



Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis
Superintendência de Abastecimento - SAB

Definições Gerais

Botijão - Recipiente transportável de GLP (gás liquefeito de petróleo) com capacidade nominal de 13kg, fabricado segundo a Norma Técnica NBR 8460 - Recipiente Transportável de Aço para Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) - Requisitos e Métodos de Ensaio, da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT.

Inutilização - Processo de punicionamento com amassamento e perfuração da lateral dos botijões.

Agente Inutilizador - É o responsável pela inutilização dos botijões, cadastrado pela ANP, de acordo com a Portaria ANP nº 242, de 18/10/2000.

Código de Auto-regulamentação das Distribuidoras de GLP - Assinado em 1996 - Código de conduta a ser adotado entre as distribuidoras de GLP, relativo ao envasilhamento, à comercialização e à distribuição de GLP, estabelecendo metas de requalificação por distribuidora, objetivando a segurança do consumidor, e a criação e operacionalização de Centros de Destroca.

Requalificação - Processo periódico, de avaliação do estado de um recipiente de GLP determinando sua continuidade em serviço, realizado em conformidade com o disposto na Norma Técnica NBR 8865 - Recipientes Transportáveis de Aço para Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) - Procedimento para Requalificação, da ABNT.

Centro de Destroca - Estabelecimentos especializados em prestação de serviços de destroca de botijões, devidamente instalados e que seguem as especificações exigidas pelo fisco e pelas companhias distribuidoras de GLP.

Os Centros de Destroca contratados pelas distribuidoras de GLP devem promover o serviço de destroca de vasilhame e de administração à sistemática de destroca implantada, de acordo com critérios definidos pelos contratantes, com base e em cumprimento ao Código de Auto-regulamentação.

Bases de Destroca - Estabelecimentos comerciais próprios e/ou bases de engarrafamento das companhias distribuidoras de GLP instaladas em todo território nacional, exceto quando localizadas próximo as Centro de Destroca fisicamente constituído.

As Bases de Destroca também promovem o serviço de destroca de acordo com os critérios definidos pelas distribuidoras, com base e em cumprimento ao Código de Auto-regulamentação.

O.M. - Botijões de outras marcas.

Legislação:

Portaria ANP nº 242, de 18/10/2000 - Regulamenta os procedimentos para inutilização de recipientes transportáveis de GLP com capacidade de 13Kg.

Portaria DNC nº 27, de 16/09/1996 - Estabelece condições mínimas de segurança das instalações de armazenamento de recipientes transportáveis de GLP.

Portaria INMETRO nº 167, de 25/10/1996 - Estabelece requisitos mínimos de segurança que devem ser atendidos para recipientes transportáveis de aço para GLP.

Resolução ANP nº 15, de 18/05/2005 - Estabelece requisitos necessários à autorização para o exercício da atividade de distribuição de gás liqüefeito de petróleo (GLP).

Resolução ANP nº 14, de 07/07/2006 - Estabelece procedimentos e critérios da Resolução CNPE nº 4, de 24/11/2005; altera a Resolução ANP nº 15 de 18/05/2005 e a Portaria ANP nº 242 de 18/10/2000.

NBR 15514-2007 - da ABNT - Critérios de Segurança das Áreas de Armazenamento de GLP

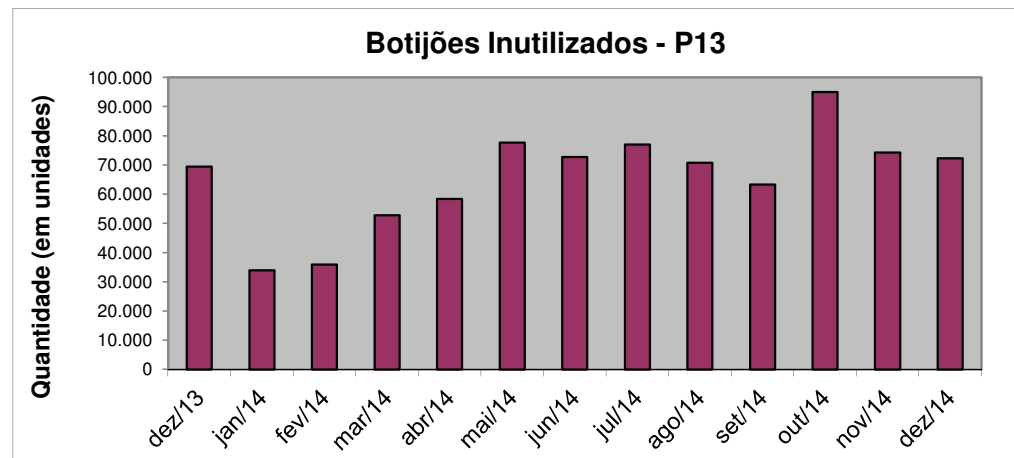
Resolução ANP nº 5, de 26/02/2008 - Adota a NBR 15514/07. Revoga a Portaria DNC nº 27, de 16/09/1996.



Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis
Superintendência de Abastecimento - SAB

Inutilizações

Mês	Botijões Inutilizados - P13
dez/13	69.474
jan/14	33.907
fev/14	35.853
mar/14	52.757
abr/14	58.422
mai/14	77.683
jun/14	72.734
jul/14	77.025
ago/14	70.701
set/14	63.267
out/14	94.989
nov/14	74.313
dez/14	72.236



Fonte: Relatório Mensal da Coordenação Nacional de Requalificação de Recipientes Transportáveis para GLP.
Periodicidade : Mensal



EMPRESA	Acumulado até 2013	TOTAL DE BOTTIÕES REQUALIFICADOS E INUTILIZADOS (P13)												TOTAL	ACUMULADO
		jan/14	fev/14	mar/14	abr/14	mai/14	jun/14	jul/14	ago/14	set/14	out/14	nov/14	dez/14		
AMAZONGAS	872.911	11.185	10.542	10.098	10.667	5.375	7.645	7.482	5.136	10.121	11.615	3.073	4.364	97.303	970.214
CONSIGAZ	484	-	-	-	-	2.546	-	2.455	4.534	1.879	8.883	4.929	1.001	26.227	26.711
COPAGAZ	13.099.176	57.768	76.681	75.985	95.643	95.011	79.117	118.845	93.415	116.461	156.536	188.581	209.790	1.363.833	14.463.009
FOGAS	3.569.941	37.166	15.553	32.564	18.793	15.916	10.115	5.687	16.016	17.177	17.186	18.800	19.625	224.598	3.794.539
GASBALL	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
LIQUIGAS	32.917.744	223.427	232.241	226.343	203.750	188.254	173.659	220.757	254.306	264.364	257.529	128.161	94.956	2.467.747	35.385.491
NACIONAL GÁS	32.002.437	343.501	311.397	330.495	306.462	311.683	362.980	425.235	393.531	408.624	400.522	404.116	375.504	4.374.050	36.376.487
NUTRIGAS	13.999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.999
ONOGAS	1.752.950	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.752.950
SERVGAS	1.418.502	1.156	600	1.176	1.129	582	540	8.616	6.488	7.482	6.372	9.449	6.416	50.006	1.468.508
SUPERGASBRAS	37.111.557	118.899	215.116	186.547	255.434	279.605	258.994	296.755	319.331	340.307	339.003	296.571	204.734	3.111.296	40.222.853
ULTRAGAZ	32.740.682	349.142	318.544	291.796	338.853	382.796	318.568	314.807	323.338	330.139	344.792	265.934	254.693	3.833.402	36.574.084
TOTAL.....	155.500.397	1.142.244	1.180.674	1.155.004	1.230.731	1.281.768	1.211.618	1.400.639	1.416.095	1.496.554	1.542.438	1.319.614	-	15.548.462	171.048.859

Fonte: Relatório Mensal da Coordenação Nacional de Requalificação de Recipientes Transportáveis para GLP.
Periodicidade : Mensal

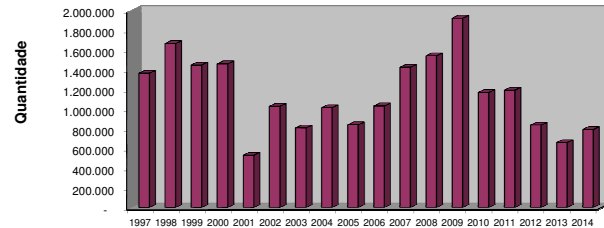


Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis
Superintendência de Abastecimento - SAB

