



MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA – ESTADO DO PARANÁ
BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONTRATO **94/2022**

MEDIÇÃO Nº **23**

EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA EM DIVERSOS TRECHOS DA ÁREA RURAL DO MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA

Projeto:

| item | cód SINAPI | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UD | QUANTIDADE MEDIDA NO PERÍODO | QUANTIDADE ACUMULADA | PREÇO UNIT | VALOR MEDIDO NO PERÍODO | VALOR ACUMULADO |
|---|------------|--|-----|------------------------------|----------------------|--------------|-------------------------|-------------------------|
| | | | | | | | | R\$ 1.014.826,04 |
| RETIRO DO PINHAL | | | | | | | | |
| SERVIÇOS INICIAIS | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | R\$ - | R\$ - |
| 1.1. | 4813 | Placa de obra em chapa galvanizada (4,0x2,0) | und | 1 | | R\$ 3.462,66 | R\$ - | R\$ 3.462,66 |
| TERRAPLENAGEM | | | | | | | | |
| 2 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 2.1 | 401140 | Escavação de vala lateral com motoniveladora | m | 6362,2 | | R\$ 0,38 | R\$ - | R\$ 2.745,12 |
| 2.2 | 50000 | Escarificação,regularização e compactação subleito | m² | 20040,93 | | R\$ 3,64 | R\$ - | R\$ 82.830,38 |
| PAVIMENTAÇÃO | | | | | | | | |
| 3 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 3.1 | 532600 | Colchão de argila p/paviment. Poliédrica | m² | 20040,93 | | R\$ 3,72 | R\$ - | R\$ 84.650,83 |
| 3.2 | 521450 | Extração, carga,transp.preparo e assent. Poliédrico | m² | 19086,6 | | R\$ 30,23 | R\$ - | R\$ 655.144,56 |
| CORDÃO/GUIA | | | | | | | | |
| 4 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 4.1 | 535200 | Extração, carga,transp.e assent. Cordão cont. lateral | m | 3575,18 | | R\$ 12,85 | R\$ - | R\$ 57.015,19 |
| 4.2 | 575100 | Contenção Lat. Com solo local (mínimo 1 m de cada lado) | m² | 7224 | | R\$ 1,78 | R\$ - | R\$ 12.858,72 |
| 4.3 | 800000 | Enleivamento da contenção lateral (mínimo 1 m de cada lado) | m² | 7224 | | R\$ 11,79 | R\$ - | R\$ 85.170,96 |
| REJUNTAMENTO | | | | | | | | |
| 5 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 5.1 | 532650 | Enchimento com argila | m² | 20040,93 | | R\$ 1,36 | R\$ - | R\$ 30.947,62 |
| COMPACTAÇÃO | | | | | | | | |
| 6 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 6.1 | 532700 | Compactação do Pavimento Poliédrico | m² | 22755,6 | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| SINALIZAÇÃO | | | | | | | | |
| 7 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 7.1 | 821300 | Suporte metálico galv. Fogo d=2,5" c/tampa e aletas anti-giro, h=3,00m | ud | 0 | | R\$ 424,14 | R\$ - | R\$ - |
| 7.2 | 820000 | Placa de sinalização com película refletiva | m² | 0 | | R\$ 704,42 | R\$ - | R\$ - |
| | | | | | | | | R\$ 460.494,10 |
| Ligação entre a Linha Castelli e Comunidade de Ponte do Chopim | | | | | | | | |
| SERVIÇOS INICIAIS | | | | | | | | |
| 1 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 1.1. | 4813 | Placa de obra em chapa galvanizada (4,0x2,0) | und | 1 | | R\$ 3.462,66 | R\$ - | R\$ 3.462,66 |
