0,9149	0,9149	0,9149	0,9149	0,9148
158,5	0,9148	0,9147	0,9147	0,9147	0,9146	0,9146	0,9146	0,9146	0,9145	0,9145
159,0	0,9144	0,9144	0,9144	0,9143	0,9143	0,9143	0,9143	0,9142	0,9142	0,9142
159,5	0,9141	0,9141	0,9140	0,9140	0,9140	0,9140	0,9139	0,9139	0,9139	0,9138
160,0	0,9138	0,9138	0,9137	0,9137	0,9137	0,9136	0,9136	0,9136	0,9135	0,9135
160,5	0,9135	0,9134	0,9134	0,9134	0,9133	0,9133	0,9133	0,9132	0,9132	0,9132
161,0	0,9131	0,9131	0,9131	0,9130	0,9130	0,9130	0,9129	0,9129	0,9129	0,9128
161,5	0,9128	0,9128	0,9127	0,9127	0,9127	0,9126	0,9126	0,9126	0,9125	0,9125
162,0	0,9125	0,9125	0,9124	0,9124	0,9123	0,9123	0,9123	0,9122	0,9122	0,9122
162,5	0,9122	0,9121	0,9121	0,9121	0,9120	0,9120	0,9119	0,9119	0,9119	0,9118
163,0	0,9118	0,9118	0,9118	0,9117	0,9117	0,9117	0,9116	0,9116	0,9115	0,9115
163,5	0,9115	0,9115	0,9114	0,9114	0,9114	0,9113	0,9113	0,9112	0,9112	0,9112
164,0	0,9112	0,9112	0,9111	0,9111	0,9110	0,9110	0,9110	0,9109	0,9109	0,9108
164,5	0,9109	0,9108	0,9108	0,9107	0,9107	0,9107	0,9106	0,9106	0,9105	0,9105
165,0	0,9105	0,9105	0,9105	0,9104	0,9104	0,9103	0,9103	0,9102	0,9102	0,9102
165,5	0,9102	0,9102	0,9101	0,9101	0,9100	0,9100	0,9100	0,9099	0,9099	0,9098
166,0	0,9099	0,9099	0,9098	0,9098	0,9097	0,9097	0,9096	0,9096	0,9095	0,9095
166,5	0,9096	0,9095	0,9095	0,9094	0,9094	0,9093	0,9093	0,9093	0,9092	0,9092
167,0	0,9092	0,9092	0,9092	0,9091	0,9091	0,9090	0,9090	0,9089	0,9089	0,9088
167,5	0,9089	0,9089	0,9088	0,9088	0,9087	0,9087	0,9086	0,9086	0,9085	0,9085
168,0	0,9086	0,9085	0,9085	0,9084	0,9084	0,9084	0,9083	0,9083	0,9082	0,9082
168,5	0,9083	0,9082	0,9082	0,9081	0,9081	0,9080	0,9080	0,9079	0,9079	0,9078
169,0	0,9079	0,9079	0,9078	0,9078	0,9077	0,9077	0,9076	0,9076	0,9075	0,9075
169,5	0,9076	0,9076	0,9075	0,9075	0,9074	0,9074	0,9073	0,9073	0,9072	0,9072
170,0	0,9073	0,9072	0,9072	0,9071	0,9071	0,9070	0,9070	0,9069	0,9069	0,9068
170,5	0,9070	0,9069	0,9069	0,9068	0,9067	0,9067	0,9066	0,9066	0,9065	0,9065
171,0	0,9066	0,9066	0,9065	0,9065	0,9064	0,9064	0,9064	0,9063	0,9062	0,9061
171,5	0,9063	0,9063	0,9062	0,9061	0,9061	0,9060	0,9060	0,9059	0,9059	0,9058
172,0	0,9060	0,9059	0,9059	0,9058	0,9058	0,9057	0,9056	0,9056	0,9055	0,9055
172,5	0,9057	0,9056	0,9055	0,9055	0,9054	0,9054	0,9053	0,9053	0,9052	0,9051
