



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

EXERCÍCIO 2026

ÓRGÃO REQUISITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS

SECRETARIA REQUISITANTE: SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

FONTE DE RECURSO: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

DOTAÇÃO Nº: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

E-MAIL: diretor.compras@saomarcos.rs.gov.br

TELEFONE: 54.3291.9921

NOVA COMPRA – PREGÃO RP
FERRAMENTAS E FERRAGENS

Item	Descrição	Un	Qtd
1	11545 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:"U", DIÂMETRO AMARRAÇÃO:3/8 POL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
2	8860 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, TIPO:ROSCA SEM FIM, APLICAÇÃO:AMARRAÇÃO E FIXAÇÃO, TAMANHO:51 a 64 MM PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
3	2494 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, COMPRIMENT ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, 1/2", 36MMx50MM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:AJUSTÁVEL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
4	11535 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE LATERAL, COMPRIMENTO:7 1/2 POL	UN	
5	2474 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE TEMPERADO POR INDUÇÃO, TIPO LONGO POLIDO, COMPRIMENTO:152 MM	UN	
6	17404 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE EXTERNO 6 POLEGADAS MATERIAL: FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO,	UN	
7	17403 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE INTERNO 6 POLEGADAS FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

8	17517 - ALICATE CORTA VERGALHÕES E CABOS 8 POL CABO ERGONOMICO, SISTEMA DE TRAVA NO CABO E LIMITADOR DA LAMINA, MATERIAL DA LAMINA AÇO CROMADO, CABO PLÁSTICO COM REVESTIMENTO DEBORRACHA	UN
9	2740 - ALICATE DE PRESSÃO, MATERIAL:FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:AÇO VANÁDIO, MORDENTE INFERIOR:CURVO, AJUSTE:UMA POSIÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ISOLAMENTO NO CABO, TAMANHO:10 POL	CJ
10	17406 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS CURVO TAMANHO: 7POLEGADAS INTERNO CURVO E EXTERNO CURVO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN
11	17405 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS INTERNO RETO E EXTERNO RETO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN
12	2478 - ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CABO:ISOLADO 1.000 VOLTS, TIPO CORTE:LATERAL, COMPRIMENTO:8 POL	UN
13	11538 - ALICATE, TIPO:ABRIDOR, APLICAÇÃO:ABRIR ANILHAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABO EMBORRACHADO, PONTA FINA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL	UN
14	11762 - ANCINHO JARDINAGEM, MATERIAL:CHAPA FERRO, QUANTIDADE DENTES:12 UN, ALTURA DENTES:340 MM, LARGURA TOTAL:38 MM, ESPESSURA DENTES:3,50 MM	UN
15	9084 - ARCO SERRA, LÂMINA SERRA:STANDARD 12 POLEGADAS, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:NIQUELADO, TAMANHO:12 POL, TIPO:REGULÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PROFUNDIDADE DE CORTE DE 90 MM	UN
16	10400 - ARRUELA LISA 10MM ZINCA BRANCA	UN
17	10403 - ARRUELA LISA 8MM ZINCA BRANCA	UN
18	17510 - BROCA WIDEA 6MM	UN
19	17511 - BROCA WIDEA 8MM	UN
20	17413 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,10 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
21	17414 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,12 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
22	17415 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,14 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
23	17416 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,16 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

24	17417 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,19 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
25	17410 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
26	17411 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,6 MM TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
27	17412 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,8 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
28	2497 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:10 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
29	8774 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:12 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
30	8775 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:2 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
31	2741 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:3 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
32	8772 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:4 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
33	8773 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
34	2495 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:6 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
35	2496 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:8 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
36	9072 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:2 CM, ESPESSURA:4 MM	UN
37	2501 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:3 CM, ESPESSURA:6 MM	UN
38	2502 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:4 CM, ESPESSURA:8 MM	UN
39	2503 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:5 CM, ESPESSURA:10 MM	UN
40	17407 - CABO DE FORÇA T 250 MM ENCAIXE DE 1/2 POLEGADA PARA SOQUETE, COMPRIMENTO 10" MATERIAL EM AÇO CROMO VANÁDIO E TEMPERADO	UN
41	2504 - CABO FERRAMENTA, MATERIAL CABO:MADEIRA TRABALHADA, COMPRIMENTO CABO:1,50 M, FORMATO CABO:CILÍNDRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABERTURA PARA CUNHA, DIÂMETRO 4,50 CM, APLICAÇÃO:ENXADA	UN
42	17518 - CABO PARA MARRETA DE 5KG EM MADEIRA, COMPRIMENTO 800MM	UN
43	2514 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, ALTURA HASTE:20 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEGredo EM SÉRIE, QUANTIDADE CHAVES:02 UN	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

44	2517 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:30 MM, LARGURA:40 MM, ALTURA HASTE:30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Nº 40	UN
45	2516 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:40 MM, LARGURA:50 MM, ALTURA HASTE:40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Nº 50	UN
46	2515 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, LARGURA:35 MM	UN
47	17434 - CAPA DE TOCHA DE MIG LONGA COM 5 BICOS LONGOS 2 MM	UN
48	17422 - CARRETEL DE ARAME SÓLIDO PARA SOLDA MIG, DIÂMETRO DE 1,2 MM, PESO: 15KG	UN
49	2521 - CAVADEIRA ARTICULADA, MATERIAL:AÇO CARBONO, CABO:MADEIRA ENVERNIZADA, COMPRIMENTO DO CABO:110 CM, COMPRIMENTO DAS GARRAS:24 CM, BATENTE:POLIPROPILENO	UN
50	17519 - CHAVE AJUSTÁVEL TIPO GRIFO TAMANHO 18 POLEGADAS MATERIAL AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO	UN
51	2522 - CHAVE AJUSTÁVEL, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, TAMANHO:10 POL, TIPO:INGLESA	UN
52	17522 - CHAVE CATRACA 1/2 POL Tipo: Pneumática Modelo: Reversível Encaixe: 1/2 POL Aplicação: Operações De Aperto E Desaperto De Parafusos	UN
53	2536 - Chave combinada 30mm:Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça usinada. Pescoço curto. Abertura da boca calibrada. Acabamento cromado. Boca e estrela de mesma medida.	UN
54	17395 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 15MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN
55	17396 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 16MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN
56	17397 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 17MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN
57	17398 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 18MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN
58	17399 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 19MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN
59	17400 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 22MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN
60	17401 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 24MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN
61	17402 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 28MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN
62	17394 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 8MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

63	2527 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:11 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA	UN
64	2528 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:12 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA	UN
65	2529 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:13 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN
66	2530 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:14 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN
67	2526 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, BITOLA:10 MM, TIPO:BOCA/UNIT DRIVE	UN
68	2543 - Chave de fenda 3/16"x5/16" haste em aço cromo vanádio temperado. Acabamento cromado. Ponta fosfatada e magnetizada. Cabo emborrachado com isolamento de 1000V. Ponta chata.	UN
69	17531 - CHAVE DE FENDA CRUZADA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: FENDA CRUZADA, BITOLA: 1/4" X 4", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
70	2542 - CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:3/16 X 4 POL	UN
71	17523 - CHAVE DE IMPACTO 1/2 POL Ferramenta Elétrica / Pneumática Tipo: Chave De Impacto Faixa De Torque: 1.016 NM Componentes: 2 Baterias 4,0ah; 1 Carregador De Baterias; Maleta Tensão Nominal: 220 V Rotação: 1.800 RPM Características Adicionais: Encaixe Quadrado: 1/2" (13 Mm)	UN
72	17525 - CHAVE FENDA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/2 x 12", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
73	17521 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:1/8X3 POL	UN
74	17528 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:1/4" X 6", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

75	17530 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:3/16" X 5/8", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
76	17529 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:5/16" X 3/4", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
77	17526 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA: 1/4 x 3/4", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
78	17524 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/4 x 3/4", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
79	2538 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/8" X 3/4", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
80	17527 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 1 1/4", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
81	10476 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 1 1/4"	UN
82	17520 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS, BITOLA:3/16"X5/8"	UN
83	10477 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS, BITOLA:3/8" X 1 1/4"	UN
84	9517 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:10 X 11 MM	UN
85	9519 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:14 X 15 MM	UN
86	15880 - CHAVE PHILIPS 1/4"X4"; MAGNETIZADA:Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

87	15879 - CHAVE PHILIPS 3/16"X4"; MAGNETIZADA: Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN
88	15881 - CHAVE PHILIPS 5/16"X6"; MAGNETIZADA: Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN
89	2546 - chave phillips 1/8 x 3"; Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN
90	2554 - CILINDRO FECHADURA, MATERIAL: LATÃO, ACABAMENTO: CROMADO, TIPO: STANDARD COM 5 PINOS, FORMATO: MONOBLOCO OVAL, COMPRIMENTO: 34 MM, ESPESSURA: 17,50 MM	UN
91	9381 - COLHER PEDREIRO, MATERIAL: AÇO TEMPERADO E REVENIDO, TAMANHO: 9 POL, MATERIAL CABO: MADEIRA NOBRE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: HASTE E LÂMINA INTEIRIÇA	UN
92	2766 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL: PVC, ALTURA: 700 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS	UN
93	15887 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL: PVC, ALTURA: 750 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS COM BASE DE BORRACHA	UN
94	2565 - DESENGRIMPANTE, COMPOSIÇÃO: ADITIVOS INIBIDORES CORROSÃO E OXIDAÇÃO, TENSOATIVO, APRESENTAÇÃO: SPRAY, FINALIDADE: ELIMINAR FERRUGEM / REPELIR UMIDADE / LUBRIFICAR, APLICAÇÃO: LUBRIFICANTE E ANTICORROSIVO	UN
95	2568 - DISCO CORTE, MATERIAL: AÇO DIAMANTADO, DIÂMETRO: 180 MM, DIÂMETRO FURO: 22,23 MM, APLICAÇÃO: CONCRETO E ALVENARIA, ESPESSURA: 1,50 MM	UN
96	2697 - DISCO CORTE, MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO: 115 MM, DIÂMETRO FURO: 22,22 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REFORÇADO TELA FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA: 1 MM	UN
97	2699 - DISCO CORTE, MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO: 300 MM, DIÂMETRO FURO: 32 MM, APLICAÇÃO: AÇO E LIGAS MATERIAIS FERROSOS EM GERAL, ESPESSURA: 2 MM	UN
98	2566 - DISCO CORTE, MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO: 7 POL, DIÂMETRO FURO: 1/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM DUAS TELAS FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA: 7/8 POL	UN
99	13254 - DISCO CORTE, MATERIAL: ÓXIDO DE ALUMÍNIO E FIBRA DE VIDRO, ALTURA: 1/8 POL, DIÂMETRO FURO: 3/4 POL, VELOCIDADE MÁXIMA: 5.100 RPM, APLICAÇÃO: INDUSTRIAL, TIPO: POLICORTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TELA REFORÇO EM FIBRA DE VIDRO, DIÂMETRO EXTERNO: 12 POL	UN
100	17429 - DISCO DE CORTE PARA METAL E INOX TAMANHO 4" 1/2 X 7/8 (EIXO), ESPESSURA 2MM	UN
101	17449 - DISCO DE LIXAS DE 125 MM, PARA HOOK IT, GRAO 60	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

102	17451 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 150	UN
103	17452 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 320	UN
104	17453 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 400	UN
105	17450 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 80	UN
106	11539 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
107	10407 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
108	10408 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:7 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:8.500 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
109	17427 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO: 7 POL, DIÂMETRO FURO: 7/8, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS: DESBATE TIPO FLAP	UN
110	2567 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:7 POL, ALTURA:7/8 POL, DIÂMETRO FURO:1/4 POL, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL	UN
111	2700 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, ESPECIFICAÇÃO:180 BDA 600, DIÂMETRO:177,80 MM, ALTURA:6,40 MM, DIÂMETRO FURO:22,20 MM, VELOCIDADE MÁXIMA:8.595 RPM, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL, NORMAS TÉCNICAS:ANSI B7.1	UN
112	9927 - DOBRADIÇA 72mm PRETA	UN
113	15873 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-02 COM ESPESSURA DE 5MM E FUROS 10MM, COR AZUL	UN
114	15874 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-03 COM ESPESSURA DE 5MM E FUROS DE C10MM, PINTADA NA COR AZUL	UN
115	2661 - ELETRODO SOLDA, MATERIAL INDICADO:FERRO, TIPO CORRENTE:ALTERNADA E CONTÍNUA, DIÂMETRO:2,50 MM, COMPRIMENTO:300 MM	KG
116	2569 - ENXADA, MATERIAL:AÇO CARBONO, MATERIAL ENCAIXE CABO:FERRO FUNDIDO, LARGURA:30 CM, ALTURA:18 CM, PESO:1 KG, TIPO:ESTAMPADO(ACHATADO), MATERIAL CABO:MADEIRA, COMPRIMENTO CABO:150 CM	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

117	2935 - ESCADA EXTENSIVEL PADRÃO PARA ELETRECISTAS ESCADA EXTENSÍVEL EM FIBRA DE VIDRO, TAMANHO 3,60 X 6,00 METROS, DEGRAU EM ALUMÍNIO, SAPATA ANTIDERRAPANTE CAPACIDADE DE 120 KG. aLURA MÁXIMA 6 METROS, ALTURA MINIMA 3,60 METROS. 4,50 X 7,80 METROS (4,50M FECHADA E 7,80M EXPANDIDA) 24,0 PESO A Escada Extensiva devera ter comprimento ajustável e ser constituída por duas partes, uma fixa e outra móvel. Montantes Os perfis laterais das escadas deverão ser confeccionados em fibra de vidro. Degraus Os degraus das escadas deverão ser fabricados com alumínio e possuírem também arruelas de reforço estrutural em todos os degraus. Ferragens Todas as ferragens utilizadas deverão ser galvanizadas eletroliticamente e todas as porcas autotravantes. " - faixas de segurança nas laterais em amarelo e preto dando para a escada maior segurança no manuseio. " - catracas e moitões para içamento e recuo automáticos. " - Sapatas de borracha antiderrapante. " - Cintas de apoio para poste. Capacidade de trabalho 120 KG	UN	
118	2769 - ESCADA FIBRA VIDRO, ALTURA:2,60 M, QUANTIDADE DEGRAUS:8 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIPO TESOURA, DUPLO ACESSO, PÉS ANTIDERRAPANTES, CAPACIDADE:110 KG	UN	
119	17409 - ESCOVA DE AÇO INOXIDÁVEL DE POLEGADA PARA ESMERIL DE BANCADA	UN	
120	17459 - ESCOVA DE AÇO TIPO COPO 100MM, ROSCA M14 MATERIAL DO GRÃO AÇO CARBONO, ROTAÇÃO EM 1000RPM	UN	
121	17418 - ESMERILHADEIRA ANGULAR A BATERIA 18V POTENCIA MÍNIMA DE 1000W. DIÂMETRO DO DISCO MÍNIMO DE 120MM. ACOMPANHA 2 DUAS BATERIAS DE NO MÍNIMO 18V, CARREGADOR BIVOLT OU 220V E MALETA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN	
122	17421 - ESMERILHADEIRA DE DESBASTE POTENCIA 1600W, 8000 RPM, 180 MM, FREQUÊNCIA 50~60 Hz	UN	
123	17431 - ESPÁTULA DE AÇO INOX 10CM COM CABO DE MADEIRA	UN	
124	12206 - FACÃO 14 POLEGADAS	UN	
125	8385 - FECHADURA PERFIL ESTREITO INOX PARA PORTA EXTERNA DE FERRO OU INOX. MAQUINA 601; DISTANCIA DA BROCA: 20 MM; ALTURA 190MM; LARGURA: 20MM; PROFUNDIDADE: 36MM; ACABAMENTO: BRANCO. REFERÊNCIA: STAM MODELO 603/33	UM	10
126	2553 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO ZINCADO, MATERIAL TAMPA:AÇO ZINCADO, MATERIAL LINGUETA:FERRO CROMADO, MATERIAL TRINCO:FERRO, MATERIAL TESTA:FERRO, MATERIAL CUBO MAÇANETA:LATÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO CROMADO, MATERIAL CONTRATESTA:FERRO CROMADO, NORMAS TÉCNICAS:ABNT, MATERIAL PINO CENTRAL:PLÁSTICO CROMADO, MATERIAL TAMBOR SEGREDO:LATÃO, COMPONENTES:DUAS CHAVES METÁLICAS	UN	10

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

127	2659 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TAMPA:AÇO, MATERIAL LINGUETA:AÇO, MATERIAL TRINCO:FERRO PRETO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO PRETO, MATERIAL CONTRATESTA:FERRO PRETO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TUBULAR / CHAVE CENTRAL / TRAVA SEGURANÇA. 90mm CILINDRICA	UN	10
128	2575 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TRINCO:AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:LATÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM 2 CHAVES E COM TRINCO REVERSÍVEL SEM DESMONTA, MATERIAL MAÇANETA:ALAVANCA LATÃO, TIPO CILINDRO:MONOBLOCO OVAL, MATERIAL CILINDRO:LATÃO, MATERIAL ESPELHO:LATÃO, TIPO:ST EXTERNA, APLICAÇÃO:PORTA	UN	10
129	2574 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:LATÃO, MATERIAL TAMPA:AÇO PINTADO, COR TAMPA:PRETA, APLICAÇÃO:PORTA	UN	10
130	9383 - FOICE, MATERIAL:AÇO, DUREZA:42 A 46 RC, TRATAMENTO SUPERFICIAL:PINTURA ENVERNIZADA, TIPO:RIO GRANDE, COMPRIMENTO LÂMINA:295 MM, COMPRIMENTO OLHO:100 MM, OLHO:35 MM, PESO:860 G	UN	
131	17457 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 150	UN	
132	17458 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 320	UN	
133	17455 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 40	UN	
134	17456 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 80	UN	
135	7333 - FURADEIRA, TIPO:FURADEIRA E PARAFUSADEIRA, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:18 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ILUMINAÇÃO FRONTAL POR LED, VELOCIDADE VARIÁVEL E, VELOCIDADE:BAIXA: 0/600 RPM. ALTA 0/1900 RPM, ACESSÓRIOS:2 BATERIAS, CARREGADOR E MALETA	UN	
136	11191 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO E PARAFUSADEIRA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:12 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:2 VELOCIDADES, SEM EMPUNHADEIRA LATERAL, SEM FIO, VELOCIDADE:400 A 1.200 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:12 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO:10 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:3,10 KG, ACESSÓRIOS:BATERIA E CARREGADOR BIVOLT	UN	
137	7282 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO, POTÊNCIA:750 W, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REVERSÍVEL, COM VELOCIDADE VARIÁVEL, VELOCIDADE:2.800 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:16 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO:12 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:2 KG, ACESSÓRIOS:EMPUNHADEIRA, CHAVE DE MANDRIL E MANUAL	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

138	15875 - FURADEIRA/PARAFUSADEIRA MANDRIL 1/2" (13MM) COM IMPACTO, 20V. LEVE E COMPACTA, COM MOTOR (SEM ESCOVAS DE CARVÃO), 2 VELOCIDADES VARIÁVEIS E REVERSÍVEIS: 0-500/0 - 1.750 RPM/ MANDRIL DE ENGATE RAPIDO E TRAVA DE SEGURANÇA NO GATILHO. 65BN DE TORQUE, 15 POSIÇÕES. FREIO ELETRONICO E EMPUNHADEIRA DE BORRACHA. ACOMPANHA 2 BATERIAS DE 20V-2.0AH, CARREGADOR BIVOLT E MALETA.	UN
139	10181 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL	UN
140	10182 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 45 GRAUS	UN
141	10183 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 90 GRAUS	UN
142	10180 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/2 POL	UN
143	10171 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL	UN
144	10172 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 45 GRAUS	UN
145	10173 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 90 GRAUS	UN
146	10177 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL	UN
147	10178 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 45 GRAUS	UN
148	10179 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 90 GRAUS	UN
149	10174 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL	UN
150	10175 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 45 GRAUS	UN
151	10176 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 90 GRAUS	UN
152	17425 - JOGO DE CHAVE COMBINADA E POLEGADA DE 3/8 ATÉ 2 POLEGADAS 25 PEÇAS	JG
153	17536 - KIT CHAVE COMBINADA BOCA/ESTRELA JOGO COM NO MÍNIMO 25 PEÇAS, CROMADO, TAMANHOS: DO 6MM A 32MM)	UN
154	17433 - KIT COM 3 ALICATES DE PRESSÃO TIPO U/C/E RETA PARA FUNILEIRO	UN
155	17408 - KIT DE ANÉIS ORING NITRÍLICOS RESISTENTE A ÓLEO, CALOR, CORROSÃO E DESGASTE, MATERIAL BORRACHA NBR, COM 419 PEÇAS EM DIFERENTES TAMANHOS MILÍMETRO E POLEGADA	KIT

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

156	17448 - KIT DE ESCOVAS DE AÇO MANUAL COM 3 PEÇAS MATERIAL AÇO CARBONO, 4 FILEIRAS DE CERDAS DE AÇO, CERDAS DE FIO RETO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	KIT
157	17430 - KIT DE MARTELO E TASSO PARA CHAPEADOR, EM AÇO, 7 PEÇAS, CABO DE MADEIRA	UN
158	10410 - LÂMINA SERRA, MATERIAL: AÇO CARBONO, LARGURA: 3/8 POL, QUANTIDADE DENTES: 24 DENTES POR POLEGADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DENTES TEMPERADOS PARA METAIS	UN
159	11754 - LIMA MANUAL, TIPO: BASTARDA, FORMATO: QUADRADA, COMPRIMENTO: 8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PICADO DUPLO E CABO, ESPESSURA: 3/16 POL	UN
160	2730 - LIXA, MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO: LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 120, COMPRIMENTO: 275 MM, LARGURA: 225 MM	UN
161	9190 - LIXA, MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO: LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 220, COMPRIMENTO: 275 MM, LARGURA: 225 MM, APLICAÇÃO: MARCENARIA	UN
162	17454 - LIXADEIRA PNEUMÁTICA 250W 220V ROTO ORBITAL DE 125MM, ÓRBITA 5/16 OSCILAÇÕES 15 OPM, 220v	UN
163	8115 - LUVA DE VAQUETA TAMANHO (G) COM REFORÇO PALMAR, COM REFORÇO NO DORSO, COM CA -	PAR
164	14403 - MAÇANETA CROMADA UNIVERSAL	UN
165	17435 - MANGUEIRA DUPLA PARA SOLDA Oxigênio/Acetileno 5/16 para solda, diâmetro externo 14,3mm e interno 7,9mm, pressão de trabalho 300PSI e pressão de ruptura 900PSI, mangueira de cor verde: oxigênio e mangueira de cor vermelha: acetileno.	MT
166	9234 - MÃO-FRANCESA, MATERIAL: AÇO CARBONO, TRATAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO A FOGO, TAMANHO: 20 X 15 CM, COR: BRANCA	UN
167	2314 - MÁQUINA DE SOLDA MULTIPROCESSO 250A MIG/MMA/TIG COM TOCHA 250I. 220V	UN
168	2586 - MARRETA, MATERIAL: AÇO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO: MADEIRA, PESO: 1.000 G, TIPO: OITAVADO	UN
169	15876 - MARTELETE PERFURADOR ELETROPNEUMÁTICO SDS PLUS 1" 800W (26MM) 800W (220V). FUNÇÕES: PERFURADOR COM IMPACTO, SEM IMPACTO E ROMPEDOR. CAPACIDADE EM CONCRETO: 26MM, CAPACIDADE EM MADEIRA 30MM E CAPACIDADE EM AÇO 13MM. CONTENDO 1 EMPUNHADEIRA LATERAL E MALETA	UN
170	15878 - MARTELO PERFURADOR COM DUAS BATERIAS 18V, CARREGADOR E MALETA. VOLTAGEM 220V DIMENSÕES APROXIMADAS 21X 8,20X 39,70 CM	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

171	2768 - MARTELO, MATERIAL:AÇO CARBONO, MATERIAL CABO:MADEIRA, TIPO:UNHA, TAMANHO:27 MM, ACABAMENTO CORPO:CROMADO	UN
172	17419 - MÁSCARA DE SOLDA MIG ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO TONALIDADE 12, COM CA	UN
173	16983 - MOTOR 1/2 PARA PORTÃO BASCULANTE 220V CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: TEMPO DE ABERTURA: 5,6 SEGUNDOS NO ACIONADOR DE 1,4 METRO; 8 SEG NO ACIONADOR DE 2M; ROTAÇÃO DO MOTOR: 5200 RPM; PESO DO PORTÃO ATÉ 500KG; ABERTURA EM ATÉ 6 SEG COM ACIONADOR DE 1,4 METROS; AJUSTE DE ACELERAÇÃO E DESACELERAÇÃO; PROTETOR DE SURTO INTEGRADO; AJUSTE DE ACIONAMENTO PARA PARTIDAS E PARADAS SUAVES.	UN
174	16993 - MOTOR 1/3 PARA PORTÃO DESLIZANTE Especificações mínimas: Tensao:220/127V Potencia: 350W Ciclos/hora: 60 Rotacao do motor: 5240 rpm Peso maximo do portao: 600kg Grau de protecao: IPX4 Faixa de temperatura: -5°C / 50°C Tipo de isolamento: Classe ICV	UN
175	2757 - ÓCULOS PROTEÇÃO LENTE ESCURA MATERIAL ARMAÇÃO:POLIPROPILENO, TIPO LENTE: :COM CURVA LATERAL., COR LENTE:ESCURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN
176	2587 - ÓCULOS PROTEÇÃO, LENTE INCOLOR MATERIAL ARMAÇÃO:POLIPROPILENO, TIPO LENTE INCOLOR :COM CURVA LATERAL., CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN
177	15872 - PARABOLD 3/8X3.3/4 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA E PORCA	UN
178	8387 - PARABOLT 3/8 X 5 ROSCA UNC ZINCADO BRANCO. EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	UN
179	2692 - PARAFUSO COM PORCA, MATERIAL:AÇO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:5/8 POL, COMPRIMENTO:70MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA GROSSA, TRATAMENTO SUPERFICIAL:GALVANIZADO 8.8	UN
180	10022 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 4" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN
181	15861 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 5" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN
182	17508 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X35 BICROMADO	UN
183	15868 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X40 BICROMATIZADO	UN
184	15867 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X50 BICROMATIZADO	UN
185	15869 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X60 BICROMATIZADO	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

186	17509 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X50 BICROMADO	UN
187	17507 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X60 BICROMADO	UN
188	15870 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X65 BICROMATIZADO	UN
189	17506 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X65 BICROMADO	UN
190	15871 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X80 BICROMATIZADO	UN
191	15862 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X50 ZINCADO BRANCO	UN
192	15863 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X70 ZINCADO BRANCO	UN
193	9455 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 5/16X70 ZINCADO BRANCO	UN
194	15865 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA 5/16X110 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA METÁLICA E ARRUELA DE BORRACHA PARA FIXAR BRASILITE. CAIXA COM 100 UNIDADES	UN
195	15864 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA BROCA 12X1.1/2" COM ARRUELA DE VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN
196	15866 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA OGIVADA 5,5X2" COM ARRUELA E VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN
197	2606 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
198	2610 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:12 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
199	2613 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:6 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
200	2607 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:30 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
201	2608 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:40 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
202	2609 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:50 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
203	10398 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M10 X 50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

204	10393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M12 X 70 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
205	10404 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M14 X 70 M	UN
206	10401 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M8 X 30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
207	8393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:AUTO BROCANTE, COMPRIMENTO:13 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, APLICAÇÃO:USO GERAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO BRANCO	UN
208	8388 - PARAFUSO, MATERIAL:BICROMATIZADO, COMPRIMENTO:15 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO:MADEIRA	UN
209	8392 - PARAFUSO, MATERIAL:FERRO, TIPO:CABEÇA SEXTAVADA, COMPRIMENTO :50MM, DIÂMETRO:3/8 POL, APLICAÇÃO:USO GERAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO	UN
210	11547 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 6X1,5MM	MT
211	11548 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 8X1,5MM	MT
212	17426 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/ BICO 1.4MM	UN
213	17428 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/BICO 1.8MM	UN
214	17512 - PODADOR A BATERIA AP 36V DESCRIÇÕES MÍNIMAS: LAMINA DE 60MM. DISTÂNCIA ENTRE OS DENTES DE 34MM. ACOMPANHA BATERIA AP 200 E CARREGADOR 220V	UN
215	2621 - Ponteira: phillips nº 2 MAGNETIZADA COM PROLONGADOR ENCAIXE 1/4 - AÇO CROMO-VANADIUM	UN
216	11018 - PORCA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-16, NORMAS TÉCNICAS:DIN 934	UN
217	10399 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-10, C.8	UN
218	10394 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-12, C.8	UN
219	10405 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-14, C.8	UN
220	10402 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-8, C.8	UN
221	8391 - PORCA, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO FURO:3/8 POL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEXTAVADA	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

222	2626 - PREGO ARDOX COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:ESPIRAL, TIPO PONTA:DIAMANTE, BITOLA:18 X 30 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, APLICAÇÃO:PLATAFORMA	KG
223	2662 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:LISO, TIPO PONTA:COMUM, BITOLA:17 X 21	KG
224	2624 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:12 X 12	KG
225	2625 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:17 X 27	KG
226	2627 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:19 X 39	KG
227	2629 - PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG OU CONCHA CONFECCIONADO EM SILICONE COM CORDÃO. DESTINADO A NIVEIS ELEVADOS DE RUÍDOS CONFORME NORMAS TÉCNICAS E C.A.	UN
228	17420 - PULVERIZADOR DE SHAMPOO AUTOMOTIVO CANO LONGO PRESSÃO: 70PSI, MATERIAL DO BICO: METAL, COMPRIMENTO DO BICO PULVERIZADOR 25 CM	UN
229	11544 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAUADO, DIÂMETRO CORPO:3 MM, COMPRIMENTO:17 MM CX COM 100 UNIDADES	CX
230	11542 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAUADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:17 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- CX 100 UNIDADES	CX
231	11543 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAUADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:25 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- CX 100 UNIDADES	CX
232	3072 - ROÇADEIRA COSTAL LATERAL PROFISSIONAL motor monocilíndrico com gasolina 2 tempos, com no mínimo 35,2 cm³ de cilindradas, potência de no mínimo 1,5 KW/2,01hp, rotação mínima de 12.000 RPM; capacidade do tanque de combustível de no mínimo 0,580 Litros, filtro de ar papel (automotivo) mais feltro, cinturão ergonômico com proteção nos ombros e fecho com trava, equipamento pesando no mínimo 7,2 Kg sem equipamento de corte, tampa de partida independente, ajuste individual de empunhadura, protetor acolchoado sobre o tubo, protetor do acessório de corte combinado, caixa de transmissão de fácil descarte de	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	graxa usada, sistema de proteção do motor contra parada brusca, com lamina de corte de 2 pontas e trimmer automático de fio de nylon, com todos acessórios para seu perfeito funcionamento. Bomba de combustível TAPEN GO. Com 12 meses de garantia sem limite de horas, com assistência técnica e distribuidor autorizado no Estado do RS.	
233	13430 - SACHO, MATERIAL SACHO:AÇO CARBONO, COR SACHO: LARANJA, QUANTIDADE PONTAS:2 UN, COMPRIMENTO CABO:10 CM, COMPRIMENTO SACHO:240 MM, LARGURA SACHO:430 MM	UN
234	11386 - SOPRADOR DE FOLHAS A GASOLINA NO MÍNIMO 27,2CILINDRADAS COM POTENCIA MINIMA DE 0,8KW/ E MINIMO 1,07 HP, VELOCIDADE DO AR MINIMO 60 m/s BOCAL ACHATADO, COM BOMBA DE COMBUSTÍVEL SMART START. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN
235	15877 - TALHADEIRA MANUAL COM EMPUNHADURA DE BORRACHA TERMOPLÁSTICA TAMANHO 22MM X 200M, EM AÇO CROMO VANÁDIO, PERFIL DO CORPO SEXTAVADO	UN
236	2635 - Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm DE COR AZUL Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm: Lâmina e contra lâmina em aço carbono cortado a laser. Parafuso central com porca autotravante. Mola helicoidal de grande durabilidade. Cabo reforçado em material plástico injetado. Peças de reposição	UN
237	2477 - TORQUÊS, MATERIAL CORPO:AÇO FORJADO E TEMPERADO, TIPO:CARPINTEIRO, TIPO ACABAMENTO:OXIDADO, TAMANHO:8 POL, PESO:417 G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Mandíbulas lixadas	UN
238	9079 - TRENA COM FITA DE AÇO 7 METROS	UN
239	2747 - TRENA EM FITA DE FIBRA DE VIDRO 30MTS ABERTA COM CABO EMBORRACHADO, NUMERAÇÃO EM AMBOS OS LADOS, CORPO PLASTICO, LARGURA 13mm COM PONTA PARA FIXAÇÃO NO SOLO, CLIPE METÁLICO NA PONTA DA FITA.	UN
240	2746 - TRENA, MATERIAL:AÇO, LARGURA LÂMINA:13 MM, COMPRIMENTO:5 M, REVESTIMENTO:NÃO APLICÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA	UN
241	2644 - VÁLVULA, MATERIAL:LATÃO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:CROMADA, TIPO:COMPLETA, BITOLA:3 1/2 POL, APLICAÇÃO:COZINHA	UN
242	2645 - VISEIRA - PROTETOR FACIAL usados para proteger o rosto, em serviços de roçagem, com tela de rede metálica e regulagem na parte de trás da cabeça. DE COR AMARELO E PRETO, SEM CAPACETE.	UN
243	18813 - PARAFUSO FRANCES M 16X70MM COM PORCA-AÇO	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

1. JUSTIFICAR A NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO*: (obrigatório)

A presente contratação tem por objeto o registro de preços para futura e eventual aquisição de ferragens e ferramentas, destinadas ao atendimento das demandas de diversas Secretarias do Município de São Marcos.

A adoção do Sistema de Registro de Preços justifica-se em razão da natureza dos itens a serem adquiridos, os quais são de uso contínuo, essencial e imprevisível em sua totalidade, sendo utilizados em atividades rotineiras de manutenção, conservação e execução de serviços públicos, tais como obras, reparos, manutenção de prédios públicos, vias urbanas e rurais, entre outros.

Dessa forma, não é possível definir previamente o quantitativo exato a ser utilizado por cada Secretaria ao longo do período contratual, motivo pelo qual o registro de preços se mostra a alternativa mais eficiente e econômica para a Administração, permitindo aquisições parceladas conforme a necessidade, evitando desperdícios, armazenamento excessivo e imobilização desnecessária de recursos públicos.

Além disso, a centralização da contratação por meio de um único procedimento licitatório proporciona padronização dos materiais, ganho de escala, maior competitividade entre os fornecedores e, conseqüentemente, obtenção de propostas mais vantajosas para a Administração Pública.

A modalidade Pregão, na forma eletrônica, é adequada por se tratar de aquisição de bens comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no edital, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

Destaca-se ainda que a utilização do registro de preços por todas as Secretarias atende ao princípio da eficiência e da economicidade, promovendo uma gestão mais racional das contratações públicas, evitando a realização de múltiplos processos licitatórios para o mesmo objeto.

Diante do exposto, justifica-se a realização de Pregão Eletrônico para Registro de Preços para aquisição de ferragens e ferramentas, visando atender de forma eficiente, econômica e contínua as necessidades das Secretarias Municipais de São Marcos.

2. A CONTRATAÇÃO ESTÁ DEVIDAMENTE PREVISTA NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL 2026:

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

☒ SIM

☐ NÃO

Em caso de NÃO estar previsto, justificar: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços ou recebimento dos produtos:

01/08/2026

3.2. Local da entrega do objeto ou da prestação do serviço: **Os itens deverão ser entregues nos endereços das Secretarias Municipais, sendo informado o local no momento do envio do empenho.**

3.3. Outras observações sobre o bem ou serviço a ser prestado: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

4. GARANTIA DO OBJETO/SERVIÇO:

☒ Legal prevista no Código de Defesa do Consumidor;

☐ 12 meses

☐ Outra. Especificar a garantia: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

5. PAGAMENTO:

☒ Em até 10 (dez) dias após a apresentação da Nota Fiscal correspondente devidamente atestada pelo fiscal do contrato, e de Laudo de prestação e conclusão do serviço emitido pela Secretaria requisitante.

☐ Outro. Se outro, especificar qual e justificar: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

6. PRAZO DO CONTRATO:

☐ Entrega/prestação imediata;

☐ 31/12/2025;

☒ 12 meses;

☐ Serviço contínuo com duração de 12 meses, podendo ser prorrogáveis;

☐ Outro. Se outro especificar o prazo: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

7. AMOSTRA DO OBJETO:
☐ SIM ☒ NÃO Em caso de solicitação de amostra informar: a) Itens os quais serão necessários amostras: Clique ou toque aqui para inserir o texto. b) Critérios de avaliação: Clique ou toque aqui para inserir o texto. c) Técnico Responsável por avaliar as amostras: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
8. REQUISITOS DE HABILITAÇÃO:
☒ Usuais de qualquer procedimento licitatório. ☐ Outros: Clique ou toque aqui para inserir o texto. (ex.: atestado de capacidade técnica, registro em órgão regulamentador, currículos, comprovação de experiência, etc):
9. FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO:
☒ O recebimento dos serviços, objetos desta licitação, será feita por servidor designado por portaria, que fará o recebimento nos termos do art. 140, inc. I e II, da Lei nº 14.133/21. O recebimento definitivo observará o prazo de cinco dias úteis contados do recebimento provisório. ☒ O contratante exercerá ampla fiscalização sobre os serviços acordados, por meio dos servidores designados em Portaria, podendo as vistorias serem realizadas a qualquer momento, conforme convier ao contratante, sem prévio aviso. As atribuições do fiscal do contrato seguirão o disposto no Art. 117 da Lei 14.133/21. ☒ A Gestão do contrato será realizada por meio dos servidores designados pela Portaria 38/2026.
10. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO:
☒ Padrões de contratação; ☐ Outras. Especificar obrigações complementares: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

11. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

- ☐ Dispensa de Licitação (art. 75 da Lei 14.133/2021)
☐ Dispensa Emergencial (art. 75, VII da Lei 14.133/2021)
☐ Inexigibilidade de Licitação (art. 74, da Lei 14.133/2021)
☐ Licitação (Pregão Eletrônico, Concorrência)
☒ Licitação (Pregão Eletrônico – Registro de Preço)
☐ Credenciamento (Art. 79 da Lei 14.133/2021 c/c Decreto nº. 11.878/2024)
☐ Parcerias Voluntárias (Lei Federal nº. 13.019/2014)

11.1 Se inexigibilidade informar se Produtor/Empresa/Representante Exclusivo:

☐ SIM

☐ NÃO

12. CRITÉRIO NÍVEL DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS:

Menor Preço Por Item

12.1. No caso de critério de nível de julgamento menor preço global, justificar a escolha: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

13. DOCUMENTOS ANEXOS AO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD:

- ☒ Termo de Referência
☒ ETP – Estudo Técnico Preliminar
☒ Cotação/Orçamento
☐ Outros:

Diante do exposto, solicitamos a contratação do objeto ora requisitado nos moldes solicitados, tendo em vista que a solução pretendida é a que melhor atenderá as necessidades e o interesse público.

08/05/2026

**SERGIO
ANTONIO**

**MIOTTO:364884
10091**

Assinado de forma
digital por SERGIO
ANTONIO
MIOTTO:36488410091
Dados: 2026.05.08
15:31:52 -03'00'

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

ASSINATURA RESPONSÁVEL

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

EXERCÍCIO 2026

ÓRGÃO REQUISITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS

SECRETARIA REQUISITANTE: SECRETARIA DA AGRICULTURA

FONTE DE RECURSO: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

DOTAÇÃO Nº: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

E-MAIL: agricultura@saomarcos.rs.gov.br

TELEFONE: (54)996973878

NOVA COMPRA – PREGÃO RP
FERRAMENTAS E FERRAGENS

Item	Descrição	Un	Qtd
1	11545 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:"U", DIÂMETRO AMARRAÇÃO:3/8 POL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
2	8860 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, TIPO:ROSCA SEM FIM, APLICAÇÃO:AMARRAÇÃO E FIXAÇÃO, TAMANHO:51 a 64 MM PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
3	2494 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, COMPRIMENT ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, 1/2", 36MMx50MM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:AJUSTÁVEL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
4	11535 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE LATERAL, COMPRIMENTO:7 1/2 POL	UN	
5	2474 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE TEMPERADO POR INDUÇÃO, TIPO LONGO POLIDO, COMPRIMENTO:152 MM	UN	
6	17404 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE EXTERNO 6 POLEGADAS MATERIAL: FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO,	UN	
7	17403 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE INTERNO 6 POLEGADAS FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

8	17517 - ALICATE CORTA VERGALHÕES E CABOS 8 POL CABO ERGONOMICO, SISTEMA DE TRAVA NO CABO E LIMITADOR DA LAMINA, MATERIAL DA LAMINA AÇO CROMADO, CABO PLÁSTICO COM REVESTIMENTO DEBORRACHA	UN
9	2740 - ALICATE DE PRESSÃO, MATERIAL:FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:AÇO VANÁDIO, MORDENTE INFERIOR:CURVO, AJUSTE:UMA POSIÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ISOLAMENTO NO CABO, TAMANHO:10 POL	CJ
10	17406 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS CURVO TAMANHO: 7POLEGADAS INTERNO CURVO E EXTERNO CURVO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN
11	17405 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS INTERNO RETO E EXTERNO RETO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN
12	2478 - ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CABO:ISOLADO 1.000 VOLTS, TIPO CORTE:LATERAL, COMPRIMENTO:8 POL	UN
13	11538 - ALICATE, TIPO:ABRIDOR, APLICAÇÃO:ABRIR ANILHAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABO EMBORRACHADO, PONTA FINA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL	UN
14	11762 - ANCINHO JARDINAGEM, MATERIAL:CHAPA FERRO, QUANTIDADE DENTES:12 UN, ALTURA DENTES:340 MM, LARGURA TOTAL:38 MM, ESPESSURA DENTES:3,50 MM	UN
15	9084 - ARCO SERRA, LÂMINA SERRA:STANDARD 12 POLEGADAS, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:NIQUELADO, TAMANHO:12 POL, TIPO:REGULÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PROFUNDIDADE DE CORTE DE 90 MM	UN
16	10400 - ARRUELA LISA 10MM ZINCA BRANCA	UN
17	10403 - ARRUELA LISA 8MM ZINCA BRANCA	UN
18	17510 - BROCA WIDEA 6MM	UN
19	17511 - BROCA WIDEA 8MM	UN
20	17413 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,10 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
21	17414 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,12 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
22	17415 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,14 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
23	17416 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,16 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

24	17417 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,19 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
25	17410 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
26	17411 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,6 MM TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
27	17412 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,8 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
28	2497 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:10 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
29	8774 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:12 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
30	8775 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:2 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
31	2741 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:3 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
32	8772 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:4 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
33	8773 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
34	2495 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:6 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
35	2496 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:8 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
36	9072 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:2 CM, ESPESSURA:4 MM	UN
37	2501 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:3 CM, ESPESSURA:6 MM	UN
38	2502 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:4 CM, ESPESSURA:8 MM	UN
39	2503 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:5 CM, ESPESSURA:10 MM	UN
40	17407 - CABO DE FORÇA T 250 MM ENCAIXE DE 1/2 POLEGADA PARA SOQUETE, COMPRIMENTO 10" MATERIAL EM AÇO CROMO VANÁDIO E TEMPERADO	UN
41	2504 - CABO FERRAMENTA, MATERIAL CABO:MADEIRA TRABALHADA, COMPRIMENTO CABO:1,50 M, FORMATO CABO:CILÍNDRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABERTURA PARA CUNHA, DIÂMETRO 4,50 CM, APLICAÇÃO:ENXADA	UN
42	17518 - CABO PARA MARRETA DE 5KG EM MADEIRA, COMPRIMENTO 800MM	UN
43	2514 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, ALTURA HASTE:20 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEGredo EM SÉRIE, QUANTIDADE CHAVES:02 UN	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

44	2517 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:30 MM, LARGURA:40 MM, ALTURA HASTE:30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Nº 40	UN	
45	2516 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:40 MM, LARGURA:50 MM, ALTURA HASTE:40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Nº 50	UN	
46	2515 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, LARGURA:35 MM	UN	
47	17434 - CAPA DE TOCHA DE MIG LONGA COM 5 BICOS LONGOS 2 MM	UN	
48	17422 - CARRETEL DE ARAME SÓLIDO PARA SOLDA MIG, DIÂMETRO DE 1,2 MM, PESO: 15KG	UN	
49	2521 - CAVADEIRA ARTICULADA, MATERIAL:AÇO CARBONO, CABO:MADEIRA ENVERNIZADA, COMPRIMENTO DO CABO:110 CM, COMPRIMENTO DAS GARRAS:24 CM, BATENTE:POLIPROPILENO	UN	
50	17519 - CHAVE AJUSTÁVEL TIPO GRIFO TAMANHO 18 POLEGADAS MATERIAL AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO	UN	2
51	2522 - CHAVE AJUSTÁVEL, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, TAMANHO:10 POL, TIPO:INGLESA	UN	
52	17522 - CHAVE CATRACA 1/2 POL Tipo: Pneumática Modelo: Reversível Encaixe: 1/2 POL Aplicação: Operações De Aperto E Desaperto De Parafusos	UN	
53	2536 - Chave combinada 30mm:Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça usinada. Pescoço curto. Abertura da boca calibrada. Acabamento cromado. Boca e estrela de mesma medida.	UN	
54	17395 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 15MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	3
55	17396 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 16MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	3
56	17397 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 17MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	3
57	17398 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 18MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	3
58	17399 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 19MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	3
59	17400 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 22MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	3
60	17401 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 24MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	3
61	17402 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 28MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	3
62	17394 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 8MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	3
63	2527 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO,	UN	3

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:11 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA		
64	2528 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:12 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA	UN	3
65	2529 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:13 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN	3
66	2530 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:14 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN	3
67	2526 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, BITOLA: 10 MM, TIPO:BOCA/UNIT DRIVE	UN	3
68	2543 - Chave de fenda 3/16"x5/16":haste em aço cromo vanádio temperado. Acabamento cromado. Ponta fosfatada e magnetizada. Cabo emborrachado com isolamento de 1000V. Ponta chata.	UN	
69	17531 - CHAVE DE FENDA CRUZADA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: FENDA CRUZADA, BITOLA: 1/4" X 4", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	
70	2542 - CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:3/16 X 4 POL	UN	
71	17523 - CHAVE DE IMPACTO 1/2 POL Ferramenta Elétrica / Pneumática Tipo: Chave De Impacto Faixa De Torque: 1.016 NM Componentes: 2 Baterias 4,0ah; 1 Carregador De Baterias; Maleta Tensão Nominal: 220 V Rotação: 1.800 RPM Características Adicionais: Encaixe Quadrado: 1/2" (13 Mm)	UN	
72	17525 - CHAVE FENDA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/2 x 12", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	
73	17521 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:1/8X3 POL	UN	
74	17528 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA: 1/4" X 6", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	
75	17530 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS,	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	BITOLA:3/16" X 5", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	
76	17529 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:5/16" X 8", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
77	17526 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA: 1/4 x 6", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
78	17524 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/4 x 5", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
79	2538 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/8" X 3", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
80	17527 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 10", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
81	10476 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 8"	UN
82	17520 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS, BITOLA:3/16"X5"	UN
83	10477 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS, BITOLA:3/8" X 8"	UN
84	9517 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:10 X 11 MM	UN
85	9519 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:14 X 15 MM	UN
86	15880 - CHAVE PHILIPS 1/4"X4" MAGNETIZADA:Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN
87	15879 - CHAVE PHILIPS 3/16"X4" MAGNETIZADA: Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

88	15881 - CHAVE PHILIPS 5/16"X6"; MAGNETIZADA:Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	
89	2546 - chave phillips 1/8 x 3";Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	
90	2554 - CILINDRO FECHADURA, MATERIAL:LATÃO, ACABAMENTO:CROMADO, TIPO:STANDARD COM 5 PINOS, FORMATO:MONOBLOCO OVAL, COMPRIMENTO:34 MM, ESPESSURA:17,50 MM	UN	
91	9381 - COLHER PEDREIRO, MATERIAL:AÇO TEMPERADO E REVENIDO, TAMANHO:9 POL, MATERIAL CABO:MADEIRA NOBRE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTE E LÂMINA INTEIRIÇA	UN	
92	2766 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL:PVC, ALTURA:700 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS	UN	
93	15887 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL:PVC, ALTURA:750 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS COM BASE DE BORRACHA	UN	
94	2565 - DESENGRIMPANTE, COMPOSIÇÃO:ADITIVOS INIBIDORES CORROSÃO E OXIDAÇÃO,TENSOATIVO, APRESENTAÇÃO:SPRAY, FINALIDADE:ELIMINAR FERRUGEM / REPELIR UMIDADE / LUBRIFICAR, APLICAÇÃO:LUBRIFICANTE E ANTICORROSIVO	UN	10
95	2568 - DISCO CORTE, MATERIAL:AÇO DIAMANTADO, DIÂMETRO:180 MM, DIÂMETRO FURO:22,23 MM, APLICAÇÃO:CONCRETO E ALVENARIA, ESPESSURA:1,50 MM	UN	
96	2697 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:115 MM, DIÂMETRO FURO:22,22 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REFORÇADO TELA FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA:1 MM	UN	
97	2699 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:300 MM, DIÂMETRO FURO:32 MM, APLICAÇÃO:AÇO E LIGAS MATERIAIS FERROSOS EM GERAL, ESPESSURA:2 MM	UN	
98	2566 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:7 POL, DIÂMETRO FURO:1/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM DUAS TELAS FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA:7/8 POL	UN	
99	13254 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO DE ALUMÍNIO E FIBRA DE VIDRO, ALTURA:1/8 POL, DIÂMETRO FURO:3/4 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:5.100 RPM, APLICAÇÃO:INDUSTRIAL, TIPO:POLICORTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TELA REFORÇO EM FIBRA DE VIDRO, DIÂMETRO EXTERNO:12 POL	UN	
100	17429 - DISCO DE CORTE PARA METAL E INOX TAMANHO 4" 1/2 X 7/8 (EIXO), ESPESSURA 2MM	UN	
101	17449 - DISCO DE LIXAS DE 125 MM, PARA HOOK IT, GRAO 60	UN	
102	17451 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 150	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

