



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

Pesquisa: 525 - AQUISIÇÃO PARCELADA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL PARA MANUTENÇÃO DAS SECRETARIAS DESSA MUNICIPALIDADE.

Seq.	Código	Qtde	Unidade	Descrição do Produto	Qtde Orç. Realizados	Menor Valor	Vir Médio Estimado Unitário	Valor Estimado Total
1	21752	200,0000	UND	"Cesto de Lixo Tipo Balde com tampa 100 Litros Capacidade: 100 litros. cores Diversificadas Dimensão: 62 x 55 cm" ;	2	2,0000	51,0000	10200,00
2	21782	10,0000	UND	"Tenda 10 x 5 mts Dobrável Sanfonada Retrátil Composição: 70% aço. 30% poliéster. Altura: 2,80 metros. Inclui bolsa para transporte. Excelente qualidade e durabilidade." ;	1	9000,0000	9000,0000	90000,00
3	21124	100,0000	Unidade	ABAFADOR DE RUIDO 3M 20 DB ;	2	4,0000	4,2500	425,00
4	21126	50,0000	Unidade	ABRAÇADEIRA DE AÇO PARA FILTRO DE AR - COMPRESSOR ;	2	3,0000	3,2500	162,50
5	18546	50,0000	Pacote	ABRAÇADEIRA DE NYLON 2,6 X 100MM PACOTE COM 100 PEÇAS ;	2	50,0000	51,0000	2550,00
6	17730	50,0000	Unidade	ACABAMENTO PARA REGISTRO 1.1/2 ;	3	30,0000	32,3333	1616,67
7	17729	400,0000	Unidade	ACABAMENTO PARA REGISTRO 1/2 ;	3	25,0000	27,0000	10800,00
8	17731	200,0000	Unidade	ACABAMENTO PARA VALVULA DE DESCARGA CHROME ;	3	60,0000	63,3333	12666,66
9	21131	100,0000	Unidade	ADAPTADOR 25 MM PVC RIGIDO ;	3	1,2000	1,3333	133,33
10	21133	100,0000	Unidade	ADAPTADOR 32 MM PVC RIGIDO ;	3	4,0000	4,0333	403,33
11	21134	100,0000	Unidade	ADAPTADOR 40 MM PVC RIGIDO ;	3	6,0000	6,2500	625,00
12	21136	100,0000	UND	ADAPTADOR 50 MM PVC RIGIDO COM FRANGE ;	3	6,0000	12,5000	1250,00
13	21138	100,0000	Unidade	ADAPTADOR C/ FLANGE 20X1/2 ;	3	15,0000	15,6667	1566,67
14	21139	100,0000	Unidade	ADAPTADOR C/ FLANGE 25X3/4 ;	3	17,0000	17,3333	1733,33
15	21142	100,0000	Unidade	ADAPTADOR C/ FLANGE 50X1.1/2 ;	3	25,0000	25,3333	2533,33
16	21143	100,0000	Unidade	ADAPTADOR COM FLANGE DE 60 PVC ;	3	40,0000	41,3333	4133,33
17	21145	100,0000	Unidade	ADAPTADOR CURTO 20 MM ;	3	1,0000	1,0667	106,67
18	21147	100,0000	UND	ADAPTADOR CURTO 25 MM ;	3	1,2000	1,4000	140,00
19	21149	100,0000	Unidade	ADAPTADOR CURTO 50 MM ;	3	6,0000	6,4000	640,00
20	21150	200,0000	Unidade	ADAPTADOR DE 60 PVC ;	3	26,0000	27,0000	5400,00
21	21152	200,0000	Unidade	ADAPTADOR DE TOMADA 10A/20A 3 PINOS P/2 PINOS ;	3	8,0000	8,2333	1646,66
22	5570	200,0000	UND	ADAPTADOR EM PVC DN ;	3	1,0000	1,2000	240,00
23	5606	200,0000	UND	ADAPTADOR EM PVC DN DE 50MM ;	2	6,0000	6,1000	1220,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

24	5596	200,0000	UNID	ADAPTADOR EM PVC; DN PARA REDE DE AGUA ;	2	1,2000	1,2500	250,00
25	21153	100,0000	Unidade	AGUARRAZ 5 LT DILUIÇÃO DE TINTAS E VERNIZES SINTETICOS ;	3	12,0000	64,6667	6466,67
26	21155	50,0000	UND	ALANVANCA DE FERRO GRANDE ;	3	110,0000	138,3333	6916,67
27	5608	30,0000	UNID	ALEBANCA FERRO ;	3	115,0000	140,0000	4200,00
28	5615	20,0000	UNID	ALICATE BICO RETO;EM AÇO CROMO VANADIO ;	3	18,0000	33,0000	660,00
29	5619	20,0000	UNID	ALICATE UNIVERSAL; EM AÇO CROMO VANADIO; ;	3	35,0000	38,6667	773,33
30	21156	2000,0000	METRO	ALISARES PARA PORTA. ;	2	10,0000	10,0000	20000,00
31	11438	150,0000	peça	ANEL VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO ;	3	10,0000	11,6667	1750,01
32	11434	70,0000	und	ANTI FERRUGEM 300 ML ;	3	10,0000	11,6667	816,67
33	11440	40,0000	peça	APLICADOR SILICONE 300 GRAMAS ;	3	25,0000	26,3333	1053,33
34	11431	120,0000	peça	ARALDITE 10 MINUTOS 16 GRAMAS ;	3	16,0000	25,6667	3080,00
35	5620	500,0000	RLS	ARAME DE AÇO RECOZIDO PARA CONSTRUÇÃO CIVIL; ;	3	24,0000	24,6667	12333,35
36	5624	50,0000	RLS	ARAME FARPADO - ESPESSURA: 1,60 MM; ACABAMENTO: ;	3	550,0000	560,0000	28000,00
37	11589	200,0000	und	ARAME GALVANIZADO N 14 ;	3	25,0000	26,6667	5333,34
38	11590	200,0000	und	ARAME GALVANIZADO N 16 ;	3	28,0000	29,6667	5933,34
39	11591	200,0000	und	ARAME GALVANIZADO N 18 ;	3	30,0000	33,6667	6733,34
40	11592	200,0000	und	ARAME GALVANIZADO N 20 ;	3	33,0000	38,0000	7600,00
41	5630	50,0000	RLS	ARAME LISO - GALVANIZADO ;	3	900,0000	1000,0000	50000,00
42	5631	50,0000	UNID	ARCO DE SERRA - DE AÇO TEMPERADO ;	3	30,0000	43,6667	2183,34
43	0414	10000,0000	M³	AREIA GROSSA TIPO LAVADA, PARA CONSTRUÇÃO ;	3	95,0000	98,3333	983333,00
44	21164	10000,0000	M³	AREIA PARA REBOCO ;	3	95,0000	98,3333	983333,00
45	21211	300,0000	UN	ARGAMASSA 20 KG ACI ;	3	15,0000	16,6667	5000,01
46	21209	3000,0000	Unidade	ARGAMASSA 20 KG ACII ;	3	25,0000	36,6667	110000,10
47	21213	300,0000	Unidade	ARGAMASSA 20 KG ACIII ;	3	35,0000	48,3333	14499,99
48	21215	100,0000	Unidade	ARRUELA 3/8 ;	3	0,2500	0,4167	41,67
49	11539	50,0000	barra	ARTE TERRAMENTO TERRA 2 METROS ;	3	45,0000	48,6667	2433,34
50	5644	200,0000	UNID	ASSENTO PARA VASO SANITARIO DIVERSAS CORES ;	3	45,0000	45,0000	9000,00
51	21218	500,0000	Unidade	AZULEIJO 15X15 COR VARIAS CORES EXTRA PI 5 ;	3	45,0000	48,3333	24166,65
52	21224	500,0000	UND	BALDE PLAST. PARA CONCRETO REFORÇADO 13 LITROS ;	3	15,0000	15,0000	7500,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

53	21225	20,0000	UND	BARRA ACESSIBILIDADE EM INOX 100 CM ;	3	100,0000	103,3333	2066,67
54	21290	20,0000	Unidade	BARRA ACESSIBILIDADE EM INOX 60 CM ;	3	80,0000	82,3333	1646,67
55	21291	20,0000	Unidade	BARRA ACESSIBILIDADE EM INOX 70 CM ;	3	90,0000	91,6667	1833,33
56	21292	20,0000	Unidade	BARRA ACESSIBILIDADE EM INOX 80 CM ;	3	95,0000	98,3333	1966,67
57	21293	50,0000	Unidade	BARRA ROSC. 1/2 ;	3	16,0000	20,3333	1016,67
58	5649	200,0000	UNID	BARRA ROSCAVEL 1 METRO 5/16 ;	3	8,5000	9,8333	1966,66
59	5651	200,0000	UNID	BARRA ROSCAVEL 1 METRO 5/8 ;	2	35,0000	35,5000	7100,00
60	21316	50,0000	Unidade	BARRA ROSQUEADA DE 1/4 ;	3	6,0000	8,0000	400,00
61	21327	50,0000	Unidade	BARRA ROSQUEADA DE 3/4 ;	2	45,0000	45,5000	2275,00
62	18543	100,0000	Unidade	BATENTE DE MADEIRA MEDINDO 2,10 X 0,60 X 14 ;	1	200,0000	200,0000	20000,00
63	18542	100,0000	Unidade	BATENTE DE MADEIRA MEDINDO 2,10 X 0,80 X 20 ;	1	290,0000	290,0000	29000,00
64	21330	25,0000	BALDE	BIANCO 18 LITROS ;	1	350,0000	350,0000	8750,00
65	11460	2500,0000	PÇ	BISNAGA VARIAS CORES 50ML ;	3	4,0000	4,3333	10833,25
66	21518	20000,0000	UND	BLOCO CERÂMICO 11,5 CM ;	3	1,2000	1,4000	28000,00
67	21519	20000,0000	UND	BLOCO CERÂMICO 14 CM ;	3	1,5000	1,6333	32666,00
68	21871	50000,0000	UND	BLOCO CERÂMICO 9 CM ;	3	1,0000	1,1333	56665,00
69	21332	20000,0000	Unidade	BLOCO CONCRETO 015 4MPA ;	2	2,5000	2,7500	55000,00
70	21333	10000,0000	Unidade	BLOCO CONCRETO 020 4MPA ;	2	3,8000	4,1500	41500,00
71	21335	20000,0000	Unidade	BLOCO CONCRETO 09 4MPA ;	2	2,2000	2,5000	50000,00
72	11441	1000,0000	peça	BLOCO ESPUMA PEDREIRO ;	3	5,0000	5,3333	5333,30
73	21848	200,0000	UND	BOCAL PARA LAMPADAS ;	3	5,0000	5,0000	1000,00
74	21781	30,0000	UND	Boia cx d'agua vazao total ;	3	70,0000	71,6667	2150,00
75	21341	20,0000	Unidade	BOIA NIVEL CAIXA BOMBA AGUA ELETRONICA AUTOMATICO PROTEGE A BOMBA CONTRA O TRABALHO SEM AGUA (PANE SECA) OU CONTROLA O NIVEL EM RESERVATORIO EVITANDO O SEU TRASN BORDAMENTO. ;	3	55,0000	57,0000	1140,00
76	5655	100,0000	UNID	BOIA PARA CAIXA DAGUA ;	3	12,0000	13,3333	1333,33
77	5658	30,0000	UNID	BOIA PARA CAIXA DAGUA - DE 3/4 POLEGADA ;	3	15,0000	15,3333	460,00
78	21750	30,0000	UND	Bomba De Ar Com Alavanca e bico Com 60 Cm ;	3	50,0000	56,6667	1700,00
79	11574	50,0000	pç	BOMBA SAPO 3/4 110V ;	3	250,0000	263,3333	13166,67
80	21754	50,0000	UND	Bombona Plástica Tampa Rosqueável 200L ;	1	380,0000	380,0000	19000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

81	21343	500,0000	Unidade	BONE TIPO ARABE ;	2	25,0000	25,0000	12500,00
82	21348	150,0000	PAR	BOTA DE BORRACHA CANO LONGO PVC ;	3	50,0000	53,6667	8050,01
83	5663	100,0000	UNID	BOTINA DE BORRACHA CANO CURTO COM FORMA 34 A 46 ;	3	45,0000	49,0000	4900,00
84	21349	800,0000	PAR	BOTINA DE COURO COM BIQUEIRA DE AÇO E CA PARA OBRAS 34 A 46 ;	3	70,0000	72,3333	57866,64
85	5677	2000,0000	MT	BRITA NUMERO 0 ;	3	140,0000	146,6667	293333,40
86	5678	2000,0000	MT	BRITA NUMERO 1 ;	3	140,0000	146,6667	293333,40
87	5682	1000,0000	MT	BRITA NUMERO 2 ;	1	150,0000	150,0000	150000,00
88	21351	30,0000	UN	BROCA AÇO RAPIDO 1/2 ;	3	40,0000	50,3333	1510,00
89	21352	30,0000	Unidade	BROCA AÇO RAPIDO 1/8 ;	3	6,0000	7,3333	220,00
90	21388	30,0000	UND	BROCA AÇO RAPIDO 3/16 ;	3	6,0000	10,3333	310,00
91	21358	30,0000	UND	BROCA AÇO RAPIDO 3/8 ;	3	22,0000	28,0000	840,00
92	21360	30,0000	UND	BROCA AÇO RAPIDO 5/16 ;	3	15,0000	22,0000	660,00
93	21363	30,0000	Unidade	BROCA AÇO RAPIDO 7/64 ;	3	8,0000	13,0000	390,00
94	21369	30,0000	Unidade	BROCA CONCRETO 1/2 ;	3	20,0000	22,0000	660,00
95	21365	30,0000	Unidade	BROCA CONCRETO 3/8 ;	3	15,0000	15,3333	460,00
96	21370	30,0000	UND	BROCA CONCRETO 5/16 ;	3	12,0000	12,3333	370,00
97	21372	30,0000	UND	BROCA DE AÇO 1/4 ;	3	10,0000	11,0000	330,00
98	21375	30,0000	Unidade	BROCA DE AÇO 5/0 ;	3	8,0000	9,0000	270,00
99	21357	30,0000	UND	BROCA DE AÇO RAPIDO 11/64 ;	3	8,0000	13,0000	390,00
100	21379	30,0000	Unidade	BROCA DE AÇO RAPIDO 9/64 ;	3	7,0000	10,6667	320,00
101	21378	30,0000	Unidade	BROCA DE AÇO RAPIDO PARA METAIS 6 MM ;	3	6,0000	8,6667	260,00
102	21381	30,0000	UND	BROCA DE VIDIA 10 MM ;	3	15,0000	15,3333	460,00
103	21382	30,0000	UND	BROCA DE VIDIA 5 MM ;	3	7,0000	7,6667	230,00
104	21383	30,0000	UND	BROCA DE VIDIA 8 MM ;	3	12,0000	12,3333	370,00
105	21385	30,0000	UND	BROCA MADEIRA 3 PONTAS 8 MM ;	3	12,0000	38,0000	1140,00
106	21386	30,0000	UND	BROCA MOTO SERRA 07, 94X3 05MM 5/16 ;	3	35,0000	45,6667	1370,00
107	21387	30,0000	UND	BROCA PARA CONCRETO 6MM ;	2	9,0000	9,0000	270,00
108	21392	30,0000	Unidade	BROCA VIDEA CONCRETO 10 MM ;	3	15,0000	15,3333	460,00
109	11564	500,0000	PÇ	BROXA QUADRADA CABO PLASTICO ;	3	8,0000	8,1667	4083,35



