



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 047/2017

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 067/2017

PREGÃO Nº 058/2017/SRP/SEMIT

No dia 04 de Agosto de 2017, a Prefeitura Municipal de Santana do Araguaia - PA, através da Secretaria Municipal de Infraestrutura e Transportes, inscrito no CNPJ (MF) sob o n.º 05.832.977/0001-99, com sede na av. Gilberto Carvellhi, S/Nº - Praça dos Três Poderes, Centro em Santana do Araguaia - Pará, representado neste ato pelo Prefeito Municipal do Município de Santana do Araguaia - PA o Sr. José Rodrigues de Miranda, portador do CPF nº 310.451.031-87, residente na RD PA 150 LOTEAMENTO SÃO JOAQUIM - Santana do Araguaia - PA, considerando o julgamento do Pregão Presencial nº 058/2017/SRP/SEMIT, para registro de preços, visando contratação de empresa para o objeto licitado, RESOLVE registrar os preços ofertado pela empresa beneficiária da Ata CASTRO E ALVES ATACADISTA LTDA - ME, inscrita no CNPJ (MF) sob o nº 15.359.830/0001-87, estabelecida à Av. H s/n Lt 05 qd. 99, Cidade Jardim, Parauapebas - PA, CEP 68515-000, neste ato representada pelo Sr. JOSE CRUZ DE OLIVEIRA JUNIOR, residente na AV. MARIA RIBEIRO Nº 255, CENTRO, Redenção do Pará-PA, CEP 68550-000, portador do CPF 887.778.472-53, de acordo com a classificação por ela alcançada e nas quantidades cotadas, atendendo as condições previstas no Edital e anexos, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no vigente Decreto que regulamenta o Sistema de Registro de Preços previsto no Art. 15 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, Decreto Municipal nº1.009 de 19 de Janeiro de 2017, e das demais normas legais aplicáveis, e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO: A presente licitação tem como objetivo Registro de Preços, visando contratação de empresa para futura e eventual aquisição de Filtros, óleo lubrificante e Peças para máquina e tratores para suprir as necessidades da Secretaria Municipal de Infraestrutura Transporte e Agricultura.

2. DOS PREÇOS E QUANTITATIVOS: Os preços registrados e as quantidades máximas a serem contratados por meio de contratos derivados desta Ata de Registro de Preços, previstos na legislação vigente, são os que seguem:

Empresa: CASTRO E ALVES ATACADISTA LTDA - ME; C.N.P.J. nº 15.359.830/0001-87, estabelecida à Av. H s/n Lt 05 qd. 99, Cidade Jardim, Parauapebas PA, (94) 99188-3437, representada neste ato pelo Sr(a). JOSE CRUZ DE OLIVEIRA JUNIOR, C.P.F. nº 887.778.472-53.

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00001	FILTRO DE AR AS 830 - Marca.: mann	UNIDADE	3.00	80,000	240,00
00002	FILTRO DE AR AP 9834 - Marca.: mann	UNIDADE	3.00	115,000	345,00
00003	FILTRO DE AR AS 810 - Marca.: mann	UNIDADE	3.00	63,000	189,00
00004	FILTRO DE AR ARS 9839 - Marca.: mann	UNIDADE	20.00	145,000	2.900,00
00005	FILTRO DE AR ASR 839 - Marca.: mann	UNIDADE	20.00	90,000	1.800,00
00006	FILTRO DE AR ARS 2868 - Marca.: mann	UNIDADE	3.00	50,000	150,00
00007	FILTRO DE AR AP 2888 - Marca.: mann	UNIDADE	3.00	80,000	240,00
00008	FILTRO DE AR ASP 868 - Marca.: mann	UNIDADE	3.00	65,000	195,00
00009	FILTRO DE AR ARS 6091 - Marca.: mann	UNIDADE	2.00	32,000	64,00
00010	FILTRO DE AR L200 TRITON - Marca.: mann	UNIDADE	2.00	60,000	120,00
00011	FILTRO DE AR AF-25452 FOTON LG 200 - Marca.: mann	UNIDADE	10.00	140,000	1.400,00
00012	FILTRO DE AR UARS 8889-P - Marca.: mann	UNIDADE	3.00	72,000	216,00
00014	FILTRO DE COMBUSTIVEL BOSCH-1L - Marca.: bosch	UNIDADE	10.00	22,000	220,00
00015	FILTRO COMBUSTIVEL BOSCH 500ML - Marca.: bosch	UNIDADE	20.00	18,000	360,00
	FILTRO COMBUSTIVEL BOSCH 500 ML ATENDENDO NORMAS DO INMETRO NA FABRICAÇÃO.				
00016	FILTRO DIESEL PSC 491 - Marca.: mann	UNIDADE	18.00	70,000	1.260,00



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

00017	FILTRO HIDRAULICO PHS 346 - Marca.: mann	UNIDADE	10.00	22,000	220,00
00018	FILTRO LUBRIFICANTE PSD 530/1 - Marca.: mann	UNIDADE	10.00	70,000	700,00
00019	FILTRO DE PSD 460/1 - Marca.: mann	UNIDADE	16.00	65,000	1.040,00
00020	FILTRO PSC 73/1 - Marca.: mann	UNIDADE	10.00	28,000	280,00
00021	FILTRO PSL 408 - Marca.: mann	UNIDADE	8.00	45,000	360,00
00022	FILTRO LUBRIFICANTE PSL 339 - Marca.: mann	UNIDADE	18.00	65,000	1.170,00
00023	FILTRO LUBRIFICANTE PSL 280 - Marca.: mann	UNIDADE	20.00	55,000	1.100,00
00024	FILTRO LUBRIFICANTE PSL 560 - Marca.: mann	UNIDADE	5.00	28,000	140,00
	FILTRO LUBRIFICANTE PSL 560 ATENDENDO NORMAS DO INMETRO NA FABRICAÇÃO.				
00025	FILTRO LUBRIFICANTE PSC 72/2 - Marca.: mann	UNIDADE	30.00	28,000	840,00
00026	FILTRO LUBRIFICANTE PSL 962 - Marca.: mann	UNIDADE	16.00	55,000	880,00
00027	FILTRO LUBRIFICANTE PSL 123 - Marca.: mann	UNIDADE	5.00	35,000	175,00
00028	FILTRO COMBUSTIVEL PSC 998 - Marca.: mann	UNIDADE	4.00	55,000	220,00
00029	FILTRO PSC 411 - Marca.: mann	UNIDADE	15.00	55,000	825,00
00030	FILTRO PSL 300 - Marca.: mann	UNIDADE	15.00	90,000	1.350,00
00031	FILTRO LUBRIFICANTE PSD 964 - Marca.: mann	UNIDADE	10.00	42,000	420,00
00032	FILTRO PSC 410 - Marca.: mann	UNIDADE	15.00	65,000	975,00
00033	FILTRO PSD 970-1 - Marca.: mann	UNIDADE	20.00	50,000	1.000,00
00034	FILTRO PSL 900 - Marca.: mann	UNIDADE	6.00	45,000	270,00
00035	FILTRO COMBUSTIVEL PC2-255 - Marca.: mann	UNIDADE	10.00	30,000	300,00
00036	FILTRO LUBRIFICANTE PSL 338 - Marca.: mann	UNIDADE	6.00	75,000	450,00
00037	FILTRO LUBRIFICANTE PSC 496 - Marca.: mann	UNIDADE	10.00	75,000	750,00
00038	FILTRO COMBUSTIVEL FF 5612 FOTON - Marca.: mann	UNIDADE	10.00	100,000	1.000,00
00039	FILTRO DIESEL FF 5327 FOTON - Marca.: mann	UNIDADE	10.00	90,000	900,00
00040	FILTRO LUBRIFICANTE 9009 RETRO FL 468 - Marca.: mann	UNIDADE	5.00	120,000	600,00
00041	FILTRO LUBRIFICANTE PSL 283 - Marca.: mann	UNIDADE	8.00	100,000	800,00
00042	FILTRO TRASMISSÃO BT 9422 - Marca.: mann	UNIDADE	3.00	150,000	450,00
00043	FILTRO HIDRAULICO PH 660 - Marca.: mann	UNIDADE	3.00	60,000	180,00
00044	FILTRO LUBRIFICANTE HU-947/2XVOLKS 2480 - Marca.: mann	UNIDADE	4.00	60,000	240,00
00045	FILTRO COMBUSTIVEL R120LI 10VOLKS 24280 - Marca.: mann	UNIDADE	4.00	90,000	360,00
00046	FILTRO LUBRIFICANTE OC324 RETRO - Marca.: mann	UNIDADE	3.00	49,000	147,00
00047	GRAXA P/CHASSI BALDE 20KG - Marca.: lubrax	BALDE	10.00	270,000	2.700,00
00048	GRAXA PARA CHASSIS, CONDICIONADOS EM BALDES DE 20 Kg				
	GRAXA P/ROLAMENTO - Marca.: lubrax	BALDE	15.00	270,000	4.050,00
	GRAXA lubrificante multifuncional de sabão de lítio e cálcio, para lubrificação de rolamentos dos cubos das rodas e de aplicação em sistemas de lubrificação automáticas de tratores, máquinas agrícolas e máquinas de movimentação de terras, balde contendo 20 kg				
00049	ÓLEO 140 BALDE 20 LT - Marca.: lubrax	UNIDADE	10.00	250,000	2.500,00
	ÓLEO 140 BALDE 20 LT; CONFORME NORMA REGULAMENTADORA ANP.				
00050	ÓLEO 20W 50 1LT - Marca.: lubrax	UNIDADE	50.00	23,000	1.150,00
	ÓLEO 20W 50 1LT; CONFORME NORMA REGULAMENTADORA ANP.				
00051	FILTRO DE AR UA 2220 - Marca.: lubrax	UNIDADE	3.00	155,000	465,00
00052	ÓLEO 68 BALDE 20LT - Marca.: lubrax	BALDE	70.00	190,000	13.300,00
	ÓLEO 68BALDE 20 LT; CONFORME NORMA REGULAMENTADORA ANP E INMETRO.				
00053	ÓLEO 90 BALDE 20 LT - Marca.: lubrax	UNIDADE	15.00	250,000	3.750,00
	ÓLEO 90 BALDE 20 LT; CONFORME NORMA REGULAMENTADORA ANP E INMETRO.				
00054	ÓLEO ATF P/DIREÇÃO E TRANS. TAMBOR 1 LT - Marca.: lubrax	UNIDADE	30.00	18,000	540,00
	ÓLEO ATF P/DIREÇÃO E TRANS.TAMBOR 1 LT; CONFORME NORMA REGULAMENTADORA ANP E INMETRO.				
00055	ÓLEO 15W 40 20 LT - Marca.: lubrax	UNIDADE	70.00	260,000	18.200,00
	ÓLEO 15W 40 BALDE 20LT, CONFORME NORMA REGULAMENTADORA ANP E INMETRO.				
00056	ÓLEO DESENGRIPANTE 300 ML - Marca.: withlube	UNIDADE	50.00	14,000	700,00
	OLEO LUBRIFICANTE EM SPRAY, BASE SINTETICA BIODEGRADAVEL, COM FORMULAÇÃO EXCLUSIVA,-: ATUA COMO LUBRIFICANTE, DESENGRIPANTE E ANTI FERRUGEM, ACONDICIONADOS EM EMBALAGENS DE 300 ML/209 G.				
00057	ÓLEO LUBRIFICANTE W.B.F100 20LT - Marca.: lubrax	BALDE	30.00	250,000	7.500,00
	O WBF 100 e um oleo para transmissao com viscosidade sae 80w e especificação api gl-4. Sendo unico produto recomendado e usado pela agco, fabricante dos produtos massey-ferguson. Tem um forte pacote de aditivos e combina oleos basicos de qualidade protegendo contra ferrugem, desgaste, corrosao, oxidacao dando uma vida util maior ao seu equipamento. Estavel ao cisalhamento mesmo em condições severas.				
00058	ÓLEO FREIO DOT 4 500ML - Marca.: bosch	UNIDADE	50.00	22,000	1.100,00
	OLEO DE FREIO DOT4. FLUIDO 100% SINTÉTICO PARA FREIOS A DISCO E TAMBOR E ABS DOS VEÍCULOS LEVES E PESADOS, NACIONAIS E IMPORTADOS DE ÚLTIMA GERAÇÃO. ATENDE A ESPECIFICAÇÃO. FRASCO DE 500ML				



