

Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Encaminhamento Processo	Nº 33143/2026
Orgão	18-Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística
Setor Requisitante	Diretoria de Vias Rurais
Responsável pela Demanda	Eleandro Campos Pereira
Matrícula	81768

1. Informações Gerais

1.1 Data prevista para conclusão do processo de contratação

Antes de 25 novembro de 2026-Data do fim da vigência do atual contrato para aquisição de ferramentas nº 129/2025

1.2. Descrição sucinta do objeto

O presente termo tem por objeto a contratação de empresa especializada para futura e eventual fornecimento de ferramentas, materiais para uso diversos e equipamentos, para uso nos serviços executados pela Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e logística e demais secretarias Municipais.

1.3 Prioridade

Grau de prioridade alta: Tendo em vista as obras e manutenções dos prédios e espaços públicos, estradas e vias do município e o saldo do contrato em vigência estar acabando.

1.4 Justificativa da prioridade

Justifica-se que, neste momento, a não aquisição dos materiais equipamentos objetos desta demanda, trará dificuldades ou mesmo impossibilidade de prestação de serviços pertinentes à está e demais Secretarias da Administração Pública.

2. Justificativa da necessidade

A contratação de empresa especializada no fornecimento de ferramentas, materiais



Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

para uso diversos e equipamentos das secretarias que compõem a esfera municipal, justifica a abertura do presente procedimento licitatório, para manter os trabalhos administrativos e operacionais rotineiros dos setores. Bem como, manter os serviços em níveis aceitáveis ao funcionamento dos trabalhos, para o cumprimento de sua finalidade com eficiência e continuidade.

3. Materiais e/ou serviços a serem contratados

Item	Quant	Produto - Código	Produto - Descrição	Cotação Máxima Unit.	Cotação Máxima Total
1	3	37608	ALICATE AMPERIMETRO MULTIMETRO DIGITAL AC/CD 600 VCAT. III AC ATÉ 400 A.	R\$ 107,37	R\$ 322,11
2	3	47393	ALICATE ANÉIS ABRIR EXTERNO RETO 12 EM AÇO CROMO VANÁDIO	R\$ 92,34	R\$ 277,02
3	3	47394	ALICATE ANÉIS FECHAR INTERNO RETO 9 EM AÇO CROMO VANÁDIO	R\$ 53,20	R\$ 159,60
4	9	30701	ALICATE BICO MEIA CANA RETO 6 AÇO CARBONO NIQUELADO	R\$ 59,33	R\$ 533,97
5	9	20818	ALICATE BICO RETO 9 EM AÇO CROMO VANÁDIO	R\$ 56,48	R\$ 508,32
6	11	3262	ALICATE BOMBA D'ÁGUA EM CROMO VANADIO 10"	R\$ 85,09	R\$ 935,99
7	13	3291	ALICATE DE CORTE DIAGONAL CABO ISOLADO 6 EM AÇO CROMO VANÁDIO	R\$ 44,70	R\$ 581,10
8	14	34284	ALICATE DE PRESSÃO 10' FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO	R\$ 60,82	R\$ 851,48
9	8	77570	ALICATE ELETRICISTA 8 POLEGADAS 203 MM, DECAPADOR, CORTADOR E CRIMPADOR DE FIOS DE 02 MM² A 6 MM².	R\$ 54,60	R\$ 436,80
10	2	77548	ALICATE FAZENDEIRO 10" TRAMONTINA COM EMPUNHADURA EM PVC, CORPO FORJADO EM AÇO CARBONO ESPECIAL COM TÊMPERA, LARGURA DO MORDENTE DE 1,5 CM, COMPRIMENTO DO MORDENTE 8,8 CM, LARGURA DO CABO 1,8 CM, ALTURA 5,9. COMPRIMENTO TOTAL DE 27,5 CM.	R\$ 127,31	R\$ 254,62
11	16	24373	ALICATE UNIVERSAL 8 C/ CABO ISOLADO 1000	R\$ 43,51	R\$ 696,16



Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

			W FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO		
12	7	37914	ANCINHO 12 DENTES COM CABO	R\$ 47,49	R\$ 332,43
13	23	24879	ARCO DE SERRA MANUAL REGULÁVEL C/ ESTRUTURA METÁLICA 12"	R\$ 39,96	R\$ 919,08
14	6	19277	CATRACA DE ENCAIXE 3/4 EM CROMO VANADIO	R\$ 391,60	R\$ 2.349,60
15	7	1235	CATRACA REVERSÍVEL ENCAIXE 1/2 X 10 EM CROMO VANADIO	R\$ 164,13	R\$ 1.148,91
16	19	31268	CAVADEIRA ARTICULADA COM CABO DE EUCALIPTO	R\$ 78,93	R\$ 1.499,67
17	13	73043	CHAVE BITS ENCAIXE 1/4" COM 10 PEÇAS COMP. 70 MM	R\$ 47,57	R\$ 618,41
18	11	2543	CHAVE COMBINADA 13 MM	R\$ 15,33	R\$ 168,63
19	11	55372	CHAVE COMBINADA CROMO VANÁDIO 11/16	R\$ 16,14	R\$ 177,54
20	11	27876	CHAVE COMBINADA EM CROMO VANADIO 1/2	R\$ 17,67	R\$ 194,37
21	13	21333	CHAVE COMBINADA EM CROMO VANADIO 10 MM	R\$ 11,78	R\$ 153,14
22	13	31111	CHAVE COMBINADA EM CROMO VANADIO 11 MM	R\$ 10,23	R\$ 132,99
23	13	282	CHAVE COMBINADA EM CROMO VANADIO 9/16	R\$ 20,17	R\$ 262,21
24	19	8800	CHAVE DE FENDA (TESTE)	R\$ 13,45	R\$ 255,55
25	14	55361	CHAVE DE FENDA EM AÇO CROMO VANÁDIO 3/16 X 6	R\$ 9,86	R\$ 138,04
26	15	23940	CHAVE DE FENDA EM CROMO VANADIO 3/16 X 4	R\$ 8,19	R\$ 122,85
27	8	6885	CHAVE DE GRIFO EM CROMO VANADIO 36	R\$ 423,29	R\$ 3.386,32
28	8	9334	CHAVE DE MANDRIL UNIVERSAL PARA FURADEIRA ½ 13 MM	R\$ 18,33	R\$ 146,64
29	8	81956	CHAVE DE MANDRIL UNIVERSAL PARA	R\$ 25,37	R\$ 202,96



Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

			FURADEIRA 5/8 16 MM		
30	11	39128	CHAVE ESTRELA 10 x 11 MM EM CROMO VANADIO	R\$ 15,19	R\$ 167,09
31	13	34786	CHAVE FIXA EM CROMO VANADIO 1/2 X 9/16	R\$ 17,91	R\$ 232,83
32	12	25802	CHAVE FIXA EM CROMO VANADIO 10 x 11 MM	R\$ 15,21	R\$ 182,52
33	10	55520	CHAVE INGLESA AJUSTÁVEL EM AÇO EM CROMO VANÁDIO 18"	R\$ 261,26	R\$ 2.612,60
34	18	96	CHAVE PHILIPS EM AÇO CROMO VANÁDIO 3/16 X 4	R\$ 13,20	R\$ 237,60
35	17	39145	CHAVE PHILIPS EM AÇO CROMO VANÁDIO 3/16 x 6	R\$ 18,31	R\$ 311,27
36	15	27405	CHAVE PHILIPS EM CROMO VANADIO 3/16 X 8	R\$ 16,34	R\$ 245,10
37	12	73044	CHAVE TORK L EM CROMO VANÁDIO T-7-10-15-20-25-27-30-40-45 E 50	R\$ 129,83	R\$ 1.557,96
38	11	81957	COLHER DE PEDREIRO CANTO OVAL 9", COMPRIMENTO DA HASTE MINIMO 353 MM.	R\$ 22,62	R\$ 248,82
39	35	34849	ENXADA 1,5 LIBRAS C/ CABO DE EUCALIPTO	R\$ 56,31	R\$ 1.970,85
40	10	688	ENXADÃO MÉDIO C/ CABO EUCALIPTO	R\$ 56,48	R\$ 564,80
41	10	2199	ESQUADRO DE ALUMÍNIO 12	R\$ 34,00	R\$ 340,00
42	6	51129	FERRO DE SOLDAR 40 W X 127 V	R\$ 68,60	R\$ 411,60
43	18	12380	FOICE COM CABO MODELO PARANÁ	R\$ 50,78	R\$ 914,04
44	8	38295	JOGO CHAVE ALLEN DE 2 A 10 MM EM AÇO CROMO VANÁDIO	R\$ 41,92	R\$ 335,36
45	9	55615	JOGO DE CHAVE BOCA 6 A 24 MM EM CROMO VANÁDIO	R\$ 243,00	R\$ 2.187,00
46	10	13831	JOGO DE CHAVE ESTRELA DE 6 A 22 MM EM CROMO VANÁDIO	R\$ 238,44	R\$ 2.384,40
47	2	81975	JOGO DE CHAVE MEIA LUA DE 10MM A 17 MM COM 5 PEÇAS.	R\$ 222,66	R\$ 445,32



Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

48	11	73045	JOGO DE SOQUETE DE ENCAIXE 1/2 DE 3/8 A 1.1/4	R\$ 417,00	R\$ 4.587,00
49	9	47398	JOGO SOQUETE 08 A 32 MM ENCAIXE 1/2 EM AÇO CROMO VANADIO	R\$ 385,45	R\$ 3.469,05
50	9	55518	JOGO SOQUETE DE ENCAIXE 3/4 DE 7/8 À 2 C/14 PEÇAS EM AÇO CROMO VANÁDIO	R\$ 1.275,03	R\$ 11.475,27
51	10	77550	KIT CHAVE DE IMPACTO DE 3/4, COM MOTOR SEM ESCOVAS PARA OS MAIS DIVERSOS CAMPOS DE APLICAÇÃO, COM TECNOLOGIA BITURBO, COM BINÁRIO DE APERTO DE 1050 NM E UM BINÁRIO DE ARRANQUE DE 1700 NM, COM 2 BATERIAS DE VOLTAGEM 18 V 4 AH COM CARREGADOR, TORQUE MÁXIMO DE 1.050 NM, COM SUPORTE DA FERRAMENTA 3/4 QUADRADO, TORQUE DE ARRANQUE MÁXIMO DE 1.700 NM, IMPACTO POR MINUTO 0-2.600 IPM, ROTAÇÃO POR MINUTO 0-1750 IPM-GARANTIA DE 12 MESES.	R\$ 3.392,88	R\$ 33.928,80
52	7	32404	MACHADINHA EM AÇO CABO DE MADEIRA P/ CARPINTEIRO	R\$ 46,32	R\$ 324,24
53	9	24121	MACHADO 3,5 LIBRAS COM CABO	R\$ 86,33	R\$ 776,97
54	17	4109	MARRETA 2 KG C/ CABO	R\$ 81,23	R\$ 1.380,91
55	16	39151	MARTELO DE CARPINTEIRO 25 MM COM CABO	R\$ 51,96	R\$ 831,36
56	6	10523	NIVEL DE MADEIRA 14	R\$ 40,89	R\$ 245,34
57	33	37811	PÁ AJUNTADEIRA BICO QUADRADO COM CABO	R\$ 47,75	R\$ 1.575,75
58	32	30600	PÁ AJUNTADEIRA BICO REDONDO COM CABO	R\$ 42,63	R\$ 1.364,16
59	29	32407	PÁ DE CORTE BICO QUADRADO COM CABO	R\$ 51,70	R\$ 1.499,30
60	31	240	PÁ DE CORTE BICO REDONDO COM CABO	R\$ 42,20	R\$ 1.308,20
61	8	33337	PÉ DE CABRA 3/4 X 24	R\$ 43,66	R\$ 349,28
62	16	26262	PICARETA 1 PONTA PA ESTREITA COM CABO	R\$ 114,01	R\$ 1.824,16
63	6	13833	REBITADOR MANUAL TIPO ALICATE ATÉ 4 MM C/ BICOS 3/32, 1/8,5 E 3/16	R\$ 52,18	R\$ 313,08



Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

64	7	32771	SERROTE EM AÇO 20	R\$ 65,93	R\$ 461,51
65	8	55362	SOQUETE DE ENCAIXE 1/2 SEXTAVADO 1/2 EM AÇO CROMO VANÁDIO	R\$ 29,06	R\$ 232,48
66	8	55367	SOQUETE DE ENCAIXE 1/2 SEXTAVADO 3/4 EM AÇO CROMO VANÁDIO	R\$ 32,21	R\$ 257,68
67	7	55365	SOQUETE DE ENCAIXE 1/2 SEXTAVADO 5/8 EM AÇO CROMO VANÁDIO	R\$ 29,03	R\$ 203,21
68	7	55364	SOQUETE DE ENCAIXE 1/2 SEXTAVADO 7/16 EM AÇO CROMO VANÁDIO	R\$ 21,58	R\$ 151,06
69	4	24008	TALHADEIRA 3/4 X 10	R\$ 31,13	R\$ 124,52
70	6	5295	TALHADEIRA CHATA 12	R\$ 20,21	R\$ 121,26
71	2	77549	TESOURA CORTA VERGALHÃO 24" POLEGADA, COM CORPO E LÂMINAS EM AÇO ESPECIAL E EMPUNHADURA ERGONÔMICA EM POLÍMERO; INDICADO PARA CORTE DE VERGALHÃO, FUSOS ROSCADOS, PARAFUSOS, PINOS E CADEADOS ETC; COM CABOS PROJETADOS PARA EXIGIR MENOR ESFORÇO DO OPERADOR; CAPACIDADE DE CORTE VARIADO.	R\$ 129,34	R\$ 258,68
72	3	69933	TESOURA DE PODA PROFISSIONAL, CABO TELESCÓPIO AJUSTÁVEL DE 66 CM A 1 MT, PARA GALHOS GROSSOS, COM LÂMINA AÇO CARBONO TEFLONADO, DIÂMETRO DE CORTE 24 MM, ÂNGULO DE CORTE 45* A 5*.	R\$ 118,50	R\$ 355,50
73	4	69932	TESOURA MANUAL DE PODA PROFISSIONAL COM MOLA PM 20, DIMENSÕES 210 MM, ABERTURA DE CORTE 20 MM, LÂMINA EM AÇO CABO EMBORRACHADO.	R\$ 112,74	R\$ 450,96
74	10	77551	TORQUÊS ARMADOR DE 330 MM/13 POLEGADAS, INDICADO PARA CORTE E TORÇÃO, CAPACIDADE DE CORTE 3,1MM. EM AÇO CARBONO	R\$ 72,64	R\$ 726,40
	0			sub. Total	R\$ 101.711,80
	0		OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO		
75	25	77410	ABRÇAÇADEIRA CINTA ENFORÇA GATO 10 CM - PACOTE COM 100 UNIDADES	R\$ 8,31	R\$ 207,75



Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

76	40	77411	ABRAÇADEIRA CINTA ENFORCA GATO 15 CM - PACOTE COM 100 UNIDADES	R\$ 19,00	R\$ 760,00
77	71	77412	ABRAÇADEIRA CINTA ENFORCA GATO 20 CM - PACOTE COM 100 UNIDADES	R\$ 20,09	R\$ 1.426,39
78	124	81958	abraçadeira rosca sem fim 9,00 mm x 64 x 76	R\$ 3,09	R\$ 383,16
79	55	8549	ADESIVO DE CONTATO TRADICIONAL EMB. 900ML	R\$ 56,00	R\$ 3.080,00
80	70	73046	ADESIVO INSTANTÂNEO - EMB 20 GR	R\$ 10,29	R\$ 720,30
81	8	31104	ADESIVO PARA JUNTA DE MOTOR 73 GR	R\$ 14,71	R\$ 117,68
82	13	11880	ADESIVO TRAVA ROSCA 50 GR.	R\$ 60,42	R\$ 785,46
83	17	9579	ARAME FARPADO - ROLO 400 METROS	R\$ 487,40	R\$ 8.285,80
84	7	81959	Arame liso ovalado 2,4x3mm - 700Kgf - Rolo de 1000 Metros	R\$ 858,32	R\$ 6.008,24
85	19	10403	ARAME RECOZIDO N° 18	R\$ 18,88	R\$ 358,72
86	5	11322	BICO DE AR PULVERIZADOR, CORPO PLÁSTICO, VÁLVULA E CONEXÃO TRASEIRA EM METAL	R\$ 42,78	R\$ 213,90
87	11	2744	BICO P/ ENCHER PNEUS COM BOCAL DUPLO DE METAL	R\$ 56,59	R\$ 622,49
88	8	11358	BICO P/BOMBA GRAXA 4 CASTANHA.	R\$ 17,06	R\$ 136,48
89	18	11702	BROCA AÇO RÁPIDO 10 MM	R\$ 14,38	R\$ 258,84
90	13	31090	BROCA AÇO RÁPIDO 4 MM	R\$ 4,48	R\$ 58,24
91	20	20740	BROCA AÇO RÁPIDO 6 MM	R\$ 5,54	R\$ 110,80
92	20	19210	BROCA AÇO RAPIDO 8 MM	R\$ 12,49	R\$ 249,80
93	24	3723	BROCA DE VÍDEA 10 MM	R\$ 13,08	R\$ 313,92
94	26	2195	BROCA DE VÍDEA 6 MM	R\$ 8,73	R\$ 226,98
95	26	23111	BROCA DE VÍDEA 8 MM	R\$ 10,98	R\$ 285,48



Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

96	24	77575	BROCA DE VÍDEA P/ CONCRETO LONGA 10 MM X 300 MM	R\$ 21,59	R\$ 518,16
97	24	77574	BROCA DE VÍDEA P/ CONCRETO LONGA 8 MM X 300 MM	R\$ 19,73	R\$ 473,52
98	208	30329	CABO DE AÇO 3/4 COM ALMA DE AÇO	R\$ 87,01	R\$ 18.098,08
99	20	77453	CABO DE AÇO GALVANIZADO DE 3,2 MM OU 1/8" PARA INSTALAÇÃO DE REDE DE PROTEÇÃO ESPORTIVA - ROLO COM 100 M	R\$ 150,33	R\$ 3.006,60
100	36	77571	CABO DE MADEIRA PARA FERRAMENTA ENXADA/FOICE/APA	R\$ 16,38	R\$ 589,68
101	41	18913	CADEADO 25 MM - CORPO DE LATÃO MACIÇO ENVERNIZADO, GANCHO DE AÇO TEMPERADO CROMADO, CILINDRO DE LATÃO, MOLA EM AÇO INOX, TRAVAS E PINOS DE LATÃO	R\$ 24,80	R\$ 1.016,80
102	57	1877	CADEADO 30 MM - CORPO DE LATÃO MACIÇO ENVERNIZADO, GANCHO DE AÇO TEMPERADO CROMADO, CILINDRO DE LATÃO, MOLA EM AÇO INOX, TRAVAS E PINOS DE LATÃO	R\$ 26,55	R\$ 1.513,35
103	47	2242	CADEADO 35 MM - CORPO DE LATÃO MACIÇO ENVERNIZADO, GANCHO DE AÇO TEMPERADO CROMADO, CILINDRO DE LATÃO, MOLA EM AÇO INOX, TRAVAS E PINOS DE LATÃO	R\$ 34,38	R\$ 1.615,86
104	61	21016	CADEADO 40 MM: - CORPO DE LATÃO MACIÇO ENVERNIZADO, GANCHO DE AÇO TEMPERADO CROMADO, CILINDRO DE LATÃO, MOLA EM AÇO INOX, TRAVAS E PINOS DE LATÃO	R\$ 40,28	R\$ 2.457,08
105	41	19797	CADEADO 50 MM - CORPO DE LATÃO MACIÇO ENVERNIZADO, GANCHO DE AÇO TEMPERADO CROMADO, CILINDRO DE LATÃO, MOLA EM AÇO INOX, TRAVAS E PINOS DE LATÃO	R\$ 66,70	R\$ 2.734,70
106	31	8463	CADEADO 60 MM - CORPO DE LATÃO MACIÇO ENVERNIZADO, GANCHO DE AÇO TEMPERADO CROMADO, CILINDRO DE LATÃO, MOLA EM AÇO INOX, TRAVAS E PINOS DE LATÃO	R\$ 95,69	R\$ 2.966,39
107	15	47399	CAIXA DE FERRAMENTAS EM AÇO COM 07	R\$ 230,13	R\$ 3.451,95



Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

			GAVETAS COMPRIMENTO MÍNIMO 95 CM		
108	9	72028	CARRETEL MANUAL FIO DE NYLON PARA ROÇADEIRA	R\$ 85,32	R\$ 767,88
109	18	24883	CARRINHO DE MÃO C/ PNEU E CÂMARA REFORÇADO CAPAC. MINIMA 100 KG.	R\$ 270,25	R\$ 4.864,50
110	11	73047	CINTA DE ELEVAÇÃO DE CARGA, TIPO SLIN, CORPO DUPLO, COMPRIMENTO 6 MTS, LARGURA 120 MM, CAPACIDADE 4 TONELADA, FATOR SEGURANÇA, CONFORME ABNT 15637-1	R\$ 305,60	R\$ 3.361,60
111	25	55325	CINTA PARA AMARRAÇÃO DE CARGA 4 TONELADAS COM 9 METROS COM CATRACA E GANCHO TIPO J	R\$ 138,02	R\$ 3.450,50
112	84	20272	CLIPS P/ CABO DE AÇO 3/4	R\$ 21,91	R\$ 1.840,44
113	10	81960	COLA FIXA TUDO, CERAMICA, CONCRETO, CUBA, ESPELHO, MADEIRA, METAIS, PVC, PEDRA, PISCINA, PLICARBONATO, RODAPÉ E VIDROS, AUTO PODER DE ADESÃO 400GR	R\$ 25,58	R\$ 255,80
114	4	69885	COMANDO DE GRAXA ROSCA 1/4 MACHO COM CONEXÃO GIRATÓRIA EM Z	R\$ 322,83	R\$ 1.291,32
115	32	51124	CONECTOR FÊMEA PARA ENGATE RÁPIDO ROSCA 1/4 X 1/4	R\$ 16,73	R\$ 535,36
116	32	51123	CONECTOR MACHO PARA ENGATE RÁPIDO ROSCA 1/4 X 1/4	R\$ 11,06	R\$ 353,92
117	7	73048	CORDA EM POLIAMIDA 12 MM PARA ALTURA 50 MTS NR 18	R\$ 223,13	R\$ 1.561,91
118	14	58922	CORRENTE PARA MOTOSSERRA 28 FACAS 3/8 X 1.3 MM	R\$ 126,01	R\$ 1.764,14
119	11	81961	DESEMPENADEIRA DE MADEIRA 140 MM X 260 MM	R\$ 25,55	R\$ 281,05
120	20	11253	DISCO DE CORTE P/ METAIS FERROSOS C/ 2 TELAS TAM. 12 X 1/8 X 3/4	R\$ 24,80	R\$ 496,00
121	21	77553	DISCO DE SERRA DE VÍDEA PARA CORTES EM MADEIRA, DIÂMETRO DO DISCO: 4 POLEGADAS (110 MM), FURO CENTRAL: 22,23 MM, COM 24 DENTES, VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA: 13.000 RPM, FABRICADO EM AÇO	R\$ 30,92	R\$ 649,32



Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

			DE ALTA RESISTÊNCIA PARA MAIOR DURABILIDADE, COMPATÍVEL COM SERRAS CIRCULARES MANUAIS.		
122	17	77554	DISCO DE SERRA PARA MADEIRA, EM AÇO CARBONO COM 24 DENTES, METAL (VÍDEA)185 X 20 MM. GARANTIA 3 MESES.	R\$ 57,56	R\$ 978,52
123	10	76029	Disco diamantado Segmentado Corte Seco 350 mm x 25,04 mm Concreto e Pedra	R\$ 168,88	R\$ 1.688,80
124	24	6387	ELETRODO CROMO 6130 X 2,50 MM	R\$ 40,43	R\$ 970,32
125	24	1288	ELETRODO OK 46.00 X 3.25 MM	R\$ 53,51	R\$ 1.284,24
126	23	9969	ELETRODO OK 48.00 X 4.00 MM	R\$ 57,43	R\$ 1.320,89
127	15	19643	ESCOVA DE AÇO MANUAL C/ CABO DE MADEIRA	R\$ 16,47	R\$ 247,05
128	162	30958	ESTOPA COLORIDA DE 1ª QUALIDADE - KG	R\$ 10,28	R\$ 1.665,36
129	12	81962	FILME STRETCH, COM 10CM X 100 MTS, COM APLICADOR	R\$ 45,00	R\$ 540,00
130	4	72029	FIO DE NYLON ROLIÇO 3 MM PARA ROÇADEIRA ROLO COM 300 METROS	R\$ 237,67	R\$ 950,68
131	50	77707	FITA ZEBRADA DE SINALIZAÇÃO SEM ADESIVO, PRETA/AMARELA, ROLO DE 70 MM X 200 M.	R\$ 23,45	R\$ 1.172,50
132	2	55330	FUNIL DE METAL RETO 210 MM PARA USO GERAL FK170 RUG	R\$ 72,30	R\$ 144,60
133	8	55331	GANCHO AÇO COM OLHAL 3 TONELADAS COM TRAVA	R\$ 116,13	R\$ 929,04
134	56	28004	GRAMPO PARA CERCA - PCT C/ 1 KG	R\$ 26,17	R\$ 1.465,52
135	200	25543	GRAXEIRA 3/8 RETA	R\$ 4,55	R\$ 910,00
136	26	14828	INTERCAP LAVA CARRO (OU SIMILAR) - EMB 5 L.	R\$ 51,05	R\$ 1.327,30
137	9	77572	JOGO DE BROCA DE WÍDIA, ENCAIXE TIPO SDS, COM 10 PEÇAS 4MM, 6MM, 8MM, 10MM, 12MM, 14MM	R\$ 134,70	R\$ 1.212,30



Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

138	6	73050	JOGO KIT DE FORMÃO 5 PÇS 3/8-1/2-5/8-3/4-1 PROFISSIONAL	R\$ 109,79	R\$ 658,74
139	8	31499	JUNTA LIQUIDA VERMELHA PARA VEDAÇÃO DE MOTOR, CALDEIRA, FORNO E ESTUFAS - EMB. 50 GR	R\$ 20,15	R\$ 161,20
140	4	55335	KIT ESGUICHO REGULÁVEL LAVA AUTOS BICO DE LATÃO TIPO WAYNE	R\$ 71,22	R\$ 284,88
141	8	72030	LÂMINA PARA ROÇADEIRA EM HÉLICE 244 MM - FURO 1" ESPESSURA 1,6 MM, DUAS PONTAS.	R\$ 133,51	R\$ 1.068,08
142	34	1881	LÂMINA SERRA MANUAL P/ FERRO 12 X 24 DENTES	R\$ 11,99	R\$ 407,66
143	26	38786	LIMA CHATA P/ ENXADA 8	R\$ 20,69	R\$ 537,94
144	3	77555	LIMA GROSSA MEIA CANA 12 POL. 30 CM COM CABO, PARA DESBASTE EM SUPERFÍCIES PLANAS OU CÔNCAVAS, EM MADEIRA, ALUMÍNIO, COURO, FERRO E CASQUEAMENTO.	R\$ 65,86	R\$ 197,58
145	14	29293	LIMA REDONDA P/ MOTOSSERRA 7/32 X 8	R\$ 18,49	R\$ 258,86
146	26	55336	LIMA REDONDA PARA MOTOSSERRA 3/16 X 8"	R\$ 18,67	R\$ 485,42
147	210	9208	LIXA FERRO GRÃO 100	R\$ 4,60	R\$ 966,00
148	110	18361	LIXA FERRO GRÃO 60	R\$ 3,77	R\$ 414,70
149	210	3066	LIXA FERRO GRÃO 80	R\$ 4,63	R\$ 972,30
150	7	81963	LIXADEIRA MANUAL PVC 11 X 23 SUPORTE	R\$ 31,40	R\$ 219,80
151	16	73051	LUVA ANTIESTÁTICA P/ MANUTENÇÃO DE PLACA PC ELETRÔNICOS	R\$ 20,34	R\$ 325,44
152	155	19338	MALHA COSTURADA (TRAPO) - KG	R\$ 9,03	R\$ 1.399,65
153	100	55341	MANGUEIRA PARA LAVAR AUTO RESISTENTE A ÓLEO GRAXAS E SOLVENTES, REVESTIMENTO DE BORRACHA COM TRANÇADO INTERNO DE FIBRA DIÂMETRO INTERNO 1/2 X 25.2 EXTERNO	R\$ 29,55	R\$ 2.955,00
154	400	51130	MANGUEIRA TRANÇADA PARA ESGUICHO 1/2	R\$ 9,42	R\$ 3.768,00



Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

			(PARA LAVADORA ALTA PRESSÃO)		
155	8	77573	MARRETA SEXTAVADA 4 KG COM CABO	R\$ 182,32	R\$ 1.458,56
156	8	6671	MASSA EPOXI - EMB. 100 GR	R\$ 8,50	R\$ 68,00
157	500	81964	MOSQUETÃO 8 CM AÇO CARBONO GALVANIZADO 230 KGF.	R\$ 21,05	R\$ 10.525,00
158	2	77559	PASTA PARA SOLDA ESTANHO 110 GR	R\$ 15,93	R\$ 31,86
159	4	55342	PISTOLA/VÁLVULA PROPULSORA DE GRAXA, INDICADA PARA APLICAÇÃO DE GRAXA EM PROPULSORAS PNEUMÁTICAS: EM AÇO, CARBONO ACABAMENTO DA PISTOLA PROPULSORA DE GRAXA: ZINCADO COM 04 CASTANHAS, EXTENSÃO DA PISTOLA RÍGIDA COM PRESSÃO MÁXIMA DE USO 6.000 IBF/POL	R\$ 156,73	R\$ 626,92
160	3	81965	Prumo de parede, peso de 1 kg, de aço carbono zincado.	R\$ 43,36	R\$ 130,08
161	3	81966	REBITE POP DE REPUXO DE ALUMINIO, DIAM/COMP. 3,2 X 19 MM CAIXA COM 100 PEÇAS	R\$ 21,97	R\$ 65,91
162	3	81967	REBITE POP DE REPUXO DE ALUMINIO, DIAM/COMP. 4,00 X 30 MM CAIXA COM 100 PEÇAS	R\$ 44,14	R\$ 132,42
163	4	81968	REBITE POP DE REPUXO DE ALUMINIO, DIAM/COMP. 4,8 X 39 MM CAIXA COM 100 PEÇAS	R\$ 61,30	R\$ 245,20
164	6	32551	REBOLO DE ESMERIL RETO 152,4 X 19 X 31,8.	R\$ 40,83	R\$ 244,98
165	20000	77179	REDE DE PROTEÇÃO ESPORTIVA PARA QUADRAS E GINÁSIOS, CONFECCIONADA EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE, TRATAMENTO UV, FIO 2 MM, MALHA 10 CM	R\$ 9,99	R\$ 199.800,00
166	10	17613	REGADOR DE PLÁSTICO 10 LITROS	R\$ 26,29	R\$ 262,90
167	13	77576	RODA COMPLETA PARA CARRINHO DE MÃO COM PNEU MACIÇO 3,25 X 8 COM FURO 1"	R\$ 106,00	R\$ 1.378,00
168	2	77560	ROLO DE ARAME SOLDA ESTANHO COM 250 GR, DIAMETRO DE 1 MM	R\$ 82,33	R\$ 164,66
169	93	3332	ROLO DE FITA ISOLANTE 20 MT	R\$ 12,41	R\$ 1.154,13



Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

170	2	77557	SABRE PARA MOTOSSERRA 16" POLEGADAS (40 CM), CORPO EM AÇO SÓLIDO COM ALTA DUREZA DO TRILHO, ESPESSURA CANALETA 1.6 MM, PASSO 325	R\$ 311,54	R\$ 623,08
171	2	77556	SABRE PARA MOTOSSERRA 20" POLEGADAS (50 CM), CORPO EM AÇO SÓLIDO COM ALTA DUREZA DO TRILHO, PASSO 3/8	R\$ 388,53	R\$ 777,06
172	34	38348	SHAMPOO LAVA CARRO 5 L.	R\$ 40,47	R\$ 1.375,98
173	12	81969	SILICONE NEUTRO PARA VEDAÇÃO MADEIRA, METAIS, PVC, PEDRA, PISCINA, PLICARBONATO, RODAPÉ E VIDROS, AUTO PODER DE ADESÃO 280 ML.	R\$ 44,69	R\$ 536,28
174	27	5179	SOLUPAN LAVA CARRO (OU SIMILAR) - EMB 5 L.	R\$ 45,21	R\$ 1.220,67
175	57	9048	SPRAY DESINGRIPANTE 300 ML	R\$ 16,94	R\$ 965,58
176	2	69883	TENSIONADOR DE CORRENTE C/ CATRACA 1/2 5/8 FORJADO EM AÇO CARBONO PARA AMARRAÇÃO DE CARGA CAPACIDADE PARA 5.9 KG GRAU 8 MOD. TTC 13-16	R\$ 396,44	R\$ 792,88
177	14	16309	TRENA COM FITA DE AÇO 5 M.	R\$ 33,41	R\$ 467,74
178	15	17677	TRENA EM FIBRA DE VIDRO 30 M COM MANIVELA PARA ENROLAR FITA	R\$ 58,54	R\$ 878,10
179	51	77558	VASSOURA DE PIAÇAÇA, CEPA DE MADEIRA, CERDAS DE PIAÇAÇA SINTÉTICA, COMPRIMENTO DA CEPA 60 CM, ALTURA DA CERDA 7,5 CM, ALTURA DA CEPA 5 CM, LARGURA DA CEPA 6 CM, COM CABO DE 1,50 M.	R\$ 47,51	R\$ 2.423,01
180	17	12322	VASSOURA PIAÇAÇA TIPO GARI MINIMO COM 37 CM	R\$ 44,47	R\$ 755,99
	0			sub. Total	R\$ 343.519,70
	0		MAQUINAS FERRAMENTAS E UTENSILIOS DE OFICINA		
181	7	73052	AUTOTRASFOMADOR 127V-220V (110-220) PORTÁTIL, COM POTÊNCIA DE 3000W E 7000VA, COM CONECTOR "H", DE ACORDO	R\$ 458,00	R\$ 3.206,00



Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

			COM A NORMA NBR 6263, TOMADAS 20A (2P+T), FUSÍVEL DE PROTEÇÃO TÉRMICO REARMÁVEL, COM ALÇA DE TRANSPORTE INTEGRADA E CABO DE FORÇA.		
182	6	81970	BETONEIRA 400 LITROS COMPLETA, MOTOR MÍNIMO 2 CV MONOFÁSICA 220 V.	R\$ 5.929,57	R\$ 35.577,42
183	2	58920	BOMBA LAVADORA BH 6500 FIXA C/ 3 PISTÕES. COM MOTOR DE 3 CV 4 POLOS BAIXA ROTAÇÃO PRESSÃO DE 500 LIBRAS POR POL² VAZÃO DE 26/MIN, PISTÕES DE CERÂMICA, MANGUEIRA PRETA 1/2 10 MTS, ESGUICHO AM 30 MM REGULÁVEL, COM FILTRO INOX EMBUTIDO, GARANTIA DE 1 ANO- 110/220V.	R\$ 5.136,99	R\$ 10.273,98
184	4	34808	BOMBA P/ GRAXA MANUAL BALDE 7 KG E MANGUEIRA DE 1,30 M.	R\$ 209,99	R\$ 839,96
185	3	77564	BOMBA PARA TRANSFERÊNCIA DE ÓLEO DIESEL, A BATERIA 12 V , PARA TAMBOR DE 200 LITROS, VAZÃO 20 L/MIN.	R\$ 326,55	R\$ 979,65
186	4	56947	BOMBA PROPULSORA PNEUMÁTICA PARA GRAXA. TIPO ASPIRANTE PREMENTE, COM MOTOR PNEUMÁTICO ALTERNATIVO DE 3", DISTRIBUIDOR DE AR TOTALMENTE METÁLICO DISPOSITIVO ANTI STOLL, BLOCO DE FERRO MODULAR RELAÇÃO DE PRESSÃO 50:1 PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO DE 7000 PSI E VAZÃO DE 500 GRAMAS DE GRAXA POR MINUTO, BOMBA PROJETADA PARA UTILIZAÇÃO DE GRAXA DE 200 KG E PARA TANTO EQUIPADO COM TAMPA METÁLICA PARA ADAPTAÇÃO EM TAMBORES	R\$ 2.274,59	R\$ 9.098,36
187	4	77561	CALIBRADOR DE PNEUS ELETRÔNICO RESISTENTE A DIFERENTES CLIMAS, FUNCIONAMENTO POR AR COMPRIMIDO OU NITROGÊNIO. ENTRADA DE 220 V E PRESSÃO MÍNIMA DE 3 PSI, PRESSÃO MÁXIMA DE 145 PSI, INDICAÇÃO DE PRESSÃO EM MEMÓRIA, INÍCIO DE OPERAÇÃO AUTOMÁTICO AO ENGATAR O BICO NA VÁLVULA DO PNEU, DISPARO DO ALARME DA CALIBRAGEM (BIP), TECLA (+) E (-) AUMENTAM E DIMINUEM A PRESSÃO, COM MANGUEIRA DE 8 METROS DE COMPRIMENTO, GARANTIA DE 12 MESES.	R\$ 1.269,67	R\$ 5.078,68
188	2	73053	COMPRESSOR AR ELÉTRICO, PORTÁTIL, BIVOLT, CMI 8.7 (25 LITROS), MOTOR 2HP, 8.3 BAR, COM MANGUEIRA	R\$ 1.960,88	R\$ 3.921,76



Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

189	7	73057	CONJUNTO DE MESA E CADEIRA MONOBLOCO, COR BRANCA, FABRICADA EM POLIPROPILENO, CARBONATO E ADITIVOS COM TRATAMENTO ANTI UV, CONTENDO 1 MESA E 4 CADEIRAS FIXAS, SEM BRAÇO, 04 PÉS, EMPILHÁVEL, COM CAPACIDADE DE PESO NÃO INFERIOR A 150 KG, MESA QUADRADA 70 X 70, O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE COM AS SEGUINTE INFORMAÇÕES BÁSICAS, NOME DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO, CERTIFICADO DO INMETRO	R\$ 376,67	R\$ 2.636,69
190	2	81971	CORTADORA DE PISO BC-500 15 HP – DISCO ATÉ 500 MM – CORTE 180 MM – GASOLINA – MOTOR 4 TEMPOS – POTÊNCIA 15,0 CV, 3600 RPM, MONOCILINDRICO, TANQUE COMBUSTIVEL 6 LITROS, ÓLEO MOTOR 1,1 L, FILTRO DE AR CICLONICO, TRANSISSÃO 4 CORREIAS, CAPACIDADE TANQUE ÁGUA MÍNIMO 30 LITROS, DIÂMETRO EIXO DO DISCO 25,4 MM (1")GARANTIA MINIMA 6 MEDES DO FABRICANTE	R\$ 8.745,00	R\$ 17.490,00
191	7	77562	ESCADA TELESCÓPICA ALUMÍNIO 18 DEGRAUS PROFISSIONAL, POSIÇÃO CAVALETE EM (A) COM ALTURA 2,9 M A 5,8 M ,COM PONTEIRAS EMBORRACHADAS E BOTÕES DE SEGURANÇA, PROTEÇÃO NO FECHAMENTO DA ESCADA, SISTEMA DE SEGURANÇA COM TRAVAS EM CADA DEGRAU, COM CAPACIDADE DE 150 KG.	R\$ 1.237,14	R\$ 8.659,98
192	6	24277	ESMERILHADEIRA ANGULA 9" - POTENCIA 2.200 W, ROTAÇÃO SEM CARGA 6.500 MIN-1, DISCO DE DESBASTE/CORTE9", VOLTAGEM 220/230 V.	R\$ 931,25	R\$ 5.587,50
193	8	8251	FURADEIRA DE IMPACTO ½ , MANDRIL ½ (13 MM), POTENCIA: 800 A 1100,RPM: 1 VELOCIDADE DE 0 A 1100 E 2 VELOCIDADES DE 0 A 3.500, TENSAO DE 220 VOLTS, PESO APROXIMADO DE 2,5 ATÉ 2,8 KG, COM MALETA.	R\$ 516,13	R\$ 4.129,04
194	7	9217	FURADEIRA DE IMPACTO PROFISSIONAL - POTENCIA 900W, ROTAÇÃO SEM CARGA 645/1.400 MIN-1, MANDRIL 5/8" – 16 MM, CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO CONCRETO 30/20 MM – AÇO 16/10 MM – MADEIRA 50/30 MM, VOLTAGEM 220/230 V. - GARANTIA MINIMA DE 12 MESES	R\$ 1.412,78	R\$ 9.889,46
195	5	17718	FURADEIRA DE IMPACTO PROFISSIONAL - POTÊNCIA 700 W, ROTAÇÃO 0 –3.000 MIN-1,	R\$ 516,13	R\$ 2.580,65



Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

			MANDRIL ½" – 13 MM COM CHAVE, CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO CONCRETO 16 MM AÇO 13 MM MADEIRA 30 MM, VOLTAGEM 220/230 - GARANTIA MINIMA DE 12 MESES		
196	3	10835	GERADOR DE ENERGIA A GASOLINA 12000 W – 4 TEMPOS -VOLTAGEM 110-220 V, POTENCIA MAXIMA 12000 W, POTENCIA NOMINAL 9500 W, MOTOR 653 CM³, PARTIDA ELETRICA, PESO APROX. 141 KG COM RODA - GARANTIA MINIMA 06 MESES	R\$ 4.273,25	R\$ 12.819,75
197	23	72785	GUARDA SOL 2,40M ALUMÍNIO: FEITO COM TECIDO 100% POLIÉSTER COM DUPLA CAMADA DE SILVER COATING; HASTE EM ALUMÍNIO POLIDO E ARTICULÁVEL; COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 2,4 M DE DIÂMETRO E HASTE DE 2,3 M DE COMPRIMENTO.	R\$ 251,98	R\$ 5.795,54
198	7	81972	Kit de rádios comunicadores portáteis, composto por 4 (quatro) rádios comunicadores, com no mínimo 16 canais de operação, alcance mínimo de 30 km em campo aberto, bateria recarregável de íons de lítio com autonomia mínima de 12 horas, acompanhado de 4 (quatro) fones de ouvido tipo PTT, 4 (quatro) bases de recarga individuais, 4 (quatro) baterias, 4 (quatro) cliques de cinto e antenas, destinado ao uso profissional	R\$ 983,30	R\$ 6.883,10
199	11	69485	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO COM 2200 PSI DE PRESSÃO E VAZÃO DE 300 L/H, SISTEMA "STOP TOTAL" DISPOSITIVO ELETRÔNICO QUE PERMITE A PARADA TOTAL DA ÁGUA E DO MOTOR NO DESACIONAMENTO DO GATILHO, PROPORCIONANDO UMA MAIOR SEGURANÇA, ECONOMIA DE ENERGIA, VIDA ÚTIL DO APARELHO, POTÊNCIA DE 1800 W, ÁREA DE ALCANCE DE 9,5 M, RODAS E ALÇA PARA O TRANSPORTE, SUPORTE PARA CABO ELÉTRICO E MANGUEIRA E VOLTAGEM: 220 V.	R\$ 2.048,50	R\$ 22.533,50
200	4	47628	LAVADOURA DE ALTA PRESSÃO NOVA, EQUIPADA COM CARRINHO, MIN DE 3 CV E 2,2 KW, MIN 2.000 LIBRAS, MONOFÁSICA 220 V. C/ MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃO COM TRAMA DE AÇO COMPRIMENTO MÍNIMO DE 10 M.	R\$ 3.324,75	R\$ 13.299,00
201	5	8625	LIXADEIRA ANGULAR PROFISSIONAL: POTENCIA DE 1200A 1300 WATS, EIXO M 14 , PESO DE 3 A 3,6 KG TENSÃO 220 VOLTS, COM DISCO DE BORRACHA, ARRUELA, KI TACESSÓRIOS, EMPUNHADEIRA AUXILIAR, CHAVE DE PINOS E DISCO DE LIXA.	R\$ 1.219,97	R\$ 6.099,85



Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

202	4	77569	LIXADEIRA ELÉTRICA ROTO ORBITAL 220 V, POTÊNCIA DE 300 W COM VARIAÇÃO DE VELOCIDADE DE 4000 A 12000 RPM, LIXA DE DISCO DE 5" (127MM), EMPUNHADURA EMBORRACHADA.	R\$ 537,96	R\$ 2.151,84
203	3	81973	LIXADEIRA TELESCÓPIA DE PAREDE E TETO, TENSÃO 110 V OU 220 V, POTENCIA MINIMA DE 600 W, VELOCIDADE VARIÁVEL DE 600RPM A 1500 RPM, COM DIAMETRO DE LIXA MINIMO DE 225 MM COMPRIMENTO AJUSTAVEL.	R\$ 1.409,25	R\$ 4.227,75
204	3	77565	MÁQUINA DE SOLDA TIPO INVERSORA COMPACTA, COM CAPACIDADE MINIMA DE SOLDA DE 180AMP BIVOLT.:MAQUINA DE SOLDA TIPO INVERSORA COMPACTA, COM CAPACIDADE MINIMA DE SOLDA DE 180 AMP BIVOLT.	R\$ 991,45	R\$ 2.974,35
205	2	28657	MARTELETE PERFURADOR ROMPEDOR PROFISSIONAL - POTENCIA 800 W, ROTAÇÃO SEM CARGA 0 – 900 MIN-1, IMPACTO 0 – 4.400MIN-1, FORÇA DO IMPACTO 0-3J, CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO CONCRETO 4-26 MM - METAL 13 MM – MADEIRA 30 MM, VOLTAGEM 220/230.	R\$ 1.647,13	R\$ 3.294,26
206	4	73055	MOTO ESMERIL DE BANCADA 6' POL. 1 HP 368W BIVOLT	R\$ 335,67	R\$ 1.342,68
207	6	64876	MOTOSSERRA A GASOLINA CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL 0,685 ML, POTÊNCIA MÍNIMA DE 3.4/4.6 CC, CILINDRADA EM TORNO DE 59 (CM3), CORRENTE 26 RS 3/8", SABRE DE 40 CM/16", NÍVEL DE PRESSÃO SONORA DB(A) 2 - 101,0 NÍVEL VIBRAÇÃO ESQUERDA/ DIREITA M/SZ-2.9/3.6, NÍVEL DE POTÊNCIA SONORA DB (A) 4 - 115, RELAÇÃO PESO/POTÊNCIA (KG/KW) - 1.6, PESO (KG) 5.6 - GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	R\$ 1.510,95	R\$ 9.065,70
208	3	77566	MOTOSSERRA A GASOLINA SABRE 18" 3/8 72.2 CC, CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL 750 ML, POTÊNCIA MÍNIMA DE 4.9 HP, VELOCIDADE MINIMA DE 9300 RPM, NÍVEL DE PRESSÃO SONORA 103 DBA, COM FREIO CORRENTE, LUBRIFICAÇÃO AUTOMÁTICA, SISTEMA ANTI-VIBRAÇÃO - GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	R\$ 4.248,75	R\$ 12.746,25
209	9	44120	PARAFUSADEIRA DE IMPACTO A BATERIA DE LITIO 12 V COM 2 BATERIAS, CARREGADOR, MALETA E BIT COM 2 PONTAS PHILIPS E 2	R\$ 1.283,62	R\$ 11.552,58



Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

			FENDA 4 E 6 MM		
210	1	70017	PERFURADOR DE SOLO A GASOLINA - CILINDRADA 52 CM³, POTÊNCIA 2.0 CV (1,17 KW), ROTAÇÃO EM MARCHA 2800-3100 RPM, ROTAÇÃO MÁXIMA DE 7500 A 8500 RPM, PARA BROCAS DE 200 A 300 MM, COM CARRINHO.	R\$ 1.440,97	R\$ 1.440,97
211	2	77568	PISTOLA DE PINTURA PULVERIZAÇÃO A BATERIA 20V 1.200 ML COM CARREGADOR BIVOLT	R\$ 432,63	R\$ 865,26
212	2	77567	PLAINA A BATERIA 20V IONS LITHIUM, COM 2 BATERIAS E CARREGADOR DE 12V A 20V 1.25AH LI-ION BIVOLT, COM MOTOR SEM ESCOVAS, CAPACIDADE DE ROTAÇÃO 15.000 RPM, 2 LÂMINAS DE WIDEA REVERSÍVEIS (JÁ INSTALADAS), CAPACIDADE MÁXIMA DE CORTE DE 2MM (5/65) DE PROFUNDIDADE E LARGURA DE CORTE DE 82MM (3-1/4). GARANTIA 12 MESES.	R\$ 1.660,03	R\$ 3.320,06
213	5	81974	Receptor de Navegação por Satélite (GPS Portátil) de uso profissional, com tela colorida sensível ao toque de no mínimo 3 polegadas, resolução mínima de 240 x 400 pixels, proteção mínima IP67 contra água e poeira, bateria interna recarregável de íons de lítio com autonomia mínima de 130 horas em modo de navegação e 650 horas em modo expedição, memória interna mínima de 32 GB, interface USB-C, compatível com os sistemas GNSS GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, QZSS e IRNSS, equipado com altímetro barométrico, bússola eletrônica, receptor de alta sensibilidade e suporte à recepção multibanda. Deverá possuir mapas topográficos roteáveis pré-carregados, permitir adição de mapas, importação de arquivos GPX, conectividade Wi-Fi, Bluetooth e ANT+, e ser fornecido com cabo USB para recarga e transmissão de dados, manual do usuário e garantia mínima de 12 meses.	R\$ 1.873,92	R\$ 9.369,60
214	6	14683	ROÇADEIRA LATERAL MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA MOTOR MONO CILÍNDRICO, RETIFICADO A AR, CILINDRADA 31 OU SUPERIOR, PARTIDA MANUAL RETRÁTIL, IGNIÇÃO ELETRÔNICA, POTÊNCIA MÍNIMA 0,95/0.70 - GARANTIA MÍNIMA 12 MESES	R\$ 1.842,03	R\$ 11.052,18
215	4	13127	SERRA MÁRMORE 1.400 W- DISCO 125 X 20 MM CAPAC. DE CORTE 40 MM- 220 V. - GARANTIA MÍNIMA 12 MESES	R\$ 524,17	R\$ 2.096,68
216	4	73056	TORNO/MORÇA DE BANCADA LINHA	R\$ 445,19	R\$ 1.780,76



Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

			PROFISSIONAL Nº 08, FABRICADO EM FERRO MODULAR NAS NORMAS ABNT-FE42012, BIGORNA DE ALTA RESISTÊNCIA, MORDENTE LARGURA 200 MM, ABERTURA MÁXIMA 203 MM		
217	18	41767	VENTILADOR DE PAREDE OSCILANTE, VELOCIDADES: REGULÁVEIS, POTÊNCIA: 1/4CV - 200 W, DIÂMETRO DA GRADE 60 CM, GRADE SEGURA; COM PINTURA EPÓXI NA COR PRETO, RPM: 1300 MÁXIMA, VOLTAGEM: BIVOLT, GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	R\$ 278,21	R\$ 5.007,78
218	16	73227	VENTILADOR PRETO 03 VELOCIDADES, DIAMETRO APROXIMADO 39 CM A 43 CM, VOLTAGEM 110/220 (BIVOLT), 6 PÁS GRADE REMOVIVEL	R\$ 201,01	R\$ 3.216,16
				sub. Total	R\$ 272.884,73
				TOTAL GERAL	R\$ 718.116,23

4. Assinaturas dos responsáveis

DFD finalizado em: 08 de setembro de 2026

De acordo, encaminhe-se para análise e providências.

Elaborado por: Rivadir Machado Martins

Matrícula: 10545

Cargo: Tecnólogo em Gestão públicas



Assinado eletronicamente por:
RIVADIR MACHADO MARTINS
Matrícula: 10545
11/09/2026 09:12:10

Assinatura digital avançada.

Rivadir Machado Martins



Município de Castro

Secretaria Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

Atenciosamente:



Assinado eletronicamente por:
ELEANDRO CAMPOS PEREIRA
Matrícula: 81768

10/09/2026 14:34:35

Assinatura digital avançada.

Eleandro Campos Pereira

Secretário Municipal de Infraestrutura do Interior e Logística

Matrícula: 81768

