



CATÁLOGO TÉCNICO

2021



Edição da ARCA INDÚSTRIA E COMÉRCIO
IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE
RETENTORES LTDA.

Av. Caetano Boarini, 71 - Distrito Industrial Bruno
Verardino - Jaboticabal/SP - 14876-290
Tel: 0800 770 1024 / (16) 3209 2400
www.arcaretentores.com.br
vendas@arcaretentores.com.br

Todas as informações contidas neste Catálogo Técnico foram compiladas de fontes seguras de informações. Apesar de todo o cuidado empregado em sua preparação, não é possível garantir total exatidão destas informações e por consequência, nenhuma responsabilidade pode ser aceita por eventuais erros, omissões, bem como perdas ou danos assim decorrentes. 01/2021.

ARCA Retentores se reserva no direito de fazer ajustes nas especificações técnicas sem a necessidade de aviso prévio.

Índice

05 **Apresentação Institucional**
Conheça um pouco mais sobre a ARCA Retentores.

06 **Certificação ISO 9001:2015**
O que representa a certificação ISO 9001:2015?

07 **Função do Retentor**
Afinal de contas, qual é a função do Retentor?

08 **Materiais Elastoméricos**
O que são e quais as diferenças dos Materiais Elastoméricos?

09 **Como utilizar este Catálogo**
Veja como separamos o nosso catálogo para facilitar as suas buscas.

10 **Legendas**
Entenda a diferença dos tipos básicos, materiais e estrias dos lábios de nossos Retentores.

11 **Catálogo Técnico (Modelo 1)**
Acompanhe o nosso Catálogo ordenado pela medida do Diâmetro.

29 **Catálogo Técnico (Modelo 2)**
Acompanhe o nosso Catálogo ordenado pelo nº ARCA.

Apresentação Institucional



Com 28 anos de existência e mais de 8 mil m² de área construída, somos uma das principais fábricas de retenlores do país.

Nosso processo de produção possui sistema de gestão certificado ISO 9001:2015. Nossos retenlores passam por normas rigorosas de produção e qualidade, garantindo ao nosso consumidor a certeza de estar adquirindo um retenlor de alto padrão.

Com mais de 2.300 itens em nosso portfólio, atendemos a todas as marcas de veículos dos segmentos: leve, pesado, agrícola, utilitário, amarela, motocicletas e empilhadeiras atuantes no país, além de indústrias de diversos segmentos. Também possuímos a linha de retenlores mais completa do mercado nos segmentos pesado e utilitário e temos grande atuação no mercado de reposição.

Há mais de 10 anos iniciamos nossas exportações e hoje comercializamos nossos retenlores para mais de 7 países da América Latina.

Nosso profissionalismo, ética e empenho são pilares que nos credenciam como fornecedores exclusivos de grandes montadoras do país.

Temos a missão de atender nossos clientes com excelência e fornecer soluções para suas demandas, respeitando as relações comerciais, sociais e ambientais.

Solicite a visita de um de nossos representantes, teremos o prazer de atendê-los o mais prontamente possível.

Certificação ISO 9001:2015

Nos dias 19 a 22 de Novembro de 2019 a ARCA Retentores teve todos os seus processos auditados (de forma amostral) pelo Órgão Certificador Bureau Veritas, um dos mais reconhecidos e prestigiados do MUNDO.

Nosso Sistema de Gestão da Qualidade foi considerado em conformidade com os requisitos da norma ISO 9001:2015. Desta forma, fomos recomendados para a renovação de mais um ciclo de Certificação (2020 a 2022).



Mas afinal, o que representa a Certificação 9001:2015?

A Certificação representa um atestado de reconhecimento nacional e internacional à qualidade do trabalho, pois a ISO 9001 assegura boas práticas de gestão e relacionamento entre clientes e fornecedores.

Além disso, possibilita maior desenvolvimento dos colaboradores, serve como alavanca na busca pela qualidade total, propicia condições para maior competitividade no mercado, otimização de processo e a redução de custos.

Sabemos dos desafios que teremos pela frente e reconhecemos que esta conquista nos ajudará a superá-los e, assim, contribuir para consolidar ainda mais nossa marca no Brasil e no mundo.

Função do Retentor

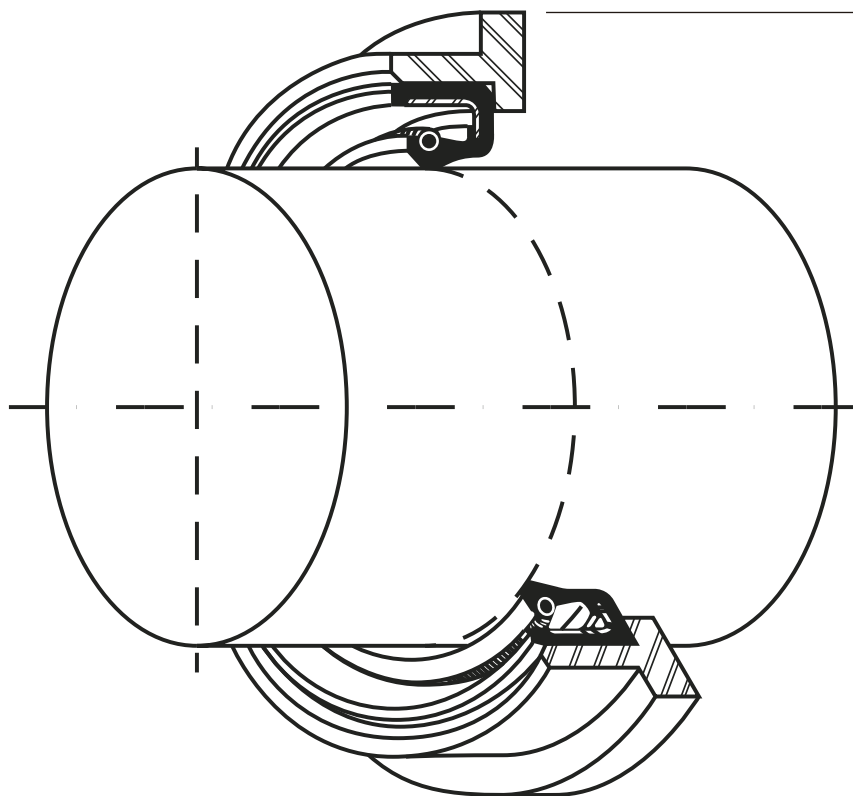
O vedador de lábio ou retentor, como é usualmente conhecido, é composto essencialmente de uma membrana elastomérica em forma de “lábio” e uma parte estrutural metálica, que permite a fixação do lábio na posição correta de trabalho na aplicação.

O retentor tem por função reter óleos, graxas ou outros fluidos que devam ser contidos no interior de um sistema ou um agregado mecânico.

O retentor é sempre aplicado entre duas peças que tenham um movimento relativo, por exemplo: entre um eixo que transmite um movimento e a carcaça de sustentação do mancal deste eixo.

Ele cumpre esta função de vedação tanto na condição estática, de máquina parada, como na condição dinâmica, em movimento e também na variedade de condições de temperatura e meio externo para as quais as máquinas estão projetadas.

A vedação se dá pelo contato permanente que ocorre entre a aresta do lábio de vedação e o eixo da máquina. Para completar a estanqueidade com o meio externo, é preciso que haja também a vedação entre a parte externa estrutural do vedador e o alojamento.



Materiais Elastoméricos

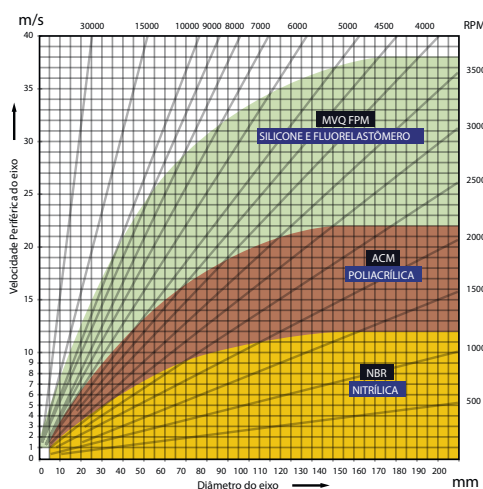
Como já citado anteriormente, a vedação se dá por meio da interferência do lábio elastomérico sobre o eixo. Esta condição de trabalho provoca o aparecimento de uma força de atrito na área do lábio com a direção do movimento do eixo e sentido contrário ao mesmo.

A força de atrito e a velocidade periférica do eixo tornam-se responsáveis por uma geração de calor localizada na área de contato do lábio, que tende a promover a degeneração do material e o desgaste do lábio de vedação.

A contenção destes efeitos é conseguida primordialmente pela escolha correta do material elastomérico. É de suma importância que esta escolha seja definida em conjunto com o fabricante do vedador, pois há uma série de fatores de projeto que devem ser igualmente considerados para conferir uma vida prolongada do vedador.

No quadro abaixo estão apresentadas as várias qualidades de elastômeros e recomendações genéricas de uso para os diferentes fluidos e limites de temperaturas de trabalho.

Código do elastômero de acordo com as Normas ISO 1629 e DIN 3761	Tipo de borracha	Limite de temperatura mínima de trabalho (°C)	Óleos para motor	Óleos para caixa de mudanças	Óleos Hipóides	Óleos para transmissão automática (A.T.F.)	Graxa	Gasolina + óleo motor 2T	Álcool + aditivos	Aplicações Gerais
			Limites de temperatura máxima de trabalho (°C)							
NBR	Nitrílica	-35	110	110	110	120	90	100	100	Material normalmente utilizado para máquinas e equipamentos industriais. Muito utilizado na indústria automotiva para aplicações gerais.
ACM	Poliacrílica	-15	130	120	120	130	-	-	-	Material largamente utilizado para motores e transmissões na indústria automobilística.
MVQ	Silicone	-50	150	-	-	130	-	-	-	Material usualmente empregado em motores de elevado desempenho e em conversores de torque de transmissões automáticas.
FPM	Fluorelastômero	-30	150	150	150	150	-	125	125	Material empregado em motores e transmissões altamente solicitados.



No gráfico ao lado, é mostrado um ábaco que indica os limites de velocidade periférica do eixo para cada material, prevendo-se que haja uma boa lubrificação do lábio e também que a pressão interna da máquina seja praticamente igual à pressão externa.

Estas considerações para escolha do material elastomérico devem ser consideradas somente como uma orientação geral.

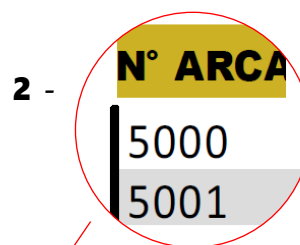
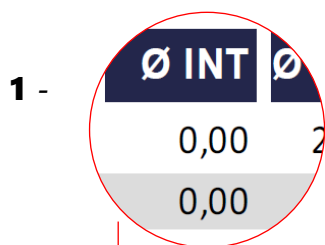
Recomendamos portanto, que para cada nova aplicação de vedador, o projeto seja previamente discutido com a Engenharia de Produtos da ARCA.

Como utilizar este Catálogo

Para facilitar sua consulta, os retentores deste catálogo estão apresentados em duas formas diferentes. Primeiro, você poderá realizar a busca por diâmetro, o qual encontra-se na ordem crescente. Na sequência, você poderá encontrá-los pelo número ARCA.

1 - Conhecendo-se o diâmetro interno do retentor, você deverá buscar pela coluna da tabela (\varnothing Int). Nesta mesma linha, você encontrará as informações complementares: diâmetro externo (\varnothing Ext), altura do retentor (\varnothing Alt), diâmetro externo 2 (\varnothing Ext2), altura 2 (\varnothing Alt2), número ARCA (N° ARCA), tipo, estria e material do lábio.

2 - Conhecendo-se o número ARCA, você deverá buscar pela coluna da tabela (N° ARCA). Nesta mesma linha, você encontrará as informações complementares: tipo, diâmetro interno (\varnothing Int), diâmetro externo (\varnothing Ext), altura (\varnothing Alt), diâmetro externo 2 (\varnothing Ext2), altura 2 (\varnothing Alt2), estria e material do lábio.



N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
6123	MR	0,00	20,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
5782	MGE	0,00	24,00	0,00	14,70	0,00	LI	NBR
7307	MR	0,00	25,40	0,00	5,50	0,00	LI	NBR
6496	MRE	0,00	27,50	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6495	MR	0,00	27,50	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6522	MR	0,00	28,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
5434	MR	0,00	28,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
6497	MR	0,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6498	MRE	0,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6497	MR	0,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6498	MRE	0,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6521	MRF	0,00	30,00	0,00	5,00	0,00	LI	FPM
7098	MR	0,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5435	MR	0,00	32,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
7357	MR	0,00	32,00	0,00	8,50	0,00	LI	NBR
7099	MR	0,00	35,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6483	MRP	0,00	40,00	0,00	4,00	6,00	LI	ACM
6750	MR	0,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6883	MRE	0,00	42,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
7398	MR	0,00	42,50	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
7402	MRP	0,00	43,00	0,00	7,00	0,00	LI	ACM

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
5000	BA	30,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5001	B	52,40	80,95	0,00	11,50	0,00	LI	NBR
5002	BR	38,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5003	BAG	68,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5004	BG	30,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5006	BA	55,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5007	BR	50,00	72,10	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5008	BRG	48,00	72,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5009	BR	38,00	52,25	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5010	BR	55,00	80,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5011	BRG	65,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5012	BRG	55,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5013	BR	65,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5014	BAG	40,00	72,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5015	BRG	78,00	100,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5016	BAG	60,00	80,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5017	BR	44,50	57,15	0,00	9,40	0,00	LI	NBR
5018	BRO	125,00	150,00	0,00	10,20	14,00	LI	NBR
5019	BA	44,00	79,90	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5020	GR	36,00	54,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR

Legendas

Tipos Básicos de Retentores

BR Vedação principal de borracha com mola recoberto externamente com borracha.

BRG Vedação principal de borracha com mola, proteção contra poeira e recoberto externamente com borracha.

BA Vedação principal de borracha com mola e diâmetro externo de metal.

BAG Vedação principal de borracha com mola, proteção contra poeira e diâmetro externo de metal.

B Vedação principal de borracha com mola, diâmetro externo de metal e com tampa.

BG Vedação principal de borracha com mola, diâmetro externo de metal, proteção contra poeira e com tampa.

GR Vedação principal de borracha sem mola e diâmetro externo recoberto com borracha.

GA Vedação principal de borracha sem mola e diâmetro externo de metal.

Estrias do lábio (Orientação)

LI Liso

HO Horário

AH Anti-horário

BI Bidirecional

Material do Lábio

NBR Nitrílica

ACM Poliacrílica

MVQ Silicone

FPM Fluorelastômero

PU Poliuretano

Feltro Feltro

PTFE Teflon

MV Velumóide

Nylon Nylon

Catálogo Técnico

Modelo 1 (Busca por Diâmetro)



N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
6899	NXE	5,00	30,00	0,00	14,00	0,00	LI	NBR	7090	BAGE	14,00	26,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6081	BRG	6,50	14,50	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	7172	BAGE	14,00	26,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6617	BRG	6,80	22,00	0,00	7,00	8,00	LI	NBR	6787	BRGGE	14,00	26,85	0,00	8,90	0,00	LI	NBR
66172	BRG	6,80	22,00	0,00	7,00	8,00	LI	NBR	6066	BRG	14,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6866	GA	7,50	13,00	0,00	4,00	0,00	LI	BRT	6045	BAG	14,00	28,60	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5606	GA	7,80	14,10	0,00	3,60	0,00	LI	NBR	6741	GA	14,00	32,00	0,00	4,00	0,00	LI	BRT
6375	BRF	8,00	14,00	0,00	3,00	0,00	LI	FPM	6293	BR	14,00	32,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5746	BAP	8,00	16,00	0,00	7,00	0,00	LI	ACM	7095	BROE	14,20	28,00	0,00	7,00	10,50	LI	NBR
6219	BA	8,00	17,45	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5672	GAG	14,20	28,55	0,00	13,50	0,00	LI	NBR
5515	BRG	8,00	18,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	5332	S	14,20	50,65	63,50	3,00	46,00	LI	NBR
5730	BRG	8,00	19,00	0,00	6,30	0,00	LI	NBR	6306	GR	14,30	22,00	0,00	3,90	0,00	LI	NBR
6149	BRG	8,50	16,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	6174	BRG	14,30	23,95	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6855	BRG	8,50	19,40	0,00	4,80	0,00	LI	NBR	6227	BRG	14,30	28,50	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
6648	GAEF	8,50	27,00	0,00	3,50	4,20	LI	FPM	62279	BRGF	14,30	28,50	0,00	6,40	0,00	LI	FPM
5581	GAE	9,00	16,00	0,00	9,00	15,00	LI	NBR	6640	GROX	14,50	22,20	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6769	GRG	9,00	24,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	5452	GRAG	14,70	27,10	0,00	4,80	5,40	LI	NBR
6493	BRE	9,50	15,50	0,00	5,20	9,00	LI	NBR	6103	BRGE	15,00	21,00	27,00	2,00	14,00	LI	NBR
6073	BR	9,50	19,05	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6865	GR	15,00	21,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR
5724	GA	10,00	15,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR	6075	BAG	15,00	21,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
6060	GAE	10,00	16,00	0,00	3,00	5,00	LI	NBR	6367	GRG	15,00	22,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
6854	BR	10,00	18,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	7325	GRG	15,00	23,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
6795	BRGEF	10,00	18,00	0,00	6,00	0,00	LI	FPM	6412	GRG	15,00	24,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
6649	BR	10,00	19,00	0,00	6,30	0,00	LI	NBR	6571	BA	15,00	24,00	0,00	7,00	7,50	AH	NBR
6623	BR	10,00	19,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5255	BR	15,00	24,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6853	BR	10,00	20,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	5764	BAG	15,00	24,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6652	BR	10,00	21,00	0,00	5,00	0,00	AH	NBR	6371	BRG	15,00	25,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5582	BR	10,00	22,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6599	BRP	15,00	25,00	0,00	7,00	0,00	AH	ACM
6916	BR	10,00	24,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	63719	BRGF	15,00	25,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
6243	BAG	10,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6710	BR	15,00	25,40	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
6647	GAE	10,50	16,00	0,00	3,90	4,20	LI	NBR	6894	BAG	15,00	25,95	0,00	6,30	0,00	LI	NBR
5586	BR	11,00	17,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	6596	BRG	15,00	26,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
55869	BRF	11,00	17,00	0,00	4,00	0,00	LI	FPM	5735	BAG	15,00	28,05	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6079	BRGP	11,60	24,00	0,00	10,00	0,00	LI	ACM	6259	BG	15,00	28,55	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6424	GAEP	11,80	27,00	0,00	7,50	0,00	LI	ACM	5191	BRG	15,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6192	BRGF	11,90	24,00	0,00	6,00	0,00	HO	FPM	5483	BAG	15,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6892	GAE	12,00	15,90	0,00	2,70	3,00	LI	NBR	5571	BR	15,00	30,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6796	GR	12,00	17,00	0,00	2,50	0,00	LI	NBR	6541	BA	15,00	32,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
6797	GRG	12,00	18,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	6074	BRG	15,00	32,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
7097	BAGE	12,00	20,00	0,00	5,00	6,00	LI	NBR	5064	GRG	15,00	34,95	0,00	10,00	11,50	LI	NBR
6622	BRG	12,00	21,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	5090	BRG	15,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6740	GA	12,00	22,00	0,00	4,00	0,00	LI	BRT	5089	BR	15,00	35,10	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6070	BRG	12,00	22,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	6785	BRGGE	15,80	26,85	0,00	8,90	0,00	LI	NBR
7132	BRGE	12,00	22,00	0,00	7,00	8,50	LI	NBR	6127	BRG	15,80	28,50	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5142	BAG	12,00	22,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	61279	BRGF	15,80	28,50	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
6762	BRF	12,00	22,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM	6208	GA	15,90	23,80	0,00	4,80	0,00	LI	NBR
5984	BRG	12,00	24,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5087	BR	15,90	25,40	0,00	4,50	0,00	LI	NBR
6635	BRGE	12,00	28,00	0,00	7,00	7,80	LI	NBR	5416	BRGE	15,90	25,40	0,00	5,20	9,50	LI	NBR
5742	BRGE	12,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5704	BRG	15,90	26,95	0,00	5,50	0,00	LI	NBR
5846	BRGGGE	12,00	28,00	0,00	8,00	9,00	LI	BRT	5519	BG	15,90	28,55	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5458	BRG	12,00	28,10	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6179	BAG	15,90	30,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
6279	BAG	12,00	32,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5527	BA	15,90	35,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6351	BRF	12,50	20,00	0,00	5,00	0,00	BI	FPM	6748	GAE	16,00	22,00	0,00	3,00	4,00	LI	NBR
6602	BRG	12,50	25,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5745	GR	16,00	22,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
6642	GAE	12,70	19,05	0,00	2,40	3,20	LI	NBR	5958	GA	16,00	22,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
5796	BRGG	12,70	20,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6166	BAG	16,00	22,10	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5207	BR	12,70	22,20	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6486	BR	16,00	22,80	0,00	4,80	0,00	LI	NBR
6907	BRG	12,70	23,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	7319	BREP	16,00	23,80	0,00	30,00	0,00	LI	ACM
6282	BG	12,70	25,30	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	6737	GRG	16,00	23,95	0,00	3,00	0,00	LI	NBR
6304	BAG	12,70	25,35	0,00	6,40	0,00	BI	NBR	7336	GRGE	16,00	24,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
5767	BR	12,70	25,40	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	7352	BRGEF	16,00	25,95	0,00	7,50	10,20	LI	FPM
6212	BRG	12,70	25,40	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	6061	GAE	16,00	26,00	0,00	5,00	8,00	LI	NBR
62129	BRGF	12,70	25,40	0,00	9,50	0,00	LI	FPM	7327	BRAGE	16,00	27,80	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6303	BAG	12,70	28,55	0,00	6,50	0,00	BI	NBR	6754	BR	16,00	28,00	0,00	6,50	0,00	LI	BRT
6260	BRG	12,70	30,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	67542	BR	16,00	28,00	0,00	6,50	0,00	LI	BRT
7356	GA	13,00	19,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR	5559	BA	16,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5507	GAG	13,00	20,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	5977	BRGP	16,00	28,00	0,00	7,00	0,00	BI	ACM
6357	BRG	13,00	26,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6067	BRG	16,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6153	BRG	13,00	26,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	7347	GAG	16,00	28,50	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6801	BRG	13,80	24,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	6572	BA	16,00	30,00	0,00	6,00	6,40	AH	NBR
6606	GAG	14,00	20,00	0,00	2,50	0,00	LI	NBR	6429	BRGGEF	16,00	30,00	0,00	6,00	8,00	HO	FPM
6893	BA	14,00	20,00	0,00	3,80	0,00	LI	NBR	6247	BRG	16,00	30,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7416	BRF	14,00	21,00	0,00	5,50	0,00	LI	FPM	5739	GREX	16,00	32,00	0,00	4,50	8,00	LI	NBR
6077	BRGP	14,00	22,00	0,00	4,00	0,00	LI	ACM	5825	BR	16,00	32,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6604	BRG	14,00	22,00	0,00	5,00	0,00	BI	NBR	5777	BRX	16,00	35,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5192	BRG	14,00	24,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	7388	MREP	16,00	100,00	0,00	20,00	0,00	LI	ACM
5143	BAG	14,00	24,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5545	BR	16,30	24,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
6601	GRG	16,50	25,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	6299	BAG	20,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6935	GAE	17,00	21,00	0,00	2,50	0,00	LI	NBR	54418	BRGS	20,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	MVQ
6568	GA	17,00	24,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	6345	BAG	20,00	31,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5497	GR	17,00	25,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR	5479	BAG	20,00	31,20	0,00	7,60	0,00	LI	NBR
5394	BRG	17,00	25,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	5548	BAG	20,00	31,95	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
6885	GA	17,00	25,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	6044	GAGE	20,00	32,00	0,00	6,00	9,00	LI	NBR
6610	BRG	17,00	27,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	5204	BRG	20,00	32,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
6618	BRG	17,00	28,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	5614	BRG	20,00	32,10	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5316	BR	17,00	28,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	6068	BR	20,00	34,00	0,00	7,00	0,00	BI	NBR
6152	BAG	17,00	28,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	5740	BRGE	20,00	34,80	0,00	4,80	9,00	LI	NBR
6113	BRGE	17,00	28,00	0,00	7,00	10,00	BI	NBR	6626	BRGO	20,00	34,90	0,00	4,50	9,50	LI	NBR
5084	BRG	17,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	66269	BRGOF	20,00	34,90	0,00	4,50	9,50	LI	FPM
5445	BAG	17,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6474	GA	20,00	34,95	0,00	4,50	0,00	LI	NBR
50848	BRGS	17,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	MVQ	5145	BA	20,00	34,95	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
6126	BR	17,00	28,60	0,00	6,30	0,00	LI	NBR	51458	BAS	20,00	34,95	0,00	6,00	0,00	LI	MVQ
6080	BRGP	17,00	29,00	0,00	5,40	0,00	AH	ACM	5824	BR	20,00	34,95	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5404	BRG	17,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6628	BRG	20,00	35,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
6584	BRO	17,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5815	BREP	20,00	35,00	0,00	7,00	10,50	BI	ACM
65849	BROF	17,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM	6712	BRG	20,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5374	BRG	17,00	32,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6713	BAG	20,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6733	BR	17,00	32,10	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5067	BRG	20,00	35,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6078	BRG	17,00	35,00	0,00	7,00	9,00	LI	NBR	6011	BRGG	20,00	35,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5148	BR	17,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6650	BRGE	20,00	35,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6163	BRG	17,00	35,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5252	BR	20,00	35,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6118	BRGE	17,00	35,00	0,00	10,00	13,00	LI	NBR	6273	BRG	20,00	35,10	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
6364	GRE	17,00	39,70	0,00	3,30	0,00	LI	NBR	6419	BRGP	20,00	38,00	0,00	5,00	0,00	AH	ACM
6766	GRGE	17,00	40,00	0,00	4,60	6,50	LI	NBR	6874	BAGE	20,00	38,00	0,00	7,00	8,00	BI	NBR
5961	BR	17,00	40,00	0,00	8,50	0,00	LI	NBR	5043	BRGE	20,00	38,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
7353	BRAG	17,47	30,16	0,00	7,00	5,00	LI	NBR	6324	BRGP	20,00	38,05	0,00	6,40	0,00	LI	ACM
7293	BRE	17,50	30,16	0,00	5,00	7,00	LI	NBR	6749	BBOP	20,00	38,05	0,00	18,30	0,00	LI	ACM
6340	GAG	17,80	32,15	0,00	5,60	0,00	LI	NBR	6265	BRG	20,00	38,10	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5795	GA	18,00	24,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR	6767	BRGE	20,00	39,70	0,00	6,50	7,50	LI	NBR
6408	GR	18,00	24,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	6365	BRGE	20,00	39,70	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
6637	GR	18,00	24,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	6284	BAP	20,00	40,00	0,00	4,00	0,00	LI	ACM
6479	GRG	18,00	27,00	0,00	5,50	8,50	LI	NBR	5271	BR	20,00	40,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
64799	GRGF	18,00	27,00	0,00	5,50	8,50	LI	FPM	5139	BRG	20,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6744	GAE	18,00	28,00	0,00	7,00	11,80	LI	NBR	5336	BR	20,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
67441	GAE	18,00	28,00	0,00	7,00	11,80	LI	NBR	6138	BRGG	20,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6901	BRGE	18,00	30,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	6386	BRGF	20,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
5245	BRG	18,00	30,00	0,00	7,00	8,00	LI	NBR	5525	BA	20,00	40,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5591	BR	18,00	35,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5590	BG	20,00	42,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6335	BRG	18,00	37,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	7384	BRG	20,00	45,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6745	GAE	18,00	39,80	0,00	4,20	0,00	LI	NBR	6678	GRGE	20,00	47,00	49,00	1,70	10,00	LI	NBR
5862	BR	18,00	47,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6731	BR	20,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5546	BG	18,70	34,90	0,00	8,70	0,00	LI	NBR	6262	GAE	20,00	47,00	0,00	10,00	12,00	LI	NBR
5628	BAG	18,80	31,70	0,00	11,00	0,00	BI	NBR	5082	BRG	20,00	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6809	BRGP	18,90	30,00	0,00	5,00	0,00	LI	ACM	7145	GAEX	20,00	68,00	0,00	10,00	3,50	BI	NBR
5259	GA	19,00	25,40	0,00	3,20	0,00	LI	NBR	6256	BAG	20,50	41,20	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
7160	GRP	19,00	25,40	0,00	4,30	0,00	LI	ACM	7256	BRE	20,50	41,25	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
5772	GA	19,00	28,50	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	7130	GA	20,60	31,70	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
6230	BAG	19,00	28,50	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	5576	BAGP	20,60	38,11	0,00	7,00	0,00	BI	ACM
6281	BA	19,00	28,65	0,00	4,70	0,00	LI	NBR	6268	BAG	20,70	34,85	0,00	11,90	0,00	LI	NBR
5031	BR	19,00	29,10	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	6887	BA	20,70	34,90	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
6164	BAG	19,00	30,10	0,00	7,50	0,00	LI	NBR	6294	GRXE	21,00	30,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6943	BRE	19,00	31,60	0,00	7,50	0,00	LI	NBR	5601	BAGE	21,00	32,00	0,00	7,00	9,00	LI	NBR
5922	BR	19,00	31,70	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	6355	BAG	21,00	32,00	0,00	7,50	0,00	HO	NBR
5474	BAG	19,00	31,75	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6026	BRGEF	21,00	35,00	0,00	9,00	0,00	LI	FPM
5554	BR	19,00	31,80	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	6083	BRGGG	21,00	37,00	0,00	7,00	11,00	LI	NBR
5473	BAG	19,00	31,90	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6816	BRGEP	21,50	39,00	0,00	7,00	0,00	AH	ACM
7204	BRGE	19,00	34,60	0,00	6,20	8,50	LI	NBR	6360	BRGP	21,50	40,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM
5705	BAG	19,00	34,90	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	63609	BRGF	21,50	40,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM
6421	GRE	19,00	35,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR	6325	GA	21,80	25,00	0,00	1,90	0,00	LI	NBR
5032	BRG	19,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6400	BRGP	21,80	35,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM
6215	BRG	19,00	35,05	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6884	BA	21,90	32,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
7096	BR	19,00	36,10	0,00	8,50	0,00	LI	NBR	6481	BRGP	21,90	40,00	0,00	8,00	0,00	HO	ACM
6266	BRG	19,00	42,10	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6491	GAE	22,00	28,00	0,00	5,00	8,00	LI	NBR
5419	BRGE	19,05	31,50	0,00	0,00	10,00	LI	NBR	6978	GA	22,00	28,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
7261	BRAG	19,05	33,33	0,00	7,93	0,00	HO	NBR	6917	BRG	22,00	30,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
6087	BRG	19,80	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5734	BAG	22,00	31,85	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
5585	BAGE	19,90	44,40	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	7154	BRGE	22,00	32,00	44,00	9,00	13,50	LI	NBR
6615	GAG	20,00	26,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	7014	BRGEF	22,00	32,00	0,00	5,00	8,00	LI	FPM
6658	GR	20,00	26,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	5376	BRG	22,00	32,00	0,00	5,50	0,00	LI	NBR
5709	GAG	20,00	28,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	53762	BRG	22,00	32,00	0,00	5,50	0,00	LI	NBR
6307	BRG	20,00	30,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	5190	BRG	22,00	32,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6621	GRE	20,00	30,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	6017	BGE	22,00	32,00	0,00	8,00	8,50	LI	NBR
5441	BRG	20,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6063	BRG	22,00	32,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
7152	BRGF	22,00	32,00	0,00	9,00	11,00	LI	FPM	5712	BRGE	25,00	35,00	0,00	7,00	10,00	LI	NBR
7253	BRE	22,00	34,50	0,00	7,30	12,00	LI	NBR	6775	GAE	25,00	35,00	0,00	7,00	10,00	LI	NBR
6818	BRG	22,00	35,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	5209	BAG	25,00	35,00	0,00	7,00	0,00	BI	NBR
68189	BRGF	22,00	35,00	0,00	5,00	0,00	LI	FPM	5320	BR	25,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5044	BR	22,00	35,00	0,00	6,70	0,00	LI	NBR	6759	BRG	25,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
50448	BRS	22,00	35,00	0,00	6,70	0,00	LI	MVQ	6776	BA	25,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5109	BRG	22,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	53208	BRS	25,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	MVQ
6820	BRGP	22,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	ACM	53209	BRF	25,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
6878	BBR	22,00	35,00	0,00	7,50	0,00	LI	NBR	6311	BAGP	25,00	35,00	0,00	7,50	0,00	BI	ACM
5107	BRG	22,00	35,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	6858	BBGGE	25,00	35,00	0,00	8,00	10,00	LI	NBR
6157	BAG	22,00	35,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5752	BRG	25,00	35,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR
7254	BRE	22,00	35,30	0,00	7,50	0,00	LI	NBR	7017	BRO	25,00	35,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
7389	BRGEF	22,00	36,00	48,00	14,50	0,00	LI	FPM	5147	BAG	25,00	35,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5822	BR	22,00	38,05	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	51479	BAGF	25,00	35,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM
5083	BR	22,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5339	BR	25,00	36,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5475	BRG	22,00	40,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6006	BRG	25,00	36,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6314	BGP	22,00	40,00	0,00	8,00	0,00	HO	ACM	5916	BRG	25,00	37,90	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6422	BRAGEP	22,00	40,00	0,00	8,00	0,00	HO	ACM	5684	BRGEF	25,00	38,00	50,00	10,50	14,50	LI	FPM
5576	BAG	22,00	41,25	0,00	8,00	0,00	BI	NBR	5201	BR	25,00	38,00	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
6819	BRG	22,00	42,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	52018	BRS	25,00	38,00	0,00	6,40	0,00	LI	MVQ
5552	BR	22,00	42,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	7350	BRGEF	25,00	38,00	0,00	10,60	15,20	LI	FPM
6029	BAG	22,00	42,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	7012	BRGEF	25,00	40,00	49,70	8,80	15,00	LI	FPM
6465	BRGS	22,00	45,00	0,00	8,00	0,00	AH	MVQ	5478	GR	25,00	40,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
5781	BRX	22,00	45,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6827	BRGGE	25,00	40,00	0,00	7,00	8,50	LI	NBR
5592	BG	22,00	47,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	6322	BAG	25,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5612	BRGE	22,10	40,00	0,00	12,00	17,00	BI	NBR	6657	BRGF	25,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
5696	BAG	22,20	31,00	0,00	6,00	0,00	BI	NBR	5150	BR	25,00	40,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6043	BAGF	22,20	31,70	0,00	6,30	0,00	LI	FPM	6119	BRGP	25,00	40,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM
6718	GAE	22,20	32,00	41,20	4,50	0,00	LI	NBR	6234	BG	25,00	40,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6214	BAG	22,20	33,15	0,00	10,30	0,00	LI	NBR	5520	BRG	25,00	41,15	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5420	BRGE	22,20	34,95	0,00	5,50	10,00	LI	NBR	5367	BRG	25,00	42,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
5261	BG	22,20	34,95	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6732	BR	25,00	42,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
5422	BAG	22,20	34,95	0,00	8,00	0,00	BI	NBR	6519	BRGF	25,00	42,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM
5759	BAG	22,20	35,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR	5260	BAG	25,00	42,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5331	BRGE	22,20	50,80	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	5203	BR	25,00	43,05	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6589	BRES	22,30	35,70	46,00	3,50	10,00	HO	MVQ	6272	BA	25,00	44,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5105	BR	22,50	34,95	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	5607	BRO	25,00	46,95	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6470	BGEP	22,80	40,00	0,00	6,50	8,00	HO	ACM	6829	BRG	25,00	47,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
6476	BRAGEP	22,80	40,00	0,00	8,00	0,00	HO	ACM	5506	BRG	25,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6002	GRE	23,00	32,00	0,00	4,90	6,50	LI	NBR	5756	BAG	25,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
7207	BRE	23,00	32,70	0,00	5,50	7,50	LI	NBR	6867	BRGGE	25,00	47,00	0,00	8,00	8,50	BI	NBR
6876	BA	23,00	35,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	6341	GRG	25,00	47,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6356	BAG	23,00	35,00	0,00	8,00	0,00	HO	NBR	5275	BR	25,00	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6405	BRAGF	23,00	35,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM	5412	BRG	25,00	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6071	BRGGE	23,00	37,00	0,00	7,00	11,00	LI	NBR	5783	BR	25,00	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7237	BA(E)	23,00	37,00	0,00	12,50	0,00	LI	J VERMELH	5457	BRG	25,00	50,10	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7368	GAE	23,00	56,00	0,00	4,40	8,00	LI	NBR	6679	GRGE	25,00	52,00	55,00	2,00	15,00	LI	NBR
6420	BREF	23,30	29,70	0,00	1,80	4,30	LI	FPM	5206	BRG	25,00	52,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
7205	GR	23,50	29,70	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	5070	BR	25,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5389	BR	23,80	34,50	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5211	BRG	25,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7351	BRGEF	24,00	34,20	0,00	8,00	11,60	LI	FPM	6920	BGY	25,00	52,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5910	BRG	24,00	35,00	0,00	6,00	0,00	BI	NBR	6721	BRG	25,00	62,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6167	BRG	24,00	36,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	6244	BG	25,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6597	BRE	24,00	36,00	0,00	8,00	11,50	HO	NBR	7037	BRG	25,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5440	BRG	24,00	37,00	0,00	7,00	8,00	LI	NBR	6871	GA	25,40	31,75	0,00	3,50	0,00	LI	NBR
7206	BRE	24,00	37,70	0,00	6,30	0,00	LI	NBR	6007	GA	25,40	31,75	0,00	4,70	0,00	LI	NBR
7432	BRGP	24,00	38,00	0,00	6,00	0,00	LI	ACM	6274	GA	25,40	34,80	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
6250	BRG	24,00	38,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	6018	BA	25,40	34,95	0,00	6,40	0,00	BI	NBR
5981	BRG	24,00	40,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5823	BR	25,40	36,40	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5578	BRG	24,00	42,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	7315	BA	25,40	36,50	0,00	6,35	0,00	LI	NBR
5315	BR	24,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5572	BAG	25,40	38,00	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5357	BRE	24,00	62,00	0,00	3,00	12,00	LI	NBR	6162	BAG	25,40	38,00	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
71856	BRGP	24,50	42,00	0,00	6,00	0,00	HO	ACM	5549	BG	25,40	38,05	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5373	BAG	24,60	39,90	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5623	BG	25,40	38,05	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5584	BAGE	24,60	44,50	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	5106	BRG	25,40	38,05	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6954	GAE	24,90	42,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR	5991	BRG	25,40	40,00	0,00	6,70	0,00	LI	NBR
5292	GA	25,00	32,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	5557	BG	25,40	41,25	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5878	GRG	25,00	32,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	6382	BAGP	25,40	44,50	0,00	6,50	0,00	BI	ACM
5721	GA	25,00	32,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	6264	GR	25,40	44,60	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
7330	GAE	25,00	33,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	5861	BR	25,40	44,60	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5832	GAE	25,00	35,00	0,00	5,00	7,00	LI	NBR	5518	BG	25,40	46,45	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5766	GA	25,00	35,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	5568	BG	25,40	47,55	0,00	11,10	0,00	LI	NBR
6404	BRG	25,00	35,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	5992	BRG	25,40	50,00	0,00	7,50	0,00	LI	NBR
6823	BRGP	25,00	35,00	0,00	5,00	0,00	LI	ACM	5989	BRG	25,40	52,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6093	BRGF	25,00	35,00	0,00	6,00	0,00	HO	FPM	7146	GGGX	25,40	59,20	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
60936	BRGP	25,00	35,00	0,00	6,00	0,00	HO	ACM	5110	BRGE	25,50	40,00	0,00	7,00	10,00	LI	NBR

