

LINHA GERAL

Nº ARCA	TIPO	DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
		Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
5000	BA	30,00	62,00	10,00	01273	BA
50009	BAF	30,00	62,00	10,00	01273	BA
5001	B	52,40	80,95	11,50	00005	B
5002	BR	38,00	52,00	10,00	00479	BR
5003	BAG	68,00	90,00	10,00	00228	BAG
5004	BG	30,00	72,00	10,00	01581	BGO
5006	BA	55,00	90,00	10,00	00793	BA
5007	BR	50,00	72,10	10,00	00834	BR
5008	BRG	48,00	72,00	7,00	02139	BRG
5009	BR	38,00	52,25	7,00	02506	BR
50098	BRS	38,00	52,25	7,00	02506	BR
5010	BR	55,00	80,00	13,00	00498	BR
5011	BRG	65,00	85,00	10,00	00926	BR
5011	BRG	65,00	85,00	10,00	02530	BRG
5012	BRG	55,00	80,00	8,00	02529	BRG-H
5013	BR	65,00	80,00	8,00	01160	BR
5014	BAG	40,00	72,00	12,00	01602	BAG
5015	BRG	78,00	100,00	13,00		
5016	BAG	60,00	80,00	12,00	01392	BAG
5017	BR	44,50	57,15	9,40	00734	BR
5018	BRO	125,00	150,00	10,20 14,00		
5019	BA	44,00	79,90	12,00	00775	BA
5020	GR	36,00	54,00	5,00		
5021	BAG	42,80	68,15	10,70	00533	BA
5023	BAG	41,10	49,30	6,50	01963	BAG-H
5024	BRG	44,50	68,20	15,90	01679	BRG
50248	BRGS	44,50	68,20	15,90	01679	BRGS
5025	BR	63,00	85,00	13,00		
5026	BRG	50,00	85,00	13,00		
5027	BRG	50,00	72,00	12,00	00162	BR
5027	BRG	50,00	72,00	12,00	01861	BR
5028	BAG	40,00	56,00	9,00	01265	BAG
5029	BG	44,50	73,00	12,00	00276	B
5030	GB	63,50	90,00	17,50		
5031	BR	19,20	29,10	6,40	01110	BR
5031	BR	19,00	29,10	6,40	01909	BR
5032	BRG	19,00	35,00	7,00	00784	BR
5033	BAG	49,00	65,00	10,00	01241	BAG
5034	BAG	49,00	68,00	12,00	01262	BAG
5035	BR	35,00	58,00	10,00	01551	BR
5035	BR	35,00	58,00	10,00	01905	BR
5036	BG	125,00	149,95	15,00	01735	BG-BI
5037	BRG	70,00	90,00	10,00	01135	BR
50378	BRGS	70,00	90,00	10,00	01135	BRGS
5038	BG	101,80	127,10	11,90	01901	BGO
5039	BR	55,00	100,00	12,70	01669	BR

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
5040	BR	42,00	62,10	10,00	00521	BR
5041	BRG	28,00	40,00	7,00	01495	BR
50418	BRGS	28,00	40,00	7,00	01495	BR
50419	BRGF	28,00	40,00	7,00	01495	BR
5042	BRG	50,00	65,00	8,50	01783	BRG
50429	BRGF	50,00	65,00	8,50		
5043	BRGE	20,00	38,00	15,00		
5044	BR	22,00	35,00	6,70	00294	BR
5044	BR	22,00	35,00	6,70	01716	BR
50448	BRS	22,00	35,00	6,70	00294	BR
5045	BRG	40,00	55,00	8,00	01707	BRG
50459	BRGF	40,00	55,00	8,00		
5046	BAG	60,30	92,00	12,00	00334	BAG-H
5047	BAG	35,00	62,00	9,50	00800	BA
5048	B	95,00	125,00	13,00	00045	B
5049	BR	30,00	52,00	10,00	00949	BR
5050	BR	35,00	62,00	10,00	01949	BR-AH
5051	BG	61,90	79,95	10,00	01828	B
5052	BG	90,00	112,70	13,00	01829	B
5053	BR	55,00	80,00	10,00	00459	BR
5054	BG	120,00	144,90	15,00	01884	BG-BI
5055	BAG	58,00	75,00	12,00	02100	BAG-AH
5056	BA	36,00	54,00	7,00	00797	BR
5057	BG	99,90	119,95	13,00	02049	BG-BI
5058	BG	100,00	123,80	13,00	01801	B
5059	BR	30,00	50,75	11,00	00701	B
5060	BR	55,00	85,00	13,00	01180	BR
5061	BRG	100,00	130,00	12,00	01721	BR / BRGP
5062	BRG	35,00	47,05	10,00	00520	BR
5063	BG	94,90	129,95	13,00	01043	B
5064	GRG	15,00	34,95	10,00 11,50	01889	GAO
5065	B	53,90	73,00	12,70	00037	B
5066	BR	50,00	68,00	10,00	01340	BR
5067	BRG	20,00	35,00	8,00	01386	BRG
5068	BR	35,00	52,30	9,50	00879	BR
5069	BRG	30,00	47,00	7,00	02376	BRG-AH
5069	BRG	30,00	47,00	7,00	02977	BRG-AH
50698	BRGS	30,00	47,00	7,00	02678	BRGS-AH
50699	BRGF	30,00	47,00	7,00	02678	BRGF-AH
5070	BR	25,00	52,00	10,00	00463	BR
5071	BRG	40,00	62,00	11,50	01109	BRG
5072	BR	30,00	47,00	6,00	01695	BR
5072	BR	30,00	47,00	6,00	02593	BR
5073	BR	60,00	80,00	8,00	00036	BR
5074	BR	110,00	130,00	12,00		
5075	BRG	36,00	52,00	11,00		
5076	BAG	53,80	77,70	12,70	00006	BA
5077	B	34,90	52,30	9,50	01395	B
5078	BRG	45,00	62,00	10,00	00063	BRG
5078	BRG	45,00	62,00	10,00	01095	BRG
5079	BRG	30,00	50,00	10,00	00358	BR

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
5080	BRG	62,00	85,00	10,00	00460	BR
5081	BRG	30,00	56,00	12,00	00817	BR
5082	BRG	20,00	47,00	10,00	00909	BR
5083	BR	22,00	40,00	7,00	00761	BR
5084	BRG	17,00	28,00	7,00	00508	BAG
50848	BRGS	17,00	28,00	7,00	00508	BAG
5085	BR	35,00	50,00	10,00	00789	BR
5086	BRG	80,00	110,00	12,00	00900	BR
5087	BR	15,90	25,40	4,50	00286	BR
5088	BRG	37,00	83,00	12,00		
5089	BR	15,00	35,10	10,00	01051	BR
5090	BRG	15,00	35,00	7,00	01058	BR
5091	BR	42,00	65,05	10,00	01505	BR
5092	BRG	30,00	40,00	7,00	01535	BR
50929	BRGF	30,00	40,00	7,00		
5093	BR	102,00	130,00	13,00	00616	BR
5094	BRG	55,00	75,00	10,00	00804	BR
5095	BA	30,20	62,00	12,00	01063	BA
5096	BRG	26,00	42,00	10,00	01151	BRG
5097	BRE	45,00	92,00	9,80 15,00		
5098	GY	30,00	52,00	10,00	02744	GY
5099	BA	50,80	79,90	10,00	00752	BA
5100	BA	45,00	72,00	10,00	01906	BA
5101	BRG	48,00	65,10	7,00	01147	BRG
5102	BRG	35,00	52,00	12,00	00912	BRG
51029	BRGF	35,00	52,00	12,00		
5103	BRG	68,00	90,00	10,00	02445	BR
5104	BRG	28,50	38,10	7,00	01022	BR
5105	BR	22,50	34,95	6,40	00572	BR
5106	BRG	25,40	38,05	10,00	00141	BA
5107	BRG	22,00	35,00	9,00	00955	BAG
5108	BR	27,00	39,00	5,00		
5109	BRG	22,00	35,00	7,00	02572	BRG
5109	BRG	22,00	35,00	7,00	02579	BRG
5110	BRGE	25,50	40,00	7,00 10,00		
5112	BRAGE	145,00	170,00	15,00 20,60	07281	BAGE
5113	BRAG	117,40	142,90	12,50	07461	BRF
5114	BRGS	55,00	72,00	10,00	01969	BRGS-H
5115	BG	87,30	120,80	14,30	00085	B
51159	BGF	87,30	120,80	14,30		
5116	BRG	150,80	177,80	12,50	02093	BRG
5117	BR	49,00	72,00	10,00		
5118	BAG	57,30	84,00	8,00	00188	BA
5119	BAG	38,20	63,50	11,10	00995	BA-BI
5120	BR	70,00	100,00	12,00	00423	BR
5121	BG	98,50	144,45	19,00	00007	B
5122	BGG	82,50	114,30	12,70	01923	BGG-BI
5123	BGG	89,00	114,25	12,70	01253	B
5123	BGG	89,00	114,25	12,70	02424	B
5124	GAG	52,40	76,00	7,90	00974	GAO
5125	BAG	46,30	66,60	6,40	00849	BA

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
5126	BAG	41,10	65,40	13,00	01100	BAG-BI
5127	BAGE	50,80	65,05	12,70	02262	BAG
5128	BRGG	28,50	38,10	10,00		
5129	BAGE	39,40	80,20	6,40 / 11,80	01660	BAGE-H
5130	BAGG	45,00	73,10	13,00	02395	BAGG-BI
5131	BAG	38,10	60,30	12,70	00049	BAG-AH
5131	BAG	38,10	60,30	12,70	01877	BAG-AH
5132	BA	38,00	47,60	6,50	02505	BA
5133	BAG	57,20	82,50	9,50	02103	BAG-AH
5134	BAG	44,20	71,45	14,80	01119	BAG-H
5135	BAG	55,40	76,15	12,70	02415	BAG
5136	BAG	82,50	120,00	15,00	02416	BAG-BI
5137	BG	80,00	100,00	13,00	00504	BGO
5138	BGE	73,00	104,70	9,60 / 20,60	00181	BE
5139	BRG	20,00	40,00	7,00	00994	BRG
5139	BRG	20,00	40,00	7,00	02468	BRG
5140	BRG	50,00	90,00	10,00		
5141	BA	41,10	50,80	6,00	03161	BA
5142	BAG	12,00	22,00	7,00	00289	BA
5143	BAG	14,00	24,00	7,00	01389	BAG
5144	BG	63,50	98,50	12,00		
5145	BA	20,00	34,95	6,00	00715	BA
5146	BRG	61,00	85,60	17,50		
5147	BAG	25,00	35,00	10,00	00788	BAG
51479	BAGF	25,00	35,00	10,00	00788	BAG
5148	BR	17,00	35,00	7,00	00853	BR
5148	BR	17,00	35,00	7,00	01113	BR
5149	BR	28,60	39,70	9,50	00054	BR
5149	BR	28,60	39,70	9,50	02654	BR
5150	BR	25,00	40,00	8,00	01556	BR
5150	BR	25,00	40,00	8,00	02233	BR
5151	BAG	30,00	42,00	7,00	00847	BAG
5152	BR	30,00	42,05	8,00	01667	BR
51522	BR	30,00	42,05	8,00	01667	BR
5153	BAG	34,90	50,85	8,30	02102	BA-H
5154	BRAGF	45,00	65,00	9,00	07365	BRAGF-H
5155	GRX	46,00	65,55	11,00	01546	GRX
5156	GB	41,00	73,00	13,00	02737	GB
5157	BG	47,70	72,95	12,00	00674	B
5158	BG	53,00	75,00	12,00	00838	B
5159	BG	49,20	76,05	12,70	00291	B
5160	BG	49,20	80,90	11,00	00229	B
5161	GR	70,00	81,50	6,00		
5162	BRG	60,00	82,00	12,00	00977	BR
5162	BRG	60,00	82,00	12,00	01841	BRG
5162	BRG	60,00	82,00	12,00	01842	BRG
5163	BG	55,00	90,00	12,50	00964	B
5164	BG	75,00	95,00	13,00	02753	BRG
5165	BAG	69,80	98,45	11,80	01880	BAG-H
5166	GB	63,00	110,00	13,00	02735	GB
5167	BG	74,00	114,00	11,00	00573	B

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
5168	BG	95,00	115,00	13,00	02690	BRG
5169	BGE	95,00	120,00	14,00 / 18,60	07920	BGE
5170	BGE	100,00	128,00	15,00 / 25,00	01805	BE
5171	BRG	100,00	130,00	13,00	01974	BRG
5172	BRGE	110,00	140,00	12,00 / 22,00	07919	BGE
5173	BAG	133,40	155,55	14,00	02245	BAG-BI
5174	BG	145,00	175,00	13,50	02778	B-BI
5175	GY	30,00	62,00	12,50		
5176	BAG	168,00	188,00	31,50	02246	BAG-BI
5177	BGE	88,90	122,95	18,70 / 21,70	02484	BGE-BI
5178	BG	100,00	125,00	13,00	01549	BRA
5179	GB	79,00	110,00	17,40	02035	GB
51779	BGEF	88,90	122,95	18,70 / 21,70		
5180	BG	81,00	117,50	14,30	00002	B
5181	BG	85,70	119,00	12,70	00025	B
5182	BG	59,50	85,60	12,00	00547	B
5183	BG	114,30	155,55	14,00	02180	BG-BI
5184	BG	50,80	81,00	11,90	00274	BGO
5185	BRG	69,80	92,00	14,20	00891	BRG
5186	BR	66,70	88,90	12,70	00369	BR
5187	BAG	28,60	41,30	9,40	01962	BA-AH
5188	BAG	28,60	38,10	6,50	01964	BA-H
5189	BRG	30,00	50,00	11,00	00911	BRG
5190	BRG	22,00	32,00	7,00	01554	BRG
5191	BR	15,00	30,00	7,00	01677	BR
5192	BRG	14,00	24,00	6,00	02162	BRG
5193	BRG	40,00	56,00	8,00	00880	BR
5194	BRO	140,00	165,00	13,00 / 16,50	02983	BRO
5195	BR	28,60	39,75	7,00	00932	BR
5196	GA	35,00	42,00	4,00	02095	GA
5197	BA	30,00	37,10	4,00	02096	BA
5198	BR	28,60	57,15	9,50	01635	BR
5199	BAG	30,00	43,00	9,50	00813	BAG
51999	BAGF	30,00	43,00	9,50		
5200	GRX	39,70	68,15	11,00	01678	GRX
5201	BR	25,00	38,00	6,40	01019	BR
52018	BRS	25,00	38,00	6,40	01019	BR
5202	BRG	38,10	63,55	12,70	00019	BR
5202	BRG	38,10	63,55	12,70	02034	BR
5203	BR	25,00	43,05	10,00	00506	BR
5204	BRG	20,00	32,00	6,00	00712	BR
5205	B	40,00	70,00	12,00	00837	B
5206	BRG	25,00	52,00	8,00	02158	BR
5206	BRG	25,00	52,00	8,00	02727	BR
5207	BR	12,70	22,20	8,00	01559	BR
5208	BRY	121,10	160,20	35,00	02713	BRY
5209	BAG	25,00	35,00	7,00	01543	BA
5210	BA	27,00	42,70	7,90	01724	BA
5211	BRG	25,00	52,00	10,00		
5212	BR	85,00	110,00	12,00	01767	BR
5213	BR	40,00	56,00	7,00	02031	BR

