SICRO 2 - Ref. Julho 2016

Relatório de Itens (Preços Imputados, Extrapolados e Pesquisados)

CÓDIGO EXTERNO	ITEM EXTERNO	UNIDADE DO ITEM EXTERNO	DF	GO	MS	MT	AC	AM	AP	PA	RO	RR	TO	AL	BA	CE	MA	PB	PE	PI	RN	SE	PR	RS	SC	ES	MG	RJ	SP
A001	Componente para equipamento : Caterpillar : D8T - trator de esteiras	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A002	Componente para equipamento : Caterpillar : R-8 - escarificador	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A003	Componente para veículos : Mercedes Benz : ATEGO1315/48 - chassis 7,1 t (p/ caminhão)	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A004	Componente para veículos : Mercedes Benz : ATEGO 1418/42 - chassis 9,4 t (p/ caminhão)	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A005	Componente para veículos : Mercedes Benz : L 1620 6x2 - chassis 10,5 t (p/ caminhão)	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A007	Componente para veículos : Mercedes Benz : 710/37 - chassis 4,0 t (p/ caminhão)	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A009	Componente para veículos : Mercedes Benz : LS-1634/45 - cavalo mec. cabine leito	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A010	Componente para veículos : Randon : carrega tudo - semi-reboque p/ cavalo mec. 35,0 t	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A011	Componente para veículos : Rossetti : 4 m3 - caçamba basculante 4 m3	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A012	Componente para veículos : Rossetti : 6 m3 - caçamba basculante 6 m3	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A013	Componente para veículos : Rossetti : 10 m3 - caçamba basculante 10 m3	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A014	Componente para veículos : Rossetti : 5 m3 - caçamba basculante	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A015	Componente para veículos : diversos : Standart 5,5 m3 - caçamba térmica	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A016	Componente para veículos : diversos : 6.000 l - tanque de água p/ chassis caminhão	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A017	Componente para veículos : diversos : 10.000 l - tanque de água p/ chassis caminhão	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A018	Componente para veículosCifali: 6.000 L / HE-C / tanque de ast. p/ chassis caminhão + barra espargidora 3,66mm pres	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A020	Componente para veículos : Mambrini : - carroc. madeira 7,0 m - 15 t	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A021	Componente para veículos : Mambrini : 709/37 - carroc. madeira 4,5 m - 4 t	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A023	Cifali - usina de asfalto 40/80 t/h fixa (Elétrico)	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A024	Componente para equipamento : diversos : - vibrador de imersão para concreto	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A025	Componente para equipamento : diversos : VIP-MT2 - motor para acionamento de vibrador	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A026	Componente para veículos : Consmaq : HS-06 - equip. p/hidrossemeadura	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A028	Componente para equipamento : Norton : AR-302 - disco de corte p/ ferro n. 7	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A029	Componente para equipamento : Maquesonda : MACH/850- sonda rotativa com motor	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A030	Componente para equipamento : Maquesonda : 361.01 nº0007 - tripé para sonda rotativa	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A031	Componente para veículos : Randon : - eixo tandem(balancim)	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A032	Componente para veículos : Mercedes Benz : 2726 K - chassis 15 t (p/ caminhão)	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A033	Componente para veículos : Mercedes Benz : ATEGO1518/36 - chassis 8,8 t (p/ caminhão)	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A036	Componente para equipamento : Bhemel : P/ 3 m3 - campânula de ar comprimido compl.	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A037	Componente para equipamento : Bhemel : P/ 3 m3 - reservatório de ar 3 m3	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A038	Componente para equipamento : Bhemel : P/ 3m3 - câmara de descomp. e oxig.	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A057	Componente para veículos : diversos : RAC 2 1700 Baldan - roçadeira de arrasto	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A059	Componente para veículos : Consmaq : LA-6 - equip. p/lama asfaltica 6m3	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A063	Componente para veículos : Mambrini : - carroceria de madeira 7 t-tipo TOCO	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A065	Componente para veículos : Mambrini : - carroc. madeira5,4 m - 10 t	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A067	Componente para equipamento : Caterpillar : 8 SU - lâmina p/ trator D8T	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A070	Componente para equipamento : Servimaq : - mesa vibr.2x1 m com motor de 3 cv	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A073	Componente para equipamento : Servimaq : reto - forma p/mourão quadrado P.V	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A075	Componente para equipamento : Servimaq : - forma para placas pré-mold. de pav.	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A083	Componente para equipamento : Servimaq : - carro p/transp de pré-moldado de c	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A084	Componente para equipamento : Servimaq : - cavalete móvel (manual)	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A087	Componente para equipamento : Cifali : - usina asfalto 100/140 T/H fixa	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A088	Componente para equipamento : Servimaq : C/ 30 ANÉIS - forma para fabr. tubo vibr. D=0,20m	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A089	Componente para equipamento : Servimaq : C/ 30 ANÉIS - forma para fabr. tubo vibr. D=0,30m	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A090	Componente para equipamento : Servimaq : C/ 30 ANÉIS - forma para fabr. tubo vibr. D=0,40m	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A091	Componente para equipamento : Servimaq : C/ 30 ANÉIS - forma para fabr. tubo vibr. D=0,60m	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A092	Componente para equipamento : Servimaq : C/ 20 ANÉIS - forma para fabr. tubo vibr. D=0,80m	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A093	Componente para equipamento : Servimaq : C/ 15 ANÉIS - forma para fabr. tubo vibr. D=1,00m	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A094	Componente para equipamento : Servimaq : C/ 10 ANÉIS - forma para fabr. tubo vibr. D=1,20m	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A095	Componente para equipamento : Servimaq : C/ 5 ANÉIS - forma para fabr. tubo vibr. D=1,50m	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A096	Componente para veículos : diversos : 13000 l - tanque de água p/ chassis	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A097	Componente para veículos : diversos : 8000 l - tanque de água p/ chassis	