103	17452 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 320	UN
104	17453 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 400	UN
105	17450 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 80	UN
106	11539 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
107	10407 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
108	10408 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:7 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:8.500 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
109	17427 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO: 7 POL, DIÂMETRO FURO: 7/8, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS: DESBATE TIPO FLAP	UN
110	2567 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:7 POL, ALTURA:7/8 POL, DIÂMETRO FURO:1/4 POL, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL	UN
111	2700 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, ESPECIFICAÇÃO:180 BDA 600, DIÂMETRO:177,80 MM, ALTURA:6,40 MM, DIÂMETRO FURO:22,20 MM, VELOCIDADE MÁXIMA:8.595 RPM, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL, NORMAS TÉCNICAS:ANSI B7.1	UN
112	9927 - DOBRADIÇA 72mm PRETA	UN
113	15873 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-02 COM ESPESSURA DE 5MM E FUROS 10MM, COR AZUL	UN
114	15874 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-03 COM ESPESSURA DE 5MM E FUROS DE C10MM, PINTADA NA COR AZUL	UN
115	2661 - ELETRODO SOLDA, MATERIAL INDICADO:FERRO, TIPO CORRENTE:ALTERNADA E CONTÍNUA, DIÂMETRO:2,50 MM, COMPRIMENTO:300 MM	KG
116	2569 - ENXADA, MATERIAL:AÇO CARBONO, MATERIAL ENCAIXE CABO:FERRO FUNDIDO, LARGURA:30 CM, ALTURA:18 CM, PESO:1 KG, TIPO:ESTAMPADO(ACHATADO), MATERIAL CABO:MADEIRA, COMPRIMENTO CABO:150 CM	UN
117	2935 - ESCADA EXTENSIVEL PADRÃO PARA ELETRECISTAS ESCADA EXTENSÍVEL EM FIBRA DE VIDRO, TAMANHO 3,60 X 6,00 METROS, DEGRAU EM ALUMÍNIO, SAPATA ANTIDERRAPANTE CAPACIDADE DE	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

120 KG. ALTURA MÁXIMA 6 METROS, ALTURA MÍNIMA 3,60 METROS.
4,50 X 7,80 METROS (4,50M FECHADA E 7,80M EXPANDIDA) 24,0
PESO A Escada Extensiva deverá ter comprimento ajustável e ser
constituída por duas partes, uma fixa e outra móvel. Montantes Os perfis
laterais das escadas deverão ser confeccionados em fibra de vidro. Degraus
Os degraus das escadas deverão ser fabricados com alumínio e possuírem
também arruelas de reforço estrutural em todos os degraus. Ferragens
Todas as ferragens utilizadas deverão ser galvanizadas eletroliticamente e
todas as porcas autotrivantes. " - faixas de segurança nas laterais em
amarelo e preto dando para a escada maior segurança no manuseio. "
- catracas e moitões para içamento e recuo automáticos. " - Sapatas
de borracha antiderrapante. " - Cintas de apoio para poste.
Capacidade de trabalho 120 KG

118	2769 - ESCADA FIBRA VIDRO, ALTURA:2,60 M, QUANTIDADE DEGRAUS:8 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIPO TESOURA, DUPLO ACESSO, PÉS ANTIDERRAPANTES, CAPACIDADE:110 KG	UN
119	17409 - ESCOVA DE AÇO INOXIDÁVEL DE POLEGADA PARA ESMERIL DE BANCADA	UN
120	17459 - ESCOVA DE AÇO TIPO COPO 100MM, ROSCA M14 MATERIAL DO GRÃO AÇO CARBONO, ROTAÇÃO EM 1000RPM	UN
121	17418 - ESMERILHADEIRA ANGULAR A BATERIA 18V POTENCIA MÍNIMA DE 1000W. DIÂMETRO DO DISCO MÍNIMO DE 120MM. ACOMPANHA 2 DUAS BATERIAS DE NO MÍNIMO 18V, CARREGADOR BIVOLT OU 220V E MALETA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN
122	17421 - ESMERILHADEIRA DE DESBASTE POTENCIA 1600W, 8000 RPM, 180 MM, FREQUÊNCIA 50~60 Hz	UN
123	17431 - ESPÁTULA DE AÇO INOX 10CM COM CABO DE MADEIRA	UN
124	12206 - FACÃO 14 POLEGADAS	UN
125	8385 - FECHADURA PERFIL ESTREITO INOX PARA PORTA EXTERNA DE FERRO OU INOX. MAQUINA 601; DISTANCIA DA BROCA: 20 MM; ALTURA 190MM; LARGURA: 20MM; PROFUNDIDADE: 36MM; ACABAMENTO: BRANCO. REFERÊNCIA: STAM MODELO 603/33	UN
126	2553 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO ZINCADO, MATERIAL TAMPA:AÇO ZINCADO, MATERIAL LINGUETA:FERRO CROMADO, MATERIAL TRINCO:FERRO, MATERIAL TESTA:FERRO, MATERIAL CUBO MAÇANETA:LATÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO CROMADO, MATERIAL CONTRATESTA:FERRO CROMADO, NORMAS TÉCNICAS:ABNT, MATERIAL PINO CENTRAL:PLÁSTICO CROMADO, MATERIAL TAMBOR SEGREGADO:LATÃO, COMPONENTES:DUAS CHAVES METÁLICAS	UN
127	2659 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TAMPA:AÇO, MATERIAL LINGUETA:AÇO, MATERIAL TRINCO:FERRO PRETO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO PRETO, MATERIAL	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	CONTRATESTA:FERRO PRETO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TUBULAR / CHAVE CENTRAL / TRAVA SEGURANÇA. 90mm CILINDRICA	
128	2575 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TRINCO:AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:LATÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM 2 CHAVES E COM TRINCO REVERSÍVEL SEM DESMONTA, MATERIAL MAÇANETA:ALAVANCA LATÃO, TIPO CILINDRO:MONOBLOCO OVAL, MATERIAL CILINDRO:LATÃO, MATERIAL ESPELHO:LATÃO, TIPO:ST EXTERNA, APLICAÇÃO:PORTA	UN
129	2574 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:LATÃO, MATERIAL TAMPA:AÇO PINTADO, COR TAMPA:PRETA, APLICAÇÃO:PORTA	UN
130	9383 - FOICE, MATERIAL:AÇO, DUREZA:42 A 46 RC, TRATAMENTO SUPERFICIAL:PINTURA ENVERNIZADA, TIPO:RIO GRANDE, COMPRIMENTO LÂMINA:295 MM, COMPRIMENTO OLHO:100 MM, OLHO:35 MM, PESO:860 G	UN
131	17457 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 150	UN
132	17458 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 320	UN
133	17455 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 40	UN
134	17456 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 80	UN
135	7333 - FURADEIRA, TIPO:FURADEIRA E PARAFUSADEIRA, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:18 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ILUMINAÇÃO FRONTAL POR LED, VELOCIDADE VARIÁVEL E, VELOCIDADE:BAIXA: 0/600 RPM. ALTA 0/1900 RPM, ACESSÓRIOS:2 BATERIAS, CARREGADOR E MALETA	UN
136	11191 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO E PARAFUSADEIRA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:12 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:2 VELOCIDADES, SEM EMPUNHADEIRA LATERAL, SEM FIO, VELOCIDADE:400 A 1.200 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:12 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO:10 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:3,10 KG, ACESSÓRIOS:BATERIA E CARREGADOR BIVOLT	UN
137	7282 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO, POTÊNCIA:750 W, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REVERSÍVEL, COM VELOCIDADE VARIÁVEL, VELOCIDADE:2.800 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:16 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO:12 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:2 KG, ACESSÓRIOS:EMPUNHADEIRA, CHAVE DE MANDRIL E MANUAL	UN
138	15875 - FURADEIRA/PARAFUSADEIRA MANDRIL 1/2" (13MM) COM IMPACTO, 20V. LEVE E COMPACTA, COM MOTOR (SEM ESCOVAS DE CARVÃO), 2 VELOCIDADES VARIÁVEIS E REVERSÍVEIS: 0-500/0 - 1.750 RPM/ MANDRIL DE ENGATE RAPIDO E TRAVA DE SEGURANÇA NO	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	GATILHO. 65BN DE TORQUE, 15 POSIÇÕES. FREIO ELETRONICO E EMPUNHADEIRA DE BORRACHA. ACOMPANHA 2 BATERIAS DE 20V-2.0AH, CARREGADOR BIVOLT E MALETA.	
139	10181 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL	UN
140	10182 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 45 GRAUS	UN
141	10183 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 90 GRAUS	UN
142	10180 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/2 POL	UN
143	10171 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL	UN
144	10172 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 45 GRAUS	UN
145	10173 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 90 GRAUS	UN
146	10177 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL	UN
147	10178 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 45 GRAUS	UN
148	10179 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 90 GRAUS	UN
149	10174 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL	UN
150	10175 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 45 GRAUS	UN
151	10176 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 90 GRAUS	UN
152	17425 - JOGO DE CHAVE COMBINADA E POLEGADA DE 3/8 ATÉ 2 POLEGADAS 25 PEÇAS	JG
153	17536 - KIT CHAVE COMBINADA BOCA/ESTRELA JOGO COM NO MÍNIMO 25 PEÇAS, CROMADO, TAMANHOS: DO 6MM A 32MM)	UN
154	17433 - KIT COM 3 ALICATES DE PRESSÃO TIPO U/C/E RETA PARA FUNILEIRO	UN
155	17408 - KIT DE ANÉIS ORING NITRÍLICOS RESISTENTE A ÓLEO, CALOR, CORROSÃO E DESGASTE, MATERIAL BORRACHA NBR, COM 419 PEÇAS EM DIFERENTES TAMANHOS MILÍMETRO E POLEGADA	KIT
156	17448 - KIT DE ESCOVAS DE AÇO MANUAL COM 3 PEÇAS MATERIAL AÇO CARBONO, 4 FILEIRAS DE CERDAS DE AÇO, CERDAS DE FIO RETO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	KIT
157	17430 - KIT DE MARTELO E TASSO PARA CHAPEADOR, EM AÇO, 7 PEÇAS, CABO DE MADEIRA	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

158	10410 - LÂMINA SERRA, MATERIAL:AÇO CARBONO, LARGURA:3/8 POL, QUANTIDADE DENTES:24 DENTES POR POLEGADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DENTES TEMPERADOS PARA METAIS	UN	
159	11754 - LIMA MANUAL, TIPO:BASTARDA, FORMATO:QUADRADA, COMPRIMENTO:8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PICADO DUPLO E CABO, ESPESSURA:3/16 POL	UN	
160	2730 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRÃO:120, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM	UN	
161	9190 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRÃO:220, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM, APLICAÇÃO:MARCENARIA	UN	
162	17454 - LIXADEIRA PNEUMÁTICA 250W 220V ROTO ORBITAL DE 125MM, ÓRBITA 5/16 OSCILAÇÕES 15 OPM, 220v	UN	
163	8115 - LUVA DE VAQUETA TAMANHO (G) COM REFORÇO PALMAR, COM REFORÇO NO DORSO, COM CA -	PAR	10
164	14403 - MAÇANETA CROMADA UNIVERSAL	UN	
165	17435 - MANGUEIRA DUPLA PARA SOLDA Oxigênio/Acetileno 5/16 para solda, diâmetro externo 14,3mm e interno 7,9mm, pressão de trabalho 300PSI e pressão de ruptura 900PSI, mangueira de cor verde: oxigênio e mangueira de cor vermelha: acetileno.	MT	
166	9234 - MÃO-FRANCESA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:GALVANIZADO A FOGO, TAMANHO:20 X 15 CM, COR:BRANCA	UN	
167	2314 - MÁQUINA DE SOLDA MULTIPROCESSO 250A MIG/MMA/TIG COM TOCHA 250I. 220V	UN	
168	2586 - MARRETA, MATERIAL:AÇO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO:MADEIRA, PESO:1.000 G, TIPO:OITAVADO	UN	
169	15876 - MARTELETE PERFURADOR ELETROPNEUMÁTICO SDS PLUS 1800W (26MM) 800W (220V). FUNÇÕES: PERFURADOR COM IMPACTO, SEM IMPACTO E ROMPEDOR. CAPACIDADE EM CONCRETO: 26MM, CAPACIDADE EM MADEIRA 30MM E CAPACIDADE EM AÇO 13MM. CONTENDO 1 EMPUNHADEIRA LATERAL E MALETA	UN	
170	15878 - MARTELO PERFURADOR COM DUAS BATERIAS 18V, CARREGADOR E MALETA. VOLTAGEM 220V DIMENSÕES APROXIMADAS 21X 8,20X 39,70 CM	UN	
171	2768 - MARTELO, MATERIAL:AÇO CARBONO, MATERIAL CABO:MADEIRA, TIPO:UNHA, TAMANHO:27 MM, ACABAMENTO CORPO:CROMADO	UN	
172	17419 - MÁSCARA DE SOLDA MIG ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO TONALIDADE 12, COM CA	UN	
173	16983 - MOTOR 1/2 PARA PORTÃO BASCULANTE 220V CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: TEMPO DE ABERTURA: 5,6 SEGUNDOS	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

NO ACIONADOR DE 1,4 METRO; 8 SEG NO ACIONADOR DE 2M;
ROTAÇÃO DO MOTOR: 5200 RPM; PESO DO PORTÃO ATÉ 500KG;
ABERTURA EM ATÉ 6 SEG COM ACIONADOR DE 1,4 METROS; AJUSTE
DE ACELERAÇÃO E DESACELERAÇÃO; PROTETOR DE SURTO
INTEGRADO; AJUSTE DE ACIONAMENTO PARA PARTIDAS E PARADAS
SUAVES.

174	16993 - MOTOR 1/3 PARA PORTÃO DESLIZANTE Especificações mínimas: Tensao:220/127V Potencia: 350W Ciclos/hora: 60 Rotacao do motor: 5240 rpm Peso maximo do portao: 600kg Grau de protecao: IPX4 Faixa de temperatura: -5°C / 50°C Tipo de isolamento: Classe ICV	UN	
175	2757 - ÓCULOS PROTEÇÃO LENTE ESCURA MATERIAL ARMAÇÃO:POLIPROPILENO, TIPO LENTE: :COM CURVA LATERAL., COR LENTE:ESCURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN	5
176	2587 - ÓCULOS PROTEÇÃO, LENTE INCOLOR MATERIAL ARMAÇÃO:POLIPROPILENO, TIPO LENTE INCOLOR :COM CURVA LATERAL., CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN	5
177	15872 - PARABOLD 3/8X3.3/4 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA E PORCA	UN	
178	8387 - PARABOLT 3/8 X 5 ROSCA UNC ZINCADO BRANCO. EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	UN	
179	2692 - PARAFUSO COM PORCA, MATERIAL:AÇO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:5/8 POL, COMPRIMENTO:70MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA GROSSA, TRATAMENTO SUPERFICIAL:GALVANIZADO 8.8	UN	
180	10022 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 4" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN	
181	15861 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 5" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN	
182	17508 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X35 BICROMADO	UN	
183	15868 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X40 BICROMATIZADO	UN	
184	15867 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X50 BICROMATIZADO	UN	
185	15869 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X60 BICROMATIZADO	UN	
186	17509 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X50 BICROMADO	UN	
187	17507 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X60 BICROMADO	UN	
188	15870 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X65 BICROMATIZADO	UN	
189	17506 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X65 BICROMADO	UN	
190	15871 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X80 BICROMATIZADO	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

191	15862 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X50 ZINCADO BRANCO	UN
192	15863 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X70 ZINCADO BRANCO	UN
193	9455 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 5/16X70 ZINCADO BRANCO	UN
194	15865 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA 5/16X110 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA METÁLICA E ARRUELA DE BORRACHA PARA FIXAR BRASILITE. CAIXA COM 100 UNIDADES	UN
195	15864 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA BROCA 12X1.1/2" COM ARRUELA DE VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN
196	15866 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA OGIVADA 5,5X2" COM ARRUELA E VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN
197	2606 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
198	2610 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:12 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
199	2613 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:6 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
200	2607 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:30 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
201	2608 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:40 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
202	2609 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:50 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
203	10398 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M10 X 50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
204	10393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M12 X 70 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
205	10404 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M14 X 70 M	UN
206	10401 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M8 X 30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
207	8393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:AUTO BROCANTE, COMPRIMENTO:13 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, APLICAÇÃO:USO GERAL,	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO BRANCO	
208	8388 - PARAFUSO, MATERIAL:BICROMATIZADO, COMPRIMENTO:15 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO:MADEIRA	UN
209	8392 - PARAFUSO, MATERIAL:FERRO, TIPO:CABEÇA SEXTAVADA, COMPRIMENTO :50MM, DIÂMETRO:3/8 POL, APLICAÇÃO:USO GERAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO	UN
210	11547 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 6X1,5MM	MT
211	11548 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 8X1,5MM	MT
212	17426 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/ BICO 1.4MM	UN
213	17428 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/BICO 1.8MM	UN
214	17512 - PODADOR A BATERIA AP 36V DESCRIÇÕES MÍNIMAS: LAMINA DE 60MM. DISTÂNCIA ENTRE OS DENTES DE 34MM. ACOMPANHA BATERIA AP 200 E CARREGADOR 220V	UN
215	2621 - Ponteira: phillips nº 2 MAGNETIZADA COM PROLONGADOR ENCAIXE 1/4 - AÇO CROMO-VANADIUM	UN
216	11018 - PORCA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-16, NORMAS TÉCNICAS:DIN 934	UN
217	10399 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-10, C.8	UN
218	10394 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-12, C.8	UN
219	10405 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-14, C.8	UN
220	10402 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-8, C.8	UN
221	8391 - PORCA, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO FURO:3/8 POL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEXTAVADA	UN
222	2626 - PREGO ARDOX COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:ESPIRAL, TIPO PONTA:DIAMANTE, BITOLA:18 X 30 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, APLICAÇÃO:PLATAFORMA	KG
223	2662 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:LISO, TIPO PONTA:COMUM, BITOLA:17 X 21	KG
224	2624 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:12 X 12	KG

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

225	2625 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:17 X 27	KG	
226	2627 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:19 X 39	KG	
227	2629 - PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG OU CONCHA CONFECCIONADO EM SILICONE COM CORDÃO. DESTINADO A NIVEIS ELEVEDOS DE RUIDOS CONFORME NORMAS TECNICAS E C.A.	UN	10
228	17420 - PULVERIZADOR DE SHAMPOO AUTOMOTIVO CANO LONGO PRESSÃO: 70PSI, MATERIAL DO BICO: METAL, COMPRIMENTO DO BICO PULVERIZADOR 25 CM	UN	
229	11544 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:3 MM, COMPRIMENTO:17 MM CX COM 100 UNIDADES	CX	
230	11542 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:17 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- CX 100 UNIDADES	CX	
231	11543 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:25 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- CX 100 UNIDADES	CX	
232	3072 - ROÇADEIRA COSTAL LATERAL PROFISSIONAL motor monocilíndrico com gasolina 2 tempos, com no mínimo 35,2 cm³ de cilindradas, potência de no mínimo 1,5 KW/2,01hp, rotação mínima de 12.000 RPM; capacidade do tanque de combustível de no mínimo 0,580 Litros, filtro de ar papel (automotivo) mais feltro, cinturão ergonômico com proteção nos ombros e fecho com trava, equipamento pesando no mínimo 7,2 Kg sem equipamento de corte, tampa de partida independente, ajuste individual de empunhadura, protetor acolchoado sobre o tubo, protetor do acessório de corte combinado, caixa de transmissão de fácil descarte de graxa usada, sistema de proteção do motor contra parada brusca, com lamina de corte de 2 pontas e trimmer automático de fio de nylon, com todos acessórios para seu perfeito funcionamento. Bomba de combustível TAPEN GO. Com 12 meses de garantia sem limite de horas, com assistência técnica e distribuidor autorizado no Estado do RS.	UN	
233	13430 - SACHO, MATERIAL SACHO:AÇO CARBONO, COR SACHO: LARANJA, QUANTIDADE PONTAS:2 UN, COMPRIMENTO CABO:10 CM, COMPRIMENTO SACHO:240 MM, LARGURA SACHO:430 MM	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

234	11386 - SOPRADOR DE FOLHAS A GASOLINA NO MÍNIMO 27,2CILINDRADAS COM POTENCIA MINIMA DE 0,8KW/ E MINIMO 1,07 HP, VELOCIDADE DO AR MINIMO 60 m/s BOCAL ACHATADO, COM BOMBA DE COMBUSTÍVEL SMART START. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN	
235	15877 - TALHADEIRA MANUAL COM EMPUNHADURA DE BORRACHA TERMOPLÁSTICA TAMANHO 22MM X 200M, EM AÇO CROMO VANÁDIO, PERFIL DO CORPO SEXTAVADO	UN	
236	2635 - Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm DE COR AZUL Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm: Lâmina e contra lâmina em aço carbono cortado a laser. Parafuso central com porca autotravante. Mola helicoidal de grande durabilidade. Cabo reforçado em material plástico injetado. Peças de reposição	UN	
237	2477 - TORQUÊS, MATERIAL CORPO:AÇO FORJADO E TEMPERADO, TIPO:CARPINTEIRO, TIPO ACABAMENTO:OXIDADO, TAMANHO:8 POL, PESO:417 G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MANDÍBULAS LIXADAS	UN	
238	9079 - TRENA COM FITA DE AÇO 7 METROS	UN	1
239	2747 - TRENA EM FITA DE FIBRA DE VIDRO 30MTS ABERTA COM CABO EMBORRACHADO, NUMERAÇÃO EM AMBOS OS LADOS, CORPO PLASTICO, LARGURA 13mm COM PONTA PARA FIXAÇÃO NO SOLO, CLIPE METÁLICO NA PONTA DA FITA.	UN	
240	2746 - TRENA, MATERIAL:AÇO, LARGURA LÂMINA:13 MM, COMPRIMENTO:5 M, REVESTIMENTO:NÃO APLICÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA	UN	1
241	2644 - VÁLVULA, MATERIAL:LATÃO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:CROMADA, TIPO:COMPLETA, BITOLA:3 1/2 POL, APLICAÇÃO:COZINHA	UN	
242	2645 - VISEIRA - PROTETOR FACIAL usados para proteger o rosto, em serviços de roçagem, com tela de rede metálica e regulagem na parte de trás da cabeça. DE COR AMARELO E PRETO, SEM CAPACETE.	UN	
243	18813 - PARAFUSO FRANCES M 16X70MM COM PORCA-AÇO		

1. JUSTIFICAR A NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO*: (obrigatório)

A presente contratação tem por objeto o registro de preços para futura e eventual aquisição de ferragens e ferramentas, destinadas ao atendimento das demandas de diversas Secretarias do Município de São Marcos.

A adoção do Sistema de Registro de Preços justifica-se em razão da natureza dos itens a serem adquiridos, os quais são de uso contínuo, essencial e imprevisível em sua totalidade, sendo utilizados em atividades rotineiras de manutenção, conservação e execução de serviços públicos, tais como obras, reparos, manutenção de prédios públicos, vias urbanas e rurais,

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

entre outros.

Dessa forma, não é possível definir previamente o quantitativo exato a ser utilizado por cada Secretaria ao longo do período contratual, motivo pelo qual o registro de preços se mostra a alternativa mais eficiente e econômica para a Administração, permitindo aquisições parceladas conforme a necessidade, evitando desperdícios, armazenamento excessivo e imobilização desnecessária de recursos públicos.

Além disso, a centralização da contratação por meio de um único procedimento licitatório proporciona padronização dos materiais, ganho de escala, maior competitividade entre os fornecedores e, conseqüentemente, obtenção de propostas mais vantajosas para a Administração Pública.

A modalidade Pregão, na forma eletrônica, é adequada por se tratar de aquisição de bens comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no edital, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

Destaca-se ainda que a utilização do registro de preços por todas as Secretarias atende ao princípio da eficiência e da economicidade, promovendo uma gestão mais racional das contratações públicas, evitando a realização de múltiplos processos licitatórios para o mesmo objeto.

Diante do exposto, justifica-se a realização de Pregão Eletrônico para Registro de Preços para aquisição de ferragens e ferramentas, visando atender de forma eficiente, econômica e contínua as necessidades das Secretarias Municipais de São Marcos.

2. A CONTRATAÇÃO ESTÁ DEVIDAMENTE PREVISTA NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL 2026:

☒ SIM

☐ NÃO

Em caso de NÃO estar previsto, justificar: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços ou recebimento dos produtos:

01/08/2026

3.2. Local da entrega do objeto ou da prestação do serviço: **Os itens deverão ser entregues nos**

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

endereço das Secretarias Municipais, sendo informado o local no momento do envio do empenho.

3.3. Outras observações sobre o bem ou serviço a ser prestado: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

4. GARANTIA DO OBJETO/SERVIÇO:

☒ Legal prevista no Código de Defesa do Consumidor;

☐ 12 meses

☐ Outra. Especificar a garantia: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

5. PAGAMENTO:

☒ Em até 10 (dez) dias após a apresentação da Nota Fiscal correspondente devidamente atestada pelo fiscal do contrato, e de Laudo de prestação e conclusão do serviço emitido pela Secretaria requisitante.

☐ Outro. Se outro, especificar qual e justificar: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

6. PRAZO DO CONTRATO:

☐ Entrega/prestação imediata;

☐ 31/12/2025;

☒ 12 meses;

☐ Serviço contínuo com duração de 12 meses, podendo ser prorrogáveis;

☐ Outro. Se outro especificar o prazo: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

7. AMOSTRA DO OBJETO:

☐ SIM

☒ NÃO

Em caso de solicitação de amostra informar:

a) **Itens os quais serão necessários amostras:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

b) **Critérios de avaliação:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

c) **Técnico Responsável por avaliar as amostras:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

8. REQUISITOS DE HABILITAÇÃO:

☒ Usuais de qualquer procedimento licitatório.

☐ Outros: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

(ex.: atestado de capacidade técnica, registro em órgão regulamentador, currículos, comprovação de experiência, etc):

9. FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO:

☒ O recebimento dos serviços, objetos desta licitação, será feita por servidor designado por portaria, que fará o recebimento nos termos do art. 140, inc. I e II, da Lei nº 14.133/21. O recebimento definitivo observará o prazo de cinco dias úteis contados do recebimento provisório.

☒ O contratante exercerá ampla fiscalização sobre os serviços acordados, por meio dos servidores designados em Portaria, podendo as vistorias serem realizadas a qualquer momento, conforme convier ao contratante, sem prévio aviso. As atribuições do fiscal do contrato seguirão o disposto no Art. 117 da Lei 14.133/21.

☒ A Gestão do contrato será realizada por meio dos servidores designados pela Portaria 38/2026.

10. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO:

☒ Padrões de contratação;

☐ Outras. Especificar obrigações complementares: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

11. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

☐ Dispensa de Licitação (art. 75 da Lei 14.133/2021)

☐ Dispensa Emergencial (art. 75, VII da Lei 14.133/2021)

☐ Inexigibilidade de Licitação (art. 74, da Lei 14.133/2021)

☐ Licitação (Pregão Eletrônico, Concorrência)

☒ Licitação (Pregão Eletrônico – Registro de Preço)

☐ Credenciamento (Art. 79 da Lei 14.133/2021 c/c Decreto nº. 11.878/2024)

☐ Parcerias Voluntárias (Lei Federal nº. 13.019/2014)

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

11.1 Se inexigibilidade informar se Produtor/Empresa/Representante Exclusivo:

☐ SIM

☐ NÃO

12. CRITÉRIO NÍVEL DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS:

Menor Preço Por Item

12.1. No caso de critério de nível de julgamento menor preço global, justificar a escolha: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

13. DOCUMENTOS ANEXOS AO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD:

- ☒ Termo de Referência
- ☒ ETP – Estudo Técnico Preliminar
- ☒ Cotação/Orçamento
- ☐ Outros:

Diante do exposto, solicitamos a contratação do objeto ora requisitado nos moldes solicitados, tendo em vista que a solução pretendida é a que melhor atenderá as necessidades e o interesse público.

13/05/2026



Assinado digitalmente por:

ERI JOSE ZANELLA

385.765.380-91

13/05/2026 15:05:56 -03:00

SECRETARIA DA AGRICULTURA

ASSINATURA RESPONSÁVEL

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

EXERCÍCIO 2026

ÓRGÃO REQUISITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS

SECRETARIA REQUISITANTE: SECRETARIA DO INTERIOR

FONTE DE RECURSO: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

DOTAÇÃO Nº: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

E-MAIL: obras@saomarcos.rs.gov.br

TELEFONE: (54)996973878

NOVA COMPRA – PREGÃO RP
FERRAMENTAS E FERRAGENS

Item	Descrição	Un	Qtd
1	11545 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:"U", DIÂMETRO AMARRAÇÃO:3/8 POL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
2	8860 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, TIPO:ROSCA SEM FIM, APLICAÇÃO:AMARRAÇÃO E FIXAÇÃO, TAMANHO:51 a 64 MM PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
3	2494 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, COMPRIMENT ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, 1/2", 36MMx50MM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:AJUSTÁVEL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
4	11535 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE LATERAL, COMPRIMENTO:7 1/2 POL	UN	
5	2474 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE TEMPERADO POR INDUÇÃO, TIPO LONGO POLIDO, COMPRIMENTO:152 MM	UN	2
6	17404 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE EXTERNO 6 POLEGADAS MATERIAL: FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO,	UN	2
7	17403 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE INTERNO 6 POLEGADAS FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	UN	2

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

8	17517 - ALICATE CORTA VERGALHÕES E CABOS 8 POL CABO ERGONOMICO, SISTEMA DE TRAVA NO CABO E LIMITADOR DA LAMINA, MATERIAL DA LAMINA AÇO CROMADO, CABO PLÁSTICO COM REVESTIMENTO DEBORRACHA	UN	
9	2740 - ALICATE DE PRESSÃO, MATERIAL:FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:AÇO VANÁDIO, MORDENTE INFERIOR:CURVO, AJUSTE:UMA POSIÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ISOLAMENTO NO CABO, TAMANHO:10 POL	CJ	2
10	17406 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS CURVO TAMANHO: 7POLEGADAS INTERNO CURVO E EXTERNO CURVO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN	2
11	17405 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS INTERNO RETO E EXTERNO RETO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN	2
12	2478 - ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CABO:ISOLADO 1.000 VOLTS, TIPO CORTE:LATERAL, COMPRIMENTO:8 POL	UN	
13	11538 - ALICATE, TIPO:ABRIDOR, APLICAÇÃO:ABRIR ANILHAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABO EMBORRACHADO, PONTA FINA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL	UN	2
14	11762 - ANCINHO JARDINAGEM, MATERIAL:CHAPA FERRO, QUANTIDADE DENTES:12 UN, ALTURA DENTES:340 MM, LARGURA TOTAL:38 MM, ESPESSURA DENTES:3,50 MM	UN	
15	9084 - ARCO SERRA, LÂMINA SERRA:STANDARD 12 POLEGADAS, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:NIQUELADO, TAMANHO:12 POL, TIPO:REGULÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PROFUNDIDADE DE CORTE DE 90 MM	UN	2
16	10400 - ARRUELA LISA 10MM ZINCA BRANCA	UN	2
17	10403 - ARRUELA LISA 8MM ZINCA BRANCA	UN	2
18	17510 - BROCA WIDEA 6MM	UN	2
19	17511 - BROCA WIDEA 8MM	UN	2
20	17413 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,10 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	2
21	17414 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,12 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	2
22	17415 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,14 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	2
23	17416 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,16 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	2

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

24	17417 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,19 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
25	17410 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
26	17411 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,6 MM TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
27	17412 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,8 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
28	2497 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:10 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
29	8774 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:12 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
30	8775 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:2 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
31	2741 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:3 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
32	8772 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:4 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
33	8773 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
34	2495 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:6 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
35	2496 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:8 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
36	9072 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:2 CM, ESPESSURA:4 MM	UN	
37	2501 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:3 CM, ESPESSURA:6 MM	UN	
38	2502 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:4 CM, ESPESSURA:8 MM	UN	
39	2503 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:5 CM, ESPESSURA:10 MM	UN	
40	17407 - CABO DE FORÇA T 250 MM ENCAIXE DE 1/2 POLEGADA PARA SOQUETE, COMPRIMENTO 10" MATERIAL EM AÇO CROMO VANÁDIO E TEMPERADO	UN	2
41	2504 - CABO FERRAMENTA, MATERIAL CABO:MADEIRA TRABALHADA, COMPRIMENTO CABO:1,50 M, FORMATO CABO:CILÍNDRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABERTURA PARA CUNHA, DIÂMETRO 4,50 CM, APLICAÇÃO:ENXADA	UN	
42	17518 - CABO PARA MARRETA DE 5KG EM MADEIRA, COMPRIMENTO 800MM	UN	
43	2514 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, ALTURA HASTE:20 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEGredo EM SÉRIE, QUANTIDADE CHAVES:02 UN	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

44	2517 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:30 MM, LARGURA:40 MM, ALTURA HASTE:30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Nº 40	UN	10
45	2516 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:40 MM, LARGURA:50 MM, ALTURA HASTE:40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Nº 50	UN	
46	2515 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, LARGURA:35 MM	UN	5
47	17434 - CAPA DE TOCHA DE MIG LONGA COM 5 BICOS LONGOS 2 MM	UN	2
48	17422 - CARRETEL DE ARAME SÓLIDO PARA SOLDA MIG, DIÂMETRO DE 1,2 MM, PESO: 15KG	UN	10
49	2521 - CAVADEIRA ARTICULADA, MATERIAL:AÇO CARBONO, CABO:MADEIRA ENVERNIZADA, COMPRIMENTO DO CABO:110 CM, COMPRIMENTO DAS GARRAS:24 CM, BATENTE:POLIPROPILENO	UN	
50	17519 - CHAVE AJUSTÁVEL TIPO GRIFO TAMANHO 18 POLEGADAS MATERIAL AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO	UN	2
51	2522 - CHAVE AJUSTÁVEL, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, TAMANHO:10 POL, TIPO:INGLESA	UN	
52	17522 - CHAVE CATRACA 1/2 POL Tipo: Pneumática Modelo: Reversível Encaixe: 1/2 POL Aplicação: Operações De Aperto E Desaperto De Parafusos	UN	
53	2536 - Chave combinada 30mm:Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça usinada. Pescoço curto. Abertura da boca calibrada. Acabamento cromado. Boca e estrela de mesma medida.	UN	
54	17395 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 15MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	2
55	17396 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 16MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	2
56	17397 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 17MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	2
57	17398 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 18MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	2
58	17399 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 19MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	2
59	17400 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 22MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	2
60	17401 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 24MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	2
61	17402 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 28MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	2
62	17394 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 8MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	2
63	2527 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO,	UN	2

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:11 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA		
64	2528 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:12 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA	UN	2
65	2529 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:13 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN	2
66	2530 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:14 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN	2
67	2526 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, BITOLA:10 MM, TIPO:BOCA/UNIT DRIVE	UN	2
68	2543 - Chave de fenda 3/16"x5/16": haste em aço cromo vanádio temperado. Acabamento cromado. Ponta fosfatada e magnetizada. Cabo emborrachado com isolamento de 1000V. Ponta chata.	UN	2
69	17531 - CHAVE DE FENDA CRUZADA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: FENDA CRUZADA, BITOLA: 1/4" X 4", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	2
70	2542 - CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:3/16 X 4 POL	UN	2
71	17523 - CHAVE DE IMPACTO 1/2 POL Ferramenta Elétrica / Pneumática Tipo: Chave De Impacto Faixa De Torque: 1.016 NM Componentes: 2 Baterias 4,0ah; 1 Carregador De Baterias; Maleta Tensão Nominal: 220 V Rotação: 1.800 RPM Características Adicionais: Encaixe Quadrado: 1/2" (13 Mm)	UN	2
72	17525 - CHAVE FENDA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/2 x 12", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	2
73	17521 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:1/8X3 POL	UN	2
74	17528 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:1/4" X 6", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	2
75	17530 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS,	UN	2

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	BITOLA:3/16" X 5", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO		
76	17529 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:5/16" X 8", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	2
77	17526 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA: 1/4 x 6", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	
78	17524 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/4 x 5", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	
79	2538 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/8" X 3", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	
80	17527 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 10", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	
81	10476 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 8"	UN	
82	17520 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS, BITOLA:3/16"X5"	UN	
83	10477 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS, BITOLA:3/8" X 8"	UN	2
84	9517 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:10 X 11 MM	UN	
85	9519 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:14 X 15 MM	UN	
86	15880 - CHAVE PHILIPS 1/4"X4" MAGNETIZADA:Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	2
87	15879 - CHAVE PHILIPS 3/16"X4" MAGNETIZADA: Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	2

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

88	15881 - CHAVE PHILIPS 5/16"X6"; MAGNETIZADA:Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	2
89	2546 - chave phillips 1/8 x 3";Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	
90	2554 - CILINDRO FECHADURA, MATERIAL:LATÃO, ACABAMENTO:CROMADO, TIPO:STANDARD COM 5 PINOS, FORMATO:MONOBLOCO OVAL, COMPRIMENTO:34 MM, ESPESSURA:17,50 MM	UN	2
91	9381 - COLHER PEDREIRO, MATERIAL:AÇO TEMPERADO E REVENIDO, TAMANHO:9 POL, MATERIAL CABO:MADEIRA NOBRE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTE E LÂMINA INTEIRIÇA	UN	
92	2766 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL:PVC, ALTURA:700 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS	UN	
93	15887 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL:PVC, ALTURA:750 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS COM BASE DE BORRACHA	UN	50
94	2565 - DESENGRIMPANTE, COMPOSIÇÃO:ADITIVOS INIBIDORES CORROSÃO E OXIDAÇÃO,TENSOATIVO, APRESENTAÇÃO:SPRAY, FINALIDADE:ELIMINAR FERRUGEM / REPELIR UMIDADE / LUBRIFICAR, APLICAÇÃO:LUBRIFICANTE E ANTICORROSIVO	UN	60
95	2568 - DISCO CORTE, MATERIAL:AÇO DIAMANTADO, DIÂMETRO:180 MM, DIÂMETRO FURO:22,23 MM, APLICAÇÃO:CONCRETO E ALVENARIA, ESPESSURA:1,50 MM	UN	25
96	2697 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:115 MM, DIÂMETRO FURO:22,22 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REFORÇADO TELA FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA:1 MM	UN	25
97	2699 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:300 MM, DIÂMETRO FURO:32 MM, APLICAÇÃO:AÇO E LIGAS MATERIAIS FERROSOS EM GERAL, ESPESSURA:2 MM	UN	
98	2566 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:7 POL, DIÂMETRO FURO:1/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM DUAS TELAS FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA:7/8 POL	UN	25
99	13254 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO DE ALUMÍNIO E FIBRA DE VIDRO, ALTURA:1/8 POL, DIÂMETRO FURO:3/4 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:5.100 RPM, APLICAÇÃO:INDUSTRIAL, TIPO:POLICORTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TELA REFORÇO EM FIBRA DE VIDRO, DIÂMETRO EXTERNO:12 POL	UN	
100	17429 - DISCO DE CORTE PARA METAL E INOX TAMANHO 4" 1/2 X 7/8 (EIXO), ESPESSURA 2MM	UN	
101	17449 - DISCO DE LIXAS DE 125 MM, PARA HOOK IT, GRAO 60	UN	
102	17451 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 150	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

103	17452 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 320	UN
104	17453 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 400	UN
105	17450 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 80	UN
106	11539 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
107	10407 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
108	10408 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:7 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:8.500 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
109	17427 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO: 7 POL, DIÂMETRO FURO: 7/8, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS: DESBATE TIPO FLAP	UN
110	2567 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:7 POL, ALTURA:7/8 POL, DIÂMETRO FURO:1/4 POL, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL	UN
111	2700 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, ESPECIFICAÇÃO:180 BDA 600, DIÂMETRO:177,80 MM, ALTURA:6,40 MM, DIÂMETRO FURO:22,20 MM, VELOCIDADE MÁXIMA:8.595 RPM, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL, NORMAS TÉCNICAS:ANSI B7.1	UN
112	9927 - DOBRADIÇA 72mm PRETA	UN
113	15873 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-02 COM ESPESSURA DE 5MM E FUROS 10MM, COR AZUL	UN
114	15874 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-03 COM ESPESSURA DE 5MM E FUROS DE C10MM, PINTADA NA COR AZUL	UN
115	2661 - ELETRODO SOLDA, MATERIAL INDICADO:FERRO, TIPO CORRENTE:ALTERNADA E CONTÍNUA, DIÂMETRO:2,50 MM, COMPRIMENTO:300 MM	KG
116	2569 - ENXADA, MATERIAL:AÇO CARBONO, MATERIAL ENCAIXE CABO:FERRO FUNDIDO, LARGURA:30 CM, ALTURA:18 CM, PESO:1 KG, TIPO:ESTAMPADO(ACHATADO), MATERIAL CABO:MADEIRA, COMPRIMENTO CABO:150 CM	UN
117	2935 - ESCADA EXTENSIVEL PADRÃO PARA ELETRECISTAS ESCADA EXTENSÍVEL EM FIBRA DE VIDRO, TAMANHO 3,60 X 6,00 METROS, DEGRAU EM ALUMÍNIO, SAPATA ANTIDERRAPANTE CAPACIDADE DE	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

120 KG. aLURA MÁXIMA 6 METROS, ALTURA MINIMA 3,60 METROS.
4,50 X 7,80 METROS (4,50M FECHADA E 7,80M EXPANDIDA) 24,0
PESO A Escada Extensiva devera ter comprimento ajustável e ser
constituída por duas partes, uma fixa e outra móvel. Montantes Os perfis
laterais das escadas deverão ser confeccionados em fibra de vidro. Degraus
Os degraus das escadas deverão ser fabricados com alumínio e possuírem
também arruelas de reforço estrutural em todos os degraus. Ferragens
Todas as ferragens utilizadas deverão ser galvanizadas eletroliticamente e
todas as porcas autotravantes. " - faixas de segurança nas laterais em
amarelo e preto dando para a escada maior segurança no manuseio. "
- catracas e moitões para içamento e recuo automáticos. " - Sapatas
de borracha antiderrapante. " - Cintas de apoio para poste.
Capacidade de trabalho 120 KG

118	2769 - ESCADA FIBRA VIDRO, ALTURA:2,60 M, QUANTIDADE DEGRAUS:8 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIPO TESOURA, DUPLO ACESSO, PÉS ANTIDERRAPANTES, CAPACIDADE:110 KG	UN	
119	17409 - ESCOVA DE AÇO INOXIDÁVEL DE POLEGADA PARA ESMERIL DE BANCADA	UN	2
120	17459 - ESCOVA DE AÇO TIPO COPO 100MM, ROSCA M14 MATERIAL DO GRÃO AÇO CARBONO, ROTAÇÃO EM 1000RPM	UN	
121	17418 - ESMERILHADEIRA ANGULAR A BATERIA 18V POTENCIA MÍNIMA DE 1000W. DIÂMETRO DO DISCO MÍNIMO DE 120MM. ACOMPANHA 2 DUAS BATERIAS DE NO MÍNIMO 18V, CARREGADOR BIVOLT OU 220V E MALETA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN	1
122	17421 - ESMERILHADEIRA DE DESBASTE POTENCIA 1600W, 8000 RPM, 180 MM, FREQUÊNCIA 50~60 Hz	UN	1
123	17431 - ESPÁTULA DE AÇO INOX 10CM COM CABO DE MADEIRA	UN	
124	12206 - FACÃO 14 POLEGADAS	UN	
125	8385 - FECHADURA PERFIL ESTREITO INOX PARA PORTA EXTERNA DE FERRO OU INOX. MAQUINA 601; DISTANCIA DA BROCA: 20 MM; ALTURA 190MM; LARGURA: 20MM; PROFUNDIDADE: 36MM; ACABAMENTO: BRANCO. REFERÊNCIA: STAM MODELO 603/33	UN	
126	2553 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO ZINCADO, MATERIAL TAMPA:AÇO ZINCADO, MATERIAL LINGUETA:FERRO CROMADO, MATERIAL TRINCO:FERRO, MATERIAL TESTA:FERRO, MATERIAL CUBO MAÇANETA:LATÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO CROMADO, MATERIAL CONTRATESTA:FERRO CROMADO, NORMAS TÉCNICAS:ABNT, MATERIAL PINO CENTRAL:PLÁSTICO CROMADO, MATERIAL TAMBOR SEGREDO:LATÃO, COMPONENTES:DUAS CHAVES METÁLICAS	UN	
127	2659 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TAMPA:AÇO, MATERIAL LINGUETA:AÇO, MATERIAL TRINCO:FERRO PRETO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO PRETO, MATERIAL	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	CONTRATESTA:FERRO PRETO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TUBULAR / CHAVE CENTRAL / TRAVA SEGURANÇA. 90mm CILINDRICA		
128	2575 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TRINCO:AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:LATÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM 2 CHAVES E COM TRINCO REVERSÍVEL SEM DESMONTA, MATERIAL MAÇANETA:ALAVANCA LATÃO, TIPO CILINDRO:MONOBLOCO OVAL, MATERIAL CILINDRO:LATÃO, MATERIAL ESPELHO:LATÃO, TIPO:ST EXTERNA, APLICAÇÃO:PORTA	UN	
129	2574 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:LATÃO, MATERIAL TAMPA:AÇO PINTADO, COR TAMPA:PRETA, APLICAÇÃO:PORTA	UN	
130	9383 - FOICE, MATERIAL:AÇO, DUREZA:42 A 46 RC, TRATAMENTO SUPERFICIAL:PINTURA ENVERNIZADA, TIPO:RIO GRANDE, COMPRIMENTO LÂMINA:295 MM, COMPRIMENTO OLHO:100 MM, OLHO:35 MM, PESO:860 G	UN	
131	17457 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 150	UN	
132	17458 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 320	UN	
133	17455 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 40	UN	
134	17456 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 80	UN	
135	7333 - FURADEIRA, TIPO:FURADEIRA E PARAFUSADEIRA, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:18 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ILUMINAÇÃO FRONTAL POR LED, VELOCIDADE VARIÁVEL E, VELOCIDADE:BAIXA: 0/600 RPM. ALTA 0/1900 RPM, ACESSÓRIOS:2 BATERIAS, CARREGADOR E MALETA	UN	1
136	11191 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO E PARAFUSADEIRA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:12 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:2 VELOCIDADES, SEM EMPUNHADEIRA LATERAL, SEM FIO, VELOCIDADE:400 A 1.200 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:12 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO:10 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:3,10 KG, ACESSÓRIOS:BATERIA E CARREGADOR BIVOLT	UN	
137	7282 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO, POTÊNCIA:750 W, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REVERSÍVEL, COM VELOCIDADE VARIÁVEL, VELOCIDADE:2.800 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:16 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO:12 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:2 KG, ACESSÓRIOS:EMPUNHADEIRA, CHAVE DE MANDRIL E MANUAL	UN	1
138	15875 - FURADEIRA/PARAFUSADEIRA MANDRIL 1/2" (13MM) COM IMPACTO, 20V. LEVE E COMPACTA, COM MOTOR (SEM ESCOVAS DE CARVÃO), 2 VELOCIDADES VARIÁVEIS E REVERSÍVEIS: 0-500/0 - 1.750 RPM/ MANDRIL DE ENGATE RAPIDO E TRAVA DE SEGURANÇA NO	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	GATILHO. 65BN DE TORQUE, 15 POSIÇÕES. FREIO ELETRONICO E EMPUNHADEIRA DE BORRACHA. ACOMPANHA 2 BATERIAS DE 20V-2.0AH, CARREGADOR BIVOLT E MALETA.		
139	10181 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL	UN	
140	10182 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 45 GRAUS	UN	
141	10183 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 90 GRAUS	UN	
142	10180 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/2 POL	UN	
143	10171 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL	UN	
144	10172 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 45 GRAUS	UN	
145	10173 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 90 GRAUS	UN	
146	10177 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL	UN	
147	10178 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 45 GRAUS	UN	
148	10179 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 90 GRAUS	UN	
149	10174 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL	UN	
150	10175 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 45 GRAUS	UN	
151	10176 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 90 GRAUS	UN	
152	17425 - JOGO DE CHAVE COMBINADA E POLEGADA DE 3/8 ATÉ 2 POLEGADAS 25 PEÇAS	JG	1
153	17536 - KIT CHAVE COMBINADA BOCA/ESTRELA JOGO COM NO MÍNIMO 25 PEÇAS, CROMADO, TAMANHOS: DO 6MM A 32MM)	UN	3
154	17433 - KIT COM 3 ALICATES DE PRESSÃO TIPO U/C/E RETA PARA FUNILEIRO	UN	
155	17408 - KIT DE ANÉIS ORING NITRÍLICOS RESISTENTE A ÓLEO, CALOR, CORROSÃO E DESGASTE, MATERIAL BORRACHA NBR, COM 419 PEÇAS EM DIFERENTES TAMANHOS MILÍMETRO E POLEGADA	KIT	1
156	17448 - KIT DE ESCOVAS DE AÇO MANUAL COM 3 PEÇAS MATERIAL AÇO CARBONO, 4 FILEIRAS DE CERDAS DE AÇO, CERDAS DE FIO RETO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	KIT	
157	17430 - KIT DE MARTELO E TASSO PARA CHAPEADOR, EM AÇO, 7 PEÇAS, CABO DE MADEIRA	UN	1

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

158	10410 - LÂMINA SERRA, MATERIAL:AÇO CARBONO, LARGURA:3/8 POL, QUANTIDADE DENTES:24 DENTES POR POLEGADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DENTES TEMPERADOS PARA METAIS	UN	20
159	11754 - LIMA MANUAL, TIPO:BASTARDA, FORMATO:QUADRADA, COMPRIMENTO:8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PICADO DUPLO E CABO, ESPESSURA:3/16 POL	UN	2
160	2730 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRÃO:120, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM	UN	
161	9190 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRÃO:220, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM, APLICAÇÃO:MARCENARIA	UN	
162	17454 - LIXADEIRA PNEUMÁTICA 250W 220V ROTO ORBITAL DE 125MM, ÓRBITA 5/16 OSCILAÇÕES 15 OPM, 220v	UN	
163	8115 - LUVA DE VAQUETA TAMANHO (G) COM REFORÇO PALMAR, COM REFORÇO NO DORSO, COM CA -	PAR	20
164	14403 - MAÇANETA CROMADA UNIVERSAL	UN	
165	17435 - MANGUEIRA DUPLA PARA SOLDA Oxigênio/Acetileno 5/16 para solda, diâmetro externo 14,3mm e interno 7,9mm, pressão de trabalho 300PSI e pressão de ruptura 900PSI, mangueira de cor verde: oxigênio e mangueira de cor vermelha: acetileno.	MT	
166	9234 - MÃO-FRANCESA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:GALVANIZADO A FOGO, TAMANHO:20 X 15 CM, COR:BRANCA	UN	
167	2314 - MÁQUINA DE SOLDA MULTIPROCESSO 250A MIG/MMA/TIG COM TOCHA 250I. 220V	UN	
168	2586 - MARRETA, MATERIAL:AÇO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO:MADEIRA, PESO:1.000 G, TIPO:OITAVADO	UN	
169	15876 - MARTELETE PERFURADOR ELETROPNEUMÁTICO SDS PLUS 1800W (26MM) 800W (220V). FUNÇÕES: PERFURADOR COM IMPACTO, SEM IMPACTO E ROMPEDOR. CAPACIDADE EM CONCRETO: 26MM, CAPACIDADE EM MADEIRA 30MM E CAPACIDADE EM AÇO 13MM. CONTENDO 1 EMPUNHADEIRA LATERAL E MALETA	UN	
170	15878 - MARTELO PERFURADOR COM DUAS BATERIAS 18V, CARREGADOR E MALETA. VOLTAGEM 220V DIMENSÕES APROXIMADAS 21X 8,20X 39,70 CM	UN	
171	2768 - MARTELO, MATERIAL:AÇO CARBONO, MATERIAL CABO:MADEIRA, TIPO:UNHA, TAMANHO:27 MM, ACABAMENTO CORPO:CROMADO	UN	
172	17419 - MÁSCARA DE SOLDA MIG ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO TONALIDADE 12, COM CA	UN	1
173	16983 - MOTOR 1/2 PARA PORTÃO BASCULANTE 220V CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: TEMPO DE ABERTURA: 5,6 SEGUNDOS	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

NO ACIONADOR DE 1,4 METRO; 8 SEG NO ACIONADOR DE 2M;
ROTAÇÃO DO MOTOR: 5200 RPM; PESO DO PORTÃO ATÉ 500KG;
ABERTURA EM ATÉ 6 SEG COM ACIONADOR DE 1,4 METROS; AJUSTE
DE ACELERAÇÃO E DESACELERAÇÃO; PROTETOR DE SURTO
INTEGRADO; AJUSTE DE ACIONAMENTO PARA PARTIDAS E PARADAS
SUAVES.