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
5214	BRG	75,00	90,00	10,00	02451	BRG
5215	BRG	34,00	62,10	10,00	01157	BR
5216	BR	47,60	69,85	9,50	01699	BR
5217	BAGE	89,00	152,40	15,00 / 30,00	02804	BAGE
5218	BY	98,40	144,50	13,50 / 25,00		
5219	ME	30,00	60,00	9,50 / 15,50		
5220	BRGG	30,00	52,00	10,00	00949	BR
5221	GAE	85,70	107,95	7,90 / 14,60	01900	GAE
5222	BRG	35,00	83,00	12,00		
5224	BRG	27,00	42,80	8,00		
5225	BAG	65,00	95,00	14,00		
52258	BAGS	65,00	95,00	14,00		
5226	BG	87,30	114,30	22,20	01791	BF
5227	BBRG	78,00	100,00	17,50		
5228	BAG	75,00	100,00	13,00	01687	BA
52288	BAGS	75,00	100,00	13,00	01687	BA
5229	BAG	85,00	110,00	14,00	00618	BAG
52298	BAGS	85,00	110,00	14,00	00618	BAG
5231	BR	35,00	60,25	12,70	00009	BR
5232	BRG	57,20	76,10	12,70	00013	BRG-H
5232	BRG	57,20	76,10	12,70	02193	BRG-H
5233	BAG	60,30	79,35	9,50	02077	BAG-H
5234	BRG	75,00	95,00	13,00	00046	BR
5235	BG	69,90	98,45	12,70	00081	B
5236	BG	73,00	95,20	12,70	00098	B
5237	BG	28,00	47,00	10,00	00262	B
5238	BR	35,00	55,50	6,40	00284	BR
5239	B	63,50	82,50	12,70	01790	B
5240	BG	127,00	158,70	12,70	00309	B
5241	BAG	54,00	79,35	12,70	00436	BAG-H
5241	BAG	54,00	79,35	12,70	01838	BAG-H
5242	BAGP	35,00	50,25	12,00	01249	V
5243	BRGE	59,90	85,60	17,50		
5244	BRG	66,70	95,25	12,70	00379	BR
5245	BRG	18,00	30,00	7,00 / 8,00	00496	BRG
5245	BRG	18,00	30,00	7,00 / 8,00	02329	BRG
5246	BAG	38,10	50,30	10,90	01803	BAG
5248	BRG	90,00	120,00	13,00	00497	BRG
5249	B	61,50	95,10	12,70		
5250	BAG	42,00	64,90	12,00	00561	BAG
5251	BRG	50,90	69,80	9,50	00586	BRG-H
5252	BR	20,00	35,00	10,00	00760	BR
5253	BR	31,00	47,00	7,00	00762	BR
5254	GA	50,80	69,80	9,50		
5255	BR	15,00	24,00	7,00	00790	BR
5255	BR	15,00	24,00	7,00	01929	BR
5256	BG	82,50	107,95	16,00	01571	BBR
5257	GAE	74,00	90,00	7,00 / 10,00		
5258	BAGE	82,60	134,55	41,20	02019	BAGE
5259	GA	19,00	25,40	3,20	00888	GA
5260	BAG	25,00	42,00	8,00	00925	BA

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
5261	BG	22,20	34,95	8,00	00937	B
5262	BAG	74,00	90,00	10,00	01044	BAG
5263	BRG	26,00	37,00	7,00 8,00	01045	BRG
5264	BG	108,00	133,25	9,50	01103	B
5265	BRG	45,00	70,00	16,00		
5266	BRG	49,20	70,00	16,00		
5267	BAG	31,70	44,50	6,50	01149	BA-H
5267	BAG	31,70	44,50	6,50	01843	BA-H
5268	GR	35,00	46,50	4,80	01152	GR
5269	BR	50,00	70,00	10,00	00946	BR
5270	BR	30,00	72,00	9,50	01182	BR
5271	BR	20,00	40,00	6,00	01245	BR
5272	BG	101,60	139,75	14,30	01252	BGO
5273	BAG	40,00	65,00	12,00	01266	BAG
5274	BR	28,60	38,10	6,00	01299	BR
5275	BR	25,00	47,00	10,00	00266	BR
5276	B	73,00	101,60	12,70	00116	B
5278	BAGE	88,90	152,40	39,10	02018	BAGE
5279	BAG	47,60	70,55	13,50	01369	BA
5280	GB	59,00	85,60	17,50	00556	GB
5281	GGGX	52,40	74,70	8,40	02026	GGGX
5282	GB	49,00	76,10	17,50	01199	GB
5283	BAG	31,90	44,00	9,00	00084	BA
5285	BR	30,00	47,00	10,00	00131	BR
5286	BR	34,50	48,05	8,80	01048	BR
5287	BR	75,00	100,00	10,00	00609	BR
5288	BAGE	27,00	42,80	7,90		
52889	BAGEF	27,00	42,80	7,90		
5289	BRG	35,00	46,45	6,40	01526	BRG
5290	BRG	58,70	79,35	9,60	01995	BR-H
5291	BRG	27,00	38,10	6,40	01993	BR-AH
5292	GA	25,00	32,00	4,00	02265	GA
5293	BRGF	75,00	100,00	10,00	02671	BRGF-BI
5294	BAG	35,00	62,00	12,00	00136	BA
5295	BRG	35,00	50,00	8,00	00962	BR-H
52952	BRG	35,00	50,00	8,00	00962	BR-H
52959	BRGF	35,00	50,00	8,00		
5296	BRG	190,00	220,00	14,80	00268	BR
5298	BRG	120,60	146,05	12,50	00250	BR
5299	BR	75,00	100,00	12,00	00269	BR
5300	BR	40,00	62,10	10,00	01322	BR
5301	BRG	45,00	60,00	7,00 8,00	00272	BRG
5302	BRG	49,20	79,35	12,50	01994	BR-H
5303	BRG	30,30	39,65	6,40	01992	BR-H
5304	BRG	49,00	76,00	17,50		
5305	BRG	54,00	73,00	16,00		
5306	BRG	78,00	110,00	13,00	00819	BR
5307	BRG	63,00	90,00	15,00		
5308	BG	92,10	123,85	21,00	01251	BGO
5309	BE	102,00	165,10	16,00 35,00		
5311	BRG	30,00	72,00	6,50	02672	BRG-BI

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
5312	BAG	30,00	50,05	12,00	00484	BA
5313	B(E)	46,00	65,00	16,00		
53138	BS(E)	46,00	65,00	16,00		
5315	BR	24,00	47,00	7,00	00763	BR
5316	BR	17,00	28,00	6,00	01072	BR
5317	BG	35,00	72,00	10,00	01366	B
5318	GA	63,50	82,50	10,00		
5319	BAG	57,00	85,00	12,00	02236	BA-BI
5320	BR	25,00	35,00	7,00	01543	BR
53208	BRS	25,00	35,00	7,00	01543	BR
53209	BRF	25,00	35,00	7,00		
5321	BAGG	73,00	101,60	11,50	00421	BAGG-BI
5323	BR	79,40	114,30	12,70	01148	BR
5324	BR	65,00	100,00	10,00		
53248	BRS	65,00	100,00	10,00		
5325	BAG	65,00	90,00	13,00	00164	BAG
5326	BR	40,00	60,00	10,00	01116	BR
5327	BR	40,00	72,00	7,00		
5328	BRGE	44,80	70,00	13,00		
5329	BA	68,00	90,00	13,00	00500	BAG-H
5330	BRGE	31,70	50,80	12,50	02063	BAG
5331	BRGE	22,20	50,80	11,00	02064	BAG
5332	S	14,20	50,65 / 63,50	3,00 / 46,00	02020	S
5333	BRG	42,00	62,00	8,00		
5335	GB	66,70	101,60	17,40	01689	GB
5336	BR	20,00	40,00	7,00		
5337	BR	70,00	90,00	13,00	00490	BR
5338	BR	42,00	72,00	12,00	01081	BR
5339	BR	25,00	36,00	7,00	01515	BR
5340	BR	60,00	75,05	8,00	00501	BR
5341	BRG	40,00	80,10	10,00	00913	BR
5342	BRG	48,00	72,00	10,00	00161	BRG
5342	BRG	48,00	72,00	10,00	01902	BRG
5343	BRG	110,00	130,00	13,00	00803	BAG
53438	BRGS	110,00	130,00	13,00	00803	BAG-AH
5344	BG	110,00	139,95	13,00	00516	BG-BI
5345	BRG	45,00	65,10	10,00	00359	BR
53458	BRGS	45,00	65,10	10,00	00359	BR
5346	BR	60,00	90,00	10,00	00517	BR
5347	BR	65,00	90,00	10,00	00051	BR
5348	BRG	50,00	65,00	8,00	01422	BR
5349	BA	73,50	95,00	9,00		
5351	BR	28,40	45,00	8,50	01188	BR
5354	BAG	35,00	54,85	11,00	01371	BAG
5355	BR	100,00	120,00	11,00	01375	BR
5356	BAG	62,00	100,05	17,00	01425	BA
5357	BRE	24,00	62,00	3,00 / 12,00	01456	BRE
5358	BG	63,50	110,00	13,00	01462	B
5359	BG	108,00	136,50	12,70	01468	B
5360	BAG	40,20	52,00	7,00	01491	BA
5361	BRG	100,00	125,00	12,00	01549	BR

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
53618	BRGS	100,00	125,00	12,00	01968	BRS
5362	BR	55,00	72,00	10,00	01550	BR
53628	BRS	55,00	72,00	10,00	01550	BR
5363	BR	44,00	60,00	10,00	01552	BR
5364	BR	45,00	72,00	9,50	01553	BR
53649	BRF	45,00	72,00	9,50	01553	BR
5365	BR	33,00	52,00	6,00	01589	BR
5366	BRG	33,00	50,00	6,00	01603	BRG-H
5367	BRG	25,00	42,00	6,00	01604	BR
5368	BRG	27,00	42,00	10,00	01625	BR
5369	GA	55,10	82,00	10,00	01637	GA
5370	BAG	28,60	42,95	6,50	01661	BAG
5371	BRGGG	40,00	62,00	12,00	01684	BRGGG
5372	BAG	38,00	73,95	11,00	01710	BAG
5373	BAG	24,60	39,90	8,00	01712	BAG
5374	BRG	17,00	32,00	7,00	01725	BR
5374	BRG	17,00	32,00	7,00	02425	BR
5375	BRG	32,00	45,00	6,00	01726	BR
5376	BRG	22,00	32,00	5,50	01727	BR
53762	BRG	22,00	32,00	5,50	01727	BR
5377	BRG	35,00	52,00	10,00	01742	BR
5378	BAGG	46,00	65,50	7,00 / 8,50	01764	BAGG
5379	BRE	30,00	72,00	2,50 / 10,50	01792	BRE
5380	BRG	36,00	60,00	9,50	01814	BRG-BI
5381	BRG	85,70	114,20	11,20	01912	BRG
5382	BRG	32,00	47,00	10,00	01942	BRGP-H
5383	BR	35,00	55,00	8,00	01980	BR
5384	BRG	40,00	52,00	7,40	01988	BRG
5385	BRO	42,90	73,05	15,90	01996	BRO
5386	BRO	39,40	60,30	12,70	01997	BRO
5387	BR	28,60	39,75	6,40	01998	BR
5388	BG	41,10	62,05	16,00	02027	BGO-H
5389	BR	23,80	34,50	7,00	02029	BR
5390	GB	73,00	101,60	17,40	02036	GB
5391	GB	92,20	123,85	19,00	02037	GB
5392	BRG	39,40	63,50	12,70	02038	BRG-BI
5393	BAG	44,50	63,55	8,00	02104	BA-H
5394	BRG	17,00	25,00	4,00	02161	BR
5394	BRG	17,00	25,00	4,00	02571	BR
5395	BR	44,30	81,00	12,50	02196	BR
5396	BRG	45,00	65,00	8,00	02324	BRG
53968	BRGS	45,00	65,00	8,00	02324	BRG
5397	BG	108,00	133,35	12,00	02386	BG-BI
5398	BRG	32,00	45,00	7,00	02397	BRG-BI
5399	BGE	88,90	115,40	16,00 / 19,00	02483	BGE-BI
5400	BY	98,40	144,50	16,00	02485	BY
5401	BY	142,80	182,50	24,00	02490	BY
5402	BY	127,00	158,75	16,00	02496	BY-BI
5403	BRX	57,00	85,00	10,50 / 13,00	02673	BRX
5404	BRG	17,00	30,00	7,00	02730	BRG
5405	BY	106,50	140,00	15,00	02894	BY