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A098	Componente para veículos : Volkswagen : Constellation26-260 - chassis p/ caminhão	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A099	Componente para veículos : CIBI : 5m3 - betoneira 5m3 p/caminhão	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A100	Componente para veículos : Volvo : FMX 6X4R - chassis p/caminhão 40 t	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A101	Componente para veículos : Rossetti : 12m3/14m3 - caçamba basculante 14m3	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A102	Componente para veículos : Rossetti : 12m3 - caçamba basculante p/ rocha	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A103	Componente para veículos : Madal-Palfinger : PKK-12500AV2A - guindaste 5t	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A105	Componente para veículos : Randon : 8m3 - caçamba basculante p/ rocha	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A106	Componente para equipamento Elgimaq: Máquina de Pintura a frio	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A107	Componente para equipamento Elgimaq: Máquina de Pintura para aplicação de Termoplástico por aspersão/extrusão	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A108	Componente para equipamento : Terex : MULTIFLEX p/8m3 - semi-reboque	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A109	Componente para equipamento : Servimaq : - forma p/balizador	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
A110	Componente para equipamento : Servimaq : - forma p/guarda-corpo	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM01	Aço D=4,2 mm CA 25	Kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM02	Aço D=6,3 mm CA 25	Kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM03	Aço D=10 mm CA 25	Kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM04	Aço D=6,3 mm CA 50	Kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM05	Aço D=10 mm CA 50	Kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM06	Aço D=4,2 mm CA 60	Kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM07	Aço D=5,0 mm CA 60	Kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM08	Aço D=6,0 mm CA 60	Kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM09	Mandíbula móvel p/ britador 6240C	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM10	Mandíbula fixa p/ britador 6240C	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM11	Revestimento móvel p/ britador 60TS	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM12	Revestimento fixo p/ britador 60TS	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM13	Aço CA 50 D=12,5mm (1/2")	kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM25	Mandíbula móvel C96 Standart	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM26	Mandíbula fixa C96 Standart	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM27	Manta HP200	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM28	Revestimento bojo STD HP200	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM29	Cunha lateral superior C96	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM30	Cunha lateral inferior C96	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM35	Brita 1	m3	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM36	Brita 2	m3	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
AM37	Brita 3	m3	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E001	Trator de Esteiras : New Holland : 7D - com lâmina	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E002	Trator de Esteiras : Caterpillar : D6M - com lâmina	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E003	Trator de Esteiras : Caterpillar : D8T - com lâmina	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E005	Motoscraper : Caterpillar : 621G -	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E006	Motoniveladora : Caterpillar : 120M -	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E007	Trator Agrícola : Massey Ferguson : MF 4291/4 449A -	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E009	Carregadeira de Pneus : Caterpillar : 924G - 1,80 m3	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E010	Carregadeira de Pneus : Caterpillar : 950H - 3,3 m3	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E011	Retroescavadeira : Massey Ferguson : MF-86HS - de pneus	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E013	Rolo Compactador : Dynapac : CA-250-P - pé de carneiro autop. 11,25t vibrat	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E014	Trator de Esteiras : Caterpillar : D8T - com escarificador	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E016	Carregadeira de Pneus : Case : W-20 E - 1,91 m3	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E062	Escavadeira Hidráulica : Caterpillar : 336DL - com esteira	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E063	Escavadeira Hidráulica : Caterpillar : 320DL - c/ est. - cap600l p/ longo alcance	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E065	Draga de Sucção : diversos : - p/ extração de Areia 6"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E066	Chata - 25m3 : diversos : - com rebocador	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E101	Grade de Discos : Marchesan : - GA 24 x 24	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E102	Rolo Compactador : Dynapac : CC-424HF - Tanden vibrat. autoprop. 10,2 t	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E104	Rolo Compactador : Dynapac : CC-224HF - liso, tanden vibrat. autoprop. 7,7t	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E105	Rolo Compactador : Caterpillar : PS-360 C - de pneus autoprop. 25 t	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E106	Usina Misturadora : Cifali : - de solos 300 t/h	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E107	Vassoura Mecânica : CMV : VM 2440 - rebocável	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E108	Distribuidor de Agregados : CMV : - rebocável	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E109	Distribuidor de Agregados : Romanelli : DAR-5000 - autopropelido	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E110	Tanque de Estocagem de Asfalto : Cifali : - 30.000 l	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E111	Equip. Distribuição de Asfalto : Ferlex : - montado em caminhão	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E112	Aquecedor de Fluido Térmico : Tenge : TH III -	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E113	Usina de Asfalto a Quente : Cifali : DMC-2 - 40 / 60 t/h	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E114	Vibro-acabadora de Asfalto : Cifali : VDA-421 - sobre pneus	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E115	Usina Misturadora : Terex : UPM F 60 - pré mist. a frio 60 t/h	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E116	Usina Misturadora : Cifali : - pré mist. a frio 30/60 t/h	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E117	Rolo Compactador : Müller : RT82H - estático Tanden autoprop. 8,9 t	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E118	Rolo Compactador : Dynapac : CC900 - Tanden vibrat. 1,6 t	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E119	Rolo Compactador : Dynapac : CP 224 - de pneus estat. autoprop. 21,00 t	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P

