

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Proponente

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANÓPOLIS DE MINAS**

Empreendimento (Nome/Apelido)

**CONSTRUÇÃO DE PONTE (PASSAGEM MOLHADA) NA COMUNIDADE DA LAGOA DO MATO**

Município

**SERRANÓPOLIS DE MINAS**

UF

**MG**

Local

**LAGOA DO MATO**

Data-Base(mês de referência)

**SETOP - MARÇO/ 2022 - DESONERADO**

Composição do BDI sugerida	Intervalos admissíveis sem justificativas	Composição do BDI adotada		BDI Proposto	30,96%
Seguro (S) e Garantia(G)	De 0,32% até 0,74%	Garantia:	1,00%	BDI = ((1+AC+S+R+G)x(1+DF)x(1+L)) - 1 (1 - I)	
Risco( R )	De 0,50% até 0,97%	Risco:	1,27%		
Despesas Financeiras(DF)	De 1,02% até 1,21%	Despesas Financeiras:	1,39%	Observações  i) Composição do BDI, intervalos admissíveis e Fórmula de cálculo nos termos do Acórdão 2622/2013 do TCU	
Administração Central(AC)	De 3,80% até 4,67%	Administração Central:	4,59%		
Lucro(L)	De 6,64% até 8,69%	Lucro:	8,00%		
Impostos(I)	Legislação Específica	Tributos (I)*	10,65%		

\* COFINS=0,65%, ISSQN=5%\*\*, PIS=3%, CPRB=4,5%

\*\* INCIDÊNCIA DE ISS EM 70% DO PREÇO DE VENDA

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	VALORES (R\$)			
						CUSTO		PREÇO	
						UNITÁRIO	TOTAL ÍTEM	UNITÁRIO	TOTAL ÍTEM
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>2.954,37</b>		<b>3.869,03</b>	
1.1	SETOP	IIO-PLA-005	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	UNID.	1,00	1225,53	1.225,53	1.604,95	1.604,95
1.2	SETOP	MOB-DES-020	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA - OBRAS ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	%	0,50	69887,70	349,44	91.524,93	457,62
1.3	SETOP	IIO-SAN-005	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	MÊS	1,00	800,00	800,00	1.047,68	1.047,68
1.4	SETOP	IIO-SIN-015	CONE EM PVC H = 75 CM	M	4,00	37,85	151,40	49,57	198,28
1.5	SETOP	LOC-OBR-005	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	M2	50,00	8,56	428,00	11,21	560,50
<b>2</b>	<b>TRABALHOS EM TERRA</b>					<b>12.723,64</b>		<b>17.987,76</b>	
2.1	SETOP	PRE-LIM-005	LIMPEZA DO TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ 20M E QUEIMA CONTROLADA	M2	72,00	2,49	179,28	3,26	234,72
2.2	SETOP	TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M	M3	32,24	55,35	1.784,48	72,49	2.337,08

2.3	SETOP	TRA-CAR-010	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MECÂNICA	M3	32,24	2,44	78,67	3,20	103,17
2.4	SETOP	TRA-MAO-010	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA CARRINHO DE MÃO 50 M < DMT <= 100 M	M3	32,24	48,84	1.574,60	63,96	2.062,07
2.5	SETOP	TER-API-010	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM PLACA	M2	72,00	10,51	756,72	13,76	990,72
2.6	SETOP	TER-ATE-010	ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA	M3	218,87	38,15	8.349,89	49,96	10.934,75
2.7	SETOP	FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	M3	7,50	134,93	1.011,98	176,70	1.325,25
<b>3</b>	<b>SUPRAESTRUTURA</b>						<b>54.137,93</b>		<b>76.889,71</b>
3.1	SETOP	FUN-CON-105	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 30 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	54,21	502,16	27.222,19	657,63	35.650,25
3.2	SETOP	DRE-TUB-085	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIÂMETRO 1000MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M	15,00	415,11	6.226,65	543,63	8.154,45
3.3	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	180,60	72,02	13.006,81	94,32	17.034,19
3.4	SETOP	ARM-AÇO-020	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60	KG	617,05	12,45	7.682,28	16,30	10.057,92
3.5	SETOP	OBR-PON-015	CIMBRAMENTO: ESCORAMENTO EM MADEIRA (EXECUÇÃO, INCLUINDO O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODO OS MATERIAIS)	M3	59,72	76,63	4.576,34	100,35	5.992,90
<b>4</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>						<b>421,20</b>		<b>551,52</b>
4.1	SETOP	LIM-GER-005	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	72,00	5,85	421,20	7,66	551,52
<b>TOTAL</b>							<b>70.237,14</b>		<b>99.298,02</b>

Serranópolis de Minas/MG, 08 de Junho de 2022

Jhonatan Rocha Gomes  
CREA/MG: 199.499/D

Prefeitura Municipal de Serranópolis de Minas  
CNPJ: 01.612.501/0001-91