

| MUNICÍPIO: MEDIANEIRA    |   |    |                  |          |             |
|--------------------------|---|----|------------------|----------|-------------|
| LINHA: Espigão do Norte  |   |    |                  |          |             |
| Cód.                     | Descrição   | Ud | Qtde             | P. Unit. | Total (R\$) |
| <b>UC-01</b>             | <b>PERFURAÇÃO DE POÇO</b>   |    |                  |          |             |
| 50                       | POÇOS PROFUNDOS   |    |                  |          |             |
| 5001                     | CANTEIRO DE OBRAS   |    |                  |          |             |
| 500102                   | Transporte e instalação - Rotativa (prof. até 400 m)                  | ud | 1,00             | 9.420,00 | 9.420,00    |
| 5006                     | PERFURAÇÃO ROTATIVA (ATÉ 350 m) - ROCHAS                              |    |                  |          |             |
| 500604                   | SEDIMENTARES CONSOLIDADAS - RSC<br>DN 216 (8 1/2")                    | m  | 150,00           | 178,25   | 26.737,50   |
| 5022                     | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO                             |    |                  |          |             |
| 502201                   | COM TUBO LISO DIN 2440, AÇO PRETO<br>DN 152 (6")                      | m  | 100,00           | 75,83    | 7.583,00    |
| 5034                     | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA DE                                 |    |                  |          |             |
| 503402                   | PROTEÇÃO EM FERRO GALVANIZADO<br>DN 152 (6")                          | ud | 1,00             | 164,24   | 164,24      |
| 5040                     | CIMENTAÇÃO DO POÇO  |    |                  |          |             |
| 504001                   | Fornecimento e aplicação de argamassa de cimento e areia              | m3 | 1,00             | 528,78   | 528,78      |
| 5075                     | INSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOTO-BOMBA PARA                                |    |                  |          |             |
| 507501                   | TESTE DE VAZÃO<br>Profundidade até 120,00 m                           | ud | 1,00             | 197,25   | 197,25      |
| 5076                     | TESTE DE VAZÃO  |    |                  |          |             |
| 507601                   | Conjunto moto-bomba até 50 HP com grupo gerador                       | h  | 48,00            | 125,47   | 6.022,56    |
| <b>Total da Unidade:</b> |   |    | <b>50.653,33</b> |          |             |
| <b>UC-02</b>             | <b>CSB - (SERVIÇOS)</b>   |    |                  |          |             |
| 04                       | MOVIMENTO DE TERRA  |    |                  |          |             |
| 0406                     | ESCAVAÇÃO MANUAL, NÃO EM VALAS, EM                                    |    |                  |          |             |
| 040602                   | QUALQUER TIPO DE SOLO, EXCETO ROCHA<br>Profundidade 1 m < h <= 1,50 m | m³ | 0,50             | 51,15    | 25,58       |
| 0413                     | ATERRO/REATERRO EM VALAS E CAVAS                                      |    |                  |          |             |
| 041301                   | Manual  | m³ | 0,50             | 18,55    | 9,28        |
| 0415                     | COMPACTAÇÃO NÃO EM VALAS  |    |                  |          |             |
| 041501                   | Sem controle do GC  | m³ | 0,50             | 18,55    | 9,28        |
| 12                       | REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE                               |    |                  |          |             |
| 1204                     | PINTURA   |    |                  |          |             |
| 120416                   | Esmalte sintético   | m² | 1,00             | 39,71    | 39,71       |
| 14                       | INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO   |    |                  |          |             |
| 1401                     | INSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOTO BOMBA                                     |    |                  |          |             |