UNIVERSO DE RECIPIENTES TRANSPORTÁVEIS DE GLP - 13 KG

Distribuidora GLP	Descrição	Até Nov. 1996	Dez 1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 (até dez)	Total acum.	
Amazongás	Compras	507.642	31.500	124.158	55.451	60.000	50.690	73.720	51.885	10.206	-	-	17.342	37.329	38.123	33.916	2.736	52.433	71.481	-	23.120	1.241.732	
	Inutilização	32.997	-	-	13.031	5.208	1.663	5.030	5.423	6.383	7.285	10.951	-	21.212	22.812	18.715	13.962	9.621	11.006	17.931	29.001	23.232	255.463
	Universo	474.645	506.145	630.303	672.723	727.515	776.542	845.232	891.694	895.517	888.232	877.281	873.411	887.928	907.336	927.290	920.405	961.832	1.015.382	986.381	979.429	16.645.223	
Nacional Gás	Compras	18.135.158	-	1.130.356	2.664.303	1.486.287	1.360.156	797.073	926.894	-	129.990	232.885	373.993	841.323	293.981	400.614	540.294	475.999	369.870	450.750	357.705	30.967.631	
	Inutilização	1.178.785	57.817	213.136	445.756	511.498	556.056	90.637	194.631	132.525	133.061	152.368	228.874	297.150	349.510	365.200	211.019	157.550	149.225	153.182	201.583	5.779.563	
	Universo	16.956.373	16.898.556	17.815.776	20.034.323	21.009.112	21.813.212	22.519.648	23.251.911	23.119.386	23.116.315	23.196.832	23.341.951	23.866.124	23.830.595	23.866.009	24.195.284	24.513.733	24.734.378	25.031.946	25.188.069	448.319.533	
Copagaz	Compras	6.999.810	63.000	396.170	-	222.388	546.260	35.000	-	-	-	-	-	-	-	-	591.979	732.524	334.844	245.277	150.000	9.717.252	
	Inutilização	415.988	-	13.666	105.025	9.961	51.254	49.965	51.383	16.005	33.352	16.535	17.207	20.129	36.672	54.851	62.734	129.237	153.473	75.056	139.565	1.452.058	
	Universo	5.983.822	6.046.822	6.429.326	6.324.301	6.536.728	7.031.734	7.016.769	6.965.386	6.949.381	6.916.029	6.899.494	6.882.287	6.862.158	6.825.486	6.770.635	7.299.880	7.903.167	8.084.538	8.254.759	8.265.150	140.247.852	
Fogás	Compras	2.150.343	-	56.551	15.499	80.654	35.523	121.645	54.834	-	-	-	-	-	-	78.400	107.800	96.635	106.300	121.305	35.821	3.174.935	
	Inutilização	139.772	2.906	92.495	46.936	65.275	16.876	8.980	8.386	18.509	44.731	76.132	79.681	21.380	36.486	83.624	7.823	14.272	20.996	33.689	5.916	824.865	
	Universo	2.010.571	2.007.665	1.971.721	1.940.284	1.955.663	1.974.310	2.086.975	2.133.423	2.114.914	2.070.183	1.994.051	1.914.370	1.965.390	2.007.304	2.031.480	2.120.292	2.212.320	2.312.629	2.314.761	2.313.870	41.452.176	
Liquigás	Compras	17.816.502	-	1.394.414	780.627	1.090.338	959.768	839.181	911.515	437.041	322.000	50.000	225.000	829.461	732.536	643.275	941.880	500.261	912.500	457.410	484.415	30.328.124	
	Inutilização	1.158.073	-	384.494	301.816	245.389	261.446	118.616	267.003	189.611	254.897	98.962	201.423	455.197	470.100	600.535	281.424	269.953	157.755	129.848	79.273	5.925.815	
	Universo	16.658.429	16.658.429	17.668.349	18.147.160	18.992.109	19.690.431	20.410.996	21.055.508	21.302.938	21.370.041	21.321.079	21.344.656	21.718.920	21.981.356	22.024.096	22.684.552	22.914.860	23.669.605	23.997.167	24.402.309	418.012.990	
Onogás	Compras	2.596.317	-	-	-	25.305	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.621.622	
	Inutilização	168.761	-	4.138	1.601	13.744	1.080	-	15.333	8.829	122.925	817	2.111	3.579	4.122	3.569	9.960	11.428	4.210	-	-	376.707	
	Universo	2.427.556	2.427.556	2.423.418	2.421.817	2.433.378	2.432.298	2.416.465	2.407.636	2.284.711	2.283.894	2.281.783	2.278.204	2.274.082	2.270.513	2.260.553	2.249.125	2.244.915	2.244.915	2.244.915	2.244.915	46.740.032	
Servgás	Compras	923.427	-	6.170	500	29.077	8.710	-	-	-	-	-	-	-	-	6.502	30.126	14.970	24.795	40.796	5.500	1.090.573	
	Inutilização	60.023	323	1.435	696	712	2.094	2.144	2.010	793	123	33	859	1.010	2.003	2.535	902	625	929	455	118	79.822	