| TERRAPLENAGEM | | | | | | | | |
| 2 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 2.1 | 401140 | Escavação de vala lateral com motoniveladora | m | 2811 | | R\$ 0,38 | R\$ - | R\$ 1.227,40 |
| 2.2 | 50000 | Escarificação,regularização e compactação subleito | m² | 8854,65 | | R\$ 3,64 | R\$ - | R\$ 37.018,80 |
| PAVIMENTAÇÃO | | | | | | | | |
| 3 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 3.1 | 532600 | Colchão de argila p/paviment. Poliédrica | m² | 8854,65 | | R\$ 3,72 | R\$ - | R\$ 37.832,40 |
| 3.2 | 521450 | Extração, carga,transp.preparo e assent. Poliédrico | m² | 7950 | | R\$ 30,23 | R\$ - | R\$ 292.928,70 |
| CORDÃO/GUIA | | | | | | | | |
| 4 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 4.1 | 535200 | Extração, carga,transp.e assent. Cordão cont. lateral | m | 2811 | | R\$ 12,85 | R\$ - | R\$ 41.505,50 |
| 4.2 | 575100 | Contenção Lat. Com solo local (mínimo 1 m de cada lado) | m² | 2811 | | R\$ 1,78 | R\$ - | R\$ 5.003,58 |
| 4.3 | 800000 | Enleivamento da contenção lateral (mínimo 1 m de cada lado) | m² | 1614 | | R\$ 11,79 | R\$ - | R\$ 27.683,86 |
| REJUNTAMENTO | | | | | | | | |
| 5 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 5.1 | 532650 | Enchimento com argila | m² | 8033,25 | | R\$ 1,36 | R\$ - | R\$ 13.831,20 |
| COMPACTAÇÃO | | | | | | | | |
| 6 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 6.1 | 532700 | Compactação do Pavimento Poliédrico | m² | 8854,65 | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| SINALIZAÇÃO | | | | | | | | |
| 7 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 7.1 | 821300 | Suporte metálico galv. Fogo d=2,5" c/tampa e aletas anti-giro, h=3,00m | ud | 0 | | R\$ 424,14 | R\$ - | R\$ - |
| 7.2 | 820000 | Placa de sinalização com película refletiva | m² | 0 | | R\$ 704,42 | R\$ - | R\$ - |
| | | | | | | | | R\$ 830.800,10 |
| Comunidade de Bergamaschi sentido Comunidade de Anjo da Guarda | | | | | | | | |
| SERVIÇOS INICIAIS | | | | | | | | |
| 1 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 1.1. | 4813 | Placa de obra em chapa galvanizada (4,0x2,0) | und | 1 | | R\$ 3.462,66 | R\$ - | R\$ 3.462,66 |
| TERRAPLENAGEM | | | | | | | | |
| 2 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 2.1 | 401140 | Escavação de vala lateral com motoniveladora | m | 6000 | | R\$ 0,38 | R\$ - | R\$ 2.280,00 |
| 2.2 | 50000 | Escarificação,regularização e compactação subleito | m² | 18900 | | R\$ 3,64 | R\$ - | R\$ 68.796,00 |
| PAVIMENTAÇÃO | | | | | | | | |
| 3 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 3.1 | 532600 | Colchão de argila p/paviment. Poliédrica | m² | 18900 | | R\$ 3,72 | R\$ - | R\$ 70.307,99 |
| 3.2 | 521450 | Extração, carga,transp.preparo e assent. Poliédrico | m² | 18000 | | R\$ 30,23 | R\$ - | R\$ 544.140,00 |
| CORDÃO/GUIA | | | | | | | | |
| 4 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 4.1 | 535200 | Extração, carga,transp.e assent. Cordão cont. lateral | m | 3343,2 | | R\$ 12,85 | R\$ - | R\$ 42.960,12 |