| 140101                   | Submerso até 5 CV - Posicionamento                                    | ud |                  |          |             |
| 140105                   | Montagem de edutor de 1 1/2"  | ud | 1,00             | 310,00   | 310,00      |
| 1437                     | MONTAGEM DE TUBULAÇÃO   |    |                  |          |             |
| 143763                   | Tubo e conexão FG JR DN 1 1/2"  | ud | 2,00             | 55,40    | 110,80      |
|                          |   |    | 26,00            | 35,25    | 916,50      |
| 143792                   | Corte de tubo - Aço   | m  |                  |          |             |
| 18                       | OUTROS SERVIÇOS   |    | 1,00             | 63,41    | 63,41       |
| 1801                     | SERVIÇOS DIVERSOS   |    |                  |          |             |
| 180101                   | Execução de roscas em tubo FG de 1.1/2"                               | ud | 4,00             | 36,40    | 145,60      |
| 180102                   | Montagem de tubo pvc js dn 20   | ud | 2,00             | 36,40    | 72,80       |
| <b>Total da Unidade:</b> |   |    | <b>1.702,96</b>  |          |             |

|                          |   |    |        |                  |          |
|--------------------------|---|----|--------|------------------|----------|
| <b>UC-03</b>             | <b>CSB - (MATERIAIS)</b>  |    |        |                  |          |
| 23                       | MATERIAL DE FERRO GALVANIZADO   |    |        |                  |          |
| 2306                     | CURVA FG  |    |        |                  |          |
| 2306132                  | Curva FG 90° fêmea 1.1/2'   | ud | 3,00   | 83,20            | 249,60   |
| 2308                     | LUVA FG   |    |        |                  |          |
| 230807                   | Luva FG 1.1/2"  | ud | 8,00   | 24,05            | 192,40   |
| 230837                   | Luva red FG 2" 1.1/2"   | ud | 1,00   | 40,89            | 40,89    |
| 2309                     | NIPLE FG  |    |        |                  |          |
| 230907                   | Niple duplo FG 1.1/2"   | ud | 10,00  | 23,70            | 237,00   |
| 2311                     | TE FG   |    |        |                  |          |
| 231107                   | Te FG 1.1/2"  | ud | 1,00   | 43,91            | 43,91    |
| 231136                   | Te red FG 1.1/2" 3/4"   | ud | 1,00   | 39,06            | 39,06    |
| 2312                     | TUBO FG - CLASSE LEVE   |    |        |                  |          |
| 231208                   | Tubo FG classe leve c/ costura 1.1/2"   | m  | 1,00   | 64,12            | 64,12    |
| 2315                     | UNIÃO FG  |    |        |                  |          |
| 231530                   | União FG c/ assento cônico de bronze 1.1/2"                                     | ud | 2,00   | 100,72           | 201,44   |
| 24                       | MATERIAL DE PVC - ÁGUA  |    |        |                  |          |
| 2401                     | ADAPTADOR PVC   |    |        |                  |          |
| 240101                   | Adaptador PVC JE PBA bolsa / rosca DN 50  | ud | 1,00   | 5,68             | 5,68     |
| 2411                     | TUBO PVC  |    |        |                  |          |
| 241145                   | Tubo PVC JS NBR 5648 DE 25 mm   | m  | 100,00 | 4,78             | 478,00   |
| 26                       | MATERIAL DE BRONZE  |    |        |                  |          |
| 2601                     | REGISTRO DE GAVETA  |    |        |                  |          |
| 260106                   | Registro de gaveta bruto em latao forjado, bitola 1 1/2 "                       | ud | 2,00   | 88,95            | 177,90   |
| 2605                     | VÁLVULA DE RETENÇÃO BRONZE  |    |        |                  |          |
| 260503                   | valvula de retencao horizontal, de bronze 1 1/2"                                | ud | 1,00   | 210,80           | 210,80   |
| 30                       | OUTROS MATERIAIS  |    |        |                  |          |