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
5406	BBRG	62,00	85,00	8,00 / 10,70		
5407	BRE	35,00	41,00	5,50 / 9,00		
5408	BR	40,00	68,00	10,00		
5409	BAG	33,00	44,00	8,00	07687	BAG
5410	GAE	68,00	80,00	8,00	07923	GAE
5411	BRGG	30,00	47,00	10,00	00131	BR
5412	BRG	25,00	47,00	10,00	00266	BR
5413	BAG	36,00	54,00	7,00	02099	BA-H
5414	BAG	38,10	47,60	6,70	01536	BA-H
5414	BAG	38,10	47,60	6,70	02385	BA-H
5416	BRGE	15,90	25,40	5,20 / 9,50		
5417	GB	63,50	110,00	18,00	01486	GB
5418	BAG	68,00	90,00	13,00	00500	BAG-H
54189	BAGF	68,00	90,00	13,00	01762	BAGF-AH
5419	BRGE	19,00	31,50	5,50 / 10,00		
5420	BRGE	22,20	34,95	5,50 / 10,00		
5421	BRGE	28,50	39,70	5,50 / 10,00		
5422	BAG	22,20	34,95	8,00	00937	BAG
5423	BY	127,00	158,83	24,00		
5424	B(E)	46,00	65,00	16,00		
5425	BRO	110,00	130,00	13,00		
54258	BROS	110,00	130,00	13,00		
54259	BROF	110,00	130,00	13,00		
5426	BRO	100,00	125,00	15,00		
5427	BY	121,80	150,00	13,00		
5428	BY	136,80	165,00	13,00		
5429	BRGE	34,50	48,05	8,80	01048	BR
5430	B(E)	42,00	59,00	12,00		
54308	BS(E)	42,00	59,00	12,00		
5431	BRGG	45,00	70,00	10,00		
5432	BRGG	50,00	80,00	10,00		
54328	BRGGS	50,00	80,00	10,00		
5433	BRG	35,00	60,30	9,50	02304	BRG
5434	MR		28,00	5,00		
5435	MR		32,00	5,00		
5436	BAG	40,00	60,00	10,00		
5437	BG	68,00	90,00	10,00		
5438	BG	85,00	105,00	13,00		
54389	BGF	85,00	105,00	13,00	01075	V
5439	BRGE	170,00	190,00	8,50 / 9,50		
5440	BRG	24,00	37,00	7,00 / 8,00	01214	BR
5440	BRG	24,00	37,00	7,00 / 8,00	02210	BR
5441	BRG	20,00	30,00	7,00	00505	BR
54418	BRGS	20,00	30,00	7,00	00505	BR
5442	GB	41,00	73,00	17,50	01626	GB
5443	BRGGG	50,00	72,00	12,00	01861	BRG
5444	BRG	105,00	135,00	15,00	01774	BRG
5445	BAG	17,00	28,00	7,00	00508	BAG
5445	BAG	17,00	28,00	7,00	03012	BAG
5446	BAG	52,40	76,00	7,90	00974	BA
5447	BRG	35,00	62,00	10,00		

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
5448	BRG	30,00	62,00	10,00		
5449	BAG	33,00	50,00	8,00	01839	BA-H
5450	BG	48,00	65,00	12,00	01840	BGO-AH
5451	BG	52,00	72,00	10,00	00047	B
5451	BG	52,00	72,00	10,00	01950	B
54519	BGF	52,00	72,00	10,00	00047	B
5452	GRAG	14,70	27,10	4,80 5,40		01007
5453	BABE	60,20	85,75	22,80	01007	BABE-BI
5454	BABE	54,00	81,10	20,80	01008	BAGE
5455	BG	38,10	50,30	11,10	01284	B
5456	GB	40,00	62,00	12,00		
5457	BRG	25,00	50,10	10,00	00499	BR
5458	BRG	12,00	28,10	7,00	01420	BR
5459	BAG	44,80	61,30	12,00	00012	BA
5460	BG	57,20	92,00	18,00	00014	BGO
5461	BG	39,70	61,20	12,70	00016	B
5462	BAG	100,00	130,00	13,00	00043	BA
5463	BG	44,50	69,80	12,70	00069	B
5464	BR	44,00	76,10	12,70	00219	BR
5465	BRG	53,90	81,10	12,00	00231	BRG
5466	BR	42,00	56,00	7,00	00288	BR
5467	BAG	35,00	47,00	7,00	00485	BA
5468	BAG	35,00	56,05	12,00	00492	BA
5469	BAG	32,00	45,00	7,00	00495	BA
5470	BRG	48,00	72,10	7,00	00522	BRG
5471	BAG	48,00	62,00	8,00	00566	BA
5472	B	30,00	50,75	11,00	00701	B
5473	BAG	19,00	31,90	7,00	00798	BA
5474	BAG	19,00	31,75	8,00	00989	BAG
5475	BRG	22,00	40,00	8,00	00992	BRG
5476	BR	55,00	70,00	8,00	01181	BR
5477	BRG	60,00	80,00	10,00	00223	BR-AH
54779	BRGF	60,00	80,00	10,00		
5478	GR	25,00	40,00	5,00	01295	GR
5479	BAG	20,00	31,20	7,60	01328	BA-H
5480	BRG	32,00	51,90	12,00	01353	BRG
5481	BR	38,10	50,30	7,00	01355	BR
5482	BRG	45,00	63,95	9,00	01711	BRG
5483	BAG	15,00	30,00	7,00	01846	BAG
5484	BAG	33,00	51,90	12,00	01849	BAG-BI
5485	BAG	57,30	76,20	9,50	01862	BAG
5486	BAG	63,50	88,00	12,70	00120	BA
5486	BAG	63,50	88,00	12,70	01863	BA
5487	BAG	54,00	76,20	12,70	01864	BAG
5488	BG	69,80	95,25	16,00	01865	BGO
5489	BAG	42,00	55,00	9,00	02058	BAGF
5490	BA	42,00	58,00	7,00	02059	BA
5491	BA	38,00	62,00	7,00	02128	BA
5492	BAGGG	34,00	55,00	11,00 15,00	02152	BAGGG
5493	BA	45,00	62,00	7,00	02169	BA
5494	BRGE	40,00	52,00 62,00	3,00 8,50	00904	BRGE

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO						REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO			ALTURA		SABÓ	TIPO
5494	BRGE	40,00	52,00	/	62,00	3,00	/	8,50	00979 BRGE
5494	BRGE	40,00	52,00	/	62,00	3,00	/	8,50	02212 BRGE
5495	BA	44,00	58,00			7,00		02295	BA
5496	BR	44,30	60,00			7,00		02378	BR
5497	GR	17,00	25,00			3,00		02640	GR
5498	BAG	28,60	41,25			6,50		02877	BAG-H
5499	BAG	41,30	54,00			6,50		02879	BAG-BI
5500	BAGGF	150,00	180,00			16,00	/	18,00	01287 V
5501	GAGG	150,00	180,00			10,00			
5502	BRAG	125,00	150,00			15,00		02941	BRAG-BI
55029	BRAGF	125,00	150,00			15,00		02941	BRAGF-BI
5503	BY	82,50	114,30			12,70		07375	BY
5504	BG	68,00	85,00			10,00			
55049	BGF	68,00	85,00			10,00		02556	BAF-BI
5505	BRGG	12,00	22,00			6,00	/	7,50	
5506	BRG	25,00	47,00			7,00		02010	BRG
5507	GAG	13,00	20,00			5,00			
5508	BAGE	47,60	68,00	/	74,00	0,90	/	10,40	02960 BAGEP-H
5509	BAGG	69,90	90,00			12,70		02961	BAGG-AH
5510	BRG	145,00	175,00			14,00		02679	BRG
5511	GY	65,00	96,90			12,70			
5512	GA	50,80	60,20			6,30			
5513	BY	117,40	168,30			15,50	/	28,00	
5514	BAG	50,80	65,05			12,70		01671	BAG
5514	BAG	50,80	65,05			12,70		02262	BAG
5515	BRG	8,00	18,00			5,00		02163	BRG
5516	BG	44,50	63,55			12,70		00101	B
5517	BG	101,60	126,90			12,70		00123	B
5518	BG	25,40	46,45			9,50		00145	B
5519	BG	15,90	28,55			9,50		00156	B
5520	BRG	25,00	41,15			9,50		00191	BR
5521	BG	57,20	85,00			12,70		00273	B
5522	BR	49,20	76,05			12,70		00291	BR
5523	B	46,00	62,00			7,00		00302	B
5524	BG	76,20	101,65			12,00		00357	B
5525	BA	20,00	40,00			10,00		00360	BA
5526	BG	60,30	85,00			12,00		00371	B
5527	BA	15,90	35,00			10,00		00375	BA
5528	BG	69,80	95,20			12,70		00376	B
5529	BG	63,50	89,90			12,00		00378	B
5530	BRG	125,00	150,10			13,00		00420	BR
5531	BA	30,20	47,00			8,00		00455	BA
5532	BA	38,00	50,00			7,00		00486	BA
5533	BG	48,00	65,00			10,00		00527	B
5534	BG	82,00	104,70			14,30		00593	B
5535	BRG	80,00	100,00			10,00		00610	BR
5536	BG	50,80	73,00			12,70		00630	B
5537	BG	101,60	130,05			14,30		00631	B
5538	BAG	28,60	44,50			11,00		00634	BAG
5539	BG	88,90	126,90			12,70		00642	B
5540	BG	82,50	107,85			11,90		00644	BGO

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
5541	BGE	63,50	88,90	17,80	00652	BG
5542	BG	50,80	80,00	12,70	00660	B
5543	BAGP	120,00	140,00	13,00	01885	BAP-AH
5544	BG	35,00	53,90	9,50	00694	B
5545	BR	16,30	24,00	7,00	00726	BR
5546	BG	18,70	34,90	8,70	00745	BGO
5547	BA	44,50	54,00	4,80	00749	BA
5548	BAG	20,00	31,95	5,00	00767	BA
5549	BG	25,40	38,05	8,00	00768	BGO
5550	BR	32,00	52,10	10,00	00801	BR
5551	BG	62,00	85,00	11,90	00805	BGO
5552	BR	22,00	42,00	10,00	00815	BR
5553	BR	60,00	80,00	13,00	00818	BR
55539	BRF	60,00	80,00	13,00		
5554	BR	19,00	31,80	6,40	00821	BR
5555	BG	39,70	68,15	11,10	00871	BGO
5556	BR	70,00	85,00	8,00	00906	BR
5557	BG	25,40	41,25	9,50	00934	B
5558	BG	28,60	52,30	9,50	00961	B
5559	BA	16,00	28,00	7,00	00980	BA
5560	BG	34,90	47,55	9,50	01041	B
5561	MV	50,80	58,10	11,50	01064	MV
5562	BRG	31,70	44,50	6,50	01149	BR
5563	BG	31,70	44,50	9,00	01154	B
5564	BAX	82,50	114,30	14,30	01185	BAX
5565	BR	130,00	160,00	12,00	01193	BR
5566	BAG	45,00	67,90	12,00	01207	BAG
5567	BG	95,30	120,55	12,70	01257	B
5568	BG	25,40	47,55	11,10	01302	B
5569	BAG	32,00	42,00	7,00	01310	BAG
5570	BAG	60,30	85,00	6,40	01345	BA
5571	BR	15,00	30,00	10,00	01348	BR
5572	BAG	25,40	38,00	6,40	01356	BAG
5573	BG	133,40	165,10	15,90	01362	B-H
5574	BG	114,30	152,40	12,70	01412	B
5575	BAG	90,00	110,05	13,00	01416	BAG
5576	BAG	22,00	41,25	8,00	01481	BA-AH
5577	BGP	42,00	65,00	12,00	01506	BF
5578	BRG	24,00	42,00	10,00	01507	BR
5579	BRG	34,00	52,00	7,50	01509	BR
5580	BG	28,00	42,00	7,00	01580	B
5581	GAE	9,00	16,00	9,00 15,00	01662	GAE
5582	BR	10,00	22,00	7,00	01672	BR
5582	BR	10,00	22,00	7,00	02160	BR
5583	BR	32,00	43,00	7,00	01715	BR
5584	BAGE	24,60	44,50	7,90	01722	BAE
5585	BAGE	19,90	44,40	7,90	01723	BAE
5586	BR	11,00	17,00	4,00	01737	BR
55869	BRF	11,00	17,00	4,00		
5587	B	45,00	60,00	10,00	01738	B
5588	BG	30,00	52,00	9,00	01743	BS

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
5588	BG	30,00	52,00	9,00	02401	BS
55888	BGS	30,00	52,00	9,00		
5589	BG	32,00	52,00	9,00	01744	B
5590	BG	20,00	42,00	10,00	01746	B
5591	BR	18,00	35,00	10,00	01769	BR
5592	BG	22,00	47,00	9,00	01779	B
5593	MV	52,40	61,30	11,50	01796	MV
5594	BAG	58,00	85,00	13,00	01798	BAG
5595	BAG	50,00	70,00	12,00	01807	BAG
5596	BRG	54,00	76,00	8,00	01825	BRG-AH
5597	BR	38,00	58,50	7,00	01832	BR-BI
5598	BG	76,20	98,45	11,90	01857	B
5599	BAG	44,50	61,90	9,50	01859	BAG-H
5600	BA	26,00	45,00	10,00	01860	BA
5601	BAGE	21,00	32,00	7,00 / 9,00	01883	BAG
5602	BRGP	36,00	52,00	10,00	07867	BAGP
5603	BRGEP	39,40	80,25	6,40 / 16,20	01898	BRGEP-H
5604	BG	40,00	55,00	9,00	01155	B
5605	BG	146,00	168,25	16,00	01928	B-H
5606	GA	7,80	14,10	3,60	01984	GA
5607	BRO	25,00	46,95	7,00	02010	BRO
5608	GB	73,50	95,00	18,00	02017	GB
5609	BG	108,20	144,45	19,00	02021	B-BI
5610	BAGE	150,80	229,40	28,60	02044	BAGE-BI
5611	GB	97,80	116,00	16,00	02060	GB
5612	BRGE	22,10	40,00	12,00 / 17,00	00224	BRGE-H
5613	BRG	30,00	42,00	10,00	02234	BRG
5614	BRG	20,00	32,10	7,00	00953	BR
5615	BRG	55,00	72,00	9,00	02111	BRG
5616	BRG	40,00	55,15	10,00	01745	BR
5617	BAGP	41,20	63,50	8,00	02084	BAGP-H
5618	BAG	69,90	88,90	12,70	02085	BA-AH
5619	BG	174,60	200,00	16,00	02138	B
5620	BAG	35,00	80,00	6,00	02151	BA
5621	BRG	29,40	42,80	8,00	02153	BRG
5622	BR	60,00	85,10	12,70	01194	BR
5623	BG	25,40	38,05	8,00	02172	BG
5624	GB	101,60	127,00	16,00	02194	GB
5625	BRG	105,00	140,00	12,00	02195	BR-BI
5626	BRG	54,00	73,00	9,50	02197	BRG-AH
5627	BRGEP	47,60	80,25	6,50 / 16,50	02201	BRGEP-H
5628	BAG	18,80	31,70	11,00	02203	BAG
5629	BAGP	60,30	90,00	12,50	02204	BAGP
5630	BAGP	54,00	90,00	12,50	02205	BAGP-BI
5631	BAGP	60,30	79,40	12,00	02206	BAGP-BI
5632	BAGP	54,00	73,00	11,00	02207	BAGP-BI
5633	BAGP	90,00	120,00	12,00	02208	BAGP-BI
5634	BAGE	47,60	80,00	13,00 / 26,00	02209	BAGE-BI
5635	BAGE	63,50	83,80	9,00 / 11,50	02211	BAG-BI
5636	BG	98,40	126,90	12,00	02213	B
5637	BG	114,30	139,65	12,70	02214	B