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
6115	BRGE	25,60	42,00	0,00	7,00	10,30	BI	NBR	5149	BR	28,60	39,70	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
6199	GA	26,00	31,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR	5921	GR	28,60	39,75	0,00	4,70	0,00	LI	NBR
6343	GAG	26,00	34,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	5387	BR	28,60	39,75	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
6076	BRG	26,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5195	BR	28,60	39,75	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5263	BRG	26,00	37,00	0,00	7,00	8,00	LI	NBR	6399	BAGF	28,60	41,20	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
5915	GR	26,00	40,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	5838	BRGE	28,60	41,20	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5750	BRG	26,00	40,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR	5498	BAG	28,60	41,25	0,00	6,50	0,00	BI	NBR
7407	BRGP	26,00	42,00	0,00	7,00	0,00	AH	ACM	5693	BAG	28,60	41,25	0,00	6,50	0,00	BI	NBR
6631	GRGG	26,00	42,00	0,00	8,00	9,00	LI	NBR	5187	BAG	28,60	41,30	0,00	9,40	0,00	BI	NBR
6381	BRAGF	26,00	42,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM	5370	BAG	28,60	42,95	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
5096	BRG	26,00	42,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5538	BAG	28,60	44,50	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
6246	BAG	26,00	43,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5558	BG	28,60	52,30	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5600	BA	26,00	45,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5198	BR	28,60	57,15	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
6170	GA	26,30	33,30	0,00	3,20	0,00	LI	NBR	6352	GA	28,70	31,80	0,00	3,10	0,00	LI	NBR
6171	GA	26,80	29,95	0,00	1,90	0,00	LI	NBR	6333	BAGP	28,70	40,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM
6768	BRE	26,85	36,85	0,00	3,50	6,80	LI	NBR	7374	BRGP	29,00	45,00	0,00	8,00	0,00	AH	ACM
6133	GR	27,00	33,30	0,00	3,20	0,00	LI	NBR	7320	BREP	29,00	46,00	0,00	13,40	0,00	LI	ACM
6393	GA	27,00	33,95	0,00	3,00	0,00	LI	NBR	5621	BRG	29,40	42,80	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
7010	GRGE	27,00	34,00	55,50	4,00	9,00	LI	NBR	6211	BG	29,40	46,50	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6760	BRAGF	27,00	37,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM	10858	VB	29,60	47,80	0,00	11,20	0,00	-	NBR
6134	GR	27,00	37,30	0,00	3,20	0,00	LI	NBR	6472	BRAGEP	29,80	50,00	0,00	10,00	13,50	HO	ACM
5291	BRG	27,00	38,10	0,00	6,40	0,00	BI	NBR	6471	BRAGEP	29,80	52,00	0,00	10,00	13,50	AH	ACM
6141	BAG	27,00	38,10	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	6111	BAG	29,90	45,00	0,00	7,00	0,00	BI	NBR
61412	BAG	27,00	38,10	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	5851	BRG	29,90	47,00	0,00	6,00	0,00	BI	NBR
5108	BR	27,00	39,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	5917	BRG	29,90	52,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6069	BRGE	27,00	39,00	0,00	10,50	0,00	LI	NBR	6359	BAG	29,90	58,10	0,00	8,00	0,00	BI	NBR
6831	GRGG	27,00	40,00	0,00	4,50	6,50	LI	NBR	7121	BAGGEF	29,90	62,15	68,50	12,70	0,00	HO	FPM
6832	GRGG	27,00	40,00	0,00	6,00	7,00	LI	NBR	6565	GA	30,00	37,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR
6285	BRG	27,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5197	BA	30,00	37,10	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
5368	BRG	27,00	42,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6746	BRGE	30,00	40,00	0,00	6,20	7,20	LI	NBR
5210	BA	27,00	42,70	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	5092	BRG	30,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5288	BAGE	27,00	42,80	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	6468	BRGS	30,00	40,00	0,00	7,00	0,00	HO	MVQ
52889	BAGEF	27,00	42,80	0,00	7,90	0,00	LI	FPM	6872	BRGF	30,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
5224	BRG	27,00	42,80	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	50929	BRGF	30,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
5873	BRG	27,00	43,00	0,00	9,00	0,00	BI	NBR	6249	BAG	30,00	40,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6064	BRGE	27,00	45,40	0,00	6,50	10,30	BI	NBR	6633	BRGE	30,00	40,50	0,00	10,50	0,00	LI	NBR
7305	M	27,20	47,20	0,00	5,40	8,80	-	AÇO	5914	BRG	30,00	41,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR
6880	M	27,70	47,50	0,00	7,80	0,00	LI	AÇO	6835	BRG	30,00	42,00	0,00	4,50	0,00	LI	NBR
6383	BR	27,80	38,00	0,00	5,50	0,00	BI	NBR	6864	BRGEF	30,00	42,00	0,00	6,00	7,00	BI	FPM
6999	BROE	27,80	38,00	0,00	8,70	0,00	LI	NBR	6503	BRG	30,00	42,00	0,00	6,00	0,00	BI	NBR
6955	BR	27,85	48,00	0,00	5,40	6,00	LI	NBR	71989	BRGF	30,00	42,00	0,00	6,00	0,00	HO	FPM
5793	GA	28,00	35,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	5151	BAG	30,00	42,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5860	BAGE	28,00	35,00	0,00	5,00	7,50	BI	NBR	5788	BRG	30,00	42,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6881	GAE	28,00	38,00	0,00	3,25	0,00	LI	NBR	6435	BRAGF	30,00	42,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM
5820	GR	28,00	38,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	5613	BRG	30,00	42,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7153	BRGF	28,00	38,00	0,00	9,00	11,00	LI	FPM	5152	BRG	30,00	42,05	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6616	BRO	28,00	39,95	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	51522	BRG	30,00	42,05	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5850	BRGEP	28,00	40,00	0,00	7,00	8,00	BI	ACM	6433	BRAGF	30,00	43,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
5041	BRG	28,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5199	BAG	30,00	43,00	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
50418	BRGS	28,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	MVQ	51999	BAGF	30,00	43,00	0,00	9,50	0,00	LI	FPM
50419	BRGF	28,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM	5689	BRGP	30,00	43,60	0,00	7,00	0,00	BI	ACM
5751	BRG	28,00	40,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR	7078	BRG	30,00	44,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
6632	BAGE	28,00	40,00	0,00	10,50	0,00	LI	NBR	6467	BRGP	30,00	44,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM
7411	BRGP	28,00	41,00	0,00	7,00	0,00	BI	ACM	5906	BRG	30,00	44,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR
5580	BG	28,00	42,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5886	B(E)	30,00	44,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR/PU
6065	BRG	28,00	42,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6912	B(E)	30,00	44,00	0,00	14,00	0,00	LI	NBR/PU
7393	B(E)	28,00	42,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR/PU	5949	BAG	30,00	45,00	0,00	6,00	0,00	BI	NBR
7274	BRGP	28,00	47,00	0,00	8,00	0,00	HO	ACM	6552	BAGP	30,00	45,00	0,00	6,00	0,00	LI	ACM
5237	BG	28,00	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6558	BRGP	30,00	45,00	0,00	8,00	0,00	LI	ACM
6140	BAG	28,00	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6251	BRG	30,00	45,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6834	BRGE	28,00	47,20	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6790	BRGE	30,00	45,40	0,00	6,50	10,30	BI	NBR
6619	BRGE	28,00	52,00	0,00	6,00	9,00	AH	NBR	5072	BR	30,00	47,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
5836	BRG	28,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5069	BRG	30,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
7322	BRGF	28,00	56,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM	6439	BRAGP	30,00	47,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM
5351	BR	28,40	45,00	0,00	8,50	0,00	LI	NBR	50698	BRGS	30,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	MVQ
7255	BR	28,50	37,50	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	50699	BRGF	30,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
7189	BAGG	28,50	38,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5929	BAGP	30,00	47,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM
5993	BGE	28,50	38,05	0,00	8,00	8,50	LI	NBR	6609	BRG	30,00	47,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5104	BRG	28,50	38,10	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6624	BRGE	30,00	47,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5128	BRGG	28,50	38,10	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5285	BR	30,00	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5421	BRGE	28,50	39,70	0,00	5,50	10,00	LI	NBR	5411	BRGG	30,00	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5667	BRGE	28,50	39,75	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5980	BRGP	30,00	47,00	0,00	10,00	0,00	BI	ACM
6165	GA	28,60	34,90	0,00	3,20	0,00	LI	NBR	6761	BRG	30,00	50,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5274	BR	28,60	38,10	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	5079	BRG	30,00	50,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5188	BAG	28,60	38,10	0,00	6,50	0,00	BI	NBR	5189	BRG	30,00	50,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
6147	BRG	28,60	39,65	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	5312	BAG	30,00	50,05	0,00	12,00	0,00	LI	NBR

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
5059	BR	30,00	50,75	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	6914	BRGF	32,00	44,00	0,00	6,00	0,00	HO	FPM
5472	B	30,00	50,75	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	6857	BRG	32,00	44,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6310	BAG	30,00	52,00	0,00	7,00	0,00	HO	NBR	6218	BAG	32,00	44,30	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
7270	GY	30,00	52,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5375	BRG	32,00	45,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
63109	BAGF	30,00	52,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM	6416	GR	32,00	45,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
71876	BRGEP	30,00	52,00	0,00	8,00	12,50	HO	ACM	5398	BRG	32,00	45,00	0,00	7,00	0,00	BI	NBR
5733	BRG	30,00	52,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5469	BAG	32,00	45,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5588	BG	30,00	52,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	7016	BRE	32,00	45,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
55888	BGS	30,00	52,00	0,00	9,00	0,00	LI	MVQ	6562	BRGP	32,00	46,00	0,00	6,00	0,00	LI	ACM
5049	BR	30,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	7109	GA	32,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5098	GY	30,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5382	BRG	32,00	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5220	BRGG	30,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5948	BRGP	32,00	47,00	0,00	10,00	0,00	BI	ACM
6008	BRG	30,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	7128	BRAGF	32,00	47,00	0,00	10,00	0,00	HO	FPM
6148	BG	30,00	52,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	59489	BRGF	32,00	47,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM
6301	BAG	30,00	52,00	0,00	12,00	0,00	AH	NBR	5726	BRGP	32,00	48,00	0,00	7,00	0,00	BI	ACM
7223	BAGF	30,00	55,00	0,00	11,00	0,00	LI	FPM	6466	BRGP	32,00	48,00	0,00	8,00	0,00	HO	ACM
5913	BRG	30,00	55,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR	5770	BRG	32,00	50,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5998	BA	30,00	55,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5941	BRGF	32,00	50,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM
5081	BRG	30,00	56,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5480	BRG	32,00	51,90	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5865	BAG	30,00	58,10	0,00	11,00	0,00	BI	NBR	5884	BR	32,00	52,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5219	ME	30,00	60,00	0,00	9,50	15,50	LI	AÇO	5589	BG	32,00	52,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
6009	BRG	30,00	62,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5550	BR	32,00	52,10	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7231	BAF	30,00	62,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM	7202	BRAGGGE	32,00	52,15	0,00	10,00	16,00	LI	NBR
5000	BA	30,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	7304	BRG	32,00	53,00	0,00	7,00	0,00	HO	NBR
5448	BRG	30,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6235	BAG	32,00	57,05	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5995	BAG	30,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6337	BAG	32,00	65,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
50009	BAF	30,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM	10226	MANCAL	32,08	54,74	0,00	25,40	0,00	-	66 33% FV
5175	GY	30,00	62,00	0,00	12,50	0,00	LI	NBR	5703	BAG	32,80	50,80	0,00	7,90	0,00	LI	NBR
6669	GRXE	30,00	64,00	0,00	6,00	11,00	LI	NBR	57039	BAGF	32,80	50,80	0,00	8,00	0,00	LI	FPM
5379	BRE	30,00	72,00	0,00	2,50	10,50	LI	NBR	5409	BAG	33,00	44,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5311	BRG	30,00	72,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	6888	NE	33,00	44,50	0,00	5,30	0,00	LI	NBR
6569	BRGE	30,00	72,00	0,00	6,50	0,00	BI	NBR	6886	BR	33,00	45,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5270	BR	30,00	72,00	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	6945	BRGF	33,00	47,00	0,00	5,00	0,00	HO	FPM
5004	BG	30,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5366	BRG	33,00	50,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
5729	BR	30,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5449	BAG	33,00	50,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR
6903	BRGE	30,00	72,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	6173	BAGE	33,00	50,00	0,00	10,00	0,00	BI	NBR
7051	S	30,00	111,00	0,00	20,70	0,00	LI	NBR	5484	BAG	33,00	51,90	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6125	GAGET	30,16	47,57	0,00	8,70	0,00	LI		5365	BR	33,00	52,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
5531	BA	30,20	47,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	7406	BRGE	33,00	55,10	0,00	8,50	10,50	LI	NBR
5095	BA	30,20	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6764	BRG	33,30	46,05	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5303	BRG	30,30	39,65	0,00	6,40	0,00	BI	NBR	6159	BAG	33,30	46,40	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
6291	GRE	30,50	38,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5643	BG	33,30	53,95	0,00	11,00	0,00	BI	NBR
7025	GRE	31,00	42,70	0,00	3,00	8,00	LI	NBR	6151	BAG	33,30	69,40	0,00	7,90	0,00	LI	NBR
70259	GREF	31,00	42,70	0,00	3,00	8,00	LI	FPM	5837	BR	33,40	52,35	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6072	BRO	31,00	43,00	0,00	10,50	0,00	LI	NBR	7053	BAEF	33,50	46,00	0,00	5,80	0,00	LI	FPM
5253	BR	31,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6131	GR	33,70	39,60	0,00	3,40	0,00	LI	NBR
6090	BRAGF	31,00	50,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM	61319	GRF	33,70	39,60	0,00	3,40	0,00	LI	FPM
6946	BRGF	31,00	50,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM	7395	BRGP	34,00	47,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM
6613	BR	31,00	62,00	0,00	4,00	5,50	LI	NBR	6446	BRGP	34,00	48,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM
66139	BRF	31,00	62,00	0,00	4,00	5,50	LI	FPM	5579	BRG	34,00	52,00	0,00	7,50	0,00	LI	NBR
7324	GRE	31,50	54,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5691	BG	34,00	53,60	0,00	7,90	0,00	LI	NBR
6154	GA	31,70	38,10	0,00	3,20	0,00	LI	NBR	7355	BRGGP	34,00	54,00	0,00	9,00	15,00	BI	ACM
7181	BAGEF	31,70	42,80	0,00	7,90	6,70	LI	FPM	5492	BAGGGE	34,00	55,00	0,00	11,00	15,00	LI	NBR
5816	BAG	31,70	42,80	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	5215	BRG	34,00	62,10	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
58169	BAGF	31,70	42,80	0,00	7,90	0,00	LI	FPM	7329	BRGGP	34,00	63,00	0,00	9,00	16,00	AH	ACM
5920	GR	31,70	42,85	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	6603	BRG	34,00	63,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6132	GA	31,70	44,45	0,00	7,60	0,00	LI	NBR	6139	BRGG	34,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5267	BAG	31,70	44,50	0,00	6,50	0,00	BI	NBR	6373	GRG	34,50	46,50	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
5562	BRG	31,70	44,50	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	5286	BR	34,50	48,05	0,00	8,80	0,00	LI	NBR
6142	BRG	31,70	44,50	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5429	BRGE	34,50	48,05	0,00	8,80	0,00	LI	NBR
5563	BG	31,70	44,50	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	7150	BAGG	34,70	65,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6534	BG	31,70	50,30	0,00	11,10	0,00	LI	NBR	7074	GA	34,90	44,45	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
5330	BRGE	31,70	50,80	0,00	12,50	0,00	LI	NBR	7222	BA	34,90	44,45	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
7248	BRF	31,75	50,80	0,00	9,30	0,00	LI	FPM	5560	BG	34,90	47,55	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
6941	GA	31,80	37,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	5638	BAG	34,90	50,75	0,00	8,30	0,00	LI	NBR
6203	BG	31,80	42,80	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	5153	BAG	34,90	50,85	0,00	8,30	0,00	BI	NBR
5737	BA	31,80	44,45	0,00	6,30	0,00	LI	NBR	5077	B	34,90	52,30	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
6001	BGE	31,80	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6949	BA	34,90	52,30	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
6490	GAGET	31,80	50,80	0,00	8,60	0,00	LI	PTFE	5656	GA	34,90	53,50	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
6722	BRG	31,80	62,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5741	BAGE	34,90	53,97	0,00	7,90	0,00	LI	NBR
5283	BAG	31,90	44,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	6175	BAG	34,90	55,90	0,00	12,50	0,00	BI	NBR
10077	SUORTE	32,00	41,20	0,00	30,00	0,00	-	166 10% G	7262	GGGX	34,90	61,90	0,00	6,35	0,00	LI	NBR
5569	BAG	32,00	42,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6104	BAG	34,90	63,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR
6436	BRAGF	32,00	42,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM	5407	BRE	35,00	41,00	0,00	5,50	9,00	LI	NBR
6953	BRGF	32,00	42,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM	7009	GRGE	35,00	42,00	59,00	4,00	9,00	LI	NBR
5583	BR	32,00	43,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5196	GA	35,00	42,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
6636	GAF	35,00	42,00	0,00	4,00	0,00	LI	FPM	5967	BY	35,00	65,00	0,00	13,80	0,00	LI	NBR
5774	BAG	35,00	44,50	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	7404	BRG	35,00	72,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5731	BA	35,00	45,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	7244	BRGE	35,00	72,00	0,00	10,00	14,30	LI	NBR
57319	BAF	35,00	45,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM	5317	BG	35,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6348	BROE	35,00	45,15	0,00	15,00	24,00	HO	NBR	7005	BRG	35,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6270	GAE	35,00	45,60	0,00	2,50	5,60	LI	NBR	5728	BR	35,00	72,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5289	BRG	35,00	46,45	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	7409	BRGEP	35,00	76,00	0,00	9,00	12,70	HO	ACM
5268	GR	35,00	46,50	0,00	4,80	0,00	LI	NBR	5620	BAG	35,00	80,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
5467	BAG	35,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6414	BR	35,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6856	BRGE	35,00	47,00	0,00	8,00	9,00	LI	NBR	6738	BRG	35,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5854	BAGP	35,00	47,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM	6302	BRG	35,00	80,00	0,00	12,00	0,00	HO	NBR
7033	BRAGF	35,00	47,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM	5222	BRG	35,00	83,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5062	BRG	35,00	47,05	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	7056	BY	35,00	92,00	98,00	11,50	27,00	BI	NBR/NBR
6094	BRAGS	35,00	48,00	0,00	7,00	0,00	BI	MVQ	5925	BAG	35,50	58,20	0,00	13,00	0,00	BI	NBR
60949	BRAGF	35,00	48,00	0,00	7,00	0,00	BI	FPM	6128	BRG	35,50	58,20	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6634	BRGE	35,00	48,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	5871	BAGGE	35,50	58,30	66,00	14,50	0,00	BI	NBR
6441	BRGF	35,00	50,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM	7276	BRGP	36,00	50,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM
5295	BRG	35,00	50,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5602	BRGP	36,00	52,00	0,00	10,00	0,00	BI	ACM
5944	BRGP	35,00	50,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM	5075	BRG	36,00	52,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
52959	BRGF	35,00	50,00	0,00	8,00	0,00	LI	FPM	5020	GR	36,00	54,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
59448	BRGS	35,00	50,00	0,00	8,00	0,00	BI	MVQ	5056	BA	36,00	54,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6460	BRGF	35,00	50,00	0,00	9,00	0,00	HO	FPM	5413	BAG	36,00	54,00	0,00	7,00	0,00	BI	NBR
6639	BRG	35,00	50,00	0,00	9,00	0,00	HO	NBR	5842	BAGF	36,00	54,00	0,00	7,00	0,00	BI	FPM
5085	BR	35,00	50,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6425	BAGS	36,00	54,00	0,00	7,00	0,00	LI	MVQ
6505	BR	35,00	50,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6114	BR	36,00	54,00	0,00	7,50	0,00	LI	NBR
5242	BAGP	35,00	50,25	0,00	12,00	0,00	BI	ACM	7060	BAE	36,00	55,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5979	BRG	35,00	50,30	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6160	BRG	36,00	56,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5706	BAG	35,00	50,72	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6984	BAGGEF	36,00	57,96	0,00	10,00	18,00	BI	FPM
6641	BRE	35,00	52,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	5380	BRG	36,00	60,00	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
66419	BREF	35,00	52,00	0,00	5,00	0,00	LI	FPM	7390	GAGEF	36,50	47,80	55,00	14,50	26,50	LI	FPM
7210	BRAGF	35,00	52,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM	7364	GAGEF	36,50	47,80	58,80	14,50	26,50	LI	FPM
5377	BRG	35,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5807	BG	36,50	57,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5102	BRG	35,00	52,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6223	BG	36,50	57,05	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
51029	BRGF	35,00	52,00	0,00	12,00	0,00	LI	FPM	6469	GA	36,60	41,75	0,00	3,00	0,00	LI	NBR
5801	B(E)	35,00	52,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR/PU	6438	BRAGEF	36,60	52,35	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
7268	BAO	35,00	52,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR	6452	BRGF	37,00	47,00	0,00	10,20	0,00	HO	FPM
7156	B(E)	35,00	52,00	0,00	17,00	18,50	LI	NBR/PU	5769	BRG	37,00	50,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5997	BR	35,00	52,10	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6842	BRGE	37,00	50,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
5068	BR	35,00	52,30	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	7213	BAG	37,00	62,00	0,00	6,80	0,00	LI	NBR
6397	GAGET	35,00	53,85	0,00	9,60	0,00	LI	PTFE	7419	BRGGEP	37,00	62,00	0,00	10,00	17,00	AH	ACM
5544	BG	35,00	53,90	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	6549	BBRE	37,00	62,00	0,00	12,50	0,00	LI	NBR
6354	BRAGE	35,00	54,00	0,00	10,00	15,00	BI	ACM	7166	BBRGE	37,00	62,00	0,00	12,50	0,00	BI	NBR
6222	BRG	35,00	54,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	7115	BBRE	37,00	62,00	0,00	14,00	0,00	LI	NBR
5354	BAG	35,00	54,85	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	7420	BRGGEP	37,00	65,00	0,00	10,00	17,00	HO	ACM
6862	BR	35,00	54,90	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5088	BRG	37,00	83,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6358	BAGE	35,00	54,90	0,00	14,70	0,00	BI	NBR	6563	GA	38,00	43,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR
63589	BAGEF	35,00	54,90	0,00	14,70	0,00	BI	FPM	7006	BA	38,00	47,60	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5383	BR	35,00	55,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5132	BA	38,00	47,60	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
5901	BAG	35,00	55,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	10008	SUPORTE	38,00	47,60	0,00	30,00	0,00	-	166 10% GI
6781	BRG	35,00	55,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	10007	SUPORTE	38,00	47,60	0,00	35,50	0,00	-	166 10% GI
5238	BR	35,00	55,50	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	10009	SUPORTE	38,00	47,60	0,00	41,50	0,00	-	166 10% GI
7408	BRGEP	35,00	56,00	0,00	8,00	11,40	AH	ACM	5532	BA	38,00	50,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
7417	BAGGEP	35,00	56,00	0,00	9,00	0,00	BI	ACM	6956	BRG	38,00	50,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6326	BAG	35,00	56,00	0,00	10,00	12,00	BI	NBR	6091	BRAGF	38,00	50,00	0,00	8,00	9,00	BI	FPM
5640	BRG	35,00	56,00	0,00	10,00	0,00	BI	NBR	5908	BAGGEP	38,00	51,35	58,00	13,00	15,00	BI	ACM
5468	BAG	35,00	56,05	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6098	BRGE	38,00	52,00	61,50	2,50	8,50	LI	NBR
7391	BYF	35,00	57,50	0,00	12,00	0,00	LI	FPM/NBR	6508	BRGF	38,00	52,00	0,00	6,00	0,00	HO	FPM
6022	GA	35,00	57,90	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	6047	BRG	38,00	52,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5035	BR	35,00	58,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5002	BR	38,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5947	BRGE	35,00	58,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6097	GA	38,00	52,25	0,00	6,20	0,00	LI	NBR
5231	BR	35,00	60,25	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5009	BR	38,00	52,25	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5433	BRG	35,00	60,30	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	50098	BRS	38,00	52,25	0,00	7,00	0,00	LI	MVQ
7159	BRG	35,00	62,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6317	BRG	38,00	54,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7252	BAGGE	35,00	62,00	0,00	8,80	14,70	LI	NBR	7321	BRAGP	38,00	55,00	0,00	7,70	0,00	HO	ACM
5047	BAG	35,00	62,00	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	5954	GGGX	38,00	58,00	0,00	8,00	10,70	LI	NBR
5050	BR	35,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6962	BAG	38,00	58,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
5447	BRG	35,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	7057	BRG	38,00	58,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
5294	BAG	35,00	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	7295	BRGEP	38,00	58,00	0,00	11,00	0,00	LI	ACM
7127	BAGGEF	35,00	62,00	0,00	16,70	19,50	LI	FPM	5597	BR	38,00	58,50	0,00	7,00	0,00	BI	NBR
6902	BAGGEF	35,00	62,00	0,00	25,00	27,50	LI	FPM	5802	B(E)	38,00	60,00	0,00	17,00	0,00	LI	NBR/PU
6765	BAG	35,00	62,00	0,00	25,00	0,00	LI	NBR	5491	BA	38,00	62,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6961	BAGGE	35,00	63,00	0,00	10,00	16,50	BI	NBR	6050	BRG	38,00	62,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
5654	BRG	35,00	63,10	0,00	14,00	0,00	BI	NBR	6526	BAG	38,00	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5771	BG	35,00	63,50	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5372	BAG	38,00	73,95	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
6372	BRAGF	35,00	65,00	0,00	8,00	0,00	BI	FPM	6559	BAGEP	38,00	74,00	0,00	11,00	18,00	LI	ACM
7193	BA	35,00	65,00	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	5648	BAG	38,00	74,00	0,00	11,00	0,00	BI	NBR

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
6939	BRG	38,00	80,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	7410	BRGGEP	40,00	56,00	0,00	9,00	12,30	BI	ACM
5694	BAG	38,10	47,50	0,00	4,70	5,60	LI	NBR	5028	BAG	40,00	56,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
5414	BAG	38,10	47,60	0,00	6,70	0,00	BI	NBR	5763	BAG	40,00	56,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5481	BR	38,10	50,30	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	57639	BAGF	40,00	56,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM
5246	BAG	38,10	50,30	0,00	10,90	0,00	LI	NBR	5924	BR	40,00	56,10	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5455	BG	38,10	50,30	0,00	11,10	0,00	LI	NBR	7412	BRGEP	40,00	58,00	0,00	8,00	11,50	HO	ACM
6014	GA	38,10	50,80	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	5757	BR	40,00	58,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
7192	BAG	38,10	53,98	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	6869	BBR	40,00	58,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6220	BRG	38,10	54,10	0,00	11,10	0,00	LI	NBR	5942	BRGF	40,00	58,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM
10227	MANCAL	38,10	54,74	0,00	25,40	0,00	--	66 33% FV	59426	BRGP	40,00	58,00	0,00	10,00	0,00	BI	ACM
5874	BAGGE	38,10	60,20	67,00	12,00	30,50	BI	NBR	5966	BRG	40,00	60,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
5864	BAGGEP	38,10	60,30	0,00	12,70	15,90	BI	ACM	59668	BRGS	40,00	60,00	0,00	6,00	0,00	LI	MVQ
5727	BAGE	38,10	60,30	0,00	12,70	17,70	BI	NBR	6401	BRGGP	40,00	60,00	0,00	10,00	12,00	BI	ACM
5131	BAG	38,10	60,30	0,00	12,70	0,00	BI	NBR	5326	BR	40,00	60,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5762	BRG	38,10	60,35	0,00	12,70	0,00	BI	NBR	5436	BAG	40,00	60,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7003	BA	38,10	63,50	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	54368	BAGS	40,00	60,00	0,00	10,00	0,00	LI	MVQ
5202	BRG	38,10	63,55	0,00	12,70	0,00	BI	NBR	6253	BRG	40,00	60,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5119	BAG	38,20	63,50	0,00	11,10	0,00	LI	NBR	5968	B(E)	40,00	60,00	0,00	18,00	0,00	LI	NBR/PU
6323	BRGE	38,50	45,60	53,00	8,00	14,50	LI	NBR	59688	BS(E)	40,00	60,00	0,00	18,00	0,00	LI	MVQ
6588	GRL	38,60	50,75	0,00	7,80	9,60	LI	NBR	7079	B(E)	40,00	60,00	0,00	25,00	0,00	LI	NBR/PU
7165	BAGEF	38,63	67,56	0,00	10,77	0,00	AH	FPM	6477	GAET	40,00	62,00	0,00	8,00	0,00	LI	PTFE
10006	SUPORTE	39,00	49,00	0,00	50,00	0,00	--	166 10% G	7125	BRGF	40,00	62,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
5707	BAG	39,00	55,50	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	5300	BRG	40,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7422	BRAGEP	39,00	60,00	0,00	10,00	17,50	LI	NBR	5071	BRG	40,00	62,00	0,00	11,50	0,00	LI	NBR
6895	BRGF	39,00	62,00	0,00	8,00	0,00	LI	FPM	5371	BRGGG	40,00	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6969	BRE	39,00	76,00	0,00	10,50	14,00	LI	NBR	5456	GB	40,00	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
7421	BRAGEP	39,00	82,00	0,00	13,60	20,50	LI	NBR	5749	BG	40,00	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6144	GA	39,10	62,20	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	5273	BAG	40,00	65,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6196	BAGGEF	39,20	80,20	0,00	13,20	0,00	BI	FPM	6985	B(E)	40,00	65,00	0,00	18,50	0,00	LI	NBR/PU
5386	BRO	39,40	60,30	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	7209	BY	40,00	66,60	0,00	19,20	0,00	LI	NBR/NBR
6156	BAG	39,40	62,00	0,00	14,00	0,00	BI	NBR	5408	BRG	40,00	68,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5392	BRG	39,40	63,50	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5641	BRG	40,00	68,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR
6106	BRGEP	39,40	69,85	0,00	6,40	16,20	BI	ACM	6487	BY	40,00	69,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
5129	BAGE	39,40	80,20	0,00	6,40	11,80	LI	NBR	7180	BY	40,00	69,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
5603	BRGEP	39,40	80,25	0,00	6,40	16,20	BI	ACM	5205	B	40,00	70,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
71679	BRGGEF	39,40	80,40	0,00	21,00	0,00	BI	FPM	6086	BRAGGEF	40,00	70,00	0,00	13,00	20,00	BI	ACM/FPM
5912	BAG	39,50	52,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5327	BR	40,00	72,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6868	BRGF	39,50	62,00	0,00	8,00	0,00	LI	FPM	5926	BRG	40,00	72,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
7081	BRGE	39,60	52,00	0,00	10,00	11,00	HO	NBR	5014	BAG	40,00	72,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5461	BG	39,70	61,20	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	7061	BRGGE	40,00	75,00	0,00	12,00	21,00	HO	NBR
6217	BRG	39,70	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5909	BRG	40,00	75,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR
7317	BAG	39,70	66,60	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	5905	BAGGEP	40,00	75,40	89,50	11,00	15,50	BI	ACM
5200	GRX	39,70	68,15	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	6723	BRG	40,00	80,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5555	BG	39,70	68,15	0,00	11,10	0,00	LI	NBR	6882	BRG	40,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6276	GA	40,00	50,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	7117	BAGF	40,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM
6084	GRG	40,00	50,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	5341	BRG	40,00	80,10	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6900	BROE	40,00	50,00	0,00	12,00	21,00	HO	NBR	5736	BRGE	40,00	82,90	0,00	10,00	0,00	BI	NBR
5494	BRGE	40,00	52,00	61,50	3,00	8,50	LI	NBR	5360	BAG	40,20	52,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6620	BRG	40,00	52,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	7285	GAGGE	40,50	54,95	0,00	8,50	0,00	LI	NBR
5911	BAG	40,00	52,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6347	GA	40,80	44,05	0,00	3,10	0,00	LI	NBR
7082	BRF	40,00	52,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM	6845	BRGE	41,00	54,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
7224	BRF	40,00	52,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM	7175	BRAGGE	41,00	59,00	80,00	10,00	16,00	HO	NBR
5384	BRG	40,00	52,00	0,00	7,40	0,00	LI	NBR	7401	BRAGGE	41,00	59,00	86,00	10,00	17,00	HO	NBR
53849	BRGF	40,00	52,00	0,00	7,40	0,00	LI	FPM	7077	BRGE	41,00	59,00	0,00	11,00	18,00	HO	NBR
5814	BRGP	40,00	52,00	0,00	9,00	0,00	BI	ACM	7418	BAGGEP	41,00	61,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM
5907	BAGGE	40,00	53,00	72,00	12,00	30,00	BI	NBR	7176	BRGGE	41,00	61,00	0,00	10,50	17,00	AH	NBR
7323	BRGF	40,00	54,00	0,00	6,80	0,00	AH	FPM	5708	BG	41,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
12004	A	40,00	54,00	0,00	12,00	0,00	--	NBR	5156	GB	41,00	73,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6488	GAG	40,00	55,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	5442	GB	41,00	73,00	0,00	17,50	0,00	LI	NBR
5045	BRG	40,00	55,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6964	BRGE	41,00	74,00	0,00	11,00	18,50	LI	NBR
5686	BAG	40,00	55,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR	5023	BAG	41,10	49,30	0,00	6,50	0,00	BI	NBR
5688	BRGP	40,00	55,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM	5141	BA	41,10	50,80	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
6891	BRG	40,00	55,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5388	BG	41,10	62,05	0,00	16,00	0,00	BI	NBR
7326	BRAGGEP	40,00	55,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM	5126	BAG	41,10	65,40	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
50459	BRGF	40,00	55,00	0,00	8,00	0,00	LI	FPM	7250	BAG	41,20	57,15	0,00	7,90	0,00	LI	NBR
5604	BG	40,00	55,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	5955	BR	41,20	60,20	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
7034	BAGGF	40,00	55,00	0,00	9,00	0,00	HO	FPM	7105	BRAGGEF	41,20	62,00	0,00	10,50	16,00	BI	FPM
6361	BAGP	40,00	55,00	0,00	9,50	0,00	BI	ACM	6716	BRG(E)	41,20	62,00	0,00	16,40	0,00	HO	NBR/PU
5896	B(E)	40,00	55,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR/PU	5617	BAGP	41,20	63,50	0,00	8,00	0,00	BI	ACM
5898	BRGF	40,00	55,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM	5499	BAG	41,30	54,00	0,00	6,50	0,00	BI	NBR
5616	BRG	40,00	55,15	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5660	BAG	41,30	54,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
5213	BR	40,00	56,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6049	GAE	41,30	59,10	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
6309	BAGP	40,00	56,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM	6763	BROP	41,30	61,90	0,00	12,00	0,00	LI	ACM
6406	BRAGF	40,00	56,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM	6213	BRG	41,30	63,60	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5193	BRG	40,00	56,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	10305	STD/F	41,40	50,80	0,00	25,00	0,00	--	66 33% FV
5775	GR	40,00	56,00	0,00	8,50	0,00	LI	NBR	5919	BAG	41,40	70,60	0,00	7,90	9,50	LI	NBR