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

110	5765	500,0000	UNID	BUCHA DE REDUÇÃO - 25 X 20MM;TIPO SOLDAVEL; ;	3	1,0000	1,1333	566,65
111	21393	30,0000	UND	BUCHA DE REDUÇÃO PVC 50X25 ;	3	4,0000	6,8333	205,00
112	21394	50,0000	UND	BUCHA DE REDUÇÃO PVC 75 X 50 ;	3	8,5000	11,1667	558,34
113	21396	100,0000	Unidade	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD 50X25 ;	3	4,0000	6,3333	633,33
114	21397	100,0000	UND	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD 60X50 ;	3	6,0000	8,3333	833,33
115	5766	500,0000	UNID	BUCHA PARA FIXAÇÃO - TIPO S NUMERO 6 ;	3	0,1000	0,3333	166,65
116	5767	500,0000	UNID	BUCHA PARA FIXAÇÃO - TIPO S NUMERO 08 ;	3	0,2000	0,5000	250,00
117	5837	500,0000	UNID	BUCHA PARA FIXAÇÃO - TIPO S NUMERO 10 ;	3	0,3000	0,7333	366,65
118	5839	500,0000	UNID	BUCHA PARA FIXAÇÃO - TIPO S NUMERO 12 ;	3	0,5000	1,0000	500,00
119	11551	1000,0000	M	CABO ALUMINIO DUPLEX 10ML ;	3	4,0000	4,0000	4000,00
120	17666	1000,0000	MTS	CABO ALUMINIO DUPLEX 16MM ;	3	5,0000	5,7500	5750,00
121	17668	1000,0000	MTS	CABO ALUMINIO DUPLEX 25MM ;	3	8,0000	9,3333	9333,30
122	17669	1000,0000	MTS	CABO ALUMINIO TRIPLEX 10MM ;	2	6,4000	6,4500	6450,00
123	17670	1000,0000	MTS	CABO ALUMINIO TRIPLEX 16MM ;	3	7,0000	8,6333	8633,30
124	17671	1000,0000	MTS	CABO ALUMINIO TRIPLEX 25MM ;	2	15,0000	15,5000	15500,00
125	21399	100,0000	UND	CABO DE CAVADEIRA ;	3	14,5000	15,8333	1583,33
126	21400	100,0000	UND	CABO DE ENXADA ;	3	15,0000	16,0000	1600,00
127	11545	30,0000	UND	CABO EXTENSÃO PINTOR 3 METROS ;	3	50,0000	53,3333	1600,00
128	17672	5000,0000	MTS	CABO FLEX 1,5MM ;	3	1,6000	1,8667	9333,50
129	17677	1000,0000	MTS	CABO FLEX 10MM ;	3	10,0000	11,1667	11166,70
130	17673	5000,0000	MTS	CABO FLEX 2,5MM ;	3	2,5000	2,9167	14583,50
131	21402	1000,0000	MT	CABO FLEX 25 MM ;	2	30,0000	30,5000	30500,00
132	17674	5000,0000	MTS	CABO FLEX 4MM ;	3	4,0000	4,8333	24166,50
133	17676	5000,0000	MTS	CABO FLEX 6MM ;	3	6,0000	6,6667	33333,50
134	21404	2000,0000	METRO	CABO FLEXIVEL 16 MM ;	2	20,0000	20,0000	40000,00
135	5881	100,0000	UND	CABO PARA ENXADA ;	3	15,0000	16,3333	1633,33
136	21412	100,0000	Unidade	CABO PARA ENXADÃO ;	3	15,0000	16,3333	1633,33
137	21413	30,0000	Unidade	CABO PARA MACHADO ;	3	15,0000	16,3333	490,00
138	21415	30,0000	Unidade	CABO PARA PÁ ;	3	15,0000	16,3333	490,00
139	21417	50,0000	MT	CABO PICARETA ;	3	15,0000	16,3333	816,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

140	17662	2000,0000	MTS	CABO PP 2X 1/5 MM ;	3	5,0000	5,3333	10666,60
141	17661	2000,0000	MTS	CABO PP 2X1 MM ;	3	4,0000	4,5000	9000,00
142	17663	2000,0000	MTS	CABO PP 2X2,5MM ;	3	8,0000	8,1667	16333,40
143	21419	2000,0000	Unidade	CABO PP flexível 2x4,0mm ;	2	12,0000	12,0000	24000,00
144	0928	2000,0000	Mt	CABO PP flexível 3,4mm ;	2	16,0000	16,5000	33000,00
145	21420	2000,0000	MT	CABO PP flexível 3x6mm ;	2	23,0000	23,5000	47000,00
146	21424	30,0000	UND	CADEADO 20 MM ;	3	12,5000	17,8333	535,00
147	21425	30,0000	Unidade	CADEADO 25MM ;	3	15,0000	19,6667	590,00
148	21426	30,0000	Unidade	CADEADO 35 MM ;	3	24,0000	30,6667	920,00
149	21427	30,0000	Unidade	CADEADO 40 MM ;	3	35,0000	37,3333	1120,00
150	8325	30,0000	UNID	CADEADO 50 MM ;	3	40,0000	46,6667	1400,00
151	21429	30,0000	Unidade	CADEADO 60 MM ;	3	65,0000	77,3333	2320,00
152	5884	40,0000	UND	CADEADO COMUM ;	3	22,0000	26,0000	1040,00
153	18549	50,0000	Unidade	CAIXA COLETORA DE GORDURA ;	3	120,0000	121,6667	6083,34
154	21099	15,0000	Unidade	CAIXA D'AGUA 10.000 MIL LITROS ;	3	4000,0000	4333,3333	65000,00
155	21100	20,0000	Unidade	CAIXA D'AGUA 2.000 MIL LITROS ;	3	1150,0000	1233,3333	24666,67
156	21101	20,0000	UND	CAIXA D'AGUA 310 LITROS ;	3	250,0000	276,6667	5533,33
157	5900	20,0000	UND	CAIXA D`AGUA 250 LITROS ;	2	240,0000	250,0000	5000,00
158	5910	20,0000	UND	CAIXA D`AGUA 5.000 LITROS ;	3	2750,0000	2916,6667	58333,33
159	11445	100,0000	peça	CAIXA DÁGUA1000 L PLASTICO EM POLIETILENO COMPLEMENTOS, REDONDA COM TAMPA ;	3	430,0000	470,0000	47000,00
160	11446	200,0000	peça	CAIXA DÁGUA500 L PLASTICO EM POLIETILENO COMPLEMENTOS, REDONDA COM TAMPA ;	3	280,0000	293,3333	58666,66
161	21432	30,0000	un	CAIXA DE DESCARGA 09 LT ;	3	38,0000	41,0000	1230,00
162	21435	50,0000	Unidade	CAIXA DE DESCARGA COMPLETA(CAIXA BOIA ENGATE TUBO) ;	3	60,0000	63,3333	3166,67
163	21436	50,0000	Unidade	CAIXA DE PASSAGEM 15X15 ;	2	25,0000	25,5000	1275,00
164	21438	50,0000	Unidade	CAIXA OBTAGONAL COM SUPORTE PARA LAJOTA ;	3	10,0000	11,0000	550,00
165	21442	20,0000	UND	CAIXA PARA PISO 4X4 ;	2	6,0000	6,2500	125,00
166	11429	120,0000	peça	CAIXA SANFONADA 10X10 ;	3	15,0000	16,3333	1960,00
167	21445	30,0000	Unidade	CAIXA SINFONADA 15 X 15 X 0,50MM ;	3	20,0000	23,6667	710,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

168	21447	50,0000	Unidade	Caixa térmica 20l Parte interna e externa em polipropileno injetado, tampa em polietileno e isolamento térmico em poliestireno expandido. Desenvolvida com material 100% virgem, atóxico e sem odor. ;	1	80,0000	80,0000	4000,00
169	11424	2000,0000	peça	CAIXINHA DE LUZ PLÁSTICO 4X2 ;	3	2,0000	2,6667	5333,40
170	21449	600,0000	Unidade	CAL PARA MASSA SACO COM 20 KG ;	3	15,0000	17,0000	10200,00
171	11544	1000,0000	PCT	CAL PINTURA 7 KG ;	3	8,5000	9,5000	9500,00
172	21450	100,0000	UND	CAMARA DE AR PARA CARRINHO DE MÃO ;	3	22,0000	24,0000	2400,00
173	5946	600,0000	UND	CANALETA PERLEX 20X10CM 2 MTS ;	3	12,0000	12,3333	7399,98
174	21097	50,0000	Unidade	CANO DE ESGOTO 250 MM 6 METROS ;	2	670,0000	670,0000	33500,00
175	21098	50,0000	Unidade	CANO DE ESGOTO 300 MM 6 METROS ;	2	750,0000	755,0000	37750,00
176	5951	1000,0000	BR	CANO ESGOTO 100 MM 6 METROS ;	3	90,0000	93,3333	93333,30
177	5952	400,0000	BR	CANO ESGOTO 150MM 6 METROS ;	3	240,0000	250,0000	100000,00
178	5953	400,0000	BR	CANO ESGOTO 200 MM 6 METROS ;	3	550,0000	590,0000	236000,00
179	21452	100,0000	Unidade	CAPACETE SEGURANÇA CLASSE A ;	3	25,0000	33,3333	3333,33
180	5955	100,0000	UND	CARRINHO DE MÃO REFORÇADO COM CHAPA 18 CONTENDO PNEU RODA DE EVA ;	3	450,0000	450,0000	45000,00
181	5960	200,0000	UND	CATRACA PARA ARAME LISO ;	3	12,0000	12,1667	2433,34
182	11535	100,0000	und	CAVADEIRA COM CABO DE MADEIRA ;	3	50,0000	58,3333	5833,33
183	5962	100,0000	UND	CHAPA DE COMPENSADO 10MM ;	1	300,0000	300,0000	30000,00
184	5964	100,0000	UND	CHAPA DE COMPEADO 15 MM ;	1	450,0000	450,0000	45000,00
185	5965	200,0000	UND	CHAPA DE COMPEADO 4 MM ;	1	100,0000	100,0000	20000,00
186	5967	800,0000	UND	CHAPA DE COMPEADO 6 MM ;	1	180,0000	180,0000	144000,00
187	6057	20,0000	UND	CHAVE DE FENDA ;	3	12,0000	14,3333	286,67
188	6059	20,0000	UND	CHAVE DE FENDA COM MEDIDA NOMINAL DE 1/8 X 4 ;	3	10,0000	10,3333	206,67
189	6060	20,0000	UND	CHAVE DE FENDA COM MEDIDA NOMINAL DE 1/8 X 6 ;	3	8,0000	11,0000	220,00
190	21907	20,0000	UND	CHAVE DE FENDA COM MEDIDA NOMINAL DE 3/16 X4 ;	2	7,0000	13,5000	270,00
191	21908	20,0000	UND	CHAVE DE FENDA COM MEDIDA NOMINAL DE 3/16 X6 ;	2	6,0000	15,5000	310,00
192	21462	10,0000	Unidade	CHAVE DE GRIFO/RETA EM ACO FORJADO 12 POLEGADAS ;	3	40,0000	133,3333	1333,33
193	21460	10,0000	Unidade	CHAVE DE GRIFO/RETA EM ACO FORJADO 18 POLEGADAS ;	2	65,0000	132,5000	1325,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

194	21464	10,0000	Unidade	CHAVE DE GRIFO/RETA EM ACO FORJADO 24 POLEGADAS ;	2	220,0000	220,0000	2200,00
195	21466	10,0000	UND	CHAVE DOBRAR VERGALHÃO 1/2 ;	3	40,0000	46,6667	466,67
196	21467	10,0000	Unidade	CHAVE DOBRAR VERGALHÃO 3/8 ;	3	35,0000	43,3333	433,33
197	21469	10,0000	Unidade	CHAVE DOBRAR VERGALHÃO 5/16 ;	3	30,0000	40,0000	400,00
198	21470	10,0000	UND	CHAVE DOBRAR VERGALHÃO 5/8 ;	2	45,0000	45,0000	450,00
199	17688	20,0000	UND	CHAVE INGLESA 18 POLEGADAS ;	2	200,0000	200,0000	4000,00
200	17689	20,0000	UND	CHAVE INGLESA 24 POLEGADAS ;	2	220,0000	220,0000	4400,00
201	6070	20,0000	UND	CHAVE PARA TESTE ;	2	15,0000	16,5000	330,00
202	6075	20,0000	UND	CHAVE PHILLIPS COM MEDIDA NOMINAL DE 1/4 X 6 ;	2	15,0000	15,5000	310,00
203	6076	20,0000	UND	CHAVE PHILLIPS COM MEDIDA NOMINAL DE 1/8 X 4 ;	2	10,0000	10,0000	200,00
204	6077	20,0000	UND	CHAVE PHILLIPS COM MEDIDA NOMINAL DE 1/8 X 6 ;	2	12,0000	12,0000	240,00
205	21909	20,0000	UND	CHAVE PHILLIPS COM MEDIDA NOMINAL DE 3/16X4 ;	1	20,0000	20,0000	400,00
206	21910	20,0000	UND	CHAVE PHILLIPS COM MEDIDA NOMINAL DE 3/16X6 ;	1	25,0000	25,0000	500,00
207	6083	100,0000	UND	CHIBANCA FERRO ;	2	120,0000	120,0000	12000,00
208	11447	100,0000	peça	CHUVEIRO ELÉTRICO 127 V ;	3	60,0000	66,6667	6666,67
209	6085	100,0000	UND	CHUVEIRO TIPO CONVENCIONAL ;	3	60,0000	66,6667	6666,67
210	21788	50,0000	und	Cilindro Miolo Redondo P/ Porta Vidro ;	2	25,0000	42,5000	2125,00
211	11450	150,0000	peça	CILINDRO PARA PORTA DIVERSAS ;	3	25,0000	25,3333	3800,00
212	6087	20000,0000	SACOS	CIMENTO COMPOST ;	3	35,0000	35,3333	706666,00
213	21474	20,0000	UND	Cola Contato 400gramas Possui alta força de colagem e performance ;	2	35,0000	36,5000	730,00
214	21476	20,0000	Unidade	COLA CPVC AQUATHERM ÁGUA QUENTE 175 GR ;	3	16,0000	22,0000	440,00
215	21477	20,0000	Unidade	COLA EPOXI, COM 2 COMPONENTES; RESINA E ENDURECEDOR: semelhante a araldite ;	3	8,0000	22,6667	453,33
216	21479	50,0000	Unidade	Cola Instantânea Multi Uso 20g ;	3	15,0000	50,3333	2516,67
217	11542	300,0000	UND	COLA MADEIRA 1 KG ;	3	30,0000	30,0000	9000,00
218	11541	300,0000	UND	COLA MADEIRA 500 GRAMAS ;	3	18,0000	19,3333	5799,99
219	6101	600,0000	UND	COLA PVC ;	3	7,0000	9,3333	5599,98
220	21482	100,0000	Unidade	COLA PVC 175 GR C/ PINCEL ;	3	16,0000	16,3333	1633,33
221	21485	10,0000	PEÇA	COLAR TOMADA PVC C/TRAVAS DN 32 X 1/2" ;	2	25,0000	25,5000	255,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