174	16993 - MOTOR 1/3 PARA PORTÃO DESLIZANTE Especificações mínimas: Tensao:220/127V Potencia: 350W Ciclos/hora: 60 Rotacao do motor: 5240 rpm Peso maximo do portao: 600kg Grau de protecao: IPX4 Faixa de temperatura: -5°C / 50°C Tipo de isolamento: Classe ICV	UN	
175	2757 - ÓCULOS PROTEÇÃO LENTE ESCURA MATERIAL ARMAÇÃO:POLIPROPILENO, TIPO LENTE: :COM CURVA LATERAL., COR LENTE:ESCURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN	20
176	2587 - ÓCULOS PROTEÇÃO, LENTE INCOLOR MATERIAL ARMAÇÃO:POLIPROPILENO, TIPO LENTE INCOLOR :COM CURVA LATERAL., CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN	20
177	15872 - PARABOLD 3/8X3.3/4 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA E PORCA	UN	
178	8387 - PARABOLT 3/8 X 5 ROSCA UNC ZINCADO BRANCO. EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	UN	
179	2692 - PARAFUSO COM PORCA, MATERIAL:AÇO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:5/8 POL, COMPRIMENTO:70MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA GROSSA, TRATAMENTO SUPERFICIAL:GALVANIZADO 8.8	UN	
180	10022 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 4" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN	
181	15861 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 5" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN	
182	17508 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X35 BICROMADO	UN	
183	15868 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X40 BICROMATIZADO	UN	
184	15867 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X50 BICROMATIZADO	UN	
185	15869 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X60 BICROMATIZADO	UN	
186	17509 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X50 BICROMADO	UN	
187	17507 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X60 BICROMADO	UN	
188	15870 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X65 BICROMATIZADO	UN	
189	17506 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X65 BICROMADO	UN	
190	15871 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X80 BICROMATIZADO	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

191	15862 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X50 ZINCADO BRANCO	UN
192	15863 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X70 ZINCADO BRANCO	UN
193	9455 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 5/16X70 ZINCADO BRANCO	UN
194	15865 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA 5/16X110 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA METÁLICA E ARRUELA DE BORRACHA PARA FIXAR BRASILITE. CAIXA COM 100 UNIDADES	UN
195	15864 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA BROCA 12X1.1/2" COM ARRUELA DE VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN
196	15866 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA OGIVADA 5,5X2" COM ARRUELA E VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN
197	2606 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
198	2610 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:12 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
199	2613 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:6 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
200	2607 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:30 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
201	2608 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:40 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
202	2609 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:50 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
203	10398 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M10 X 50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
204	10393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M12 X 70 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
205	10404 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M14 X 70 M	UN
206	10401 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M8 X 30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
207	8393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:AUTO BROCANTE, COMPRIMENTO:13 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, APLICAÇÃO:USO GERAL,	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO BRANCO	
208	8388 - PARAFUSO, MATERIAL:BICROMATIZADO, COMPRIMENTO:15 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO:MADEIRA	UN
209	8392 - PARAFUSO, MATERIAL:FERRO, TIPO:CABEÇA SEXTAVADA, COMPRIMENTO :50MM, DIÂMETRO:3/8 POL, APLICAÇÃO:USO GERAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO	UN
210	11547 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 6X1,5MM	MT
211	11548 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 8X1,5MM	MT
212	17426 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/ BICO 1.4MM	UN
213	17428 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/BICO 1.8MM	UN
214	17512 - PODADOR A BATERIA AP 36V DESCRIÇÕES MÍNIMAS: LAMINA DE 60MM. DISTÂNCIA ENTRE OS DENTES DE 34MM. ACOMPANHA BATERIA AP 200 E CARREGADOR 220V	UN
215	2621 - Ponteira: phillips nº 2 MAGNETIZADA COM PROLONGADOR ENCAIXE 1/4 - AÇO CROMO-VANADIUM	UN
216	11018 - PORCA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-16, NORMAS TÉCNICAS:DIN 934	UN
217	10399 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-10, C.8	UN
218	10394 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-12, C.8	UN
219	10405 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-14, C.8	UN
220	10402 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-8, C.8	UN
221	8391 - PORCA, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO FURO:3/8 POL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEXTAVADA	UN
222	2626 - PREGO ARDOX COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:ESPIRAL, TIPO PONTA:DIAMANTE, BITOLA:18 X 30 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, APLICAÇÃO:PLATAFORMA	KG
223	2662 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:LISO, TIPO PONTA:COMUM, BITOLA:17 X 21	KG
224	2624 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:12 X 12	KG

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

225	2625 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:17 X 27	KG	
226	2627 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:19 X 39	KG	
227	2629 - PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG OU CONCHA CONFECCIONADO EM SILICONE COM CORDÃO. DESTINADO A NIVEIS ELEVEDOS DE RUIDOS CONFORME NORMAS TECNICAS E C.A.	UN	50
228	17420 - PULVERIZADOR DE SHAMPOO AUTOMOTIVO CANO LONGO PRESSÃO: 70PSI, MATERIAL DO BICO: METAL, COMPRIMENTO DO BICO PULVERIZADOR 25 CM	UN	2
229	11544 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:3 MM, COMPRIMENTO:17 MM CX COM 100 UNIDADES	CX	
230	11542 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:17 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- CX 100 UNIDADES	CX	
231	11543 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:25 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- CX 100 UNIDADES	CX	
232	3072 - ROÇADEIRA COSTAL LATERAL PROFISSIONAL motor monocilíndrico com gasolina 2 tempos, com no mínimo 35,2 cm³ de cilindradas, potência de no mínimo 1,5 KW/2,01hp, rotação mínima de 12.000 RPM; capacidade do tanque de combustível de no mínimo 0,580 Litros, filtro de ar papel (automotivo) mais feltro, cinturão ergonômico com proteção nos ombros e fecho com trava, equipamento pesando no mínimo 7,2 Kg sem equipamento de corte, tampa de partida independente, ajuste individual de empunhadura, protetor acolchoado sobre o tubo, protetor do acessório de corte combinado, caixa de transmissão de fácil descarte de graxa usada, sistema de proteção do motor contra parada brusca, com lamina de corte de 2 pontas e trimmer automático de fio de nylon, com todos acessórios para seu perfeito funcionamento. Bomba de combustível TAPEN GO. Com 12 meses de garantia sem limite de horas, com assistência técnica e distribuidor autorizado no Estado do RS.	UN	
233	13430 - SACHO, MATERIAL SACHO:AÇO CARBONO, COR SACHO: LARANJA, QUANTIDADE PONTAS:2 UN, COMPRIMENTO CABO:10 CM, COMPRIMENTO SACHO:240 MM, LARGURA SACHO:430 MM	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

234	11386 - SOPRADOR DE FOLHAS A GASOLINA NO MÍNIMO 27,2CILINDRADAS COM POTENCIA MINIMA DE 0,8KW/ E MINIMO 1,07 HP, VELOCIDADE DO AR MINIMO 60 m/s BOCAL ACHATADO, COM BOMBA DE COMBUSTÍVEL SMART START. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN	
235	15877 - TALHADEIRA MANUAL COM EMPUNHADURA DE BORRACHA TERMOPLÁSTICA TAMANHO 22MM X 200M, EM AÇO CROMO VANÁDIO, PERFIL DO CORPO SEXTAVADO	UN	2
236	2635 - Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm DE COR AZUL Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm: Lâmina e contra lâmina em aço carbono cortado a laser. Parafuso central com porca autotravante. Mola helicoidal de grande durabilidade. Cabo reforçado em material plástico injetado. Peças de reposição	UN	
237	2477 - TORQUÊS, MATERIAL CORPO:AÇO FORJADO E TEMPERADO, TIPO:CARPINTEIRO, TIPO ACABAMENTO:OXIDADO, TAMANHO:8 POL, PESO:417 G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MANDÍBULAS LIXADAS	UN	
238	9079 - TRENA COM FITA DE AÇO 7 METROS	UN	2
239	2747 - TRENA EM FITA DE FIBRA DE VIDRO 30MTS ABERTA COM CABO EMBORRACHADO, NUMERAÇÃO EM AMBOS OS LADOS, CORPO PLASTICO, LARGURA 13mm COM PONTA PARA FIXAÇÃO NO SOLO, CLIPE METÁLICO NA PONTA DA FITA.	UN	
240	2746 - TRENA, MATERIAL:AÇO, LARGURA LÂMINA:13 MM, COMPRIMENTO:5 M, REVESTIMENTO:NÃO APLICÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA	UN	
241	2644 - VÁLVULA, MATERIAL:LATÃO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:CROMADA, TIPO:COMPLETA, BITOLA:3 1/2 POL, APLICAÇÃO:COZINHA	UN	
242	2645 - VISEIRA - PROTETOR FACIAL usados para proteger o rosto, em serviços de roçagem, com tela de rede metálica e regulagem na parte de trás da cabeça. DE COR AMARELO E PRETO, SEM CAPACETE.	UN	
243	18813 - PARAFUSO FRANCES M 16X70MM COM PORCA-AÇO	UN	
	18884 - CONE DE SINALIZAÇÃO FLEXÍVEL ALTURA 750MM MATERIAL	UN	50
244	PVC FLEXÍVEL CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS		

1. JUSTIFICAR A NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO*: (obrigatório)

A presente contratação tem por objeto o registro de preços para futura e eventual aquisição de ferragens e ferramentas, destinadas ao atendimento das demandas de diversas Secretarias do Município de São Marcos.

A adoção do Sistema de Registro de Preços justifica-se em razão da natureza dos itens a serem adquiridos, os quais são de uso contínuo, essencial e imprevisível em sua totalidade, sendo utilizados em atividades rotineiras de manutenção, conservação e execução de serviços

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

públicos, tais como obras, reparos, manutenção de prédios públicos, vias urbanas e rurais, entre outros.

Dessa forma, não é possível definir previamente o quantitativo exato a ser utilizado por cada Secretaria ao longo do período contratual, motivo pelo qual o registro de preços se mostra a alternativa mais eficiente e econômica para a Administração, permitindo aquisições parceladas conforme a necessidade, evitando desperdícios, armazenamento excessivo e imobilização desnecessária de recursos públicos.

Além disso, a centralização da contratação por meio de um único procedimento licitatório proporciona padronização dos materiais, ganho de escala, maior competitividade entre os fornecedores e, conseqüentemente, obtenção de propostas mais vantajosas para a Administração Pública.

A modalidade Pregão, na forma eletrônica, é adequada por se tratar de aquisição de bens comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no edital, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

Destaca-se ainda que a utilização do registro de preços por todas as Secretarias atende ao princípio da eficiência e da economicidade, promovendo uma gestão mais racional das contratações públicas, evitando a realização de múltiplos processos licitatórios para o mesmo objeto.

Diante do exposto, justifica-se a realização de Pregão Eletrônico para Registro de Preços para aquisição de ferragens e ferramentas, visando atender de forma eficiente, econômica e contínua as necessidades das Secretarias Municipais de São Marcos.

2. A CONTRATAÇÃO ESTÁ DEVIDAMENTE PREVISTA NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL 2026:

☒ SIM

☐ NÃO

Em caso de NÃO estar previsto, justificar: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços ou recebimento dos produtos:

01/08/2026

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

3.2. Local da entrega do objeto ou da prestação do serviço: **Os itens deverão ser entregues nos endereços das Secretarias Municipais, sendo informado o local no momento do envio do empenho.**

3.3. Outras observações sobre o bem ou serviço a ser prestado: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

4. GARANTIA DO OBJETO/SERVIÇO:

☒ Legal prevista no Código de Defesa do Consumidor;

☐ 12 meses

☐ Outra. Especificar a garantia: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

5. PAGAMENTO:

☒ Em até 10 (dez) dias após a apresentação da Nota Fiscal correspondente devidamente atestada pelo fiscal do contrato, e de Laudo de prestação e conclusão do serviço emitido pela Secretaria requisitante.

☐ Outro. Se outro, especificar qual e justificar: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

6. PRAZO DO CONTRATO:

☐ Entrega/prestação imediata;

☐ 31/12/2025;

☒ 12 meses;

☐ Serviço contínuo com duração de 12 meses, podendo ser prorrogáveis;

☐ Outro. Se outro especificar o prazo: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

7. AMOSTRA DO OBJETO:

☐ SIM

☒ NÃO

Em caso de solicitação de amostra informar:

a) **Itens os quais serão necessários amostras:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

b) **Critérios de avaliação:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

c) **Técnico Responsável por avaliar as amostras:** [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

8. REQUISITOS DE HABILITAÇÃO:

☒ Usuais de qualquer procedimento licitatório.

☐ Outros: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

(ex.: atestado de capacidade técnica, registro em órgão regulamentador, currículos, comprovação de experiência, etc):

9. FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO:

☒ O recebimento dos serviços, objetos desta licitação, será feita por servidor designado por portaria, que fará o recebimento nos termos do art. 140, inc. I e II, da Lei nº 14.133/21. O recebimento definitivo observará o prazo de cinco dias úteis contados do recebimento provisório.

☒ O contratante exercerá ampla fiscalização sobre os serviços acordados, por meio dos servidores designados em Portaria, podendo as vistorias serem realizadas a qualquer momento, conforme convier ao contratante, sem prévio aviso. As atribuições do fiscal do contrato seguirão o disposto no Art. 117 da Lei 14.133/21.

☒ A Gestão do contrato será realizada por meio dos servidores designados pela Portaria 38/2026.

10. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO:

☒ Padrões de contratação;

☐ Outras. Especificar obrigações complementares: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

11. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

☐ Dispensa de Licitação (art. 75 da Lei 14.133/2021)

☐ Dispensa Emergencial (art. 75, VII da Lei 14.133/2021)

☐ Inexigibilidade de Licitação (art. 74, da Lei 14.133/2021)

☐ Licitação (Pregão Eletrônico, Concorrência)

☒ Licitação (Pregão Eletrônico – Registro de Preço)

☐ Credenciamento (Art. 79 da Lei 14.133/2021 c/c Decreto nº. 11.878/2024)

☐ Parcerias Voluntárias (Lei Federal nº. 13.019/2014)

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

11.1 Se inexigibilidade informar se Produtor/Empresa/Representante Exclusivo:

☐ SIM

☐ NÃO

12. CRITÉRIO NÍVEL DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS:

Menor Preço Por Item

12.1. No caso de critério de nível de julgamento menor preço global, justificar a escolha: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

13. DOCUMENTOS ANEXOS AO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD:

- ☒ Termo de Referência
- ☒ ETP – Estudo Técnico Preliminar
- ☒ Cotação/Orçamento
- ☐ Outros:

Diante do exposto, solicitamos a contratação do objeto ora requisitado nos moldes solicitados, tendo em vista que a solução pretendida é a que melhor atenderá as necessidades e o interesse público.

18/05/2026



Assinado digitalmente por:
ANTONINHO CAPELETTI
276.920.350-91
18/05/2026 15:37:44 -03:00

SECRETARIA DO INTERIOR

ASSINATURA RESPONSÁVEL

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

EXERCÍCIO 2026

ÓRGÃO REQUISITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS

SECRETARIA REQUISITANTE: SECRETARIA DE OBRAS

FONTE DE RECURSO: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

DOTAÇÃO Nº: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

E-MAIL: obras@saomarcos.rs.gov.br

TELEFONE: (54)996973878

NOVA COMPRA – PREGÃO RP
FERRAMENTAS E FERRAGENS

Item	Descrição	Un	Qtd
1	11545 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:"U", DIÂMETRO AMARRAÇÃO:3/8 POL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
2	8860 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, TIPO:ROSCA SEM FIM, APLICAÇÃO:AMARRAÇÃO E FIXAÇÃO, TAMANHO:51 a 64 MM PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
3	2494 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, COMPRIMENT ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, 1/2", 36MMx50MM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:AJUSTÁVEL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
4	11535 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE LATERAL, COMPRIMENTO:7 1/2 POL	UN	
5	2474 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE TEMPERADO POR INDUÇÃO, TIPO LONGO POLIDO, COMPRIMENTO:152 MM	UN	
6	17404 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE EXTERNO 6 POLEGADAS MATERIAL: FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO,	UN	
7	17403 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE INTERNO 6 POLEGADAS FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

8	17517 - ALICATE CORTA VERGALHÕES E CABOS 8 POL CABO ERGONOMICO, SISTEMA DE TRAVA NO CABO E LIMITADOR DA LAMINA, MATERIAL DA LAMINA AÇO CROMADO, CABO PLÁSTICO COM REVESTIMENTO DEBORRACHA	UN
9	2740 - ALICATE DE PRESSÃO, MATERIAL:FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:AÇO VANÁDIO, MORDENTE INFERIOR:CURVO, AJUSTE:UMA POSIÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ISOLAMENTO NO CABO, TAMANHO:10 POL	CJ
10	17406 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS CURVO TAMANHO: 7POLEGADAS INTERNO CURVO E EXTERNO CURVO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN
11	17405 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS INTERNO RETO E EXTERNO RETO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN
12	2478 - ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CABO:ISOLADO 1.000 VOLTS, TIPO CORTE:LATERAL, COMPRIMENTO:8 POL	UN
13	11538 - ALICATE, TIPO:ABRIDOR, APLICAÇÃO:ABRIR ANILHAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABO EMBORRACHADO, PONTA FINA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL	UN
14	11762 - ANCINHO JARDINAGEM, MATERIAL:CHAPA FERRO, QUANTIDADE DENTES:12 UN, ALTURA DENTES:340 MM, LARGURA TOTAL:38 MM, ESPESSURA DENTES:3,50 MM	UN
15	9084 - ARCO SERRA, LÂMINA SERRA:STANDARD 12 POLEGADAS, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:NIQUELADO, TAMANHO:12 POL, TIPO:REGULÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PROFUNDIDADE DE CORTE DE 90 MM	UN
16	10400 - ARRUELA LISA 10MM ZINCA BRANCA	UN
17	10403 - ARRUELA LISA 8MM ZINCA BRANCA	UN
18	17510 - BROCA WIDEA 6MM	UN
19	17511 - BROCA WIDEA 8MM	UN
20	17413 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,10 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
21	17414 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,12 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
22	17415 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,14 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
23	17416 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,16 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

24	17417 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,19 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
25	17410 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
26	17411 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,6 MM TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
27	17412 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,8 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
28	2497 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:10 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
29	8774 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:12 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
30	8775 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:2 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
31	2741 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:3 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
32	8772 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:4 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
33	8773 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
34	2495 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:6 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
35	2496 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:8 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
36	9072 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:2 CM, ESPESSURA:4 MM	UN
37	2501 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:3 CM, ESPESSURA:6 MM	UN
38	2502 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:4 CM, ESPESSURA:8 MM	UN
39	2503 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:5 CM, ESPESSURA:10 MM	UN
40	17407 - CABO DE FORÇA T 250 MM ENCAIXE DE 1/2 POLEGADA PARA SOQUETE, COMPRIMENTO 10" MATERIAL EM AÇO CROMO VANÁDIO E TEMPERADO	UN
41	2504 - CABO FERRAMENTA, MATERIAL CABO:MADEIRA TRABALHADA, COMPRIMENTO CABO:1,50 M, FORMATO CABO:CILÍNDRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABERTURA PARA CUNHA, DIÂMETRO 4,50 CM, APLICAÇÃO:ENXADA	UN
42	17518 - CABO PARA MARRETA DE 5KG EM MADEIRA, COMPRIMENTO 800MM	UN
43	2514 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, ALTURA HASTE:20 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEGREDO EM SÉRIE, QUANTIDADE CHAVES:02 UN	UN



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

44	2517 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:30 MM, LARGURA:40 MM, ALTURA HASTE:30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Nº 40	UN	
45	2516 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:40 MM, LARGURA:50 MM, ALTURA HASTE:40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Nº 50	UN	10
46	2515 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, LARGURA:35 MM	UN	
47	17434 - CAPA DE TOCHA DE MIG LONGA COM 5 BICOS LONGOS 2 MM	UN	
48	17422 - CARRETEL DE ARAME SÓLIDO PARA SOLDA MIG, DIÂMETRO DE 1,2 MM, PESO: 15KG	UN	
49	2521 - CAVADEIRA ARTICULADA, MATERIAL:AÇO CARBONO, CABO:MADEIRA ENVERNIZADA, COMPRIMENTO DO CABO:110 CM, COMPRIMENTO DAS GARRAS:24 CM, BATENTE:POLIPROPILENO	UN	
50	17519 - CHAVE AJUSTÁVEL TIPO GRIFO TAMANHO 18 POLEGADAS MATERIAL AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO	UN	
51	2522 - CHAVE AJUSTÁVEL, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, TAMANHO:10 POL, TIPO:INGLESA	UN	
52	17522 - CHAVE CATRACA 1/2 POL Tipo: Pneumática Modelo: Reversível Encaixe: 1/2 POL Aplicação: Operações De Aperto E Desaperto De Parafusos	UN	
53	2536 - Chave combinada 30mm:Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça usinada. Pescoço curto. Abertura da boca calibrada. Acabamento cromado. Boca e estrela de mesma medida.	UN	
54	17395 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 15MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
55	17396 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 16MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
56	17397 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 17MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
57	17398 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 18MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
58	17399 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 19MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
59	17400 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 22MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
60	17401 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 24MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
61	17402 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 28MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
62	17394 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 8MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
63	2527 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO,	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:11 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA	
64	2528 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:12 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA	UN
65	2529 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:13 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN
66	2530 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:14 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN
67	2526 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, BITOLA:10 MM, TIPO:BOCA/UNIT DRIVE	UN
68	2543 - Chave de fenda 3/16"x5/16":haste em aço cromo vanádio temperado. Acabamento cromado. Ponta fosfatada e magnetizada. Cabo emborrachado com isolamento de 1000V. Ponta chata.	UN
69	17531 - CHAVE DE FENDA CRUZADA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: FENDA CRUZADA, BITOLA: 1/4" X 4", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
70	2542 - CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:3/16 X 4 POL	UN
71	17523 - CHAVE DE IMPACTO 1/2 POL Ferramenta Elétrica / Pneumática Tipo: Chave De Impacto Faixa De Torque: 1.016 NM Componentes: 2 Baterias 4,0ah; 1 Carregador De Baterias; Maleta Tensão Nominal: 220 V Rotação: 1.800 RPM Características Adicionais: Encaixe Quadrado: 1/2" (13 Mm)	UN
72	17525 - CHAVE FENDA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/2 x 12", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
73	17521 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:1/8X3 POL	UN
74	17528 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:1/4" X 6", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
75	17530 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS,	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	BITOLA:3/16" X 5", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	
76	17529 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:5/16" X 8", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
77	17526 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA: 1/4 x 6", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
78	17524 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/4 x 5", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
79	2538 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/8" X 3", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
80	17527 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 10", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
81	10476 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 8"	UN
82	17520 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS, BITOLA:3/16"X5"	UN
83	10477 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS, BITOLA:3/8" X 8"	UN
84	9517 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:10 X 11 MM	UN
85	9519 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:14 X 15 MM	UN
86	15880 - CHAVE PHILIPS 1/4"X4" MAGNETIZADA:Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN
87	15879 - CHAVE PHILIPS 3/16"X4" MAGNETIZADA: Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

88	15881 - CHAVE PHILIPS 5/16"X6"; MAGNETIZADA:Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	
89	2546 - chave phillips 1/8 x 3";Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	
90	2554 - CILINDRO FECHADURA, MATERIAL:LATÃO, ACABAMENTO:CROMADO, TIPO:STANDARD COM 5 PINOS, FORMATO:MONOBLOCO OVAL, COMPRIMENTO:34 MM, ESPESSURA:17,50 MM	UN	
91	9381 - COLHER PEDREIRO, MATERIAL:AÇO TEMPERADO E REVENIDO, TAMANHO:9 POL, MATERIAL CABO:MADEIRA NOBRE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTE E LÂMINA INTEIRIÇA	UN	
92	2766 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL:PVC, ALTURA:700 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS	UN	
93	15887 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL:PVC, ALTURA:750 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS COM BASE DE BORRACHA	UN	100
94	2565 - DESENGRIMPANTE, COMPOSIÇÃO:ADITIVOS INIBIDORES CORROSÃO E OXIDAÇÃO,TENSOATIVO, APRESENTAÇÃO:SPRAY, FINALIDADE:ELIMINAR FERRUGEM / REPELIR UMIDADE / LUBRIFICAR, APLICAÇÃO:LUBRIFICANTE E ANTICORROSIVO	UN	60
95	2568 - DISCO CORTE, MATERIAL:AÇO DIAMANTADO, DIÂMETRO:180 MM, DIÂMETRO FURO:22,23 MM, APLICAÇÃO:CONCRETO E ALVENARIA, ESPESSURA:1,50 MM	UN	
96	2697 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:115 MM, DIÂMETRO FURO:22,22 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REFORÇADO TELA FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA:1 MM	UN	
97	2699 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:300 MM, DIÂMETRO FURO:32 MM, APLICAÇÃO:AÇO E LIGAS MATERIAIS FERROSOS EM GERAL, ESPESSURA:2 MM	UN	
98	2566 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:7 POL, DIÂMETRO FURO:1/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM DUAS TELAS FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA:7/8 POL	UN	
99	13254 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO DE ALUMÍNIO E FIBRA DE VIDRO, ALTURA:1/8 POL, DIÂMETRO FURO:3/4 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:5.100 RPM, APLICAÇÃO:INDUSTRIAL, TIPO:POLICORTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TELA REFORÇO EM FIBRA DE VIDRO, DIÂMETRO EXTERNO:12 POL	UN	
100	17429 - DISCO DE CORTE PARA METAL E INOX TAMANHO 4" 1/2 X 7/8 (EIXO), ESPESSURA 2MM	UN	
101	17449 - DISCO DE LIXAS DE 125 MM, PARA HOOK IT, GRAO 60	UN	
102	17451 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 150	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

103	17452 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 320	UN
104	17453 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 400	UN
105	17450 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 80	UN
106	11539 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
107	10407 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
108	10408 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:7 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:8.500 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
109	17427 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO: 7 POL, DIÂMETRO FURO: 7/8, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS: DESBATE TIPO FLAP	UN
110	2567 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:7 POL, ALTURA:7/8 POL, DIÂMETRO FURO:1/4 POL, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL	UN
111	2700 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, ESPECIFICAÇÃO:180 BDA 600, DIÂMETRO:177,80 MM, ALTURA:6,40 MM, DIÂMETRO FURO:22,20 MM, VELOCIDADE MÁXIMA:8.595 RPM, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL, NORMAS TÉCNICAS:ANSI B7.1	UN
112	9927 - DOBRADIÇA 72mm PRETA	UN
113	15873 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-02 COM ESPESSURA DE 5MM E FUROS 10MM, COR AZUL	UN
114	15874 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-03 COM ESPESSURA DE 5MM E FUROS DE C10MM, PINTADA NA COR AZUL	UN
115	2661 - ELETRODO SOLDA, MATERIAL INDICADO:FERRO, TIPO CORRENTE:ALTERNADA E CONTÍNUA, DIÂMETRO:2,50 MM, COMPRIMENTO:300 MM	KG
116	2569 - ENXADA, MATERIAL:AÇO CARBONO, MATERIAL ENCAIXE CABO:FERRO FUNDIDO, LARGURA:30 CM, ALTURA:18 CM, PESO:1 KG, TIPO:ESTAMPADO(ACHATADO), MATERIAL CABO:MADEIRA, COMPRIMENTO CABO:150 CM	UN
117	2935 - ESCADA EXTENSIVEL PADRÃO PARA ELETRECISTAS ESCADA EXTENSÍVEL EM FIBRA DE VIDRO, TAMANHO 3,60 X 6,00 METROS, DEGRAU EM ALUMÍNIO, SAPATA ANTIDERRAPANTE CAPACIDADE DE	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

120 KG. aLURA MÁXIMA 6 METROS, ALTURA MINIMA 3,60 METROS.
 4,50 X 7,80 METROS (4,50M FECHADA E 7,80M EXPANDIDA) 24,0
 PESO A Escada Extensiva devera ter comprimento ajustável e ser
 constituída por duas partes, uma fixa e outra móvel. Montantes Os perfis
 laterais das escadas deverão ser confeccionados em fibra de vidro. Degraus
 Os degraus das escadas deverão ser fabricados com alumínio e possuírem
 também arruelas de reforço estrutural em todos os degraus. Ferragens
 Todas as ferragens utilizadas deverão ser galvanizadas eletroliticamente e
 todas as porcas autotravantes. " - faixas de segurança nas laterais em
 amarelo e preto dando para a escada maior segurança no manuseio. "
 - catracas e moitões para içamento e recuo automáticos. " - Sapatas
 de borracha antiderrapante. " - Cintas de apoio para poste.
 Capacidade de trabalho 120 KG

118	2769 - ESCADA FIBRA VIDRO, ALTURA:2,60 M, QUANTIDADE DEGRAUS:8 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIPO TESOURA, DUPLO ACESSO, PÉS ANTIDERRAPANTES, CAPACIDADE:110 KG	UN	
119	17409 - ESCOVA DE AÇO INOXIDÁVEL DE POLEGADA PARA ESMERIL DE BANCADA	UN	
120	17459 - ESCOVA DE AÇO TIPO COPO 100MM, ROSCA M14 MATERIAL DO GRÃO AÇO CARBONO, ROTAÇÃO EM 1000RPM	UN	
121	17418 - ESMERILHADEIRA ANGULAR A BATERIA 18V POTENCIA MÍNIMA DE 1000W. DIÂMETRO DO DISCO MÍNIMO DE 120MM. ACOMPANHA 2 DUAS BATERIAS DE NO MÍNIMO 18V, CARREGADOR BIVOLT OU 220V E MALETA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN	
122	17421 - ESMERILHADEIRA DE DESBASTE POTENCIA 1600W, 8000 RPM, 180 MM, FREQUÊNCIA 50~60 Hz	UN	
123	17431 - ESPÁTULA DE AÇO INOX 10CM COM CABO DE MADEIRA	UN	
124	12206 - FACÃO 14 POLEGADAS	UN	
125	8385 - FECHADURA PERFIL ESTREITO INOX PARA PORTA EXTERNA DE FERRO OU INOX. MAQUINA 601; DISTANCIA DA BROCA: 20 MM; ALTURA 190MM; LARGURA: 20MM; PROFUNDIDADE: 36MM; ACABAMENTO: BRANCO. REFERÊNCIA: STAM MODELO 603/33	UN	1
126	2553 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO ZINCADO, MATERIAL TAMPA:AÇO ZINCADO, MATERIAL LINGUETA:FERRO CROMADO, MATERIAL TRINCO:FERRO, MATERIAL TESTA:FERRO, MATERIAL CUBO MAÇANETA:LATÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO CROMADO, MATERIAL CONTRATESTA:FERRO CROMADO, NORMAS TÉCNICAS:ABNT, MATERIAL PINO CENTRAL:PLÁSTICO CROMADO, MATERIAL TAMBOR SEGREDO:LATÃO, COMPONENTES:DUAS CHAVES METÁLICAS	UN	1
127	2659 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TAMPA:AÇO, MATERIAL LINGUETA:AÇO, MATERIAL TRINCO:FERRO PRETO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO PRETO, MATERIAL	UN	1

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	CONTRATESTA:FERRO PRETO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TUBULAR / CHAVE CENTRAL / TRAVA SEGURANÇA. 90mm CILINDRICA		
128	2575 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TRINCO:AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:LATÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM 2 CHAVES E COM TRINCO REVERSÍVEL SEM DESMONTA, MATERIAL MAÇANETA:ALAVANCA LATÃO, TIPO CILINDRO:MONOBLOCO OVAL, MATERIAL CILINDRO:LATÃO, MATERIAL ESPELHO:LATÃO, TIPO:ST EXTERNA, APLICAÇÃO:PORTA	UN	1
129	2574 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:LATÃO, MATERIAL TAMPA:AÇO PINTADO, COR TAMPA:PRETA, APLICAÇÃO:PORTA	UN	1
130	9383 - FOICE, MATERIAL:AÇO, DUREZA:42 A 46 RC, TRATAMENTO SUPERFICIAL:PINTURA ENVERNIZADA, TIPO:RIO GRANDE, COMPRIMENTO LÂMINA:295 MM, COMPRIMENTO OLHO:100 MM, OLHO:35 MM, PESO:860 G	UN	
131	17457 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 150	UN	
132	17458 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 320	UN	
133	17455 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 40	UN	
134	17456 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 80	UN	
135	7333 - FURADEIRA, TIPO:FURADEIRA E PARAFUSADEIRA, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:18 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ILUMINAÇÃO FRONTAL POR LED, VELOCIDADE VARIÁVEL E, VELOCIDADE:BAIXA: 0/600 RPM. ALTA 0/1900 RPM, ACESSÓRIOS:2 BATERIAS, CARREGADOR E MALETA	UN	
136	11191 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO E PARAFUSADEIRA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:12 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:2 VELOCIDADES, SEM EMPUNHADEIRA LATERAL, SEM FIO, VELOCIDADE:400 A 1.200 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:12 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO:10 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:3,10 KG, ACESSÓRIOS:BATERIA E CARREGADOR BIVOLT	UN	
137	7282 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO, POTÊNCIA:750 W, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REVERSÍVEL, COM VELOCIDADE VARIÁVEL, VELOCIDADE:2.800 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:16 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO:12 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:2 KG, ACESSÓRIOS:EMPUNHADEIRA, CHAVE DE MANDRIL E MANUAL	UN	
138	15875 - FURADEIRA/PARAFUSADEIRA MANDRIL 1/2" (13MM) COM IMPACTO, 20V. LEVE E COMPACTA, COM MOTOR (SEM ESCOVAS DE CARVÃO), 2 VELOCIDADES VARIÁVEIS E REVERSÍVEIS: 0-500/0 - 1.750 RPM/ MANDRIL DE ENGATE RAPIDO E TRAVA DE SEGURANÇA NO	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	GATILHO. 65BN DE TORQUE, 15 POSIÇÕES. FREIO ELETRONICO E EMPUNHADEIRA DE BORRACHA. ACOMPANHA 2 BATERIAS DE 20V-2.0AH, CARREGADOR BIVOLT E MALETA.	
139	10181 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL	UN
140	10182 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 45 GRAUS	UN
141	10183 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 90 GRAUS	UN
142	10180 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/2 POL	UN
143	10171 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL	UN
144	10172 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 45 GRAUS	UN
145	10173 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 90 GRAUS	UN
146	10177 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL	UN
147	10178 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 45 GRAUS	UN
148	10179 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 90 GRAUS	UN
149	10174 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL	UN
150	10175 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 45 GRAUS	UN
151	10176 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 90 GRAUS	UN
152	17425 - JOGO DE CHAVE COMBINADA E POLEGADA DE 3/8 ATÉ 2 POLEGADAS 25 PEÇAS	JG
153	17536 - KIT CHAVE COMBINADA BOCA/ESTRELA JOGO COM NO MÍNIMO 25 PEÇAS, CROMADO, TAMANHOS: DO 6MM A 32MM)	UN
154	17433 - KIT COM 3 ALICATES DE PRESSÃO TIPO U/C/E RETA PARA FUNILEIRO	UN
155	17408 - KIT DE ANÉIS ORING NITRÍLICOS RESISTENTE A ÓLEO, CALOR, CORROSÃO E DESGASTE, MATERIAL BORRACHA NBR, COM 419 PEÇAS EM DIFERENTES TAMANHOS MILÍMETRO E POLEGADA	KIT
156	17448 - KIT DE ESCOVAS DE AÇO MANUAL COM 3 PEÇAS MATERIAL AÇO CARBONO, 4 FILEIRAS DE CERDAS DE AÇO, CERDAS DE FIO RETO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	KIT
157	17430 - KIT DE MARTELO E TASSO PARA CHAPEADOR, EM AÇO, 7 PEÇAS, CABO DE MADEIRA	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

158	10410 - LÂMINA SERRA, MATERIAL:AÇO CARBONO, LARGURA:3/8 POL, QUANTIDADE DENTES:24 DENTES POR POLEGADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DENTES TEMPERADOS PARA METAIS	UN	
159	11754 - LIMA MANUAL, TIPO:BASTARDA, FORMATO:QUADRADA, COMPRIMENTO:8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PICADO DUPLO E CABO, ESPESSURA:3/16 POL	UN	
160	2730 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRÃO:120, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM	UN	
161	9190 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRÃO:220, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM, APLICAÇÃO:MARCENARIA	UN	
162	17454 - LIXADEIRA PNEUMÁTICA 250W 220V ROTO ORBITAL DE 125MM, ÓRBITA 5/16 OSCILAÇÕES 15 OPM, 220v	UN	
163	8115 - LUVA DE VAQUETA TAMANHO (G) COM REFORÇO PALMAR, COM REFORÇO NO DORSO, COM CA -	PAR	20
164	14403 - MAÇANETA CROMADA UNIVERSAL	UN	
165	17435 - MANGUEIRA DUPLA PARA SOLDA Oxigênio/Acetileno 5/16 para solda, diâmetro externo 14,3mm e interno 7,9mm, pressão de trabalho 300PSI e pressão de ruptura 900PSI, mangueira de cor verde: oxigênio e mangueira de cor vermelha: acetileno.	MT	
166	9234 - MÃO-FRANCESA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:GALVANIZADO A FOGO, TAMANHO:20 X 15 CM, COR:BRANCA	UN	
167	2314 - MÁQUINA DE SOLDA MULTIPROCESSO 250A MIG/MMA/TIG COM TOCHA 250I. 220V	UN	
168	2586 - MARRETA, MATERIAL:AÇO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO:MADEIRA, PESO:1.000 G, TIPO:OITAVADO	UN	
169	15876 - MARTELETE PERFURADOR ELETROPNEUMÁTICO SDS PLUS 1800W (26MM) 800W (220V). FUNÇÕES: PERFURADOR COM IMPACTO, SEM IMPACTO E ROMPEDOR. CAPACIDADE EM CONCRETO: 26MM, CAPACIDADE EM MADEIRA 30MM E CAPACIDADE EM AÇO 13MM. CONTENDO 1 EMPUNHADEIRA LATERAL E MALETA	UN	
170	15878 - MARTELO PERFURADOR COM DUAS BATERIAS 18V, CARREGADOR E MALETA. VOLTAGEM 220V DIMENSÕES APROXIMADAS 21X 8,20X 39,70 CM	UN	
171	2768 - MARTELO, MATERIAL:AÇO CARBONO, MATERIAL CABO:MADEIRA, TIPO:UNHA, TAMANHO:27 MM, ACABAMENTO CORPO:CROMADO	UN	
172	17419 - MÁSCARA DE SOLDA MIG ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO TONALIDADE 12, COM CA	UN	
173	16983 - MOTOR 1/2 PARA PORTÃO BASCULANTE 220V CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: TEMPO DE ABERTURA: 5,6 SEGUNDOS	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

NO ACIONADOR DE 1,4 METRO; 8 SEG NO ACIONADOR DE 2M;
ROTAÇÃO DO MOTOR: 5200 RPM; PESO DO PORTÃO ATÉ 500KG;
ABERTURA EM ATÉ 6 SEG COM ACIONADOR DE 1,4 METROS; AJUSTE
DE ACELERAÇÃO E DESACELERAÇÃO; PROTETOR DE SURTO
INTEGRADO; AJUSTE DE ACIONAMENTO PARA PARTIDAS E PARADAS
SUAVES.

174	16993 - MOTOR 1/3 PARA PORTÃO DESLIZANTE Especificações mínimas: Tensao:220/127V Potencia: 350W Ciclos/hora: 60 Rotacao do motor: 5240 rpm Peso maximo do portao: 600kg Grau de protecao: IPX4 Faixa de temperatura: -5°C / 50°C Tipo de isolamento: Classe ICV	UN	
175	2757 - ÓCULOS PROTEÇÃO LENTE ESCURA MATERIAL ARMAÇÃO:POLIPROPILENO, TIPO LENTE: :COM CURVA LATERAL., COR LENTE:ESCURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN	40
176	2587 - ÓCULOS PROTEÇÃO, LENTE INCOLOR MATERIAL ARMAÇÃO:POLIPROPILENO, TIPO LENTE INCOLOR :COM CURVA LATERAL., CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN	40
177	15872 - PARABOLD 3/8X3.3/4 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA E PORCA	UN	
178	8387 - PARABOLT 3/8 X 5 ROSCA UNC ZINCADO BRANCO. EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	UN	
179	2692 - PARAFUSO COM PORCA, MATERIAL:AÇO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:5/8 POL, COMPRIMENTO:70MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA GROSSA, TRATAMENTO SUPERFICIAL:GALVANIZADO 8.8	UN	
180	10022 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 4" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN	
181	15861 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 5" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN	
182	17508 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X35 BICROMADO	UN	
183	15868 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X40 BICROMATIZADO	UN	
184	15867 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X50 BICROMATIZADO	UN	
185	15869 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X60 BICROMATIZADO	UN	
186	17509 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X50 BICROMADO	UN	
187	17507 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X60 BICROMADO	UN	
188	15870 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X65 BICROMATIZADO	UN	
189	17506 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X65 BICROMADO	UN	
190	15871 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X80 BICROMATIZADO	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

191	15862 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X50 ZINCADO BRANCO	UN
192	15863 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X70 ZINCADO BRANCO	UN
193	9455 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 5/16X70 ZINCADO BRANCO	UN
194	15865 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA 5/16X110 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA METÁLICA E ARRUELA DE BORRACHA PARA FIXAR BRASILITE. CAIXA COM 100 UNIDADES	UN
195	15864 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA BROCA 12X1.1/2" COM ARRUELA DE VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN
196	15866 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA OGIVADA 5,5X2" COM ARRUELA E VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN
197	2606 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
198	2610 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:12 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
199	2613 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:6 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
200	2607 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:30 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
201	2608 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:40 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
202	2609 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:50 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
203	10398 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M10 X 50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
204	10393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M12 X 70 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
205	10404 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M14 X 70 M	UN
206	10401 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M8 X 30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
207	8393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:AUTO BROCANTE, COMPRIMENTO:13 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, APLICAÇÃO:USO GERAL,	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO BRANCO	
208	8388 - PARAFUSO, MATERIAL:BICROMATIZADO, COMPRIMENTO:15 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO:MADEIRA	UN
209	8392 - PARAFUSO, MATERIAL:FERRO, TIPO:CABEÇA SEXTAVADA, COMPRIMENTO :50MM, DIÂMETRO:3/8 POL, APLICAÇÃO:USO GERAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO	UN
210	11547 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 6X1,5MM	MT
211	11548 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 8X1,5MM	MT
212	17426 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/ BICO 1.4MM	UN
213	17428 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/BICO 1.8MM	UN
214	17512 - PODADOR A BATERIA AP 36V DESCRIÇÕES MÍNIMAS: LAMINA DE 60MM. DISTÂNCIA ENTRE OS DENTES DE 34MM. ACOMPANHA BATERIA AP 200 E CARREGADOR 220V	UN
215	2621 - Ponteira: phillips nº 2 MAGNETIZADA COM PROLONGADOR ENCAIXE 1/4 - AÇO CROMO-VANADIUM	UN
216	11018 - PORCA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-16, NORMAS TÉCNICAS:DIN 934	UN
217	10399 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-10, C.8	UN
218	10394 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-12, C.8	UN
219	10405 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-14, C.8	UN
220	10402 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-8, C.8	UN
221	8391 - PORCA, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO FURO:3/8 POL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEXTAVADA	UN
222	2626 - PREGO ARDOX COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:ESPIRAL, TIPO PONTA:DIAMANTE, BITOLA:18 X 30 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, APLICAÇÃO:PLATAFORMA	KG
223	2662 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:LISO, TIPO PONTA:COMUM, BITOLA:17 X 21	KG
224	2624 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:12 X 12	KG

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

225	2625 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:17 X 27	KG	
226	2627 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:19 X 39	KG	
227	2629 - PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG OU CONCHA CONFECCIONADO EM SILICONE COM CORDÃO. DESTINADO A NIVEIS ELEVEDOS DE RUÍDOS CONFORME NORMAS TÉCNICAS E C.A.	UN	50
228	17420 - PULVERIZADOR DE SHAMPOO AUTOMOTIVO CANO LONGO PRESSÃO: 70PSI, MATERIAL DO BICO: METAL, COMPRIMENTO DO BICO PULVERIZADOR 25 CM	UN	
229	11544 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:3 MM, COMPRIMENTO:17 MM CX COM 100 UNIDADES	CX	
230	11542 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:17 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- CX 100 UNIDADES	CX	
231	11543 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:25 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- CX 100 UNIDADES	CX	
232	3072 - ROÇADEIRA COSTAL LATERAL PROFISSIONAL motor monocilíndrico com gasolina 2 tempos, com no mínimo 35,2 cm³ de cilindradas, potência de no mínimo 1,5 KW/2,01hp, rotação mínima de 12.000 RPM; capacidade do tanque de combustível de no mínimo 0,580 Litros, filtro de ar papel (automotivo) mais feltro, cinturão ergonômico com proteção nos ombros e fecho com trava, equipamento pesando no mínimo 7,2 Kg sem equipamento de corte, tampa de partida independente, ajuste individual de empunhadura, protetor acolchoado sobre o tubo, protetor do acessório de corte combinado, caixa de transmissão de fácil descarte de graxa usada, sistema de proteção do motor contra parada brusca, com lamina de corte de 2 pontas e trimmer automático de fio de nylon, com todos acessórios para seu perfeito funcionamento. Bomba de combustível TAPEN GO. Com 12 meses de garantia sem limite de horas, com assistência técnica e distribuidor autorizado no Estado do RS.	UN	
233	13430 - SACHO, MATERIAL SACHO:AÇO CARBONO, COR SACHO: LARANJA, QUANTIDADE PONTAS:2 UN, COMPRIMENTO CABO:10 CM, COMPRIMENTO SACHO:240 MM, LARGURA SACHO:430 MM	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

234	11386 - SOPRADOR DE FOLHAS A GASOLINA NO MÍNIMO 27,2CILINDRADAS COM POTENCIA MINIMA DE 0,8KW/ E MINIMO 1,07 HP, VELOCIDADE DO AR MINIMO 60 m/s BOCAL ACHATADO, COM BOMBA DE COMBUSTÍVEL SMART START. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN	
235	15877 - TALHADEIRA MANUAL COM EMPUNHADURA DE BORRACHA TERMOPLÁSTICA TAMANHO 22MM X 200M, EM AÇO CROMO VANÁDIO, PERFIL DO CORPO SEXTAVADO	UN	
236	2635 - Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm DE COR AZUL Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm: Lâmina e contra lâmina em aço carbono cortado a laser. Parafuso central com porca autotravante. Mola helicoidal de grande durabilidade. Cabo reforçado em material plástico injetado. Peças de reposição	UN	
237	2477 - TORQUÊS, MATERIAL CORPO:AÇO FORJADO E TEMPERADO, TIPO:CARPINTEIRO, TIPO ACABAMENTO:OXIDADO, TAMANHO:8 POL, PESO:417 G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MANDÍBULAS LIXADAS	UN	
238	9079 - TRENA COM FITA DE AÇO 7 METROS	UN	
239	2747 - TRENA EM FITA DE FIBRA DE VIDRO 30MTS ABERTA COM CABO EMBORRACHADO, NUMERAÇÃO EM AMBOS OS LADOS, CORPO PLASTICO, LARGURA 13mm COM PONTA PARA FIXAÇÃO NO SOLO, CLIPE METÁLICO NA PONTA DA FITA.	UN	
240	2746 - TRENA, MATERIAL:AÇO, LARGURA LÂMINA:13 MM, COMPRIMENTO:5 M, REVESTIMENTO:NÃO APLICÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA	UN	2
241	2644 - VÁLVULA, MATERIAL:LATÃO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:CROMADA, TIPO:COMPLETA, BITOLA:3 1/2 POL, APLICAÇÃO:COZINHA	UN	
242	2645 - VISEIRA - PROTETOR FACIAL usados para proteger o rosto, em serviços de roçagem, com tela de rede metálica e regulagem na parte de trás da cabeça. DE COR AMARELO E PRETO, SEM CAPACETE.	UN	
243	18813 - PARAFUSO FRANCES M 16X70MM COM PORCA-AÇO	UN	
	18884 - CONE DE SINALIZAÇÃO FLEXÍVEL ALTURA 750MM MATERIAL	UN	
244	PVC FLEXÍVEL CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS	UN	100

1. JUSTIFICAR A NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO*: (obrigatório)

A presente contratação tem por objeto o registro de preços para futura e eventual aquisição de ferragens e ferramentas, destinadas ao atendimento das demandas de diversas Secretarias do Município de São Marcos.

A adoção do Sistema de Registro de Preços justifica-se em razão da natureza dos itens a serem adquiridos, os quais são de uso contínuo, essencial e imprevisível em sua totalidade, sendo utilizados em atividades rotineiras de manutenção, conservação e execução de serviços

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

públicos, tais como obras, reparos, manutenção de prédios públicos, vias urbanas e rurais, entre outros.

Dessa forma, não é possível definir previamente o quantitativo exato a ser utilizado por cada Secretaria ao longo do período contratual, motivo pelo qual o registro de preços se mostra a alternativa mais eficiente e econômica para a Administração, permitindo aquisições parceladas conforme a necessidade, evitando desperdícios, armazenamento excessivo e imobilização desnecessária de recursos públicos.

Além disso, a centralização da contratação por meio de um único procedimento licitatório proporciona padronização dos materiais, ganho de escala, maior competitividade entre os fornecedores e, conseqüentemente, obtenção de propostas mais vantajosas para a Administração Pública.

A modalidade Pregão, na forma eletrônica, é adequada por se tratar de aquisição de bens comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no edital, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

Destaca-se ainda que a utilização do registro de preços por todas as Secretarias atende ao princípio da eficiência e da economicidade, promovendo uma gestão mais racional das contratações públicas, evitando a realização de múltiplos processos licitatórios para o mesmo objeto.

