



PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS DO SUL
Rua Antônio José Carlos, 01 - Centro - Morrinhos do Sul - RS - CEP: 95577-000
51 3605.1149 - administracao@morrinhosdosul.rs.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA GERAL MORRO DE DENTRO

LOCAL: MORRINHOS DO SUL - RIO GRANDE DO SUL

COMPRIMENTO TOTAL: 504,00m

CONVÊNIO: 915542/2021

ART: 11487763

REF. NÃO DESONERADAS: BDI: 23,18%
SICRO SINAPI
EMIÇÃO: out/21 jan/22

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 33.720,57
1.1	Composição - COMP12	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE 2,0 X 1,125* M	4,5	M2	R\$ 267,92	R\$ 267,92	23,18%	R\$ 330,02	R\$ 1.485,09
1.2	Composição - COMP11	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	3	UN	R\$ 8.631,00	R\$ 8.631,76	23,18%	R\$ 10.632,60	R\$ 31.897,80
1.3	SINAPI - 99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	504	M	R\$ 0,54	R\$ 0,54	23,18%	R\$ 0,67	R\$ 337,68
2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							R\$ 9.649,20
2.2	SINAPI - 100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	3.655,00	M2	R\$ 2,14	R\$ 2,14	23,18%	R\$ 2,64	R\$ 9.649,20
3		DRENAGEM PLUVIAL							R\$ 19.800,01
3.1	SINAPI - 102319	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	93	M3	R\$ 6,19	R\$ 6,19	23,18%	R\$ 7,62	R\$ 708,66
3.2	SINAPI - 93368	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	73,16	M3	R\$ 16,02	R\$ 16,02	23,18%	R\$ 19,73	R\$ 1.443,45
3.3	SINAPI - 92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	31	M	R\$ 263,25	R\$ 263,25	23,18%	R\$ 324,27	R\$ 10.052,37
3.4	SINAPI - 95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	31	M2	R\$ 25,45	R\$ 25,45	23,18%	R\$ 31,35	R\$ 971,85
3.5	SINAPI - 101800	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF_12/2020	4	UN	R\$ 1.344,31	R\$ 1.344,31	23,18%	R\$ 1.655,92	R\$ 6.623,68
4		PAVIMENTAÇÃO - VIA							R\$ 409.746,05
4.1	SINAPI - 96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	182,75	M3	R\$ 110,17	R\$ 110,17	23,18%	R\$ 135,71	R\$ 24.801,00
4.2	Composição - COMP1	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO, UNISTEIN, COR NATURAL, DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM, ASSENTADO SOBRE PÓ DE PEDRA.	3.655,00	M2	R\$ 69,88	R\$ 69,88	23,18%	R\$ 86,08	R\$ 314.622,40
4.3	SINAPI - 94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	1.025,00	M	R\$ 50,09	R\$ 50,09	23,18%	R\$ 61,70	R\$ 63.242,50

[illegible]