



ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 053/2019

Pelo presente instrumento, o **MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS**, pessoa jurídica de direito público interno, portadora do CNPJ nº 18.025.965/0001-02, com sede à Praça do Centenário nº 103, centro, Paraisópolis – MG, representado pelo **Diretor do Departamento Municipal de Administração, Juarez José de Carvalho**, simplesmente denominado **CONTRATANTE**, e a empresa **GABRIELA MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA EPP**, inscrita no CNPJ nº 04.184.646/0001-27, com sede à Rua São José, nº 832, bairro Centro, no município de São Gonçalo do Sapucaí/MG, neste ato representada pela Sra. Gabriella Fernandes Siqueira Arouca, portadora do CPF n.º 079.481.706-85 e do RG nº MG-18.960.350 SSP/MG, doravante denominada **FORNECEDORA/CONTRATADA**, considerando tudo o que consta no **PROCESSO LICITATORIO Nº 043/2019– PREGAO PRESENCIAL REGISTRO DE PREÇOS Nº 012/2019** sujeitando-se aos princípios e exigências da Lei 10.520/2002, subsidiada pela Lei 8.666/93 e atualizações posteriores, **RESOLVEM** celebrar a presente Ata de Registro de Preços para **fornecimento de materiais de construção**, mediante as cláusulas e condições que se seguem:

01 - DO OBJETO:

1.1 – Contratação de pessoa jurídica para fornecimento de Materiais de Construção para atender às atividades dos diversos setores da Administração Municipal, durante 12 (doze) meses, conforme especificações contidas neste edital e anexos.

02 - DA VALIDADE DO REGISTRO DE PREÇOS

I - A presente Ata de Registro de Preços terá validade de 12 meses contados a partir da data de sua assinatura, em conformidade com a Lei 8.666/93 e posteriores alterações.

II - Nos termos do art. 15, parágrafo 4º, da Lei Federal 8.666/93, alterada pela Lei Federal 8.883/94, durante o prazo de validade desta Ata de Registro de Preços, o município não será obrigado a adquirir os produtos referidos nesta ata, sem que, desse fato, caiba recurso ou indenização de qualquer espécie às empresas registradas.

III - Ocorrendo qualquer das hipóteses previstas no art. 78 da Lei Federal 8.666/93, com as alterações que lhe foram impostas pela Lei Federal 8.883/94, a presente Ata de Registro de Preços será, cancelada, garantidos, à sua detentora, o contraditório e a ampla defesa.

03 - DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

I - A presente Ata de Registro de Preços poderá ser utilizada, para aquisições do respectivo objeto, por todos os Órgãos da Administração direta e indireta do Município.

04 - DO PREÇO

I - Os preços ofertados pela empresa signatária da presente Ata de Registro de Preços são os constantes da proposta apresentada no Pregão - Registro de Preços nº 012/2019, perfazendo o valor global de R\$ 607.232,33 (Seiscentos e sete mil, duzentos e trinta e dois reais e trinta e três centavos), conforme abaixo discriminado:

LOTE 1							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
1	27432	abraçadeira p/ mangueira 1 1/2"	unid	20	Inca	R\$ 2,16	R\$ 43,20
2	27433	abraçadeira p/ mangueira 1/2"	unid	20	Inca	R\$ 0,81	R\$ 16,20
3	1821	abraçadeira p/ mangueira 3/4"	unid	20	Inca	R\$ 0,90	R\$ 18,00
4	1796	adesivo plastico 175 g frasco	unid	30	Krona	R\$ 12,58	R\$ 377,40
5	1797	adesivo plastico 75 g	unid	20	Krona	R\$ 5,04	R\$ 100,80



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

66

6	27441	veda calha 280 g	unid	20	amazonas	R\$ 15,21	R\$ 304,20
7	27442	silicone flexível uso geral 280 g	unid	20	amazonas	R\$ 14,87	R\$ 297,40
8	799	bolsa para vaso	unid	20	Krona	R\$ 6,42	R\$ 128,40
9	1874	caixa sinf. 100 x 100 x 50	unid	20	Krona	R\$ 10,99	R\$ 219,80
10	12981	grelha PVC redonda/quadrada 100mm	Unid	20	Krona	R\$ 4,73	R\$ 94,60
11	13593	grelha PVC redonda/quadrada 150mm	Unid	50	Krona	R\$ 6,17	R\$ 308,50
12	2176	ralo sifonado 100 x 38 x dn 40 red.	unid	30	Krona	R\$ 4,90	R\$ 147,00
13	2346	registro bruto gaveta 1/2"	unid	20	Faciflux	R\$ 25,18	R\$ 503,60
14	2347	registro bruto gaveta 3/4	unid	20	Faciflux	R\$ 30,08	R\$ 601,60
15	27444	registro esfera 1/2" metal	unid	30	higiban	R\$ 13,35	R\$ 400,50
16	27445	registro esfera 3/4 metal	unid	30	higiban	R\$ 14,37	R\$ 431,10
17	850	registro pressão 1/2	unid	30	Faciflux	R\$ 16,73	R\$ 501,90
18	851	registro pressão 3/4	unid	30	Faciflux	R\$ 18,42	R\$ 552,60
19	12984	reparo p torneiras (completo)	unid	30	delta	R\$ 26,94	R\$ 808,20
20	15187	selante monocomponente base de poliuretano, para selamento de juntas, fissuras etc, 300g	unid	10	bautech	R\$ 20,28	R\$ 202,80
21	19716	Registro Compact de Esfera Roscável 20 mm	unid	20	Krona	R\$ 6,59	R\$ 131,80
22	19717	Registro Compact de Esfera Roscável -25 mm	unid	20	Krona	R\$ 8,37	R\$ 167,40
23	19718	Registro Compact de Esfera Roscável - 50 mm	unid	10	Krona	R\$ 21,13	R\$ 211,30
24	12985	spud para vaso sanitário	unid	25	Krona	R\$ 5,92	R\$ 148,00
25	16435	torneira de metal para tanque e jardim	unid	20	Faciflux	R\$ 21,63	R\$ 432,60
26	12987	torneira p/ pia (plástico)	unid	30	herc	R\$ 4,90	R\$ 147,00
27	16434	torneira p/ pia de metal	unid.	20	Faciflux	R\$ 33,63	R\$ 672,60
28	2411	torneira tanque/jardim (plástico)	unid	30	herc	R\$ 4,23	R\$ 126,90
29	2435	tubo poliet. 1,5 mm 1/2	ml	800	p. fundo	R\$ 1,01	R\$ 808,00
30	2436	tubo poliet. 2,0 mm 3/4	ml	800	p. fundo	R\$ 1,35	R\$ 1.080,00
31	2437	tubo poliet. 2,5 mm 1	ml	300	p. fundo	R\$ 1,86	R\$ 558,00
32	2438	tubo poliet. 3,5 mm 1.1/2	ml	300	p. fundo	R\$ 4,14	R\$ 1.242,00
33	19801	anel de cera p/ vedação de vaso sanitário	unid	30	maxianel	R\$ 10,99	R\$ 329,70
34	2462	veda rosca 18 mm x 10 m	cx	100	polyfita	R\$ 2,54	R\$ 254,00
35	2463	veda rosca 18 mm x 25 m	cx	100	polyfita	R\$ 3,38	R\$ 338,00



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

67

36	15274	vedante para torneira	unid	20	ribeiro	R\$ 0,51	R\$ 10,20
VALOR GLOBAL DO LOTE 01							12715,30

LOTE 05							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
138	19722	kit assessorio banheiro 5pcs inox	Unid	10	Kit Brass	R\$ 41,93	R\$ 419,30
139	797	armário c/ espelho wc 25 x 32	unid	5	Astra	R\$ 41,37	R\$ 206,85
140	1811	assento sanitário	Unid	30	Metasul	R\$ 17,53	R\$ 525,90
141	2160	bacia sanitária acoplada	Unid	10	Icasa	R\$ 263,66	R\$ 2.636,60
142	2161	bacia sanitária comum	Unid	30	Icasa	R\$ 98,52	R\$ 2.955,60
143	895	caixa descarga	Unid	50	Metasul	R\$ 24,68	R\$ 1.234,00
144	2044	lavatório de louça medio c/ coluna	Unid	10	Icasa	R\$ 79,38	R\$ 793,80
145	2045	lavatorio de louça peq. Suspenso	Unid	10	Icasa	R\$ 44,88	R\$ 448,80
146	3764	Parafuso para fixar vaso	Unid	80	Toralf	R\$ 1,19	R\$ 95,20
147	19724	Porta Sabonete Líquido	Unid	15	Nobre	R\$ 35,00	R\$ 525,00
148	19725	Porta Papel Higiênico - ABS	Unid	15	Artplas	R\$ 11,08	R\$ 166,20
149	19726	Toalheiro interfolhado, porta rolão..	Unid	15	Nobre	R\$ 37,73	R\$ 565,95
150	19727	Porta Toalha Inox	unid	10	Pison	R\$ 23,70	R\$ 237,00
151	19728	Saboneteira Parede Inox	unid	15	Pison	R\$ 11,92	R\$ 178,80
152	2352	reparo valv. descarga metal	Unid	15	Censi	R\$ 37,73	R\$ 565,95
153	19802	Papeleira c/ Tampa Arenito em Alumínio Anodizado e Aço Inox Acabamentos	Unid	15	Pison	R\$ 22,30	R\$ 334,50
154	3795	Sifão flexível inteligente p/ pia e lavatório	Unid	150	Delflex	R\$ 4,21	R\$ 631,50
155	3756	tanque de cimento	Unid	5	Torres	R\$ 69,98	R\$ 349,90
156	12990	tanque PVC (46x41x27,5cm)	Unid	20	Metasul	R\$ 37,16	R\$ 743,20
157	3755	tanque sintético duplo 1.00 x 0.50	Unid	5	Sintec	R\$ 106,67	R\$ 533,35
158	3757	tanque sintético 0.60 x 0.60	Unid	10	Sintec	R\$ 107,70	R\$ 1.077,00
159	27448	torneira boia 1/2 corpo e haste de metal p/ pressão de até 140 m.c.a	Unid	20	G metais	R\$ 23,70	R\$ 474,00
160	17528	torneira boia 3/4 corpo e haste de metal p/ pressão de até 140 m.c.a	Unid	20	G metais	R\$ 23,70	R\$ 474,00
161	17529	torneira boia 1/2 PVC	Unid	30	Krona	R\$ 7,57	R\$ 227,10
162	2408	torneira boia 3/4 PVC	Unid	20	Krona	R\$ 7,57	R\$ 151,40
163	2409	torneira lavatório c-23	Unid	30	Faciflux	R\$ 27,77	R\$ 833,10
164	2410	torneira pia c-23	Unid	30	Faciflux	R\$ 28,03	R\$ 840,90
165	2455	válvula descarga metal 1.1/2	Unid	10	Docol	R\$ 84,01	R\$ 840,10
166	2456	válvula lavatório com ladrão PVC	Unid	20	Krona	R\$ 3,51	R\$ 70,20
167	2457	válvula lavatório sem ladrão PVC	Unid	50	Krona	R\$ 3,36	R\$ 168,00
168	2458	válvula p/ pia PVC	Unid	50	Krona	R\$ 3,37	R\$ 168,50
169	2459	válvula p/ tanque PVC	Unid	40	Krona	R\$ 3,65	R\$ 146,00



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

68

170	27449	válvula pia amer. cromado 3.1/2 x 1.1/2	Unid	10	faciflux	R\$ 18,23	R\$ 182,30
VALOR GLOBAL DO LOTE 05							R\$ 19.800,00