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

00059	OLEO FREIO DOT3 500ML - Marca.: bosch	UNIDADE	50.00	20,000	1.000,00
	ÓLEO DE FREIO DOT 3. FLUIDO 100% SINTÉTICO PARA FREIOS A DISCO E TAMBOR E ABS DOS VEÍCULOS LEVES E PESADOS, NACIONAIS E IMPORTADOS DE ÚLTIMA GERAÇÃO. ATENDE A ESPECIFICAÇÃO. FRASCO DE 500ML				
00060	ÓLEO 2 TEMPO 500 ML - Marca.: lubrax	UNIDADE	500.00	10,000	5.000,00
	ÓLEO 2 TEMPO 500 ML; CONFORME NORMA REGULAMENTADORA ANP.				
00062	FILTRO DE AR AP 4440 - Marca.: mann	UNIDADE	5.00	150,000	750,00
	Filtro de ar do motor, aplicação em colhedora marca/modelo: JD SLC 6300. Referência: Tecfil AP 4440, podendo ser aceita outra marca e modelo de igual qualidade ou superior. Estar acondicionada em embalagem original do fabricante.				
00063	alicate de corte diagonal - Marca.: gedore	PEÇA	7.00	48,000	336,00
	Alicate corte diagonal, medindo 6" (160 mm), fabricado em aço cromo vanádio temperado, Arestas de corte com ajuste preciso, temperadas por indução, cabo anti-deslizante com abas protetoras para maior conforto e segurança, cabo com isolamento de até 1000V, maior resistência, produto de acordo com a norma ABNT - NBR 9699.				
00064	alicate pressão - Marca.: gedore	PEÇA	6.00	35,000	210,00
	ALICATE pressão medida total de 10 polegada (224 mm), abertura máxima da boca 1.1/8" (28 mm), fabricado em aço cromo vanádio, acabamento niquelado e cromado				
00065	ANEL BOMBA HIDRÁULICA 12B - Marca.: top flex	PEÇA	10.00	9,000	90,00
	ANEL bomba hidráulica 12B modelo pá carregadeira				
00066	ARALDITE ORBIEPOXI 10 MIN 2X20G - Marca.: tek bond	UNIDADE	40.00	10,000	400,00
	ARALDITE adesivo bicomponente à base de resina epóxi, com alto poder de adesão para colar pequenas superfícies de materiais lisos, porosos ou irregulares, embalagem composto por 2 tubos de 20 gramas				
00067	ARCO DE SERRA REGULÁVEL - Marca.: estarret	UNIDADE	6.00	35,000	210,00
	ARCO DE SERRA tamanho 12", acabamento cromado, cabo ergonômico injetado em polipropileno, permite o uso de lâminas de 10" e 12", comprimento de 437 mm, largura 24 mm, altura 128 mm				
00068	ARRUELA LISA 14 MM - Marca.: jomarca	PEÇA	100.00	0,500	50,00
	ARRUELA lisa 14 mm, fabricada em alumínio				
00069	ARRUELA DE PRESSÃO 1" - Marca.: jomarca	PEÇA	160.00	0,800	128,00
	ARRUELA de pressão, diâmetro do furo de 1 polegada, fabricada em ferro zincado				
00070	ARRUELA DE PRESSÃO 1/2 - Marca.: jomarca	PEÇA	200.00	0,500	100,00
	ARRUELA de pressão leve, 1/2 polegada, fabricada em aço inox, dimensões 12,85 mm x 22,07 mm x 3,17 mm, acabamento passivado				
00071	ARRUELA DE PRESSÃO 1/4 - Marca.: jomarca	PEÇA	200.00	0,300	60,00
	ARRUELA de pressão leve, 1/4 polegada, fabricada em aço carbono, acabamento zincado branco, diâmetro interno 6,48 mm, diâmetro externo 11,23 mm, espessura 1,50 mm				
00072	arruela de pressão 3/4 - Marca.: jomarca	PEÇA	200.00	0,800	160,00
	ARRUELA de pressão leve, fabricada em aço carbono, acabamento polido, diâmetro da arruela 3/4 polegada				
00073	ARRUELA DE PRESSÃO 5/16 - Marca.: jomarca	PEÇA	200.00	0,350	70,00
	ARRUELA de pressão leve, 5/16 polegada, fabricada em aço carbono, acabamento zincado, diâmetro interno mín 8,10 mm, diâmetro externo máx. 13,55 mm, espessura mín. 1,5 mm				
00074	ARRUELA LISA 1/2 - Marca.: jomarca	PEÇA	400.00	0,450	180,00
	ARRUELA lisa, 1/2 polegada, fabricada em aço inoxidável, acabamento passivado, diâmetro interno mín. 13,36 mm, diâmetro externo 26,50 a 27,73 mm, espessura mín-máx 1,90 a 2,20mm				
00075	ARRUELA LISA 1/4 - Marca.: jomarca	PEÇA	400.00	0,190	76,00
	ARRUELA lisa, fabricada em aço baixo carbono, tipo aba larga, acabamento zincado, diâmetro interno 1/4 (6,3 mm), diâmetro externo 18 mm, espessura 1,10 mm				
00076	ARRUELA LISA 20 MM - Marca.: jomarca	PEÇA	400.00	0,900	360,00
	ARRUELA lisa, fabricada em aço, acabamento zincado, espessura de 20 mm, Norma DIN 125, diâmetro interno 21mm, diâmetro externo 37 mm, espessura 3 mm				
00077	ARRUELA LISA 3/4 - Marca.: jomarca	PEÇA	600.00	0,900	540,00
	ARRUELA lisa, fabricada em aço carbono, acabamento zincado, diâmetro do furo da arruela 3/4 polegada, Norma ANSI: B-27.2				
00078	ARRUELA LISA 5/16 - Marca.: jomarca	PEÇA	400.00	0,800	320,00
	ARRUELA lisa, 5/16 polegada, fabricada em aço carbono, acabamento zincado branco, diâmetro interno (mín-máx) 8,60-8,80 mm, diâmetro externo (mín-máx) 20,00 mm, espessura (mín-máx) 1,10 mm				



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

00079	ARRUELA LISA 5/8 - Marca.: jomarca PEÇA ARRUELA lisa, fabricado em aço baixo carbono, acabamento polido zincado, diâmetros interno 17,00 mm, externo 33,50 mm, espessura 2,50 mm, diâmetro do furo da arruela 5/8"	400.00	0,800	320,00
00080	ARRUELA LISA 7/8 - Marca.: jomarca PEÇA ARRUELA lisa, diâmetro do furo de 7/8 polegada, fabricada em aço carbono, acabamento zincado, diâmetro interno de 23,50 mm, diâmetro externo 50,00 mm, espessura 2,50 mm	200.00	1,200	240,00
00083	ARRUELA DE PRESSÃO 7/8 - Marca.: jomarca PEÇA ARRUELA de pressão, 7/8 polegada, fabricada em aço carbono, acabamento zincado branco, diâmetros interno 22,60 mm, externo 35,80 mm e espessura 5,1 mm	200.00	1,500	300,00
00084	ARRUELA DE PRESSÃO M10 - Marca.: jomarca PEÇA ARRUELA de pressão, diâmetro nominal M10, fabricada em aço carbono, acabamento zincado branco, diâmetros interno 10,20 mm, externo 18,10 e espessura 2,2 mm	200.00	0,450	90,00
00085	ARRUELA DE PRESSÃO M12 - Marca.: jomarca PEÇA ARRUELA de pressão, diâmetro nominal M12, fabricada em aço carbono, acabamento zincado branco, diâmetros interno 12,20 mm, externo 21,10 e espessura 2,5	200.00	0,450	90,00
00086	ARRUELA DE PRESSÃO M16 - Marca.: jomarca PEÇA ARRUELA de pressão, diâmetro nominal M16, fabricada em aço carbono, acabamento zincado branco, diâmetros interno 16,20 mm, externo 27,40 mm e espessura 3,5	200.00	0,450	90,00
00087	ARRUELA DE VEDAÇÃO 16 MM - Marca.: jomarca PEÇA ARRUELA de vedação, diâmetros interno 16 mm, externo 22 mm, espessura 1,5 mm, fabricada em alumínio	200.00	0,400	80,00
00088	ASSENTO PARA TRATOR - Marca.: tbm UNIDADE ASSENTO projetado para posto de trabalho de tratorista, banco de alta qualidade, resistência e confortabilidade, aplicado em tratores MF	4.00	580,000	2.320,00
00089	BASE GIRATÓRIA PARA ASSENTO DE OPERADOR DE MÁQUINA PEÇA - Marca.: tbm BASE GIRATÓRIA para assento de operador de máquina, base de fácil instalação, adaptável para assento modelo FD-9, fabricada toda em chapa de aço, com amortecedor e giro de 360º	1.00	240,000	240,00
00090	BARRA DE DIREÇÃO LE/LD - Marca.: nakata PEÇA BARRA de direção, lado esquerdo/ lado direito, modelo compatível com MF 250-X	2.00	145,000	290,00
00094	BOMBA DE DIREÇÃO PARA MOTONIVELADORA - Marca.: tbm PEÇA BOMBA de direção, para motoniveladora, modelo compatível FG75/85	2.00	2.450,000	4.900,00
00095	BOMBA DE COMBUSTÍVEL A DIESEL - Marca.: bosch PEÇA BOMBA de combustível a diesel, modelo compatível MF	7.00	210,000	1.470,00
00096	BOMBA D'ÁGUA SEM POLIA - Marca.: urba PEÇA BOMBA d'água sem polia, modelo compatível para MF	7.00	310,000	2.170,00
00097	BOMBA DE ÓLEO DE MOTOR - Marca.: shadek PEÇA BOMBA de óleo de motor, modelo compatível com MF	4.00	370,000	1.480,00
00098	BOMBA HIDRÁULICA DE ENGRENAGEM DUPLA PARA MOTONIVELADORA - Marca.: shadek PEÇA BOMBA hidráulica de engrenagem dupla, alta pressão, a diesel, para motoniveladora, modelo compatível RG 140B	2.00	2.450,000	4.900,00
00099	BOMBA DE ENGRAXAR - Marca.: yamaguchi PEÇA BOMBA manual, versátil e fácil operação, capacidade do reservatório 7kg de graxa, pressão de trabalho 5000 PSI, pintura eletrostática a pó externo e interno borrifado, cabecote em aço, mangueira com 1,30 m para alta pressão, bico acoplador hidráulico de 4 garras, vazão de 4 gramas por acionamento	20.00	240,000	4.800,00
00100	BOMBA HIDRÁULICA - Marca.: shadek PEÇA BOMBA hidráulica, modelo compatível para pá carregadeira case 621D	2.00	2.450,000	4.900,00
00101	BOMBA DE FREIO PARA PÁ CARREGADEIRA - Marca.: eato PEÇA n BOMBA de freio para pá carregadeira, modelo compatível case 12B New Holland	2.00	1.450,000	2.900,00
00103	BUCHA DE BRONZE ROLETE INFERIOR PARA TRATOR ESTEIRA - Marca.: tbm PEÇA BUCHA de bronze rolete inferior, para trator de esteira, modelo compatível fd-9	30.00	38,000	1.140,00
00104	BUCHA DE BRONZE DO ROLETE SUPERIOR PARA TRATOR ESTEIRA - Marca.: tbm PEÇA BUCHA de bronze do rolete superior, para trator de esteira, modelo compatível fd-9	20.00	50,000	1.000,00
00105	CABO DO ACELERADOR PARA TRATOR - Marca.: tbm PEÇA CABO do acelerador manual, comprimento 1490 mm, para trator, modelo compatível TL55 e New Holland	3.00	90,000	270,00
00106	CABO DO ACELERADOR PATROL (OBS. MÃO E PÉ) - Marca.: PEÇA	3.00	140,000	420,00



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

	: tbm				
	CABO do acelerador, para patrol, para mão e pé, modelo compatível rg 140B				
00107	CABO DO COMANDO PARA TRATOR - Marca.: tbm PEÇA	5.00	155,000	775,00	
	CABO do comando para trator, modelo compatível fg 75/85/95				
00108	CABO DE COMANDO PARA TRATOR - Marca.: tbm PEÇA	5.00	155,000	775,00	
	CABO de comando para trator, 997 mm, modelo compatível fg 85				
00109	CABO DO CAMANDO PARA TRATOR MODELO 880/980/985/118 PEÇA	10.00	170,000	1.700,00	
	- Marca.: tbm				
	CABO do comando para trator, modelo compatível valmet 880/980/985/118				
00110	CABO DA MARCHA DA PÁ CARREGADEIRA - Marca.: tbm PEÇA	3.00	170,000	510,00	
	CABO da marcha da pá carregadeira, modelo compatível com fiat 12B				
00111	CAIXA DA TRANSMISSÃO DE MARCHA DA PÁ CARREGADEIRA PEÇA	1.00	4.600,000	4.600,00	
	- Marca.: eaton				
	CAIXA da transmissão de marcha da pá carregadeira, modelo compatível case 621D				
00112	CAIXA DA MARCHA PARA TRATOR - Marca.: eaton PEÇA	1.00	5.900,000	5.900,00	
	CAIXA de marcha para trator, modelo compatível mf 250-X				
00113	CAIXA DE MARCHA PARA TRATOR MODELO NEW HOLLAND - M PEÇA	2.00	7.990,000	15.980,00	
	arca.: eaton				
	CAIXA de marcha para trator, modelo compatível new holland				
00114	CANO DO MANOMETRO DE ÓLEO - Marca.: top flex PEÇA	10.00	78,000	780,00	
	CANO do manometro de óleo, modelo compatível MF				
00115	CANTO LAMINA PARA PATROL LD/LE - Marca.: tbm PEÇA	24.00	145,000	3.480,00	
	CANTO lamina para patrol, lado direito e lado esquerdo, modelo compatível foton new holland				
00116	CANTO LAMINA PARA TRATOR DE ESTEIRA LD/LE - Marca. PEÇA	10.00	160,000	1.600,00	
	: tbm				
	CANTO lamina para trator de esteira, lado direito e lado esquerdo, modelo compatível fd9				
00117	CARDAN QUADRADO COMPLETO SÉRIE 2000 - Marca.: tbm PEÇA	10.00	340,000	3.400,00	
	CARDAN quadrado completo série 2000, para trator agrícola				
00118	CARREGADOR DE BATERIA 150 AMP - Marca.: kitec PEÇA	1.00	650,000	650,00	
	CARREGADOR de bateria, 150 amperes, velocidade rápido e lento, cabo positivo e negativo, saída 15/30 A-6/12V, regulagem eletrônica, compatibilidade: baterias 12V até 150 A/h				
00119	CHAVE COMBINADA 10 MM - Marca.: gedore PEÇA	22.00	10,000	220,00	
	CHAVE combinada 10 mm, fabricada em aço cromo vanádio, atender as normas DIN 1711-1				
00120	CHAVE COMBINADA 22 MM - Marca.: gedore PEÇA	20.00	20,000	400,00	
	CHAVE combinada 22 mm, fabricada em aço cromo vanádio, atender as normas DIN 1711-1				
00121	CHAVE COMBINADA 8 MM - Marca.: gedore PEÇA	20.00	10,000	200,00	
	CHAVE combinada, tamanho 8 mm, fabricada em aço cromo vanádio, atender as normas DIN 1711-1				
00122	CHAVE COMBINADA 1.1/8 28 MM - Marca.: gedore PEÇA	20.00	40,000	800,00	
	CHAVE combinada, encaixe 1.1/8", medida 28 mm, fabricada em aço cromo vanádio, atender as normas DIN 1711-1				
00123	CHAVE COMBINADA 1/2 - Marca.: gedore PEÇA	20.00	14,000	280,00	
	CHAVE combinada, tamanho 1/2, fabricada em aço cromo vanádio, atender as normas DIN 1711-1				
00124	CHAVE COMBINADA 11 MM - Marca.: gedore PEÇA	20.00	12,000	240,00	
	CHAVE combinada, tamanho 11 mm, fabricada em aço cromo vanádio, atender as normas DIN 1711-1				
00125	chave combinada 13mm - Marca.: gedore PEÇA	20.00	13,000	260,00	
	CHAVE combinada, tamanho 13 mm, fabricada em aço cromo vanádio, atender as normas DIN 1711-1				
00126	CHAVE COMBINADA 14mm - Marca.: gedore PEÇA	20.00	14,000	280,00	
	CHAVE combinada, tamanho 14 mm, fabricada em aço cromo vanádio, atender as normas DIN 1711-1				
00127	CHAVE COMBINADA 17mm - Marca.: gedore PEÇA	20.00	18,000	360,00	
	CHAVE combinada, tamanho 17 mm, fabricada em aço cromo vanádio, atender as normas DIN 1711-1				
00128	CHAVE COMBINADA 19 MM - Marca.: gedore PEÇA	20.00	19,000	380,00	
	CHAVE combinada, tamanho 19 mm, fabricada em aço cromo vanádio, atender as normas DIN 1711-1				
00129	CHAVE COMBINADA 24 MM - Marca.: gedore PEÇA	20.00	30,000	600,00	
	CHAVE combinada, tamanho 24 mm, fabricada em aço cromo vanádio, atender as normas DIN 1711-1				
00130	CHAVE COMBINADA 6 A 32 MM - Marca.: gedore PEÇA	20.00	280,000	5.600,00	
	CHAVE combinada, medida nominal de 6 a 32 mm, compostas po chaves: 6-7-8-9-10-11-13-14-17-19-22-24-27-30-32 mm, fabricada em aço cromo vanádio, atender as normas DIN				