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
7392	BRP	41,92	62,03	0,00	10,00	0,00	HO	ACM	6286	GAG	44,50	59,25	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
6440	BRGF	42,00	53,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM	7230	GAE	44,50	60,30	0,00	6,35	0,00	LI	NBR
7396	BRGP	42,00	54,00	0,00	6,00	0,00	HO	ACM	5599	BAG	44,50	61,90	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5489	BAG	42,00	55,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	5078	BRG	44,50	62,00	0,00	11,00	0,00	BI	NBR
6947	BR	42,00	55,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	7080	BRGEF	44,50	63,50	0,00	8,00	9,00	BI	FPM
6391	BRAGF	42,00	55,00	0,00	10,00	0,00	AH	FPM	6176	BRP	44,50	63,50	0,00	9,50	0,00	BI	ACM
5466	BR	42,00	56,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6056	BRAGGE	44,50	63,50	0,00	12,00	0,00	BI	NBR
6346	BAG	42,00	56,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6035	BAGGE	44,50	63,50	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
54663	BR	42,00	56,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR AZUL	5393	BAG	44,50	63,55	0,00	8,00	0,00	BI	NBR
5490	BA	42,00	58,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5516	BG	44,50	63,55	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6948	BR	42,00	58,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5024	BRG	44,50	68,20	0,00	15,90	0,00	LI	NBR
5430	B(E)	42,00	59,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR/PU	50248	BRGS	44,50	68,20	0,00	15,90	0,00	LI	MVQ
54308	BS(E)	42,00	59,00	0,00	12,00	0,00	LI	MVQ	5463	BG	44,50	69,80	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6560	BRGF	42,00	60,00	0,00	7,00	0,00	BI	FPM	5029	BG	44,50	73,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5651	BRG	42,00	60,00	0,00	9,00	0,00	BI	NBR	5982	GB	44,50	85,60	0,00	16,00	0,00	LI	NBR
6172	BR	42,00	62,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	6410	BRAGF	44,70	61,20	0,00	8,80	10,00	HO	FPM
6459	BRGF	42,00	62,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM	5831	BAG	44,70	61,20	0,00	9,50	0,00	BI	NBR
5333	BRG	42,00	62,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5459	BAG	44,80	61,30	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5994	B(E)	42,00	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR/PU	5328	BRGE	44,80	70,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6231	BAG	42,00	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6918	GR	45,00	52,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
59948	BS(E)	42,00	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	MVQ	5859	GA	45,00	55,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
5803	B(E)	42,00	62,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR/PU	7133	BRGE	45,00	55,00	0,00	7,00	8,50	LI	NBR
7257	BAG(E)	42,00	62,00	0,00	17,00	0,00	LI	NBR/PU	6629	BRGGE	45,00	56,00	0,00	6,00	7,00	LI	NBR
7142	B(E)	42,00	62,00	0,00	21,50	0,00	LI	NBR/PU	7363	GAGEF	45,00	57,80	66,00	14,50	26,50	LI	FPM
5040	BR	42,00	62,10	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6870	BR	45,00	58,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5250	BAG	42,00	64,90	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	68702	BR	45,00	58,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5577	BGP	42,00	65,00	0,00	12,00	0,00	BI	ACM	6590	GAE	45,00	60,00	0,00	6,50	8,00	LI	NBR
5091	BR	42,00	65,05	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5301	BRG	45,00	60,00	0,00	7,00	8,00	LI	NBR
7277	BRGP	42,00	66,00	0,00	6,00	0,00	HO	ACM	6553	BRGF	45,00	60,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM
7062	BRGG	42,00	66,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6089	BRG	45,00	60,00	0,00	9,00	0,00	BI	NBR
6316	BR	42,00	72,00	0,00	10,00	0,00	AH	NBR	60899	BRGF	45,00	60,00	0,00	9,00	0,00	BI	FPM
6374	BRAGF	42,00	72,00	0,00	10,00	0,00	HO	FPM	5587	B	45,00	60,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5338	BR	42,00	72,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6108	BRG	45,00	60,00	0,00	10,00	0,00	BI	NBR
7063	BAGGEP	42,00	76,00	0,00	13,60	21,50	HO	ACM	7157	BRAGGO(E)	45,00	60,00	0,00	16,00	17,00	LI	NBR/PU
7163	BRGG	42,80	55,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	6913	B(E)	45,00	60,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR/PU
5021	BAG	42,80	68,15	0,00	10,70	0,00	LI	NBR	7400	BRGGE	45,00	61,00	0,00	10,00	0,00	AH	NBR
6107	BRGE	42,90	65,00	0,00	9,50	15,00	BI	NBR	5493	BA	45,00	62,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5385	BRO	42,90	73,05	0,00	15,90	0,00	LI	NBR	5773	GR	45,00	62,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
7031	GAGE	43,00	52,00	0,00	3,00	5,00	LI	NBR	5794	BR	45,00	62,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5687	GA	43,00	52,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	5652	BRG	45,00	62,00	0,00	9,00	0,00	AH	NBR
5698	BAG	43,00	52,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	6328	BRG	45,00	62,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
7373	BRGP	43,00	58,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM	5482	BRG	45,00	63,95	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
7399	BRG	43,00	58,00	0,00	8,00	0,00	HO	NBR	5396	BRG	45,00	65,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6054	GAE	43,00	60,30	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	5808	BR	45,00	65,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6240	BRG	43,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5853	BAGP	45,00	65,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM
7310	BRAGGF	43,00	67,40	79,00	10,00	15,50	BI	FPM	7029	BRAGF	45,00	65,00	0,00	8,00	0,00	AH	FPM
6977	G	43,20	51,80	0,00	2,30	5,50	LI	NBR	53968	BRGS	45,00	65,00	0,00	8,00	0,00	LI	MVQ
6180	BAGEP	43,40	56,00	63,50	7,50	9,00	HO	ACM	5154	BRAGF	45,00	65,00	0,00	9,00	0,00	HO	FPM
5495	BA	44,00	58,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5345	BRG	45,00	65,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7313	GAE	44,00	59,00	66,70	6,80	0,00	LI	NBR	5809	BRG	45,00	65,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5363	BR	44,00	60,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6023	BRGE	45,00	65,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6315	BAGP	44,00	60,00	0,00	10,00	0,00	AH	ACM	6585	B(E)	45,00	65,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR/PU
6099	BRGE	44,00	65,00	73,00	2,50	12,50	LI	NBR	6942	B(E)	45,00	65,00	0,00	18,50	0,00	LI	NBR/PU
6046	BAG	44,00	65,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	7382	B(E)	45,00	65,00	0,00	25,00	0,00	LI	NBR/PU
7413	BRGP	44,00	68,00	0,00	8,00	0,00	HO	ACM	53458	BRGS	45,00	65,10	0,00	10,00	0,00	LI	MVQ
6048	BRGP	44,00	75,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM	5566	BAG	45,00	67,90	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5464	BR	44,00	76,10	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	7052	BRG	45,00	68,00	0,00	11,50	0,00	HO	NBR
5019	BA	44,00	79,90	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	7294	BRGEP	45,00	68,00	0,00	12,00	0,00	LI	ACM
5685	BAGE	44,20	71,40	0,00	10,00	16,50	BI	NBR	7162	BRE	45,00	68,20	0,00	6,70	8,30	LI	NBR
5134	BAG	44,20	71,45	0,00	14,80	0,00	BI	NBR	7091	BBRGE	45,00	68,20	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
5496	BR	44,30	60,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	7177	BRGGP	45,00	69,00	0,00	10,00	0,00	LI	ACM
5395	BR	44,30	81,00	0,00	12,50	0,00	LI	NBR	7371	GAE	45,00	69,80	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
5806	GA	44,40	57,20	0,00	12,50	0,00	LI	NBR	5431	BRGG	45,00	70,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5673	BAG	44,40	63,50	0,00	12,70	0,00	BI	NBR	7238	BRGGGE	45,00	70,00	0,00	14,00	24,00	HO	NBR
56739	BAGF	44,40	63,50	0,00	12,70	0,00	BI	FPM	7131	BY	45,00	70,00	0,00	14,50	16,50	LI	NBR/NBR
5893	BY	44,40	63,50	0,00	18,20	0,00	LI	NBR	5364	BR	45,00	72,00	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
6875	GA	44,45	50,80	0,00	3,20	0,00	LI	NBR	53649	BRF	45,00	72,00	0,00	9,50	0,00	LI	FPM
7251	BRGF	44,45	63,50	0,00	7,90	0,00	LI	FPM	5100	BA	45,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6983	BAGGEF	44,45	66,60	79,50	10,00	24,00	BI	FPM	6547	BAGEP	45,00	72,00	0,00	12,00	19,50	LI	ACM
7144	BAG	44,45	73,02	0,00	9,70	0,00	LI	NBR	7168	BAGEP	45,00	72,00	0,00	12,00	19,50	HO	ACM
7301	BAG	44,45	76,20	0,00	7,95	0,00	LI	NBR	6238	BR	45,00	72,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
7228	GAGG	44,45	80,00	0,00	7,30	0,00	LI	NBR	7161	BAGP	45,00	72,00	0,00	12,00	0,00	BI	ACM
7361	BA	44,45	90,00	0,00	11,10	0,00	LI	NBR	5692	BG	45,00	72,95	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5547	BA	44,50	54,00	0,00	4,80	0,00	LI	NBR	6191	BAGGO	45,00	73,10	0,00	13,00	17,00	LI	NBR
6015	GA	44,50	57,15	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	5130	BAGG	45,00	73,10	0,00	13,00	0,00	BI	NBR
5017	BR	44,50	57,15	0,00	9,40	0,00	LI	NBR	7158	BRG	45,00	75,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
6674	BRGGF	45,00	76,00	0,00	12,00	0,00	LI	FPM	7303	BAGGEP	48,00	70,90	80,20	17,00	21,00	HO	ACM
6136	BRG	45,00	85,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	7379	BRAGEF	48,00	72,00	78,00	11,00	0,00	HO	FPM
6607	BR	45,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5008	BRG	48,00	72,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6739	BRG	45,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5342	BRG	48,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
67399	BRGF	45,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM	5725	BROP	48,00	72,00	0,00	10,80	0,00	LI	ACM
6258	BG	45,00	85,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5470	BRG	48,00	72,10	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6940	GAE	45,00	87,50	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	7088	BRG	48,00	74,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5097	BRE	45,00	92,00	0,00	9,80	15,00	LI	NBR	5681	BAGF	48,00	75,00	0,00	8,00	0,00	BI	FPM
7234	BRG	45,00	93,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	7151	GA	48,00	75,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7259	BRGF	45,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM	6025	BY	48,00	75,00	0,00	14,50	0,00	BI	NBR
6587	GA	45,60	48,75	0,00	3,20	0,00	LI	NBR	60258	BY	48,00	75,00	0,00	14,50	0,00	LI	MVQ
6614	BRG	46,00	56,00	0,00	3,50	4,00	LI	NBR	71799	BAGGEF	48,00	80,00	0,00	12,70	19,30	HO	FPM
5523	B	46,00	62,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5646	BRXE	48,00	80,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5900	BAGF	46,00	64,00	0,00	8,00	0,00	BI	FPM	6019	BAGE	48,00	82,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5313	BAG(E)	46,00	65,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR/PU	6986	M	48,50	61,00	79,50	10,50	0,00	LI	AÇO
5424	BRAG(E)	46,00	65,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR/PU	5033	BAG	49,00	65,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
53138	BAGS(E)	46,00	65,00	0,00	16,00	0,00	LI	MVQ	5034	BAG	49,00	68,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5378	BAGE	46,00	65,50	0,00	7,00	8,50	LI	NBR	7403	BRAGF	49,00	68,20	0,00	9,50	0,00	LI	FPM
6261	BRGE	46,00	65,50	0,00	9,00	13,20	LI	NBR	6257	BRG	49,00	75,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
5155	GRX	46,00	65,55	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	5304	BRG	49,00	76,00	0,00	17,50	0,00	LI	NBR
5713	BAGF	46,00	68,00	0,00	12,00	0,00	BI	FPM	6757	BRGE	49,00	76,00	0,00	17,50	0,00	LI	NBR
7299	BRAGGEF	46,00	69,00	94,00	8,00	26,00	BI	FPM	5282	GB	49,00	76,10	0,00	17,50	0,00	LI	NBR
7380	BRAGGEF	46,00	69,80	78,00	13,00	16,50	BI	FPM	7050	G	49,20	57,80	0,00	2,30	5,50	LI	NBR
5872	BAGGGE	46,00	70,50	79,30	11,50	14,50	BI	NBR	6295	GOE	49,20	63,50	0,00	1,50	7,40	LI	NBR
7212	BAGGGEF	46,00	77,72	0,00	13,60	17,70	AH	FPM	5738	BR	49,20	65,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
7300	BRAGGEF	46,00	80,00	94,00	8,00	26,00	BI	FPM	5870	GAGE	49,20	65,55	72,00	1,60	7,50	LI	NBR
6937	B(E)	46,15	80,00	0,00	16,50	0,00	LI	NBR/PU	5805	BAG	49,20	68,15	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5125	BAG	46,30	66,60	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	5827	BAGS	49,20	68,15	0,00	12,70	0,00	BI	MVQ
5655	BRGE	46,30	66,60	0,00	6,70	7,50	BI	NBR	7004	BAS	49,20	68,30	0,00	8,00	0,00	LI	MVQ
6451	BRGF	46,70	62,00	0,00	9,00	0,00	HO	FPM	6206	BAG	49,20	69,90	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5792	GAE	47,00	57,00	0,00	7,00	10,00	LI	NBR	5266	BRG	49,20	70,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR
6082	BRGG	47,00	58,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5159	BG	49,20	76,05	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6085	BRGG	47,00	60,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5522	BR	49,20	76,05	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6161	BR	47,00	62,10	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5302	BRG	49,20	79,35	0,00	12,50	0,00	BI	NBR
6965	BRGE	47,00	69,00	0,00	11,00	26,00	BI	NBR	5160	BG	49,20	80,90	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
5866	BAGGEP	47,00	69,80	78,50	12,00	0,00	BI	ACM	6305	GA	50,00	58,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
5723	BAG	47,00	75,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR	7139	GAE	50,00	62,00	0,00	5,00	7,00	LI	NBR
6966	BRGE	47,00	80,00	0,00	11,00	26,00	BI	NBR	6654	BA	50,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5877	BAGE	47,00	80,25	71,10	6,50	17,00	BI	NBR	5348	BRG	50,00	65,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6122	GA	47,60	57,15	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	5879	BRGF	50,00	65,00	0,00	8,00	0,00	BI	FPM
6384	BAGF	47,60	57,15	0,00	5,00	0,00	HO	FPM	7358	BRAGP	50,00	65,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM
6143	BAG	47,60	62,70	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	5042	BRG	50,00	65,00	0,00	8,50	0,00	LI	NBR
6417	BAGP	47,60	63,55	0,00	9,70	0,00	HO	ACM	50429	BRGF	50,00	65,00	0,00	8,50	0,00	LI	FPM
5508	BAGE	47,60	68,00	74,00	0,90	10,40	BI	NBR	5945	BAG	50,00	65,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
5671	BRGEP	47,60	68,00	74,00	0,90	14,00	BI	ACM	5666	BAGE	50,00	65,00	0,00	9,70	14,00	BI	NBR
5934	BAGEP	47,60	68,00	78,00	10,40	0,90	BI	ACM	5844	BG	50,00	65,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6711	BAS	47,60	68,20	0,00	12,70	0,00	LI	MVQ	6482	BRGGF	50,00	65,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM
6195	BAGEP	47,60	68,65	77,50	8,50	37,00	AH	ACM/NBR	6327	BRG	50,00	68,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
5216	BR	47,60	69,85	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	7349	BRGEF	50,00	68,00	0,00	9,00	0,00	BI	FPM
6982	BRGGEP	47,60	69,85	0,00	12,70	22,00	BI	ACM	5066	BR	50,00	68,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5279	BAG	47,60	70,55	0,00	13,50	0,00	LI	NBR	5953	BRGF	50,00	70,00	0,00	9,00	0,00	BI	FPM
5779	BGE	47,60	70,65	0,00	14,50	16,50	LI	NBR	6555	BAG	50,00	70,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
6110	GA	47,60	75,30	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	5269	BR	50,00	70,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6898	BRG	47,60	79,30	0,00	7,90	0,00	BI	NBR	5595	BAG	50,00	70,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5634	BAGE	47,60	80,00	0,00	13,00	26,00	BI	NBR	7370	BRGF	50,00	72,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
5627	BRGEP	47,60	80,25	0,00	6,50	16,50	BI	ACM	6662	BRGEF	50,00	72,00	0,00	9,00	14,00	HO	FPM
6575	BRG	47,60	89,85	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5027	BRG	50,00	72,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
7211	BAGEF	47,62	80,36	0,00	13,97	0,00	LI	FPM	5443	BRGGG	50,00	72,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
7258	BAG	47,63	69,85	0,00	7,92	0,00	LI	NBR	6717	BRGF	50,00	72,00	0,00	12,00	0,00	BI	FPM
6226	BRG	47,70	62,10	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	7298	BRGEP	50,00	72,00	0,00	12,00	0,00	LI	ACM
6319	BRG	47,70	65,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR	72989	BRGEF	50,00	72,00	0,00	12,00	0,00	LI	FPM
5157	BG	47,70	72,95	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5007	BR	50,00	72,10	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5903	BAGE	47,70	73,08	0,00	9,50	12,00	LI	NBR	7245	BRGGEP	50,00	72,50	0,00	18,00	10,50	AH	NBR
5863	BRGGGE	47,70	73,10	0,00	9,50	17,50	BI	NBR	7089	BAG	50,00	75,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
7265	BRGGGEF	47,90	69,85	0,00	11,90	31,00	BI	FPM	7114	BAG	50,00	75,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6593	BRGP	48,00	62,00	0,00	7,00	0,00	BI	ACM	7002	BAG	50,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5471	BAG	48,00	62,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	7008	BRGF	50,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	FPM
6556	GRGE	48,00	62,00	0,00	9,00	24,00	LI	NBR	70085	BRG	50,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
7394	BRGF	48,00	65,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM	5432	BRGG	50,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5533	BG	48,00	65,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	54328	BRGGS	50,00	80,00	0,00	10,00	0,00	-	MVQ
7042	BRGF	48,00	65,00	0,00	10,00	0,00	HO	FPM	54329	BRGGF	50,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM
5450	BG	48,00	65,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR	6518	BG	50,00	81,00	0,00	11,90	0,00	LI	NBR
5101	BRG	48,00	65,10	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6010	BRG	50,00	81,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5761	BRGGE	48,00	65,50	0,00	7,00	8,50	LI	NBR	7134	BRG	50,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5720	BAGF	48,00	69,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM	5026	BRG	50,00	85,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5902	BRG	48,00	70,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	7339	BAG	50,00	87,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
7015	GREX	50,00	90,00	0,00	7,60	8,00	LI	NBR	6095	BRAGF	55,00	70,10	0,00	8,00	0,00	BI	FPM
6121	BRG	50,00	90,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6646	BRGEF	55,00	72,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
5140	BRG	50,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6586	BR	55,00	72,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
7387	GREP	50,00	100,00	0,00	7,50	0,00	LI	ACM	5615	BRG	55,00	72,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
5561	MV	50,80	58,10	0,00	11,50	0,00	LI	/ELUMÓDI	5114	BRGS	55,00	72,00	0,00	10,00	0,00	BI	MVQ
5512	GA	50,80	60,20	0,00	6,30	0,00	LI	NBR	5362	BR	55,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6013	GA	50,80	63,50	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	53628	BRS	55,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	MVQ
5127	BAGE	50,80	65,05	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	7044	BAGEF	55,00	75,00	0,00	8,00	10,00	HO	FPM
5514	BAG	50,80	65,05	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5719	BAF	55,00	75,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
5254	GA	50,80	69,80	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	5852	BG	55,00	75,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR
5804	BG	50,80	69,80	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5950	BAGF	55,00	75,00	0,00	9,00	0,00	BI	FPM
6926	BAG	50,80	69,85	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	5094	BRG	55,00	75,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7385	BRAGGE	50,80	69,88	0,00	9,52	12,52	LI	NBR	5715	BAG	55,00	75,00	0,00	10,00	0,00	BI	NBR
6447	BRGP	50,80	69,95	0,00	11,00	0,00	HO	ACM	50949	BRGF	55,00	75,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM
5536	BG	50,80	73,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5996	BAGEF	55,00	75,00	0,00	12,00	0,00	HO	FPM
6155	BRG	50,80	76,25	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	6591	GAE	55,00	76,00	72,00	9,50	13,00	LI	NBR
5099	BA	50,80	79,90	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6267	BAG	55,00	76,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5542	BG	50,80	80,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	6792	BR	55,00	78,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5184	BG	50,80	81,00	0,00	11,90	0,00	LI	NBR	5012	BRG	55,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
12003	GAE	50,80	92,00	0,00	6,35	0,00	LI	NBR	5714	BAGF	55,00	80,00	0,00	8,00	0,00	BI	FPM
6204	BAGE	50,80	115,90	0,00	14,30	0,00	LI	NBR	7035	BRAGF	55,00	80,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
5251	BRG	50,90	69,80	0,00	9,50	0,00	BI	NBR	7120	BRGGEF	55,00	80,00	0,00	10,00	11,00	LI	FPM
6349	GA	51,00	58,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	5053	BR	55,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7032	GAGE	52,00	60,00	0,00	3,50	6,00	LI	NBR	5010	BR	55,00	80,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6967	BRAGE	52,00	66,00	0,00	7,50	12,00	LI	NBR	5060	BR	55,00	85,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6428	BRG	52,00	68,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR	6655	BG	55,00	85,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
64289	BRGF	52,00	68,00	0,00	8,00	0,00	BI	FPM	50609	BRF	55,00	85,00	0,00	13,00	0,00	LI	FPM
6489	BAG	52,00	68,00	0,00	13,50	0,00	LI	NBR	7119	BRGE	55,00	90,00	0,00	8,00	16,00	BI	NBR
5904	BAG	52,00	70,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5006	BA	55,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5451	BG	52,00	72,00	0,00	10,00	0,00	BI	NBR	7085	BRG	55,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
54519	BGF	52,00	72,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM	5163	BG	55,00	90,00	0,00	12,50	0,00	LI	NBR
6567	BRAGF	52,00	72,00	0,00	12,00	0,00	BI	FPM	6016	BRG	55,00	100,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6020	BAGE	52,00	88,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5039	BRG	55,00	100,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5593	MV	52,40	61,30	0,00	11,50	0,00	LI	/ELUMÓDI	6515	GAEF	55,00	105,00	0,00	14,50	0,00	LI	FPM
6252	BG	52,40	69,80	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5369	GA	55,10	82,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5281	GGGX	52,40	74,70	0,00	8,40	0,00	LI	NBR	7282	BYF	55,30	84,10	0,00	13,00	0,00	HO	FPM
5446	BAG	52,40	76,00	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	5135	BAG	55,40	76,15	0,00	12,70	0,00	BI	NBR
5124	GAG	52,40	76,20	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	5791	GAE	55,50	66,00	0,00	7,50	10,00	LI	NBR
5001	B	52,40	80,95	0,00	11,50	0,00	LI	NBR	7107	GRE	55,50	79,00	0,00	10,00	18,00	LI	NBR
7328	BRAGEF	52,50	68,00	0,00	8,00	0,00	LI	FPM	6336	BAG	55,50	80,90	0,00	15,50	0,00	HO	NBR
5928	BAGP	53,00	68,00	0,00	10,00	0,00	BI	ACM	7312	BAG	55,60	108,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
7123	BAGGE	53,00	69,00	88,20	11,00	18,90	LI	NBR	7076	GRGE	56,00	69,00	76,00	7,50	17,50	LI	NBR
6448	BRGP	53,00	69,85	0,00	11,00	0,00	HO	ACM	7038	BRAGF	56,00	72,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
5158	BG	53,00	75,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6963	BRAGE	56,00	73,00	0,00	8,00	12,00	LI	NBR
6753	GAE	53,00	82,00	0,00	7,50	0,00	LI	NBR	7059	BAGGE	56,00	74,00	83,00	8,00	13,50	LI	NBR
7267	BY	53,20	78,00	0,00	13,00	14,00	LI	NBR 01	5800	B(E)	56,00	75,00	0,00	15,50	0,00	BI	NBR/PU
5076	BAG	53,80	77,70	0,00	12,70	0,00	BI	NBR	5798	B(E)	56,00	75,00	0,00	22,50	0,00	LI	NBR/PU
5065	B	53,90	73,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	57988	BS(E)	56,00	75,00	0,00	22,50	0,00	LI	MVQ
5465	BRG	53,90	81,10	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	7314	BAGF	56,00	76,10	0,00	12,70	0,00	LI	FPM
6960	GRGE	54,00	70,00	0,00	9,00	24,00	LI	NBR	6551	BAGE	56,00	82,00	76,00	6,00	12,00	LI	NBR
5626	BRG	54,00	73,00	0,00	9,50	0,00	BI	NBR	6255	BRG	56,00	85,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
7331	BRAOP	54,00	73,00	0,00	10,00	0,00	LI	ACM	5892	GGGX	56,50	65,20	0,00	5,80	0,00	LI	NBR
5632	BAGP	54,00	73,00	0,00	11,00	0,00	BI	ACM	6450	BRGF	57,00	71,00	0,00	9,00	0,00	HO	FPM
5305	BRG	54,00	73,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR	6051	GRY	57,00	73,00	76,00	10,00	13,80	LI	NBR
7264	BRAGGEF	54,00	73,85	84,00	12,70	0,00	HO	FPM 01	7058	BAGGE	57,00	79,00	85,00	9,00	13,50	LI	NBR
5596	BRG	54,00	76,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5403	BRX	57,00	85,00	0,00	10,50	13,00	LI	NBR
5487	BAG	54,00	76,20	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5319	BAG	57,00	85,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR
7332	BRAGGF	54,00	77,00	0,00	11,00	16,00	BI	FPM	7203	GRE	57,10	76,00	0,00	5,50	2,80	LI	NBR
7070	BAS	54,00	77,80	0,00	12,70	0,00	LI	MVQ	6771	B	57,10	76,10	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5647	BGP	54,00	79,35	0,00	9,50	0,00	BI	ACM	6774	BGE	57,10	76,20	0,00	9,80	0,00	LI	NBR
5664	BAGE	54,00	79,35	0,00	12,70	19,00	BI	NBR	6779	BG	57,10	79,30	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5241	BAG	54,00	79,35	0,00	12,70	0,00	BI	NBR	7190	BRAGGE	57,15	76,20	0,00	9,50	12,50	LI	NBR
5680	BRGE	54,00	80,00	0,00	11,10	16,60	BI	NBR	7280	BAGF	57,15	76,20	0,00	9,50	0,00	LI	FPM
5454	BABE	54,00	81,10	0,00	20,80	0,00	BI	NBR	7067	BG	57,15	88,90	0,00	11,10	0,00	LI	NBR
7302	BAGGEF	54,00	85,90	0,00	10,00	17,00	HO	FPM	7122	GR	57,20	66,70	0,00	4,80	0,00	LI	NBR
5630	BAGP	54,00	90,00	0,00	12,50	0,00	BI	ACM	5232	BRG	57,20	76,10	0,00	12,70	0,00	BI	NBR
5918	BAG	54,10	73,00	0,00	8,50	10,00	LI	NBR	5828	BG	57,20	76,10	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
7169	BRGGE	54,10	80,00	0,00	13,10	17,00	LI	NBR	6037	BR	57,20	76,20	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
6919	GA	55,00	62,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	5675	BRGP	57,20	77,75	0,00	10,00	0,00	BI	ACM
6150	GR	55,00	68,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	6207	BG	57,20	81,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6873	BRF	55,00	68,00	0,00	6,00	0,00	LI	FPM	5662	BAG	57,20	82,45	0,00	9,50	0,00	BI	NBR
6909	BRG	55,00	68,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5133	BAG	57,20	82,50	0,00	9,50	0,00	BI	NBR
5663	BRGE	55,00	70,00	0,00	6,00	10,30	BI	NBR	5976	BAGGP	57,20	82,50	0,00	12,00	0,00	BI	ACM
5849	BRGGE	55,00	70,00	0,00	8,00	9,50	BI	NBR	7030	BAGF	57,20	82,50	0,00	12,00	0,00	AH	FPM
5476	BR	55,00	70,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6193	BAG	57,20	82,50	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
7288	BRAGF	55,00	70,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM	5657	GA	57,20	82,55	0,00	6,50	0,00	LI	NBR