173,0	0,9053	0,9053	0,9052	0,9052	0,9051	0,9050	0,9050	0,9049	0,9049	0,9048
173,5	0,9050	0,9049	0,9049	0,9048	0,9048	0,9047	0,9046	0,9046	0,9045	0,9044
174,0	0,9047	0,9046	0,9046	0,9045	0,9044	0,9044	0,9043	0,9042	0,9042	0,9041
174,5	0,9044	0,9043	0,9042	0,9042	0,9041	0,9040	0,9040	0,9039	0,9038	0,9038
175,0	0,9040	0,9040	0,9039	0,9038	0,9038	0,9037	0,9036	0,9036	0,9035	0,9035

TABELA II

CONVERSÃO DE VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS

1,080 A 1,098
175,0 A 200,0

TEMPERATURA OBSERVADA CELSIUS	DENSIDADE A 20 GRAUS CELSIUS									
	1,080	1,082	1,084	1,086	1,088	1,090	1,092	1,094	1,096	1,098
FACTOR DE CORREÇÃO DO VOLUME PARA 20 GRAUS CELSIUS										
175,0	0,9040	0,9050	0,9039	0,9038	0,9038	0,9037	0,9036	0,9036	0,9035	0,9035
175,5	0,9037	0,9036	0,9036	0,9035	0,9034	0,9034	0,9033	0,9032	0,9032	0,9031
176,0	0,9034	0,9033	0,9032	0,9032	0,9031	0,9030	0,9030	0,9029	0,9028	0,9028
176,5	0,9030	0,9030	0,9029	0,9028	0,9028	0,9027	0,9026	0,9026	0,9025	0,9024
177,0	0,9027	0,9027	0,9026	0,9025	0,9024	0,9024	0,9023	0,9022	0,9022	0,9021
177,5	0,9024	0,9023	0,9023	0,9022	0,9021	0,9020	0,9020	0,9019	0,9018	0,9018
178,0	0,9021	0,9020	0,9019	0,9018	0,9018	0,9017	0,9016	0,9016	0,9015	0,9014
178,5	0,9017	0,9017	0,9016	0,9015	0,9014	0,9014	0,9013	0,9012	0,9012	0,9011
179,0	0,9014	0,9013	0,9013	0,9012	0,9011	0,9010	0,9010	0,9009	0,9008	0,9007
179,5	0,9011	0,9010	0,9009	0,9009	0,9008	0,9007	0,9006	0,9006	0,9005	0,9004
180,0	0,9008	0,9007	0,9006	0,9005	0,9004	0,9004	0,9003	0,9002	0,9001	0,9001
180,5	0,9004	0,9003	0,9003	0,9002	0,9001	0,9000	0,9000	0,8999	0,8998	0,8997
181,0	0,9001	0,9000	0,8999	0,8999	0,8998	0,8997	0,8996	0,8995	0,8995	0,8994
181,5	0,8998	0,8997	0,8996	0,8995	0,8994	0,8994	0,8993	0,8992	0,8991	0,8990
182,0	0,8994	0,8994	0,8993	0,8992	0,8991	0,8990	0,8990	0,8989	0,8988	0,8987
182,5	0,8991	0,8990	0,8989	0,8989	0,8988	0,8987	0,8986	0,8985	0,8985	0,8984
183,0	0,8988	0,8987	0,8986	0,8985	0,8984	0,8984	0,8983	0,8982	0,8981	0,8980
183,5	0,8985	0,8984	0,8983	0,8982	0,8981	0,8980	0,8979	0,8979	0,8978	0,8977
184,0	0,8981	0,8980	0,8980	0,8979	0,8978	0,8977	0,8976	0,8975	0,8974	0,8973
184,5	0,8978	0,8977	0,8976	0,8975	0,8974	0,8974	0,8973	0,8972	0,8971	0,8970
185,0	0,8975	0,8974	0,8973	0,8972	0,8971	0,8970	0,8969	0,8968	0,8968	0,8967