CÓDIGO EXTERNO	ITEM EXTERNO	UNIDADE DO ITEM EXTERNO	DF	GO	MS	MT	AC	AM	AP	PA	RO	RR	TO	AL	BA	CE	MA	PB	PE	PI	RN	SE	PR	RS	SC	ES	MG	RJ	SP
E121	Rolo Compactador : Dynapac : CA150 std - liso vibrat.autoprop. 7,0 t	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E122	"Equip. Distribuição Lama Asfáltica : M. Benz/Consmaq :2423 K - montado em caminhão"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E123	Caldeira de Asfalto Rebocável : Consmaq : CA-1 - 1200 l	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E124	Usina de Asfalto a Quente : Cifali : - gravim 100/140 t/h	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E126	Fresadora a Frio : Wirtgen : W-1000 L -	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E127	Fresadora a Frio : Wirtgen : W-1900 -	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E128	Recicladora de Pavimento : Wirtgen : WR 2000 - a frio	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E129	Recicladora de Pavimento : Wirtgen : WR 2500 S - A frio	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E138	Estabilizador/Recicladora a Frio : Caterpillar : RM-500 -	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E139	Rolo Compactador : Dynapac : CA250 - liso auto. vibrat.	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E142	Rolo Compactador : Dynapac : CP274 - de pneus	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E147	Usina de Asfalto a Quente : Cifali : Cifali Magnum 120 -90/120 t/h com filtro de manga	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E149	Vibro-acabadora de Asfalto : Terex : TEREX VDA 600 - sobre esteiras	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E156	Carregadeira de Pneus : Case : 410 - c/ vassoura de 1,52 m	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E160	Fresadora e Distribuidora de solo : Gomaco : 9500 - para regular sub leito	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E161	Equip. Distr. de L.A. Rupt. Contr. : M. Benz/Cifali : MICROFLEX - acoplado a cavalo mecânico	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E201	Compressor de Ar : Atlas Copco : XAHS 157Pd - 295 PCM	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E202	Compressor de Ar : Atlas Copco : XAS 187Pd - 400 PCM	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E203	Compressor de Ar : Atlas Copco : XAS 360 CUD - 762 PCM	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E204	Martelete : Atlas Copco : RH658-6L - perfuratriz manual	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E205	Perfuratriz sobre Esteiras : Atlas Copco : ROC 442PC - Crawler Drill	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E206	Conjunto de Britagem : diversos : NW80 100HPS-A - 30 m3/h	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E208	Compressor de Ar : Atlas Copco : XAHS 107Pd - 200 PCM	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E209	Martelete : Atlas Copco : TEX270 PS - rompedor 28 kg	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E210	Martelete : Atlas Copco : TEX32 PS - rompedor 33 kg	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E211	Máquina para Pintura : Shuiz : CSL 10/100 L - compres. de ar p/ pintura c/ filtro	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E223	Compressor de Ar : Atlas Copco : XATS 167Pd - 360 PCM	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E225	Conjunto de Britagem : Metso Svedala : C96/HP-200 - 80 m3/h	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E226	Conjunto de Britagem - p/ rachão : Metso Svedala : DS-96 -80 m3/h p/ produção de rachão	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E301	Betoneira : Menegotti : - 400 l	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E302	Betoneira : Menegotti : - 400 l	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E303	Betoneira : Alfa : - 750 l	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E304	Transportador Manual : AJS : - carrinho de mão 80 l	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E305	Transportador Manual : AJS : A-15 - gerica 180 l	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E306	Vibrador de Concreto : diversos : VIP-MT2 - de imersão	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E307	Fábric. Pré-Moldado Concreto : Servimaq : - tubos D=0,2 m M / F	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E308	Fábric. Pré-Moldado Concreto : Servimaq : - tubos D=0,3 m M / F	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E309	Fábric. Pré-Moldado Concreto : Servimaq : - tubos D=0,4 m M / F	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E310	Fábric. Pré-Moldado Concreto : Servimaq : - tubos D=0,6 m M / F	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E311	Fábric. Pré-Moldado Concreto : Servimaq : - tubos D=0,8 m M / F	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E312	Fábric. Pré-Moldado Concreto : Servimaq : - tubos D=1,0 m M / F	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E313	Fábric. Pré-Moldado Concreto : Servimaq : - tubos D=1,2 m M / F	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E314	Fábric. Pré-Moldado Concreto : Servimaq : - tubos D=1,5 m M / F	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E316	Fábric. Pré-Moldado Concreto : Servimaq : - inst. compl. - mourão	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E317	Fábric. Pré-Moldado Concreto : Servimaq : - inst. compl. - balizador	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E318	Fábric. Pré-Moldado Concreto : Servimaq : - inst. compl. - guarda-corpo	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E323	Central de Concreto : Cifali : - 30m3/h - dosadora	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E330	Espalhadora de concreto : Gomaco : PS 2600 -	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E331	Acabadora de concreto : Gomaco : GP-2600 - com forma deslizante	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E332	Texturizadora e Lançadora : Gomaco : TC 400 - sem estação meteorológica	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E333	Serra para corte de concreto e asfalto (10kW) Norton, Modelo C13-E, motor Honda	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E334	Seladora de Juntas : Crafco : EZ Serie II 500 -un	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E335	Central de Concreto : CIBI : UNI-5 - 180m3 / h - dosadora e misturadora	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E336	Serra de Disco Diamantado : CSM - Maq. e Equip. para Construção : SP-8 (gasolina) - serra para cortar piso/asfalto	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E337	Régua vibratória : Weber : RV 4 - 4,25m	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E338	Serra de Juntas : Clipper : DRW Clipper C 13 E - para concreto	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E339	Fábric. Pré-Moldado Concreto : Servimaq : - placas p/pavimento	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E340	Jateadora de Areia : Anco : Anco Blast CSS270 - pressurizado	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E343	Betoneira : Menegotti : - 600 l	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E400	Caminhão Basculante : Mercedes Benz : ATEGO 1518/36 -5 m3 - 8,8 t"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E401	Caminhão Carroceria : M. Benz / Rodoeixo : Standart p/ 5,50 m3 - caminhão c/ caçamba termica	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E402	Caminhão Carroceria : Mercedes Benz : 2726 K - de madeira 15 t	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E403	Caminhão Basculante : Mercedes Benz : LK 1620 - 6 m3 -10,5 t"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E404	Caminhão Basculante : Mercedes Benz : 2726 K - 10 m3 -15 t"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E405	Caminhão Basculante : Mercedes Benz : 2726 K - p/ rocha 8 m3 - 13 t"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E406	Caminhão Tanque : Mercedes Benz : ATEGO 1418/42 -6.000 l"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E407	Caminhão Tanque : Mercedes Benz : 2726 K - 10.000 l	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E408	Caminhão Carroceria : Mercedes Benz : 710 / 37 - 4 t	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E409	Caminhão Carroceria : Mercedes Benz : ATEGO 1418/42 - fixa 9 t	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E410	Caminhão Basculante : Mercedes Benz : 1215 C - 4 m3 -7,1 t"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E411	Cavalo Mecânico com Reboque : M. Benz/Randon : LS-1634/45 - 29,5 t	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E412	Veículo Leve : Volkswagen : GOL 1000 - automóvel até 100 hp	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E416	Veículo Leve : Chevrolet : S10 - pick up (4X4)	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E421	Caminhão Tanque : Mercedes Benz : 2726 K - 13.000 l	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E422	Caminhão Tanque : Mercedes Benz : L1620/51 - 8.000 l	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E427	Caminhão Betoneira : Volkswagen : Constellation 26-260 -11,5 t 5m3"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E432	Caminhão Basculante : Volvo : FMX 6X4R - 40 t	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E433	Caminhão Basculante : Mercedes Benz : 2726 - para rocha18 t"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E434	Caminhão Carroceria : Mercedes Benz : L 1620/51 - c/ guindauto 6 t x m	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E501	Grupo Gerador : Heimer : GEHM-40 - 36/40 KVA"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E502	Grupo Gerador : Heimer : GEHM-150 - 136 / 150 KVA	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E503	Grupo Gerador : Heimer : GEHM-180 - 164 / 180 KVA	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E504	Grupo Gerador : Heimer : GEHMB-360 - 288 KVA	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E505	Grupo Gerador : Heimer : GEHB-17 KVA - 17,0 / 15,5 KVA	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E507	Grupo Gerador : Heimer : GEHP-110 - 100 / 110 KVA	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E508	Grupo Gerador : Pramac : BL 6500 E - Manual/eletrico	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E509	Grupo Gerador : Heimer : GEHMI-40 - 32,0 KVA	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E601	"Roçadeira : M. Ferguson / Marchesan : RAC 2 1700 Baldan- em trator de pneus"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E602	Roçadeira : Yanmar : XTA-TC145 - em micro trator	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E603	Roçadeira : Stihl : FS-220 - mecânica (costal)	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E901	Campânula de Ar Comprimido : Bhemel : - 3 m3	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E903	"Bate-Estacas : Magam : IM -1450 PM/E - de gravidade p/3.500 a 4000 kg"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E904	"Máquina de Bancada : Maksiwa : SCMA - serra circular de12""	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E905	Máquina Manual : Tirfor : TU-L 30 - talha guincho para 3 t	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E906	Compactador Manual : Wacker : ES 60 - soquete vibratório	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E907	Conjunto Moto-Bomba : Hero : 180-SH-75 - com motor	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E908	Máquina para Pintura : Consmaq : 44 - demarcação de faixas autoprop.	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E909	"Equip. para Hidrosemeadura : M. Benz/Consmaq : 1420 -5500 l"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E910	Máquina Manual : Bosch : 1361 - esmerilhadeira de disco	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E911	Tripé-Sonda : Maquesonda : MACH 850 - Tripé-Sonda com motor	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E912	"Máquina Manual : Bosch : GBS 20-2 - furadeira elétrica delmpacto"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E914	Compactador Manual : Wacker : VP-2050 Y - placa vibratória c/ motor	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E916	Máquina Manual : Stihl : MS-381 - moto serra nº 8	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E917	"Máquina de Bancada : Franho : - C-6A universal de corte p/chapa"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E918	Máquina de Bancada : Harlo : VF-8 - prensa excêntrica	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E919	Máquina de Bancada : Cor Dob Ind. e Com. de Máquinas : GHP 2.5X2030mm - guilhotina	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E920	Máquina para Pintura : Elgimaq : H 16-3 - faixa a quente p/ mat. termop.	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E921	Fusor : Elgimaq : - 500 l	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E922	Martelete : Bosch : GBH 5-40 DCE - perfurador/ rompedor elétrico	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E923	Máquina Manual : Bosch : - lixadeira 1353-7"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E924	Equip. para Solda : Max Bantam : Bantam 250 Serralheiro - transformador solda elétr. 250 amp	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
E925	Aplicador de Material Termoplástico : Elgimaq : - por extrusão	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
F801	Bomba hidráulica alta pressão MAC	dia	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P	P
F802	Bomba eletr p/ injeção de nata MAC	dia	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P	P
F803	Macaco p/ protensão MAC 7	dia	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P	E
F804	Macaco p/ protensão MAC 12	dia	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P	E
F805	Macaco p/ protensão MAC 4	dia	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P	E
F807	Bomba hidr. alta pressão STUP	dia	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P	P
F808	Bomba eletr. injeção de nata STUP	dia	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P	P
F809	Macaco p/ protensão STUP	dia	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P

