

### **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 punctionamento 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 liquefeito de petróleo (GLP).

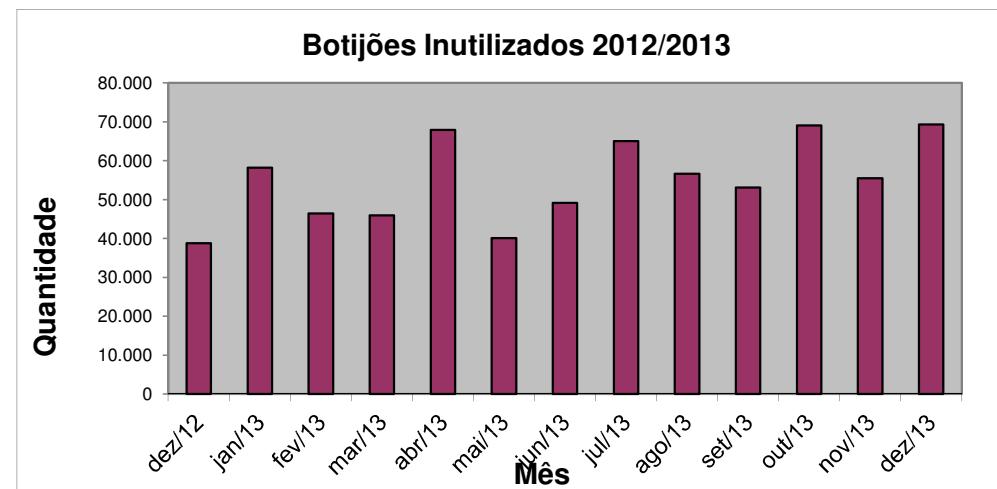
**Resolução ANP nº 14**, de 07/07/2006 - Estabelece procedimentos e critérios da Resolução CNPE nº 4, de 24/11/2005; altera a Resolução ANP nº 15 de 18/05/2005 e a Portaria ANP nº 242 de 18/10/2000.

**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.

**Inutilizações - 2012 / 2013**

Mês	Botijões Inutilizados 2012 / 2013
dez/12	38.826
jan/13	58.207
fev/13	46.471
mar/13	45.978
abr/13	67.952
mai/13	40.079
jun/13	49.140
jul/13	65.075
ago/13	56.639
set/13	53.116
out/13	69.059
nov/13	55.509
dez/13	69.361



EMPRESA	Acumulado até 2012	TOTAL DE BOTIJÓES REQUALIFICADOS E INUTILIZADOS												TOTAL	ACUMULADO
		jan/13	fev/13	mar/13	abr/13	mai/13	jun/13	Jul/13	ago/13	set/13	out/13	nov/13	dez/13		
AMAZONGAS	676.393	17.795	15.328	16.902	16.264	16.686	11.844	16.407	23.917	15.531	14.859	17.405	13.580	196.518	872.911
CONSIGAZ	229	210	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	277	506
COPAGAZ	12.251.493	72.881	82.439	65.300	93.876	69.128	71.971	71.252	59.633	67.419	62.326	68.343	63.115	847.683	13.099.176
FOGAS	3.282.391	26.205	21.390	23.965	31.406	25.072	27.255	35.812	62.307	15.606	97.048	17.735	17.474	401.275	3.683.666
GASBALL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LIQUIGAS	30.838.645	179.771	210.367	177.882	196.439	176.900	126.798	163.979	193.223	153.697	182.956	146.734	170.569	2.079.315	32.917.960
NACIONAL GÁS	28.609.417	99.672	213.223	257.757	289.782	295.891	284.188	314.825	337.004	341.021	352.428	292.301	314.928	3.393.020	32.002.437
NUTRIGAS	13.999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.999
ONOGAS	1.753.682	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.753.682
SERVGAS	1.345.243	5.324	5.193	6.138	5.100	5.013	5.005	5.241	4.068	8.463	7.688	7.716	8.927	73.876	1.419.119
SUPERGASBRAS	34.867.810	167.315	153.453	199.375	168.454	183.719	184.865	187.026	186.143	216.145	224.193	209.716	163.343	2.243.747	37.111.557
ULTRAGAZ	29.683.499	165.764	127.906	148.033	179.355	187.850	180.221	216.167	228.605	342.891	437.158	416.998	414.194	3.045.142	32.728.641
<b>TOTAL.....</b>	<b>143.322.801</b>	<b>734.937</b>	<b>829.299</b>	<b>895.352</b>	<b>980.743</b>	<b>960.259</b>	<b>892.147</b>	<b>1.010.709</b>	<b>1.094.900</b>	<b>1.160.773</b>	<b>1.378.656</b>	<b>1.176.948</b>	<b>1.166.130</b>	<b>12.280.853</b>	<b>155.603.654</b>