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
5638	BAG	34,90	50,75	8,30	02221	BAG
5639	BG	140,00	180,00	15,00	02223	B
5640	BRG	35,00	56,00	10,00	02224	BR-AH
5641	BRG	40,00	68,00	12,00	02225	BR-AH
5642	BG	75,00	100,00	13,00	02226	BG-BI
5643	BG	33,30	53,95	11,00	02242	BG-H
5644	BGP	66,70	92,00	11,00	02271	BGP-BI
5645	BGP	66,70	85,60	12,00	02272	BGP-BI
5646	BRXE	48,00	80,00	13,00	02274	BRX-E
5647	BGP	54,00	79,35	9,50	02287	BGP-BI
5648	BAG	38,00	74,00	11,00	02289	BAG-H
5649	BAGF	80,00	100,00	12,00	02291	BAF-H
5650	BAGF	68,00	90,00	10,00	02292	BAF-AH
5651	BRG	42,00	60,00	9,00	02296	BRG-AH
5652	BRG	45,00	62,00	9,00	02298	BRG-AH
5653	BAGE	93,00	157,00	7,50	02299	BAGE
5654	BRG	35,00	63,10	14,00	02303	BRG
5655	BRGE	46,30	66,60	6,70 / 7,50	02305	BAG-BI
5656	GA	34,90	53,50	6,50	02315	GA
5657	GA	57,20	82,55	6,50	02316	GA
5658	GRE	105,00	135,00	12,00	02347	GRE
5659	BAGE	80,00	112,00	12,00 / 18,00	02351	BAGE
5660	BAG	41,30	54,00	6,50	02356	BA
5661	BAGE	69,80	98,45	11,80 / 18,30	02366	BAGE-AH
5662	BAG	57,20	82,45	9,50	02381	BA-BI
5663	BRGE	55,00	70,00	6,00 / 10,30	02392	BRGE-BI
5664	BAGE	54,00	79,35	12,70 / 19,00	00436	BAGE-AH
5665	BAGE	60,30	92,00	12,00 / 18,50	00334	BAGE-AH
5666	BAGE	50,00	65,00	9,70 / 14,00	02442	BAGE-BI
5667	BRGE	28,50	39,75	8,00	02461	BRGE
5668	BAGF	63,50	82,55	12,70 / 14,00	02478	BAGF-AH
5669	BAGP	63,50	82,55	12,70	02504	BAGP-AH
5670	BRGEP	57,20	82,60 / 87,00	0,90 / 14,00	02512	BRGEP-AH
5671	BRGEP	47,60	68,00 / 74,00	0,90 / 14,00	02516	BRGEP-H
5672	GAG	14,20	28,55	13,50	02576	GAG
5673	BAG	44,40	63,50	12,70	02580	BAG-BI
56739	BAGF	44,40	63,50	12,70		
5674	BAGP	80,00	100,00	10,00	02664	BAGP-BI
56749	BAGF	80,00	100,00	10,00		
5675	BRGP	57,20	77,75	10,00	02667	BRGP-BI
5676	GE	68,30	82,55 / 85,70	6,40 / 14,70	00177	GE
5677	BRG	60,00	90,00	8,00	02685	BR
5678	BRGEP	63,50	98,45 / 107,95	3,00 / 15,00	02686	BRGEP-H
5679	BRGEP	76,30	125,35 / 134,00	3,00 / 16,50	02687	BRGEP-H
5680	BRGE	54,00	80,00	11,10 / 16,60	02693	BRGE-BI
5681	BAGF	48,00	75,00	8,00	02723	BAF-H
5682	BB	125,00	150,00	12,00	02770	BB
5683	BB	150,00	180,00	15,00	02771	BB
5684	BRGEF	25,00	38,00 / 49,50	10,50 / 14,50	02797	BRGEF
5685	BAGE	44,20	71,40	10,00 / 16,50	02910	BAGE-H
5686	BAG	40,00	55,00	8,00	02972	BAG-BI

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
5687	GA	43,00	52,00	6,50	02981	GA
5688	BRGP	40,00	55,00	8,00	07021	BRGP-H
5689	BRGP	30,00	43,60	7,00	07022	BRGP-H
5690	BAGS	75,00	100,00	12,00 13,00	00269	BAGS-H
5691	BG	34,00	53,60	7,90	01768	BGO
5692	BG	45,00	72,95	12,70	02243	BG
5693	BAG	28,60	41,25	6,50	02355	BA-H
5694	BAG	38,10	47,50	4,70 5,60		
5695	BAGF	85,00	105,00	10,00	02606	BAF-AH
5696	BAG	22,20	31,00	6,00	02878	BAG-AH
5697	BRAGF	105,00	130,00	12,00	02985	BRF-AH
5698	BAG	43,00	52,00	6,50	02979	BA
5699	BG	127,00	158,65	14,20		
5700	BG	127,00	165,10	16,00	00310	B
5701	BG	76,20	110,00	12,70		
5702	BG	70,00	100,00	10,00		
5703	BAGE	32,80	50,80	7,90		
57039	BAGEF	32,80	50,80	8,00		
5704	BRG	15,90	26,95	5,50		
5705	BAG	19,00	34,90	8,00		
5706	BAG	35,00	50,72	8,00		
5707	BAG	39,00	55,50	9,00		
5708	BG	41,00	62,00	10,00		
5709	GAG	20,00	28,00	4,00	02526	GAG
5710	BRG	105,00	130,00	12,00		
57109	BRGF	105,00	130,00	12,00		
5711	BRGF	70,00	90,00	10,00		
5712	BRGE	25,00	35,00	7,00 10,00	07877	GAE
5713	BAGF	46,00	68,00	12,00	02141	V
5714	BAGF	55,00	80,00	8,00	01129	V
5715	BAG	55,00	75,00	10,00		
5716	BG	68,00	85,00	13,00		
5717	BAGF	65,00	85,00	10,00	01164	V
5718	BAG	65,00	85,00	10,00		
5719	BAF	55,00	75,00	8,00	01172	V
5720	BAGF	48,00	69,00	10,00	01173	V
5721	GA	25,00	32,00	5,00		
5722	BAG	85,00	105,00	12,00		
5723	BAG	47,00	75,00	8,00		
5724	GA	10,00	15,00	3,00		
5725	BROP	48,00	72,00	10,80		
5726	BRGP	32,00	48,00	7,00	00639	V
5727	BAGE	38,10	60,30	12,70 17,70	00049	BAGE-AH
5728	BR	35,00	72,00	12,00		
5729	BR	30,00	72,00	10,00		
5730	BRG	8,00	19,00	6,30		
5731	BA	35,00	45,00	7,00	00822	BA
57319	BAF	35,00	45,00	7,00		
5732	BRG	70,00	100,00	10,00	00866	BR
57329	BRGF	70,00	100,00	10,00		
5733	BRG	30,00	52,00	8,00	00952	BR

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
5734	BAG	22,00	31,85	5,00	00769	BA
5735	BAG	15,00	28,05	7,00	00916	BA
5736	BRGE	40,00	82,90	10,00	02675	BRG-BI
5737	BA	31,80	44,45	6,30	01149	BA
5738	BR	49,20	65,00	8,00	00708	BR
5739	GRE	16,00	32,00	4,50 / 8,00		
5740	BRGE	20,00	34,80	4,80 / 9,00		
5741	BAGE	34,90	53,97	7,90		
5742	BRGE	12,00	28,00	7,00		
5743	BRG	75,00	95,00	10,00	02531	BR-BI
5744	BG	105,00	130,00	13,00	00491	B
5745	GR	16,00	22,00	4,00		
5746	BAP	8,00	16,00	7,00	02013	BAP-H
5747	BRGP	90,00	115,00	13,00	02325	BRGP-BI
57478	BRGS	90,00	115,00	13,00		
5748	BRGP	58,00	80,00	12,00	02326	BRGP-BI
5749	BG	40,00	62,00	12,00	02377	BG
5750	BRG	26,00	40,00	8,00	02412	BRG-H
5751	BRG	28,00	40,00	8,00	02413	BRG-H
5752	BRG	25,00	35,00	8,00	02414	BRG-H
5753	BRGP	69,80	90,00	8,00	02422	BRP-BI
5754	BAG	69,80	90,00	10,00 / 11,50	02423	BAG
5755	BRG	58,00	75,00	9,00	02426	BRG-AH
5756	BAG	25,00	47,00	7,00	02010	BAG
5757	BR	40,00	58,00	8,00	02738	BRGP-AH
5758	BRG	200,00	230,00	15,00		
5759	BAG	22,20	35,00	8,00	01819	BA-AH
5760	BRGE	143,00	165,00	8,50 / 9,50		
5761	BRGGE	48,00	65,50	7,00 / 8,50	02833	BAGG
5762	BRG	38,10	60,35	12,70	01854	BRG-H
5763	BAG	40,00	56,00	10,00	01046	BAG
57639	BAGF	40,00	56,00	10,00		
5764	BAG	15,00	24,00	7,00	01929	BAG
5765	BRGS	85,00	105,00	12,00	01981	BRGS-AH
57659	BRGF	85,00	105,00	12,00	02283	BRGF-BI
57659	BRGF	85,00	105,00	12,00	02925	BRAGF-BI
5766	GA	25,00	35,00	5,00	02107	GA
5767	BR	12,70	25,40	6,40		
5768	GAE	60,20	84,05	8,00 / 12,70	00474	GAE
5769	BRG	37,00	50,00	10,00	01608	BR
5770	BRG	32,00	50,00	8,00	00839	BR
5771	BG	35,00	63,50	12,70	00033	B
5772	GA	19,00	28,50	4,00	01868	GA
5773	GR	45,00	62,00	8,00	01760	GR
5774	BAG	35,00	44,50	7,00	01502	BA
5775	GR	40,00	56,00	8,50	01759	GR
5776	BAGP	20,60	38,11	7,00	02480	BAGP
5777	BRX	16,00	35,00	12,00	00510	BRX
5778	BRG	135,00	189,95	15,00	00042	BR
5779	BGE	47,60	70,65	14,50 / 16,50	00092	BGO
5780	BRXE	143,00	150,00	27,00	01090	BRXE

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
5781	BRX	22,00	45,00	12,00	01089	BRX
5782	MGE		24,00	14,70		
5783	BR	25,00	47,00	10,00	00266	BR
5784	BAGE	60,30	149,40	8,30	02098	BAG-BI
5785	BAGE	63,60	155,60	12,00	02033	BAE-BI
57854	BAGE	63,60	155,60	12,00		
5786	BRGS	130,00	160,00	15,00	02069	BRGS
57869	BRGF	130,00	160,00	15,00	02069	BRGS-AH
5787	BAGE	60,30	155,60	7,50	02333	BAE-BI
5788	BR	30,00	42,00	7,00		
5789	BR	90,00	110,00	12,00		
5790	BAG	80,00	100,00	12,00	02235	BAG
57908	BAGS	80,00	100,00	12,00	02235	BAGS
5791	GAE	55,50	66,00	7,50 / 10,00		
5792	GAE	47,00	57,00	7,00 / 10,00		
5793	GA	28,00	35,00	4,00	00713	GA
5794	BR	45,00	62,00	8,00		
5795	GA	18,00	24,00	3,00	02510	GA
5796	BRGG	12,70	20,00	7,00		
5797	BRGGE	25,00	60,50 / 67,00	20,00 / 27,00		
5798	B(E)	56,00	75,00	22,50		
57988	BS(E)	56,00	75,00	22,50		
5799	BRO	168,00	198,00	16,50 / 21,00		
5800	B(E)	56,00	75,00	15,50		
5801	B(E)	35,00	52,00	15,00		
5802	B(E)	38,00	60,00	17,00		
5803	B(E)	42,00	62,00	15,00		
5804	BG	50,80	69,80	12,70	00468	B
5805	BAG	49,20	68,15	12,70	00185	BA
5806	GA	44,40	57,20	12,50		
5807	BG	36,50	57,00	12,70		
5808	BR	45,00	65,00	8,00		
5809	BRG	45,00	65,00	10,00		
5810	BGGE	140,00	170,00	20,00		
5811	BG	70,00	101,60	16,00		
5812	BAG	60,20	85,75	9,50	01755	BA-BI
5813	BRG	60,40	79,35	9,30	01050	BR-H
58138	BRGS	60,40	79,35	9,30	01050	BRGS-H
58139	BRGF	60,40	79,35	9,30	02578	BRGF-H
5814	BRGP	40,00	52,00	9,00	02068	BRGP-BI
5815	BREP	20,00	35,00	7,00 / 10,50	02075	BREP-H
5816	BAG	31,70	42,80	7,90	01630	BAG
5817	BRG	140,00	170,00	13,00	00502	BR
5818	BRG	119,00	162,10	15,00	00546	BR
5819	BAG	75,00	90,00	12,00	00893	BA
5820	GR	28,00	38,00	6,50	01886	GR
5821	BGE	139,70	160,25	31,70	02089	BGOE
5822	BR	22,00	38,05	8,00	01112	BR
5823	BR	25,40	36,40	6,40	00283	BR
5824	BR	20,00	34,95	7,00	02486	BR
5825	BR	16,00	32,00	7,00	00796	BR

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
5826	BAGEF	155,00	180,00	24,00 / 29,00	02219	BAGF-BI
5827	BAGS	49,20	68,15	12,70		
5828	BG	57,20	76,10	12,70	00013	B
5829	BRGS	78,00	100,00	13,00	01917	BRGS-H
5830	BRGS	133,30	158,75	13,00	01972	BRGS-AH
58309	BRGF	133,30	158,75	13,00	02583	BRGF-AH
5831	BAG	44,70	61,20	9,50	00222	BAG-H
5832	GAE	25,00	35,00	5,00 / 7,00	02261	GAE
5833	BAG	60,00	90,00	13,00		
5834	BAGS	65,00	90,00	15,00	01810	BAGS-H
5835	BG	106,40	126,90	12,00	00650	B
5836	BRG	28,00	52,00	10,00	00503	BR
5837	BR	33,40	52,35	8,00		
5838	BRGE	28,60	41,20	10,00		
5839	BY	142,00	170,00	15,50 / 17,50		
5840	BRY	75,00	100,00	14,00	08316	BRY
5841	BRGEF	85,00	145,00	12,00 / 37,00		
5842	BAGF	36,00	54,00	7,00	01264	BRAG-H
5843	BG	110,30	133,30	12,00	01739	B
5844	BG	50,00	65,00	10,00	01740	B
5845	BG	118,00	140,00	13,00	01770	B
5846	BRGGGE	12,00	28,00	8,00 / 9,00		
5847	BAGGE	72,00	85,50	8,00 / 11,00		
5848	BAGE	72,00	84,00	18,00 / 20,50		
5849	BRGGE	55,00	70,00	8,00 / 9,50		
5850	BRGEP	28,00	40,00	7,00 / 8,00		
5851	BRG	29,90	47,00	6,00		
5852	BG	55,00	75,00	8,00		
5853	BAGP	45,00	65,00	8,00		
5854	BAGP	35,00	47,00	8,00		
5855	BAG	75,00	95,00	12,70		
5856	BAGF	75,00	95,00	10,00		
5857	BAG	68,00	90,00	10,00		
5858	BAG	80,00	100,00	10,00		
5859	GA	45,00	55,00	4,00		
5860	BAGE	28,00	35,00	5,00 / 7,50		
5861	BR	25,40	44,60	6,40	01009	BR
5862	BR	18,00	47,00	8,00	01400	BR
5863	BRGGGE	47,70	73,10	9,50 / 17,50	07395	BRGGGE
5864	BAGGEP	38,10	60,30	12,70 / 15,90	07199	BAGGEP-BI
5865	BAG	30,00	58,10	11,00	07299	BA-AH
5866	BAGGEP	47,00	69,80 / 78,50	12,00		
5867	GAGE	85,70	99,00	6,50 / 9,00		
5868	BAG	76,20	105,00	11,00		
5869	BRE	68,00	100,00	14,00 / 19,00		
5870	GAGE	49,20	65,50 / 70,60	1,60 / 7,50		
5871	BAGGE	35,50	58,30 / 66,00	14,50		
5872	BAGGGE	46,00	70,50 / 79,30	11,50 / 14,50		
5873	BRG	27,00	43,00	9,00		
5874	BAGGE	38,10	60,20 / 67,00	12,00 / 30,50		
5875	GAGGE	60,30	76,20 / 86,50	7,90 / 9,50		