Diante do exposto, justifica-se a realização de Pregão Eletrônico para Registro de Preços para aquisição de ferragens e ferramentas, visando atender de forma eficiente, econômica e contínua as necessidades das Secretarias Municipais de São Marcos.

2. A CONTRATAÇÃO ESTÁ DEVIDAMENTE PREVISTA NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL 2026:

☒ SIM

☐ NÃO

Em caso de NÃO estar previsto, justificar: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços ou recebimento dos produtos:

01/08/2026

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

3.2. Local da entrega do objeto ou da prestação do serviço: **Os itens deverão ser entregues nos endereços das Secretarias Municipais, sendo informado o local no momento do envio do empenho.**

3.3. Outras observações sobre o bem ou serviço a ser prestado: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

4. GARANTIA DO OBJETO/SERVIÇO:

☒ Legal prevista no Código de Defesa do Consumidor;

☐ 12 meses

☐ Outra. Especificar a garantia: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

5. PAGAMENTO:

☒ Em até 10 (dez) dias após a apresentação da Nota Fiscal correspondente devidamente atestada pelo fiscal do contrato, e de Laudo de prestação e conclusão do serviço emitido pela Secretaria requisitante.

☐ Outro. Se outro, especificar qual e justificar: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

6. PRAZO DO CONTRATO:

☐ Entrega/prestação imediata;

☐ 31/12/2025;

☒ 12 meses;

☐ Serviço contínuo com duração de 12 meses, podendo ser prorrogáveis;

☐ Outro. Se outro especificar o prazo: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

7. AMOSTRA DO OBJETO:

☐ SIM

☒ NÃO

Em caso de solicitação de amostra informar:

a) **Itens os quais serão necessários amostras:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

b) **Critérios de avaliação:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

c) **Técnico Responsável por avaliar as amostras:** [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

8. REQUISITOS DE HABILITAÇÃO:

☒ Usuais de qualquer procedimento licitatório.

☐ Outros: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

(ex.: atestado de capacidade técnica, registro em órgão regulamentador, currículos, comprovação de experiência, etc):

9. FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO:

☒ O recebimento dos serviços, objetos desta licitação, será feita por servidor designado por portaria, que fará o recebimento nos termos do art. 140, inc. I e II, da Lei nº 14.133/21. O recebimento definitivo observará o prazo de cinco dias úteis contados do recebimento provisório.

☒ O contratante exercerá ampla fiscalização sobre os serviços acordados, por meio dos servidores designados em Portaria, podendo as vistorias serem realizadas a qualquer momento, conforme convier ao contratante, sem prévio aviso. As atribuições do fiscal do contrato seguirão o disposto no Art. 117 da Lei 14.133/21.

☒ A Gestão do contrato será realizada por meio dos servidores designados pela Portaria 38/2026.

10. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO:

☒ Padrões de contratação;

☐ Outras. Especificar obrigações complementares: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

11. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

☐ Dispensa de Licitação (art. 75 da Lei 14.133/2021)

☐ Dispensa Emergencial (art. 75, VII da Lei 14.133/2021)

☐ Inexigibilidade de Licitação (art. 74, da Lei 14.133/2021)

☐ Licitação (Pregão Eletrônico, Concorrência)

☒ Licitação (Pregão Eletrônico – Registro de Preço)

☐ Credenciamento (Art. 79 da Lei 14.133/2021 c/c Decreto nº. 11.878/2024)

☐ Parcerias Voluntárias (Lei Federal nº. 13.019/2014)

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

11.1 Se inexigibilidade informar se Produtor/Empresa/Representante Exclusivo:

☐ SIM

☐ NÃO

12. CRITÉRIO NÍVEL DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS:

Menor Preço Por Item

12.1. No caso de critério de nível de julgamento menor preço global, justificar a escolha: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

13. DOCUMENTOS ANEXOS AO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD:

- ☒ Termo de Referência
- ☒ ETP – Estudo Técnico Preliminar
- ☒ Cotação/Orçamento
- ☐ Outros:

Diante do exposto, solicitamos a contratação do objeto ora requisitado nos moldes solicitados, tendo em vista que a solução pretendida é a que melhor atenderá as necessidades e o interesse público.

18/05/2026



Assinado digitalmente por:
JOSE OSWALDO DIEMER DE CAMARGO
248.489.130-04
18/05/2026 15:36:54 -03:00

SECRETARIA DE OBRAS

ASSINATURA RESPONSÁVEL

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

EXERCÍCIO 2026

ÓRGÃO REQUISITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS

SECRETARIA REQUISITANTE: SECRETARIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS E URBANOS

FONTE DE RECURSO: 450601

DOTAÇÃO Nº: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

E-MAIL: sspu@saomarcos.rs.gov.br

TELEFONE: 54 99671-9349

NOVA COMPRA – PREGÃO RP
FERRAMENTAS E FERRAGENS

Item	Descrição	Un	Qtd
1	11545 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:“U”, DIÂMETRO AMARRAÇÃO:3/8 POL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	05
2	8860 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, TIPO:ROSCA SEM FIM, APLICAÇÃO:AMARRAÇÃO E FIXAÇÃO, TAMANHO:51 a 64 MM PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	05
3	2494 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, COMPRIMENT ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, 1/2”, 36MMx50MM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:AJUSTÁVEL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	10
4	11535 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE LATERAL, COMPRIMENTO:7 1/2 POL	UN	02
5	2474 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE TEMPERADO POR INDUÇÃO, TIPO LONGO POLIDO, COMPRIMENTO:152 MM	UN	03
6	17404 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE EXTERNO 6 POLEGADAS MATERIAL: FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO,	UN	03
7	17403 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE INTERNO 6 POLEGADAS FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	UN	03

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

8	17517 - ALICATE CORTA VERGALHÕES E CABOS 8 POL CABO ERGONOMICO, SISTEMA DE TRAVA NO CABO E LIMITADOR DA LAMINA, MATERIAL DA LAMINA AÇO CROMADO, CABO PLÁSTICO COM REVESTIMENTO DEBORRACHA	UN	03
9	2740 - ALICATE DE PRESSÃO, MATERIAL:FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:AÇO VANÁDIO, MORDENTE INFERIOR:CURVO, AJUSTE:UMA POSIÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ISOLAMENTO NO CABO, TAMANHO:10 POL	CJ	03
10	17406 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS CURVO TAMANHO: 7POLEGADAS INTERNO CURVO E EXTERNO CURVO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN	03
11	17405 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS INTERNO RETO E EXTERNO RETO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN	03
12	2478 - ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CABO:ISOLADO 1.000 VOLTS, TIPO CORTE:LATERAL, COMPRIMENTO:8 POL	UN	03
13	11538 - ALICATE, TIPO:ABRIDOR, APLICAÇÃO:ABRIR ANILHAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABO EMBORRACHADO, PONTA FINA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL	UN	03
14	11762 - ANCINHO JARDINAGEM, MATERIAL:CHAPA FERRO, QUANTIDADE DENTES:12 UN, ALTURA DENTES:340 MM, LARGURA TOTAL:38 MM, ESPESSURA DENTES:3,50 MM	UN	15
15	9084 - ARCO SERRA, LÂMINA SERRA:STANDARD 12 POLEGADAS, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:NIQUELADO, TAMANHO:12 POL, TIPO:REGULÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PROFUNDIDADE DE CORTE DE 90 MM	UN	02
16	10400 - ARRUELA LISA 10MM ZINCA BRANCA	UN	150
17	10403 - ARRUELA LISA 8MM ZINCA BRANCA	UN	150
18	17510 - BROCA WIDEA 6MM	UN	20
19	17511 - BROCA WIDEA 8MM	UN	20
20	17413 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,10 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	05
21	17414 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,12 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	05
22	17415 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,14 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	05
23	17416 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,16 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	05

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

24	17417 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,19 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	05
25	17410 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	05
26	17411 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,6 MM TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	05
27	17412 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,8 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	05
28	2497 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:10 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	05
29	8774 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:12 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	05
30	8775 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:2 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	05
31	2741 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:3 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	05
32	8772 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:4 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	05
33	8773 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	05
34	2495 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:6 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	05
35	2496 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:8 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	05
36	9072 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:2 CM, ESPESSURA:4 MM	UN	600
37	2501 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:3 CM, ESPESSURA:6 MM	UN	600
38	2502 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:4 CM, ESPESSURA:8 MM	UN	600
39	2503 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:5 CM, ESPESSURA:10 MM	UN	600
40	17407 - CABO DE FORÇA T 250 MM ENCAIXE DE 1/2 POLEGADA PARA SOQUETE, COMPRIMENTO 10" MATERIAL EM AÇO CROMO VANÁDIO E TEMPERADO	UN	10
41	2504 - CABO FERRAMENTA, MATERIAL CABO:MADEIRA TRABALHADA, COMPRIMENTO CABO:1,50 M, FORMATO CABO:CILÍNDRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABERTURA PARA CUNHA, DIÂMETRO 4,50 CM, APLICAÇÃO:ENXADA	UN	05
42	17518 - CABO PARA MARRETA DE 5KG EM MADEIRA, COMPRIMENTO 800MM	UN	05
43	2514 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, ALTURA HASTE:20 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEGREDO EM SÉRIE, QUANTIDADE CHAVES:02 UN	UN	10

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

44	2517 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:30 MM, LARGURA:40 MM, ALTURA HASTE:30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Nº 40	UN	10
45	2516 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:40 MM, LARGURA:50 MM, ALTURA HASTE:40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Nº 50	UN	10
46	2515 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, LARGURA:35 MM	UN	10
47	17434 - CAPA DE TOCHA DE MIG LONGA COM 5 BICOS LONGOS 2 MM	UN	
48	17422 - CARRETEL DE ARAME SÓLIDO PARA SOLDA MIG, DIÂMETRO DE 1,2 MM, PESO: 15KG	UN	
49	2521 - CAVADEIRA ARTICULADA, MATERIAL:AÇO CARBONO, CABO:MADEIRA ENVERNIZADA, COMPRIMENTO DO CABO:110 CM, COMPRIMENTO DAS GARRAS:24 CM, BATENTE:POLIPROPILENO	UN	02
50	17519 - CHAVE AJUSTÁVEL TIPO GRIFO TAMANHO 18 POLEGADAS MATERIAL AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO	UN	05
51	2522 - CHAVE AJUSTÁVEL, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, TAMANHO:10 POL, TIPO:INGLESA	UN	05
52	17522 - CHAVE CATRACA 1/2 POL Tipo: Pneumática Modelo: Reversível Encaixe: 1/2 POL Aplicação: Operações De Aperto E Desaperto De Parafusos	UN	05
53	2536 - Chave combinada 30mm:Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça usinada. Pescoço curto. Abertura da boca calibrada. Acabamento cromado. Boca e estrela de mesma medida.	UN	05
54	17395 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 15MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	05
55	17396 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 16MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	05
56	17397 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 17MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	05
57	17398 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 18MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	05
58	17399 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 19MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	05
59	17400 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 22MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	05
60	17401 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 24MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	05
61	17402 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 28MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	05
62	17394 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 8MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	05
63	2527 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO,	UN	05

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:11 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA		
64	2528 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:12 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA	UN	05
65	2529 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:13 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN	05
66	2530 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:14 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN	05
67	2526 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, BITOLA:10 MM, TIPO:BOCA/UNIT DRIVE	UN	05
68	2543 - Chave de fenda 3/16"x5/16":haste em aço cromo vanádio temperado. Acabamento cromado. Ponta fosfatada e magnetizada. Cabo emborrachado com isolamento de 1000V. Ponta chata.	UN	05
69	17531 - CHAVE DE FENDA CRUZADA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: FENDA CRUZADA, BITOLA: 1/4" X 4", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	05
70	2542 - CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:3/16 X 4 POL	UN	05
71	17523 - CHAVE DE IMPACTO 1/2 POL Ferramenta Elétrica / Pneumática Tipo: Chave De Impacto Faixa De Torque: 1.016 NM Componentes: 2 Baterias 4,0ah; 1 Carregador De Baterias; Maleta Tensão Nominal: 220 V Rotação: 1.800 RPM Características Adicionais: Encaixe Quadrado: 1/2" (13 Mm)	UN	02
72	17525 - CHAVE FENDA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/2 x 12", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	05
73	17521 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:1/8X3 POL	UN	05
74	17528 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:1/4" X 6", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	05
75	17530 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS,	UN	05

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	BITOLA:3/16" X 5", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO		
76	17529 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:5/16" X 8", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	05
77	17526 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA: 1/4 x 6", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	05
78	17524 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/4 x 5", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	05
79	2538 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/8" X 3", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	05
80	17527 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 10", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	05
81	10476 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 8"	UN	05
82	17520 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS, BITOLA:3/16"X5"	UN	05
83	10477 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS, BITOLA:3/8" X 8"	UN	05
84	9517 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:10 X 11 MM	UN	05
85	9519 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:14 X 15 MM	UN	05
86	15880 - CHAVE PHILIPS 1/4"X4" MAGNETIZADA:Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	05
87	15879 - CHAVE PHILIPS 3/16"X4" MAGNETIZADA: Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	05

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

88	15881 - CHAVE PHILIPS 5/16"X6"; MAGNETIZADA:Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	10
89	2546 - chave phillips 1/8 x 3";Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	10
90	2554 - CILINDRO FECHADURA, MATERIAL:LATÃO, ACABAMENTO:CROMADO, TIPO:STANDARD COM 5 PINOS, FORMATO:MONOBLOCO OVAL, COMPRIMENTO:34 MM, ESPESSURA:17,50 MM	UN	20
91	9381 - COLHER PEDREIRO, MATERIAL:AÇO TEMPERADO E REVENIDO, TAMANHO:9 POL, MATERIAL CABO:MADEIRA NOBRE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTE E LÂMINA INTEIRIÇA	UN	05
92	2766 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL:PVC, ALTURA:700 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS	UN	20
93	15887 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL:PVC, ALTURA:750 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS COM BASE DE BORRACHA	UN	20
94	2565 - DESENGRIMPANTE, COMPOSIÇÃO:ADITIVOS INIBIDORES CORROSÃO E OXIDAÇÃO,TENSOATIVO, APRESENTAÇÃO:SPRAY, FINALIDADE:ELIMINAR FERRUGEM / REPELIR UMIDADE / LUBRIFICAR, APLICAÇÃO:LUBRIFICANTE E ANTICORROSIVO	UN	60
95	2568 - DISCO CORTE, MATERIAL:AÇO DIAMANTADO, DIÂMETRO:180 MM, DIÂMETRO FURO:22,23 MM, APLICAÇÃO:CONCRETO E ALVENARIA, ESPESSURA:1,50 MM	UN	20
96	2697 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:115 MM, DIÂMETRO FURO:22,22 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REFORÇADO TELA FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA:1 MM	UN	130
97	2699 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:300 MM, DIÂMETRO FURO:32 MM, APLICAÇÃO:AÇO E LIGAS MATERIAIS FERROSOS EM GERAL, ESPESSURA:2 MM	UN	20
98	2566 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:7 POL, DIÂMETRO FURO:1/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM DUAS TELAS FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA:7/8 POL	UN	20
99	13254 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO DE ALUMÍNIO E FIBRA DE VIDRO, ALTURA:1/8 POL, DIÂMETRO FURO:3/4 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:5.100 RPM, APLICAÇÃO:INDUSTRIAL, TIPO:POLICORTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TELA REFORÇO EM FIBRA DE VIDRO, DIÂMETRO EXTERNO:12 POL	UN	20
100	17429 - DISCO DE CORTE PARA METAL E INOX TAMANHO 4" 1/2 X 7/8 (EIXO), ESPESSURA 2MM	UN	20
101	17449 - DISCO DE LIXAS DE 125 MM, PARA HOOK IT, GRAO 60	UN	
102	17451 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 150	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

103	17452 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 320	UN	
104	17453 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 400	UN	
105	17450 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 80	UN	
106	11539 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN	20
107	10407 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN	20
108	10408 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:7 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:8.500 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN	20
109	17427 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO: 7 POL, DIÂMETRO FURO: 7/8, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS: DESBATE TIPO FLAP	UN	20
110	2567 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:7 POL, ALTURA:7/8 POL, DIÂMETRO FURO:1/4 POL, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL	UN	20
111	2700 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, ESPECIFICAÇÃO:180 BDA 600, DIÂMETRO:177,80 MM, ALTURA:6,40 MM, DIÂMETRO FURO:22,20 MM, VELOCIDADE MÁXIMA:8.595 RPM, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL, NORMAS TÉCNICAS:ANSI B7.1	UN	20
112	9927 - DOBRADIÇA 72mm PRETA	UN	30
113	15873 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-02 COM ESPESSURA DE 5MM E FUROS 10MM, COR AZUL	UN	50
114	15874 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-03 COM ESPESSURA DE 5MM E FUROS DE C10MM, PINTADA NA COR AZUL	UN	40
115	2661 - ELETRODO SOLDA, MATERIAL INDICADO:FERRO, TIPO CORRENTE:ALTERNADA E CONTÍNUA, DIÂMETRO:2,50 MM, COMPRIMENTO:300 MM	KG	100
116	2569 - ENXADA, MATERIAL:AÇO CARBONO, MATERIAL ENCAIXE CABO:FERRO FUNDIDO, LARGURA:30 CM, ALTURA:18 CM, PESO:1 KG, TIPO:ESTAMPADO(ACHATADO), MATERIAL CABO:MADEIRA, COMPRIMENTO CABO:150 CM	UN	10
117	2935 - ESCADA EXTENSIVEL PADRÃO PARA ELETRECISTAS ESCADA EXTENSÍVEL EM FIBRA DE VIDRO, TAMANHO 3,60 X 6,00 METROS, DEGRAU EM ALUMÍNIO, SAPATA ANTIDERRAPANTE CAPACIDADE DE	UN	02

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

120 KG. aLURA MÁXIMA 6 METROS, ALTURA MINIMA 3,60 METROS.

4,50 X 7,80 METROS (4,50M FECHADA E 7,80M EXPANDIDA) 24,0

PESO A Escada Extensiva devera ter comprimento ajustável e ser

constituída por duas partes, uma fixa e outra móvel. Montantes Os perfis

laterais das escadas deverão ser confeccionados em fibra de vidro. Degraus

Os degraus das escadas deverão ser fabricados com alumínio e possuem

também arruelas de reforço estrutural em todos os degraus. Ferragens

Todas as ferragens utilizadas deverão ser galvanizadas eletroliticamente e

todas as porcas autotravantes. " - faixas de segurança nas laterais em

amarelo e preto dando para a escada maior segurança no manuseio. "

- catracas e moitões para içamento e recuo automáticos. " - Sapatas

de borracha antiderrapante. " - Cintas de apoio para poste.

Capacidade de trabalho 120 KG

118	2769 - ESCADA FIBRA VIDRO, ALTURA:2,60 M, QUANTIDADE DEGRAUS:8 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIPO TESOURA, DUPLO ACESSO, PÉS ANTIDERRAPANTES, CAPACIDADE:110 KG	UN	02
119	17409 - ESCOVA DE AÇO INOXIDÁVEL DE POLEGADA PARA ESMERIL DE BANCADA	UN	
120	17459 - ESCOVA DE AÇO TIPO COPO 100MM, ROSCA M14 MATERIAL DO GRÃO AÇO CARBONO, ROTAÇÃO EM 1000RPM	UN	
121	17418 - ESMERILHADEIRA ANGULAR A BATERIA 18V POTENCIA MÍNIMA DE 1000W. DIÂMETRO DO DISCO MÍNIMO DE 120MM. ACOMPANHA 2 DUAS BATERIAS DE NO MÍNIMO 18V, CARREGADOR BIVOLT OU 220V E MALETA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN	02
122	17421 - ESMERILHADEIRA DE DESBASTE POTENCIA 1600W, 8000 RPM, 180 MM, FREQUÊNCIA 50~60 Hz	UN	02
123	17431 - ESPÁTULA DE AÇO INOX 10CM COM CABO DE MADEIRA	UN	10
124	12206 - FACÃO 14 POLEGADAS	UN	10
125	8385 - FECHADURA PERFIL ESTREITO INOX PARA PORTA EXTERNA DE FERRO OU INOX. MAQUINA 601; DISTANCIA DA BROCA: 20 MM; ALTURA 190MM; LARGURA: 20MM; PROFUNDIDADE: 36MM; ACABAMENTO: BRANCO. REFERÊNCIA: STAM MODELO 603/33	UN	20
126	2553 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO ZINCADO, MATERIAL TAMPA:AÇO ZINCADO, MATERIAL LINGUETA:FERRO CROMADO, MATERIAL TRINCO:FERRO, MATERIAL TESTA:FERRO, MATERIAL CUBO MAÇANETA:LATÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO CROMADO, MATERIAL CONTRATESTA:FERRO CROMADO, NORMAS TÉCNICAS:ABNT, MATERIAL PINO CENTRAL:PLÁSTICO CROMADO, MATERIAL TAMBOR SEGREDO:LATÃO, COMPONENTES:DUAS CHAVES METÁLICAS	UN	20
127	2659 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TAMPA:AÇO, MATERIAL LINGUETA:AÇO, MATERIAL TRINCO:FERRO PRETO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO PRETO, MATERIAL	UN	20

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	CONTRATESTA:FERRO PRETO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TUBULAR / CHAVE CENTRAL / TRAVA SEGURANÇA. 90mm CILINDRICA		
128	2575 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TRINCO:AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:LATÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM 2 CHAVES E COM TRINCO REVERSÍVEL SEM DESMONTA, MATERIAL MAÇANETA:ALAVANCA LATÃO, TIPO CILINDRO:MONOBLOCO OVAL, MATERIAL CILINDRO:LATÃO, MATERIAL ESPELHO:LATÃO, TIPO:ST EXTERNA, APLICAÇÃO:PORTA	UN	20
129	2574 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:LATÃO, MATERIAL TAMPA:AÇO PINTADO, COR TAMPA:PRETA, APLICAÇÃO:PORTA	UN	20
130	9383 - FOICE, MATERIAL:AÇO, DUREZA:42 A 46 RC, TRATAMENTO SUPERFICIAL:PINTURA ENVERNIZADA, TIPO:RIO GRANDE, COMPRIMENTO LÂMINA:295 MM, COMPRIMENTO OLHO:100 MM, OLHO:35 MM, PESO:860 G	UN	20
131	17457 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 150	UN	
132	17458 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 320	UN	
133	17455 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 40	UN	
134	17456 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 80	UN	
135	7333 - FURADEIRA, TIPO:FURADEIRA E PARAFUSADEIRA, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:18 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ILUMINAÇÃO FRONTAL POR LED, VELOCIDADE VARIÁVEL E, VELOCIDADE:BAIXA: 0/600 RPM. ALTA 0/1900 RPM, ACESSÓRIOS:2 BATERIAS, CARREGADOR E MALETA	UN	01
136	11191 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO E PARAFUSADEIRA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:12 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:2 VELOCIDADES, SEM EMPUNHADEIRA LATERAL, SEM FIO, VELOCIDADE:400 A 1.200 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:12 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO:10 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:3,10 KG, ACESSÓRIOS:BATERIA E CARREGADOR BIVOLT	UN	01
137	7282 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO, POTÊNCIA:750 W, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REVERSÍVEL, COM VELOCIDADE VARIÁVEL, VELOCIDADE:2.800 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:16 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO:12 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:2 KG, ACESSÓRIOS:EMPUNHADEIRA, CHAVE DE MANDRIL E MANUAL	UN	01
138	15875 - FURADEIRA/PARAFUSADEIRA MANDRIL 1/2" (13MM) COM IMPACTO, 20V. LEVE E COMPACTA, COM MOTOR (SEM ESCOVAS DE CARVÃO), 2 VELOCIDADES VARIÁVEIS E REVERSÍVEIS: 0-500/0 - 1.750 RPM/ MANDRIL DE ENGATE RAPIDO E TRAVA DE SEGURANÇA NO	UN	01

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	GATILHO. 65BN DE TORQUE, 15 POSIÇÕES. FREIO ELETRONICO E EMPUNHADEIRA DE BORRACHA. ACOMPANHA 2 BATERIAS DE 20V-2.0AH, CARREGADOR BIVOLT E MALETA.		
139	10181 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL	UN	20
140	10182 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 45 GRAUS	UN	20
141	10183 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 90 GRAUS	UN	20
142	10180 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/2 POL	UN	20
143	10171 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL	UN	20
144	10172 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 45 GRAUS	UN	20
145	10173 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 90 GRAUS	UN	20
146	10177 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL	UN	20
147	10178 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 45 GRAUS	UN	20
148	10179 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 90 GRAUS	UN	20
149	10174 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL	UN	20
150	10175 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 45 GRAUS	UN	20
151	10176 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 90 GRAUS	UN	20
152	17425 - JOGO DE CHAVE COMBINADA E POLEGADA DE 3/8 ATÉ 2 POLEGADAS 25 PEÇAS	JG	01
153	17536 - KIT CHAVE COMBINADA BOCA/ESTRELA JOGO COM NO MÍNIMO 25 PEÇAS, CROMADO, TAMANHOS: DO 6MM A 32MM)	UN	01
154	17433 - KIT COM 3 ALICATES DE PRESSÃO TIPO U/C/E RETA PARA FUNILEIRO	UN	01
155	17408 - KIT DE ANÉIS ORING NITRÍLICOS RESISTENTE A ÓLEO, CALOR, CORROSÃO E DESGASTE, MATERIAL BORRACHA NBR, COM 419 PEÇAS EM DIFERENTES TAMANHOS MILÍMETRO E POLEGADA	KIT	
156	17448 - KIT DE ESCOVAS DE AÇO MANUAL COM 3 PEÇAS MATERIAL AÇO CARBONO, 4 FILEIRAS DE CERDAS DE AÇO, CERDAS DE FIO RETO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	KIT	
157	17430 - KIT DE MARTELO E TASSO PARA CHAPEADOR, EM AÇO, 7 PEÇAS, CABO DE MADEIRA	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

158	10410 - LÂMINA SERRA, MATERIAL:AÇO CARBONO, LARGURA:3/8 POL, QUANTIDADE DENTES:24 DENTES POR POLEGADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DENTES TEMPERADOS PARA METAIS	UN	10
159	11754 - LIMA MANUAL, TIPO:BASTARDA, FORMATO:QUADRADA, COMPRIMENTO:8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PICADO DUPLO E CABO, ESPESSURA:3/16 POL	UN	10
160	2730 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRÃO:120, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM	UN	50
161	9190 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRÃO:220, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM, APLICAÇÃO:MARCENARIA	UN	50
162	17454 - LIXADEIRA PNEUMÁTICA 250W 220V ROTO ORBITAL DE 125MM, ÓRBITA 5/16 OSCILAÇÕES 15 OPM, 220v	UN	
163	8115 - LUVA DE VAQUETA TAMANHO (G) COM REFORÇO PALMAR, COM REFORÇO NO DORSO, COM CA -	PAR	100
164	14403 - MAÇANETA CROMADA UNIVERSAL	UN	20
165	17435 - MANGUEIRA DUPLA PARA SOLDA Oxigênio/Acetileno 5/16 para solda, diâmetro externo 14,3mm e interno 7,9mm, pressão de trabalho 300PSI e pressão de ruptura 900PSI, mangueira de cor verde: oxigênio e mangueira de cor vermelha: acetileno.	MT	
166	9234 - MÃO-FRANCESA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:GALVANIZADO A FOGO, TAMANHO:20 X 15 CM, COR:BRANCA	UN	20
167	2314 - MÁQUINA DE SOLDA MULTIPROCESSO 250A MIG/MMA/TIG COM TOCHA 250I. 220V	UN	
168	2586 - MARRETA, MATERIAL:AÇO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO:MADEIRA, PESO:1.000 G, TIPO:OITAVADO	UN	20
169	15876 - MARTELETE PERFURADOR ELETROPNEUMÁTICO SDS PLUS 1800W (26MM) 800W (220V). FUNÇÕES: PERFURADOR COM IMPACTO, SEM IMPACTO E ROMPEDOR. CAPACIDADE EM CONCRETO: 26MM, CAPACIDADE EM MADEIRA 30MM E CAPACIDADE EM AÇO 13MM. CONTENDO 1 EMPUNHADEIRA LATERAL E MALETA	UN	01
170	15878 - MARTELO PERFURADOR COM DUAS BATERIAS 18V, CARREGADOR E MALETA. VOLTAGEM 220V DIMENSÕES APROXIMADAS 21X 8,20X 39,70 CM	UN	01
171	2768 - MARTELO, MATERIAL:AÇO CARBONO, MATERIAL CABO:MADEIRA, TIPO:UNHA, TAMANHO:27 MM, ACABAMENTO CORPO:CROMADO	UN	20
172	17419 - MÁSCARA DE SOLDA MIG ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO TONALIDADE 12, COM CA	UN	02
173	16983 - MOTOR 1/2 PARA PORTÃO BASCULANTE 220V CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: TEMPO DE ABERTURA: 5,6 SEGUNDOS	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	NO ACIONADOR DE 1,4 METRO; 8 SEG NO ACIONADOR DE 2M; ROTAÇÃO DO MOTOR: 5200 RPM; PESO DO PORTÃO ATÉ 500KG; ABERTURA EM ATÉ 6 SEG COM ACIONADOR DE 1,4 METROS; AJUSTE DE ACELERAÇÃO E DESACELERAÇÃO; PROTETOR DE SURTO INTEGRADO; AJUSTE DE ACIONAMENTO PARA PARTIDAS E PARADAS SUAVES.		
174	16993 - MOTOR 1/3 PARA PORTÃO DESLIZANTE Especificações mínimas: Tensão: 220/127V Potência: 350W Ciclos/hora: 60 Rotação do motor: 5240 rpm Peso máximo do portão: 600kg Grau de proteção: IPX4 Faixa de temperatura: -5°C / 50°C Tipo de isolamento: Classe ICBV	UN	02
175	2757 - ÓCULOS PROTEÇÃO LENTE ESCURA MATERIAL ARMAÇÃO: POLIPROPILENO, TIPO LENTE: COM CURVA LATERAL., COR LENTE: ESCURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN	50
176	2587 - ÓCULOS PROTEÇÃO, LENTE INCOLOR MATERIAL ARMAÇÃO: POLIPROPILENO, TIPO LENTE INCOLOR : COM CURVA LATERAL., CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN	50
177	15872 - PARABOLDO 3/8X3.3/4 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA E PORCA	UN	20
178	8387 - PARABOLTO 3/8 X 5 ROSCA UNC ZINCADO BRANCO. EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	UN	20
179	2692 - PARAFUSO COM PORCA, MATERIAL: AÇO, TIPO CABEÇA: SEXTAVADA, DIÂMETRO: 5/8 POL., COMPRIMENTO: 70MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ROSCA GROSSA, TRATAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO 8.8	UN	200
180	10022 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 4" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN	200
181	15861 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 5" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN	200
182	17508 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X35 BICROMADO	UN	200
183	15868 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X40 BICROMATIZADO	UN	200
184	15867 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X50 BICROMATIZADO	UN	200
185	15869 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X60 BICROMATIZADO	UN	200
186	17509 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X50 BICROMADO	UN	200
187	17507 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X60 BICROMADO	UN	200
188	15870 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X65 BICROMATIZADO	UN	200
189	17506 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X65 BICROMADO	UN	200
190	15871 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X80 BICROMATIZADO	UN	200

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

191	15862 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X50 ZINCADO BRANCO	UN	200
192	15863 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X70 ZINCADO BRANCO	UN	200
193	9455 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 5/16X70 ZINCADO BRANCO	UN	200
194	15865 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA 5/16X110 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA METÁLICA E ARRUELA DE BORRACHA PARA FIXAR BRASILITE. CAIXA COM 100 UNIDADES	UN	200
195	15864 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA BROCA 12X1.1/2" COM ARRUELA DE VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN	200
196	15866 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA OGIVADA 5,5X2" COM ARRUELA E VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN	400
197	2606 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN	200
198	2610 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:12 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN	200
199	2613 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:6 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN	200
200	2607 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:30 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN	200
201	2608 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:40 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN	200
202	2609 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:50 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN	200
203	10398 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M10 X 50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN	200
204	10393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M12 X 70 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN	200
205	10404 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M14 X 70 M	UN	200
206	10401 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M8 X 30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN	200
207	8393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:AUTO BROCANTE, COMPRIMENTO:13 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, APLICAÇÃO:USO GERAL,	UN	200

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO BRANCO		
208	8388 - PARAFUSO, MATERIAL:BICROMATIZADO, COMPRIMENTO:15 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO:MADEIRA	UN	200
209	8392 - PARAFUSO, MATERIAL:FERRO, TIPO:CABEÇA SEXTAVADA, COMPRIMENTO :50MM, DIÂMETRO:3/8 POL, APLICAÇÃO:USO GERAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO	UN	200
210	11547 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 6X1,5MM	MT	
211	11548 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 8X1,5MM	MT	
212	17426 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/ BICO 1.4MM	UN	
213	17428 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/BICO 1.8MM	UN	
214	17512 - PODADOR A BATERIA AP 36V DESCRIÇÕES MÍNIMAS: LAMINA DE 60MM. DISTÂNCIA ENTRE OS DENTES DE 34MM. ACOMPANHA BATERIA AP 200 E CARREGADOR 220V	UN	01
215	2621 - Ponteira: phillips nº 2 MAGNETIZADA COM PROLONGADOR ENCAIXE 1/4 - AÇO CROMO-VANADIUM	UN	05
216	11018 - PORCA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-16, NORMAS TÉCNICAS:DIN 934	UN	200
217	10399 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-10, C.8	UN	200
218	10394 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-12, C.8	UN	200
219	10405 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-14, C.8	UN	200
220	10402 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-8, C.8	UN	200
221	8391 - PORCA, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO FURO:3/8 POL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEXTAVADA	UN	200
222	2626 - PREGO ARDOX COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:ESPIRAL, TIPO PONTA:DIAMANTE, BITOLA:18 X 30 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, APLICAÇÃO:PLATAFORMA	KG	30
223	2662 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:LISO, TIPO PONTA:COMUM, BITOLA:17 X 21	KG	30
224	2624 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:12 X 12	KG	20

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

225	2625 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:17 X 27	KG	05
226	2627 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:19 X 39	KG	30
227	2629 - PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG OU CONCHA CONFECCIONADO EM SILICONE COM CORDÃO. DESTINADO A NIVEIS ELEVEDOS DE RUÍDOS CONFORME NORMAS TÉCNICAS E C.A.	UN	50
228	17420 - PULVERIZADOR DE SHAMPOO AUTOMOTIVO CANO LONGO PRESSÃO: 70PSI, MATERIAL DO BICO: METAL, COMPRIMENTO DO BICO PULVERIZADOR 25 CM	UN	
229	11544 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAUADO, DIÂMETRO CORPO:3 MM, COMPRIMENTO:17 MM CX COM 100 UNIDADES	CX	10
230	11542 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAUADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:17 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- CX 100 UNIDADES	CX	10
231	11543 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAUADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:25 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- CX 100 UNIDADES	CX	10
232	3072 - ROÇADEIRA LATERAL PROFISSIONAL motor monocilíndrico com gasolina 2 tempos, com no mínimo 35,2 cm³ de cilindradas, potência de no mínimo 1,5 KW/2,01hp, rotação mínima de 12.000 RPM; capacidade do tanque de combustível de no mínimo 0,580 Litros, filtro de ar papel (automotivo) mais feltro, cinturão ergonômico com proteção nos ombros e fecho com trava, equipamento pesando no mínimo 7,2 Kg sem equipamento de corte, tampa de partida independente, ajuste individual de empunhadura, protetor acolchoado sobre o tubo, protetor do acessório de corte combinado, caixa de transmissão de fácil descarte de graxa usada, sistema de proteção do motor contra parada brusca, com lamina de corte de 2 pontas e trimmer automático de fio de nylon, com todos acessórios para seu perfeito funcionamento. Bomba de combustível TAPEN GO. Com 12 meses de garantia sem limite de horas, com assistência técnica e distribuidor autorizado no Estado do RS.	UN	05
233	13430 - SACHO, MATERIAL SACHO:AÇO CARBONO, COR SACHO: LARANJA, QUANTIDADE PONTAS:2 UN, COMPRIMENTO CABO:10 CM, COMPRIMENTO SACHO:240 MM, LARGURA SACHO:430 MM	UN	05

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

234	11386 - SOPRADOR DE FOLHAS A GASOLINA NO MÍNIMO 27,2CILINDRADAS COM POTENCIA MINIMA DE 0,8KW/ E MINIMO 1,07 HP, VELOCIDADE DO AR MINIMO 60 m/s BOCAL ACHATADO, COM BOMBA DE COMBUSTÍVEL SMART START. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN	02
235	15877 - TALHADEIRA MANUAL COM EMPUNHADURA DE BORRACHA TERMOPLÁSTICA TAMANHO 22MM X 200M, EM AÇO CROMO VANÁDIO, PERFIL DO CORPO SEXTAVADO	UN	05
236	2635 - Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm DE COR AZUL Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm: Lâmina e contra lâmina em aço carbono cortado a laser. Parafuso central com porca autotravante. Mola helicoidal de grande durabilidade. Cabo reforçado em material plástico injetado. Peças de reposição	UN	05
237	2477 - TORQUÊS, MATERIAL CORPO:AÇO FORJADO E TEMPERADO, TIPO:CARPINTEIRO, TIPO ACABAMENTO:OXIDADO, TAMANHO:8 POL, PESO:417 G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MANDÍBULAS LIXADAS	UN	05
238	9079 - TRENA COM FITA DE AÇO 7 METROS	UN	05
239	2747 - TRENA EM FITA DE FIBRA DE VIDRO 30MTS ABERTA COM CABO EMBORRACHADO, NUMERAÇÃO EM AMBOS OS LADOS, CORPO PLASTICO, LARGURA 13mm COM PONTA PARA FIXAÇÃO NO SOLO, CLIPE METÁLICO NA PONTA DA FITA.	UN	02
240	2746 - TRENA, MATERIAL:AÇO, LARGURA LÂMINA:13 MM, COMPRIMENTO:5 M, REVESTIMENTO:NÃO APLICÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA	UN	02
241	2644 - VÁLVULA, MATERIAL:LATÃO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:CROMADA, TIPO:COMPLETA, BITOLA:3 1/2 POL, APLICAÇÃO:COZINHA	UN	50
242	2645 - VISEIRA - PROTETOR FACIAL usados para proteger o rosto, em serviços de roçagem, com tela de rede metálica e regulagem na parte de trás da cabeça. DE COR AMARELO E PRETO, SEM CAPACETE.	UN	50
243	18813 - PARAFUSO FRANCES M 16X70MM COM PORCA-AÇO CARBONO, ACABAMENTO POLIDO, ZINCADO BRANCO ,BICROMATIZADO, OXIDADO PRETO, GALVANIZADO A FOGO, NIQUELADO		500
244	ALICATE CORTE DIAGONAL 06 POLEGADAS ISOLAMANENTO 1000V	UN	03
245	SOPRADOR COSTAL A GASOLINA CILINDRADA MÍNIMO DE 79, POTENCIA DE NO MÍNIMO 3,2KW/3,9CV, VELOCIDADE MÁXIMA DO AR DE NO MÍNIMO 97M/S, VOLUME DO AR DE NO MÍNIMO 1300M³/H, PESO ATÉ 10,6KG, OLÉO DOIS TEMPOS GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UN	01
246	PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA BROCA 5,5 X 28" COM ARRUELA E VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN	400

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

1. JUSTIFICAR A NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO*: (obrigatório)

A presente contratação tem por objeto o registro de preços para futura e eventual aquisição de ferragens e ferramentas, destinadas ao atendimento das demandas de diversas Secretarias do Município de São Marcos.

A adoção do Sistema de Registro de Preços justifica-se em razão da natureza dos itens a serem adquiridos, os quais são de uso contínuo, essencial e imprevisível em sua totalidade, sendo utilizados em atividades rotineiras de manutenção, conservação e execução de serviços públicos, tais como obras, reparos, manutenção de prédios públicos, vias urbanas e rurais, entre outros.

Dessa forma, não é possível definir previamente o quantitativo exato a ser utilizado por cada Secretaria ao longo do período contratual, motivo pelo qual o registro de preços se mostra a alternativa mais eficiente e econômica para a Administração, permitindo aquisições parceladas conforme a necessidade, evitando desperdícios, armazenamento excessivo e imobilização desnecessária de recursos públicos.

Além disso, a centralização da contratação por meio de um único procedimento licitatório proporciona padronização dos materiais, ganho de escala, maior competitividade entre os fornecedores e, conseqüentemente, obtenção de propostas mais vantajosas para a Administração Pública.

A modalidade Pregão, na forma eletrônica, é adequada por se tratar de aquisição de bens comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no edital, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

Destaca-se ainda que a utilização do registro de preços por todas as Secretarias atende ao princípio da eficiência e da economicidade, promovendo uma gestão mais racional das contratações públicas, evitando a realização de múltiplos processos licitatórios para o mesmo objeto.

Diante do exposto, justifica-se a realização de Pregão Eletrônico para Registro de Preços para aquisição de ferragens e ferramentas, visando atender de forma eficiente, econômica e contínua as necessidades das Secretarias Municipais de São Marcos.

2. A CONTRATAÇÃO ESTÁ DEVIDAMENTE PREVISTA NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL 2026:

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

☒ SIM

☐ NÃO

Em caso de NÃO estar previsto, justificar: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços ou recebimento dos produtos:

01/08/2026

3.2. Local da entrega do objeto ou da prestação do serviço: **Os itens deverão ser entregues nos endereços das Secretarias Municipais, sendo informado o local no momento do envio do empenho.**

3.3. Outras observações sobre o bem ou serviço a ser prestado: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

4. GARANTIA DO OBJETO/SERVIÇO:

☒ Legal prevista no Código de Defesa do Consumidor;

☐ 12 meses

☐ Outra. Especificar a garantia: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

5. PAGAMENTO:

☒ Em até 10 (dez) dias após a apresentação da Nota Fiscal correspondente devidamente atestada pelo fiscal do contrato, e de Laudo de prestação e conclusão do serviço emitido pela Secretaria requisitante.

☐ Outro. Se outro, especificar qual e justificar: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

6. PRAZO DO CONTRATO:

☐ Entrega/prestação imediata;

☐ 31/12/2025;

☒ 12 meses;

☐ Serviço contínuo com duração de 12 meses, podendo ser prorrogáveis;

☐ Outro. Se outro especificar o prazo: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

7. AMOSTRA DO OBJETO:

☐ SIM

☒ NÃO

Em caso de solicitação de amostra informar:

a) **Itens os quais serão necessários amostras:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

b) **Critérios de avaliação:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

c) **Técnico Responsável por avaliar as amostras:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

8. REQUISITOS DE HABILITAÇÃO:

☒ Usuais de qualquer procedimento licitatório.

☐ Outros: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

(ex.: atestado de capacidade técnica, registro em órgão regulamentador, currículos, comprovação de experiência, etc):

9. FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO:

☒ O recebimento dos serviços, objetos desta licitação, será feita por servidor designado por portaria, que fará o recebimento nos termos do art. 140, inc. I e II, da Lei nº 14.133/21. O recebimento definitivo observará o prazo de cinco dias úteis contados do recebimento provisório.

☒ O contratante exercerá ampla fiscalização sobre os serviços acordados, por meio dos servidores designados em Portaria, podendo as vistorias serem realizadas a qualquer momento, conforme convier ao contratante, sem prévio aviso. As atribuições do fiscal do contrato seguirão o disposto no Art. 117 da Lei 14.133/21.

☒ A Gestão do contrato será realizada por meio dos servidores designados pela Portaria 38/2026.

10. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO:

☒ Padrões de contratação;

☐ Outras. Especificar obrigações complementares: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

11. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

- ☐ Dispensa de Licitação (art. 75 da Lei 14.133/2021)
- ☐ Dispensa Emergencial (art. 75, VII da Lei 14.133/2021)
- ☐ Inexigibilidade de Licitação (art. 74, da Lei 14.133/2021)
- ☐ Licitação (Pregão Eletrônico, Concorrência)
- ☒ Licitação (Pregão Eletrônico – Registro de Preço)
- ☐ Credenciamento (Art. 79 da Lei 14.133/2021 c/c Decreto nº. 11.878/2024)
- ☐ Parcerias Voluntárias (Lei Federal nº. 13.019/2014)

11.1 Se inexigibilidade informar se Produtor/Empresa/Representante Exclusivo:

☐ SIM ☐ NÃO

12. CRITÉRIO NÍVEL DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS:

Menor Preço Por Item

12.1. No caso de critério de nível de julgamento menor preço global, justificar a escolha: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

13. DOCUMENTOS ANEXOS AO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD:

- ☒ Termo de Referência
- ☒ ETP – Estudo Técnico Preliminar
- ☒ Cotação/Orçamento
- ☐ Outros:

Diante do exposto, solicitamos a contratação do objeto ora requisitado nos moldes solicitados, tendo em vista que a solução pretendida é a que melhor atenderá as necessidades e o interesse público.