LOTE 06							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
171	15209	abraçadeira p tubo galvanizado 101,6 mm	unid	30	Açovaz	R\$ 16,46	R\$ 493,80
172	15210	abraçadeira p tubo galvanizado 76,2 mm	unid	30	Açovaz	R\$ 13,58	R\$ 407,40
173	15207	armação 1 linha (rex)	unid	20	Açovaz	R\$ 12,96	R\$ 259,20
174	1822	braquete p/ castanha 03	Unid	3	Açovaz	R\$ 32,78	R\$ 98,34
175	12994	caixa de distribuição p/ 12/16dijuntores	Unid	5	Lumar	R\$ 31,97	R\$ 159,85
176	12995	caixa de distribuição p/ 18/24dijuntores	Unid	5	Lumar	R\$ 82,28	R\$ 411,40
177	12996	caixa de distribuição p/ 27/36dijuntores	Unid	3	Lumar	R\$ 133,02	R\$ 399,06
178	12992	caixa de distribuição p/ 3/4dijuntores	Unid	10	Lumar	R\$ 14,94	R\$ 149,40
179	12993	caixa de distribuição p/ 6/8dijuntores	Unid	10	Lumar	R\$ 29,02	R\$ 290,20
180	1868	caixa luz 2 x 4 plastico	Unid	200	Plasmar	R\$ 0,53	R\$ 106,00
181	12998	caixa luz 4 x 4 plastico	Unid	200	Plasmar	R\$ 2,12	R\$ 424,00
182	1869	caixa luz fms c/ suporte forro	Unid	50	Plasmar	R\$ 5,52	R\$ 276,00
183	1870	caixa p/ padrão monofásica	unid	5	Açovaz	R\$ 65,23	R\$ 326,15
184	1871	caixa p/ padrão polifásica	unid	5	Açovaz	R\$ 90,52	R\$ 452,60
185	27450	caixa passagem CTP 15	Unid	15	Plasmar	R\$ 7,31	R\$ 109,65
186	12999	caixa passagem CTP 30	Unid	15	Plasmar	R\$ 59,90	R\$ 898,50
187	19729	abracadeira de nylon (100x2,5 a 200x 4,5)	Unid	5000	Foxlux	R\$ 0,07	R\$ 350,00
188	19730	abracadeira de nylon (200x3,4 a 280x4,7)	Unid	5000	Foxlux	R\$ 0,13	R\$ 650,00
189	13000	canaleta 20x10 e 50x10 x 2,10 mm – aparente	Unid	100	Ilumi	R\$ 11,31	R\$ 1.131,00
190	1932	disjuntor bipolar 40 amp	Unid	15	Fame	R\$ 47,51	R\$ 712,65
191	1933	disjuntor bipolar 50 amp	Unid	15	Fame	R\$ 50,17	R\$ 752,55
192	1934	disjuntor bipolar 60 amp	Unid	15	Fame	R\$ 77,35	R\$ 1.160,25
193	17530	disjuntor tripolar 100 amp	Unid	5	Fame	R\$ 96,27	R\$ 481,35
194	1935	disjuntor tripolar 50 amp	Unid	5	Fame	R\$ 73,21	R\$ 366,05
195	1936	disjuntor tripolar 70 amp	Unid	5	Fame	R\$ 93,65	R\$ 468,25
196	1937	disjuntor unipolar 10 a 30 amp	Unid	50	Fame	R\$ 9,18	R\$ 459,00
197	1938	disjuntor unipolar 35 a 50 amp	Unid	30	Fame	R\$ 13,79	R\$ 413,70
198	1939	disjuntor unipolar 60 amp	Unid	5	Fame	R\$ 25,85	R\$ 129,25
199	19731	Fita Dupla Face Fixa Forte 1,9cmx2m Transparente	unid	20	Adere	R\$ 15,97	R\$ 319,40
200	19732	sensor de presença para iluminação	unid	10	Foxlux	R\$ 25,66	R\$ 256,60
201	19733	Relê fotocelula bivolt	unid	20	Foxlux	R\$ 19,43	R\$ 388,60
202	19734	Tubo De Solda De Estanho 25gr	Unid	20	Vonder	R\$ 6,52	R\$ 130,40



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

69

203	19735	Estanho em fio para solda 1mm 60X40 500G	Unid	10	Vonder	R\$ 52,98	R\$ 529,80
204	19736	Plafonier em pvc branco c/ soquete em porcelana E-27 100w	Unid	80	ilumi	R\$ 3,04	R\$ 243,20
205	1991	grampo isolador 02 sessoes (miguelao)	Unid	30	Ribeiro	R\$ 2,10	R\$ 63,00
206	15205	haste aterramento	unid	15	Açovaz	R\$ 42,60	R\$ 639,00
207	19738	interruptor 02 s. simples c/ tomada 4x2	Unid	20	Mectronic	R\$ 10,29	R\$ 205,80
208	19739	interruptor 01 s. simples c/ tomada 4x2	Unid	20	Mectronic	R\$ 6,64	R\$ 132,80
209	1995	interruptor 01 s. paralelo 4x2	Unid	50	Mectronic	R\$ 4,51	R\$ 225,50
210	1996	interruptor 01 s. simples 4x2	Unid	70	Mectronic	R\$ 3,67	R\$ 256,90
211	1997	interruptor 02 s. paralelo 4x2	Unid	30	Mectronic	R\$ 7,19	R\$ 215,70
212	1998	interruptor 02 s. simples 4x2	Unid	30	Mectronic	R\$ 6,54	R\$ 196,20
213	2003	interruptor externo 01 sessão	Unid	50	Mectronic	R\$ 3,86	R\$ 193,00
214	2004	interruptor externo 02 sessão	Unid	20	Mectronic	R\$ 5,22	R\$ 104,40
215	15192	interruptor simples 01 sessão	Unid	25	Mectronic	R\$ 3,67	R\$ 91,75
216	27452	interuptor 01 s. simples e 01 tomada 4x2	Unid	70	Mectronic	R\$ 6,64	R\$ 464,80
217	13002	joelho interno e externo p/ canaleta	Unid	50	ilumi	R\$ 2,40	R\$ 120,00
218	13003	L 90º p/ canaleta aparente	Unid	80	Ilumi	R\$ 2,40	R\$ 192,00
219	27453	lampada fluorescente compacta 25 w 110/220 v com 01 ano de garantia	Unid	100	avant	R\$ 13,18	R\$ 1.318,00
220	27454	lampada compacta economica 59 w 110 / 220 v com 01 ano de garantia	unid	100	Ultraluz	R\$ 55,91	R\$ 5.591,00
221	27455	lampada de led 15 w a 30 w	unid	300	ultraluz	R\$ 19,83	R\$ 5.949,00
222	27456	lampada de led tubular 18 w	unid	500	Ultraluz	R\$ 26,49	R\$ 13.245,00
223	27457	lampada de led tubular 9 w	unid	100	OI led	R\$ 19,83	R\$ 1.983,00
224	19740	Disjuntor Tripolar 100A	Unid	5	Fame	R\$ 93,61	R\$ 468,05
225	19742	tomada dupla 10 A 4x2	Unid	20	mectronic	R\$ 8,92	R\$ 178,40
226	2040	lampada mixta 160 x 220 v -	Unid	80	Foxlux	R\$ 17,15	R\$ 1.372,00
227	2041	lampada mixta 250 x 220 v -	Unid	80	Foxlux	R\$ 34,30	R\$ 2.744,00
228	15193	lampada vapor metalico 400 w	unid	100	Foxlux	R\$ 58,94	R\$ 5.894,00
229	17531	Lampada Vapor Metálico 150 w, bipolar duplo contato	unid	50	Foxlux	R\$ 39,71	R\$ 1.985,50
230	15213	luminaria 1 x 20 (completa) LED	cx	15	OI led	R\$ 43,79	R\$ 656,85
231	15215	luminaria 1 x 40 (completa) LED	unid	15	OI led	R\$ 53,11	R\$ 796,65
232	15214	luminaria 2 x 20 (completa) LED	cx	15	OI led	R\$ 49,12	R\$ 736,80
233	15216	luminaria 2 x 40 (completa) LED	unid	20	OI led	R\$ 59,77	R\$ 1.195,40
234	13008	luminária de emergencia bivolt	Unid	20	elgin	R\$ 38,02	R\$ 760,40
235	2138	pino 03 saidas	Unid	50	mectronic	R\$ 12,17	R\$ 608,50
236	2139	pino junção macho	Unid	100	mectronic	R\$ 4,99	R\$ 499,00
237	19744	pino juncao femea	unid	100	mectronic	R\$ 2,93	R\$ 293,00



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

70

238	2141	placa 4 x 2 (FO) cega	Unid	30	mectronic	R\$ 1,60	R\$ 48,00
239	2142	placa 4 x 4 (FOO) cega	Unid	30	mectronic	R\$ 3,00	R\$ 90,00
240	19745	Adaptador De Tomada De Telefone	Unid	50	mectronic	R\$ 13,18	R\$ 659,00
241	27460	reator vapor metalico 400 w	unid	80	K f	R\$ 74,94	R\$ 5.995,20
242	19746	reator vapor metalico 150 w	unid	50	K f	R\$ 60,97	R\$ 3.048,50
243	2246	receptáculo louça	Unid	400	Foxlux	R\$ 2,20	R\$ 880,00
244	27461	refletor de led 20 w	und	10	OI led	R\$ 63,73	R\$ 637,30
245	27462	refletor de led 50 w	Unid	10	OI led	R\$ 118,47	R\$ 1.184,70
246	27463	Refletor Ta 250 E-27 Alumínio	Unid	20	Olivo	R\$ 38,60	R\$ 772,00
247	990	chuveiro Elétrico Tipo Ducha 110 V e 220 V	Unid	20	Sintex	R\$ 34,61	R\$ 692,20
248	15208	Roldana de louça	unid	100	Foxlux	R\$ 5,01	R\$ 501,00
249	2356	roldana plástico nº 102	Unid	150	Ribeiro	R\$ 0,37	R\$ 55,50
250	2188	soquete para lampada fluor. Simples	Unid	100	Foxlux	R\$ 2,00	R\$ 200,00
251	2365	suporte para 01 disjuntor	Unid	20	Inca	R\$ 1,06	R\$ 21,20
252	2366	suporte para 02 disjuntor	Unid	20	Inca	R\$ 1,46	R\$ 29,20
253	2367	suporte para 03 disjuntor	Unid	20	Inca	R\$ 1,60	R\$ 32,00
254	15206	tampa p haste (articulada)	unid	20	Claudio	R\$ 46,59	R\$ 931,80
255	15211	tampa p tubo galvanizado 101,6	unid	30	Açovaz	R\$ 5,99	R\$ 179,70
256	15212	tampa p tubo galvanizado 76,2 mm	unid	30	Açovaz	R\$ 5,19	R\$ 155,70
257	13014	tee rede elétrico (benjamin)	Unid	20	Mectronic	R\$ 5,19	R\$ 103,80
258	15188	terminal c parafuso 10mm	unid	50	Intelli	R\$ 3,86	R\$ 193,00
259	15189	terminal c parafuso 16mm	Unid	50	Intelli	R\$ 4,82	R\$ 241,00
260	2396	terminal c parafuso 25mm	unid	50	Intelli	R\$ 6,50	R\$ 325,00
261	15190	terminal c parafuso 35mm	Unid	50	Intelli	R\$ 7,83	R\$ 391,50
262	15276	terminal ilhós 16 mm	Unid	100	Intelli	R\$ 0,79	R\$ 79,00
263	2402	tomada 2p+T p/comp. univ. 4x2 p/ canaleta c/ caixa	Unid	80	Mectronic	R\$ 21,17	R\$ 1.693,60
264	2403	tomada 4 x 2 embutir p/ telefone	Unid	40	Mectronic	R\$ 6,52	R\$ 260,80
265	3797	Tomada em barra 3 entradas	Unid	20	Ilumi	R\$ 10,48	R\$ 209,60
266	2404	tomada externa universal	Unid	50	Mectronic	R\$ 4,06	R\$ 203,00
267	2405	tomada p/ telefone externa	Unid	30	Mectronic	R\$ 5,19	R\$ 155,70
268	2406	tomada universal 4 x 2 de emb. C/ placa	Unid	100	Mectronic	R\$ 4,52	R\$ 452,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 06							R\$ 84.000,00

LOTE 07							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
269	19741	cabo flexível 1,5 mm	mt	800	Shalom	R\$ 0,54	R\$ 432,00
270	1858	cabo 10 mm	m	300	Shalom	R\$ 3,68	R\$ 1.104,00
271	1859	cabo 16 mm	m	500	Shalom	R\$ 5,63	R\$ 2.815,00
272	1860	cabo 25 mm	m	300	Shalom	R\$ 8,65	R\$ 2.595,00
273	12991	cabo 35mm	m	300	Shalom	R\$ 12,27	R\$ 3.681,00
274	5234	cabo flexível 10.00 mm	ml	1000	Shalom	R\$ 3,68	R\$ 3.680,00
275	7484	cabo flexível 16.00 mm	ml	1000	Shalom	R\$ 5,63	R\$ 5.630,00
276	5226	cabo flexível 2,5 mm	ml	1500	Shalom	R\$ 0,75	R\$ 1.125,00



