



Prefeitura Municipal de Entre Rios de Minas

ESTADO DE MINAS GERAIS - CNPJ: 20.356.747.0001/94

Nº OPERAÇÃO Nº115402/2023 Nº94388/2022	REPASSE R\$ 150.000,00 R\$ 100.000,00	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Entre Rios de Minas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Poliédrca em Comunidades da Zona Rural
REFERÊNCIA SINAP (C/ DES.) SETOP (C/ DES.)	DATA BASE 02-2026 01-2026	DESCRIÇÃO DO LOTE Morro - Serra do Camapuã, Morro - Comunidade do Retiro, Morro - Comunidade Camapuã de Cima, Morro - Comunidade Mata Bois	MUNICÍPIO / UF Entre Rios de Minas/ MG BDI 20,70%

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FORTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITARIO S/ BDI	PREÇO UNITARIO C/ BDI	TOTAL
1			MORRO - SERRA DO CAMAPUÃ					R\$ 103.300,05
1.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA					R\$ 6.428,52
1.1.1	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00	132,32	159,71	R\$ 1.916,52
1.1.2	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	62,30	75,20	R\$ 4.512,00
1.2			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 2.700,18
1.2.1	SETOP	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UN	1,00	1187,10	1432,83	R\$ 1.432,83
1.2.2	SETOP	ED-50155	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	MÊS	1,00	1050,00	1267,35	R\$ 1.267,35
1.3			LIMPEZA E REGULARIZAÇÃO					R\$ 2.873,97
1.3.1	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M²	709,50	0,71	0,86	R\$ 610,17
1.3.2	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF 09/2024	M²	660,00	2,84	3,43	R\$ 2.263,80
1.4			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS					R\$ 59.066,28
1.4.1	COMPOSIÇÃO	001	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO EM CASCALHO ARGILOSO E REJUNTAMENTO EM PÓ DE PEDRA (EXECUÇÃO INCLUINDO O FORNECIMENTO DO PÓ DE PEDRA/CASCALHO ARGILOSO E DAS PEDRAS PARA ASSENTAMENTO; NÃO INCLUI O TRANSPORTE DOS MATERIAIS).	M²	660,00	61,94	74,76	R\$ 49.341,60
1.4.2	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	8172,00	0,99	1,19	R\$ 9.724,68
1.5			MEIO-FIO PARA CONTENÇÃO LATERAL					R\$ 32.231,10
1.5.1	SETOP	ED-51139	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	330,00	80,92	97,67	R\$ 32.231,10
2			MORRO -COMUNIDADE DO RETIRO					R\$ 94.643,92
2.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA					R\$ 6.428,52
2.1.1	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00	132,32	159,71	R\$ 1.916,52
2.1.2	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	62,30	75,20	R\$ 4.512,00
2.2			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 2.700,18
2.2.1	SETOP	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UN	1,00	1187,10	1432,83	R\$ 1.432,83
2.2.2	SETOP	ED-50155	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	MÊS	1,00	1050,00	1267,35	R\$ 1.267,35
2.3			LIMPEZA E REGULARIZAÇÃO					R\$ 2.438,52
2.3.1	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 03/2024	M²	602,00	0,71	0,86	R\$ 517,72
2.3.2	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF 09/2024	M²	560,00	2,84	3,43	R\$ 1.920,80
2.4			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS					R\$ 55.729,10
2.4.1	COMPOSIÇÃO	001	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO EM CASCALHO ARGILOSO E REJUNTAMENTO EM PÓ DE PEDRA (EXECUÇÃO INCLUINDO O FORNECIMENTO DO PÓ DE PEDRA/CASCALHO ARGILOSO E DAS PEDRAS PARA ASSENTAMENTO; NÃO INCLUI O TRANSPORTE DOS MATERIAIS).	M²	560,00	61,94	74,76	R\$ 41.865,60
2.4.2	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	11650,00	0,99	1,19	R\$ 13.863,50
2.5			MEIO-FIO PARA CONTENÇÃO LATERAL					R\$ 27.347,60
2.5.1	SETOP	ED-51139	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	280,00	80,92	97,67	R\$ 27.347,60

3			MORRO- COMUNIDADE CAMAPUÁ DE CIMA						R\$ 138.833,50
3.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA						R\$ 6.428,52
3.1.1	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00	132,32	159,71		R\$ 1.916,52
3.1.2	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	62,30	75,20		R\$ 4.512,00
3.2			SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 2.700,18
3.2.1	SETOP	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UN	1,00	1187,10	1432,83		R\$ 1.432,83
3.2.2	SETOP	ED-50155	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	MÊS	1,00	1050,00	1267,35		R\$ 1.267,35
3.3			LIMPEZA E REGULARIZAÇÃO						R\$ 4.118,40
3.3.1	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M²	960,00	0,71	0,86		R\$ 825,60
3.3.2	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M²	960,00	2,84	3,43		R\$ 3.292,80
3.4			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS						R\$ 94.332,00
3.4.1	COMPOSIÇÃO	001	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO EM CASCALHO ARGILOSO E REJUNTAMENTO EM PÓ DE PEDRA (EXECUÇÃO INCLUINDO O FORNECIMENTO DO PÓ DE PEDRA/CASCALHO ARGILOSO E DAS PEDRAS PARA ASSENTAMENTO; NÃO INCLUI O TRANSPORTE DOS MATERIAIS).	M²	960,00	61,94	74,76		R\$ 71.769,60
3.4.2	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	18960,00	0,99	1,19		R\$ 22.562,40
3.5			MEIO-FIO PARA CONTENÇÃO LATERAL						R\$ 31.254,40
3.5.1	SETOP	ED-51139	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	320,00	80,92	97,67		R\$ 31.254,40
4			MORRO CAVA DA ONÇA						R\$ 144.072,06
4.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA						R\$ 6.428,52
4.1.1	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00	132,32	159,71		R\$ 1.916,52
4.1.2	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	62,30	75,20		R\$ 4.512,00
4.2			SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 2.700,18
4.2.1	SETOP	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UN	1,00	1187,10	1432,83		R\$ 1.432,83
4.2.2	SETOP	ED-50155	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	MÊS	1,00	1050,00	1267,35		R\$ 1.267,35
4.3			LIMPEZA E REGULARIZAÇÃO						R\$ 4.290,10
4.3.1	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M²	1040,00	0,71	0,86		R\$ 894,40
4.3.2	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M²	990,00	2,84	3,43		R\$ 3.395,70
4.4			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS						R\$ 98.422,16
4.4.1	COMPOSIÇÃO	001	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO EM CASCALHO ARGILOSO E REJUNTAMENTO EM PÓ DE PEDRA (EXECUÇÃO INCLUINDO O FORNECIMENTO DO PÓ DE PEDRA/CASCALHO ARGILOSO E DAS PEDRAS PARA ASSENTAMENTO; NÃO INCLUI O TRANSPORTE DOS MATERIAIS).	M²	990,00	61,94	74,76		R\$ 74.012,40
4.4.2	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	20512,40	0,99	1,19		R\$ 24.409,76
4.5			MEIO-FIO PARA CONTENÇÃO LATERAL						R\$ 32.231,10
4.5.1	SETOP	ED-51139	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	330,00	80,92	97,67		R\$ 32.231,10
TOTAL OBRA									R\$ 480.849,53

Entre Rios

Local

terça-feira, 7 de abril de 2026

Data

Responsável Técnico

Nome: Vera Lúcia de Melo

CREA/CAU: 203456/D

ART/RRT: MG20242885612