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

1711-1				
00131	chave de fenda phillips 5/16x8" - Marca.: gedore PEÇA CHAVE de fenda phillips, fabricada em aço cromo vanádio, haste niquelada e cromada, cabo em polipropileno, ponta fostatizada, medida 5/16 x 8 polegada	10.00	15,000	150,00
00132	CHAVE DE RODA TIPO L 19 MM - Marca.: robust PEÇA CHAVE de roda, tipo L, tamanho 19 mm, fabricada em aço carbono, acabamento niquelado, extremidades sextavada e na outra a espátula	20.00	22,000	440,00
00133	CHAVE ESTRELA 8 X 9 MM - Marca.: gedore PEÇA CHAVE estrela, corpo fojado em aço especial e temperado, com acabamento cromado, comprimento total 190 mm, medidas das bocas 8 x 9 mm	20.00	15,000	300,00
00134	CHAVE DE FENDA 1/2 X 10 - Marca.: gedore PEÇA CHAVE de fenda, fabricado em aço cromo vanádio, haste temperada em toda a sua extensão, acabamento niquelado e cromado, cabo ergonômico, medida 1/2" x 10", espessura da ponta 2 mm, comprimento total 370 mm	20.00	12,000	240,00
00135	CHAVE FIXA 38X42 MM - Marca.: gedore PEÇA CHAVE fixa, fabricada e forjada em aço cromo vanádio e temperada, acabamento cromado, cabeça usinada, abertura da boca calibrada, tamanho 38 x 42 mm, atender as normas DIN 1711-1	10.00	65,000	650,00
00136	CHAVE HEXAGONAL CURTA 8 MM - Marca.: belzer PEÇA CHAVE hexagonal curta, fabricada em aço cromo vanádio, acabamento oxidado, perfil do corpo em L, medida 8 mm	10.00	6,000	60,00
00137	CHAVE HEXAGONAL LONGA 14 MM - Marca.: belzer PEÇA CHAVE hexagonal longa, formato em L, fosfatizada/escurecida, formato em L, tamanho 14 mm	10.00	20,000	200,00
00138	CINTA PARA ANEIS DE PISTÃO 2.1/8 A 5" - Marca.: st PEÇA aney CINTA (abraçadeira), fabricada em aço mola de alta qualidade, com cilindro acionador e encaixe quadrado, mecanismo com travaçom dupla ação, série 2.1/8 a 5"	2.00	140,000	280,00
00139	COLA SILICONE SELANTE PRETO - Marca.: tek bond PEÇA COLA preta, de silicone selante neutro para motor, alta temperatura, bisnaga 50 gramas	100.00	7,900	790,00
00140	CONTRA PINO RAMONA - Marca.: jomarca PEÇA CONTRA pino ramona, fabricado em ferro, acabamento zincado branco, atender a norma DIN 94	80.00	2,900	232,00
00141	CORREIA DO ALTERNADOR 8PK2060 2085 - Marca.: conti PEÇA netal CORREIA do alternador 8pk2060/2085, modelo compatível case 621D	5.00	78,000	390,00
00142	CORREIA LISA B46 - Marca.: continetal PEÇA CORREIA, perfil B, comprimento nominal polegada 46, comprimento nominal em mm 1168, comprimento efetivo mm 1237	100.00	42,000	4.200,00
00143	CORREIA LISA B58 - Marca.: continetal PEÇA CORREIA, perfil B, comprimento nominal polegada 58, comprimento nominal mm 1473, comprimento efetivo mm 1542	20.00	45,000	900,00
00144	CORREIA LISA C51 - Marca.: continetal PEÇA CORREIA, perfil C, comprimento nominal polegada 51, comprimento nominal mm 1295, comprimento efetivo mm 1383	40.00	50,000	2.000,00
00145	COXIM DA BALANÇA PARA TRATOR DE ESTEIRA - Marca.: PEÇA tbm COXIM da balança para trator de esteira, modelo compatível FD9	8.00	119,000	952,00
00146	CREMALHEIRA FG85 FIBRA 32 FUIROS - Marca.: eaton PEÇA CREMALHEIRA fg85 fibra 32 furos.	3.00	300,000	900,00
00147	CRUZETA PARA MOTONIVELADORA - Marca.: spice PEÇA CRUZETA para motoniveladora, modelo compatível fiatallis FG85	2.00	190,000	380,00
00148	CRUZETA ARTICULAÇÃO PARA TRATOR - Marca.: spice PEÇA CRUZETA articulação para trator, modelo compatível valmet	12.00	80,000	960,00
00149	CRUZETA DO CARDAN C10 - Marca.: spice PEÇA CRUZETA do cardan c10, dimensões 12x11x5 cm	20.00	48,000	960,00
00150	CRUZETA DO CARDAN TRAÇÃO DE TRATOR 785 - Marca.: s PEÇA pice CRUZETA do cardan tração para trator, modelo compatível 785 valmet, Cz-135, A 71,30 x B 27,00 mm, lubrificação graxeira central furo nas castanhas	5.00	110,000	550,00
00151	CRUZETA PARA PATROL FOTON - Marca.: spice PEÇA cruzeta patrol foton.	6.00	240,000	1.440,00
00152	CUBO PARA PATROL MOTONIVELADORA - Marca.: tbm PEÇA CUBO para patrol motoniveladora, modelo compatível patrol foton FL200G	6.00	440,000	2.640,00



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

00153	DENTE PARA PÁ CARREGADEIRA - Marca.: tbm PEÇA	30.00	44,000	1.320,00
	DENTE para pá carregadeira, modelo compatível case 621D			
00154	DENTE LATERAL DA PÁ CARREGADEIRA - Marca.: tbm PEÇA	14.00	44,000	616,00
	DENTE lateral da pá carregadeira, modelo compatível case 621D			
00155	DENTE LATERAL DA PÁ CARREGADEIRA MODELO 12B - Marc a.: tbm PEÇA	10.00	44,000	440,00
	DENTE lateral da pá carregadeira, modelo compatível new holland 12B			
00156	DENTE PARA PÁ CARREGADEIRA MODELO 12B - Marca.: tb PEÇA	30.00	44,000	1.320,00
	DENTE para pá carregadeira, modelo compatível new holland 12B			
00157	DENTE ESCARIFICADOR PARA PATROL - Marca.: tbm PEÇA	18.00	44,000	792,00
	DENTE escarificador para patrol, modelo compatível patrol RG140			
00158	DENTE ESCARIFICADOR PARA PATROL FOTON - Marca.: tb PEÇA	24.00	44,000	1.056,00
	DENTE escarificador para patrol, modelo compatível foton LG200			
00159	DISCO DE EMBREAGEM PARA TRATOR - Marca.: luk PEÇA	10.00	310,000	3.100,00
	DISCO de embreagem para trator, modelo compatível valmet 785			
00160	DISCO DE EMBREAGEM PARA TRATOR MODELO TL 55 E - Ma rca.: luk PEÇA	10.00	440,000	4.400,00
	DISCO de embreagem para trator, modelo new holland TL 55 E			
00161	DISCO DE CORTE LIXADEIRA 12" X 1/8" X 3/4" - Marca .: tyrot PEÇA	30.00	12,000	360,00
	DISCO de corte, com lixadeira, fabricado em metal, reforçado com tela de fibra de vidro, medidas 300 x 3,2 x19,1 mm (12" x 1/8" x 3/4")			
00162	DISCO DE EMBREAGEM PARA TRATOR MODELO 250X - Marca .: luk PEÇA	3.00	240,000	720,00
	DISCO de embreagem para trator, modelo compatível MF 250X			
00163	DISCO DE FREIO PARA MOTONIVELADORA - Marca.: frema PEÇA	6.00	280,000	1.680,00
	DISCO de freio para motoniveladora, modelo compatível RG 140			
00164	DISCO DE DESBASTE PARA METAL 4 1/2" X 1/8" X 7/8" - Marca.: bosch PEÇA	15.00	6,000	90,00
	DISCO de desbaste para metal, lixadeira, medidas 4 1/2" x 1/8" x 7/8"			
00165	DISCO DO DIFERENCIAL DA PÁ CARREGADEIRA - Marca.: tbm PEÇA	10.00	130,000	1.300,00
	DISCO do diferencial da pá carregadeira, fabricado em aço, modelo compatível case 621D			
00168	ESTOPA BRANCA 1KG - Marca.: wurt UNIDADE	1,000.00	3,900	3.900,00
	ESTOPA, cor branca, para limpeza e conservação de veículos em geral, pacote contendo 1 kg			
00169	FACA LÂMINA COM 5 FUROS PARA TRATOR DE ESTEIRA - M arca.: tbm PEÇA	20.00	320,000	6.400,00
	FACA lâmina, com 5 furos, para trator de esteira, modelo compatível fiatallis FD9			
00170	FACA LÂMINA COM 6 FUROS PARA TRATOR DE ESTEIRA - M arca.: tbm PEÇA	20.00	390,000	7.800,00
	FACA lâmina, com 6 furos, para trator de esteira, modelo compatível FD9			
00171	FACA LAMINA PATROL XS 300 3/4 - Marca.: tbm UNIDADE	30.00	650,000	19.500,00
	FACA lâmina, com 13 furos, para patrol xs300 3/4"			
00172	FACA LÂMINA 15 FUROS PARA PATROL XS 300 3/4" - Mar ca.: tbm PEÇA	30.00	700,000	21.000,00
	FACA lâmina, com 15 furos, para patrol xs300 3/4"			
00173	FACA PARA ROÇADEIRA - Marca.: tbm UNIDADE	50.00	160,000	8.000,00
	FACA para roçadeira, fabricada em aço temperado			
00174	FLANGE DA TRANSMISSÃO PARA PATROL - Marca.: tbm PEÇA	5.00	320,000	1.600,00
	FLANGE da transmissão para patrol, modelo compatível FG85			
00175	FLANGE TRASEIRA DO VIRABREQUIM PARA TRATOR - Marca .: tbm PEÇA	3.00	240,000	720,00
	FLANGE traseiro do virabrequim, para trator modelo MF 250X			
00176	FLEXÍVEL CURTO DO TANQUE PARA TRATOR - Marca.: top PEÇA	10.00	32,000	320,00
	FLEXÍVEL curto do tanque, para trator modelo MF			
00177	GAIOLA DO ROLETE PARA TRATOR DE ESTEIRA - Marca.: skf PEÇA	18.00	55,000	990,00
	GAIOLA do rolete, para trator de esteira FD9			
00178	GARFO DUPLO TRAÇÃO PARA TRATOR - Marca.: tbm PEÇA	10.00	58,000	580,00
	GARFO duplo tração, para trator modelo Valtra 250X			



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

00179	HASTE MANGA EIXO FINA 50 X 65 PARA TRATOR - Marca.: tbm PEÇA : tbm HASTE manga eixo fina 50 x 65, para trator modelo MF Valmet 785	25.00	75,000	1.875,00
00180	HÉLICE PARA TRATOR MODELO TL 55 - Marca.: tbm PEÇA HÉLICE para trator, modelo compatível valmet 785 new holland tl 55	2.00	240,000	480,00
00181	HORIMETRO PARA TRATOR MODELO MF 250X - Marca.: vdo PEÇA HORIMETRO, relógio elétrico de horas, para trator modelo mf 250x	3.00	150,000	450,00
00182	INDICADOR DE PRESSÃO DE ÓLEO PARA TRATOR - Marca.: PEÇA vdo INDICADOR de pressão de óleo do motor, para trator modelo compatível MF 250X	5.00	140,000	700,00
00183	INDICADOR DA TEMPERATURA DA ÁGUA DE TRATOR - Marca.: vdo PEÇA : vdo INDICADOR da temperatura de água ou óleo do motor do trator, modelo compatível MF 250X	5.00	140,000	700,00
00184	INDICADOR MECÂNICO DE TEMPERATURA PARA TRATOR - Ma PEÇA rca.: vdo INDICADOR mecânico de temperatura □ 52 mm 40ø C 140ø C, rosca 5/8" UNF cabo 1,45 m, para trator modelo compatível MF 250X	5.00	140,000	700,00
00185	JOGO DE ANÉIS PARA TRATOR - Marca.: tbm PEÇA JOGO de anéis, para trator modelo compatível MF 205X	3.00	110,000	330,00
00186	JOGO DE PASTILHA PARA PATROL - Marca.: frasle PEÇA JOGO de pastilha para patrol, modelo compatível foton FL200G	4.00	200,000	800,00
00187	JOGO DO EMBUCHAMENTO DO PISTÃO DE TRATOR DE ESTEIR PEÇA A - Marca.: tbm JOGO do embuchamento do pistão, para trator de esteira, modelo compatível FD9	2.00	245,000	490,00
00188	JOGO DE SOQUETE ESTRIADOS 3/4" 21 PEÇAS - Marca.: UNIDADE gedore JOGO de soquete estriados em polegada de 3/4, com 21 peças, fabricado em aço carbono endurecido, com acabamento cromado, composto por 21 peças, sendo: 16 soquetes estriados de 3/4": 19, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 30, 32, 34, 36, 38, 41, 46, 48 e 50 mm; 01 extensão de 100 mm; 01 extensão de 200 mm; 01 chave T de 450 mm; 01 catraca 3/4" de 495 mm e 01 estojo de metal	5.00	680,000	3.400,00
00189	JUNTA DO FILTRO DE AR PARA MOTONIVELADORA - Marca.: PEÇA : sabo JUNTA do filtro de ar, para motoniveladora modelo FG85	34.00	21,000	714,00
00190	JUNTA LÍQUIDA 100 GRAMAS - Marca.: wurt PEÇA JUNTA líquida semi secativa, resistente à gasolina, óleo, água e gases, resistir à temperatura 140ø C, vedação de uniões, roscas e flanges, bisnaga contendo 100 gramas	13.00	22,000	286,00
00191	JUNTA DE MOTOR MODELO PERKINS - Marca.: sabo PEÇA JUNTA de motor, modelo perkins	3.00	230,000	690,00
00192	JUNTA TAMPA DE VÁLVULA CORTIÇA FINA PARA MOTOR A D PEÇA IESEL - Marca.: sabo JUNTA tampa de válvula, cortiça fina, para motor a diesel, modelo compatível MWM	20.00	18,000	360,00
00193	KIT MOTOR MODELO PERKINS - Marca.: malhe PEÇA KIT motor, modelo compatível perkins	20.00	380,000	7.600,00
00194	LENTE DE PROTEÇÃO PARA ESCUDOS DE SOLDA TONALIDADE UNIDADE 12 - Marca.: carbografite LENTE de proteção de IRUV para processo de soldagem, tonalidade de escurecimento 12, retangular 51 x 108 mm	10.00	2,500	25,00
00195	LUVA ENGATE CARDAN 6X1 - 3/8 - Marca.: tbm PEÇA luva engate cardan 6x1 - 3/8.	25.00	38,000	950,00
00196	LUVA PARA CARDAN AGRÍCOLA - Marca.: tbm PEÇA LUVA para cardan agrícola	15.00	38,000	570,00
00197	LUVA CARDAN PARTE MACHO MÉDIO FURO QUADRADO 30 MM PEÇA - Marca.: tbm LUVA cardan agrícola, para roçadeira, parte macho médio, furo quadrado de 30 mm	20.00	38,000	760,00
00198	LUVA NIPLE COMPRESSÃO PARA TUBO 3/16 - Marca.: tbm PEÇA LUVA niple compressão p/ tubo 3/16.	30.00	38,000	1.140,00
00199	MACACO HIDRÁULICO TIPO GARRAFA 10 TONELADAS - Marc PEÇA a.: noll MACACO hidráulico, tipo garrafa, 10 toneladas, com válvula de segurança, acompanha cabo, altura mínima 230 mm, curso do pistão 150 mm, curso do fuso 10 mm, medida da base 110 x 123 mm, capacidade 10 toneladas	10.00	340,000	3.400,00
00200	MANGA EIXO PARA TRATOR MODELO TL55 - Marca.: tbm PEÇA MANGA eixo, para trator, modelo compatível valemt new holland tl55	4.00	250,000	1.000,00
00201	MANGUEIRA DO CABEÇOTE DO MOTOR A DIESEL - Marca.: METRO	9.00	10,000	90,00