| 4.2 | 575100 | Contenção Lat. Com solo local (mínimo 1 m de cada lado) | m² | 6000 | | R\$ 1,78 | R\$ - | R\$ 10.680,00 |
| 4.3 | 800000 | Enleivamento da contenção lateral (mínimo 1 m de cada lado) | m² | 5298,5 | | R\$ 11,79 | R\$ - | R\$ 62.469,32 |
| REJUNTAMENTO | | | | | | | | |
| 5 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 5.1 | 532650 | Enchimento com argila | m² | 18900 | | R\$ 1,36 | R\$ - | R\$ 25.704,00 |
| COMPACTAÇÃO | | | | | | | | |
| 6 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 6.1 | 532700 | Compactação do Pavimento Poliédrico | m² | 18900 | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| SINALIZAÇÃO | | | | | | | | |
| 7 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 7.1 | 821300 | Suporte metálico galv. Fogo d=2,5" c/tampa e aletas anti-giro, h=3,00m | ud | 0 | | R\$ 424,14 | R\$ - | R\$ - |
| 7.2 | 820000 | Placa de sinalização com película refletiva | m² | 0 | | R\$ 704,42 | R\$ - | R\$ - |
| | | | | | | | | R\$ 133.752,98 |
| Ligação a Comunidade de Passo Bonito | | | | | | | | |
| SERVIÇOS INICIAIS | | | | | | | | |
| 1 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 1.1. | 4813 | Placa de obra em chapa galvanizada (4,0x2,0) | und | 0 | | R\$ 3.462,66 | R\$ - | R\$ - |
| TERRAPLENAGEM | | | | | | | | |
| 2 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 2.1 | 401140 | Escavação de vala lateral com motoniveladora | m | 1018 | 2247 | R\$ 0,38 | R\$ 386,84 | R\$ 853,86 |
| 2.2 | 50000 | Escarificação,regularização e compactação subleito | m² | 3206,7 | 7078,05 | R\$ 3,64 | R\$ 11.672,39 | R\$ 25.764,10 |
| PAVIMENTAÇÃO | | | | | | | | |
| 3 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 3.1 | 532600 | Colchão de argila p/paviment. Poliédrica | m² | 3206,7 | 7078,05 | R\$ 3,72 | R\$ 11.928,92 | R\$ 26.330,34 |
| 3.2 | 521450 | Extração, carga,transp.preparo e assent. Poliédrico | m² | 3054 | 6741 | R\$ 30,23 | R\$ 92.322,42 | R\$ 203.780,43 |
| CORDÃO/GUIA | | | | | | | | |
| 4 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 4.1 | 535200 | Extração, carga,transp.e assent. Cordão cont. lateral | m | 1018 | 2247 | R\$ 12,85 | R\$ 13.081,30 | R\$ 28.873,95 |
| 4.2 | 575100 | Contenção Lat. Com solo local (mínimo 1 m de cada lado) | m² | 0 | | R\$ 1,78 | R\$ - | R\$ - |
| 4.3 | 800000 | Enleivamento da contenção lateral (mínimo 1 m de cada lado) | m² | 0 | | R\$ 11,79 | R\$ - | R\$ - |
| REJUNTAMENTO | | | | | | | | |
| 5 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 5.1 | 532650 | Enchimento com argila | m² | 3206,7 | 7078,05 | R\$ 1,36 | R\$ 4.361,11 | R\$ 9.626,15 |
| COMPACTAÇÃO | | | | | | | | |
| 6 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 6.1 | 532700 | Compactação do Pavimento Poliédrico | m² | 4558,05 | 6763,05 | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| SINALIZAÇÃO | | | | | | | | |
| 7 | | | | 0 | | | R\$ - | R\$ - |
| 7.1 | 821300 | Suporte metálico galv. Fogo d=2,5" c/tampa e aletas anti-giro, h=3,00m | ud | 0 | | R\$ 424,14 | R\$ - | R\$ - |
| 7.2 | 820000 | Placa de sinalização com película refletiva | m² | 0 | | R\$ 704,42 | R\$ - | R\$ - |

