



PROCESSO LICITATÓRIO Nº 082/2020  
PREGÃO PRESENCIAL – REGISTRO DE PREÇOS Nº 016/2020

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 051/2020

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, José David de Paula e Silva**, 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 pelo Sr. João Carlos Pagliari, portador do RG nº 14.448.809-7 SSP/SP, doravante denominada **FORNECEDORA/CONTRATADA**, considerando tudo o que consta no **PROCESSO LICITATORIO Nº 082/2020– PREGAO PRESENCIAL REGISTRO DE PREÇOS Nº 016/2020** 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 016/2020**, perfazendo o valor global de **R\$ 450.689,34 (quatrocentos e cinquenta mil seiscientos e oitenta e nove reais e trinta e quatro centavos)**, conforme abaixo discriminado:

| LOTE 1 |                                 |      |       |       |           |           |
|--------|---------------------------------|------|-------|-------|-----------|-----------|
| Item   | Objeto                          | Und  | Quant | Marca | VR. UNIT. | VR.TOTAL  |
| 1      | abraçadeira p/ mangueira 1 1/2" | unid | 20    | Inca  | R\$ 2,60  | R\$ 52,00 |
| 2      | abraçadeira p/ mangueira 1/2"   | unid | 20    | Inca  | R\$ 1,10  | R\$ 22,00 |
| 3      | abraçadeira p/ mangueira 3/4"   | unid | 20    | Inca  | R\$ 1,04  | R\$ 20,80 |



# MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

110

|                                |  |       |     |            |           |                      |
|--------------------------------|--|-------|-----|------------|-----------|----------------------|
| 4                              | adesivo plastico 175 g frasco  | unid  | 30  | Krona      | R\$ 12,05 | R\$ 361,50           |
| 5                              | adesivo plastico 75 g  | unid  | 20  | Krona      | R\$ 4,88  | R\$ 97,60            |
| 6                              | veda calha 280 g   | unid  | 20  | Amazonas   | R\$ 14,89 | R\$ 297,80           |
| 7                              | silicone flexivel uso geral 280 g  | unid  | 20  | Amazonas   | R\$ 14,57 | R\$ 291,40           |
| 8                              | bolsa para vaso  | unid  | 20  | Krona      | R\$ 6,62  | R\$ 132,40           |
| 9                              | caixa sinf. 100 x 100 x 50   | unid  | 20  | Krona      | R\$ 11,26 | R\$ 225,20           |
| 10                             | grelha PVC redonda/quadrada 100mm  | Unid  | 20  | Krona      | R\$ 4,84  | R\$ 96,80            |
| 11                             | grelha PVC redonda/quadrada 150mm  | Unid  | 50  | Krona      | R\$ 6,30  | R\$ 315,00           |
| 12                             | ralo sifonado 100 x 38 x dn 40 red.  | unid  | 30  | Krona      | R\$ 5,04  | R\$ 151,20           |
| 13                             | registro bruto gaveta 1/2"   | unid  | 20  | Faciflux   | R\$ 25,83 | R\$ 516,60           |
| 14                             | registro bruto gaveta 3/4  | unid  | 20  | Faciflux   | R\$ 31,11 | R\$ 622,20           |
| 15                             | registro esfera 1/2" metal   | unid  | 30  | Higiban    | R\$ 13,63 | R\$ 408,90           |
| 16                             | registro esfera 3/4 metal  | unid  | 30  | Higiban    | R\$ 14,73 | R\$ 441,90           |
| 17                             | registro pressão 1/2   | unid  | 30  | Faciflux   | R\$ 16,46 | R\$ 493,80           |
| 18                             | registro pressão 3/4   | unid  | 30  | Faciflux   | R\$ 18,82 | R\$ 564,60           |
| 19                             | reparo p torneiras (completo)  | unid  | 30  | Delta      | R\$ 27,41 | R\$ 822,30           |
| 20                             | selante monocomponente base de polieretano, para selamento de juntas, fissuras etc, 300g | unid  | 10  | Baltech    | R\$ 19,22 | R\$ 192,20           |
| 21                             | Registro Compact de Esfera Roscável 20 mm  | unid  | 20  | Krona      | R\$ 6,22  | R\$ 124,40           |
| 22                             | Registro Compact de Esfera Roscável -25 mm   | unid  | 20  | Krona      | R\$ 7,87  | R\$ 157,40           |
| 23                             | Registro Compact de Esfera Roscável - 50 mm  | unid  | 10  | Krona      | R\$ 19,22 | R\$ 192,20           |
| 24                             | spud para vaso sanitário   | unid  | 25  | Krona      | R\$ 5,63  | R\$ 140,75           |
| 25                             | torneira de metal para tanque e jardim   | unid  | 20  | Faciflux   | R\$ 28,04 | R\$ 560,80           |
| 26                             | torneira p/ pia ( plastico)  | unid  | 30  | Herc       | R\$ 4,65  | R\$ 139,50           |
| 27                             | torneira p/ pia de metal   | unid. | 20  | Faciflux   | R\$ 31,90 | R\$ 638,00           |
| 28                             | torneira tanque/jardim (plastico)  | unid  | 30  | Herc       | R\$ 4,02  | R\$ 120,60           |
| 29                             | tubo poliet. 1,5 mm 1/2  | ml    | 800 | Poço Fundo | R\$ 0,98  | R\$ 784,00           |
| 30                             | tubo poliet. 2,0 mm 3/4  | ml    | 800 | Poço Fundo | R\$ 1,30  | R\$ 1.040,00         |
| 31                             | tubo poliet. 2,5 mm 1  | ml    | 300 | Poço Fundo | R\$ 1,81  | R\$ 543,00           |
| 32                             | tubo poliet. 3,5 mm 1.1/2  | ml    | 300 | Poço Fundo | R\$ 3,90  | R\$ 1.170,00         |
| 33                             | anel de cera p/ vedacao de vazo sanitario  | unid  | 30  | Xianel     | R\$ 11,26 | R\$ 337,80           |
| 34                             | veda rosca 18 mm x 10 m  | cx    | 100 | Polyfita   | R\$ 2,68  | R\$ 268,00           |
| 35                             | veda rosca 18 mm x 25 m  | cx    | 100 | Polyfita   | R\$ 3,47  | R\$ 347,00           |
| 36                             | vedante para torneira  | unid  | 20  | Ribeiro    | R\$ 0,51  | R\$ 10,20            |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 01</b> |  |       |     |            |           | <b>R\$ 12.699,85</b> |

| LOTE 04                        |                                |      |       |            |           |                     |
|--------------------------------|--------------------------------|------|-------|------------|-----------|---------------------|
| Item                           | Objeto                         | Und  | Quant | Marca      | VR. UNIT. | VR.TOTAL            |
| 130                            | gabinete cozinha p/ pia 1.20 m | Unid | 3     | A J Rorato | 224,20    | 672,60              |
| 131                            | gabinete cozinha p/pia 1.50 m  | Unid | 3     | A J Rorato | 257,26    | 771,78              |
| 132                            | gabinete cozinha p/ pia 1.80 m | Unid | 2     | A J Rorato | 456,00    | 912,00              |
| 133                            | pia cozinha granito 1.20 m     | Unid | 2     | M sapucaí  | 275,12    | 550,24              |
| 134                            | pia cozinha granito 1.50 m     | unid | 3     | M sapucaí  | 307,80    | 923,40              |
| 135                            | pia cozinha granito 1.80 m     | Unid | 2     | M sapucaí  | 345,19    | 690,38              |
| 136                            | pia cozinha sintético 1,20m    | Unid | 15    | Sintec     | 115,13    | 1726,95             |
| 137                            | pia cozinha sintético 1,50m    | Unid | 10    | Sintec     | 143,26    | 1432,60             |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 04</b> |                                |      |       |            |           | <b>R\$ 7.679,95</b> |

## LOTE 05



# MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

111

| Item                           | Objeto  | Und  | Quant | Marca     | VR. UNIT.  | VR.TOTAL             |
|--------------------------------|---|------|-------|-----------|------------|----------------------|
| 138                            | kit assessorio banheiro 5pcs inox                                       | Unid | 10    | Kit Brass | R\$ 50,89  | R\$ 508,90           |
| 139                            | armário c/ espelho wc 25 x 32   | unid | 5     | Astra     | R\$ 50,71  | R\$ 253,55           |
| 140                            | assento sanitário   | Unid | 30    | Metasul   | R\$ 21,20  | R\$ 636,00           |
| 141                            | bacia sanitária acoplada  | Unid | 10    | Icasa     | R\$ 149,66 | R\$ 1.496,60         |
| 142                            | bacia sanitária comum   | Unid | 30    | Icasa     | R\$ 119,45 | R\$ 3.583,50         |
| 143                            | caixa descarga  | Unid | 50    | Itasul    | R\$ 29,95  | R\$ 1.497,50         |
| 144                            | lavatório de louça medio c/ coluna                                      | Unid | 10    | Icasa     | R\$ 96,30  | R\$ 963,00           |
| 145                            | lavatorio de louça peq. Suspenso  | Unid | 10    | Icasa     | R\$ 54,42  | R\$ 544,20           |
| 146                            | Parafuso para fixar vaso  | Unid | 80    | Toralf    | R\$ 1,46   | R\$ 116,80           |
| 147                            | Porta Sabonete Líquido  | Unid | 15    | Nobre     | R\$ 42,41  | R\$ 636,15           |
| 148                            | Porta Papel Higiênico - ABS   | Unid | 15    | Artplas   | R\$ 13,43  | R\$ 201,45           |
| 149                            | Toalheiro interfolhado, porta rolão..                                   | Unid | 15    | Artplas   | R\$ 45,77  | R\$ 686,55           |
| 150                            | Porta Toalha Inox   | unid | 10    | Pison     | R\$ 28,76  | R\$ 287,60           |
| 151                            | Saboneteira Parede Inox   | unid | 15    | Pison     | R\$ 14,45  | R\$ 216,75           |
| 152                            | reparo valv. descarga metal   | Unid | 15    | Censi     | R\$ 45,77  | R\$ 686,55           |
| 153                            | Papeleira c/ Tampa Arenito em Alumínio Anodizado e Aço Inox Acabamentos | Unid | 15    | Pison     | R\$ 27,04  | R\$ 405,60           |
| 154                            | Sifão flexível inteligente p/ pia e lavatório                           | Unid | 150   | Delflex   | R\$ 5,12   | R\$ 768,00           |
| 155                            | tanque de cimento   | Unid | 5     | Torres    | R\$ 84,82  | R\$ 424,10           |
| 156                            | tanque PVC (46x41x27,5cm)   | Unid | 20    | Metasul   | R\$ 45,06  | R\$ 901,20           |
| 157                            | tanque sintético duplo 1.00 x 0.50                                      | Unid | 5     | Sintec    | R\$ 129,42 | R\$ 647,10           |
| 158                            | tanque sintético 0.60 x 0.60  | Unid | 10    | Sintec    | R\$ 130,67 | R\$ 1.306,70         |
| 159                            | torneira boia 1/2 corpo e haste de metal p/ pressão de até 140 m.c.a    | Unid | 20    | G metais  | R\$ 28,70  | R\$ 574,00           |
| 160                            | torneira boia 3/4 corpo e haste de metal p/ pressão de até 140 m.c.a    | Unid | 20    | G metais  | R\$ 29,16  | R\$ 583,20           |
| 161                            | torneira boia 1/2 PVC   | Unid | 30    | Krona     | R\$ 9,19   | R\$ 275,70           |
| 162                            | torneira boia 3/4 PVC   | Unid | 20    | Krona     | R\$ 9,28   | R\$ 185,60           |
| 163                            | torneira lavatório c-23   | Unid | 30    | Faciflux  | R\$ 33,67  | R\$ 1.010,10         |
| 164                            | torneira pia c-23   | Unid | 30    | Faciflux  | R\$ 34,01  | R\$ 1.020,30         |
| 165                            | válvula descarga metal 1.1/2  | Unid | 10    | Docol     | R\$ 101,87 | R\$ 1.018,70         |
| 166                            | válvula lavatório com ladrão PVC  | Unid | 20    | Krona     | R\$ 4,24   | R\$ 84,80            |
| 167                            | válvula lavatório sem ladrão PVC  | Unid | 50    | Krona     | R\$ 4,10   | R\$ 205,00           |
| 168                            | válvula p/ pia PVC  | Unid | 50    | Krona     | R\$ 4,10   | R\$ 205,00           |
| 169                            | válvula p/ tanque PVC   | Unid | 40    | Krona     | R\$ 4,51   | R\$ 180,40           |
| 170                            | válvula pia amer. cromado 3.1/2 x 1.1/2                                 | Unid | 10    | faciflux  | R\$ 22,09  | R\$ 220,90           |
| 171                            | Kit completo para caixa acoplada - saída convencional                   | Unid | 10    | Astra     | R\$ 48,15  | R\$ 481,50           |
| 172                            | reparo valvula hidra 2550   | Unid | 15    | Deca      | R\$ 45,80  | R\$ 687,00           |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 05</b> |   |      |       |           |            | <b>R\$ 23.500,00</b> |
| <b>LOTE 06</b>                 |   |      |       |           |            |                      |
| Item                           | Objeto  | Und  | Quant | Marca     | VR. UNIT.  | VR.TOTAL             |
| 173                            | abraçadeira p tubo galvanizado 101,6 mm                                 | unid | 30    | Açovaz    | R\$ 18,30  | R\$ 549,00           |
| 174                            | abraçadeira p tubo galvanizado 76,2 mm                                  | unid | 30    | Açovaz    | R\$ 15,23  | R\$ 456,90           |
| 175                            | armação 1 linha (rex)   | unid | 20    | Açovaz    | R\$ 14,53  | R\$ 290,60           |
| 176                            | braquete p/ castanha 03   | Unid | 3     | Açovaz    | R\$ 36,41  | R\$ 109,23           |
| 177                            | caixa de distribuição p/ 12/16dijuntores                                | Unid | 5     | Lumar     | R\$ 29,41  | R\$ 147,05           |
| 178                            | caixa de distribuição p/ 18/24dijuntores                                | Unid | 5     | Lumar     | R\$ 75,37  | R\$ 376,85           |
| 179                            | caixa de distribuição p/ 27/36dijuntores                                | Unid | 3     | Lumar     | R\$ 121,12 | R\$ 363,36           |
| 180                            | caixa de distribuição p/ 3/4dijuntores                                  | Unid | 10    | Lumar     | R\$ 13,70  | R\$ 137,00           |



# MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

112

|     |   |      |      |           |            |               |
|-----|---|------|------|-----------|------------|---------------|
| 181 | caixa de distribuição p/ 6/8dijuntores                              | Unid | 10   | Lumar     | R\$ 27,34  | R\$ 273,40    |
| 182 | caixa luz 2 x 4 plastico  | Unid | 200  | Plasmar   | R\$ 0,69   | R\$ 138,00    |
| 183 | caixa luz 4 x 4 plastico  | Unid | 200  | Plasmar   | R\$ 2,42   | R\$ 484,00    |
| 184 | caixa luz fms c/ suporte forro                                      | Unid | 50   | Plasmar   | R\$ 6,23   | R\$ 311,50    |
| 185 | caixa p/ padrão monofásica  | unid | 5    | Açovaz    | R\$ 75,37  | R\$ 376,85    |
| 186 | caixa p/ padrão polifásica  | unid | 5    | Açovaz    | R\$ 103,12 | R\$ 515,60    |
| 187 | caixa passagem CTP 15   | Unid | 15   | Plasmar   | R\$ 8,31   | R\$ 124,65    |
| 188 | caixa passagem CTP 30   | Unid | 15   | Plasmar   | R\$ 68,52  | R\$ 1.027,80  |
| 189 | abracadeira de nylon (100x2,5 a 200x 4,5)                           | Unid | 5000 | Foxlux    | R\$ 0,14   | R\$ 700,00    |
| 190 | abracadeira de nylon (200x3,4 a 280x4,7)                            | Unid | 5000 | Foxlux    | R\$ 0,17   | R\$ 850,00    |
| 191 | canaleta 20x10 e 50x10 x 2,10 mm – aparente                         | Unid | 100  | Ilumi     | R\$ 12,87  | R\$ 1.287,00  |
| 192 | canaleta ranhurada 50 x 35mm  | Unid | 100  | Dexon     | R\$ 41,53  | R\$ 4.153,00  |
| 193 | canaleta ranhurada 40 x 40mm  | Unid | 100  | Dexon     | R\$ 51,22  | R\$ 5.122,00  |
| 194 | canaleta para piso 35 x 18mm  | unid | 100  | Dutopiso  | R\$ 83,05  | R\$ 8.305,00  |
| 195 | canaleta parede 20 x 10mm   | unid | 100  | Ilume     | R\$ 5,19   | R\$ 519,00    |
| 196 | disjuntor bipolar 40 amp  | Unid | 15   | Fame      | R\$ 48,45  | R\$ 726,75    |
| 197 | disjuntor bipolar 50 amp  | Unid | 15   | Fame      | R\$ 51,63  | R\$ 774,45    |
| 198 | disjuntor bipolar 60 amp  | Unid | 15   | Fame      | R\$ 79,66  | R\$ 1.194,90  |
| 199 | disjuntor tripolar 100 amp  | Unid | 5    | Fame      | R\$ 99,11  | R\$ 495,55    |
| 200 | disjuntor tripolar 50 amp   | Unid | 5    | Fame      | R\$ 75,37  | R\$ 376,85    |
| 201 | disjuntor tripolar 70 amp   | Unid | 5    | Fame      | R\$ 96,41  | R\$ 482,05    |
| 202 | disjuntor unipolar 10 a 30 amp                                      | Unid | 50   | Fame      | R\$ 9,48   | R\$ 474,00    |
| 203 | disjuntor unipolar 35 a 50 amp                                      | Unid | 30   | Fame      | R\$ 14,53  | R\$ 435,90    |
| 204 | disjuntor unipolar 60 amp   | Unid | 5    | Fame      | R\$ 26,65  | R\$ 133,25    |
| 205 | Fita Dupla Face Fixa Forte 1,9cmx2m Transparente                    | unid | 20   | Fame      | R\$ 18,27  | R\$ 365,40    |
| 206 | sensor de presença para iluminação                                  | unid | 10   | Adere     | R\$ 29,41  | R\$ 294,10    |
| 207 | Relê fotocelula bivolt  | unid | 20   | Foxlux    | R\$ 22,29  | R\$ 445,80    |
| 208 | Tube De Solda De Estanho 25gr                                       | Unid | 20   | Foxlux    | R\$ 7,47   | R\$ 149,40    |
| 209 | Estanho em fio para solda 1mm 60X40 500G                            | Unid | 10   | Vonder    | R\$ 60,14  | R\$ 601,40    |
| 210 | Plafonier em pvc branco c/ soquete em porcelana E-27 100w           | Unid | 80   | Vonder    | R\$ 4,43   | R\$ 354,40    |
| 211 | grampo isolador 02 sessoes (miguelao)                               | Unid | 30   | Ilumi     | R\$ 2,35   | R\$ 70,50     |
| 212 | haste aterramento   | unid | 15   | Ribeiro   | R\$ 48,45  | R\$ 726,75    |
| 213 | interruptor 02 s. simples c/ tomada 4x2                             | Unid | 20   | Açovaz    | R\$ 11,77  | R\$ 235,40    |
| 214 | interruptor 01 s. simples c/ tomada 4x2                             | Unid | 20   | Mectronic | R\$ 7,61   | R\$ 152,20    |
| 215 | interruptor 01 s. paralelo 4x2                                      | Unid | 50   | Mectronic | R\$ 5,12   | R\$ 256,00    |
| 216 | interruptor 01 s. simples 4x2                                       | Unid | 70   | Mectronic | R\$ 4,15   | R\$ 290,50    |
| 217 | interruptor 02 s. paralelo 4x2                                      | Unid | 30   | Mectronic | R\$ 8,24   | R\$ 247,20    |
| 218 | interruptor 02 s. simples 4x2                                       | Unid | 30   | Mectronic | R\$ 7,47   | R\$ 224,10    |
| 219 | interruptor externo 01 sessão                                       | Unid | 50   | Mectronic | R\$ 4,43   | R\$ 221,50    |
| 220 | interruptor externo 02 sessão                                       | Unid | 20   | Mectronic | R\$ 5,95   | R\$ 119,00    |
| 221 | interruptor simples 01 sessão                                       | Unid | 25   | Mectronic | R\$ 4,22   | R\$ 105,50    |
| 222 | interuptor 01 s. simples e 01 tomada 4x2                            | Unid | 70   | Mectronic | R\$ 7,82   | R\$ 547,40    |
| 223 | joelho interno e externo p/ canaleta                                | Unid | 50   | Ilumi     | R\$ 2,87   | R\$ 143,50    |
| 224 | L 90º p/ canaleta aparente  | Unid | 80   | Ilumi     | R\$ 2,77   | R\$ 221,60    |
| 225 | lampada fluorescente compacta 25 w 110/220 v com 01 ano de garantia | Unid | 100  | Avante    | R\$ 12,39  | R\$ 1.239,00  |
| 226 | lampada compacta economica 59 w 110 / 220 v com 01 ano de garantia  | unid | 100  | Ultraluz  | R\$ 52,74  | R\$ 5.274,00  |
| 227 | lampada de led 15 w a 30 w  | unid | 300  | Ultraluz  | R\$ 18,83  | R\$ 5.649,00  |
| 228 | lampada de led tubular 18 w   | unid | 500  | Ultraluz  | R\$ 25,02  | R\$ 12.510,00 |



# MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

113

|                                |  |      |     |           |            |                       |
|--------------------------------|--|------|-----|-----------|------------|-----------------------|
| 229                            | lampada de led tubular 9 w                                 | unid | 100 | Ultraluz  | R\$ 18,69  | R\$ 1.869,00          |
| 230                            | lampada fluorescente 40 w 110/220 v com 01 ano de garantia | Unid | 100 | avante    | R\$ 35,92  | R\$ 3.592,00          |
| 231                            | Disjuntor Tripolar 35A                                     | Unid | 5   | Fame      | R\$ 96,20  | R\$ 481,00            |
| 232                            | tomada dupla 10 A 4x2                                      | Unid | 20  | Mectronic | R\$ 9,17   | R\$ 183,40            |
| 233                            | lampada mixta 160 x 220 v -                                | Unid | 80  | Foxlux    | R\$ 16,26  | R\$ 1.300,80          |
| 234                            | lampada mixta 250 x 220 v -                                | Unid | 80  | Foxlux    | R\$ 32,46  | R\$ 2.596,80          |
| 235                            | lampada vapor metalico 400 w                               | unid | 100 | Foxlux    | R\$ 55,61  | R\$ 5.561,00          |
| 236                            | Lampada Vapor Metálico 150 w, bipolar duplo contato        | unid | 50  | Foxlux    | R\$ 37,48  | R\$ 1.874,00          |
| 237                            | luminaria 1 x 20 (completa) LED                            | cx   | 15  | OI led    | R\$ 41,39  | R\$ 620,85            |
| 238                            | luminaria 1 x 40 (completa) LED                            | unid | 15  | OI led    | R\$ 50,11  | R\$ 751,65            |
| 239                            | luminaria 2 x 20 (completa) LED                            | cx   | 15  | OI led    | R\$ 46,30  | R\$ 694,50            |
| 240                            | luminaria 2 x 40 (completa) LED                            | unid | 20  | OI led    | R\$ 56,41  | R\$ 1.128,20          |
| 241                            | luminária de emergencia bivolt                             | Unid | 20  | elgin     | R\$ 35,99  | R\$ 719,80            |
| 242                            | pino 03 saidas   | Unid | 50  | Mectronic | R\$ 13,77  | R\$ 688,50            |
| 243                            | pino junção macho  | Unid | 100 | Mectronic | R\$ 5,74   | R\$ 574,00            |
| 244                            | pino juncao femea  | unid | 100 | Mectronic | R\$ 3,36   | R\$ 336,00            |
| 245                            | placa 4 x 2 (FO) cega                                      | Unid | 30  | Mectronic | R\$ 1,80   | R\$ 54,00             |
| 246                            | placa 4 x 4 (FOO) cega                                     | Unid | 30  | Mectronic | R\$ 3,46   | R\$ 103,80            |
| 247                            | Adaptador De Tomada De Telefone                            | Unid | 50  | Mectronic | R\$ 15,16  | R\$ 758,00            |
| 248                            | reator vapor metalico 400 w                                | unid | 80  | K f       | R\$ 85,82  | R\$ 6.865,60          |
| 249                            | reator vapor metalico 150 w                                | unid | 50  | K f       | R\$ 70,59  | R\$ 3.529,50          |
| 250                            | receptáculo louça  | Unid | 400 | Foxlux    | R\$ 2,25   | R\$ 900,00            |
| 251                            | refletor de led 20 w                                       | und  | 10  | OI led    | R\$ 65,61  | R\$ 656,10            |
| 252                            | refletor de led 50 w                                       | Unid | 10  | OI led    | R\$ 121,95 | R\$ 1.219,50          |
| 253                            | Refletor Ta 250 E-27 Alumínio                              | Unid | 20  | olivo     | R\$ 39,80  | R\$ 796,00            |
| 254                            | chuveiro Elétrico Tipo Ducha 110 V                         | Unid | 20  | Sintex    | R\$ 35,64  | R\$ 712,80            |
| 255                            | chuveiro Elétrico Tipo Ducha 220 V                         | unid | 20  | Sintex    | R\$ 35,99  | R\$ 719,80            |
| 256                            | Roldana de louça   | unid | 100 | Foxlux    | R\$ 5,71   | R\$ 571,00            |
| 257                            | roldana plástico nº 102                                    | Unid | 150 | Ribeiro   | R\$ 0,45   | R\$ 67,50             |
| 258                            | soquete para lampada fluor. Simples                        | Unid | 100 | Foxlux    | R\$ 2,28   | R\$ 228,00            |
| 259                            | suporte para 01 disjuntor                                  | Unid | 20  | Inca      | R\$ 1,31   | R\$ 26,20             |
| 260                            | suporte para 02 disjuntor                                  | Unid | 20  | Inca      | R\$ 1,66   | R\$ 33,20             |
| 261                            | suporte para 03 disjuntor                                  | Unid | 20  | Inca      | R\$ 1,80   | R\$ 36,00             |
| 262                            | tampa p haste (articulada)                                 | unid | 20  | Caludio   | R\$ 58,07  | R\$ 1.161,40          |
| 263                            | tampa p tubo galvanizado 101,6                             | unid | 30  | Açovaz    | R\$ 6,85   | R\$ 205,50            |
| 264                            | tampa p tubo galvanizado 76,2 mm                           | unid | 30  | Açovaz    | R\$ 5,95   | R\$ 178,50            |
| 265                            | tee rede elétrico (benjamin)                               | Unid | 20  | Mectronic | R\$ 5,88   | R\$ 117,60            |
| 266                            | terminal c parafuso 10mm                                   | unid | 50  | Intelli   | R\$ 4,43   | R\$ 221,50            |
| 267                            | terminal c parafuso 16mm                                   | Unid | 50  | Intelli   | R\$ 5,54   | R\$ 277,00            |
| 268                            | terminal c parafuso 25mm                                   | unid | 50  | Intelli   | R\$ 7,54   | R\$ 377,00            |
| 269                            | terminal c parafuso 35mm                                   | Unid | 50  | Intelli   | R\$ 8,93   | R\$ 446,50            |
| 270                            | terminal ilhós 16 mm                                       | Unid | 100 | Intelli   | R\$ 0,99   | R\$ 99,00             |
| 271                            | tomada 2p+T p/comp. univ. 4x2 p/ canaleta c/ caixa         | Unid | 80  | Mectronic | R\$ 24,15  | R\$ 1.932,00          |
| 272                            | tomada 4 x 2 embutir p/ telefone                           | Unid | 40  | Mectronic | R\$ 7,54   | R\$ 301,60            |
| 273                            | Tomada em barra 3 entradas                                 | Unid | 20  | Ilumi     | R\$ 12,12  | R\$ 242,40            |
| 274                            | tomada externa universal                                   | Unid | 50  | Mectronic | R\$ 4,65   | R\$ 232,50            |
| 275                            | tomada p/ telefone externa                                 | Unid | 30  | Mectronic | R\$ 6,16   | R\$ 184,80            |
| 276                            | tomada universal 4 x 2 de emb. C/ placa                    | Unid | 100 | Mectronic | R\$ 5,19   | R\$ 519,00            |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 06</b> |  |      |     |           |            | <b>R\$ 108.899,94</b> |



# MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

114

| LOTE 08                        |   |      |       |        |             |                      |
|--------------------------------|---|------|-------|--------|-------------|----------------------|
| Item                           | Objeto  | Und  | Quant | Marca  | VR. UNIT.   | VR.TOTAL             |
| 326                            | padrão bifásico pm 4.50 m (completo)              | unid | 3     | Açovaz | R\$ 680,82  | R\$ 2042,46          |
| 327                            | padrão bifásico pm 7.00 m (completo)              | unid | 3     | Açovaz | R\$ 1007,08 | R\$ 3021,24          |
| 328                            | padrão monofásico 2 caixas 4,50m (completo)       | unid | 5     | Açovaz | R\$ 457,78  | R\$ 2288,90          |
| 329                            | padrão monofásico 2 caixas 7,00m (completo)       | unid | 5     | Açovaz | R\$ 640,04  | R\$ 3200,20          |
| 330                            | padrão monofásico pm 4.50 m (completo)            | unid | 6     | Açovaz | R\$ 349,57  | R\$ 2097,42          |
| 331                            | padrão monofásico pm 7.00 m (completo)            | unid | 10    | Açovaz | R\$ 526,85  | R\$ 5268,50          |
| 332                            | padrão trifásico 4,5 m com saída aérea (completo) | unid | 2     | Açovaz | R\$ 865,60  | R\$ 1731,20          |
| 333                            | padrão trifásico 7m com saída aérea (completo)    | unid | 2     | Açovaz | R\$ 1325,04 | R\$ 2650,08          |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 08</b> |   |      |       |        |             | <b>R\$ 22.300,00</b> |

| LOTE 09                        |                                   |      |       |          |           |                      |
|--------------------------------|-----------------------------------|------|-------|----------|-----------|----------------------|
| Item                           | Objeto                            | Und  | Quant | Marca    | VR. UNIT. | VR.TOTAL             |
| 334                            | telha amianto 2.44 x 0.50 x 04 mm | unid | 800   | Confibra | R\$ 12,95 | R\$ 10.360,00        |
| 335                            | telha amianto 1,83 x 1,10 x 05 mm | unid | 300   | Confibra | R\$ 28,23 | R\$ 8.469,00         |
| 336                            | telha amianto 2.44 x 1.10 x 05 mm | unid | 350   | Confibra | R\$ 38,44 | R\$ 13.454,00        |
| 337                            | telha amianto 1,53 x 1,10 x 05 mm | unid | 300   | Confibra | R\$ 27,32 | R\$ 8.196,00         |
| 338                            | telha translúcida 2,44 x 0,50     | unid | 50    | Afort    | R\$ 26,98 | R\$ 1.349,00         |
| 339                            | telha translúcida 1,53 x 1,10     | unid | 50    | Afort    | R\$ 40,46 | R\$ 2.023,00         |
| 340                            | telha translúcida 1,83 x 1,10     | unid | 50    | Afort    | R\$ 54,83 | R\$ 2.741,50         |
| 341                            | telha translúcida 2,44 x 1,10     | Unid | 50    | Afort    | R\$ 66,15 | R\$ 3.307,50         |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 09</b> |                                   |      |       |          |           | <b>R\$ 49.900,00</b> |

| LOTE 10                        |  |      |       |             |           |                      |
|--------------------------------|--|------|-------|-------------|-----------|----------------------|
| Item                           | Objeto   | Und  | Quant | Marca       | VR. UNIT. | VR.TOTAL             |
| 342                            | telha barro francesa                                       | unid | 3000  | São Geraldo | R\$ 1,96  | R\$ 5.880,00         |
| 343                            | telha barro paulistinha                                    | unid | 800   | Bagatta     | R\$ 1,37  | R\$ 1.096,00         |
| 344                            | telha barro romana   | unid | 6000  | Bagatta     | R\$ 0,99  | R\$ 5.940,00         |
| 345                            | telha barro portuguesa                                     | unid | 3000  | Bagatta     | R\$ 0,99  | R\$ 2.970,00         |
| 346                            | telha tipo cumieira  | unid | 300   | Bagatta     | R\$ 1,37  | R\$ 411,00           |
| 347                            | Telha translúcida em plástico (romana, paulista, francesa) | unid | 100   | Lubian      | R\$ 15,03 | R\$ 1.503,00         |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 10</b> |  |      |       |             |           | <b>R\$ 17.800,00</b> |

| LOTE 24 |   |     |       |            |           |              |
|---------|---|-----|-------|------------|-----------|--------------|
| Item    | Objeto  | Und | Quant | Marca      | VR. UNIT. | VR.TOTAL     |
| 508     | cal hidratada 20 kg (NBR 7175, com grau de pureza mínima 88% selo de qualidade da ABPC) | sc  | 1000  | Megamaster | R\$ 9,25  | R\$ 9.250,00 |
| 509     | cal pintura 08 kg (NBR 7175, com grau de pureza mínima 88% selo de qualidade da ABPC)   | sc  | 750   | Megamaster | R\$ 6,43  | R\$ 4.822,50 |
| 510     | cimento rejunte   | kg  | 100   | Plasmar    | R\$ 2,33  | R\$ 233,00   |
| 511     | argamassa 20 kg   | sc  | 100   | Plasmar    | R\$ 7,64  | R\$ 764,00   |
| 512     | Cal virgem 20 kg  | Kg  | 100   | Calmax     | R\$ 11,18 | R\$ 1.118,00 |
| 513     | argamassa 20 kg piso sobre piso   | sc  | 150   | Plasmar    | R\$ 23,73 | R\$ 3.559,50 |
| 514     | argamassa 20 kg AC II - Externo   | sc  | 150   | Plasmar    | R\$ 15,45 | R\$ 2.317,50 |
| 515     | impermeabilizante polimérico à base de cimento  | cx  | 20    | Quartzolit | R\$ 71,77 | R\$ 1.435,40 |



