



# MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 1 de 27

**Nº Processo:** 46 - 26 / 2019

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Balizamento:** Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

### IDENTIFICAÇÃO DO PROPONENTE

**Razão Social/Nome:** ..... **CNPJ/CPF:** .....

**Endereço:** .....

**Dados Bancários: Banco:** ..... **Agência:** ..... **Conta:** ..... **Telefone:** (.....)

**Representante Legal:** ..... **CPF:** .....

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
1	19377	ABRACADEIRA METALICA 1		UNIDADE	50,0000		
2	19375	ABRACADEIRA METALICA 1/2		UNIDADE	50,0000		
3	19379	ABRACADEIRA METALICA 11/2		UNIDADE	50,0000		
4	19378	ABRACADEIRA METALICA 11/4		UNIDADE	50,0000		
5	19376	ABRACADEIRA METALICA 3/4		UNIDADE	50,0000		
6	11296	ACIDO MURIATICO EMBALAGEM COM 1 LITRO		LITRO	50,0000		
7	19121	AÇO CA-50 1/2 (12mm)		UNIDADE	200,0000		
8	19119	ACO CA-50 3/8 (10mm)		UNIDADE	200,0000		
9	19118	AÇO CA-60 4.2		UNIDADE	200,0000		
10	19120	ACO CA-60 5.0		UNIDADE	200,0000		
11	19380	ADAPTADOR 20X1/2		UNIDADE	100,0000		
12	19381	ADAPTADOR 25X3/4		UNIDADE	100,0000		
13	19382	ADAPTADOR 32X1		UNIDADE	100,0000		
14	19383	ADAPTADOR 40X11/4		UNIDADE	100,0000		
15	19384	ADAPTADOR 50X11/2		UNIDADE	100,0000		
16	19385	ADAPTADOR COM FALANGE 20 mm X 1/2		UNIDADE	100,0000		
17	19386	ADAPTADOR COM FALANGE 25X3/4		UNIDADE	50,0000		
18	19387	ADAPTADOR COM FALANGE 32X1		UNIDADE	50,0000		
19	19388	ADAPTADOR COM FALANGE 40X11/4		UNIDADE	50,0000		
20	19389	ADAPTADOR COM FALANGE 50X11/2		UNIDADE	50,0000		



# MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 2 de 27

Nº Processo: 46 - 26 / 2019

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

Objeto: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
21	12381	AGUARRAS 0 900ML		UNIDADE	100,0000		
22	10874	ALAVANCA		UNIDADE	50,0000		
23	12785	ALICATE UNIVERSAL N 08 FORJADO EM ACO CABECA E ARTICULACAO LIXADAS CABO ISOLADO PARA 1000 V E ANTIDSLIZANTE COM ABAS PROTETORAS		UNIDADE	50,0000		
24	12033	ANEL DE VEDAÇÃO P/ VASO SANITARIO		UNIDADE	50,0000		
25	12318	ARAME FARPADO ARAME FARDO GALVANIZADO ROLO COM 500M		ROLO	50,0000		
26	12319	ARAME GALVANIZADO N 16 ARAME GALVANIZADO LISO ESPESSURA = 1 65MM OU N 16 01KG		QUILOGR	500,0000		
27	12320	ARAME GALVANIZADO N 18 ARAME GALVANIZADO LISO ESPESSURA= 1 24MM OU N 18 01 KG		QUILOGR	500,0000		
28	14263	ARAME RECOZIDO 1 KG		QUILOGR	500,0000		
29	11239	ARCO DE SERRA		UNIDADE	30,0000		
30	12144	ARGAMASSA TIPO AC I 20KG INDICADO PARA O ASSENTAMENTO E TODOS OS TIPOS DE REVESTIMENTO CERAMICO SACO COM 20KG		SACO	500,0000		
31	11257	ARMAÇÃO REX 03 LINHAS ARMACAO REZ GALVANIZADA		UNIDADE	10,0000		
32	18961	ASPELADOR		UNIDADE	50,0000		
33	12145	ASSENTO SANITARIO		UNIDADE	50,0000		
34	12786	BAINHA PARA FACA N 18		UNIDADE	50,0000		
35	19123	BANDEJA PARA PINTURA		UNIDADE	30,0000		
36	16280	BARRA DE FERRO ROSCADA 1/2		UNIDADE	200,0000		
37	16279	BARRA DE FERRO ROSCADA 3/8		UNIDADE	200,0000		
38	19124	BASCULANTE DE ALUMINIO		UNIDADE	50,0000		
39	19126	BICO DE METAL PARA TORNEIRA		UNIDADE	50,0000		
40	19127	BICO DE PLASTICO PARA TORNEIRA		UNIDADE	50,0000		
41	19390	BICO PLASTICO / ESGUICHO PARA MANGUEIRA DE JARDIM		UNIDADE	50,0000		
42	12382	BISNAGA PARA TINTA 50ML CORES A ESCOLHER		UNIDADE	1000,0000		



# MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 3 de 27

**Nº Processo:** 46 - 26 / 2019

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Balizamento:** Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
43	19391	BLOCO DE CIMENTO 20X20X40		UNIDADE	1000,0000		
44	19128	BLOCO DE CIMENTO 10X20X40		UNI	1000,0000		
45	19129	BLOCO DE CIMENTO 15X20X40		UNIDADE	10000,0000		
46	13943	BLOCO DE ESPUMA PARA ALVENARIA		UNIDADE	100,0000		
47	19392	BOCAL DE BAQUELITE PARA LAMPADA SEM CHAVE		UNIDADE	200,0000		
48	13362	BOCAL DE LOUÇA PARA LAMPADA BOCAL/SOQUETE DE LOUCA PARA LAMPADA		UNIDADE	50,0000		
49	13277	BOIA EM PVC DE 3/4 BOIA EM PVC DE 3/4 PARA CAIXA D'ÁGUA		UNIDADE	200,0000		
50	11294	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA 12		UNIDADE	200,0000		
51	19132	BOMBA CENTRIFUGA 1		UNIDADE	5,0000		
52	19130	BOMBA CENTRIFUGA 1/2		UNIDADE	5,0000		
53	19131	BOMBA CENTRIFUGA 3/4		UNIDADE	5,0000		
54	19133	BOMBA SUBMERSA 1/2		UNIDADE	10,0000		
55	19134	BOMBA SUBMERSA 3/4		UNIDADE	10,0000		
56	19135	BOTA DE BORRACHA		UNIDADE	500,0000		
57	19136	BOTINA DE RASPA		UNIDADE	300,0000		
58	19393	BRACO METALICO PARA CHUVEIRO		UNIDADE	100,0000		
59	12148	BRITA Nº 0		METRO	150,0000		
60	12147	BRITA Nº 1		METRO	150,0000		
61	19394	BRITA Nº2		UNIDADE	100,0000		
62	19138	BROCA DE AÇO RAPIDO 1/4		UNIDADE	50,0000		
63	19137	BROCA DE AÇO RAPIDO 3/16		UNIDADE	50,0000		
64	19140	BROCA DE AÇO RAPIDO 3/8		UNIDADE	50,0000		
65	19139	BROCA DE AÇO RAPIDO 5/16		UNIDADE	50,0000		
66	19145	BROCA DE CONCRETO VIDEA 10mm		UNIDADE	50,0000		



# MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 4 de 27

Nº Processo: 46 - 26 / 2019

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balanzamento: Por Item

Objeto: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
67	19146	BROCA DE CONCRETO VIDEA 12mm		UNIDADE	50,0000		
68	19141	BROCA DE CONCRETO VIDEA 4mm		UNIDADE	50,0000		
69	19142	BROCA DE CONCRETO VIDEA 5mm		UNIDADE	50,0000		
70	19143	BROCA DE CONCRETO VIDEA 6mm		UNIDADE	50,0000		
71	19144	BROCA DE CONCRETO VIDEA 8mm		UNIDADE	50,0000		
72	12383	BROXA RETANGULAR GRANDE		UNIDADE	50,0000		
73	19395	BROXA RETANGULAR MEDIA		UNIDADE	250,0000		
74	19148	BUCHA DE REDUÇÃO 25X20		UNIDADE	50,0000		
75	19147	BUCHA DE REDUÇÃO 50mm X 1/2		UNIDADE	30,0000		
76	19399	BUCHA DE REDUCAO SOLD 32 X 25		UNIDADE	30,0000		
77	19398	BUCHA DE REDUCAO SOLD 40X 32		UNIDADE	30,0000		
78	19397	BUCHA DE REDUCAO SOLD 50 X 20		UNIDADE	30,0000		
79	19400	CABEÇOTE EM ALUMINIO PARA ELETRODUTO 1		UNIDADE	10,0000		
80	19401	CABEÇOTE EM ALUMINIO PARA ELETRODUTO 2		UNIDADE	10,0000		
81	19402	CABIDE INOX		UNIDADE	10,0000		
82	13401	CABO DE ALUMINIO DUPLEX 06x16MM²		METROS	2000,0000		
83	13402	CABO DE ALUMINIO TRIPLEX 06x16MM²		METROS	2000,0000		
84	12420	CABO DE ENXADA CABO RESISTENTE COM 1 30M COMPRIMENTO		UNIDADE	50,0000		
85	13940	CABO DE MACHADO		UNIDADE	50,0000		
86	13941	CABO DE PA		UNIDADE	50,0000		
87	12421	CABO DE PICARETA CABO RESISTENTE COM 90CM DE COMPRIMENTO		UNIDADE	50,0000		
88	13699	CABO EXTENSOR PARA ROLO 3MTS		UNIDADE	30,0000		
89	27972	cabo flexivel 10mm		METRO	10000,0000		
90	27973	CABO FLEXIVEL 16MM		METRO	9000,0000		



# MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 5 de 27

Nº Processo: 46 - 26 / 2019

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
91	27974	CABO FLEXIVEL 25MM		METRO	5000,0000		
92	27975	CABO FLEXIVEL 35MM		METRO	4000,0000		
93	27976	CABO FLEXIVEL 50MM		METRO	2900,0000		
94	27977	CABO PP 2X1,5 MM		METRO	5000,0000		
95	27978	CABO PP 2X2,5MM		METRO	5000,0000		
96	27979	CABO PP 2X4MM		METRO	5000,0000		
97	10840	CADEADO 30MM CADEADO EM METAL AMARELO COM 02 CHAVES PROCEDENCIA NACIONAL		UNIDADE	50,0000		
98	11242	CADEADO 35 MM CADEADO EM METAL AMARELO COM 02 CHAVES PROCEDENCIA NACIONAL		UNIDADE	50,0000		
99	11607	CADEADO 45 MM CADEADO EM METAL AMARELO COM 02 CHAVES PROCEDENCIA NACIONAL		UNIDADE	50,0000		
100	12035	CADEADO 50 MM CADEADO EM METAL AMARELO COM 02 CHAVES PROCEDENCIA NACIONAL		UNIDADE	50,0000		
101	19411	CAIXA 4X2		UNIDADE	100,0000		
102	19412	CAIXA 4X4		UNIDADE	100,0000		
103	19409	CAIXA SINFONADA CROMADA 100X100X50		UNIDADE	100,0000		
104	12791	CAIXA DAGUA 1 000 LTS - POLIETILENO CAIXA DAGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 1 000 LITROS		UNIDADE	10,0000		
105	12792	CAIXA DAGUA 2 000 LTS - POLIETILENO CAIXA DAGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 2 000 LITROS		UNIDADE	10,0000		
106	11732	CAIXA DAGUA 350 LTS - POLIETILENO		UNIDADE	30,0000		
107	12299	CAIXA DAGUA 500 LTS - POLIETILENO		UNIDADE	30,0000		
108	12039	CAIXA DE DESCARGA COMPLETA CAIXA DE DESCARGA SUSPENSA COM ENGATE		UNIDADE	100,0000		



# MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 6 de 27

Nº Processo: 46 - 26 / 2019

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
109	11731	CAIXA DE GORDURA DN-100 CAIXA DE GORDURA DN-100 EM PVC COM 03 ENTRADAS E 01 SAIDA COM TAMPA		UNIDADE	30,0000		
110	19151	CAIXA PARA MASSEIRA		UNIDADE	50,0000		
111	19410	CAIXA SINFONADA CROMADA COM FECHO GIRATORIO		UNIDADE	50,0000		
112	19153	CAIXA SINFONADA PVC 100X100X50		UNIDADE	50,0000		
113	19152	CAIXA SINFONADA PVC 150X150X50		UNIDADE	50,0000		
114	19154	CAIXONETE DE MADEIRA 80X210		UNIDADE	20,0000		
115	12154	CAL HIDRATADA CHI 15KG CAL HIDRATADA CHI COMPOSTA POR HIDROXIDO DE CALCIO + MAGNESIO SACO COM 15KG		SACO	1000,0000		
116	10884	CAL HIDRATADA SACO COM 7KG CAL HIDRATADA E ATIVADA PARA PINTURA SACO COM 07 KG		PACOTE	1000,0000		
117	15115	CAMARA DE AR P/CARRINHO DE MAO		UNIDADE	500,0000		
118	19155	CANALETA X PIAL		UNIDADE	200,0000		
119	19156	CANTONEIRA 15X20		UNIDADE	1000,0000		
120	13264	CAPA DE CHUVA C/ CAPUZ		Unidade	500,0000		
121	10867	CARRINHO DE MÃO		UNIDADE	200,0000		
122	10875	CAVADEIRA ARTICULADA		UNIDADE	30,0000		
123	19157	CAVADEIRA ARTICULADA COM CABO DE FERRO		U	30,0000		
124	13920	CAVADEIRA RETA DE FERRO		UNIDADE	30,0000		
125	27981	CERAMICA TIPO A PARA PAREDE.		M²	500,0000		
126	27983	CERAMICA TIPO A PARA PISO.		M²	500,0000		
127	27984	CERAMICA TIPO B PARA PAREDE.		M²	500,0000		
128	27986	CERAMICA TIPO B PARA PISO.		M²	500,0000		
129	12815	CHIBANCA		UNIDADE	30,0000		



# MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 7 de 27

**Nº Processo:** 46 - 26 / 2019

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Balanzamento:** Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
130	19413	CHUVEIRO FRIO		UNIDADE	50,0000		
131	19414	CIMENTO PORTLAND CP II		UNIDADE	1500,0000		
132	19162	COLA BRANCA PARA MADEIRA 100g		UNIDADE	100,0000		
133	19163	COLA BRANCA PARA MADEIRA 250g		UNIDADE	100,0000		
134	12138	COLA DUREPOX 100 GR		UNIDADE	100,0000		
135	19415	COLA PV 17 G		UNIDADE	100,0000		
136	12156	COLA PVC 75G		UNIDADE	100,0000		
137	13083	COLA SILICONE 280G GRANDE		UNIDADE	100,0000		
138	12228	COLA SILICONE 50 G		UNIDADE	100,0000		
139	19164	COLHER DE PEDREIRO Nº10		UNIDADE	10,0000		
140	12056	COLHER PEDREIRO N 08 COLHER DE PEDREIRO EM AÇO FORJADO 8" CANTO RETO CABO EM MADEIRA TIPO PROFISSIONAL		UNIDADE	10,0000		
141	12794	COLUNA PARA LAVATORIO COLUNA PARA LAVATORIO NA COR BRANCA		UNIDADE	30,0000		
142	19167	CORDA DE SEDA 12mm		UNIDADE	1000,0000		
143	19165	CORDA DE SEDA 6mm		UNIDADE	1000,0000		
144	19166	CORDA DE SEDA 8mm		UNIDADE	1000,0000		
145	12424	CORDA DE SEDA DE NYLON 14MM		UNIDADE	1000,0000		
146	12425	CORDA DE SEDA DE NYLON 8MM		UNIDADE	1000,0000		
147	19168	CORRENTE GALVANIZADA 10mm		UNIDADE	100,0000		
148	13969	CORRENTE PARA MOTOSERRA 30 DENTES		UNIDADE	50,0000		
149	13970	CORRENTE PARA MOTOSERRA 34 DENTES		UNIDADE	50,0000		
150	19169	CREOLINA 1000ml		UNIDADE	100,0000		
151	19170	DESEMPEADEIRA DE AÇO DENTADA		UNIDADE	10,0000		
152	19171	DESEMPEADEIRA DE MADEIRA 19X29		UNIDADE	10,0000		
153	19173	DESEMPEADEIRA DE PVC 18X30		UNIDADE	10,0000		



# MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 8 de 27

Nº Processo: 46 - 26 / 2019

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
154	10910	DESEMPENADEIRA PLÁSTICA		UNIDADE	10,0000		
155	19174	DISCO DE FERRO PARA MAKITA		UNIDADE	50,0000		
156	13964	DISCO DE MAKITA		UNIDADE	50,0000		
157	13963	DISCO DE SERRA		UNIDADE	50,0000		
158	19175	DISCO DE VIDEA PARA MAKITA		UNIDADE	50,0000		
159	11663	DISJUNTOR BIPOLAR 30 A		UNIDADE	50,0000		
160	19176	DISJUNTOR BIPOLAR 40A		UNIDADE	50,0000		
161	11664	DISJUNTOR BIPOLAR 50 A		UNIDADE	50,0000		
162	12501	DISJUNTOR BIPOLAR 60 AMPERES		UNIDADE	50,0000		
163	19416	DISJUNTOR MONOPOLAR 15A		UNIDADE	50,0000		
164	19177	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A		UNIDADE	50,0000		
165	13390	DISJUNTOR TRIPOLAR 30 A		UNIDADE	50,0000		
166	11666	DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A		UNIDADE	50,0000		
167	13961	DISJUNTOR UNIPOLAR 20		UNIDADE	50,0000		
168	11667	DISJUNTOR UNIPOLAR 30 A		UNIDADE	50,0000		
169	19178	DOBRADIÇA GALVANIZADA 11/2		UNIDADE	50,0000		
170	19179	DOBRADIÇA GALVANIZADA 21/2		UNIDADE	50,0000		
171	19180	DOBRADIÇA GALVANIZADA 31/2		UNIDADE	50,0000		
172	19182	ELETRODUTO PVC 1		UNIDADE	50,0000		
173	19183	ELETRODUTO PVC 11/2		UNIDADE	50,0000		
174	19181	ELETRODUTO PVC 3/4		UNIDADE	50,0000		
175	11736	EMENDA PARA MANGUEIRA PRETA 1/2 EMENDA PARA MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO EM PVC		UNIDADE	100,0000		
176	19418	EMENDA PARA MANGUEIRA PRETA 11/2		UNIDADE	50,0000		
177	19417	EMENDA PARA MANGUEIRA PRETA 11/4		UNIDADE	50,0000		





# MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 9 de 27

Nº Processo: 46 - 26 / 2019

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
178	19419	EMENDA PARA MANGUEIRA PRETA 2		UNIDADE	50,0000		
179	11737	EMENDA PARA MANGUEIRA PRETA 3/4 EMENDA PARA MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO EM PVC		UNIDADE	50,0000		
180	11735	EMENDA PARA MANGUEIRA PRETA DE 01 POLEGADA EMENDA PARA MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO EM PVC		UNIDADE	50,0000		
181	19421	ENGATE DE PLASTICO PARA DESCARGA OU LAVATORIO		UNIDADE	100,0000		
182	19420	ENGATE METALICO PARA LAVATORIO		UNIDADE	10,0000		
183	11581	ENGATE PLASTICO 40 CM		UNIDADE	50,0000		
184	10872	ENXADA		UNIDADE	1000,0000		
185	12787	ENXADA GOIAVADA ESTREITA 2 5 REFORÇADA ENXADA GOIVADA ESTREITA 2 5 LIBRAS SEM CABO		UNIDADE	1000,0000		
186	12427	ENXADAO LARGO 2 5MM REFORÇADO		UNIDADE	50,0000		
187	13907	ESCADA 7 DEGRAUS DE ABRIR		UNIDADE	10,0000		
188	25705	Escada Extensiva com Degraus tipo D e Fibra Vazada 4,20 x 7,20 Metros		Unidade	5,0000		
189	12428	ESCOVA DE AÇO COM CABO ESCOVA DE ACO COM 04 FILEIRAS CABO EM PLASTICO DE ALTA RESISTENCIA COM 29CM COMPRIMENTO		UNIDADE	10,0000		
190	19184	ESPACADOR DE CERAMIDA		UNIDADE	100,0000		
191	19186	ESPATULA DE AÇO 10cm		UNIDADE	10,0000		
192	19185	ESPATULA DE AÇO 6cm		UNIDADE	10,0000		
193	19187	ESPUDE INTERNO		UNIDADE	50,0000		
194	19188	ESPUMA DE PEDREIRO		UNIDADE	50,0000		
195	19189	ESQUADRO DE PEDREIRO		UNIDADE	30,0000		
196	14439	ESTOPA		UNIDADE	100,0000		
197	14930	FACÃO Nº 18		UNIDADE	50,0000		
198	13760	FECHADURA DE EMBUTIR EXTERNA		UNIDADE	100,0000		
199	13759	FECHADURA DE EMBUTIR INTERNA		UNIDADE	200,0000		
200	12025	FECHADURA DE SOBREPOR FECHADURA SOBREPOR TIPO CAIXAO		UNIDADE	200,0000		



# MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 10 de 27

Nº Processo: 46 - 26 / 2019

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
		CORPO EM AÇO CONTENDO 02 CHAVES					
201	12334	FERRO PARA CONSTRUÇÃO 1/4" CA 50		UNIDADE	200,0000		
202	12338	FERRO PARA CONSTRUÇÃO 5 16" CA 50		UNIDADE	200,0000		
203	19422	FIO FLEXIVEL 1,5		UNIDADE	4000,0000		
204	19426	FIO FLEXIVEL 10		UNIDADE	4000,0000		
205	19423	FIO FLEXIVEL 2,5		UNIDADE	4000,0000		
206	19424	FIO FLEXIVEL 4		UNIDADE	4000,0000		
207	19425	FIO FLEXIVEL 6		UNIDADE	4000,0000		
208	19427	FIO PARALELO 2X1,5		UNIDADE	2000,0000		
209	19428	FIO PARALELO 2X2,5		UNIDADE	2000,0000		
210	13671	FIO TELEFONE FI TORCIDO CINZA		METROS	100,0000		
211	15044	FITA CREPE		UNIDADE	500,0000		
212	10859	FITA ISOLANTE 10M		UNIDADE	100,0000		
213	19190	FITA ISOLANTE 5 m		U	100,0000		
214	19429	FITA ISOLANTE AUTA FUSAO 5M		UNIDADE	20,0000		
215	10877	FOICE		UNIDADE	500,0000		
216	19191	FOLHA DE PORTA DE MADEIRA COMUM 60X210		UNIDADE	50,0000		
217	19192	FOLHA DE PORTA DE MADEIRA COMUM 70X211		UNIDADE	50,0000		
218	19193	FOLHA DE PORTA TIPO PRANCHETA 60X210		UNIDADE	50,0000		
219	19194	FOLHA DE PORTA TIPO PRANCHETA 70X211		U	50,0000		
220	19195	FOLHA DE PORTA TIPO PRANCHETA 80X212		UNIDADE	50,0000		
221	17367	FOLHA DE PORTA DE MADEIRA 2,10 x 80		UNIDADE	50,0000		
222	27996	FORRO PVC 8MM X 6M.		M²	300,0000		
223	27997	FORRO PVC RODA CANTO DE ARREMATE		METRO	50,0000		



# MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

**Nº Processo:** 46 - 26 / 2019

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Balizamento:** Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
224	27998	FORRO PVC RODA TIPO U		METRO	100,0000		
225	19201	FURRADEIRA 1/2		UNIDADE	5,0000		
226	19202	FURRADEIRA 3/8		UNIDADE	3,0000		
227	13924	GARFO 12 DENTES LONGO		UNIDADE	10,0000		
228	13901	GRAMPO DE CERCA		QUILOGR	100,0000		
229	19200	GRANPO FIXADOR DE FIO		UNIDADE	50,0000		
230	19430	HASTE TERRA GALVANIZADA.		UNIDADE	25,0000		
231	19434	INTERRUPTOR / TOMADA COM PLACA		UNIDADE	50,0000		
232	19432	INTERRUPTOR DUAS TECLAS COM PLACA		UNIDADE	50,0000		
233	19435	INTERRUPTOR PARALELO		UNIDADE	50,0000		
234	19431	INTERRUPTOR SIMPLES COM PLACA		UNIDADE	50,0000		
235	19433	INTERRUPTOR TRES TECLAS COM PLACA		UNIDADE	50,0000		
236	19203	JANELA DE ALUMINIO 100 X 100 S/BASCULANTE		UNIDADE	100,0000		
237	19205	JANELA DE FERRO		UNIDADE	100,0000		
238	19204	JANELA DE MADEIRA 80X100		UNIDADE	50,0000		
239	19206	JOELHO PVC S/R REDUCAO 25mm X 1/2		UNIDADE	50,0000		
240	16353	JOELHO DE 50 ( ESGOTO )		UNIDADE	200,0000		
241	16354	JOELHO DE 75 ( ESGOTO )		UNIDADE	100,0000		
242	10573	JOELHO ESG 100		UNIDADE	100,0000		
243	11233	JOELHO ESGOTO 40MM JOELHO ESGOTO EM PVC 40MM		UNIDADE	200,0000		
244	19207	JOELHO PVC ESG 200mm		UNIDADE	100,0000		
245	19437	JOELHO PVC S/R 20X1/2		UNIDADE	100,0000		
246	19438	JOELHO PVC S/R 25X3/4		UNIDADE	100,0000		
247	19208	JOELHO PVC SOLD 20mm		UNIDADE	350,0000		



# MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 12 de 27

**Nº Processo:** 46 - 26 / 2019

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Balanzamento:** Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
248	19436	JOELHO PVC SOLD 25 mm		UNIDADE	350,0000		
249	19210	JOELHO PVC SOLD REDUCAO 25X20mm		UNIDADE	100,0000		
250	11750	JOELHO SOLDAVEL 1 (32MM) JOELHO SOLDAVEL EM PVC DE 32MM / 1"		UNIDADE	100,0000		
251	11753	JOELHO SOLDAVEL 1 E 1/2 (50 MM) JOELHO SOLDAVEL EM PVC DE 50MM / 1 1/2"		UNIDADE	100,0000		
252	11754	JOELHO SOLDAVEL 1 E 1/4 (40MM) JOELHO SOLDAVEL EM PVC DE 40MM / 1 1/4"		UNIDADE	100,0000		
253	13294	JOELHO SOLDAVEL 2" (60MM) JOELHO SOLDAVEL EM PVC DE 60MM / 2"		UNIDADE	50,0000		
254	19439	JUNCA PVC ESG 100X50mm		UNIDADE	10,0000		
255	19211	JUNCAO PVC 100X100mm		UNIDADE	10,0000		
256	19441	KIT ACESSORIOS		UNIDADE	10,0000		
257	19440	KIT CAVALETE PADRAO COPASA		UNIDADE	10,0000		
258	27999	LAJE PRE MOLDADA.		M²	500,0000		
259	11373	LAMINA DE SERRA		UNIDADE	500,0000		
260	13446	LAMINA DE SERRA BIMETAL 12X1/2X0 024" LAMINA DE SERRA MANUAL SEMI RIGIDA		UNIDADE	100,0000		
261	19213	LAMINA PARA ROÇADEIRA		UNIDADE	50,0000		
262	11608	LAMPADA COMPACTA 25 W		UNIDADE	500,0000		
263	19215	LAMPADA COMPACTA PL12W		UNIDADE	300,0000		
264	19216	LAMPADA COMPACTA PL15W		UNIDADE	300,0000		
265	19217	LAMPADA COMPACTA PL20W		UNIDADE	300,0000		
266	19218	LAMPADA COMPACTA PL24W		UNIDADE	300,0000		
267	19219	LAMPADA COMPACTA PL30W		UNIDADE	300,0000		
268	19214	LAMPADA COMPACTA PL9W		UNIDADE	300,0000		
269	11271	LAMPADA FLOURESCENTE 20		UNIDADE	300,0000		
270	11285	LAMPADA FLOURESCENTE 40 W		UNIDADE	300,0000		



# MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 13 de 27

**Nº Processo:** 46 - 26 / 2019

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Balizamento:** Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
271	19220	LAMPADA MISTA 160/200		UNIDADE	500,0000		
272	19221	LAMPADA MISTA 250/201		UNIDADE	500,0000		
273	19222	LAMPADA VM125/220		UNIDADE	500,0000		
274	19223	LAMPADA VM250/221		UNIDADE	500,0000		
275	19224	LAMPADA VM400/222		UNIDADE	300,0000		
276	19443	LAMPADA VS 400/200		UNIDADE	300,0000		
277	19444	LAVATORIO DE LOUÇA TAMANHO MEDIO		UNIDADE	30,0000		
278	19445	LAVATORIO DE LOUÇA TAMANHO PEQUENO		UNIDADE	30,0000		
279	16478	LIMA CHATA		UNIDADE	100,0000		
280	18444	LINHA DE PEDREIRO 100 METROSLINHA DE PEDREIRO 100 METROS		UNIDADE	10,0000		
281	19446	LIXA D'AGUA		UNIDADE	200,0000		
282	14438	LIXA FERRO		UNIDADE	200,0000		
283	19447	LIXA MASSA		UNIDADE	200,0000		
284	28000	LONA AMARELA 4M 150 MIC		METRO	500,0000		
285	28001	LONA PRETA 4M 120 MIC		METRO	500,0000		
286	28002	LONA PRETA 6M 120 MIC		METRO	500,0000		
287	28003	LONA PRETA 8M 120 MIC		METRO	500,0000		
288	19452	LUVA DE PVC DE CORRE 1		UNIDADE	100,0000		
289	19454	LUVA DE PVC DE CORRER 1/2		UNIDADE	100,0000		
290	19453	LUVA DE PVC DE CORRER 3/4		UNIDADE	100,0000		
291	12036	LUVA DE RASPA CANO CURTO		UNIDADE	100,0000		
292	12264	LUVA ESGOTO 40 MM LUVA ESGOTO EM PVC DE 40MM / 1 1/2"		UNIDADE	100,0000		
293	12477	LUVA ESGOTO 50 MM LUVA ESGOTO EM PVC DE 50MM / 2"		UNIDADE	100,0000		



# MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 14 de 27

**Nº Processo:** 46 - 26 / 2019

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Balizamento:** Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
294	19455	LUVA PVC SOLD 20mm		UNIDADE	100,0000		
295	19456	LUVA PVC SOLD 32mm		UNIDADE	100,0000		
296	19458	LUVA PVC SOLD 40mm		UNIDADE	100,0000		
297	19457	LUVA PVC SOLD 50mm		UNIDADE	100,0000		
298	19232	LUVA PVC CANO CURTO		UNIDADE	1000,0000		
299	19233	LUVA PVC CANO LONGO		UNIDADE	1000,0000		
300	19230	LUVA PVC ESG 100 mm		UNIDADE	100,0000		
301	19231	LUVA PVC ESG 150 mm		UNIDADE	100,0000		
302	19229	LUVA PVC ESG 75 mm		UNIDADE	100,0000		
303	19459	LUVA PVC S/R 20X1/2 MM		UNIDADE	100,0000		
304	19460	LUVA PVC S/R 25X3/4 MM		UNIDADE	100,0000		
305	19461	LUVA PVC S/R 32X1 MM		UNIDADE	100,0000		
306	19234	LUVA PVC SOLD 40mm		UNIDADE	100,0000		
307	19235	LUVA PVC SOLD REDUCAO 25/20mm		UNIDADE	100,0000		
308	19236	LUVA PVCS/R 32mm		UNIDADE	100,0000		
309	12429	MACHADO 3 5 LIBRAS REFORÇADO MACHADO EM ACO CARBONO DE ALTA QUALIDADE 3 5 LIBRAS TRATAMENTO TERMICO		UNIDADE	50,0000		
310	13862	MANGOTE 1 1/2		METROS	100,0000		
311	13861	MANGOTE 1 1/4		METROS	100,0000		
312	19463	MANGUEIRA CORRUGADA 1/2		UNIDADE	1000,0000		
313	19464	MANGUEIRA CORRUGADA 3/4		UNIDADE	2000,0000		
314	19462	MANGUEIRA DE ALTA PRESSAO PARA LAVADOR		UNIDADE	100,0000		
315	28004	MANGUEIRA PRETA 1.		METRO	2000,0000		
316	28006	MANGUEIRA PRETA 1.1/2		METRO	3000,0000		



# MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 15 de 27

Nº Processo: 46 - 26 / 2019

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
317	28007	MANGUEIRA PRETA 1.1/4		METRO	3000,0000		
318	28005	MANGUEIRA PRETA 1/2.		METRO	3000,0000		
319	28030	MANGUEIRA PRETA 3/4.		METRO	3000,0000		
320	12430	MARRETA 1KG COM CABO REFORÇADA		UNIDADE	50,0000		
321	10891	MARRETA 2KG		UNIDADE	50,0000		
322	12431	MARRETA 5KG COM CABO REFORÇADA		UNIDADE	10,0000		
323	12432	MARTELO PARA PEDREIRO 27 MM REFORÇADO		UNIDADE	20,0000		
324	12021	MASCARA SIMPLES		UNIDADE	1000,0000		
325	13687	MASSA ACRILICA 18LTS		LATA	100,0000		
326	13688	MASSA ACRILICA 3 600LTS		GALÃO	100,0000		
327	18458	MASSA CORRIDA ACRILICA		UNIDADE	500,0000		
328	19465	MASSA CORRIDA PVA LATEX 3,6 L		UNIDADE	300,0000		
329	19466	MASSA CORRIDA PVA LATEX 18L		UNIDADE	300,0000		
330	13098	MASSA PLASTICA 1 KG		QUILOGR	100,0000		
331	18974	MOTOSSERRA, capacidade do tanque de combustível (l) mínima 0680, cilindrada (cm³) mínima 72.2, potência (kw/cv) mínima 3.9/5.3, rot. lenta (rpm) mínima 2800, com sabre d 40cm/16" 1,6mm/0.063" 3/8", tipo do sabre: duromatic, comprimento: 40 cm ou 16", espessura da canaleta: 1,6 mm, passo: 3/8" para corrente de 30 dentes, com corrente 3/8 x 1,60 - 30 dentes para sabre 40 cm para motosserras: ms310/362/382/460/650/660, igual e/ou superior as especificações do motosserra STHIL MS 382.		UNIDADE	5,0000		
332	25628	MOURAO DE EUCALIPITO BITOLA 10-12 DE 3 M		Unidade	200,0000		
333	25625	MOURAO DE EUCALIPITO BITOLA 6-8 DE 2,10 M		Unidade	200,0000		
334	25627	MOURAO DE EUCALIPITO BITOLA 6-8 DE 4 M		Unidade	200,0000		
335	25624	MOURAO DE EUCALIPITO BITOLA 8-10 DE 2,10 M		Unidade	200,0000		



# MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 16 de 27

**Nº Processo:** 46 - 26 / 2019

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Balanzamento:** Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
336	25626	MOURAO DE EUCALIPITO BITOLA 8-10 DE 4 M		Unidade	200,0000		
337	13944	NIVEL DE ALUMINIO 30CM		UNIDADE	10,0000		
338	11569	OCULOS DE PROTEÇÃO		UNIDADE	2000,0000		
339	10142	PA DE BICO C/ CABO N 04 TRAMONTINA		Unidade	200,0000		
340	10876	PÁ DE BICO PA DE BICO N°03		UNIDADE	50,0000		
341	18426	PA QUADRADA COM CABOPA QUADRADA COM CABO		UNIDADE	50,0000		
342	13919	PÁ QUADRADA N°4		UNIDADE	50,0000		
343	19467	PADRAO DE ENERGIA BIFASICO 4,5M		UNIDADE	10,0000		
344	19468	PADRAO DE ENERGIA BIFASICO 7M		UNIDADE	10,0000		
345	19243	PADRAO DE ENERGIA MONO 4,5m		UNIDADE	10,0000		
346	19244	PADRAO DE ENERGIA MONO 7M.		UNIDADE	10,0000		
347	19470	PALHA DE AÇO		UNIDADE	100,0000		
348	11768	PAPELEIRA BANHEIRO EM INOX		UNIDADE	10,0000		
349	19473	PARAFUSO COM BUCHA N°10		UNIDADE	100,0000		
350	19474	PARAFUSO COM BUCHA N°12		UNIDADE	100,0000		
351	19471	PARAFUSO COM BUCHA N°6		UNIDADE	100,0000		
352	19472	PARAFUSO COM BUCHA N°8		UNIDADE	100,0000		
353	19245	PARAFUSO COM BUCHA PARA FASO SANITARIO		UNIDADE	100,0000		
354	16475	PE DE CABRA		UNIDADE	10,0000		
355	19476	PECA DE MADEIRA 12X8		UNIDADE	1000,0000		
356	19477	PECA DE MADEIRA 15X8		UNIDADE	1000,0000		
357	19475	PECA DE MADEIRA 8X8		UNIDADE	1000,0000		
358	11517	PEDRA DE AFIAR INSTRUMENTOS BRANCOS 10 X 2		UNIDADE	40,0000		
359	10908	PENEIRA CAL		UNIDADE	30,0000		
360	12433	PENEIRA DE AREIA ARO 55 REFORÇADA		UNIDADE	30,0000		





# MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 17 de 27

**Nº Processo:** 46 - 26 / 2019

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Balanzamento:** Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
361	18443	PENEIRA FINA		UNIDADE	20,0000		
362	18442	PENEIRA GROSSA		UNIDADE	20,0000		
363	19246	PENEIRA MEDIA		UNIDADE	20,0000		
364	19247	PIA DE FIBRA 1,00m		UNIDADE	50,0000		
365	19248	PIA DE FIBRA 1,20m		U	50,0000		
366	19249	PIA DE FIBRA 1,40m		U	50,0000		
367	19250	PIA DE FIBRA 1,60m		UNIDADE	50,0000		
368	12434	PICARETA PONTA E PONTA REFORÇADA SEM CABO		UNIDADE	50,0000		
369	10905	PICARETE		UNIDADE	50,0000		
370	12435	PNEU PARA CARRINHO DE MAO 3 25 X 8		UNIDADE	500,0000		
371	13936	PODÃO PROFISSIONAL		UNIDADE	20,0000		
372	10890	PONTEIRO		UNIDADE	20,0000		
373	19252	PORTA COMPLETA METALICA TIPO VENEZIANA 60 X 210		UNIDADE	50,0000		
374	19253	PORTA COMPLETA METALICA TIPO VENEZIANA 70 X 211		UNIDADE	50,0000		
375	19254	PORTA COMPLETA METALICA TIPO VENEZIANA 80 X 212		UNIDADE	50,0000		
376	13933	PORTA NYLON HUSVARNA		UNIDADE	10,0000		
377	19255	PORTA SANFONADA 60X210		UNIDADE	10,0000		
378	19256	PORTA SANFONADA 70X211		UNIDADE	10,0000		
379	19257	PORTA SANFONADA 80X212		UNIDADE	10,0000		
380	19478	PRANCHA DE MADEIRA PARA PONTE 4CM		UNIDADE	500,0000		
381	19479	PRANCHA DE MADEIRA PARA PONTE 6CM		UNIDADE	500,0000		
382	19259	PREGO 13X15		UNIDADE	100,0000		
383	19260	PREGO 16X18		UNIDADE	100,0000		
384	19261	PREGO 18X27		UNIDADE	100,0000		
385	19262	PREGO 20X42		UNIDADE	100,0000		



# MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 18 de 27

**Nº Processo:** 46 - 26 / 2019

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Balçamento:** Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
386	19263	PREGO 22X48		UNIDADE	100,0000		
387	12359	PREGO 12X12 COM CABEÇA		QUILOGR	100,0000		
388	12160	PREGO 15 X 15 COM CABEÇA		QUILOGR	100,0000		
389	13764	PREGO 17 X 21 COM CABEÇA		QUILOGR	100,0000		
390	12161	PREGO 18 X 30 COM CABEÇA		QUILOGR	100,0000		
391	13980	PREGO 19 X 36		QUILOGR	100,0000		
392	19258	PREGO SEM CABEÇA 10X10		UNIDADE	50,0000		
393	12788	PRUMO 750 GRAMAS REFORÇADO		UNIDADE	10,0000		
394	19264	PRUMO DE AÇO		UNIDADE	10,0000		
395	13942	PRUMO DE CENTRO 750GMS		UNIDADE	10,0000		
396	19480	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 12 DISJUNTORES		UNIDADE	50,0000		
397	19265	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 3 DISJUNTORES		UNIDADE	50,0000		
398	11693	QUADRO DISTRIBUIÇÃO PARA 6 DISJUNTORES EM PVC		UNIDADE	50,0000		
399	10879	RASTELO		UNIDADE	20,0000		
400	14928	RASTELO 16 DENTES		UNIDADE	20,0000		
401	19481	REATOR 400W PARA LAMPADA VM		UNIDADE	100,0000		
402	19482	REDUCAO PVC 100X75		UNIDADE	50,0000		
403	19267	REDUCAO PVC ESG 50X40mm		UNIDADE	50,0000		
404	19270	REDUCAO PVC SOLD 25X20mm		UNIDADE	50,0000		
405	19269	REDUCAO PVC SOLD 32X25mm		UNIDADE	50,0000		
406	19485	REDUCAO PVC SOLD 50X20		UNIDADE	50,0000		
407	19484	REDUCAO PVC SOLD 50X25		UNIDADE	50,0000		
408	19483	REDUCAO PVC SOLD 50X32		UNIDADE	50,0000		
409	19268	REDUCAO PVC SOLD 50X40mm		UNIDADE	50,0000		
410	11772	REDUÇÃO 100 X 50 MM (ESGOTO)		UNIDADE	50,0000		



# MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 19 de 27

**Nº Processo:** 46 - 26 / 2019

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Balanzamento:** Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
411	19271	REFLETOR / PROJETOR 250W		UNIDADE	50,0000		
412	19272	REGADOR 10L		UNIDADE	100,0000		
413	18464	REGISTRO DE ESFERA 20MM		UNIDADE	100,0000		
414	18472	REGISTRO DE ESFERA SOLDAVEL 25MM		UNIDADE	100,0000		
415	19488	REGISTRO DE GAVETA METAL 1 COM CANOPLA		UNIDADE	100,0000		
416	19490	REGISTRO DE GAVETA METAL 1/2 COM CANOPLA		UNIDADE	100,0000		
417	19491	REGISTRO DE GAVETA METAL 11/2		UNIDADE	100,0000		
418	19486	REGISTRO DE GAVETA METAL 11/2 COM CANOPLA		UNIDADE	100,0000		
419	19487	REGISTRO DE GAVETA METAL 11/4 COM CANOPLA		UNIDADE	100,0000		
420	19489	REGISTRO DE GAVETA METAL 3/4 COM CANOPLA		UNIDADE	100,0000		
421	19492	REGISTRO DE PRESAO METAL 3/4 COM CANOPLA		UNIDADE	100,0000		
422	19273	REGISTRO ESFERE SOLD 32mm		UNIDADE	100,0000		
423	19274	REGISTRO ESFERE SOLD 40mm		UNIDADE	100,0000		
424	19275	REGISTRO ESFERE SOLD 50mm		UNIDADE	100,0000		
425	11829	REGISTRO PARA GÁS		UNIDADE	50,0000		
426	19276	REGISTRO PRESAO METAL 1/2		UNIDADE	100,0000		
427	19277	REGISTRO PRESAO METAL 3/4		UNIDADE	100,0000		
428	19278	REGISTRO PRESAO PLASTICO 20mm		UNIDADE	100,0000		
429	19279	REGISTRO PRESAO PLASTICO 25mm		UNIDADE	100,0000		
430	10909	REGUA DE ALUMINIO REFORÇADA		UNIDADE	10,0000		
431	17375	REJUNTE		QUILOGR	500,0000		
432	19493	RELE FOTOELETRICO COM SUPORTE		UNIDADE	20,0000		
433	19494	REPARO PARA VALVULA DE DESCARGA		UNIDADE	50,0000		
434	17651	RIPAO DE MADEIRA		METROS	1000,0000		
435	19495	ROCADEIRA A GASOLINA 58 CC		UNIDADE	10,0000		



# MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Nº Processo: 46 - 26 / 2019

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
436	18418	RODA PARA CARRINHAO DE MAORODA PARA CARRINHO DE MAO		UNIDADE	100,0000		
437	19281	ROLDANA ISOLADORA PLASTICA 36X36		UNIDADE	100,0000		
438	19280	ROLDANA ISOLADORA PORCELANADA PARA REX		UNIDADE	20,0000		
439	19283	ROLO DE ESPUMA 15 cm		UNIDADE	50,0000		
440	19282	ROLO DE ESPUMA 5 cm		UNIDADE	50,0000		
441	19496	ROLO DE ESPUMA 9CM		UNIDADE	50,0000		
442	19284	ROLO DE LA 23 cm		UNIDADE	50,0000		
443	19285	SABONETEIRA INOX		UNIDADE	20,0000		
444	13972	SAIBRO PARA MOTOSERRA 34 DENTES		UNIDADE	10,0000		
445	17406	SELADOR P/ PAREDE 18 LITROS		UNIDADE	100,0000		
446	19286	SELADOR PARA MADEIRA 900 ml		UNIDADE	100,0000		
447	19287	SELADOR PARA PAREDES GALAO 3,6 L		UNIDADE	50,0000		
448	13937	SERRA PARA PODÃO		UNIDADE	30,0000		
449	13926	SERROTE Nº20		UNIDADE	10,0000		
450	19497	SIFA COPO CROMADO		UNIDADE	100,0000		
451	19498	SIFA COPO PLASTICO		UNIDADE	100,0000		
452	11777	SIFAO SANFONADO		UNIDADE	100,0000		
453	11270	SOQUETE P LAMPADA FLUORESCENTE		UNIDADE	40,0000		
454	19288	SOQUETE PLASTICO SEM CHAVE		UNIDADE	40,0000		
455	19289	SOQUETE PORCELANA E27		UNIDADE	40,0000		
456	12397	SUPORTE PARA ROLO DE PINTURA REFORÇADO		UNIDADE	300,0000		
457	19367	TABUA DE 15CM DE 3M		UNIDADE	1000,0000		
458	19368	TABUA DE 20CM DE 3M		UNIDADE	1000,0000		
459	19370	TABUA DE 25CM DE 3M		UNIDADE	1000,0000		
460	19369	TABUA DE 30CM DE 3M		UNIDADE	1000,0000		



# MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 21 de 27

**Nº Processo:** 46 - 26 / 2019

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Balanzamento:** Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
461	25700	TALHA MANUAL 01 TONELADAS 03 MTS		Unidade	10,0000		
462	12034	TALHADEIRA		UNIDADE	10,0000		
463	19294	TALHADEIRA CHATA		UNIDADE	10,0000		
464	19299	TAMPAO PVC 3/4		UNIDADE	50,0000		
465	19499	TAMPAO PVC ESG 100mm		UNIDADE	50,0000		
466	19295	TAMPAO PVC ESG 40mm		UNIDADE	50,0000		
467	19296	TAMPAO PVC ESG 75mm		UNIDADE	50,0000		
468	19297	TAMPAO PVC ROSCAVEL 1/2		UNIDADE	50,0000		
469	19500	TAMPAO PVC SOLDAVEL 20mm		UNIDADE	50,0000		
470	19501	TAMPAO PVC SOLDAVEL 25mm		UNIDADE	50,0000		
471	19502	TAMPAO PVC SOLDAVEL 32mm		UNIDADE	50,0000		
472	19300	TAMPAO PVC SOLDAVEL 40mm		UNIDADE	50,0000		
473	19301	TAMPAO ZINCADO P/PONTALETE 102mm		UNIDADE	50,0000		
474	19503	TANQUE DE FIBRA DUAS CUBAS		UNIDADE	100,0000		
475	19302	TANQUE DE FIBRA UMA CUBA		UNIDADE	100,0000		
476	13304	TE ESGOTO 150 MM PVC		UNIDADE	100,0000		
477	12042	TE ESGOTO 50 MM		UNIDADE	100,0000		
478	19509	TE PARA ESG 100mm		UNIDADE	100,0000		
479	19508	TE PARA ESG 75mm		UNIDADE	100,0000		
480	19506	TE PARA MANGUEIRA DE IRRIGACAO 1		UNIDADE	100,0000		
481	19504	TE PARA MANGUEIRA DE IRRIGACAO 1/2		UNIDADE	100,0000		
482	19507	TE PARA MANGUEIRA DE IRRIGACAO 1 1/4		UNIDADE	100,0000		
483	19505	TE PARA MANGUEIRA DE IRRIGACAO 3/4		UNIDADE	100,0000		
484	19314	TE PVC AZUL S/R 20mmX 1/2		UNIDADE	100,0000		
485	19313	TE PVC AZUL S/R 25mmX 1/2		UNIDADE	100,0000		



# MUNICÍPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 22 de 27

**Nº Processo:** 46 - 26 / 2019

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Balizamento:** Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
486	19312	TE PVC AZUL S/R 25mmX 3/4		UNIDADE	100,0000		
487	19317	TE PVC ESG 100X50mm		UNIDADE	100,0000		
488	19316	TE PVC ESG 100X75mm		UNIDADE	100,0000		
489	19315	TE PVC ESG 150X100mm		UNIDADE	100,0000		
490	19318	TE PVC ESG 75X50mm		UNIDADE	100,0000		
491	19323	TE PVC S/R 20mm X 1/2		UNIDADE	100,0000		
492	19325	TE PVC S/R 25mm X 1/2		UNIDADE	100,0000		
493	19324	TE PVC S/R 25mm X 3/4		UNIDADE	100,0000		
494	19510	TE PVC SOLD 20mm		UNIDADE	100,0000		
495	19511	TE PVC SOLD 25mm		UNIDADE	100,0000		
496	19322	TE PVC SOLD 25X20mm		UNIDADE	100,0000		
497	19319	TE PVC SOLD 32mm		UNIDADE	100,0000		
498	19512	TE PVC SOLD 40mm		UNIDADE	100,0000		
499	19513	TE PVC SOLD 50mm		UNIDADE	100,0000		
500	19321	TE PVC SOLD 50X20mm		UNIDADE	50,0000		
501	19320	TE PVC SOLD 50X25mm		UNIDADE	50,0000		
502	28011	TELA FIO 16/1,50M.		METRO	100,0000		
503	28013	TELA FIO 16/1,80M.		METRO	100,0000		
504	28014	TELA FIO 22/1,50M.		METRO	100,0000		
505	28015	TELA FIO 22/1,80M.		METRO	100,0000		
506	28016	TELA FIO 24/1,00M.		METRO	100,0000		
507	19308	TELA PLASTICA CONTRA INSETOS		UNIDADE	50,0000		



# MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 23 de 27

Nº Processo: 46 - 26 / 2019

Modalidade: Pregão Presencial

Tipo Licitação: Menor Preço

Balizamento: Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
508	11705	TELHA CERAMICA CUMIEIRA (COPAO)		UNIDADE	400,0000		
509	12166	TELHA COLONIAL		UNIDADE	10000,0000		
510	17364	TELHA DE FIBROCIMENTO 050 x 2,44		UNIDADE	500,0000		
511	19309	TELHA DE FIBROCIMENTO 183X110 M		UNIDADE	200,0000		
512	19310	TELHA GALVANIZADA		UNIDADE	200,0000		
513	19311	TELHA TRANSPARENTE 2,44X1,10 m		UNIDADE	30,0000		
514	13935	TESOURA PARA PODA		UNIDADE	10,0000		
515	12398	THINER 0 900ML		LATA	100,0000		
516	12399	THINER 5 LTS		GALÃO	200,0000		
517	11707	TIJOLO CERAMICO COM 6 FUROS PEQUENO		UNIDADE	10000,0000		
518	13412	TIJOLO CERAMICO FURADO GRANDE TIJOLO CERAMICO FURADO DIMENSOES 24 x 19 x 11 5 CM		UNIDADE	10000,0000		
519	13411	TIJOLO CERAMICO FURADO MEDIO TIJOLO CERAMICO FURADO DIMENSOES 19 x 14 x 9 CM		UNIDADE	10000,0000		
520	11708	TIJOLO MACIÇO TIJOLO CERAMICO MACICO DIMENSOES APROXIMADAS: 21 x 10 x 06		UNIDADE	10000,0000		
521	19534	TINTA DEMARCAÇÃO AMARELA GALAO 3,6L		UNIDADE	50,0000		
522	19533	TINTA DEMARCAÇÃO AMARELA LATA 18L		UNIDADE	100,0000		
523	17460	TINTA ACRILICA 18 L		Unidade	300,0000		
524	17387	TINTA DE ESMALTE SINTÉTICO, BALDE DE 3,600 LT		UNIDADE	200,0000		
525	11260	TINTA ESMALTE SINTÉTICO 900 ML		LITRO	50,0000		
526	12400	TINTA LATEX ACRILICA 3 600LT COM REDIMENTO MINIMO 50M² POR LATA		GALÃO	200,0000		
527	12401	TINTA LATEX ACRILICA 18LT COM REDIMENTO MINIMO 250M² POR LATA		LATA	500,0000		
528	19327	TINTA LATEX PVA GALAO 3,6L		UNIDADE	50,0000		
529	19326	TINTA LATEX PVA LATA 18L		UNIDADE	500,0000		
530	12402	TINTA OLEO 3600 ML RENDIMENTO MINIMO 40 M² POR LATA		GALÃO	50,0000		



# MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 24 de 27

**Nº Processo:** 46 - 26 / 2019

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Balanzamento:** Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
531	19514	TINTA OLEO 900ML		UNIDADE	50,0000		
532	19328	TINTA PARA PISO LATA 18L		UNIDADE	50,0000		
533	19329	TINTA PARA PISO LATA 3,6L		UNIDADE	50,0000		
534	19515	TINTA SPRAY		UNIDADE	100,0000		
535	19333	TOMADA 2P+T COM PLACA		UNIDADE	100,0000		
536	19331	TOMADA DE TELEFONE COM PLACA		UNIDADE	50,0000		
537	19330	TOMADA EXTERNA DE SOBREPOR		UNIDADE	50,0000		
538	19332	TOMADA X PIAL		UNIDADE	100,0000		
539	18478	TORNEIRA 1128 P/ JARDIM		UNIDADE	200,0000		
540	19334	TORNEIRA CROMADA PARA TANQUE		UNIDADE	50,0000		
541	19336	TORNEIRA DE JARDIM DE METAL 1/2		UNIDADE	50,0000		
542	19337	TORNEIRA LONGA CROMADA PARA PIA		UNIDADE	50,0000		
543	19338	TORNEIRA LONGA DE PLASTICO PARA PIA		UNIDADE	50,0000		
544	13169	TORNEIRA PARA FILTRO		UNIDADE	20,0000		
545	19518	TORNEIRA PLASTICA BICO		UNIDADE	100,0000		
546	19516	TORNEIRA PLASTICA BICO MOVEL PARA MESA		UNIDADE	100,0000		
547	19517	TORNEIRA PLASTICA BICO MOVEL PARA PAREDE		UNIDADE	100,0000		
548	19519	TORNEIRA PLASTICA PARA LAVATORIO		UNIDADE	100,0000		
549	19335	TORNEIRA PVC COM FILTRO		UNIDADE	10,0000		
550	17398	TORNEIRAS CROMADAS P/ LAVATÓRIO		UNIDADE	100,0000		
551	19340	TORQUES Nº12		UNIDADE	10,0000		
552	19339	TORQUES Nº8		UNIDADE	10,0000		
553	10834	TRINCHA 3		UNIDADE	100,0000		
554	10888	TRINCHA PARA PINTURA 1		UNIDADE	100,0000		
555	19520	TRINCHA PARA PINTURA 1 1/2		UNIDADE	100,0000		





# MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 25 de 27

**Nº Processo:** 46 - 26 / 2019

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Balizamento:** Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
556	12403	TRINCHA PARA PINTURA 1/2		UNIDADE	100,0000		
557	12404	TRINCHA PARA PINTURA 2"		UNIDADE	100,0000		
558	12405	TRINCHA PARA PINTURA 2" 1/2		UNIDADE	100,0000		
559	11278	TUBO DE DESCARGA		UNIDADE	50,0000		
560	16380	TUBO DE DESCIDA PARA VALVULA DE DESCARGA COM JOELHO AZUL		UNIDADE	50,0000		
561	19521	TUBO DE LIGA PLASTICO PARA VASO SANITARIO		UNIDADE	50,0000		
562	13860	TUBO DE LIGAÇÃO PARA VASO		UNIDADE	20,0000		
563	19522	TUBO PARA CAIXA DE DESGARGA		UNIDADE	50,0000		
564	28017	TUBO PVC ESG 100MM.		METRO	3000,0000		
565	28018	TUBO PVC ESG 150MM.		METRO	1000,0000		
566	28019	TUBO PVC ESG 200MM.		METRO	500,0000		
567	28020	TUBO PVC ESG 40MM.		METRO	1500,0000		
568	28021	TUBO PVC ESG 50MM.		METRO	1500,0000		
569	28022	TUBO PVC ESG 75MM.		METRO	1500,0000		
570	28024	TUBO PVC SOLDAVEL 25MM		METRO	2000,0000		
571	28023	TUBO PVC SOLDAVEL 25MM.		METRO	2000,0000		
572	28025	TUBO PVC SOLDAVEL 32MM		METRO	2000,0000		
573	28026	TUBO PVC SOLDAVEL 40MM		METRO	2000,0000		
574	12789	TURQUESA ARMADOR 12"		UNIDADE	10,0000		
575	13921	TURQUEZ CARPINTEIRO Nº18		UNIDADE	10,0000		



# MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

**Nº Processo:** 46 - 26 / 2019

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Balanzamento:** Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
576	19348	UNIAO SOLDAVEL 20mm		UNIDADE	50,0000		
577	19349	UNIAO SOLDAVEL 32mm		UNIDADE	50,0000		
578	19350	UNIAO SOLDAVEL 40mm		UNIDADE	50,0000		
579	19351	UNIAO SOLDAVEL 50mm		UNIDADE	50,0000		
580	18987	VALVULA 1603 LAVATORIO		UNIDADE	50,0000		
581	19527	VALVULA AMERICANA CROMADA PARA PIA		UNIDADE	100,0000		
582	19528	VALVULA AMERICANA DE PLASTICO PARA PIA		UNIDADE	200,0000		
583	19529	VALVULA DE DESCARGA 1 1/2		UNIDADE	100,0000		
584	19530	VALVULA DE DESCARGA 1 1/4		UNIDADE	100,0000		
585	11274	VALVULA P TANQUE		UNIDADE	100,0000		
586	13859	VALVULA P/ LAVATORIO METAL		UNIDADE	100,0000		
587	19352	VALVULA PARA PIA AMERICANA CROMADA		UNIDADE	100,0000		
588	12243	VASO SANITARIO BRANCO		UNIDADE	50,0000		
589	19353	VASO SANITARIO COM CAIXA ACOPLADA		UNIDADE	20,0000		
590	11946	VASSOURA PARA GARI 40 CM		UNIDADE	2000,0000		
591	11219	VEDA ROSCA 05 MTS		UNIDADE	300,0000		
592	12478	VEDA ROSCA 10 METROS		UNIDADE	300,0000		
593	12240	VEDA ROSCA 25 METROS		UNIDADE	200,0000		
594	12408	VERNIZ COPAL 0 900ML		LATA	200,0000		
595	12409	VERNIZ COPAL 3 600 L		LATA	200,0000		
596	28027	VIDRO BLINDEX.		M²	100,0000		
597	28028	VIDRO FANTASIA.		M²	100,0000		
598	28029	VIDRO TRANSPARENTE 4MM.		M²	100,0000		



# MUNICIPIO DE PEDRA AZUL

## ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO/PROPOSTA

Página 27 de 27

**Nº Processo:** 46 - 26 / 2019

**Modalidade:** Pregão Presencial

**Tipo Licitação:** Menor Preço

**Balçamento:** Por Item

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS EM GERAL PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS E DEMAIS SECRETARIAS E SETORES DESTA MUNICIPALIDADE.

Item	Código	Material/Serviço	Marca	Unidade	Qtde	Preço Unit.	Preço Total
599	12410	XADREZ PINTURA 250GR		UNIDADE	200,0000		
600	19354	ZARCAO 3,6 L		UNIDADE	100,0000		
601	19355	ZARCAO 900 ml		UNIDADE	100,0000		
<b>Subtotal:</b>							

Valor da Proposta: R\$

.....(.....).

Esta Proposta terá validade de ..... dias, contados a partir da abertura do Envelope PROPOSTA.

Local e data: .....

\_\_\_\_\_  
Assinatura e carimbo do Licitante