

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM						
OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA NOSSA SENHORA APARECIDA				Nº CONTRATO: xxx/xxxx		VALORES INICIAIS
Endereço: RUA NOSSA SENHORA APARECIDA - SERRO - MG				LOCAL: SEDE		
EMPRESA:				CNPJ: xx.xxx.xxx/xxxx-xx		CNO: xx.xxx.xxxxx/xx
DATA BASE: SINAPI 09/2025 e Setop 07/2025	ESCOPO DA OBRA			DESCONTO:		CONTRATUAL
ITEM/ CÓDIGO SINAPI/SETOP	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	BDI SERV. 0,24		QUANT.	R\$ TOTAL
			R\$ UNIT.	R\$ UNIT. C/ BDI		
1	ADMINISTRAÇÃO					35.211,50
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	131,30	162,86	16,00	2.605,83
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	69,46	86,16	352,00	30.327,68
ED-50276	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ACIMA DE CINQUENTA (50) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO	un	36,73	45,56	50,00	2.277,99
2	CANTEIRO DE OBRAS					1.402,48
ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	m2	251,26	311,66	4,50	1.402,48
3	TERRAPLANAGEM E DEMOLIÇÕES					122.339,41
100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2,89	3,58	1.900,00	6.811,04
RO-00319	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA NA PISTA DE SOLOS, COM MATERIAL DE JAZIDA-COMPACTADO NA ENERGIA MODIFICADA(EXECUÇÃO INCLUINDO ESCAVAÇÃO E CARGA DO MATERIAL DE JAZIDA, EXCLUE O TRANSPORTE)	M³	14,06	17,44	380,00	6.627,21
105699	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 50%-50% COM CIMENTO - 4%, MISTURA EM PISTA, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	M3	175,57	217,78	380,00	82.755,27
100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	8,79	10,90	380,00	4.143,18
97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3,89	4,83	4.560,00	22.002,71
4	DRENAGEM PROFUNDA					61.081,34
90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	9,84	12,21	82,50	1.006,96
92219	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	164,37	203,88	165,00	33.640,95
93367	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	25,04	31,06	49,50	1.537,45
ED-48549	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	U	2.717,44	3.370,71	3,00	10.112,14
ED-48585	CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO F (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	U	3.575,99	4.435,66	1,00	4.435,66
ED-48590	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 700, EXCLUSIVE BOTA FORA	m	963,11	1.194,64	1,00	1.194,64
103801	CONCRETAGEM DE DISSIPADOR DE ENERGIA, FCK = 20 MPA, COM USO DE JERICAS E PREPARO EM BETONEIRA DE 600 L - AREIA E BRITA COMERCIAIS - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2022	M3	732,54	908,64	10,00	9.086,43
90098	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 4,5 M ATÉ 6,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	5,41	6,71	10,00	67,11
5	PAVIMENTAÇÃO					302.457,05
94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	61,07	75,75	778,00	58.934,46
94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	35,32	43,81	380,00	16.648,15
92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	102,41	127,03	1.786,00	226.874,44
6	LIMPEZA					18.335,59
ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	7,78	9,65	1.900,00	18.335,59
VALOR TOTAL						540.827,37

Serro, 09 de dezembro de 2025.

DATA BASE: SINAPI 09/2025 e Setop 07/2025	ESCOPO DA OBRA		DESCONTO:		CONTRATUAL	
ITEM/ CÓDIGO SINAPI/SETOP	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	BDI SERV.	0,24	QUANT.	R\$ TOTAL
			R\$ UNIT.	R\$ UNIT. C/ BDI		

Rangel Luiz Gomes Araújo
Engenheiro Civil CREA 148.891/D

Epaminondas Pires de Miranda
Prefeito Municipal