222	21487	10,0000	PEÇA	COLAR TOMADA PVC C/TRAVAS DN 40 X 1/2 ;	2	27,0000	27,5000	275,00
223	21489	50,0000	PEÇA	COLAR TOMADA PVC C/TRAVAS DN 50 X 1/2 ;	3	8,5000	23,1667	1158,34
224	21491	10,0000	PEÇA	COLAR TOMADA PVC C/TRAVAS DN 60 X 1/2 ;	3	10,0000	27,0000	270,00
225	21492	10,0000	PEÇA	COLAR TOMADA PVC C/TRAVAS DN 75 X 1/2 ;	2	40,0000	41,0000	410,00
226	11566	200,0000	PÇ	COLHER PEDREIRO N 8 ;	3	25,0000	28,6667	5733,34
227	6068	10,0000	UND	COMPRESSOR DE AR P/ PINTURA 25 LITROS ;	2	1000,0000	1050,0000	10500,00
228	11537	2000,0000	M	CONDUITE ¾ ;	3	2,0000	2,6667	5333,40
229	11538	2000,0000	M	CONDUITE 1/2 ;	3	1,5000	1,9667	3933,40
230	6105	200,0000	UND	CONECTOR ELETRICO 35MM ;	3	12,0000	18,0000	3600,00
231	17779	20,0000	Unidade	CONTACTOR 18 AMPERES BIPOLAR COM BOBINA 110V ;	3	160,0000	180,6667	3613,33
232	17778	20,0000	Unidade	CONTACTOR 32 AMPERES BIPOLAR COM BOBINA 220V ;	3	220,0000	221,6667	4433,33
233	21499	12,0000	Unidade	CONTATOR 25 A ;	2	200,0000	200,0000	2400,00
234	21500	12,0000	Unidade	CONTATOR 32 A ;	2	215,0000	217,5000	2610,00
235	21503	500,0000	UND	COPÃO PARA CUMEEIRA ;	2	7,0000	7,0000	3500,00
236	21509	100,0000	MT	CORDA DE SEDA 4MM ;	3	0,8000	0,9333	93,33
237	6107	2000,0000	MT	CORDA SEDA 12MM ;	3	2,2500	3,2500	6500,00
238	6106	2000,0000	MT	CORDA SEDA 5MM ;	3	0,8000	1,2667	2533,40
239	6108	2000,0000	MT	CORDA SEDA 8MM ;	3	1,5000	2,1667	4333,40
240	21526	5,0000	Unidade	CORTADOR DE VERGALHÃO Nº 18 ;	2	150,0000	155,0000	775,00
241	21528	5,0000	Unidade	CORTADOR PARA PISO 1 METRO ;	3	550,0000	553,3333	2766,67
242	21529	5,0000	Unidade	CORTADOR PARA PISO 1,15 METRO ;	3	700,0000	706,6667	3533,33
243	21536	50,0000	Unidade	CURVA ESGOTO 100 MM CURTA ;	3	10,0000	23,3333	1166,67
244	21538	50,0000	Unidade	CURVA ESGOTO 100 MM LONGA ;	3	18,0000	36,0000	1800,00
245	21539	50,0000	Unidade	CURVA ESGOTO 40 MM ;	3	3,5000	7,8333	391,67
246	21542	50,0000	Unidade	CURVA ESGOTO 50MM ;	3	12,5000	15,8333	791,67
247	21553	50,0000	Unidade	CURVA ESGOTO 75 MM ;	3	30,0000	73,3333	3666,67
248	21556	50,0000	UND	CURVA SOLD.20MM ;	3	3,5000	3,8333	191,67
249	21558	50,0000	Unidade	CURVA SOLD.25MM ;	3	5,0000	5,6667	283,34
250	21566	50,0000	Unidade	CURVA SOLD.50MM ;	3	18,0000	22,6667	1133,34
251	11461	50,0000	PÇ	DESEMPENADEIRA 12 X 24 AÇO ;	3	18,0000	27,6667	1383,34



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

252	21581	50,0000	UND	DESEMPENADEIRA GRANDE DE MADEIRA ;	2	30,0000	30,0000	1500,00
253	21583	20,0000	Unidade	DESEMPENADEIRA MEDIA DE MADEIRA 157581 ;	2	25,0000	25,0000	500,00
254	21162	50,0000	Unidade	DESENGRIPANTE SPRAY LUB SUPER 300 ML ;	3	12,0000	13,3333	666,67
255	11442	50,0000	peça	DESENTUPIDOR DE VASO COM CABO DE MADEIRA ;	2	25,0000	25,5000	1275,00
256	11435	500,0000	peça	DISCO CORTAR FERRO 41/2 ;	3	3,0000	4,3333	2166,65
257	21589	20,0000	Unidade	DISCO CORTE SUP. 7X1/ 8X7/8 ;	3	12,0000	21,0000	420,00
258	21594	20,0000	Unidade	DISCO DE CORTE 12 X 1/8 X 3/4 ;	2	18,0000	19,0000	380,00
259	21600	20,0000	Unidade	DISCO DE CORTE DE FERRO PEQUENO ;	2	5,0000	5,0000	100,00
260	21602	10,0000	Unidade	DISCO DE CORTE DE MÁRMORE PARA MAKITA ;	3	18,0000	23,0000	230,00
261	21605	10,0000	Unidade	DISCO DE CORTE MADEIRA PARA MAQUITA ;	3	20,0000	21,6667	216,67
262	21607	30,0000	Unidade	DISCO DIAMANTADO PARA MAKITA ;	3	20,0000	30,3333	910,00
263	21610	10,0000	Unidade	DISCO SERRA CIRCULAR MANUAL 7.1/4" ;	2	35,0000	35,5000	355,00
264	21612	10,0000	Unidade	DISCO SERRA CIRCULAR PARA MADEIRA 110 MM ;	2	20,0000	21,0000	210,00
265	21624	12,0000	Unidade	DISJUNTOR BIPOLAR DIN 16 A. ;	3	50,0000	53,6667	644,00
266	21626	12,0000	Unidade	DISJUNTOR BIPOLAR DIN 25 A. ;	3	55,0000	55,3333	664,00
267	21628	15,0000	Unidade	DISJUNTOR BIPOLAR DIN 32 A. ;	3	55,0000	55,0000	825,00
268	21630	12,0000	Unidade	DISJUNTOR BIPOLAR DIN 50 A. ;	3	60,0000	63,6667	764,00
269	21634	12,0000	Unidade	DISJUNTOR BIPOLAR DIN 63 A ;	3	65,0000	73,3333	880,00
270	21660	12,0000	Unidade	DISJUNTOR MONOFÁSICO DIN 10 A ;	3	15,0000	63,6667	764,00
271	21662	12,0000	Unidade	DISJUNTOR MONOFÁSICO DIN 13 A ;	2	16,0000	18,0000	216,00
272	21665	12,0000	Unidade	DISJUNTOR MONOFÁSICO DIN 16 A ;	3	15,0000	15,3333	184,00
273	21667	12,0000	Unidade	DISJUNTOR MONOFÁSICO DIN 20 A ;	3	15,0000	15,3333	184,00
274	21671	15,0000	Unidade	DISJUNTOR MONOFÁSICO DIN 25 A ;	3	15,0000	15,3333	230,00
275	21674	15,0000	Unidade	DISJUNTOR MONOFÁSICO DIN 32 A ;	3	15,0000	15,6667	235,00
276	21675	12,0000	Unidade	DISJUNTOR MONOFÁSICO DIN 40 A ;	3	20,0000	20,3333	244,00
277	21678	12,0000	Unidade	DISJUNTOR MONOFÁSICO DIN 50 A ;	3	25,0000	25,6667	308,00
278	21682	12,0000	Unidade	DISJUNTOR MONOFÁSICO DIN 6 A ;	3	30,0000	30,6667	368,00
279	21684	8,0000	Unidade	DISJUNTOR MONOFÁSICO DIN 63 A ;	3	30,0000	30,3333	242,67
280	21692	10,0000	Unidade	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 10 A ;	2	40,0000	40,0000	400,00
281	21696	10,0000	Unidade	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 16 A ;	2	45,0000	45,5000	455,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

282	21710	10,0000	Unidade	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 25 A ;	2	50,0000	50,5000	505,00
283	21711	10,0000	Unidade	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 32 A ;	2	60,0000	60,0000	600,00
284	21714	10,0000	Unidade	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 40 A ;	3	75,0000	75,0000	750,00
285	21715	10,0000	Unidade	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 50 A ;	3	80,0000	80,3333	803,33
286	21726	50,0000	Unidade	DOBRADIÇA CANCELA Nº00 1/8 ;	3	15,0000	15,3333	766,67
287	21759	40,0000	UND	DOBRADIÇA CROMADA 850X3,5. ;	3	4,8000	5,2667	210,67
288	21761	50,0000	UND	DOBRADIÇA DE CANTO POL 850X3.1/2. ;	3	6,0000	6,0000	300,00
289	21763	40,0000	UND	DOBRADIÇA ENCARTELADA C/3 PEÇAS ZINCADA. ;	3	25,0000	25,6667	1026,67
290	21768	40,0000	UND	DOBRADIÇA ZINCO GALVANIZADA 3.0. ;	3	4,0000	4,3333	173,33
291	6136	200,0000	UND	DOBRADIÇAS PARA PORTAS E JANELAS ;	3	6,0000	6,5000	1300,00
292	21771	12,0000	UND	DPS 45 KA 175 V ;	3	110,0000	113,3333	1360,00
293	21774	15,0000	UND	DPS BIVOLT DISPOSITIVO PROTEÇÃO SURTO ;	3	220,0000	221,6667	3325,00
294	21776	50,0000	UND	DUREPOXI 100 GR ;	3	10,0000	11,6667	583,34
295	21779	150,0000	UND	Ebulidor Alumínio Pequeno 127V 1000W * 1000W 127V * 24 cm * Material: Metal * Ferve água super rápido. * Indicado para: café, cozinhar ovos, batatas e legumes. ;	3	35,0000	39,0000	5850,00
296	21785	50,0000	KG	ELETRODO 2,5. ;	3	28,0000	28,6667	1433,34
297	21796	50,0000	KG	ENGATE PARA LAVATÓRIO 50 CM ;	3	8,0000	8,3333	416,67
298	11459	200,0000	PÇ	ESPÁTULA N 12 ;	3	15,0000	22,6667	4533,34
299	21820	100,0000	UND	Extensão elétrica 10A Preta de 3 Tomadas Tripolar com cabo de 3m Com material de alta resistência e durabilidade, a extensão é um produto criado para que você não se preocupe mais com o comprimento dos cabos. Facilite o seu dia a dia. Não se preocupe mais com o comprimento dos cabos dos seus equipamentos, leve a tomada até o seu equipamento. ;	3	20,0000	20,6667	2066,67
300	21821	100,0000	UND	Extensão elétrica 10A Preta de 3 Tomadas Tripolar com cabo de 5m Com material de alta resistência e durabilidade, a extensão é um produto criado para que você não se preocupe mais com o comprimento dos cabos. Facilite o seu dia a dia. Não se preocupe mais com o comprimento dos cabos dos seus equipamentos, leve a tomada até o seu equipamento. ;	3	25,0000	25,6667	2566,67
301	21791	100,0000	und	Extensão elétrica 20A Preta de 3 Tomadas Tripolar com cabo de 10m ;	3	40,0000	40,0000	4000,00
302	21793	100,0000	und	Extensão elétrica 20A Preta de 3 Tomadas Tripolar com cabo de 3m Com material de alta resistência e durabilidade, a	3	19,0000	20,3333	2033,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

extensão é um produto criado para que você não se preocupe mais com o comprimento dos cabos. Facilite o seu dia a dia. Não se preocupe mais com o comprimento dos cabos dos seus equipamentos, leve a tomada até o seu equipamento. ;

303	21795	100,0000	und	Extensão elétrica 20A Preta de 3 Tomadas Tripolar com cabo de 5m Com material de alta resistência e durabilidade, a extensão é um produto criado para que você não se preocupe mais com o comprimento dos cabos. Facilite o seu dia a dia. Não se preocupe mais com o comprimento dos cabos dos seus equipamentos, leve a tomada até o seu equipamento. ;	3	24,0000	25,0000	2500,00
304	21822	20,0000	UND	FACÃO 14 ;	3	25,0000	25,3333	506,67
305	21823	20,0000	UND	FACAO 16 POLEGADAS. ;	3	30,0000	123,3333	2466,67
306	6199	200,0000	UND	FECHADURA ;	3	58,0000	59,3333	11866,66
307	21824	200,0000	UND	FECHADURA OXIDADA EXTERNA ;	3	58,0000	59,3333	11866,66
308	21786	100,0000	und	FECHADURA BLINDEX PARA JANELA ;	1	90,0000	90,0000	9000,00
309	21787	100,0000	und	FECHADURA BLINDEX PARA PORTA ;	1	120,0000	120,0000	12000,00
310	21825	100,0000	UND	FECHADURA CAIXAO. ;	3	20,0000	21,6667	2166,67
311	21826	10,0000	UND	Ferro de Solda com Empunhadura Plástica, 60 W 127 V, Preto Ponteira e haste metálicas. Cabo plástico. Suporte de metal para descanso.Cabo elétrico de 1 metro. Acompanha manual de instruções ;	3	150,0000	150,0000	1500,00
312	11433	300,0000	peça	FERROLHO 3 POLEGADAS ;	3	7,0000	8,0000	2400,00
313	21829	50,0000	UND	FERROLHO ZINC 4.0. ;	3	9,0000	10,0000	500,00
314	21830	200,0000	UND	FILITO 20KG MARCA GLOBO FILITO OU FILITO + ;	3	10,0000	10,0000	2000,00
315	21831	100,0000	UND	Filtro de Linha 05 Tomadas 10A ;	2	30,0000	32,5000	3250,00
316	21832	5000,0000	MT	FIO PARALELO 2 X 1,5 ;	3	4,0000	4,1667	20833,50
317	21833	5000,0000	MT	FIO PARALELO 2 X 2,5 ;	3	7,0000	7,1667	35833,50
318	11556	2000,0000	M	FIO PARALELO 2/1 ;	3	3,5000	3,6667	7333,40
319	11557	2000,0000	M	FIO PARALELO 2X2 E ½ ;	3	7,0000	7,3333	14666,60
320	21834	500,0000	MT	FIO TELEFONE EXTERNO ;	2	4,0000	4,0000	2000,00
321	21835	500,0000	MT	FIO TELEFONE INTERNO ;	2	4,0000	4,0000	2000,00
322	18544	1500,0000	Unidade	FITA CREPE 48 MM X 50 METROS ;	3	12,5000	15,8333	23749,95
323	21836	100,0000	UND	Fita de Sinalizacao Seguranca Isolamento 65X200M Zebrada Amarela / Preta ;	3	15,0000	18,3333	1833,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