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
5670	BRGEP	57,20	82,60	87,00	0,90	14,00	BI	ACM	5526	BG	60,30	85,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5521	BG	57,20	85,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	6038	GGGX	60,30	85,70	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
6924	BGF	57,20	88,90	0,00	11,10	0,00	LI	FPM	6851	BGEP	60,30	88,90	0,00	17,50	0,00	LI	ACM
5460	BG	57,20	92,00	0,00	18,00	0,00	LI	NBR	5629	BAGP	60,30	90,00	0,00	12,50	0,00	BI	ACM
5485	BAG	57,30	76,20	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	5665	BAGE	60,30	92,00	0,00	12,00	18,50	BI	NBR
5118	BAG	57,30	84,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5046	BAG	60,30	92,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR
6453	GRGG	57,50	74,00	0,00	8,50	0,00	LI	NBR	5784	BAGE	60,30	149,40	0,00	8,30	0,00	BI	NBR
7366	BRAGGF	57,50	90,00	0,00	13,00	0,00	HO	FPM	5787	BAGE	60,30	155,60	0,00	7,50	0,00	BI	NBR
7075	BA	58,00	70,00	0,00	7,50	0,00	BI	NBR	5813	BRG	60,40	79,35	0,00	9,30	0,00	HO	NBR
5882	BA	58,00	72,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	58138	BRGS	60,40	79,35	0,00	9,30	0,00	HO	MVQ
6444	BRGF	58,00	74,00	0,00	10,00	0,00	AH	FPM	58139	BRGF	60,40	79,35	0,00	9,30	0,00	HO	FPM
6548	BRGGE	58,00	75,00	0,00	7,50	11,50	LI	NBR	5146	BRG	61,00	85,60	0,00	17,50	0,00	LI	NBR
5755	BRG	58,00	75,00	0,00	9,00	0,00	BI	NBR	5249	B	61,50	95,10	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6329	BRG	58,00	75,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	6644	GR	61,60	76,00	0,00	4,20	0,00	LI	NBR
5055	BAG	58,00	75,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR	6734	GA	61,70	75,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
5971	BRAGE	58,00	75,00	0,00	14,00	15,50	LI	NBR	7345	GRE	61,80	101,00	0,00	11,50	0,00	LI	NBR
5748	BRGP	58,00	80,00	0,00	12,00	0,00	BI	ACM	5051	BG	61,90	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5963	B(E)	58,00	80,00	0,00	16,50	0,00	LI	NBR	7087	GAGE	62,00	78,00	0,00	7,00	9,50	LI	NBR
5965	B(E)	58,00	82,00	0,00	16,50	0,00	LI	NBR	5899	BAGGF	62,00	78,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM
5594	BAG	58,00	85,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	7072	GRY	62,00	78,00	0,00	13,80	0,00	LI	NBR
6021	BAGE	58,00	94,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	6970	BAG	62,00	82,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
6135	GA	58,30	73,00	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	5406	BBRG	62,00	85,00	0,00	8,00	10,70	LI	NBR
5290	BRG	58,70	79,35	0,00	9,60	0,00	BI	NBR	5080	BRG	62,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6205	BA	58,70	85,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5551	BG	62,00	85,00	0,00	11,90	0,00	LI	NBR
7124	BAGE	59,00	75,00	0,00	9,00	13,00	LI	NBR	6714	BAG	62,00	85,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5280	GB	59,00	85,50	0,00	17,50	0,00	LI	NBR	67148	BAGS	62,00	85,00	0,00	12,00	0,00	LI	MVQ
5182	BG	59,50	85,60	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6117	BRG	62,00	85,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
7281	BYF	59,55	85,20	0,00	10,50	0,00	HO	FPM	5356	BAG	62,00	100,05	0,00	17,00	0,00	LI	NBR
7173	M	59,70	87,80	0,00	13,20	0,00	LI	AÇO	5939	BAG	63,00	80,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5243	BRGE	59,90	85,60	0,00	17,50	0,00	LI	NBR	5025	BR	63,00	85,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
7249	BAGGEF	60,00	72,00	0,00	8,00	8,50	LI	FPM	7055	BRG	63,00	90,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6485	BRAGF	60,00	73,00	0,00	10,50	11,50	BI	FPM	5307	BRG	63,00	90,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
7360	BRAGP	60,00	74,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM	6756	BRGE	63,00	90,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
71869	BRGF	60,00	75,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM	5972	BAGGEP	63,00	102,60	0,00	6,70	15,00	BI	ACM
7136	BRGEF	60,00	75,00	0,00	8,00	8,50	LI	NBR	5166	GB	63,00	110,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5340	BR	60,00	75,05	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6254	BRG	63,50	76,10	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
6524	BRGF	60,00	76,20	0,00	11,10	0,00	AH	FPM	6129	GA	63,50	76,30	0,00	7,90	0,00	LI	NBR
7118	BAOE	60,00	77,00	91,00	8,00	14,50	LI	NBR	5318	GA	63,50	82,50	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7149	BRG	60,00	78,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	5239	B	63,50	82,50	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6057	BAG	60,00	78,05	0,00	8,80	0,00	LI	NBR	7054	BRG	63,50	82,55	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5073	BR	60,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	7311	BGF	63,50	82,55	0,00	11,10	0,00	LI	FPM
7283	BRGF	60,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	FPM	5668	BAGF	63,50	82,55	0,00	12,70	14,00	BI	FPM
5990	BRGE	60,00	80,00	0,00	8,50	10,00	LI	NBR	5669	BAGP	63,50	82,55	0,00	12,70	0,00	BI	ACM
5477	BRG	60,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6418	BAGGP	63,50	82,55	0,00	12,70	0,00	AH	ACM
54779	BRGF	60,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM	7112	GAE	63,50	83,80	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5016	BAG	60,00	80,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5635	BAGE	63,50	83,80	0,00	9,00	11,50	BI	NBR
5553	BR	60,00	80,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	7084	GRX	63,50	88,90	0,00	5,80	0,00	LI	NBR
55539	BRF	60,00	80,00	0,00	13,00	0,00	LI	FPM	7147	GA	63,50	88,90	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5162	BRG	60,00	82,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	7227	BAGF	63,50	88,90	0,00	9,50	0,00	LI	FPM
5946	BROP	60,00	85,00	0,00	10,00	13,50	BI	ACM	5486	BAG	63,50	88,90	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
59468	BROS	60,00	85,00	0,00	10,00	13,50	BI	MVQ	5541	BGE	63,50	88,90	0,00	17,80	0,00	LI	NBR
5622	BR	60,00	85,10	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5529	BG	63,50	89,90	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5677	BRG	60,00	90,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5030	GB	63,50	90,00	0,00	17,50	0,00	LI	NBR
5346	BR	60,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	72019	BAGF	63,50	92,00	0,00	9,50	0,00	LI	FPM
7342	BG	60,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	7372	GGGX	63,50	93,27	0,00	7,95	0,00	LI	NBR
53469	BRF	60,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM	12002	BAGP	63,50	98,40	0,00	11,80	0,00	LI	ACM
5960	BRGG	60,00	90,00	0,00	11,00	14,50	LI	NBR	5678	BRGEP	63,50	98,45	107,95	3,00	15,00	BI	ACM
5833	BAG	60,00	90,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5144	BG	63,50	98,50	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5883	BRG	60,00	90,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	7226	BAG	63,50	101,60	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5985	GB	60,00	90,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	7318	BAGGGEF	63,50	102,45	0,00	12,70	18,50	HO	FPM
5927	BYF	60,00	90,00	0,00	13,50	16,30	BI	NBR/FPM	5358	BG	63,50	110,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5983	BRG	60,00	95,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5417	GB	63,50	110,00	0,00	18,00	0,00	LI	NBR
59839	BRGF	60,00	95,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5785	BAGE	63,60	155,60	0,00	12,00	0,00	BI	NBR
7235	GRG	60,00	99,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR	57854	BAGE	63,60	155,60	0,00	12,00	0,00	BI	NBR
5768	GAE	60,20	84,05	0,00	8,00	12,70	LI	NBR	7217	BAGF	64,00	79,50	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
5812	BAG	60,20	85,75	0,00	9,50	0,00	BI	NBR	6308	BAGP	64,00	80,00	0,00	8,00	0,00	AH	ACM
5453	BABE	60,20	85,75	0,00	22,80	0,00	BI	NBR	6431	BRAGF	64,00	80,00	0,00	8,00	0,00	AH	FPM
6137	BBO	60,20	85,75	0,00	22,80	0,00	BI	NBR	6430	BRAGF	64,00	80,00	0,00	9,00	0,00	HO	FPM
5875	GAGGE	60,30	76,20	86,50	7,90	9,50	LI	NBR	6502	BRGS	64,00	90,00	0,00	10,00	0,00	HO	MVQ
5233	BAG	60,30	79,35	0,00	9,50	0,00	BI	NBR	5013	BR	65,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5891	BAGE	60,30	79,40	0,00	8,20	17,70	LI	NBR	6758	GRE	65,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5631	BAGP	60,30	79,40	0,00	12,00	0,00	BI	ACM	5011	BRG	65,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5885	BY	60,30	79,40	0,00	15,30	0,00	LI	NBR	5717	BAGF	65,00	85,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM
6368	BRAGF	60,30	82,50	0,00	11,00	12,00	HO	FPM	5718	BAG	65,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6112	BAP	60,30	82,50	0,00	11,00	0,00	BI	ACM	6280	BG	65,00	88,30	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5570	BAG	60,30	85,00	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	5347	BR	65,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
7126	BRAGP	65,00	90,00	0,00	10,00	0,00	HO	ACM	5894	BRGP	70,00	90,00	0,00	10,00	0,00	BI	ACM
5325	BAG	65,00	90,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	6528	BRAGF	70,00	90,00	0,00	10,00	0,00	HO	FPM
6216	BRG	65,00	90,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	6992	BRAGF	70,00	90,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM
5834	BAGS	65,00	90,00	0,00	15,00	0,00	HO	MVQ	50378	BRGS	70,00	90,00	0,00	10,00	0,00	BI	MVQ
7297	BYF	65,00	92,00	0,00	10,00	15,00	LI	NBR/FPM	5935	BAGP	70,00	90,00	0,00	12,70	0,00	BI	ACM
5225	BAG	65,00	95,00	0,00	14,00	0,00	LI	NBR	5337	BR	70,00	90,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
52258	BAGS	65,00	95,00	0,00	14,00	0,00	LI	MVQ	5938	BAG	70,00	90,00	0,00	13,50	0,00	LI	NBR
5511	GY	65,00	96,90	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	6321	BRGF	70,00	90,00	0,00	15,00	0,00	HO	FPM
6929	BRG	65,00	100,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6178	BRGP	70,00	90,50	0,00	10,00	0,00	BI	ACM
5324	BRG	65,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5887	BY	70,00	95,00	0,00	12,80	0,00	LI	NBR
53248	BRGS	65,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	MVQ	6036	BAGGE	70,00	95,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5986	BR	65,00	100,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	5702	BG	70,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6576	BRGE	65,00	100,00	0,00	14,00	0,00	LI	NBR	5732	BRG	70,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6975	BRAGGEF	65,00	107,00	0,00	10,00	16,00	LI	FPM	57329	BRGF	70,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM
7220	BAGG	65,00	120,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5120	BR	70,00	100,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6557	BGE	66,00	85,00	0,00	8,00	10,00	LI	NBR	7093	BYF	70,00	100,00	0,00	12,50	16,00	HO	NBR/FPM
6053	BY	66,00	91,00	0,00	12,00	19,00	BI	ACM	5811	BG	70,00	101,60	0,00	16,00	0,00	LI	NBR
7266	BY	66,15	91,00	0,00	12,60	0,00	LI	NBR 01	7111	BAGEF	70,00	115,00	0,00	13,00	17,00	BI	FPM
71959	BAGF	66,50	92,00	0,00	9,60	0,00	LI	FPM	5848	BAGE	72,00	84,00	0,00	18,00	20,50	BI	NBR
7225	BG	66,50	95,25	0,00	10,60	0,00	LI	NBR	5847	BAGGE	72,00	85,50	0,00	8,00	11,00	BI	NBR
6055	BAGGE	66,50	95,30	0,00	12,70	15,00	LI	NBR	6979	GGX	72,00	97,50	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6028	BGES	66,60	93,80	0,00	13,80	0,00	LI	MVQ	12001	GGGX	72,20	93,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
71919	BAF	66,70	85,09	0,00	9,50	0,00	LI	FPM	6958	BAOE	73,00	89,60	101,00	7,50	15,50	LI	NBR
5645	BGP	66,70	85,60	0,00	12,00	0,00	BI	ACM	6974	GY	73,00	95,00	0,00	11,50	16,00	LI	NBR
6859	B	66,70	88,35	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5236	BG	73,00	95,20	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6377	BRAGF	66,70	88,80	0,00	11,00	12,50	HO	FPM	7316	GGGX	73,00	96,00	0,00	7,20	0,00	LI	NBR
5186	BR	66,70	88,90	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5876	BAGEP	73,00	98,50	105,50	10,00	15,50	BI	ACM
5644	BGP	66,70	92,00	0,00	11,00	0,00	BI	ACM	5321	BAGG	73,00	101,60	0,00	11,50	0,00	BI	NBR
5244	BRG	66,70	95,25	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5276	B	73,00	101,60	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5335	GB	66,70	101,60	0,00	17,40	0,00	LI	NBR	7269	BRY	73,00	101,60	0,00	15,50	16,50	LI	NBR
5880	B	66,70	112,65	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	5390	GB	73,00	101,60	0,00	17,40	0,00	LI	NBR
71789	BAGGEF	67,00	116,00	0,00	13,00	18,50	BI	FPM	5138	BGE	73,00	104,70	0,00	9,60	20,60	LI	NBR
6677	BRGE	67,80	90,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	7208	BRY	73,00	113,00	0,00	31,00	0,00	LI	NBR
5410	GAE	68,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5349	BA	73,50	95,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
5504	BG	68,00	85,00	0,00	10,00	0,00	BI	NBR	5608	GB	73,50	95,00	0,00	18,00	0,00	LI	NBR
7027	BRAG	68,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6980	BYF	73,50	98,50	0,00	12,70	0,00	LI	FPM
7028	BRAF	68,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM	5257	GAE	74,00	90,00	0,00	7,00	10,00	LI	NBR
55049	BGF	68,00	85,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM	5262	BAG	74,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5716	BG	68,00	85,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	6434	BRAGF	74,00	90,00	0,00	10,00	0,00	AH	FPM
5003	BAG	68,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5167	BG	74,00	114,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
5103	BRG	68,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6292	BRXE	74,50	80,10	0,00	22,00	0,00	LI	NBR
5437	BG	68,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5956	BRY	74,50	95,20	0,00	12,00	12,50	LI	NBR
5650	BAGF	68,00	90,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM	6229	BG	74,60	101,60	0,00	17,40	0,00	LI	NBR
5857	BAG	68,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6577	BRGE	74,80	102,00	0,00	17,50	0,00	LI	NBR
5329	BA	68,00	90,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	7218	BRG	75,00	90,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5418	BAG	68,00	90,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	5214	BRG	75,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5959	BAGP	68,00	90,00	0,00	13,00	0,00	BI	ACM	52142	BRG	75,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
54189	BAGF	68,00	90,00	0,00	13,00	0,00	BI	FPM	5819	BAG	75,00	90,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5869	BRE	68,00	100,00	0,00	14,00	19,00	LI	NBR	7216	BAGF	75,00	93,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
6004	BRGE	68,00	101,60	0,00	17,00	0,00	LI	NBR	6168	BA	75,00	95,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
6578	BRGE	68,20	115,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5743	BRG	75,00	95,00	0,00	10,00	0,00	BI	NBR
5676	GE	68,30	82,55	85,70	6,40	14,70	LI	NBR	5856	BAGF	75,00	95,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM
6376	BRGF	68,90	92,00	0,00	11,00	0,00	AH	FPM	5855	BAG	75,00	95,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5940	BAG	69,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5164	BG	75,00	95,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR
5753	BRGP	69,80	90,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM	5234	BRG	75,00	95,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5754	BAG	69,80	90,00	0,00	10,00	11,50	LI	NBR	6645	GR	75,00	99,80	0,00	5,50	0,00	LI	NBR
6772	B	69,80	90,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5287	BR	75,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5185	BRG	69,80	92,00	0,00	14,20	0,00	LI	NBR	5293	BRGF	75,00	100,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM
5528	BG	69,80	95,20	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	6708	GR	75,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5488	BG	69,80	95,25	0,00	16,00	0,00	LI	NBR	5690	BAGS	75,00	100,00	0,00	12,00	13,00	BI	MVQ
5661	BAGE	69,80	98,45	0,00	11,80	18,30	BI	NBR	5299	BR	75,00	100,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5165	BAG	69,80	98,45	0,00	11,80	0,00	BI	NBR	5228	BAG	75,00	100,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5618	BAG	69,90	88,90	0,00	12,70	0,00	BI	NBR	5642	BG	75,00	100,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR
5509	BAGG	69,90	90,00	0,00	12,70	0,00	BI	NBR	52288	BAGS	75,00	100,00	0,00	13,00	0,00	LI	MVQ
5235	BG	69,90	98,45	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5840	BRY	75,00	100,00	0,00	14,00	0,00	LI	NBR
5161	GR	70,00	81,50	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	6339	BAGF	75,00	100,00	0,00	17,00	0,00	HO	FPM
71889	BRGF	70,00	85,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM	6529	BR	75,00	105,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5556	BR	70,00	85,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	7219	BRGGGEF	75,00	125,00	0,00	12,00	20,00	LI	FPM
6344	BAGP	70,00	85,00	0,00	8,00	0,00	AH	ACM	7083	M	75,30	82,70	0,00	4,70	0,00	LI	AÇO
6407	BRAGF	70,00	85,00	0,00	8,00	0,00	AH	FPM	6088	BRGP	75,90	95,00	0,00	11,30	0,00	BI	ACM
6501	BAGS	70,00	85,00	0,00	8,00	0,00	AH	MVQ	7354	BRGF	76,00	94,00	0,00	9,00	0,00	AH	FPM
7275	BRGP	70,00	86,00	0,00	8,00	0,00	AH	ACM	6042	BRG	76,00	95,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6976	BRAGF	70,00	88,00	0,00	10,00	0,00	AH	FPM	7348	BRAGGEF	76,00	141,00	0,00	11,00	26,50	HO	FPM
7140	GAE	70,00	90,00	0,00	9,00	11,00	LI	NBR	7229	GA	76,20	88,90	0,00	6,35	0,00	LI	NBR
5037	BRG	70,00	90,00	0,00	10,00	0,00	BI	NBR	6058	BA	76,20	95,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
5711	BRGF	70,00	90,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM	6681	GB	76,20	95,00	0,00	18,00	0,00	LI	NBR

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
6987	BYF	76,20	95,20	105,00	15,50	30,00	AH	FPM	5258	BAGE	82,60	134,55	0,00	41,20	0,00	LI	NBR
6296	BRGS	76,20	95,25	0,00	9,70	0,00	AH	MVQ	6981	BAGGEF	83,00	113,00	118,00	13,00	21,00	AH	FPM
6780	BG	76,20	95,30	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	7092	GAGE	83,50	107,00	0,00	10,80	11,50	LI	NBR
5973	BYF	76,20	95,40	105,00	10,50	17,00	LI	FPM	7278	BRGP	85,00	105,00	0,00	8,00	0,00	AH	ACM
5598	BG	76,20	98,45	0,00	11,90	0,00	LI	NBR	5695	BAGF	85,00	105,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM
6332	BGP	76,20	101,65	0,00	11,00	0,00	HO	ACM	6561	BRGF	85,00	105,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM
5524	BG	76,20	101,65	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5722	BAG	85,00	105,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5868	BAG	76,20	105,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	5765	BRGS	85,00	105,00	0,00	12,00	0,00	BI	MVQ
7221	B	76,20	110,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	57659	BRGF	85,00	105,00	0,00	12,00	0,00	BI	FPM
5701	BG	76,20	110,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5438	BG	85,00	105,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR
7343	BRAGGGEF	76,20	115,90	0,00	9,00	25,40	BI	FPM	54389	BGF	85,00	105,00	0,00	13,00	0,00	BI	FPM
6039	GGGGX	76,20	115,90	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	5951	BRYF	85,00	105,00	0,00	18,00	0,00	AH	NBR/FPM
6724	BYF	76,20	125,40	136,50	15,80	19,00	LI	NBR/FPM	6915	BRYF	85,00	105,00	0,00	18,00	0,00	HO	NBR/FPM
5679	BRGEP	76,30	125,35	134,00	3,00	16,50	BI	ACM	7103	BRAGGEF	85,00	110,00	0,00	12,00	17,00	LI	FPM
5936	BRGEP	76,30	125,35	137,00	3,00	16,50	BI	ACM	5212	BR	85,00	110,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6350	BRAGF	77,00	100,10	0,00	11,40	0,00	AH	FPM	6032	BAG	85,00	110,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
7045	BRAGF	78,00	100,00	0,00	10,00	0,00	AH	FPM	60328	BAGS	85,00	110,00	0,00	13,00	0,00	LI	MVQ
6938	GAGE	78,00	100,00	0,00	10,50	16,00	LI	NBR	5229	BAG	85,00	110,00	0,00	14,00	0,00	LI	NBR
6910	BRAGF	78,00	100,00	0,00	12,00	0,00	HO	FPM	52298	BAGS	85,00	110,00	0,00	14,00	0,00	LI	MVQ
5015	BRG	78,00	100,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	6506	BRG	85,00	140,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5829	BRGS	78,00	100,00	0,00	13,00	0,00	BI	MVQ	5841	BRGEF	85,00	145,00	0,00	12,00	37,00	BI	NBR/FPM
5227	BBRG	78,00	100,00	0,00	17,50	0,00	LI	NBR	7041	BRAGGEF	85,00	155,00	0,00	12,00	33,00	HO	NBR/FPM
6034	BAG	78,00	101,60	0,00	11,70	0,00	LI	NBR	5867	GAGE	85,70	99,00	0,00	6,50	9,00	LI	NBR
5306	BRG	78,00	110,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	6773	B	85,70	107,90	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6755	BRGE	78,00	110,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5221	GAE	85,70	107,95	0,00	7,90	14,60	LI	NBR
7026	BRAGGEF	78,00	126,00	0,00	12,00	22,00	HO	FPM	5381	BRG	85,70	114,20	0,00	11,20	0,00	LI	NBR
6437	BRAGF	79,00	95,30	0,00	11,00	0,00	AH	FPM	6538	BRAGF	85,70	114,33	0,00	13,00	0,00	HO	FPM
5179	GB	79,00	110,00	0,00	17,40	0,00	LI	NBR	5181	BG	85,70	119,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6793	BA	79,00	111,55	0,00	10,70	0,00	LI	NBR	6092	BRGF	86,00	104,00	0,00	11,00	0,00	BI	FPM
7102	BG	79,40	101,60	0,00	11,90	0,00	LI	NBR	7020	GRGE	86,00	105,00	0,00	5,00	6,00	LI	NBR
6224	BG	79,40	104,70	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	7011	BYF	87,00	110,00	0,00	14,00	16,00	LI	NBR/FPM
7068	BG	79,40	107,95	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5226	BG	87,30	114,30	0,00	22,20	0,00	LI	NBR
5323	BR	79,40	114,30	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	6852	BAG	87,30	120,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6202	BG	79,40	117,40	0,00	14,30	0,00	LI	NBR	5975	GAE	87,30	120,80	0,00	6,30	0,00	LI	NBR
6777	GAE	80,00	95,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	5115	BG	87,30	120,80	0,00	14,30	0,00	LI	NBR
6554	BRGF	80,00	96,00	0,00	9,00	0,00	AH	FPM	71649	BRYF	87,30	120,90	0,00	15,40	21,40	LI	FPM
6959	GAE	80,00	96,60	100,00	11,00	19,00	LI	NBR	7214	BRYF	87,30	121,00	0,00	17,80	0,00	LI	FPM
6398	BRAGF	80,00	98,00	0,00	10,00	0,00	AH	FPM	6904	GR	87,50	110,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5535	BRG	80,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6242	BAG	88,00	110,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5674	BAGP	80,00	100,00	0,00	10,00	0,00	BI	ACM	7233	GAG	88,90	101,60	0,00	8,00	0,00	LI	NBR 07
5858	BAG	80,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5399	BGE	88,90	115,40	0,00	16,00	19,00	BI	NBR
7375	BRGF	80,00	100,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM	6922	BRYF	88,90	115,40	0,00	23,00	0,00	LI	NBR/FPM
56749	BAGF	80,00	100,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM	7236	BYF	88,90	120,65	0,00	14,60	0,00	LI	FPM
5649	BAGF	80,00	100,00	0,00	12,00	0,00	BI	FPM	6012	BRY	88,90	122,80	0,00	14,50	23,00	LI	NBR
5790	BAG	80,00	100,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR	5177	BGE	88,90	122,95	0,00	18,70	21,70	LI	NBR
5952	BAGP	80,00	100,00	0,00	12,00	0,00	BI	ACM	6791	GGGX	88,90	125,40	0,00	8,50	0,00	LI	NBR
57908	BAGS	80,00	100,00	0,00	12,00	0,00	BI	MVQ	5539	BG	88,90	126,90	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5137	BG	80,00	100,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	6951	B	88,90	146,07	0,00	14,30	0,00	LI	NBR
6442	BRGS	80,00	100,00	0,00	13,00	0,00	AH	MVQ	5278	BAGE	88,90	152,40	0,00	39,10	0,00	LI	NBR
7340	BRY	80,00	100,00	0,00	14,00	0,00	LI	NBR	5123	BGG	89,00	114,25	0,00	12,70	0,00	BI	NBR
6715	BAG	80,00	105,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5217	BAGE	89,00	152,40	0,00	15,00	30,00	LI	NBR
67158	BAGS	80,00	105,00	0,00	13,00	0,00	LI	MVQ	6003	BRGE	89,80	123,80	0,00	17,00	0,00	LI	NBR
6927	BRG	80,00	110,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	6096	BRAGF	90,00	104,00	0,00	11,00	0,00	BI	FPM
5086	BRG	80,00	110,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6454	BRGF	90,00	110,00	0,00	9,00	0,00	AH	FPM
5659	BAGE	80,00	112,00	0,00	12,00	18,00	BI	NBR	5789	BR	90,00	110,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6890	B	80,00	120,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5897	BAGP	90,00	110,00	0,00	14,00	0,00	BI	ACM
7148	BRG	80,96	117,50	0,00	11,90	0,00	LI	NBR	5575	BAG	90,00	110,05	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6863	GR	81,00	95,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5052	BG	90,00	112,70	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5923	B	81,00	114,20	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5747	BRGP	90,00	115,00	0,00	13,00	0,00	BI	ACM
5180	BG	81,00	117,50	0,00	14,30	0,00	LI	NBR	6031	BAG	90,00	115,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5534	BG	82,00	104,70	0,00	14,30	0,00	LI	NBR	7064	BRAGF	90,00	115,00	0,00	13,00	0,00	AH	FPM
6101	BRGS	82,00	105,00	0,00	12,00	0,00	AH	MVQ	57478	BRGS	90,00	115,00	0,00	13,00	0,00	BI	MVQ
5540	BG	82,50	107,85	0,00	11,90	0,00	LI	NBR	60318	BAGS	90,00	115,00	0,00	13,00	0,00	LI	MVQ
5974	BYF	82,50	107,95	118,50	16,00	19,00	LI	FPM	6033	BAO	90,00	115,00	0,00	20,00	0,00	LI	NBR
5256	BG	82,50	107,95	0,00	16,00	0,00	LI	NBR	6120	BAOS	90,00	115,00	0,00	20,00	0,00	LI	MVQ
6570	BBR	82,50	108,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR	5633	BAGP	90,00	120,00	0,00	12,00	0,00	BI	ACM
6124	BGE	82,50	114,30	0,00	11,00	15,80	BI	NBR	5248	BRG	90,00	120,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5122	BGG	82,50	114,30	0,00	12,70	0,00	BI	NBR	6729	BRGE(E)	90,00	120,00	0,00	20,00	0,00	LI	NBR/PU
5503	BY	82,50	114,30	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	7369	BRG	90,00	125,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
6478	BYF	82,50	114,30	0,00	14,00	16,00	BI	FPM	5931	BGGF	90,00	130,00	0,00	14,00	0,00	BI	FPM
5564	BAX	82,50	114,30	0,00	14,30	0,00	LI	NBR	7386	BRG	90,00	140,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5136	BAG	82,50	120,00	0,00	15,00	0,00	BI	NBR	7378	BRAGGEF	90,00	145,00	0,00	10,00	15,00	HO	FPM
6668	BYF	82,50	139,70	150,00	15,80	19,00	LI	NBR/FPM	7272	BYF	90,00	151,00	0,00	11,00	18,00	HO	FPM
5937	BRGEP	82,50	139,75	153,00	3,00	16,50	BI	ACM	6370	BRGP	90,10	110,00	0,00	13,00	0,00	HO	ACM
7273	BAGGEF	82,55	107,95	0,00	17,00	0,00	LI	FPM	6784	BRG	91,00	110,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
12005	BYF	82,55	107,95	0,00	18,00	30,00	AH	FPM	6849	GR	91,00	110,00	0,00</				

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
6388	BRAGF	91,00	111,00	0,00	10,00	0,00	AH	FPM	5744	BG	105,00	130,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6923	BY	92,00	127,00	0,00	21,70	0,00	LI	NBR	5658	GRE	105,00	135,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6385	BRGF	92,10	107,70	0,00	10,00	0,00	AH	FPM	5444	BRG	105,00	135,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
5308	BG	92,10	123,85	0,00	21,00	0,00	LI	NBR	5625	BRG	105,00	140,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR
5391	GB	92,20	123,85	0,00	19,00	0,00	LI	NBR	7047	M	105,00	148,50	0,00	5,50	0,00	LI	AÇO
71849	BRGF	93,00	108,00	0,00	7,00	0,00	AH	FPM	6896	GR	106,00	128,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6527	GAGE	93,00	110,00	0,00	6,00	6,50	LI	NBR	5835	BG	106,40	126,90	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5653	BAGE	93,00	157,00	0,00	7,50	0,00	BI	NBR	5405	BY	106,50	140,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
5063	BG	94,90	129,95	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	5957	GA	108,00	122,20	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6663	BRGEF	95,00	115,00	0,00	9,50	12,00	AH	FPM	5264	BG	108,00	133,25	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
7367	GRE	95,00	115,00	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	6239	BG	108,00	133,25	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
7129	BRG	95,00	115,00	0,00	11,80	0,00	BI	NBR	5397	BG	108,00	133,35	0,00	12,00	0,00	BI	NBR
5168	BG	95,00	115,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	5359	BG	108,00	136,50	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
7039	BRAF	95,00	115,00	0,00	13,00	0,00	AH	FPM	6059	GB	108,00	139,70	0,00	19,00	0,00	LI	NBR
7040	BRAGGF	95,00	115,00	0,00	15,50	0,00	AH	FPM	12006	BRY	108,00	152,40	0,00	25,00	0,00	LI	ACM
6030	BAG	95,00	120,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5609	BG	108,20	144,45	0,00	19,00	0,00	BI	NBR
60308	BAGS	95,00	120,00	0,00	13,00	0,00	LI	MVQ	6908	GAE	110,00	125,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5169	BGE	95,00	120,00	0,00	14,00	18,60	BI	NBR	6783	BRG	110,00	128,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5048	B	95,00	125,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	6848	GR	110,00	128,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6730	BRGE(E)	95,00	125,00	0,00	20,00	0,00	LI	NBR	5074	BR	110,00	130,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5933	BYF	95,00	130,00	0,00	13,50	16,00	LI	NBR/FPM	5343	BRG	110,00	130,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR
7365	BRAGF	95,00	145,00	0,00	10,00	0,00	AH	FPM	5425	BRO	110,00	130,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
7048	BRGEF	95,20	114,20	0,00	11,90	20,00	BI	FPM	6415	BRAGF	110,00	130,00	0,00	13,00	0,00	AH	FPM
5567	BG	95,30	120,55	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	6747	BRAGS	110,00	130,00	0,00	13,00	0,00	AH	MVQ
6889	GR	96,00	110,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	54258	BROS	110,00	130,00	0,00	13,00	0,00	LI	MVQ
6041	GGGGX	97,00	129,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	54259	BROF	110,00	130,00	0,00	13,00	0,00	LI	FPM
5611	GB	97,80	116,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR	67479	BRAGF	110,00	130,00	0,00	13,00	0,00	AH	FPM
32902	—	97,80	125,00	0,00	8,00	0,00	—	RO DE VED.	6906	GAE	110,00	135,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
7049	M	98,00	110,00	0,00	9,00	10,00	LI	AÇO	5344	BG	110,00	139,95	0,00	13,00	0,00	BI	NBR
7344	BRGF	98,00	140,20	0,00	14,80	0,00	LI	NBR	6944	BRAGF	110,00	139,95	0,00	13,00	0,00	BI	FPM
5636	BG	98,40	126,90	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5172	BBRGE	110,00	140,00	0,00	12,00	22,00	BI	NBR
6040	GGGGX	98,40	138,00	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	6928	BRG	110,00	140,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5218	BY	98,40	144,50	0,00	13,50	25,00	LI	NBR	7263	BA	110,00	145,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR
5400	BY	98,40	144,50	0,00	16,00	0,00	LI	NBR	6989	BYF	110,25	145,00	0,00	10,00	12,00	HO	FPM
6861	BYF	98,40	144,50	0,00	16,00	0,00	BI	NBR/FPM	5843	BG	110,30	133,30	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5121	BG	98,50	144,45	0,00	19,00	0,00	LI	NBR	12007	BY	111,12	150,00	0,00	25,40	0,00	LI	NBR
5057	BG	99,90	119,95	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	6387	BRAGF	112,50	130,00	0,00	11,00	0,00	AH	FPM
6592	BAG	100,00	114,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5637	BG	114,30	139,65	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6905	GAE	100,00	115,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6210	BG	114,30	139,70	0,00	14,30	0,00	LI	NBR
5355	BR	100,00	120,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	5574	BG	114,30	152,40	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6934	BRG	100,00	120,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5183	BG	114,30	155,55	0,00	14,00	0,00	BI	NBR
5058	BG	100,00	123,80	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	7346	GGGGX	114,40	173,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7199	B	100,00	123,85	0,00	11,10	0,00	LI	NBR	6146	BRG	115,00	140,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5361	BRG	100,00	125,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5113	BRAG	117,40	142,90	0,00	12,50	0,00	LI	NBR
53618	BRGS	100,00	125,00	0,00	12,00	0,00	LI	MVQ	6743	BRAGF	117,40	142,90	0,00	12,50	0,00	LI	FPM
5178	BG	100,00	125,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	6116	BGE	117,40	157,10	0,00	13,00	26,50	BI	NBR
7013	BRAG	100,00	125,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5513	BY	117,40	168,30	0,00	15,50	28,00	LI	NBR
5426	BRO	100,00	125,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR	7338	BYF	117,47	152,40	0,00	14,80	0,00	LI	ACM
5170	BGE	100,00	128,00	0,00	15,00	25,00	LI	NBR	7381	GGGGX	117,50	152,40	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5061	BRG	100,00	130,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6423	BRXE	117,50	152,40	0,00	15,00	17,00	LI	NBR
5930	BGP	100,00	130,00	0,00	12,00	0,00	BI	ACM	5943	BG	117,55	146,00	0,00	14,30	0,00	BI	NBR
6579	BROF	100,00	130,00	0,00	12,00	0,00	LI	FPM	5845	BG	118,00	140,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6933	BRG	100,00	130,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	7279	BYF	118,00	146,10	0,00	12,00	15,00	AH	FPM
5171	BRG	100,00	130,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	5818	BRG	119,00	162,10	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
5462	BAG	100,00	130,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5543	BAGP	120,00	140,00	0,00	13,00	0,00	BI	ACM
6145	BRG	100,00	162,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR	6396	BRAGF	120,00	140,00	0,00	13,00	0,00	AH	FPM
6972	BYF	101,00	131,00	0,00	14,00	16,00	LI	FPM	6931	BRG	120,00	140,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
7362	BG	101,00	133,20	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	6550	BRAG	120,00	144,90	0,00	15,00	0,00	BI	NBR
6052	GA	101,60	114,30	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	65509	BRAGF	120,00	144,90	0,00	15,00	0,00	BI	FPM
6455	BRGF	101,60	125,00	0,00	13,00	0,00	AH	FPM	5054	BG	120,00	145,00	0,00	15,00	0,00	BI	NBR
6330	BAGS	101,60	126,90	0,00	11,20	0,00	AH	MVQ	7174	BRG	120,00	150,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5517	BG	101,60	126,90	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	6535	BG	120,00	150,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
6736	BEF	101,60	127,00	0,00	7,90	0,00	LI	FPM	7021	BRAGE	120,00	150,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
7116	BRAGG	101,60	127,00	0,00	14,50	16,00	LI	NBR	7271	BY	120,00	152,40	0,00	11,00	23,50	LI	NBR
5624	GB	101,60	127,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR	6932	BRG	120,00	160,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5537	BG	101,60	130,05	0,00	14,30	0,00	LI	NBR	5298	BRG	120,60	146,05	0,00	12,50	0,00	LI	NBR
5272	BG	101,60	139,75	0,00	14,30	0,00	LI	NBR	7197	GGGGX	120,65	162,78	0,00	12,25	15,75	LI	NBR
5038	BG	101,80	127,10	0,00	11,90	0,00	LI	NBR	6988	BYF	121,00	170,00	0,00	15,50	17,00	LI	NBR/FPM
5093	BR	102,00	130,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	6925	BY	121,05	152,40	0,00	27,00	0,00	LI	NBR
5309	BE	102,00	165,10	0,00	16,00	35,00	LI	NBR	12020	BRY	121,05	160,30	0,00	15,40	27,00	LI	ACM
7200	GGGGX	103,19	138,11	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	6860	BAYF	121,10	160,20	0,00	15,00	35,00	LI	FPM
7290	BRAGF	105,00	125,00	0,00	12,00	16,00	LI	FPM	5208	BRY	121,10	160,20	0,00	35,00	0,00	LI	NBR
5697	BRAGF	105,00	130,00	0,00	12,00	0,00	AH	FPM	5427	BY	121,80	150,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR
5710	BRG	105,00	130,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6105	BRGS	122,20	140,80	0,00	11,80	0,00	BI	MVQ
6395	BRAGF	105,00	130,00	0,00	12,00	0,00	HO	FPM	61059	BRGF	122,20	140,80	0,00	11,80	0,00	BI	FPM
57109	BRGF	105,00	130,00	0,00	12,00	0											

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
7232	GA	123,80	139,70	0,00	6,35	0,00	LI	NBR	7194	GAG	146,05	161,93	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
7073	BY	123,80	163,40	0,00	23,80	0,00	LI	NBR	5969	GAE	150,00	165,00	0,00	9,00	12,00	LI	NBR
7196	GGGX	124,51	182,97	0,00	12,00	15,50	LI	NBR	5890	BY	150,00	176,00	0,00	13,00	17,00	LI	NBR
5888	GAE	125,00	140,00	0,00	9,00	12,00	LI	NBR	5501	GAGG	150,00	180,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
32903	—	125,00	148,00	0,00	8,00	0,00	—	RO DE VED.	5962	BY	150,00	180,00	0,00	14,50	16,00	LI	NBR
5036	BG	125,00	149,95	0,00	15,00	0,00	BI	NBR	5683	BB	150,00	180,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
5018	BRO	125,00	150,00	0,00	10,20	14,00	LI	NBR	6277	BRG	150,00	180,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
5682	BB	125,00	150,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5500	BAGGF	150,00	180,00	0,00	16,00	18,00	BI	FPM
7141	BRAGF	125,00	150,00	0,00	13,00	0,00	AH	FPM	7335	BY	150,15	178,00	0,00	13,00	16,00	LI	NBR
5502	BRAG	125,00	150,00	0,00	15,00	0,00	BI	NBR	5116	BRG	150,80	177,80	0,00	12,50	0,00	LI	NBR
55029	BRAGF	125,00	150,00	0,00	15,00	0,00	BI	FPM	5610	BAGE	150,80	229,40	172,70	28,60	0,00	BI	NBR
5530	BRG	125,00	150,10	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	6952	BG	152,40	177,85	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
7086	BR	125,00	160,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	7333	BAG	154,00	175,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6752	BAG	127,00	146,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6539	BRAGF	155,00	180,00	0,00	15,00	0,00	AH	FPM
5699	BG	127,00	158,65	0,00	14,20	0,00	LI	NBR	5826	BAGEF	155,00	180,00	0,00	24,00	29,00	BI	FPM
5240	BG	127,00	158,70	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	7046	BY	155,00	190,00	0,00	17,50	19,00	BI	NBR/NBR
5402	BY	127,00	158,75	0,00	16,00	0,00	LI	NBR	6675	BY	155,00	195,00	0,00	18,00	0,00	LI	NBR/NBR
5423	BY	127,00	158,83	0,00	24,00	0,00	BI	NBR	6194	BYF	158,00	188,00	0,00	14,50	16,00	BI	NBR/FPM
6936	BY	127,00	160,00	0,00	15,50	17,50	LI	NBR/NBR	7260	BG	158,75	197,05	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5700	BG	127,00	165,10	0,00	16,00	0,00	LI	NBR	7334	BAG	159,00	180,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
7215	BRAGF	130,00	150,00	0,00	14,00	0,00	AH	FPM	7135	BRG	160,00	190,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
7018	B(E)	130,00	154,00	0,00	18,00	0,00	LI	NBR/PU	6950	BY	160,00	196,00	0,00	14,00	17,00	LI	NBR/NBR
7094	BYF	130,00	155,00	0,00	12,50	15,00	AH	NBR/FPM	6300	BRG	160,00	200,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
7110	BROS	130,00	160,00	0,00	12,00	17,00	LI	MVQ	6318	BRG	161,90	187,30	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5565	BR	130,00	160,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	7019	BY	165,00	190,00	0,00	15,50	16,50	LI	NBR/NBR
6911	BRAGF	130,00	160,00	0,00	12,00	0,00	AH	FPM	6320	BR	165,00	190,50	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5964	BY	130,00	160,00	0,00	14,50	16,00	LI	NBR/NBR	6024	BRO	165,00	195,00	0,00	12,00	16,50	LI	NBR
5786	BRGS	130,00	160,00	0,00	15,00	0,00	AH	MVQ	7071	BY	165,00	195,00	0,00	16,50	18,00	LI	NBR/NBR
57869	BRGF	130,00	160,00	0,00	15,00	0,00	AH	FPM	6158	BRG	165,10	190,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5881	BGGE	130,00	160,00	0,00	20,00	0,00	LI	NBR	5970	BY	167,80	198,00	0,00	13,00	17,70	BI	NBR
7143	B(E)	130,00	170,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR/PU	5176	BAG	168,00	188,00	0,00	31,50	0,00	BI	NBR
7308	BAF	132,00	160,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM	5799	BRO	168,00	198,00	0,00	16,50	21,00	LI	NBR
7309	BAGYF	132,00	172,00	0,00	12,00	0,00	BI	FPM	5439	BRGE	170,00	190,00	0,00	8,50	9,50	LI	NBR
7247	GAG	132,80	145,62	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6197	MF	170,00	190,00	0,00	8,70	11,00	LI	FELTRO
5830	BRGS	133,30	158,75	0,00	13,00	0,00	AH	MVQ	7171	BRG	170,00	200,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
58309	BRGF	133,30	158,75	0,00	13,00	0,00	AH	FPM	7246	GAG	172,80	188,72	0,00	6,00	7,50	LI	NBR
5173	BAG	133,40	155,55	0,00	14,00	0,00	BI	NBR	5619	BG	174,60	200,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR
5573	BG	133,40	165,10	0,00	15,90	0,00	BI	NBR	6996	BRAF	180,00	200,00	0,00	12,00	0,00	LI	FPM
7341	BYF	135,00	175,00	0,00	18,00	0,00	LI	FPM	6997	GAE	180,00	200,00	0,00	13,50	0,00	LI	NBR
5778	BRG	135,00	189,95	0,00	15,00	0,00	LI	NBR	5932	BGGF	180,00	200,00	0,00	17,00	0,00	BI	FPM
7376	BRGF	136,00	159,00	0,00	13,00	0,00	HO	FPM	7377	BRGF	180,00	205,00	0,00	15,00	0,00	AH	FPM
6027	B(E)	136,00	165,50	0,00	15,00	0,00	LI	NBR/PU	6169	BRG	185,00	210,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6241	BG	136,50	168,25	0,00	15,90	0,00	LI	NBR	7065	BY	190,00	220,00	0,00	14,50	18,00	LI	NBR/NBR
5428	BY	136,80	165,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	5296	BRG	190,00	220,00	0,00	14,80	0,00	LI	NBR
7291	BRAGF	139,00	170,00	0,00	11,00	0,00	LI	FPM	6198	MF	198,00	218,00	0,00	9,00	11,00	LI	FELTRO
7289	BYF	139,00	175,00	205,00	11,00	16,30	LI	FPM	5999	BAG	200,00	230,00	0,00	13,00	0,00	AH	NBR
5821	BGE	139,70	160,25	0,00	31,70	0,00	LI	NBR	7284	BRG	200,00	230,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5889	GAE	140,00	155,00	0,00	9,00	12,00	LI	NBR	59999	BAGF	200,00	230,00	0,00	13,00	0,00	AH	FPM
6930	BRG	140,00	160,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5758	BRG	200,00	230,00	0,00	15,00	0,00	BI	NBR
6536	BGGEF	140,00	164,00	0,00	20,00	0,00	BI	FPM	7007	BAG	200,00	230,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
5194	BRO	140,00	165,00	0,00	13,00	16,50	LI	NBR	7066	BY	235,00	280,00	0,00	15,00	22,00	LI	NBR
6338	BRAGF	140,00	165,00	0,00	13,00	0,00	AH	FPM	5782	MGE	0,00	24,00	0,00	14,70	0,00	LI	NBR
5817	BRG	140,00	170,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	7398	MR	0,00	42,50	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
7337	BYF	140,00	170,00	0,00	14,50	16,00	LI	FPM	7286	M	0,00	110,50	119,50	10,50	0,00	—	AÇO
6921	BRY	140,00	170,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR/NBR									
7043	BYF	140,00	170,00	0,00	15,50	20,00	LI	FPM									
6877	BG	140,00	170,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR									
5810	BGGE	140,00	170,00	0,00	20,00	0,00	LI	NBR									
5639	BG	140,00	180,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR									
5839	BY	142,00	170,00	0,00	15,50	17,50	LI	NBR									
5401	BY	142,80	182,50	0,00	24,00	0,00	LI	NBR									
5780	BRXE	143,00	150,00	0,00	27,00	0,00	LI	NBR									
5760	BRGE	143,00	165,00	0,00	8,50	9,50	LI	NBR									
6289	BRXE	143,30	150,00	0,00	39,50	0,00	LI	NBR									
5112	BRAGE	145,00	170,00	0,00	15,00	20,60	LI	NBR									
51129	BRAGEF	145,00	170,00	0,00	15,00	20,60	LI	FPM									
7296	BAGEF	145,00	175,00	205,00	9,00	14,00	LI	NBR									
7036	BAG	145,00	175,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR									
7024	BRAP	145,00	175,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR									
5174	BG	145,00	175,00	0,00	13,50	0,00	BI	NBR									
5895	BGF	145,00	175,00	0,00	13,50	0,00	BI	FPM									
5510	BRG	145,00	175,00	0,00	14,00	0,00	LI	NBR									
7023	BRAGP	145,00	175,00	0,00	14,00	0,00	LI	ACM									
7022	BRF	145,00	175,00	0,00	15,00	0,00	LI	FPM									
6005	BAGGEF	145,00	175,00	0,00	17,00	21,00	BI	FPM									
5605	BG	146,00	168,25	0,00	16,00	0,00	BI	NBR									

