

licitação - MATERIAIS PARA OFICINA

Nº	DESCRIÇÃO MATERIAL	UND	QNT	ALVORADA	IMPERIO DOS	A PAULISTÃO	PARAFUSANDO	PAINEL DE PREÇOS	Média	Valor Estimado
				MAQUINAS	PARAFUSOS					
				Valor Unitário	Valor Unitário	Valor Unitário	Valor Unitário	Valor Unitário		
1	CHAVE BIELA 10MM; TIPO L COM PERFIL SEXTAVADO; POSSUI CABEÇA COM PERFIL CÔNICO; FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO NIQUELADA; LOGOTIPO E MEDIDAS ESTAMPADAS EM BAIXO RELEVO FACILITANDO A IDENTIFICAÇÃO DA FERRAMENTA; BITOLA DE AMBOS OS LADOS COM MEDIDAS IGUAIS; MEDIDA DA BITOLA: 10 MM.	UND	30	R\$ 24,32	R\$ 26,80	R\$ 16,78	R\$ 16,35	R\$ 24,09	R\$ 21,66	R\$ 649,80
2	CHAVE BIELA 11MM; TIPO L COM PERFIL SEXTAVADO; POSSUI CABEÇA COM PERFIL CÔNICO; FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO NIQUELADA; LOGOTIPO E MEDIDAS ESTAMPADAS EM BAIXO RELEVO FACILITANDO A IDENTIFICAÇÃO DA FERRAMENTA; BITOLA DE AMBOS OS LADOS COM MEDIDAS IGUAIS; MEDIDA DA BITOLA: 11 MM.	UND	30	R\$ 24,93	R\$ 27,39	R\$ 18,50	R\$ 25,29	R\$ 26,19	R\$ 24,46	R\$ 733,80
3	CHAVE BIELA 12MM; TIPO L COM PERFIL SEXTAVADO; POSSUI CABEÇA COM PERFIL CÔNICO; FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO NIQUELADA; LOGOTIPO E MEDIDAS ESTAMPADAS EM BAIXO RELEVO FACILITANDO A IDENTIFICAÇÃO DA FERRAMENTA; BITOLA DE AMBOS OS LADOS COM MEDIDAS IGUAIS; MEDIDA DA BITOLA: 12 MM.	UND	30	R\$ 25,71	R\$ 28,13	R\$ 18,56	R\$ 27,33	R\$ 26,41	R\$ 25,22	R\$ 756,60
4	CHAVE BIELA 13MM; TIPO L COM PERFIL SEXTAVADO; POSSUI CABEÇA COM PERFIL CÔNICO; FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO NIQUELADA; LOGOTIPO E MEDIDAS ESTAMPADAS EM BAIXO RELEVO FACILITANDO A IDENTIFICAÇÃO DA FERRAMENTA; BITOLA DE AMBOS OS LADOS COM MEDIDAS IGUAIS; MEDIDA DA BITOLA: 13 MM.	UND	30	R\$ 25,21	R\$ 28,20	R\$ 18,98	R\$ 27,39	R\$ 26,87	R\$ 25,33	R\$ 759,90
