



PLANILHA DE LEVANTAMENTO QUANTITATIVO

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS DO SUL/RS.
CONVÊNIO: 894071/2019 - SMDRU/MDR

PLANILHA DE LEVANTAMENTO QUANTITATIVO

Nº Macroserviço / Serviço	Descrição Macroserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total	Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 12.586,52				
1.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA	4,5	M2	1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.925,10	1	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 01	4,5	R\$ 1.925,10
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	3	UN	1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 10.053,42	1	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 01	1	R\$ 3.351,14
							2	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 02	1	R\$ 3.351,14
							3	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 03	1	R\$ 3.351,14
1.3	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	800	M	1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 608,00	1	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 01	800	R\$ 608,00
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					R\$ 16.968,00				
2.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	5.600,00	M2	2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 16.968,00	1	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 01	2.800,00	R\$ 8.484,00
							2	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 02	2.800,00	R\$ 8.484,00
3	DRENAGEM PLUVIAL					R\$ 40.097,68				
3.1	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	142,2	M3	3	DRENAGEM PLUVIAL	R\$ 1.276,96	1	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 01	55	R\$ 493,90
							2	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 02	56	R\$ 502,88
							3	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 03	31,2	R\$ 280,18
3.2	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	45	M	3	DRENAGEM PLUVIAL	R\$ 11.864,25	1	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 01	18	R\$ 4.745,70
							2	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 02	18	R\$ 4.745,70
							3	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 03	9	R\$ 2.372,85
3.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	67,5	M2	3	DRENAGEM PLUVIAL	R\$ 2.455,65	1	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 01	27	R\$ 982,26
							2	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 02	27	R\$ 982,26
							3	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 03	13,5	R\$ 491,13
3.4	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUALOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	10	UN	3	DRENAGEM PLUVIAL	R\$ 21.760,10	1	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 01	2	R\$ 4.352,02
							2	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 02	4	R\$ 8.704,04
							3	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 03	4	R\$ 8.704,04
3.5	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	118,8	M3	3	DRENAGEM PLUVIAL	R\$ 2.740,72	1	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 01	47,52	R\$ 1.096,29
							2	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 02	47,52	R\$ 1.096,29
							3	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 03	23,76	R\$ 548,14
4	PAVIMENTAÇÃO DA VIA					R\$ 670.129,53				
4.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVA CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	280	M3	4	PAVIMENTAÇÃO DA VIA	R\$ 45.833,20	1	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 01	140	R\$ 22.916,60
							2	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 02	70	R\$ 11.458,30
							3	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 03	70	R\$ 11.458,30
4.2	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO, UNISTEIN, COR NATURAL, DE 22 X 11 CM, ESPESURA 8 CM, ASSENTADO SOBRE PÓ DE PEDRA.	5.600,00	M2	4	PAVIMENTAÇÃO DA VIA	R\$ 522.928,01	1	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 01	1.866,65	R\$ 174.307,78
							2	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 02	1.866,65	R\$ 174.307,78
							3	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 03	1.866,70	R\$ 174.312,45
4.3	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	1.608,00	M	4	PAVIMENTAÇÃO DA VIA	R\$ 101.368,32	1	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 01	533,3	R\$ 33.619,23
							2	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 02	533,3	R\$ 33.619,23
							3	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 03	541,4	R\$ 34.129,86
5	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO					R\$ 14.512,28				
5.1	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	16	UN	5	SINALIZAÇÃO DA VIA	R\$ 4.313,44	3	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 03	16	R\$ 4.313,44
5.2	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	16	UN	5	SINALIZAÇÃO DA VIA	R\$ 8.713,44	3	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 03	16	R\$ 8.713,44
5.3	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA (DUAS PEÇAS), DIMENSÕES 45 X 25 CM COM SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO.	2	UN	5	SINALIZAÇÃO DA VIA	R\$ 1.485,40	3	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 03	2	R\$ 1.485,40

6	TRANSPORTE					R\$ 15.705,99				
6.1	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	2.601,81	M3XKM	6	TRANSPORTE	R\$ 5.723,97				
							1	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 01	867,27	R\$ 1.907,99
							2	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 02	867,27	R\$ 1.907,99
							3	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 03	867,27	R\$ 1.907,99
6.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	8.680,02	M3XKM	6	TRANSPORTE	R\$ 9.982,02				
							1	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 01	2.893,34	R\$ 3.327,34
							2	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 02	2.893,34	R\$ 3.327,34
							3	PAVIMENTAÇÃO - MÊS 03	2.893,34	R\$ 3.327,34