| 3001                     | MATERIAIS DIVERSOS  |    |        |                  |          |
| 300101                   | Conjunto moto-bomba submerso, conforme especificação. Q=4,14m³/h; Hmt=94,00mca; | ud | 1,00   | 8.499,00         | 8.499,00 |
| <b>Total da Unidade:</b> |   |    |        | <b>10.439,80</b> |          |

|                          |  |    |                 |        |          |
|--------------------------|--|----|-----------------|--------|----------|
| <b>UC-04</b>             | <b>TRATAMENTO - (SERVIÇOS)</b>   |    |                 |        |          |
| 04                       | MOVIMENTO DE TERRA   |    |                 |        |          |
| 0406                     | ESCAVAÇÃO MANUAL, NÃO EM VALAS, EM QUALQUER TIPO DE SOLO, EXCETO ROCHA |    |                 |        |          |
| 040601                   | Profundidade 1 m < h <= 1,50 m   | m³ | 0,50            | 41,15  | 20,58    |
| 0413                     | ATERRO/REATERRO EM VALAS E CAVAS                                       |    |                 |        |          |
| 041301                   | Manual   | m³ | 0,50            | 20,00  | 10,00    |
| 12                       | REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE                                |    |                 |        |          |
| 1204                     | PINTURA  |    |                 |        |          |
| 120416                   | Esmalte sintético  | m² | 0,50            | 18,45  | 9,23     |
| 14                       | INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO  |    |                 |        |          |
| 1403                     | INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CANALIZAÇÕES                             |    |                 |        |          |
| 140317                   | Válvula Solenóide DN 1/8" a DN 1 1/4"                                  | ud | 1,00            | 92,00  | 92,00    |
| 1428                     | INSTALAÇÃO DE DOSADOR  |    |                 |        |          |
| 142802                   | Hidrojeter   | ud | 1,00            | 724,46 | 724,46   |
| 18                       | ITENS COMPLEMENTARES   |    |                 |        |          |
| 1801                     | DIVERSOS   |    |                 |        |          |
| 180101                   | Montagem de tubos e conexões PVC JR 3/4"                               | Ud |                 |        |          |
| 180102                   | Montagem de tubo pvc js DN 20  | ud | 50,00           | 27,50  | 1.375,00 |
| 180103                   | Instalação de caixa d'água c/ tampa de fibra de vidro 250L.            | ud | 8,00            | 18,14  | 145,12   |
| <b>Total da Unidade:</b> |  |    | <b>2.376,39</b> |        |          |
| <b>UC-05</b>             | <b>TRATAMENTO - (MATERIAIS)</b>  |    |                 |        |          |
| 24                       | MATERIAL DE PVC - ÁGUA   |    |                 |        |          |
| 2411                     | TUBO PVC   |    |                 |        |          |
| 241145                   | Tubo PVC JS NBR 5648 DE 25 mm  | m  | 90,00           | 4,78   | 430,20   |
| 26                       | MATERIAL DE BRONZE   |    |                 |        |          |
| 2601                     | REGISTRO DE GAVETA BRONZE  |    |                 |        |          |
| 260103                   | Registro de gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4 "                | ud | 1,00            | 32,75  | 32,75    |
| 2603                     | VÁLVULA BRONZE COM PONTA DE AGULHA                                     |    |                 |        |          |
| 260303                   | Válvula com ponta de agulha Ø 3/4"                                     | ud | 1,00            | 110,50 | 110,50   |
| 30                       | OUTROS MATERIAIS   |    |                 |        |          |
| 3001                     | MATERIAIS DIVERSOS   |    |                 |        |          |
| 300101                   | Fornecimento de caixa d'água c/ tampa de fibra de vidro 250L.          | ud | 2,00            | 7,88   | 15,76    |
| 300102                   | Cotovelo pvc 90° js/rosca dn 20x3/4"                                   | ud | 14,00           | 6,28   | 87,92    |