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO							REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO			ALTURA			SABÓ	TIPO
5876	BAGEP	73,00	98,50	/	105,50	10,00	/	15,50		
5877	BAGE	47,00	80,25	/	71,10	6,50	/	17,00		
5878	GRG	25,00	32,00			4,00			02642	GR
5879	BRGF	50,00	65,00			8,00				
5880	B	66,70	112,65			11,00			00434	B
5881	BGGE	130,00	160,00			20,00				
5882	BA	58,00	72,00			8,00				
5883	BRG	60,00	90,00			13,00				
5884	BR	32,00	52,00			7,00			02699	BRG
5885	BY	60,30	79,40			15,30				
5886	B(E)	30,00	44,00			11,00				
5887	BY	70,00	95,00			12,80				
5888	GAE	125,00	140,00			9,00	/	12,00		
5889	GAE	140,00	155,00			9,00	/	12,00		
5890	BY	150,00	176,10			13,50	/	18,50		
5891	BAGE	60,30	79,40			8,20	/	17,70		
5892	GGGX	56,50	65,20			5,80				
5893	BY	44,40	63,50			18,20				
5894	BRGP	70,00	90,00			10,00			02192	BRGP-BI
5895	BGF	145,00	175,00			13,50			02293	BF-BI
5896	B(E)	40,00	55,00			10,00				
5897	BAGP	90,00	110,00			14,00				
5898	BRGF	40,00	55,00			10,00				
5899	BAGGF	62,00	78,00			10,00			07808	BRAGGF
5900	BAGF	46,00	64,00			8,00			07809	BRAGF
5901	BAG	35,00	55,00			8,00				
5902	BRG	48,00	70,00			9,00				
5903	BAGE	47,70	73,08			9,50	/	12,00		
5904	BAG	52,00	70,00			10,00				
5905	BAGGEP	40,00	75,00	/	89,50	11,00	/	15,50	07696	BRGE
5906	BRG	30,00	44,00			8,00				
5907	BAGGE	40,00	53,00	/	72,00	12,00	/	30,00		
5908	BAGGEP	38,00	51,00	/	58,00	13,00	/	15,00		
5909	BRG	40,00	75,00			12,00				
5910	BRG	24,00	35,00			6,00			02594	BRF-H
5911	BAG	40,00	52,00			7,00				
5912	BAG	39,50	52,00			7,00				
5913	BRG	30,00	55,00			12,00				
5914	BRG	30,00	41,00			8,00				
5915	GR	26,00	40,00			5,00			01778	GR
5916	BRG	25,00	37,90			7,00			01892	BRG
5917	BRG	29,90	52,00			8,00			01895	BRG
5918	BAG	54,10	73,00			8,50	/	10,00	01930	BAG
5919	BAG	41,40	70,60			7,90	/	9,50	01931	BAG
5920	GR	31,70	42,85			5,00			00114	GR
5921	GR	28,60	39,75			4,70			00117	GR
5922	BR	19,00	31,70			6,40			00569	BR
5923	B	81,00	114,20			12,00			00134	B
5924	BR	40,00	56,10			12,00			00265	BR
5925	BAG	35,50	58,20			13,00			01004	BAG-BI
5926	BRG	40,00	72,00			7,00				

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
5927	BYF	60,00	90,00	13,50 / 16,30		
5928	BAGP	53,00	68,00	10,00		
5929	BAGP	30,00	47,00	8,00		
5930	BGP	100,00	130,00	12,00		
5931	BGGF	90,00	130,00	14,00		
5932	BGGF	180,00	200,00	17,00		
5933	BYF	95,00	130,00	13,50 / 16,00		
5934	BAGEP	47,60	68,00 / 78,00	0,90 / 10,40		
5935	BAGP	70,00	90,00	12,70		
5936	BRGEP	76,30	125,35 / 137,00	3,00 / 16,50		
5937	BRGEP	82,50	139,75 / 153,00	3,00 / 16,50		
5938	BAG	70,00	90,00	13,50		
5939	BAG	63,00	80,00	12,00		
5940	BAG	69,00	85,00	10,00		
5941	BRGEF	32,00	50,00	10,00		
5942	BRGEF	40,00	58,00	10,00		
5943	BG	117,55	146,00	14,30	02092	BGO
5944	BRGP	35,00	50,00	8,00	00962	BRGP-H
59448	BRGS	35,00	50,00	8,00	02456	BRGS-H
5945	BAG	50,00	65,00	9,00		
5946	BROP	60,00	85,00	10,00 / 13,50		
59468	BROS	60,00	85,00	10,00 / 13,50		
5947	BRGE	35,00	58,00	10,00		
5948	BRGP	32,00	47,00	10,00	01942	BRGP-H
59489	BRGF	32,00	47,00	10,00		
5949	BAG	30,00	45,00	6,00		
5950	BAGF	55,00	75,00	9,00	07691	BAF
5951	BRYF	85,00	105,00	18,00	07985	BRYF
5952	BAGP	80,00	100,00	12,00		
5953	BRGF	50,00	70,00	9,00	00578	V
5954	GGGX	38,00	58,00	8,00 / 10,70		
5955	BR	41,20	60,20	9,50		
5956	BRY	74,50	95,20	12,00 / 12,50		
5957	GA	108,00	122,20	8,00		
5958	GA	16,00	22,00	4,00	01011	GA
5959	BAGP	68,00	90,00	13,00	00500	BAGP-H
5959	BAGP	68,00	90,00	13,00	01762	BAGF-AH
5960	BRGG	60,00	90,00	11,00 / 14,50		
5961	BR	17,00	40,00	8,50	01492	BR
5962	BY	150,00	180,00	14,50		
5963	B(E)	58,00	80,00	16,50		
5964	BY	130,00	160,00	14,80 / 18,00		
5965	B(E)	58,00	82,00	16,50		
5966	BRG	40,00	60,00	6,00		
59668	BRGS	40,00	60,00	6,00		
5967	BY	35,00	65,00	13,80		
5968	B(E)	40,00	60,00	18,00		
59688	BS(E)	40,00	60,00	18,00		
5969	GAE	150,00	165,00	9,00 / 12,00		
5970	BY	167,80	198,00	13,00 / 17,70		
5971	BRAGE	58,00	75,00	14,00 / 15,50	07913	BRAGE

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO					REFERÊNCIA		
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO		ALTURA		SABÓ	TIPO	
5972	BAGGEP	63,00	102,60		6,70	/	15,00		
5973	BYF	76,20	95,40	/	105,00	10,50	/	17,00	
5974	BYF	82,50	107,95	/	118,50	16,00	/	19,00	
5975	GAE	87,30	120,80		6,30				
5976	BAGGP	57,20	82,50		12,00		07262	BAGGP-BI	
5977	BRGP	16,00	28,00		7,00				
5978	MR		72,00		10,00				
5979	BRG	35,00	50,30		8,00				
5980	BRG	30,00	47,00		10,00		02930	BRGP-BI	
5981	BRG	24,00	40,00		10,00		01341	BR	
5982	GB	44,50	85,60		16,00		00695	GB	
5983	BRG	60,00	95,00		10,00				
5984	BRG	12,00	24,00		7,00				
5985	GB	60,00	90,00		13,00				
5986	BR	65,00	100,00		13,00		02113	BR-AH	
5989	BRG	25,40	52,00		7,00		09015	ST	
5990	BRGE	60,00	80,00		8,50	/	10,00	09012	ST
5991	BRG	25,40	40,00		6,70		09017	ST	
5992	BRG	25,40	50,00		7,50		09011	ST	
5993	BGE	28,50	38,05		8,00	/	8,50		
5994	B(E)	42,00	62,00		12,00				
59948	BS(E)	42,00	62,00		12,00				
5995	BAG	30,00	62,00		10,00				
5996	BAGEF	55,00	75,00		12,00				
5997	BR	35,00	52,10		12,00		00758	BR	
5998	BA	30,00	55,00		12,00		00772	BA	
5999	BAG	200,00	230,00		13,00				
59999	BAGF	200,00	230,00		13,00				
6000	BY	121,10	160,20		32,00		02713	BY	
6001	BGE	31,80	47,00		10,00				
6002	GRE	23,00	32,00		4,90	/	6,50		
6003	BRGE	89,80	123,80		17,00				
6004	BRGE	68,00	101,60		17,00				
6005	BAGGEF	145,00	175,00		17,00	/	21,00		
6006	BRG	25,00	36,00		7,00		01515	BR	
6007	GA	25,40	31,75		4,70				
6008	BRG	30,00	52,00		10,00				
6009	BRG	30,00	62,00		7,00		05081	BRG	
6010	BRG	50,00	81,00		12,00		05192	BRG	
6011	BRGG	20,00	35,00		8,00				
6012	BRY	88,90	122,80		14,50	/	23,00		
6013	GA	50,80	63,50		7,90				
6014	GA	38,10	50,80		7,90				
6015	GA	44,50	57,15		7,90				
6016	BRG	55,00	100,00		8,00				
6017	BGE	22,00	32,00		8,00	/	8,50		
6018	BA	25,40	34,95		6,40		02032	BA-H	
6019	BAGE	48,00	82,00		13,00		01793	BAE	
6020	BAGE	52,00	88,00		13,00		01794	BAGE	
6021	BAGE	58,00	94,00		13,00		01795	BAGE	
6022	GA	35,00	57,90		6,40		00258	GA	

Nº ARCA	TIPO	DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
		Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
6023	BRGE	45,00	65,00	10,00		
6024	BRO	165,00	195,00	12,00 / 16,50		
6025	BY	48,00	75,00	14,50		
60258	BY	48,00	75,00	14,50		
6026	BRGEF	21,00	35,00	9,00		
6027	B(E)	136,00	165,50	15,00		
6028	BGES	66,60	93,80	13,80		
6029	BAG	22,00	42,00	10,00		
6030	BAG	95,00	120,00	13,00		
60308	BAGS	95,00	120,00	13,00		
6031	BAG	90,00	115,00	13,00		
60318	BAGS	90,00	115,00	13,00		
6032	BAG	85,00	110,00	13,00		
60328	BAGS	85,00	110,00	13,00		
6033	BAO	90,00	115,00	20,00		
6034	BAG	78,00	101,60	11,70		
6035	BAGGE	44,50	63,50	13,00		
6036	BAGGE	70,00	95,00	13,00		
6037	BR	57,20	76,20	9,50		
6038	GGGX	60,30	85,70	6,40		
6039	GGGGX	76,20	115,90	9,50		
6040	GGGGX	98,40	138,00	9,50		
6041	GGGGX	97,00	129,00	13,00		
6042	BRG	76,00	95,00	10,00		
6043	BAGF	22,20	31,70	6,30		
6044	GAGE	20,00	32,00	6,00 / 9,00		
6045	BAG	14,00	28,60	6,40		
6046	BAG	44,00	65,00	8,00		
6047	BRG	38,00	52,00	7,00		
6048	BRGP	44,00	75,00	8,00		
6049	GAE	41,30	59,10	11,00		
6050	BRG	38,00	62,00	9,00		
6051	BY	57,00	73,00 / 76,00	10,00 / 13,80		
6052	GA	101,60	114,30	6,50		
6053	BY	66,00	91,00	12,00 / 19,00		
6054	GAE	43,00	60,30	6,40		
6055	BAGGE	66,50	95,30	12,70 / 15,00		
6056	BAGGE	44,50	63,50	12,00		
6057	BAG	60,00	78,05	8,80	00305	BAG
6058	BA	76,20	95,00	9,00		
6059	GB	108,00	139,70	19,00		
6060	GAE	10,00	16,00	3,00 / 5,00		
6061	GAE	16,00	26,00	5,00 / 8,00		
6063	BRG	22,00	32,00	8,00		
6064	BRGE	27,00	45,40	6,50 / 10,30		
6065	BRG	28,00	42,00	7,00	02145	BRG
6066	BRG	14,00	28,00	7,00	02308	BRG
6067	BRG	16,00	28,00	7,00	02310	BRG
6068	BR	20,00	34,00	7,00	02311	BR-AH
6069	BRGE	27,00	39,00	10,50	02312	BRGE
6070	BRG	12,00	22,00	5,00	02535	BRG