CÓDIGO EXTERNO	ITEM EXTERNO	UNIDADE DO ITEM EXTERNO	DF	GO	MS	MT	AC	AM	AP	PA	RO	RR	TO	AL	BA	CE	MA	PB	PE	PI	RN	SE	PR	RS	SC	ES	MG	RJ	SP
F810	Macaco p/ protensão STUP	dia	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P	P
F811	Macaco p/ protensão STUP	dia	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P
F812	Macaco p/ protensão STUP	dia	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P	P
F813	Macaco p/ prot. de tirante D=32mm	dia	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P	P
F814	Injeção de nata de cimento	m	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	P	I	I
F943	Terra Armada - moldes metálicos	cj	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z
M001	Gasolina	l	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M002	Óleo diesel	l	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M003	Óleo combustível 1A	l	P	P	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	P	P	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	P	P
M004	Álcool	l	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M005	Energia elétrica	kwh	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M101	Cimento asfáltico CAP 50/70	t	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z
M102	Cimento asfáltico CAP 30/45	t	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z
M103	Asfalto diluído CM-30	t	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z
M104	Emulsão asfáltica RR-1C	t	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z
M105	Emulsão asfáltica RR-2C	t	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z
M107	Emulsão asfáltica RM-1C	t	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z
M108	Emulsão asfáltica RM1C c/ polímero	t	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z
M109	Emulsão asfáltica RL-1C	t	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z
M110	Emulsão polim. p/ micro-rev. a frio	t	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z
M114	Betupen AR75	t	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	P	I	I
M118	Cap 50/70 - asfalto borracha	t	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z
M201	Cimento portland CP II-32(a granel)	kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M202	Cimento portland CP II-32 - sc	sc	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M203	Tubo de concr armado D=0,60m PA-1	m	P	P	P	IE	IE	IE	P	P	P	IE	IE	IE	P	P	P	P	IE	P	IE	IE	P	P	P	P	P	P	P
M204	Tubo de concr armado D=0,80m PA-1	m	P	P	P	P	P	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	P	P	P	P	IE	IE	P	P	P	P	IE	P	P
M205	Tubo de concr armado D=1,00m PA-1	m	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	P	P	P	P	IE	IE	P	P	P	P	IE	P	P
M206	Tubo de concr armado D=1,20m PA-1	m	P	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	P	P	P	P	P	P	IE	IE	IE	P	P	P	IE	P	P
M207	Tubo de concr armado D=1,50m PA-1	m	P	P	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	P	IE	P	P	P	P	IE	IE	IE	P	P	P	IE	P	P
M208	Tubo de concr armado D=0,60m PA-2	m	P	P	P	IE	IE	P	IE	P	IE	IE	IE	P	P	P	P	P	P	P	IE	IE	P	P	P	P	IE	P	P
M209	Tubo de concr armado D=0,80m PA-2	m	P	P	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	P	P	P	IE	IE	P	P	P	P	IE	P	P
M210	Tubo de concr armado D=1,00m PA-2	m	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	P	P	P	P	IE	IE	P	P	P	P	IE	P	P
M211	Tubo de concr armado D=1,20m PA-2	m	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	P	IE	P	P	P	P	P	P	IE	IE	IE	P	P	P	IE	P	P
M212	Tubo de concr armado D=1,50m PA-2	m	P	P	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	P	P	P	P	P	P	IE	IE	IE	P	P	P	IE	P	P
M213	Tubo de concr armado D=0,60m PA-3	m	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	P	IE	P	IE	IE	IE	P	P	P	IE	P	P
M214	Tubo de concr armado D=0,80m PA-3	m	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	P	P	P	IE	IE	IE	P	P	P	IE	P	P
M215	Tubo de concr armado D=1,00m PA-3	m	P	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	P	P	P	IE	IE	P	P	P	P	IE	P	P
M216	Tubo de concr armado D=1,20m PA-3	m	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	IE	P	P	IE	IE	IE	P	P	P	IE	P	P
M217	Tubo de concr armado D=1,50m PA-3	m	P	P	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	P	P	P	IE	IE	IE	P	P	P	IE	P	P
M218	Tubo de concr armado D=0,60m PA-4	m	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	IE	P	P	IE	IE	IE	P	P	P	IE	P	P
M219	Tubo de concr armado D=0,80m PA-4	m	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	P	P	P	IE	IE	IE	P	P	IE	IE	P	P
M220	Tubo de concr armado D=1,00m PA-4	m	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	P	IE	IE	P	P
M221	Tubo de concr armado D=1,20m PA-4	m	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	IE	P	IE	IE	IE	IE	P	P	P	P	P	P
M222	Tubo de concr armado D=1,50m PA-4	m	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	P	P	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	P	P	P
M307	Cordoalha CP-190 RB D=12,7mm	kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M319	Arame recozido nº. 18	kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M320	Pregos de ferro 18x30	kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M321	Arame farpado nº. 16 galv. Simples	rl	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M322	Grampo para cerca galvanizado 1 x 9	kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M324	Pórtico metálico (15 a 17m de vão)	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M325	Trilho metálico TR-37 (usado)	kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M326	Série de brocas S-12 D=22 mm	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M328	Luva de emenda D=32mm	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M330	Calha met. semicircular D=40 cm	m	P	IE	P	P	P	IE	IE	P	P	IE	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M331	Paraf. fixação calha met. (1/2"x1")	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M332	Parafuso 1/2" x 3" com porca	kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M334	Paraf. zinc. c/ fenda 1 1/2"x3/16"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M335	Paraf. zincado francês 4" x 5/16"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M338	Tubo de ferro galvanizado D=3/4"	pç	IE	IE	IE	IE	P	P	IE	IE	P	IE	P	P	P	P	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	P	IE	P	P	P	P