| 300103                   | Cotovelo pvc 90° rosca 3/4"  | ud | 2,00            | 7,22   | 14,44    |
| 300104                   | Luva redução pvc rosca c/ reforço 3/4"x1/2"                            | ud | 1,00            | 6,93   | 6,93     |
| 300105                   | Mangueira pvc flexível 1/2"  | m  | 2,00            | 2,29   | 4,58     |
| 300106                   | Niple pvc rosca 1/2"   | ud | 7,00            | 2,29   | 16,03    |
| 300107                   | Niple pvc rosca 3/4"   | ud | 1,00            | 5,19   | 5,19     |
| 300108                   | T pvc rosca 3/4"   | ud | 1,00            | 19,90  | 19,90    |
| 300109                   | Torneira pvc rosca externa 3/4"  | ud | 30,00           | 11,90  | 357,00   |
| 300110                   | Tubo pvc rosca dn 3/4"   | m  | 2,00            | 9,45   | 18,90    |
| 300111                   | União pvc rosca 3/4"   | ud | 1,00            | 629,14 | 629,14   |
| 300112                   | Hidrojeter tipo venturin   | ud | 1,00            | 194,28 | 194,28   |
| 300113                   | Válvula solenóide 3/4"   | ud | 1,00            | 98,20  | 98,20    |
| 300114                   | Filtro tipo Y em bronze 3/4"   | ud |                 |        |          |
| <b>Total da Unidade:</b> |  |    | <b>2.441,87</b> |        |          |

|                          |   |    |                  |           |           |
|--------------------------|---|----|------------------|-----------|-----------|
| <b>UC-06</b>             | <b>REL - (SERVIÇOS)</b>   |    |                  |           |           |
| 04                       | MOVIMENTO DE TERRA  |    |                  |           |           |
| 0406                     | ESCAVAÇÃO MANUAL, NÃO EM VALAS, EM QUALQUER TIPO DE SOLO, EXCETO ROCHA            |    |                  |           |           |
| 040601                   | Profundidade 0 m < h <= 1 m   | m³ | 0,50             | 51,15     | 25,57     |
| 0413                     | ATERRO/REATERRO EM VALAS E CAVAS  |    |                  |           |           |
| 041301                   | Manual  | m³ | 0,50             | 18,55     | 9,98      |
| 0415                     | COMPACTAÇÃO NÃO EM VALAS  |    |                  |           |           |
| 041501                   | Sem controle do GC  | m³ | 0,50             | 15,20     | 7,60      |
| 12                       | REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE   |    |                  |           |           |
| 1204                     | PINTURA   |    |                  |           |           |
| 120416                   | Esmalte sintético   | m² | 1,00             | 20,77     | 20,77     |
| 14                       | INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO   |    |                  |           |           |
| 1437                     | MONTAGEM DE TUBULAÇÃO   |    |                  |           |           |
| 143764                   | Tubo e conexão FG JR DN 2"  | ud | 3,00             | 9,45      | 28,20     |
| 143792                   | Corte de tubo - Aço   | m  | 1,00             | 63,41     | 63,41     |
| 18                       | OUTROS SERVIÇOS   |    |                  |           |           |
| 1801                     | SERVIÇOS DIVERSOS   |    |                  |           |           |
| 180102                   | Instalação de válvula de retenção horizontal em bronze de 2"                      | ud | 1,00             | 75,52     | 75,52     |
| 180103                   | Instalação de reservatório elevado capacidade de 10,00m³, conforme especificação. | ud | 1,00             | 590,25    | 590,25    |
| <b>Total da Unidade:</b> |   |    | <b>821,30</b>    |           |           |
| <b>UC-07</b>             | <b>REL - (MATERIAIS)</b>  |    |                  |           |           |
| 23                       | MATERIAL DE FERRO GALVANIZADO   |    |                  |           |           |
| 2302                     | BUJÃO FG  |    |                  |           |           |
| 230208                   | Bujão FG 2"   | ud | 1,00             | 18,66     | 18,66     |
| 2306                     | CURVA FG  |    |                  |           |           |