324	21837	100,0000	UND	FITA DUPLA FÁCIL 2 METROS PO 12MM ;	3	18,0000	22,6667	2266,67
325	13767	50,0000	UND	FITA ISOLANTE ANTI CHAMA 19MMX20M ;	3	11,0000	11,3333	566,67
326	21105	50,0000	Unidade	FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO 19MMX 10 METROS ;	3	30,0000	30,0000	1500,00
327	21103	20,0000	UND	FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO 19MMX 2 METROS ;	3	10,0000	10,0000	200,00
328	21104	50,0000	UND	FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO 19MMX 5 METROS ;	3	20,0000	20,0000	1000,00
329	6215	200,0000	UND	FITA ISOLANTE TIPO ANTI-CHAMA ;	3	7,0000	7,0000	1400,00
330	21102	50,0000	UND	FITA ISOLANTE TIPO ANTI CHAMA 5 METROS ;	3	4,0000	4,0000	200,00
331	6218	200,0000	UND	FITA PARA VEDAÇÃO ;	3	12,0000	12,0000	2400,00
332	11546	50,0000	PÇ	FLANGE 50 SOLDABEL ;	3	28,0000	28,0000	1400,00
333	21755	50,0000	UND	Flange Adaptador Soldavel 60mm ;	3	35,0000	35,3333	1766,67
334	6221	60,0000	UND	FLANGE PARA CAIXA DAGUA 1/2 POLEGADA ;	3	18,0000	18,3333	1100,00
335	6228	60,0000	UND	FLANGE PARA CAIXA DAGUA MEDINDO 25MM ;	3	18,0000	18,3333	1100,00
336	6235	50,0000	UND	FOICE ROÇADEIRA EM AÇO FORJADO ;	3	28,0000	31,0000	1550,00
337	21521	150,0000	KG	FOLHA ZINCO PARA CALHA 60 CM. ;	3	28,0000	29,3333	4400,00
338	21523	15,0000	UND	FORMÃO 5/8 ;	3	28,0000	29,3333	440,00
339	6239	5000,0000	M2	FORRO PVC ;	1	90,0000	90,0000	450000,00
340	21532	10,0000	UND	FURADEIRA DE IMPACTO MÍNIMO 650W 220V COM NO MÍNIMO 5 BROCAS ;	3	550,0000	550,0000	5500,00
341	21540	30,0000	UND	GALÃO PLÁSTICO 10 LTS ;	1	40,0000	40,0000	1200,00
342	21543	30,0000	UND	GALÃO PLÁSTICO 20 LTS ;	1	60,0000	60,0000	1800,00
343	21545	30,0000	UND	GALÃO PLÁSTICO 50 LTS ;	1	80,0000	80,0000	2400,00
344	21546	15,0000	UND	GANCHO P/ BUCHA 10. ;	3	1,8000	1,8667	28,00
345	21548	15,0000	UND	GANCHO P/ BUCHA 6. ;	3	0,8000	0,8667	13,00
346	21549	15,0000	UND	GANCHO P/ BUCHA 8. ;	3	1,4000	1,4667	22,00
347	21550	20,0000	UND	GANCHO PARA REDE CROMADA. ;	3	15,0000	15,0000	300,00
348	21551	60,0000	UND	GARFO PARA ROLINHO DE PINTURA ;	3	12,0000	12,3333	740,00
349	11448	400,0000	peça	GESSO 1 KG EM PÓ ;	3	5,0000	5,3333	2133,32
350	6245	100,0000	LATA	GINO CUPIM 900 ML ;	2	45,0000	45,0000	4500,00
351	17782	100,0000	Unidade	GLOBO ESFÉRICO POLIETILENO 30CM DIÂMETRO ;	2	80,0000	80,0000	8000,00
352	17781	100,0000	Unidade	GLOBO ESFÉRICO POLIETILENO 40CM DIÂMETRO ;	2	100,0000	100,0000	10000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

353	17780	100,0000	Unidade	GLOBO ESFÉRICO POLIETILENO 60CM DIÂMETRO ;	2	120,0000	120,0000	12000,00
354	7400	100,0000	UN	GRAMPOS PARA CERCA EM AÇO GALVANIZADO MED. 7/8X9 ;	3	25,0000	25,3333	2533,33
355	21552	20,0000	UND	HASTE DE ATERRAMENTO CANTONEIRA. ;	3	120,0000	120,0000	2400,00
356	21557	100,0000	UND	Inseticida para Baratas 10g Inseticida em Gel. Permite a aplicação em lugares estratégicos. Fácil de aplicar e não mancha. Possui excelente aderência. Contém uma seringa com 10g ;	3	10,0000	10,3333	1033,33
357	21560	100,0000	UND	INTERRUPTOR 1 TOMADA E 1 ELEMENTO COM ESPELHO ;	3	10,0000	18,3333	1833,33
358	21561	100,0000	UND	INTERRUPTOR 1TOMADA E 2 ELEMENTOS COM ESPELHO ;	3	35,0000	35,3333	3533,33
359	21562	100,0000	UND	INTERRUPTOR EXTERNO 1 ELEMENTO ;	3	6,0000	6,0000	600,00
360	21570	100,0000	UND	INTERRUPTOR INTERNO 03 TECLAS ;	3	30,0000	30,0000	3000,00
361	17703	200,0000	PÇ	INTERRUPTOR SIMPLES COM TOMADA 10A ;	3	22,0000	22,3333	4466,66
362	21573	20,0000	UND	JANELA PARA BANHEIRO 60 x 40 ;	3	80,0000	80,0000	1600,00
363	21704	20,0000	UND	JANELA VENEZIANA 1,00X1,00 C GD ;	3	380,0000	460,0000	9200,00
364	21705	20,0000	UND	JANELA VENEZIANA 1,00X1,00 S/ GD ;	3	320,0000	406,6667	8133,33
365	21706	20,0000	UND	JANELA VENEZIANA 1,20 X 1,00 C/ GD ;	3	480,0000	527,3333	10546,67
366	21707	20,0000	UND	JANELA VENEZIANA 1,20 X 1,00 S/ GD ;	3	450,0000	483,3333	9666,67
367	21708	20,0000	UND	JANELA VENEZIANA 1,50 X 1,00 C/ GD ;	3	530,0000	610,0000	12200,00
368	21576	40,0000	UND	JOELHO ANEL 40MM ;	3	4,0000	6,3333	253,33
369	21578	30,0000	UND	JOELHO AZUL 20X1/2 ;	3	5,5000	7,8333	235,00
370	21580	40,0000	UND	JOELHO AZUL 25X1/2 ;	3	6,0000	8,3333	333,33
371	21584	30,0000	UND	JOELHO AZUL 25X3/4 ;	3	6,0000	8,3333	250,00
372	21586	50,0000	UND	JOELHO ESGOTO 100 MM ;	3	7,0000	9,0000	450,00
373	21587	50,0000	UND	JOELHO ESGOTO 40MM ;	3	2,0000	2,3333	116,67
374	21590	60,0000	UND	JOELHO ESGOTO 50MM ;	3	4,0000	4,6667	280,00
375	21592	50,0000	UND	JOELHO ESGOTO 75 MM ;	3	8,0000	8,0000	400,00
376	21593	50,0000	UND	JOELHO LR 20MM X 1/2 ;	3	2,0000	2,6667	133,34
377	21595	50,0000	UND	JOELHO LR 25X1/2 ;	3	4,0000	4,5000	225,00
378	21597	50,0000	UND	JOELHO LR 25X3/4 ;	3	4,0000	4,3333	216,67
379	21601	50,0000	UND	JOELHO SOLD 32 MM ;	3	4,0000	4,0000	200,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

380	21603	50,0000	UND	JOELHO SOLD. 20 MM ;	3	1,2000	1,2167	60,84
381	21606	100,0000	UND	JOELHO SOLD. 50MM ;	3	7,0000	7,0000	700,00
382	21609	50,0000	UND	JOELHO SOLD. 60MM ;	3	34,0000	34,6667	1733,34
383	21611	80,0000	UND	JOELHO SOLDÁVEL DE 90 x 20 MM PVC ;	3	1,2000	1,2500	100,00
384	21615	150,0000	UND	JOELHO SOLDÁVEL DE 90 x 25 MM PVC ;	3	1,5000	1,5333	230,00
385	21617	40,0000	UND	JOELHO SOLDÁVEL DE 90 x 32 MM PVC ;	3	4,0000	4,0000	160,00
386	21620	60,0000	UND	JOELHO SOLDÁVEL DE 90 x 50 MM PVC ;	3	7,0000	7,1667	430,00
387	21622	40,0000	UND	JOELHO SOLDÁVEL DE 90 x 60 MM PVC ;	3	35,0000	56,3333	2253,33
388	21625	10,0000	UND	JOGO CHAVE BOCA 8PCAS. ;	3	48,0000	82,6667	826,67
389	21627	10,0000	UND	JOGO CHAVE DE FENDA C/ 06 PEÇAS. ;	3	45,0000	48,3333	483,33
390	21629	10,0000	UND	JOGO CHAVE TORQUE. ;	3	50,0000	53,6667	536,67
391	21631	10,0000	UND	JOGO DE CHAVE COMB. 6 Á 17. ;	3	95,0000	98,3333	983,33
392	21635	10,0000	UND	JOGO DE CHAVES COMBINADAS C/ 12 PEÇAS. ;	3	150,0000	155,3333	1553,33
393	21639	20,0000	UND	K.P.O. (LATA 380 GR) ;	2	45,0000	47,5000	950,00
394	21642	20,0000	KIT	kit Completo Para Caixas Acopladas Com Acionador Superior ;	3	145,0000	146,6667	2933,33
395	6594	2000,0000	M²	LAJE PRÉ MOLDADA TIPO TRELISSA ;	2	70,0000	72,5000	145000,00
396	6598	1000,0000	UND	LAMINA DE SERRA MANUAL FLEXIVEL EM AÇO ;	3	10,0000	10,0000	10000,00
397	21110	50,0000	UND	LAMPADA DE LED 100W ;	3	220,0000	221,6667	11083,34
398	21107	200,0000	UND	LAMPADA DE LED 50W ;	3	110,0000	113,3333	22666,66
399	17742	200,0000	UND	LAMPADA LED 12W ;	3	18,0000	20,0000	4000,00
400	17745	500,0000	UND	LAMPADA LED 15W ;	3	20,0000	22,3333	11166,65
401	21106	200,0000	Unidade	LAMPADA LED 20W ;	3	35,0000	37,6667	7533,34
402	21109	200,0000	Unidade	LAMPADA LED 30W ;	3	50,0000	53,0000	10600,00
403	17741	200,0000	UND	LAMPADA LED 40W ;	3	75,0000	77,6667	15533,34
404	17743	300,0000	UND	LAMPADA LED 4W ;	3	12,0000	12,3333	3699,99
405	21108	200,0000	Unidade	LAMPADA LED 6W ;	3	13,0000	13,3333	2666,66
406	17744	500,0000	UND	LAMPADA LED 9W ;	3	14,0000	14,3333	7166,65
407	17699	200,0000	UND	LAMPADA LED TUBULAR 20W ;	3	29,0000	29,6667	5933,34
408	17698	100,0000	UND	LAMPADAS LED TUBULAR 10W ;	3	25,0000	25,3333	2533,33
409	11565	200,0000	PÇ	LÁPIS CARPINTEIRO ;	3	3,0000	3,0000	600,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

410	21645	20,0000	UND	LAVATORIO PARA BANHEIRO ;	3	250,0000	251,6667	5033,33
411	21648	30,0000	UND	LIMA CHATA ;	3	18,0000	18,8333	565,00
412	21649	15,0000	UND	LIMA SERROTE 3 QUINA. ;	3	19,0000	19,6667	295,00
413	21652	30,0000	UND	LIMATAO PARA MOTO SERRA N 8X3/16. ;	3	10,0000	11,0000	330,00
414	21654	30,0000	UND	LIMATAO PARA MOTO SERRA N 8X7/32 KF. ;	3	10,0000	11,0000	330,00
415	21657	50,0000	UND	LIMPA BAU CONCENTRADO 5 LITROS. PARA LIMPEZA ;	2	60,0000	61,0000	3050,00
416	21661	50,0000	UND	LINHA DE PEDREIRO TANÇADA 50 METROS. ;	3	10,0000	10,0000	500,00
417	6612	100,0000	UND	LINHA POLIFIO PEDREIRO 100 M ;	3	12,0000	13,0000	1300,00
418	11583	250,0000	galão	LIQUIDO BRILHO 18 L ;	3	400,0000	403,3333	100833,33
419	11584	100,0000	galão	LIQUIDO BRILHO 3600 ;	3	110,0000	111,6667	11166,67
420	6613	200,0000	UND	LIXA ABRASIVA LIXA MADEIRA NUMERO 150 ;	3	1,2000	1,3000	260,00
421	6614	200,0000	UND	LIXA ABRASIVA LIXA MADEIRA NUMERO 220 ;	3	1,2000	1,3000	260,00
422	6615	200,0000	UND	LIXA ABRASIVA LIXA MADEIRA NUMERO 80 ;	3	1,5000	1,5333	306,66
423	11547	2000,0000	PÇ	LIXA DÁGUA 100 ;	3	2,5000	2,8333	5666,60
424	11548	2000,0000	PÇ	LIXA DÁGUA 120 ;	3	2,5000	2,8333	5666,60
425	11549	2000,0000	PÇ	LIXA DÁGUA 80 ;	3	2,5000	2,8333	5666,60
426	21663	200,0000	UND	LIXA DAGUA N° 150 ;	3	2,5000	2,8333	566,66
427	21666	200,0000	UND	LIXA DE FERRO 100 ;	3	4,5000	4,6667	933,34
428	21669	200,0000	UND	LIXA DE FERRO 120. ;	3	4,5000	4,6667	933,34
429	21670	200,0000	UND	LIXA DE FERRO 36 ;	3	5,0000	5,3333	1066,66
430	21673	200,0000	UND	LIXA DE FERRO 50 ;	3	5,0000	5,5000	1100,00
431	21676	200,0000	UND	LIXA DE FERRO 80 ;	3	5,0000	5,0000	1000,00
432	21679	200,0000	UND	LIXA DE FERRO N° 150. ;	3	4,5000	4,6667	933,34
433	21681	200,0000	UND	LIXA DE FERRO N° 40. ;	3	5,0000	5,3333	1066,66
434	21683	200,0000	UND	LIXA DE FERRO N° 60. ;	3	5,0000	5,0000	1000,00
435	21685	200,0000	UND	LIXA MASSA 100. ;	3	1,2000	1,3000	260,00
436	21687	200,0000	UND	LIXA MASSA 120. ;	3	1,2000	1,3000	260,00
437	21689	200,0000	UND	LIXA MASSA 150. ;	3	1,2000	1,3000	260,00
438	21693	200,0000	UND	LIXA MASSA 180. ;	3	1,2000	1,3000	260,00
439	21695	200,0000	UND	LIXA P/ MADEIRA 60. ;	3	1,5000	1,5000	300,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