5	CHAVE BIELA 14MM; TIPO L COM PERFIL SEXTAVADO; POSSUI CABEÇA COM PERFIL CÔNICO; FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO NIQUELADA; LOGOTIPO E MEDIDAS ESTAMPADAS EM BAIXO RELEVO FACILITANDO A IDENTIFICAÇÃO DA FERRAMENTA; BITOLA DE AMBOS OS LADOS COM MEDIDAS IGUAIS; MEDIDA DA BITOLA: 14 MM.	UND	30	R\$ 27,65	R\$ 23,61	R\$ 19,09	R\$ 29,35	R\$ 22,04	R\$ 24,34	R\$ 730,20
6	CHAVE BIELA 15MM; TIPO L COM PERFIL SEXTAVADO; POSSUI CABEÇA COM PERFIL CÔNICO; FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO NIQUELADA; LOGOTIPO E MEDIDAS ESTAMPADAS EM BAIXO RELEVO FACILITANDO A IDENTIFICAÇÃO DA FERRAMENTA; BITOLA DE AMBOS OS LADOS COM MEDIDAS IGUAIS; MEDIDA DA BITOLA: 15 MM.	UND	30	R\$ 29,25	R\$ 35,33	R\$ 24,00	R\$ 43,29	R\$ 26,50	R\$ 31,67	R\$ 950,10
7	CHAVE BIELA 16MM; TIPO L COM PERFIL SEXTAVADO; POSSUI CABEÇA COM PERFIL CÔNICO; FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO NIQUELADA; LOGOTIPO E MEDIDAS ESTAMPADAS EM BAIXO RELEVO FACILITANDO A IDENTIFICAÇÃO DA FERRAMENTA; BITOLA DE AMBOS OS LADOS COM MEDIDAS IGUAIS; MEDIDA DA BITOLA: 16 MM.	UND	30	R\$ 30,81	R\$ 35,33	R\$ 24,00	R\$ 43,92	R\$ 38,93	R\$ 34,59	R\$ 1.037,70
8	CHAVE BIELA 17MM; TIPO L COM PERFIL SEXTAVADO; POSSUI CABEÇA COM PERFIL CÔNICO; FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO NIQUELADA; LOGOTIPO E MEDIDAS ESTAMPADAS EM BAIXO RELEVO FACILITANDO A IDENTIFICAÇÃO DA FERRAMENTA; BITOLA DE AMBOS OS LADOS COM MEDIDAS IGUAIS; MEDIDA DA BITOLA: 17 MM.	UND	30	R\$ 33,26	R\$ 36,97	R\$ 25,00	R\$ 22,26	-	-	R\$ 881,10