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

	top flex			
	MANGUEIRA do cabeçote, para motor a diesel, modelo MWM			
00202	MANGUEIRA RADIADOR PARA TRATOR MODELO 12B - Marca. UNIDADE	5.00	55,000	275,00
	: top flex			
	MANGUEIRA radiador, para trator, modelo compatível new holland 12B			
00203	MANGUEIRA TRANÇADA 3/8" CRISTAL - Marca.: hima fle METRO	60.00	3,900	234,00
	x			
	MANGUEIRA trançada, fabricada em PVC transparente, bitola 3/8" 9,5 mm, suportar temperatura 0 à 45º C			
00204	MANGUEIRA TRANÇADA 5/8 CRISTAL - Marca.: hima flex METRO	30.00	5,900	177,00
	MANGUEIRA trançada, fabricada em PVC transparente, bitola 5/8" 15,9 mm, suportar 0 à 45º C			
00205	MANGUEIRA DA TURBINA - Marca.: top flex PEÇA	20.00	39,000	780,00
	MANGUEIRA da turbina, fabricada em borracha lonada com 1 nylon			
00206	PAPEL GUARNITAL VELUMÓIDE - Marca.: vonder METRO	40.00	50,000	2.000,00
	PAPELÃO especialmente indicado para confecção de juntas de vedação, resistente a água, óleos e combustíveis, 1,00 m largura e espessura 0,8 mm 1/32"			
00207	PARAFUSO 14 MM X 40 MM - Marca.: jomarca PEÇA	20.00	2,400	48,00
	PARAFUSO sextavado, fabricado em aço médio teor de carbono 8.8, acabamento oxidado preto, regulamentado pela norma DIN 933			
00208	PARAFUSO SEXTAVADO 8 X 50 - Marca.: jomarca PEÇA	30.00	0,490	14,70
	PARAFUSO sextavado, fabricado em aço médio teor de carbono 5.8, acabamento oxidado, diâmetro 8,0 mm; medida sextavado 13,0 mm; comprimento 50,0 mm, regulamentado pela norma DIN 933			
00209	PARAFUSO ARO RODA COM TRAVA PARA TRATOR MODELO MF 250X - Marca.: tbm PEÇA	20.00	18,000	360,00
	PARAFUSO aro roda, para trator modelo compatível MF 250X, fabricado em aço médio carbono, acabamento temperado e revenido, dimensão nominal 5/8 e comprimento total 3.1/8, com trava.			
00210	PARAFUSO ARO RODA DA PÁ CARREGADEIRA MODELO 12B - Marca.: tbm PEÇA	20.00	18,000	360,00
	PARAFUSO para aro da roda para pá carregadeira, modelo compatível new holland 12B, fabricado em aço médio carbono, acabamento oxidado			
00211	PARAFUSO SEXTAVADO 3/4 X 2,1/2 - Marca.: jomarca PEÇA	30.00	3,100	93,00
	PARAFUSO sextavado, fabricado em aço baixo teor de carbono G1, acabamento zincado, contra oxidação, medida do sextavado 2,1/2, comprimento parafuso 2". PARAFUSO SEXTAVADO 3/4" regulamentado pela norma ASME B18.2.1			
00212	PARAFUSO SEXTAVADO 8 X 60 1,25 - Marca.: jomarca PEÇA	30.00	0,750	22,50
	PARAFUSO fabricado em baixo teor de carbono 5.8, acabamento zincado, diâmetro do parafuso 8,0 mm; medida do sextavado do parafuso 13,0 mm; comprimento do parafuso 60,0 mm, passo da rosca 1,25 mm, regulamentado pela norma DIN 933			
00213	MANÔMETRO DE PRESSÃO DE ÓLEO MECÂNICO 10 KG - Marc a.: tbm PEÇA	14.00	75,000	1.050,00
	MANÔMETRO sistema totalmente mecânico e composto por uma câmara oca e achatada, de formato semicircular, confeccionado em latão ou em aço inox, pressão de óleo 10 kg			
00214	PAINEL SISTEMA CENTRAL DIGITAL PARA MOTONIVELADORA - Marca.: vdo PEÇA	4.00	2.950,000	11.800,00
	PAINEL sistema central digital para motoniveladora, modelo compatível RG140			
00215	PARAFUSO CANTO DE LAMINA PARA TRATOR DE ESTEIRA - Marca.: tbm PEÇA	30.00	9,950	298,50
	PARAFUSO canto lamina, para trator de esteira, modelo compatível FD9			
00216	PARAFUSO DA FACA ROÇADEIRA - Marca.: tbm PEÇA	80.00	9,900	792,00
	PARAFUSO da faca roçadeira, fabricado em aço, com bucha			
00217	PARAFUSO DO DENTE DE PÁ CARREGADEIRA 5/8 X 3,1,4 - Marca.: tbm PEÇA	100.00	9,500	950,00
	PARAFUSO do dente de pá carregadeira, medidas 5/8 x 3,1,4; fabricado em aço			
00218	PARAFUSO FIXAÇÃO GARFO PARA TRATOR MODELO 250X - M arca.: tbm PEÇA	5.00	9,900	49,50
	PARAFUSO para fixação do garfo, para trator, modelo compatível MF 250X			
00219	PARAFUSO LÂMINA DE TRATOR 3/4 X 3.1/8 - Marca.: tb PEÇA	380.00	7,500	2.850,00
	PARAFUSO lâmina para trator, fabricado em aço, medida 3/4 x 3.1/8			
00220	PARAFUSO LÂMINA DE TRATOR 5/8 X 2.1/4 - Marca.: tb PEÇA	380.00	4,500	1.710,00
	m			



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

	PARAFUSO lâmina para trator, fabricado em aço, medida 5/8 x 2.1/4			
00221	PARAFUSO LÂMINA 5/8" PARA TRATOR DE ESTEIRA - Marc PEÇA a.: tbm	200.00	4,500	900,00
	PARAFUSO lâmina, para trator de esteira, dureza 12.9, rosca UNC - ANS B 1.1, tolerância 2A, dimensão nominal 5/8", comprimento 2.1/2"			
00222	PARAFUSO MANCAL TRAÇÃO PARA TRATOR - Marca.: tbm PEÇA PARAFUSO mancal tração, para trator, modelo compatível Valmet 785	5.00	9,900	49,50
00223	PARAFUSO CONTRA PESO PARA TRATOR MODELO VALMET 785 PEÇA - Marca.: tbm	5.00	9,900	49,50
	PARAFUSO de fixação do contra peso, para trator, modelo compatível valmet 785			
00224	PARAFUSO PARA RODA COMPLETO MODELO FG85 - Marca.: PEÇA tbm	60.00	9,900	594,00
	PARAFUSO para roda, completo, modelo compatível FG85			
00225	PARAFUSO SEXTAVADO 1X6" - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, fabricado em ferro, acabamento temperado e revenido, medida 1 x 6", rosca grossa	30.00	14,500	435,00
00226	PARAFUSO SEXTAVADO 1/2 X 4 1/2 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, fabricado em aço baixo teor de carbono G1, acabamento zincado, diâmetro 1/2", medida do sextavado 3/4", comprimento do parafuso 4", tipo da rosca UNC - polegada grossa, números de fios por polegada 13, regulamentado pela norma ASME B18.2.1	20.00	4,500	90,00
00227	PARAFUSO SEXTAVADO 10 X 30 MA - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, fabricado em aço médio teor de carbono 8.8, acabamento do parafuso sextavado (mm): Oxidado preto, diâmetro do parafuso sextavado (mm): 10,0 mm, comprimento do parafuso sextavado (mm): 30,0 mm, tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MA / MG - milímetro rosca grossa, medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 17,0 mm, quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca total, passo da rosca: 1,50 mm. Norma DIN: 933	120.00	0,750	90,00
00228	PARAFUSO SEXTAVADO 12 X 30 MB - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, fabricado em aço médio carbono 8.8, acabamento temperado e revenido, bitola 12 mm, comprimento 30 mm, tipo de rosca MB, formato da rosca inteira, acabamento enegrecido de têmpera. Norma regulamentadora DIN 961	30.00	0,850	25,50
00229	PARAFUSO SEXTAVADO 12X40 MB - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, fabricado em aço médio carbono 8.8, acabamento temperado e revenido, bitola 12 mm, comprimento 40 mm, tipo de rosca MB 1,25, formato de roscainteira, acabamento enegrecido de têmpera. Norma regulamentadora DIN 961	30.00	1,450	43,50
00230	PARAFUSO SEXTAVADO 12X60 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, fabricado em aço médio teor de carbono 8.8, acabamento do parafuso sextavado (mm): Oxidado preto, diâmetro do parafuso sextavado (mm): 12,0 mm, comprimento do parafuso sextavado (mm): 60,0 mm, tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MA / MG - milímetro rosca grossa, medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 19,0 mm, quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca total, passo da rosca: 1,75 mm. Norma DIN: 933	60.00	1,950	117,00
00231	parafuso sex 14x35 mb - Marca.: jomarca PEÇA parafuso sex 14x35 mb.	30.00	1,950	58,50
00232	PARAFUSO SEXTAVADO 14X60 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, fabricado em aço médio carbono 8.8, tratamento temperado e revenido, bitola 14 mm, comprimento 60 mm, tipo de rosca MB, formato da rosca parcial, acabamento enegrecido de têmpera. Norma DIN: 960	45.00	3,400	153,00
00233	PARAFUSO SEXTAVADO 14X80 - Marca.: jomarca PEÇA Material do parafuso sextavado (mm): Aço médio teor de carbono 8.8 Acabamento do parafuso sextavado (mm): Oxidado preto Diâmetro do parafuso sextavado (mm): 14,0 mm Comprimento do parafuso sextavado (mm): 80,0 mm Tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MA / MG - Milímetro rosca grossa Medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 22,0 mm Quantidade de rosca do parafuso sextavado: Rosca parcial Passo da rosca: 2,00 mm Norma DIN: 931	20.00	3,400	68,00
00234	PARAFUSO SEXTAVADO 16X40 MB - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material do parafuso (mm): aço médio teor de carbono 8.8, acabamento do parafuso sextavado (mm): oxidado preto, diâmetro do parafuso sextavado (mm): 16,0 mm, comprimento do parafuso	20.00	2,450	49,00



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

	sextavado (mm): 40,0 mm, tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MB - milímetro rosca grossa, medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 24,0 mm, quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca inteira, passo da rosca: 2,00 mm. Norma DIN: 931			
00235	PARAFUSO SEXTAVADO 18X90 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, fabricado em aço médio carbono 8.8, tratamento temperado e revenido, bitola 18 mm, comprimento 90 mm, tipo de rosca MA, formato da rosca inteira, acabamento enegrecido de têmpera. Norma DIN: 933	20.00	5,900	118,00
00236	PARAFUSO SEXTAVADO 20X50 MB - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, fabricado em aço médio carbono 8.8, tratamento temperado e revenido, bitola 20 mm, comprimento 50 mm, tipo de rosca MB, formato da rosca inteira, acabamento enegrecido de têmpera. Norma DIN: 961	20.00	4,900	98,00
00237	PARAFUSO SEXTAVADO 3/4 X 3 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material do parafuso sextavado - polegada: aço baixo teor de carbono G1, acabamento do parafuso sextavado: zincado, diâmetro do parafuso sextavado (POL): 3/4 ", medida do sextavado do parafuso sextavado (POL): 1.1/8 ", comprimento do parafuso sextavado (POL): 3 ", tipo da rosca do parafuso sextavado (POL): UNC - polegada rosca grossa, número de fios por polegada: 10. Segue norma: ASME B18.2.1	25.00	5,900	147,50
00238	PARAFUSO SEXTAVADO 5/16 X 3/4 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material do parafuso sextavado - polegada: aço baixo teor de carbono G1, acabamento do parafuso sextavado: zincado, diâmetro do parafuso sextavado (POL): 5/16 ", medida do sextavado do parafuso sextavado (POL): 1/2 ", comprimento do parafuso sextavado (POL): 3/4 ", tipo da rosca do parafuso sextavado (POL): UNC - polegada rosca grossa, número de fios por polegada: 18. Segue norma: ASME B18.2.1	35.00	0,450	15,75
00239	PARAFUSO SEXTAVADO 3/4 X 4 UNC - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material do parafuso sextavado - polegada: aço baixo teor de carbono G1, acabamento do parafuso sextavado: zincado, diâmetro do parafuso sextavado (POL): 3/4 ", medida do sextavado do parafuso sextavado (POL): 1.1/8 ", comprimento do parafuso sextavado (POL): 4 ", tipo da rosca do parafuso sextavado (POL): UNC - polegada rosca grossa, número de fios por polegada: 10. Segue norma: ASME B18.2.1	30.00	9,900	297,00
00240	PARAFUSO SEXTAVADO 6X50 MA - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado (mm): aço baixo teor de carbono 5.8, acabamento do parafuso sextavado (mm): zincado, diâmetro do parafuso sextavado (mm): 6,0 mm, medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 10,0 mm comprimento do parafuso sextavado (mm): 50,0 mm, tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MA / MG - milímetro rosca grossa, passo da rosca: 1,00 mm. Norma DIN: 933, quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca total.	105.00	0,450	47,25
00241	PARAFUSO SEXTAVADO 8X25 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, rosca total, produzido em aço médio teor de carbono 8.8 temperado e revenido, acabamento oxidado/preto que confere maior resistência contra oxidação/corrosão, diâmetro do parafuso sextavado (mm): 8,0 mm, comprimento do parafuso sextavado (mm): 25,0 mm, tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MA / MG - milímetro rosca grossa, medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 13,0 mm, quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca total passo da rosca: 1,25 mm. Norma DIN: 933	55.00	0,450	24,75
00242	PARAFUSO SEXTAVADO 1" X 4.1/2 NC - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, fabricado aço médio carbono, Grau 5, acabamento temperado e revenido, rosca grossa (NC), medida 1" x 4.1/2	15.00	20,000	300,00
00243	PARAFUSO SEXTAVADO 1/4 X 3 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado - polegada: aço baixo teor de carbono G1, acabamento do parafuso sextavado: zincado, diâmetro do parafuso sextavado (POL): 1/4 ", medida do sextavado do parafuso sextavado (POL): 7/16 ", comprimento do parafuso sextavado (POL): 3 ", tipo da rosca do parafuso sextavado (POL): UNC - polegada rosca grossa, número de fios por polegada: 20. Segue norma: ASME B18.2.1	35.00	0,750	26,25
00244	PARAFUSO SEXTAVADO 10X35 MA - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado (mm): aço baixo teor de carbono 5.8,	35.00	0,754	26,39