MUNICÍPIO DE PARAISSÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

71

277	7485	cabo flexível 25.00 mm	ml	500	Shalom	R\$ 8,65	R\$ 4.325,00
278	5227	cabo flexível 4.00 mm	ml	1000	Shalom	R\$ 1,40	R\$ 1.400,00
279	7483	cabo flexível 6.00 mm	ml	1000	Shalom	R\$ 2,07	R\$ 2.070,00
280	549	conector de metal 10mm	Unid	50	Intelli	R\$ 3,37	R\$ 168,50
281	1914	conector de metal 16mm	Unid	50	Intelli	R\$ 4,38	R\$ 219,00
282	1915	conector de metal 25mm	Unid	50	Intelli	R\$ 5,07	R\$ 253,50
283	13001	conector de metal 35mm	Unid	50	Intelli	R\$ 6,57	R\$ 328,50
284	15201	curva p eletroduto '1'	unid	50	Krona	R\$ 3,13	R\$ 156,50
285	15200	curva p eletroduto 11/2	unid	50	Krona	R\$ 4,88	R\$ 244,00
286	15202	curva p eletroduto 3/4	unid	50	Krona	R\$ 1,50	R\$ 75,00
287	1970	fio 2 x 1.50 mm paralelo	ml	800	Shalom	R\$ 1,19	R\$ 952,00
288	1971	fio 2 x 2,5 mm paralelo	ml	2000	Shalom	R\$ 2,14	R\$ 4.280,00
289	1972	fio 2 x 4.0 mm paralelo	ml	500	Shalom	R\$ 2,75	R\$ 1.375,00
290	1973	fio p/ telefone fe 100 (externo)	ml	300	Mega	R\$ 1,00	R\$ 300,00
291	1974	fio p/ telefone fi 60 (interno)	ml	300	Mega	R\$ 0,81	R\$ 243,00
292	27578	fio telefonico tipo cabo	ml	1000	Megacabos	R\$ 1,00	R\$ 1.000,00
293	19737	fita isolante 10 m (anti-chama, resistencia a isolamento 600v)	Unid	100	Thompson	R\$ 1,90	R\$ 190,00
294	27451	fita isolante 20 m (anti-chama, resistencia a isolamento 600v)	rl	200	Adelbras	R\$ 3,58	R\$ 716,00
295	28961	fita isolante autotensão (auto fusão) 10m	rl	50	Foxlux	R\$ 18,53	R\$ 926,50
296	13009	luva emnda p/ canaleta	Unid	50	Ilumi	R\$ 1,88	R\$ 94,00
297	15204	luva p eletroduto '1'	unid	50	Krona	R\$ 2,00	R\$ 100,00
298	15203	luva p eletroduto 11/2	unid	50	Krona	R\$ 4,38	R\$ 219,00
299	7551	luva p eletroduto 3/4	unid	50	Krona	R\$ 1,25	R\$ 62,50
300	2112	mata junta canaleta externa	Unid	50	Ilumi	R\$ 2,25	R\$ 112,50
301	2113	mata junta cotovelo externa	Unid	50	Ilumi	R\$ 2,25	R\$ 112,50
302	15195	passa fio nylon c/ interior de aço 20 m	Unid	5	Megatec	R\$ 14,65	R\$ 73,25
303	19743	passa fio nylon c/ interior de aço 10 m	Unid	5	Megatec	R\$ 9,77	R\$ 48,85
304	13013	tee para canaleta	Unid	50	Ilumi	R\$ 2,38	R\$ 119,00
305	2428	tubo corrugado ¾ (anti-chama)	m	800	Fortlev	R\$ 0,96	R\$ 768,00
306	2427	tubo corrugado 1/2" (anti-chama)	m	800	Fortlev	R\$ 0,69	R\$ 552,00
307	15198	tubo eletroduto '1'	unid	80	Maiko	R\$ 6,89	R\$ 551,20
308	15199	tubo eletroduto 3/4	unid	80	Maiko	R\$ 6,21	R\$ 496,80
309	15197	tubo eletroduto 1/12	unid	80	maiko	R\$ 17,26	R\$ 1.380,80
310	2430	tubo galvanizado 101,6 mm x 2.25 x 4.50 m	unid	6	Açovaz	R\$ 262,96	R\$ 1.577,76
311	2431	tubo galvanizado 101.6 mm x 2.25 x 7.00 m	unid	6	Açovaz	R\$ 413,23	R\$ 2.479,38
312	2432	tubo galvanizado 76.2 mm x 2.25 x 4.50 m	unid	6	Açovaz	R\$ 200,35	R\$ 1.202,10
313	2433	tubo galvanizado 76.2 mm x 2.25 x 7.00 m	unid	6	Açovaz	R\$ 338,09	R\$ 2.028,54
314	30114	filtro de linha 5 saidas	unid	20	fiolux	R\$ 26,56	R\$ 531,20
315	30115	filtro de linha 3 saidas	unid	20	Fiolux	R\$ 16,79	R\$ 335,80
316	19747	Caixa de medição polifásica com lente (413x279x308*mm)	Unid	2	Açovaz	R\$ 85,16	R\$ 170,32
VALOR GLOBAL DO LOTE 07							R\$ 53.300,00



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

72

LOTE 10							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
333	2389	telha barro francesa	unid	3000	São Geraldo	R\$ 1,83	R\$ 5.490,00
334	2390	telha barro paulistinha	unid	800	Bagatta	R\$ 1,34	R\$ 1.072,00
335	2391	telha barro romana	unid	6000	Bagatta	R\$ 0,91	R\$ 5.460,00
336	13021	telha barro portuguesa	unid	3000	Bagatta	R\$ 0,91	R\$ 2.730,00
337	2393	telha tipo cumieira	unid	300	Bagatta	R\$ 1,34	R\$ 402,00
338	19748	Telha translúcida em plástico (romana, paulista, francesa)	unid	100	Lubian	R\$ 15,46	R\$ 1.546,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 10							R\$ 16.700,00

LOTE 14							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
358	3775	Forro PVC	m2	500	Mv	R\$ 11,98	R\$ 5.990,00
359	27464	Meia cana PVC - moldura para forro	ml	500	Mv	R\$ 3,02	R\$ 1.510,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 14							R\$ 7.500,00

LOTE 15							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
360	27465	porta de chapa fechada (chapa 3mm) – 2.10 x 80	Unid	10	Mgm	R\$ 252,62	R\$ 2.526,20
361	2164	porta cadeado galv. 2.1/2"	Unid	10	Aliança	R\$ 2,25	R\$ 22,50
362	2634	veneziana correr 1,20 x 2,00 (chapa 3mm)	Unid	8	Mgm	R\$ 478,73	R\$ 3.829,84
363	2635	veneziana correr 1,20 x 1,50 (chapa 3mm)	Unid	10	Mgm	R\$ 403,45	R\$ 4.034,50
364	2636	veneziana correr 1.00 x 1.20 (chapa 3mm)	Unid	20	Mgm	R\$ 271,18	R\$ 5.423,60
365	3750	porta de chapa para cozinha (chapa 3mm) – 2.10 x 80	Unid	10	Mgm	R\$ 252,62	R\$ 2.526,20
366	3751	porta de chapa para sala (chapa 3mm) – 2.10 x 80	Unid	10	Mgm	R\$ 252,62	R\$ 2.526,20
367	13017	porta chapa fechada (popular)	unid	40	Machado	R\$ 230,94	R\$ 9.237,60
368	3758	vitraux basc. 0,60 x 0,60 (chapa 3mm)	Unid	15	Mgm	R\$ 112,35	R\$ 1.685,25
369	3759	vitraux correr 1,20 x 2,00 (chapa 3mm)	Unid	10	Mgm	R\$ 305,09	R\$ 3.050,90
370	3760	vitraux basc. 0.80 x 0.80 (chapa 3mm)	Unid	15	Mgm	R\$ 137,31	R\$ 2.059,65
371	3761	vitraux correr 1,20 x 1,50 (chapa 3mm)	Unid	10	Mgm	R\$ 224,70	R\$ 2.247,00
372	3762	vitraux correr 1,00 x 1,50 (chapa 3mm)	Unid	10	Mgm	R\$ 198,73	R\$ 1.987,30
373	3763	vitraux correr 1.00 x 1.20 (chapa 3mm)	Unid	15	Mgm	R\$ 179,61	R\$ 2.694,15
374	3798	Vitro basculante 60 x 80 (chapa 3mm)	unid	10	Mgm	R\$ 124,18	R\$ 1.241,80



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

73

375	3799	Vitraux correr 1.00 x 1.00 (chapa 3mm)	Unid	20	Mgm	R\$ 157,29	R\$ 3.145,80
376	3800	Veneziana de correr 1.00 x 1.00 (chapa 3mm)	Unid	20	Mgm	R\$ 208,66	R\$ 4.173,20
377	3801	Veneziana de correr 1.00 x 1.00 popular s/ grade p/ vidro	Unid	30	Mgm	R\$ 271,18	R\$ 8.135,40
378	3802	Veneziana de correr 1.00 x 1.20 popular s/grade p/ vidro	Unid	30	Mgm	R\$ 304,59	R\$ 9.137,70
379	13019	vitraux basc. 0,60 x 0,60 (popular)	unid	30	Mgm	R\$ 112,34	R\$ 3.370,20
380	13020	Vitro basculante 60 x 80 (popular)	unid	30	Mgm	R\$ 123,58	R\$ 3.707,40
381	13018	porta de chapa para cozinha (popular) – 2.10 x 80	unid	40	Machado	R\$ 230,94	R\$ 9.237,60
VALOR GLOBAL DO LOTE 15							R\$ 85.999,99

LOTE 23							
469	19756	arame galvanizado nº 12	kg	30	Gerdau	R\$ 10,41	R\$ 312,30
470	1801	arame galvanizado nº 16	kg	30	Gerdau	R\$ 12,14	R\$ 364,20
471	1802	arame galvanizado nº 18	kg	30	Gerdau	R\$ 13,58	R\$ 407,40
472	1803	arame galvanizado nº 22	kg	30	Gerdau	R\$ 20,95	R\$ 628,50
473	1804	arame recozido	kg	200	Gerdau	R\$ 10,83	R\$ 2.166,00
474	2233	prego 10 x 10	kg	50	Gerdau	R\$ 18,54	R\$ 927,00
475	2234	prego 12 x 12	kg	50	Gerdau	R\$ 11,76	R\$ 588,00
476	2235	prego 15 x 15	kg	100	Gerdau	R\$ 11,66	R\$ 1.166,00
477	2236	prego 17 x 21	kg	100	Gerdau	R\$ 9,70	R\$ 970,00
478	2237	prego 18 x 27	kg	150	Gerdau	R\$ 8,86	R\$ 1.329,00
479	2238	prego 18 x 30	kg	150	Gerdau	R\$ 8,85	R\$ 1.327,50
480	7509	prego 18x27 com 2 cabeças	kg	100	Gerdau	R\$ 10,13	R\$ 1.013,00
481	2239	prego 19 x 36	kg	150	Gerdau	R\$ 8,86	R\$ 1.329,00
482	2240	prego 22 x 42	kg	50	Gerdau	R\$ 8,98	R\$ 449,00
483	2241	prego 22 x 48	kg	50	Gerdau	R\$ 8,97	R\$ 448,50
484	2242	prego 25/72 ou 26/72	kg	200	Gerdau	R\$ 12,67	R\$ 2.534,00
485	13033	prego 48x72	kg	50	Gerdau	R\$ 12,67	R\$ 633,50
486	16445	prego para telhas	kg	200	Gerdau	R\$ 9,46	R\$ 1.892,00
487	773	grampo p/ cerca	unid	500	Gerdau	R\$ 10,27	R\$ 5.135,00
488	28955	Rebites (3/32)	unid	1000	Girobem	R\$ 0,13	R\$ 130,00
489	28956	Rebites (1/18)	unid	1000	Girobem	R\$ 0,19	R\$ 190,00
490	28957	Rebites (5/32)	unid	1000	Girobem	R\$ 0,13	R\$ 130,00
491	28958	Rebites (3/16)	unid	1000	Girobem	R\$ 0,13	R\$ 130,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 23							R\$ 24.199,90

LOTE 25							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
498	723	cimento 50 kg - CP II 320	sc	2500	Campeão	R\$ 19,87	R\$ 49.675,00
499	17532	cimento 50 kg - CP V 320	sc	250	Holcim	R\$ 21,30	R\$ 5.325,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 25							R\$ 55.000,00



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

74

LOTE 26							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
500	1877	cal hidratada 20 kg (NBR 7175, com grau de pureza mínima 88% selo de qualidade da ABPC)	sc	1000	megamaster	R\$ 8,75	R\$ 8.750,00
501	1878	cal pintura 08 kg (NBR 7175, com grau de pureza mínima 88% selo de qualidade da ABPC)	sc	750	Megamaster	R\$ 6,08	R\$ 4.560,00
502	1902	cimento rejunte	kg	100	Plasmar	R\$ 2,14	R\$ 214,00
503	3015	argamassa 20 kg	sc	100	Plasmar	R\$ 7,19	R\$ 719,00
504	8949	Cal virgem 20 kg	Kg	100	Calmax	R\$ 10,56	R\$ 1.056,00
505	15282	argamassa 20 kg piso sobre piso	sc	150	Plasmar	R\$ 22,38	R\$ 3.357,00
506	15283	argamassa 20 kg AC II - Externo	sc	150	Plasmar	R\$ 14,58	R\$ 2.187,00
507	15284	impermeabilizante polimérico à base de cimento	cx	20	Quartzolit	R\$ 67,85	R\$ 1.357,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 26							R\$ 22.200,00