SEAGRI
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ
07/08/2020
FUNDAMENTO DE LICITAÇÃO Nº 07/08/2020
SERVIDOR

Nº	DESCRIÇÃO MATERIAL	UND	QNT	ALVORADA	IMPERIO DOS	A PAULISTÃO	PARAFUSANDO	PAINEL DE PREÇOS	Média	Valor Estimado
				MAQUINAS	PARAFUSOS	Valor Unitário	Valor Unitário	Valor Unitário		
9	CHAVE BIELA 18MM; TIPO L COM PERFIL SEXTAVADO; POSSUI CABEÇA COM PERFIL CÔNICO; FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO NIQUELADO; LOGOTIPO E MEDIDAS ESTAMPADAS EM BAIXO RELEVO FACILITANDO A IDENTIFICAÇÃO DA FERRAMENTA; BITOLA DE AMBOS OS LADOS COM MEDIDAS IGUAIS; MEDIDA DA BITOLA: 18 MM.	UND	30	R\$ 33,12	R\$ 36,97	R\$ 26,00	R\$ 44,84	R\$ 21,38	R\$ 32,46	R\$ 973,80
10	CHAVE BIELA 19MM; TIPO L COM PERFIL SEXTAVADO; POSSUI CABEÇA COM PERFIL CÔNICO; FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO NIQUELADO; LOGOTIPO E MEDIDAS ESTAMPADAS EM BAIXO RELEVO FACILITANDO A IDENTIFICAÇÃO DA FERRAMENTA; BITOLA DE AMBOS OS LADOS COM MEDIDAS IGUAIS; MEDIDA DA BITOLA: 19 MM.	UND	30	R\$ 36,12	R\$ 38,74	R\$ 24,93	R\$ 23,93	R\$ 20,90	R\$ 28,92	R\$ 867,60
11	CHAVE COMBINADA 08MM; FABRICADA EM AÇO – VANÁDIO; ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO; POSSUI UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE COM AS MESMAS MEDIDAS; CONTEM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO CORPO: BOCA 15º E UNIT DRIVE 10º; PAREDE FINA; INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS; MEDIDAS IGUAIS NA ESTRELA E NA BOCA DE 08 MM; COMPRIMENTO: 150 MM.	UND	30	R\$ 18,25	R\$ 13,63	R\$ 8,80	R\$ 12,69	R\$ 8,90	R\$ 12,45	R\$ 373,50
12	CHAVE COMBINADA 09MM; FABRICADA EM AÇO – VANÁDIO; ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO; POSSUI UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE COM AS MESMAS MEDIDAS; CONTEM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO CORPO: BOCA 15º E UNIT DRIVE 10º; PAREDE FINA; INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS; MEDIDAS IGUAIS NA ESTRELA E NA BOCA DE 09 MM; COMPRIMENTO: 150 MM.	UND	30	R\$ 18,61	R\$ 14,16	R\$ 9,40	R\$ 13,19	R\$ 10,73	R\$ 13,21	R\$ 396,30
13	CHAVE COMBINADA 10MM; FABRICADA EM AÇO – VANÁDIO; ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO; POSSUI UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE COM AS MESMAS MEDIDAS; CONTEM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO CORPO: BOCA 15º E UNIT DRIVE 10º; PAREDE FINA; INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS; MEDIDAS IGUAIS NA ESTRELA E NA BOCA DE 10 MM; COMPRIMENTO: 150 MM.	UND	30	R\$ 18,59	R\$ 14,18	R\$ 9,00	R\$ 13,97	R\$ 11,84	R\$ 13,51	R\$ 405,30
14	CHAVE COMBINADA 12MM; FABRICADA EM AÇO – VANÁDIO; ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO; POSSUI UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE COM AS MESMAS MEDIDAS; CONTEM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO CORPO: BOCA 15º E UNIT DRIVE 10º; PAREDE FINA; INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS; MEDIDAS IGUAIS NA ESTRELA E NA BOCA DE 12 MM; COMPRIMENTO: 1500 MM.	UND	30	R\$ 21,98	R\$ 16,48	R\$ 9,95	R\$ 15,36	R\$ 26,00	R\$ 17,95	R\$ 538,50
15	CHAVE COMBINADA 13MM; FABRICADA EM AÇO – VANÁDIO; ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO; POSSUI UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE COM AS MESMAS MEDIDAS; CONTEM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO CORPO: BOCA 15º E UNIT DRIVE 10º; PAREDE FINA; INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS; MEDIDAS IGUAIS NA ESTRELA E NA BOCA DE 13 MM; COMPRIMENTO: 150 MM.	UND	30	R\$ 21,94	R\$ 16,48	R\$ 10,58	R\$ 15,63	R\$ 13,94	R\$ 15,71	R\$ 471,30
16	CHAVE COMBINADA 14MM; FABRICADA EM AÇO – VANÁDIO; ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO; POSSUI UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE COM AS MESMAS MEDIDAS; CONTEM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO CORPO: BOCA 15º E UNIT DRIVE 10º; PAREDE FINA; INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS; MEDIDAS IGUAIS NA ESTRELA E NA BOCA DE 14 MM; COMPRIMENTO: 150 MM.	UND	30	R\$ 24,48	R\$ 18,66	R\$ 15,00	R\$ 17,73	R\$ 27,87	R\$ 20,74	R\$ 622,20