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

	acabamento do parafuso sextavado (mm): zincado, diâmetro do parafuso sextavado (mm): 10,0 mm, medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 17,0 mm, comprimento do parafuso sextavado (mm): 35,0 mm, tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MA / MG - milímetro rosca grossa, passo da rosca: 1,50 mm, norma DIN: 933. Quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca total.			
00245	PARAFUSO SEXTAVADO 10X50 MA - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado (mm): aço baixo teor de carbono 5.8, acabamento do parafuso sextavado (mm): zincado, diâmetro do parafuso sextavado (mm): 10,0 mm, medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 17,0 mm, comprimento do parafuso sextavado (mm): 50,0 mm, tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MA / MG - milímetro rosca grossa, passo da rosca: 1,50 mm, norma DIN: 933. Quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca total.	35.00	1,400	49,00
00246	PARAFUSO SEXTAVADO 10X80 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado (mm): aço baixo teor de carbono 8.8, acabamento do parafuso sextavado (mm): oxidado preto, diâmetro do parafuso sextavado (mm): 10,0 mm, medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 17,0 mm, comprimento do parafuso sextavado (mm): 80,0 mm, tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MA / MG - milímetro rosca grossa, passo da rosca: 17,0 mm, norma DIN: 931. Quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca parcial.	40.00	1,900	76,00
00247	PARAFUSO SEXTAVADO 12X30 MA - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado (mm): aço baixo teor de carbono 5.8, acabamento do parafuso sextavado (mm): zincado, diâmetro do parafuso sextavado (mm): 12,0 mm, medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 19,0 mm, comprimento do parafuso sextavado (mm): 30,0 mm, tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MA / MG - milímetro rosca grossa, passo da rosca: 1,75 mm, norma DIN: 933. Quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca total.	36.00	0,900	32,40
00248	PARAFUSO SEXTAVADO 12X50 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado (mm): aço baixo teor de carbono 5.8, acabamento do parafuso sextavado (mm): zincado, diâmetro do parafuso sextavado (mm): 12,0 mm, medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 19,0 mm, comprimento do parafuso sextavado (mm): 50,0 mm, tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MA / MG - milímetro rosca grossa, passo da rosca: 1,75 mm, norma DIN: 933. Quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca total.	35.00	1,900	66,50
00249	PARAFUSO SEXTAVADO 3/4 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado (mm): aço baixo teor de carbono G1, acabamento do parafuso sextavado (mm): zincado, diâmetro do parafuso sextavado (POL): 3/4", medida do sextavado do parafuso sextavado (POL): 1.1/8", comprimento do parafuso sextavado (POL): 3", tipo da rosca do parafuso sextavado (POL): UNC - polegada rosca grossa, número de fios por polegada da rosca: 10, norma ASME B18.2.1.	85.00	4,500	382,50
00250	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado (mm): aço baixo teor de carbono 8.8 (G5), acabamento do parafuso sextavado (mm): oxidado preto, diâmetro do parafuso sextavado (POL): 3/8", medida do sextavado do parafuso sextavado (POL): 9/16", comprimento do parafuso sextavado (POL): 2.1/2", tipo da rosca do parafuso sextavado (POL): UNC - polegada rosca grossa, quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca parcial, número de fios por polegada da rosca: 16, norma ASME B18.2.1.	45.00	4,900	220,50
00251	PARAFUSO SEXTAVADO 5/16X7/8 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, fabricado em ferro, acabamento temperado e revenido, rosca grossa (NC), medidas 5/16" x 7/8	35.00	0,400	14,00
00252	PARAFUSO SEXTAVADO 5/8 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado (mm): aço baixo teor de carbono G1, acabamento do parafuso sextavado (mm): zincado, diâmetro do parafuso sextavado (POL): 5/8", medida do sextavado do parafuso sextavado (POL): 15/16", comprimento do parafuso sextavado (POL): 3", tipo da rosca do parafuso sextavado (POL): UNC - polegada rosca grossa, quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca parcial, número de fios por polegada da rosca: 11, norma ASME B18.2.1.	25.00	3,900	97,50



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

00253	PARAFUSO SEXTAVADO 8X20 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado 8 x 20 mm, material do parafuso sextavado (mm): Aço baixo teor de carbono 5.8, acabamento do parafuso sextavado (mm): zincado, diâmetro do parafuso sextavado (mm): 8,0 mm, medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 13,0 mm comprimento do parafuso sextavado (mm): 20,0 mm, tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MA / MG - milímetro rosca grossa, passo da rosca: 1,25 mm. Norma DIN: 933 Quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca total	125.00	0,450	56,25
00254	PARAFUSO SEXTAVADO 8X40 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado 8 x 40 mm, rosca parcial, material do parafuso sextavado (mm): aço médio teor de carbono 8.8, acabamento do parafuso sextavado (mm): oxidado preto, diâmetro do parafuso sextavado (mm): 8,0 mm, comprimento do parafuso sextavado (mm): 40,0 mm, tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MA / MG - milímetro rosca grossa, medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 13,0 mm, quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca parcial, passo da rosca: 1,25 mm. Norma DIN: 931	110.00	0,450	49,50
00255	PARAFUSO SEXTAVADO 8X60 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado (mm): aço baixo teor de carbono 5.8, acabamento do parafuso sextavado (mm): zincado, diâmetro do parafuso sextavado (mm): 8,0 mm, medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 13,0 mm, comprimento do parafuso sextavado (mm): 60,0 mm, tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MA / MG - milímetro rosca grossa, passo da rosca: 1,25 mm, norma DIN: 933, quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca parcial.	65.00	0,750	48,75
00256	PARAFUSO SEXTAVADO 8X80 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado 8 x 80 mm, rosca parcial, material do parafuso sextavado (mm): aço médio teor de carbono 8.8, acabamento do parafuso sextavado (mm): oxidado preto, diâmetro do parafuso sextavado (mm): 8,0 mm, comprimento do parafuso sextavado (mm): 80,0 mm, tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MA / MG - milímetro rosca grossa, medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 13,0 mm, quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca parcial, passo da rosca: 1,25 mm. Norma DIN: 931	35.00	1,400	49,00
00257	PARAFUSO SEXTAVADO 9/16 - Marca.: jomarca PEÇA Parafuso cabeça sextavada, rosca inteira - UNF, diâmetro-fio x comprimento: 9/16-18 x 1.1/2, material: aço médio carbono temperado e revenido - GRAU 5, acabamento: enegrecido de têmpera, dimensões: ASME B18.2.1, rosca: UNF-ASME B1.1	35.00	2,400	84,00
00258	PARAFUSO SEXTAVADO 8X70 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado 8 x 70 mm, rosca parcial, material do parafuso sextavado (mm): aço médio teor de carbono 8.8, acabamento do parafuso sextavado (mm): oxidado preto, diâmetro do parafuso sextavado (mm): 8,0 mm, comprimento do parafuso sextavado (mm): 70,0 mm, tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MA / MG - milímetro rosca grossa, medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 13,0 mm, quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca parcial, passo da rosca: 1,25 mm. Norma DIN: 931	25.00	0,750	18,75
00259	PARAFUSO SEXTAVADO 10X25 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, dimensões: ANSI B 18.2.1, rosca BSW: BS 84 - média, rosca UNC/UNF: ASME B 1.1 - 2A, material: aço baixo carbono, dimensões: altura: 1.00 cm, largura: 1.00 cm, comprimento: 1.60 cm	25.00	0,750	18,75
00260	PARAFUSO SEXTAVADO 5/8X3 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado (mm): aço baixo teor de carbono 8.8 (G5), acabamento do parafuso sextavado (mm): oxidado preto, diâmetro do parafuso sextavado (POL): 5/8" mm, medida do sextavado do parafuso sextavado (POL): 15/16, comprimento do parafuso sextavado (POL): 3", tipo da rosca do parafuso sextavado (POL): UNC - polegada rosca grossa, número de fios por polegada: 11, quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca parcial, norma ASME B18.2.1	25.00	2,800	70,00
00261	PINO LISO COM TRAVA DO CARDAN PARA ROÇADEIRA - Mar PEÇA ca.: tbm	80.00	4,900	392,00
00262	PINO TRAVA UNHA RIPER - Marca.: tbm PEÇA pino trava unha ripper.	40.00	4,950	198,00
00263	PLACA ENCOSTO CREMALHEIRA MODELO FG85 - Marca.: tb PEÇA	5.00	95,000	475,00



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

	m			
	placa encosto cremalheira modelo compatível FG85			
00264	PLACA MOTRIZ PARA PÁ CARREGADEIRA - Marca.: tbm PEÇA	3.00	250,000	750,00
	PLACA motriz, para pá carregadeira, modelo compatível New Holland 12B			
00265	PLATÔ DE EMBREAGEM DUPLA MODELO MF 250-X - Marca.: PEÇA luk	2.00	940,000	1.880,00
	PLATÔ de embreagem, embreagem dupla, 306 mm, dupla, com rebaixo 39,7			
00266	PLATÔ DE EMBREAGEM PARA TRATOR MODELO TL 55 - Marc PEÇA a.: luk	2.00	1.950,000	3.900,00
	PLATÔ de embreagem, para trator modelo compatível New Holland TL 55			
00267	PLATÔ EMBREAGEM PARA TRATOR MODELO TT 4030 - Marca PEÇA .: luk	8.00	1.490,000	11.920,00
	PLATÔ embreagem, para trator modelo New Holland TT 4030			
00268	plato valmet 785 - Marca.: luk PEÇA	2.00	1.660,000	3.320,00
	plato valmet 785.			
00269	PORCA SEXTAVADA 1/2 - Marca.: jomarca PEÇA	80.00	0,450	36,00
	PORCA diâmetro da rosca da porca (pol): 1/2" null, tipo da rosca da porca: UNC - polegada rosca grossa, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: polido, medida do sextavado da porca/tamanho da chave (pol): 3/4 ", número de fios por polegada: 13. Norma ANSI: B-18.2.2			
00270	PORCA SEXTAVADA 3/4 - Marca.: jomarca PEÇA	100.00	1,250	125,00
	PORCA sextavada, diâmetro da rosca da porca (pol): 3/4" null, tipo da rosca da porca: UNC - polegada rosca grossa, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: polido, medida do sextavado da porca/tamanho da chave (pol): 1.1/8 ", número de fios por polegada: 10. Norma ANSI: B-18.2.2			
00271	porca castelo 3/4 - Marca.: jomarca PEÇA	100.00	1,800	180,00
	PORCA castelo, diâmetro da rosca da porca (pol): 3/4" null, tipo da rosca da porca: UNF - polegada rosca fina, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: polido, número de fios por polegada: 16			
00272	PORCA DUPLA 7/8 - Marca.: jomarca PEÇA	50.00	1,900	95,00
	PORCA dupla, diâmetro da rosca da porca (pol): 7/8" null, tipo da rosca da porca: UNF - polegada rosca fina, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: polido, medida do sextavado da porca/tamanho da chave (pol): 1.5/16 ", número de fios por polegada: 9, norma ANSI: B-18.2.2			
00273	PORCA SEXTAVADA PARA PARAFUSO 5/8 - Marca.: jomarc PEÇA a	220.00	0,950	209,00
	PORCA para parafuso 5/8, diâmetro da rosca da porca (pol): 5/8" null, tipo da rosca da porca: UNF - polegada rosca fina, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: zincado, medida do sextavado da porca/tamanho da chave (pol): 15/16 ", número de fios por polegada: 18, norma ANSI: B-18.2.2			
00274	PORCA PARA PARAFUSO RODA MODELO MF - Marca.: jomar PEÇA ca	180.00	2,900	522,00
	PORCA para parafuso roda modelo compatível MF			
00275	PORCA PINO CENTRO 12MM 1,50 CH-19 - Marca.: jomarc PEÇA a	50.00	1,900	95,00
	porca pino centro 12mm 1,50 ch-19.			
00276	PORCA SEXTAVADA 1" UNC - Marca.: jomarca PEÇA	70.00	3,100	217,00
	PORCA sextavada, diâmetro da rosca da porca (pol): 1" null, tipo da rosca da porca: UNC - polegada rosca grossa, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: polido, medida do sextavado da porca/tamanho da chave (pol): 1.1/2 ", número de fios por polegada: 8. Norma ANSI: B-18.2.2			
00277	PORCA SEXTAVADA 10 MB - Marca.: jomarca PEÇA	35.00	0,450	15,75
	PORCA sextavada, diâmetro da rosca da porca (mm): 10 mm, tipo da rosca da porca: MB / MF - milímetro rosca fina, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: polido, medida do sextavado da porca/tamanho da chave (mm): 17,0 mm, passo da rosca: 1,00 mm. Norma DIN: 934			
00278	PORCA SEXTAVADA 12 MA - Marca.: jomarca PEÇA	50.00	0,750	37,50
	PORCA sextavada, diâmetro da rosca da porca (mm): 12 mm, tipo da rosca da porca: MB / MG - milímetro rosca grossa, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: zincado, medida do sextavado da porca/tamanho da chave (mm): 19,0 mm, passo da rosca: 1,75 mm. Norma DIN: 934			
00279	PORCA SEXTAVADA 16 MM MB - Marca.: jomarca PEÇA	35.00	0,900	31,50