| 230614                   | Curva FG 90° fêmea 2'   | ud | 4,00             | 178,54    | 714,16    |
| 2308                     | LUVA FG   |    |                  |           |           |
| 230808                   | Luva FG 2"  | ud | 1,00             | 35,45     | 35,45     |
| 2309                     | NIPLE FG  |    |                  |           |           |
| 230908                   | Niple duplo FG 2"   | ud | 10,00            | 42,45     | 424,50    |
| 2312                     | TUBO FG - CLASSE LEVE   |    |                  |           |           |
| 231209                   | Tubo FG classe leve c/ costura 2"   | m  | 1,00             | 64,12     | 64,12     |
| 2315                     | UNIÃO FG  |    |                  |           |           |
| 231531                   | União FG c/ assento cônico de bronze 2"   | ud | 2,00             | 100,72    | 201,44    |
| 24                       | MATERIAL DE PVC - ÁGUA  |    |                  |           |           |
| 2401                     | ADAPTADOR PVC   |    |                  |           |           |
| 240101                   | Adaptador PVC JE PBA bolsa / rosca DN 50  | ud | 1,00             | 5,68      | 5,68      |
| 26                       | MATERIAL DE BRONZE  |    |                  |           |           |
| 2601                     | REGISTRO DE GAVETA BRONZE   |    |                  |           |           |
| 260107                   | Registro de gaveta EB 387 PB 145 CL 125 rosca BSP Ø 2"                            | ud | 1,00             | 88,95     | 88,95     |
| 2605                     | VÁLVULA DE RETENÇÃO BRONZE  |    |                  |           |           |
| 260504                   | Válvula de retenção horizontal Ø 2"   | ud | 1,00             | 210,80    | 210,80    |
| 30                       | OUTROS MATERIAIS  |    |                  |           |           |
| 3001                     | MATERIAIS DIVERSOS  |    |                  |           |           |
| 300101                   | Reservatório elevado PVC, capacidade de 10m³, conforme especificação.             | ud | 1,00             | 10.472,34 | 10.472,34 |
| 30102                    | Luva redução FG 2"x1.1/2"   | ud | 1,00             | 24,05     | 24,05     |
| <b>Total da Unidade:</b> |   |    | <b>12.256,15</b> |           |           |

|                          |  |    |                  |          |           |
|--------------------------|--|----|------------------|----------|-----------|
| <b>UC-08</b>             | <b>MÃO DE OBRA E MATERIAIS P/ CONSTRUÇÃO DA BASE DO REL</b>            |    |                  |          |           |
| 08                       | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS   |    |                  |          |           |
| 0801                     | ESTACA MOLDADA "IN LOCO"   |    |                  |          |           |
| 080102                   | Perfuração manual Ø 20 cm (5 tf)                                       | m  | 16,00            | 51,25    | 820,00    |
| 0810                     | FORMA P/ FUNDAÇÃO E BALDRAME   |    |                  |          |           |
| 081001                   | Plana em madeira não aparelhada  | m² | 7,00             | 126,21   | 883,47    |
| 0818                     | ARMADURA   |    |                  |          |           |
| 081801                   | Em aço CA-50   | kg | 36,00            | 11,82    | 425,52    |
| 0819                     | CONCRETO CONVENCIONAL  |    |                  |          |           |
| 081902                   | fck = 20,0 MPa   | m³ | 5,00             | 687,98   | 3.439,90  |
| 15                       | URBANIZAÇÃO  |    |                  |          |           |
| 1501                     | VEDAÇÃO E PROTEÇÃO DE ÁREAS  |    |                  |          |           |
| 150101                   | Cerca de arame farpado com 14 fios                                     | m  | 26,00            | 97,81    | 2.543,06  |
| 150108                   | Portão para pedestres  | ud | 1,00             | 3.027,00 | 3.027,00  |
| <b>Total da Unidade:</b> |  |    | <b>11.138,95</b> |          |           |