LOTE 47							
Item	COD.	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
852	14993	Esmalte sintético à base de água (900 ml); secagem rápida. Rendimento de 17 m2 por embalagem	lata	30	Lukscolor	R\$ 22,71	R\$ 681,30
853	14994	Esmalte sintético à base de água 3,6 litros. Primeira linha, sem odor à base de água. Rendimento de 67 m2 por embalagem	gl	70	Lukscolor	R\$ 72,57	R\$ 5.079,90
854	13765	Verniz de 900 ml - Verniz marítimo - Rendimento de 12 à 20 m2 por lata.	lata	20	Sparlack	R\$ 25,44	R\$ 508,80
855	2465	Verniz de 3,6 litros - Verniz marítimo - Rendimento de 70 à 110 m2 por galão.	gl	20	Sparlack	R\$ 71,50	R\$ 1.430,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 47							R\$ 7.700,00

LOTE 48							
Item	COD.	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
856	2357	Selador de 18 litros - Fundo de cor/branco fosco, diluível em água e de secagem rápida - Rendimento de 75 à 100 m2/demão	lata	15	Preluna	64,32	964,80
857	2359	Selador de 3,6 litros - Fundo de cor/branco fosco, diluível em água e de secagem rápida - Rendimento de 15 à 20 m2/demão	gl	20	Preluna	19,58	391,60



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

75

858	16480	Impermeabilizante para alvenaria de 3,6 litros. Aditivo líquido e de pega normal, impermeabilizante por hidrofugação, incado para uso em concretos e argamassas	gl	10	Quartzolit	24,32	243,20
859	14995	Impermeabilizante para alvenaria de 18 litros. Aditivo líquido e de pega normal, impermeabilizante por hidrofugação, incado para uso em concretos e argamassas	lata	5	Quartzolit	86,88	434,40
860	14996	Tinta betuminosa de 3,6 litros. Com o mínimo 45% de sólidos, diluída em solvente	gl	20	Quartzolit	55,68	1113,60
861	2353	Resina acrílica de 18 litros. A base de resina acrílica e hidrocarbonetos aromáticos. Não contém bezeno, álcool ou querosene	lata	30	Eucatex	316,56	9496,80
862	14998	Pintura asfáltica para impermeabilização de 3,6 litros	gl	10	Quartzolit	49,47	494,70
VALOR GLOBAL DO LOTE 48							13139,10

LOTE 51							
Item	COD.	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
880	2042	Tinta látex 18 litros pigmentável. Tinta de <u>1ª linha</u> para pigmentação através de máquina. Rendimento de 200 à 300 m ² /demão. Resina acrílica, relação sólido/peso 32-48%, relação sólido/volume 20,3-32,9%, peso específico 1,143-1,334 g/cm ³ . NBR 11702 DA ABNT. NBR 15079 - PREMIUM	lata	100	Lukscolor	R\$ 236,64	R\$ 23.664,00
881	2043	Tinta látex 3,6 ml pigmentável. Tinta de <u>1ª linha</u> para pigmentação através de máquina. Rendimento de 40 à 60 m ² /demão. Resina acrílica, relação sólido/peso 32-48%, relação sólido/volume 20,3-32,9%, peso específico 1,143-1,334 g/cm ³ . NBR 11702 DA ABNT	gl	50	Lukscolor	R\$ 44,72	R\$ 2.236,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 51							R\$ 25.900,00

LOTE 52							
Item	COD.	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
882	13016	Tinta para demarcação/borracha de 18 litros refletiva - Tinta à base de resina acrílica, secagem rápida, boa aderencia. Resistente a intempéries, resistente à abrasão	lata	100	Supermax	R\$ 386,90	38690,00



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

76

883	15002	Tinta para demarcação/borracha de 3,6 litros refletiva - Tinta à base de resina acrílica, secagem rápida, boa aderência. Resistente a intempéries, resistente à abrasão	gl	50	Supermax	R\$ 118,64	5932,00
884	2400	Tinta para piso cimentado de 18 litros - Tinta de acabamento fosco para proteção, decoração e demarcação de pisos cimentados, resistente à abrasão	lata	100	Eucatex	R\$ 209,00	20900,00
885	2401	Tinta para piso cimentado de 3,6 litros - Tinta de acabamento fosco para proteção, decoração e demarcação de pisos cimentados, resistente à abrasão. Rendimento de 20 à 35 m2 por demão	gl	50	Eucatex	R\$ 41,92	2096,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 52							67618,00

LOTE 53							
Item	COD.	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
886	15008	Tinta látex de 3,6 ml - 2ª Linha , acrílico - Rendimento de 40 m2 por demão. É recomendável que esta tinta tenha o mesmo fabricante das tintas de 1ª linha. NBR 11702 de 04/1992 da ABNT.	gl	50	Martins	R\$ 30,22	R\$ 1.511,00
887	15009	Tinta látex de 18 litros 2ª Linha acrílico . Rendimento de 200 m2 por demão. É recomendável que esta tinta tenha o mesmo fabricante das tintas de 1ª linha. NBR 11702 de 04/199 da ABNT	lata	70	Martins	R\$ 97,20	R\$ 6.804,00
888	1949	Tinta esmalte sintético brilhante de 900 ml 2ª linha . Rendimento de 10 m2 por demão.	lata	40	Eucalar	R\$ 19,52	R\$ 780,80
889	1950	Tinta esmalte sintético brilhante de 3,6 litros de 2ª linha . Rendimento de 40 m2 por demão.	gl	50	Eucalar	R\$ 68,16	R\$ 3.408,00
890	7493	Tinta esmalte sintético fosco 3,6 litros de 2ª linha . Rendimento de 40 m2 por demão.	gl	50	Lukscolor	R\$ 91,20	R\$ 4.560,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 53							R\$ 17.063,80



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

77

LOTE 54							
Item	COD.	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
891	5417	Tinta látex 18 litros acrílica STANDARD de 1ª Linha - Rendimento de 500 m2 por demão. Resina acrílica, pigmentos ativos e inertes, surfactante, coalescentes, espessantes, microbidas não metálicos. NBR 11702 de 04 de 04/1992 da ABNT	lata	100	Eucatex	224,96	22496,00
892	5419	Tinta látex 3,6 litros acrílica STANDARD de 1ª Linha - Rendimento de 72 m2 por demão. Resina acrílica, pigmentos ativos e inertes, surfactante, coalescentes, espessantes, microbidas não metálicos. NBR 11702 de 04 de 04/1992 da ABNT	gl	100	Eucatex	55,52	5552,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 54							28048,00

LOTE 57							
Item	COD.	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
916	27579	bloco cimento 11 X 19 X 39	und	30000	Bloquel	R\$ 1,14	R\$ 34.200,00
917	2551	bloco cimento 14 X 19 X 39	und	10000	Bloquel	R\$ 1,58	R\$ 15.800,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 57							R\$ 28048,00

LOTE 59							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
919	30151	Roçadeira Lateral motor 2 tempos cilindrada: 35,2 cm3 - potencia 1,7kw/2,3 HP - capacidade do tanque de combustivel 0,58 litros - peso: 7,7kg (sem a lamina) - acompanha uma lamina blindada 305 mm/12" com furo de 20 mm.	Und	6	Kawashima	R\$ 910,19	R\$ 5.461,14
920	30152	Motosserra com motor 2 tempos com sabre ponta dura de 40 cm/16" 36RS passo 3/8" e 1,6mm de guia - capacidade do tanque de combustivel de 0,680 litros - cilindrada 72.2 cm3 - peso 6,2 kg - potencia de 3.9 kw/53 cv - sistema de carburador compensador de ar - tensor lateral de corrente - valvula de descompressao do cilindro - relação peso potencia 1,59 kg/kw	Und	2	Sthil	R\$ 3.982,40	R\$ 7.964,80
921	30153	Pulverizador costal manual - peso 5,2kg - volume do recipiente de 18 litros - bomba de pressão em latão e externa ao recipiente para facilitar a manutenção	unid	3	Polisat	R\$ 128,67	R\$ 386,01



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

78

922	30154	Roçadeira Costal com motor 2 tempos - cilindrada: 35,2 cm ³ - potencia 1,7 kw 2,3 HP - capacidade do tanque de combustivel 0,58 litros - peso máximo: 10,7 kg (sem a lamina) - acompanha um lamina blindada 305 mm/12" com furo de 20 mm.	unid	1	Nakashi	R\$ 2.536,29	R\$ 2.536,29
VALOR GLOBAL DO LOTE 59							R\$ 16.348,24

II - Em cada fornecimento decorrente desta Ata serão observadas as disposições do Decreto nº 1482/2006 que institui o Registro de Preços no Município, assim como as cláusulas e condições constantes do Edital de **Pregão - Registro de Preços nº 012/2019** que a precedeu e integra o presente instrumento de compromisso.

III - Em cada fornecimento, o preço unitário a ser pago será o constante das propostas apresentadas, no **Pregão - Registro de Preços nº 012/2019** pela empresa detentora da presente Ata, a qual também a integra.

05 - DO LOCAL E PRAZO DE ENTREGA

I - Os materiais deverão estar disponíveis para serem retirados de 2ª a 6ª feira, no horário das 8:00 as 16:00, no local designado na Ordem de Fornecimento.

II - Em cada fornecimento, o prazo de entrega dos objetos será de **05 (cinco) dias úteis**, a partir da data constante na Ordem de Fornecimento.

III - A Prefeitura Municipal de Paraisópolis - MG reserva-se o direito de não receber os produtos em desacordo com o previsto neste instrumento convocatório, podendo cancelar o contrato e aplicar as penalidades dispostas na da Lei Federal nº 8.666/93.

06 - DO PAGAMENTO

I - Os pagamentos serão feitos com até 30 (trinta) dias após entrega dos objetos e respectiva emissão de Documentos Fiscais, conferidos e aprovados pelo responsável do Controle Interno;

II - Havendo erro na nota fiscal ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, aquela será devolvida à licitante vencedora, pelo representante da Prefeitura Municipal de Paraisópolis e o pagamento ficará pendente até que aquela providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação ou reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para a Prefeitura Municipal de Paraisópolis.

07 - DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

I - A Ata de Registro de Preços será formalizada pelo setor de licitações.

II - As detentoras da presente Ata de Registro de Preços serão obrigadas a atender todos os pedidos efetuados durante a vigência desta Ata, mesmo que a entrega/retirada deles decorrente estiver prevista para data posterior a do seu vencimento.

III - **A contratada é obrigada a substituir, de imediato e às suas expensas, materiais em que se verifiquem defeitos ou imperfeições.**

IV - Cada fornecimento deverá ser efetuado mediante ordem de fornecimento, a qual poderá ser feita por memorando, ofício ou e-mail, devendo dela constar: a data, o valor unitário do produto, a quantidade pretendida, o local para a entrega, o carimbo e a assinatura do responsável.

V - Os materiais deverão ser entregues acompanhados da nota-fiscal ou nota-fiscal fatura, conforme o caso.



VI - A empresa fornecedora, quando do recebimento da Ordem de Fornecimento, deverá colocar, na cópia que necessariamente a acompanhar, a data e hora em que a tiver recebido, além da identificação de quem procedeu ao recebimento.

VII - A cópia da ordem de fornecimento referida no item anterior deverá ser devolvida para a unidade requisitante, a fim de ser anexada ao processo de administração da ata.

VIII - A empresa detentora da presente ata fica obrigada a aceitar o acréscimo de até 25% (vinte e cinco por cento) nas quantidades estimadas.

IX - A empresa detentora da presente ata poderão, facultativamente, aceitar acréscimos superiores a vinte e cinco por cento, dentro do prazo de validade do registro.

08 - DAS PENALIDADES

8.1 – O descumprimento total ou parcial das obrigações assumidas pela licitante vencedora, sem justificativa aceita pela Prefeitura Municipal de Paraisópolis, resguardados os procedimentos legais pertinentes, poderá acarretar nas seguintes sanções:

- a) multa compensatória no percentual de 20% (vinte por cento), calculada sobre o valor total estimado do contrato, pela recusa em assiná-lo, apresentar o comprovante da prestação de garantia contratual e retirar a nota de empenho, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas após regularmente convocada, sem prejuízo da aplicação de outras sanções previstas no art. 87 da Lei Federal nº 8.666/93;
- b) multa de mora no percentual correspondente a 0,5% (meio por cento) calculada sobre o valor total estimado do contrato, por dia de inadimplência, até o limite de 02 (dois) dias úteis, na entrega total do objeto deste, caracterizando a inexecução parcial;
- c) multa compensatória no percentual de 20% (vinte por cento), calculada sobre o valor total estimado do contrato pela inadimplência além do prazo de 02 (dois) dias úteis, caracterizando a inexecução parcial do mesmo.
- d) Advertência.

8.2 – A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui a possibilidade da aplicação de outras, previstas na Lei Federal nº 10.520/02 e na Lei Federal nº 8.666/93, inclusive a responsabilização da licitante vencedora por eventuais perdas e danos causados à Administração.

8.3 – A multa deverá ser recolhida aos cofres públicos do Município de Paraisópolis, via Tesouraria Municipal, no prazo máximo de 10 (dez) dias corridos, a contar da data de recebimento da notificação enviada pela Prefeitura Municipal de Paraisópolis.