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

	PORCA sextavada, diâmetro da rosca da porca (mm): 16 mm, tipo da rosca da porca: MB / MF - milímetro rosca fina, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: polido, medida do sextavado da porca/tamanho da chave (mm): 24,0 mm, passo da rosca: 1,50 mm. Norma DIN: 934			
00280	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE 16 MM - Marca.: jomar PEÇA ca	80.00	1,400	112,00
	PORCA sextavada autotravante, diâmetro da rosca da porca (mm): 16 mm, tipo da rosca da porca: MB / MG - milímetro rosca grossa, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: zincado, passo da rosca: 2,00 mm.			
00281	PORCA SEXTAVADA 20 MM - Marca.: jomarca PEÇA	75.00	1,450	108,75
	PORCA sextavada, diâmetro da rosca da porca (mm): 20 mm, tipo da rosca da porca: MA / MG - milímetro rosca grossa, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: polido, medida do sextavado da porca/tamanho da chave (mm): 30,0 mm, passo da rosca: 2,50 mm. Norma DIN: 934			
00282	PORCA SEXTAVADA 3/8 - Marca.: jomarca PEÇA	120.00	0,240	28,80
	PORCA sextavada, diâmetro da rosca da porca (pol): 3/8" null, tipo da rosca da porca: UNC - polegada rosca grossa, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: zincado, medida do sextavado da porca/tamanho da chave (pol): 11/16", número de fios por polegada: 16. Norma ANSI: B-18.2.2			
00283	PORCA SEXTAVADA 7/8 UNC - Marca.: jomarca PEÇA	50.00	1,900	95,00
	PORCA sextavada, diâmetro da rosca da porca (pol): 7/8" null, tipo da rosca da porca: UNC - polegada rosca grossa, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: polido, medida do sextavado da porca/tamanho da chave (pol): 1.5/16", número de fios por polegada: 9. Norma ANSI: B-18.2.2			
00284	PORCA SEXTAVADA 9/16 UNF - Marca.: jomarca PEÇA	90.00	0,450	40,50
	PORCA sextavada, diâmetro da rosca da porca (pol): 9/16" null, tipo da rosca da porca: UNF - polegada rosca fina, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: polido, medida do sextavado da porca/tamanho da chave (pol): 7/8", número de fios por polegada: 18. Norma ANSI: B-18.2.2			
00285	PORCA SEXTAVADA 1/4 UNC - Marca.: jomarca PEÇA	80.00	0,240	19,20
	PORCA sextavada, diâmetros-fio: 1/4-20, altura máxima(h): 5,74 m/m, chave: 7/16", material: aço carbono - GRAU 2, acabamento: zincado branco, dimensões: ASME B18.2.2, rosca: UNC - ASME B1.1			
00286	PORCA SEXTAVADA AUTO TRAVANTE 10 MA - Marca.: joma PEÇA rca	200.00	0,450	90,00
	PORCA sextavada autotravante, diâmetro da rosca da porca (mm): 10 mm, tipo da rosca da porca: MA / MG - milímetro rosca grossa, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: zincado, passo da rosca: 1,50 mm			
00287	PORCA SEXTAVADA AUTO TRAVANTE 12 MA - Marca.: joma PEÇA rca	120.00	0,900	108,00
	PORCA sextavada auto travante, diâmetro da rosca da porca (mm): 12 mm, tipo da rosca da porca: MA / MG - milímetro rosca grossa, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: zincado, passo da rosca: 1,75 mm			
00288	PORCA SEXTAVADA 14 MM - Marca.: jomarca PEÇA	190.00	0,900	171,00
	PORCA sextavada, fabricada em aço baixo carbono, acabamento polido, diâmetro (mm): 14,0 passo da rosca (mm) 2,0 chave (mm) 22,0. Norma DIN 934			
00289	PORCA SEXTAVADA AUTO TRAVANTE 14 MM - Marca.: joma PEÇA rca	50.00	1,400	70,00
	PORCA sextavada auto travante, diâmetro da rosca da porca (mm): 14 mm, tipo da rosca da porca: MA / MG - milímetro rosca grossa, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: zincado, passo da rosca: 2 mm, chave: 22			
00290	PORCA SEXTAVADA 14X50 - Marca.: jomarca PEÇA	95.00	1,400	133,00
	PORCA sextavada, material: aço médio carbono, bitola 14, comprimento 50, tipo de rosca MB, formato da rosca inteira, acabamento enegrecido de têmpera.			
00291	PORCA SEXTAVADA 16 MM - Marca.: jomarca PEÇA	120.00	1,400	168,00
	PORCA sextavada, diâmetro da rosca da porca (mm): 16 mm, tipo da rosca da porca: MA / MG - milímetro rosca grossa, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: polido, medida do sextavado da porca/tamanho da chave (mm): 24,0 mm, passo da rosca:			



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

	2,00 mm. Norma DIN: 934			
00292	PORCA SEXTAVADA 18 MM - Marca.: jomarca PEÇA PORCA sextavada, rosca MA polida, material: aço baixo carbono polido, diâmetro: 18,0 mm, passo rosca: 2,5 mm, chave: 27,0 mm, norma: DIN 934	35.00	1,900	66,50
00293	PORCA SEXTAVADA 5/8 - Marca.: jomarca PEÇA PORCA sextavada, diâmetro da rosca da porca (pol): 5/8" null, tipo da rosca da porca: UNC - polegada rosca grossa, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: polido, medida do sextavado da porca/tamanho da chave (pol): 15/16", número de fios por polegada: 11. Norma ANSI: B-18.2.2	50.00	0,900	45,00
00294	PORCA SEXTAVADA 8 MM MA - Marca.: jomarca PEÇA PORCA sextavada, fabricada em aço baixo carbono, acabamento zincado, diâmetro (mm): 8, passo da rosca (mm): 1,25 chave (mm): 13,0. Norma DIN 934	230.00	0,240	55,20
00295	PORCA SEXTAVADA 9/16 NC - Marca.: jomarca PEÇA PORCA sextavada, diâmetro da rosca da porca (pol): 9/16" null, tipo da rosca da porca: UNC - polegada rosca grossa, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: zincado, medida do sextavado da porca/tamanho da chave (pol): 7/8", número de fios por polegada: 12. Norma ANSI: B-18.2.2	40.00	0,450	18,00
00296	PORCA SEXTAVADA 5/16 UNC - Marca.: jomarca PEÇA PORCA sextavada, diâmetro da rosca da porca (pol): 5/16" null, tipo da rosca da porca: UNC - polegada rosca grossa, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: polido, medida do sextavado da porca/tamanho da chave (pol): 9/16", número de fios por polegada: 18. Norma ANSI: B-18.2.2	90.00	0,240	21,60
00297	PORCA SEXTAVADA 12 MM MB - Marca.: jomarca PEÇA PORCA sextavada, diâmetro da rosca da porca (mm): 12 mm, tipo da rosca da porca: MB / MF - milímetro rosca fina, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: polido, medida do sextavado da porca/tamanho da chave (mm): 19,0 mm, passo da rosca: 1,50 mm. Norma DIN: 934	70.00	0,900	63,00
00298	PORCA SEXTAVADA 10 MM MA - Marca.: jomarca PEÇA PORCA sextavada, diâmetro da rosca da porca (mm): 10 mm, tipo da rosca da porca: MA / MG - milímetro rosca grossa, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: zincado, medida do sextavado da porca/tamanho da chave (mm): 17,0 mm, passo da rosca: 1,50 mm. Norma DIN: 934	190.00	0,240	45,60
00299	PORCA SEXTAVADA 6 MM MA - Marca.: jomarca PEÇA PORCA sextavada, diâmetro da rosca da porca (mm): 6 mm, tipo da rosca da porca: MA / MG - milímetro rosca grossa, material da porca: aço carbono 1010/1020, acabamento da porca: polido, medida do sextavado da porca/tamanho da chave (mm): 10,0 mm, passo da rosca: 1,00 mm. Norma DIN: 934	130.00	0,240	31,20
00301	PRISIONEIRO DO CUBO 5/8 X 5/8 - Marca.: jomarca PEÇA PRISIONEIRO do cubo 5/8 x 5/8, modelo FL 1000	15.00	2,900	43,50
00302	PURIFICADOR DE AR PATROL MODELO FL 200G - Marca.: PEÇA tecfil PURIFICADOR de ar, para patrol motoniveladora, modelo compatível FL 200G	1.00	395,000	395,00
00303	REPARAO BASCULANTE PARA PÁ CARREGADEIRA - Marca.: PEÇA tbm REPARO basculante, para pá carregadeira, modelo compatível New Holland 12B	5.00	79,000	395,00
00304	REPARO BOMBA HIDRÁULICA PARA MOTONIVELADORA - Marc PEÇA a.: tbm REPARO bomba hidráulica, para motoniveladora, modelo compatível RG 140.B	4.00	79,000	316,00
00305	REPARO DESLOCAMENTO LAMINA MODELO FG85 - Marca.: t PEÇA bm REPARO deslocamento lamina modelo compatível FG85	2.00	249,000	498,00
00313	RETENTOR BOMBA HIDRÁULICA DUPLA PARA PÁ CARREGADEI PEÇA RA - Marca.: tbm RETENTOR bomba hidráulica duplo, para pá carregadeira, modelo case 621D	2.00	149,000	298,00
00314	RETENTOR CAIXA TRAÇÃO PARA TRATOR - Marca.: sabo PEÇA RETENTOR caixa tração, para trator, modelo compatível New Holland	10.00	79,000	790,00
00315	RETENTOR POLIA VIRABREQUIM PARA MOTOR A DIESEL - M PEÇA arca.: sabo RETENTOR polia virabrequim, para motor a diesel, modelo compatível MWM	12.00	42,000	504,00
00316	RETENTOR TRANSMISSÃO PARA PÁ CARREGADEIRA - Marca. PEÇA : sabo	10.00	79,000	790,00



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

	RETENTOR transmissão, para pá carregadeira, modelo compatível New Holland 12B			
00317	ROLAMENTO CUBO DIANTEIRO PARA TRATOR - Marca.: skf PEÇA	20.00	70,000	1.400,00
	ROLAMENTO cubo dianteiro, para trator, modelo compatível Valmet			
00318	ROLAMENTO EMBREAGEM PARA TRATOR - Marca.: skf PEÇA	20.00	125,000	2.500,00
	ROLAMENTO embreagem, para trator, modelo compatível New Holland TL55			
00319	ROLAMENTO MANGA EIXO PARA TRATOR - Marca.: skf PEÇA	20.00	55,000	1.100,00
	ROLAMENTO manga eixo, para trator, modelo compatível Valmet			
00320	ROLAMENTO TRAÇÃO PARA TRATOR - Marca.: skf PEÇA	10.00	119,000	1.190,00
	ROLAMENTO tração, para trator, modelo compatível MF 250x			
00321	ROLAMENTO PINO ARTICULAÇÃO PARA TRATOR - Marca.: s PEÇA	16.00	79,000	1.264,00
	ROLAMENTO pino articulação, para trator, modelo compatível Massey Ferguson			
00322	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA PARA TRATOR - Marca.: skf PEÇA	10.00	130,000	1.300,00
	ROLAMENTO roda dianteira, para trator, modelo compatível Valmet			
00323	SILICONE TRANSPARENTE 50 G - Marca.: tek bond UNIDADE	35.00	9,900	346,50
	Cola adesivo de silicone para vedação transparente 50 g. material resistente à temperatura de 150°C, com bico aplicador.			
00324	SUPORTE ROLAMENTO CARDAN 40 MM - Marca.: tbm PEÇA	4.00	115,000	460,00
	SUPORTE rolamento cardan 40mm.			
00325	TANQUE COMBUSTÍVEL PLÁSTICO PARA MOTONIVELADORA - PEÇA	2.00	799,000	1.598,00
	Marca.: bepo			
	TANQUE de combustível, de plástico, para motoniveladora, modelo compatível FGL40			
00326	TENSOR CORREIA MOTOR CUMMINS SÉRIE C - Marca.: skf PEÇA	4.00	219,000	876,00
	TENSOR da correia motor cummins, série C (polia estriada)			
00327	TERMINAL DIREÇÃO PARA TRATOR - Marca.: nakata PEÇA	30.00	59,000	1.770,00
	TERMINAL de direção, para trator, modelo compatível MF 250x			
00332	PINO TRAVA COM ARGOLA QUEBRA DEDO 7/16 - Marca.: u PEÇA	60.00	7,950	477,00
	ni fort			
	PINO trava com argola quebra dedo 7/16			
00333	ADESIVO TRAVA ROSCA PRISIONEIRO 10 GRAMAS - Marca PEÇA	100.00	14,000	1.400,00
	.: wurt			
	ADESIVO trava tosca, alta resistência à desmontagem, para parafusos, porcas e prisioneiros, cor vermelha, alta torque, contém ésteres metacrílicos, embalagem 10 gramas			
00334	TUBO DE COBRE 3/16" - Marca.: uni fort PEÇA	15.00	17,000	255,00
	TUBO, fabricado em cobre fosforado DHP (liga UNS - C12200 da mesma ASTM), fácil de manusear, boa resistência química e à corrosão, bitola 3/16", espessura da parede: 1/32, dimensões (mm): 4,76x0,79 peso (kg/m): 0,088 pressão (kgf/cm2): 190			
00335	TUBO QUADRADO PARA CARDAN FÊMEA - Marca.: tbm PEÇA	40.00	39,000	1.560,00
	TUBO quadrado para cardan fêmea, fabricado em aço, para roçadeiras hidráulicas e implementos diversos, medida 1000 mm			
00336	VARETA DE NÍVEL DO ÓLEO PARA TRATOR - Marca.: tbm PEÇA	3.00	30,000	90,00
	VARETA de nível do óleo, para trator, modelo compatível MF 250x			
00337	VEDADOR LÍQUIDO 100 GRAMAS - Marca.: wurt PEÇA	18.00	34,000	612,00
	Junta líquida semi secativa, resiste à gasolina, óleo, água e gases, possui elevada resistência à temperatura (140°C), vedação de uniões, roscas e flanges, dispensa o uso de juntas sólidas, como: papel, cortiça, borracha entre outros, conteúdo: 100g VEDADOR.			
00339	MANOPLA DE ALAVANCA DE CÂMBIO PARA TRATOR - Marca. PEÇA	3.00	59,000	177,00
	: tbm			
	MANOPLA de alavanca de câmbio, para trator, modelo compatível Valmet 785			
00340	ARRUELA ENCOSTO MOTOR À DIESEL - Marca.: jomarca PEÇA	20.00	1,900	38,00
	ARRUELA de encosto, para motor à diesel, modelo compatível motor Perkins MF 283			
00341	ARRUELA DE PRESSÃO 14MM - Marca.: jomarca PEÇA	100.00	0,450	45,00
	ARRUELA tipo pressão, material: aço 1070, acabamento: polido, espessura: 14 mm, DIN 127			
00342	ALICATE DE BICO CURVO 6,5" - Marca.: gedore UNIDADE	2.00	23,000	46,00
	ALICATE tipo telefone, fabricado em aço especial, acabamento polido, cabo ergonômico, arredondadas, articulação suave, bico curvo, comprimento: 6,5 " (165mm)			
00343	ALICATE DE ELETRICISTA DE ALTA TENSÃO - Marca.: ge UNIDADE	3.00	40,000	120,00