Nr	DESCRIÇÃO MATERIAL	UND	QNT	ALVORADA	IMPERIO DOS	A PAULISTA	PARAFUSANDO	PAINEL DE PREÇOS	Média	Valor Estimado
				MAQUINAS	PARAFUSOS					
				Valor Unitário	Valor Unitário	Valor Unitário	Valor Unitário	Valor Unitário		
17	CHAVE COMBINADA 17MM; FABRICADA EM AÇO – VANÁDIO; ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO; POSSUI UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE COM AS MESMAS MEDIDAS; CONTEM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO CORPO: BOCA 15º E UNIT DRIVE 10º; PAREDE FINA; INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS; MEDIDAS IGUAIS NA ESTRELA E NA BOCA DE 17 MM; COMPRIMENTO: 150 MM.	UND	30	R\$ 29,58	R\$ 22,21	R\$ 12,83	R\$ 20,68	R\$ 20,58	R\$ 21,17	R\$ 635,10
18	CHAVE COMBINADA 18MM; FABRICADA EM AÇO – VANÁDIO; ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO; POSSUI UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE COM AS MESMAS MEDIDAS; CONTEM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO CORPO: BOCA 15º E UNIT DRIVE 10º; PAREDE FINA; INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS; MEDIDAS IGUAIS NA ESTRELA E NA BOCA DE 18 MM; COMPRIMENTO: 150 MM.	UND	30	R\$ 31,99	R\$ 25,40	R\$ 18,55	R\$ 23,64	R\$ 21,38	R\$ 24,19	R\$ 725,70
19	CHAVE COMBINADA 19MM; FABRICADA EM AÇO – VANÁDIO; ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO; POSSUI UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE COM AS MESMAS MEDIDAS; CONTEM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO CORPO: BOCA 15º E UNIT DRIVE 10º; PAREDE FINA; INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS; MEDIDAS IGUAIS NA ESTRELA E NA BOCA DE 19 MM; COMPRIMENTO: 150 MM.	UND	30	R\$ 32,46	R\$ 25,77	R\$ 14,23	R\$ 23,99	R\$ 19,23	R\$ 23,13	R\$ 693,90
20	CHAVE COMBINADA 20MM; FABRICADA EM AÇO – VANÁDIO; ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO; POSSUI UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE COM AS MESMAS MEDIDAS; CONTEM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO CORPO: BOCA 15º E UNIT DRIVE 10º; PAREDE FINA; INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS; MEDIDAS IGUAIS NA ESTRELA E NA BOCA DE 20 MM; COMPRIMENTO: 150 MM.	UND	30	R\$ 37,79	R\$ 27,30	R\$ 22,50	R\$ 26,41	R\$ 24,70	R\$ 27,74	R\$ 832,20
21	CHAVE COMBINADA 21MM; FABRICADA EM AÇO – VANÁDIO; ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO; POSSUI UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE COM AS MESMAS MEDIDAS; CONTEM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO CORPO: BOCA 15º E UNIT DRIVE 10º; PAREDE FINA; INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS; MEDIDAS IGUAIS NA ESTRELA E NA BOCA DE 21 MM; COMPRIMENTO: 150 MM.	UND	30	R\$ 39,97	R\$ 28,71	R\$ 22,50	R\$ 27,78	R\$ 22,50	R\$ 28,29	R\$ 848,70
22	CHAVE COMBINADA 22MM; FABRICADA EM AÇO – VANÁDIO; ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO; POSSUI UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE COM AS MESMAS MEDIDAS; CONTEM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO CORPO: BOCA 15º E UNIT DRIVE 10º; PAREDE FINA; INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS; MEDIDAS IGUAIS NA ESTRELA E NA BOCA DE 22 MM; COMPRIMENTO: 150 MM.	UND	30	R\$ 44,81	R\$ 32,00	R\$ 18,26	R\$ 31,04	R\$ 30,00	R\$ 31,22	R\$ 936,60
23	CHAVE COMBINADA 23MM; FABRICADA EM AÇO – VANÁDIO; ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO; POSSUI UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE COM AS MESMAS MEDIDAS; CONTEM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO CORPO: BOCA 15º E UNIT DRIVE 10º; PAREDE FINA; INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS; MEDIDAS IGUAIS NA ESTRELA E NA BOCA DE 23 MM; COMPRIMENTO: 150 MM.	UND	30	R\$ 46,91	R\$ 17,90	R\$ 23,50	R\$ 34,68	-	R\$ 30,74	R\$ 922,20