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

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	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	-	1.218.612
	Inutilização	32.297	-	-	13.031	5.208	1.663	5.030	5.423	6.383	7.285	10.951	21.212	22.812	18.718	13.962	9.621	11.006	17.931	29.001	222.231
	Universo	474.645	506.145	630.303	727.723	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	986.381	
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	447.286	30.606.462
	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	5.577.980
	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	23.886.124	23.830.595	23.866.009	24.195.284	24.513.733	24.734.378	25.028.482	25.028.482
Copagaz	Compras	6.399.810	63.000	396.170	-	222.388	546.260	35.000	-	-	-	-	-	-	-	-	591.979	732.524	334.844	245.277	9.567.252
	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	1.312.493
	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	8.254.759
Fogás	Compras	2.150.343	-	56.551	15.499	80.654	35.523	121.645	54.834	-	-	-	-	72.400	78.400	96.635	106.300	121.305	35.821	3.133.710	
	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	20.998	45.115	830.375
	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	2.114.314	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	2.303.335	2.303.335
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	407.930	29.794.229
	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	130.036	5.846.730
	Universo	16.658.429	16.658.429	17.668.349	18.147.160	18.992.109	19.690.431	20.410.996	21.055.500	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	23.947.499	23.947.499
Onogás	Compras	2.596.317	-	-	25.305	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.621.622	
	Inutilização	168.761	-	4.138	1.601	13.744	1.080	-	15.833	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	2.423.378	2.432.298	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	2.249.915	2.244.915	2.244.915	
Servgás	Compras	923.427	-	6.170	500	29.077	8.710	-	-	-	-	-	-	-	-	6.502	30.126	14.970	24.795	40.796	1.085.073
	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	666	929	455	79.745
	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	941.121	964.987	1.005.328	1.005.328
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	25.974.034
	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	474.741	276.077	278.108	33.124	11.802	5.705.953	
	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	20.444.047	20.244.051	20.077.500	20.013.533	19.800.957	19.896.560	20.053.852	20.083.028	20.264.081	2.260.481
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	540.070	577.774	26.690.765
	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	321.071	302.125	231.662	5.759.656
	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	20.343.052	20.584.997	20.931.109	20.931.109
Consigaz	Compras	-	-	-	-	45.174	12.961	-	50.668	256.994	57.407	56.880	647.652	420.100	259.003	152.006	68.032	95.265	308.096	131.410	2.561.142
	Inutilização	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	229	-	277	506	
	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	2.121.913	2.430.009	2.561.142	2.561.142
Gasball	Compras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.188	100.971	4.109	12.768	2.419
	Inutilização	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.188	108.159	112.268	125.036	127.455
	Universo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	
Nutrigas	Compras	-	85.769	79.962	-	-	-	-	175.083	-	-	-	-	-	-	-	30.000	77.500	-	-	448.314
	Inutilização	-	-	-	-	-	-	-	-	514	313	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Universo	-	85.769	165.731	165.731	165.731	165.731	165.731	340.300	339.987	339.987	339.987	339.559	339.559	339.559	339.559	369.559	447.059	447.059	447.059	447.059
Total	Compras	87.470.325	180.269	5.229.721	4.923.781	3.823.906	4.069.394	3.379.663	2.910.458	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	2.081.568	133.861.761
	Inutilização	5.674.661	71.746	1.364.517	1.666.390	1.448.053	1.458.844	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	1.193.520	839.768	676.586	25.727.631
	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	104.806.887	106.729.148	108.134.130	108.134.130