M339	Cantoneira ferro 2 1/2"x2 1/2"x3/8"	kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M340	Tampão de ferro fundido	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M341	Defensa met. maleável simples	mod	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M342	Defensa met. maleável dupla	mod	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M343	Defensa met. semi-maleável simples	mod	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M344	Defensa met. semi-maleável dupla	mod	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M345	Chapa de aço n. 28 fina galvanizada	kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M346	Chapa de aço n. 16 (tratada)	m2	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M347	Dente p/ fresadora W-1000 L	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M348	Porta dente p/ fresadora W-1000 L	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M349	Dente p/ fresadora W-1900	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M350	Porta dente p/ fresadora W-1900	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M351	Estrut. (tunnel liner) D=1,6m galv.	m	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M352	Estrut. (tunnel liner) D=2,0m galv.	m	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M353	Estrut. (tunnel liner) D=1,6m epoxy	m	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M354	Estrut. (tunnel liner) D=2,0m epoxy	m	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M355	Chapa mult. D=1,60 m rev. galv.	m	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M356	Chapa mult. D=2,00 m rev. galv.	m	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M357	Chapa mult. D=1,60 m rev. Epoxy	m	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M358	Chapa mult. D=2,00 m rev. epoxy	m	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M359	Perfil " I " W 250mm X 17,9kg/m	kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M360	Bueiro chapa múlt. D=3,05m E=2,70mm	m	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M361	Estrut.(tunnel liner) D=1,2m galv.	m	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M362	Estrut. (tunnel liner) D=1,2m epoxy	m	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M363	Bloco de desgaste p/ recicladoras	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M364	Porta dentes p/recicladoras	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M365	Dente de corte (W6/22) p/ reciclad.	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M366	Dente de Corte (W7/22) p/ reciclad.	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M370	Bainha metálica galvanizada diam. int.=45mm MAC	m	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P
M371	Bainha metálica galvanizada diam. int.=60mm MAC	m	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P
M372	Bainha metálica galvanizada diam. int.=55mm MAC	m	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P
M373	Bainha metálica galvanizada diam. int.=70mm MAC	m	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P
M374	Ancoragem p/ cabo 4V D=1/2" MAC	cj	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M375	Ancoragem p/ cabo 6V D=1/2" MAC	cj	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M376	Ancoragem p/ cabo 7V D=1/2" MAC	cj	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M377	Ancoragem p/ cabo 12V D=1/2" MAC	cj	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M378	Apoio do porta dente frezad. W-1900	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M380	Bainha metálica D=45mm STUP	m	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M381	Bainha metálica D=60mm STUP	m	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M382	Bainha metálica D=55mm STUP	m	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M383	Bainha metálica D=70mm STUP	m	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M384	Ancoragem p/ cabo 4V D=1/2" STUP	cj	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M385	Ancoragem p/ cabo 6V D=1/2" STUP	cj	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M386	Ancoragem p/ cabo 7V D=1/2" STUP	cj	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M387	Ancoragem p/ cabo 12V D=1/2" STUP	cj	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M390	Porca de ancoragem D=32mm	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M391	Contra porca h=35mm D=32mm	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M392	Aço ST 85/105 D=32mm	m	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M393	Placa de ancoragem - 200x200x38mm	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M394	Bainha metálica D=40mm	m	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P
M401	Pontaletes D=15 cm (tronco p/ esc.)	m	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	P	P	IE	IE	IE	P	P
M402	Pontaletes D=20 cm (tronco p/ esc.)	m	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	P	P
M403	Mourão madeira H=2,10 m D=0,10 m	un	P	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	P
M404	Mourão madeira H=2,20 m D=0,15 m	un	P	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	P	IE	IE	IE	IE	P
M405	Ripas de 2,5 cm x 5,0 cm	m	IE	P	P	P	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	P	IE	P	P	P	IE	P	P	P	P	P	IE	P	P	P
M406	Caibros de 7,5 cm x 7,5 cm	m	IE	P	P	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	P	IE	P	IE	P
M407	Tábua de 1ª 2,5 cm x 15,0 cm	m	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M408	Tábua de 3ª 2,5 cm x 30,0 cm	m	IE	P	P	IE	P	P	IE	P	P	IE	P	P	P	IE	P	P	P	IE	IE	P	IE	P	P	IE	IE	P	P
M410	Compensado resinado de 17 mm	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M411	Compensado plastificado de 17 mm	un	P	P	P	P	I	I	I	P	I	I	I	P	P	I	P	P	P	P	P	P	P	P	P	I	P	P	P
M412	Gastalho 10 x 2,0 cm	m	IE	P	P	IE	P	P	IE	P	P	IE	P	P	P	IE	P	P	P	P	IE	P	IE	P	P	IE	IE	P	P