Nº	DESCRIÇÃO MATERIAL	UND	QNT	ALVORADA	IMPÉRIO DOS	A PAULISTÃO	PARAFUSANDO	PAINEL DE PREÇOS	Média	Valor Estimado
				MAQUINAS Valor Unitário	PARAFUSOS Valor Unitário	Valor Unitário	Valor Unitário	Valor Unitário		
24	CHAVE COMBINADA 24MM; FABRICADA EM AÇO – VANÁDIO; ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO; POSSUI UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE COM AS MESMAS MEDIDAS; CONTÉM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO CORPO: BOCA 15º E UNIT DRIVE 10º; PAREDE FINA; INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS; MEDIDAS IGUAIS NA ESTRELA E NA BOCA DE 24 MM; COMPRIMENTO: 150 MM.	UND	30	R\$ 55,45	R\$ 40,04	R\$ 23,11	R\$ 38,73	R\$ 31,05	R\$ 37,67	R\$ 1.130,10
25	CHAVE COMBINADA 36MM; FABRICADA EM AÇO – VANÁDIO; ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO; POSSUI UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE COM AS MESMAS MEDIDAS; CONTÉM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO CORPO: BOCA 15º E UNIT DRIVE 10º; PAREDE FINA; INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS; MEDIDAS IGUAIS NA ESTRELA E NA BOCA DE 36 MM; COMPRIMENTO: 150 MM.	UND	30	R\$ 140,51	R\$ 105,44	R\$ 111,79	R\$ 98,16	R\$ 298,91	R\$ 113,97	R\$ 3.419,10
26	CROMADO; POSSUI UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE COM AS MESMAS MEDIDAS; CONTÉM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO CORPO: BOCA 15º E UNIT DRIVE 10º; PAREDE FINA; INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS; MEDIDAS IGUAIS NA ESTRELA E NA BOCA DE 41 MM; COMPRIMENTO: 150 MM.	UND	30	R\$ 157,40	R\$ 280,13	R\$ 146,30	R\$ 140,53	-	R\$ 148,08	R\$ 4.442,40
27	CHAVE COMBINADA 15MM; FABRICADA EM AÇO – VANÁDIO; ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO; POSSUI UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE COM AS MESMAS MEDIDAS; CONTÉM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO CORPO: BOCA 15º E UNIT DRIVE 10º; PAREDE FINA; INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS; MEDIDAS IGUAIS NA ESTRELA E NA BOCA DE 15 MM; COMPRIMENTO: 150 MM.	UND	30	R\$ 26,44	R\$ 19,85	R\$ 11,72	R\$ 18,48	R\$ 14,00	R\$ 18,09	R\$ 542,70
28	CHAVE COMBINADA 46MM; FABRICADA EM AÇO – VANÁDIO; ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO; POSSUI UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE COM AS MESMAS MEDIDAS; CONTÉM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO CORPO: BOCA 15º E UNIT DRIVE 10º; PAREDE FINA; INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS; MEDIDAS IGUAIS NA ESTRELA E NA BOCA DE 46 MM; COMPRIMENTO: 150 MM.	UND	30	R\$ 291,20	R\$ 233,94	R\$ 235,65	R\$ 226,35	-	R\$ 246,78	R\$ 7.403,40
29	CROMADO; POSSUI UM LADO BOCA E OUTRO UNIT DRIVE COM AS MESMAS MEDIDAS; CONTÉM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO CORPO: BOCA 15º E UNIT DRIVE 10º; PAREDE FINA; INDICADA PARA APERTO E DESAPERTO DE PORCAS, PARAFUSOS QUADRADOS E SEXTAVADOS; MEDIDAS IGUAIS NA ESTRELA E NA BOCA DE 11 MM; COMPRIMENTO: 150 MM.	UND	30	R\$ 20,83	R\$ 15,35	R\$ 9,88	R\$ 14,30	R\$ 11,50	R\$ 14,37	R\$ 431,10
30	JOGO DE CHAVES L ALLEN OREPEÇAS 1,5 A 10MM; FABRICADO EM AÇO CROMO VANÁDIO; ACABAMENTO OXIDADO COM TRATAMENTO ESPECIAL DA SUPERFÍCIE, QUE OFERECE PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO; MODELO CURTO; PERFIL DO CORPO EM "L"; CONTÉM 09 PEÇAS, SENDO SUAS MEDIDAS: 1,5MM – 2MM – 2,5MM – 3MM – 4MM – 5MM – 6MM – 8MM – 10MM.	UND	30	R\$ 30,36	R\$ 17,05	R\$ 38,00	R\$ 58,59	R\$ 52,40	R\$ 39,28	R\$ 1.178,40