	Universo	863.404	863.081	867.816	867.620	895.985	902.601	900.457	898.447	897.654	897.531	897.498	896.639	895.629	893.626	897.593	926.817	941.162	965.028	1.005.369	1.010.751	18.184.708	
Supergasbras	Compras	20.622.210	-	923.863	526.000	447.165	416.707	210.993	298.087	122.417	163.545	202.181	127.542	288.773	350.151	212.165	371.680	435.400	62.300	192.855	485.648	26.459.682	
	Inutilização	1.339.079	10.700	248.074	272.515	253.390	270.153	196.647	207.958	179.940	202.195	308.470	327.538	455.324	414.118	424.741	276.077	278.108	33.124	11.802	63.807	5.773.760	
	Universo	19.283.131	19.272.431	19.948.220	20.201.705	20.395.480	20.542.034	20.556.380	20.646.509	20.588.986	20.550.336	20.444.077	20.244.051	20.077.500	20.013.533	19.800.957	19.896.560	20.053.852	20.083.028	20.264.081	20.685.922	403.548.743	
Ultragaz	Compras	18.318.916	-	1.118.077	881.401	310.933	663.619	1.302.051	441.492	663.477	84.569	45.812	160.000	40.000	246.188	537.275	333.516	421.595	544.070	577.774	477.876	27.168.641	
	Inutilização	1.181.183	-	407.079	479.014	342.876	299.222	62.283	277.591	257.122	218.163	178.405	154.509	150.429	209.440	375.967	311.515	321.081	302.125	228.642	279.883	6.036.529	
	Universo	17.137.733	17.137.733	17.848.731	18.251.118	18.219.175	18.583.572	19.823.340	19.987.241	20.393.596	20.260.002	20.127.409	20.132.900	20.022.471	20.059.219	20.220.527	20.242.528	20.343.042	20.584.987	20.934.119	20.849.366	391.158.809	
Consigaz	Compras	-	-	-	-	45.174	12.961	-	-	50.668	256.994	57.407	56.880	647.652	420.100	259.003	152.006	68.032	308.096	147.400	173.533	2.751.171	
	Inutilização	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	484	
	Universo	-	-	-	-	45.174	58.135	58.135	108.803	365.797	423.204	480.084	1.127.736	1.547.836	1.806.839	1.958.845	2.026.877	2.122.142	2.430.238	2.577.154	2.730.408	19.867.407	
Gasball	Compras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.188	100.971	4.109	12.768	5.611	13.953	144.600	
	Inutilização	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	
	Universo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.188	108.159	112.268	125.036	130.633	144.586	627.870	
Maxichama	Compras	-	-	-	-	26.585	6.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.585	
	Inutilização	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Universo	-	-	-	-	26.585	32.585	32.585	32.585	32.585	32.585	32.585	32.585	32.585	32.585	32.585	32.585	32.585	32.585	32.585	32.585	515.360	
Nutrigas	Compras	-	85.769	79.962	-	-	-	-	175.083	-	-	-	-	-	-	-	30.000	77.500	-	-	-	448.314	
	Inutilização	-	-	-	-	-	-	-	514	313	-	-	428	-	-	-	-	-	-	-	-	1.255	
	Universo	-	85.769	165.731	165.731	165.731	165.731	165.731	340.300	339.987	339.987	339.987	339.987	339.987	339.559	339.559	369.559	447.059	447.059	447.059	447.059	5.898.218	
Total	Compras	87.470.325	180.269	5.229.721	4.923.761	3.823.906	4.060.394	3.379.663	3.379.663	1.490.135	757.511	587.758	1.551.529	2.529.386	1.998.382	2.130.741	3.155.349	2.838.856	2.762.029	2.153.694	2.212.975	136.146.862	
	Inutilização	5.674.661	81.746	1.364.517	1.666.390	1.448.053	1.459.844	534.302	1.030.732	810.030	1.016.732	842.673	1.033.842	1.427.010	1.541.166	1.924.984	1.171.075	1.193.260	839.768	662.173	793.887	26.506.845	
	Universo	81.795.664	81.904.187	85.769.391	89.026.782	91.402.635	94.003.185	96.848.546	98.728.272	99.408.377	99.149.156	98.894.241	99.411.928	100.514.304	100.971.520	101.177.277	103.161.551	104.807.147	106.729.408	108.220.929	109.294.419	109.294.419	

Inutilização



Fonte: Relatório Mensal da Coordenação Nacional de Requalificação de Recipientes Transportáveis para GLP.
 Periodicidade : Mensal