06/05/2026

SECRETARIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS E URBANOS

ASSINATURA RESPONSÁVEL

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS



Assinado digitalmente por:
ALCIONES MARCOS DAROS
504.542.180-87
07/05/2026 07:36:20 -03:00

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

EXERCÍCIO 2026

ÓRGÃO REQUISITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS

SECRETARIA REQUISITANTE: SECRETARIA DE SAÚDE

FONTE DE RECURSO: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

DOTAÇÃO Nº: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

E-MAIL: almoxarifado.saude@saomarcos.rs.gov.br

TELEFONE: 05432919900

NOVA COMPRA – PREGÃO RP
FERRAMENTAS E FERRAGENS

Item	Descrição	Un	Qtd
1	11545 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:"U", DIÂMETRO AMARRAÇÃO:3/8 POL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
2	8860 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, TIPO:ROSCA SEM FIM, APLICAÇÃO:AMARRAÇÃO E FIXAÇÃO, TAMANHO:51 a 64 MM PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
3	2494 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, COMPRIMENT ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, 1/2", 36MMx50MM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:AJUSTÁVEL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
4	11535 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE LATERAL, COMPRIMENTO:7 1/2 POL	UN	
5	2474 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE TEMPERADO POR INDUÇÃO, TIPO LONGO POLIDO, COMPRIMENTO:152 MM	UN	
6	17404 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE EXTERNO 6 POLEGADAS MATERIAL: FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO,	UN	
7	17403 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE INTERNO 6 POLEGADAS FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

8	17517 - ALICATE CORTA VERGALHÕES E CABOS 8 POL CABO ERGONOMICO, SISTEMA DE TRAVA NO CABO E LIMITADOR DA LAMINA, MATERIAL DA LAMINA AÇO CROMADO, CABO PLÁSTICO COM REVESTIMENTO DEBORRACHA	UN	
9	2740 - ALICATE DE PRESSÃO, MATERIAL:FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:AÇO VANÁDIO, MORDENTE INFERIOR:CURVO, AJUSTE:UMA POSIÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ISOLAMENTO NO CABO, TAMANHO:10 POL	CJ	2
10	17406 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS CURVO TAMANHO: 7POLEGADAS INTERNO CURVO E EXTERNO CURVO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN	
11	17405 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS INTERNO RETO E EXTERNO RETO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN	
12	2478 - ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CABO:ISOLADO 1.000 VOLTS, TIPO CORTE:LATERAL, COMPRIMENTO:8 POL	UN	2
13	11538 - ALICATE, TIPO:ABRIDOR, APLICAÇÃO:ABRIR ANILHAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABO EMBORRACHADO, PONTA FINA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL	UN	2
14	11762 - ANCINHO JARDINAGEM, MATERIAL:CHAPA FERRO, QUANTIDADE DENTES:12 UN, ALTURA DENTES:340 MM, LARGURA TOTAL:38 MM, ESPESSURA DENTES:3,50 MM	UN	5
15	9084 - ARCO SERRA, LÂMINA SERRA:STANDARD 12 POLEGADAS, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:NIQUELADO, TAMANHO:12 POL, TIPO:REGULÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PROFUNDIDADE DE CORTE DE 90 MM	UN	
16	10400 - ARRUELA LISA 10MM ZINCA BRANCA	UN	
17	10403 - ARRUELA LISA 8MM ZINCA BRANCA	UN	
18	17510 - BROCA WIDEA 6MM	UN	10
19	17511 - BROCA WIDEA 8MM	UN	10
20	17413 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,10 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	10
21	17414 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,12 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	10
1022	17415 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,14 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	10
2103	17416 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,16 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	10

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

24	17417 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,19 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	10
25	17410 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	10
26	17411 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,6 MM TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	10
27	17412 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,8 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	10
28	2497 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:10 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	10
29	8774 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:12 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	10
30	8775 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:2 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	10
31	2741 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:3 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	10
32	8772 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:4 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	10
33	8773 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	10
34	2495 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:6 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	10
35	2496 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:8 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	10
36	9072 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:2 CM, ESPESSURA:4 MM	UN	
37	2501 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:3 CM, ESPESSURA:6 MM	UN	
38	2502 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:4 CM, ESPESSURA:8 MM	UN	
39	2503 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:5 CM, ESPESSURA:10 MM	UN	
40	17407 - CABO DE FORÇA T 250 MM ENCAIXE DE 1/2 POLEGADA PARA SOQUETE, COMPRIMENTO 10" MATERIAL EM AÇO CROMO VANÁDIO E TEMPERADO	UN	
41	2504 - CABO FERRAMENTA, MATERIAL CABO:MADEIRA TRABALHADA, COMPRIMENTO CABO:1,50 M, FORMATO CABO:CILÍNDRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABERTURA PARA CUNHA, DIÂMETRO 4,50 CM, APLICAÇÃO:ENXADA	UN	
42	17518 - CABO PARA MARRETA DE 5KG EM MADEIRA, COMPRIMENTO 800MM	UN	
43	2514 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, ALTURA HASTE:20 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEGredo EM SÉRIE, QUANTIDADE CHAVES:02 UN	UN	50

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

44	2517 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:30 MM, LARGURA:40 MM, ALTURA HASTE:30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Nº 40	UN	10
45	2516 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:40 MM, LARGURA:50 MM, ALTURA HASTE:40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Nº 50	UN	10
46	2515 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, LARGURA:35 MM	UN	10
47	17434 - CAPA DE TOCHA DE MIG LONGA COM 5 BICOS LONGOS 2 MM	UN	
48	17422 - CARRETEL DE ARAME SÓLIDO PARA SOLDA MIG, DIÂMETRO DE 1,2 MM, PESO: 15KG	UN	
49	2521 - CAVADEIRA ARTICULADA, MATERIAL:AÇO CARBONO, CABO:MADEIRA ENVERNIZADA, COMPRIMENTO DO CABO:110 CM, COMPRIMENTO DAS GARRAS:24 CM, BATENTE:POLIPROPILENO	UN	
50	17519 - CHAVE AJUSTÁVEL TIPO GRIFO TAMANHO 18 POLEGADAS MATERIAL AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO	UN	
51	2522 - CHAVE AJUSTÁVEL, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, TAMANHO:10 POL, TIPO:INGLESA	UN	
52	17522 - CHAVE CATRACA 1/2 POL Tipo: Pneumática Modelo: Reversível Encaixe: 1/2 POL Aplicação: Operações De Aperto E Desaperto De Parafusos	UN	
53	2536 - Chave combinada 30mm:Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça usinada. Pescoço curto. Abertura da boca calibrada. Acabamento cromado. Boca e estrela de mesma medida.	UN	
54	17395 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 15MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	5
55	17396 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 16MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	5
56	17397 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 17MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	5
57	17398 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 18MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	5
58	17399 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 19MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	5
59	17400 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 22MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	5
60	17401 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 24MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	5
61	17402 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 28MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	5
62	17394 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 8MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	5
63	2527 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO,	UN	5

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:11 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA		
64	2528 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:12 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA	UN	5
65	2529 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:13 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN	5
66	2530 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:14 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN	5
67	2526 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, BITOLA:10 MM, TIPO:BOCA/UNIT DRIVE	UN	5
68	2543 - Chave de fenda 3/16"x5/16":haste em aço cromo vanádio temperado. Acabamento cromado. Ponta fosfatada e magnetizada. Cabo emborrachado com isolamento de 1000V. Ponta chata.	UN	5
69	17531 - CHAVE DE FENDA CRUZADA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: FENDA CRUZADA, BITOLA: 1/4" X 4", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	5
70	2542 - CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:3/16 X 4 POL	UN	5
71	17523 - CHAVE DE IMPACTO 1/2 POL Ferramenta Elétrica / Pneumática Tipo: Chave De Impacto Faixa De Torque: 1.016 NM Componentes: 2 Baterias 4,0ah; 1 Carregador De Baterias; Maleta Tensão Nominal: 220 V Rotação: 1.800 RPM Características Adicionais: Encaixe Quadrado: 1/2" (13 Mm)	UN	5
72	17525 - CHAVE FENDA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/2 x 12", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	5
73	17521 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:1/8X3 POL	UN	5
74	17528 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:1/4" X 6", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	5
75	17530 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS,	UN	5

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	BITOLA:3/16" X 5", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO		
76	17529 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:5/16" X 8", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	5
77	17526 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA: 1/4 x 6", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	5
78	17524 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/4 x 5", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	5
79	2538 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/8" X 3", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	5
80	17527 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 10", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	5
81	10476 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 8"	UN	5
82	17520 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS, BITOLA:3/16"X5"	UN	5
83	10477 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS, BITOLA:3/8" X 8"	UN	5
84	9517 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:10 X 11 MM	UN	5
85	9519 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:14 X 15 MM	UN	5
86	15880 - CHAVE PHILIPS 1/4"X4" MAGNETIZADA:Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	5
87	15879 - CHAVE PHILIPS 3/16"X4" MAGNETIZADA: Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	5

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

88	15881 - CHAVE PHILIPS 5/16"X6"; MAGNETIZADA:Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	5
89	2546 - chave phillips 1/8 x 3";Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	5
90	2554 - CILINDRO FECHADURA, MATERIAL:LATÃO, ACABAMENTO:CROMADO, TIPO:STANDARD COM 5 PINOS, FORMATO:MONOBLOCO OVAL, COMPRIMENTO:34 MM, ESPESSURA:17,50 MM	UN	5
91	9381 - COLHER PEDREIRO, MATERIAL:AÇO TEMPERADO E REVENIDO, TAMANHO:9 POL, MATERIAL CABO:MADEIRA NOBRE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTE E LÂMINA INTEIRIÇA	UN	
92	2766 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL:PVC, ALTURA:700 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS	UN	10
93	15887 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL:PVC, ALTURA:750 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS COM BASE DE BORRACHA	UN	
94	2565 - DESENGRIMPANTE, COMPOSIÇÃO:ADITIVOS INIBIDORES CORROSÃO E OXIDAÇÃO,TENSOATIVO, APRESENTAÇÃO:SPRAY, FINALIDADE:ELIMINAR FERRUGEM / REPELIR UMIDADE / LUBRIFICAR, APLICAÇÃO:LUBRIFICANTE E ANTICORROSIVO	UN	5
95	2568 - DISCO CORTE, MATERIAL:AÇO DIAMANTADO, DIÂMETRO:180 MM, DIÂMETRO FURO:22,23 MM, APLICAÇÃO:CONCRETO E ALVENARIA, ESPESSURA:1,50 MM	UN	
96	2697 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:115 MM, DIÂMETRO FURO:22,22 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REFORÇADO TELA FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA:1 MM	UN	
97	2699 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:300 MM, DIÂMETRO FURO:32 MM, APLICAÇÃO:AÇO E LIGAS MATERIAIS FERROSOS EM GERAL, ESPESSURA:2 MM	UN	
98	2566 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:7 POL, DIÂMETRO FURO:1/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM DUAS TELAS FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA:7/8 POL	UN	
99	13254 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO DE ALUMÍNIO E FIBRA DE VIDRO, ALTURA:1/8 POL, DIÂMETRO FURO:3/4 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:5.100 RPM, APLICAÇÃO:INDUSTRIAL, TIPO:POLICORTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TELA REFORÇO EM FIBRA DE VIDRO, DIÂMETRO EXTERNO:12 POL	UN	
100	17429 - DISCO DE CORTE PARA METAL E INOX TAMANHO 4" 1/2 X 7/8 (EIXO), ESPESSURA 2MM	UN	
101	17449 - DISCO DE LIXAS DE 125 MM, PARA HOOK IT, GRAO 60	UN	
102	17451 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 150	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

103	17452 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 320	UN
104	17453 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 400	UN
105	17450 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 80	UN
106	11539 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
107	10407 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
108	10408 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:7 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:8.500 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
109	17427 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO: 7 POL, DIÂMETRO FURO: 7/8, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS: DESBATE TIPO FLAP	UN
110	2567 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:7 POL, ALTURA:7/8 POL, DIÂMETRO FURO:1/4 POL, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL	UN
111	2700 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, ESPECIFICAÇÃO:180 BDA 600, DIÂMETRO:177,80 MM, ALTURA:6,40 MM, DIÂMETRO FURO:22,20 MM, VELOCIDADE MÁXIMA:8.595 RPM, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL, NORMAS TÉCNICAS:ANSI B7.1	UN
112	9927 - DOBRADIÇA 72mm PRETA	UN
113	15873 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-02 COM ESPESSURA DE 5MM E FUROS 10MM, COR AZUL	UN
114	15874 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-03 COM ESPESSURA DE 5MM E FUROS DE C10MM, PINTADA NA COR AZUL	UN
115	2661 - ELETRODO SOLDA, MATERIAL INDICADO:FERRO, TIPO CORRENTE:ALTERNADA E CONTÍNUA, DIÂMETRO:2,50 MM, COMPRIMENTO:300 MM	KG
116	2569 - ENXADA, MATERIAL:AÇO CARBONO, MATERIAL ENCAIXE CABO:FERRO FUNDIDO, LARGURA:30 CM, ALTURA:18 CM, PESO:1 KG, TIPO:ESTAMPADO(ACHATADO), MATERIAL CABO:MADEIRA, COMPRIMENTO CABO:150 CM	UN
117	2935 - ESCADA EXTENSIVEL PADRÃO PARA ELETRECISTAS ESCADA EXTENSÍVEL EM FIBRA DE VIDRO, TAMANHO 3,60 X 6,00 METROS, DEGRAU EM ALUMÍNIO, SAPATA ANTIDERRAPANTE CAPACIDADE DE	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

120 KG. aLURA MÁXIMA 6 METROS, ALTURA MINIMA 3,60 METROS.

4,50 X 7,80 METROS (4,50M FECHADA E 7,80M EXPANDIDA) 24,0

PESO A Escada Extensiva devera ter comprimento ajustável e ser

constituída por duas partes, uma fixa e outra móvel. Montantes Os perfis

laterais das escadas deverão ser confeccionados em fibra de vidro. Degraus

Os degraus das escadas deverão ser fabricados com alumínio e possuírem

também arruelas de reforço estrutural em todos os degraus. Ferragens

Todas as ferragens utilizadas deverão ser galvanizadas eletroliticamente e

todas as porcas autotravantes. " - faixas de segurança nas laterais em

amarelo e preto dando para a escada maior segurança no manuseio. "

- catracas e moitões para içamento e recuo automáticos. " - Sapatas

de borracha antiderrapante. " - Cintas de apoio para poste.

Capacidade de trabalho 120 KG

118	2769 - ESCADA FIBRA VIDRO, ALTURA:2,60 M, QUANTIDADE DEGRAUS:8 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIPO TESOURA, DUPLO ACESSO, PÉS ANTIDERRAPANTES, CAPACIDADE:110 KG	UN	
119	17409 - ESCOVA DE AÇO INOXIDÁVEL DE POLEGADA PARA ESMERIL DE BANCADA	UN	
120	17459 - ESCOVA DE AÇO TIPO COPO 100MM, ROSCA M14 MATERIAL DO GRÃO AÇO CARBONO, ROTAÇÃO EM 1000RPM	UN	
121	17418 - ESMERILHADEIRA ANGULAR A BATERIA 18V POTENCIA MÍNIMA DE 1000W. DIÂMETRO DO DISCO MÍNIMO DE 120MM. ACOMPANHA 2 DUAS BATERIAS DE NO MÍNIMO 18V, CARREGADOR BIVOLT OU 220V E MALETA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN	
122	17421 - ESMERILHADEIRA DE DESBASTE POTENCIA 1600W, 8000 RPM, 180 MM, FREQUÊNCIA 50~60 Hz	UN	
123	17431 - ESPÁTULA DE AÇO INOX 10CM COM CABO DE MADEIRA	UN	
124	12206 - FACÃO 14 POLEGADAS	UN	
125	8385 - FECHADURA PERFIL ESTREITO INOX PARA PORTA EXTERNA DE FERRO OU INOX. MAQUINA 601; DISTANCIA DA BROCA: 20 MM; ALTURA 190MM; LARGURA: 20MM; PROFUNDIDADE: 36MM; ACABAMENTO: BRANCO. REFERÊNCIA: STAM MODELO 603/33	UN	10
126	2553 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO ZINCADO, MATERIAL TAMPA:AÇO ZINCADO, MATERIAL LINGUETA:FERRO CROMADO, MATERIAL TRINCO:FERRO, MATERIAL TESTA:FERRO, MATERIAL CUBO MAÇANETA:LATÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO CROMADO, MATERIAL CONTRATESTA:FERRO CROMADO, NORMAS TÉCNICAS:ABNT, MATERIAL PINO CENTRAL:PLÁSTICO CROMADO, MATERIAL TAMBOR SEGREDO:LATÃO, COMPONENTES:DUAS CHAVES METÁLICAS	UN	10
127	2659 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TAMPA:AÇO, MATERIAL LINGUETA:AÇO, MATERIAL TRINCO:FERRO PRETO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO PRETO, MATERIAL	UN	30

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	CONTRATESTA:FERRO PRETO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TUBULAR / CHAVE CENTRAL / TRAVA SEGURANÇA. 90mm CILINDRICA		
128	2575 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TRINCO:AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:LATÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM 2 CHAVES E COM TRINCO REVERSÍVEL SEM DESMONTA, MATERIAL MAÇANETA:ALAVANCA LATÃO, TIPO CILINDRO:MONOBLOCO OVAL, MATERIAL CILINDRO:LATÃO, MATERIAL ESPELHO:LATÃO, TIPO:ST EXTERNA, APLICAÇÃO:PORTA	UN	10
129	2574 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:LATÃO, MATERIAL TAMPA:AÇO PINTADO, COR TAMPA:PRETA, APLICAÇÃO:PORTA	UN	
130	9383 - FOICE, MATERIAL:AÇO, DUREZA:42 A 46 RC, TRATAMENTO SUPERFICIAL:PINTURA ENVERNIZADA, TIPO:RIO GRANDE, COMPRIMENTO LÂMINA:295 MM, COMPRIMENTO OLHO:100 MM, OLHO:35 MM, PESO:860 G	UN	
131	17457 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 150	UN	
132	17458 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 320	UN	
133	17455 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 40	UN	
134	17456 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 80	UN	
135	7333 - FURADEIRA, TIPO:FURADEIRA E PARAFUSADEIRA, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:18 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ILUMINAÇÃO FRONTAL POR LED, VELOCIDADE VARIÁVEL E, VELOCIDADE:BAIXA: 0/600 RPM. ALTA 0/1900 RPM, ACESSÓRIOS:2 BATERIAS, CARREGADOR E MALETA	UN	
136	11191 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO E PARAFUSADEIRA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:12 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:2 VELOCIDADES, SEM EMPUNHADEIRA LATERAL, SEM FIO, VELOCIDADE:400 A 1.200 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:12 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO:10 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:3,10 KG, ACESSÓRIOS:BATERIA E CARREGADOR BIVOLT	UN	
137	7282 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO, POTÊNCIA:750 W, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REVERSÍVEL, COM VELOCIDADE VARIÁVEL, VELOCIDADE:2.800 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:16 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO:12 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:2 KG, ACESSÓRIOS:EMPUNHADEIRA, CHAVE DE MANDRIL E MANUAL	UN	
138	15875 - FURADEIRA/PARAFUSADEIRA MANDRIL 1/2" (13MM) COM IMPACTO, 20V. LEVE E COMPACTA, COM MOTOR (SEM ESCOVAS DE CARVÃO), 2 VELOCIDADES VARIÁVEIS E REVERSÍVEIS: 0-500/0 - 1.750 RPM/ MANDRIL DE ENGATE RAPIDO E TRAVA DE SEGURANÇA NO	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	GATILHO. 65BN DE TORQUE, 15 POSIÇÕES. FREIO ELETRONICO E EMPUNHADEIRA DE BORRACHA. ACOMPANHA 2 BATERIAS DE 20V-2.0AH, CARREGADOR BIVOLT E MALETA.	
139	10181 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL	UN
140	10182 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 45 GRAUS	UN
141	10183 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 90 GRAUS	UN
142	10180 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/2 POL	UN
143	10171 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL	UN
144	10172 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 45 GRAUS	UN
145	10173 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 90 GRAUS	UN
146	10177 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL	UN
147	10178 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 45 GRAUS	UN
148	10179 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 90 GRAUS	UN
149	10174 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL	UN
150	10175 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 45 GRAUS	UN
151	10176 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 90 GRAUS	UN
152	17425 - JOGO DE CHAVE COMBINADA E POLEGADA DE 3/8 ATÉ 2 POLEGADAS 25 PEÇAS	JG
153	17536 - KIT CHAVE COMBINADA BOCA/ESTRELA JOGO COM NO MÍNIMO 25 PEÇAS, CROMADO, TAMANHOS: DO 6MM A 32MM)	UN
154	17433 - KIT COM 3 ALICATES DE PRESSÃO TIPO U/C/E RETA PARA FUNILEIRO	UN
155	17408 - KIT DE ANÉIS ORING NITRÍLICOS RESISTENTE A ÓLEO, CALOR, CORROSÃO E DESGASTE, MATERIAL BORRACHA NBR, COM 419 PEÇAS EM DIFERENTES TAMANHOS MILÍMETRO E POLEGADA	KIT
156	17448 - KIT DE ESCOVAS DE AÇO MANUAL COM 3 PEÇAS MATERIAL AÇO CARBONO, 4 FILEIRAS DE CERDAS DE AÇO, CERDAS DE FIO RETO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	KIT
157	17430 - KIT DE MARTELO E TASSO PARA CHAPEADOR, EM AÇO, 7 PEÇAS, CABO DE MADEIRA	UN

2

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

158	10410 - LÂMINA SERRA, MATERIAL:AÇO CARBONO, LARGURA:3/8 POL, QUANTIDADE DENTES:24 DENTES POR POLEGADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DENTES TEMPERADOS PARA METAIS	UN
159	11754 - LIMA MANUAL, TIPO:BASTARDA, FORMATO:QUADRADA, COMPRIMENTO:8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PICADO DUPLO E CABO, ESPESSURA:3/16 POL	UN
160	2730 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRÃO:120, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM	UN
161	9190 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRÃO:220, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM, APLICAÇÃO:MARCENARIA	UN
162	17454 - LIXADEIRA PNEUMÁTICA 250W 220V ROTO ORBITAL DE 125MM, ÓRBITA 5/16 OSCILAÇÕES 15 OPM, 220v	UN
163	8115 - LUVA DE VAQUETA TAMANHO (G) COM REFORÇO PALMAR, COM REFORÇO NO DORSO, COM CA -	PAR
164	14403 - MAÇANETA CROMADA UNIVERSAL	UN
165	17435 - MANGUEIRA DUPLA PARA SOLDA Oxigênio/Acetileno 5/16 para solda, diâmetro externo 14,3mm e interno 7,9mm, pressão de trabalho 300PSI e pressão de ruptura 900PSI, mangueira de cor verde: oxigênio e mangueira de cor vermelha: acetileno.	MT
166	9234 - MÃO-FRANCESA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:GALVANIZADO A FOGO, TAMANHO:20 X 15 CM, COR:BRANCA	UN
167	2314 - MÁQUINA DE SOLDA MULTIPROCESSO 250A MIG/MMA/TIG COM TOCHA 250I. 220V	UN
168	2586 - MARRETA, MATERIAL:AÇO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO:MADEIRA, PESO:1.000 G, TIPO:OITAVADO	UN
169	15876 - MARTELETE PERFURADOR ELETROPNEUMÁTICO SDS PLUS 1800W (26MM) 800W (220V). FUNÇÕES: PERFURADOR COM IMPACTO, SEM IMPACTO E ROMPEDOR. CAPACIDADE EM CONCRETO: 26MM, CAPACIDADE EM MADEIRA 30MM E CAPACIDADE EM AÇO 13MM. CONTENDO 1 EMPUNHADEIRA LATERAL E MALETA	UN
170	15878 - MARTELO PERFURADOR COM DUAS BATERIAS 18V, CARREGADOR E MALETA. VOLTAGEM 220V DIMENSÕES APROXIMADAS 21X 8,20X 39,70 CM	UN
171	2768 - MARTELO, MATERIAL:AÇO CARBONO, MATERIAL CABO:MADEIRA, TIPO:UNHA, TAMANHO:27 MM, ACABAMENTO CORPO:CROMADO	UN
172	17419 - MÁSCARA DE SOLDA MIG ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO TONALIDADE 12, COM CA	UN
173	16983 - MOTOR 1/2 PARA PORTÃO BASCULANTE 220V CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: TEMPO DE ABERTURA: 5,6 SEGUNDOS	UN



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

NO ACIONADOR DE 1,4 METRO; 8 SEG NO ACIONADOR DE 2M;
ROTAÇÃO DO MOTOR: 5200 RPM; PESO DO PORTÃO ATÉ 500KG;
ABERTURA EM ATÉ 6 SEG COM ACIONADOR DE 1,4 METROS; AJUSTE
DE ACELERAÇÃO E DESACELERAÇÃO; PROTETOR DE SURTO
INTEGRADO; AJUSTE DE ACIONAMENTO PARA PARTIDAS E PARADAS
SUAVES.

174	16993 - MOTOR 1/3 PARA PORTÃO DESLIZANTE Especificações mínimas: Tensao:220/127V Potencia: 350W Ciclos/hora: 60 Rotacao do motor: 5240 rpm Peso maximo do portao: 600kg Grau de protecao: IPX4 Faixa de temperatura: -5°C / 50°C Tipo de isolamento: Classe ICV	UN	5
175	2757 - ÓCULOS PROTEÇÃO LENTE ESCURA MATERIAL ARMAÇÃO:POLIPROPILENO, TIPO LENTE: :COM CURVA LATERAL., COR LENTE:ESCURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN	
176	2587 - ÓCULOS PROTEÇÃO, LENTE INCOLOR MATERIAL ARMAÇÃO:POLIPROPILENO, TIPO LENTE INCOLOR :COM CURVA LATERAL., CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN	
177	15872 - PARABOLD 3/8X3.3/4 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA E PORCA	UN	
178	8387 - PARABOLT 3/8 X 5 ROSCA UNC ZINCADO BRANCO. EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	UN	
179	2692 - PARAFUSO COM PORCA, MATERIAL:AÇO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:5/8 POL, COMPRIMENTO:70MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA GROSSA, TRATAMENTO SUPERFICIAL:GALVANIZADO 8.8	UN	
180	10022 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 4" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN	
181	15861 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 5" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN	
182	17508 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X35 BICROMADO	UN	
183	15868 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X40 BICROMATIZADO	UN	
184	15867 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X50 BICROMATIZADO	UN	
185	15869 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X60 BICROMATIZADO	UN	
186	17509 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X50 BICROMADO	UN	
187	17507 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X60 BICROMADO	UN	
188	15870 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X65 BICROMATIZADO	UN	
189	17506 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X65 BICROMADO	UN	
190	15871 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X80 BICROMATIZADO	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

191	15862 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X50 ZINCADO BRANCO	UN
192	15863 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X70 ZINCADO BRANCO	UN
193	9455 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 5/16X70 ZINCADO BRANCO	UN
194	15865 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA 5/16X110 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA METÁLICA E ARRUELA DE BORRACHA PARA FIXAR BRASILITE. CAIXA COM 100 UNIDADES	UN
195	15864 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA BROCA 12X1.1/2" COM ARRUELA DE VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN
196	15866 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA OGIVADA 5,5X2" COM ARRUELA E VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN
197	2606 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
198	2610 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:12 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
199	2613 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:6 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
200	2607 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:30 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
201	2608 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:40 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
202	2609 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:50 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
203	10398 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M10 X 50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
204	10393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M12 X 70 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
205	10404 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M14 X 70 M	UN
206	10401 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M8 X 30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
207	8393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:AUTO BROCANTE, COMPRIMENTO:13 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, APLICAÇÃO:USO GERAL,	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO BRANCO	
208	8388 - PARAFUSO, MATERIAL:BICROMATIZADO, COMPRIMENTO:15 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO:MADEIRA	UN
209	8392 - PARAFUSO, MATERIAL:FERRO, TIPO:CABEÇA SEXTAVADA, COMPRIMENTO :50MM, DIÂMETRO:3/8 POL, APLICAÇÃO:USO GERAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO	UN
210	11547 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 6X1,5MM	MT
211	11548 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 8X1,5MM	MT
212	17426 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/ BICO 1.4MM	UN
213	17428 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/BICO 1.8MM	UN
214	17512 - PODADOR A BATERIA AP 36V DESCRIÇÕES MÍNIMAS: LAMINA DE 60MM. DISTÂNCIA ENTRE OS DENTES DE 34MM. ACOMPANHA BATERIA AP 200 E CARREGADOR 220V	UN
215	2621 - Ponteira: phillips nº 2 MAGNETIZADA COM PROLONGADOR ENCAIXE 1/4 - AÇO CROMO-VANADIUM	UN
216	11018 - PORCA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-16, NORMAS TÉCNICAS:DIN 934	UN
217	10399 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-10, C.8	UN
218	10394 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-12, C.8	UN
219	10405 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-14, C.8	UN
220	10402 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-8, C.8	UN
221	8391 - PORCA, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO FURO:3/8 POL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEXTAVADA	UN
222	2626 - PREGO ARDOX COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:ESPIRAL, TIPO PONTA:DIAMANTE, BITOLA:18 X 30 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, APLICAÇÃO:PLATAFORMA	KG
223	2662 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:LISO, TIPO PONTA:COMUM, BITOLA:17 X 21	KG
224	2624 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:12 X 12	KG

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

225	2625 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:17 X 27	KG
226	2627 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:19 X 39	KG
227	2629 - PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG OU CONCHA CONFECCIONADO EM SILICONE COM CORDÃO. DESTINADO A NIVEIS ELEVEDOS DE RUÍDOS CONFORME NORMAS TÉCNICAS E C.A.	UN
228	17420 - PULVERIZADOR DE SHAMPOO AUTOMOTIVO CANO LONGO PRESSÃO: 70PSI, MATERIAL DO BICO: METAL, COMPRIMENTO DO BICO PULVERIZADOR 25 CM	UN
229	11544 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:3 MM, COMPRIMENTO:17 MM CX COM 100 UNIDADES	CX
230	11542 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:17 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- CX 100 UNIDADES	CX
231	11543 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:25 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- CX 100 UNIDADES	CX
232	3072 - ROÇADEIRA COSTAL LATERAL PROFISSIONAL motor monocilíndrico com gasolina 2 tempos, com no mínimo 35,2 cm³ de cilindradas, potência de no mínimo 1,5 KW/2,01hp, rotação mínima de 12.000 RPM; capacidade do tanque de combustível de no mínimo 0,580 Litros, filtro de ar papel (automotivo) mais feltro, cinturão ergonômico com proteção nos ombros e fecho com trava, equipamento pesando no mínimo 7,2 Kg sem equipamento de corte, tampa de partida independente, ajuste individual de empunhadura, protetor acolchoado sobre o tubo, protetor do acessório de corte combinado, caixa de transmissão de fácil descarte de graxa usada, sistema de proteção do motor contra parada brusca, com lamina de corte de 2 pontas e trimmer automático de fio de nylon, com todos acessórios para seu perfeito funcionamento. Bomba de combustível TAPEN GO. Com 12 meses de garantia sem limite de horas, com assistência técnica e distribuidor autorizado no Estado do RS.	UN
233	13430 - SACHO, MATERIAL SACHO:AÇO CARBONO, COR SACHO: LARANJA, QUANTIDADE PONTAS:2 UN, COMPRIMENTO CABO:10 CM, COMPRIMENTO SACHO:240 MM, LARGURA SACHO:430 MM	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

234	11386 - SOPRADOR DE FOLHAS A GASOLINA NO MÍNIMO 27,2CILINDRADAS COM POTENCIA MINIMA DE 0,8KW/ E MINIMO 1,07 HP, VELOCIDADE DO AR MINIMO 60 m/s BOCAL ACHATADO, COM BOMBA DE COMBUSTÍVEL SMART START. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN	
235	15877 - TALHADEIRA MANUAL COM EMPUNHADURA DE BORRACHA TERMOPLÁSTICA TAMANHO 22MM X 200M, EM AÇO CROMO VANÁDIO, PERFIL DO CORPO SEXTAVADO	UN	
236	2635 - Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm DE COR AZUL Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm: Lâmina e contra lâmina em aço carbono cortado a laser. Parafuso central com porca autotravante. Mola helicoidal de grande durabilidade. Cabo reforçado em material plástico injetado. Peças de reposição	UN	
237	2477 - TORQUÊS, MATERIAL CORPO:AÇO FORJADO E TEMPERADO, TIPO:CARPINTEIRO, TIPO ACABAMENTO:OXIDADO, TAMANHO:8 POL, PESO:417 G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MANDÍBULAS LIXADAS	UN	
238	9079 - TRENA COM FITA DE AÇO 7 METROS	UN	
239	2747 - TRENA EM FITA DE FIBRA DE VIDRO 30MTS ABERTA COM CABO EMBORRACHADO, NUMERAÇÃO EM AMBOS OS LADOS, CORPO PLASTICO, LARGURA 13mm COM PONTA PARA FIXAÇÃO NO SOLO, CLIPE METÁLICO NA PONTA DA FITA.	UN	
240	2746 - TRENA, MATERIAL:AÇO, LARGURA LÂMINA:13 MM, COMPRIMENTO:5 M, REVESTIMENTO:NÃO APLICÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA	UN	5
241	2644 - VÁLVULA, MATERIAL:LATÃO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:CROMADA, TIPO:COMPLETA, BITOLA:3 1/2 POL, APLICAÇÃO:COZINHA	UN	
242	2645 - VISEIRA - PROTETOR FACIAL usados para proteger o rosto, em serviços de roçagem, com tela de rede metálica e regulagem na parte de trás da cabeça. DE COR AMARELO E PRETO, SEM CAPACETE.	UN	
243	18813 - PARAFUSO FRANCES M 16X70MM COM PORCA-AÇO		
244	5372- REGISTRO REGULADOR PARA GAS DE COZINHA COM MANGUEIRA ,P 13	UN	20

1. JUSTIFICAR A NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO*: (obrigatório)

A presente contratação tem por objeto o registro de preços para futura e eventual aquisição de ferragens e ferramentas, destinadas ao atendimento das demandas de diversas Secretarias do Município de São Marcos.

A adoção do Sistema de Registro de Preços justifica-se em razão da natureza dos itens a serem adquiridos, os quais são de uso contínuo, essencial e imprevisível em sua totalidade, sendo utilizados em atividades rotineiras de manutenção, conservação e execução de serviços públicos, tais como obras, reparos, manutenção de prédios públicos, vias urbanas e rurais,

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

entre outros.

Dessa forma, não é possível definir previamente o quantitativo exato a ser utilizado por cada Secretaria ao longo do período contratual, motivo pelo qual o registro de preços se mostra a alternativa mais eficiente e econômica para a Administração, permitindo aquisições parceladas conforme a necessidade, evitando desperdícios, armazenamento excessivo e imobilização desnecessária de recursos públicos.

Além disso, a centralização da contratação por meio de um único procedimento licitatório proporciona padronização dos materiais, ganho de escala, maior competitividade entre os fornecedores e, conseqüentemente, obtenção de propostas mais vantajosas para a Administração Pública.

A modalidade Pregão, na forma eletrônica, é adequada por se tratar de aquisição de bens comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no edital, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

Destaca-se ainda que a utilização do registro de preços por todas as Secretarias atende ao princípio da eficiência e da economicidade, promovendo uma gestão mais racional das contratações públicas, evitando a realização de múltiplos processos licitatórios para o mesmo objeto.

Diante do exposto, justifica-se a realização de Pregão Eletrônico para Registro de Preços para aquisição de ferragens e ferramentas, visando atender de forma eficiente, econômica e contínua as necessidades das Secretarias Municipais de São Marcos.

2. A CONTRATAÇÃO ESTÁ DEVIDAMENTE PREVISTA NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL 2026:

☒ SIM

☐ NÃO

Em caso de NÃO estar previsto, justificar: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços ou recebimento dos produtos:

01/08/2026

3.2. Local da entrega do objeto ou da prestação do serviço: **Os itens deverão ser entregues nos**

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

endereços das Secretarias Municipais, sendo informado o local no momento do envio do empenho.

3.3. Outras observações sobre o bem ou serviço a ser prestado: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

4. GARANTIA DO OBJETO/SERVIÇO:

☒ Legal prevista no Código de Defesa do Consumidor;

☐ 12 meses

☐ Outra. Especificar a garantia: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

5. PAGAMENTO:

☒ Em até 10 (dez) dias após a apresentação da Nota Fiscal correspondente devidamente atestada pelo fiscal do contrato, e de Laudo de prestação e conclusão do serviço emitido pela Secretaria requisitante.

☐ Outro. Se outro, especificar qual e justificar: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

6. PRAZO DO CONTRATO:

☐ Entrega/prestação imediata;

☐ 31/12/2025;

☒ 12 meses;

☐ Serviço contínuo com duração de 12 meses, podendo ser prorrogáveis;

☐ Outro. Se outro especificar o prazo: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

7. AMOSTRA DO OBJETO:

☐ SIM

☒ NÃO

Em caso de solicitação de amostra informar:

a) **Itens os quais serão necessários amostras:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

b) **CrITÉRIOS de avaliação:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

c) **Técnico Responsável por avaliar as amostras:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

8. REQUISITOS DE HABILITAÇÃO:

☒ Usuais de qualquer procedimento licitatório.

☐ Outros: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

(ex.: atestado de capacidade técnica, registro em órgão regulamentador, currículos, comprovação de experiência, etc):

9. FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO:

☒ O recebimento dos serviços, objetos desta licitação, será feita por servidor designado por portaria, que fará o recebimento nos termos do art. 140, inc. I e II, da Lei nº 14.133/21. O recebimento definitivo observará o prazo de cinco dias úteis contados do recebimento provisório.

☒ O contratante exercerá ampla fiscalização sobre os serviços acordados, por meio dos servidores designados em Portaria, podendo as vistorias serem realizadas a qualquer momento, conforme convier ao contratante, sem prévio aviso. As atribuições do fiscal do contrato seguirão o disposto no Art. 117 da Lei 14.133/21.

☒ A Gestão do contrato será realizada por meio dos servidores designados pela Portaria 38/2026.

10. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO:

☒ Padrões de contratação;

☐ Outras. Especificar obrigações complementares: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

11. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

☐ Dispensa de Licitação (art. 75 da Lei 14.133/2021)

☐ Dispensa Emergencial (art. 75, VII da Lei 14.133/2021)

☐ Inexigibilidade de Licitação (art. 74, da Lei 14.133/2021)

☐ Licitação (Pregão Eletrônico, Concorrência)

☒ Licitação (Pregão Eletrônico – Registro de Preço)

☐ Credenciamento (Art. 79 da Lei 14.133/2021 c/c Decreto nº. 11.878/2024)

☐ Parcerias Voluntárias (Lei Federal nº. 13.019/2014)

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

11.1 Se inexigibilidade informar se Produtor/Empresa/Representante Exclusivo:

☐ SIM

☐ NÃO

12. CRITÉRIO NÍVEL DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS:

Menor Preço Por Item

12.1. No caso de critério de nível de julgamento menor preço global, justificar a escolha: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

13. DOCUMENTOS ANEXOS AO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD:

☒ Termo de Referência

☒ ETP – Estudo Técnico Preliminar

☒ Cotação/Orçamento

☐ Outros:

Diante do exposto, solicitamos a contratação do objeto ora requisitado nos moldes solicitados, tendo em vista que a solução pretendida é a que melhor atenderá as necessidades e o interesse público.

12/06/2026

SECRETARIA DE SAÚDE

ASSINATURA RESPONSÁVEL



Assinado digitalmente por:

LUCIANE MELCHIORIS

968.798.153-91

12/06/2026 16:56:21 -03:00

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

EXERCÍCIO 2026

ÓRGÃO REQUISITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS

SECRETARIA REQUISITANTE: SECRETARIA DE CULTURA, DESPORTO E TURISMO

FONTE DE RECURSO: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

DOTAÇÃO Nº: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

E-MAIL: turismo@saomarcos.rs.gov.br

TELEFONE: (54) 99667-7672

NOVA COMPRA – PREGÃO RP
FERRAMENTAS E FERRAGENS

Item	Descrição	Un	Qtd
1	11545 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:"U", DIÂMETRO AMARRAÇÃO:3/8 POL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
2	8860 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, TIPO:ROSCA SEM FIM, APLICAÇÃO:AMARRAÇÃO E FIXAÇÃO, TAMANHO:51 a 64 MM PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
3	2494 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, COMPRIMENT ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, 1/2", 36MMx50MM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:AJUSTÁVEL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
4	11535 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE LATERAL, COMPRIMENTO:7 1/2 POL	UN	01
5	2474 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE TEMPERADO POR INDUÇÃO, TIPO LONGO POLIDO, COMPRIMENTO:152 MM	UN	01
6	17404 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE EXTERNO 6 POLEGADAS MATERIAL: FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO,	UN	
7	17403 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE INTERNO 6 POLEGADAS FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

8	17517 - ALICATE CORTA VERGALHÕES E CABOS 8 POL CABO ERGONOMICO, SISTEMA DE TRAVA NO CABO E LIMITADOR DA LAMINA, MATERIAL DA LAMINA AÇO CROMADO, CABO PLÁSTICO COM REVESTIMENTO DEBORRACHA	UN	
9	2740 - ALICATE DE PRESSÃO, MATERIAL:FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:AÇO VANÁDIO, MORDENTE INFERIOR:CURVO, AJUSTE:UMA POSIÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ISOLAMENTO NO CABO, TAMANHO:10 POL	CJ	
10	17406 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS CURVO TAMANHO: 7POLEGADAS INTERNO CURVO E EXTERNO CURVO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN	
11	17405 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS INTERNO RETO E EXTERNO RETO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN	
12	2478 - ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CABO:ISOLADO 1.000 VOLTS, TIPO CORTE:LATERAL, COMPRIMENTO:8 POL	UN	01
13	11538 - ALICATE, TIPO:ABRIDOR, APLICAÇÃO:ABRIR ANILHAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABO EMBORRACHADO, PONTA FINA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL	UN	
14	11762 - ANCINHO JARDINAGEM, MATERIAL:CHAPA FERRO, QUANTIDADE DENTES:12 UN, ALTURA DENTES:340 MM, LARGURA TOTAL:38 MM, ESPESSURA DENTES:3,50 MM	UN	
15	9084 - ARCO SERRA, LÂMINA SERRA:STANDARD 12 POLEGADAS, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:NIQUELADO, TAMANHO:12 POL, TIPO:REGULÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PROFUNDIDADE DE CORTE DE 90 MM	UN	
16	10400 - ARRUELA LISA 10MM ZINCA BRANCA	UN	
17	10403 - ARRUELA LISA 8MM ZINCA BRANCA	UN	
18	17510 - BROCA WIDEA 6MM	UN	
19	17511 - BROCA WIDEA 8MM	UN	
20	17413 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,10 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
21	17414 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,12 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
22	17415 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,14 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

23	17416 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,16 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
24	17417 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,19 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
25	17410 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
26	17411 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,6 MM TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
27	17412 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,8 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
28	2497 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:10 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
29	8774 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:12 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
30	8775 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:2 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
31	2741 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:3 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
32	8772 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:4 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
33	8773 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
34	2495 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:6 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
35	2496 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:8 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
36	9072 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:2 CM, ESPESSURA:4 MM	UN
37	2501 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:3 CM, ESPESSURA:6 MM	UN
38	2502 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:4 CM, ESPESSURA:8 MM	UN
39	2503 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:5 CM, ESPESSURA:10 MM	UN
40	17407 - CABO DE FORÇA T 250 MM ENCAIXE DE 1/2 POLEGADA PARA SOQUETE, COMPRIMENTO 10" MATERIAL EM AÇO CROMO VANÁDIO E TEMPERADO	UN
41	2504 - CABO FERRAMENTA, MATERIAL CABO:MADEIRA TRABALHADA, COMPRIMENTO CABO:1,50 M, FORMATO CABO:CILÍNDRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABERTURA PARA CUNHA, DIÂMETRO 4,50 CM, APLICAÇÃO:ENXADA	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

42	17518 - CABO PARA MARRETA DE 5KG EM MADEIRA, COMPRIMENTO 800MM	UN	
43	2514 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, ALTURA HASTE:20 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEGredo EM SÉRIE, QUANTIDADE CHAVES:02 UN	UN	
44	2517 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:30 MM, LARGURA:40 MM, ALTURA HASTE:30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Nº 40	UN	10
45	2516 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:40 MM, LARGURA:50 MM, ALTURA HASTE:40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Nº 50	UN	20
46	2515 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, LARGURA:35 MM	UN	10
47	17434 - CAPA DE TOCHA DE MIG LONGA COM 5 BICOS LONGOS 2 MM	UN	
48	17422 - CARRETEL DE ARAME SÓLIDO PARA SOLDA MIG, DIÂMETRO DE 1,2 MM, PESO: 15KG	UN	
49	2521 - CAVADEIRA ARTICULADA, MATERIAL:AÇO CARBONO, CABO:MADEIRA ENVERNIZADA, COMPRIMENTO DO CABO:110 CM, COMPRIMENTO DAS GARRAS:24 CM, BATENTE:POLIPROPILENO	UN	
50	17519 - CHAVE AJUSTÁVEL TIPO GRIFO TAMANHO 18 POLEGADAS MATERIAL AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO	UN	
51	2522 - CHAVE AJUSTÁVEL, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, TAMANHO:10 POL, TIPO:INGLESA	UN	
52	17522 - CHAVE CATRACA 1/2 POL Tipo: Pneumática Modelo: Reversível Encaixe: 1/2 POL Aplicação: Operações De Aperto E Desaperto De Parafusos	UN	
53	2536 - Chave combinada 30mm:Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça usinada. Pescoço curto. Abertura da boca calibrada. Acabamento cromado. Boca e estrela de mesma medida.	UN	
54	17395 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 15MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
55	17396 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 16MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
56	17397 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 17MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
57	17398 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 18MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
58	17399 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 19MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
59	17400 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 22MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

60	17401 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 24MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
61	17402 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 28MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
62	17394 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 8MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
63	2527 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:11 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA	UN	
64	2528 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:12 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA	UN	
65	2529 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:13 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN	
66	2530 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:14 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN	
67	2526 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, BITOLA:10 MM, TIPO:BOCA/UNIT DRIVE	UN	
68	2543 - Chave de fenda 3/16"x5/16" haste em aço cromo vanádio temperado. Acabamento cromado. Ponta fosfatada e magnetizada. Cabo emborrachado com isolamento de 1000V. Ponta chata.	UN	
69	17531 - CHAVE DE FENDA CRUZADA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: FENDA CRUZADA, BITOLA: 1/4" X 4", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	
70	2542 - CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:3/16 X 4 POL	UN	01
71	17523 - CHAVE DE IMPACTO 1/2 POL Ferramenta Elétrica / Pneumática Tipo: Chave De Impacto Faixa De Torque: 1.016 NM Componentes: 2 Baterias 4,0ah; 1 Carregador De Baterias; Maleta Tensão Nominal: 220 V Rotação: 1.800 RPM Características Adicionais: Encaixe Quadrado: 1/2" (13 Mm)	UN	
72	17525 - CHAVE FENDA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/2 x 12", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	01
73	17521 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO,	UN	01

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	MATERIAL CABO CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:1/8X3 POL		
74	17528 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:1/4" X 6", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	
75	17530 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:3/16" X 5", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	01
76	17529 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:5/16" X 8", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	01
77	17526 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA: 1/4 x 6", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	
78	17524 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/4 x 5", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	
79	2538 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/8" X 3", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	
80	17527 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 10", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	
81	10476 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 8"	UN	
82	17520 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS, BITOLA:3/16"X5"	UN	
83	10477 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS,	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	BITOLA:3/8" X 8"		
84	9517 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:10 X 11 MM	UN	
85	9519 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:14 X 15 MM	UN	
86	15880 - CHAVE PHILIPS 1/4"X4" MAGNETIZADA:Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	01
87	15879 - CHAVE PHILIPS 3/16"X4" MAGNETIZADA: Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	01
88	15881 - CHAVE PHILIPS 5/16"X6" MAGNETIZADA:Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	01
89	2546 - chave phillips 1/8 x 3/8":Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	01
90	2554 - CILINDRO FECHADURA, MATERIAL:LATÃO, ACABAMENTO:CROMADO, TIPO:STANDARD COM 5 PINOS, FORMATO:MONOBLOCO OVAL, COMPRIMENTO:34 MM, ESPESSURA:17,50 MM	UN	05
91	9381 - COLHER PEDREIRO, MATERIAL:AÇO TEMPERADO E REVENIDO, TAMANHO:9 POL, MATERIAL CABO:MADEIRA NOBRE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTE E LÂMINA INTEIRIÇA	UN	
92	2766 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL:PVC, ALTURA:700 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS	UN	
93	15887 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL:PVC, ALTURA:750 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS COM BASE DE BORRACHA	UN	100
94	2565 - DESENGRIMPANTE, COMPOSIÇÃO:ADITIVOS INIBIDORES CORROSÃO E OXIDAÇÃO,TENSOATIVO, APRESENTAÇÃO:SPRAY, FINALIDADE:ELIMINAR FERRUGEM / REPELIR UMIDADE / LUBRIFICAR, APLICAÇÃO:LUBRIFICANTE E ANTICORROSIVO	UN	01
95	2568 - DISCO CORTE, MATERIAL:AÇO DIAMANTADO, DIÂMETRO:180 MM, DIÂMETRO FURO:22,23 MM, APLICAÇÃO:CONCRETO E ALVENARIA, ESPESSURA:1,50 MM	UN	
96	2697 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:115 MM, DIÂMETRO FURO:22,22 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REFORÇADO TELA FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA:1 MM	UN	
97	2699 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:300 MM, DIÂMETRO FURO:32 MM, APLICAÇÃO:AÇO E LIGAS MATERIAIS FERROSOS EM GERAL, ESPESSURA:2 MM	UN	
98	2566 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:7 POL, DIÂMETRO FURO:1/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM DUAS TELAS FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA:7/8 POL	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

99	13254 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO DE ALUMÍNIO E FIBRA DE VIDRO, ALTURA:1/8 POL, DIÂMETRO FURO:3/4 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:5.100 RPM, APLICAÇÃO:INDUSTRIAL, TIPO:POLICORTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TELA REFORÇO EM FIBRA DE VIDRO, DIÂMETRO EXTERNO:12 POL	UN
100	17429 - DISCO DE CORTE PARA METAL E INOX TAMANHO 4" 1/2 X 7/8 (EIXO), ESPESSURA 2MM	UN
101	17449 - DISCO DE LIXAS DE 125 MM, PARA HOOK IT, GRAO 60	UN
102	17451 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 150	UN
103	17452 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 320	UN
104	17453 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 400	UN
105	17450 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 80	UN
106	11539 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
107	10407 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
108	10408 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:7 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:8.500 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
109	17427 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO: 7 POL, DIÂMETRO FURO: 7/8, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS: DESBATE TIPO FLAP	UN
110	2567 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:7 POL, ALTURA:7/8 POL, DIÂMETRO FURO:1/4 POL, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL	UN
111	2700 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, ESPECIFICAÇÃO:180 BDA 600, DIÂMETRO:177,80 MM, ALTURA:6,40 MM, DIÂMETRO FURO:22,20 MM, VELOCIDADE MÁXIMA:8.595 RPM, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL, NORMAS TÉCNICAS:ANSI B7.1	UN
112	9927 - DOBRADIÇA 72mm PRETA	UN
113	15873 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-02 COM ESPESSURA DE 5MM E FUROS 10MM, COR AZUL	UN
114	15874 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-03 COM	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	ESPESSURA DE 5MM E FUROS DE C10MM, PINTADA NA COR AZUL		
115	2661 - ELETRODO SOLDADA, MATERIAL INDICADO: FERRO, TIPO CORRENTE: ALTERNADA E CONTÍNUA, DIÂMETRO: 2,50 MM, COMPRIMENTO: 300 MM	KG	
116	2569 - ENXADA, MATERIAL: AÇO CARBONO, MATERIAL ENCAIXE CABO: FERRO FUNDIDO, LARGURA: 30 CM, ALTURA: 18 CM, PESO: 1 KG, TIPO: ESTAMPADO (ACHATADO), MATERIAL CABO: MADEIRA, COMPRIMENTO CABO: 150 CM	UN	
117	2935 - ESCADA EXTENSIVEL PADRÃO PARA ELETRECISTAS ESCADA EXTENSÍVEL EM FIBRA DE VIDRO, TAMANHO 3,60 X 6,00 METROS, DEGRAU EM ALUMÍNIO, SAPATA ANTIDERRAPANTE CAPACIDADE DE 120 KG. ALTURA MÁXIMA 6 METROS, ALTURA MÍNIMA 3,60 METROS. 4,50 X 7,80 METROS (4,50M FECHADA E 7,80M EXPANDIDA) 24,0 PESO A Escada Extensiva deverá ter comprimento ajustável e ser constituída por duas partes, uma fixa e outra móvel. Montantes Os perfis laterais das escadas deverão ser confeccionados em fibra de vidro. Degraus Os degraus das escadas deverão ser fabricados com alumínio e possuírem também arruelas de reforço estrutural em todos os degraus. Ferragens Todas as ferragens utilizadas deverão ser galvanizadas eletroliticamente e todas as porcas autotravantes. " - faixas de segurança nas laterais em amarelo e preto dando para a escada maior segurança no manuseio. " - catracas e moitões para içamento e recuo automáticos. " - Sapatas de borracha antiderrapante. " - Cintas de apoio para poste. Capacidade de trabalho 120 KG	UN	
118	2769 - ESCADA FIBRA VIDRO, ALTURA: 2,60 M, QUANTIDADE DEGRAUS: 8 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TIPO TESOURA, DUPLO ACESSO, PÉS ANTIDERRAPANTES, CAPACIDADE: 110 KG	UN	02
119	17409 - ESCOVA DE AÇO INOXIDÁVEL DE POLEGADA PARA ESMERIL DE BANCADA	UN	
120	17459 - ESCOVA DE AÇO TIPO COPO 100MM, ROSCA M14 MATERIAL DO GRÃO AÇO CARBONO, ROTAÇÃO EM 1000RPM	UN	
121	17418 - ESMERILHADEIRA ANGULAR A BATERIA 18V POTENCIA MÍNIMA DE 1000W. DIÂMETRO DO DISCO MÍNIMO DE 120MM. ACOMPANHA 2 DUAS BATERIAS DE NO MÍNIMO 18V, CARREGADOR BIVOLT OU 220V E MALETA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN	
122	17421 - ESMERILHADEIRA DE DESBASTE POTENCIA 1600W, 8000 RPM, 180 MM, FREQUÊNCIA 50~60 Hz	UN	
123	17431 - ESPÁTULA DE AÇO INOX 10CM COM CABO DE MADEIRA	UN	
124	12206 - FACÃO 14 POLEGADAS	UN	
125	8385 - FECHADURA PERFIL ESTREITO INOX PARA PORTA EXTERNA DE FERRO OU INOX. MAQUINA 601; DISTANCIA DA BROCA: 20 MM; ALTURA 190MM; LARGURA: 20MM; PROFUNDIDADE: 36MM;	UN	02