8.4 – O valor da multa poderá ser descontado na nota fiscal ou crédito existente na Prefeitura Municipal de Paraisópolis, em favor da licitante vencedora, sendo que, caso o valor da multa seja superior ao crédito existente, a diferença será cobrada na forma da lei.

8.5 – As multas e outras sanções aplicadas só poderão ser relevadas motivadamente e por conveniência administrativa, mediante ato do Secretário Municipal de Administração da Prefeitura Municipal de Paraisópolis, devidamente justificado.

8.6 – À licitante que, convocada dentro do prazo de validade de sua proposta, não celebrar o contrato, deixar de entregar a documentação exigida ou apresentar documentação falsa exigida, ensejar o retardamento da execução do objeto desta licitação, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar a execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, ou cometer fraude fiscal, ficará impedida de licitar e contratar com o Município de Paraisópolis e será descredenciado do CRC Municipal, pelo período de 05 anos se credenciado for, sem prejuízo das multas previstas neste edital, no contrato e nas demais cominações legais.

8.7 – As sanções aqui previstas são independentes entre si podendo ser aplicadas isoladas ou cumulativamente, sem prejuízo de outras medidas cabíveis.

8.8 – Em qualquer hipótese e aplicação de sanções será assegurado à licitante vencedora o contraditório e a ampla defesa.

09 - DO REALINHAMENTO DE PREÇOS

I - Na hipótese de sobrevirem fatos imprevisíveis ou previsíveis, porém de conseqüências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou ainda, em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe, configurando área econômica ou extra-contratual, a relação que as partes pactuaram



inicialmente entre os encargos da Contratada e a retribuição do Contratante para a justa remuneração do fornecimento, poderá ser revisada, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro inicial do Contrato.

II - Quaisquer tributos ou encargos legais criados, alterados ou extintos, bem como a superveniência de disposições legais, quando ocorridas após a data de apresentação da proposta, de comprovada repercussão nos preços contratados, implicarão a revisão destes para mais ou menos, conforme o caso.

III - Na hipótese de solicitação de reajuste de preços pela Contratada, esta deverá demonstrar a quebra do equilíbrio econômico-financeiro do contrato, por meio de apresentação de planilha (s) detalhada (s) de custos, nas quais constarão a situação anterior e a situação atual que eventualmente justificarão o reajuste do contrato, bem como documentação correlata (lista de preços de fabricantes, notas fiscais de aquisição de produtos e/ou matérias, etc) que comprovem que a contratação tornou-se inviável nas condições inicialmente avençadas.

IV - Fica facultado ao Contratante realizar ampla pesquisa de mercado para subsidiar, em conjunto com a análise dos requisitos dos itens anteriores, a decisão quanto à revisão de preços solicitada pela Contratada.

V - A eventual autorização da revisão dos preços contratuais será concedida após a análise técnica e jurídica do Contratante, porém contemplará as entregas realizadas a partir da data do protocolo do pedido de revisão contratual.

VI - Enquanto eventuais solicitações de revisão de preços estiverem sendo analisadas, a Contratada não poderá suspender o fornecimento e os pagamentos serão realizados aos preços vigentes.

VII - A Contratante deverá, quando autorizada a revisão dos preços, lavrar Termo Aditivo com os preços revisados e emitir Nota de Empenho Complementar inclusive para cobertura das diferenças devidas, sem juros e correção monetária, em relação aos fornecimentos realizados após o protocolo do pedido de revisão.

10 - DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

I - O objeto desta Ata de Registro de preços será recebido pela unidade requisitante consoante o disposto no art.73, II "a" e "b", da Lei Federal 8.666/93.e demais normas pertinentes.

II - A cada fornecimento serão emitidos recibos, nos termos do art. 73, II, "a" e "b", da Lei Federal 8.666/93.

11 - DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

I - A presente Ata de Registro de Preços poderá ser cancelada, de pleno direito:

Pela Administração, quando:

A - a detentora não cumprir as obrigações constantes desta Ata de Registro de Preços;

B - a detentora não retirar qualquer Ordem de Fornecimento, no prazo estabelecido, e a Administração não aceitar sua justificativa;

C - a detentora der causa a rescisão administrativa de contrato decorrente de registro de preços, a critério da Administração;

D - em qualquer das hipóteses de inexecução total ou parcial de contrato decorrente de registro de preços, se assim for decidido pela Administração;

E - os preços registrados se apresentarem superiores aos praticados no mercado;

F - por razões de interesse público devidamente demonstradas e justificadas pela Administração;

* - a comunicação do cancelamento do preço registrado, nos casos previstos neste item, será feita pessoalmente ou por correspondência com aviso de recebimento, juntando-se o comprovante ao processo de administração da presente Ata de Registro de Preços;

- no caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o endereço da detentora, a comunicação será feita por publicação no órgão encarregado das publicações oficiais do Município, considerando-se cancelado o preço registrado a partir da publicação.

- Pela detentora, quando, mediante solicitação por escrito, comprovar estar impossibilitada de cumprir as exigências desta Ata de Registro de Preços, ou, a juízo da Administração, quando comprovada a ocorrência de qualquer das hipóteses previstas no art. 78, incisos XIII a XVI, da Lei Federal 8.666/93, alterada pela Lei Federal 8.883/94.

- a solicitação da detentora para cancelamento dos preços registrados deverá ser formulada com a antecedência de 30 (trinta) dias, facultada à Administração a aplicação das penalidades previstas na Cláusula VIII, caso não aceitas as razões do pedido.



12 - DA AUTORIZAÇÃO PARA FORNECIMENTO

I - A aquisição dos objetos da presente Ata de Registro de Preços será autorizada, caso a caso, pelos responsáveis de cada setor.

13 - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

I - Integram esta Ata, o edital do **Pregão - Registro de Preços nº 012/2019** e as propostas das empresas classificadas no certame supranumerado.

II - Fica eleito o foro da comarca de Paraisópolis, para dirimir quaisquer questões decorrentes da utilização da presente Ata.

III - Os casos omissos serão resolvidos de acordo com o Decreto instituidor do Registro de Preços, a Lei Federal 8.666/93 e suas alterações, Lei Federal 10.520/02 e demais normas aplicáveis. Subsidiariamente, aplicar-se-ão os princípios gerais de Direito.

Paraisópolis/MG, 20 de março de 2019.

MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS - CONTRATADA

Juarez José de Carvalho

Diretor do Departamento Municipal de Administração

GABRIELA MATERIAIS P/ CONSTRUÇÃO LTDA EPP - EMPRESA CONTRATADA / FORNECEDORA

Gabriella Fernandes Siqueira Arouca

CPF n.º 079.481.706-85



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

82

EXTRATO DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 053/2019

Processo n.º: 043/2019 – Pregão RP n.º: 012/2019

Partes: MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS/MG

GABRIELA MATERIAIS P/ CONSTRUÇÃO LTDA EPP

Objeto: Contratação de empresa para fornecimento de Materiais de Construção para atender às atividades dos diversos setores da Administração Municipal, durante 12 (doze) meses.

Valor Total: R\$ 607.232,33 (Seiscentos e sete mil, duzentos e trinta e dois reais e trinta e três centavos), conforme abaixo discriminado:

LOTE 1							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
1	27432	abraçadeira p/ mangueira 1 1/2"	unid	20	Inca	R\$ 2,16	R\$ 43,20
2	27433	abraçadeira p/ mangueira 1/2"	unid	20	Inca	R\$ 0,81	R\$ 16,20
3	1821	abraçadeira p/ mangueira 3/4"	unid	20	Inca	R\$ 0,90	R\$ 18,00
4	1796	adesivo plastico 175 g frasco	unid	30	Krona	R\$ 12,58	R\$ 377,40
5	1797	adesivo plastico 75 g	unid	20	Krona	R\$ 5,04	R\$ 100,80
6	27441	veda calha 280 g	unid	20	amazonas	R\$ 15,21	R\$ 304,20
7	27442	silicone flexivel uso geral 280 g	unid	20	amazonas	R\$ 14,87	R\$ 297,40
8	799	bolsa para vaso	unid	20	Krona	R\$ 6,42	R\$ 128,40
9	1874	caixa sinf. 100 x 100 x 50	unid	20	Krona	R\$ 10,99	R\$ 219,80
10	12981	greiha PVC redonda/quadrada 100mm	Unid	20	Krona	R\$ 4,73	R\$ 94,60
11	13593	greiha PVC redonda/quadrada 150mm	Unid	50	Krona	R\$ 6,17	R\$ 308,50
12	2176	ralo sifonado 100 x 38 x dn 40 red.	unid	30	Krona	R\$ 4,90	R\$ 147,00
13	2346	registro bruto gaveta 1/2"	unid	20	Faciflux	R\$ 25,18	R\$ 503,60
14	2347	registro bruto gaveta 3/4	unid	20	Faciflux	R\$ 30,08	R\$ 601,60
15	27444	registro esfera 1/2" metal	unid	30	higiban	R\$ 13,35	R\$ 400,50
16	27445	registro esfera 3/4 metal	unid	30	higiban	R\$ 14,37	R\$ 431,10
17	850	registro pressão 1/2	unid	30	Faciflux	R\$ 16,73	R\$ 501,90
18	851	registro pressão 3/4	unid	30	Faciflux	R\$ 18,42	R\$ 552,60
19	12984	reparo p torneiras (completo)	unid	30	delta	R\$ 26,94	R\$ 808,20
20	15187	selante monocomponente base de polieretano, para selamento de juntas, fissuras etc, 300g	unid	10	bautec	R\$ 20,28	R\$ 202,80



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

83

21	19716	Registro Compact de Esfera Roscável 20 mm	unid	20	Krona	R\$ 6,59	R\$ 131,80
22	19717	Registro Compact de Esfera Roscável -25 mm	unid	20	Krona	R\$ 8,37	R\$ 167,40
23	19718	Registro Compact de Esfera Roscável - 50 mm	unid	10	Krona	R\$ 21,13	R\$ 211,30
24	12985	spud para vaso sanitário	unid	25	Krona	R\$ 5,92	R\$ 148,00
25	16435	torneira de metal para tanque e jardim	unid	20	Faciflux	R\$ 21,63	R\$ 432,60
26	12987	torneira p/ pia (plastico)	unid	30	herc	R\$ 4,90	R\$ 147,00
27	16434	torneira p/ pia de metal	unid.	20	Faciflux	R\$ 33,63	R\$ 672,60
28	2411	torneira tanque/jardim (plastico)	unid	30	herc	R\$ 4,23	R\$ 126,90
29	2435	tubo poliet. 1,5 mm 1/2	ml	800	p. fundo	R\$ 1,01	R\$ 808,00
30	2436	tubo poliet. 2,0 mm 3/4	ml	800	p. fundo	R\$ 1,35	R\$ 1.080,00
31	2437	tubo poliet. 2,5 mm 1	ml	300	p. fundo	R\$ 1,86	R\$ 558,00
32	2438	tubo poliet. 3,5 mm 1.1/2	ml	300	p. fundo	R\$ 4,14	R\$ 1.242,00
33	19801	anel de cera p/ vedacao de vazo sanitario	unid	30	maxianel	R\$ 10,99	R\$ 329,70
34	2462	veda rosca 18 mm x 10 m	cx	100	polyfita	R\$ 2,54	R\$ 254,00
35	2463	veda rosca 18 mm x 25 m	cx	100	polyfita	R\$ 3,38	R\$ 338,00
36	15274	vedante para torneira	unid	20	ribeiro	R\$ 0,51	R\$ 10,20
VALOR GLOBAL DO LOTE 01							12715,30

LOTE 05							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
138	19722	kit assessorio banheiro 5pcs inox	Unid	10	Kit Brass	R\$ 41,93	R\$ 419,30
139	797	armário c/ espelho wc 25 x 32	unid	5	Astra	R\$ 41,37	R\$ 206,85
140	1811	assento sanitário	Unid	30	Metasul	R\$ 17,53	R\$ 525,90
141	2160	bacia sanitária acoplada	Unid	10	Icasa	R\$ 263,66	R\$ 2.636,60
142	2161	bacia sanitária comum	Unid	30	Icasa	R\$ 98,52	R\$ 2.955,60
143	895	caixa descarga	Unid	50	Metasul	R\$ 24,68	R\$ 1.234,00
144	2044	lavatório de louça medio c/ coluna	Unid	10	Icasa	R\$ 79,38	R\$ 793,80
145	2045	lavatorio de louça peq. Suspenso	Unid	10	Icasa	R\$ 44,88	R\$ 448,80
146	3764	Parafuso para fixar vaso	Unid	80	Toralf	R\$ 1,19	R\$ 95,20
147	19724	Porta Sabonete Líquido	Unid	15	Nobre	R\$ 35,00	R\$ 525,00
148	19725	Porta Papel Higiénico - ABS	Unid	15	Artplas	R\$ 11,08	R\$ 166,20
149	19726	Toalheiro interfolhado, porta rolão..	Unid	15	Nobre	R\$ 37,73	R\$ 565,95
150	19727	Porta Toalha Inox	unid	10	Pison	R\$ 23,70	R\$ 237,00
151	19728	Saboneteira Parede Inox	unid	15	Pison	R\$ 11,92	R\$ 178,80
152	2352	reparo valv. descarga metal	Unid	15	Censi	R\$ 37,73	R\$ 565,95