| TOTAL NO PERÍODO | TOTAL ACUMULADO |
|-----------------------|-------------------------|
| R\$ 133.752,98 | R\$ 2.601.349,04 |

21/01/2026

Carimbo e assinatura do Resp. Téc. do Município

Data da Medição

JEAN FELIPE MIECOANSKI
C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Presencial, OU=40312993000151, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=JEAN FELIPE MIECOANSKI.08136345988

08136345988

RESUMO DA MEDIÇÃO ACUMULADO



MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA – ESTADO DO PARANÁ

EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA EM DIVERSOS TRECHOS

Projeto: DA ÁREA RURAL DO MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA

CONTRATO 94/2022

MEDIÇÃO Nº 23

| item | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | REPASSE | CONTRAPARTIDA | | TOTAL | EVOL. ACUM (%) EXEC. |
|---|------------------------|------------------|----------------|--------|------------------|----------------------|
| | | | FINANCEIRA | FÍSICA | | |
| RETIRO DO PINHAL - LOTE 01 | | | | | | |
| 1 | SERVIÇOS INICIAIS | 3141,1 | 321,56 | | 3462,66 | 0,11% |
| 2 | TERRAPLENAGEM | 77628,93 | 7946,57 | | 85575,5 | 2,60% |
| 3 | PAVIMENTAÇÃO | 671097,68 | 68697,71 | | 739795,39 | 22,49% |
| 4 | CORDÃO/GUIA | 140647,34 | 14397,53 | | 155044,87 | 4,71% |
| 5 | REJUNTAMENTO | 28073,81 | 2873,81 | | 30947,62 | 0,94% |
| 6 | COMPACTAÇÃO | | | | 0 | 0,00% |
| 7 | SINALIZAÇÃO | | | | 0 | 0,00% |
| Ligação entre a Linha Castelli e Comunidade de Ponte do Chopim- LOTE 02 | | | | | | |
| 1 | SERVIÇOS INICIAIS | 3141,11 | 321,55 | | 3462,66 | 0,11% |
| 2 | TERRAPLENAGEM | 34694,64 | 3551,56 | | 38246,2 | 1,16% |
| 3 | PAVIMENTAÇÃO | 300046,49 | 30714,61 | | 330761,1 | 10,05% |
| 4 | CORDÃO/GUIA | 67303,36 | 6889,58 | | 74192,94 | 2,26% |
| 5 | REJUNTAMENTO | 12546,83 | 1284,37 | | 13831,2 | 0,42% |
| 6 | COMPACTAÇÃO | | | | 0 | 0,00% |
| 7 | SINALIZAÇÃO | | | | 0 | 0,00% |
| Comunidade de Bergamaschi sentido Comunidade de Anjo da Guarda - LOTE 03 | | | | | | |
| 1 | SERVIÇOS INICIAIS | 3141,11 | 321,55 | | 3462,66 | 0,11% |
| 2 | TERRAPLENAGEM | 64475,85 | 6600,15 | | 71076 | 2,16% |
| 3 | PAVIMENTAÇÃO | 557390,1 | 57057,9 | | 614448 | 18,68% |
| 4 | CORDÃO/GUIA | 105327,47 | 10781,97 | | 116109,44 | 3,53% |
| 5 | REJUNTAMENTO | 23317,12 | 2386,88 | | 25704 | 0,78% |
| 6 | COMPACTAÇÃO | | | | 0 | 0,00% |
| 7 | SINALIZAÇÃO | | | | 0 | 0,00% |
| Ligação a Comunidade de Passo Bonito - LOTE 04 | | | | | | |
| 1 | SERVIÇOS INICIAIS | | | | 0 | 0,00% |
| 2 | TERRAPLENAGEM | 24146,2 | 2471,76 | | 26617,96 | 0,81% |
| 3 | PAVIMENTAÇÃO | 208742,59 | 21368,19 | | 230110,78 | 6,99% |
| 4 | CORDÃO/GUIA | 26192,7 | 2681,25 | | 28873,95 | 0,88% |
| 5 | REJUNTAMENTO | 8732,26 | 893,89 | | 9626,15 | 0,29% |
| 6 | COMPACTAÇÃO | | | | 0 | 0,00% |
| 7 | SINALIZAÇÃO | | | | 0 | 0,00% |
| TOTAIS ACUMULADOS | | R\$ 2.359.786,68 | R\$ 241.562,39 | | R\$ 2.601.349,04 | 79,07% |
| TOTAIS NO PERÍODO | | R\$ 121.332,62 | R\$ 12.420,36 | | R\$ 133.752,98 | 4,07% |

Carimbo e assinatura do Resp. Téc. do Município

21/01/2026
Data da Medição

JEAN FELIPE
C=BR, O=ICP-Brasil,
 OU=Presencial,
 OU=40312993000151,
 OU=Secretaria da Receita Federal
 do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3,
 OU=(em branco), CN=JEAN FELIPE
 MIECOANSKI:08136345988

MIECOANSKI
 :08136345988