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	ACABAMENTO: BRANCO. REFERÊNCIA: STAM MODELO 603/33		
126	2553 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO ZINCADO, MATERIAL TAMPA:AÇO ZINCADO, MATERIAL LINGUETA:FERRO CROMADO, MATERIAL TRINCO:FERRO, MATERIAL TESTA:FERRO, MATERIAL CUBO MAÇANETA:LATÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO CROMADO, MATERIAL CONTRATESTA:FERRO CROMADO, NORMAS TÉCNICAS:ABNT, MATERIAL PINO CENTRAL:PLÁSTICO CROMADO, MATERIAL TAMBOR SEGREDO:LATÃO, COMPONENTES:DUAS CHAVES METÁLICAS	UN	02
127	2659 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TAMPA:AÇO, MATERIAL LINGUETA:AÇO, MATERIAL TRINCO:FERRO PRETO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO PRETO, MATERIAL CONTRATESTA:FERRO PRETO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TUBULAR / CHAVE CENTRAL / TRAVA SEGURANÇA. 90mm CILINDRICA	UN	02
128	2575 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TRINCO:AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:LATÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM 2 CHAVES E COM TRINCO REVERSÍVEL SEM DESMONTA, MATERIAL MAÇANETA:ALAVANCA LATÃO, TIPO CILINDRO:MONOBLOCO OVAL, MATERIAL CILINDRO:LATÃO, MATERIAL ESPELHO:LATÃO, TIPO:ST EXTERNA, APLICAÇÃO:PORTA	UN	02
129	2574 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:LATÃO, MATERIAL TAMPA:AÇO PINTADO, COR TAMPA:PRETA, APLICAÇÃO:PORTA	UN	02
130	9383 - FOICE, MATERIAL:AÇO, DUREZA:42 A 46 RC, TRATAMENTO SUPERFICIAL:PINTURA ENVERNIZADA, TIPO:RIO GRANDE, COMPRIMENTO LÂMINA:295 MM, COMPRIMENTO OLHO:100 MM, OLHO:35 MM, PESO:860 G	UN	
131	17457 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 150	UN	
132	17458 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 320	UN	
133	17455 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 40	UN	
134	17456 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 80	UN	
135	7333 - FURADEIRA, TIPO:FURADEIRA E PARAFUSADEIRA, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:18 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ILUMINAÇÃO FRONTAL POR LED, VELOCIDADE VARIÁVEL E, VELOCIDADE:BAIXA: 0/600 RPM. ALTA 0/1900 RPM, ACESSÓRIOS:2 BATERIAS, CARREGADOR E MALETA	UN	
136	11191 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO E PARAFUSADEIRA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:12 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:2 VELOCIDADES, SEM EMPUNHADEIRA LATERAL, SEM FIO, VELOCIDADE:400 A 1.200 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:12 MM, CAPACIDADE	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	PERFURAÇÃO AÇO:10 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:3,10 KG, ACESSÓRIOS:BATERIA E CARREGADOR BIVOLT	
137	7282 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO, POTÊNCIA:750 W, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REVERSÍVEL, COM VELOCIDADE VARIÁVEL, VELOCIDADE:2.800 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:16 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO:12 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:2 KG, ACESSÓRIOS:EMPUNHADEIRA, CHAVE DE MANDRIL E MANUAL	UN
138	15875 - FURADEIRA/PARAFUSADEIRA MANDRIL 1/2" (13MM) COM IMPACTO, 20V. LEVE E COMPACTA, COM MOTOR (SEM ESCOVAS DE CARVÃO), 2 VELOCIDADES VARIÁVEIS E REVERSÍVEIS: 0-500/0 - 1.750 RPM/ MANDRIL DE ENGATE RAPIDO E TRAVA DE SEGURANÇA NO GATILHO. 65BN DE TORQUE, 15 POSIÇÕES. FREIO ELETRONICO E EMPUNHADEIRA DE BORRACHA. ACOMPANHA 2 BATERIAS DE 20V-2.0AH, CARREGADOR BIVOLT E MALETA.	UN
139	10181 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL	UN
140	10182 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 45 GRAUS	UN
141	10183 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 90 GRAUS	UN
142	10180 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/2 POL	UN
143	10171 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL	UN
144	10172 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 45 GRAUS	UN
145	10173 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 90 GRAUS	UN
146	10177 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL	UN
147	10178 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 45 GRAUS	UN
148	10179 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 90 GRAUS	UN
149	10174 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL	UN
150	10175 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 45 GRAUS	UN
151	10176 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 90 GRAUS	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

152	17425 - JOGO DE CHAVE COMBINADA E POLEGADA DE 3/8 ATÉ 2 POLEGADAS 25 PEÇAS	JG	
153	17536 - KIT CHAVE COMBINADA BOCA/ESTRELA JOGO COM NO MÍNIMO 25 PEÇAS, CROMADO, TAMANHOS: DO 6MM A 32MM)	UN	
154	17433 - KIT COM 3 ALICATES DE PRESSÃO TIPO U/C/E RETA PARA FUNILEIRO	UN	
155	17408 - KIT DE ANÉIS ORING NITRÍLICOS RESISTENTE A ÓLEO, CALOR, CORROSÃO E DESGASTE, MATERIAL BORRACHA NBR, COM 419 PEÇAS EM DIFERENTES TAMANHOS MILÍMETRO E POLEGADA	KIT	
156	17448 - KIT DE ESCOVAS DE AÇO MANUAL COM 3 PEÇAS MATERIAL AÇO CARBONO, 4 FILEIRAS DE CERDAS DE AÇO, CERDAS DE FIO RETO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	KIT	
157	17430 - KIT DE MARTELO E TASSO PARA CHAPEADOR, EM AÇO, 7 PEÇAS, CABO DE MADEIRA	UN	
158	10410 - LÂMINA SERRA, MATERIAL: AÇO CARBONO, LARGURA: 3/8 POL, QUANTIDADE DENTES: 24 DENTES POR POLEGADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DENTES TEMPERADOS PARA METAIS	UN	
159	11754 - LIMA MANUAL, TIPO: BASTARDA, FORMATO: QUADRADA, COMPRIMENTO: 8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PICADO DUPLO E CABO, ESPESSURA: 3/16 POL	UN	
160	2730 - LIXA, MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO: LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 120, COMPRIMENTO: 275 MM, LARGURA: 225 MM	UN	
161	9190 - LIXA, MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO: LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 220, COMPRIMENTO: 275 MM, LARGURA: 225 MM, APLICAÇÃO: MARCENARIA	UN	
162	17454 - LIXADEIRA PNEUMÁTICA 250W 220V ROTO ORBITAL DE 125MM, ÓRBITA 5/16 OSCILAÇÕES 15 OPM, 220v	UN	
163	8115 - LUVA DE VAQUETA TAMANHO (G) COM REFORÇO PALMAR, COM REFORÇO NO DORSO, COM CA -	PAR	
164	14403 - MAÇANETA CROMADA UNIVERSAL	UN	10
165	17435 - MANGUEIRA DUPLA PARA SOLDADA Oxigênio/Acetileno 5/16 para solda, diâmetro externo 14,3mm e interno 7,9mm, pressão de trabalho 300PSI e pressão de ruptura 900PSI, mangueira de cor verde: oxigênio e mangueira de cor vermelha: acetileno.	MT	
166	9234 - MÃO-FRANCESA, MATERIAL: AÇO CARBONO, TRATAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO A FOGO, TAMANHO: 20 X 15 CM, COR: BRANCA	UN	
167	2314 - MÁQUINA DE SOLDADA MULTIPROCESSO 250A MIG/MMA/TIG COM TOCHA 250I. 220V	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

168	2586 - MARRETA, MATERIAL:AÇO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO:MADEIRA, PESO:1.000 G, TIPO:OITAVADO	UN	
169	15876 - MARTELETE PERFURADOR ELETROPNEUMÁTICO SDS PLUS 1" 800W (26MM) 800W (220V). FUNÇÕES: PERFURADOR COM IMPACTO, SEM IMPACTO E ROMPEDOR. CAPACIDADE EM CONCRETO: 26MM, CAPACIDADE EM MADEIRA 30MM E CAPACIDADE EM AÇO 13MM. CONTENDO 1 EMPUNHADEIRA LATERAL E MALETA	UN	
170	15878 - MARTELO PERFURADOR COM DUAS BATERIAS 18V, CARREGADOR E MALETA. VOLTAGEM 220V DIMENSÕES APROXIMADAS 21X 8,20X 39,70 CM	UN	
171	2768 - MARTELO, MATERIAL:AÇO CARBONO, MATERIAL CABO:MADEIRA, TIPO:UNHA, TAMANHO:27 MM, ACABAMENTO CORPO:CROMADO	UN	
172	17419 - MÁSCARA DE SOLDA MIG ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO TONALIDADE 12, COM CA	UN	
173	16983 - MOTOR 1/2 PARA PORTÃO BASCULANTE 220V CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: TEMPO DE ABERTURA: 5,6 SEGUNDOS NO ACIONADOR DE 1,4 METRO; 8 SEG NO ACIONADOR DE 2M; ROTAÇÃO DO MOTOR: 5200 RPM; PESO DO PORTÃO ATÉ 500KG; ABERTURA EM ATÉ 6 SEG COM ACIONADOR DE 1,4 METROS; AJUSTE DE ACELERAÇÃO E DESACELERAÇÃO; PROTETOR DE SURTO INTEGRADO; AJUSTE DE ACIONAMENTO PARA PARTIDAS E PARADAS SUAVES.	UN	03
174	16993 - MOTOR 1/3 PARA PORTÃO DESLIZANTE Especificações mínimas: Tensao:220/127V Potencia: 350W Ciclos/hora: 60 Rotacao do motor: 5240 rpm Peso maximo do portao: 600kg Grau de protecao: IPX4 Faixa de temperatura: -5°C / 50°C Tipo de isolamento: Classe ICV	UN	03
175	2757 - ÓCULOS PROTEÇÃO LENTE ESCURA MATERIAL ARMAÇÃO:POLIPROPILENO, TIPO LENTE: :COM CURVA LATERAL., COR LENTE:ESCURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN	
176	2587 - ÓCULOS PROTEÇÃO, LENTE INCOLOR MATERIAL ARMAÇÃO:POLIPROPILENO, TIPO LENTE INCOLOR :COM CURVA LATERAL., CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN	
177	15872 - PARABOLD 3/8X3.3/4 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA E PORCA	UN	
178	8387 - PARABOLT 3/8 X 5 ROSCA UNC ZINCADO BRANCO. EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	UN	
179	2692 - PARAFUSO COM PORCA, MATERIAL:AÇO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:5/8 POL, COMPRIMENTO:70MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA GROSSA, TRATAMENTO	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	SUPERFICIAL: GALVANIZADO 8.8	
180	10022 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 4" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN
181	15861 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 5" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN
182	17508 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X35 BICROMADO	UN
183	15868 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X40 BICROMATIZADO	UN
184	15867 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X50 BICROMATIZADO	UN
185	15869 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X60 BICROMATIZADO	UN
186	17509 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X50 BICROMADO	UN
187	17507 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X60 BICROMADO	UN
188	15870 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X65 BICROMATIZADO	UN
189	17506 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X65 BICROMADO	UN
190	15871 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X80 BICROMATIZADO	UN
191	15862 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X50 ZINCADO BRANCO	UN
192	15863 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X70 ZINCADO BRANCO	UN
193	9455 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 5/16X70 ZINCADO BRANCO	UN
194	15865 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA 5/16X110 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA METÁLICA E ARRUELA DE BORRACHA PARA FIXAR BRASILITE. CAIXA COM 100 UNIDADES	UN
195	15864 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA BROCA 12X1.1/2" COM ARRUELA DE VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN
196	15866 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA OGIVADA 5,5X2" COM ARRUELA E VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN
197	2606 - PARAFUSO, MATERIAL: AÇO CARBONO, COMPRIMENTO: 20 MM, DIÂMETRO: 10 MM, TIPO CABEÇA: SEXTAVADA, TIPO ROSCA: TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
198	2610 - PARAFUSO, MATERIAL: AÇO CARBONO, COMPRIMENTO: 20 MM, DIÂMETRO: 12 MM, TIPO CABEÇA: SEXTAVADA, TIPO ROSCA: TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
199	2613 - PARAFUSO, MATERIAL: AÇO CARBONO, COMPRIMENTO: 20 MM, DIÂMETRO: 6 MM, TIPO CABEÇA: SEXTAVADA, TIPO ROSCA: TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
200	2607 - PARAFUSO, MATERIAL: AÇO CARBONO, COMPRIMENTO: 30 MM, DIÂMETRO: 10 MM, TIPO CABEÇA: SEXTAVADA, TIPO ROSCA: TOTAL	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	MÉTRICA, CLASSE 8.8	
201	2608 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:40 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
202	2609 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:50 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
203	10398 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M10 X 50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
204	10393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M12 X 70 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
205	10404 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M14 X 70 M	UN
206	10401 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M8 X 30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
207	8393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:AUTO BROCANTE, COMPRIMENTO:13 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, APLICAÇÃO:USO GERAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO BRANCO	UN
208	8388 - PARAFUSO, MATERIAL:BICROMATIZADO, COMPRIMENTO:15 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO:MADEIRA	UN
209	8392 - PARAFUSO, MATERIAL:FERRO, TIPO:CABEÇA SEXTAVADA, COMPRIMENTO :50MM, DIÂMETRO:3/8 POL, APLICAÇÃO:USO GERAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO	UN
210	11547 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 6X1,5MM	MT
211	11548 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 8X1,5MM	MT
212	17426 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/ BICO 1.4MM	UN
213	17428 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/BICO 1.8MM	UN
214	17512 - PODADOR A BATERIA AP 36V DESCRIÇÕES MÍNIMAS: LAMINA DE 60MM. DISTÂNCIA ENTRE OS DENTES DE 34MM. ACOMPANHA BATERIA AP 200 E CARREGADOR 220V	UN
215	2621 - Ponteira: phillips nº 2 MAGNETIZADA COM PROLONGADOR ENCAIXE 1/4 - AÇO CROMO-VANADIUM	UN
216	11018 - PORCA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-16, NORMAS TÉCNICAS:DIN	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

934		
217	10399 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-10, C.8	UN
218	10394 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-12, C.8	UN
219	10405 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-14, C.8	UN
220	10402 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-8, C.8	UN
221	8391 - PORCA, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO FURO:3/8 POL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEXTAVADA	UN
222	2626 - PREGO ARDOX COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:ESPIRAL, TIPO PONTA:DIAMANTE, BITOLA:18 X 30 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, APLICAÇÃO:PLATAFORMA	KG
223	2662 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:LISO, TIPO PONTA:COMUM, BITOLA:17 X 21	KG
224	2624 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:12 X 12	KG
225	2625 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:17 X 27	KG
226	2627 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:19 X 39	KG
227	2629 - PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG OU CONCHA CONFECCIONADO EM SILICONE COM CORDÃO. DESTINADO A NIVEIS ELEVEDOS DE RUÍDOS CONFORME NORMAS TÉCNICAS E C.A.	UN
228	17420 - PULVERIZADOR DE SHAMPOO AUTOMOTIVO CANO LONGO PRESSÃO: 70PSI, MATERIAL DO BICO: METAL, COMPRIMENTO DO BICO PULVERIZADOR 25 CM	UN
229	11544 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:3 MM, COMPRIMENTO:17 MM CX COM 100 UNIDADES	CX
230	11542 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:17 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- CX	CX

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	100 UNIDADES		
231	11543 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAUADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:25 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- 100 UNIDADES	CX	
232	3072 - ROÇADEIRA COSTAL LATERAL PROFISSIONAL motor monocilíndrico com gasolina 2 tempos, com no mínimo 35,2 cm³ de cilindradas, potência de no mínimo 1,5 KW/2,01hp, rotação mínima de 12.000 RPM; capacidade do tanque de combustível de no mínimo 0,580 Litros, filtro de ar papel (automotivo) mais feltro, cinturão ergonômico com proteção nos ombros e fecho com trava, equipamento pesando no mínimo 7,2 Kg sem equipamento de corte, tampa de partida independente, ajuste individual de empunhadura, protetor acolchoado sobre o tubo, protetor do acessório de corte combinado, caixa de transmissão de fácil descarte de graxa usada, sistema de proteção do motor contra parada brusca, com lamina de corte de 2 pontas e trimmer automático de fio de nylon, com todos acessórios para seu perfeito funcionamento. Bomba de combustível TAPEN GO. Com 12 meses de garantia sem limite de horas, com assistência técnica e distribuidor autorizado no Estado do RS.	UN	
233	13430 - SACHO, MATERIAL SACHO:AÇO CARBONO, COR SACHO: LARANJA, QUANTIDADE PONTAS:2 UN, COMPRIMENTO CABO:10 CM, COMPRIMENTO SACHO:240 MM, LARGURA SACHO:430 MM	UN	
234	11386 - SOPRADOR DE FOLHAS A GASOLINA NO MÍNIMO 27,2CILINDRADAS COM POTENCIA MINIMA DE 0,8KW/ E MINIMO 1,07 HP, VELOCIDADE DO AR MINIMO 60 m/s BOCAL ACHATADO, COM BOMBA DE COMBUSTÍVEL SMART START. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN	01
235	15877 - TALHADEIRA MANUAL COM EMPUNHADURA DE BORRACHA TERMOPLÁSTICA TAMANHO 22MM X 200M, EM AÇO CROMO VANÁDIO, PERFIL DO CORPO SEXTAVADO	UN	
236	2635 - Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm DE COR AZUL Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm: Lâmina e contra lâmina em aço carbono cortado a laser. Parafuso central com porca autotravante. Mola helicoidal de grande durabilidade. Cabo reforçado em material plástico injetado. Peças de reposição	UN	
237	2477 - TORQUÊS, MATERIAL CORPO:AÇO FORJADO E TEMPERADO, TIPO:CARPINTEIRO, TIPO ACABAMENTO:OXIDADO, TAMANHO:8 POL, PESO:417 G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MANDÍBULAS LIXADAS	UN	
238	9079 - TRENA COM FITA DE AÇO 7 METROS	UN	
239	2747 - TRENA EM FITA DE FIBRA DE VIDRO 30MTS ABERTA COM CABO EMBORRACHADO, NUMERAÇÃO EM AMBOS OS LADOS, CORPO PLASTICO, LARGURA 13mm COM PONTA PARA FIXAÇÃO NO SOLO,	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

CLIQUE METÁLICO NA PONTA DA FITA.			
240	2746 - TRENA, MATERIAL:AÇO, LARGURA LÂMINA:13 MM, COMPRIMENTO:5 M, REVESTIMENTO:NÃO APLICÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA	UN	01
241	2644 - VÁLVULA, MATERIAL:LATÃO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:CROMADA, TIPO:COMPLETA, BITOLA:3 1/2 POL, APLICAÇÃO:COZINHA	UN	
242	2645 - VISEIRA - PROTETOR FACIAL usados para proteger o rosto, em serviços de roçagem, com tela de rede metálica e regulagem na parte de trás da cabeça. DE COR AMARELO E PRETO, SEM CAPACETE.	UN	
243	18813 - PARAFUSO FRANCES M 16X70MM COM PORCA-AÇO		

1. JUSTIFICAR A NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO*: (obrigatório)

A presente contratação tem por objeto o registro de preços para futura e eventual aquisição de ferragens e ferramentas, destinadas ao atendimento das demandas de diversas Secretarias do Município de São Marcos.

A adoção do Sistema de Registro de Preços justifica-se em razão da natureza dos itens a serem adquiridos, os quais são de uso contínuo, essencial e imprevisível em sua totalidade, sendo utilizados em atividades rotineiras de manutenção, conservação e execução de serviços públicos, tais como obras, reparos, manutenção de prédios públicos, vias urbanas e rurais, entre outros.

Dessa forma, não é possível definir previamente o quantitativo exato a ser utilizado por cada Secretaria ao longo do período contratual, motivo pelo qual o registro de preços se mostra a alternativa mais eficiente e econômica para a Administração, permitindo aquisições parceladas conforme a necessidade, evitando desperdícios, armazenamento excessivo e imobilização desnecessária de recursos públicos.

Além disso, a centralização da contratação por meio de um único procedimento licitatório proporciona padronização dos materiais, ganho de escala, maior competitividade entre os fornecedores e, conseqüentemente, obtenção de propostas mais vantajosas para a Administração Pública.

A modalidade Pregão, na forma eletrônica, é adequada por se tratar de aquisição de bens comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no edital, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

Destaca-se ainda que a utilização do registro de preços por todas as Secretarias atende ao

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

princípio da eficiência e da economicidade, promovendo uma gestão mais racional das contratações públicas, evitando a realização de múltiplos processos licitatórios para o mesmo objeto.

Diante do exposto, justifica-se a realização de Pregão Eletrônico para Registro de Preços para aquisição de ferragens e ferramentas, visando atender de forma eficiente, econômica e contínua as necessidades das Secretarias Municipais de São Marcos.

2. A CONTRATAÇÃO ESTÁ DEVIDAMENTE PREVISTA NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL 2026:

☒ SIM

☐ NÃO

Em caso de NÃO estar previsto, justificar: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços ou recebimento dos produtos:

01/08/2026

3.2. Local da entrega do objeto ou da prestação do serviço: **Os itens deverão ser entregues nos endereços das Secretarias Municipais, sendo informado o local no momento do envio do empenho.**

3.3. Outras observações sobre o bem ou serviço a ser prestado: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

4. GARANTIA DO OBJETO/SERVIÇO:

☒ Legal prevista no Código de Defesa do Consumidor;

☐ 12 meses

☐ Outra. Especificar a garantia: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

5. PAGAMENTO:

☒ Em até 10 (dez) dias após a apresentação da Nota Fiscal correspondente devidamente atestada pelo fiscal do contrato, e de Laudo de prestação e conclusão do serviço emitido pela Secretaria requisitante.

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

☐ Outro. Se outro, especificar qual e justificar: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

6. PRAZO DO CONTRATO:

☐ Entrega/prestação imediata;

☐ 31/12/2025;

☒ 12 meses;

☐ Serviço contínuo com duração de 12 meses, podendo ser prorrogáveis;

☐ Outro. Se outro especificar o prazo: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

7. AMOSTRA DO OBJETO:

☐ SIM

☒ NÃO

Em caso de solicitação de amostra informar:

a) **Itens os quais serão necessários amostras:** [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

b) **Critérios de avaliação:** [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

c) **Técnico Responsável por avaliar as amostras:** [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

8. REQUISITOS DE HABILITAÇÃO:

☒ Usuais de qualquer procedimento licitatório.

☐ Outros: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

(ex.: atestado de capacidade técnica, registro em órgão regulamentador, currículos, comprovação de experiência, etc):

9. FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO:

☒ O recebimento dos serviços, objetos desta licitação, será feita por servidor designado por portaria, que fará o recebimento nos termos do art. 140, inc. I e II, da Lei nº 14.133/21. O recebimento definitivo observará o prazo de cinco dias úteis contados do recebimento provisório.

☒ O contratante exercerá ampla fiscalização sobre os serviços acordados, por meio dos servidores designados em Portaria, podendo as vistorias serem realizadas a qualquer momento, conforme convier ao contratante, sem prévio aviso. As atribuições do fiscal do contrato seguirão

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

o disposto no Art. 117 da Lei 14.133/21.

☒ A Gestão do contrato será realizada por meio dos servidores designados pela Portaria 38/2026.

10. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO:

☒ Padrões de contratação;
☐ Outras. Especificar obrigações complementares: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

11. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

☐ Dispensa de Licitação (art. 75 da Lei 14.133/2021)
☐ Dispensa Emergencial (art. 75, VII da Lei 14.133/2021)
☐ Inexigibilidade de Licitação (art. 74, da Lei 14.133/2021)
☐ Licitação (Pregão Eletrônico, Concorrência)
☒ Licitação (Pregão Eletrônico – Registro de Preço)
☐ Credenciamento (Art. 79 da Lei 14.133/2021 c/c Decreto nº. 11.878/2024)
☐ Parcerias Voluntárias (Lei Federal nº. 13.019/2014)

11.1 Se inexigibilidade informar se Produtor/Empresa/Representante Exclusivo:

☐ SIM ☐ NÃO

12. CRITÉRIO NÍVEL DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS:

Menor Preço Por Item

12.1. No caso de critério de nível de julgamento menor preço global, justificar a escolha: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

13. DOCUMENTOS ANEXOS AO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD:

☒ Termo de Referência
☒ ETP – Estudo Técnico Preliminar
☒ Cotação/Orçamento
☐ Outros:

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

Diante do exposto, solicitamos a contratação do objeto ora requisitado nos moldes solicitados, tendo em vista que a solução pretendida é a que melhor atenderá as necessidades e o interesse público.

19/05/2026

SECRETARIA DE CULTURA, DESPORTO E TURISMO

ASSINATURA RESPONSÁVEL



Assinado digitalmente por:
VINICIUS PEDROSO SOARES
014.477.630-84
19/05/2026 10:49:36 -03:00

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

EXERCÍCIO 2026

ÓRGÃO REQUISITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS

SECRETARIA REQUISITANTE: SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

FONTE DE RECURSO: LIVRE

DOTAÇÃO Nº: 300001

E-MAIL: ATENDIMENTO.ENGENHARIA@SAOMARCOS.RS.GOV.BR

TELEFONE: (54) 3291 9903

NOVA COMPRA – PREGÃO RP
FERRAMENTAS E FERRAGENS

Item	Descrição	Un	Qtd
1	11545 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:"U", DIÂMETRO AMARRAÇÃO:3/8 POL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
2	8860 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, TIPO:ROSCA SEM FIM, APLICAÇÃO:AMARRAÇÃO E FIXAÇÃO, TAMANHO:51 a 64 MM PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
3	2494 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, COMPRIMENT ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, 1/2", 36MMx50MM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:AJUSTÁVEL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
4	11535 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE LATERAL, COMPRIMENTO:7 1/2 POL	UN	
5	2474 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE TEMPERADO POR INDUÇÃO, TIPO LONGO POLIDO, COMPRIMENTO:152 MM	UN	
6	17404 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE EXTERNO 6 POLEGADAS MATERIAL: FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO,	UN	
7	17403 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE INTERNO 6 POLEGADAS FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

8	17517 - ALICATE CORTA VERGALHÕES E CABOS 8 POL CABO ERGONOMICO, SISTEMA DE TRAVA NO CABO E LIMITADOR DA LAMINA, MATERIAL DA LAMINA AÇO CROMADO, CABO PLÁSTICO COM REVESTIMENTO DEBORRACHA	UN
9	2740 - ALICATE DE PRESSÃO, MATERIAL:FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:AÇO VANÁDIO, MORDENTE INFERIOR:CURVO, AJUSTE:UMA POSIÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ISOLAMENTO NO CABO, TAMANHO:10 POL	CJ
10	17406 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS CURVO TAMANHO: 7POLEGADAS INTERNO CURVO E EXTERNO CURVO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN
11	17405 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS INTERNO RETO E EXTERNO RETO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN
12	2478 - ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CABO:ISOLADO 1.000 VOLTS, TIPO CORTE:LATERAL, COMPRIMENTO:8 POL	UN
13	11538 - ALICATE, TIPO:ABRIDOR, APLICAÇÃO:ABRIR ANILHAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABO EMBORRACHADO, PONTA FINA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL	UN
14	11762 - ANCINHO JARDINAGEM, MATERIAL:CHAPA FERRO, QUANTIDADE DENTES:12 UN, ALTURA DENTES:340 MM, LARGURA TOTAL:38 MM, ESPESSURA DENTES:3,50 MM	UN
15	9084 - ARCO SERRA, LÂMINA SERRA:STANDARD 12 POLEGADAS, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:NIQUELADO, TAMANHO:12 POL, TIPO:REGULÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PROFUNDIDADE DE CORTE DE 90 MM	UN
16	10400 - ARRUELA LISA 10MM ZINCA BRANCA	UN
17	10403 - ARRUELA LISA 8MM ZINCA BRANCA	UN
18	17510 - BROCA WIDEA 6MM	UN
19	17511 - BROCA WIDEA 8MM	UN
20	17413 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,10 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
21	17414 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,12 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
22	17415 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,14 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

23	17416 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,16 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
24	17417 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,19 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
25	17410 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
26	17411 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,6 MM TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
27	17412 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,8 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
28	2497 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:10 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
29	8774 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:12 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
30	8775 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:2 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
31	2741 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:3 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
32	8772 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:4 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
33	8773 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
34	2495 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:6 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
35	2496 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:8 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
36	9072 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:2 CM, ESPESSURA:4 MM	UN
37	2501 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:3 CM, ESPESSURA:6 MM	UN
38	2502 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:4 CM, ESPESSURA:8 MM	UN
39	2503 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:5 CM, ESPESSURA:10 MM	UN
40	17407 - CABO DE FORÇA T 250 MM ENCAIXE DE 1/2 POLEGADA PARA SOQUETE, COMPRIMENTO 10" MATERIAL EM AÇO CROMO VANÁDIO E TEMPERADO	UN
41	2504 - CABO FERRAMENTA, MATERIAL CABO:MADEIRA TRABALHADA, COMPRIMENTO CABO:1,50 M, FORMATO CABO:CILÍNDRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABERTURA PARA CUNHA, DIÂMETRO 4,50 CM, APLICAÇÃO:ENXADA	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

42	17518 - CABO PARA MARRETA DE 5KG EM MADEIRA, COMPRIMENTO 800MM	UN
43	2514 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, ALTURA HASTE:20 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEGredo EM SÉRIE, QUANTIDADE CHAVES:02 UN	UN
44	2517 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:30 MM, LARGURA:40 MM, ALTURA HASTE:30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Nº 40	UN
45	2516 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:40 MM, LARGURA:50 MM, ALTURA HASTE:40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Nº 50	UN
46	2515 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, LARGURA:35 MM	UN
47	17434 - CAPA DE TOCHA DE MIG LONGA COM 5 BICOS LONGOS 2 MM	UN
48	17422 - CARRETEL DE ARAME SÓLIDO PARA SOLDA MIG, DIÂMETRO DE 1,2 MM, PESO: 15KG	UN
49	2521 - CAVADEIRA ARTICULADA, MATERIAL:AÇO CARBONO, CABO:MADEIRA ENVERNIZADA, COMPRIMENTO DO CABO:110 CM, COMPRIMENTO DAS GARRAS:24 CM, BATENTE:POLIPROPILENO	UN
50	17519 - CHAVE AJUSTÁVEL TIPO GRIFO TAMANHO 18 POLEGADAS MATERIAL AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO	UN
51	2522 - CHAVE AJUSTÁVEL, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, TAMANHO:10 POL, TIPO:INGLESA	UN
52	17522 - CHAVE CATRACA 1/2 POL Tipo: Pneumática Modelo: Reversível Encaixe: 1/2 POL Aplicação: Operações De Aperto E Desaperto De Parafusos	UN
53	2536 - Chave combinada 30mm:Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça usinada. Pescoço curto. Abertura da boca calibrada. Acabamento cromado. Boca e estrela de mesma medida.	UN
54	17395 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 15MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN
55	17396 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 16MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN
56	17397 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 17MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN
57	17398 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 18MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN
58	17399 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 19MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN
59	17400 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 22MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

60	17401 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 24MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN
61	17402 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 28MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN
62	17394 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 8MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN
63	2527 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:11 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA	UN
64	2528 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:12 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA	UN
65	2529 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:13 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN
66	2530 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:14 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN
67	2526 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, BITOLA:10 MM, TIPO:BOCA/UNIT DRIVE	UN
68	2543 - Chave de fenda 3/16"x5/16" haste em aço cromo vanádio temperado. Acabamento cromado. Ponta fosfatada e magnetizada. Cabo emborrachado com isolamento de 1000V. Ponta chata.	UN
69	17531 - CHAVE DE FENDA CRUZADA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: FENDA CRUZADA, BITOLA: 1/4" X 4", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
70	2542 - CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:3/16 X 4 POL	UN
71	17523 - CHAVE DE IMPACTO 1/2 POL Ferramenta Elétrica / Pneumática Tipo: Chave De Impacto Faixa De Torque: 1.016 NM Componentes: 2 Baterias 4,0ah; 1 Carregador De Baterias; Maleta Tensão Nominal: 220 V Rotação: 1.800 RPM Características Adicionais: Encaixe Quadrado: 1/2" (13 Mm)	UN
72	17525 - CHAVE FENDA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/2 x 12", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
73	17521 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO,	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	MATERIAL CABO CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:1/8X3 POL	
74	17528 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:1/4" X 6", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
75	17530 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:3/16" X 5", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
76	17529 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:5/16" X 8", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
77	17526 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA: 1/4 x 6", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
78	17524 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/4 x 5", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
79	2538 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/8" X 3", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
80	17527 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 10", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
81	10476 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 8"	UN
82	17520 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS, BITOLA:3/16";X5"	UN
83	10477 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS,	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	BITOLA:3/8" X 8"	
84	9517 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:10 X 11 MM	UN
85	9519 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:14 X 15 MM	UN
86	15880 - CHAVE PHILIPS 1/4"X4" MAGNETIZADA:Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN
87	15879 - CHAVE PHILIPS 3/16"X4" MAGNETIZADA: Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN
88	15881 - CHAVE PHILIPS 5/16"X6" MAGNETIZADA:Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN
89	2546 - chave phillips 1/8 x 3/8";Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN
90	2554 - CILINDRO FECHADURA, MATERIAL:LATÃO, ACABAMENTO:CROMADO, TIPO:STANDARD COM 5 PINOS, FORMATO:MONOBLOCO OVAL, COMPRIMENTO:34 MM, ESPESSURA:17,50 MM	UN
91	9381 - COLHER PEDREIRO, MATERIAL:AÇO TEMPERADO E REVENIDO, TAMANHO:9 POL, MATERIAL CABO:MADEIRA NOBRE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTE E LÂMINA INTEIRIÇA	UN
92	2766 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL:PVC, ALTURA:700 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS	UN
93	15887 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL:PVC, ALTURA:750 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS COM BASE DE BORRACHA	UN
94	2565 - DESENGRIMPANTE, COMPOSIÇÃO:ADITIVOS INIBIDORES CORROSÃO E OXIDAÇÃO,TENSOATIVO, APRESENTAÇÃO:SPRAY, FINALIDADE:ELIMINAR FERRUGEM / REPELIR UMIDADE / LUBRIFICAR, APLICAÇÃO:LUBRIFICANTE E ANTICORROSIVO	UN
95	2568 - DISCO CORTE, MATERIAL:AÇO DIAMANTADO, DIÂMETRO:180 MM, DIÂMETRO FURO:22,23 MM, APLICAÇÃO:CONCRETO E ALVENARIA, ESPESSURA:1,50 MM	UN
96	2697 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:115 MM, DIÂMETRO FURO:22,22 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REFORÇADO TELA FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA:1 MM	UN
97	2699 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:300 MM, DIÂMETRO FURO:32 MM, APLICAÇÃO:AÇO E LIGAS MATERIAIS FERROSOS EM GERAL, ESPESSURA:2 MM	UN
98	2566 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:7 POL, DIÂMETRO FURO:1/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM DUAS TELAS FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA:7/8 POL	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

99	13254 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO DE ALUMÍNIO E FIBRA DE VIDRO, ALTURA:1/8 POL, DIÂMETRO FURO:3/4 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:5.100 RPM, APLICAÇÃO:INDUSTRIAL, TIPO:POLICORTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TELA REFORÇO EM FIBRA DE VIDRO, DIÂMETRO EXTERNO:12 POL	UN
100	17429 - DISCO DE CORTE PARA METAL E INOX TAMANHO 4" 1/2 X 7/8 (EIXO), ESPESSURA 2MM	UN
101	17449 - DISCO DE LIXAS DE 125 MM, PARA HOOK IT, GRAO 60	UN
102	17451 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 150	UN
103	17452 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 320	UN
104	17453 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 400	UN
105	17450 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 80	UN
106	11539 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
107	10407 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
108	10408 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:7 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:8.500 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
109	17427 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO: 7 POL, DIÂMETRO FURO: 7/8, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS: DESBATE TIPO FLAP	UN
110	2567 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:7 POL, ALTURA:7/8 POL, DIÂMETRO FURO:1/4 POL, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL	UN
111	2700 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, ESPECIFICAÇÃO:180 BDA 600, DIÂMETRO:177,80 MM, ALTURA:6,40 MM, DIÂMETRO FURO:22,20 MM, VELOCIDADE MÁXIMA:8.595 RPM, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL, NORMAS TÉCNICAS:ANSI B7.1	UN
112	9927 - DOBRADIÇA 72mm PRETA	UN
113	15873 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-02 COM ESPESSURA DE 5MM E FUROS 10MM, COR AZUL	UN
114	15874 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-03 COM	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	ESPESSURA DE 5MM E FUROS DE C10MM, PINTADA NA COR AZUL	
115	2661 - ELETRODO SOLDADA, MATERIAL INDICADO: FERRO, TIPO CORRENTE: ALTERNADA E CONTÍNUA, DIÂMETRO: 2,50 MM, COMPRIMENTO: 300 MM	KG
116	2569 - ENXADA, MATERIAL: AÇO CARBONO, MATERIAL ENCAIXE CABO: FERRO FUNDIDO, LARGURA: 30 CM, ALTURA: 18 CM, PESO: 1 KG, TIPO: ESTAMPADO (ACHATADO), MATERIAL CABO: MADEIRA, COMPRIMENTO CABO: 150 CM	UN
117	2935 - ESCADA EXTENSIVEL PADRÃO PARA ELETRECISTAS ESCADA EXTENSÍVEL EM FIBRA DE VIDRO, TAMANHO 3,60 X 6,00 METROS, DEGRAU EM ALUMÍNIO, SAPATA ANTIDERRAPANTE CAPACIDADE DE 120 KG. ALTURA MÁXIMA 6 METROS, ALTURA MÍNIMA 3,60 METROS. 4,50 X 7,80 METROS (4,50M FECHADA E 7,80M EXPANDIDA) 24,0 PESO A Escada Extensiva deverá ter comprimento ajustável e ser constituída por duas partes, uma fixa e outra móvel. Montantes Os perfis laterais das escadas deverão ser confeccionados em fibra de vidro. Degraus Os degraus das escadas deverão ser fabricados com alumínio e possuírem também arruelas de reforço estrutural em todos os degraus. Ferragens Todas as ferragens utilizadas deverão ser galvanizadas eletroliticamente e todas as porcas autotravantes. " - faixas de segurança nas laterais em amarelo e preto dando para a escada maior segurança no manuseio. " - catracas e moitões para içamento e recuo automáticos. " - Sapatas de borracha antiderrapante. " - Cintas de apoio para poste. Capacidade de trabalho 120 KG	UN
118	2769 - ESCADA FIBRA VIDRO, ALTURA: 2,60 M, QUANTIDADE DEGRAUS: 8 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TIPO TESOURA, DUPLO ACESSO, PÉS ANTIDERRAPANTES, CAPACIDADE: 110 KG	UN
119	17409 - ESCOVA DE AÇO INOXIDÁVEL DE POLEGADA PARA ESMERIL DE BANCADA	UN
120	17459 - ESCOVA DE AÇO TIPO COPO 100MM, ROSCA M14 MATERIAL DO GRÃO AÇO CARBONO, ROTAÇÃO EM 1000RPM	UN
121	17418 - ESMERILHADEIRA ANGULAR A BATERIA 18V POTENCIA MÍNIMA DE 1000W. DIÂMETRO DO DISCO MÍNIMO DE 120MM. ACOMPANHA 2 DUAS BATERIAS DE NO MÍNIMO 18V, CARREGADOR BIVOLT OU 220V E MALETA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN
122	17421 - ESMERILHADEIRA DE DESBASTE POTENCIA 1600W, 8000 RPM, 180 MM, FREQUÊNCIA 50~60 Hz	UN
123	17431 - ESPÁTULA DE AÇO INOX 10CM COM CABO DE MADEIRA	UN
124	12206 - FACÃO 14 POLEGADAS	UN
125	8385 - FECHADURA PERFIL ESTREITO INOX PARA PORTA EXTERNA DE FERRO OU INOX. MAQUINA 601; DISTANCIA DA BROCA: 20 MM; ALTURA 190MM; LARGURA: 20MM; PROFUNDIDADE: 36MM;	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	ACABAMENTO: BRANCO. REFERÊNCIA: STAM MODELO 603/33	
126	2553 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO ZINCADO, MATERIAL TAMPA:AÇO ZINCADO, MATERIAL LINGUETA:FERRO CROMADO, MATERIAL TRINCO:FERRO, MATERIAL TESTA:FERRO, MATERIAL CUBO MAÇANETA:LATÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO CROMADO, MATERIAL CONTRATESTA:FERRO CROMADO, NORMAS TÉCNICAS:ABNT, MATERIAL PINO CENTRAL:PLÁSTICO CROMADO, MATERIAL TAMBOR SEGREDO:LATÃO, COMPONENTES:DUAS CHAVES METÁLICAS	UN
127	2659 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TAMPA:AÇO, MATERIAL LINGUETA:AÇO, MATERIAL TRINCO:FERRO PRETO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO PRETO, MATERIAL CONTRATESTA:FERRO PRETO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TUBULAR / CHAVE CENTRAL / TRAVA SEGURANÇA. 90mm CILINDRICA	UN
128	2575 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TRINCO:AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:LATÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM 2 CHAVES E COM TRINCO REVERSÍVEL SEM DESMONTA, MATERIAL MAÇANETA:ALAVANCA LATÃO, TIPO CILINDRO:MONOBLOCO OVAL, MATERIAL CILINDRO:LATÃO, MATERIAL ESPELHO:LATÃO, TIPO:ST EXTERNA, APLICAÇÃO:PORTA	UN
129	2574 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:LATÃO, MATERIAL TAMPA:AÇO PINTADO, COR TAMPA:PRETA, APLICAÇÃO:PORTA	UN
130	9383 - FOICE, MATERIAL:AÇO, DUREZA:42 A 46 RC, TRATAMENTO SUPERFICIAL:PINTURA ENVERNIZADA, TIPO:RIO GRANDE, COMPRIMENTO LÂMINA:295 MM, COMPRIMENTO OLHO:100 MM, OLHO:35 MM, PESO:860 G	UN
131	17457 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 150	UN
132	17458 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 320	UN
133	17455 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 40	UN
134	17456 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 80	UN
135	7333 - FURADEIRA, TIPO:FURADEIRA E PARAFUSADEIRA, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:18 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ILUMINAÇÃO FRONTAL POR LED, VELOCIDADE VARIÁVEL E, VELOCIDADE:BAIXA: 0/600 RPM. ALTA 0/1900 RPM, ACESSÓRIOS:2 BATERIAS, CARREGADOR E MALETA	UN
136	11191 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO E PARAFUSADEIRA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:12 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:2 VELOCIDADES, SEM EMPUNHADEIRA LATERAL, SEM FIO, VELOCIDADE:400 A 1.200 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:12 MM, CAPACIDADE	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	PERFURAÇÃO AÇO:10 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:3,10 KG, ACESSÓRIOS:BATERIA E CARREGADOR BIVOLT	
137	7282 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO, POTÊNCIA:750 W, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REVERSÍVEL, COM VELOCIDADE VARIÁVEL, VELOCIDADE:2.800 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:16 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO:12 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:2 KG, ACESSÓRIOS:EMPUNHADEIRA, CHAVE DE MANDRIL E MANUAL	UN
138	15875 - FURADEIRA/PARAFUSADEIRA MANDRIL 1/2" (13MM) COM IMPACTO, 20V. LEVE E COMPACTA, COM MOTOR (SEM ESCOVAS DE CARVÃO), 2 VELOCIDADES VARIÁVEIS E REVERSÍVEIS: 0-500/0 - 1.750 RPM/ MANDRIL DE ENGATE RAPIDO E TRAVA DE SEGURANÇA NO GATILHO. 65BN DE TORQUE, 15 POSIÇÕES. FREIO ELETRONICO E EMPUNHADEIRA DE BORRACHA. ACOMPANHA 2 BATERIAS DE 20V-2.0AH, CARREGADOR BIVOLT E MALETA.	UN
139	10181 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL	UN
140	10182 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 45 GRAUS	UN
141	10183 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 90 GRAUS	UN
142	10180 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/2 POL	UN
143	10171 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL	UN
144	10172 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 45 GRAUS	UN
145	10173 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 90 GRAUS	UN
146	10177 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL	UN
147	10178 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 45 GRAUS	UN
148	10179 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 90 GRAUS	UN
149	10174 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL	UN
150	10175 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 45 GRAUS	UN
151	10176 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 90 GRAUS	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

152	17425 - JOGO DE CHAVE COMBINADA E POLEGADA DE 3/8 ATÉ 2 POLEGADAS 25 PEÇAS	JG
153	17536 - KIT CHAVE COMBINADA BOCA/ESTRELA JOGO COM NO MÍNIMO 25 PEÇAS, CROMADO, TAMANHOS: DO 6MM A 32MM)	UN
154	17433 - KIT COM 3 ALICATES DE PRESSÃO TIPO U/C/E RETA PARA FUNILEIRO	UN
155	17408 - KIT DE ANÉIS ORING NITRÍLICOS RESISTENTE A ÓLEO, CALOR, CORROSÃO E DESGASTE, MATERIAL BORRACHA NBR, COM 419 PEÇAS EM DIFERENTES TAMANHOS MILÍMETRO E POLEGADA	KIT
156	17448 - KIT DE ESCOVAS DE AÇO MANUAL COM 3 PEÇAS MATERIAL AÇO CARBONO, 4 FILEIRAS DE CERDAS DE AÇO, CERDAS DE FIO RETO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	KIT
157	17430 - KIT DE MARTELO E TASSO PARA CHAPEADOR, EM AÇO, 7 PEÇAS, CABO DE MADEIRA	UN
158	10410 - LÂMINA SERRA, MATERIAL: AÇO CARBONO, LARGURA: 3/8 POL, QUANTIDADE DENTES: 24 DENTES POR POLEGADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DENTES TEMPERADOS PARA METAIS	UN
159	11754 - LIMA MANUAL, TIPO: BASTARDA, FORMATO: QUADRADA, COMPRIMENTO: 8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PICADO DUPLO E CABO, ESPESSURA: 3/16 POL	UN
160	2730 - LIXA, MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO: LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 120, COMPRIMENTO: 275 MM, LARGURA: 225 MM	UN
161	9190 - LIXA, MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO: LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 220, COMPRIMENTO: 275 MM, LARGURA: 225 MM, APLICAÇÃO: MARCENARIA	UN
162	17454 - LIXADEIRA PNEUMÁTICA 250W 220V ROTO ORBITAL DE 125MM, ÓRBITA 5/16 OSCILAÇÕES 15 OPM, 220v	UN
163	8115 - LUVA DE VAQUETA TAMANHO (G) COM REFORÇO PALMAR, COM REFORÇO NO DORSO, COM CA -	PAR
164	14403 - MAÇANETA CROMADA UNIVERSAL	UN
165	17435 - MANGUEIRA DUPLA PARA SOLDADA Oxigênio/Acetileno 5/16 para solda, diâmetro externo 14,3mm e interno 7,9mm, pressão de trabalho 300PSI e pressão de ruptura 900PSI, mangueira de cor verde: oxigênio e mangueira de cor vermelha: acetileno.	MT
166	9234 - MÃO-FRANCESA, MATERIAL: AÇO CARBONO, TRATAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO A FOGO, TAMANHO: 20 X 15 CM, COR: BRANCA	UN
167	2314 - MÁQUINA DE SOLDADA MULTIPROCESSO 250A MIG/MMA/TIG COM TOCHA 250I. 220V	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

168	2586 - MARRETA, MATERIAL:AÇO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO:MADEIRA, PESO:1.000 G, TIPO:OITAVADO	UN
169	15876 - MARTELETE PERFURADOR ELETROPNEUMÁTICO SDS PLUS 1" 800W (26MM) 800W (220V). FUNÇÕES: PERFURADOR COM IMPACTO, SEM IMPACTO E ROMPEDOR. CAPACIDADE EM CONCRETO: 26MM, CAPACIDADE EM MADEIRA 30MM E CAPACIDADE EM AÇO 13MM. CONTENDO 1 EMPUNHADEIRA LATERAL E MALETA	UN
170	15878 - MARTELO PERFURADOR COM DUAS BATERIAS 18V, CARREGADOR E MALETA. VOLTAGEM 220V DIMENSÕES APROXIMADAS 21X 8,20X 39,70 CM	UN
171	2768 - MARTELO, MATERIAL:AÇO CARBONO, MATERIAL CABO:MADEIRA, TIPO:UNHA, TAMANHO:27 MM, ACABAMENTO CORPO:CROMADO	UN
172	17419 - MÁSCARA DE SOLDA MIG ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO TONALIDADE 12, COM CA	UN
173	16983 - MOTOR 1/2 PARA PORTÃO BASCULANTE 220V CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: TEMPO DE ABERTURA: 5,6 SEGUNDOS NO ACIONADOR DE 1,4 METRO; 8 SEG NO ACIONADOR DE 2M; ROTAÇÃO DO MOTOR: 5200 RPM; PESO DO PORTÃO ATÉ 500KG; ABERTURA EM ATÉ 6 SEG COM ACIONADOR DE 1,4 METROS; AJUSTE DE ACELERAÇÃO E DESACELERAÇÃO; PROTETOR DE SURTO INTEGRADO; AJUSTE DE ACIONAMENTO PARA PARTIDAS E PARADAS SUAVES.	UN
174	16993 - MOTOR 1/3 PARA PORTÃO DESLIZANTE Especificações mínimas: Tensao:220/127V Potencia: 350W Ciclos/hora: 60 Rotacao do motor: 5240 rpm Peso maximo do portao: 600kg Grau de protecao: IPX4 Faixa de temperatura: -5°C / 50°C Tipo de isolamento: Classe ICV	UN
175	2757 - ÓCULOS PROTEÇÃO LENTE ESCURA MATERIAL ARMAÇÃO:POLIPROPILENO, TIPO LENTE: :COM CURVA LATERAL., COR LENTE:ESCURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN
176	2587 - ÓCULOS PROTEÇÃO, LENTE INCOLOR MATERIAL ARMAÇÃO:POLIPROPILENO, TIPO LENTE INCOLOR :COM CURVA LATERAL., CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN
177	15872 - PARABOLD 3/8X3.3/4 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA E PORCA	UN
178	8387 - PARABOLT 3/8 X 5 ROSCA UNC ZINCADO BRANCO. EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	UN
179	2692 - PARAFUSO COM PORCA, MATERIAL:AÇO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:5/8 POL, COMPRIMENTO:70MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA GROSSA, TRATAMENTO	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	SUPERFICIAL: GALVANIZADO 8.8	
180	10022 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 4" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN
181	15861 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 5" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN
182	17508 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X35 BICROMADO	UN
183	15868 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X40 BICROMATIZADO	UN
184	15867 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X50 BICROMATIZADO	UN
185	15869 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X60 BICROMATIZADO	UN
186	17509 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X50 BICROMADO	UN
187	17507 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X60 BICROMADO	UN
188	15870 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X65 BICROMATIZADO	UN
189	17506 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X65 BICROMADO	UN
190	15871 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X80 BICROMATIZADO	UN
191	15862 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X50 ZINCADO BRANCO	UN
192	15863 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X70 ZINCADO BRANCO	UN
193	9455 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 5/16X70 ZINCADO BRANCO	UN
194	15865 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA 5/16X110 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA METÁLICA E ARRUELA DE BORRACHA PARA FIXAR BRASILITE. CAIXA COM 100 UNIDADES	UN
195	15864 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA BROCA 12X1.1/2" COM ARRUELA DE VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN
196	15866 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA OGIVADA 5,5X2" COM ARRUELA E VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN
197	2606 - PARAFUSO, MATERIAL: AÇO CARBONO, COMPRIMENTO: 20 MM, DIÂMETRO: 10 MM, TIPO CABEÇA: SEXTAVADA, TIPO ROSCA: TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
198	2610 - PARAFUSO, MATERIAL: AÇO CARBONO, COMPRIMENTO: 20 MM, DIÂMETRO: 12 MM, TIPO CABEÇA: SEXTAVADA, TIPO ROSCA: TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
199	2613 - PARAFUSO, MATERIAL: AÇO CARBONO, COMPRIMENTO: 20 MM, DIÂMETRO: 6 MM, TIPO CABEÇA: SEXTAVADA, TIPO ROSCA: TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
200	2607 - PARAFUSO, MATERIAL: AÇO CARBONO, COMPRIMENTO: 30 MM, DIÂMETRO: 10 MM, TIPO CABEÇA: SEXTAVADA, TIPO ROSCA: TOTAL	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	MÉTRICA, CLASSE 8.8	
201	2608 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:40 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
202	2609 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:50 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
203	10398 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M10 X 50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
204	10393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M12 X 70 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
205	10404 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M14 X 70 M	UN
206	10401 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M8 X 30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
207	8393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:AUTO BROCANTE, COMPRIMENTO:13 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, APLICAÇÃO:USO GERAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO BRANCO	UN
208	8388 - PARAFUSO, MATERIAL:BICROMATIZADO, COMPRIMENTO:15 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO:MADEIRA	UN
209	8392 - PARAFUSO, MATERIAL:FERRO, TIPO:CABEÇA SEXTAVADA, COMPRIMENTO :50MM, DIÂMETRO:3/8 POL, APLICAÇÃO:USO GERAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO	UN
210	11547 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 6X1,5MM	MT
211	11548 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 8X1,5MM	MT
212	17426 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/ BICO 1.4MM	UN
213	17428 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/BICO 1.8MM	UN
214	17512 - PODADOR A BATERIA AP 36V DESCRIÇÕES MÍNIMAS: LAMINA DE 60MM. DISTÂNCIA ENTRE OS DENTES DE 34MM. ACOMPANHA BATERIA AP 200 E CARREGADOR 220V	UN
215	2621 - Ponteira: phillips nº 2 MAGNETIZADA COM PROLONGADOR ENCAIXE 1/4 - AÇO CROMO-VANADIUM	UN
216	11018 - PORCA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-16, NORMAS TÉCNICAS:DIN	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

934		
217	10399 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-10, C.8	UN
218	10394 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-12, C.8	UN
219	10405 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-14, C.8	UN
220	10402 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-8, C.8	UN
221	8391 - PORCA, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO FURO:3/8 POL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEXTAVADA	UN
222	2626 - PREGO ARDOX COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:ESPIRAL, TIPO PONTA:DIAMANTE, BITOLA:18 X 30 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, APLICAÇÃO:PLATAFORMA	KG
223	2662 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:LISO, TIPO PONTA:COMUM, BITOLA:17 X 21	KG
224	2624 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:12 X 12	KG
225	2625 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:17 X 27	KG
226	2627 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:19 X 39	KG
227	2629 - PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG OU CONCHA CONFECCIONADO EM SILICONE COM CORDÃO. DESTINADO A NIVEIS ELEVEDOS DE RUÍDOS CONFORME NORMAS TÉCNICAS E C.A.	UN
228	17420 - PULVERIZADOR DE SHAMPOO AUTOMOTIVO CANO LONGO PRESSÃO: 70PSI, MATERIAL DO BICO: METAL, COMPRIMENTO DO BICO PULVERIZADOR 25 CM	UN
229	11544 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:3 MM, COMPRIMENTO:17 MM CX COM 100 UNIDADES	CX
230	11542 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:17 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- CX	CX

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	100 UNIDADES	
231	11543 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:25 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- CX 100 UNIDADES	CX
232	3072 - ROÇADEIRA COSTAL LATERAL PROFISSIONAL motor monocilíndrico com gasolina 2 tempos, com no mínimo 35,2 cm³ de cilindradas, potência de no mínimo 1,5 KW/2,01hp, rotação mínima de 12.000 RPM; capacidade do tanque de combustível de no mínimo 0,580 Litros, filtro de ar papel (automotivo) mais feltro, cinturão ergonômico com proteção nos ombros e fecho com trava, equipamento pesando no mínimo 7,2 Kg sem equipamento de corte, tampa de partida independente, ajuste individual de empunhadura, protetor acolchoado sobre o tubo, protetor do acessório de corte combinado, caixa de transmissão de fácil descarte de graxa usada, sistema de proteção do motor contra parada brusca, com lamina de corte de 2 pontas e trimmer automático de fio de nylon, com todos acessórios para seu perfeito funcionamento. Bomba de combustível TAPEN GO. Com 12 meses de garantia sem limite de horas, com assistência técnica e distribuidor autorizado no Estado do RS.	UN
233	13430 - SACHO, MATERIAL SACHO:AÇO CARBONO, COR SACHO: LARANJA, QUANTIDADE PONTAS:2 UN, COMPRIMENTO CABO:10 CM, COMPRIMENTO SACHO:240 MM, LARGURA SACHO:430 MM	UN
234	11386 - SOPRADOR DE FOLHAS A GASOLINA NO MÍNIMO 27,2CILINDRADAS COM POTENCIA MINIMA DE 0,8KW/ E MINIMO 1,07 HP, VELOCIDADE DO AR MINIMO 60 m/s BOCAL ACHATADO, COM BOMBA DE COMBUSTÍVEL SMART START. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN
235	15877 - TALHADEIRA MANUAL COM EMPUNHADURA DE BORRACHA TERMOPLÁSTICA TAMANHO 22MM X 200M, EM AÇO CROMO VANÁDIO, PERFIL DO CORPO SEXTAVADO	UN
236	2635 - Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm DE COR AZUL Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm: Lâmina e contra lâmina em aço carbono cortado a laser. Parafuso central com porca autotravante. Mola helicoidal de grande durabilidade. Cabo reforçado em material plástico injetado. Peças de reposição	UN
237	2477 - TORQUÊS, MATERIAL CORPO:AÇO FORJADO E TEMPERADO, TIPO:CARPINTEIRO, TIPO ACABAMENTO:OXIDADO, TAMANHO:8 POL, PESO:417 G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Mandíbulas lixadas	UN
238	9079 - TRENA COM FITA DE AÇO 7 METROS	UN
239	2747 - TRENA EM FITA DE FIBRA DE VIDRO 30MTS ABERTA COM CABO EMBORRACHADO, NUMERAÇÃO EM AMBOS OS LADOS,	UN

02

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

CORPO PLASTICO, LARGURA 13mm COM PONTA PARA FIXAÇÃO NO SOLO, CLIPE METÁLICO NA PONTA DA FITA.			
240	2746 - TRENA, MATERIAL:AÇO, LARGURA LÂMINA:13 MM, COMPRIMENTO:5 M, REVESTIMENTO:NÃO APLICÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA	UN	02
241	2644 - VÁLVULA, MATERIAL:LATÃO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:CROMADA, TIPO:COMPLETA, BITOLA:3 1/2 POL, APLICAÇÃO:COZINHA	UN	
242	2645 - VISEIRA - PROTETOR FACIAL usados para proteger o rosto, em serviços de roçagem, com tela de rede metálica e regulagem na parte de trás da cabeça. DE COR AMARELO E PRETO, SEM CAPACETE.	UN	
243	18813 - PARAFUSO FRANCES M 16X70MM COM PORCA-AÇO		
1. JUSTIFICAR A NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO*: (obrigatório)			
A presente contratação tem por objeto o registro de preços para futura e eventual aquisição de ferragens e ferramentas, destinadas ao atendimento das demandas de diversas Secretarias do Município de São Marcos. A adoção do Sistema de Registro de Preços justifica-se em razão da natureza dos itens a serem adquiridos, os quais são de uso contínuo, essencial e imprevisível em sua totalidade, sendo utilizados em atividades rotineiras de manutenção, conservação e execução de serviços públicos, tais como obras, reparos, manutenção de prédios públicos, vias urbanas e rurais, entre outros. Dessa forma, não é possível definir previamente o quantitativo exato a ser utilizado por cada Secretaria ao longo do período contratual, motivo pelo qual o registro de preços se mostra a alternativa mais eficiente e econômica para a Administração, permitindo aquisições parceladas conforme a necessidade, evitando desperdícios, armazenamento excessivo e imobilização desnecessária de recursos públicos. Além disso, a centralização da contratação por meio de um único procedimento licitatório proporciona padronização dos materiais, ganho de escala, maior competitividade entre os fornecedores e, conseqüentemente, obtenção de propostas mais vantajosas para a Administração Pública. A modalidade Pregão, na forma eletrônica, é adequada por se tratar de aquisição de bens comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no edital, nos termos da Lei nº 14.133/2021.			