# MUNICÍPIO DE PARAISSÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

115

VALOR GLOBAL DO LOTE 24 R\$ 23.499,90

| LOTE 32 |  |       |       |            |            |              |
|---------|--|-------|-------|------------|------------|--------------|
| Item    | Objeto   | Und   | Quant | Marca      | VR. UNIT.  | VR.TOTAL     |
| 691     | picareta c/ cabo ( forjada em aço carbono, temperada em todo corpo )                         | Unid  | 30    | Tramontina | R\$ 84,95  | R\$ 2.548,50 |
| 692     | ponteiro de aço 10" ( em aço 1045/1050 forjado e temperado em ambas as pontas )              | Unid  | 6     | Forsul     | R\$ 17,49  | R\$ 104,94   |
| 693     | ponteiro de aço 8" ( em aço 1045/1050 forjado e temperado em ambas as pontas )               | unid. | 6     | Forsul     | R\$ 16,49  | R\$ 98,94    |
| 694     | prumo p/ pedreiro ( completo com corda e taco)   | unid. | 5     | Thompson   | R\$ 30,98  | R\$ 154,90   |
| 695     | pneu c/ roda ferro e camara para carrinho de mão   | Unid  | 20    | Plasmar    | R\$ 75,85  | R\$ 1.517,00 |
| 696     | rastelo  | unid. | 20    | Tramontina | R\$ 18,49  | R\$ 369,80   |
| 697     | rebitador cabeça giratória (p/ 4 tipos de rebites)   | unid  | 5     | Thompson   | R\$ 39,88  | R\$ 199,40   |
| 698     | Rebolo de esmeril  | Unid  | 20    | icder      | R\$ 30,48  | R\$ 609,60   |
| 699     | régua de alumínio 2 m  | Unid  | 30    | Perfil     | R\$ 29,78  | R\$ 893,40   |
| 700     | roldana metálica com gancho 14 cm  | unid  | 3     | Biehl      | R\$ 31,98  | R\$ 95,94    |
| 701     | roldana metálica com gancho 16 cm  | unid  | 3     | Biehl      | R\$ 40,48  | R\$ 121,44   |
| 702     | sapatilha para cabo de aço 1"  | unid  | 10    | Fisher     | R\$ 15,24  | R\$ 152,40   |
| 703     | sapatilha para cabo de aço 3/8   | unid  | 10    | Fisher     | R\$ 10,49  | R\$ 104,90   |
| 704     | serra aço rápido bimetal ( serrinha)   | Unid  | 80    | Starret    | R\$ 8,99   | R\$ 719,20   |
| 705     | serrote de poda curvo (lamina de aço alto carbono SAE 1070, travado)                         | unid  | 5     | Ramada     | R\$ 27,48  | R\$ 137,40   |
| 706     | serrote de poda dobrável ( dentes temperados, afiação tripla)                                | unid  | 5     | Tramontina | R\$ 138,82 | R\$ 694,10   |
| 707     | serrote nº 22 (Aço SAE 1070, travado 8 dentes por 1")  | Unid  | 5     | Ramada     | R\$ 39,88  | R\$ 199,40   |
| 708     | serrote para poda alta (dentes temperados, cabo telescópio até 2,5m)                         | unid  | 5     | Tramontina | R\$ 454,73 | R\$ 2.273,65 |
| 709     | targeta 63 mm  | Unid  | 20    | Aliança    | R\$ 3,95   | R\$ 79,00    |
| 710     | tarraxa p/ PVC 1 1/2"  | unid  | 5     | Meikon     | R\$ 86,95  | R\$ 434,75   |
| 711     | tarraxa p/ PVC 1"  | unid  | 5     | Meikon     | R\$ 23,99  | R\$ 119,95   |
| 712     | tarraxa p/ PVC 2"  | unid  | 5     | Meikon     | R\$ 144,91 | R\$ 724,55   |
| 713     | tarraxa p/ PVC 3/4"  | Unid  | 5     | Meikon     | R\$ 24,89  | R\$ 124,45   |
| 714     | tarraxa p/ PVC1/2"   | Unid  | 5     | Meikon     | R\$ 23,99  | R\$ 119,95   |
| 715     | tesoura para cercas e aparas (aço SAE 1060)  | unid  | 5     | Tramontina | R\$ 33,78  | R\$ 168,90   |
| 716     | tesoura para chapa 10"   | unid  | 2     | Starfer    | R\$ 34,47  | R\$ 68,94    |
| 717     | tesoura para grama cabo metálico   | unid  | 5     | Tramontina | R\$ 29,88  | R\$ 149,40   |
| 718     | tesoura para jardim  | Unid  | 5     | Tramontina | R\$ 32,48  | R\$ 162,40   |
| 719     | tesoura para poda profissional   | unid  | 5     | Famastil   | R\$ 18,29  | R\$ 91,45    |
| 720     | trena 5 mts  | Unid  | 15    | Mega       | R\$ 13,49  | R\$ 202,35   |
| 721     | trena de fibra 30 m  | Unid  | 5     | Thompson   | R\$ 49,87  | R\$ 249,35   |
| 722     | trena de fibra 50 m  | Unid  | 3     | Thompson   | R\$ 64,95  | R\$ 194,85   |
| 723     | torquez de armador 10"/12"/13" (em aço carbono)  | Unid  | 20    | Tramontina | R\$ 33,48  | R\$ 669,60   |
| 724     | Talhadeira 10"(forjada em aço sextavado trefilado SAE 1045/1050, tempera em ambas as pontas) | Unid  | 20    | forsul     | R\$ 12,89  | R\$ 257,80   |



# MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

116

|                                |  |       |      |            |           |                      |
|--------------------------------|--|-------|------|------------|-----------|----------------------|
| 725                            | Talhadeira 12"(forjada em aço sextavado trefilado SAE 1045/1050, tempera em ambas as pontas) | unid. | 20   | Forsul     | R\$ 19,89 | R\$ 397,80           |
| 726                            | vassoura para gramas e jardins (aço SAE 1055, 22arames)                                      | Unid  | 15   | Tramontina | R\$ 39,48 | R\$ 592,20           |
| 727                            | Fita de aço perfurada rolo com 25m   | Rolo  | 50   | Lider      | R\$ 37,97 | R\$ 1.898,50         |
| 728                            | Fecho dentado 19,05mm x 1,0mm  | Unid  | 1000 | Inca       | R\$ 19,99 | R\$ 19.990,00        |
| 729                            | Suporte castanha braquete p/sinalização viária   | Unid  | 1000 | Inca       | R\$ 29,98 | R\$ 29.980,00        |
| 730                            | prumo de mão   | unid  | 10   | Thompson   | R\$ 22,89 | R\$ 228,90           |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 32</b> |  |       |      |            |           | <b>R\$ 67.900,00</b> |

| LOTE 36                        |  |      |       |           |           |                      |
|--------------------------------|--|------|-------|-----------|-----------|----------------------|
| Item                           | Objeto                                       | Und  | Quant | Marca     | VR. UNIT. | VR.TOTAL             |
| 769                            | tijolo barro baiano 09x19x19                 | unid | 20000 | São Judas | R\$ 0,60  | R\$ 12.000,00        |
| 770                            | tijolo barro comum                           | unid | 30000 | Comum     | R\$ 0,35  | R\$ 10.500,00        |
| 771                            | tijolo barro - tipo elemento vazado (cobogó) | unid | 3000  | Tambau    | R\$ 1,69  | R\$ 5.070,00         |
| 772                            | Tijolo baiano 11,5 x 14 x 24                 | Unid | 5000  | Rei Minas | R\$ 0,68  | R\$ 3.400,00         |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 36</b> |  |      |       |           |           | <b>R\$ 30.970,00</b> |

| LOTE 48                        |   |      |       |           |            |                     |
|--------------------------------|---|------|-------|-----------|------------|---------------------|
| Item                           | DESCRIÇÃO DO MATERIAL   | Und  | Quant | Marca     | VR. UNIT.  | VR.TOTAL            |
| 907                            | Querosene 900ml   | lata | 50    | Itaqua    | R\$ 14,54  | R\$ 727,00          |
| 908                            | Thinner de 5 litros - Indicado para diluição de tintas acrílicas e produtos à base de nitrocelulose com os vernizes primers         | lata | 50    | Itaqua    | R\$ 36,61  | R\$ 1.830,50        |
| 909                            | Thinner de 1 litro - Indicado para diluição de tintas acrílicas e produtos à base de nitrocelulose com os vernizes primers          | lata | 100   | Itaqua    | R\$ 10,07  | R\$ 1.007,00        |
| 910                            | Aguarráz de 5 litros à base de solvente alifáticos e aromatizados. Não contém álcool, benzeno ou querosene                          | lata | 5     | Itaqua    | R\$ 46,79  | R\$ 233,95          |
| 911                            | Corante líquido - Frasco com 50 ml  | fr   | 100   | Xadrez    | R\$ 2,91   | R\$ 291,00          |
| 912                            | Diluyente de 1 litro para limpeza e diluição de tintas acrílicas, base solvente, limpeza de equipamento de pintura                  | lata | 5     | Itaqua    | R\$ 10,07  | R\$ 50,35           |
| 913                            | Diluyente de 5 litros para limpeza e diluição de tintas acrílicas, base solvente, limpeza de equipamento de pintura                 | lata | 5     | Itaqua    | R\$ 47,97  | R\$ 239,85          |
| 914                            | Fundo óxido para ferro de 3,6 litros - Aplicação com fundo anticorrosivo para superfícies ferrosas com rendimento de 7 m2 por litro | gl   | 5     | Metalatex | R\$ 73,37  | R\$ 366,85          |
| 915                            | Fundo óxido para ferro de 900 ml - Aplicação com fundo anticorrosivo para superfícies ferrosas com rendimento de 7 m2 por litro     | lata | 5     | Metalatex | R\$ 23,43  | R\$ 117,15          |
| 916                            | Imunizante para madeira de 3,6 litros. Produto para preservação e proteção das madeira contra fungos e/ou insetos.                  | lata | 10    | Pentox    | R\$ 166,32 | R\$ 1.663,20        |
| 917                            | Removedor de tintas 5 litros, à base de solvente, álcoois, éteres e ativos organico   | lata | 5     | Pentox    | R\$ 192,63 | R\$ 963,15          |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 48</b> |   |      |       |           |            | <b>R\$ 7.490,00</b> |

| LOTE 51 |  |  |  |  |  |  |
|---------|--|--|--|--|--|--|
|---------|--|--|--|--|--|--|



# MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

117

| Item                           | DESCRIÇÃO DO MATERIAL  | Und  | Quant | Marca     | VR. UNIT. | VR.TOTAL             |
|--------------------------------|--|------|-------|-----------|-----------|----------------------|
| 924                            | Tinta látex de 3,6 ml - <u>2ª Linha</u> , 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\$ 30,28 | R\$ 1.514,00         |
| 925                            | Tinta látex de 18 litros <u>2ª Linha</u> 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\$ 97,46 | R\$ 6.822,20         |
| 926                            | Tinta esmalte sintético brilhante de 900 ml <u>2ª linha</u> . Rendimento de 10 m2 por demão.   | lata | 40    | Eucalar   | R\$ 19,55 | R\$ 782,00           |
| 927                            | Tinta esmalte sintético brilhante de 3,6 litros de <u>2ª linha</u> . Rendimento de 40 m2 por demão.  | gl   | 50    | Eucalar   | R\$ 68,55 | R\$ 3.427,50         |
| 928                            | Tinta esmalte sintético fosco 3,6 litros de <u>2ª linha</u> . Rendimento de 40 m2 por demão.   | gl   | 50    | Lukscolor | R\$ 90,08 | R\$ 4.504,00         |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 51</b> |  |      |       |           |           | <b>R\$ 17.049,70</b> |

| LOTE 55                        |                            |     |       |         |           |                      |
|--------------------------------|----------------------------|-----|-------|---------|-----------|----------------------|
| Item                           | DESCRIÇÃO DO MATERIAL      | Und | Quant | Marca   | VR. UNIT. | VR.TOTAL             |
| 954                            | bloco cimento 11 X 19 X 39 | und | 30000 | Bloquel | R\$ 1,44  | R\$ 43.200,00        |
| 955                            | bloco cimento 14 X 19 X 39 | und | 10000 | Bloquel | R\$ 1,78  | R\$ 17.800,00        |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 55</b> |                            |     |       |         |           | <b>R\$ 61.000,00</b> |

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 016/2020** 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 016/2020** 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:

- q) 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;
- r) 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;
- s) 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.
- t) 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 016/2020** 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, 02 de abril de 2020.

**MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS - CONTRATANTE**

José David de Paula e Silva

Diretor do Departamento Municipal de Administração

**GABRIELA MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA EPP – CONTRATADA/FORNECEDORA**

João Carlos Pagliari

RG nº 14.448.809-7 SSP/SP



# MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

121

## EXTRATO DA ATA DE REGISTRO

Processo Licitatório n.º 082/2020 – Pregão R.P nº 016/2020 – Ata de Registro nº 051/2020.

Partes: MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS  
GABRIELA MATERIAIS PARA 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.

Do Valor: R\$ 450.689,34 (quatrocentos e cinquenta mil seiscentos e oitenta e nove reais e trinta e quatro centavos), conforme abaixo discriminado:

| LOTE 1 |  |       |       |            |           |              |
|--------|--|-------|-------|------------|-----------|--------------|
| Item   | Objeto   | Und   | Quant | Marca      | VR. UNIT. | VR.TOTAL     |
| 1      | abraçadeira p/ mangueira 1 1/2"  | unid  | 20    | Inca       | R\$ 2,60  | R\$ 52,00    |
| 2      | abraçadeira p/ mangueira 1/2"  | unid  | 20    | Inca       | R\$ 1,10  | R\$ 22,00    |
| 3      | abraçadeira p/ mangueira 3/4"  | unid  | 20    | Inca       | R\$ 1,04  | R\$ 20,80    |
| 4      | adesivo plastico 175 g frasco  | unid  | 30    | Krona      | R\$ 12,05 | R\$ 361,50   |
| 5      | adesivo plastico 75 g  | unid  | 20    | Krona      | R\$ 4,88  | R\$ 97,60    |
| 6      | veda calha 280 g   | unid  | 20    | Amazonas   | R\$ 14,89 | R\$ 297,80   |
| 7      | silicone flexivel uso geral 280 g  | unid  | 20    | Amazonas   | R\$ 14,57 | R\$ 291,40   |
| 8      | bolsa para vaso  | unid  | 20    | Krona      | R\$ 6,62  | R\$ 132,40   |
| 9      | caixa sinf. 100 x 100 x 50   | unid  | 20    | Krona      | R\$ 11,26 | R\$ 225,20   |
| 10     | grelha PVC redonda/quadrada 100mm  | Unid  | 20    | Krona      | R\$ 4,84  | R\$ 96,80    |
| 11     | grelha PVC redonda/quadrada 150mm  | Unid  | 50    | Krona      | R\$ 6,30  | R\$ 315,00   |
| 12     | ralo sifonado 100 x 38 x dn 40 red.  | unid  | 30    | Krona      | R\$ 5,04  | R\$ 151,20   |
| 13     | registro bruto gaveta 1/2"   | unid  | 20    | Faciflux   | R\$ 25,83 | R\$ 516,60   |
| 14     | registro bruto gaveta 3/4  | unid  | 20    | Faciflux   | R\$ 31,11 | R\$ 622,20   |
| 15     | registro esfera 1/2" metal   | unid  | 30    | Higiban    | R\$ 13,63 | R\$ 408,90   |
| 16     | registro esfera 3/4 metal  | unid  | 30    | Higiban    | R\$ 14,73 | R\$ 441,90   |
| 17     | registro pressão 1/2   | unid  | 30    | Faciflux   | R\$ 16,46 | R\$ 493,80   |
| 18     | registro pressão 3/4   | unid  | 30    | Faciflux   | R\$ 18,82 | R\$ 564,60   |
| 19     | reparo p torneiras (completo)  | unid  | 30    | Delta      | R\$ 27,41 | R\$ 822,30   |
| 20     | selante monocomponente base de polieretano, para selamento de juntas, fissuras etc, 300g | unid  | 10    | Baltech    | R\$ 19,22 | R\$ 192,20   |
| 21     | Registro Compact de Esfera Roscável 20 mm  | unid  | 20    | Krona      | R\$ 6,22  | R\$ 124,40   |
| 22     | Registro Compact de Esfera Roscável -25 mm   | unid  | 20    | Krona      | R\$ 7,87  | R\$ 157,40   |
| 23     | Registro Compact de Esfera Roscável - 50 mm  | unid  | 10    | Krona      | R\$ 19,22 | R\$ 192,20   |
| 24     | spud para vaso sanitário   | unid  | 25    | Krona      | R\$ 5,63  | R\$ 140,75   |
| 25     | torneira de metal para tanque e jardim   | unid  | 20    | Faciflux   | R\$ 28,04 | R\$ 560,80   |
| 26     | torneira p/ pia ( plastico)  | unid  | 30    | Herc       | R\$ 4,65  | R\$ 139,50   |
| 27     | torneira p/ pia de metal   | unid. | 20    | Faciflux   | R\$ 31,90 | R\$ 638,00   |
| 28     | torneira tanque/jardim (plastico)  | unid  | 30    | Herc       | R\$ 4,02  | R\$ 120,60   |
| 29     | tubo poliet. 1,5 mm 1/2  | ml    | 800   | Poço Fundo | R\$ 0,98  | R\$ 784,00   |
| 30     | tubo poliet. 2,0 mm 3/4  | ml    | 800   | Poço Fundo | R\$ 1,30  | R\$ 1.040,00 |
| 31     | tubo poliet. 2,5 mm 1  | ml    | 300   | Poço Fundo | R\$ 1,81  | R\$ 543,00   |
| 32     | tubo poliet. 3,5 mm 1.1/2  | ml    | 300   | Poço Fundo | R\$ 3,90  | R\$ 1.170,00 |
| 33     | anel de cera p/ vedacao de vaso sanitario  | unid  | 30    | Xianel     | R\$ 11,26 | R\$ 337,80   |
| 34     | veda rosca 18 mm x 10 m  | cx    | 100   | Polyfita   | R\$ 2,68  | R\$ 268,00   |
| 35     | veda rosca 18 mm x 25 m  | cx    | 100   | Polyfita   | R\$ 3,47  | R\$ 347,00   |
| 36     | vedante para torneira  | unid  | 20    | Ribeiro    | R\$ 0,51  | R\$ 10,20    |



# MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

122

VALOR GLOBAL DO LOTE 01 R\$ 12.699,85

| LOTE 04                 |                                |      |       |            |           |              |
|-------------------------|--------------------------------|------|-------|------------|-----------|--------------|
| Item                    | Objeto                         | Und  | Quant | Marca      | VR. UNIT. | VR.TOTAL     |
| 130                     | gabinete cozinha p/ pia 1.20 m | Unid | 3     | A J Rorato | 224,20    | 672,60       |
| 131                     | gabinete cozinha p/pia 1.50 m  | Unid | 3     | A J Rorato | 257,26    | 771,78       |
| 132                     | gabinete cozinha p/ pia 1.80 m | Unid | 2     | A J Rorato | 456,00    | 912,00       |
| 133                     | pia cozinha granito 1.20 m     | Unid | 2     | M sapucaí  | 275,12    | 550,24       |
| 134                     | pia cozinha granito 1.50 m     | unid | 3     | M sapucaí  | 307,80    | 923,40       |
| 135                     | pia cozinha granito 1.80 m     | Unid | 2     | M sapucaí  | 345,19    | 690,38       |
| 136                     | pia cozinha sintético 1,20m    | Unid | 15    | Sintec     | 115,13    | 1726,95      |
| 137                     | pia cozinha sintético 1,50m    | Unid | 10    | Sintec     | 143,26    | 1432,60      |
| VALOR GLOBAL DO LOTE 04 |                                |      |       |            |           | R\$ 7.679,95 |

| LOTE 05 |   |      |       |           |            |              |
|---------|---|------|-------|-----------|------------|--------------|
| Item    | Objeto  | Und  | Quant | Marca     | VR. UNIT.  | VR.TOTAL     |
| 138     | kit assessorio banheiro 5pcs inox                                       | Unid | 10    | Kit Brass | R\$ 50,89  | R\$ 508,90   |
| 139     | armário c/ espelho wc 25 x 32   | unid | 5     | Astra     | R\$ 50,71  | R\$ 253,55   |
| 140     | assento sanitário   | Unid | 30    | Metasul   | R\$ 21,20  | R\$ 636,00   |
| 141     | bacia sanitária acoplada  | Unid | 10    | Icasa     | R\$ 149,66 | R\$ 1.496,60 |
| 142     | bacia sanitária comum   | Unid | 30    | Icasa     | R\$ 119,45 | R\$ 3.583,50 |
| 143     | caixa descarga  | Unid | 50    | Itasul    | R\$ 29,95  | R\$ 1.497,50 |
| 144     | lavatório de louça medio c/ coluna                                      | Unid | 10    | Icasa     | R\$ 96,30  | R\$ 963,00   |
| 145     | lavatorio de louça peq. Suspenso  | Unid | 10    | Icasa     | R\$ 54,42  | R\$ 544,20   |
| 146     | Parafuso para fixar vaso  | Unid | 80    | Toralf    | R\$ 1,46   | R\$ 116,80   |
| 147     | Porta Sabonete Líquido  | Unid | 15    | Nobre     | R\$ 42,41  | R\$ 636,15   |
| 148     | Porta Papel Higiênico - ABS   | Unid | 15    | Artplas   | R\$ 13,43  | R\$ 201,45   |
| 149     | Toalheiro interfolhado, porta rolão..                                   | Unid | 15    | Artplas   | R\$ 45,77  | R\$ 686,55   |
| 150     | Porta Toalha Inox   | unid | 10    | Pison     | R\$ 28,76  | R\$ 287,60   |
| 151     | Saboneteira Parede Inox   | unid | 15    | Pison     | R\$ 14,45  | R\$ 216,75   |
| 152     | reparo valv. descarga metal   | Unid | 15    | Censi     | R\$ 45,77  | R\$ 686,55   |
| 153     | Papeleira c/ Tampa Arenito em Alumínio Anodizado e Aço Inox Acabamentos | Unid | 15    | Pison     | R\$ 27,04  | R\$ 405,60   |
| 154     | Sifão flexível inteligente p/ pia e lavatório                           | Unid | 150   | Delflex   | R\$ 5,12   | R\$ 768,00   |
| 155     | tanque de cimento   | Unid | 5     | Torres    | R\$ 84,82  | R\$ 424,10   |
| 156     | tanque PVC (46x41x27,5cm)   | Unid | 20    | Metasul   | R\$ 45,06  | R\$ 901,20   |
| 157     | tanque sintético duplo 1.00 x 0.50                                      | Unid | 5     | Sintec    | R\$ 129,42 | R\$ 647,10   |
| 158     | tanque sintético 0.60 x 0.60  | Unid | 10    | Sintec    | R\$ 130,67 | R\$ 1.306,70 |
| 159     | torneira boia 1/2 corpo e haste de metal p/ pressão de até 140 m.c.a    | Unid | 20    | G metais  | R\$ 28,70  | R\$ 574,00   |
| 160     | torneira boia 3/4 corpo e haste de metal p/ pressão de até 140 m.c.a    | Unid | 20    | G metais  | R\$ 29,16  | R\$ 583,20   |
| 161     | torneira boia 1/2 PVC   | Unid | 30    | Krona     | R\$ 9,19   | R\$ 275,70   |
| 162     | torneira boia 3/4 PVC   | Unid | 20    | Krona     | R\$ 9,28   | R\$ 185,60   |
| 163     | torneira lavatório c-23   | Unid | 30    | Faciflux  | R\$ 33,67  | R\$ 1.010,10 |
| 164     | torneira pia c-23   | Unid | 30    | Faciflux  | R\$ 34,01  | R\$ 1.020,30 |
| 165     | válvula descarga metal 1.1/2  | Unid | 10    | Docol     | R\$ 101,87 | R\$ 1.018,70 |
| 166     | válvula lavatório com ladrão PVC  | Unid | 20    | Krona     | R\$ 4,24   | R\$ 84,80    |
| 167     | válvula lavatório sem ladrão PVC  | Unid | 50    | Krona     | R\$ 4,10   | R\$ 205,00   |
| 168     | válvula p/ pia PVC  | Unid | 50    | Krona     | R\$ 4,10   | R\$ 205,00   |
| 169     | válvula p/ tanque PVC   | Unid | 40    | Krona     | R\$ 4,51   | R\$ 180,40   |



# MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

123

| 170                            | válvula pia amer. cromado 3.1/2 x 1.1/2                   | Unid | 10    | faciflux | R\$ 22,09  | R\$ 220,90           |
|--------------------------------|---|------|-------|----------|------------|----------------------|
| 171                            | Kit completo para caixa acoplada - saída convencional     | Unid | 10    | Astra    | R\$ 48,15  | R\$ 481,50           |
| 172                            | reparo valvula hidra 2550                                 | Unid | 15    | Deca     | R\$ 45,80  | R\$ 687,00           |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 05</b> |   |      |       |          |            | <b>R\$ 23.500,00</b> |
| <b>LOTE 06</b>                 |   |      |       |          |            |                      |
| Item                           | Objeto  | Und  | Quant | Marca    | VR. UNIT.  | VR.TOTAL             |
| 173                            | abraçadeira p tubo galvanizado 101,6 mm                   | unid | 30    | Açovaz   | R\$ 18,30  | R\$ 549,00           |
| 174                            | abraçadeira p tubo galvanizado 76,2 mm                    | unid | 30    | Açovaz   | R\$ 15,23  | R\$ 456,90           |
| 175                            | armação 1 linha (rex)                                     | unid | 20    | Açovaz   | R\$ 14,53  | R\$ 290,60           |
| 176                            | braquete p/ castanha 03                                   | Unid | 3     | Açovaz   | R\$ 36,41  | R\$ 109,23           |
| 177                            | caixa de distribuição p/ 12/16dijuntores                  | Unid | 5     | Lumar    | R\$ 29,41  | R\$ 147,05           |
| 178                            | caixa de distribuição p/ 18/24dijuntores                  | Unid | 5     | Lumar    | R\$ 75,37  | R\$ 376,85           |
| 179                            | caixa de distribuição p/ 27/36dijuntores                  | Unid | 3     | Lumar    | R\$ 121,12 | R\$ 363,36           |
| 180                            | caixa de distribuição p/ 3/4dijuntores                    | Unid | 10    | Lumar    | R\$ 13,70  | R\$ 137,00           |
| 181                            | caixa de distribuição p/ 6/8dijuntores                    | Unid | 10    | Lumar    | R\$ 27,34  | R\$ 273,40           |
| 182                            | caixa luz 2 x 4 plastico                                  | Unid | 200   | Plasmar  | R\$ 0,69   | R\$ 138,00           |
| 183                            | caixa luz 4 x 4 plastico                                  | Unid | 200   | Plasmar  | R\$ 2,42   | R\$ 484,00           |
| 184                            | caixa luz fms c/ suporte forro                            | Unid | 50    | Plasmar  | R\$ 6,23   | R\$ 311,50           |
| 185                            | caixa p/ padrão monofásica                                | unid | 5     | Açovaz   | R\$ 75,37  | R\$ 376,85           |
| 186                            | caixa p/ padrão polifásica                                | unid | 5     | Açovaz   | R\$ 103,12 | R\$ 515,60           |
| 187                            | caixa passagem CTP 15                                     | Unid | 15    | Plasmar  | R\$ 8,31   | R\$ 124,65           |
| 188                            | caixa passagem CTP 30                                     | Unid | 15    | Plasmar  | R\$ 68,52  | R\$ 1.027,80         |
| 189                            | abracadeira de nylon (100x2,5 a 200x 4,5)                 | Unid | 5000  | Foxlux   | R\$ 0,14   | R\$ 700,00           |
| 190                            | abracadeira de nylon (200x3,4 a 280x4,7)                  | Unid | 5000  | Foxlux   | R\$ 0,17   | R\$ 850,00           |
| 191                            | canaleta 20x10 e 50x10 x 2,10 mm – aparente               | Unid | 100   | Ilumi    | R\$ 12,87  | R\$ 1.287,00         |
| 192                            | canaleta ranhurada 50 x 35mm                              | Unid | 100   | Dexon    | R\$ 41,53  | R\$ 4.153,00         |
| 193                            | canaleta ranhurada 40 x 40mm                              | Unid | 100   | Dexon    | R\$ 51,22  | R\$ 5.122,00         |
| 194                            | canaleta para piso 35 x 18mm                              | unid | 100   | Dutopiso | R\$ 83,05  | R\$ 8.305,00         |
| 195                            | canaleta parede 20 x 10mm                                 | unid | 100   | Ilume    | R\$ 5,19   | R\$ 519,00           |
| 196                            | disjuntor bipolar 40 amp                                  | Unid | 15    | Fame     | R\$ 48,45  | R\$ 726,75           |
| 197                            | disjuntor bipolar 50 amp                                  | Unid | 15    | Fame     | R\$ 51,63  | R\$ 774,45           |
| 198                            | disjuntor bipolar 60 amp                                  | Unid | 15    | Fame     | R\$ 79,66  | R\$ 1.194,90         |
| 199                            | disjuntor tripolar 100 amp                                | Unid | 5     | Fame     | R\$ 99,11  | R\$ 495,55           |
| 200                            | disjuntor tripolar 50 amp                                 | Unid | 5     | Fame     | R\$ 75,37  | R\$ 376,85           |
| 201                            | disjuntor tripolar 70 amp                                 | Unid | 5     | Fame     | R\$ 96,41  | R\$ 482,05           |
| 202                            | disjuntor unipolar 10 a 30 amp                            | Unid | 50    | Fame     | R\$ 9,48   | R\$ 474,00           |
| 203                            | disjuntor unipolar 35 a 50 amp                            | Unid | 30    | Fame     | R\$ 14,53  | R\$ 435,90           |
| 204                            | disjuntor unipolar 60 amp                                 | Unid | 5     | Fame     | R\$ 26,65  | R\$ 133,25           |
| 205                            | Fita Dupla Face Fixa Forte 1,9cmx2m Transparente          | unid | 20    | Fame     | R\$ 18,27  | R\$ 365,40           |
| 206                            | sensor de presença para iluminação                        | unid | 10    | Adere    | R\$ 29,41  | R\$ 294,10           |
| 207                            | Relê fotocelula bivolt                                    | unid | 20    | Foxlux   | R\$ 22,29  | R\$ 445,80           |
| 208                            | Tube De Solda De Estanho 25gr                             | Unid | 20    | Foxlux   | R\$ 7,47   | R\$ 149,40           |
| 209                            | Estanho em fio para solda 1mm 60X40 500G                  | Unid | 10    | Vonder   | R\$ 60,14  | R\$ 601,40           |
| 210                            | Plafonier em pvc branco c/ soquete em porcelana E-27 100w | Unid | 80    | Vonder   | R\$ 4,43   | R\$ 354,40           |
| 211                            | grampo isolador 02 sessoes (miguelao)                     | Unid | 30    | Ilumi    | R\$ 2,35   | R\$ 70,50            |
| 212                            | haste aterramento   | unid | 15    | Ribeiro  | R\$ 48,45  | R\$ 726,75           |
| 213                            | interruptor 02 s. simples c/ tomada 4x2                   | Unid | 20    | Açovaz   | R\$ 11,77  | R\$ 235,40           |



# MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

124

|     |   |      |     |           |            |               |
|-----|---|------|-----|-----------|------------|---------------|
| 214 | interruptor 01 s. simples c/ tomada 4x2                             | Unid | 20  | Mectronic | R\$ 7,61   | R\$ 152,20    |
| 215 | interruptor 01 s. paralelo 4x2                                      | Unid | 50  | Mectronic | R\$ 5,12   | R\$ 256,00    |
| 216 | interruptor 01 s. simples 4x2                                       | Unid | 70  | Mectronic | R\$ 4,15   | R\$ 290,50    |
| 217 | interruptor 02 s. paralelo 4x2                                      | Unid | 30  | Mectronic | R\$ 8,24   | R\$ 247,20    |
| 218 | interruptor 02 s. simples 4x2                                       | Unid | 30  | Mectronic | R\$ 7,47   | R\$ 224,10    |
| 219 | interruptor externo 01 sessão                                       | Unid | 50  | Mectronic | R\$ 4,43   | R\$ 221,50    |
| 220 | interruptor externo 02 sessão                                       | Unid | 20  | Mectronic | R\$ 5,95   | R\$ 119,00    |
| 221 | interruptor simples 01 sessão                                       | Unid | 25  | Mectronic | R\$ 4,22   | R\$ 105,50    |
| 222 | interuptor 01 s. simples e 01 tomada 4x2                            | Unid | 70  | Mectronic | R\$ 7,82   | R\$ 547,40    |
| 223 | joelho interno e externo p/ canaleta                                | Unid | 50  | Ilumi     | R\$ 2,87   | R\$ 143,50    |
| 224 | L 90º p/ canaleta aparente  | Unid | 80  | Ilumi     | R\$ 2,77   | R\$ 221,60    |
| 225 | lampada fluorescente compacta 25 w 110/220 v com 01 ano de garantia | Unid | 100 | Avante    | R\$ 12,39  | R\$ 1.239,00  |
| 226 | lampada compacta economica 59 w 110 / 220 v com 01 ano de garantia  | unid | 100 | Ultraluz  | R\$ 52,74  | R\$ 5.274,00  |
| 227 | lampada de led 15 w a 30 w  | unid | 300 | Ultraluz  | R\$ 18,83  | R\$ 5.649,00  |
| 228 | lampada de led tubular 18 w   | unid | 500 | Ultraluz  | R\$ 25,02  | R\$ 12.510,00 |
| 229 | lampada de led tubular 9 w  | unid | 100 | Ultraluz  | R\$ 18,69  | R\$ 1.869,00  |
| 230 | lampada fluorescente 40 w 110/220 v com 01 ano de garantia          | Unid | 100 | avante    | R\$ 35,92  | R\$ 3.592,00  |
| 231 | Disjuntor Tripolar 35A  | Unid | 5   | Fame      | R\$ 96,20  | R\$ 481,00    |
| 232 | tomada dupla 10 A 4x2   | Unid | 20  | Mectronic | R\$ 9,17   | R\$ 183,40    |
| 233 | lampada mixta 160 x 220 v -   | Unid | 80  | Foxlux    | R\$ 16,26  | R\$ 1.300,80  |
| 234 | lampada mixta 250 x 220 v -   | Unid | 80  | Foxlux    | R\$ 32,46  | R\$ 2.596,80  |
| 235 | lampada vapor metalico 400 w  | unid | 100 | Foxlux    | R\$ 55,61  | R\$ 5.561,00  |
| 236 | Lampada Vapor Metálico 150 w, bipolar duplo contato                 | unid | 50  | Foxlux    | R\$ 37,48  | R\$ 1.874,00  |
| 237 | luminaria 1 x 20 (completa) LED                                     | cx   | 15  | OI led    | R\$ 41,39  | R\$ 620,85    |
| 238 | luminaria 1 x 40 (completa) LED                                     | unid | 15  | OI led    | R\$ 50,11  | R\$ 751,65    |
| 239 | luminaria 2 x 20 (cmpleta) LED                                      | cx   | 15  | OI led    | R\$ 46,30  | R\$ 694,50    |
| 240 | luminaria 2 x 40 (completa) LED                                     | unid | 20  | OI led    | R\$ 56,41  | R\$ 1.128,20  |
| 241 | luminária de emergencia bivolt                                      | Unid | 20  | elgin     | R\$ 35,99  | R\$ 719,80    |
| 242 | pino 03 saidas  | Unid | 50  | Mectronic | R\$ 13,77  | R\$ 688,50    |
| 243 | pino junção macho   | Unid | 100 | Mectronic | R\$ 5,74   | R\$ 574,00    |
| 244 | pino juncao femea   | unid | 100 | Mectronic | R\$ 3,36   | R\$ 336,00    |
| 245 | placa 4 x 2 (FO) cega   | Unid | 30  | Mectronic | R\$ 1,80   | R\$ 54,00     |
| 246 | placa 4 x 4 (FOO) cega  | Unid | 30  | Mectronic | R\$ 3,46   | R\$ 103,80    |
| 247 | Adaptador De Tomada De Telefone                                     | Unid | 50  | Mectronic | R\$ 15,16  | R\$ 758,00    |
| 248 | reator vapor metalico 400 w   | unid | 80  | K f       | R\$ 85,82  | R\$ 6.865,60  |
| 249 | reator vapor metalico 150 w   | unid | 50  | K f       | R\$ 70,59  | R\$ 3.529,50  |
| 250 | receptáculo louça   | Unid | 400 | Foxlux    | R\$ 2,25   | R\$ 900,00    |
| 251 | refletor de led 20 w  | und  | 10  | OI led    | R\$ 65,61  | R\$ 656,10    |
| 252 | refletor de led 50 w  | Unid | 10  | OI led    | R\$ 121,95 | R\$ 1.219,50  |
| 253 | Refletor Ta 250 E-27 Alumínio                                       | Unid | 20  | olivo     | R\$ 39,80  | R\$ 796,00    |
| 254 | chuveiro Elétrico Tipo Ducha 110 V                                  | Unid | 20  | Sintex    | R\$ 35,64  | R\$ 712,80    |
| 255 | chuveiro Elétrico Tipo Ducha 220 V                                  | unid | 20  | Sintex    | R\$ 35,99  | R\$ 719,80    |
| 256 | Roldana de louça  | unid | 100 | Foxlux    | R\$ 5,71   | R\$ 571,00    |
| 257 | roldana plástico nº 102   | Unid | 150 | Ribeiro   | R\$ 0,45   | R\$ 67,50     |
| 258 | soquete para lampada fluor. Simples                                 | Unid | 100 | Foxlux    | R\$ 2,28   | R\$ 228,00    |
| 259 | suporte para 01 disjuntor   | Unid | 20  | Inca      | R\$ 1,31   | R\$ 26,20     |
| 260 | suporte para 02 disjuntor   | Unid | 20  | Inca      | R\$ 1,66   | R\$ 33,20     |
| 261 | suporte para 03 disjuntor   | Unid | 20  | Inca      | R\$ 1,80   | R\$ 36,00     |
| 262 | tampa p haste (articulada)  | unid | 20  | Caludio   | R\$ 58,07  | R\$ 1.161,40  |



# MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

125

|                                |  |      |     |           |           |                  |
|--------------------------------|--|------|-----|-----------|-----------|------------------|
| 263                            | tampa p tubo galvanizado 101,6                     | unid | 30  | Açovaz    | R\$ 6,85  | R\$ 205,50       |
| 264                            | tampa p tubo galvanizado 76,2 mm                   | unid | 30  | Açovaz    | R\$ 5,95  | R\$ 178,50       |
| 265                            | tee rede elétrico (benjamin)                       | Unid | 20  | Mectronic | R\$ 5,88  | R\$ 117,60       |
| 266                            | terminal c parafuso 10mm                           | unid | 50  | Intelli   | R\$ 4,43  | R\$ 221,50       |
| 267                            | terminal c parafuso 16mm                           | Unid | 50  | Intelli   | R\$ 5,54  | R\$ 277,00       |
| 268                            | terminal c parafuso 25mm                           | unid | 50  | Intelli   | R\$ 7,54  | R\$ 377,00       |
| 269                            | terminal c parafuso 35mm                           | Unid | 50  | Intelli   | R\$ 8,93  | R\$ 446,50       |
| 270                            | terminal ilhós 16 mm                               | Unid | 100 | Intelli   | R\$ 0,99  | R\$ 99,00        |
| 271                            | tomada 2p+T p/comp. univ. 4x2 p/ canaleta c/ caixa | Unid | 80  | Mectronic | R\$ 24,15 | R\$ 1.932,00     |
| 272                            | tomada 4 x 2 embutir p/ telefone                   | Unid | 40  | Mectronic | R\$ 7,54  | R\$ 301,60       |
| 273                            | Tomada em barra 3 entradas                         | Unid | 20  | Ilumi     | R\$ 12,12 | R\$ 242,40       |
| 274                            | tomada externa universal                           | Unid | 50  | Mectronic | R\$ 4,65  | R\$ 232,50       |
| 275                            | tomada p/ telefone externa                         | Unid | 30  | Mectronic | R\$ 6,16  | R\$ 184,80       |
| 276                            | tomada universal 4 x 2 de emb. C/ placa            | Unid | 100 | Mectronic | R\$ 5,19  | R\$ 519,00       |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 06</b> |  |      |     |           |           | <b>108899,94</b> |

| <b>LOTE 08</b>                 |   |      |       |        |             |                      |
|--------------------------------|---|------|-------|--------|-------------|----------------------|
| Item                           | Objeto  | Und  | Quant | Marca  | VR. UNIT.   | VR.TOTAL             |
| 326                            | padrão bifásico pm 4.50 m (completo)              | unid | 3     | Açovaz | R\$ 680,82  | R\$ 2042,46          |
| 327                            | padrão bifásico pm 7.00 m (completo)              | unid | 3     | Açovaz | R\$ 1007,08 | R\$ 3021,24          |
| 328                            | padrão monofásico 2 caixas 4,50m (completo)       | unid | 5     | Açovaz | R\$ 457,78  | R\$ 2288,90          |
| 329                            | padrão monofásico 2 caixas 7,00m (completo)       | unid | 5     | Açovaz | R\$ 640,04  | R\$ 3200,20          |
| 330                            | padrão monofásico pm 4.50 m (completo)            | unid | 6     | Açovaz | R\$ 349,57  | R\$ 2097,42          |
| 331                            | padrão monofásico pm 7.00 m (completo)            | unid | 10    | Açovaz | R\$ 526,85  | R\$ 5268,50          |
| 332                            | padrão trifásico 4,5 m com saída aérea (completo) | unid | 2     | Açovaz | R\$ 865,60  | R\$ 1731,20          |
| 333                            | padrão trifásico 7m com saída aérea (completo)    | unid | 2     | Açovaz | R\$ 1325,04 | R\$ 2650,08          |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 08</b> |   |      |       |        |             | <b>R\$ 2.2300,00</b> |

| <b>LOTE 09</b>                 |                                   |      |       |          |           |                      |
|--------------------------------|-----------------------------------|------|-------|----------|-----------|----------------------|
| Item                           | Objeto                            | Und  | Quant | Marca    | VR. UNIT. | VR.TOTAL             |
| 334                            | telha amianto 2.44 x 0.50 x 04 mm | unid | 800   | Confibra | R\$ 12,95 | R\$ 10.360,00        |
| 335                            | telha amianto 1,83 x 1,10 x 05 mm | unid | 300   | Confibra | R\$ 28,23 | R\$ 8.469,00         |
| 336                            | telha amianto 2.44 x 1.10 x 05 mm | unid | 350   | Confibra | R\$ 38,44 | R\$ 13.454,00        |
| 337                            | telha amianto 1,53 x 1,10 x 05 mm | unid | 300   | Confibra | R\$ 27,32 | R\$ 8.196,00         |
| 338                            | telha translúcida 2,44 x 0,50     | unid | 50    | Afort    | R\$ 26,98 | R\$ 1.349,00         |
| 339                            | telha translúcida 1,53 x 1,10     | unid | 50    | Afort    | R\$ 40,46 | R\$ 2.023,00         |
| 340                            | telha translúcida 1,83 x 1,10     | unid | 50    | Afort    | R\$ 54,83 | R\$ 2.741,50         |
| 341                            | telha translúcida 2,44 x 1,10     | Unid | 50    | Afort    | R\$ 66,15 | R\$ 3.307,50         |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 09</b> |                                   |      |       |          |           | <b>R\$ 49.900,00</b> |

| <b>LOTE 10</b> |                         |      |       |             |           |              |
|----------------|-------------------------|------|-------|-------------|-----------|--------------|
| Item           | Objeto                  | Und  | Quant | Marca       | VR. UNIT. | VR.TOTAL     |
| 342            | telha barro francesa    | unid | 3000  | São Geraldo | R\$ 1,96  | R\$ 5.880,00 |
| 343            | telha barro paulistinha | unid | 800   | Bagatta     | R\$ 1,37  | R\$ 1.096,00 |
| 344            | telha barro romana      | unid | 6000  | Bagatta     | R\$ 0,99  | R\$ 5.940,00 |
| 345            | telha barro portuguesa  | unid | 3000  | Bagatta     | R\$ 0,99  | R\$ 2.970,00 |
| 346            | telha tipo cumieira     | unid | 300   | Bagatta     | R\$ 1,37  | R\$ 411,00   |



# MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

126

|                                |  |      |     |        |           |                      |
|--------------------------------|--|------|-----|--------|-----------|----------------------|
| 347                            | Telha translúcida em plástico (romana, paulista, francesa) | unid | 100 | Lubian | R\$ 15,03 | R\$ 1.503,00         |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 10</b> |  |      |     |        |           | <b>R\$ 17.800,00</b> |

| LOTE 24                        |   |     |       |            |           |                      |
|--------------------------------|---|-----|-------|------------|-----------|----------------------|
| Item                           | Objeto  | Und | Quant | Marca      | VR. UNIT. | VR.TOTAL             |
| 508                            | cal hidratada 20 kg (NBR 7175, com grau de pureza mínima 88% selo de qualidade da ABPC) | sc  | 1000  | Megamaster | R\$ 9,25  | R\$ 9.250,00         |
| 509                            | cal pintura 08 kg (NBR 7175, com grau de pureza mínima 88% selo de qualidade da ABPC)   | sc  | 750   | Megamaster | R\$ 6,43  | R\$ 4.822,50         |
| 510                            | cimento rejunte   | kg  | 100   | Plasmar    | R\$ 2,33  | R\$ 233,00           |
| 511                            | argamassa 20 kg   | sc  | 100   | Plasmar    | R\$ 7,64  | R\$ 764,00           |
| 512                            | Cal virgem 20 kg  | Kg  | 100   | Calmax     | R\$ 11,18 | R\$ 1.118,00         |
| 513                            | argamassa 20 kg piso sobre piso   | sc  | 150   | Plasmar    | R\$ 23,73 | R\$ 3.559,50         |
| 514                            | argamassa 20 kg AC II - Externo   | sc  | 150   | Plasmar    | R\$ 15,45 | R\$ 2.317,50         |
| 515                            | impermeabilizante polimérico à base de cimento  | cx  | 20    | Quartzolit | R\$ 71,77 | R\$ 1.435,40         |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 24</b> |   |     |       |            |           | <b>R\$ 23.499,90</b> |