LINHA TAMPA DE EXPANSÃO

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
6123	MR	0,00	20,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
7307	MR	0,00	25,40	0,00	5,50	0,00	LI	NBR
6495	MR	0,00	27,50	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6496	MRE	0,00	27,50	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6522	MR	0,00	28,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
5434	MR	0,00	28,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
6497	MR	0,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6498	MRE	0,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6521	MRF	0,00	30,00	0,00	5,00	0,00	LI	FPM
7098	MR	0,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5435	MR	0,00	32,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
7357	MR	0,00	32,00	0,00	8,50	0,00	LI	NBR
7099	MR	0,00	35,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6483	MRP	0,00	40,00	0,00	4,00	6,00	LI	ACM
6750	MR	0,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6883	MRE	0,00	42,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
7402	MRP	0,00	43,00	0,00	7,00	0,00	LI	ACM
7100	MR	0,00	47,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
7292	MR	0,00	50,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6656	MR	0,00	52,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
7101	MR	0,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7423	MRP	0,00	52,00	0,00	22,00	0,00	LI	ACM
6879	MR	0,00	55,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
7137	MR	0,00	55,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7397	MR	0,00	57,00	0,00	10,50	0,00	LI	NBR
7138	MR	0,00	60,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
7306	MRE	0,00	62,00	0,00	3,30	7,70	LI	NBR
6751	MR	0,00	62,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6573	MR	0,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6499	MRP	0,00	68,00	0,00	8,50	0,00	LI	ACM
5978	MR	0,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7104	M	0,00	73,30	0,00	5,70	7,00	LI	AÇO
6735	MR	0,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7183	M	0,00	83,30	0,00	6,10	7,40	LI	AÇO
6574	MR	0,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6782	MR	0,00	90,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
7383	MR	0,00	100,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
7239	MRE	0,00	100,00	0,00	15,50	19,00	LI	NBR

Catálogo Técnico

Modelo 2 (Busca por N°ARCA)



N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
5000	BA	30,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5078	BRG	44,50	62,00	0,00	11,00	0,00	BI	NBR
5001	B	52,40	80,95	0,00	11,50	0,00	LI	NBR	5079	BRG	30,00	50,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5002	BR	38,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5080	BRG	62,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5003	BAG	68,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5081	BRG	30,00	56,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5004	BG	30,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5082	BRG	20,00	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5006	BA	55,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5083	BR	22,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5007	BR	50,00	72,10	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5084	BRG	17,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5008	BRG	48,00	72,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5085	BR	35,00	50,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5009	BR	38,00	52,25	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5086	BRG	80,00	110,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5010	BR	55,00	80,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5087	BR	15,90	25,40	0,00	4,50	0,00	LI	NBR
5011	BRG	65,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5088	BRG	37,00	83,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5012	BRG	55,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5089	BR	15,00	35,10	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5013	BR	65,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5090	BRG	15,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5014	BAG	40,00	72,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5091	BR	42,00	65,05	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5015	BRG	78,00	100,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5092	BRG	30,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5016	BAG	60,00	80,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5093	BR	102,00	130,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5017	BR	44,50	57,15	0,00	9,40	0,00	LI	NBR	5094	BRG	55,00	75,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5018	BRO	125,00	150,00	0,00	10,20	14,00	LI	NBR	5095	BA	30,20	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5019	BA	44,00	79,90	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5096	BRG	26,00	42,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5020	GR	36,00	54,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	5097	BRE	45,00	92,00	0,00	9,80	15,00	LI	NBR
5021	BAG	42,80	68,15	0,00	10,70	0,00	LI	NBR	5098	GY	30,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5023	BAG	41,10	49,30	0,00	6,50	0,00	BI	NBR	5099	BA	50,80	79,90	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5024	BRG	44,50	68,20	0,00	15,90	0,00	LI	NBR	5100	BA	45,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5025	BR	63,00	85,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5101	BRG	48,00	65,10	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5026	BRG	50,00	85,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5102	BRG	35,00	52,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5027	BRG	50,00	72,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5103	BRG	68,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5028	BAG	40,00	56,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	5104	BRG	28,50	38,10	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5029	BG	44,50	73,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5105	BR	22,50	34,95	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5030	GB	63,50	90,00	0,00	17,50	0,00	LI	NBR	5106	BRG	25,40	38,05	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5031	BR	19,00	29,10	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	5107	BRG	22,00	35,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
5032	BRG	19,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5108	BR	27,00	39,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
5033	BAG	49,00	65,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5109	BRG	22,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5034	BAG	49,00	68,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5110	BRGE	25,50	40,00	0,00	7,00	10,00	LI	NBR
5035	BR	35,00	58,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5112	BRAGE	145,00	170,00	0,00	15,00	20,60	LI	NBR
5036	BG	125,00	149,95	0,00	15,00	0,00	BI	NBR	5113	BRAG	117,40	142,90	0,00	12,50	0,00	LI	NBR
5037	BRG	70,00	90,00	0,00	10,00	0,00	BI	NBR	5114	BRGS	55,00	72,00	0,00	10,00	0,00	BI	MVQ
5038	BG	101,80	127,10	0,00	11,90	0,00	LI	NBR	5115	BG	87,30	120,80	0,00	14,30	0,00	LI	NBR
5039	BRG	55,00	100,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5116	BRG	150,80	177,80	0,00	12,50	0,00	LI	NBR
5040	BR	42,00	62,10	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5118	BAG	57,30	84,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5041	BRG	28,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5119	BAG	38,20	63,50	0,00	11,10	0,00	LI	NBR
5042	BRG	50,00	65,00	0,00	8,50	0,00	LI	NBR	5120	BR	70,00	100,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5043	BRGE	20,00	38,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR	5121	BG	98,50	144,45	0,00	19,00	0,00	LI	NBR
5044	BR	22,00	35,00	0,00	6,70	0,00	LI	NBR	5122	BGG	82,50	114,30	0,00	12,70	0,00	BI	NBR
5045	BRG	40,00	55,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5123	BGG	89,00	114,25	0,00	12,70	0,00	BI	NBR
5046	BAG	60,30	92,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR	5124	GAG	52,40	76,20	0,00	7,90	0,00	LI	NBR
5047	BAG	35,00	62,00	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	5125	BAG	46,30	66,60	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5048	B	95,00	125,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5126	BAG	41,10	65,40	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5049	BR	30,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5127	BAGE	50,80	65,05	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5050	BR	35,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5128	BRGG	28,50	38,10	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5051	BG	61,90	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5129	BAGE	39,40	80,20	0,00	6,40	11,80	LI	NBR
5052	BG	90,00	112,70	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5130	BAGG	45,00	73,10	0,00	13,00	0,00	BI	NBR
5053	BR	55,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5131	BAG	38,10	60,30	0,00	12,70	0,00	BI	NBR
5054	BG	120,00	145,00	0,00	15,00	0,00	BI	NBR	5132	BA	38,00	47,60	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
5055	BAG	58,00	75,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR	5133	BAG	57,20	82,50	0,00	9,50	0,00	BI	NBR
5056	BA	36,00	54,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5134	BAG	44,20	71,45	0,00	14,80	0,00	BI	NBR
5057	BG	99,90	119,95	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	5135	BAG	55,40	76,15	0,00	12,70	0,00	BI	NBR
5058	BG	100,00	123,80	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	5136	BAG	82,50	120,00	0,00	15,00	0,00	BI	NBR
5059	BR	30,00	50,75	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	5137	BG	80,00	100,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR
5060	BR	55,00	85,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5138	BGE	73,00	104,70	0,00	9,60	20,60	LI	NBR
5061	BRG	100,00	130,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5139	BRG	20,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5062	BRG	35,00	47,05	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5140	BRG	50,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5063	BG	94,90	129,95	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	5141	BA	41,10	50,80	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
5064	GRG	15,00	34,95	0,00	10,00	11,50	LI	NBR	5142	BAG	12,00	22,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5065	B	53,90	73,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5143	BAG	14,00	24,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5066	BR	50,00	68,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5144	BG	63,50	98,50	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5067	BRG	20,00	35,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5145	BA	20,00	34,95	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
5068	BR	35,00	52,30	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	5146	BRG	61,00	85,60	0,00	17,50	0,00	LI	NBR
5069	BRG	30,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5147	BAG	25,00	35,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5070	BR	25,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5148	BR	17,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5071	BRG	40,00	62,00	0,00	11,50	0,00	LI	NBR	5149	BR	28,60	39,70	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5072	BR	30,00	47,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	5150	BR	25,00	40,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5073	BR	60,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5151	BAG	30,00	42,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5074	BR	110,00	130,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5152	BRG	30,00	42,05	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5075	BRG	36,00	52,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	5153	BAG	34,90	50,85	0,00	8,30	0,00	BI	NBR
5076	BAG	53,80	77,70	0,00	12,70	0,00	BI	NBR	5154	BRAGF	45,00	65,00	0,00	9,00	0,00	HO	FPM
5077	B	34,90	52,30	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	5155	GRX	46,00	65,55	0,00	11,00	0,00	LI	NBR

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
5156	GB	41,00	73,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5234	BRG	75,00	95,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5157	BG	47,70	72,95	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5235	BG	69,90	98,45	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5158	BG	53,00	75,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5236	BG	73,00	95,20	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5159	BG	49,20	76,05	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5237	BG	28,00	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5160	BG	49,20	80,90	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	5238	BR	35,00	55,50	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5161	GR	70,00	81,50	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	5239	B	63,50	82,50	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5162	BRG	60,00	82,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5240	BG	127,00	158,70	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5163	BG	55,00	90,00	0,00	12,50	0,00	LI	NBR	5241	BAG	54,00	79,35	0,00	12,70	0,00	BI	NBR
5164	BG	75,00	95,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	5242	BAGP	35,00	50,25	0,00	12,00	0,00	BI	ACM
5165	BAG	69,80	98,45	0,00	11,80	0,00	BI	NBR	5243	BRGE	59,90	85,60	0,00	17,50	0,00	LI	NBR
5166	GB	63,00	110,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5244	BRG	66,70	95,25	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5167	BG	74,00	114,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	5245	BRG	18,00	30,00	0,00	7,00	8,00	LI	NBR
5168	BG	95,00	115,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	5246	BAG	38,10	50,30	0,00	10,90	0,00	LI	NBR
5169	BGE	95,00	120,00	0,00	14,00	18,60	BI	NBR	5248	BRG	90,00	120,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5170	BGE	100,00	128,00	0,00	15,00	25,00	LI	NBR	5249	B	61,50	95,10	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5171	BRG	100,00	130,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	5250	BAG	42,00	64,90	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5172	BBRGE	110,00	140,00	0,00	12,00	22,00	BI	NBR	5251	BRG	50,90	69,80	0,00	9,50	0,00	BI	NBR
5173	BAG	133,40	155,55	0,00	14,00	0,00	BI	NBR	5252	BR	20,00	35,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5174	BG	145,00	175,00	0,00	13,50	0,00	BI	NBR	5253	BR	31,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5175	GY	30,00	62,00	0,00	12,50	0,00	LI	NBR	5254	GA	50,80	69,80	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5176	BAG	168,00	188,00	0,00	31,50	0,00	BI	NBR	5255	BR	15,00	24,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5177	BGE	88,90	122,95	0,00	18,70	21,70	LI	NBR	5256	BG	82,50	107,95	0,00	16,00	0,00	LI	NBR
5178	BG	100,00	125,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	5257	GAE	74,00	90,00	0,00	7,00	10,00	LI	NBR
5179	GB	79,00	110,00	0,00	17,40	0,00	LI	NBR	5258	BAGE	82,60	134,55	0,00	41,20	0,00	LI	NBR
5180	BG	81,00	117,50	0,00	14,30	0,00	LI	NBR	5259	GA	19,00	25,40	0,00	3,20	0,00	LI	NBR
5181	BG	85,70	119,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5260	BAG	25,00	42,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5182	BG	59,50	85,60	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5261	BG	22,20	34,95	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5183	BG	114,30	155,55	0,00	14,00	0,00	BI	NBR	5262	BAG	74,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5184	BG	50,80	81,00	0,00	11,90	0,00	LI	NBR	5263	BRG	26,00	37,00	0,00	7,00	8,00	LI	NBR
5185	BRG	69,80	92,00	0,00	14,20	0,00	LI	NBR	5264	BG	108,00	133,25	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5186	BR	66,70	88,90	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5266	BRG	49,20	70,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR
5187	BAG	28,60	41,30	0,00	9,40	0,00	BI	NBR	5267	BAG	31,70	44,50	0,00	6,50	0,00	BI	NBR
5188	BAG	28,60	38,10	0,00	6,50	0,00	BI	NBR	5268	GR	35,00	46,50	0,00	4,80	0,00	LI	NBR
5189	BRG	30,00	50,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	5269	BR	50,00	70,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5190	BRG	22,00	32,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5270	BR	30,00	72,00	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5191	BRG	15,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5271	BR	20,00	40,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
5192	BRG	14,00	24,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	5272	BG	101,60	139,75	0,00	14,30	0,00	LI	NBR
5193	BRG	40,00	56,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5273	BAG	40,00	65,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5194	BRO	140,00	165,00	0,00	13,00	16,50	LI	NBR	5274	BR	28,60	38,10	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
5195	BR	28,60	39,75	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5275	BR	25,00	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5196	GA	35,00	42,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	5276	B	73,00	101,60	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5197	BA	30,00	37,10	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	5278	BAGE	88,90	152,40	0,00	39,10	0,00	LI	NBR
5198	BR	28,60	57,15	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	5279	BAG	47,60	70,55	0,00	13,50	0,00	LI	NBR
5199	BAG	30,00	43,00	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	5280	GB	59,00	85,50	0,00	17,50	0,00	LI	NBR
5200	GRX	39,70	68,15	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	5281	GGGX	52,40	74,70	0,00	8,40	0,00	LI	NBR
5201	BR	25,00	38,00	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	5282	GB	49,00	76,10	0,00	17,50	0,00	LI	NBR
5202	BRG	38,10	63,55	0,00	12,70	0,00	BI	NBR	5283	BAG	31,90	44,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
5203	BR	25,00	43,05	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5285	BR	30,00	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5204	BRG	20,00	32,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	5286	BR	34,50	48,05	0,00	8,80	0,00	LI	NBR
5205	B	40,00	70,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5287	BR	75,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5206	BRG	25,00	52,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5288	BAGE	27,00	42,80	0,00	7,90	0,00	LI	NBR
5207	BR	12,70	22,20	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5289	BRG	35,00	46,45	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5208	BRY	121,10	160,20	0,00	35,00	0,00	LI	NBR	5290	BRG	58,70	79,35	0,00	9,60	0,00	BI	NBR
5209	BAG	25,00	35,00	0,00	7,00	0,00	BI	NBR	5291	BRG	27,00	38,10	0,00	6,40	0,00	BI	NBR
5210	BA	27,00	42,70	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	5292	GA	25,00	32,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
5211	BRG	25,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5293	BRGF	75,00	100,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM
5212	BR	85,00	110,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5294	BAG	35,00	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5213	BR	40,00	56,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5295	BRG	35,00	50,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5214	BRG	75,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5296	BRG	190,00	220,00	0,00	14,80	0,00	LI	NBR
5215	BRG	34,00	62,10	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5298	BRG	120,60	146,05	0,00	12,50	0,00	LI	NBR
5216	BR	47,60	69,85	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	5299	BR	75,00	100,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5217	BAGE	89,00	152,40	0,00	15,00	30,00	LI	NBR	5300	BRG	40,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5218	BY	98,40	144,50	0,00	13,50	25,00	LI	NBR	5301	BRG	45,00	60,00	0,00	7,00	8,00	LI	NBR
5219	ME	30,00	60,00	0,00	9,50	15,50	LI	AÇO	5302	BRG	49,20	79,35	0,00	12,50	0,00	BI	NBR
5220	BRGG	30,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5303	BRG	30,30	39,65	0,00	6,40	0,00	BI	NBR
5221	GAE	85,70	107,95	0,00	7,90	14,60	LI	NBR	5304	BRG	49,00	76,00	0,00	17,50	0,00	LI	NBR
5222	BRG	35,00	83,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5305	BRG	54,00	73,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR
5224	BRG	27,00	42,80	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5306	BRG	78,00	110,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5225	BAG	65,00	95,00	0,00	14,00	0,00	LI	NBR	5307	BRG	63,00	90,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
5226	BG	87,30	114,30	0,00	22,20	0,00	LI	NBR	5308	BG	92,10	123,85	0,00	21,00	0,00	LI	NBR
5227	BBRG	78,00	100,00	0,00	17,50	0,00	LI	NBR	5309	BE	102,00	165,10	0,00	16,00	35,00	LI	NBR
5228	BAG	75,00	100,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5311	BRG	30,00	72,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
5229	BAG	85,00	110,00	0,00	14,00	0,00	LI	NBR	5312	BAG	30,00	50,05	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5231	BR	35,00	60,25	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5313	BAG(E)	46,00	65,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR/PU
5232	BRG	57,20	76,10	0,00	12,70	0,00	BI	NBR	5315	BR	24,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5233	BAG	60,30	79,35	0,00	9,50	0,00	BI	NBR	5316	BR	17,00	28,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
5317	BG	35,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5398	BRG	32,00	45,00	0,00	7,00	0,00	BI	NBR
5318	GA	63,50	82,50	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5399	BGE	88,90	115,40	0,00	16,00	19,00	BI	NBR
5319	BAG	57,00	85,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR	5400	BY	98,40	144,50	0,00	16,00	0,00	LI	NBR
5320	BR	25,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5401	BY	142,80	182,50	0,00	24,00	0,00	LI	NBR
5321	BAGG	73,00	101,60	0,00	11,50	0,00	BI	NBR	5402	BY	127,00	158,75	0,00	16,00	0,00	LI	NBR
5323	BR	79,40	114,30	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5403	BRX	57,00	85,00	0,00	10,50	13,00	LI	NBR
5324	BRG	65,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5404	BRG	17,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5325	BAG	65,00	90,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5405	BY	106,50	140,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
5326	BR	40,00	60,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5406	BBRG	62,00	85,00	0,00	8,00	10,70	LI	NBR
5327	BR	40,00	72,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5407	BRE	35,00	41,00	0,00	5,50	9,00	LI	NBR
5328	BRGE	44,80	70,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5408	BRG	40,00	68,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5329	BA	68,00	90,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5409	BAG	33,00	44,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5330	BRGE	31,70	50,80	0,00	12,50	0,00	LI	NBR	5410	GAE	68,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5331	BRGE	22,20	50,80	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	5411	BRGG	30,00	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5332	S	14,20	50,65	63,50	3,00	46,00	LI	NBR	5412	BRG	25,00	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5333	BRG	42,00	62,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5413	BAG	36,00	54,00	0,00	7,00	0,00	BI	NBR
5335	GB	66,70	101,60	0,00	17,40	0,00	LI	NBR	5414	BAG	38,10	47,60	0,00	6,70	0,00	BI	NBR
5336	BR	20,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5416	BRGE	15,90	25,40	0,00	5,20	9,50	LI	NBR
5337	BR	70,00	90,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5417	GB	63,50	110,00	0,00	18,00	0,00	LI	NBR
5338	BR	42,00	72,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5418	BAG	68,00	90,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR
5339	BR	25,00	36,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5419	BRGE	19,05	31,50	0,00	0,00	10,00	LI	NBR
5340	BR	60,00	75,05	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5420	BRGE	22,20	34,95	0,00	5,50	10,00	LI	NBR
5341	BRG	40,00	80,10	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5421	BRGE	28,50	39,70	0,00	5,50	10,00	LI	NBR
5342	BRG	48,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5422	BAG	22,20	34,95	0,00	8,00	0,00	BI	NBR
5343	BRG	110,00	130,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	5423	BY	127,00	158,83	0,00	24,00	0,00	BI	NBR
5344	BG	110,00	139,95	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	5424	BRAG(E)	46,00	65,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR/PU
5345	BRG	45,00	65,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5425	BRO	110,00	130,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5346	BR	60,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5426	BRO	100,00	125,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
5347	BR	65,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5427	BY	121,80	150,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR
5348	BRG	50,00	65,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5428	BY	136,80	165,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR
5349	BA	73,50	95,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	5429	BRGE	34,50	48,05	0,00	8,80	0,00	LI	NBR
5351	BR	28,40	45,00	0,00	8,50	0,00	LI	NBR	5430	B(E)	42,00	59,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR/PU
5354	BAG	35,00	54,85	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	5431	BRGG	45,00	70,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5355	BR	100,00	120,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	5432	BRGG	50,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5356	BAG	62,00	100,05	0,00	17,00	0,00	LI	NBR	5433	BRG	35,00	60,30	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5357	BRE	24,00	62,00	0,00	3,00	12,00	LI	NBR	5436	BAG	40,00	60,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5358	BG	63,50	110,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5437	BG	68,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5359	BG	108,00	136,50	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5438	BG	85,00	105,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR
5360	BAG	40,20	52,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5439	BRGE	170,00	190,00	0,00	8,50	9,50	LI	NBR
5361	BRG	100,00	125,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5440	BRG	24,00	37,00	0,00	7,00	8,00	LI	NBR
5362	BR	55,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5441	BRG	20,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5363	BR	44,00	60,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5442	GB	41,00	73,00	0,00	17,50	0,00	LI	NBR
5364	BR	45,00	72,00	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	5443	BRGGG	50,00	72,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5365	BR	33,00	52,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	5444	BRG	105,00	135,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
5366	BRG	33,00	50,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	5445	BAG	17,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5367	BRG	25,00	42,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	5446	BAG	52,40	76,00	0,00	7,90	0,00	LI	NBR
5368	BRG	27,00	42,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5447	BRG	35,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5369	GA	55,10	82,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5448	BRG	30,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5370	BAG	28,60	42,95	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	5449	BAG	33,00	50,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR
5371	BRGGG	40,00	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5450	BG	48,00	65,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR
5372	BAG	38,00	73,95	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	5451	BG	52,00	72,00	0,00	10,00	0,00	BI	NBR
5373	BAG	24,60	39,90	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5452	GRAG	14,70	27,10	0,00	4,80	5,40	LI	NBR
5374	BRG	17,00	32,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5453	BABE	60,20	85,75	0,00	22,80	0,00	BI	NBR
5375	BRG	32,00	45,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	5454	BABE	54,00	81,10	0,00	20,80	0,00	BI	NBR
5376	BRG	22,00	32,00	0,00	5,50	0,00	LI	NBR	5455	BG	38,10	50,30	0,00	11,10	0,00	LI	NBR
5377	BRG	35,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5456	GB	40,00	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5378	BAGE	46,00	65,50	0,00	7,00	8,50	LI	NBR	5457	BRG	25,00	50,10	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5379	BRE	30,00	72,00	0,00	2,50	10,50	LI	NBR	5458	BRG	12,00	28,10	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5380	BRG	36,00	60,00	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	5459	BAG	44,80	61,30	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5381	BRG	85,70	114,20	0,00	11,20	0,00	LI	NBR	5460	BG	57,20	92,00	0,00	18,00	0,00	LI	NBR
5382	BRG	32,00	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5461	BG	39,70	61,20	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5383	BR	35,00	55,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5462	BAG	100,00	130,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5384	BRG	40,00	52,00	0,00	7,40	0,00	LI	NBR	5463	BG	44,50	69,80	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5385	BRO	42,90	73,05	0,00	15,90	0,00	LI	NBR	5464	BR	44,00	76,10	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5386	BRO	39,40	60,30	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5465	BRG	53,90	81,10	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5387	BR	28,60	39,75	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	5466	BR	42,00	56,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5388	BG	41,10	62,05	0,00	16,00	0,00	BI	NBR	5467	BAG	35,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5389	BR	23,80	34,50	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5468	BAG	35,00	56,05	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5390	GB	73,00	101,60	0,00	17,40	0,00	LI	NBR	5469	BAG	32,00	45,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5391	GB	92,20	123,85	0,00	19,00	0,00	LI	NBR	5470	BRG	48,00	72,10	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5392	BRG	39,40	63,50	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5471	BAG	48,00	62,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5393	BAG	44,50	63,55	0,00	8,00	0,00	BI	NBR	5472	B	30,00	50,75	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
5394	BRG	17,00	25,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	5473	BAG	19,00	31,90	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5395	BR	44,30	81,00	0,00	12,50	0,00	LI	NBR	5474	BAG	19,00	31,75	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5396	BRG	45,00	65,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5475	BRG	22,00	40,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5397	BG	108,00	133,35	0,00	12,00	0,00	BI	NBR	5476	BR	55,00	70,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
5477	BRG	60,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5554	BR	19,00	31,80	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5478	GR	25,00	40,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	5555	BG	39,70	68,15	0,00	11,10	0,00	LI	NBR
5479	BAG	20,00	31,20	0,00	7,60	0,00	LI	NBR	5556	BR	70,00	85,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5480	BRG	32,00	51,90	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5557	BG	25,40	41,25	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5481	BR	38,10	50,30	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5558	BG	28,60	52,30	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5482	BRG	45,00	63,95	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	5559	BA	16,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5483	BAG	15,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5560	BG	34,90	47,55	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5484	BAG	33,00	51,90	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5561	MV	50,80	58,10	0,00	11,50	0,00	LI	ELUMÓIDI
5485	BAG	57,30	76,20	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	5562	BRG	31,70	44,50	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
5486	BAG	63,50	88,90	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5563	BG	31,70	44,50	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
5487	BAG	54,00	76,20	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5564	BAX	82,50	114,30	0,00	14,30	0,00	LI	NBR
5488	BG	69,80	95,25	0,00	16,00	0,00	LI	NBR	5565	BR	130,00	160,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5489	BAG	42,00	55,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	5566	BAG	45,00	67,90	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5490	BA	42,00	58,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5567	BG	95,30	120,55	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5491	BA	38,00	62,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5568	BG	25,40	47,55	0,00	11,10	0,00	LI	NBR
5492	BAGGGE	34,00	55,00	0,00	11,00	15,00	LI	NBR	5569	BAG	32,00	42,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5493	BA	45,00	62,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5570	BAG	60,30	85,00	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5494	BRGE	40,00	52,00	61,50	3,00	8,50	LI	NBR	5571	BR	15,00	30,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5495	BA	44,00	58,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5572	BAG	25,40	38,00	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5496	BR	44,30	60,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5573	BG	133,40	165,10	0,00	15,90	0,00	BI	NBR
5497	GR	17,00	25,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR	5574	BG	114,30	152,40	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5498	BAG	28,60	41,25	0,00	6,50	0,00	BI	NBR	5575	BAG	90,00	110,05	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5499	BAG	41,30	54,00	0,00	6,50	0,00	BI	NBR	5576	BAG	22,00	41,25	0,00	8,00	0,00	BI	NBR
5500	BAGGF	150,00	180,00	0,00	16,00	18,00	BI	FPM	5577	BGP	42,00	65,00	0,00	12,00	0,00	BI	ACM
5501	GAGG	150,00	180,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5578	BRG	24,00	42,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5502	BRAG	125,00	150,00	0,00	15,00	0,00	BI	NBR	5579	BRG	34,00	52,00	0,00	7,50	0,00	LI	NBR
5503	BY	82,50	114,30	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5580	BG	28,00	42,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5504	BG	68,00	85,00	0,00	10,00	0,00	BI	NBR	5581	GAE	9,00	16,00	0,00	9,00	15,00	LI	NBR
5506	BRG	25,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5582	BR	10,00	22,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5507	GAG	13,00	20,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	5583	BR	32,00	43,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5508	BAGE	47,60	68,00	74,00	0,90	10,40	BI	NBR	5584	BAGE	24,60	44,50	0,00	7,90	0,00	LI	NBR
5509	BAGG	69,90	90,00	0,00	12,70	0,00	BI	NBR	5585	BAGE	19,90	44,40	0,00	7,90	0,00	LI	NBR
5510	BRG	145,00	175,00	0,00	14,00	0,00	LI	NBR	5586	BR	11,00	17,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
5511	GY	65,00	96,90	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5587	B	45,00	60,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5512	GA	50,80	60,20	0,00	6,30	0,00	LI	NBR	5588	BG	30,00	52,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
5513	BY	117,40	168,30	0,00	15,50	28,00	LI	NBR	5589	BG	32,00	52,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
5514	BAG	50,80	65,05	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5590	BG	20,00	42,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5515	BRG	8,00	18,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	5591	BR	18,00	35,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5516	BG	44,50	63,55	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5592	BG	22,00	47,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
5517	BG	101,60	126,90	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5593	MV	52,40	61,30	0,00	11,50	0,00	LI	ELUMÓIDI
5518	BG	25,40	46,45	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	5594	BAG	58,00	85,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR
5519	BG	15,90	28,55	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	5595	BAG	50,00	70,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5520	BRG	25,00	41,15	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	5596	BRG	54,00	76,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5521	BG	57,20	85,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5597	BR	38,00	58,50	0,00	7,00	0,00	BI	NBR
5522	BR	49,20	76,05	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5598	BG	76,20	98,45	0,00	11,90	0,00	LI	NBR
5523	B	46,00	62,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5599	BAG	44,50	61,90	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5524	BG	76,20	101,65	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5600	BA	26,00	45,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5525	BA	20,00	40,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5601	BAGE	21,00	32,00	0,00	7,00	9,00	LI	NBR
5526	BG	60,30	85,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5602	BRGEP	36,00	52,00	0,00	10,00	0,00	BI	ACM
5527	BA	15,90	35,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5603	BRGEP	39,40	80,25	0,00	6,40	16,20	BI	ACM
5528	BG	69,80	95,20	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5604	BG	40,00	55,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
5529	BG	63,50	89,90	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5605	BG	146,00	168,25	0,00	16,00	0,00	BI	NBR
5530	BRG	125,00	150,10	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5606	GA	7,80	14,10	0,00	3,60	0,00	LI	NBR
5531	BA	30,20	47,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5607	BRO	25,00	46,95	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5532	BA	38,00	50,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5608	GB	73,50	95,00	0,00	18,00	0,00	LI	NBR
5533	BG	48,00	65,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5609	BG	108,20	144,45	0,00	19,00	0,00	BI	NBR
5534	BG	82,00	104,70	0,00	14,30	0,00	LI	NBR	5610	BAGE	150,80	229,40	172,70	28,60	0,00	BI	NBR
5535	BRG	80,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5611	GB	97,80	116,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR
5536	BG	50,80	73,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5612	BRGE	22,10	40,00	0,00	12,00	17,00	BI	NBR
5537	BG	101,60	130,05	0,00	14,30	0,00	LI	NBR	5613	BRG	30,00	42,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5538	BAG	28,60	44,50	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	5614	BRG	20,00	32,10	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5539	BG	88,90	126,90	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5615	BRG	55,00	72,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
5540	BG	82,50	107,85	0,00	11,90	0,00	LI	NBR	5616	BRG	40,00	55,15	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5541	BGE	63,50	88,90	0,00	17,80	0,00	LI	NBR	5617	BAGP	41,20	63,50	0,00	8,00	0,00	BI	ACM
5542	BG	50,80	80,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5618	BAG	69,90	88,90	0,00	12,70	0,00	BI	NBR
5543	BAGP	120,00	140,00	0,00	13,00	0,00	BI	ACM	5619	BG	174,60	200,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR
5544	BG	35,00	53,90	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	5620	BAG	35,00	80,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
5545	BR	16,30	24,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5621	BRG	29,40	42,80	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5546	BG	18,70	34,90	0,00	8,70	0,00	LI	NBR	5622	BR	60,00	85,10	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5547	BA	44,50	54,00	0,00	4,80	0,00	LI	NBR	5623	BG	25,40	38,05	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5548	BAG	20,00	31,95	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	5624	GB	101,60	127,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR
5549	BG	25,40	38,05	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5625	BRG	105,00	140,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR
5550	BR	32,00	52,10	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5626	BRG	54,00	73,00	0,00	9,50	0,00	BI	NBR
5551	BG	62,00	85,00	0,00	11,90	0,00	LI	NBR	5627	BRGEP	47,60	80,25	0,00	6,50	16,50	BI	ACM
5552	BR	22,00	42,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5628	BAG	18,80	31,70	0,00	11,00	0,00	BI	NBR
5553	BR	60,00	80,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5629	BAGP	60,30	90,00	0,00	12,50	0,00	BI	ACM