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

Destaca-se ainda que a utilização do registro de preços por todas as Secretarias atende ao princípio da eficiência e da economicidade, promovendo uma gestão mais racional das contratações públicas, evitando a realização de múltiplos processos licitatórios para o mesmo objeto.

Diante do exposto, justifica-se a realização de Pregão Eletrônico para Registro de Preços para aquisição de ferragens e ferramentas, visando atender de forma eficiente, econômica e contínua as necessidades das Secretarias Municipais de São Marcos.

2. A CONTRATAÇÃO ESTÁ DEVIDAMENTE PREVISTA NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL 2026:

☒ SIM ☐ NÃO

Em caso de NÃO estar previsto, justificar: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços ou recebimento dos produtos:

01/08/2026

3.2. Local da entrega do objeto ou da prestação do serviço: **Os itens deverão ser entregues nos endereços das Secretarias Municipais, sendo informado o local no momento do envio do empenho.**

3.3. Outras observações sobre o bem ou serviço a ser prestado: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

4. GARANTIA DO OBJETO/SERVIÇO:

☒ Legal prevista no Código de Defesa do Consumidor;

☐ 12 meses

☐ Outra. Especificar a garantia: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

5. PAGAMENTO:

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

☒ Em até 10 (dez) dias após a apresentação da Nota Fiscal correspondente devidamente atestada pelo fiscal do contrato, e de Laudo de prestação e conclusão do serviço emitido pela Secretaria requisitante.

☐ Outro. Se outro, especificar qual e justificar: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

6. PRAZO DO CONTRATO:

☐ Entrega/prestação imediata;

☐ 31/12/2025;

☒ 12 meses;

☐ Serviço contínuo com duração de 12 meses, podendo ser prorrogáveis;

☐ Outro. Se outro especificar o prazo: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

7. AMOSTRA DO OBJETO:

☐ SIM

☒ NÃO

Em caso de solicitação de amostra informar:

a) **Itens os quais serão necessários amostras:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

b) **Critérios de avaliação:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

c) **Técnico Responsável por avaliar as amostras:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

8. REQUISITOS DE HABILITAÇÃO:

☒ Usuais de qualquer procedimento licitatório.

☐ Outros: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

(ex.: atestado de capacidade técnica, registro em órgão regulamentador, currículos, comprovação de experiência, etc):

9. FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO:

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

☒ O recebimento dos serviços, objetos desta licitação, será feita por servidor designado por portaria, que fará o recebimento nos termos do art. 140, inc. I e II, da Lei nº 14.133/21. O recebimento definitivo observará o prazo de cinco dias úteis contados do recebimento provisório.

☒ O contratante exercerá ampla fiscalização sobre os serviços acordados, por meio dos servidores designados em Portaria, podendo as vistorias serem realizadas a qualquer momento, conforme convier ao contratante, sem prévio aviso. As atribuições do fiscal do contrato seguirão o disposto no Art. 117 da Lei 14.133/21.

☒ A Gestão do contrato será realizada por meio dos servidores designados pela Portaria 38/2026.

10. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO:

☒ Padrões de contratação;

☐ Outras. Especificar obrigações complementares: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

11. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

☐ Dispensa de Licitação (art. 75 da Lei 14.133/2021)

☐ Dispensa Emergencial (art. 75, VII da Lei 14.133/2021)

☐ Inexigibilidade de Licitação (art. 74, da Lei 14.133/2021)

☐ Licitação (Pregão Eletrônico, Concorrência)

☒ Licitação (Pregão Eletrônico – Registro de Preço)

☐ Credenciamento (Art. 79 da Lei 14.133/2021 c/c Decreto nº. 11.878/2024)

☐ Parcerias Voluntárias (Lei Federal nº. 13.019/2014)

11.1 Se inexigibilidade informar se Produtor/Empresa/Representante Exclusivo:

☐ SIM

☐ NÃO

12. CRITÉRIO NÍVEL DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS:

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

Menor Preço Por Item

12.1. No caso de critério de nível de julgamento menor preço global, justificar a escolha: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

13. DOCUMENTOS ANEXOS AO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD:

- ☒ Termo de Referência
- ☒ ETP – Estudo Técnico Preliminar
- ☒ Cotação/Orçamento
- ☐ Outros:

Diante do exposto, solicitamos a contratação do objeto ora requisitado nos moldes solicitados, tendo em vista que a solução pretendida é a que melhor atenderá as necessidades e o interesse público.

02/06/2026

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

ASSINATURA RESPONSÁVEL



Assinado digitalmente por:
NILVA LUCIA RECH STEDILE
327.655.680-49
22/06/2026 09:09:11 -03:00

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

EXERCÍCIO 2026

ÓRGÃO REQUISITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS

SECRETARIA REQUISITANTE: SECRETARIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS E URBANOS

FONTE DE RECURSO: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

DOTAÇÃO Nº: 450601

E-MAIL: sspu@saomarcos.rs.gov.br

TELEFONE: 54 99671-9349

NOVA COMPRA

Item (s):	Descrição(s) do(s) Item (s):	Unidade:	Quantidade:
04	SOPRADOR COSTAL A GASOLINA CILINDRADA MÍNIMO DE 79, POTENCIA DE NO MÍNIMO 3,2KW/3,9CV, VELOCIDADE MÁXIMA DO AR DE NO MÍNIMO 97M/S, VOLUME DO AR DE NO MÍNIMO 1300M³/H, PESO ATÉ 10,6KG, OLÉO DOIS TEMPOS GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UN	01

1. JUSTIFICAR A NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO*:

O item acima trata-se de equipamento de jardinagem utilizado pela secretaria na manutenção adequada dos espaços públicos, como ruas, praças, sendo essencial na continuidade e eficiência das atividades realizadas pela secretaria, atendendo as necessidades operacionais da secretaria. Ainda mais, deve-se ressaltar que os equipamentos atuais disponíveis encontram-se obsoletos, com desempenho reduzido e alto custo de manutenção ocasionando frequente interrupções, de modo que a substituição e modernização dos equipamentos de jardinagem revelam-se medidas imprescindíveis para assegurar a continuidade dos serviços públicos de limpeza e conservação, contribuindo para ambientes mais seguros, organizados e acolhedores. O Pregão Lei 14.133 Eletrônico 2025/87 teve como objeto a aquisição de equipamentos de jardinagem, sendo que o item acima estava listado na licitação, mas foi anulado, não tendo sido adjudicado.

Assim, segue orçamento dos item de acordo com valores orçados e termo de referência do referido pregão.

2. A CONTRATAÇÃO ESTÁ DEVIDAMENTE PREVISTA NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

2026:
☒ SIM ☐ NÃO
Em caso de NÃO estar previsto, justificar: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:
3.1. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços ou recebimento dos produtos: 15/06/2026
3.2. Local da entrega do objeto ou da prestação do serviço: Rua João Carlos Gasparotto, nº120, Bairro Centro, São Marcos
3.3. Outras observações sobre o bem ou serviço a ser prestado: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
4. GARANTIA DO OBJETO/SERVIÇO:
☒ Legal prevista no Código de Defesa do Consumidor; ☐ 12 meses ☐ Outra. Especificar a garantia: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
5. PAGAMENTO:
☒ Em até 10 (dez) dias após a apresentação da Nota Fiscal correspondente devidamente atestada pelo fiscal do contrato, e de Laudo de prestação e conclusão do serviço emitido pela Secretaria requisitante. ☐ Outro. Se outro, especificar qual e justificar: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
6. PRAZO DO CONTRATO:
☒ Entrega/prestação imediata; ☐ 31/12/2025; ☐ 12 meses; ☐ Serviço contínuo com duração de 12 meses, podendo ser prorrogáveis; ☐ Outro. Se outro especificar o prazo: Clique ou toque aqui para inserir o texto.
7. AMOSTRA DO OBJETO:
☐ SIM ☒ NÃO

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

Em caso de solicitação de amostra informar:

- a) Itens os quais serão necessários amostras: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**
b) Critérios de avaliação: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**
c) Técnico Responsável por avaliar as amostras: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

8. REQUISITOS DE HABILITAÇÃO:

☒ Usuais de qualquer procedimento licitatório.

☐ Outros: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

(ex.: atestado de capacidade técnica, registro em órgão regulamentador, currículos, comprovação de experiência, etc):

9. FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO:

☒ O recebimento dos serviços, objetos desta licitação, será feita por servidor designado por portaria, que fará o recebimento nos termos do art. 140, inc. I e II, da Lei nº 14.133/21. O recebimento definitivo observará o prazo de cinco dias úteis contados do recebimento provisório.

☒ O contratante exercerá ampla fiscalização sobre os serviços acordados, por meio dos servidores designados em Portaria, podendo as vistorias serem realizadas a qualquer momento, conforme convier ao contratante, sem prévio aviso. As atribuições do fiscal do contrato seguirão o disposto no Art. 117 da Lei 14.133/21.

☒ A Gestão do contrato será realizada por meio dos servidores designados pela Portaria 370/2025.

10. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO:

☒ Padrões de contratação;

☐ Outras. Especificar obrigações complementares: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

11. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

☒ Dispensa de Licitação (art. 75 da Lei 14.133/2021)

☐ Inexigibilidade de Licitação (art. 74, da Lei 14.133/2021)

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

- ☐ Licitação (Pregão Eletrônico, Concorrência Eletrônica)
☐ Credenciamento (Art. 79 da Lei 14.133/2021 c/c Decreto nº. 11.878/2024)
☐ Parcerias Voluntárias (Lei Federal nº. 13.019/2014)

11.1 Se inexigibilidade informar se Produtor/Empresa/Representante Exclusivo:

- ☐ SIM ☐ NÃO

12. CRITÉRIO NÍVEL DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS:

Menor Preço Por Item

12.1. No caso de critério de nível de julgamento menor preço global, justificar a escolha: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

13. DOCUMENTOS ANEXOS AO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD:

- ☐ Termo de Referência
☒ Cotação/Orçamento
☐ Outros: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

Diante do exposto, solicitamos a contratação do objeto ora requisitado nos moldes solicitados, tendo em vista que a solução pretendida é a que melhor atenderá as necessidades e o interesse público.

13/04/2026

SECRETARIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS E URBANOS

Assinado digitalmente por:

ALCIONES MARCOS DAROS

504.542.180-87

13/04/2026 16:19:54 -03:00

ASSINATURA RESPONSÁVEL



“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

EXERCÍCIO 2026

ÓRGÃO REQUISITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS

SECRETARIA REQUISITANTE: SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

FONTE DE RECURSO: Salário Educação

DOTAÇÃO Nº: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

E-MAIL: compras.sme@saomarcos.rs.gov.br

TELEFONE: 54-32919945

NOVA COMPRA – PREGÃO RP
FERRAMENTAS E FERRAGENS

Item	Descrição	Un	Qtd
1	11545 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:"U", DIÂMETRO AMARRAÇÃO:3/8 POL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
2	8860 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, TIPO:ROSCA SEM FIM, APLICAÇÃO:AMARRAÇÃO E FIXAÇÃO, TAMANHO:51 a 64 MM PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
3	2494 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, COMPRIMENT ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, 1/2", 36MMx50MM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:AJUSTÁVEL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	
4	11535 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE LATERAL, COMPRIMENTO:7 1/2 POL	UN	
5	2474 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE TEMPERADO POR INDUÇÃO, TIPO LONGO POLIDO, COMPRIMENTO:152 MM	UN	
6	17404 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE EXTERNO 6 POLEGADAS MATERIAL: FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO,	UN	
7	17403 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE INTERNO 6 POLEGADAS FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

8	17517 - ALICATE CORTA VERGALHÕES E CABOS 8 POL CABO ERGONOMICO, SISTEMA DE TRAVA NO CABO E LIMITADOR DA LAMINA, MATERIAL DA LAMINA AÇO CROMADO, CABO PLÁSTICO COM REVESTIMENTO DEBORRACHA	UN
9	2740 - ALICATE DE PRESSÃO, MATERIAL: FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL: AÇO VANÁDIO, MORDENTE INFERIOR: CURVO, AJUSTE: UMA POSIÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ISOLAMENTO NO CABO, TAMANHO: 10 POL	CJ
10	17406 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS CURVO TAMANHO: 7 POLEGADAS INTERNO CURVO E EXTERNO CURVO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN
11	17405 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS INTERNO RETO E EXTERNO RETO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN
12	2478 - ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, TIPO CABO: ISOLADO 1.000 VOLTS, TIPO CORTE: LATERAL, COMPRIMENTO: 8 POL	UN
13	11538 - ALICATE, TIPO: ABRIDOR, APLICAÇÃO: ABRIR ANILHAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO EMBORRACHADO, PONTA FINA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL	UN
14	11762 - ANCINHO JARDINAGEM, MATERIAL: CHAPA FERRO, QUANTIDADE DENTES: 12 UN, ALTURA DENTES: 340 MM, LARGURA TOTAL: 38 MM, ESPESSURA DENTES: 3,50 MM	UN
15	9084 - ARCO SERRA, LÂMINA SERRA: STANDARD 12 POLEGADAS, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO, TRATAMENTO SUPERFICIAL: NIQUELADO, TAMANHO: 12 POL, TIPO: REGULÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PROFUNDIDADE DE CORTE DE 90 MM	UN
16	10400 - ARRUELA LISA 10MM ZINCA BRANCA	UN
17	10403 - ARRUELA LISA 8MM ZINCA BRANCA	UN
18	17510 - BROCA WIDEA 6MM	UN
19	17511 - BROCA WIDEA 8MM	UN
20	17413 - BROCA, MATERIAL: AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,10 MM, TAMANHO: MÉDIO TIPO HASTE: CILÍNDRICA	UN
21	17414 - BROCA, MATERIAL: AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,12 MM, TAMANHO: MÉDIO TIPO HASTE: CILÍNDRICA	UN
22	17415 - BROCA, MATERIAL: AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,14 MM, TAMANHO: MÉDIO TIPO HASTE: CILÍNDRICA	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

23	17416 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,16 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
24	17417 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,19 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
25	17410 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
26	17411 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,6 MM TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
27	17412 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,8 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
28	2497 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:10 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
29	8774 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:12 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
30	8775 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:2 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
31	2741 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:3 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
32	8772 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:4 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
33	8773 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
34	2495 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:6 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
35	2496 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:8 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN
36	9072 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:2 CM, ESPESSURA:4 MM	UN
37	2501 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:3 CM, ESPESSURA:6 MM	UN
38	2502 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:4 CM, ESPESSURA:8 MM	UN
39	2503 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:5 CM, ESPESSURA:10 MM	UN
40	17407 - CABO DE FORÇA T 250 MM ENCAIXE DE 1/2 POLEGADA PARA SOQUETE, COMPRIMENTO 10" MATERIAL EM AÇO CROMO VANÁDIO E TEMPERADO	UN
41	2504 - CABO FERRAMENTA, MATERIAL CABO:MADEIRA TRABALHADA, COMPRIMENTO CABO:1,50 M, FORMATO CABO:CILÍNDRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABERTURA PARA CUNHA, DIÂMETRO 4,50 CM, APLICAÇÃO:ENXADA	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

42	17518 - CABO PARA MARRETA DE 5KG EM MADEIRA, COMPRIMENTO 800MM	UN	
43	2514 - CADEADO, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, ALTURA HASTE: 20 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEGREDO EM SÉRIE, QUANTIDADE CHAVES: 02 UN	UN	10
44	2517 - CADEADO, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, COR: AMARELA, ALTURA: 30 MM, LARGURA: 40 MM, ALTURA HASTE: 30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Nº 40	UN	
45	2516 - CADEADO, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, COR: AMARELA, ALTURA: 40 MM, LARGURA: 50 MM, ALTURA HASTE: 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Nº 50	UN	10
46	2515 - CADEADO, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, LARGURA: 35 MM	UN	
47	17434 - CAPA DE TOCHA DE MIG LONGA COM 5 BICOS LONGOS 2 MM	UN	
48	17422 - CARRETEL DE ARAME SÓLIDO PARA SOLDA MIG, DIÂMETRO DE 1,2 MM, PESO: 15KG	UN	
49	2521 - CAVADEIRA ARTICULADA, MATERIAL: AÇO CARBONO, CABO: MADEIRA ENVERNIZADA, COMPRIMENTO DO CABO: 110 CM, COMPRIMENTO DAS GARRAS: 24 CM, BATENTE: POLIPROPILENO	UN	
50	17519 - CHAVE AJUSTÁVEL TIPO GRIFO TAMANHO 18 POLEGADAS MATERIAL AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO	UN	
51	2522 - CHAVE AJUSTÁVEL, MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, TAMANHO: 10 POL, TIPO: INGLESA	UN	
52	17522 - CHAVE CATRACA 1/2 POL Tipo: Pneumática Modelo: Reversível Encaixe: 1/2 POL Aplicação: Operações De Aperto E Desaperto De Parafusos	UN	
53	2536 - Chave combinada 30mm: Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça usinada. Pescoço curto. Abertura da boca calibrada. Acabamento cromado. Boca e estrela de mesma medida.	UN	
54	17395 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 15MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
55	17396 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 16MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
56	17397 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 17MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
57	17398 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 18MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
58	17399 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 19MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
59	17400 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 22MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

60	17401 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 24MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN
61	17402 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 28MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN
62	17394 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 8MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN
63	2527 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:11 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA	UN
64	2528 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:12 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA	UN
65	2529 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:13 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN
66	2530 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:14 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN
67	2526 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, BITOLA:10 MM, TIPO:BOCA/UNIT DRIVE	UN
68	2543 - Chave de fenda 3/16"x5/16" haste em aço cromo vanádio temperado. Acabamento cromado. Ponta fosfatada e magnetizada. Cabo emborrachado com isolamento de 1000V. Ponta chata.	UN
69	17531 - CHAVE DE FENDA CRUZADA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: FENDA CRUZADA, BITOLA: 1/4" X 4", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
70	2542 - CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:3/16 X 4 POL	UN
71	17523 - CHAVE DE IMPACTO 1/2 POL Ferramenta Elétrica / Pneumática Tipo: Chave De Impacto Faixa De Torque: 1.016 NM Componentes: 2 Baterias 4,0ah; 1 Carregador De Baterias; Maleta Tensão Nominal: 220 V Rotação: 1.800 RPM Características Adicionais: Encaixe Quadrado: 1/2" (13 Mm)	UN
72	17525 - CHAVE FENDA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/2 x 12", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
73	17521 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO,	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	MATERIAL CABO CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:1/8X3 POL	
74	17528 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:1/4" X 6", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
75	17530 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:3/16" X 5", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
76	17529 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:5/16" X 8", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
77	17526 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA: 1/4 x 6", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
78	17524 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/4 x 5", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
79	2538 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/8" X 3", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
80	17527 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 10", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN
81	10476 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 8"	UN
82	17520 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS, BITOLA:3/16"X5"	UN
83	10477 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS,	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	BITOLA:3/8" X 8"		
84	9517 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:10 X 11 MM	UN	
85	9519 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:14 X 15 MM	UN	
86	15880 - CHAVE PHILIPS 1/4"X4" MAGNETIZADA:Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	
87	15879 - CHAVE PHILIPS 3/16"X4" MAGNETIZADA: Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	
88	15881 - CHAVE PHILIPS 5/16"X6" MAGNETIZADA:Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	
89	2546 - chave phillips 1/8 x 3/8";Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	
90	2554 - CILINDRO FECHADURA, MATERIAL:LATÃO, ACABAMENTO:CROMADO, TIPO:STANDARD COM 5 PINOS, FORMATO:MONOBLOCO OVAL, COMPRIMENTO:34 MM, ESPESSURA:17,50 MM	UN	50
91	9381 - COLHER PEDREIRO, MATERIAL:AÇO TEMPERADO E REVENIDO, TAMANHO:9 POL, MATERIAL CABO:MADEIRA NOBRE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTE E LÂMINA INTEIRIÇA	UN	
92	2766 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL:PVC, ALTURA:700 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS	UN	
93	15887 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL:PVC, ALTURA:750 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS COM BASE DE BORRACHA	UN	
94	2565 - DESENGRIMPANTE, COMPOSIÇÃO:ADITIVOS INIBIDORES CORROSÃO E OXIDAÇÃO,TENSOATIVO, APRESENTAÇÃO:SPRAY, FINALIDADE:ELIMINAR FERRUGEM / REPELIR UMIDADE / LUBRIFICAR, APLICAÇÃO:LUBRIFICANTE E ANTICORROSIVO	UN	
95	2568 - DISCO CORTE, MATERIAL:AÇO DIAMANTADO, DIÂMETRO:180 MM, DIÂMETRO FURO:22,23 MM, APLICAÇÃO:CONCRETO E ALVENARIA, ESPESSURA:1,50 MM	UN	
96	2697 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:115 MM, DIÂMETRO FURO:22,22 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REFORÇADO TELA FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA:1 MM	UN	
97	2699 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:300 MM, DIÂMETRO FURO:32 MM, APLICAÇÃO:AÇO E LIGAS MATERIAIS FERROSOS EM GERAL, ESPESSURA:2 MM	UN	
98	2566 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:7 POL, DIÂMETRO FURO:1/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM DUAS TELAS FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA:7/8 POL	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

99	13254 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO DE ALUMÍNIO E FIBRA DE VIDRO, ALTURA:1/8 POL, DIÂMETRO FURO:3/4 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:5.100 RPM, APLICAÇÃO:INDUSTRIAL, TIPO:POLICORTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TELA REFORÇO EM FIBRA DE VIDRO, DIÂMETRO EXTERNO:12 POL	UN
100	17429 - DISCO DE CORTE PARA METAL E INOX TAMANHO 4" X 7/8 (EIXO), ESPESSURA 2MM	UN
101	17449 - DISCO DE LIXAS DE 125 MM, PARA HOOK IT, GRAO 60	UN
102	17451 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 150	UN
103	17452 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 320	UN
104	17453 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 400	UN
105	17450 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 80	UN
106	11539 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
107	10407 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
108	10408 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:7 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:8.500 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN
109	17427 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO: 7 POL, DIÂMETRO FURO: 7/8, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS: DESBATE TIPO FLAP	UN
110	2567 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:7 POL, ALTURA:7/8 POL, DIÂMETRO FURO:1/4 POL, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL	UN
111	2700 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, ESPECIFICAÇÃO:180 BDA 600, DIÂMETRO:177,80 MM, ALTURA:6,40 MM, DIÂMETRO FURO:22,20 MM, VELOCIDADE MÁXIMA:8.595 RPM, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL, NORMAS TÉCNICAS:ANSI B7.1	UN
112	9927 - DOBRADIÇA 72mm PRETA	UN
113	15873 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-02 COM ESPESSURA DE 5MM E FUROS 10MM, COR AZUL	UN
114	15874 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-03 COM	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	ESPESSURA DE 5MM E FUROS DE C10MM, PINTADA NA COR AZUL		
115	2661 - ELETRODO SOLDADA, MATERIAL INDICADO: FERRO, TIPO CORRENTE: ALTERNADA E CONTÍNUA, DIÂMETRO: 2,50 MM, COMPRIMENTO: 300 MM	KG	
116	2569 - ENXADA, MATERIAL: AÇO CARBONO, MATERIAL ENCAIXE CABO: FERRO FUNDIDO, LARGURA: 30 CM, ALTURA: 18 CM, PESO: 1 KG, TIPO: ESTAMPADO (ACHATADO), MATERIAL CABO: MADEIRA, COMPRIMENTO CABO: 150 CM	UN	
117	2935 - ESCADA EXTENSIVEL PADRÃO PARA ELETRECISTAS ESCADA EXTENSÍVEL EM FIBRA DE VIDRO, TAMANHO 3,60 X 6,00 METROS, DEGRAU EM ALUMÍNIO, SAPATA ANTIDERRAPANTE CAPACIDADE DE 120 KG. ALTURA MÁXIMA 6 METROS, ALTURA MÍNIMA 3,60 METROS. 4,50 X 7,80 METROS (4,50M FECHADA E 7,80M EXPANDIDA) 24,0 PESO A Escada Extensiva deverá ter comprimento ajustável e ser constituída por duas partes, uma fixa e outra móvel. Montantes Os perfis laterais das escadas deverão ser confeccionados em fibra de vidro. Degraus Os degraus das escadas deverão ser fabricados com alumínio e possuírem também arruelas de reforço estrutural em todos os degraus. Ferragens Todas as ferragens utilizadas deverão ser galvanizadas eletroliticamente e todas as porcas autotravantes. " - faixas de segurança nas laterais em amarelo e preto dando para a escada maior segurança no manuseio. " - catracas e moitões para içamento e recuo automáticos. " - Sapatas de borracha antiderrapante. " - Cintas de apoio para poste. Capacidade de trabalho 120 KG	UN	
118	2769 - ESCADA FIBRA VIDRO, ALTURA: 2,60 M, QUANTIDADE DEGRAUS: 8 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TIPO TESOURA, DUPLO ACESSO, PÉS ANTIDERRAPANTES, CAPACIDADE: 110 KG	UN	10
119	17409 - ESCOVA DE AÇO INOXIDÁVEL DE POLEGADA PARA ESMERIL DE BANCADA	UN	
120	17459 - ESCOVA DE AÇO TIPO COPO 100MM, ROSCA M14 MATERIAL DO GRÃO AÇO CARBONO, ROTAÇÃO EM 1000RPM	UN	
121	17418 - ESMERILHADEIRA ANGULAR A BATERIA 18V POTENCIA MÍNIMA DE 1000W. DIÂMETRO DO DISCO MÍNIMO DE 120MM. ACOMPANHA 2 DUAS BATERIAS DE NO MÍNIMO 18V, CARREGADOR BIVOLT OU 220V E MALETA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN	
122	17421 - ESMERILHADEIRA DE DESBASTE POTENCIA 1600W, 8000 RPM, 180 MM, FREQUÊNCIA 50~60 Hz	UN	
123	17431 - ESPÁTULA DE AÇO INOX 10CM COM CABO DE MADEIRA	UN	
124	12206 - FACÃO 14 POLEGADAS	UN	
125	8385 - FECHADURA PERFIL ESTREITO INOX PARA PORTA EXTERNA DE FERRO OU INOX. MAQUINA 601; DISTANCIA DA BROCA: 20 MM; ALTURA 190MM; LARGURA: 20MM; PROFUNDIDADE: 36MM;	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	ACABAMENTO: BRANCO. REFERÊNCIA: STAM MODELO 603/33		
126	2553 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO ZINCADO, MATERIAL TAMPA:AÇO ZINCADO, MATERIAL LINGUETA:FERRO CROMADO, MATERIAL TRINCO:FERRO, MATERIAL TESTA:FERRO, MATERIAL CUBO MAÇANETA:LATÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO CROMADO, MATERIAL CONTRATESTA:FERRO CROMADO, NORMAS TÉCNICAS:ABNT, MATERIAL PINO CENTRAL:PLÁSTICO CROMADO, MATERIAL TAMBOR SEGREDO:LATÃO, COMPONENTES:DUAS CHAVES METÁLICAS	UN	
127	2659 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TAMPA:AÇO, MATERIAL LINGUETA:AÇO, MATERIAL TRINCO:FERRO PRETO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO PRETO, MATERIAL CONTRATESTA:FERRO PRETO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TUBULAR / CHAVE CENTRAL / TRAVA SEGURANÇA. 90mm CILINDRICA	UN	
128	2575 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TRINCO:AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:LATÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM 2 CHAVES E COM TRINCO REVERSÍVEL SEM DESMONTA, MATERIAL MAÇANETA:ALAVANCA LATÃO, TIPO CILINDRO:MONOBLOCO OVAL, MATERIAL CILINDRO:LATÃO, MATERIAL ESPELHO:LATÃO, TIPO:ST EXTERNA, APLICAÇÃO:PORTA	UN	
129	2574 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:LATÃO, MATERIAL TAMPA:AÇO PINTADO, COR TAMPA:PRETA, APLICAÇÃO:PORTA	UN	10
130	9383 - FOICE, MATERIAL:AÇO, DUREZA:42 A 46 RC, TRATAMENTO SUPERFICIAL:PINTURA ENVERNIZADA, TIPO:RIO GRANDE, COMPRIMENTO LÂMINA:295 MM, COMPRIMENTO OLHO:100 MM, OLHO:35 MM, PESO:860 G	UN	
131	17457 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 150	UN	
132	17458 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 320	UN	
133	17455 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 40	UN	
134	17456 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 80	UN	
135	7333 - FURADEIRA, TIPO:FURADEIRA E PARAFUSADEIRA, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:18 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ILUMINAÇÃO FRONTAL POR LED, VELOCIDADE VARIÁVEL E, VELOCIDADE:BAIXA: 0/600 RPM. ALTA 0/1900 RPM, ACESSÓRIOS:2 BATERIAS, CARREGADOR E MALETA	UN	
136	11191 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO E PARAFUSADEIRA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:12 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:2 VELOCIDADES, SEM EMPUNHADEIRA LATERAL, SEM FIO, VELOCIDADE:400 A 1.200 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:12 MM, CAPACIDADE	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	PERFURAÇÃO AÇO:10 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:3,10 KG, ACESSÓRIOS:BATERIA E CARREGADOR BIVOLT	
137	7282 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO, POTÊNCIA:750 W, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REVERSÍVEL, COM VELOCIDADE VARIÁVEL, VELOCIDADE:2.800 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:16 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO:12 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:2 KG, ACESSÓRIOS:EMPUNHADEIRA, CHAVE DE MANDRIL E MANUAL	UN
138	15875 - FURADEIRA/PARAFUSADEIRA MANDRIL 1/2" (13MM) COM IMPACTO, 20V. LEVE E COMPACTA, COM MOTOR (SEM ESCOVAS DE CARVÃO), 2 VELOCIDADES VARIÁVEIS E REVERSÍVEIS: 0-500/0 - 1.750 RPM/ MANDRIL DE ENGATE RAPIDO E TRAVA DE SEGURANÇA NO GATILHO. 65BN DE TORQUE, 15 POSIÇÕES. FREIO ELETRONICO E EMPUNHADEIRA DE BORRACHA. ACOMPANHA 2 BATERIAS DE 20V-2.0AH, CARREGADOR BIVOLT E MALETA.	UN
139	10181 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL	UN
140	10182 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 45 GRAUS	UN
141	10183 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 90 GRAUS	UN
142	10180 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/2 POL	UN
143	10171 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL	UN
144	10172 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 45 GRAUS	UN
145	10173 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 90 GRAUS	UN
146	10177 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL	UN
147	10178 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 45 GRAUS	UN
148	10179 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 90 GRAUS	UN
149	10174 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL	UN
150	10175 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 45 GRAUS	UN
151	10176 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 90 GRAUS	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

152	17425 - JOGO DE CHAVE COMBINADA E POLEGADA DE 3/8 ATÉ 2 POLEGADAS 25 PEÇAS	JG
153	17536 - KIT CHAVE COMBINADA BOCA/ESTRELA JOGO COM NO MÍNIMO 25 PEÇAS, CROMADO, TAMANHOS: DO 6MM A 32MM)	UN
154	17433 - KIT COM 3 ALICATES DE PRESSÃO TIPO U/C/E RETA PARA FUNILEIRO	UN
155	17408 - KIT DE ANÉIS ORING NITRÍLICOS RESISTENTE A ÓLEO, CALOR, CORROSÃO E DESGASTE, MATERIAL BORRACHA NBR, COM 419 PEÇAS EM DIFERENTES TAMANHOS MILÍMETRO E POLEGADA	KIT
156	17448 - KIT DE ESCOVAS DE AÇO MANUAL COM 3 PEÇAS MATERIAL AÇO CARBONO, 4 FILEIRAS DE CERDAS DE AÇO, CERDAS DE FIO RETO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	KIT
157	17430 - KIT DE MARTELO E TASSO PARA CHAPEADOR, EM AÇO, 7 PEÇAS, CABO DE MADEIRA	UN
158	10410 - LÂMINA SERRA, MATERIAL: AÇO CARBONO, LARGURA: 3/8 POL, QUANTIDADE DENTES: 24 DENTES POR POLEGADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DENTES TEMPERADOS PARA METAIS	UN
159	11754 - LIMA MANUAL, TIPO: BASTARDA, FORMATO: QUADRADA, COMPRIMENTO: 8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PICADO DUPLO E CABO, ESPESSURA: 3/16 POL	UN
160	2730 - LIXA, MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO: LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 120, COMPRIMENTO: 275 MM, LARGURA: 225 MM	UN
161	9190 - LIXA, MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO: LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 220, COMPRIMENTO: 275 MM, LARGURA: 225 MM, APLICAÇÃO: MARCENARIA	UN
162	17454 - LIXADEIRA PNEUMÁTICA 250W 220V ROTO ORBITAL DE 125MM, ÓRBITA 5/16 OSCILAÇÕES 15 OPM, 220v	UN
163	8115 - LUVA DE VAQUETA TAMANHO (G) COM REFORÇO PALMAR, COM REFORÇO NO DORSO, COM CA -	PAR
164	14403 - MAÇANETA CROMADA UNIVERSAL	UN
165	17435 - MANGUEIRA DUPLA PARA SOLDAR Oxigênio/Acetileno 5/16 para solda, diâmetro externo 14,3mm e interno 7,9mm, pressão de trabalho 300PSI e pressão de ruptura 900PSI, mangueira de cor verde: oxigênio e mangueira de cor vermelha: acetileno.	MT
166	9234 - MÃO-FRANCESA, MATERIAL: AÇO CARBONO, TRATAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO A FOGO, TAMANHO: 20 X 15 CM, COR: BRANCA	UN
167	2314 - MÁQUINA DE SOLDAR MULTIPROCESSO 250A MIG/MMA/TIG COM TOCHA 250I. 220V	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

168	2586 - MARRETA, MATERIAL:AÇO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO:MADEIRA, PESO:1.000 G, TIPO:OITAVADO	UN	
169	15876 - MARTELETE PERFURADOR ELETROPNEUMÁTICO SDS PLUS 1" 800W (26MM) 800W (220V). FUNÇÕES: PERFURADOR COM IMPACTO, SEM IMPACTO E ROMPEDOR. CAPACIDADE EM CONCRETO: 26MM, CAPACIDADE EM MADEIRA 30MM E CAPACIDADE EM AÇO 13MM. CONTENDO 1 EMPUNHADEIRA LATERAL E MALETA	UN	
170	15878 - MARTELO PERFURADOR COM DUAS BATERIAS 18V, CARREGADOR E MALETA. VOLTAGEM 220V DIMENSÕES APROXIMADAS 21X 8,20X 39,70 CM	UN	
171	2768 - MARTELO, MATERIAL:AÇO CARBONO, MATERIAL CABO:MADEIRA, TIPO:UNHA, TAMANHO:27 MM, ACABAMENTO CORPO:CROMADO	UN	
172	17419 - MÁSCARA DE SOLDA MIG ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO TONALIDADE 12, COM CA	UN	
173	16983 - MOTOR 1/2 PARA PORTÃO BASCULANTE 220V CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: TEMPO DE ABERTURA: 5,6 SEGUNDOS NO ACIONADOR DE 1,4 METRO; 8 SEG NO ACIONADOR DE 2M; ROTAÇÃO DO MOTOR: 5200 RPM; PESO DO PORTÃO ATÉ 500KG; ABERTURA EM ATÉ 6 SEG COM ACIONADOR DE 1,4 METROS; AJUSTE DE ACELERAÇÃO E DESACELERAÇÃO; PROTETOR DE SURTO INTEGRADO; AJUSTE DE ACIONAMENTO PARA PARTIDAS E PARADAS SUAVES.	UN	05
174	16993 - MOTOR 1/3 PARA PORTÃO DESLIZANTE Especificações mínimas: Tensao:220/127V Potencia: 350W Ciclos/hora: 60 Rotacao do motor: 5240 rpm Peso maximo do portao: 600kg Grau de protecao: IPX4 Faixa de temperatura: -5°C / 50°C Tipo de isolamento: Classe ICV	UN	03
175	2757 - ÓCULOS PROTEÇÃO LENTE ESCURA MATERIAL ARMAÇÃO:POLIPROPILENO, TIPO LENTE: :COM CURVA LATERAL., COR LENTE:ESCURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN	
176	2587 - ÓCULOS PROTEÇÃO, LENTE INCOLOR MATERIAL ARMAÇÃO:POLIPROPILENO, TIPO LENTE INCOLOR :COM CURVA LATERAL., CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN	
177	15872 - PARABOLD 3/8X3.3/4 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA E PORCA	UN	
178	8387 - PARABOLT 3/8 X 5 ROSCA UNC ZINCADO BRANCO. EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	UN	
179	2692 - PARAFUSO COM PORCA, MATERIAL:AÇO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:5/8 POL, COMPRIMENTO:70MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA GROSSA, TRATAMENTO	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	SUPERFICIAL: GALVANIZADO 8.8	
180	10022 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 4" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN
181	15861 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 5" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN
182	17508 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X35 BICROMADO	UN
183	15868 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X40 BICROMATIZADO	UN
184	15867 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X50 BICROMATIZADO	UN
185	15869 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X60 BICROMATIZADO	UN
186	17509 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X50 BICROMADO	UN
187	17507 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X60 BICROMADO	UN
188	15870 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X65 BICROMATIZADO	UN
189	17506 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X65 BICROMADO	UN
190	15871 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X80 BICROMATIZADO	UN
191	15862 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X50 ZINCADO BRANCO	UN
192	15863 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X70 ZINCADO BRANCO	UN
193	9455 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 5/16X70 ZINCADO BRANCO	UN
194	15865 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA 5/16X110 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA METÁLICA E ARRUELA DE BORRACHA PARA FIXAR BRASILITE. CAIXA COM 100 UNIDADES	UN
195	15864 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA BROCA 12X1.1/2" COM ARRUELA DE VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN
196	15866 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA OGIVADA 5,5X2" COM ARRUELA E VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN
197	2606 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
198	2610 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:12 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
199	2613 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:6 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
200	2607 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:30 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL	UN

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	MÉTRICA, CLASSE 8.8	
201	2608 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:40 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
202	2609 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:50 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN
203	10398 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M10 X 50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
204	10393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M12 X 70 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
205	10404 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M14 X 70 M	UN
206	10401 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M8 X 30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN
207	8393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:AUTO BROCANTE, COMPRIMENTO:13 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, APLICAÇÃO:USO GERAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO BRANCO	UN
208	8388 - PARAFUSO, MATERIAL:BICROMATIZADO, COMPRIMENTO:15 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO:MADEIRA	UN
209	8392 - PARAFUSO, MATERIAL:FERRO, TIPO:CABEÇA SEXTAVADA, COMPRIMENTO :50MM, DIÂMETRO:3/8 POL, APLICAÇÃO:USO GERAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO	UN
210	11547 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 6X1,5MM	MT
211	11548 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 8X1,5MM	MT
212	17426 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/ BICO 1.4MM	UN
213	17428 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/BICO 1.8MM	UN
214	17512 - PODADOR A BATERIA AP 36V DESCRIÇÕES MÍNIMAS: LAMINA DE 60MM. DISTÂNCIA ENTRE OS DENTES DE 34MM. ACOMPANHA BATERIA AP 200 E CARREGADOR 220V	UN
215	2621 - Ponteira: phillips nº 2 MAGNETIZADA COM PROLONGADOR ENCAIXE 1/4 - AÇO CROMO-VANADIUM	UN
216	11018 - PORCA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-16, NORMAS TÉCNICAS:DIN	UN

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

934		
217	10399 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-10, C.8	UN
218	10394 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-12, C.8	UN
219	10405 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-14, C.8	UN
220	10402 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-8, C.8	UN
221	8391 - PORCA, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO FURO:3/8 POL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEXTAVADA	UN
222	2626 - PREGO ARDOX COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:ESPIRAL, TIPO PONTA:DIAMANTE, BITOLA:18 X 30 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, APLICAÇÃO:PLATAFORMA	KG
223	2662 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:LISO, TIPO PONTA:COMUM, BITOLA:17 X 21	KG
224	2624 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:12 X 12	KG
225	2625 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:17 X 27	KG
226	2627 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:19 X 39	KG
227	2629 - PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG OU CONCHA CONFECCIONADO EM SILICONE COM CORDÃO. DESTINADO A NIVEIS ELEVEDOS DE RUÍDOS CONFORME NORMAS TÉCNICAS E C.A.	UN
228	17420 - PULVERIZADOR DE SHAMPOO AUTOMOTIVO CANO LONGO PRESSÃO: 70PSI, MATERIAL DO BICO: METAL, COMPRIMENTO DO BICO PULVERIZADOR 25 CM	UN
229	11544 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:3 MM, COMPRIMENTO:17 MM CX COM 100 UNIDADES	CX
230	11542 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:17 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- CX	CX

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	100 UNIDADES		
231	11543 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAUADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:25 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- CX 100 UNIDADES	CX	
232	3072 - ROÇADEIRA COSTAL LATERAL PROFISSIONAL motor monocilíndrico com gasolina 2 tempos, com no mínimo 35,2 cm³ de cilindradas, potência de no mínimo 1,5 KW/2,01hp, rotação mínima de 12.000 RPM; capacidade do tanque de combustível de no mínimo 0,580 Litros, filtro de ar papel (automotivo) mais feltro, cinturão ergonômico com proteção nos ombros e fecho com trava, equipamento pesando no mínimo 7,2 Kg sem equipamento de corte, tampa de partida independente, ajuste individual de empunhadura, protetor acolchoado sobre o tubo, protetor do acessório de corte combinado, caixa de transmissão de fácil descarte de graxa usada, sistema de proteção do motor contra parada brusca, com lamina de corte de 2 pontas e trimmer automático de fio de nylon, com todos acessórios para seu perfeito funcionamento. Bomba de combustível TAPEN GO. Com 12 meses de garantia sem limite de horas, com assistência técnica e distribuidor autorizado no Estado do RS.	UN	
233	13430 - SACHO, MATERIAL SACHO:AÇO CARBONO, COR SACHO: LARANJA, QUANTIDADE PONTAS:2 UN, COMPRIMENTO CABO:10 CM, COMPRIMENTO SACHO:240 MM, LARGURA SACHO:430 MM	UN	
234	11386 - SOPRADOR DE FOLHAS A GASOLINA NO MÍNIMO 27,2CILINDRADAS COM POTENCIA MINIMA DE 0,8KW/ E MINIMO 1,07 HP, VELOCIDADE DO AR MINIMO 60 m/s BOCAL ACHATADO, COM BOMBA DE COMBUSTÍVEL SMART START. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN	
235	15877 - TALHADEIRA MANUAL COM EMPUNHADURA DE BORRACHA TERMOPLÁSTICA TAMANHO 22MM X 200M, EM AÇO CROMO VANÁDIO, PERFIL DO CORPO SEXTAVADO	UN	
236	2635 - Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm DE COR AZUL Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm: Lâmina e contra lâmina em aço carbono cortado a laser. Parafuso central com porca autotravante. Mola helicoidal de grande durabilidade. Cabo reforçado em material plástico injetado. Peças de reposição	UN	
237	2477 - TORQUÊS, MATERIAL CORPO:AÇO FORJADO E TEMPERADO, TIPO:CARPINTEIRO, TIPO ACABAMENTO:OXIDADO, TAMANHO:8 POL, PESO:417 G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Mandíbulas lixadas	UN	
238	9079 - TRENA COM FITA DE AÇO 7 METROS	UN	10
239	2747 - TRENA EM FITA DE FIBRA DE VIDRO 30MTS ABERTA COM CABO EMBORRACHADO, NUMERAÇÃO EM AMBOS OS LADOS, CORPO PLASTICO, LARGURA 13mm COM PONTA PARA FIXAÇÃO NO SOLO,	UN	10

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	CLIQUE METÁLICO NA PONTA DA FITA.	
240	2746 - TRENA, MATERIAL:AÇO, LARGURA LÂMINA:13 MM, COMPRIMENTO:5 M, REVESTIMENTO:NÃO APLICÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA	UN
241	2644 - VÁLVULA, MATERIAL:LATÃO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:CROMADA, TIPO:COMPLETA, BITOLA:3 1/2 POL, APLICAÇÃO:COZINHA	UN
242	2645 - VISEIRA - PROTETOR FACIAL usados para proteger o rosto, em serviços de roçagem, com tela de rede metálica e regulagem na parte de trás da cabeça. DE COR AMARELO E PRETO, SEM CAPACETE.	UN
243	18813 - PARAFUSO FRANCES M 16X70MM COM PORCA-AÇO	

1. JUSTIFICAR A NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO*: (obrigatório)

A presente contratação tem por objeto o registro de preços para futura e eventual aquisição de ferragens e ferramentas, destinadas ao atendimento das demandas de diversas Secretarias do Município de São Marcos.