440	21719	10,0000	UND	LIXADOR MANUAL DE TETO. ;	1	12,0000	12,0000	120,00
441	6616	500,0000	MT	LONA PASTICO PRETA 08 MTS ;	2	13,0000	14,0000	7000,00
442	6618	500,0000	MT	LONA PLASTICO PRETA 04 MTS ;	2	7,0000	7,5000	3750,00
443	6619	500,0000	MT	LONA PLASTICO PRETA 06 MTS ;	2	12,0000	12,2500	6125,00
444	21722	500,0000	METRO	LONA PRETA E BRANCA 8 METROS 200 MICRA ;	2	26,0000	27,0000	13500,00
445	21118	60,0000	PAR	LUVA SOLD 40 MM ;	3	5,5000	6,1667	370,00
446	21725	40,0000	PAR	LUVA AZUL 25 X 1/2 ;	3	8,0000	9,0000	360,00
447	21727	40,0000	und	LUVA AZUL 25X3/4 ;	3	8,0000	9,0000	360,00
448	6629	200,0000	UND	LUVA BORRACHA GRANDE ;	3	10,0000	11,6667	2333,34
449	21729	40,0000	und	LUVA CORRER SOLD 32 MM ;	3	25,0000	25,3333	1013,33
450	21730	60,0000	und	LUVA DE 60 PVC ;	3	18,0000	19,0000	1140,00
451	21731	60,0000	und	LUVA DE CORRER 20 MM PVC MARROM ;	3	13,0000	13,6667	820,00
452	21732	60,0000	und	LUVA DE CORRER 25 MM PVC MARROM ;	3	15,0000	15,3333	920,00
453	21733	60,0000	und	LUVA DE CORRER 32 MM PVC MARROM ;	3	25,0000	25,3333	1520,00
454	21734	60,0000	und	LUVA DE CORRER 40 MM PVC MARROM ;	3	35,0000	35,6667	2140,00
455	21735	60,0000	und	LUVA DE CORRER 50 MM PVC MARROM ;	3	44,0000	45,0000	2700,00
456	21736	30,0000	und	LUVA DE CORRER PVC DE 60 ;	3	55,0000	56,0000	1680,00
457	6630	200,0000	UND	LUVA DE PANO ;	3	6,0000	6,0000	1200,00
458	6621	500,0000	UND	LUVA DE PVC DN 20MM X 1/2 POLEGADA ;	3	2,5000	2,8333	1416,65
459	6622	500,0000	UND	LUVA DE PVC DN 25MM ;	3	3,5000	3,5000	1750,00
460	6627	200,0000	UND	LUVA DE PVC DN 50MM ;	3	22,0000	24,0000	4800,00
461	6623	300,0000	UND	LUVA DE PVC DN32MM ;	3	10,0000	10,6667	3200,01
462	21737	500,0000	PAR	LUVA DE RASPA CURTA ;	3	12,0000	13,0000	6500,00
463	21738	200,0000	UND	LUVA DE RASPA LONGA ;	3	15,0000	17,3333	3466,66
464	21739	50,0000	UND	LUVA DE UNIÃO PVC DE 60 ;	2	13,0000	66,5000	3325,00
465	21740	30,0000	PAR	LUVA ESGOTO 100MM ;	3	10,0000	10,6667	320,00
466	21749	50,0000	PAR	LUVA ESGOTO 150MM ;	3	52,0000	54,0000	2700,00
467	21741	30,0000	PAR	LUVA ESGOTO 40 MM ;	3	3,0000	3,1667	95,00
468	21742	30,0000	PAR	LUVA ESGOTO 50 MM ;	3	6,0000	6,3333	190,00
469	21748	50,0000	PAR	LUVA ESGOTO 75MM ;	3	10,0000	10,3333	516,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

470	21743	30,0000	PAR	LUVA LR PVC 25 ;	3	3,0000	3,5000	105,00
471	6626	300,0000	UND	LUVA PVC DN 40MM ;	2	3,0000	3,2500	975,00
472	21744	40,0000	PAR	LUVA REDUÇÃO PVC 25 X 20 SOLD ;	3	3,0000	3,3333	133,33
473	21745	40,0000	PAR	LUVA REDUÇÃO PVC 50 X 25 SOLD ;	3	6,5000	6,8333	273,33
474	21746	40,0000	PAR	LUVA REDUÇÃO PVC 75 X 50 SOLD AZUL ;	3	28,0000	29,3333	1173,33
475	21747	40,0000	PAR	LUVA SOLD 20 MM ;	3	1,2000	1,4000	56,00
476	21119	500,0000	PAR	LUVA VAQUETA ;	3	20,0000	20,6667	10333,35
477	21120	15,0000	Unidade	MACHADINHA C/ CABO DE MADEIRA 30 CM ;	3	45,0000	46,6667	700,00
478	21121	10,0000	UND	MACHADO ;	3	100,0000	103,3333	1033,33
479	21117	1000,0000	MT	MADEIRA CAIBRO 4X10 ;	1	16,0000	16,0000	16000,00
480	6640	1000,0000	MT	MADEIRA CAIBRO 4X6 ;	1	10,0000	10,0000	10000,00
481	21114	1000,0000	MT	MADEIRA CAIBRO 4X7 ;	1	12,0000	12,0000	12000,00
482	21115	1000,0000	MT	MADEIRA CAIBRO 4X8 ;	1	13,0000	13,0000	13000,00
483	21116	1000,0000	MT	MADEIRA CAIBRO 4X9 ;	1	15,0000	15,0000	15000,00
484	6642	5000,0000	MT	MADEIRA RIPA ;	1	3,5000	3,5000	17500,00
485	6638	1000,0000	MT	MADEIRA SERRADA 10X6 ;	1	25,0000	25,0000	25000,00
486	6639	1000,0000	MT	MADEIRA SERRADA 12X6 ;	1	29,0000	29,0000	29000,00
487	21111	1000,0000	MT	MADEIRA SERRADA 16X6 ;	1	36,0000	36,0000	36000,00
488	21112	1000,0000	MT	MADEIRA SERRADA 20X6 ;	1	44,0000	44,0000	44000,00
489	21113	1000,0000	MT	MADEIRA SERRADA 25X6 ;	1	60,0000	60,0000	60000,00
490	6636	1000,0000	MT	MADEIRA SERRADA 8 X 6 ;	1	20,0000	20,0000	20000,00
491	6643	100,0000	PÇ	MADEIRITE 15MM ;	1	200,0000	200,0000	20000,00
492	21157	200,0000	Unidade	MADEIRITE 18MM PLASTIFICADO 2,10x1,20 ;	1	275,0000	275,0000	55000,00
493	6646	40,0000	UND	MADEIRITE 9MM ;	1	130,0000	130,0000	5200,00
494	21158	1500,0000	METRO	MANGUEIRA 1/2 (PRETA) ;	3	1,0000	1,0667	1600,05
495	21159	2500,0000	METRO	MANGUEIRA 3/4 ;	3	1,8000	1,9333	4833,25
496	11550	2000,0000	M	MANGUEIRA LARANJA ½ ;	3	5,0000	5,3333	10666,60
497	11428	600,0000	metro	MANGUEIRA NÍVEL 5/16 X1,5 ;	3	3,0000	3,3333	1999,98
498	6659	1000,0000	MT	MANGUEIRA PARA CONDUÇÃO DE FIAÇÃO DE PLASTICO ;	3	1,5000	1,8333	1833,30
499	21858	200,0000	METRO	Mangueira para Nível 5/16"X1,5mm com 10 Metros	3	3,0000	24,6667	4933,34



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

Transparente ;

500	6665	100,0000	RL	MANGUEIRA TRAVADA ½ 10 MTS ;	3	50,0000	50,0000	5000,00
501	6667	100,0000	RL	MANGUEIRA TRAVADA ½ 20 MTS ;	3	100,0000	100,0000	10000,00
502	6669	100,0000	RL	MANGUEIRA TRAVADA ½ 30 MTS ;	3	150,0000	150,0000	15000,00
503	21167	6,0000	Unidade	MAQUITA (CERRA MÁRMORE) ;	3	550,0000	583,3333	3500,00
504	21168	20,0000	Unidade	MARRETA COM CABO 1KG ;	3	40,0000	41,6667	833,33
505	21169	20,0000	Unidade	MARRETA COM CABO 2K ;	3	55,0000	60,0000	1200,00
506	21170	20,0000	Unidade	MARRETA DE BORRACHA 40MM ;	3	20,0000	20,6667	413,33
507	21171	20,0000	UND	MARRETA DE BORRACHA 60MM ;	3	25,0000	25,3333	506,67
508	21172	20,0000	Unidade	MARRETA DE BORRACHA N°80 ;	3	30,0000	31,6667	633,33
509	21173	20,0000	UND	MARRETA DE FERRO DE 5K C/ CABO ;	3	200,0000	206,6667	4133,33
510	21176	20,0000	UND	MARTELO N 25 ;	3	28,0000	35,3333	706,67
511	21177	20,0000	UND	MARTELO N 27 ;	3	40,0000	43,3333	866,67
512	11536	3000,0000	und	MASCARA AZUL DESCARTAVEL ;	3	5,0000	6,3333	18999,90
513	21180	2000,0000	Unidade	MASCARA FILTRADORA COM 2 FILTROS CMC-1 PARA GASES ORGÂNICOS E ÁCIDOS RESPIRADOR COM 2 CARTUCHOS INCLUSOS, IDEAL PARA ATIVIDADES COMO PINTURA A BASE ÁGUA, SOLVENTES E DIVERSOS GASES ÁCIDOS. ESPIRADOR PURIFICADOR DE AR DE SEGURANÇA TIPO PEÇA 1/4 FACIAL. ARANHA COM 4 PONTOS DE FIXAÇÃO, UMA VÁLVULA DE EXALAÇÃO, QUEIXEIRA INTERNA, DUAS ENTRADAS PARA FILTROS QUÍMICOS E MECÂNICOS. ;	2	80,0000	82,5000	165000,00
514	18523	100,0000	Unidade	MASSA ACRÍLICA MÍNIMO DE 25 KILOS ;	3	200,0000	203,3333	20333,33
515	21182	100,0000	LATA	MASSA CORRIDA ACRÍLICA 3600ML ;	3	52,0000	54,0000	5400,00
516	6676	150,0000	LATA	MASSA DE PAREDE ;	3	110,0000	113,3333	17000,00
517	21183	50,0000	CX	MASSA P/ CALAFETAR (CX 350GR) ;	3	13,0000	14,0000	700,00
518	21184	50,0000	Unidade	MASSA PLASTICA 400 GR ;	3	13,0000	14,0000	700,00
519	21189	50,0000	UND	NEUTROLIN BALDE 18 LITROS MARCA VEDACIT ;	3	500,0000	503,3333	25166,67
520	21190	30,0000	UND	NIVEL DE ALUMINIO 30CM ;	3	25,0000	26,0000	780,00
521	21194	500,0000	UND	ÓCULOS DE SEGURANÇA COM LENTE PROTEÇÃO ;	3	12,0000	12,0000	6000,00
522	6680	50,0000	UND	PA DE BICO C/ CABO N° 04 ;	3	55,0000	57,6667	2883,34
523	21197	50,0000	UND	PÁ LIXO GALVANIZADA 60CM ;	1	20,0000	20,0000	1000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

524	21196	100,0000	UND	PÁ PARA LIXO PLÁSTICA PEQUENA 24x16,5x7 ;	1	8,0000	8,0000	800,00
525	6682	50,0000	UND	PA QUADRADA C/ CABO Nº 04 ;	3	55,0000	56,6667	2833,34
526	21200	20,0000	Unidade	PADRÃO 02 CX (A FAVOR) 4,5 ;	3	990,0000	996,6667	19933,33
527	21199	20,0000	UND	PADRÃO 02 CX (CONTRA) 7,0 ;	3	1400,0000	1423,3333	28466,67
528	17664	15,0000	Unidade	PADRÃO BIFÁSICO 4,5 METROS C/ DISJUNTOR ;	3	1400,0000	1426,3333	21395,00
529	17665	15,0000	Unidade	PADRÃO BIFÁSICO 7 METROS 220V ;	3	2000,0000	2016,6667	30250,00
530	6687	20,0000	UND	PADRAO ENT MONOF SC 7000MM SD C/ DISJUNTOR ;	3	1000,0000	1033,3333	20666,67
531	21203	20,0000	UND	PADRAO MONOFASICO A FAVOR 4,5 ;	3	650,0000	660,0000	13200,00
532	21861	200,0000	und	PAFLON PARA LAMPADAS E27 ;	3	6,0000	6,5000	1300,00
533	11419	100,0000	peça	PALHA DE AÇO N 01 ;	3	3,5000	3,6667	366,67
534	11420	500,0000	peça	PALHA DE AÇO N 2 ;	3	3,5000	3,6667	1833,35
535	21230	200,0000	UND	PARAFUSO FRANCES 1/4X3.1/2MM ;	3	1,2000	1,3000	260,00
536	21206	50,0000	UND	PARAFUSO 1/2X10 ;	3	8,0000	8,6667	433,34
537	21223	150,0000	Unidade	PARAFUSO CASTELO B10 COM BUCHA ;	2	3,5000	4,7500	712,50
538	21226	100,0000	UND	PARAFUSO CASTELO B8 COM BUCHA ;	2	3,0000	4,0000	400,00
539	21227	150,0000	Unidade	PARAFUSO DE FENDA 4.2X40MM ;	1	0,3000	0,3000	45,00
540	21228	150,0000	UND	PARAFUSO DE FENDA 4.8X50MM ;	1	0,4000	0,4000	60,00
541	21229	100,0000	UND	PARAFUSO DE FENDA 5.5X65MM ;	1	0,5000	0,5000	50,00
542	21231	100,0000	UND	PARAFUSO FRANCES 3.8X5.1/2MM ;	1	3,0000	3,0000	300,00
543	21232	100,0000	UND	PARAFUSO FRANCES 3/8X10 ;	1	6,0000	6,0000	600,00
544	21233	100,0000	UND	PARAFUSO FRANCES 3/8X5,5 CM ;	1	3,0000	3,0000	300,00
545	21234	150,0000	UND	PARAFUSO FRANCES 3/8X6 ;	1	4,0000	4,0000	600,00
546	21235	100,0000	UND	PARAFUSO FRANCES 5/16X2.1/2MM ;	1	1,0000	1,0000	100,00
547	21238	100,0000	Unidade	PARAFUSO FRANCES PL3/8X11 ;	1	7,0000	7,0000	700,00
548	21239	100,0000	Unidade	PARAFUSO MADEIRA 4,22X0,22 P/DOBRADIÇA ;	1	0,2500	0,2500	25,00
549	21265	100,0000	KG	PARAFUSO PARA TELHA AMIANTO 5/16x110. ;	3	1,2000	1,4000	140,00
550	21240	80,0000	UND	PARAFUSO PARA VASO COM BUCHA 10 ;	3	3,5000	5,1667	413,34
551	21245	20,0000	UND	PE DE CABRA ;	2	40,0000	40,0000	800,00
552	6721	100,0000	UND	PENEIRAS ARAME ;	3	25,0000	28,6667	2866,67
553	11572	100,0000	pç	PIA COM COLUNA CORES DIVERSAS ;	3	250,0000	256,6667	25666,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