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
5630	BAGP	54,00	90,00	0,00	12,50	0,00	BI	ACM	5706	BAG	35,00	50,72	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5631	BAGP	60,30	79,40	0,00	12,00	0,00	BI	ACM	5707	BAG	39,00	55,50	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
5632	BAGP	54,00	73,00	0,00	11,00	0,00	BI	ACM	5708	BG	41,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5633	BAGP	90,00	120,00	0,00	12,00	0,00	BI	ACM	5709	GAG	20,00	28,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
5634	BAGE	47,60	80,00	0,00	13,00	26,00	BI	NBR	5710	BRG	105,00	130,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5635	BAGE	63,50	83,80	0,00	9,00	11,50	BI	NBR	5711	BRGF	70,00	90,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM
5636	BG	98,40	126,90	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5712	BRGE	25,00	35,00	0,00	7,00	10,00	LI	NBR
5637	BG	114,30	139,65	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5713	BAGF	46,00	68,00	0,00	12,00	0,00	BI	FPM
5638	BAG	34,90	50,75	0,00	8,30	0,00	LI	NBR	5714	BAGF	55,00	80,00	0,00	8,00	0,00	BI	FPM
5639	BG	140,00	180,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR	5715	BAG	55,00	75,00	0,00	10,00	0,00	BI	NBR
5640	BRG	35,00	56,00	0,00	10,00	0,00	BI	NBR	5716	BG	68,00	85,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR
5641	BRG	40,00	68,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR	5717	BAGF	65,00	85,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM
5642	BG	75,00	100,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	5718	BAG	65,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5643	BG	33,30	53,95	0,00	11,00	0,00	BI	NBR	5719	BAF	55,00	75,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
5644	BGP	66,70	92,00	0,00	11,00	0,00	BI	ACM	5720	BAGF	48,00	69,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM
5645	BGP	66,70	85,60	0,00	12,00	0,00	BI	ACM	5721	GA	25,00	32,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
5646	BRXE	48,00	80,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5722	BAG	85,00	105,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5647	BGP	54,00	79,35	0,00	9,50	0,00	BI	ACM	5723	BAG	47,00	75,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR
5648	BAG	38,00	74,00	0,00	11,00	0,00	BI	NBR	5724	GA	10,00	15,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR
5649	BAGF	80,00	100,00	0,00	12,00	0,00	BI	FPM	5725	BROP	48,00	72,00	0,00	10,80	0,00	LI	ACM
5650	BAGF	68,00	90,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM	5726	BRGP	32,00	48,00	0,00	7,00	0,00	BI	ACM
5651	BRG	42,00	60,00	0,00	9,00	0,00	BI	NBR	5727	BAGE	38,10	60,30	0,00	12,70	17,70	BI	NBR
5652	BRG	45,00	62,00	0,00	9,00	0,00	AH	NBR	5728	BR	35,00	72,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5653	BAGE	93,00	157,00	0,00	7,50	0,00	BI	NBR	5729	BR	30,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5654	BRG	35,00	63,10	0,00	14,00	0,00	BI	NBR	5730	BRG	8,00	19,00	0,00	6,30	0,00	LI	NBR
5655	BRGE	46,30	66,60	0,00	6,70	7,50	BI	NBR	5731	BA	35,00	45,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5656	GA	34,90	53,50	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	5732	BRG	70,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5657	GA	57,20	82,55	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	5733	BRG	30,00	52,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5658	GRE	105,00	135,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5734	BAG	22,00	31,85	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
5659	BAGE	80,00	112,00	0,00	12,00	18,00	BI	NBR	5735	BAG	15,00	28,05	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5660	BAG	41,30	54,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	5736	BRGE	40,00	82,90	0,00	10,00	0,00	BI	NBR
5661	BAGE	69,80	98,45	0,00	11,80	18,30	BI	NBR	5737	BA	31,80	44,45	0,00	6,30	0,00	LI	NBR
5662	BAG	57,20	82,45	0,00	9,50	0,00	BI	NBR	5738	BR	49,20	65,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5663	BRGE	55,00	70,00	0,00	6,00	10,30	BI	NBR	5739	GREX	16,00	32,00	0,00	4,50	8,00	LI	NBR
5664	BAGE	54,00	79,35	0,00	12,70	19,00	BI	NBR	5740	BRGE	20,00	34,80	0,00	4,80	9,00	LI	NBR
5665	BAGE	60,30	92,00	0,00	12,00	18,50	BI	NBR	5741	BAGE	34,90	53,97	0,00	7,90	0,00	LI	NBR
5666	BAGE	50,00	65,00	0,00	9,70	14,00	BI	NBR	5742	BRGE	12,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5667	BRGE	28,50	39,75	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5743	BRG	75,00	95,00	0,00	10,00	0,00	BI	NBR
5668	BAGF	63,50	82,55	0,00	12,70	14,00	BI	FPM	5744	BG	105,00	130,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5669	BAGP	63,50	82,55	0,00	12,70	0,00	BI	ACM	5745	GR	16,00	22,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
5670	BRGEP	57,20	82,60	87,00	0,90	14,00	BI	ACM	5746	BAP	8,00	16,00	0,00	7,00	0,00	LI	ACM
5671	BRGEP	47,60	68,00	74,00	0,90	14,00	BI	ACM	5747	BRGP	90,00	115,00	0,00	13,00	0,00	BI	ACM
5672	GAG	14,20	28,55	0,00	13,50	0,00	LI	NBR	5748	BRGP	58,00	80,00	0,00	12,00	0,00	BI	ACM
5673	BAG	44,40	63,50	0,00	12,70	0,00	BI	NBR	5749	BG	40,00	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5674	BAGP	80,00	100,00	0,00	10,00	0,00	BI	ACM	5750	BRG	26,00	40,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR
5675	BRGP	57,20	77,75	0,00	10,00	0,00	BI	ACM	5751	BRG	28,00	40,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR
5676	GE	68,30	82,55	85,70	6,40	14,70	LI	NBR	5752	BRG	25,00	35,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR
5677	BRG	60,00	90,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5753	BRGP	69,80	90,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM
5678	BRGEP	63,50	98,45	107,95	3,00	15,00	BI	ACM	5754	BAG	69,80	90,00	0,00	10,00	11,50	LI	NBR
5679	BRGEP	76,30	125,35	134,00	3,00	16,50	BI	ACM	5755	BRG	58,00	75,00	0,00	9,00	0,00	BI	NBR
5680	BRGE	54,00	80,00	0,00	11,10	16,60	BI	NBR	5756	BAG	25,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5681	BAGF	48,00	75,00	0,00	8,00	0,00	BI	FPM	5757	BR	40,00	58,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5682	BB	125,00	150,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5758	BRG	200,00	230,00	0,00	15,00	0,00	BI	NBR
5683	BB	150,00	180,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR	5759	BAG	22,20	35,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR
5684	BRGEF	25,00	38,00	50,00	10,50	14,50	LI	FPM	5760	BRGE	143,00	165,00	0,00	8,50	9,50	LI	NBR
5685	BAGE	44,20	71,40	0,00	10,00	16,50	BI	NBR	5761	BRGGE	48,00	65,50	0,00	7,00	8,50	LI	NBR
5686	BAG	40,00	55,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR	5762	BRG	38,10	60,35	0,00	12,70	0,00	BI	NBR
5687	GA	43,00	52,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	5763	BAG	40,00	56,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5688	BRGP	40,00	55,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM	5764	BAG	15,00	24,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5689	BRGP	30,00	43,60	0,00	7,00	0,00	BI	ACM	5765	BRGS	85,00	105,00	0,00	12,00	0,00	BI	MVQ
5690	BAGS	75,00	100,00	0,00	12,00	13,00	BI	MVQ	5766	GA	25,00	35,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
5691	BG	34,00	53,60	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	5767	BR	12,70	25,40	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5692	BG	45,00	72,95	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5768	GAE	60,20	84,05	0,00	8,00	12,70	LI	NBR
5693	BAG	28,60	41,25	0,00	6,50	0,00	BI	NBR	5769	BRG	37,00	50,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5694	BAG	38,10	47,50	0,00	4,70	5,60	LI	NBR	5770	BRG	32,00	50,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5695	BAGF	85,00	105,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM	5771	BG	35,00	63,50	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
5696	BAG	22,20	31,00	0,00	6,00	0,00	BI	NBR	5772	GA	19,00	28,50	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
5697	BRAGF	105,00	130,00	0,00	12,00	0,00	AH	FPM	5773	GR	45,00	62,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5698	BAG	43,00	52,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	5774	BAG	35,00	44,50	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5699	BG	127,00	158,65	0,00	14,20	0,00	LI	NBR	5775	GR	40,00	56,00	0,00	8,50	0,00	LI	NBR
5700	BG	127,00	165,10	0,00	16,00	0,00	LI	NBR	5776	BAGP	20,60	38,11	0,00	7,00	0,00	BI	ACM
5701	BG	76,20	110,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5777	BRX	16,00	35,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5702	BG	70,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5778	BRG	135,00	189,95	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
5703	BAG	32,80	50,80	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	5779	BGE	47,60	70,65	0,00	14,50	16,50	LI	NBR
5704	BRG	15,90	26,95	0,00	5,50	0,00	LI	NBR	5780	BRXE	143,00	150,00	0,00	27,00	0,00	LI	NBR
5705	BAG	19,00	34,90	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5781	BRX	22,00	45,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
5782	MGE	0,00	24,00	0,00	14,70	0,00	LI	NBR	5859	GA	45,00	55,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
5783	BR	25,00	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5860	BAGE	28,00	35,00	0,00	5,00	7,50	BI	NBR
5784	BAGE	60,30	149,40	0,00	8,30	0,00	BI	NBR	5861	BR	25,40	44,60	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5785	BAGE	63,60	155,60	0,00	12,00	0,00	BI	NBR	5862	BR	18,00	47,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5786	BRGS	130,00	160,00	0,00	15,00	0,00	AH	MVQ	5863	BRGGGE	47,70	73,10	0,00	9,50	17,50	BI	NBR
5787	BAGE	60,30	155,60	0,00	7,50	0,00	BI	NBR	5864	BAGGEP	38,10	60,30	0,00	12,70	15,90	BI	ACM
5788	BRG	30,00	42,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5865	BAG	30,00	58,10	0,00	11,00	0,00	BI	NBR
5789	BR	90,00	110,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5866	BAGGEP	47,00	69,80	78,50	12,00	0,00	BI	ACM
5790	BAG	80,00	100,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR	5867	GAGE	85,70	99,00	0,00	6,50	9,00	LI	NBR
5791	GAE	55,50	66,00	0,00	7,50	10,00	LI	NBR	5868	BAG	76,20	105,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
5792	GAE	47,00	57,00	0,00	7,00	10,00	LI	NBR	5869	BRE	68,00	100,00	0,00	14,00	19,00	LI	NBR
5793	GA	28,00	35,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	5870	GAGE	49,20	65,55	72,00	1,60	7,50	LI	NBR
5794	BR	45,00	62,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5871	BAGGE	35,50	58,30	66,00	14,50	0,00	BI	NBR
5795	GA	18,00	24,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR	5872	BAGGGE	46,00	70,50	79,30	11,50	14,50	BI	NBR
5796	BRGG	12,70	20,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5873	BRG	27,00	43,00	0,00	9,00	0,00	BI	NBR
5798	B(E)	56,00	75,00	0,00	22,50	0,00	LI	NBR/PU	5874	BAGGE	38,10	60,20	67,00	12,00	30,50	BI	NBR
5799	BRO	168,00	198,00	0,00	16,50	21,00	LI	NBR	5875	GAGGE	60,30	76,20	86,50	7,90	9,50	LI	NBR
5800	B(E)	56,00	75,00	0,00	15,50	0,00	BI	NBR/PU	5876	BAGEP	73,00	98,50	105,50	10,00	15,50	BI	ACM
5801	B(E)	35,00	52,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR/PU	5877	BAGE	47,00	80,25	71,10	6,50	17,00	BI	NBR
5802	B(E)	38,00	60,00	0,00	17,00	0,00	LI	NBR/PU	5878	GRG	25,00	32,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
5803	B(E)	42,00	62,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR/PU	5879	BRGF	50,00	65,00	0,00	8,00	0,00	BI	FPM
5804	BG	50,80	69,80	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5880	B	66,70	112,65	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
5805	BAG	49,20	68,15	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5881	BGGE	130,00	160,00	0,00	20,00	0,00	LI	NBR
5806	GA	44,40	57,20	0,00	12,50	0,00	LI	NBR	5882	BA	58,00	72,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5807	BG	36,50	57,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5883	BRG	60,00	90,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5808	BR	45,00	65,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5884	BR	32,00	52,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5809	BRG	45,00	65,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5885	BY	60,30	79,40	0,00	15,30	0,00	LI	NBR
5810	BGGE	140,00	170,00	0,00	20,00	0,00	LI	NBR	5886	B(E)	30,00	44,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR/PU
5811	BG	70,00	101,60	0,00	16,00	0,00	LI	NBR	5887	BY	70,00	95,00	0,00	12,80	0,00	LI	NBR
5812	BAG	60,20	85,75	0,00	9,50	0,00	BI	NBR	5888	GAE	125,00	140,00	0,00	9,00	12,00	LI	NBR
5813	BRG	60,40	79,35	0,00	9,30	0,00	HO	NBR	5889	GAE	140,00	155,00	0,00	9,00	12,00	LI	NBR
5814	BRGP	40,00	52,00	0,00	9,00	0,00	BI	ACM	5890	BY	150,00	176,00	0,00	13,00	17,00	LI	NBR
5815	BREP	20,00	35,00	0,00	7,00	10,50	BI	ACM	5891	BAGE	60,30	79,40	0,00	8,20	17,70	LI	NBR
5816	BAG	31,70	42,80	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	5892	GGGX	56,50	65,20	0,00	5,80	0,00	LI	NBR
5817	BRG	140,00	170,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5893	BY	44,40	63,50	0,00	18,20	0,00	LI	NBR
5818	BRG	119,00	162,10	0,00	15,00	0,00	LI	NBR	5894	BRGP	70,00	90,00	0,00	10,00	0,00	BI	ACM
5819	BAG	75,00	90,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5895	BGF	145,00	175,00	0,00	13,50	0,00	BI	FPM
5820	GR	28,00	38,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	5896	B(E)	40,00	55,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR/PU
5821	BGE	139,70	160,25	0,00	31,70	0,00	LI	NBR	5897	BAGP	90,00	110,00	0,00	14,00	0,00	BI	ACM
5822	BR	22,00	38,05	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5898	BRGF	40,00	55,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM
5823	BR	25,40	36,40	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	5899	BAGGF	62,00	78,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM
5824	BR	20,00	34,95	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5900	BAGF	46,00	64,00	0,00	8,00	0,00	BI	FPM
5825	BR	16,00	32,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	5901	BAG	35,00	55,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5826	BAGEF	155,00	180,00	0,00	24,00	29,00	BI	FPM	5902	BRG	48,00	70,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
5827	BAGS	49,20	68,15	0,00	12,70	0,00	BI	MVQ	5903	BAGE	47,70	73,08	0,00	9,50	12,00	LI	NBR
5828	BG	57,20	76,10	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5904	BAG	52,00	70,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5829	BRGS	78,00	100,00	0,00	13,00	0,00	BI	MVQ	5905	BAGGEP	40,00	75,40	89,50	11,00	15,50	BI	ACM
5830	BRGS	133,30	158,75	0,00	13,00	0,00	AH	MVQ	5906	BRG	30,00	44,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR
5831	BAG	44,70	61,20	0,00	9,50	0,00	BI	NBR	5907	BAGGE	40,00	53,00	72,00	12,00	30,00	BI	NBR
5832	GAE	25,00	35,00	0,00	5,00	7,00	LI	NBR	5908	BAGGEP	38,00	51,35	58,00	13,00	15,00	BI	ACM
5833	BAG	60,00	90,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5909	BRG	40,00	75,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR
5834	BAGS	65,00	90,00	0,00	15,00	0,00	HO	MVQ	5910	BRG	24,00	35,00	0,00	6,00	0,00	BI	NBR
5835	BG	106,40	126,90	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5911	BAG	40,00	52,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5836	BRG	28,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5912	BAG	39,50	52,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5837	BR	33,40	52,35	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	5913	BRG	30,00	55,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR
5838	BRGE	28,60	41,20	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5914	BRG	30,00	41,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR
5839	BY	142,00	170,00	0,00	15,50	17,50	LI	NBR	5915	GR	26,00	40,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
5840	BRY	75,00	100,00	0,00	14,00	0,00	LI	NBR	5916	BRG	25,00	37,90	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5841	BRGEF	85,00	145,00	0,00	12,00	37,00	BI	NBR/FPM	5917	BRG	29,90	52,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5842	BAGF	36,00	54,00	0,00	7,00	0,00	BI	FPM	5918	BAG	54,10	73,00	0,00	8,50	10,00	LI	NBR
5843	BG	110,30	133,30	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	5919	BAG	41,40	70,60	0,00	7,90	9,50	LI	NBR
5844	BG	50,00	65,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5920	GR	31,70	42,85	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
5845	BG	118,00	140,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	5921	GR	28,60	39,75	0,00	4,70	0,00	LI	NBR
5846	BRGGGE	12,00	28,00	0,00	8,00	9,00	LI	BRT	5922	BR	19,00	31,70	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5847	BAGGE	72,00	85,50	0,00	8,00	11,00	BI	NBR	5923	B	81,00	114,20	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5848	BAGE	72,00	84,00	0,00	18,00	20,50	BI	NBR	5924	BR	40,00	56,10	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
5849	BRGGE	55,00	70,00	0,00	8,00	9,50	BI	NBR	5925	BAG	35,50	58,20	0,00	13,00	0,00	BI	NBR
5850	BRGEP	28,00	40,00	0,00	7,00	8,00	BI	ACM	5926	BRG	40,00	72,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5851	BRG	29,90	47,00	0,00	6,00	0,00	BI	NBR	5927	BYF	60,00	90,00	0,00	13,50	16,30	BI	NBR/FPM
5852	BG	55,00	75,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR	5928	BAGP	53,00	68,00	0,00	10,00	0,00	BI	ACM
5853	BAGP	45,00	65,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM	5929	BAGP	30,00	47,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM
5854	BAGP	35,00	47,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM	5930	BGP	100,00	130,00	0,00	12,00	0,00	BI	ACM
5855	BAG	75,00	95,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	5931	BGGF	90,00	130,00	0,00	14,00	0,00	BI	FPM
5856	BAGF	75,00	95,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM	5932	BGGF	180,00	200,00	0,00	17,00	0,00	BI	FPM
5857	BAG	68,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5933	BYF	95,00	130,00	0,00	13,50	16,00	LI	NBR/FPM
5858	BAG	80,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	5934	BAGEP	47,60	68,00	78,00	10,40	0,90	BI	ACM

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
5935	BAGP	70,00	90,00	0,00	12,70	0,00	BI	ACM	6015	GA	44,50	57,15	0,00	7,90	0,00	LI	NBR
5936	BRGEP	76,30	125,35	137,00	3,00	16,50	BI	ACM	6016	BRG	55,00	100,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5937	BRGEP	82,50	139,75	153,00	3,00	16,50	BI	ACM	6017	BGE	22,00	32,00	0,00	8,00	8,50	LI	NBR
5938	BAG	70,00	90,00	0,00	13,50	0,00	LI	NBR	6018	BA	25,40	34,95	0,00	6,40	0,00	BI	NBR
5939	BAG	63,00	80,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6019	BAGE	48,00	82,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5940	BAG	69,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6020	BAGE	52,00	88,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5941	BRGF	32,00	50,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM	6021	BAGE	58,00	94,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5942	BRGF	40,00	58,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM	6022	GA	35,00	57,90	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5943	BG	117,55	146,00	0,00	14,30	0,00	BI	NBR	6023	BRGE	45,00	65,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5944	BRGP	35,00	50,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM	6024	BRO	165,00	195,00	0,00	12,00	16,50	LI	NBR
5945	BAG	50,00	65,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	6025	BY	48,00	75,00	0,00	14,50	0,00	BI	NBR
5946	BROP	60,00	85,00	0,00	10,00	13,50	BI	ACM	6026	BRGEF	21,00	35,00	0,00	9,00	0,00	LI	FPM
5947	BRGE	35,00	58,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6027	B(E)	136,00	165,50	0,00	15,00	0,00	LI	NBR/PU
5948	BRGP	32,00	47,00	0,00	10,00	0,00	BI	ACM	6028	BGES	66,60	93,80	0,00	13,80	0,00	LI	MVQ
5949	BAG	30,00	45,00	0,00	6,00	0,00	BI	NBR	6029	BAG	22,00	42,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5950	BAGF	55,00	75,00	0,00	9,00	0,00	BI	FPM	6030	BAG	95,00	120,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5951	BRYF	85,00	105,00	0,00	18,00	0,00	AH	NBR/FPM	6031	BAG	90,00	115,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5952	BAGP	80,00	100,00	0,00	12,00	0,00	BI	ACM	6032	BAG	85,00	110,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5953	BRGF	50,00	70,00	0,00	9,00	0,00	BI	FPM	6033	BAO	90,00	115,00	0,00	20,00	0,00	LI	NBR
5954	GGGX	38,00	58,00	0,00	8,00	10,70	LI	NBR	6034	BAG	78,00	101,60	0,00	11,70	0,00	LI	NBR
5955	BR	41,20	60,20	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	6035	BAGGE	44,50	63,50	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5956	BRY	74,50	95,20	0,00	12,00	12,50	LI	NBR	6036	BAGGE	70,00	95,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5957	GA	108,00	122,20	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6037	BR	57,20	76,20	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5958	GA	16,00	22,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	6038	GGGX	60,30	85,70	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5959	BAGP	68,00	90,00	0,00	13,00	0,00	BI	ACM	6039	GGGGX	76,20	115,90	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5960	BRGG	60,00	90,00	0,00	11,00	14,50	LI	NBR	6040	GGGGX	98,40	138,00	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
5961	BR	17,00	40,00	0,00	8,50	0,00	LI	NBR	6041	GGGGX	97,00	129,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
5962	BY	150,00	180,00	0,00	14,50	16,00	LI	NBR	6042	BRG	76,00	95,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
5963	B(E)	58,00	80,00	0,00	16,50	0,00	LI	NBR	6043	BAGF	22,20	31,70	0,00	6,30	0,00	LI	FPM
5964	BY	130,00	160,00	0,00	14,50	16,00	LI	NBR/NBR	6044	GAGE	20,00	32,00	0,00	6,00	9,00	LI	NBR
5965	B(E)	58,00	82,00	0,00	16,50	0,00	LI	NBR	6045	BAG	14,00	28,60	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5966	BRG	40,00	60,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	6046	BAG	44,00	65,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5967	BY	35,00	65,00	0,00	13,80	0,00	LI	NBR	6047	BRG	38,00	52,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5968	B(E)	40,00	60,00	0,00	18,00	0,00	LI	NBR/PU	6048	BRGP	44,00	75,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM
5969	GAE	150,00	165,00	0,00	9,00	12,00	LI	NBR	6049	GAE	41,30	59,10	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
5970	BY	167,80	198,00	0,00	13,00	17,70	BI	NBR	6050	BRG	38,00	62,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
5971	BRAGE	58,00	75,00	0,00	14,00	15,50	LI	NBR	6051	GRY	57,00	73,00	76,00	10,00	13,80	LI	NBR
5972	BAGGEP	63,00	102,60	0,00	6,70	15,00	BI	ACM	6052	GA	101,60	114,30	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
5973	BYF	76,20	95,40	105,00	10,50	17,00	LI	FPM	6053	BY	66,00	91,00	0,00	12,00	19,00	BI	ACM
5974	BYF	82,50	107,95	118,50	16,00	19,00	LI	FPM	6054	GAE	43,00	60,30	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
5975	GAE	87,30	120,80	0,00	6,30	0,00	LI	NBR	6055	BAGGE	66,50	95,30	0,00	12,70	15,00	LI	NBR
5976	BAGGP	57,20	82,50	0,00	12,00	0,00	BI	ACM	6056	BRAGGE	44,50	63,50	0,00	12,00	0,00	BI	NBR
5977	BRGP	16,00	28,00	0,00	7,00	0,00	BI	ACM	6057	BAG	60,00	78,05	0,00	8,80	0,00	LI	NBR
5979	BRG	35,00	50,30	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6058	BA	76,20	95,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
5980	BRGP	30,00	47,00	0,00	10,00	0,00	BI	ACM	6059	GB	108,00	139,70	0,00	19,00	0,00	LI	NBR
5981	BRG	24,00	40,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6060	GAE	10,00	16,00	0,00	3,00	5,00	LI	NBR
5982	GB	44,50	85,60	0,00	16,00	0,00	LI	NBR	6061	GAE	16,00	26,00	0,00	5,00	8,00	LI	NBR
5983	BRG	60,00	95,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6063	BRG	22,00	32,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
5984	BRG	12,00	24,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6064	BRGE	27,00	45,40	0,00	6,50	10,30	BI	NBR
5985	GB	60,00	90,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	6065	BRG	28,00	42,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5986	BR	65,00	100,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	6066	BRG	14,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5989	BRG	25,40	52,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6067	BRG	16,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5990	BRGE	60,00	80,00	0,00	8,50	10,00	LI	NBR	6068	BR	20,00	34,00	0,00	7,00	0,00	BI	NBR
5991	BRG	25,40	40,00	0,00	6,70	0,00	LI	NBR	6069	BRGE	27,00	39,00	0,00	10,50	0,00	LI	NBR
5992	BRG	25,40	50,00	0,00	7,50	0,00	LI	NBR	6070	BRG	12,00	22,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
5993	BGE	28,50	38,05	0,00	8,00	8,50	LI	NBR	6071	BRGGE	23,00	37,00	0,00	7,00	11,00	LI	NBR
5994	B(E)	42,00	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR/PU	6072	BRO	31,00	43,00	0,00	10,50	0,00	LI	NBR
5995	BAG	30,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6073	BR	9,50	19,05	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5996	BAGEF	55,00	75,00	0,00	12,00	0,00	HO	FPM	6074	BRG	15,00	32,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5997	BR	35,00	52,10	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6075	BAG	15,00	21,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
5998	BA	30,00	55,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6076	BRG	26,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
5999	BAG	200,00	230,00	0,00	13,00	0,00	AH	NBR	6077	BRGP	14,00	22,00	0,00	4,00	0,00	LI	ACM
6001	BGE	31,80	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6078	BRG	17,00	35,00	0,00	7,00	9,00	LI	NBR
6002	GRE	23,00	32,00	0,00	4,90	6,50	LI	NBR	6079	BRGP	11,60	24,00	0,00	10,00	0,00	LI	ACM
6003	BRGE	89,80	123,80	0,00	17,00	0,00	LI	NBR	6080	BRGP	17,00	29,00	0,00	5,40	0,00	AH	ACM
6004	BRGE	68,00	101,60	0,00	17,00	0,00	LI	NBR	6081	BRG	6,50	14,50	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6005	BAGGEF	145,00	175,00	0,00	17,00	21,00	BI	FPM	6082	BRGG	47,00	58,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6006	BRG	25,00	36,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6083	BRGGG	21,00	37,00	0,00	7,00	11,00	LI	NBR
6007	GA	25,40	31,75	0,00	4,70	0,00	LI	NBR	6084	GRG	40,00	50,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
6008	BRG	30,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6085	BRGG	47,00	60,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6009	BRG	30,00	62,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6086	BRAGGEF	40,00	70,00	0,00	13,00	20,00	BI	ACM/FPM
6010	BRG	50,00	81,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6087	BRG	19,80	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6011	BRGG	20,00	35,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6088	BRGP	75,90	95,00	0,00	11,30	0,00	BI	ACM
6012	BRY	88,90	122,80	0,00	14,50	23,00	LI	NBR	6089	BRG	45,00	60,00	0,00	9,00	0,00	BI	NBR
6013	GA	50,80	63,50	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	6090	BRAGF	31,00	50,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
6014	GA	38,10	50,80	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	6091	BRAGF	38,00	50,00	0,00	8,00	9,00	BI	FPM

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
6092	BRGF	86,00	104,00	0,00	11,00	0,00	BI	FPM	6173	BAGE	33,00	50,00	0,00	10,00	0,00	BI	NBR
6093	BRGF	25,00	35,00	0,00	6,00	0,00	HO	FPM	6174	BRG	14,30	23,95	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6094	BRAGS	35,00	48,00	0,00	7,00	0,00	BI	MVQ	6175	BAG	34,90	55,90	0,00	12,50	0,00	BI	NBR
6095	BRAGF	55,00	70,10	0,00	8,00	0,00	BI	FPM	6176	BRP	44,50	63,50	0,00	9,50	0,00	BI	ACM
6096	BRAGF	90,00	104,00	0,00	11,00	0,00	BI	FPM	6178	BRGP	70,00	90,50	0,00	10,00	0,00	BI	ACM
6097	GA	38,00	52,25	0,00	6,20	0,00	LI	NBR	6179	BAG	15,90	30,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
6098	BRGE	38,00	52,00	61,50	2,50	8,50	LI	NBR	6180	BAGEP	43,40	56,00	63,50	7,50	9,00	HO	ACM
6099	BRGE	44,00	65,00	73,00	2,50	12,50	LI	NBR	6191	BAGGO	45,00	73,10	0,00	13,00	17,00	LI	NBR
6101	BRGS	82,00	105,00	0,00	12,00	0,00	AH	MVQ	6192	BRGF	11,90	24,00	0,00	6,00	0,00	HO	FPM
6103	BRGE	15,00	21,00	27,00	2,00	14,00	LI	NBR	6193	BAG	57,20	82,50	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6104	BAG	34,90	63,00	0,00	13,00	0,00	BI	NBR	6194	BYF	158,00	188,00	0,00	14,50	16,00	BI	NBR/FPM
6105	BRGS	122,20	140,80	0,00	11,80	0,00	BI	MVQ	6195	BAGEP	47,60	68,65	77,50	8,50	37,00	AH	ACM/NBR
6106	BRGEP	39,40	69,85	0,00	6,40	16,20	BI	ACM	6196	BAGGEF	39,20	80,20	0,00	13,20	0,00	BI	FPM
6107	BRGE	42,90	65,00	0,00	9,50	15,00	BI	NBR	6197	MF	170,00	190,00	0,00	8,70	11,00	LI	FELTRO
6108	BRG	45,00	60,00	0,00	10,00	0,00	BI	NBR	6198	MF	198,00	218,00	0,00	9,00	11,00	LI	FELTRO
6110	GA	47,60	75,30	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	6199	GA	26,00	31,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR
6111	BAG	29,90	45,00	0,00	7,00	0,00	BI	NBR	6202	BG	79,40	117,40	0,00	14,30	0,00	LI	NBR
6112	BAP	60,30	82,50	0,00	11,00	0,00	BI	ACM	6203	BG	31,80	42,80	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
6113	BRGE	17,00	28,00	0,00	7,00	10,00	BI	NBR	6204	BAGE	50,80	115,90	0,00	14,30	0,00	LI	NBR
6114	BR	36,00	54,00	0,00	7,50	0,00	LI	NBR	6205	BA	58,70	85,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6115	BRGE	25,60	42,00	0,00	7,00	10,30	BI	NBR	6206	BAG	49,20	69,90	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
6116	BGE	117,40	157,10	0,00	13,00	26,50	BI	NBR	6207	BG	57,20	81,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6117	BRG	62,00	85,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	6208	GA	15,90	23,80	0,00	4,80	0,00	LI	NBR
6118	BRGE	17,00	35,00	0,00	10,00	13,00	LI	NBR	6210	BG	114,30	139,70	0,00	14,30	0,00	LI	NBR
6119	BRGP	25,00	40,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM	6211	BG	29,40	46,50	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6120	BAOS	90,00	115,00	0,00	20,00	0,00	LI	MVQ	6212	BRG	12,70	25,40	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
6121	BRG	50,00	90,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6213	BRG	41,30	63,60	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6122	GA	47,60	57,15	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	6214	BAG	22,20	33,15	0,00	10,30	0,00	LI	NBR
6124	BGE	82,50	114,30	0,00	11,00	15,80	BI	NBR	6215	BRG	19,00	35,05	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6125	GAGET	30,16	47,57	0,00	8,70	0,00	LI		6216	BRG	65,00	90,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6126	BR	17,00	28,60	0,00	6,30	0,00	LI	NBR	6217	BRG	39,70	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6127	BRG	15,80	28,50	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6218	BAG	32,00	44,30	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
6128	BRG	35,50	58,20	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	6219	BA	8,00	17,45	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6129	GA	63,50	76,30	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	6220	BRG	38,10	54,10	0,00	11,10	0,00	LI	NBR
6131	GR	33,70	39,60	0,00	3,40	0,00	LI	NBR	6222	BRG	35,00	54,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
6132	GA	31,70	44,45	0,00	7,60	0,00	LI	NBR	6223	BG	36,50	57,05	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6133	GR	27,00	33,30	0,00	3,20	0,00	LI	NBR	6224	BG	79,40	104,70	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6134	GR	27,00	37,30	0,00	3,20	0,00	LI	NBR	6226	BRG	47,70	62,10	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6135	GA	58,30	73,00	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	6227	BRG	14,30	28,50	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
6136	BRG	45,00	85,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6229	BG	74,60	101,60	0,00	17,40	0,00	LI	NBR
6137	BBO	60,20	85,75	0,00	22,80	0,00	BI	NBR	6230	BAG	19,00	28,50	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
6138	BRGG	20,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6231	BAG	42,00	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6139	BRGG	34,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6234	BG	25,00	40,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6140	BAG	28,00	47,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6235	BAG	32,00	57,05	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
6141	BAG	27,00	38,10	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	6238	BR	45,00	72,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6142	BRG	31,70	44,50	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6239	BG	108,00	133,25	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6143	BAG	47,60	62,70	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	6240	BRG	43,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6144	GA	39,10	62,20	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	6241	BG	136,50	168,25	0,00	15,90	0,00	LI	NBR
6145	BRG	100,00	162,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR	6242	BAG	88,00	110,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6146	BRG	115,00	140,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	6243	BAG	10,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6147	BRG	28,60	39,65	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	6244	BG	25,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6148	BG	30,00	52,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6246	BAG	26,00	43,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6149	BRG	8,50	16,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	6247	BRG	16,00	30,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6150	GR	55,00	68,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	6249	BAG	30,00	40,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6151	BAG	33,30	69,40	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	6250	BRG	24,00	38,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
6152	BAG	17,00	28,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	6251	BRG	30,00	45,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6153	BRG	13,00	26,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	6252	BG	52,40	69,80	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6154	GA	31,70	38,10	0,00	3,20	0,00	LI	NBR	6253	BRG	40,00	60,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6155	BRG	50,80	76,25	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	6254	BRG	63,50	76,10	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
6156	BAG	39,40	62,00	0,00	14,00	0,00	BI	NBR	6255	BRG	56,00	85,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6157	BAG	22,00	35,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6256	BAG	20,50	41,20	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
6158	BRG	165,10	190,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	6257	BRG	49,00	75,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
6159	BAG	33,30	46,40	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	6258	BG	45,00	85,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6160	BRG	36,00	56,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6259	BG	15,00	28,55	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6161	BR	47,00	62,10	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6260	BRG	12,70	30,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6162	BAG	25,40	38,00	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	6261	BRGE	46,00	65,50	0,00	9,00	13,20	LI	NBR
6163	BRG	17,00	35,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6262	GAE	20,00	47,00	0,00	10,00	12,00	LI	NBR
6164	BAG	19,00	30,10	0,00	7,50	0,00	LI	NBR	6264	GR	25,40	44,60	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
6165	GA	28,60	34,90	0,00	3,20	0,00	LI	NBR	6265	BRG	20,00	38,10	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6166	BAG	16,00	22,10	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	6266	BRG	19,00	42,10	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6167	BRG	24,00	36,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	6267	BAG	55,00	76,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6168	BA	75,00	95,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	6268	BAG	20,70	34,85	0,00	11,90	0,00	LI	NBR
6169	BRG	185,00	210,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	6270	GAE	35,00	45,60	0,00	2,50	5,60	LI	NBR
6170	GA	26,30	33,30	0,00	3,20	0,00	LI	NBR	6272	BA	25,00	44,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6171	GA	26,80	29,95	0,00	1,90	0,00	LI	NBR	6273	BRG	20,00	35,10	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
6172	BR	42,00	62,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	6274	GA	25,40	34,80	0,00	5,00	0,00	LI	NBR