A adoção do Sistema de Registro de Preços justifica-se em razão da natureza dos itens a serem adquiridos, os quais são de uso contínuo, essencial e imprevisível em sua totalidade, sendo utilizados em atividades rotineiras de manutenção, conservação e execução de serviços públicos, tais como obras, reparos, manutenção de prédios públicos, vias urbanas e rurais, entre outros.

Dessa forma, não é possível definir previamente o quantitativo exato a ser utilizado por cada Secretaria ao longo do período contratual, motivo pelo qual o registro de preços se mostra a alternativa mais eficiente e econômica para a Administração, permitindo aquisições parceladas conforme a necessidade, evitando desperdícios, armazenamento excessivo e imobilização desnecessária de recursos públicos.

Além disso, a centralização da contratação por meio de um único procedimento licitatório proporciona padronização dos materiais, ganho de escala, maior competitividade entre os fornecedores e, conseqüentemente, obtenção de propostas mais vantajosas para a Administração Pública.

A modalidade Pregão, na forma eletrônica, é adequada por se tratar de aquisição de bens comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no edital, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

Destaca-se ainda que a utilização do registro de preços por todas as Secretarias atende ao

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

princípio da eficiência e da economicidade, promovendo uma gestão mais racional das contratações públicas, evitando a realização de múltiplos processos licitatórios para o mesmo objeto.

Diante do exposto, justifica-se a realização de Pregão Eletrônico para Registro de Preços para aquisição de ferragens e ferramentas, visando atender de forma eficiente, econômica e contínua as necessidades das Secretarias Municipais de São Marcos.

2. A CONTRATAÇÃO ESTÁ DEVIDAMENTE PREVISTA NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL 2026:

☒ SIM

☐ NÃO

Em caso de NÃO estar previsto, justificar: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços ou recebimento dos produtos:

01/08/2026

3.2. Local da entrega do objeto ou da prestação do serviço: **Os itens deverão ser entregues nos endereços das Secretarias Municipais, sendo informado o local no momento do envio do empenho.**

3.3. Outras observações sobre o bem ou serviço a ser prestado: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

4. GARANTIA DO OBJETO/SERVIÇO:

☒ Legal prevista no Código de Defesa do Consumidor;

☐ 12 meses

☐ Outra. Especificar a garantia: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

5. PAGAMENTO:

☒ Em até 10 (dez) dias após a apresentação da Nota Fiscal correspondente devidamente atestada pelo fiscal do contrato, e de Laudo de prestação e conclusão do serviço emitido pela Secretaria requisitante.

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

☐ Outro. Se outro, especificar qual e justificar: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

6. PRAZO DO CONTRATO:

☐ Entrega/prestação imediata;

☐ 31/12/2025;

☒ 12 meses;

☐ Serviço contínuo com duração de 12 meses, podendo ser prorrogáveis;

☐ Outro. Se outro especificar o prazo: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

7. AMOSTRA DO OBJETO:

☐ SIM

☒ NÃO

Em caso de solicitação de amostra informar:

a) **Itens os quais serão necessários amostras:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

b) **Critérios de avaliação:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

c) **Técnico Responsável por avaliar as amostras:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

8. REQUISITOS DE HABILITAÇÃO:

☒ Usuais de qualquer procedimento licitatório.

☐ Outros: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

(ex.: atestado de capacidade técnica, registro em órgão regulamentador, currículos, comprovação de experiência, etc):

9. FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO:

☒ O recebimento dos serviços, objetos desta licitação, será feita por servidor designado por portaria, que fará o recebimento nos termos do art. 140, inc. I e II, da Lei nº 14.133/21. O recebimento definitivo observará o prazo de cinco dias úteis contados do recebimento provisório.

☒ O contratante exercerá ampla fiscalização sobre os serviços acordados, por meio dos servidores designados em Portaria, podendo as vistorias serem realizadas a qualquer momento, conforme convier ao contratante, sem prévio aviso. As atribuições do fiscal do contrato seguirão

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

o disposto no Art. 117 da Lei 14.133/21.

☒ A Gestão do contrato será realizada por meio dos servidores designados pela Portaria 38/2026.

10. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO:

☒ Padrões de contratação;

☐ Outras. Especificar obrigações complementares: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

11. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

☐ Dispensa de Licitação (art. 75 da Lei 14.133/2021)

☐ Dispensa Emergencial (art. 75, VII da Lei 14.133/2021)

☐ Inexigibilidade de Licitação (art. 74, da Lei 14.133/2021)

☐ Licitação (Pregão Eletrônico, Concorrência)

☒ Licitação (Pregão Eletrônico – Registro de Preço)

☐ Credenciamento (Art. 79 da Lei 14.133/2021 c/c Decreto nº. 11.878/2024)

☐ Parcerias Voluntárias (Lei Federal nº. 13.019/2014)

11.1 Se inexigibilidade informar se Produtor/Empresa/Representante Exclusivo:

☐ SIM

☐ NÃO

12. CRITÉRIO NÍVEL DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS:

Menor Preço Por Item

12.1. No caso de critério de nível de julgamento menor preço global, justificar a escolha: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

13. DOCUMENTOS ANEXOS AO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD:

☒ Termo de Referência

☒ ETP – Estudo Técnico Preliminar

☒ Cotação/Orçamento

☐ Outros:

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

Diante do exposto, solicitamos a contratação do objeto ora requisitado nos moldes solicitados, tendo em vista que a solução pretendida é a que melhor atenderá as necessidades e o interesse público.

22/05/2026

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

ASSINATURA RESPONSÁVEL



Assinado digitalmente por:
ELEMARA MICHELON BORGHETTI DOS REIS
467.000.130-20
27/05/2026 16:50:03 -03:00

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

EXERCÍCIO 2026

ÓRGÃO REQUISITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS

SECRETARIA REQUISITANTE: SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

FONTE DE RECURSO: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

DOTAÇÃO Nº: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

E-MAIL: compras.assistencia@saomarcos.rs.gov.br

TELEFONE: (54) 99692-2032

NOVA COMPRA – PREGÃO RP
FERRAMENTAS E FERRAGENS

Item	Descrição	Un	Qtd
1	11545 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:"U", DIÂMETRO AMARRAÇÃO:3/8 POL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	1
2	8860 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, TIPO:ROSCA SEM FIM, APLICAÇÃO:AMARRAÇÃO E FIXAÇÃO, TAMANHO:51 a 64 MM PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	1
3	2494 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, COMPRIMENT ABRAÇADEIRA, MATERIAL:METAL, TIPO:ROSCA SEM FIM, 1/2", 36MMx50MM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:AJUSTÁVEL PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	1
4	11535 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE LATERAL, COMPRIMENTO:7 1/2 POL	UN	5
5	2474 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO COM CORTE, MATERIAL:FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:CORTE TEMPERADO POR INDUÇÃO, TIPO LONGO POLIDO, COMPRIMENTO:152 MM	UN	
6	17404 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE EXTERNO 6 POLEGADAS MATERIAL: FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO,	UN	
7	17403 - ALICATE BICO MEIA CANA RETO CORTE INTERNO 6 POLEGADAS FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	UN	5

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

8	17517 - ALICATE CORTA VERGALHÕES E CABOS 8 POL CABO ERGONOMICO, SISTEMA DE TRAVA NO CABO E LIMITADOR DA LAMINA, MATERIAL DA LAMINA AÇO CROMADO, CABO PLÁSTICO COM REVESTIMENTO DEBORRACHA	UN	
9	2740 - ALICATE DE PRESSÃO, MATERIAL:FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:AÇO VANÁDIO, MORDENTE INFERIOR:CURVO, AJUSTE:UMA POSIÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ISOLAMENTO NO CABO, TAMANHO:10 POL	CJ	
10	17406 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS CURVO TAMANHO: 7POLEGADAS INTERNO CURVO E EXTERNO CURVO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN	
11	17405 - ALICATE PARA ANÉIS 7 POLEGADAS INTERNO RETO E EXTERNO RETO, MATERIAL AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, CABOS COM REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE INDICADOS PARA ANÉIS DE 19MM A 60MM DIÂMETRO DA PONTA: 2 MM	UN	
12	2478 - ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CABO:ISOLADO 1.000 VOLTS, TIPO CORTE:LATERAL, COMPRIMENTO:8 POL	UN	
13	11538 - ALICATE, TIPO:ABRIDOR, APLICAÇÃO:ABRIR ANILHAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABO EMBORRACHADO, PONTA FINA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL	UN	
14	11762 - ANCINHO JARDINAGEM, MATERIAL:CHAPA FERRO, QUANTIDADE DENTES:12 UN, ALTURA DENTES:340 MM, LARGURA TOTAL:38 MM, ESPESSURA DENTES:3,50 MM	UN	3
15	9084 - ARCO SERRA, LÂMINA SERRA:STANDARD 12 POLEGADAS, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:NIQUELADO, TAMANHO:12 POL, TIPO:REGULÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PROFUNDIDADE DE CORTE DE 90 MM	UN	
16	10400 - ARRUELA LISA 10MM ZINCA BRANCA	UN	50
17	10403 - ARRUELA LISA 8MM ZINCA BRANCA	UN	50
18	17510 - BROCA WIDEA 6MM	UN	20
19	17511 - BROCA WIDEA 8MM	UN	20
20	17413 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,10 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
21	17414 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,12 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
22	17415 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,14 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
23	17416 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,16 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

24	17417 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,19 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
25	17410 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
26	17411 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,6 MM TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
27	17412 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 2,8 MM, TAMANHO:MÉDIO TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	
28	2497 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:10 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	20
29	8774 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:12 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	20
30	8775 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:2 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	20
31	2741 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:3 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	20
32	8772 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:4 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	20
33	8773 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:5 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	20
34	2495 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:6 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	20
35	2496 - BROCA, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO:8 MM, TAMANHO:MÉDIO, TIPO HASTE:CILÍNDRICA	UN	20
36	9072 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:2 CM, ESPESSURA:4 MM	UN	100
37	2501 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:3 CM, ESPESSURA:6 MM	UN	100
38	2502 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:4 CM, ESPESSURA:8 MM	UN	100
39	2503 - BUCHA PARAFUSO, MATERIAL:NÁILON, COMPRIMENTO:5 CM, ESPESSURA:10 MM	UN	100
40	17407 - CABO DE FORÇA T 250 MM ENCAIXE DE 1/2 POLEGADA PARA SOQUETE, COMPRIMENTO 10" MATERIAL EM AÇO CROMO VANÁDIO E TEMPERADO	UN	
41	2504 - CABO FERRAMENTA, MATERIAL CABO:MADEIRA TRABALHADA, COMPRIMENTO CABO:1,50 M, FORMATO CABO:CILÍNDRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABERTURA PARA CUNHA, DIÂMETRO 4,50 CM, APLICAÇÃO:ENXADA	UN	
42	17518 - CABO PARA MARRETA DE 5KG EM MADEIRA, COMPRIMENTO 800MM	UN	
43	2514 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, ALTURA HASTE:20 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEGredo EM SÉRIE, QUANTIDADE CHAVES:02 UN	UN	20

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

44	2517 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:30 MM, LARGURA:40 MM, ALTURA HASTE:30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Nº 40	UN	20
45	2516 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:40 MM, LARGURA:50 MM, ALTURA HASTE:40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Nº 50	UN	20
46	2515 - CADEADO, MATERIAL:LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, LARGURA:35 MM	UN	20
47	17434 - CAPA DE TOCHA DE MIG LONGA COM 5 BICOS LONGOS 2 MM	UN	
48	17422 - CARRETEL DE ARAME SÓLIDO PARA SOLDA MIG, DIÂMETRO DE 1,2 MM, PESO: 15KG	UN	
49	2521 - CAVADEIRA ARTICULADA, MATERIAL:AÇO CARBONO, CABO:MADEIRA ENVERNIZADA, COMPRIMENTO DO CABO:110 CM, COMPRIMENTO DAS GARRAS:24 CM, BATENTE:POLIPROPILENO	UN	
50	17519 - CHAVE AJUSTÁVEL TIPO GRIFO TAMANHO 18 POLEGADAS MATERIAL AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO	UN	
51	2522 - CHAVE AJUSTÁVEL, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, TAMANHO:10 POL, TIPO:INGLESA	UN	
52	17522 - CHAVE CATRACA 1/2 POL Tipo: Pneumática Modelo: Reversível Encaixe: 1/2 POL Aplicação: Operações De Aperto E Desaperto De Parafusos	UN	
53	2536 - Chave combinada 30mm:Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça usinada. Pescoço curto. Abertura da boca calibrada. Acabamento cromado. Boca e estrela de mesma medida.	UN	
54	17395 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 15MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
55	17396 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 16MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
56	17397 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 17MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
57	17398 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 18MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
58	17399 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 19MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
59	17400 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 22MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
60	17401 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 24MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
61	17402 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 28MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
62	17394 - CHAVE COMBINADA TIPO BOCA//UNIT DRIVE 8MM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	
63	2527 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO,	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:11 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA		
64	2528 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:12 MM, COMPRIMENTO:150,50 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABEÇAS INCLINADAS, PAREDE FINA	UN	
65	2529 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:13 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN	
66	2530 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO:NIQUELADO E CROMADO, BITOLA:14 MM, TIPO:BOCA + ESTRELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ABEÇA RETA, PAREDE FINA	UN	
67	2526 - CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, BITOLA:10 MM, TIPO:BOCA/UNIT DRIVE	UN	
68	2543 - Chave de fenda 3/16"x5/16":haste em aço cromo vanádio temperado. Acabamento cromado. Ponta fosfatada e magnetizada. Cabo emborrachado com isolamento de 1000V. Ponta chata.	UN	
69	17531 - CHAVE DE FENDA CRUZADA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: FENDA CRUZADA, BITOLA: 1/4" X 4", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	
70	2542 - CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:3/16 X 4 POL	UN	
71	17523 - CHAVE DE IMPACTO 1/2 POL Ferramenta Elétrica / Pneumática Tipo: Chave De Impacto Faixa De Torque: 1.016 NM Componentes: 2 Baterias 4,0ah; 1 Carregador De Baterias; Maleta Tensão Nominal: 220 V Rotação: 1.800 RPM Características Adicionais: Encaixe Quadrado: 1/2" (13 Mm)	UN	
72	17525 - CHAVE FENDA MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/2 x 12", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	10
73	17521 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO CHAVE DE FENDA, MATERIAL:CARBONO TEMPERADO, CABO:POLIPROPILENO, TAMANHO:1/8X3 POL	UN	10
74	17528 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:1/4" X 6", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	10
75	17530 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS,	UN	10

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	BITOLA:3/16" X 5", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO		
76	17529 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILLIPS, BITOLA:5/16" X 8", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	10
77	17526 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA: 1/4 x 6", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	10
78	17524 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/4 x 5", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	10
79	2538 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:1/8" X 3", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	10
80	17527 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 10", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTA OXIDADA PRETA E LÂMINA REDONDA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE:CROMADO	UN	10
81	10476 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:CHATA, BITOLA:3/8" X 8"	UN	10
82	17520 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS, BITOLA:3/16"X5"	UN	
83	10477 - CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE:CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO:POLIPROPILENO, TIPO PONTA:PHILIPS, BITOLA:3/8" X 8"	UN	
84	9517 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:10 X 11 MM	UN	
85	9519 - CHAVE FIXA, TIPO:DUAS BOCAS, MATERIAL:AÇO CARBONO, ACABAMENTO:CROMADO, BITOLA:14 X 15 MM	UN	
86	15880 - CHAVE PHILIPS 1/4"X4" MAGNETIZADA:Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	5
87	15879 - CHAVE PHILIPS 3/16"X4" MAGNETIZADA: Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	5

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

88	15881 - CHAVE PHILIPS 5/16"X6"; MAGNETIZADA:Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	5
89	2546 - chave phillips 1/8 x 3";Haste em aço cromo vanádio temperada. Cabo emborrachado. Isolação de 1000V.	UN	5
90	2554 - CILINDRO FECHADURA, MATERIAL:LATÃO, ACABAMENTO:CROMADO, TIPO:STANDARD COM 5 PINOS, FORMATO:MONOBLOCO OVAL, COMPRIMENTO:34 MM, ESPESSURA:17,50 MM	UN	10
91	9381 - COLHER PEDREIRO, MATERIAL:AÇO TEMPERADO E REVENIDO, TAMANHO:9 POL, MATERIAL CABO:MADEIRA NOBRE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTE E LÂMINA INTEIRIÇA	UN	
92	2766 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL:PVC, ALTURA:700 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS	UN	
93	15887 - CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL:PVC, ALTURA:750 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FAIXAS NAS CORES BRANCA E LARANJA REFLETIVAS COM BASE DE BORRACHA	UN	
94	2565 - DESENGRIMPANTE, COMPOSIÇÃO:ADITIVOS INIBIDORES CORROSÃO E OXIDAÇÃO,TENSOATIVO, APRESENTAÇÃO:SPRAY, FINALIDADE:ELIMINAR FERRUGEM / REPELIR UMIDADE / LUBRIFICAR, APLICAÇÃO:LUBRIFICANTE E ANTICORROSIVO	UN	20
95	2568 - DISCO CORTE, MATERIAL:AÇO DIAMANTADO, DIÂMETRO:180 MM, DIÂMETRO FURO:22,23 MM, APLICAÇÃO:CONCRETO E ALVENARIA, ESPESSURA:1,50 MM	UN	
96	2697 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:115 MM, DIÂMETRO FURO:22,22 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REFORÇADO TELA FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA:1 MM	UN	
97	2699 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:300 MM, DIÂMETRO FURO:32 MM, APLICAÇÃO:AÇO E LIGAS MATERIAIS FERROSOS EM GERAL, ESPESSURA:2 MM	UN	
98	2566 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:7 POL, DIÂMETRO FURO:1/8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM DUAS TELAS FIBRA DE VIDRO, ESPESSURA:7/8 POL	UN	
99	13254 - DISCO CORTE, MATERIAL:ÓXIDO DE ALUMÍNIO E FIBRA DE VIDRO, ALTURA:1/8 POL, DIÂMETRO FURO:3/4 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:5.100 RPM, APLICAÇÃO:INDUSTRIAL, TIPO:POLICORTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TELA REFORÇO EM FIBRA DE VIDRO, DIÂMETRO EXTERNO:12 POL	UN	
100	17429 - DISCO DE CORTE PARA METAL E INOX TAMANHO 4" 1/2 X 7/8 (EIXO), ESPESSURA 2MM	UN	
101	17449 - DISCO DE LIXAS DE 125 MM, PARA HOOK IT, GRAO 60	UN	
102	17451 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 150	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

103	17452 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 320	UN	
104	17453 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 400	UN	
105	17450 - DISCO DE LIXAS DE 125MM PARA HOOK IT, GRAO 80	UN	
106	11539 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN	
107	10407 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:4 1/2 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN	
108	10408 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 80, DIÂMETRO:7 POL, DIÂMETRO FURO:7/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA:8.500 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DESBATE TIPO FLAP	UN	
109	17427 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:FIBRA DE VIDRO, ESPECIFICAÇÃO:GRÃO ESPECIFICAÇÃO:GRÃO 120, DIÂMETRO: 7 POL, DIÂMETRO FURO: 7/8, VELOCIDADE MÁXIMA:13.300 RPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS: DESBATE TIPO FLAP	UN	
110	2567 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO:7 POL, ALTURA:7/8 POL, DIÂMETRO FURO:1/4 POL, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL	UN	
111	2700 - DISCO DESBASTE, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, ESPECIFICAÇÃO:180 BDA 600, DIÂMETRO:177,80 MM, ALTURA:6,40 MM, DIÂMETRO FURO:22,20 MM, VELOCIDADE MÁXIMA:8.595 RPM, APLICAÇÃO:MATERIAL FERROSO EM GERAL, NORMAS TÉCNICAS:ANSI B7.1	UN	
112	9927 - DOBRADIÇA 72mm PRETA	UN	
113	15873 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-02 COM ESPESSURA DE 5MM E FUROS 10MM, COR AZUL	UN	
114	15874 - DOBRADIÇA MODELO FERRADURA TAMANHO C-03 COM ESPESSURA DE 5MM E FUROS DE C10MM, PINTADA NA COR AZUL	UN	
115	2661 - ELETRODO SOLDA, MATERIAL INDICADO:FERRO, TIPO CORRENTE:ALTERNADA E CONTÍNUA, DIÂMETRO:2,50 MM, COMPRIMENTO:300 MM	KG	
116	2569 - ENXADA, MATERIAL:AÇO CARBONO, MATERIAL ENCAIXE CABO:FERRO FUNDIDO, LARGURA:30 CM, ALTURA:18 CM, PESO:1 KG, TIPO:ESTAMPADO(ACHATADO), MATERIAL CABO:MADEIRA, COMPRIMENTO CABO:150 CM	UN	5
117	2935 - ESCADA EXTENSIVEL PADRÃO PARA ELETRECISTAS ESCADA EXTENSÍVEL EM FIBRA DE VIDRO, TAMANHO 3,60 X 6,00 METROS, DEGRAU EM ALUMÍNIO, SAPATA ANTIDERRAPANTE CAPACIDADE DE	UN	10

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

120 KG. aLURA MÁXIMA 6 METROS, ALTURA MINIMA 3,60 METROS.
 4,50 X 7,80 METROS (4,50M FECHADA E 7,80M EXPANDIDA) 24,0
 PESO A Escada Extensiva devera ter comprimento ajustável e ser
 constituída por duas partes, uma fixa e outra móvel. Montantes Os perfis
 laterais das escadas deverão ser confeccionados em fibra de vidro. Degraus
 Os degraus das escadas deverão ser fabricados com alumínio e possuírem
 também arruelas de reforço estrutural em todos os degraus. Ferragens
 Todas as ferragens utilizadas deverão ser galvanizadas eletroliticamente e
 todas as porcas autotravantes. " - faixas de segurança nas laterais em
 amarelo e preto dando para a escada maior segurança no manuseio. "
 - catracas e moitões para içamento e recuo automáticos. " - Sapatas
 de borracha antiderrapante. " - Cintas de apoio para poste.
 Capacidade de trabalho 120 KG

118	2769 - ESCADA FIBRA VIDRO, ALTURA:2,60 M, QUANTIDADE DEGRAUS:8 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIPO TESOURA, DUPLO ACESSO, PÉS ANTIDERRAPANTES, CAPACIDADE:110 KG	UN	
119	17409 - ESCOVA DE AÇO INOXIDÁVEL DE POLEGADA PARA ESMERIL DE BANCADA	UN	5
120	17459 - ESCOVA DE AÇO TIPO COPO 100MM, ROSCA M14 MATERIAL DO GRÃO AÇO CARBONO, ROTAÇÃO EM 1000RPM	UN	
121	17418 - ESMERILHADEIRA ANGULAR A BATERIA 18V POTENCIA MÍNIMA DE 1000W. DIÂMETRO DO DISCO MÍNIMO DE 120MM. ACOMPANHA 2 DUAS BATERIAS DE NO MÍNIMO 18V, CARREGADOR BIVOLT OU 220V E MALETA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN	
122	17421 - ESMERILHADEIRA DE DESBASTE POTENCIA 1600W, 8000 RPM, 180 MM, FREQUÊNCIA 50~60 Hz	UN	
123	17431 - ESPÁTULA DE AÇO INOX 10CM COM CABO DE MADEIRA	UN	10
124	12206 - FACÃO 14 POLEGADAS	UN	
125	8385 - FECHADURA PERFIL ESTREITO INOX PARA PORTA EXTERNA DE FERRO OU INOX. MAQUINA 601; DISTANCIA DA BROCA: 20 MM; ALTURA 190MM; LARGURA: 20MM; PROFUNDIDADE: 36MM; ACABAMENTO: BRANCO. REFERÊNCIA: STAM MODELO 603/33	UN	20
126	2553 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO ZINCADO, MATERIAL TAMPA:AÇO ZINCADO, MATERIAL LINGUETA:FERRO CROMADO, MATERIAL TRINCO:FERRO, MATERIAL TESTA:FERRO, MATERIAL CUBO MAÇANETA:LATÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO CROMADO, MATERIAL CONTRATESTA:FERRO CROMADO, NORMAS TÉCNICAS:ABNT, MATERIAL PINO CENTRAL:PLÁSTICO CROMADO, MATERIAL TAMBOR SEGREDO:LATÃO, COMPONENTES:DUAS CHAVES METÁLICAS	UN	20
127	2659 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TAMPA:AÇO, MATERIAL LINGUETA:AÇO, MATERIAL TRINCO:FERRO PRETO, MATERIAL FALSA TESTA:FERRO PRETO, MATERIAL	UN	20

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	CONTRATESTA:FERRO PRETO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TUBULAR / CHAVE CENTRAL / TRAVA SEGURANÇA. 90mm CILINDRICA		
128	2575 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TRINCO:AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:LATÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM 2 CHAVES E COM TRINCO REVERSÍVEL SEM DESMONTA, MATERIAL MAÇANETA:ALAVANCA LATÃO, TIPO CILINDRO:MONOBLOCO OVAL, MATERIAL CILINDRO:LATÃO, MATERIAL ESPELHO:LATÃO, TIPO:ST EXTERNA, APLICAÇÃO:PORTA	UN	20
129	2574 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:LATÃO, MATERIAL TAMPA:AÇO PINTADO, COR TAMPA:PRETA, APLICAÇÃO:PORTA	UN	20
130	9383 - FOICE, MATERIAL:AÇO, DUREZA:42 A 46 RC, TRATAMENTO SUPERFICIAL:PINTURA ENVERNIZADA, TIPO:RIO GRANDE, COMPRIMENTO LÂMINA:295 MM, COMPRIMENTO OLHO:100 MM, OLHO:35 MM, PESO:860 G	UN	
131	17457 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 150	UN	10
132	17458 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 320	UN	10
133	17455 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 40	UN	10
134	17456 - FOLHAS DE LIXA SECO MASSA GRÃO 80	UN	10
135	7333 - FURADEIRA, TIPO:FURADEIRA E PARAFUSADEIRA, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:18 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ILUMINAÇÃO FRONTAL POR LED, VELOCIDADE VARIÁVEL E, VELOCIDADE:BAIXA: 0/600 RPM. ALTA 0/1900 RPM, ACESSÓRIOS:2 BATERIAS, CARREGADOR E MALETA	UN	
136	11191 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO E PARAFUSADEIRA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:12 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:2 VELOCIDADES, SEM EMPUNHADEIRA LATERAL, SEM FIO, VELOCIDADE:400 A 1.200 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:12 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO:10 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:3,10 KG, ACESSÓRIOS:BATERIA E CARREGADOR BIVOLT	UN	
137	7282 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO, POTÊNCIA:750 W, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REVERSÍVEL, COM VELOCIDADE VARIÁVEL, VELOCIDADE:2.800 RPM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO:16 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO:12 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA:25 MM, PESO:2 KG, ACESSÓRIOS:EMPUNHADEIRA, CHAVE DE MANDRIL E MANUAL	UN	
138	15875 - FURADEIRA/PARAFUSADEIRA MANDRIL 1/2" (13MM) COM IMPACTO, 20V. LEVE E COMPACTA, COM MOTOR (SEM ESCOVAS DE CARVÃO), 2 VELOCIDADES VARIÁVEIS E REVERSÍVEIS: 0-500/0 - 1.750 RPM/ MANDRIL DE ENGATE RAPIDO E TRAVA DE SEGURANÇA NO	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	GATILHO. 65BN DE TORQUE, 15 POSIÇÕES. FREIO ELETRONICO E EMPUNHADEIRA DE BORRACHA. ACOMPANHA 2 BATERIAS DE 20V-2.0AH, CARREGADOR BIVOLT E MALETA.		
139	10181 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL	UN	
140	10182 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 45 GRAUS	UN	
141	10183 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:1/8 POL 90 GRAUS	UN	
142	10180 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/2 POL	UN	
143	10171 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL	UN	
144	10172 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 45 GRAUS	UN	
145	10173 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:1/4 POL 90 GRAUS	UN	
146	10177 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL	UN	
147	10178 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 45 GRAUS	UN	
148	10179 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:3/8 POL 90 GRAUS	UN	
149	10174 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL	UN	
150	10175 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 45 GRAUS	UN	
151	10176 - GRAXEIRA / PEÇA / COMPONENTE, TIPO:RETO, MATERIAL:AÇO CARBONO, DIÂMETRO:5/16 POL 90 GRAUS	UN	
152	17425 - JOGO DE CHAVE COMBINADA E POLEGADA DE 3/8 ATÉ 2 POLEGADAS 25 PEÇAS	JG	5
153	17536 - KIT CHAVE COMBINADA BOCA/ESTRELA JOGO COM NO MÍNIMO 25 PEÇAS, CROMADO, TAMANHOS: DO 6MM A 32MM)	UN	5
154	17433 - KIT COM 3 ALICATES DE PRESSÃO TIPO U/C/E RETA PARA FUNILEIRO	UN	
155	17408 - KIT DE ANÉIS ORING NITRÍLICOS RESISTENTE A ÓLEO, CALOR, CORROSÃO E DESGASTE, MATERIAL BORRACHA NBR, COM 419 PEÇAS EM DIFERENTES TAMANHOS MILÍMETRO E POLEGADA	KIT	
156	17448 - KIT DE ESCOVAS DE AÇO MANUAL COM 3 PEÇAS MATERIAL AÇO CARBONO, 4 FILEIRAS DE CERDAS DE AÇO, CERDAS DE FIO RETO, MATERIAL DO CABO: PLÁSTICO	KIT	
157	17430 - KIT DE MARTELO E TASSO PARA CHAPEADOR, EM AÇO, 7 PEÇAS, CABO DE MADEIRA	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

158	10410 - LÂMINA SERRA, MATERIAL:AÇO CARBONO, LARGURA:3/8 POL, QUANTIDADE DENTES:24 DENTES POR POLEGADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DENTES TEMPERADOS PARA METAIS	UN	
159	11754 - LIMA MANUAL, TIPO:BASTARDA, FORMATO:QUADRADA, COMPRIMENTO:8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PICADO DUPLO E CABO, ESPESSURA:3/16 POL	UN	
160	2730 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRÃO:120, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM	UN	
161	9190 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRÃO:220, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM, APLICAÇÃO:MARCENARIA	UN	
162	17454 - LIXADEIRA PNEUMÁTICA 250W 220V ROTO ORBITAL DE 125MM, ÓRBITA 5/16 OSCILAÇÕES 15 OPM, 220v	UN	
163	8115 - LUVA DE VAQUETA TAMANHO (G) COM REFORÇO PALMAR, COM REFORÇO NO DORSO, COM CA -	PAR	20
164	14403 - MAÇANETA CROMADA UNIVERSAL	UN	
165	17435 - MANGUEIRA DUPLA PARA SOLDA Oxigênio/Acetileno 5/16 para solda, diâmetro externo 14,3mm e interno 7,9mm, pressão de trabalho 300PSI e pressão de ruptura 900PSI, mangueira de cor verde: oxigênio e mangueira de cor vermelha: acetileno.	MT	
166	9234 - MÃO-FRANCESA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:GALVANIZADO A FOGO, TAMANHO:20 X 15 CM, COR:BRANCA	UN	30
167	2314 - MÁQUINA DE SOLDA MULTIPROCESSO 250A MIG/MMA/TIG COM TOCHA 250I. 220V	UN	
168	2586 - MARRETA, MATERIAL:AÇO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO:MADEIRA, PESO:1.000 G, TIPO:OITAVADO	UN	
169	15876 - MARTELETE PERFURADOR ELETROPNEUMÁTICO SDS PLUS 1800W (26MM) 800W (220V). FUNÇÕES: PERFURADOR COM IMPACTO, SEM IMPACTO E ROMPEDOR. CAPACIDADE EM CONCRETO: 26MM, CAPACIDADE EM MADEIRA 30MM E CAPACIDADE EM AÇO 13MM. CONTENDO 1 EMPUNHADEIRA LATERAL E MALETA	UN	
170	15878 - MARTELO PERFURADOR COM DUAS BATERIAS 18V, CARREGADOR E MALETA. VOLTAGEM 220V DIMENSÕES APROXIMADAS 21X 8,20X 39,70 CM	UN	
171	2768 - MARTELO, MATERIAL:AÇO CARBONO, MATERIAL CABO:MADEIRA, TIPO:UNHA, TAMANHO:27 MM, ACABAMENTO CORPO:CROMADO	UN	10
172	17419 - MÁSCARA DE SOLDA MIG ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO TONALIDADE 12, COM CA	UN	
173	16983 - MOTOR 1/2 PARA PORTÃO BASCULANTE 220V CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: TEMPO DE ABERTURA: 5,6 SEGUNDOS	UN	5

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

NO ACIONADOR DE 1,4 METRO; 8 SEG NO ACIONADOR DE 2M;
ROTAÇÃO DO MOTOR: 5200 RPM; PESO DO PORTÃO ATÉ 500KG;
ABERTURA EM ATÉ 6 SEG COM ACIONADOR DE 1,4 METROS; AJUSTE
DE ACELERAÇÃO E DESACELERAÇÃO; PROTETOR DE SURTO
INTEGRADO; AJUSTE DE ACIONAMENTO PARA PARTIDAS E PARADAS
SUAVES.

174	16993 - MOTOR 1/3 PARA PORTÃO DESLIZANTE Especificações mínimas: Tensão: 220/127V Potência: 350W Ciclos/hora: 60 Rotação do motor: 5240 rpm Peso máximo do portão: 600kg Grau de proteção: IPX4 Faixa de temperatura: -5°C / 50°C Tipo de isolamento: Classe ICB	UN	5
175	2757 - ÓCULOS PROTEÇÃO LENTE ESCURA MATERIAL ARMAÇÃO: POLIPROPILENO, TIPO LENTE: COM CURVA LATERAL., COR LENTE: ESCURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN	
176	2587 - ÓCULOS PROTEÇÃO, LENTE INCOLOR MATERIAL ARMAÇÃO: POLIPROPILENO, TIPO LENTE INCOLOR: COM CURVA LATERAL., CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: HASTES COM COMPRIMENTO REGULÁVEL E PROTEÇÃO UV A B	UN	
177	15872 - PARABOLDO 3/8X3.3/4 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA E PORCA	UN	
178	8387 - PARABOLDO 3/8 X 5 ROSCA UNC ZINCADO BRANCO. EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	UN	
179	2692 - PARAFUSO COM PORCA, MATERIAL: AÇO, TIPO CABEÇA: SEXTAVADA, DIÂMETRO: 5/8 POL., COMPRIMENTO: 70MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ROSCA GROSSA, TRATAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO 8.8	UN	
180	10022 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 4" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN	
181	15861 - PARAFUSO FRANCES 5/16 X 5" COM PORCA E ARRUELAS ZINCADO BRANCO	UN	
182	17508 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X35 BICROMADO	UN	50
183	15868 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X40 BICROMATIZADO	UN	50
184	15867 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X50 BICROMATIZADO	UN	50
185	15869 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4.0X60 BICROMATIZADO	UN	50
186	17509 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X50 BICROMADO	UN	50
187	17507 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X60 BICROMADO	UN	
188	15870 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 5.0X65 BICROMATIZADO	UN	
189	17506 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X65 BICROMADO	UN	
190	15871 - PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 6.0X80 BICROMATIZADO	UN	50

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

191	15862 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X50 ZINCADO BRANCO	UN	50
192	15863 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4X70 ZINCADO BRANCO	UN	50
193	9455 - PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 5/16X70 ZINCADO BRANCO	UN	50
194	15865 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA 5/16X110 ZINCADO BRANCO COM ARRUELA METÁLICA E ARRUELA DE BORRACHA PARA FIXAR BRASILITE. CAIXA COM 100 UNIDADES	UN	50
195	15864 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA BROCA 12X1.1/2" COM ARRUELA DE VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN	
196	15866 - PARAFUSO TELHEIRO CABEÇA SEXTAVADA PONTA OGIVADA 5,5X2" COM ARRUELA E VEDAÇÃO. ZINCADO BRANCO	UN	
197	2606 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN	
198	2610 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:12 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN	
199	2613 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:20 MM, DIÂMETRO:6 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN	
200	2607 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:30 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN	
201	2608 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:40 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN	
202	2609 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, COMPRIMENTO:50 MM, DIÂMETRO:10 MM, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, TIPO ROSCA:TOTAL MÉTRICA, CLASSE 8.8	UN	
203	10398 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M10 X 50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN	
204	10393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M12 X 70 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN	
205	10404 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M14 X 70 M	UN	
206	10401 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:SEXTAVADA, DIÂMETRO:M8 X 30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ROSCA TOTAL, GRAU 8.8, PASSO 1,25 MM	UN	
207	8393 - PARAFUSO, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:AUTO BROCANTE, COMPRIMENTO:13 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, APLICAÇÃO:USO GERAL,	UN	

"DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA."

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

	TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO BRANCO		
208	8388 - PARAFUSO, MATERIAL:BICROMATIZADO, COMPRIMENTO:15 MM, DIÂMETRO:3,5 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FENDA PHILIPS, APLICAÇÃO:MADEIRA	UN	
209	8392 - PARAFUSO, MATERIAL:FERRO, TIPO:CABEÇA SEXTAVADA, COMPRIMENTO :50MM, DIÂMETRO:3/8 POL, APLICAÇÃO:USO GERAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO	UN	
210	11547 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 6X1,5MM	MT	
211	11548 - PEÇA/COMPONENTE COMPRESSOR, TIPO:MANGUEIRA, APLICAÇÃO:COMPRESSOR DE AR 8X1,5MM	MT	
212	17426 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/ BICO 1.4MM	UN	
213	17428 - PISTOLA DE PINTURA HVLP (500 A 600 ML) TIPO GRAVIDADE/BICO 1.8MM	UN	
214	17512 - PODADOR A BATERIA AP 36V DESCRIÇÕES MÍNIMAS: LAMINA DE 60MM. DISTÂNCIA ENTRE OS DENTES DE 34MM. ACOMPANHA BATERIA AP 200 E CARREGADOR 220V	UN	
215	2621 - Ponteira: phillips nº 2 MAGNETIZADA COM PROLONGADOR ENCAIXE 1/4 - AÇO CROMO-VANADIUM	UN	
216	11018 - PORCA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-16, NORMAS TÉCNICAS:DIN 934	UN	
217	10399 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-10, C.8	UN	50
218	10394 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-12, C.8	UN	50
219	10405 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-14, C.8	UN	50
220	10402 - PORCA, MATERIAL:AÇO POLIDO, TIPO:SEXTAVADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ROSCA M-8, C.8	UN	50
221	8391 - PORCA, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO FURO:3/8 POL, TRATAMENTO SUPERFICIAL:ZINCADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEXTAVADA	UN	50
222	2626 - PREGO ARDOX COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:ESPIRAL, TIPO PONTA:DIAMANTE, BITOLA:18 X 30 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, APLICAÇÃO:PLATAFORMA	KG	20
223	2662 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA:LISO, TIPO PONTA:COMUM, BITOLA:17 X 21	KG	20
224	2624 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:12 X 12	KG	20

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

225	2625 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:17 X 27	KG	20
226	2627 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:19 X 39	KG	20
227	2629 - PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG OU CONCHA CONFECCIONADO EM SILICONE COM CORDÃO. DESTINADO A NIVEIS ELEVEDOS DE RUÍDOS CONFORME NORMAS TÉCNICAS E C.A.	UN	20
228	17420 - PULVERIZADOR DE SHAMPOO AUTOMOTIVO CANO LONGO PRESSÃO: 70PSI, MATERIAL DO BICO: METAL, COMPRIMENTO DO BICO PULVERIZADOR 25 CM	UN	
229	11544 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:3 MM, COMPRIMENTO:17 MM CX COM 100 UNIDADES	CX	
230	11542 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:17 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- CX 100 UNIDADES	CX	
231	11543 - REBITE POP, MATERIAL:ALUMÍNIO, TIPO:COMUM, TIPO ABA:ABAULADO, DIÂMETRO CORPO:5 MM, COMPRIMENTO:25 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CEGO, MANDRIL DE AÇO GALVA- CX 100 UNIDADES	CX	
232	3072 - ROÇADEIRA COSTAL LATERAL PROFISSIONAL motor monocilíndrico com gasolina 2 tempos, com no mínimo 35,2 cm³ de cilindradas, potência de no mínimo 1,5 KW/2,01hp, rotação mínima de 12.000 RPM; capacidade do tanque de combustível de no mínimo 0,580 Litros, filtro de ar papel (automotivo) mais feltro, cinturão ergonômico com proteção nos ombros e fecho com trava, equipamento pesando no mínimo 7,2 Kg sem equipamento de corte, tampa de partida independente, ajuste individual de empunhadura, protetor acolchoado sobre o tubo, protetor do acessório de corte combinado, caixa de transmissão de fácil descarte de graxa usada, sistema de proteção do motor contra parada brusca, com lamina de corte de 2 pontas e trimmer automático de fio de nylon, com todos acessórios para seu perfeito funcionamento. Bomba de combustível TAPEN GO. Com 12 meses de garantia sem limite de horas, com assistência técnica e distribuidor autorizado no Estado do RS.	UN	
233	13430 - SACHO, MATERIAL SACHO:AÇO CARBONO, COR SACHO: LARANJA, QUANTIDADE PONTAS:2 UN, COMPRIMENTO CABO:10 CM, COMPRIMENTO SACHO:240 MM, LARGURA SACHO:430 MM	UN	

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

234	11386 - SOPRADOR DE FOLHAS A GASOLINA NO MÍNIMO 27,2CILINDRADAS COM POTENCIA MINIMA DE 0,8KW/ E MINIMO 1,07 HP, VELOCIDADE DO AR MINIMO 60 m/s BOCAL ACHATADO, COM BOMBA DE COMBUSTÍVEL SMART START. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UN	
235	15877 - TALHADEIRA MANUAL COM EMPUNHADURA DE BORRACHA TERMOPLÁSTICA TAMANHO 22MM X 200M, EM AÇO CROMO VANÁDIO, PERFIL DO CORPO SEXTAVADO	UN	
236	2635 - Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm DE COR AZUL Tesouras para poda tipo japonesa, 20 cm: Lâmina e contra lâmina em aço carbono cortado a laser. Parafuso central com porca autotravante. Mola helicoidal de grande durabilidade. Cabo reforçado em material plástico injetado. Peças de reposição	UN	
237	2477 - TORQUÊS, MATERIAL CORPO:AÇO FORJADO E TEMPERADO, TIPO:CARPINTEIRO, TIPO ACABAMENTO:OXIDADO, TAMANHO:8 POL, PESO:417 G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MANDÍBULAS LIXADAS	UN	
238	9079 - TRENA COM FITA DE AÇO 7 METROS	UN	10
239	2747 - TRENA EM FITA DE FIBRA DE VIDRO 30MTS ABERTA COM CABO EMBORRACHADO, NUMERAÇÃO EM AMBOS OS LADOS, CORPO PLASTICO, LARGURA 13mm COM PONTA PARA FIXAÇÃO NO SOLO, CLIPE METÁLICO NA PONTA DA FITA.	UN	5
240	2746 - TRENA, MATERIAL:AÇO, LARGURA LÂMINA:13 MM, COMPRIMENTO:5 M, REVESTIMENTO:NÃO APLICÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA	UN	20
241	2644 - VÁLVULA, MATERIAL:LATÃO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:CROMADA, TIPO:COMPLETA, BITOLA:3 1/2 POL, APLICAÇÃO:COZINHA	UN	
242	2645 - VISEIRA - PROTETOR FACIAL usados para proteger o rosto, em serviços de roçagem, com tela de rede metálica e regulagem na parte de trás da cabeça. DE COR AMARELO E PRETO, SEM CAPACETE.	UN	
243	18813 - PARAFUSO FRANCES M 16X70MM COM PORCA-AÇO CORDA PARA AMARRAR DIAMETRO DE 8MM MATERIAL DE POLIETILENO ROLO COM 100 METROS	RL	05

1. JUSTIFICAR A NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO*: (obrigatório)

A presente contratação tem por objeto o registro de preços para futura e eventual aquisição de ferragens e ferramentas, destinadas ao atendimento das demandas de diversas Secretarias do Município de São Marcos.

A adoção do Sistema de Registro de Preços justifica-se em razão da natureza dos itens a serem adquiridos, os quais são de uso contínuo, essencial e imprevisível em sua totalidade, sendo utilizados em atividades rotineiras de manutenção, conservação e execução de serviços públicos, tais como obras, reparos, manutenção de prédios públicos, vias urbanas e rurais,

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

entre outros.

Dessa forma, não é possível definir previamente o quantitativo exato a ser utilizado por cada Secretaria ao longo do período contratual, motivo pelo qual o registro de preços se mostra a alternativa mais eficiente e econômica para a Administração, permitindo aquisições parceladas conforme a necessidade, evitando desperdícios, armazenamento excessivo e imobilização desnecessária de recursos públicos.

Além disso, a centralização da contratação por meio de um único procedimento licitatório proporciona padronização dos materiais, ganho de escala, maior competitividade entre os fornecedores e, conseqüentemente, obtenção de propostas mais vantajosas para a Administração Pública.

A modalidade Pregão, na forma eletrônica, é adequada por se tratar de aquisição de bens comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no edital, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

Destaca-se ainda que a utilização do registro de preços por todas as Secretarias atende ao princípio da eficiência e da economicidade, promovendo uma gestão mais racional das contratações públicas, evitando a realização de múltiplos processos licitatórios para o mesmo objeto.

Diante do exposto, justifica-se a realização de Pregão Eletrônico para Registro de Preços para aquisição de ferragens e ferramentas, visando atender de forma eficiente, econômica e contínua as necessidades das Secretarias Municipais de São Marcos.

2. A CONTRATAÇÃO ESTÁ DEVIDAMENTE PREVISTA NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL 2026:

☒ SIM

☐ NÃO

Em caso de NÃO estar previsto, justificar: [Clique ou toque aqui para inserir o texto.](#)

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços ou recebimento dos produtos:

01/08/2026

3.2. Local da entrega do objeto ou da prestação do serviço: **Os itens deverão ser entregues nos**

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

endereços das Secretarias Municipais, sendo informado o local no momento do envio do empenho.

3.3. Outras observações sobre o bem ou serviço a ser prestado: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

4. GARANTIA DO OBJETO/SERVIÇO:

☒ Legal prevista no Código de Defesa do Consumidor;

☐ 12 meses

☐ Outra. Especificar a garantia: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

5. PAGAMENTO:

☒ Em até 10 (dez) dias após a apresentação da Nota Fiscal correspondente devidamente atestada pelo fiscal do contrato, e de Laudo de prestação e conclusão do serviço emitido pela Secretaria requisitante.

☐ Outro. Se outro, especificar qual e justificar: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

6. PRAZO DO CONTRATO:

☐ Entrega/prestação imediata;

☐ 31/12/2025;

☒ 12 meses;

☐ Serviço contínuo com duração de 12 meses, podendo ser prorrogáveis;

☐ Outro. Se outro especificar o prazo: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

7. AMOSTRA DO OBJETO:

☐ SIM

☒ NÃO

Em caso de solicitação de amostra informar:

a) **Itens os quais serão necessários amostras:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

b) **Critérios de avaliação:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

c) **Técnico Responsável por avaliar as amostras:** **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

8. REQUISITOS DE HABILITAÇÃO:

☒ Usuais de qualquer procedimento licitatório.

☐ Outros: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

(ex.: atestado de capacidade técnica, registro em órgão regulamentador, currículos, comprovação de experiência, etc):

9. FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO:

☒ O recebimento dos serviços, objetos desta licitação, será feita por servidor designado por portaria, que fará o recebimento nos termos do art. 140, inc. I e II, da Lei nº 14.133/21. O recebimento definitivo observará o prazo de cinco dias úteis contados do recebimento provisório.

☒ O contratante exercerá ampla fiscalização sobre os serviços acordados, por meio dos servidores designados em Portaria, podendo as vistorias serem realizadas a qualquer momento, conforme convier ao contratante, sem prévio aviso. As atribuições do fiscal do contrato seguirão o disposto no Art. 117 da Lei 14.133/21.

☒ A Gestão do contrato será realizada por meio dos servidores designados pela Portaria 38/2026.

10. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO:

☒ Padrões de contratação;

☐ Outras. Especificar obrigações complementares: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

11. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

☐ Dispensa de Licitação (art. 75 da Lei 14.133/2021)

☐ Dispensa Emergencial (art. 75, VII da Lei 14.133/2021)

☐ Inexigibilidade de Licitação (art. 74, da Lei 14.133/2021)

☐ Licitação (Pregão Eletrônico, Concorrência)

☒ Licitação (Pregão Eletrônico – Registro de Preço)

☐ Credenciamento (Art. 79 da Lei 14.133/2021 c/c Decreto nº. 11.878/2024)

☐ Parcerias Voluntárias (Lei Federal nº. 13.019/2014)

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS – RS
CENTRO ADM. MUN. PREF. MANOEL RAMOS DE CASTILHOS

11.1 Se inexigibilidade informar se Produtor/Empresa/Representante Exclusivo:

☐ SIM

☐ NÃO

12. CRITÉRIO NÍVEL DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS:

Menor Preço Por Item

12.1. No caso de critério de nível de julgamento menor preço global, justificar a escolha: **Clique ou toque aqui para inserir o texto.**

13. DOCUMENTOS ANEXOS AO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD:

☒ Termo de Referência

☒ ETP – Estudo Técnico Preliminar

☒ Cotação/Orçamento

☐ Outros:

Diante do exposto, solicitamos a contratação do objeto ora requisitado nos moldes solicitados, tendo em vista que a solução pretendida é a que melhor atenderá as necessidades e o interesse público.

Clique ou toque aqui para inserir uma data.

Escolher um item.

ASSINATURA RESPONSÁVEL



Assinado digitalmente por:
ROSANE FATIMA CIUPKA SCODRO
842.367.109-78
18/05/2026 17:12:46 -03:00

“DOE SANGUE, DOE ÓRGÃOS, SALVE UMA VIDA.”

AV. VENÂNCIO AIRES, 720 – CENTRO – 95190-000 – SÃO MARCOS/RS – FONES: (54) 3291.9900