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
6071	BRGGE	23,00	37,00	7,00 / 11,00	02967	BRGE
6072	BRO	31,00	43,00	10,50	03249	BRO
6073	BR	9,50	19,05	7,00	01853	BR-H
6074	BR	15,00	32,00	7,00	01907	BR
6075	BAG	15,00	21,00	4,00	02130	BAG
6076	BRG	26,00	35,00	7,00	02568	BRG
6077	BRGP	14,00	22,00	4,00	02569	BRGP
6078	BRG	17,00	35,00	7,00 / 9,00	01113	BRG
6079	BRGP	11,60	24,00	10,00		
6080	BRGP	17,00	29,00	5,40	07409	BRP-AH
6081	BRG	6,50	14,50	7,00	02306	BRG
6082	BRGG	47,00	58,00	7,00	02024	BRGG
6083	BRGGG	21,00	37,00	7,00 / 11,00	02143	BRGGG
6084	GRG	40,00	50,00	5,00	02469	GRG
6085	BRGG	47,00	60,00	7,00	02965	BRGG
6086	BRAGGEF	40,00	70,00	13,00 / 20,00		
6087	BRG	19,80	35,00	7,00	01894	BRG
6088	BRGP	75,90	95,00	11,30	01856	BRGP-AH
6089	BRG	45,00	60,00	9,00	01911	BRG
60899	BRGF	45,00	60,00	9,00	01911	BRGF-H
6090	BRAGF	31,00	50,00	8,00	02317	BRGF-H
6091	BRAGF	38,00	50,00	8,00 / 9,00	02794	BRAGF-H
6092	BRGF	86,00	104,00	11,00	02264	BRGF-AH
6093	BRGF	25,00	35,00	6,00	03025	BRGF-H
6094	BRAGS	35,00	48,00	7,00	02178	BRAGS-H
6095	BRAGF	55,00	70,10	8,00	02656	BRA-AH
6096	BRAGF	90,00	104,00	11,00	02600	BRAF-AH
6097	GA	38,00	52,25	6,20	01432	GA
6098	BRGE	38,00	52,00 / 61,50	2,50 / 8,50	01850	BRGE
6099	BRGE	44,00	65,00 / 73,00	2,50 / 12,50	01918	BRGE
6101	BRGS	82,00	105,00	12,00	01945	BRGS-AH
6104	BAG	34,90	63,00	13,00	01343	BAG-H
6105	BRGS	122,20	140,80	11,80	02115	BRGS-AH
61059	BRGF	122,20	140,80	11,80		
6106	BRGEP	39,40	69,85	6,40 / 16,20	01897	BRGEP-H
6107	BRGE	42,90	65,00	9,50 / 15,00	01899	BRGE-BI
6108	BRG	45,00	60,00	10,00	01851	BRG-H
6110	GA	47,60	75,30	6,40	00015	GA
6111	BAG	29,90	45,00	7,00	01833	BA-H
6112	BAP	60,30	82,50	11,00	02116	BAP-H
6113	BRGE	17,00	28,00	7,00 / 10,00	01837	BRGE-H
6114	BR	36,00	54,00	7,50	01421	BR
6115	BRGE	25,60	42,00	7,00 / 10,30	01765	BRGE-BI
6116	BGE	117,40	157,10	13,00 / 26,50	02134	BGE-BI
6117	BRG	62,00	85,00	13,00	00044	BR
6118	BRGE	17,00	35,00	10,00 / 13,00	01415	BRGE
6119	BRG	25,00	40,00	8,00	02233	BRG-BI
6120	BAOS	90,00	115,00	20,00		
6121	BRG	50,00	90,00	8,00		
6122	GA	47,60	57,15	5,00		
6123	MR		20,00	5,00		

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
6124	BGE	82,50	114,30	11,00 15,80		
6125	GAGET	30,16	47,57	8,70		
6126	BR	17,00	28,60	6,30	01496	BR
6127	BRG	15,80	28,50	7,00	01493	BR
6128	BRG	35,50	58,20	13,00	05196	BRG
6129	GA	63,50	76,30	7,90		
6130	GRET	33,30	46,00	4,00		
61309	GREFT	33,30	46,00	4,00		
6131	GR	33,70	39,60	3,40		
61319	GRF	33,70	39,60	3,40		
6132	GA	31,70	44,45	7,60		
6133	GR	27,00	33,30	3,20		
6134	GR	27,00	37,30	3,20		
6135	GA	58,30	73,00	6,40		
6136	BRG	45,00	85,00	8,00		
6137	BBO	60,20	85,75	22,80	02267	BBO
6138	BRGG	20,00	40,00	7,00		
6139	BRGG	34,00	72,00	10,00		
6140	BAG	28,00	47,00	10,00	00262	BA
6141	BAG	27,00	38,10	6,40	00285	BA
61412	BAG	27,00	38,10	6,40	00285	BA
6142	BRG	31,70	44,50	8,00	00343	BR
6143	BAG	47,60	62,70	11,00	00368	BAG
6144	GA	39,10	62,20	6,40	00373	GA
6145	BRG	100,00	162,00	15,00	00439	BR
6146	BRG	115,00	140,00	13,00	00514	BR
6147	BRG	28,60	39,65	6,40	00581	BR
6148	BG	30,00	52,00	12,00	00824	B
6149	BRG	8,50	16,00	6,50	00998	BR-H
6150	GR	55,00	68,00	4,00	01035	GR
6151	BAG	33,30	69,40	7,90	01040	BA
6152	BAG	17,00	28,00	6,00	01072	BA
6153	BRG	13,00	26,00	9,00	01074	BRG
6154	GA	31,70	38,10	3,20		
6155	BRG	50,80	76,25	12,70	00048	BR
6156	BAG	39,40	62,00	14,00	00066	BAG-AH
6157	BAG	22,00	35,00	10,00	00118	BAG
6158	BRG	165,10	190,00	13,00	00160	BR
6159	BAG	33,30	46,40	9,50	00322	BA
6160	BRG	36,00	56,00	10,00	00615	BR
6161	BR	47,00	62,10	8,00	01140	BR
6162	BAG	25,40	38,00	9,50	01327	BAG
6163	BRG	17,00	35,00	8,00	01511	BR
6164	BAG	19,00	30,10	7,50	01527	BA
6165	GA	28,60	34,90	3,20	01539	GA
6166	BAG	16,00	22,10	6,40	01576	BAG
6167	BRG	24,00	36,00	6,00	01666	BR
6168	BA	75,00	95,00	5,00	01673	BA
6169	BRG	185,00	210,00	13,00	01676	BR
6170	GA	26,30	33,30	3,20	01683	GA
6171	GA	26,80	29,95	1,90	01785	GA

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
6172	BR	42,00	62,00	6,00	01802	BR
6173	BAGE	33,00	50,00	10,00 / 10,50	01834	BAGE-H
6174	BRG	14,30	23,95	7,00	01835	BR
6175	BAG	34,90	55,90	12,50	01844	BAG-AH
6176	BRP	44,50	63,50	9,50	01845	BRP-BI
6178	BRGP	70,00	90,50	10,00	01927	BRP-AH
6179	BAG	15,90	30,00	6,00	01934	BAG-H
6180	BAGEP	43,40	56,00 / 63,50	7,50 / 9,00	01943	BAGEP
6191	BAGGO	45,00	73,10	13,00 / 17,00		
6192	BRGF	11,90	24,00	6,00	05548	BRGF-H
6193	BAG	57,20	82,50	12,70	00321	BA
6194	BYF	158,00	188,00	14,50 / 16,00	08323	BGYF
6195	BAGEP	47,60	68,65 / 77,50	8,50 / 37,00		
6196	BAGGEF	39,20	80,20	13,20		
6197	MF	170,00	190,00	8,70 / 11,00		
6198	MF	198,00	218,00	9,00 / 11,00		
6199	GA	26,00	31,00	3,00	01830	GA
6202	BG	79,40	117,40	14,30	00008	B
6203	BG	31,80	42,80	9,50	00017	B
6204	BAGE	50,80	115,90	14,30	00039	BAGE
6205	BA	58,70	85,00	8,00	00070	BA
6206	BAG	49,20	69,90	9,50	00072	BA
6207	BG	57,20	81,00	12,70	00109	B
6208	GA	15,90	23,80	4,80	00119	GA
6210	BG	114,30	139,70	14,30	00125	B
6211	BG	29,40	46,50	10,00	00127	B
6212	BRG	12,70	25,40	9,50	00129	BR
6213	BRG	41,30	63,60	12,70	00133	BR
6214	BAG	22,20	33,15	10,30	00150	BA
6215	BRG	19,00	35,05	10,00	00159	BR
6216	BRG	65,00	90,00	13,00	00164	BR
6217	BRG	39,70	62,00	12,00	00166	BR
6218	BAG	32,00	44,30	9,00	00170	BA
6219	BA	8,00	17,45	8,00	00198	BA
6220	BRG	38,10	54,10	11,10	00203	BR
6222	BRG	35,00	54,00	11,00	00214	BR
6223	BG	36,50	57,05	12,70	00218	B
6224	BG	79,40	104,70	12,70	00221	B
6226	BRG	47,70	62,10	8,00	00264	BR
6227	BRG	14,30	28,50	6,40	00293	BR
6229	BG	74,60	101,60	17,40	00323	BG
6230	BAG	19,00	28,50	6,40	00329	BA
6231	BAG	42,00	62,00	12,00	00361	BA
6234	BG	25,00	40,00	10,00	00469	B
6235	BAG	32,00	57,05	9,50	00477	BA
6238	BR	45,00	72,00	12,00	00509	BR
6239	BG	108,00	133,25	12,00	00536	B
6240	BRG	43,00	62,00	10,00	00604	BR
6241	BG	136,50	168,25	15,90	00649	BG
6242	BAG	88,00	110,00	13,00	00737	BA
6243	BAG	10,00	30,00	7,00	00764	BA

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
6244	BG	25,00	62,00	10,00	00770	B
6246	BAG	26,00	43,00	10,00	00785	BA
6247	BRG	16,00	30,00	10,00	00795	BR
6249	BAG	30,00	40,00	8,00	00810	BA
6250	BRG	24,00	38,00	9,00	00829	BR
6251	BRG	30,00	45,00	12,00	00832	BR
6252	BG	52,40	69,80	12,70	00843	B
6253	BRG	40,00	60,00	12,00	00897	BRG
6254	BRG	63,50	76,10	9,50	00907	BR
6255	BRG	56,00	85,00	13,00	00919	BR
6256	BAG	20,50	41,20	5,00	00963	BAG
6257	BRG	49,00	75,00	11,00	01017	BR
6258	BG	45,00	85,00	13,00	01038	B
6259	BG	15,00	28,55	8,00	01076	B
6260	BRG	12,70	30,00	8,00	01097	BR
6261	BRGE	46,00	65,50	9,00 / 13,20	01111	BRGE
6262	GAE	20,00	47,00	10,00 / 12,00	01129	GAE
6264	GR	25,40	44,60	5,00	01156	GR
6265	BRG	20,00	38,10	10,00	01189	BR
6266	BRG	19,00	42,10	7,00	01235	BR
6267	BAG	55,00	76,00	12,00	01247	BA
6268	BAG	20,70	34,85	11,90	01254	BAG
6270	GAE	35,00	45,60	2,50 / 5,60	01323	GAE
6272	BA	25,00	44,95	7,00	01397	BA
6273	BRG	20,00	35,10	4,00	01404	BRG
6274	GA	25,40	34,80	5,00	01405	GA
6276	GA	40,00	50,00	4,00	01419	GA
6277	BRG	150,00	180,00 15	15,00	01424	BR
6279	BAG	12,00	32,00	7,00	01445	BA
6280	BG	65,00	88,30	12,70	01454	BG
6281	BA	19,00	28,65	4,70	01455	BA
6282	BG	12,70	25,30	9,50	01508	B
6284	BAP	20,00	40,00	4,00	01694	BAP
6285	BRG	27,00	40,00	7,00	01751	BRG
6286	GAG	44,50	59,25	6,00	01756	GGO
6289	BRXE	143,30	150,00	39,50	01806	BRXE
6291	GRE	30,50	38,00	8,00	01873	GRE
6292	BRXE	74,50	80,10	22,00	01874	BRXE
6293	BR	14,00	32,00	10,00	01875	BR
6294	GRXE	20,90	30,06	12,00	01876	GRXE
6295	GOE	49,20	63,50	1,50 / 7,40	01881	GOE
6296	BRGS	76,20	95,25	9,70	05125	BRGS-AH
6299	BAG	20,00	30,00	7,00	01935	BAG
6300	BRG	160,00	200,00	12,00	01951	BR
6301	BAG	30,00	52,00	12,00	01952	BA-AH
6302	BRG	35,00	80,00	12,00	01954	BR-H
6303	BAG	12,70	28,55	6,50	01957	BA
6304	BAG	12,70	25,35	6,40	01966	BA-BI
6305	GA	50,00	58,00	4,00	01973	GA
6306	GR	14,30	20,00	3,90	01977	GR
6307	BRG	20,00	30,00	4,00		

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
6308	BAGP	64,00	80,00	8,00	02004	BAGP-AH
6309	BAGP	40,00	56,00	7,00	02005	BAGP-H
6310	BAG	30,00	52,00	7,00	02006	BAG-H
63109	BAGF	30,00	52,00	7,00		
6311	BAGP	25,00	35,00	7,50	02007	BAGP-BI
6314	BGP	22,00	40,00	8,00	02009	BP-H
6315	BAGP	44,00	60,00	10,00	02014	BAGP-AH
6316	BR	42,00	72,00	10,00	02039	BR-AH
6317	BRG	38,00	54,00	10,00	02051	BR
6318	BRG	161,90	187,30	9,50	02054	BR
6319	BRG	47,70	65,00	8,00	02055	BR-H
6320	BR	165,00	190,50	12,70	02056	BR
6321	BRGF	70,00	90,00	15,00	02061	BRGF-H
6322	BAG	25,00	40,00	7,00	02062	BA
6323	BRGE	38,50	45,60 / 53,00	8,00 / 14,50	02071	BRGE
6324	BRGP	20,00	38,05	6,40	02072	BAP
6325	GA	21,80	25,00	1,90	02073	GA
6326	BAG	35,00	56,00	10,00 / 12,00	02087	BAG-BI
6327	BRG	50,00	68,00	9,00	02108	BRG
6328	BRG	45,00	62,00	9,00	02110	BRG
6329	BRG	58,00	75,00	9,00	02112	BRG
6330	BAGS	101,60	126,90	11,20	02117	BAS-AH
6332	BGP	76,20	101,65	11,00	02127	BGP-H
6333	BAGP	28,70	40,00	7,00	02140	BAP-H
6335	BRG	18,00	37,00	8,00	02164	BRG
6336	BAG	55,50	80,90	15,50	02181	BAG-H
6337	BAGP	32,00	65,00	13,00	02184	BAGP-AH
6338	BRAGF	140,00	165,00	13,00		
6339	BAGF	75,00	100,00	17,00	02199	
6340	GAG	17,00	32,15	5,60	02216	GAG
6341	GRG	25,00	47,00	8,00	02241	GRG
6342	BG	29,00	50,00	10,00	02244	B-AH
6343	GAG	26,00	34,00	5,00	02259	GAG
6344	BAGP	70,00	85,00	8,00	02269	BAGP-AH
6345	BAG	20,00	31,00	7,00	02285	BA
6346	BAG	42,00	56,00	7,00	02321	BAG
6347	GA	40,80	44,05	3,10	02322	GA
6348	BROE	35,00	45,15	15,00 / 24,00	02336	BROE
6349	GA	51,00	58,00	4,00	02342	GA
6350	BRAGF	77,00	100,10	11,40	02345	BRAGF-AH
6351	BRF	12,50	20,00	5,00	02360	BRF-BI
6352	GA	28,70	31,80	3,10	02361	GA
6354	BRAGE	35,00	54,00	10,00 / 15,00	02370	BRAGE
6355	BAG	21,00	32,00	7,50	02371	BAG-H
6356	BAG	23,00	35,00	8,00	02372	BAG-H
6357	BRG	13,00	26,00	7,00	02373	BRG
6358	BAGE	35,00	54,90	14,70	02374	BAGE-BI
63589	BAGEF	35,00	54,90	14,70	02836	BAGEF-BI
6359	BAG	29,90	58,10	8,00	02407	BA-BI
6360	BRGP	21,50	40,00	7,00	02418	BRGP-H
63609	BRGF	21,50	40,00	7,00	02418	BRGP-H