554	21246	10,0000	UND	PIA EM MÁRMORE 1.60M ;	3	300,0000	326,6667	3266,67
555	21247	10,0000	UND	PIA INOX 1,80 M ;	3	560,0000	580,0000	5800,00
556	6723	30,0000	UND	PIA MARMORE 1,20M ;	3	200,0000	216,6667	6500,00
557	17681	30,0000	Unidade	PIA MÁRMORE 1,40MT ;	3	240,0000	256,6667	7700,00
558	21249	10,0000	UND	PIA PARA COZINHA 120x50 ;	3	160,0000	190,0000	1900,00
559	6730	50,0000	UND	PICARETA FERRO ;	3	128,0000	129,3333	6466,67
560	21250	50,0000	UND	PICARETA PONTA -PA ;	3	128,0000	131,0000	6550,00
561	18532	80,0000	Unidade	PINCEL 2 POLEGADA COM CERDAS DE NYLON ;	3	8,0000	8,5000	680,00
562	21252	30,0000	UND	PINCEL3MM ;	3	13,0000	14,6667	440,00
563	21253	50,0000	UND	PINO FEMEA ;	3	6,0000	6,0000	300,00
564	21254	50,0000	UND	PINO MACHO ;	3	5,0000	5,6667	283,34
565	18521	5000,0000	m2	PISO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE 60x60 ;	3	43,0000	45,3333	226666,50
566	18520	5000,0000	m2	PISO CERÂMICO ESMALTADO BRILHANTE 60x60 ;	3	43,0000	45,3333	226666,50
567	21255	5,0000	UND	PISTOLA BAIXA PRESSAO ;	2	70,0000	72,5000	362,50
568	21257	50,0000	UND	PLACAS SEGA 2x4 ;	2	5,0000	6,5000	325,00
569	21911	50,0000	UND	PLACAS SEGA 4x4 ;	2	10,0000	10,0000	500,00
570	21258	200,0000	Unidade	PLAFON PARA LÂMPADAS ;	3	6,0000	6,3333	1266,66
571	21259	50,0000	Unidade	PNEUS DE CARROCINHA 3,25 ;	2	40,0000	110,0000	5500,00
572	21261	10,0000	Unidade	PONTEIRA PARA MARTELETE 3 KG ;	2	45,0000	47,5000	475,00
573	21262	30,0000	Unidade	PONTEIRO CROMADO 3/4x12 ;	3	20,0000	21,6667	650,00
574	21263	200,0000	UND	PORCA 1/2 ;	3	0,5000	1,0000	200,00
575	21264	200,0000	UND	PORCA 3/8 ;	2	0,7000	0,7000	140,00
576	21267	50,0000	UND	PORTA LAMINADA 60X2,10 ;	3	150,0000	183,3333	9166,67
577	21268	50,0000	UND	PORTA LAMINADA 80X2,10 ;	3	190,0000	213,3333	10666,67
578	21269	100,0000	UND	PORTA PAPEL HIGIÊNICO DE PAREDE ;	3	20,0000	22,3333	2233,33
579	21270	30,0000	UND	PORTA TOALHA ;	3	20,0000	22,3333	670,00
580	21874	50,0000	UND	PORTAL DE MADEIRA 2,15X80X12 ;	1	180,0000	180,0000	9000,00
581	21875	50,0000	UND	PORTAL DE MADEIRA 2,15X80X14 ;	1	200,0000	200,0000	10000,00
582	6855	30,0000	UND	PORTAS PRANCHETA 210X60 ;	2	185,0000	192,5000	5775,00
583	6856	40,0000	UND	PORTAS PRANCHETA 210X80 ;	2	185,0000	192,5000	7700,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

584	21912	150,0000	UND	POSTE DE EUCALIPTO 2,2M, REDONDO TRATADO 10X12 ;	3	28,0000	29,6667	4450,01
585	21913	150,0000	UND	POSTE DE EUCALIPTO 2,2M, REDONDO TRATADO 12X14 ;	3	38,0000	38,0000	5700,00
586	21271	150,0000	UND	POSTE DE EUCALIPTO 2,2M, REDONDO TRATADO 8X10 ;	3	20,0000	23,3333	3500,00
587	21914	150,0000	UND	POSTE DE EUCALIPTO 3,0M REDONDO TRATADO 10x12 ;	3	58,0000	61,3333	9200,00
588	21915	150,0000	UND	POSTE DE EUCALIPTO 3,0M REDONDO TRATADO 12x14 ;	3	65,0000	71,6667	10750,01
589	21272	150,0000	UND	POSTE DE EUCALIPTO 3,0M REDONDO TRATADO 8x10 ;	3	38,0000	45,3333	6800,00
590	6859	50,0000	KG	PREGO 10 X 10 COM CABEÇA ;	3	44,0000	44,6667	2233,34
591	21275	25,0000	KG	PREGO 10x10 S/ CABEÇA ;	3	44,0000	44,6667	1116,67
592	21277	20,0000	KG	PREGO 12x12 ;	3	40,0000	40,6667	813,33
593	21276	15,0000	KG	PREGO 12x12 SEM CABEÇA ;	3	40,0000	40,6667	610,00
594	6863	50,0000	KG	PREGO 13 X 18 COM CABEÇA ;	3	29,0000	29,6667	1483,34
595	21278	40,0000	KG	PREGO 15x15 ;	3	27,0000	27,3333	1093,33
596	6871	50,0000	KG	PREGO 17 X 21 COM CABEÇA ;	3	25,0000	25,3333	1266,67
597	6867	50,0000	KG	PREGO 18 X 24 COM CABEÇA ;	3	25,0000	25,0000	1250,00
598	6875	50,0000	KG	PREGO 18 X 30 COM CABEÇA ;	3	25,0000	25,3333	1266,67
599	21279	30,0000	KG	PREGO 18x36 ;	3	25,0000	25,3333	760,00
600	6878	50,0000	KG	PREGO 19 X 36 COM CABEÇA ;	3	25,0000	25,3333	1266,67
601	21285	20,0000	KG	PREGO 22x42 ;	3	25,0000	25,3333	506,67
602	21284	20,0000	KG	PREGO 22x48 ;	3	25,0000	25,3333	506,67
603	21286	20,0000	KG	PREGO 25x72 ;	3	30,0000	30,6667	613,33
604	21287	20,0000	KG	PREGO 26x72 ;	3	30,0000	30,6667	613,33
605	21288	12,0000	KG	PREGO 8x8 SEM CABEÇA ;	3	54,0000	54,6667	656,00
606	6881	50,0000	UND	PRUMO PARA PEDREIRO EM METAL ;	3	34,0000	35,3333	1766,67
607	21289	100,0000	UND	PULVERIZADOR AGRÍCOLA/PLASTICO 500 MI PU 500 TIPO DO PULVERIZADOR:DOMÉSTICO CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO DO PULVERIZADOR: 500 ML SISTEMA DE ACIONAMENTO DO PULVERIZADOR: GATILHO ;	3	15,0000	16,0000	1600,00
608	21294	50,0000	Unidade	PULVERIZADOR LATERAL 5 LITROS, COM COMPRESSÃO PRÉVIA POSSUI HASTE PARA PRESSURIZAÇÃO, BICO COM JATO REGULÁVEL E VÁLVULA DE ALÍVIO DE PRESSÃO INTERNA INDICADO PARA PULVERIZAÇÃO EM GERAL, NÃO UTILIZAR PRODUTOS QUÍMICOS COMO SOLVENTES, ÁCIDOS OU TINTAS. PRESSÃO MÁXIMA DE	3	99,0000	99,6667	4983,34



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

TRABALHO: 3 BAR/ 43,5 IBF/POL². ;

609	21295	50,0000	UND	PULVERIZADOR, COM PRESSÃO PRÉVIA, 1.5L TIPO DO PULVERIZADOR: DOMÉSTICO CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO DO PULVERIZADOR: 1,5 L. SISTEMA DE ACIONAMENTO DO PULVERIZADOR: GATILHO. SISTEMA DE COMPRESSÃO PRÉVIA ;	3	55,0000	56,6667	2833,34
610	21789	100,0000	und	Puxador Duplo Tubular Alumínio para porta de vidro. ;	2	400,0000	400,0000	40000,00
611	17690	50,0000	Unidade	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PVC, 3 DISJUNTORES NEMA OU 4 DISJUNTORES ;	3	39,0000	39,6667	1983,34
612	21296	25,0000	Unidade	QUANDRO DISJUNTOR 06 CHAVES ;	3	58,0000	59,3333	1483,33
613	21297	100,0000	UND	QUEROSENE 1L ;	2	28,0000	28,0000	2800,00
614	21298	50,0000	Unidade	RALO INOX 10x10 ;	3	15,0000	15,6667	783,34
615	21299	50,0000	UND	RALO INOX 15x15 ;	3	28,0000	29,3333	1466,67
616	6955	300,0000	UND	RASTEL COM CABO ;	3	38,0000	39,3333	11799,99
617	21301	100,0000	Unidade	RASTELO ANCINHO 14 DENTES ;	3	20,0000	20,6667	2066,67
618	21302	100,0000	Pacote	RATICIDA GRANULADO. ELIMINE OS RATOS DE SUA CASA, E OUTROS AMBIENTES, DEIXANDO-OS LIMPOS E LIVRES DE DOENÇAS ;	2	5,0000	5,5000	550,00
619	21916	1000,0000	UND	REBITE 308. ;	3	0,3000	0,3333	333,30
620	21917	1000,0000	UND	REBITE 412 ;	3	0,4500	0,4833	483,30
621	21918	1000,0000	UND	REBITE 530 ;	3	0,4500	0,5500	550,00
622	21306	100,0000	UND	RECEPTACULO LOUÇA ;	3	5,0000	5,3333	533,33
623	21307	30,0000	UND	REDUÇÃO ESGOTO 100x50 ;	3	12,0000	12,1667	365,00
624	21308	30,0000	UND	REDUÇÃO ESGOTO 50x40 ;	3	4,0000	4,5000	135,00
625	18493	80,0000	Unidade	REFLETOR LED 100W BIVOLT ;	3	199,0000	213,0000	17040,00
626	21859	50,0000	und	REFLETOR LED 150W ;	2	230,0000	240,0000	12000,00
627	21860	50,0000	und	REFLETOR LED 200W ;	2	320,0000	335,0000	16750,00
628	21856	100,0000	Unidade	REFLETOR LED 30W BIVOLT ;	3	90,0000	96,6667	9666,67
629	18491	80,0000	Unidade	REFLETOR LED 50W BIVOLT ;	3	125,0000	128,3333	10266,66
630	18492	80,0000	Unidade	REFLETOR LED 70W BIVOLT ;	1	170,0000	170,0000	13600,00
631	11567	100,0000	und	REGADOR 10 LITROS ;	3	30,0000	30,0000	3000,00
632	21310	30,0000	UND	REGISTRO DE 60 DE ESFERA PVC ;	3	90,0000	96,6667	2900,00
633	21311	25,0000	Unidade	REGISTRO DE ESFERA 50 MM ;	3	30,0000	36,0000	900,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