CÓDIGO EXTERNO	ITEM EXTERNO	UNIDADE DO ITEM EXTERNO	DF	GO	MS	MT	AC	AM	AP	PA	RO	RR	TO	AL	BA	CE	MA	PB	PE	PI	RN	SE	PR	RS	SC	ES	MG	RJ	SP
M413	Gastalho 10 x 2,5 cm	m	IE	P	P	IE	P	P	IE	P	P	IE	P	P	P	IE	P	P	P	P	IE	P	IE	P	P	IE	IE	P	P
M414	Pranchão 7,5 x 30,0 cm	m	P	P	P	P	P	P	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	P	P	IE	IE	IE	P	P	P	P	P	IE	P	IE	P
M415	Tábua 2,5 x 22,5 cm	m	IE	P	P	IE	P	P	IE	P	P	IE	P	P	P	IE	P	P	P	P	IE	P	IE	P	P	IE	IE	P	P
M417	Suporte Ecol. sinaliz. quadrado 8cm	m	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	P	P
M418	Suporte Ecol. sinaliz. D=6,5cm	m	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M501	Dinamite a 60% (gelatina especial)	kg	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	P	P	P
M503	Espoleta comum n. 8	un	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	P	IE	IE	P	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	P	IE	IE	IE	P
M505	Cordel detonante NP 10	m	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	P	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	P	IE	P	P	P
M507	Retardador de cordel	un	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	P	IE	IE	P	P	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	P	P	IE	P	P	P
M508	Estopim	m	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	P	IE	IE	P	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P
M601	Tinta refletiva acrílica p/ 2 anos	ba	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	P	IE	IE	IE	P
M602	Adubo NPK (4.14.8)	kg	IE	P	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	P	P
M603	Inseticida	l	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M604	Aditivo plastiment BV-40	tam	IE	P	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	IE	IE	IE	P	P
M605	Cola para tubo PVC	tb	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M606	Tinta anti-corrosiva	ba	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M607	Óleo de linhaça	tam	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	P	I	I	I	P	P
M608	Detergente	ba	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	P	P
M609	Tinta esmalte sintético semi-fosco	ba	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M611	Redutor tipo 2002 prim. Qualidade	ba	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M612	Lixa para ferro n. 100	un	I	I	I	I	I	I	I	I	P	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	P	P
M613	Tinta a base de resina alquídica	ba	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M614	Tinta base res. acrílica emul. Agua	ba	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P
M615	Microesferas PRE-MIX	kg	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M616	Microesferas DROP-ON	kg	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	P	IE	IE	IE	P
M617	Massa termoplástica para extrusão	sc	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	IE	IE	IE	IE	P
M618	Massa termoplástica para aspersão	sc	P	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	P	IE	IE	P	P	P
M619	Cola poliester	kg	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	P	IE	IE	IE	P
M620	Protetor de cura do concreto	tam	IE	P	IE	IE	IE	P	P	IE	IE	P	IE	IE	P	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	IE	IE	P	P	P
M621	Desmoldante	tam	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P
M622	Interplast N	sc	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	P
M623	Gás propano	kg	IE	IE	P	P	IE	IE	IE	P	P	P	P	P	P	IE	IE	IE	P	IE	IE	P	P	P	IE	IE	P	P	P
M624	Tinta para pré-marcação	ba	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P
M625	Acetileno	kg	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	P	P
M630	Termoplástico pré-formado	m2	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P
M700	Tijolo comum (5,5x10x20) cm	mlh	P	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	P	P	P
M702	Cal hidratada	sc	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	P	P
M703	Tijolo 20 x 30 cm	mlh	P	P	I	P	I	I	P	P	I	I	P	I	I	I	I	I	I	I	I	I	P	P	P	P	P	P	P
M704	Areia lavada	m3	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M705	Pó de pedra	m3	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M709	Brita corrida	m3	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M710	Pedra de mão	m3	IE	P	P	IE	IE	P	IE	P	P	P	P	P	P	IE	P	IE	P	IE	IE	P	P	P	P	P	P	P	P
M715	Pó calcário dolomítico	kg	P	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	P
M801	Mourão de concreto curvo p/cercas	un	I	P	I	I	I	I	I	P	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	P	I	I	I	I	P
M802	Mourão de concreto reto p/cercas	un	P	P	IE	P	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	P
M901	Aparelho de apoio neoprene fretado	dm3	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P
M902	Tubo de PVC D=75 mm	vr	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M903	Geotêxtil não tecido agulhado RT-09	m2	P	P	IE	P	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	P	P	P	IE	P	P	P	P	P	P	P
M904	Geotêxtil não tecido agulhado RT-14	m2	P	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P	P	P	IE	P	P	P	P	P	P	P
M905	Filler	kg	P	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	P
M906	Sementes p/ hidrossemeadura	kg	P	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	P	P
M907	Adubo Orgânico	t	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	P	P	P
M908	Eletrodo p/ solda eletr. OK 46.00	kg	I	I	P	I	I	P	I	I	I	I	P	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	P	P	P	P	P	P
M909	Tubo de PVC perfurado D=50 mm	vr	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M910	Tubo de PVC rígido D=50 mm	vr	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M911	Tubo de PVC D=100 mm	vr	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M912	Tubo dreno PEAD espiralado D=80mm	rls	E	E	E	P	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P
M913	Tubo dreno PEAD espiralado D=100mm	rls	E	E	E	P	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P
M914	Tubo dreno PEAD espiralado D= 170mm	br	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P
M915	Tubo dreno PEAD espiralado D= 230mm	br	E	E	E	P	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P
M920	Meio tubo de concreto D=40 cm	m	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P
M921	Gabião caixa 2X1X0,50m ZN/AL	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M922	Gabião caixa 2X1X1m ZN/AL	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M923	Gabião caixa 2X1X1m ZN/AL+PVC	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M924	Gabião caixa 2X1X0,50m ZN/AL+PVC	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M925	Gabião saco ZN/AL+PVC	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M926	Gabião colchão ZN/AL+PVC 4X2X0,23m	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M927	Gabião colchão ZN/AL+PVC 4X2X0,30m	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M935	Terra arm. ECE - greide 0<h<6m	m2	P	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	P	P	P
M936	Terra arm. ECE - greide 6<h<9m	m2	P	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	P	P	P
M937	Terra arm. ECE - greide 9<h<12m	m2	P	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	P	P	P
M938	Terra arm. ECE- pé talude 0<h<6m	m2	P	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	P	P	P
M939	Terra arm. ECE- pé talude 6<h<9m	m2	P	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	P	P	P
M940	Terra arm. ECE- pé talude 9<h<12m	m2	P	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	P	P	P
M941	Terra arm. ECE-enc. portante 0<h<6m	m2	P	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	P	P	P
M942	Terra arm. ECE-enc. portante 6<h<9m	m2	P	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	P	E	E	E	P	P	P
M945	Haste para perfuratriz de esteira	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M946	Luva para perfuratriz de esteira	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M947	Punho para perfuratriz de esteira	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M948	Coroa para perfuratriz de esteira	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M949	Disco diam. serra asfalto SD8-034	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M950	Coroa de diamante linha NX	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M951	Calibrador de diamante linha NX	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M952	Mola comum linha NX	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M953	Barrilete simples linha NX	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M954	Haste paredes paraleleas c/ niples	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M955	Coroa de widia linha NX	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M956	Sapata de widia linha NX	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M957	Revestimento c/ conector linha NX	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M958	Calibrador de widia simples linh NX	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M960	Fio de nylon n. 040	rl	IE	IE	IE	IE	P	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	IE	P	P
M961	Geocomposto Drenante Vertical	m2	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
M962	Dreno Fibroquímico (geodreno)	m	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	P
M963	Tela p/ cont. de erosão superficial	m2	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M968	Coroa p/ perfuratriz 4"	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M969	Película refletiva lentes expostas	m2	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
M970	Película refletiva lentes inclusas	m2	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P
M972	Tacha refletiva monodirecional	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M973	Tacha refletiva bidirecional	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M974	Tachão refletivo monodirecional	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M975	Tachão refletivo bidirecional	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M976	Baguete limitador de polietileno - m	m	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	P	P
M977	Selante asfáltico polimerizado	l	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
M980	Indenização de jazida	m3	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z
M982	Isopor de 5cm de espessura	m2	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	P	I	P	I	I	P	P
M983	Disco diam. p/ máq. de disco 6kW	un	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M985	Tubo plástico para purgadores	m	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
M986	Tacha Refl. vidro temp. 180º brca	un	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P
M987	Tacha Refl. vidro temp. 360º brca	un	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P
M988	Tacha Refl. vidro temp. 360º amarel	un	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P
T000	Salário Mínimo	mês	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
T301	Motorista de veículo leve	mês	P	P	P	E	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	E	P	P	P	P	P	P	E	E	E	P	P
T302	Motorista de caminhão	mês	P	P	P	E	P	P	P	P	E	P	P	P	P	P	P	E	P	P	P	P	P	P	E	E	E	P	E
T303	Motorista de veículo especial	mês	P	P	P	E	P	P	P	P	E	P	P	P	P	P	P	E	P	E	P	P	P	P	E	E	E	P	E
T311	Operador de equipamento leve 1	mês	P	P	P	E	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	E	P	P	P	P	P	P	P	P	P
T312	Operador de equipamento leve 2	mês	P	P	P	E	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
T313	Operador de equip. pesado	mês	P	P	P	E	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	E	P	E	P	P	P	P	E	P	E	P	E
T314	Operador de equip. especial	mês	P	P	P	E	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	E	P	E	P	P	P	P	E	P	E	P	E
T401	Pré-marcador	mês	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
T501	Encarregado de turma	mês	P	P	P	P	P	P	P	E	E	P	P	P	P	P	P	E	P	P	P	E	P	P	P	E	P	E	P	E