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
6361	BAGP	40,00	55,00	9,50	02419	BAGP-BI
6364	GRE	17,00	39,70	3,30	02432	GR
6365	BRGE	20,00	39,70	6,50	02433	BRGE
6367	GRG	15,00	22,00	4,00	02441	GRG
6368	BRAGF	60,30	82,50	11,00 / 12,00	02448	BRAGF-H
6369	BRAGF	122,20	140,80	12,00	02449	BRGF-AH
6370	BRGP	90,10	110,00	13,00	02450	BRGP-H
6371	BRG	15,00	25,00	7,00	02454	BRG
6372	BRAGF	35,00	65,00	8,00	02481	BRAGF-BI
6373	GRG	34,50	46,50	6,50	02482	GRG
6374	BRAGF	42,00	72,00	10,00	02494	BRAGF-HO
6375	BRF	8,00	14,00	3,00	02495	BRF
6376	BRGF	68,90	92,00	11,00	02499	BRGF-AH
6377	BRAGF	66,70	88,80	11,00 / 12,50	02511	BRAGF-H
6381	BRAGF	26,00	42,00	8,00	02525	BRAGF-H
6382	BAGP	25,40	44,50	6,50	02527	BAGP-BI
6383	BR	27,80	38,00	5,50		
6384	BAGF	47,60	57,15	5,00	02558	BAF-H
6385	BRGF	92,10	107,70	10,00	02604	BRGF-AH
6386	BRGF	20,00	40,00	7,00	02566	BRGF
6387	BRAGF	112,50	130,00	11,00	02619	BRAGF-AH
6388	BRAGF	91,00	111,00	10,00	02629	BRAGF-AH
6391	BRAGF	42,00	55,00	10,00	02682	BRAGF-AH
6393	GA	27,00	33,95	3,00	02691	GA
6395	BRAGF	105,00	130,00	12,00	02696	BRAGF-H
6396	BRAGF	120,00	140,00	13,00	02697	BRAGF-AH
6397	GAGET	35,00	53,85	9,60		
6398	BRAGF	80,00	98,00	10,00	02702	BRAGF-AH
6399	BAGF	28,60	41,20	7,00	02731	BAGF
6400	BRGP	21,80	35,00	7,00	02740	BRGP-H
6401	BRGGP	40,00	60,00	10,00 / 12,00	02741	BRGGP-BI
6404	BRG	25,00	35,00	5,00		
6405	BRAGF	23,00	35,00	8,00	02857	BRAGF-H
6406	BRAGF	40,00	56,00	7,00	02844	BRAGF-H
6407	BRAGF	70,00	85,00	8,00	02845	BRAGF-AH
6408	GR	18,00	24,00	4,00	02567	GR
6410	BRAGF	44,70	61,20	8,80 / 10,00	02862	BRAGF-H
6412	GRG	15,00	24,00	6,00	07002	GRG
6414	BR	35,00	80,00	10,00		
6415	BRAGF	110,00	130,00	13,00	02973	BRAGF-AH
6416	GR	32,00	45,00	6,50	02987	GR
6417	BAGP	47,60	63,55	9,70	02990	BAGP-H
6418	BAGGP	63,50	82,55	12,70	02991	BAGGP-AH
6419	BRGP	20,00	38,00	5,00	03004	BRG-AH
6420	BREF	23,30	29,70	1,80 / 4,30	03009	BREF
6421	GRE	19,00	35,00	3,00	03010	GR
6422	BRAGEP	22,00	40,00	8,00	03019	BRAGEP-H
6423	BRXE	117,50	152,40	15,00 / 17,00		
6424	GAEP	11,80	27,00	7,50	03202	GAEP
6425	BAGS	36,00	54,00	7,00	03272	BAGS
6428	BRG	52,00	68,00	8,00	03346	BR

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
64289	BRGF	52,00	68,00	8,00	03346	BRF-BI
6429	BRGGEF	16,00	30,00	6,00 / 8,00	05049	BRGEF-H
6430	BRAGF	64,00	80,00	9,00	05055	BRAGF-H
6431	BRAGF	64,00	80,00	8,00	05062	BRAGF-AH
6433	BRAGF	30,00	43,00	8,00	05074	BRAGF-H
6434	BRAGF	74,00	90,00	10,00	05075	BRAGF-AH
6435	BRAGF	30,00	42,00	7,00	05093	BRAGF-H
6436	BRAGF	32,00	42,00	8,00	05159	BRAGF-H
6436	BRGF	32,00	42,00	8,00	07452	BRGF-H
6437	BRAGF	79,00	95,30	11,00	05166	BRAGF-AH
6438	BRAGEF	36,60	52,35	8,00	05167	BRAGE-H
6439	BRAGP	30,00	47,00	7,00	05202	BRAGP-H
6440	BRGF	42,00	53,00	7,00	05250	BRGF-H
6441	BRGF	35,00	50,00	7,00	05253	BRGF-H
6442	BRGS	80,00	100,00	13,00	05302	BRS-AH
6444	BRGF	58,00	74,00	10,00	05305	BRGF-AH
6446	BRGP	34,00	48,00	7,00	05307	BRGP
6447	BRGP	50,80	69,95	11,00	05308	BRGP-H
6448	BRGP	53,00	69,85	11,00	05309	BRGP-H
6450	BRGF	57,00	71,00	9,00	05352	BRGF-H
6451	BRGF	46,70	62,00	9,00	05353	BRGF-H
6452	BRGF	37,00	47,00	10,20	05363	BRGF-H
6453	GRGG	57,50	74,00	8,50	05413	GRGG
6454	BRGF	90,00	110,00	9,00	05420	BRGF-AH
6455	BRGF	101,60	125,00	13,00	05421	BRGF-AH
6459	BRGF	42,00	62,00	7,00	05510	BRGF-H
6460	BRGF	35,00	50,00	9,00	05511	BRGF-H
6465	BRGS	22,00	45,00	8,00	05517	BRGS-AH
6466	BRGP	32,00	48,00	8,00	05529	BRGP-H
6467	BRGP	30,00	44,00	7,00	05530	BRGP-H
6468	BRGS	30,00	40,00	7,00	05531	BRGS-H
6469	GA	36,60	41,75	3,00	01882	GA
6470	BGEP	22,80	40,00	6,50 / 8,00	07137	BGEP-H
6471	BAGEP	29,80	52,00	10,00 / 13,50	07138	BAGEP-AH
6472	BAGEP	29,80	50,00	10,00 / 13,50	07139	BAGEP-H
6474	GA	20,00	34,95	4,50	01777	GA
6476	BRAGEP	22,80	40,00	8,00	07309	BRAGP-H
6477	GAET	40,00	62,00	8,00		
6478	BYF	86,50	114,30	14,00 / 16,00	07439	BYF
6479	GRG	18,00	27,00	5,50 / 8,50	07456	GRG
64799	GRGF	18,00	27,00	5,50 / 8,50	07456	GRG
6481	BRGP	21,90	40,00	8,00	07458	BRGP-H
6482	BRGGF	50,00	65,00	10,00	07459	BRGGF-BI
6483	MRP		40,00	4,00 / 6,00	07460	MRP
6485	BRAGF	60,00	73,00	10,50 / 11,50	07484	BRAGF-BI
6486	BR	16,00	22,80	4,80	07519	BR
6488	GAG	40,00	55,00	6,50	07683	GAG
6489	BAG	52,00	68,00	13,50	07821	BAG
6490	GAGET	31,80	50,80	8,60		
6491	GAE	22,00	28,00	5,00 / 8,00	07870	GAE
6493	BRE	9,50	15,50	5,20 / 9,00	07918	BRE

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
6495	MR		27,50	7,00	10409	MR
6496	MRE		27,50	7,00	10410	MR
6497	MR		28,00	7,00	10411	MR
6498	MRE		28,00	7,00	10412	MR
6499	MRP		68,00	8,50		
6501	BAGS	70,00	85,00	8,00	02398	BAGS-AH
6502	BRGS	64,00	90,00	10,00	02399	BRGS-H
6503	BRG	30,00	42,00	6,00	05117	BRG-BI
6505	BR	35,00	50,00	10,00		
6506	BRG	85,00	140,00	12,00		
6508	BRGF	38,00	52,00	6,00		
6513	BRGF	90,00	110,00	10,00		
6515	GAEF	55,00	105,00	14,50		
6518	BG	50,00	81,00	11,90		
6519	BRGF	25,00	42,00	7,00		
6521	MRF	---	30,00	5,00		
6522	MR	---	28,00	4,00		
6524	BRGF	60,00	76,20	11,10	05126	BRGF-AH
6526	BAG	38,00	62,00	12,00		
6527	GAGE	93,00	110,00	6,00 / 6,50		
6528	BRAGF	70,00	90,00	10,00		
6529	BR	75,00	105,00	13,00	01183	BR
6531	BAGF	60,00	90,00	10,00		
6534	BG	31,70	50,30	11,10	01698	B
6535	BG	120,00	150,00	15,00		
6536	BGGEF	140,00	164,00	20,00	08314	BGEF
6538	BRAGF	85,70	114,33	13,00	05304	BRAGF-AH
6539	BRAGF	155,00	180,00	15,00	05414	BRAGF-AH
6540	BRAGF	180,00	205,00	15,00		
6541	BA	15,00	32,00	4,00		
6545	BAGF	90,00	125,25	10,00		
6547	BAGEP	45,00	72,00	12,00 / 19,50		
6548	BRGGE	58,00	75,00	7,50 / 11,50		
6549	BBRE	37,00	62,00	12,50		
6550	BRAG	120,00	144,90	15,00	07372	BRAG
65509	BRAGF	120,00	144,90	15,00	07319	BRAGF-BI
6551	BAGE	56,00	76,00 / 82,00	6,00 / 12,00		
6552	BAGP	30,00	45,00	6,00		
6553	BRGF	45,00	60,00	7,00		
6554	BRGF	80,00	96,00	9,00		
6555	BAG	50,00	70,00	9,00		
6556	GRGE	48,00	62,00	9,00 / 24,00		
6557	BGE	66,00	85,00	8,00 / 10,00		
6558	BRGP	30,00	45,00	8,00		
6559	BAGEP	38,00	74,00	11,00 / 18,00		
6560	BRGF	42,00	60,00	7,00		
6561	BRGF	85,00	105,00	10,00		
6562	BRGP	32,00	46,00	6,00		
6563	GA	38,00	43,00	3,00	02444	GA
6565	GA	30,00	37,00	3,00	02788	GA
6567	BRAGF	52,00	72,00	12,00	07602	BRAGF-BI

Nº ARCA	TIPO	DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
		Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
6568	GA	17,00	24,00	5,00		
6569	BRGE	30,00	72,00	6,50	02672	BRG-BI
6570	BBR	82,50	108,00	16,00	01571	BBR
6571	BA	15,00	24,00	7,00 / 7,50	01816	BA-AH
6572	BA	16,00	30,00	6,00 / 6,40	01817	BA-AH
6573	MR		62,00	10,00		
6574	MR		85,00	10,00		
6575	BRG	47,60	89,85	12,00	05229	BRG
6576	BRG	65,00	100,00	14,00		
6577	BRG	74,80	102,00	17,50		
6578	BRG	68,20	115,00	13,00		
6579	BROF	100,00	130,00	12,00		
6584	BRO	17,00	30,00	7,00	02963	BRO
65849	BROF	17,00	30,00	7,00	02963	BROF
6585	B(E)	45,00	65,00	12,00		
6586	BR	55,00	72,00	8,00		
6587	GA	45,60	48,75	3,20	02522	GA
6588	GRL	38,60	50,75	7,80 / 9,60	02528	GRL
6589	BRES	22,30	35,70 / 46,00	3,50 / 10,00	02132	BRES-H
6590	GAE	45,00	60,00	6,50 / 8,00		
6591	GAE	55,00	72,00 / 76,00	9,50 / 13,00		
6592	BAG	100,00	114,00	12,00		
6593	BRGP	48,00	62,00	7,00	07366	BRGP-BI
6596	BRG	15,00	26,00	7,00	07518	BRG
6597	BRE	24,00	36,00	8,00 / 11,50	07613	BRE-H
6599	BRP	15,00	25,00	7,00	02309	BRP-AH
6601	GRG	16,50	25,00	5,00	02876	GRG
6602	BRG	12,50	25,00	8,00	03250	BRG
6603	BRG	34,00	63,30	12,00	03251	BRG
6604	BRG	14,00	22,00	5,00		
6606	GAG	14,00	20,00	2,50	02534	GAG
6607	BR	45,00	85,00	10,00		
6609	BRG	30,00	47,00	8,00		
6610	BRG	17,00	27,00	5,00	03253	BRG
6612	BRGEP	28,00	45,40	6,50 / 10,30		
6613	BR	31,00	62,00	4,00 / 5,50	02595	BR
66139	BRF	31,00	62,00	4,00 / 5,50	02595	BRF
6614	BRG	46,00	56,00	3,50 / 4,00	02591	BRG
6615	GAG	20,00	26,00	4,00	02592	GAG
6616	BRO	28,00	39,95	8,00	02157	BRO
6617	BRG	6,80	22,00	7,00 / 8,00	02166	BRG
6618	BRG	17,00	28,00	5,00	02701	BRG
6619	BRGE	28,00	52,00	6,00 / 9,00	02728	BRGE-AH
6620	BRG	40,00	52,00	6,00	02822	BRG
6621	GRE	20,00	30,00	4,00	03003	GRE
6622	BRG	12,00	21,00	4,00	03255	BR
6623	BR	10,00	19,00	7,00		
6624	BRGE	30,00	47,00	8,00		
6626	BRGO	20,00	34,90	4,50 / 9,50		
6628	BRG	20,00	35,00	6,00	02821	BRG
6629	BRGGE	45,00	56,00	6,0 / 7,0	02905	BRGG