| LOTE 32 |   |       |       |            |            |              |
|---------|---|-------|-------|------------|------------|--------------|
| Item    | Objeto  | Und   | Quant | Marca      | VR. UNIT.  | VR.TOTAL     |
| 691     | picareta c/ cabo ( forjada em aço carbono, temperada em todo corpo )            | Unid  | 30    | Tramontina | R\$ 84,95  | R\$ 2.548,50 |
| 692     | ponteiro de aço 10" ( em aço 1045/1050 forjado e temperado em ambas as pontas ) | Unid  | 6     | Forsul     | R\$ 17,49  | R\$ 104,94   |
| 693     | ponteiro de aço 8" ( em aço 1045/1050 forjado e temperado em ambas as pontas )  | unid. | 6     | Forsul     | R\$ 16,49  | R\$ 98,94    |
| 694     | prumo p/ pedreiro ( completo com corda e taco)                                  | unid  | 5     | Thompson   | R\$ 30,98  | R\$ 154,90   |
| 695     | pneu c/ roda ferro e camara para carrinho de mão                                | Unid  | 20    | Plasmar    | R\$ 75,85  | R\$ 1.517,00 |
| 696     | rastelo   | unid. | 20    | Tramontina | R\$ 18,49  | R\$ 369,80   |
| 697     | rebitador cabeça giratória (p/ 4 tipos de rebites)                              | unid  | 5     | Thompson   | R\$ 39,88  | R\$ 199,40   |
| 698     | Rebolo de esmeril   | Unid  | 20    | icder      | R\$ 30,48  | R\$ 609,60   |
| 699     | régua de alumínio 2 m   | Unid  | 30    | Perfil     | R\$ 29,78  | R\$ 893,40   |
| 700     | roldana metálica com gancho 14 cm   | unid  | 3     | Biehl      | R\$ 31,98  | R\$ 95,94    |
| 701     | roldana metálica com gancho 16 cm   | unid  | 3     | Biehl      | R\$ 40,48  | R\$ 121,44   |
| 702     | sapatilha para cabo de aço 1"   | unid  | 10    | Fisher     | R\$ 15,24  | R\$ 152,40   |
| 703     | sapatilha para cabo de aço 3/8  | unid  | 10    | Fisher     | R\$ 10,49  | R\$ 104,90   |
| 704     | serra aço rápido bimetálico ( serrinha)   | Unid  | 80    | Starret    | R\$ 8,99   | R\$ 719,20   |
| 705     | serrote de poda curvo (lamina de aço alto carbono SAE 1070, travado)            | unid  | 5     | Ramada     | R\$ 27,48  | R\$ 137,40   |
| 706     | serrote de poda dobrável ( dentes temperados, afiação tripla)                   | unid  | 5     | Tramontina | R\$ 138,82 | R\$ 694,10   |
| 707     | serrote nº 22 (Aço SAE 1070, travado 8 dentes por 1")                           | Unid  | 5     | Ramada     | R\$ 39,88  | R\$ 199,40   |
| 708     | serrote para poda alta (dentes temperados, cabo telescópio até 2,5m)            | unid  | 5     | Tramontina | R\$ 454,73 | R\$ 2.273,65 |
| 709     | targeta 63 mm   | Unid  | 20    | Aliança    | R\$ 3,95   | R\$ 79,00    |
| 710     | tarraxa p/ PVC 1 1/2"   | unid  | 5     | Meikon     | R\$ 86,95  | R\$ 434,75   |
| 711     | tarraxa p/ PVC 1"   | unid  | 5     | Meikon     | R\$ 23,99  | R\$ 119,95   |



# MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

127

|                                |  |       |      |            |            |                      |
|--------------------------------|--|-------|------|------------|------------|----------------------|
| 712                            | tarraxa p/ PVC 2"  | unid  | 5    | Meikon     | R\$ 144,91 | R\$ 724,55           |
| 713                            | tarraxa p/ PVC 3/4"  | Unid  | 5    | Meikon     | R\$ 24,89  | R\$ 124,45           |
| 714                            | tarraxa p/ PVC1/2"   | Unid  | 5    | Meikon     | R\$ 23,99  | R\$ 119,95           |
| 715                            | tesoura para cercas e aparas (aço SAE 1060)  | unid  | 5    | Tramontina | R\$ 33,78  | R\$ 168,90           |
| 716                            | tesoura para chapa 10"   | unid  | 2    | Starfer    | R\$ 34,47  | R\$ 68,94            |
| 717                            | tesoura para grama cabo metálico   | unid  | 5    | Tramontina | R\$ 29,88  | R\$ 149,40           |
| 718                            | tesoura para jardim  | Unid  | 5    | Tramontina | R\$ 32,48  | R\$ 162,40           |
| 719                            | tesoura para poda profissional   | unid  | 5    | Famastil   | R\$ 18,29  | R\$ 91,45            |
| 720                            | trena 5 mts  | Unid  | 15   | Mega       | R\$ 13,49  | R\$ 202,35           |
| 721                            | trena de fibra 30 m  | Unid  | 5    | Thompson   | R\$ 49,87  | R\$ 249,35           |
| 722                            | trena de fibra 50 m  | Unid  | 3    | Thompson   | R\$ 64,95  | R\$ 194,85           |
| 723                            | torquez de armador 10"/12"/13" (em aço carbono)  | Unid  | 20   | Tramontina | R\$ 33,48  | R\$ 669,60           |
| 724                            | Talhadeira 10"(forjada em aço sextavado trefilado SAE 1045/1050, tempera em ambas as pontas) | Unid  | 20   | forsul     | R\$ 12,89  | R\$ 257,80           |
| 725                            | Talhadeira 12"(forjada em aço sextavado trefilado SAE 1045/1050, tempera em ambas as pontas) | unid. | 20   | Forsul     | R\$ 19,89  | R\$ 397,80           |
| 726                            | vassoura para gramas e jardins (aço SAE 1055, 22arames)                                      | Unid  | 15   | Tramontina | R\$ 39,48  | R\$ 592,20           |
| 727                            | Fita de aço perfurada rolo com 25m   | Rolo  | 50   | Lider      | R\$ 37,97  | R\$ 1.898,50         |
| 728                            | Fecho dentado 19,05mm x 1,0mm  | Unid  | 1000 | Inca       | R\$ 19,99  | R\$ 19.990,00        |
| 729                            | Suporte castanha braquete p/sinalização viária   | Unid  | 1000 | Inca       | R\$ 29,98  | R\$ 29.980,00        |
| 730                            | prumo de mão   | unid  | 10   | Thompson   | R\$ 22,89  | R\$ 228,90           |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 32</b> |  |       |      |            |            | <b>R\$ 67.900,00</b> |

| LOTE 36                        |  |      |       |           |           |                      |
|--------------------------------|--|------|-------|-----------|-----------|----------------------|
| Item                           | Objeto                                       | Und  | Quant | Marca     | VR. UNIT. | VR.TOTAL             |
| 769                            | tijolo barro baiano 09x19x19                 | unid | 20000 | São Judas | R\$ 0,60  | R\$ 12.000,00        |
| 770                            | tijolo barro comum                           | unid | 30000 | Comum     | R\$ 0,35  | R\$ 10.500,00        |
| 771                            | tijolo barro - tipo elemento vazado (cobogó) | unid | 3000  | Tambau    | R\$ 1,69  | R\$ 5.070,00         |
| 772                            | Tijolo baiano 11,5 x 14 x 24                 | Unid | 5000  | Rei Minas | R\$ 0,68  | R\$ 3.400,00         |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 36</b> |  |      |       |           |           | <b>R\$ 30.970,00</b> |

| LOTE 48 |   |      |       |        |           |              |
|---------|---|------|-------|--------|-----------|--------------|
| Item    | DESCRIÇÃO DO MATERIAL   | Und  | Quant | Marca  | VR. UNIT. | VR.TOTAL     |
| 907     | Querosene 900ml   | lata | 50    | Itaqua | R\$ 14,54 | R\$ 727,00   |
| 908     | Thinner de 5 litros - Indicado para diluição de tintas acrílicas e produtos à base de nitrocelulose com os vernizes primers | lata | 50    | Itaqua | R\$ 36,61 | R\$ 1.830,50 |
| 909     | Thinner de 1 litro - Indicado para diluição de tintas acrílicas e produtos à base de nitrocelulose com os vernizes primers  | lata | 100   | Itaqua | R\$ 10,07 | R\$ 1.007,00 |
| 910     | Aguarráz de 5 litros à base de solvente alifáticos e aromatizados. Não contém álcool, benzeno ou querosene                  | lata | 5     | Itaqua | R\$ 46,79 | R\$ 233,95   |
| 911     | Corante líquido - Frasco com 50 ml  | fr   | 100   | Xadrez | R\$ 2,91  | R\$ 291,00   |
| 912     | Diluyente de 1 litro para limpeza e diluição de tintas acrílicas, base solvente, limpeza de equipamento de pintura          | lata | 5     | Itaqua | R\$ 10,07 | R\$ 50,35    |



# MUNICÍPIO DE PARAISÓPOLIS

ESTADO DE MINAS GERAIS

128

|                                |   |      |    |           |            |                     |
|--------------------------------|---|------|----|-----------|------------|---------------------|
| 913                            | Diluyente de 5 litros para limpeza e diluição de tintas acrílicas, base solvente, limpeza de equipamento de pintura                 | lata | 5  | Itaqua    | R\$ 47,97  | R\$ 239,85          |
| 914                            | Fundo óxido para ferro de 3,6 litros - Aplicação com fundo anticorrosivo para superfícies ferrosas com rendimento de 7 m2 por litro | gl   | 5  | Metalatex | R\$ 73,37  | R\$ 366,85          |
| 915                            | Fundo óxido para ferro de 900 ml - Aplicação com fundo anticorrosivo para superfícies ferrosas com rendimento de 7 m2 por litro     | lata | 5  | Metalatex | R\$ 23,43  | R\$ 117,15          |
| 916                            | Imunizante para madeira de 3,6 litros. Produto para preservação e proteção das madeira contra fungos e/ou insetos.                  | lata | 10 | Pentox    | R\$ 166,32 | R\$ 1.663,20        |
| 917                            | Removedor de tintas 5 litros, á base de solvente, álcoois, éteres e adtivos organico  | lata | 5  | Pentox    | R\$ 192,63 | R\$ 963,15          |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 48</b> |   |      |    |           |            | <b>R\$ 7.490,00</b> |

| LOTE 51                        |  |      |       |           |           |                      |
|--------------------------------|--|------|-------|-----------|-----------|----------------------|
| Item                           | DESCRIÇÃO DO MATERIAL  | Und  | Quant | Marca     | VR. UNIT. | VR.TOTAL             |
| 924                            | Tinta látex de 3,6 ml - <u>2ª Linha</u> , 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\$ 30,28 | R\$ 1.514,00         |
| 925                            | Tinta látex de 18 litros <u>2ª Linha</u> 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\$ 97,46 | R\$ 6.822,20         |
| 926                            | Tinta esmalte sintético brilhante de 900 ml <u>2ª linha</u> . Redimento de 10 m2 por demão.  | lata | 40    | Eucalar   | R\$ 19,55 | R\$ 782,00           |
| 927                            | Tinta esmalte sintético brilhante de 3,6 litros de <u>2ª linha</u> . Rendimento de 40 m2 por demão.  | gl   | 50    | Eucalar   | R\$ 68,55 | R\$ 3.427,50         |
| 928                            | Tinta esmalte sintético fosco 3,6 litros de <u>2ª linha</u> . Rendimento de 40 m2 por demão.   | gl   | 50    | Lukscolor | R\$ 90,08 | R\$ 4.504,00         |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 51</b> |  |      |       |           |           | <b>R\$ 17.049,70</b> |

| LOTE 55                        |                            |     |       |         |           |                      |
|--------------------------------|----------------------------|-----|-------|---------|-----------|----------------------|
| Item                           | DESCRIÇÃO DO MATERIAL      | Und | Quant | Marca   | VR. UNIT. | VR.TOTAL             |
| 954                            | bloco cimento 11 X 19 X 39 | und | 30000 | Bloquel | R\$ 1,44  | R\$ 43.200,00        |
| 955                            | bloco cimento 14 X 19 X 39 | und | 10000 | Bloquel | R\$ 1,78  | R\$ 17.800,00        |
| <b>VALOR GLOBAL DO LOTE 55</b> |                            |     |       |         |           | <b>R\$ 61.000,00</b> |

Data da assinatura: 02/04/2020.

Vigência: até 01/04/2021.

Certifico que este extrato foi publicado em conformidade com a Lei 2.433, de 10/09/2015.

Em 02/04/2020.

Ricardo José dos Santos  
Setor de Licitações