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

	dore			
	Alicate de eletricista alta tensão, feito de aço forjado composta de dois braços e um pino de articulação. as extremidades de cada braço (cabeça) podem ser em formato de garras, cabo emborrachado e ergonômico, isolante, dispositivo para prensar terminais de bitolas até 10 mm sem isolamento, suporta alta tensão isolado de 1.000 v, tamanho 8".			
00344	BARRA DE DIREÇÃO PARA TRATOR - Marca.: tbm PEÇA	2.00	219,000	438,00
	BARRA de direção, para trator, modelo compatível MF 295/296			
00345	BOMBA ABASTECER ELETRICA 12 VOLTS - Marca.: yamagu PEÇA	1.00	365,000	365,00
	chi BOMBA para transferência e abastecimento com engrenagem para óleo diesel, funcionamento com ligação em bateria 12 v, capacidade de até 30 L/min, acompanha filtro 3 metros de mangueira plástica, comprimento: 260 mm, largura: 190 mm, altura: 210 mm, motor: corrente contínua, potência: 100 W, tensão: 12V, rotação: 2700 rpm, fusível de segurança: 15 Ampères, funcionamento: 15 min. de trabalho/ 15 min. de repouso			
00346	CABO ACELERADOR DE TRATOR - Marca.: tbm PEÇA	4.00	119,000	476,00
	CABO do acelerador do trator modelo compatível Valtra A950			
00347	CAIXA DE MARCHA PARA TRATOR MODELO MF 283 - Marca. PEÇA	1.00	7.800,000	7.800,00
	: eaton CAIXA de marcha para trator, modelo compatível mf 283			
00348	CAIXA PARA FERRAMENTAS COM 5 GAVETAS - Marca.: fer UNIDADE	1.00	79,000	79,00
	car CAIXA de ferramentas com 5 gavetas, fabricada em chapa de aço, tratamento anti-ferrugem, pintura de alta resistência a pó, alças na parte superior, possibilita uso de cadeado, medidas C x L x A: 50 X 20 X 32,5 cm, capacidade: 25Kg			
00349	CHAVE CANHÃO 8 MM X 245 MM - Marca.: robust PEÇA	5.00	24,000	120,00
	CHAVE canhão, haste fabricada em aço cromo vanádio, tratamento térmico especial, acabamento niquelado, cabo ergonômico com formato triovalado, encaixe de 8 mm, comprimento da haste de 120 mm, comprimento total de 245 mm			
00350	CHAVE DE FENDA GRANDE 5/16X6 - Marca.: gedore UNIDADE	10.00	14,000	140,00
	CHAVE DE FENDA GRANDE fabricada em aço cromo vanádio, haste temperada em toda sua extensão, acabamento niquelado e cromado, medida nominal 5/16 x 6" (8x150 mm). Regulamentado pela NBR 14985.			
00351	COPO VIDRO FILTRO ÓLEO DIESEL PARA TRATOR - Marca. PEÇA	6.00	22,000	132,00
	: tbm COPO vidro filtro óleo diesel, para trator, modelo compatível MF 283			
00352	CRUZETA DE ARTICULAÇÃO TRAÇÃO PARA TRATOR - Marca. PEÇA	10.00	82,000	820,00
	: spice CRUZETA de articulação tração, para trator, modelo compatível Valtra 880			
00353	CRUZETA CARDAN TRAÇÃO VALTRA 880 - Marca.: spice PEÇA	10.00	82,000	820,00
	CRUZETA do cardan tração, para trator, modelo compatível Valtra 880			
00354	DISCO EMBREAGEM PARA TRATOR MODELO TL 100 - Marca. PEÇA	10.00	349,000	3.490,00
	: luk DISCO de embreagem, fabricado em aço, dimensões: 310 mm, 10 estrias, disco rígido, orgânico, modelo compatível New Holland TL 100			
00355	DISCO EMBREAGEM PARA TRATOR MODELO MF 283 - Marca. PEÇA	4.00	280,000	1.120,00
	: luk DISCO embreagem, para trator, dimensões: 330 mm, dentes/estrias: 10, modelo compatível MF 283			
00356	ESPÁTULA REDONDA CURTA 17 X 470 MM - Marca.: robus PEÇA	6.00	59,000	354,00
	t ESPÁTULA redonda curta, fabricada em aço vanádio, medidas: 17 x 470 mm			
00357	ESPIGÃO MACHO ROSCA DE 1/4" COM ESCAMA DE 5/16" - PEÇA	6.00	4,950	29,70
	Marca.: lubfer ESPIGÃO, medida da rosca do espigão para mangueira: 1/4", tipo da rosca do espigão para mangueira: NPT - macho, diâmetro da escama do espigão para mangueira: 5/16", material do espigão para mangueira: latão			
00358	ELETRODO 92.18 3,25 MM LIMÁVEL - Marca.: esab PEÇA	100.00	60,000	6.000,00
	ELETRODO para soldagem de ferro fundido a frio ou com moderado preaquecimento, diâmetro (mm): 3,25 classificação: AWS/ASME SFA5.15, amperagem (A): 90-140, composição Química (%): C0,32/Si0,20			
00359	FACA LAMINA PARA TRATOR CORTAR GRAMA - Marca.: tbm PEÇA	10.00	149,000	1.490,00



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

	FACA lamina, para trator cortar grama, modelo compatível Ford/Valmet/CBT			
00360	FLANGE TRASEIRO DO VIRABREQUIM PARA TRATOR - Marca PEÇA .: tbm FLANGE traseiro do virabrequim, para trator, modelo compatível MF 283	4.00	119,000	476,00
00361	GARFO DUPLO DA TRACÇÃO PARA TRATOR - Marca.: tbm PEÇA GARFO duplo da tração, para trator, modelo compatível VALTRA 880	10.00	179,000	1.790,00
00362	HÉLICE RADIADOR PARA TRATOR - Marca.: tbm PEÇA HÉLICE radiador, para trator, modelo compatível Valmet 980/985	2.00	198,000	396,00
00363	INDICADOR DE PRESSÃO DO ÓLEO DO MOTOR PARA TRATOR PEÇA - Marca.: vdo INDICADOR de pressão do óleo do motor, para trator, modelo compatível MF 283 50X 95X	10.00	195,000	1.950,00
00364	INDICADOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA PARA TRATOR - Mar PEÇA ca.: vdo INDICADOR para monitoramento da temperatura da água de refrigeração do motor, com cabo, escala colorida, modelo compatível para trator MF 283	10.00	129,000	1.290,00
00365	INDICADOR MECÂNICO DE TEMPERATURA DO ÓLEO PARA TRA PEÇA TOR - Marca.: vdo INDICADOR mecânico de temperatura do óleo, para trator, modelo compatível MF 283	10.00	127,000	1.270,00
00366	JOGO DE ANEIS TRATOR MF 283 - Marca.: tbm PEÇA JOGO de anéis, para trator, modelo compatível MF 283	5.00	149,000	745,00
00367	GRAXA - Marca.: lubrax BALDE GRAXA lubrificante multifuncional de sabão de lítio e cálcio, para lubrificação de rolamentos dos cubos das rodas e de aplicação em sistemas de lubrificação automáticas de tratores, máquinas agrícolas e máquinas de movimentação de terras, balde contendo 20 kg	4.00	235,000	940,00
00368	JOGO DE SOQUETE 1/2 ESTRIADO 10 A 32 MM - Marca.: UNIDADE gedore JOGO de soquete, fabricado em aço cromo vanádio, encaixe de 1/2", composto por 22 peças, sendo: 1 extensão 5", 1 extensão 10", 1 catraca reversível de 1/2", 1 Cabo T 10", 18 soquetes estriados: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm	1.00	420,000	420,00
00369	MANCAL GRADE ARADORA - Marca.: tbm PEÇA MANCAL grade aradora, a graxa, 1.1/4, furo quadrado	10.00	199,000	1.990,00
00370	MANGA DE EIXO PARA TRATOR - Marca.: tbm PEÇA MANGA de eixo, para trator, modelo compatível Valmet	4.00	249,000	996,00
00371	MANGUEIRA DA BOMBA PARA MOTONIVELADORA - Marca.: t METRO op flex MANGUEIRA da bomba, para motoniveladora, modelo compatível FG 85	4.00	119,000	476,00
00372	MANGUEIRA RADIADOR PARA PÁ CARREGADEIRA - Marca.: PEÇA top flex MANGUEIRA radiador, para pá carregadeira, modelo compatível FR 12	10.00	79,000	790,00
00373	MANOPLA ALAVANCA DO CAMBIO PARA TRATOR - Marca.: t PEÇA bm MANOPLA alavanca do cambio, para trator, modelo compatível Vlamet 880	5.00	50,000	250,00
00374	MANOPLA ALAVANCA TRACÇÃO PARA TRATOR - Marca.: tbm PEÇA MANOPLA alavanca tração, para trator, modelo compatível Valtra 880	5.00	50,000	250,00
00375	MOLA PRATO ARTICULAÇÃO TRACÇÃO PARA TRATOR - Marca. PEÇA .: tbm MOLA prato articulação tração, para trator, modelo compatível Valtra 880	10.00	24,000	240,00
00376	PARAFUSO SEXTAVADO 3/4 X 4 UNF - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material: aço médio carbono, classe resistência: 8.8, acabamento: enegrecido de têmpera, bitola: 3/4, comprimento: 4, tipo de rosca: UNF, formato da rosca: parcial	10.00	2,200	22,00
00377	PARAFUSO ARO RODA COM TRAVA PARA TRATOR - Marca.: PEÇA jomarca PARAFUSO aro roda com trava, para trator, modelo compatível MF 283	10.00	19,000	190,00
00378	PARAFUSO FIXAÇÃO GARFO PARA TRATOR - Marca.: jomar PEÇA ca PARAFUSO fixação garfo, para trator, modelo compatível MF 283	10.00	8,600	86,00
00379	PARAFUSO MANCAL TRACÇÃO VALMET 880 - Marca.: jomarc PEÇA a PARAFUSO mancal tração, para trator, modelo compatível Valmet 880	10.00	19,000	190,00



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

00380	PARAFUSO DO CONTRA PESO PARA TRATOR - Marca.: joma PEÇA rca PARAFUSO do contra peso, para trator, modelo compatível Valmet 880	10.00	18,000	180,00
00381	PARAFUSO SEXTAVADO 10X35 MB - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material: aço médio carbono, tratamento: temperado e revenido, classe de resistência: 8.8, rosca parcial passo MB: 1,25, dimensões: 10 mm, comprimento: 35 mm. Norma regulamentadora DIN 961	15.00	0,900	13,50
00382	PARAFUSO SEXTAVADO MB 10X90 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material: aço médio carbono, acabamento: enegrecido de têmpera, tratamento: temperado e revenido, bitola: 10 mm, comprimento: 90 mm, tipo de rosca: MB 1,25, formato da rosca: parcial, classe de resistência: 8.8, norma de regulamentação DIN 960	30.00	1,400	42,00
00383	PARAFUSO SEXTAVADO 14X45 MB - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material: aço médio carbono, tratamento: temperado e revenido, classe de resistência: 8.8, rosca parcial passo MB: 1,50, dimensões: 14 mm, comprimento: 45 mm. Norma regulamentadora DIN 961	15.00	2,400	36,00
00384	PARAFUSO SEXTAVADO 16X120 MB - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material: aço médio carbono, classe de resistência: 8.8, tratamento: temperado e revenido, dimensões: 16 mm x 120 mm, rosca parcial	40.00	5,500	220,00
00385	PARAFUSO SEXTAVADO 16X50 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material: aço médio carbono, classe de resistência: 8.8, tratamento: temperado e revenido, acabamento: enegrecido de têmpera, bitola: 16 mm, comprimento: 50 mm, tipo da rosca: MA, formato da rosca: inteira	10.00	2,350	23,50
00386	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8 X 1 UNC - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material do parafuso sextavado - polegada: aço médio teor de carbono 8.8 (G5), acabamento do parafuso sextavado: oxidado preto, diâmetro do parafuso sextavado (POL): 3/8 ", comprimento do parafuso sextavado (POL): 1 ", tipo da rosca do parafuso sextavado (POL): UNC - polegada rosca grossa, medida do sextavado do parafuso sextavado (POL): 9/16 ", quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca total, número de fios por polegada: 16. Segue norma: ASME B18.2.1	25.00	0,400	10,00
00387	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8X5 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material do parafuso sextavado - polegada: aço baixo teor de carbono G1, acabamento do parafuso sextavado: zincado, diâmetro do parafuso sextavado (POL): 3/8 ", medida do sextavado do parafuso sextavado (POL): 9/16 ", comprimento do parafuso sextavado (POL): 5 ", tipo da rosca do parafuso sextavado (POL): UNC - polegada rosca grossa, número de fios por polegada: 16. Segue norma: ASME B18.2.1	15.00	1,950	29,25
00388	PARAFUSO SEXTAVADO 7/8 X 7 UNC - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material do parafuso sextavado - polegada: aço baixo teor de carbono G1, acabamento do parafuso sextavado: zincado, diâmetro do parafuso sextavado (POL): 7/8 ", medida do sextavado do parafuso sextavado (POL): 1.9/32 ", comprimento do parafuso sextavado (POL): 7 ", tipo da rosca do parafuso sextavado (POL): UNC - polegada rosca grossa, número de fios por polegada: 9. Segue norma: ASME B18.2.1	15.00	10,500	157,50
00389	PARAFUSO SEXTAVADO 8 X 110 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material: aço médio carbono, classe de resistência: 8.8, acabamento: enegrecido de têmpera, tratamento: temperado e revenido, bitola: 8 mm, comprimento: 110 mm, tipo da rosca: MA, formato da rosca: parcial. Regulamentado pela norma DIN 931	25.00	1,900	47,50
00390	PARAFUSO SEXTAVADO 1" X 5.1/2 NC - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado com rosca parcial, material: ferro, rosca grossa, tratamento: temperado e revenido, classe de resistência: G5, medida: 1" x 5.1/2"	20.00	11,000	220,00
00391	PARAFUSO SEXTAVADO 1/2 X 1.1/2 UNC - Marca.: jomar PEÇA ca PARAFUSO sextavado, material do parafuso sextavado - polegada: aço médio teor de carbono 8.8 (G5), acabamento do parafuso sextavado: oxidado preto, diâmetro do parafuso sextavado (POL): 1/2 ", comprimento do parafuso sextavado (POL): 1.1/2 ", tipo da rosca do parafuso sextavado (POL): UNC - polegada rosca grossa, medida do sextavado do parafuso sextavado	20.00	1,900	38,00