| <b>UC-09</b>             | <b>MÃO DE OBRA RMA</b>   |    |                  |          |           |
| 3                        | ASSENTAMENTO TUBO DA REDE  |    |                  |          |           |
| 406                      | COMPLETA MOVIMENTAÇÃO DE TERRA   |    |                  |          |           |
| 4060                     | Escavação Mecânica de Vala   | m³ | 758,01           | 6,15     | 4.662,31  |
| 40601                    | Profundidade 0 m < h <= 1,50 m   |    |                  |          |           |
| 414                      | REATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE VALA                                | m³ | 758,01           | 12,43    | 9.422,06  |
| 6                        | MONTAGEM DE TUBULAÇÃO  |    |                  |          |           |
| <b>Total da Unidade:</b> |  |    | <b>14.084,34</b> |          |           |
| <b>UC- 10</b>            | <b>MATERIAIS PARA CONTRUÇÃO DA RMA</b>                                 |    |                  |          |           |
| 30102                    | TUBO PVC JEI PB DN 50 PN 0,60 MPA C/ ANEL                              | m  | 265,00           | 25,10    | 6.651,50  |
| 40104                    | TUBO PVC JEI PB DN 32 PN 750 KPA                                       | m  | 2100             | 10,73    | 22.533,00 |
| 0819                     | C 90º BB PVC JS DN 32  | pc | 8                | 14       | 112,00    |
| 081902                   | C 90º BB PVC JEI DN 50   | pc | 3,00             | 26,41    | 79,23     |
| 1921                     | K PVC JS DN 32   | pc | 3,00             | 22,9     | 68,7      |
| 231107                   | T PVC JS BBB DN 32   | pc | 8,00             | 32       | 256,00    |
| 231108                   | CRUZETA PVC JS DN 32   | pc | 1,00             | 25       | 25,00     |
| 260505                   | REGISTRO ESFERA JS DN 32   | pc | 12,00            | 32,80    | 393,6     |
| 260507                   | ABRIGO PARA REGISTRO ESFERA  | ud | 12,00            | 24,70    | 296,4     |
| 210104                   | PASTA LUBRIFICANTE   | kg | 4,00             | 16,00    | 64,00     |
| 210311                   | ADESIVO P/ PVC   | kg | 6                | 14,2     | 85,20     |
| <b>Total da Unidade:</b> |  |    | <b>30.584,63</b> |          |           |
| <b>UC-11</b>             | <b>MÃO DE OBRA E MATERIAIS P/ CONSTRUÇÃO DA CASA TIPO "E"</b>          |    |                  |          |           |
| 04                       | MOVIMENTO DE TERRA   |    |                  |          |           |
| 0406                     | ESCAVAÇÃO MANUAL, NÃO EM VALAS, EM QUALQUER TIPO DE SOLO, EXCETO ROCHA |    |                  |          | 0,00      |
| 40601                    | Profundidade 0 m < h <= 1 m  | m³ | 1,00             | 41,15    | 41,15     |
| 0413                     | ATERRO/REATERRO EM VALAS E CAVAS                                       |    |                  |          |           |
| 041301                   | Manual   | m³ | 1,00             | 11,05    | 11,05     |
| 0415                     | COMPACTAÇÃO NÃO EM VALAS   |    |                  |          |           |
| 041501                   | Sem controle do GC   | m³ | 1,60             | 17,45    | 27,92     |
| 08                       | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS   |    |                  |          |           |
| 0801                     | ESTACA MOLDADA "IN LOCO"   |    |                  |          |           |
| 080102                   | Perfuração manual Ø 20 cm (5 tf)                                       | m  | 9,00             | 51,25    | 461,25    |
| 0809                     | FORMA PARA VIGA, PILAR E PAREDE  |    |                  |          |           |
| 080901                   | Plana em madeira não aparelhada  | m² | 16,30            | 127,45   | 2.077,43  |
| 0818                     | ARMADURA   |    |                  |          | 0,00      |
| 081801                   | Em aço CA-50   | kg | 60,00            | 11,82    | 709,20    |
| 0819                     | CONCRETO CONVENCIONAL  |    |                  |          |           |

|                                  |  |    |                |          |          |
