

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ENDEREÇO: ACESSO A LINHA GRUTA, INTERIOR, MARIANO MORO/RS									
DATA BASE: SINAPI 08/2025 - NÃO DESONERADO									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO COM BDI DE 19,60%	PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAIS			
1		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ SOBRE PEDRAS IRREGULARES							
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 5.719,89
1.1.0.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	R\$ 34,35	R\$ 427,97	R\$ 462,32	R\$ 552,93	R\$ 3.317,58
1.1.0.2	1	MOBILIZAÇÃO DE OBRA	UND	1,00	R\$ 335,06	R\$ 1.673,56	R\$ 2.008,62	R\$ 2.402,31	R\$ 2.402,31
1.2		CAPEAMENTO EM CBUQ SOBRE PEDRAS IRREGULARES							R\$ 686.370,93
1.2.0.1	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	4.900,00	R\$ 1,63	R\$ 0,60	R\$ 2,23	R\$ 2,67	R\$ 13.083,00
1.2.0.2	7	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF 11/2019. Ref. 104345	M2	4.900,00	R\$ 0,44	R\$ 2,57	R\$ 3,01	R\$ 3,60	R\$ 17.640,00
1.2.0.3	3	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA DE ROLAMENTO E 4,00CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	196,00	R\$ 64,77	R\$ 1.384,82	R\$ 1.449,59	R\$ 1.733,71	R\$ 339.807,16
1.2.0.4	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.880,00	R\$ 0,27	R\$ 2,35	R\$ 2,62	R\$ 3,13	R\$ 18.404,40
1.2.0.5	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.312,00	R\$ 0,30	R\$ 2,53	R\$ 2,83	R\$ 3,38	R\$ 14.574,56
1.2.0.6	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	196,00	R\$ 1,31	R\$ 6,67	R\$ 7,98	R\$ 9,54	R\$ 1.869,84
1.2.0.7	3	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA DE ROLAMENTO E 4,00CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	147,00	R\$ 64,77	R\$ 1.384,82	R\$ 1.449,59	R\$ 1.733,71	R\$ 254.855,37
1.2.0.8	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.410,00	R\$ 0,27	R\$ 2,35	R\$ 2,62	R\$ 3,13	R\$ 13.803,30
1.2.0.9	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.234,00	R\$ 0,30	R\$ 2,53	R\$ 2,83	R\$ 3,38	R\$ 10.930,92
1.2.0.10	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	147,00	R\$ 1,31	R\$ 6,67	R\$ 7,98	R\$ 9,54	R\$ 1.402,38
1.3		SINALIZAÇÃO VIÁRIA							R\$ 36.134,65
1.3.1		CONSTRUÇÃO DE LOMBADAS							R\$ 6.275,11
1.3.1.1	3	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA DE ROLAMENTO E 4,00CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	2,80	R\$ 64,77	R\$ 1.384,82	R\$ 1.449,59	R\$ 1.733,71	R\$ 4.854,39
1.3.1.2	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	84,00	R\$ 0,27	R\$ 2,35	R\$ 2,62	R\$ 3,13	R\$ 262,92
1.3.1.3	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	61,60	R\$ 0,30	R\$ 2,53	R\$ 2,83	R\$ 3,38	R\$ 208,21
1.3.1.4	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	2,80	R\$ 1,31	R\$ 6,67	R\$ 7,98	R\$ 9,54	R\$ 26,71
1.3.1.5	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	28,00	R\$ 13,31	R\$ 14,25	R\$ 27,56	R\$ 32,96	R\$ 922,88
1.3.2		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL							R\$ 17.564,48
1.3.2.1	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M3	1.400,00	R\$ 2,34	R\$ 4,67	R\$ 7,01	R\$ 8,38	R\$ 11.732,00

1.3.2.2	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M2	696,00	R\$ 2,34	R\$ 4,67	R\$ 7,01	R\$ 8,38	R\$ 5.832,48
1.3.3		SINALIZAÇÃO VERTICAL							R\$ 12.295,06
1.3.3.1	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UND	6,00	R\$ 54,54	R\$ 217,91	R\$ 272,45	R\$ 325,85	R\$ 1.955,10
1.3.3.2	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UND	8,00	R\$ 54,54	R\$ 217,95	R\$ 272,49	R\$ 325,90	R\$ 2.607,20
1.3.3.3	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	UND	14,00	R\$ 34,39	R\$ 427,43	R\$ 461,82	R\$ 552,34	R\$ 7.732,76
1.4		DIVERSOS							R\$ 7.761,01
1.4.0.1	4	DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA	UND	1,00	R\$ 335,06	R\$ 1.673,56	R\$ 2.008,62	R\$ 2.402,31	R\$ 2.402,31
1.4.0.2	5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UND	1,00	R\$ 337,61	R\$ 4.142,90	R\$ 4.480,52	R\$ 5.358,70	R\$ 5.358,70
								TOTAL	R\$ 735.986,48