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
6276	GA	40,00	50,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	6368	BRAGF	60,30	82,50	0,00	11,00	12,00	HO	FPM
6277	BRG	150,00	180,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR	6369	BRAGF	122,20	140,80	0,00	12,00	0,00	AH	FPM
6279	BAG	12,00	32,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6370	BRGP	90,10	110,00	0,00	13,00	0,00	HO	ACM
6280	BG	65,00	88,30	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	6371	BRG	15,00	25,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6281	BA	19,00	28,65	0,00	4,70	0,00	LI	NBR	6372	BRAGF	35,00	65,00	0,00	8,00	0,00	BI	FPM
6282	BG	12,70	25,30	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	6373	GRG	34,50	46,50	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
6284	BAP	20,00	40,00	0,00	4,00	0,00	LI	ACM	6374	BRAGF	42,00	72,00	0,00	10,00	0,00	HO	FPM
6285	BRG	27,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6375	BRF	8,00	14,00	0,00	3,00	0,00	LI	FPM
6286	GAG	44,50	59,25	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	6376	BRGF	68,90	92,00	0,00	11,00	0,00	AH	FPM
6289	BRXE	143,30	150,00	0,00	39,50	0,00	LI	NBR	6377	BRAGF	66,70	88,80	0,00	11,00	12,50	HO	FPM
6291	GRE	30,50	38,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6381	BRAGF	26,00	42,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
6292	BRXE	74,50	80,10	0,00	22,00	0,00	LI	NBR	6382	BAGP	25,40	44,50	0,00	6,50	0,00	BI	ACM
6293	BR	14,00	32,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6383	BR	27,80	38,00	0,00	5,50	0,00	BI	NBR
6294	GRXE	21,00	30,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6384	BAGF	47,60	57,15	0,00	5,00	0,00	HO	FPM
6295	GOE	49,20	63,50	0,00	1,50	7,40	LI	NBR	6385	BRGF	92,10	107,70	0,00	10,00	0,00	AH	FPM
6296	BRGS	76,20	95,25	0,00	9,70	0,00	AH	MVQ	6386	BRGF	20,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
6299	BAG	20,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6387	BRAGF	112,50	130,00	0,00	11,00	0,00	AH	FPM
6300	BRG	160,00	200,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6388	BRAGF	91,00	111,00	0,00	10,00	0,00	AH	FPM
6301	BAG	30,00	52,00	0,00	12,00	0,00	AH	NBR	6391	BRAGF	42,00	55,00	0,00	10,00	0,00	AH	FPM
6302	BRG	35,00	80,00	0,00	12,00	0,00	HO	NBR	6393	GA	27,00	33,95	0,00	3,00	0,00	LI	NBR
6303	BAG	12,70	28,55	0,00	6,50	0,00	BI	NBR	6395	BRAGF	105,00	130,00	0,00	12,00	0,00	HO	FPM
6304	BAG	12,70	25,35	0,00	6,40	0,00	BI	NBR	6396	BRAGF	120,00	140,00	0,00	13,00	0,00	AH	FPM
6305	GA	50,00	58,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	6397	GAGET	35,00	53,85	0,00	9,60	0,00	LI	PTFE
6306	GR	14,30	22,00	0,00	3,90	0,00	LI	NBR	6398	BRAGF	80,00	98,00	0,00	10,00	0,00	AH	FPM
6307	BRG	20,00	30,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	6399	BAGF	28,60	41,20	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
6308	BAGP	64,00	80,00	0,00	8,00	0,00	AH	ACM	6400	BRGP	21,80	35,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM
6309	BAGP	40,00	56,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM	6401	BRGGP	40,00	60,00	0,00	10,00	12,00	BI	ACM
6310	BAG	30,00	52,00	0,00	7,00	0,00	HO	NBR	6404	BRG	25,00	35,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
6311	BAGP	25,00	35,00	0,00	7,50	0,00	BI	ACM	6405	BRAGF	23,00	35,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
6314	BGP	22,00	40,00	0,00	8,00	0,00	HO	ACM	6406	BRAGF	40,00	56,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM
6315	BAGP	44,00	60,00	0,00	10,00	0,00	AH	ACM	6407	BRAGF	70,00	85,00	0,00	8,00	0,00	AH	FPM
6316	BR	42,00	72,00	0,00	10,00	0,00	AH	NBR	6408	GR	18,00	24,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
6317	BRG	38,00	54,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6410	BRAGF	44,70	61,20	0,00	8,80	10,00	HO	FPM
6318	BRG	161,90	187,30	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	6412	GRG	15,00	24,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
6319	BRG	47,70	65,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR	6414	BR	35,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6320	BR	165,00	190,50	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	6415	BRAGF	110,00	130,00	0,00	13,00	0,00	AH	FPM
6321	BRGF	70,00	90,00	0,00	15,00	0,00	HO	FPM	6416	GR	32,00	45,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
6322	BAG	25,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6417	BAGP	47,60	63,55	0,00	9,70	0,00	HO	ACM
6323	BRGE	38,50	45,60	53,00	8,00	14,50	LI	NBR	6418	BAGGP	63,50	82,55	0,00	12,70	0,00	AH	ACM
6324	BRGP	20,00	38,05	0,00	6,40	0,00	LI	ACM	6419	BRGP	20,00	38,00	0,00	5,00	0,00	AH	ACM
6325	GA	21,80	25,00	0,00	1,90	0,00	LI	NBR	6420	BREF	23,30	29,70	0,00	1,80	4,30	LI	FPM
6326	BAG	35,00	56,00	0,00	10,00	12,00	BI	NBR	6421	GRE	19,00	35,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR
6327	BRG	50,00	68,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	6422	BRAGEP	22,00	40,00	0,00	8,00	0,00	HO	ACM
6328	BRG	45,00	62,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	6423	BRXE	117,50	152,40	0,00	15,00	17,00	LI	NBR
6329	BRG	58,00	75,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	6424	GAEP	11,80	27,00	0,00	7,50	0,00	LI	ACM
6330	BAGS	101,60	126,90	0,00	11,20	0,00	AH	MVQ	6425	BAGS	36,00	54,00	0,00	7,00	0,00	LI	MVQ
6332	BGP	76,20	101,65	0,00	11,00	0,00	HO	ACM	6428	BRG	52,00	68,00	0,00	8,00	0,00	BI	NBR
6333	BAGP	28,70	40,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM	6429	BRGGEF	16,00	30,00	0,00	6,00	8,00	HO	FPM
6335	BRG	18,00	37,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6430	BRAGF	64,00	80,00	0,00	9,00	0,00	HO	FPM
6336	BAG	55,50	80,90	0,00	15,50	0,00	HO	NBR	6431	BRAGF	64,00	80,00	0,00	8,00	0,00	AH	FPM
6337	BAG	32,00	65,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6433	BRAGF	30,00	43,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
6338	BRAGF	140,00	165,00	0,00	13,00	0,00	AH	FPM	6434	BRAGF	74,00	90,00	0,00	10,00	0,00	AH	FPM
6339	BAGF	75,00	100,00	0,00	17,00	0,00	HO	FPM	6435	BRAGF	30,00	42,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM
6340	GAG	17,80	32,15	0,00	5,60	0,00	LI	NBR	6436	BRAGF	32,00	42,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
6341	GRG	25,00	47,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6437	BRAGF	79,00	95,30	0,00	11,00	0,00	AH	FPM
6343	GAG	26,00	34,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	6438	BRAGEF	36,60	52,35	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
6344	BAGP	70,00	85,00	0,00	8,00	0,00	AH	ACM	6439	BRAGP	30,00	47,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM
6345	BAG	20,00	31,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6440	BRGF	42,00	53,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM
6346	BAG	42,00	56,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6441	BRGF	35,00	50,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM
6347	GA	40,80	44,05	0,00	3,10	0,00	LI	NBR	6442	BRGS	80,00	100,00	0,00	13,00	0,00	AH	MVQ
6348	BROE	35,00	45,15	0,00	15,00	24,00	HO	NBR	6444	BRGF	58,00	74,00	0,00	10,00	0,00	AH	FPM
6349	GA	51,00	58,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	6446	BRGP	34,00	48,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM
6350	BRAGF	77,00	100,10	0,00	11,40	0,00	AH	FPM	6447	BRGP	50,80	69,95	0,00	11,00	0,00	HO	ACM
6351	BRF	12,50	20,00	0,00	5,00	0,00	BI	FPM	6448	BRGP	53,00	69,85	0,00	11,00	0,00	HO	ACM
6352	GA	28,70	31,80	0,00	3,10	0,00	LI	NBR	6450	BRGF	57,00	71,00	0,00	9,00	0,00	HO	FPM
6354	BRAGE	35,00	54,00	0,00	10,00	15,00	BI	ACM	6451	BRGF	46,70	62,00	0,00	9,00	0,00	HO	FPM
6355	BAG	21,00	32,00	0,00	7,50	0,00	HO	NBR	6452	BRGF	37,00	47,00	0,00	10,20	0,00	HO	FPM
6356	BAG	23,00	35,00	0,00	8,00	0,00	HO	NBR	6453	GRGG	57,50	74,00	0,00	8,50	0,00	LI	NBR
6357	BRG	13,00	26,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6454	BRGF	90,00	110,00	0,00	9,00	0,00	AH	FPM
6358	BAGE	35,00	54,90	0,00	14,70	0,00	BI	NBR	6455	BRGF	101,60	125,00	0,00	13,00	0,00	AH	FPM
6359	BAG	29,90	58,10	0,00	8,00	0,00	BI	NBR	6459	BRGF	42,00	62,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM
6360	BRGP	21,50	40,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM	6460	BRGF	35,00	50,00	0,00	9,00	0,00	HO	FPM
6361	BAGP	40,00	55,00	0,00	9,50	0,00	BI	ACM	6465	BRGS	22,00	45,00	0,00	8,00	0,00	AH	MVQ
6364	GRE	17,00	39,70	0,00	3,30	0,00	LI	NBR	6466	BRGP	32,00	48,00	0,00	8,00	0,00	HO	ACM
6365	BRGE	20,00	39,70	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	6467	BRGP	30,00	44,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM
6367	GRG	15,00	22,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	6468	BRGS	30,00	40,00	0,00	7,00	0,00	HO	MVQ

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
6469	GA	36,60	41,75	0,00	3,00	0,00	LI	NBR	6592	BAG	100,00	114,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6470	BGEP	22,80	40,00	0,00	6,50	8,00	HO	ACM	6593	BRGP	48,00	62,00	0,00	7,00	0,00	BI	ACM
6471	BRAGEP	29,80	52,00	0,00	10,00	13,50	AH	ACM	6596	BRG	15,00	26,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6472	BRAGEP	29,80	50,00	0,00	10,00	13,50	HO	ACM	6597	BRE	24,00	36,00	0,00	8,00	11,50	HO	NBR
6474	GA	20,00	34,95	0,00	4,50	0,00	LI	NBR	6599	BRP	15,00	25,00	0,00	7,00	0,00	AH	ACM
6476	BRAGEP	22,80	40,00	0,00	8,00	0,00	HO	ACM	6601	GRG	16,50	25,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
6477	GAET	40,00	62,00	0,00	8,00	0,00	LI	PTFE	6602	BRG	12,50	25,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6478	BYF	82,50	114,30	0,00	14,00	16,00	BI	FPM	6603	BRG	34,00	63,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6479	GRG	18,00	27,00	0,00	5,50	8,50	LI	NBR	6604	BRG	14,00	22,00	0,00	5,00	0,00	BI	NBR
6481	BRGP	21,90	40,00	0,00	8,00	0,00	HO	ACM	6606	GAG	14,00	20,00	0,00	2,50	0,00	LI	NBR
6482	BRGGF	50,00	65,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM	6607	BR	45,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6485	BRAGF	60,00	73,00	0,00	10,50	11,50	BI	FPM	6609	BRG	30,00	47,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6486	BR	16,00	22,80	0,00	4,80	0,00	LI	NBR	6610	BRG	17,00	27,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
6487	BY	40,00	69,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR	6613	BR	31,00	62,00	0,00	4,00	5,50	LI	NBR
6488	GAG	40,00	55,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	6614	BRG	46,00	56,00	0,00	3,50	4,00	LI	NBR
6489	BAG	52,00	68,00	0,00	13,50	0,00	LI	NBR	6615	GAG	20,00	26,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
6490	GAGET	31,80	50,80	0,00	8,60	0,00	LI	PTFE	6616	BRO	28,00	39,95	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6491	GAE	22,00	28,00	0,00	5,00	8,00	LI	NBR	6617	BRG	6,80	22,00	0,00	7,00	8,00	LI	NBR
6493	BRE	9,50	15,50	0,00	5,20	9,00	LI	NBR	6618	BRG	17,00	28,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
6501	BAGS	70,00	85,00	0,00	8,00	0,00	AH	MVQ	6619	BRGE	28,00	52,00	0,00	6,00	9,00	AH	NBR
6502	BRGS	64,00	90,00	0,00	10,00	0,00	HO	MVQ	6620	BRG	40,00	52,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
6503	BRG	30,00	42,00	0,00	6,00	0,00	BI	NBR	6621	GRE	20,00	30,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
6505	BR	35,00	50,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6622	BRG	12,00	21,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
6506	BRG	85,00	140,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6623	BR	10,00	19,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6508	BRGF	38,00	52,00	0,00	6,00	0,00	HO	FPM	6624	BRGE	30,00	47,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6515	GAEF	55,00	105,00	0,00	14,50	0,00	LI	FPM	6626	BRGO	20,00	34,90	0,00	4,50	9,50	LI	NBR
6518	BG	50,00	81,00	0,00	11,90	0,00	LI	NBR	6628	BRG	20,00	35,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
6519	BRGF	25,00	42,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM	6629	BRGGE	45,00	56,00	0,00	6,00	7,00	LI	NBR
6524	BRGF	60,00	76,20	0,00	11,10	0,00	AH	FPM	6631	GRGG	26,00	42,00	0,00	8,00	9,00	LI	NBR
6526	BAG	38,00	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6632	BAGE	28,00	40,00	0,00	10,50	0,00	LI	NBR
6527	GAGE	93,00	110,00	0,00	6,00	6,50	LI	NBR	6633	BRGE	30,00	40,50	0,00	10,50	0,00	LI	NBR
6528	BRAGF	70,00	90,00	0,00	10,00	0,00	HO	FPM	6634	BRGE	35,00	48,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
6529	BR	75,00	105,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	6635	BRGE	12,00	28,00	0,00	7,00	7,80	LI	NBR
6534	BG	31,70	50,30	0,00	11,10	0,00	LI	NBR	6636	GAF	35,00	42,00	0,00	4,00	0,00	LI	FPM
6535	BG	120,00	150,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR	6637	GR	18,00	24,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
6536	BGGF	140,00	164,00	0,00	20,00	0,00	BI	FPM	6639	BRG	35,00	50,00	0,00	9,00	0,00	HO	NBR
6538	BRAGF	85,70	114,33	0,00	13,00	0,00	HO	FPM	6640	GROX	14,50	22,20	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6539	BRAGF	155,00	180,00	0,00	15,00	0,00	AH	FPM	6641	BRE	35,00	52,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
6541	BA	15,00	32,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	6642	GAE	12,70	19,05	0,00	2,40	3,20	LI	NBR
6547	BAGEP	45,00	72,00	0,00	12,00	19,50	LI	ACM	6644	GR	61,60	76,00	0,00	4,20	0,00	LI	NBR
6548	BRGGE	58,00	75,00	0,00	7,50	11,50	LI	NBR	6645	GR	75,00	99,80	0,00	5,50	0,00	LI	NBR
6549	BBRE	37,00	62,00	0,00	12,50	0,00	LI	NBR	6646	BRGEF	55,00	72,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
6550	BRAG	120,00	144,90	0,00	15,00	0,00	BI	NBR	6647	GAE	10,50	16,00	0,00	3,90	4,20	LI	NBR
6551	BAGE	56,00	82,00	76,00	6,00	12,00	LI	NBR	6648	GAEF	8,50	27,00	0,00	3,50	4,20	LI	FPM
6552	BAGP	30,00	45,00	0,00	6,00	0,00	LI	ACM	6649	BR	10,00	19,00	0,00	6,30	0,00	LI	NBR
6553	BRGF	45,00	60,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM	6650	BRGE	20,00	35,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6554	BRGF	80,00	96,00	0,00	9,00	0,00	AH	FPM	6652	BR	10,00	21,00	0,00	5,00	0,00	AH	NBR
6555	BAG	50,00	70,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	6654	BA	50,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6556	GRGE	48,00	62,00	0,00	9,00	24,00	LI	NBR	6655	BG	55,00	85,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6557	BGE	66,00	85,00	0,00	8,00	10,00	LI	NBR	6657	BRGF	25,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
6558	BRGP	30,00	45,00	0,00	8,00	0,00	LI	ACM	6658	GR	20,00	26,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
6559	BAGEP	38,00	74,00	0,00	11,00	18,00	LI	ACM	6662	BRGEF	50,00	72,00	0,00	9,00	14,00	HO	FPM
6560	BRGF	42,00	60,00	0,00	7,00	0,00	BI	FPM	6663	BRGEF	95,00	115,00	0,00	9,50	12,00	AH	FPM
6561	BRGF	85,00	105,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM	6668	BYF	82,50	139,70	150,00	15,80	19,00	LI	NBR/FPM
6562	BRGP	32,00	46,00	0,00	6,00	0,00	LI	ACM	6669	GRXE	30,00	64,00	0,00	6,00	11,00	LI	NBR
6563	GA	38,00	43,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR	6674	BRGGF	45,00	76,00	0,00	12,00	0,00	LI	FPM
6565	GA	30,00	37,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR	6675	BY	155,00	195,00	0,00	18,00	0,00	LI	NBR/NBR
6567	BRAGF	52,00	72,00	0,00	12,00	0,00	BI	FPM	6677	BRGE	67,80	90,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6568	GA	17,00	24,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	6678	GRGE	20,00	47,00	49,00	1,70	10,00	LI	NBR
6569	BRGE	30,00	72,00	0,00	6,50	0,00	BI	NBR	6679	GRGE	25,00	52,00	55,00	2,00	15,00	LI	NBR
6570	BBR	82,50	108,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR	6681	GB	76,20	95,00	0,00	18,00	0,00	LI	NBR
6571	BA	15,00	24,00	0,00	7,00	7,50	AH	NBR	6708	GR	75,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6572	BA	16,00	30,00	0,00	6,00	6,40	AH	NBR	6710	BR	15,00	25,40	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
6575	BRG	47,60	89,85	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6711	BAS	47,60	68,20	0,00	12,70	0,00	LI	MVQ
6576	BRGE	65,00	100,00	0,00	14,00	0,00	LI	NBR	6712	BRG	20,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6577	BRGE	74,80	102,00	0,00	17,50	0,00	LI	NBR	6713	BAG	20,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6578	BRGE	68,20	115,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	6714	BAG	62,00	85,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6579	BROF	100,00	130,00	0,00	12,00	0,00	LI	FPM	6715	BAG	80,00	105,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6584	BRO	17,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6716	BRG(E)	41,20	62,00	0,00	16,40	0,00	HO	NBR/PU
6585	B(E)	45,00	65,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR/PU	6717	BRGF	50,00	72,00	0,00	12,00	0,00	BI	FPM
6586	BR	55,00	72,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6718	GAE	22,20	32,00	41,20	4,50	0,00	LI	NBR
6587	GA	45,60	48,75	0,00	3,20	0,00	LI	NBR	6721	BRG	25,00	62,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6588	GRL	38,60	50,75	0,00	7,80	9,60	LI	NBR	6722	BRG	31,80	62,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6589	BRES	22,30	35,70	46,00	3,50	10,00	HO	MVQ	6723	BRG	40,00	80,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6590	GAE	45,00	60,00	0,00	6,50	8,00	LI	NBR	6724	BYF	76,20	125,40	136,50	15,80	19,00	LI	NBR/FPM
6591	GAE	55,00	76,00	72,00	9,50	13,00	LI	NBR	6729	BRGE(E)	90,00	120,00	0,00	20,00	0,00	LI	NBR/PU

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
6730	BRGE(E)	95,00	125,00	0,00	20,00	0,00	LI	NBR	6853	BR	10,00	20,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
6731	BR	20,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6854	BR	10,00	18,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
6732	BR	25,00	42,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	6855	BRG	8,50	19,40	0,00	4,80	0,00	LI	NBR
6733	BR	17,00	32,10	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6856	BRGE	35,00	47,00	0,00	8,00	9,00	LI	NBR
6734	GA	61,70	75,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	6857	BRG	32,00	44,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6736	BEF	101,60	127,00	0,00	7,90	0,00	LI	FPM	6858	BBGGE	25,00	35,00	0,00	8,00	10,00	LI	NBR
6737	GRG	16,00	23,95	0,00	3,00	0,00	LI	NBR	6859	B	66,70	88,35	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6738	BRG	35,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6860	BAYF	121,10	160,20	0,00	15,00	35,00	LI	FPM
6739	BRG	45,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6861	BYF	98,40	144,50	0,00	16,00	0,00	BI	NBR/FPM
6740	GA	12,00	22,00	0,00	4,00	0,00	LI	BRT	6862	BR	35,00	54,90	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6741	GA	14,00	32,00	0,00	4,00	0,00	LI	BRT	6863	GR	81,00	95,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6743	BRAGF	117,40	142,90	0,00	12,50	0,00	LI	FPM	6864	BRGEF	30,00	42,00	0,00	6,00	7,00	BI	FPM
6744	GAE	18,00	28,00	0,00	7,00	11,80	LI	NBR	6865	GR	15,00	21,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR
6745	GAE	18,00	39,80	0,00	4,20	0,00	LI	NBR	6866	GA	7,50	13,00	0,00	4,00	0,00	LI	BRT
6746	BRGE	30,00	40,00	0,00	6,20	7,20	LI	NBR	6867	BRGGE	25,00	47,00	0,00	8,00	8,50	BI	NBR
6747	BRAGS	110,00	130,00	0,00	13,00	0,00	AH	MVQ	6868	BRGF	39,50	62,00	0,00	8,00	0,00	LI	FPM
6748	GAE	16,00	22,00	0,00	3,00	4,00	LI	NBR	6869	BBR	40,00	58,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6749	BBOP	20,00	38,05	0,00	18,30	0,00	LI	ACM	6870	BR	45,00	58,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6752	BAG	127,00	146,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6871	GA	25,40	31,75	0,00	3,50	0,00	LI	NBR
6753	GAE	53,00	82,00	0,00	7,50	0,00	LI	NBR	6872	BRGF	30,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
6754	BR	16,00	28,00	0,00	6,50	0,00	LI	BRT	6873	BRF	55,00	68,00	0,00	6,00	0,00	LI	FPM
6755	BRGE	78,00	110,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	6874	BAGE	20,00	38,00	0,00	7,00	8,00	BI	NBR
6756	BRGE	63,00	90,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR	6875	GA	44,45	50,80	0,00	3,20	0,00	LI	NBR
6757	BRGE	49,00	76,00	0,00	17,50	0,00	LI	NBR	6876	BA	23,00	35,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
6758	GRE	65,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6877	BG	140,00	170,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR
6759	BRG	25,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6878	BBR	22,00	35,00	0,00	7,50	0,00	LI	NBR
6760	BRAGF	27,00	37,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM	6880	M	27,70	47,50	0,00	7,80	0,00	LI	AÇO
6761	BRG	30,00	50,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6881	GAE	28,00	38,00	0,00	3,25	0,00	LI	NBR
6762	BRF	12,00	22,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM	6882	BRG	40,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6763	BRGP	41,30	61,90	0,00	12,00	0,00	LI	ACM	6884	BA	21,90	32,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
6764	BRG	33,30	46,05	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6885	GA	17,00	25,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
6765	BAG	35,00	62,00	0,00	25,00	0,00	LI	NBR	6886	BR	33,00	45,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6766	GRGE	17,00	40,00	0,00	4,60	6,50	LI	NBR	6887	BA	20,70	34,90	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
6767	BRGE	20,00	39,70	0,00	6,50	7,50	LI	NBR	6888	NE	33,00	44,50	0,00	5,30	0,00	LI	NBR
6768	BRE	26,85	36,85	0,00	3,50	6,80	LI	NBR	6889	GR	96,00	110,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6769	GRG	9,00	24,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	6890	B	80,00	120,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6771	B	57,10	76,10	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	6891	BRG	40,00	55,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6772	B	69,80	90,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	6892	GAE	12,00	15,90	0,00	2,70	3,00	LI	NBR
6773	B	85,70	107,90	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	6893	BA	14,00	20,00	0,00	3,80	0,00	LI	NBR
6774	BGE	57,10	76,20	0,00	9,80	0,00	LI	NBR	6894	BAG	15,00	25,95	0,00	6,30	0,00	LI	NBR
6775	GAE	25,00	35,00	0,00	7,00	10,00	LI	NBR	6895	BRGF	39,00	62,00	0,00	8,00	0,00	LI	FPM
6776	BA	25,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6896	GR	106,00	128,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6777	GAE	80,00	95,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	6898	BRG	47,60	79,30	0,00	7,90	0,00	BI	NBR
6779	BG	57,10	79,30	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	6899	NXE	5,00	30,00	0,00	14,00	0,00	LI	NBR
6780	BG	76,20	95,30	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	6900	BROE	40,00	50,00	0,00	12,00	21,00	HO	NBR
6781	BRG	35,00	55,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	6901	BRGE	18,00	30,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
6783	BRG	110,00	128,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6902	BAGGEF	35,00	62,00	0,00	25,00	27,50	LI	FPM
6784	BRG	91,00	110,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6903	BRGEF	30,00	72,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
6785	BRGGE	15,80	26,85	0,00	8,90	0,00	LI	NBR	6904	GR	87,50	110,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6787	BRGGE	14,00	26,85	0,00	8,90	0,00	LI	NBR	6905	GAE	100,00	115,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6790	BRGE	30,00	45,40	0,00	6,50	10,30	BI	NBR	6906	GAE	110,00	135,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6791	GGGX	88,90	125,40	0,00	8,50	0,00	LI	NBR	6907	BRG	12,70	23,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
6792	BR	55,00	78,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6908	GAE	110,00	125,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6793	BA	79,00	111,55	0,00	10,70	0,00	LI	NBR	6909	BRG	55,00	68,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6795	BRGEF	10,00	18,00	0,00	6,00	0,00	LI	FPM	6910	BRAGF	78,00	100,00	0,00	12,00	0,00	HO	FPM
6796	GR	12,00	17,00	0,00	2,50	0,00	LI	NBR	6911	BRAGF	130,00	160,00	0,00	12,00	0,00	AH	FPM
6797	GRG	12,00	18,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	6912	B(E)	30,00	44,00	0,00	14,00	0,00	LI	NBR/PU
6801	BRG	13,80	24,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	6913	B(E)	45,00	60,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR/PU
6809	BRGP	18,90	30,00	0,00	5,00	0,00	LI	ACM	6914	BRGF	32,00	44,00	0,00	6,00	0,00	HO	FPM
6816	BRGEP	21,50	39,00	0,00	7,00	0,00	AH	ACM	6915	BRYF	85,00	105,00	0,00	18,00	0,00	HO	NBR/FPM
6818	BRG	22,00	35,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	6916	BR	10,00	24,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
6819	BRG	22,00	42,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6917	BRG	22,00	30,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
6820	BRGP	22,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	ACM	6918	GR	45,00	52,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
6823	BRGP	25,00	35,00	0,00	5,00	0,00	LI	ACM	6919	GA	55,00	62,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
6827	BRGGE	25,00	40,00	0,00	7,00	8,50	LI	NBR	6920	BGY	25,00	52,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6829	BRG	25,00	47,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR	6921	BRY	140,00	170,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR/NBR
6831	GRGG	27,00	40,00	0,00	4,50	6,50	LI	NBR	6922	BRYF	88,90	115,40	0,00	23,00	0,00	LI	NBR/FPM
6832	GRGG	27,00	40,00	0,00	6,00	7,00	LI	NBR	6923	BY	92,00	127,00	0,00	21,70	0,00	LI	NBR
6834	BRGE	28,00	47,20	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	6924	BGF	57,20	88,90	0,00	11,10	0,00	LI	FPM
6835	BRG	30,00	42,00	0,00	4,50	0,00	LI	NBR	6925	BY	121,05	152,40	0,00	27,00	0,00	LI	NBR
6842	BRGE	37,00	50,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	6926	BAG	50,80	69,85	0,00	7,90	0,00	LI	NBR
6845	BRGE	41,00	54,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	6927	BRG	80,00	110,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
6848	GR	110,00	128,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	6928	BRG	110,00	140,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6849	GR	91,00	110,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	6929	BRG	65,00	100,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6851	BGEP	60,30	88,90	0,00	17,50	0,00	LI	ACM	6930	BRG	140,00	160,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6852	BAG	87,30	120,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	6931	BRG	120,00	140,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
6932	BRG	120,00	160,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	7020	GRGE	86,00	105,00	0,00	5,00	6,00	LI	NBR
6933	BRG	100,00	130,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	7021	BRAGE	120,00	150,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
6934	BRG	100,00	120,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	7022	BRF	145,00	175,00	0,00	15,00	0,00	LI	FPM
6935	GAE	17,00	21,00	0,00	2,50	0,00	LI	NBR	7023	BRAGP	145,00	175,00	0,00	14,00	0,00	LI	ACM
6936	BY	127,00	160,00	0,00	15,50	17,50	LI	NBR/NBR	7024	BRAP	145,00	175,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR
6937	B(E)	46,15	80,00	0,00	16,50	0,00	LI	NBR/PU	7025	GRE	31,00	42,70	0,00	3,00	8,00	LI	NBR
6938	GAGE	78,00	100,00	0,00	10,50	16,00	LI	NBR	7026	BRAGGEF	78,00	126,00	0,00	12,00	22,00	HO	FPM
6939	BRG	38,00	80,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	7027	BRAG	68,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6940	GAE	45,00	87,50	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	7028	BRAF	68,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM
6941	GA	31,80	37,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	7029	BRAGF	45,00	65,00	0,00	8,00	0,00	AH	FPM
6942	B(E)	45,00	65,00	0,00	18,50	0,00	LI	NBR/PU	7030	BAGF	57,20	82,50	0,00	12,00	0,00	AH	FPM
6943	BRE	19,00	31,60	0,00	7,50	0,00	LI	NBR	7031	GAGE	43,00	52,00	0,00	3,00	5,00	LI	NBR
6944	BRAGF	110,00	139,95	0,00	13,00	0,00	BI	FPM	7032	GAGE	52,00	60,00	0,00	3,50	6,00	LI	NBR
6945	BRGF	33,00	47,00	0,00	5,00	0,00	HO	FPM	7033	BRAGF	35,00	47,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
6946	BRGF	31,00	50,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM	7034	BAGGF	40,00	55,00	0,00	9,00	0,00	HO	FPM
6947	BR	42,00	55,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	7035	BRAGF	55,00	80,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
6948	BR	42,00	58,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	7036	BAG	145,00	175,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6949	BA	34,90	52,30	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	7037	BRG	25,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6950	BY	160,00	196,00	0,00	14,00	17,00	LI	NBR/NBR	7038	BRAGF	56,00	72,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
6951	B	88,90	146,07	0,00	14,30	0,00	LI	NBR	7039	BRAF	95,00	115,00	0,00	13,00	0,00	AH	FPM
6952	BG	152,40	177,85	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	7040	BRAGGF	95,00	115,00	0,00	15,50	0,00	AH	FPM
6953	BRGF	32,00	42,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM	7041	BRAGGEF	85,00	155,00	0,00	12,00	33,00	HO	NBR/FPM
6954	GAE	24,90	42,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR	7042	BRGF	48,00	65,00	0,00	10,00	0,00	HO	FPM
6955	BR	27,85	48,00	0,00	5,40	6,00	LI	NBR	7043	BYF	140,00	170,00	0,00	15,50	20,00	LI	FPM
6956	BRG	38,00	50,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	7044	BAGEF	55,00	75,00	0,00	8,00	10,00	HO	FPM
6958	BAOE	73,00	89,60	101,00	7,50	15,50	LI	NBR	7045	BRAGF	78,00	100,00	0,00	10,00	0,00	AH	FPM
6959	GAE	80,00	96,60	100,00	11,00	19,00	LI	NBR	7046	BY	155,00	190,00	0,00	17,50	19,00	BI	NBR/NBR
6960	GRGE	54,00	70,00	0,00	9,00	24,00	LI	NBR	7047	M	105,00	148,50	0,00	5,50	0,00	LI	AÇO
6961	BAGGE	35,00	63,00	0,00	10,00	16,50	BI	NBR	7048	BRGEF	95,20	114,20	0,00	11,90	20,00	BI	FPM
6962	BAG	38,00	58,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	7049	M	98,00	110,00	0,00	9,00	10,00	LI	AÇO
6963	BRAGE	56,00	73,00	0,00	8,00	12,00	LI	NBR	7050	G	49,20	57,80	0,00	2,30	5,50	LI	NBR
6964	BRGE	41,00	74,00	0,00	11,00	18,50	LI	NBR	7051	S	30,00	111,00	0,00	20,70	0,00	LI	NBR
6965	BRGE	47,00	69,00	0,00	11,00	26,00	BI	NBR	7052	BRG	45,00	68,00	0,00	11,50	0,00	HO	NBR
6966	BRGE	47,00	80,00	0,00	11,00	26,00	BI	NBR	7053	BAEF	33,50	46,00	0,00	5,80	0,00	LI	FPM
6967	BRAGE	52,00	66,00	0,00	7,50	12,00	LI	NBR	7054	BRG	63,50	82,55	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
6969	BRE	39,00	76,00	0,00	10,50	14,00	LI	NBR	7055	BRG	63,00	90,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6970	BAG	62,00	82,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	7056	BY	35,00	92,00	98,00	11,50	27,00	BI	NBR/NBR
6972	BYF	101,00	131,00	0,00	14,00	16,00	LI	FPM	7057	BRG	38,00	58,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
6974	GY	73,00	95,00	0,00	11,50	16,00	LI	NBR	7058	BAGGE	57,00	79,00	85,00	9,00	13,50	LI	NBR
6975	BRAGGEF	65,00	107,00	0,00	10,00	16,00	LI	FPM	7059	BAGGE	56,00	74,00	83,00	8,00	13,50	LI	NBR
6976	BRAGF	70,00	88,00	0,00	10,00	0,00	AH	FPM	7060	BAE	36,00	55,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6977	G	43,20	51,80	0,00	2,30	5,50	LI	NBR	7061	BRGGE	40,00	75,00	0,00	12,00	21,00	HO	NBR
6978	GA	22,00	28,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	7062	BRGG	42,00	66,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6979	GGX	72,00	97,50	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	7063	BAGGEP	42,00	76,00	0,00	13,60	21,50	HO	ACM
6980	BYF	73,50	98,50	0,00	12,70	0,00	LI	FPM	7064	BRAGF	90,00	115,00	0,00	13,00	0,00	AH	FPM
6981	BAGGEF	83,00	113,00	118,00	13,00	21,00	AH	FPM	7065	BY	190,00	220,00	0,00	14,50	18,00	LI	NBR/NBR
6982	BRGGEP	47,60	69,85	0,00	12,70	22,00	BI	ACM	7066	BY	235,00	280,00	0,00	15,00	22,00	LI	NBR
6983	BAGGEF	44,45	66,60	79,50	10,00	24,00	BI	FPM	7067	BG	57,15	88,90	0,00	11,10	0,00	LI	NBR
6984	BAGGEF	36,00	57,96	0,00	10,00	18,00	BI	FPM	7068	BG	79,40	107,95	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
6985	B(E)	40,00	65,00	0,00	18,50	0,00	LI	NBR/PU	7070	BAS	54,00	77,80	0,00	12,70	0,00	LI	MVQ
6986	M	48,50	61,00	79,50	10,50	0,00	LI	AÇO	7071	BY	165,00	195,00	0,00	16,50	18,00	LI	NBR/NBR
6987	BYF	76,20	95,20	105,00	15,50	30,00	AH	FPM	7072	GRY	62,00	78,00	0,00	13,80	0,00	LI	NBR
6988	BYF	121,00	170,00	0,00	15,50	17,00	LI	NBR/FPM	7073	BY	123,80	163,40	0,00	23,80	0,00	LI	NBR
6989	BYF	110,25	145,00	0,00	10,00	12,00	HO	FPM	7074	GA	34,90	44,45	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
6992	BRAGEF	70,00	90,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM	7075	BA	58,00	70,00	0,00	7,50	0,00	BI	NBR
6996	BRAF	180,00	200,00	0,00	12,00	0,00	LI	FPM	7076	GRGE	56,00	69,00	76,00	7,50	17,50	LI	NBR
6997	GAE	180,00	200,00	0,00	13,50	0,00	LI	NBR	7077	BRGE	41,00	59,00	0,00	11,00	18,00	HO	NBR
6999	BROE	27,80	38,00	0,00	8,70	0,00	LI	NBR	7078	BRG	30,00	44,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
7002	BAG	50,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	7079	B(E)	40,00	60,00	0,00	25,00	0,00	LI	NBR/PU
7003	BA	38,10	63,50	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	7080	BRGEF	44,50	63,50	0,00	8,00	9,00	BI	FPM
7004	BAS	49,20	68,30	0,00	8,00	0,00	LI	MVQ	7081	BRGE	39,60	52,00	0,00	10,00	11,00	HO	NBR
7005	BRG	35,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	7082	BRF	40,00	52,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM
7006	BA	38,00	47,60	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	7083	M	75,30	82,70	0,00	4,70	0,00	LI	AÇO
7007	BAG	200,00	230,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR	7084	GRX	63,50	88,90	0,00	5,80	0,00	LI	NBR
7008	BRGF	50,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	FPM	7085	BRG	55,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7009	GRGE	35,00	42,00	59,00	4,00	9,00	LI	NBR	7086	BR	125,00	160,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
7010	GRGE	27,00	34,00	55,50	4,00	9,00	LI	NBR	7087	GAGE	62,00	78,00	0,00	7,00	9,50	LI	NBR
7011	BYF	87,00	110,00	0,00	14,00	16,00	LI	NBR/FPM	7088	BRG	48,00	74,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7012	BRGEF	25,00	40,00	49,70	8,80	15,00	LI	FPM	7089	BAG	50,00	75,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
7013	BRAG	100,00	125,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	7090	BAGE	14,00	26,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
7014	BRGEF	22,00	32,00	0,00	5,00	8,00	LI	FPM	7091	BBRGE	45,00	68,20	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
7015	GREX	50,00	90,00	0,00	7,60	8,00	LI	NBR	7092	GAGE	83,50	107,00	0,00	10,80	11,50	LI	NBR
7016	BRE	32,00	45,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	7093	BYF	70,00	100,00	0,00	12,50	16,00	HO	NBR/FPM
7017	BRO	25,00	35,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	7094	BYF	130,00	155,00	0,00	12,50	15,00	AH	NBR/FPM
7018	B(E)	130,00	154,00	0,00	18,00	0,00	LI	NBR/PU	7095	BROE	14,20	28,00	0,00	7,00	10,50	LI	NBR
7019	BY	165,00	190,00	0,00	15,50	16,50	LI	NBR/NBR	7096	BR	19,00	36,10	0,00	8,50	0,00	LI	NBR