|----------------------------------|--|----|----------------|----------|----------|
| 081902                           | fck = 20 MPa   | m³ | 0,90           | 687,98   | 619,18   |
| 11                               | FECHAMENTO   |    |                |          |          |
| 1101                             | PAREDE   |    |                |          |          |
| 110103                           | Alvenaria de tijolo furado 1/2 vez   | m² | 35,50          | 71,45    | 2.536,48 |
| 1102                             | ARMAÇÃO  |    |                |          |          |
| 110204                           | Estrutura de madeira para cobertura com telhas de fibrocimento ou PVC  | m² | 10,80          | 93,46    | 1.009,37 |
| 1103                             | COBERTURA  |    |                |          |          |
| 110303                           | Telha de fibrocimento ondulada - e= 6 mm   | m² | 10,80          | 59,85    | 646,38   |
| 1107                             | ESQUADRIA DE ALUMÍNIO  |    |                |          |          |
| 1107004                          | Porta tipo veneziana 0,80 x 2,10 m linha 30 em alumínio anodizado  | ud | 2,00           | 894,90   | 1.789,80 |
| 12                               | REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE  |    |                |          |          |
| 1201                             | PISO, SOLEIRA E DEGRAU   |    |                |          |          |
| 120101                           | Camada de regularização com argamassa desempenada sem impermeabilizante  | m² | 0,46           | 1.354,25 | 622,96   |
| 1203                             | PAREDE, TETO E BEIRAL  |    |                |          |          |
| 120301                           | Chapisco fino, traço 1:3 em parede   | m² | 43,30          | 9,89     | 428,24   |
| 120307                           | Emboço, traço 1:3:8 em parede  | m² | 43,30          | 39,87    | 1.726,37 |
| 120313                           | Reboco, cal e areia traço 1:3 em parede  | m² | 43,30          | 29,87    | 1.293,37 |
| 15                               | URBANIZAÇÃO  |    |                |          |          |
| 1501                             | VEDAÇÃO E PROTEÇÃO DE ÁREAS  |    |                |          |          |
| 150101                           | Cerca de arame farpado com 14 fios   | m  | 40,00          | 98,87    | 3.954,80 |
| 150107                           | Portão para pedestres  | ud | 1,00           | 2.500,00 | 2.500,00 |
| 1502                             | PAISAGISMO   |    |                |          |          |
| 150201                           | Plantio de grama em leiva  | m² | 89,20          | 14,56    | 1.298,75 |
| Total da Unidade:                |  |    | 20.753,70      |          |          |
| UC-12                            | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS  |    |                |          |          |
| 18                               | OUTROS SERVIÇOS  |    |                |          |          |
| 1801                             | SERVIÇOS DIVERSOS  |    |                |          |          |
| 180101                           | Fornecimento de materiais e mão de obra para execução das instalações elétricas, conforme previsto em quantitativo específico.         | ud | 1,00           | 3.452,25 | 3.452,25 |
| 180102                           | Fornecimento de materiais e mão de obra para montagem e instalação do quadro de comando da CSB, conforme especificação e quantitativo. | ud | 1,00           | 7.421,21 | 7.537,21 |
| Total da Unidade:                |  |    | 10.873,46      |          |          |
| TOTAL GERAL                      |  |    | R\$ 168.126,88 |          |          |
| LEGENDA                          |  |    |                |          |          |
| CSB CAPTAÇÃO SUBTERRÂNEA DE ÁGUA |  |    |                |          |          |
| REL RESERVATÓRIO ELEVADO         |  |    |                |          |          |
| RMA REDE DE MANUTENÇÃO DE ÁGUA   |  |    |                |          |          |
| IE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS         |  |    |                |          |          |