SICRO 2 - Ref. Julho 2016

Relatório de Itens (Preços Imputados, Extrapolados e Pesquisados)

CÓDIGO EXTERNO	ITEM EXTERNO	UNIDADE DO ITEM EXTERNO	DF	GO	MS	MT	AC	AM	AP	PA	RO	RR	TO	AL	BA	CE	MA	PB	PE	PI	RN	SE	PR	RS	SC	ES	MG	RJ	SP
T511	Encarreg. de pavimentação	mês	P	P	P	E	P	P	E	E	E	P	E	P	P	P	E	E	P	P	E	P	P	P	E	E	E	P	E
T512	Encarregado de britagem	mês	P	P	P	E	P	P	E	E	E	P	E	P	P	P	E	E	P	P	E	P	P	P	E	E	E	P	E
T601	Blaster	mês	P	E	P	E	E	E	E	E	E	P	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P	E	E	E	E	E	E
T602	Montador	mês	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
T603	Carpinteiro	mês	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
T604	Pedreiro	mês	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
T605	Armador	mês	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
T606	Ferreiro	mês	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
T607	Pintor	mês	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
T608	Soldador	mês	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
T609	Jardineiro	mês	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
T610	Serralheiro	mês	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
T701	Servente	mês	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
T702	Ajudante	mês	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
T801	Perfurador de tubulão	mês	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P

LEGENDA			
Extrapolado	E	743	5,56%
Preço	P	10649	79,68%
Imputado	I	369	2,76%
* Equivalente Imputado	IE	1280	9,58%
Zerado	Z	324	2,42%
TOTAL		**13365**	**100,00%**

OBS: Os salários referentes a mão de obra refletem os pisos salariais de Convenções Coletivas de Trabalho.

* Corresponde aos itens Equivalentes ao Novo SICRO que tiveram seus preços extrapolados.

Preço (P) – Preço obtido por meio de coleta em campo ou derivado deste de forma direta, como é o caso, atualmente: (i) da mão de obra, que deriva dos Acordos e/ou Convenções Coletivas; e (ii) dos equipamentos, componentes e/ou insumos que derivam da Metodologia de Estimativa de Frete, uma vez que estes refletem, diretamente, o preço coletado na Unidade da Federação do fabricante, sendo apenas acrescida a "parcela-frete";

Extrapolado (E) – Preços obtidos por meio da aplicação da metodologia padrão de extrapolação através do fator "k", acordada entre a FGV/IBRE e o DNIT.

Imputado (I) – Preço obtido através de outras metodologias ou obtido por meio de tratamento estatístico, este último é aplicado quando os dados coletados em campo apresentam comportamentos atípicos. Uma vez identificados estes casos, é iniciado processo de confirmação de tendência de mercado, novos mapeamentos e/ou novas coletas de preço.

Imputado Equivalente (IE) – Preço de item equivalente ao Novo SICRO e que, por isso, tem seu tratamento realizado na base do novo sistema e, posteriormente, incluído no sistema do SICRO 2.

Zerado (Z) – Item para o qual não é divulgado valor na Pesquisa de Preços Referenciais. Todos os itens zerados são justificados no Relatório de Ocorrência que segue anexo à Pesquisa.