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
7097	BAGE	12,00	20,00	0,00	5,00	6,00	LI	NBR	7199	B	100,00	123,85	0,00	11,10	0,00	LI	NBR
7102	BG	79,40	101,60	0,00	11,90	0,00	LI	NBR	7200	GGGGX	103,19	138,11	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
7103	BRAGGEF	85,00	110,00	0,00	12,00	17,00	LI	FPM	7202	BRAGGGE	32,00	52,15	0,00	10,00	16,00	LI	NBR
7105	BRAGGEF	41,20	62,00	0,00	10,50	16,00	BI	FPM	7203	GRE	57,10	76,00	0,00	5,50	2,80	LI	NBR
7107	GRE	55,50	79,00	0,00	10,00	18,00	LI	NBR	7204	BRGE	19,00	34,60	0,00	6,20	8,50	LI	NBR
7109	GA	32,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	7205	GR	23,50	29,70	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
7110	BROS	130,00	160,00	0,00	12,00	17,00	LI	MVQ	7206	BRE	24,00	37,70	0,00	6,30	0,00	LI	NBR
7111	BAGEF	70,00	115,00	0,00	13,00	17,00	BI	FPM	7207	BRE	23,00	32,70	0,00	5,50	7,50	LI	NBR
7112	GAE	63,50	83,80	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	7208	BRY	73,00	113,00	0,00	31,00	0,00	LI	NBR
7114	BAG	50,00	75,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	7209	BY	40,00	66,60	0,00	19,20	0,00	LI	NBR/NBR
7115	BBRE	37,00	62,00	0,00	14,00	0,00	LI	NBR	7210	BRAGF	35,00	52,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM
7116	BRAGG	101,60	127,00	0,00	14,50	16,00	LI	NBR	7211	BAGEF	47,62	80,36	0,00	13,97	0,00	LI	FPM
7117	BAGF	40,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM	7212	BAGGGEF	46,00	77,72	0,00	13,60	17,70	AH	FPM
7118	BAOE	60,00	77,00	91,00	8,00	14,50	LI	NBR	7213	BAG	37,00	62,00	0,00	6,80	0,00	LI	NBR
7119	BRGE	55,00	90,00	0,00	8,00	16,00	BI	NBR	7214	BRYF	87,30	121,00	0,00	17,80	0,00	LI	FPM
7120	BRGGEF	55,00	80,00	0,00	10,00	11,00	LI	FPM	7215	BRAGF	130,00	150,00	0,00	14,00	0,00	AH	FPM
7121	BAGGEF	29,90	62,15	68,50	12,70	0,00	HO	FPM	7216	BAGF	75,00	93,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
7122	GR	57,20	66,70	0,00	4,80	0,00	LI	NBR	7217	BAGF	64,00	79,50	0,00	8,00	0,00	HO	FPM
7123	BAGGE	53,00	69,00	88,20	11,00	18,90	LI	NBR	7218	BRG	75,00	90,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
7124	BAGE	59,00	75,00	0,00	9,00	13,00	LI	NBR	7219	BRGGGEF	75,00	125,00	0,00	12,00	20,00	LI	FPM
7125	BRGF	40,00	62,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM	7220	BAGG	65,00	120,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
7126	BRAGP	65,00	90,00	0,00	10,00	0,00	HO	ACM	7221	B	76,20	110,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR
7127	BAGGEF	35,00	62,00	0,00	16,70	19,50	LI	FPM	7222	BA	34,90	44,45	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
7128	BRAGF	32,00	47,00	0,00	10,00	0,00	HO	FPM	7223	BAGF	30,00	55,00	0,00	11,00	0,00	LI	FPM
7129	BRG	95,00	115,00	0,00	11,80	0,00	BI	NBR	7224	BRF	40,00	52,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM
7130	GA	20,60	31,70	0,00	5,00	0,00	LI	NBR	7225	BG	66,50	95,25	0,00	10,60	0,00	LI	NBR
7131	BY	45,00	70,00	0,00	14,50	16,50	LI	NBR/NBR	7226	BAG	63,50	101,60	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
7132	BRGE	12,00	22,00	0,00	7,00	8,50	LI	NBR	7227	BAGF	63,50	88,90	0,00	9,50	0,00	LI	FPM
7133	BRGE	45,00	55,00	0,00	7,00	8,50	LI	NBR	7228	GAGG	44,45	80,00	0,00	7,30	0,00	LI	NBR
7134	BRG	50,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	7229	GA	76,20	88,90	0,00	6,35	0,00	LI	NBR
7135	BRG	160,00	190,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR	7230	GAE	44,50	60,30	0,00	6,35	0,00	LI	NBR
7136	BRGEF	60,00	75,00	0,00	8,00	8,50	LI	NBR	7231	BAF	30,00	62,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
7139	GAE	50,00	62,00	0,00	5,00	7,00	LI	NBR	7232	GA	123,80	139,70	0,00	6,35	0,00	LI	NBR
7140	GAE	70,00	90,00	0,00	9,00	11,00	LI	NBR	7233	GAG	88,90	101,60	0,00	8,00	0,00	LI	NBR 07
7141	BRAGF	125,00	150,00	0,00	13,00	0,00	AH	FPM	7234	BRG	45,00	93,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR
7142	B(E)	42,00	62,00	0,00	21,50	0,00	LI	NBR/PU	7235	GRG	60,00	99,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR
7143	B(E)	130,00	170,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR/PU	7236	BYF	88,90	120,65	0,00	14,60	0,00	LI	FPM
7144	BAG	44,45	73,02	0,00	9,70	0,00	LI	NBR	7237	BA(E)	23,00	37,00	0,00	12,50	0,00	LI	J VERMELH
7145	GAEX	20,00	68,00	0,00	10,00	3,50	BI	NBR	7238	BRGGGE	45,00	70,00	0,00	14,00	24,00	HO	NBR
7146	GGGX	25,40	59,20	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	7244	BRGE	35,00	72,00	0,00	10,00	14,30	LI	NBR
7147	GA	63,50	88,90	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	7245	BRGGEP	50,00	72,50	0,00	18,00	10,50	AH	NBR
7148	BRG	80,96	117,50	0,00	11,90	0,00	LI	NBR	7246	GAG	172,80	188,72	0,00	6,00	7,50	LI	NBR
7149	BRG	60,00	78,00	0,00	9,00	0,00	LI	NBR	7247	GAG	132,80	145,62	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
7150	BAGG	34,70	65,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	7248	BRF	31,75	50,80	0,00	9,30	0,00	LI	FPM
7151	GA	48,00	75,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	7249	BAGGEF	60,00	72,00	0,00	8,00	8,50	LI	FPM
7152	BRGF	22,00	32,00	0,00	9,00	11,00	LI	FPM	7250	BAG	41,20	57,15	0,00	7,90	0,00	LI	NBR
7153	BRGF	28,00	38,00	0,00	9,00	11,00	LI	FPM	7251	BRGF	44,45	63,50	0,00	7,90	0,00	LI	FPM
7154	BRGE	22,00	32,00	44,00	9,00	13,50	LI	NBR	7252	BAGGE	35,00	62,00	0,00	8,80	14,70	LI	NBR
7156	B(E)	35,00	52,00	0,00	17,00	18,50	LI	NBR/PU	7253	BRE	22,00	34,50	0,00	7,30	12,00	LI	NBR
7157	BRAGGO(E)	45,00	60,00	0,00	16,00	17,00	LI	NBR/PU	7254	BRE	22,00	35,30	0,00	7,50	0,00	LI	NBR
7158	BRG	45,00	75,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	7255	BR	28,50	37,50	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
7159	BRG	35,00	62,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	7256	BRE	20,50	41,25	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
7160	GRP	19,00	25,40	0,00	4,30	0,00	LI	ACM	7257	BAG(E)	42,00	62,00	0,00	17,00	0,00	LI	NBR/PU
7161	BAGP	45,00	72,00	0,00	12,00	0,00	BI	ACM	7258	BAG	47,63	69,85	0,00	7,92	0,00	LI	NBR
7162	BRE	45,00	68,20	0,00	6,70	8,30	LI	NBR	7259	BRGF	45,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM
7163	BRGG	42,80	55,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR	7260	BG	158,75	197,05	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
7165	BAGEF	38,63	67,56	0,00	10,77	0,00	AH	FPM	7261	BRAG	19,05	33,33	0,00	7,93	0,00	HO	NBR
7166	BBRGE	37,00	62,00	0,00	12,50	0,00	BI	NBR	7262	GGGX	34,90	61,90	0,00	6,35	0,00	LI	NBR
7168	BAGEP	45,00	72,00	0,00	12,00	19,50	HO	ACM	7263	BA	110,00	145,00	0,00	12,00	0,00	BI	NBR
7169	BRGGE	54,10	80,00	0,00	13,10	17,00	LI	NBR	7264	BRAGGEF	54,00	73,85	84,00	12,70	0,00	HO	FPM 01
7171	BRG	170,00	200,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR	7265	BRGGGEF	47,90	69,85	0,00	11,90	31,00	BI	FPM
7172	BAGE	14,00	26,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	7266	BY	66,15	91,00	0,00	12,60	0,00	LI	NBR 01
7173	M	59,70	87,80	0,00	13,20	0,00	LI	AÇO	7267	BY	53,20	78,00	0,00	13,00	14,00	LI	NBR 01
7174	BRG	120,00	150,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR	7268	BAO	35,00	52,00	0,00	16,00	0,00	LI	NBR
7175	BRAGGE	41,00	59,00	80,00	10,00	16,00	HO	NBR	7269	BRY	73,00	101,60	0,00	15,50	16,50	LI	NBR
7176	BRGGE	41,00	61,00	0,00	10,50	17,00	AH	NBR	7270	GY	30,00	52,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
7177	BRGGP	45,00	69,00	0,00	10,00	0,00	LI	ACM	7271	BY	120,00	152,40	0,00	11,00	23,50	LI	NBR
7180	BY	40,00	69,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR	7272	BYF	90,00	151,00	0,00	11,00	18,00	HO	FPM
7181	BAGEF	31,70	42,80	0,00	7,90	6,70	LI	FPM	7273	BAGGEF	82,55	107,95	0,00	17,00	0,00	LI	FPM
7189	BAGG	28,50	38,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	7274	BRGP	28,00	47,00	0,00	8,00	0,00	HO	ACM
7190	BRAGGE	57,15	76,20	0,00	9,50	12,50	LI	NBR	7275	BRGP	70,00	86,00	0,00	8,00	0,00	AH	ACM
7192	BAG	38,10	53,98	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	7276	BRGP	36,00	50,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM
7193	BA	35,00	65,00	0,00	9,50	0,00	LI	NBR	7277	BRGP	42,00	66,00	0,00	6,00	0,00	HO	ACM
7194	GAG	146,05	161,93	0,00	6,40	0,00	LI	NBR	7278	BRGP	85,00	105,00	0,00	8,00	0,00	AH	ACM
7196	GGGGX	124,51	182,97	0,00	12,00	15,50	LI	NBR	7279	BYF	118,00	146,10	0,00	12,00	15,00	AH	FPM
7197	GGGGX	120,65	162,78	0,00	12,25	15,75	LI	NBR	7280	BAGF	57,15	76,20	0,00	9,50	0,00	LI	FPM

Nº ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	Nº ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
7281	BYF	59,55	85,20	0,00	10,50	0,00	HO	FPM	7363	GAGEF	45,00	57,80	66,00	14,50	26,50	LI	FPM
7282	BYF	55,30	84,10	0,00	13,00	0,00	HO	FPM	7364	GAGEF	36,50	47,80	58,80	14,50	26,50	LI	FPM
7283	BRGF	60,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	FPM	7365	BRAGF	95,00	145,00	0,00	10,00	0,00	AH	FPM
7284	BRG	200,00	230,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	7366	BRAGGF	57,50	90,00	0,00	13,00	0,00	HO	FPM
7285	GAGGE	40,50	54,95	0,00	8,50	0,00	LI	NBR	7367	GRE	95,00	115,00	0,00	9,50	0,00	LI	NBR
7286	M	0,00	110,50	119,50	10,50	0,00	—	AÇO	7368	GAE	23,00	56,00	0,00	4,40	8,00	LI	NBR
7288	BRAGF	55,00	70,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM	7369	BRG	90,00	125,00	0,00	15,00	0,00	LI	NBR
7289	BYF	139,00	175,00	205,00	11,00	16,30	LI	FPM	7370	BRGF	50,00	72,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
7290	BRAGF	105,00	125,00	0,00	12,00	16,00	LI	FPM	7371	GAE	45,00	69,80	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
7291	BRAGF	139,00	170,00	0,00	11,00	0,00	LI	FPM	7372	GGGX	63,50	93,27	0,00	7,95	0,00	LI	NBR
7293	BRE	17,50	30,16	0,00	5,00	7,00	LI	NBR	7373	BRGP	43,00	58,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM
7294	BRGEP	45,00	68,00	0,00	12,00	0,00	LI	ACM	7374	BRGP	29,00	45,00	0,00	8,00	0,00	AH	ACM
7295	BRGEP	38,00	58,00	0,00	11,00	0,00	LI	ACM	7375	BRGF	80,00	100,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM
7296	BAGEF	145,00	175,00	205,00	9,00	14,00	LI	NBR	7376	BRGF	136,00	159,00	0,00	13,00	0,00	HO	FPM
7297	BYF	65,00	92,00	0,00	10,00	15,00	LI	NBR/FPM	7377	BRGF	180,00	205,00	0,00	15,00	0,00	AH	FPM
7298	BRGEP	50,00	72,00	0,00	12,00	0,00	LI	ACM	7378	BRAGGF	90,00	145,00	0,00	10,00	15,00	HO	FPM
7299	BRAGGEF	46,00	69,00	94,00	8,00	26,00	BI	FPM	7379	BRAGEF	48,00	72,00	78,00	11,00	0,00	HO	FPM
7300	BRAGGEF	46,00	80,00	94,00	8,00	26,00	BI	FPM	7380	BRAGGEF	46,00	69,80	78,00	13,00	16,50	BI	FPM
7301	BAG	44,45	76,20	0,00	7,95	0,00	LI	NBR	7381	GGGGX	117,50	152,40	0,00	12,70	0,00	LI	NBR
7302	BAGGEF	54,00	85,90	0,00	10,00	17,00	HO	FPM	7382	B(E)	45,00	65,00	0,00	25,00	0,00	LI	NBR/PU
7303	BAGGEP	48,00	70,90	80,20	17,00	21,00	HO	ACM	7384	BRG	20,00	45,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
7304	BRG	32,00	53,00	0,00	7,00	0,00	HO	NBR	7385	BRAGGE	50,80	69,88	0,00	9,52	12,52	LI	NBR
7305	M	27,20	47,20	0,00	5,40	8,80	—	AÇO	7386	BRG	90,00	140,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
7308	BAF	132,00	160,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM	7387	GREP	50,00	100,00	0,00	7,50	0,00	LI	ACM
7309	BAGYF	132,00	172,00	0,00	12,00	0,00	BI	FPM	7388	MREP	16,00	100,00	0,00	20,00	0,00	LI	ACM
7310	BRAGGF	43,00	67,40	79,00	10,00	15,50	BI	FPM	7389	BRGEP	22,00	36,00	48,00	14,50	0,00	LI	FPM
7311	BGF	63,50	82,55	0,00	11,10	0,00	LI	FPM	7390	GAGEF	36,50	47,80	55,00	14,50	26,50	LI	FPM
7312	BAG	55,60	108,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	7391	BYF	35,00	57,50	0,00	12,00	0,00	LI	FPM/NBR
7313	GAE	44,00	59,00	66,70	6,80	0,00	LI	NBR	7392	BRP	41,92	62,03	0,00	10,00	0,00	HO	ACM
7314	BAGF	56,00	76,10	0,00	12,70	0,00	LI	FPM	7393	B(E)	28,00	42,00	0,00	11,00	0,00	LI	NBR/PU
7315	BA	25,40	36,50	0,00	6,35	0,00	LI	NBR	7394	BRGF	48,00	65,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM
7316	GGGX	73,00	96,00	0,00	7,20	0,00	LI	NBR	7395	BRGP	34,00	47,00	0,00	7,00	0,00	HO	ACM
7317	BAG	39,70	66,60	0,00	7,90	0,00	LI	NBR	7396	BRGP	42,00	54,00	0,00	6,00	0,00	HO	ACM
7318	BAGGGEF	63,50	102,45	0,00	12,70	18,50	HO	FPM	7398	MR	0,00	42,50	0,00	9,00	0,00	LI	NBR
7319	BREP	16,00	23,80	0,00	30,00	0,00	LI	ACM	7399	BRG	43,00	58,00	0,00	8,00	0,00	HO	NBR
7320	BREP	29,00	46,00	0,00	13,40	0,00	LI	ACM	7400	BRGGE	45,00	61,00	0,00	10,00	0,00	AH	NBR
7321	BRAGP	38,00	55,00	0,00	7,70	0,00	HO	ACM	7401	BRAGGE	41,00	59,00	86,00	10,00	17,00	HO	NBR
7322	BRGF	28,00	56,00	0,00	8,00	0,00	HO	FPM	7403	BRAGF	49,00	68,20	0,00	9,50	0,00	LI	FPM
7323	BRGF	40,00	54,00	0,00	6,80	0,00	AH	FPM	7404	BRG	35,00	72,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
7324	GRE	31,50	54,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR	7406	BRGE	33,00	55,10	0,00	8,50	10,50	LI	NBR
7325	GRG	15,00	23,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	7407	BRGP	26,00	42,00	0,00	7,00	0,00	AH	ACM
7326	BRAGGGEF	40,00	55,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM	7408	BRGEP	35,00	56,00	0,00	8,00	11,40	AH	ACM
7327	BRAGE	16,00	27,80	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	7409	BRGEP	35,00	76,00	0,00	9,00	12,70	HO	ACM
7328	BRAGEF	52,50	68,00	0,00	8,00	0,00	LI	FPM	7410	BRGGEP	40,00	56,00	0,00	9,00	12,30	BI	ACM
7329	BRGGP	34,00	63,00	0,00	9,00	16,00	AH	ACM	7411	BRGP	28,00	41,00	0,00	7,00	0,00	BI	ACM
7330	GAE	25,00	33,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR	7412	BRGEP	40,00	58,00	0,00	8,00	11,50	HO	ACM
7331	BRAOP	54,00	73,00	0,00	10,00	0,00	LI	ACM	7413	BRGP	44,00	68,00	0,00	8,00	0,00	HO	ACM
7332	BRAGGF	54,00	77,00	0,00	11,00	16,00	BI	FPM	7416	BRF	14,00	21,00	0,00	5,50	0,00	LI	FPM
7333	BAG	154,00	175,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	7417	BAGGEP	35,00	56,00	0,00	9,00	0,00	BI	ACM
7334	BAG	159,00	180,00	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	7418	BAGGEP	41,00	61,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM
7335	BY	150,15	178,00	0,00	13,00	16,00	LI	NBR	7419	BRGGEP	37,00	62,00	0,00	10,00	17,00	AH	ACM
7336	GRGE	16,00	24,00	0,00	6,00	0,00	LI	NBR	7420	BRGGEP	37,00	65,00	0,00	10,00	17,00	HO	ACM
7337	BYF	140,00	170,00	0,00	14,50	16,00	LI	FPM	7421	BRAGEP	39,00	82,00	0,00	13,60	20,50	LI	NBR
7338	BYP	117,47	152,40	0,00	14,80	0,00	LI	ACM	7422	BRAGEP	39,00	60,00	0,00	10,00	17,50	LI	NBR
7339	BAG	50,00	87,00	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	7432	BRGP	24,00	38,00	0,00	6,00	0,00	LI	ACM
7340	BRY	80,00	100,00	0,00	14,00	0,00	LI	NBR	10006	SUPORTE	39,00	49,00	0,00	50,00	0,00	—	↓ 66 10% GI
7341	BYF	135,00	175,00	0,00	18,00	0,00	LI	FPM	10007	SUPORTE	38,00	47,60	0,00	35,50	0,00	—	↓ 66 10% GI
7342	BG	60,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	10008	SUPORTE	38,00	47,60	0,00	30,00	0,00	—	↓ 66 10% GI
7343	BRAGGGEF	76,20	115,90	0,00	9,00	25,40	BI	FPM	10009	SUPORTE	38,00	47,60	0,00	41,50	0,00	—	↓ 66 10% GI
7344	BRGF	98,00	140,20	0,00	14,80	0,00	LI	NBR	10077	SUPORTE	32,00	41,20	0,00	30,00	0,00	—	↓ 66 10% GI
7345	GRE	61,80	101,00	0,00	11,50	0,00	LI	NBR	10226	MANCAL	32,08	54,74	0,00	25,40	0,00	—	66 33% FV
7346	GGGGX	114,40	173,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	10227	MANCAL	38,10	54,74	0,00	25,40	0,00	—	66 33% FV
7347	GAG	16,00	28,50	0,00	13,00	0,00	LI	NBR	10305	STD/F	41,40	50,80	0,00	25,00	0,00	—	66 33% FV
7348	BRAGGEF	76,00	141,00	0,00	11,00	26,50	HO	FPM	10858	VB	29,60	47,80	0,00	11,20	0,00	—	NBR
7349	BRGEF	50,00	68,00	0,00	9,00	0,00	BI	FPM	12001	GGGX	72,20	93,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
7350	BRGEF	25,00	38,00	0,00	10,60	15,20	LI	FPM	12002	BAGP	63,50	98,40	0,00	11,80	0,00	LI	ACM
7351	BRGEF	24,00	34,20	0,00	8,00	11,60	LI	FPM	12003	GAE	50,80	92,00	0,00	6,35	0,00	LI	NBR
7352	BRGEF	16,00	25,95	0,00	7,50	10,20	LI	FPM	12004	A	40,00	54,00	0,00	12,00	0,00	—	NBR
7353	BRAG	17,47	30,16	0,00	7,00	5,00	LI	NBR	12005	BYF	82,55	107,95	0,00	18,00	30,00	AH	FPM
7354	BRGF	76,00	94,00	0,00	9,00	0,00	AH	FPM	12006	BRY	108,00	152,40	0,00	25,00	0,00	LI	ACM
7355	BRGGP	34,00	54,00	0,00	9,00	15,00	BI	ACM	12007	BY	111,12	150,00	0,00	25,40	0,00	LI	NBR
7356	GA	13,00	19,00	0,00	3,00	0,00	LI	NBR	12020	BRY	121,05	160,30	0,00	15,40	27,00	LI	ACM
7358	BRAGP	50,00	65,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM	32902	—	97,80	125,00	0,00	8,00	0,00	—	RO DE VED.
7360	BRAGP	60,00	74,00	0,00	8,00	0,00	BI	ACM	32903	—	125,00	148,00	0,00	8,00	0,00	—	RO DE VED.
7361	BA	44,45	90,00	0,00	11,10	0,00	LI	NBR	50009	BAF	30,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM
7362	BG	101,00	133,20	0,00	12,70	0,00	LI	NBR	50098	BRS	38,00	52,25	0,00	7			

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL	N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
50248	BRGS	44,50	68,20	0,00	15,90	0,00	LI	MVQ	59668	BRGS	40,00	60,00	0,00	6,00	0,00	LI	MVQ
50378	BRGS	70,00	90,00	0,00	10,00	0,00	BI	MVQ	59688	BS(E)	40,00	60,00	0,00	18,00	0,00	LI	MVQ
50418	BRGS	28,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	MVQ	59839	BRGF	60,00	95,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
50419	BRGF	28,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM	59948	BS(E)	42,00	62,00	0,00	12,00	0,00	LI	MVQ
50429	BRGF	50,00	65,00	0,00	8,50	0,00	LI	FPM	59999	BAGF	200,00	230,00	0,00	13,00	0,00	AH	FPM
50448	BRS	22,00	35,00	0,00	6,70	0,00	LI	MVQ	60258	BY	48,00	75,00	0,00	14,50	0,00	LI	MVQ
50459	BRGF	40,00	55,00	0,00	8,00	0,00	LI	FPM	60308	BAGS	95,00	120,00	0,00	13,00	0,00	LI	MVQ
50609	BRF	55,00	85,00	0,00	13,00	0,00	LI	FPM	60318	BAGS	90,00	115,00	0,00	13,00	0,00	LI	MVQ
50698	BRGS	30,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	MVQ	60328	BAGS	85,00	110,00	0,00	13,00	0,00	LI	MVQ
50699	BRGF	30,00	47,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM	60899	BRGF	45,00	60,00	0,00	9,00	0,00	BI	FPM
50848	BRGS	17,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	MVQ	60936	BRGP	25,00	35,00	0,00	6,00	0,00	HO	ACM
50929	BRGF	30,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM	60949	BRAGF	35,00	48,00	0,00	7,00	0,00	BI	FPM
50949	BRGF	55,00	75,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM	61059	BRGF	122,20	140,80	0,00	11,80	0,00	BI	FPM
51029	BRGF	35,00	52,00	0,00	12,00	0,00	LI	FPM	61279	BRGF	15,80	28,50	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
51129	BRAGEF	145,00	170,00	0,00	15,00	20,60	LI	FPM	61319	GRF	33,70	39,60	0,00	3,40	0,00	LI	FPM
51458	BAS	20,00	34,95	0,00	6,00	0,00	LI	MVQ	61412	BAG	27,00	38,10	0,00	6,40	0,00	LI	NBR
51479	BAGF	25,00	35,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM	62129	BRGF	12,70	25,40	0,00	9,50	0,00	LI	FPM
51522	BRG	30,00	42,05	0,00	8,00	0,00	LI	NBR	62279	BRGF	14,30	28,50	0,00	6,40	0,00	LI	FPM
51999	BAGF	30,00	43,00	0,00	9,50	0,00	LI	FPM	63109	BAGF	30,00	52,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM
52018	BRS	25,00	38,00	0,00	6,40	0,00	LI	MVQ	63589	BAGEF	35,00	54,90	0,00	14,70	0,00	BI	FPM
52142	BRG	75,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR	63609	BRGF	21,50	40,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM
52258	BAGS	65,00	95,00	0,00	14,00	0,00	LI	MVQ	63719	BRGF	15,00	25,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
52288	BAGS	75,00	100,00	0,00	13,00	0,00	LI	MVQ	64289	BRGF	52,00	68,00	0,00	8,00	0,00	BI	FPM
52298	BAGS	85,00	110,00	0,00	14,00	0,00	LI	MVQ	64799	GRGF	18,00	27,00	0,00	5,50	8,50	LI	FPM
52889	BAGEF	27,00	42,80	0,00	7,90	0,00	LI	FPM	65509	BRAGF	120,00	144,90	0,00	15,00	0,00	BI	FPM
52959	BRGF	35,00	50,00	0,00	8,00	0,00	LI	FPM	65849	BRGF	17,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM
53138	BAGS(E)	46,00	65,00	0,00	16,00	0,00	LI	MVQ	66139	BRF	31,00	62,00	0,00	4,00	5,50	LI	FPM
53208	BRS	25,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	MVQ	66172	BRG	6,80	22,00	0,00	7,00	8,00	LI	NBR
53209	BRF	25,00	35,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM	66269	BRGOF	20,00	34,90	0,00	4,50	9,50	LI	FPM
53248	BRGS	65,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	MVQ	66419	BREF	35,00	52,00	0,00	5,00	0,00	LI	FPM
53458	BRGS	45,00	65,10	0,00	10,00	0,00	LI	MVQ	67148	BAGS	62,00	85,00	0,00	12,00	0,00	LI	MVQ
53469	BRF	60,00	90,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM	67158	BAGS	80,00	105,00	0,00	13,00	0,00	LI	MVQ
53618	BRGS	100,00	125,00	0,00	12,00	0,00	LI	MVQ	67399	BRGF	45,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM
53628	BRS	55,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	MVQ	67441	GAE	18,00	28,00	0,00	7,00	11,80	LI	NBR
53649	BRF	45,00	72,00	0,00	9,50	0,00	LI	FPM	67479	BRAGF	110,00	130,00	0,00	13,00	0,00	AH	FPM
53762	BRG	22,00	32,00	0,00	5,50	0,00	LI	NBR	67542	BR	16,00	28,00	0,00	6,50	0,00	LI	BRT
53849	BRGF	40,00	52,00	0,00	7,40	0,00	LI	FPM	68189	BRGF	22,00	35,00	0,00	5,00	0,00	LI	FPM
53968	BRGS	45,00	65,00	0,00	8,00	0,00	LI	MVQ	68702	BR	45,00	58,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
54189	BAGF	68,00	90,00	0,00	13,00	0,00	BI	FPM	70085	BRG	50,00	80,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
54258	BROS	110,00	130,00	0,00	13,00	0,00	LI	MVQ	70259	GRF	31,00	42,70	0,00	3,00	8,00	LI	FPM
54259	BRGF	110,00	130,00	0,00	13,00	0,00	LI	FPM	71649	BRYF	87,30	120,90	0,00	15,40	21,40	LI	FPM
54308	BS(E)	42,00	59,00	0,00	12,00	0,00	LI	MVQ	71679	BRGGEF	39,40	80,40	0,00	21,00	0,00	BI	FPM
54328	BRGGS	50,00	80,00	0,00	10,00	0,00	-	MVQ	71789	BAGGEF	67,00	116,00	0,00	13,00	18,50	BI	FPM
54329	BRGGF	50,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM	71799	BAGGEF	48,00	80,00	0,00	12,70	19,30	HO	FPM
54368	BAGS	40,00	60,00	0,00	10,00	0,00	LI	MVQ	71849	BRGF	93,00	108,00	0,00	7,00	0,00	AH	FPM
54389	BGF	85,00	105,00	0,00	13,00	0,00	BI	FPM	71856	BRGP	24,50	42,00	0,00	6,00	0,00	HO	ACM
54418	BRGS	20,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	MVQ	71869	BRGF	60,00	75,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM
54519	BGF	52,00	72,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM	71876	BRGEP	30,00	52,00	0,00	8,00	12,50	HO	ACM
54663	BR	42,00	56,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR AZUL	71889	BRGF	70,00	85,00	0,00	7,00	0,00	HO	FPM
54779	BRGF	60,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM	71919	BAF	66,70	85,09	0,00	9,50	0,00	LI	FPM
55029	BRAGF	125,00	150,00	0,00	15,00	0,00	BI	FPM	71959	BAGF	66,50	92,00	0,00	9,60	0,00	LI	FPM
55049	BGF	68,00	85,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM	71989	BRGF	30,00	42,00	0,00	6,00	0,00	HO	FPM
55539	BRF	60,00	80,00	0,00	13,00	0,00	LI	FPM	72019	BAGF	63,50	92,00	0,00	9,50	0,00	LI	FPM
55869	BRF	11,00	17,00	0,00	4,00	0,00	LI	FPM	72989	BRGEF	50,00	72,00	0,00	12,00	0,00	LI	FPM
55888	BGS	30,00	52,00	0,00	9,00	0,00	LI	MVQ									
56739	BAGF	44,40	63,50	0,00	12,70	0,00	BI	FPM									
56749	BAGF	80,00	100,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM									
57039	BAGF	32,80	50,80	0,00	8,00	0,00	LI	FPM									
57109	BRGF	105,00	130,00	0,00	12,00	0,00	LI	FPM									
57319	BAF	35,00	45,00	0,00	7,00	0,00	LI	FPM									
57329	BRGF	70,00	100,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM									
57478	BRGS	90,00	115,00	0,00	13,00	0,00	BI	MVQ									
57639	BAGF	40,00	56,00	0,00	10,00	0,00	LI	FPM									
57659	BRGF	85,00	105,00	0,00	12,00	0,00	BI	FPM									
57854	BAGE	63,60	155,60	0,00	12,00	0,00	BI	NBR									
57869	BRGF	130,00	160,00	0,00	15,00	0,00	AH	FPM									
57908	BAGS	80,00	100,00	0,00	12,00	0,00	BI	MVQ									
57988	BS(E)	56,00	75,00	0,00	22,50	0,00	LI	MVQ									
58138	BRGS	60,40	79,35	0,00	9,30	0,00	HO	MVQ									
58139	BRGF	60,40	79,35	0,00	9,30	0,00	HO	FPM									
58169	BAGF	31,70	42,80	0,00	7,90	0,00	LI	FPM									
58309	BRGF	133,30	158,75	0,00	13,00	0,00	AH	FPM									
59426	BRGP	40,00	58,00	0,00	10,00	0,00	BI	ACM									
59448	BRGS	35,00	50,00	0,00	8,00	0,00	BI	MVQ									
59468	BROS	60,00	85,00	0,00	10,00	13,50	BI	MVQ									
59489	BRGF	32,00	47,00	0,00	10,00	0,00	BI	FPM									

LINHA TAMPA DE EXPANSÃO

N° ARCA	TIPO	Ø INT	Ø EXT	Ø EXT2	Ø ALT	Ø ALT2	ESTRIA	MATERIAL
5434	MR	0,00	28,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
5435	MR	0,00	32,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
5978	MR	0,00	72,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6123	MR	0,00	20,00	0,00	5,00	0,00	LI	NBR
6483	MRP	0,00	40,00	0,00	4,00	6,00	LI	ACM
6495	MR	0,00	27,50	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6496	MRE	0,00	27,50	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6497	MR	0,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6498	MRE	0,00	28,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6499	MRP	0,00	68,00	0,00	8,50	0,00	LI	ACM
6521	MRP	0,00	30,00	0,00	5,00	0,00	LI	FPM
6522	MR	0,00	28,00	0,00	4,00	0,00	LI	NBR
6573	MR	0,00	62,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6574	MR	0,00	85,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6656	MR	0,00	52,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6735	MR	0,00	80,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
6750	MR	0,00	40,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
6751	MR	0,00	62,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6782	MR	0,00	90,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
6879	MR	0,00	55,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
6883	MRE	0,00	42,00	0,00	6,50	0,00	LI	NBR
7098	MR	0,00	30,00	0,00	7,00	0,00	LI	NBR
7099	MR	0,00	35,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
7100	MR	0,00	47,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
7101	MR	0,00	52,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7104	M	0,00	73,30	0,00	5,70	7,00	LI	AÇO
7137	MR	0,00	55,00	0,00	10,00	0,00	LI	NBR
7138	MR	0,00	60,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
7183	M	0,00	83,30	0,00	6,10	7,40	LI	AÇO
7239	MRE	0,00	100,00	0,00	15,50	19,00	LI	NBR
7292	MR	0,00	50,00	0,00	8,00	0,00	LI	NBR
7306	MRE	0,00	62,00	0,00	3,30	7,70	LI	NBR
7307	MR	0,00	25,40	0,00	5,50	0,00	LI	NBR
7357	MR	0,00	32,00	0,00	8,50	0,00	LI	NBR
7383	MR	0,00	100,00	0,00	12,00	0,00	LI	NBR
7397	MR	0,00	57,00	0,00	10,50	0,00	LI	NBR
7402	MRP	0,00	43,00	0,00	7,00	0,00	LI	ACM
7423	MRP	0,00	52,00	0,00	22,00	0,00	LI	ACM

ESTAMOS NO IDEIA 2001

ENTRE EM NOSSO SITE, BAIXE E CONHEÇA O
NOSSO CATÁLOGO ELETRÔNICO



Verificar Atualizações | Configurações | Ajuda



LINHA AGRÍCOLA



LINHA AMARELA



LINHA EMPILHADEIRAS



LINHA INDUSTRIAL



TAMPAS DE EXPANSÃO



LINHA LEVE



LINHA MOTOS



LINHA PESADA



LINHA UTILITÁRIOS



SIGA-NOS NAS REDES SOCIAIS:



CÓDIGO ARCA

ATUALIZAÇÕES

Nº ORIGINAL | REFERÊNCIA

LANÇAMENTOS

LINHA DE PRODUTO

MONTADORA

MODELO

APLICAÇÃO

GRUPO

BUSCAR

Ø INT

Ø EXT 1

ALT 1

Ø EXT 2

ALT 2

LIMPAR CAMPOS

A MARCA DO **RETENTOR**



APONTE A CÂMERA DO SEU
CELULAR E BAIXE O NOSSO
APP PARA ANDROID





Av. Caetano Boarini, 71 - Dist. Ind. Bruno Verardino | Jaboticabal/SP - CEP 14876-290

0800 770 10 24 | 16 3209 2400

www.arcaretentores.com.br