634	17692	100,0000	Unidade	REGISTRO DE ESFERA PVC 20MM ;	3	10,0000	11,6667	1166,67
635	17693	100,0000	Unidade	REGISTRO DE ESFERA PVC 25MM ;	3	13,0000	14,3333	1433,33
636	17694	100,0000	Unidade	REGISTRO DE ESFERA PVC 32MM ;	3	25,0000	27,0000	2700,00
637	17695	100,0000	Unidade	REGISTRO DE ESFERA PVC 40MM ;	3	32,0000	33,3333	3333,33
638	21312	25,0000	Unidade	REGISTRO DE GAVETA 50MM ;	3	105,0000	108,3333	2708,33
639	21313	25,0000	UND	REGISTRO DE GAVETA 60 ;	3	195,0000	198,3333	4958,33
640	7403	200,0000	UND	REGISTRO DE PLASTICO 50MM ;	2	38,0000	39,0000	7800,00
641	17724	200,0000	Unidade	REGISTRO DE PRESSÃO BASE 1/2 ;	3	65,0000	66,0000	13200,00
642	17725	200,0000	Unidade	REGISTRO DE PRESSÃO BASE 3/4 ;	3	65,0000	66,0000	13200,00
643	21320	30,0000	UND	REGISTRO GAVETA 1.1/2 SEM ACABAMENTO ;	2	80,0000	85,0000	2550,00
644	21321	30,0000	UND	REGISTRO GAVETA 1/2 COM ACABAMENTO ;	2	130,0000	140,0000	4200,00
645	21322	25,0000	Unidade	REGISTRO GAVETA 1/2 SEM ACABAMENTO ;	2	95,0000	97,5000	2437,50
646	21324	25,0000	UND	REGISTRO GAVETA 3/4 COM ACABAMENTO ;	1	130,0000	130,0000	3250,00
647	21325	25,0000	UND	REGISTRO GAVETA 3/4 SEM ACABAMENTO ;	1	95,0000	95,0000	2375,00
648	17696	100,0000	Unidade	REGISTRO REGULADOR PARA BOTIJÃO DE GÁS 506/10 (GRANDE) COM MANGUEIRA ;	3	55,0000	55,0000	5500,00
649	11416	100,0000	peça	RÉGUA PEDREIRO 2 M DE ALUMINIO ;	3	45,0000	46,3333	4633,33
650	11573	2000,0000	und	REJUNTE 1 KG ;	3	11,0000	11,6667	23333,40
651	21345	150,0000	Pacote	REJUNTE PARA PISOS E REVESTIMENTO COM 5 KG ;	3	42,0000	43,6667	6550,01
652	21342	15,0000	Unidade	RELE FOTOELETRICO FOTOCE+A1:D825LULA BIVOLT LIGA NOITE APAGA DIA ;	3	35,0000	35,6667	535,00
653	21347	30,0000	UND	RESISTÊNCIA PARA CHUVEIRO DISPONÍVEL NAS VOLTAGENS 110V ;	3	20,0000	21,3333	640,00
654	21851	30,0000	UND	RESISTÊNCIA PARA CHUVEIRO DISPONÍVEL NAS VOLTAGENS 220V ;	3	20,0000	21,3333	640,00
655	21350	100,0000	Unidade	RESPIRADOR DESCARTAVEL 4485 V PFF2, CONTRA POEIRAS, NÉRVOAS, FUMOS E VAPORES ORGANICOS ;	3	6,0000	7,0000	700,00
656	11576	3000,0000	m	REVESTIMENTO CERAMICO PAREDE PI3 33x57 ;	3	44,0000	45,6667	137000,10
657	21356	10,0000	UND	RODA COMPLETA PARA CARRIOLA ;	3	110,0000	110,0000	1100,00
658	21355	15,0000	UND	RODEL80MM CORTADOR DE PISO/ PORCELANATO ;	1	25,0000	25,0000	375,00
659	21361	200,0000	UND	ROLDANA PLAST. C/ PREGO 36x36 ;	3	1,0000	1,0667	213,34
660	21362	40,0000	Unidade	ROLDANAS LOUÇA ;	3	10,0000	10,6667	426,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

661	21364	50,0000	Unidade	ROLO DE ESPUMA 15CM ;	3	11,0000	11,6667	583,34
662	6926	80,0000	UND	ROLO PARA PINTURA ;	3	7,0000	7,6667	613,34
663	18524	80,0000	Unidade	ROLO PARA PINTURA DE LÃ 23 CM COM CABO ;	3	35,0000	48,6667	3893,34
664	11582	200,0000	Its	SELADOR PARA PAREDE 18 L ;	3	175,0000	176,6667	35333,34
665	21368	20,0000	Unidade	SERRA CIRCULAR 7.1/4 MAKITA ;	3	600,0000	610,0000	12200,00
666	21367	50,0000	Unidade	SERRA STARRET ;	3	10,0000	10,0000	500,00
667	21371	15,0000	Unidade	SERROTE RAMADA N°16 ;	3	35,0000	36,3333	545,00
668	6943	150,0000	UND	SIFÃO 40MM DIAMETRO X 120MM COMPRIMENTO ;	3	10,0000	10,6667	1600,01
669	6944	110,0000	UND	SIFÃO PVC SAFONADO MEDINDO 1 1/4 POLEGADA ;	3	10,0000	10,6667	1173,34
670	21373	15,0000	Unidade	SIKA TOP 100 18 KG ;	3	75,0000	76,6667	1150,00
671	11439	150,0000	peça	SILICONE 50 GRAMAS ;	3	7,0000	7,6667	1150,01
672	11588	1000,0000	und	SOQUETE PARA LÂMPADA PVC ;	3	5,0000	5,3333	5333,30
673	21403	200,0000	Unidade	SOQUETE SEM CHAVE PARA LAMPADA ;	3	5,0000	5,3333	1066,66
674	21405	50,0000	Unidade	SPRAY DE TINTA MULTI USO 400 ML CORES VARIADAS 138121 ;	3	17,0000	17,6667	883,34
675	11427	100,0000	peça	SPUD PARA VASO SANITÁRIO ;	3	4,0000	5,0000	500,00
676	21406	50,0000	Unidade	SUPORTE DE PAREDE PARA SABONETE LÍQUIDO DE 500ML EM ACRILICO ;	2	70,0000	70,0000	3500,00
677	21408	50,0000	PAR	SUPORTE PARA PRATELEIRA 30 CM REFORÇADA COM BUCHA PARAFUSO FIXAÇÃO DE PRATELEIRAS DE MADEIRA OU VIDRO EM AMBIENTES E MÓVEIS. IDEAL PARA PRATELEIRAS DE 30 A 36 CENTIMETROS. EXCELENTE QUALIDADE DE DURABILIDADE. FÁCIL MONTAGEM. ;	3	8,5000	9,1667	458,34
678	21410	50,0000	PAR	SUPORTE PARA PRATELEIRA REFORÇADA 20CM c/ BUCHA PARAFUSO APLICAÇÃO: FIXAÇÃO DE PRATELEIRAS DE MADEIRA OU VIDRO EM AMBIENTES E MÓVEIS. IDEAL PARA PRATELEIRAS DE 20 A 24 CENTIMETROS. ;	3	6,5000	7,1667	358,34
679	21409	50,0000	PAR	SUPORTE PARA PRATELEIRA REFORÇADA 25 CM COM BUCHA PARAFUSO FIXAÇÃO DE PRATELEIRAS DE MADEIRA OU VIDRO EM AMBIENTES MÓVEIS. IDEAL PARA PRATELEIRAS DE 25 a 29 CENTIMETROS. EXCELENTE QUALIDADE E DURABILIDADE. DIMENSÕES: 24x14 CM. DIMENSÕES DO MATERIAL: 2MM DE LARGURA X 3,2 MMM	3	7,5000	8,1667	408,34



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

DE ESPESSURA DA BARRA; HASTE CENTRAL COM
DIÂMETRO 6,4MM. ;

680	11462	100,0000	PÇ	SUPORTE PARA ROLO PINTURA ;	3	10,0000	11,6667	1166,67
681	21865	200,0000	UND	TÁBUA DE PINUS 3 x 15CM ;	2	22,5000	23,2500	4650,00
682	21864	200,0000	UND	TÁBUA DE PINUS 3 x 20 CM ;	2	30,0000	31,0000	6200,00
683	21866	200,0000	UND	TÁBUA DE PINUS 3 x 25 CM ;	2	38,0000	38,0000	7600,00
684	21414	200,0000	UND	TÁBUA DE PINUS 3 x 30 CM ;	2	48,0000	48,0000	9600,00
685	21421	10,0000	Unidade	TAIADEIRA PRA MARTELETE 3 KG ;	2	25,0000	25,5000	255,00
686	6947	30,0000	UND	TALHADEIRA DE AÇO CARBONO SAE 1045 TEMPERADO ;	3	24,0000	25,0000	750,00
687	17697	20,0000	Unidade	TALHADEIRA DE AÇO CHATA 12 POLEGADA ;	3	22,0000	24,3333	486,67
688	6949	100,0000	UND	TAMPÃO DE PVC SOLDAVEL ;	3	1,8000	1,9333	193,33
689	6950	100,0000	UND	TAMPÃO DE PVC SOLDAVEL. ;	3	3,0000	3,0000	300,00
690	11586	100,0000	und	TANQUE DUPLO PARA LAVAR ROUPAS SINTETICO ;	3	180,0000	190,0000	19000,00
691	11587	100,0000	und	TANQUE TRIPLO PARA LAVAR ROUPAS SINTETICO ;	3	280,0000	286,6667	28666,67
692	21428	60,0000	UND	TE AZUL 20X1/2 ;	3	8,5000	8,8333	530,00
693	21430	50,0000	UND	TE AZUL 25X1/2 ;	3	9,0000	9,0000	450,00
694	21431	50,0000	Unidade	TE AZUL 25X3/4 ;	3	9,0000	9,3333	466,67
695	21433	60,0000	UND	TE AZUL 50X32 ;	3	21,0000	21,6667	1300,00
696	21434	50,0000	UND	TÊ DE 60 PVC ;	3	35,0000	36,6667	1833,34
697	21437	50,0000	UND	TE ESGOTO 100 MM ;	3	19,0000	19,6667	983,34
698	21439	50,0000	UND	TE ESGOTO 100X50 MM ;	3	20,0000	20,6667	1033,34
699	21441	50,0000	UND	TE ESGOTO 40 MM ;	3	4,5000	4,8333	241,67
700	21443	50,0000	UND	TE ESGOTO 50 MM ;	3	10,0000	11,6667	583,34
701	21446	50,0000	UND	TE ESGOTO 75 MM ;	3	19,0000	19,6667	983,34
702	21448	50,0000	UND	TE LR 20X1/2 ;	3	5,0000	5,3333	266,67
703	21451	50,0000	UND	TE LR 25X1/2 ;	3	6,0000	6,3333	316,67
704	21457	50,0000	UND	TE LR 25X3/4 ;	3	6,0000	6,1667	308,34
705	21459	35,0000	UND	TE SOLD.20 MM ;	3	1,8000	1,9333	67,67
706	21461	50,0000	UND	TE SOLD.25 MM ;	3	2,0000	2,3333	116,67
707	21463	35,0000	UND	TE SOLD.50 MM ;	3	15,0000	15,3333	536,67
708	21471	30,0000	UND	TE SOLDÁVEL 40 MM PVC ;	3	12,0000	14,0000	420,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

709	21475	30,0000	UND	TE SOLDÁVEL 60 MM PVC ;	3	38,0000	39,3333	1180,00
710	21484	50,0000	UND	TE SOLDÁVEL REDUZIDO 50 x 25 MM PVC ;	3	15,0000	15,3333	766,67
711	6951	1000,0000	MT	TELA ARAME GALINHEIRO 1,50M F22 ;	3	7,5000	7,7000	7700,00
712	6952	1000,0000	MT	TELA ARAME PINTEIRO1,50 MT F22 ;	3	13,5000	13,6667	13666,70
713	6953	1000,0000	MT	TELA ARAME PORCO 1,50 MT F16 ;	3	22,0000	22,0000	22000,00
714	21494	10,0000	ROLO	TELA GALVAN. MANGUEIRO 1,5 MT: COM 50 METROS ;	3	1050,0000	1083,3333	10833,33
715	21495	15,0000	ROLO	TELA MANGUEIRAO 1 X 0,50. COM 50 METROS ;	3	700,0000	716,6667	10750,00
716	21502	50,0000	MT	TELA MOSQUETEIRO NYLON 1.20. ,, ;	3	6,0000	6,5000	325,00
717	21504	50,0000	MT	TELA PINTEIRO 1M. ;	3	10,0000	10,3333	516,67
718	21505	500,0000	MT	TELA SOMBRITE 80% ;	3	26,0000	26,6667	13333,35
719	21507	200,0000	MT	TELA VIVEIRO 1,5 FIO 24. ;	3	17,0000	18,3333	3666,66
720	21511	2000,0000	UND	TELHA CUMEEIRA COLONIAL ;	2	7,0000	7,5000	15000,00
721	21862	1000,0000	UND	TELHA CUMEEIRA FIBROCIMENTO 1,10 LARGURA ;	2	70,0000	70,0000	70000,00
722	6956	50000,0000	UND	TELHA EM CERAMICA TIPO COLONIAL ;	2	1,6000	1,6000	80000,00
723	21870	300,0000	UND	TELHA FIBROCIMENTO TIPO ONDULADA 1,53 X 1,10 5MM ;	3	48,0000	49,3333	14799,99
724	21869	300,0000	UND	TELHA FIBROCIMENTO TIPO ONDULADA 2,13 X 1,10 5MM ;	3	67,0000	68,3333	20499,99
725	21867	200,0000	UND	TELHA FIBROCIMENTO TIPO ONDULADA 2,44 X 0,50 4M ;	3	25,0000	27,6667	5533,34
726	21868	300,0000	UND	TELHA FIBROCIMENTO TIPO ONDULADA 2,44 X 1,10 5MM ;	3	78,0000	79,3333	23799,99
727	21513	25,0000	UND	TEMPORIZADOR ANALOGICO ;	3	75,0000	76,6667	1916,67
728	21516	1000,0000	LATA	THINNER 900 ML. ;	3	15,0000	16,6667	16666,70
729	21520	300,0000	UND	TIJOLO DE VIDRO 6x25x25 ;	3	37,0000	38,3333	11499,99
730	6971	500,0000	LATA	TINTA ACABAMENTO FOSCO ;	3	220,0000	221,6667	110833,35
731	21093	100,0000	GALAO	TINTA ACABAMENTO FOSCO 3,6 ML ;	3	60,0000	60,0000	6000,00
732	21094	100,0000	GALAO	TINTA ACABAMENTO FOSCO 3,600 ML ;	3	60,0000	60,0000	6000,00
733	21095	100,0000	LATA	TINTA ACABAMENTO SEMI BRILHO 18 LITROS ;	2	650,0000	650,0000	65000,00
734	21096	100,0000	LATA	TINTA ACABAMENTO SEMI BRILHO 3,600 ML ;	3	160,0000	326,6667	32666,67
735	16010	100,0000	UN	TINTA ACRILICA 3,6 LT BRANCA ;	3	60,0000	95,0000	9500,00
736	18522	350,0000	Unidade	TINTA ACRÍLICA PISO E QUADRA 18 LITROS ;	3	320,0000	321,6667	112583,35
737	21092	150,0000	LATA	TINTA DE ACABAMENTO FOSCO ;	3	230,0000	236,6667	35500,01
738	6981	150,0000	GL	TINTA ESMALTE 3600 ;	3	130,0000	131,6667	19750,01