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

	(POL): 3/4 ", quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca total, número de fios por polegada: 13. Segue norma: ASME B18.2.1			
00392	PARAFUSO SEXTAVADO 1/4 X 5/8 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material do parafuso sextavado - polegada: aço baixo teor de carbono G1, acabamento do parafuso sextavado: zincado, diâmetro do parafuso sextavado (POL): 1/4 ", medida do sextavado do parafuso sextavado (POL): 7/16 ", comprimento do parafuso sextavado (POL): 5/8 ", tipo da rosca do parafuso sextavado (POL): UNC - polegada rosca grossa, número de fios por polegada: 20. Norma: ASME B18.2.1	20.00	0,400	8,00
00393	PARAFUSO SEXTAVADO 10 X 40 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material do parafuso sextavado (mm): aço médio teor de carbono 8.8, acabamento do parafuso sextavado (mm): oxidado preto, diâmetro do parafuso sextavado (mm): 10,0 mm, comprimento do parafuso sextavado (mm): 40,0 mm, tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MA / MG - milímetro rosca grossa, medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 17,0 mm, quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca total, passo da rosca: 1,50 mm. Norma DIN: 933	45.00	0,900	40,50
00394	PARAFUSO SEXTAVADO 10 X 70 MA - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material do parafuso sextavado (mm): aço baixo teor de carbono 5.8, acabamento do parafuso sextavado (mm): zincado, diâmetro do parafuso sextavado (mm): 10,0 mm, medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 17,0 mm, comprimento do parafuso sextavado (mm): 70,0 mm, tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MA / MG - milímetro rosca grossa, passo da rosca: 1,50 mm, norma DIN: 933, quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca parcial.	20.00	1,400	28,00
00395	PARAFUSO SEXTAVADO 12 X 40 MA - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material do parafuso sextavado (mm): aço baixo teor de carbono 5.8, acabamento do parafuso sextavado (mm): zincado, diâmetro do parafuso sextavado (mm): 12,0 mm, medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 19,0 mm, comprimento do parafuso sextavado (mm): 40,0 mm, tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MA / MG - milímetro rosca grossa, passo da rosca: 1,75 mm. Norma DIN: 933. Quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca total.	25.00	1,400	35,00
00396	PARAFUSO SEXTAVADO 14 X 45 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material do parafuso sextavado (mm): aço médio teor de carbono 8.8, acabamento do parafuso sextavado (mm): oxidado preto, diâmetro do parafuso sextavado (mm): 14,0 mm, comprimento do parafuso sextavado (mm): 45,0 mm, tipo da rosca do parafuso sextavado (mm): MA / MG - milímetro rosca grossa, medida do sextavado do parafuso sextavado (mm): 22,0 mm, quantidade de rosca do parafuso sextavado: rosca total, passo da rosca: 2,00 mm. Norma DIN: 933	20.00	2,400	48,00
00397	PARAFUSO SEXTAVADO 16 X 60 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material: aço médio carbono, tratamento: temperado e revenido, acabamento: enegrecido de têmpera, classe de resistência: 8.8, bitola: 16 mm, comprimento: 60 mm, tipo da rosca: MA, formato da rosca: parcial. Norma: DIN 931	35.00	3,350	117,25
00398	PARAFUSO SEX 16X90 - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material: aço médio carbono, tratamento: temperado e revenido, acabamento: enegrecido de têmpera, classe de resistência: 8.8, bitola: 16 mm, comprimento: 90 mm, tipo da rosca: MA, formato da rosca: parcial. Norma: DIN 931	35.00	3,450	120,75
00399	PARAFUSO SEXTAVADO 20 X 50 MA - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado, material: aço médio carbono, tratamento: temperado e revenido, acabamento: enegrecido de têmpera, classe de resistência: 8.8, bitola: 20 mm, comprimento: 50 mm, tipo da rosca: MA, formato da rosca: inteira. DIN: 933	25.00	4,750	118,75
00400	PARAFUSO SEXTAVADO 3/4 X 5 NC - Marca.: jomarca PEÇA PARAFUSO sextavado com rosca parcial, material: ferro, rosca grossa (NC), tratamento: temperado e revenido, medida 3/4 x 5", grau de resistência: G5	25.00	5,190	129,75
00401	PLATÔ DE EMBREAGEM PARA TRATOR - Marca.: luk PEÇA PLATÔ de embreagem, para trator, modelo compatível MF 292	6.00	595,000	3.570,00
00402	PLATÔ EMBREAGEM PARA TRATOR MODELO 885 - Marca.: 1 PEÇA uk PLATÔ embreagem, para trator, modelo compatível Valtra	6.00	799,000	4.794,00



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

885				
00403	porca sex 1/2 unc ch 3/4 - Marca.: jomarca PEÇA	50.00	0,400	20,00
	porca sex 1/2 unc ch 3/4.			
00404	PORCA SEXTAVADA 1" UNF - Marca.: jomarca PEÇA	30.00	3,100	93,00
	PORCA sextavada, material: aço carbono, grau 5/ classe 8, acabamento: polido, diâmetro: 1", rosca UNF, altura: 22,53 mm chave (máx): 1-1/2 polegada, 38,10 mm. Norma regulamentadora ANSI B 18.2.2			
00407	REPARO PISTÃO DIREÇÃO TRAÇÃO PARA TRATOR MODELO VA PEÇA	10.00	149,000	1.490,00
	LTRA - Marca.: luk			
	REPARO pistão direção tração, para trator, modelo compatível Valtra 880			
00408	RETENTOR CAIXA TRAÇÃO PARA TRATOR MODELO VALTRA 88 PEÇA	15.00	66,000	990,00
	0 - Marca.: sabo			
	RETENTOR caixa tração, para trator, modelo compatível Valtra 880			
00409	RETENTOR SEMI EIXO TRAÇÃO ZF PARA TRATOR - Marca.: PEÇA	10.00	72,000	720,00
	sabo			
	RETENTOR semi eixo tração Zf, para trator, modelo compatível Valtra 880			
00410	RETENTOR SEMI EIXO TRAÇÃO DIANTEIRA DE TRATOR - Ma PEÇA	10.00	82,000	820,00
	rca.: sabo			
	RETENTOR para o semi eixo da tração dianteira, indicada para trator, modelo compatível Valtra 880			
00411	ROLAMENTO ROLETES ENGENHAGEM TRAÇÃO 4X4 PARA TRATO PEÇA	10.00	80,000	800,00
	R - Marca.: skf			
	ROLAMENTO roletes engrenagem, para trator, tração 4x4, modelo compatível MF 283			
00412	ROLAMENTO PINO ARTICULAÇÃO TRAÇÃO PARA TRATOR - Ma PEÇA	12.00	90,000	1.080,00
	rca.: skf			
	ROLAMENTO pino articulação tração, para trator, modelo compatível Valtra 880			
00413	TAMPA MANOPLA ALAVANCA TRAÇÃO PARA TRATOR - Marca. PEÇA	10.00	40,000	400,00
	: tbm			
	TAMPA manopla alavanca tração, para trator, modelo compatível Valtra 880			
00414	TERMINAL DE DIREÇÃO PARA TRATOR - Marca.: nakata PEÇA	30.00	99,000	2.970,00
	TERMINAL de direção, para trator, modelo compatível MF 283			
00415	TERMINAL DE DIREÇÃO PARA TRATOR MODELO VALTRA - Ma PEÇA	30.00	99,000	2.970,00
	rca.: nakata			
	TERMINAL de direção, para trator, modelo compatível Valtra			
00416	TERMINAL DIREÇÃO PARA TRATOR MODELO NEW HOLLAND - PEÇA	30.00	119,000	3.570,00
	Marca.: nakata			
	TERMINAL de direção, para trator, modelo compatível New Holland			
00417	TRATÔMETRO HORÍMETRO ELÉTRICO PARA TRATOR - Marca. PEÇA	6.00	285,000	1.710,00
	: vdo			
	TRATÔMETRO horímetro elétrico, para trator, modelo compatível MF 283			
00418	VARETA DO NÍVEL DE ÓLEO PARA TRATOR - Marca.: tbm PEÇA	10.00	30,000	300,00
	VARETA do nível de óleo, para trator, modelo compatível MF 283			
			VALOR TOTAL R\$	457.099,04

2.1. O valor total dessa Ata de Registro é R\$ 457.099,04 (quatrocentos e cinquenta e sete mil, noventa e nove reais e quatro centavos).

2.2. Essas quantidades são as estimativas máximas das necessidades e/ou possibilidades anuais dos produtos objeto desta Ata de Registro de Preços, não constituindo obrigação da Prefeitura Municipal de Santana do Araguaia-PA, na contratação da totalidade dos itens e nem das quantidades indicadas.

2.3. As contratações decorrentes desta Ata de Registro de Preços dependerão da disponibilidade orçamentária e financeira, da necessidade e da liberação do setor competente por parte da Administração.

2.4. As especificações dos produtos do objeto e as demais condições de execução são aquelas estabelecidas no Termo de Referência, Anexo I e II do Edital e na proposta apresentada pela Beneficiária da Ata.



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

2.5. A localização precisa, os prazos e as condições específicas do fornecimento dos produtos estarão indicados na ordem de compras. A ser emitida pela Administração, quando da efetiva aquisição dos produtos.

3. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS: O Registro de Preços será formalizado por intermédio desta Ata de Registro de Preços e nas condições previstas no Edital.

3.1. A Ata de Registro de Preços terá validade de 12 (doze) meses, a partir de sua assinatura.

3.2. Durante o prazo de validade da Ata de Registro de Preços, a administração, não será obrigada a firmar as contratações que deles poderão advir, facultando-se a realização de licitação específica para a contratação pretendida, sendo assegurada preferência em igualdade de condições à Beneficiária da Ata.

3.3. A Beneficiária da Ata terá o prazo de até 05 (cinco) dias úteis para assinar o(s) contrato(s) na forma digital, retirar a ordem de compras ou a nota de empenho, contados da convocação.

3.4. A Beneficiária da Ata convocada que não comparecer para assinar o(s) contrato(s), retirar a ordem de compra ou a nota de empenho, no prazo estipulado ou não cumprir as obrigações estabelecidas na Ata de Registro de Preços, estará sujeito às sanções previstas no Edital.

4. DOS USUÁRIOS DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS: Será permitida a adesão de órgãos não participantes desta Ata, até o limite individual de 100% (cem por cento) dos quantitativos registrados e, na totalidade das adesões, até o quádruplo dos quantitativos registrados, conforme legislação vigente.

5. DO CONTROLE E DAS ALTERAÇÕES DE PREÇOS: Os preços registrados nesta Ata de Registro de Preços serão fixos e irrevogáveis pelo prazo de 60 (sessenta) dias da data de recebimento das propostas.

Após esse período os preços serão reajustados com base no reajuste de preços ocorrido no mercado, mediante comprovação através de documentos oficiais.

5.1. O preço registrado poderá ser revisto em face de eventual redução daqueles praticados no mercado, ou de fato que eleve o custo, cujos preços foram registrados, cabendo ao órgão gerenciador promover as negociações junto à Beneficiária da Ata, observadas as disposições legais.

5.2. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão gerenciador convocará a Beneficiária da Ata para negociarem a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado, observadas as disposições legais.

5.3. Frustrada a negociação, a Beneficiária da Ata será liberada do compromisso assumido.

5.4. Na hipótese anterior, o órgão gerenciador convocará os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação.

5.5. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e a Beneficiária da Ata, mediante requerimento devidamente comprovado, não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá liberar a Beneficiária da Ata do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes da ordem de compra, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados.

5.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador procederá à revogação da Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da aquisição mais vantajosa.



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
CNPJ N.º 05.832.977/0001-99

6. DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DE PREÇOS: A Beneficiária da Ata terá seu registro cancelado quando:

6.1. Descumprir as condições da Ata de Registro de Preços.

6.2. Não retirar a ordem de compra ou nota de empenho ou não assinar o contrato no prazo estabelecido pela Prefeitura Municipal, sem justificativa aceitável;

6.3. Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese de este se tornar superior àqueles praticados no mercado;

6.4. Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do Art. 87 da Lei nº 8.666/1993 ou no Art. 7º da Lei nº 10.520, de 2002.

6.5. O cancelamento de registro, nas hipóteses previstas, assegurados o contraditório e a ampla defesa, será formalizado por despacho da autoridade superior da Prefeitura Municipal de Santana do Araguaia - PA.

6.6. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da Ata, devidamente comprovados e justificados por razão de interesse público ou a pedido do fornecedor.

7. DAS CONDIÇÕES GERAIS: As condições gerais do fornecimento dos produtos, tais como especificações, os prazos, as obrigações da Prefeitura Municipal de Santana do Araguaia - PA e da Beneficiária da Ata, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Edital da licitação e seus anexos, em especial o Termo de Referência, e na proposta apresentada pela Beneficiária da Ata.

E, para firmeza e validade do que foi pactuado, lavrou-se a presente Ata de Registro de Preços em 03 (três) vias de igual teor e forma, para que surtam um só efeito, às quais, depois de lidas, são assinadas pelas representantes das partes, Prefeitura Municipal de Santana do Araguaia - PA e Beneficiária da Ata.

Santana do Araguaia – PA, 04 de Agosto de 2017.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO ARAGUAIA
CNPJ(MF) 05.832.977/0001-99
Órgão Gerenciador

CASTRO E ALVES ATACADISTA LTDA - ME
CNPJ 15.359.830/0001-87
Beneficiária da Ata