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

84

153	19802	Papeleira c/ Tampa Arenito em Alumínio Anodizado e Aço Inox Acabamentos	Unid	15	Pison	R\$ 22,30	R\$ 334,50
154	3795	Sifão flexível inteligente p/ pia e lavatório	Unid	150	Delflex	R\$ 4,21	R\$ 631,50
155	3756	tanque de cimento	Unid	5	Torres	R\$ 69,98	R\$ 349,90
156	12990	tanque PVC (46x41x27,5cm)	Unid	20	Metasul	R\$ 37,16	R\$ 743,20
157	3755	tanque sintético duplo 1.00 x 0.50	Unid	5	Sintec	R\$ 106,67	R\$ 533,35
158	3757	tanque sintético 0.60 x 0.60	Unid	10	Sintec	R\$ 107,70	R\$ 1.077,00
159	27448	torneira boia 1/2 corpo e haste de metal p/ pressão de até 140 m.c.a	Unid	20	G metais	R\$ 23,70	R\$ 474,00
160	17528	torneira boia 3/4 corpo e haste de metal p/ pressão de até 140 m.c.a	Unid	20	G metais	R\$ 23,70	R\$ 474,00
161	17529	torneira boia 1/2 PVC	Unid	30	Krona	R\$ 7,57	R\$ 227,10
162	2408	torneira boia 3/4 PVC	Unid	20	Krona	R\$ 7,57	R\$ 151,40
163	2409	torneira lavatório c-23	Unid	30	Faciflux	R\$ 27,77	R\$ 833,10
164	2410	torneira pia c-23	Unid	30	Faciflux	R\$ 28,03	R\$ 840,90
165	2455	válvula descarga metal 1.1/2	Unid	10	Docol	R\$ 84,01	R\$ 840,10
166	2456	válvula lavatório com ladrão PVC	Unid	20	Krona	R\$ 3,51	R\$ 70,20
167	2457	válvula lavatório sem ladrão PVC	Unid	50	Krona	R\$ 3,36	R\$ 168,00
168	2458	válvula p/ pia PVC	Unid	50	Krona	R\$ 3,37	R\$ 168,50
169	2459	válvula p/ tanque PVC	Unid	40	Krona	R\$ 3,65	R\$ 146,00
170	27449	válvula pia amer. cromado 3.1/2 x 1.1/2	Unid	10	faciflux	R\$ 18,23	R\$ 182,30
VALOR GLOBAL DO LOTE 05							R\$ 19.800,00

LOTE 06							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
171	15209	abraçadeira p tubo galvanizado 101,6 mm	unid	30	Açovaz	R\$ 16,46	R\$ 493,80
172	15210	abraçadeira p tubo galvanizado 76,2 mm	unid	30	Açovaz	R\$ 13,58	R\$ 407,40
173	15207	armação 1 linha (rex)	unid	20	Açovaz	R\$ 12,96	R\$ 259,20
174	1822	braquete p/ castanha 03	Unid	3	Açovaz	R\$ 32,78	R\$ 98,34
175	12994	caixa de distribuição p/ 12/16dijuntores	Unid	5	Lumar	R\$ 31,97	R\$ 159,85
176	12995	caixa de distribuição p/ 18/24dijuntores	Unid	5	Lumar	R\$ 82,28	R\$ 411,40
177	12996	caixa de distribuição p/ 27/36dijuntores	Unid	3	Lumar	R\$ 133,02	R\$ 399,06
178	12992	caixa de distribuição p/ 3/4dijuntores	Unid	10	Lumar	R\$ 14,94	R\$ 149,40
179	12993	caixa de distribuição p/ 6/8dijuntores	Unid	10	Lumar	R\$ 29,02	R\$ 290,20
180	1868	caixa luz 2 x 4 plastico	Unid	200	Plasmar	R\$ 0,53	R\$ 106,00
181	12998	caixa luz 4 x 4 plastico	Unid	200	Plasmar	R\$ 2,12	R\$ 424,00
182	1869	caixa luz fms c/ suporte forro	Unid	50	Plasmar	R\$ 5,52	R\$ 276,00



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

85

183	1870	caixa p/ padrão monofásica	unid	5	Açovaz	R\$ 65,23	R\$ 326,15
184	1871	caixa p/ padrão polifásica	unid	5	Açovaz	R\$ 90,52	R\$ 452,60
185	27450	caixa passagem CTP 15	Unid	15	Plasmar	R\$ 7,31	R\$ 109,65
186	12999	caixa passagem CTP 30	Unid	15	Plasmar	R\$ 59,90	R\$ 898,50
187	19729	abracadeira de nylon (100x2,5 a 200x 4,5)	Unid	5000	Foxlux	R\$ 0,07	R\$ 350,00
188	19730	abracadeira de nylon (200x3,4 a 280x4,7)	Unid	5000	Foxlux	R\$ 0,13	R\$ 650,00
189	13000	canaleta 20x10 e 50x10 x 2,10 mm – aparente	Unid	100	Ilumi	R\$ 11,31	R\$ 1.131,00
190	1932	disjuntor bipolar 40 amp	Unid	15	Fame	R\$ 47,51	R\$ 712,65
191	1933	disjuntor bipolar 50 amp	Unid	15	Fame	R\$ 50,17	R\$ 752,55
192	1934	disjuntor bipolar 60 amp	Unid	15	Fame	R\$ 77,35	R\$ 1.160,25
193	17530	disjuntor tripolar 100 amp	Unid	5	Fame	R\$ 96,27	R\$ 481,35
194	1935	disjuntor tripolar 50 amp	Unid	5	Fame	R\$ 73,21	R\$ 366,05
195	1936	disjuntor tripolar 70 amp	Unid	5	Fame	R\$ 93,65	R\$ 468,25
196	1937	disjuntor unipolar 10 a 30 amp	Unid	50	Fame	R\$ 9,18	R\$ 459,00
197	1938	disjuntor unipolar 35 a 50 amp	Unid	30	Fame	R\$ 13,79	R\$ 413,70
198	1939	disjuntor unipolar 60 amp	Unid	5	Fame	R\$ 25,85	R\$ 129,25
199	19731	Fita Dupla Face Fixa Forte 1,9cmx2m Transparente	unid	20	Adere	R\$ 15,97	R\$ 319,40
200	19732	sensor de presença para iluminação	unid	10	Foxlux	R\$ 25,66	R\$ 256,60
201	19733	Relê fotocelula bivolt	unid	20	Foxlux	R\$ 19,43	R\$ 388,60
202	19734	Tubo De Solda De Estanho 25gr	Unid	20	Vonder	R\$ 6,52	R\$ 130,40
203	19735	Estanho em fio para solda 1mm 60X40 500G	Unid	10	Vonder	R\$ 52,98	R\$ 529,80
204	19736	Plafonier em pvc branco c/ soquete em porcelana E-27 100w	Unid	80	ilumi	R\$ 3,04	R\$ 243,20
205	1991	grampo isolador 02 sessoes (miguelao)	Unid	30	Ribeiro	R\$ 2,10	R\$ 63,00
206	15205	haste aterramento	unid	15	Açovaz	R\$ 42,60	R\$ 639,00
207	19738	interruptor 02 s. simples c/ tomada 4x2	Unid	20	Mectronic	R\$ 10,29	R\$ 205,80
208	19739	interruptor 01 s. simples c/ tomada 4x2	Unid	20	Mectronic	R\$ 6,64	R\$ 132,80
209	1995	interruptor 01 s. paralelo 4x2	Unid	50	Mectronic	R\$ 4,51	R\$ 225,50
210	1996	interruptor 01 s. simples 4x2	Unid	70	Mectronic	R\$ 3,67	R\$ 256,90
211	1997	interruptor 02 s. paralelo 4x2	Unid	30	Mectronic	R\$ 7,19	R\$ 215,70
212	1998	interruptor 02 s. simples 4x2	Unid	30	Mectronic	R\$ 6,54	R\$ 196,20
213	2003	interruptor externo 01 sessão	Unid	50	Mectronic	R\$ 3,86	R\$ 193,00
214	2004	interruptor externo 02 sessão	Unid	20	Mectronic	R\$ 5,22	R\$ 104,40
215	15192	interruptor simples 01 sessão	Unid	25	Mectronic	R\$ 3,67	R\$ 91,75
216	27452	interuptor 01 s. simples e 01 tomada 4x2	Unid	70	Mectronic	R\$ 6,64	R\$ 464,80
217	13002	joelho interno e externo p/ canaleta	Unid	50	ilumi	R\$ 2,40	R\$ 120,00
218	13003	L 90º p/ canaleta aparente	Unid	80	Ilumi	R\$ 2,40	R\$ 192,00
219	27453	lampada fluorescente compacta 25 w 110/220 v com 01 ano de garantia	Unid	100	avant	R\$ 13,18	R\$ 1.318,00



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

86

220	27454	lampada compacta economica 59 w 110 / 220 v com 01 ano de garantia	unid	100	Ultraluz	R\$ 55,91	R\$ 5.591,00
221	27455	lampada de led 15 w a 30 w	unid	300	ultraluz	R\$ 19,83	R\$ 5.949,00
222	27456	lampada de led tubular 18 w	unid	500	Ultraluz	R\$ 26,49	R\$ 13.245,00
223	27457	lampada de led tubular 9 w	unid	100	Oi led	R\$ 19,83	R\$ 1.983,00
224	19740	Disjuntor Tripolar 100A	Unid	5	Fame	R\$ 93,61	R\$ 468,05
225	19742	tomada dupla 10 A 4x2	Unid	20	mectronic	R\$ 8,92	R\$ 178,40
226	2040	lampada mixta 160 x 220 v -	Unid	80	Foxlux	R\$ 17,15	R\$ 1.372,00
227	2041	lampada mixta 250 x 220 v -	Unid	80	Foxlux	R\$ 34,30	R\$ 2.744,00
228	15193	lampada vapor metalico 400 w	unid	100	Foxlux	R\$ 58,94	R\$ 5.894,00
229	17531	Lampada Vapor Metálico 150 w, bipolar duplo contato	unid	50	Foxlux	R\$ 39,71	R\$ 1.985,50
230	15213	luminaria 1 x 20 (completa) LED	cx	15	Oi led	R\$ 43,79	R\$ 656,85
231	15215	luminaria 1 x 40 (completa) LED	unid	15	Oi led	R\$ 53,11	R\$ 796,65
232	15214	luminaria 2 x 20 (completa) LED	cx	15	Oi led	R\$ 49,12	R\$ 736,80
233	15216	luminaria 2 x 40 (completa) LED	unid	20	Oi led	R\$ 59,77	R\$ 1.195,40
234	13008	luminária de emergencia bivolt	Unid	20	elgin	R\$ 38,02	R\$ 760,40
235	2138	pino 03 saidas	Unid	50	mectronic	R\$ 12,17	R\$ 608,50
236	2139	pino junção macho	Unid	100	mectronic	R\$ 4,99	R\$ 499,00
237	19744	pino juncao femea	unid	100	mectronic	R\$ 2,93	R\$ 293,00
238	2141	placa 4 x 2 (FO) cega	Unid	30	mectronic	R\$ 1,60	R\$ 48,00
239	2142	placa 4 x 4 (FOO) cega	Unid	30	mectronic	R\$ 3,00	R\$ 90,00
240	19745	Adaptador De Tomada De Telefone	Unid	50	mectronic	R\$ 13,18	R\$ 659,00
241	27460	reator vapor metalico 400 w	unid	80	K f	R\$ 74,94	R\$ 5.995,20
242	19746	reator vapor metalico 150 w	unid	50	K f	R\$ 60,97	R\$ 3.048,50
243	2246	receptáculo louça	Unid	400	Foxlux	R\$ 2,20	R\$ 880,00
244	27461	refletor de led 20 w	und	10	Oi led	R\$ 63,73	R\$ 637,30
245	27462	refletor de led 50 w	Unid	10	Oi led	R\$ 118,47	R\$ 1.184,70
246	27463	Refletor Ta 250 E-27 Alumínio	Unid	20	Olivo	R\$ 38,60	R\$ 772,00
247	990	chuveiro Elétrico Tipo Ducha 110 V e 220 V	Unid	20	Sintex	R\$ 34,61	R\$ 692,20
248	15208	Roldana de louça	unid	100	Foxlux	R\$ 5,01	R\$ 501,00
249	2356	roldana plástico nº 102	Unid	150	Ribeiro	R\$ 0,37	R\$ 55,50
250	2188	soquete para lampada fluor. Simples	Unid	100	Foxlux	R\$ 2,00	R\$ 200,00
251	2365	suporte para 01 disjuntor	Unid	20	Inca	R\$ 1,06	R\$ 21,20
252	2366	suporte para 02 disjuntor	Unid	20	Inca	R\$ 1,46	R\$ 29,20
253	2367	suporte para 03 disjuntor	Unid	20	Inca	R\$ 1,60	R\$ 32,00
254	15206	tampa p haste (articulada)	unid	20	Claudio	R\$ 46,59	R\$ 931,80
255	15211	tampa p tubo galvanizado 101,6	unid	30	Açovaz	R\$ 5,99	R\$ 179,70
256	15212	tampa p tubo galvanizado 76,2 mm	unid	30	Açovaz	R\$ 5,19	R\$ 155,70
257	13014	tee rede elétrico (benjamin)	Unid	20	Mectronic	R\$ 5,19	R\$ 103,80
258	15188	terminal c parafuso 10mm	unid	50	Intelli	R\$ 3,86	R\$ 193,00
259	15189	terminal c parafuso 16mm	Unid	50	Intelli	R\$ 4,82	R\$ 241,00