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

739	11585	200,0000	kg	TINTA ESMALTE 900 ML ;	3	40,0000	41,6667	8333,34
740	21544	50,0000	UND	TOMADA EXTERNA ;	3	6,0000	6,3333	316,67
741	21547	40,0000	UND	TOMADA EXTERNA 10 A ;	3	6,0000	6,3333	253,33
742	21555	40,0000	UND	TOMADA EXTERNA 20 A ;	3	7,0000	8,0000	320,00
743	21559	50,0000	UND	TOMADA INTERNA OBS. (DE ESPELHO 3 P) ;	2	12,0000	12,5000	625,00
744	21565	100,0000	UND	TOMADA INTERNA 20 A ;	3	13,0000	14,0000	1400,00
745	21568	60,0000	UND	TOMADA INTERNA DUPLA 10 A ;	3	25,0000	26,0000	1560,00
746	11554	200,0000	PÇ	TOMADA SIMPLES EXTERNA ;	3	6,0000	6,6667	1333,34
747	21575	40,0000	UND	TORNEIRA BÓIA CX D`AGUA 1/2 ;	3	14,0000	14,6667	586,67
748	21577	40,0000	UND	TORNEIRA BÓIA CX D`AGUA 3/4 ;	3	15,0000	15,0000	600,00
749	21582	25,0000	UND	TORNEIRA DE METAL 1/2 (BICO MOVEL) ;	2	60,0000	75,0000	1875,00
750	17706	200,0000	Unidade	TORNEIRA DE PLÁSTICO JARDIM PRETA 1128 X 1/2 POLEGADA ;	3	5,0000	5,3333	1066,66
751	21585	40,0000	UND	TORNEIRA DE PVC DE 1/2 (PARA JARDIM) ;	3	5,0000	5,3333	213,33
752	17723	100,0000	Unidade	TORNEIRA METAL PARA COZINHA BALCÃO GIRATÓRIA C50 ;	3	70,0000	76,6667	7666,67
753	17720	100,0000	Unidade	TORNEIRA METAL PARA COZINHA PAREDE GIRATÓRIA C50 ;	3	70,0000	76,6667	7666,67
754	17718	100,0000	Unidade	TORNEIRA METAL PARA LAVATÓRIO 1/2 C23 ;	3	50,0000	63,3333	6333,33
755	21588	100,0000	UND	Torneira Para Filtro De Barro De Água Simples ;	3	7,0000	9,0000	900,00
756	21591	30,0000	UND	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO CROMADA C 50 ;	3	45,0000	61,6667	1850,00
757	21599	30,0000	Unidade	TORNEIRA PARA PIA DE COZINHA CROMADA C 23 ;	3	50,0000	53,3333	1600,00
758	17709	80,0000	Unidade	TORNEIRA PARA TANQUE 1158 ;	3	10,0000	43,3333	3466,66
759	21604	40,0000	UND	TORNEIRA PLAST. JARDIM 3/4 ;	2	5,0000	5,0000	200,00
760	21608	30,0000	UND	TORNEIRA PLAST.TQ 1124 LONGA 1/2 ;	2	8,0000	8,0000	240,00
761	17713	80,0000	Unidade	TORNEIRA PVC ALAVANCA 1113 ;	3	10,0000	10,0000	800,00
762	17708	100,0000	Unidade	TORNEIRA PVC PARA LAVATÓRIO 1195 ;	3	15,0000	15,0000	1500,00
763	17714	80,0000	Unidade	TORNEIRA PVC PARA LAVATÓRIO BICO MÓVEÇ 2850 ;	3	15,0000	31,6667	2533,34
764	17717	80,0000	Unidade	TORNEIRA PVC PARA PIA BICO MÓVEL 2750 ;	3	35,0000	38,3333	3066,66
765	6874	50,0000	UNID	TORQUES - 12 POLEGADAS; EM AÇO TEMPERADO ;	3	48,0000	49,3333	2466,67
766	11569	1000,0000	barra	TRELIÇA 8 MTS ;	3	78,0000	79,3333	79333,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

767	21613	200,0000	UND	TRELIÇA FERRO 4.2 MM, COM 8 METROS ;	3	78,0000	79,3333	15866,66
768	21618	50,0000	UND	TRENA 30MT. ;	3	55,0000	58,3333	2916,67
769	11452	100,0000	peça	TRENA 5 METROS DE METAL ;	3	22,0000	23,0000	2300,00
770	17735	120,0000	Unidade	TRINCHA 1 1/2 POLEGADA REF. 396/4 ;	3	8,0000	8,3333	1000,00
771	17734	120,0000	Unidade	TRINCHA 1 POLEGADA REF. 396/3 ;	3	6,5000	6,8333	820,00
772	17732	80,0000	Unidade	TRINCHA 1/2 POLEGADAS REF. 396/1 ;	3	4,5000	4,8333	386,66
773	17737	120,0000	Unidade	TRINCHA 2 1/2 POLEGADAS REF. 396/6 ;	3	11,0000	11,6667	1400,00
774	17736	250,0000	Unidade	TRINCHA 2 POLEGADAS REF. 396/5 ;	3	9,0000	9,0000	2250,00
775	17738	80,0000	Unidade	TRINCHA 3 POLEGADAS REF. 396/7 ;	3	14,0000	14,6667	1173,34
776	17733	80,0000	Unidade	TRINCHA 3/4 POLEGADAS REF. 396/2 ;	3	5,5000	5,8333	466,66
777	17739	80,0000	Unidade	TRINCHA 4 POLEGADAS REF. 396/8 ;	3	18,0000	19,6667	1573,34
778	21633	200,0000	BARRA	TUBO DE ESGOTO 40 MM BARRA 6M (CLASSE A) ;	3	35,0000	35,6667	7133,34
779	21637	200,0000	BARRA	TUBO DE ESGOTO 50 MM BARRA 6M (CLASSE A) ;	3	60,0000	61,6667	12333,34
780	11423	100,0000	peça	TUBO DE LIGAÇÃO C/ JOELHO AZUL ;	3	15,0000	15,3333	1533,33
781	21640	1200,0000	BARRA	TUBO DE PVC 20 MM BARRA 6M ;	3	20,0000	20,3333	24399,96
782	21641	1500,0000	BARRA	TUBO DE PVC 25 MM BARRA DE 6M ;	3	26,0000	26,3333	39499,95
783	21644	200,0000	BARRA	TUBO DE PVC 32 MM BARRA DE 6M ;	3	47,0000	47,6667	9533,34
784	21647	30,0000	BARRA	TUBO DE PVC 50 MM BARRA DE 6M ;	3	92,0000	95,6667	2870,00
785	21655	30,0000	BARRA	TUBO DE PVC 75 MM BARRA DE 6M ;	3	290,0000	296,6667	8900,00
786	11422	100,0000	peça	TUBO DESCIDA DESCARGA ;	3	18,0000	19,3333	1933,33
787	17683	200,0000	UND	TUBO ESGOTO 75MM ;	3	85,0000	88,3333	17666,66
788	21664	50,0000	UND	TUBO PVC SOLDÁVEL AZUL 32MM - 6M; PN60 ;	3	34,0000	34,6667	1733,34
789	21680	250,0000	UND	TUBO PVC SOLDÁVEL AZUL 50MM- 6M; PN40 ;	3	40,0000	40,0000	10000,00
790	21677	120,0000	UND	TUBO PVC SOLDÁVEL AZUL 50MM - 6M; PN80 ;	2	68,0000	69,0000	8280,00
791	17684	200,0000	UND	TUBO SOLDAVEL 32MM ;	3	44,0000	44,6667	8933,34
792	17687	100,0000	UND	TUBO SOLDAVEL 40MM. ;	3	65,0000	65,3333	6533,33
793	8821	400,0000	M	TUBO SOLDAVEL 50MM ;	3	90,0000	91,6667	36666,68
794	21643	60,0000	BARRA	TUDO DE PVC 32 MM BARRA DE 6M ;	2	45,0000	45,5000	2730,00
795	21691	50,0000	UND	TURQUESA cid 13 ;	2	55,0000	55,0000	2750,00
796	17727	200,0000	Unidade	VALVULA DESCARGA COMPLETA (BASE + ACABAMENTO)	3	240,0000	246,6667	49333,34



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

797	17728	200,0000	UN	VALVULA DESCARGA BASE ;	3	160,0000	161,6667	32333,34
798	21694	25,0000	UND	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO EM METAL ;	3	25,0000	25,0000	625,00
799	6890	50,0000	UNID	VALVULA PARA PIA DE COZINHA AMERICANA; 3 POLEGADAS ;	3	28,0000	29,3333	1466,67
800	21699	30,0000	UND	VALVULA PARA TANQUE ;	3	7,0000	8,3333	250,00
801	21700	50,0000	UND	VALVULA PVC S/LADRAO Nº8 ;	3	6,0000	6,0000	300,00
802	21872	20,0000	UND	VARÃO PARA CORTINA 2M ;	2	20,0000	20,0000	400,00
803	21873	20,0000	UND	VARÃO PARA CORTINA 3M ;	2	40,0000	40,5000	810,00
804	6892	50,0000	UNID	VASO SANITARIO COM CAIXA ACOPLADA ;	3	420,0000	426,6667	21333,34
805	21702	3000,0000	UND	VASSOURA PIAÇAVA resistente para limpeza pesada. Cabo em madeira revestido, 120cm. ;	2	14,0000	14,5000	43500,00
806	21703	100,0000	UND	VEDA CALHA MÍNIMO 280G ;	3	15,0000	16,0000	1600,00
807	11451	500,0000	peça	VEDA ROSCA 08 M X 25 MT ;	3	9,0000	9,6667	4833,35
808	6894	30,0000	UNID	VEDACIT 1000 ML ;	3	23,0000	24,3333	730,00
809	6895	30,0000	UNID	VEDACIT 3600 ML ;	3	44,0000	45,0000	1350,00
810	6898	1000,0000	BR	VERGALHAO 1/2 ;	3	129,0000	133,0000	133000,00
811	6897	1000,0000	BR	VERGALHAO 1/4 ;	3	37,0000	38,3333	38333,30
812	8311	2000,0000	BARRA	VERGALHÃO 3/8 ;	3	76,0000	78,6667	157333,40
813	11568	2000,0000	barra	VERGALHÃO 4.2 ;	3	18,0000	19,3333	38666,60
814	21857	1000,0000	BARRA	VERGALHAO 5.0 ;	3	27,0000	28,3333	28333,30
815	6900	1000,0000	BR	VERGALHAO 5/16 ;	3	52,0000	54,0000	54000,00
816	6903	50,0000	GL	VERNIZ - GALAO 3,600 LITROS ;	3	110,0000	116,6667	5833,34
817	21709	10,0000	LATA	VERNIZ FILTRO SOLAR 3.6 LITROS. ;	3	130,0000	143,3333	1433,33
818	21770	30,0000	UND	vidro Blindex 10mm para porta com acessórios(puxador, cilindro com chave, material para instalação) e mão de obra para instalação. Tamanho 2,10x80 cor: incolor ou verde ;	1	1200,0000	1200,0000	36000,00
819	21777	30,0000	UND	vidro Blindex 10mm para porta com acessórios(puxador, cilindro com chave, material para instalação) e mão de obra para instalação. Tamanho 2,10x1 cor: incolor ou verde ;	1	1300,0000	1300,0000	39000,00
820	21775	30,0000	UND	vidro Blindex 10mm para porta com acessórios(puxador, cilindro com chave, material para instalação) e mão de obra para instalação. Tamanho 2,10x1,20 cor: incolor ou verde ;	1	1800,0000	1800,0000	54000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

821	21773	30,0000	UND	vidro Blindex 10mm para porta com acessórios(puxador, cilindro com chave, material para instalação) e mão de obra para instalação. Tamanho 2,10x1,5 cor: incolor ou verde ;	1	2280,0000	2280,0000	68400,00
822	21778	30,0000	UND	vidro Blindex 10mm para porta com acessórios(puxador, cilindro com chave, material para instalação) e mão de obra para instalação. Tamanho 2,10x2,5 cor: incolor ou verde ;	1	3960,0000	3960,0000	118800,00
823	21772	30,0000	UND	vidro Blindex 10mm para porta com acessórios(puxador, cilindro com chave, material para instalação) e mão de obra para instalação. Tamanho 2,10x90 cor: incolor ou verde ;	1	1560,0000	1560,0000	46800,00
824	21756	30,0000	UND	vidro Blindex 8mm ;	1	650,0000	650,0000	19500,00
825	21766	30,0000	UND	vidro Blindex 8mm para janela de correr com acessórios (material para instalar, puxadores e fechadura) e mão de obra para instalação tamanho 40x60 cm cor: incolor ou verde ;	1	200,0000	200,0000	6000,00
826	21762	30,0000	UND	vidro Blindex 8mm para janela de correr com acessórios(material para instalar, puxadores e fechadura) e mão de obra para instalação tamanho 1,5x1,5 m cor: incolor ou	1	1300,0000	1300,0000	39000,00
827	21757	30,0000	UND	vidro Blindex 8mm para janela de correr com acessórios(material para instalar, puxadores e fechadura) e mão de obra para instalação tamanho 1,80x1,20m cor: incolor	1	1150,0000	1150,0000	34500,00
828	21764	30,0000	UND	vidro Blindex 8mm para janela de correr com acessórios(material para instalar, puxadores e fechadura) e mão de obra para instalação tamanho 1x1 cor: incolor ou verde	1	650,0000	650,0000	19500,00
829	21760	30,0000	UND	vidro Blindex 8mm para janela de correr com acessórios(material para instalar, puxadores e fechadura) e mão de obra para instalação tamanho 1x1,20 m cor: incolor ou	1	650,0000	650,0000	19500,00
830	21767	30,0000	UND	vidro Blindex 8mm para janela de correr com acessórios(material para instalar, puxadores e fechadura) e mão de obra para instalação tamanho 40x40 cm cor: incolor ou	1	130,0000	130,0000	3900,00
831	21769	30,0000	UND	vidro Blindex 8mm para janela de correr com acessórios(material para instalar, puxadores e fechadura) e mão de obra para instalação tamanho 50x50 cm cor: incolor ou	1	195,0000	195,0000	5850,00
832	21783	1000,0000	METRO	vidro comum 8mm incolor ;	1	550,0000	550,0000	550000,00
833	21712	100,0000	MT²	VIDRO MINI BOREAL 3MM. ;	1	280,0000	280,0000	28000,00
834	21713	50,0000	UND	VITRO BASC 60X40 ;	2	80,0000	80,0000	4000,00
835	21716	30,0000	UND	VITRÔ DE METALON 120 X 100 ;	1	400,0000	400,0000	12000,00
836	21718	30,0000	UND	VITRÔ DE METALON 40X40. ;	2	55,0000	55,0000	1650,00
837	21721	30,0000	UND	XADREZ EM PO 500 GR ;	2	20,0000	20,0000	600,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE AZUL

RELATÓRIO DE PREÇO ESTIMATIVO

Página 32 de 32

838	21724	100,0000	UND	XADREZ LIQUIDO 50 ML ;	3	4,0000	4,3333	433,33
839	6908	100,0000	KG	ZINCO CHAPA 28-60 CM. ;	3	30,0000	30,0000	3000,00
							Total	12278671,50

Fornecedor	Endereço	CNPJ	Telefone	Contato
CLEIDE OLIVEIRA DIAS CARVALHO - EPP	12 DE OUTUBRO, CENTRO, MONTE AZUL	71.374.581/0001-70		
WJ MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	AV PRESIDENTE RAUL SOARES, PERNAMBUCO, MONTE AZUL	18.581.596/0001-26	38 9236 4273	
EVANDRO JUNIOR GOMES RODRIGUES SANTOS	RUA JOAQUIM FERREIRA SOBRINHO, CENTRO, MAMONAS	15.004.271/0001-92		

Monte Azul, Terça-feira , 26 de Outubro de 2021

CARLOS CARMELO JOSE SANTOS
Auxiliar de Licitação