Nº	DESCRIÇÃO MATERIAL	UND	QNT	ALVORADA	IMPERIO DOS	A PAULISTA	PARAFUSANDO	PAINEL DE PREÇOS	Média	Valor Estimado
				MAQUINAS	PARAFUSOS	Valor Unitário	Valor Unitário	Valor Unitário		
31	CHAVE HEXAGONAL JOGO 9 PEÇAS CARBOGRFITE LONGA; FABRICADO EM AÇO CROMO VANADIO; CONTEM MARCAÇÃO COM MEDIDA ESTAMPADA NO CORPO DE CADA CHAVE PARA RÁPIDA IDENTIFICAÇÃO; MODELO: LONGO; ACABAMENTO RESISTENTE A CORROÇÃO; EM UMAS DAS EXTREMIDADES É ABALADA POSSIBILITANDO O USO COM UMA INCLINAÇÃO DE ATÉ 25º EM RELAÇÃO AO CENTRO DO PARAFUSO; SUPORTE PARA FACILITAR A REMOÇÃO DAS CHAVES; COMPOSTO POR 9 PEÇAS, COM AS SEGUINTES MEDIDAS: 1,5 – 2,0 – 2,5 – 3,0 – 4,0 – 5,0 – 6,0 – 8,0 – 10 MM.	UND	30	R\$ 31,18	R\$ 28,13	R\$ 46,68	R\$ 38,42	R\$ 41,16	R\$ 37,11	R\$ 1.113,30
32	ALICATE DE PRESSÃO 10; FERRAMENTA COM FORMATO CURVO INFERIOR E RETO SUPERIOR; CONTA COM UM GATILHO DE LIBERAÇÃO RÁPIDA; MEDIDA TOTAL: 10" (224 MM); ABERTURA MÁXIMA DA BOCA: 1,1/8" (28 MM); MATERIAL: AÇO CROMO VANADIO; MATERIAL DO CABO: AÇO CROMO VANADIO; ACABAMENTO: NIQUELADO E CROMADO.	UND	30	R\$ 69,19	R\$ 48,74	R\$ 45,65	R\$ 47,36	R\$ 36,46	R\$ 49,48	R\$ 1.484,40
33	MARRETA OITAVADA 2KG CABO DE MADEIRA; PRODUZIDA EM AÇO FORJADO, TEMPERADO E REVENIDO; CABO EM MADEIRA DE ALTA QUALIDADE; CABO PRENSADO MECANICAMENTE; COMPRIMENTO TOTAL: 320MM; PESO DA CABEÇA: 2000GRS.	UND	30	R\$ 59,78	R\$ 42,44	R\$ 64,43	R\$ 65,41	R\$ 43,49	R\$ 55,11	R\$ 1.653,30
34	PORTA ELETRODO C1000; 400A; MATERIAL INTERNO: COBRE; MODELO: C1000; SERVE PARA A FIXAÇÃO E ENERGIZAÇÃO DO ELETRODO.	UND	30	R\$ 101,20	R\$ 74,70	R\$ 80,00	R\$ 74,42	R\$ 98,85	R\$ 85,83	R\$ 2.574,90
35	BOMBA BATERIA 12V DIESEL C/ MED: EM AÇO PARA ÓLEO DIESEL; AUTOASPIRANTE DE PALHETAS COM VÁLVULA BY-PASS; CONEXÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE 1; ACOMPANHA: MEDIDOR MECÂNICO; BICO MANUAL DE ALUMÍNIO; MANGUEIRA DE 3/4" E FILTRO Y; GIRATÓRIO EM INOX; DIMENSÕES: 210X270; PESO (KG): 11,480; VAZÃO LIVRE (L/MIN): 40; TENSÃO (V): POTÊNCIA (W): 144; MANGUEIRA: 4; MEDIDOR: 4 DÍGITOS.	UND	2	R\$ 3.155,20	R\$ 2.566,54	R\$ 2.825,00	R\$ 2.200,00	R\$ 3.271,11	R\$ 2.803,57	R\$ 5.607,14
36	LAVADORA ALTA PRESSÃO 1.885LIBRAS; MODELO: HW131; PRESSÃO MÁXIMA: 1885 PSI (130 BARI); FLUXO MÁXIMO: 500 L/H; TEMPERATURA MÁXIMA DA ÁGUA NA ENTRADA DO EQUIPAMENTO: 60 °C; POTÊNCIA: 2,2/2,3 KW; COMPRIMENTO DA MANGUEIRA: 15,00M; MATERIAL DO CABECOTE DA BOMBA: ALUMÍNIO; PISTÃO: REVESTIDO DE CERÂMICA; TIPO DE BOMBA: RADIAL; NÍVEL DE PRESSÃO DO SOM: 82,0 DB(A); NÍVEL DE: POTÊNCIA DO SOM: 90,0 DB(A); ACELERAÇÃO DA VIBRAÇÃO: 3,12 M/S²; PESO: 23 KG; GARANTIA DE 1 ANO DO FABRICANTE.	UND	2	R\$ 4.968,25	R\$ 3.160,25	R\$ 3.900,00	R\$ 2.699,44	R\$ 3.185,09	R\$ 3.236,190	R\$ 6.472,38
TOTAL										R\$ 54.194,72

* Os itens 08, 23, 26 e 28 não foram encontrados no Painei de Pregos.

* Os itens 25, 26 e 36 não foram utilizados no cálculo da média por serem pregos discrepantes, que acarretaria no aumento considerável do valor final da licitação.


 Marcos Paulo E. Pereira
 Gerente-SEAGRI
 Port. 2096/2018-GP


 Adoção dos Procedimentos Legais