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

87

260	2396	terminal c parafuso 25mm	unid	50	Intelli	R\$ 6,50	R\$ 325,00
261	15190	terminal c parafuso 35mm	Unid	50	Intelli	R\$ 7,83	R\$ 391,50
262	15276	terminal ilhós 16 mm	Unid	100	Intelli	R\$ 0,79	R\$ 79,00
263	2402	tomada 2p+T p/comp. univ. 4x2 p/ canaleta c/ caixa	Unid	80	Mectronic	R\$ 21,17	R\$ 1.693,60
264	2403	tomada 4 x 2 embutir p/ telefone	Unid	40	Mectronic	R\$ 6,52	R\$ 260,80
265	3797	Tomada em barra 3 entradas	Unid	20	Ilumi	R\$ 10,48	R\$ 209,60
266	2404	tomada externa universal	Unid	50	Mectronic	R\$ 4,06	R\$ 203,00
267	2405	tomada p/ telefone externa	Unid	30	Mectronic	R\$ 5,19	R\$ 155,70
268	2406	tomada universal 4 x 2 de emb. C/ placa	Unid	100	Mectronic	R\$ 4,52	R\$ 452,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 06							R\$ 84.000,00

LOTE 07							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
269	19741	cabo flexível 1,5 mm	mt	800	Shalom	R\$ 0,54	R\$ 432,00
270	1858	cabo 10 mm	m	300	Shalom	R\$ 3,68	R\$ 1.104,00
271	1859	cabo 16 mm	m	500	Shalom	R\$ 5,63	R\$ 2.815,00
272	1860	cabo 25 mm	m	300	Shalom	R\$ 8,65	R\$ 2.595,00
273	12991	cabo 35mm	m	300	Shalom	R\$ 12,27	R\$ 3.681,00
274	5234	cabo flexível 10.00 mm	ml	1000	Shalom	R\$ 3,68	R\$ 3.680,00
275	7484	cabo flexível 16.00 mm	ml	1000	Shalom	R\$ 5,63	R\$ 5.630,00
276	5226	cabo flexível 2,5 mm	ml	1500	Shalom	R\$ 0,75	R\$ 1.125,00
277	7485	cabo flexível 25.00 mm	ml	500	Shalom	R\$ 8,65	R\$ 4.325,00
278	5227	cabo flexível 4.00 mm	ml	1000	Shalom	R\$ 1,40	R\$ 1.400,00
279	7483	cabo flexível 6.00 mm	ml	1000	Shalom	R\$ 2,07	R\$ 2.070,00
280	549	conector de metal 10mm	Unid	50	Intelli	R\$ 3,37	R\$ 168,50
281	1914	conector de metal 16mm	Unid	50	Intelli	R\$ 4,38	R\$ 219,00
282	1915	conector de metal 25mm	Unid	50	Intelli	R\$ 5,07	R\$ 253,50
283	13001	conector de metal 35mm	Unid	50	Intelli	R\$ 6,57	R\$ 328,50
284	15201	curva p eletroduto '1'	unid	50	Krona	R\$ 3,13	R\$ 156,50
285	15200	curva p eletroduto 11/2	unid	50	Krona	R\$ 4,88	R\$ 244,00
286	15202	curva p eletroduto 3/4	unid	50	Krona	R\$ 1,50	R\$ 75,00
287	1970	fio 2 x 1.50 mm paralelo	ml	800	Shalom	R\$ 1,19	R\$ 952,00
288	1971	fio 2 x 2,5 mm paralelo	ml	2000	Shalom	R\$ 2,14	R\$ 4.280,00
289	1972	fio 2 x 4.0 mm paralelo	ml	500	Shalom	R\$ 2,75	R\$ 1.375,00
290	1973	fio p/ telefone fe 100 (externo)	ml	300	Mega	R\$ 1,00	R\$ 300,00
291	1974	fio p/ telefone fi 60 (interno)	ml	300	Mega	R\$ 0,81	R\$ 243,00
292	27578	fio telefonico tipo cabo	ml	1000	Megacabos	R\$ 1,00	R\$ 1.000,00
293	19737	fita isolante 10 m (anti-chama, resistencia a isolamento 600v)	Unid	100	Thompson	R\$ 1,90	R\$ 190,00
294	27451	fita isolante 20 m (anti-chama, resistencia a isolamento 600v)	rl	200	Adelbras	R\$ 3,58	R\$ 716,00
295	28961	fita isolante auta tensão (auto fusão) 10m	rl	50	Foxlux	R\$ 18,53	R\$ 926,50
296	13009	luva emnda p/ canaleta	Unid	50	Ilumi	R\$ 1,88	R\$ 94,00
297	15204	luva p eletroduto '1'	unid	50	Krona	R\$ 2,00	R\$ 100,00
298	15203	luva p eletroduto 11/2	unid	50	Krona	R\$ 4,38	R\$ 219,00
299	7551	luva p eletroduto 3/4	unid	50	Krona	R\$ 1,25	R\$ 62,50
300	2112	mata junta canaleta externa	Unid	50	Ilumi	R\$ 2,25	R\$ 112,50



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

88

301	2113	mata junta cotovelo externa	Unid	50	Ilumi	R\$ 2,25	R\$ 112,50
302	15195	passa fio nylon c/ interior de aço 20 m	Unid	5	Megatec	R\$ 14,65	R\$ 73,25
303	19743	passa fio nylon c/ interior de aço 10 m	Unid	5	Megatec	R\$ 9,77	R\$ 48,85
304	13013	tee para canaleta	Unid	50	Ilumi	R\$ 2,38	R\$ 119,00
305	2428	tubo corrugado ¾ (anti-chama)	m	800	Fortlev	R\$ 0,96	R\$ 768,00
306	2427	tubo corrugado 1/2" (anti-chama)	m	800	Fortlev	R\$ 0,69	R\$ 552,00
307	15198	tubo eletroduto '1'	unid	80	Maiko	R\$ 6,89	R\$ 551,20
308	15199	tubo eletroduto 3/4	unid	80	Maiko	R\$ 6,21	R\$ 496,80
309	15197	tubo eletroduto 1/2	unid	80	maiko	R\$ 17,26	R\$ 1.380,80
310	2430	tubo galvanizado 101,6 mm x 2.25 x 4.50 m	unid	6	Açovaz	R\$ 262,96	R\$ 1.577,76
311	2431	tubo galvanizado 101.6 mm x 2.25 x 7.00 m	unid	6	Açovaz	R\$ 413,23	R\$ 2.479,38
312	2432	tubo galvanizado 76.2 mm x 2.25 x 4.50 m	unid	6	Açovaz	R\$ 200,35	R\$ 1.202,10
313	2433	tubo galvanizado 76.2 mm x 2.25 x 7.00 m	unid	6	Açovaz	R\$ 338,09	R\$ 2.028,54
314	30114	filtro de linha 5 saidas	unid	20	fiolux	R\$ 26,56	R\$ 531,20
315	30115	filtro de linha 3 saidas	unid	20	Fiolux	R\$ 16,79	R\$ 335,80
316	19747	Caixa de medição polifásica com lente (413x279x308*mm)	Unid	2	Açovaz	R\$ 85,16	R\$ 170,32
VALOR GLOBAL DO LOTE 07							R\$ 53.300,00

LOTE 10							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
333	2389	telha barro francesa	unid	3000	São Geraldo	R\$ 1,83	R\$ 5.490,00
334	2390	telha barro paulistinha	unid	800	Bagatta	R\$ 1,34	R\$ 1.072,00
335	2391	telha barro romana	unid	6000	Bagatta	R\$ 0,91	R\$ 5.460,00
336	13021	telha barro portuguesa	unid	3000	Bagatta	R\$ 0,91	R\$ 2.730,00
337	2393	telha tipo cumieira	unid	300	Bagatta	R\$ 1,34	R\$ 402,00
338	19748	Telha translúcida em plástico (romana, paulista, francesa)	unid	100	Lubian	R\$ 15,46	R\$ 1.546,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 10							R\$ 16.700,00

LOTE 14							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
358	3775	Forro PVC	m2	500	Mv	R\$ 11,98	R\$ 5.990,00
359	27464	Meia cana PVC - moldura para forro	ml	500	Mv	R\$ 3,02	R\$ 1.510,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 14							R\$ 7.500,00

LOTE 15							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
360	27465	porta de chapa fechada (chapa 3mm) – 2.10 x 80	Unid	10	Mgm	R\$ 252,62	R\$ 2.526,20
361	2164	porta cadeado galv. 2.1/2"	Unid	10	Aliança	R\$ 2,25	R\$ 22,50



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

89

362	2634	veneziana correr 1,20 x 2,00 (chapa 3mm)	Unid	8	Mgm	R\$ 478,73	R\$ 3.829,84
363	2635	veneziana correr 1,20 x 1,50 (chapa 3mm)	Unid	10	Mgm	R\$ 403,45	R\$ 4.034,50
364	2636	veneziana correr 1.00 x 1.20 (chapa 3mm)	Unid	20	Mgm	R\$ 271,18	R\$ 5.423,60
365	3750	porta de chapa para cozinha (chapa 3mm) – 2.10 x 80	Unid	10	Mgm	R\$ 252,62	R\$ 2.526,20
366	3751	porta de chapa para sala (chapa 3mm) – 2.10 x 80	Unid	10	Mgm	R\$ 252,62	R\$ 2.526,20
367	13017	porta chapa fechada (popular)	unid	40	Machado	R\$ 230,94	R\$ 9.237,60
368	3758	vitraux basic. 0,60 x 0,60 (chapa 3mm)	Unid	15	Mgm	R\$ 112,35	R\$ 1.685,25
369	3759	vitraux correr 1,20 x 2,00 (chapa 3mm)	Unid	10	Mgm	R\$ 305,09	R\$ 3.050,90
370	3760	vitraux basic. 0.80 x 0.80 (chapa 3mm)	Unid	15	Mgm	R\$ 137,31	R\$ 2.059,65
371	3761	vitraux correr 1,20 x 1,50 (chapa 3mm)	Unid	10	Mgm	R\$ 224,70	R\$ 2.247,00
372	3762	vitraux correr 1,00 x 1,50 (chapa 3mm)	Unid	10	Mgm	R\$ 198,73	R\$ 1.987,30
373	3763	vitraux correr 1.00 x 1.20 (chapa 3mm)	Unid	15	Mgm	R\$ 179,61	R\$ 2.694,15
374	3798	Vitro basculante 60 x 80 (chapa 3mm)	unid	10	Mgm	R\$ 124,18	R\$ 1.241,80
375	3799	Vitraux correr 1.00 x 1.00 (chapa 3mm)	Unid	20	Mgm	R\$ 157,29	R\$ 3.145,80
376	3800	Veneziana de correr 1.00 x 1.00 (chapa 3mm)	Unid	20	Mgm	R\$ 208,66	R\$ 4.173,20
377	3801	Veneziana de correr 1.00 x 1.00 popular s/ grade p/ vidro	Unid	30	Mgm	R\$ 271,18	R\$ 8.135,40
378	3802	Veneziana de correr 1.00 x 1.20 popular s/grade p/ vidro	Unid	30	Mgm	R\$ 304,59	R\$ 9.137,70
379	13019	vitraux basic. 0,60 x 0,60 (popular)	unid	30	Mgm	R\$ 112,34	R\$ 3.370,20
380	13020	Vitro basculante 60 x 80 (popular)	unid	30	Mgm	R\$ 123,58	R\$ 3.707,40
381	13018	porta de chapa para cozinha (popular) – 2.10 x 80	unid	40	Machado	R\$ 230,94	R\$ 9.237,60
VALOR GLOBAL DO LOTE 15							R\$ 85.999,99