Nº ARCA	TIPO	DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
		Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
6631	GRGG	26,00	42,00	8,00 / 9,00	02165	GRGG
6632	BAGE	28,00	40,00	10,50	02094	BAGE
6633	BRGE	30,00	40,50	10,50		
6634	BRGE	35,00	48,00	11,00	02353	BRGE
6635	BRGE	12,00	28,00	7,00 / 7,80		
6636	GAF	35,00	42,00	4,00		
6637	GR	18,00	24,00	4,00	02698	GR
6639	BRG	35,00	50,00	9,00		
6640	GROX	14,50	22,20	7,00	01978	GROX
6641	BRGE	35,00	52,00	5,00		
6642	GAE	12,70	19,05	2,40 / 3,20		
6643	BRG	30,00	51,90	8,00	LI	
6644	GR	61,60	76,00	4,20	LI	
6645	GR	75,00	99,80	5,50	LI	
6646	BRGEF	55,00	72,00	7,00		
6647	GAE	10,50	16,00	3,90 / 4,20		
6648	GREF	8,50	27,00	3,50 / 4,20		
6649	BR	10,00	19,00	6,30	02171	BR
6650	BRGE	20,00	35,00	7,00		
6652	BR	10,00	21,00	5,00	03005	BR
6654	BA	50,00	62,00	10,00		
6655	BG	55,00	85,00	13,00		
6656	MR		52,00	7,00		
6657	BRGF	25,00	40,00	7,00	02570	BRGF
6658	GR	20,00	26,00	4,00	02573	GR
6662	BRGEF	50,00	72,00	9,00 / 14,00		
6663	BRGEF	95,00	115,00	9,50 / 12,00		
6668	BYF	82,50	139,70 / 150,00	15,80 / 19,00		
6669	BRXE	30,00	64,00	6,00 / 11,00		
6674	BRGGF	45,00	76,00	12,00		
6675	BY	192,00	155,00	16,50 / 18,00		
6676	MF	82,00	108,00	10,00		
6677	BRGE	67,80	90,00	12,00		
6678	GRGE	20,00	47,00 / 49,00	1,70 / 10,00		
6679	GRGE	25,00	52,00 / 55,00	2,00 / 15,00		
6680	BG	100,00	123,80	13,00		
6681	GB	76,20	95,00	18,00		
6708	GR	75,00	100,00	10,00		
6710	BR	15,00	25,40	6,00		
6711	BAS	47,60	68,20	12,70		
6712	BRG	20,00	35,00	7,00		
6713	BAG	20,00	35,00	7,00	06023	BAG
6714	BAG	62,00	85,00	12,00	06053	BAG
67148	BAGS	62,00	85,00	12,00	06053	BAGS
6715	BAG	80,00	105,00	13,00	06054	BAG
67158	BAGS	80,00	105,00	13,00	06054	BAGS
6716	BRG(E)	41,20	62,00	16,40		
6717	BRGF	50,00	72,00	12,00		
6718	GAE	22,20	32,00 / 41,20	4,50		
6721	BRG	25,00	62,00	7,00		
6722	BRG	31,80	62,00	7,00		

Nº ARCA	TIPO	DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
		Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
6723	BRG	40,00	80,00	7,00		
6724	BYF	76,20	125,40 / 136,50	15,80 / 19,00		
6729	BRGE(E)	90,00	120,00	20,00		
6730	BRGE(E)	95,00	125,00	20,00		
6731	BR	20,00	47,00	7,00		
6732	BR	25,00	42,00	6,00	01604	BR
6733	BR	17,00	32,10	7,00	01725	BR
6734	GA	61,70	75,00	4,00		
6735	MR		80,00	10,00		
6736	BEF	101,60	127,00	7,90		
6737	GRG	16,00	23,95	3,00		
6738	BRG	35,00	80,00	10,00		
6739	BRG	45,00	85,00	10,00		
67399	BRGF	45,00	85,00	10,00		
6740	GA	12,00	22,00	4,00		
6741	GA	14,00	32,00	4,00		
6742	BRG	117,40	142,90	12,70	07312	BR
6743	BRAGF	117,40	142,90	12,50	07461	BRF
6744	GAE	18,00	28,00	7,00 / 11,80		
6745	ME	18,00	39,80	4,20		
6746	BRGE	30,00	40,00	6,20 / 7,20	00072	BRGE
6747	BRAGS	110,00	130,00	13,00	00803	BRGS-AH
67479	BRAGF	110,00	130,00	13,00	00803	BRGS-AH
6748	GAE	16,00	22,00	3,00 / 4,00		
6749	BBOP	20,00	38,05	18,30	02070	BBO
6750	MR		40,00	7,00		
6751	MR		62,00	8,00		
6752	BAG	127,00	146,00	10,00		
6753	GAE	53,00	82,00	7,50	07023	GA
6754	BR	16,00	28,00	6,50		
67542	BR	16,00	28,00	6,50		
6755	BRGE	78,00	110,00	13,00		
6756	BRGE	63,00	90,00	15,00		
6757	BRGE	49,00	76,00	17,50		
6758	GRE	65,00	80,00	8,00		
6759	BRGE	25,00	35,00	7,00		
6760	BRAGF	27,00	37,00	7,00	05266	BRAGF-H
6761	BRG	30,00	50,00	7,00		
6762	BRF	12,00	22,00	7,00		
6763	BROP	41,30	61,90	12,00		
6764	BRG	33,30	46,05	8,00		
6765	BAG	35,00	62,00	25,00		
6766	GRGE	17,00	40,00	4,60 / 6,50		
6767	BRGE	20,00	39,70	6,50 / 7,50		
6768	BRE	26,85	36,85	3,50 / 6,80		
6769	GRG	9,00	24,00	11,00		
6771	B	57,10	76,10	12,70		
6772	B	69,80	90,00	12,70		
6773	B	85,70	107,90	12,70		
6774	BGE	57,10	76,20	9,80		
6775	GAE	25,00	35,00	7,00 / 10,00		

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
6776	BA	25,00	35,00	7,00		
6777	GAE	80,00	95,00	4,00		
6779	BG	57,10	79,30	12,70		
6780	BG	76,20	95,30	12,70		
6781	BRG	35,00	55,00	8,00		
6782	MR		90,00	12,00		
6783	BRG	110,00	128,00	12,00		
6784	BRG	91,00	110,00	10,00		
6785	BRGGE	15,80	26,85	8,90		
6787	BRGGE	14,00	26,85	8,90	03113	BRGE-H
6790	BRGE	30,00	45,40	6,50 / 10,30		
6791	GGGX	88,90	125,40	8,50		
6792	BR	55,00	78,00	10,00		
6793	BA	79,00	111,55	10,70	01301	BA
6795	BRGEF	10,00	18,00	6,00		
6796	GR	12,00	17,00	2,50		
6797	GRG	12,00	18,00	5,00		
6801	BRG	13,80	24,00	5,00		
6809	BRGP	18,90	30,00	5,00		
6816	BRGEP	21,50	36,00 / 39,00	7,00 / 9,00		
6818	BRG	22,00	35,00	5,00		
68189	BRGF	22,00	35,00	5,00		
6819	BRG	22,00	42,00	7,00		
6820	BRGP	22,00	35,00	7,00		
6823	BRGP	25,00	35,00	5,00		
6827	BRGGE	25,00	40,00	7,00 / 8,50		
6829	BRG	25,00	47,00	6,50		
6831	GRGG	27,00	40,00	4,50 / 6,50		
6832	GRGG	27,00	40,00	6,00 / 7,00		
6834	BRGE	28,00	47,20	7,00 / 8,00		
6835	BRG	30,00	42,00	4,50		
6842	BRGE	37,00	50,00	11,00		
6845	BRGE	41,00	54,00	11,00		
6848	GR	110,00	128,00	12,00		
6849	GR	91,00	110,00	10,00		
6851	BGEP	60,30	88,90	17,50		
6852	BAG	87,30	120,00	13,00		
6853	BR	10,00	20,00	4,00		
6854	BR	10,00	18,00	4,00		
6855	BRG	8,50	19,40	4,80		
6856	BRGE	35,00	47,00	8,00 / 9,00		
6857	BRG	32,00	44,00	8,00		
6858	BBGGE	25,00	35,00	8,00 / 10,00		
6859	B	66,70	88,35	12,70	00651	B
6860	BAYF	121,10	160,20	15,00 / 35,00	07340	BAYF
6861	BYF	98,40	144,50	18,50		
6862	BR	35,00	54,90	8,00		
6863	GR	81,00	95,00	10,00		
6864	BRGEF	30,00	42,00	6,00 / 7,00		
6865	GR	15,00	21,00	3,00	02589	GR
6866	GA	7,50	13,00	4,00		

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
6867	BRGGE	25,00	47,00	8,00 / 8,50	03332	BRGG-BI
6868	BRGF	39,50	62,00	8,00		
6869	BBR	40,00	58,00	8,00		
6870	BR	45,00	58,00	7,00		
6871	GA	25,40	31,75	3,50		
6872	BRGF	30,00	40,00	7,00		
6873	BRF	55,00	68,00	6,00		
6874	BAGE	20,00	38,00	7,00 / 8,00		
6875	GA	44,45	50,80	3,20		
6876	BA	23,00	35,00	6,50		
6877	BG	140,00	170,00	16,00		
6878	BBR	22,00	35,00	7,50		
6879	MR		55,00	8,00		
6880	M	27,70	47,50	7,80		
6881	GAE	28,00	38,00	3,25	05183	GAGE
6882	BRG	40,00	80,00	10,00		
6883	MRE		42,00	6,50		
6884	BA	21,90	32,00	6,00	02729	BA
6885	GA	17,00	25,00	4,00	02669	GA
6886	BR	33,00	45,00	7,00		
6887	BA	20,70	34,90	9,50		
6888	NE	33,00	44,50	5,30	02011	NEF
6889	GR	96,00	110,00	10,00		
6890	B	80,00	120,00	13,00		
6891	BRGE	40,00	55,00	8,00		
6892	GAE	12,00	15,90	2,70 / 3,00		
6893	BA	14,00	20,00	3,80		
6894	BAG	15,00	25,95	6,30		
6895	BRGF	39,00	62,00	8,00		
6896	GR	106,00	128,00	12,00		
6897	GAG	65,00	85,00	5,00		
6898	BRG	47,60	79,30	7,90		
6899	NXE	5,00	30,00	14,00	01102	NXE
6900	BROE	40,00	50,00	12,00 / 21,00		
6901	BRGE	18,00	30,00	6,00		
6902	BAGGEF	35,00	62,00	27,50		
6903	BRGE	30,00	72,00	11,00		
6904	GR	87,50	110,00	10,00		
6905	GAE	100,00	115,00	8,00		
6906	GAE	110,00	135,00	8,00		
6907	BRG	12,70	23,00	6,00		
6908	GAE	110,00	125,00	8,00		
6909	BRGE	55,00	68,00	10,00		
6910	BRAGF	78,00	100,00	12,00	02871	BRAGF-H
6911	BRAGF	130,00	160,00	12,00	02872	BRAGF-AH
6912	B(E)	30,00	44,00	14,00		
6913	B(E)	45,00	60,00	16,00		
6914	BRGF	32,00	44,00	6,00		
6915	BRYF	87,00	105,00	18,00		
6916	BR	10,00	24,00	6,00		
6917	BRG	22,00	30,00	5,00		

Nº ARCA	TIPO	DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
		Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
6918	GR	45,00	52,00	4,00		
6919	GA	55,00	62,00	4,00		
6920	BGY	25,00	52,00	12,00	03333	BGY
6921	BRY	140,00	170,00	12,00 / 15,00		
6922	BRYF	88,90	115,40	12,70 / 23,00		
6923	BY	92,00	127,00	21,70		
6924	BGF	57,20	88,90	11,10		
6925	BY	121,05	152,40	27,00		
6926	BAG	50,80	69,85	7,90		
6927	BRGE	80,00	110,00	11,00		
6928	BRGE	110,00	140,00	13,00		
6929	BRGE	65,00	100,00	8,00		
6930	BRGE	140,00	160,00	12,00		
6931	BRGE	120,00	140,00	13,00		
6932	BRGE	120,00	160,00	12,00		
6933	BRGE	100,00	130,00	12,00		
6934	BRGE	100,00	120,00	12,00		
6935	GAE	17,00	21,00	2,50		
6936	BY	127,00	160,00	15,00 / 17,50		
6937	B(E)	46,15	80,00	16,50		
6938	GAGE	78,00	100,00	10,50 / 16,00		
6939	BRG	38,00	80,00	12,00		
6940	GAE	45,00	87,50	10,00		
6941	GA	31,80	37,00	4,00		
6942	B(E)	45,00	65,00	18,50		
6943	BRE	19,00	31,00	7,50	02263	BR
6944	BRAGF	110,00	139,95	13,00		
6945	BRGF	33,00	47,00	5,00		
6946	BRGF -H	31,00	50,00	8,00		
6947	BR	42,00	55,00	9,00		
6948	BR	42,00	58,00	7,00		
6949	BA	34,90	52,30	9,50		
6950	BY	160,00	196,00	14,00 / 17,00		
6951	B	88,90	146,07	14,30		
6952	BG	152,40	177,85	12,70		
6953	BRGF	32,00	42,00	8,00		
6954	GAE	24,90	42,00	3,00		
6955	BR	27,85	48,00	5,40 / 6,00		
6956	BRG	38,00	50,00	7,00		
6959	GAE	80,00	96,00 / 100,00	11,00 / 19,00		
6960	GRGE	54,00	64,00 / 70,00	9,00 / 24,00		
6962	BAG	38,00	58,00	11,00		
6963	BAGE	56,00	73,00	8,00 / 12,00		
6964	BRGE	41,00	74,00	11,00 / 18,50		
6965	BRGE	47,00	69,00	11,00 / 26,00		
6966	BRGE	47,00	80,00	11,00 / 26,00		
6969	BRE	39,00	76,50	10,5 / 14,0		
6970	BAG	62,00	82,00	9,00		
6972	BYF	101,00	131,00	14,0 / 16,0		
6974	GY	73,00	95,00	11,50 / 16,00		
6978	GA	22,00	28,00	5,00		

		DIMENSÕES EM MILÍMETRO			REFERÊNCIA	
Nº ARCA	TIPO	Ø INTERNO	Ø EXTERNO	ALTURA	SABÓ	TIPO
6999	BROE	27,80	38,00	8,70	LI	
7000	BGE	127,00	165,10	16,00	00310	B
7002	BAG	50,00	80,00	8,00		
7003	BA	38,10	63,50	8,00		
7004	BAS	49,20	68,30	8,00		
7005	BRGE	35,00	72,00	10,00		
7006	BA	38,00	47,60	6,40		
7007	BAG	200,00	230,00	15,00		
7008	BRGEF	50,00	80,00	8		
7012	BRGEF					
7014	BRGEF	22,00	32,00	5,00 / 8,00		
7015	GREX	50,00	90,00	7,60		