185,5	0,8971	0,8970	0,8970	0,8969	0,8968	0,8967	0,8966	0,8965	0,8964	0,8963
186,0	0,8968	0,8967	0,8966	0,8965	0,8964	0,8963	0,8963	0,8962	0,8961	0,8960
186,5	0,8965	0,8964	0,8963	0,8962	0,8961	0,8960	0,8959	0,8958	0,8957	0,8956
187,0	0,8962	0,8961	0,8960	0,8959	0,8958	0,8957	0,8956	0,8955	0,8954	0,8953
187,5	0,8958	0,8957	0,8956	0,8955	0,8954	0,8953	0,8952	0,8951	0,8951	0,8950
188,0	0,8955	0,8954	0,8953	0,8952	0,8951	0,8950	0,8949	0,8948	0,8947	0,8946
188,5	0,8952	0,8951	0,8950	0,8949	0,8948	0,8947	0,8946	0,8945	0,8944	0,8943
189,0	0,8948	0,8947	0,8946	0,8945	0,8944	0,8943	0,8942	0,8941	0,8940	0,8939
189,5	0,8945	0,8944	0,8943	0,8942	0,8941	0,8940	0,8939	0,8938	0,8937	0,8936
190,0	0,8942	0,8941	0,8940	0,8939	0,8938	0,8937	0,8936	0,8935	0,8934	0,8932
190,5	0,8938	0,8937	0,8936	0,8935	0,8934	0,8933	0,8932	0,8931	0,8930	0,8929
191,0	0,8935	0,8934	0,8933	0,8932	0,8931	0,8930	0,8929	0,8928	0,8927	0,8926
191,5	0,8932	0,8931	0,8930	0,8929	0,8928	0,8926	0,8925	0,8924	0,8923	0,8922
192,0	0,8929	0,8927	0,8926	0,8925	0,8924	0,8923	0,8922	0,8921	0,8920	0,8919
192,5	0,8925	0,8924	0,8923	0,8922	0,8921	0,8920	0,8919	0,8918	0,8916	0,8915
193,0	0,8922	0,8921	0,8920	0,8919	0,8917	0,8916	0,8915	0,8914	0,8913	0,8912
193,5	0,8919	0,8917	0,8916	0,8915	0,8914	0,8913	0,8912	0,8911	0,8910	0,8908
194,0	0,8915	0,8914	0,8913	0,8912	0,8911	0,8910	0,8908	0,8907	0,8906	0,8905
194,5	0,8912	0,8911	0,8910	0,8908	0,8907	0,8906	0,8905	0,8904	0,8903	0,8902
195,0	0,8909	0,8907	0,8906	0,8905	0,8904	0,8903	0,8902	0,8900	0,8899	0,8898
195,5	0,8905	0,8904	0,8903	0,8902	0,8901	0,8899	0,8898	0,8897	0,8896	0,8895
196,0	0,8902	0,8901	0,8900	0,8898	0,8897	0,8896	0,8895	0,8894	0,8892	0,8891
196,5	0,8899	0,8897	0,8896	0,8895	0,8894	0,8893	0,8891	0,8890	0,8889	0,8888
197,0	0,8895	0,8894	0,8893	0,8892	0,8890	0,8889	0,8888	0,8887	0,8886	0,8884
197,5	0,8892	0,8891	0,8890	0,8888	0,8887	0,8886	0,8885	0,8883	0,8882	0,8881
198,0	0,8889	0,8887	0,8886	0,8885	0,8884	0,8882	0,8881	0,8880	0,8879	0,8877
198,5	0,8885	0,8884	0,8883	0,8882	0,8880	0,8879	0,8878	0,8877	0,8875	0,8874
199,0	0,8882	0,8881	0,8880	0,8878	0,8877	0,8876	0,8874	0,8873	0,8872	0,8871
199,5	0,8879	0,8877	0,8876	0,8875	0,8874	0,8872	0,8871	0,8870	0,8868	0,8867
200,0	0,8875	0,8874	0,8873	0,8871	0,8870	0,8869	0,8868	0,8866	0,8865	0,8864