LOTE 23							
469	19756	arame galvanizado nº 12	kg	30	Gerdau	R\$ 10,41	R\$ 312,30
470	1801	arame galvanizado nº 16	kg	30	Gerdau	R\$ 12,14	R\$ 364,20
471	1802	arame galvanizado nº 18	kg	30	Gerdau	R\$ 13,58	R\$ 407,40
472	1803	arame galvanizado nº 22	kg	30	Gerdau	R\$ 20,95	R\$ 628,50
473	1804	arame recozido	kg	200	Gerdau	R\$ 10,83	R\$ 2.166,00
474	2233	prego 10 x 10	kg	50	Gerdau	R\$ 18,54	R\$ 927,00
475	2234	prego 12 x 12	kg	50	Gerdau	R\$ 11,76	R\$ 588,00
476	2235	prego 15 x 15	kg	100	Gerdau	R\$ 11,66	R\$ 1.166,00
477	2236	prego 17 x 21	kg	100	Gerdau	R\$ 9,70	R\$ 970,00
478	2237	prego 18 x 27	kg	150	Gerdau	R\$ 8,86	R\$ 1.329,00



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

90

479	2238	prego 18 x 30	kg	150	Gerdau	R\$ 8,85	R\$ 1.327,50
480	7509	prego 18x27 com 2 cabeças	kg	100	Gerdau	R\$ 10,13	R\$ 1.013,00
481	2239	prego 19 x 36	kg	150	Gerdau	R\$ 8,86	R\$ 1.329,00
482	2240	prego 22 x 42	kg	50	Gerdau	R\$ 8,98	R\$ 449,00
483	2241	prego 22 x 48	kg	50	Gerdau	R\$ 8,97	R\$ 448,50
484	2242	prego 25/72 ou 26/72	kg	200	Gerdau	R\$ 12,67	R\$ 2.534,00
485	13033	prego 48x72	kg	50	Gerdau	R\$ 12,67	R\$ 633,50
486	16445	prego para telhas	kg	200	Gerdau	R\$ 9,46	R\$ 1.892,00
487	773	grampo p/ cerca	unid	500	Gerdau	R\$ 10,27	R\$ 5.135,00
488	28955	Rebites (3/32)	unid	1000	Girobem	R\$ 0,13	R\$ 130,00
489	28956	Rebites (1/18)	unid	1000	Girobem	R\$ 0,19	R\$ 190,00
490	28957	Rebites (5/32)	unid	1000	Girobem	R\$ 0,13	R\$ 130,00
491	28958	Rebites (3/16)	unid	1000	Girobem	R\$ 0,13	R\$ 130,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 23							R\$ 24.199,90

LOTE 25							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
498	723	cimento 50 kg - CP II 320	sc	2500	Campeão	R\$ 19,87	R\$ 49.675,00
499	17532	cimento 50 kg - CP V 320	sc	250	Holcim	R\$ 21,30	R\$ 5.325,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 25							R\$ 55.000,00

LOTE 26							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
500	1877	cal hidratada 20 kg (NBR 7175, com grau de pureza mínima 88% selo de qualidade da ABPC)	sc	1000	megamaster	R\$ 8,75	R\$ 8.750,00
501	1878	cal pintura 08 kg (NBR 7175, com grau de pureza mínima 88% selo de qualidade da ABPC)	sc	750	Megamaster	R\$ 6,08	R\$ 4.560,00
502	1902	cimento rejunte	kg	100	Plasmar	R\$ 2,14	R\$ 214,00
503	3015	argamassa 20 kg	sc	100	Plasmar	R\$ 7,19	R\$ 719,00
504	8949	Cal virgem 20 kg	Kg	100	Calmax	R\$ 10,56	R\$ 1.056,00
505	15282	argamassa 20 kg piso sobre piso	sc	150	Plasmar	R\$ 22,38	R\$ 3.357,00
506	15283	argamassa 20 kg AC II - Externo	sc	150	Plasmar	R\$ 14,58	R\$ 2.187,00
507	15284	impermeabilizante polimérico à base de cimento	cx	20	Quartzolit	R\$ 67,85	R\$ 1.357,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 26							R\$ 22.200,00

LOTE 47							
Item	COD.	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
852	14993	Esmalte sintético à base de água (900 ml); secagem rápida. Rendimento de 17 m2 por embalagem	lata	30	Lukscolor	R\$ 22,71	R\$ 681,30



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

91

853	14994	Esmalte sintético à base de água 3,6 litros. Primeira linha, sem odor à base de água. Rendimento de 67 m2 por embalagem	gl	70	Lukscolor	R\$ 72,57	R\$ 5.079,90
854	13765	Verniz de 900 ml - Verniz marítimo - Rendimento de 12 à 20 m2 por lata.	lata	20	Sparlack	R\$ 25,44	R\$ 508,80
855	2465	Verniz de 3,6 litros - Verniz marítimo - Rendimento de 70 à 110 m2 por galão.	gl	20	Sparlack	R\$ 71,50	R\$ 1.430,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 47							R\$ 7.700,00

LOTE 48							
Item	COD.	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
856	2357	Selador de 18 litros - Fundo de cor/branco fosco, diluível em água e de secagem rápida - Rendimento de 75 à 100 m2/demão	lata	15	Preluna	64,32	964,80
857	2359	Selador de 3,6 litros - Fundo de cor/branco fosco, diluível em água e de secagem rápida - Rendimento de 15 à 20 m2/demão	gl	20	Preluna	19,58	391,60
858	16480	Impermeabilizante para alvenaria de 3,6 litros. Aditivo líquido e de pega normal, impermeabilizante por hidrofugação, indicado para uso em concretos e argamassas	gl	10	Quartzolit	24,32	243,20
859	14995	Impermeabilizante para alvenaria de 18 litros. Aditivo líquido e de pega normal, impermeabilizante por hidrofugação, indicado para uso em concretos e argamassas	lata	5	Quartzolit	86,88	434,40
860	14996	Tinta betuminosa de 3,6 litros. Com o mínimo 45% de sólidos, diluída em solvente	gl	20	Quartzolit	55,68	1113,60
861	2353	Resina acrílica de 18 litros. A base de resina acrílica e hidrocarbonetos aromáticos. Não contém bezeno, álcool ou querosene	lata	30	Eucatex	316,56	9496,80
862	14998	Pintura asfáltica para impermeabilização de 3,6 litros	gl	10	Quartzolit	49,47	494,70
VALOR GLOBAL DO LOTE 48							13139,10



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

92

LOTE 51							
Item	COD.	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
880	2042	Tinta látex 18 litros pigmentável. Tinta de <u>1ª linha</u> para pigmentação através de máquina. Rendimento de 200 à 300 m ² /demão. Resina acrílica, relação sólido/peso 32-48%, relação sólido/volume 20,3-32,9%, peso específico 1,143-1,334 g/cm ³ . NBR 11702 DA ABNT. NBR 15079 - PREMIUM	lata	100	Lukscolor	R\$ 236,64	R\$ 23.664,00
881	2043	Tinta látex 3,6 ml pigmentável. Tinta de <u>1ª linha</u> para pigmentação através de máquina. Rendimento de 40 à 60 m ² /demão. Resina acrílica, relação sólido/peso 32-48%, relação sólido/volume 20,3-32,9%, peso específico 1,143-1,334 g/cm ³ . NBR 11702 DA ABNT	gl	50	Lukscolor	R\$ 44,72	R\$ 2.236,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 51							R\$ 25.900,00

LOTE 52							
Item	COD.	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
882	13016	Tinta para demarcação/borracha de 18 litros refletiva - Tinta à base de resina acrílica, secagem rápida, boa aderencia. Resistente a intempéries, resistente à abrasão	lata	100	Supermax	R\$ 386,90	38690,00
883	15002	Tinta para demarcação/borracha de 3,6 litros refletiva - Tinta à base de resina acrílica, secagem rápida, boa aderencia. Resistente a intempéries, resistente à abrasão	gl	50	Supermax	R\$ 118,64	5932,00
884	2400	Tinta para piso cimentado de 18 litros - Tinta de acabamento fosco para proteção, decoração e demarcação de pisos cimentados, resistente à abrasão	lata	100	Eucatex	R\$ 209,00	20900,00
885	2401	Tinta para piso cimentado de 3,6 litros - Tinta de acabamento fosco para proteção, decoração e demarcação de pisos cimentados, resistente à abrasão. Rendimento de 20 à 35 m ² por demão	gl	50	Eucatex	R\$ 41,92	2096,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 52							67618,00



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

93

LOTE 53							
Item	COD.	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
886	15008	Tinta látex de 3,6 ml - 2ª Linha , acrílico - Rendimento de 40 m2 por demão. É recomendável que esta tinta tenha o mesmo fabricante das tintas de 1ª linha. NBR 11702 de 04/1992 da ABNT.	gl	50	Martins	R\$ 30,22	R\$ 1.511,00
887	15009	Tinta látex de 18 litros 2ª Linha acrílico . Rendimento de 200 m2 por demão. É recomendável que esta tinta tenha o mesmo fabricante das tintas de 1ª linha. NBR 11702 de 04/199 da ABNT	lata	70	Martins	R\$ 97,20	R\$ 6.804,00
888	1949	Tinta esmalte sintético brilhante de 900 ml 2ª linha . Rendimento de 10 m2 por demão.	lata	40	Eucalar	R\$ 19,52	R\$ 780,80
889	1950	Tinta esmalte sintético brilhante de 3,6 litros de 2ª linha . Rendimento de 40 m2 por demão.	gl	50	Eucalar	R\$ 68,16	R\$ 3.408,00
890	7493	Tinta esmalte sintético fosco 3,6 litros de 2ª linha . Rendimento de 40 m2 por demão.	gl	50	Lukscolor	R\$ 91,20	R\$ 4.560,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 53							R\$ 17.063,80

LOTE 54							
Item	COD.	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
891	5417	Tinta látex 18 litros acrílica STANDARD de 1ª Linha - Rendimento de 500 m2 por demão. Resina acrílica, pigmentos ativos e inertes, surfactante, coalescentes, espessantes, microbicidas não metálicos. NBR 11702 de 04 de 04/1992 da ABNT	lata	100	Eucatex	224,96	22496,00
892	5419	Tinta látex 3,6 litros acrílica STANDARD de 1ª Linha - Rendimento de 72 m2 por demão. Resina acrílica, pigmentos ativos e inertes, surfactante, coalescentes, espessantes, microbicidas não metálicos. NBR 11702 de 04 de 04/1992 da ABNT	gl	100	Eucatex	55,52	5552,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 54							28048,00

LOTE 57							
Item	COD.	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
916	27579	bloco cimento 11 X 19 X 39	und	30000	Bloquel	R\$ 1,14	R\$ 34.200,00
917	2551	bloco cimento 14 X 19 X 39	und	10000	Bloquel	R\$ 1,58	R\$ 15.800,00



MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

94

VALOR GLOBAL DO LOTE 57	R\$ 28048,00
--------------------------------	-------------------------

LOTE 59							
Item	COD.	Objeto	Und	Quant	Marca	VR. UNIT.	VR.TOTAL
919	30151	Roçadeira Lateral motor 2 tempos cilindrada: 35,2 cm ³ - potencia 1,7kw/2,3 HP - capacidade do tanque de combustivel 0,58 litros - peso: 7,7kg (sem a lamina) - acompanha uma lamina blindada 305 mm/12" com furo de 20 mm.	Und	6	Kawashima	R\$ 910,19	R\$ 5.461,14
920	30152	Motosserra com motor 2 tempos com sabre ponta dura de 40 cm/16" 36RS passo 3/8" e 1,6mm de guia - capacidade do tanque de combustivel de 0,680 litros - cilindrada 72.2 cm ³ - peso 6,2 kg - potencia de 3.9 kw/53 cv - sistema de carburador compensador de ar - tensor lateral de corrente - valvula de descompressao do cilindro - relação peso potencia 1,59 kg/kw	Und	2	Sthil	R\$ 3.982,40	R\$ 7.964,80
921	30153	Pulverizador costal manual - peso 5,2kg - volume do recipiente de 18 litros - bomba de pressão em latão e externa ao recipiente para facilitar a manutenção	unid	3	Polisat	R\$ 128,67	R\$ 386,01
922	30154	Roçadeira Costal com motor 2 tempos - cilindrada: 35,2 cm ³ - potencia 1,7 kw 2,3 HP - capacidade do tanque de combustivel 0,58 litros - peso máximo: 10,7 kg (sem a lamina) - acompanha um lamina blindada 305 mm/12" com furo de 20 mm.	unid	1	Nakashi	R\$ 2.536,29	R\$ 2.536,29
VALOR GLOBAL DO LOTE 59							R\$ 16.348,24

Data: 20 de março de 2019.

Vigência: 19 de março de 2020.

Certifico que este extrato foi publicado em conformidade com a Lei 2.066, de 13/04/2007.

Em 20/032019.

**Ricardo José dos Santos
SETOR DE LICITAÇÕES**