

NÍVEL +3.70 (Pav. Cobertura) - VIGAS / ARMADURAS

NOTAS GERAIS

1 – Especificação dos materiais:

2 - Observações:

- 1.1 - Concreto estrutural $f_{ck}=30MP$
1.2 - Relação água/cimento = 0,5
1.3 - Cobrimento para peças revest

- 2.1 – Conferir cotas e níveis no local

Vigas: 3,0cm

CA-60 - Bitolas menores ou igual a $\varnothing 5.0\text{mm}$.
CA-50 - Bitolas maiores ou igual a $\varnothing 6.3\text{mm}$.

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (mm)	C.TOTAL (cm)	RESUMO DO AÇO				
						ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)	
CA50	1	5.0	171	1	137	23427				
	2	5.0	107	320	640					
	3	5.0	107	107	11449					
	4	5.0	124	124	124	CA50	6.3	194.6	52.4	
	5	5.0	219	117	25623			8.0	409.7	177.8
	6	5.0	2	294	588			10.0	45.4	30.8
	7	5.0	2	600	600			12.5	14.6	15.4
	8	5.0	2	242	484	CA50	5.0	653.4	110.8	
	9	5.0	2	191	382					
	10	5.0	2	254	508					
	11	5.0	2	125	250					
	12	6.3	6	502	3012					
	13	6.3	12	116	4988					
	14	6.3	6	409	2454					
CA50	15	6.3	6	494	2964					
	16	6.3	2	81	162					
	18	6.3	2	71	142					
	19	6.3	6	406	2436					
	20	6.3	2	149	298					
	21	8.0	3	144	432					
	22	8.0	10	160	1600					
	23	8.0	3	121	363					
	24	8.0	1	481	481					
	25	8.0	2	596	1192					
	26	8.0	2	267	534					
	27	8.0	4	442	1768					
	28	8.0	9	450	4050					
	29	8.0	1	257	257					
	30	8.0	2	188	372					
	31	8.0	1	212	212					
	32	8.0	1	207	207					
	33	8.0	2	844	1688					
	34	8.0	1	890	1780					
	35	8.0	1	274	274					
	36	8.0	2	187	180					
	37	8.0	1	115	115					
	38	8.0	2	140	280					
	39	8.0	2	160	320					
	40	8.0	2	1198	2396					
	41	8.0	2	226	452					
	42	8.0	3	93	279					
	43	8.0	1	235	235					
	44	8.0	2	488	976					
	45	8.0	1	102	102					
	46	8.0	2	187	374					
	47	8.0	2	715	1430					
48	8.0	2	141	282						
49	8.0	1	180	180						
50	8.0	2	389	778						
51	8.0	2	648	1296						
52	8.0	2	674	1348						
53	8.0	2	290	580						
54	8.0	3	554	1572						
55	8.0	2	326	652						
56	8.0	2	1067	1324						
57	8.0	1	100	100						
58	8.0	2	105	210						
59	8.0	3	142	426						
60	8.0	2	165	330						
61	8.0	1	191	382						
62	8.0	1	199	199						
63	8.0	1	254	254						
64	8.0	2	993	1986						
65	8.0	1	135	135						
66	8.0	2	584	1168						
67	8.0	1	120	120						
68	8.0	2	185	370						
69	8.0	1	418	418						
70	8.0	1	141	141						
71	8.0	2	782	1564						
72	8.0	2	161	322						
73	8.0	1	242	242						
74	8.0	2	442	884						
75	8.0	3	450	1350						
76	10.0	2	447	894						
77	10.0	1	158	158						
78	10.0	2	547	1094						
79	10.0	1	441	882						
80	10.0	2	777	1554						
81	12.5	1	310	310						
82	12.5	2	573	1146						

01	12/06/2021	REVISÃO GERAL - SOLICITADA PELA ARQUITETURA			
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	DES.	VERIF.	APROV.

ESTE DESENHO NÃO PODE SER USADO, COPIADO OU CEDIDO FORA DOS TERMOS CONTRATUAIS

IDENTIFICAÇÃO DA AÇÃO

AMPLIAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MUSEU CASA DA HERA E SEUS ANEXOS

CONTRATANTE	INSTITUTO BRASILEIRO DE MUSEUS (IBRAM)
-------------	--

ENDEREÇO DA AÇÃO RUA DR. FERNANDES JUNIOR, 160- CENTRO, VASSOURAS- RJ

ETAPA DO PROJETO: PROJETO EXECUTIVO

TÍTULO DO DESENHO:
PROJETO ESTRUTURAL - RESERVA TÉCNICA
NÍVEL +3.70 - VIGAS / ARMADURAS

CÓDIGO DO DOC.: 1601 MCH PE EST-05-07 -Reserva técnica - Vigas.dwg

DESENHO	FORMATO	ESCALA	DATA
CARLOS OLIVEIRA	A1 Estendido	1/50	Abril/2021

Museu Casa da Hera Sbr ibram MINISTÉRIO DA CIDADANIA PÁTRIA AMADA BRASIL GOVERNO FEDERAL

PROJETO: Engenheiro Irani Rossini - CREA nº 18095 R.

SERIAL DO DESENHO:

EST
07

REVISÃO: 01

