



SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTEIRINHA
Av. Major Fidêncio Cangussu, nº 428 - Centro
Porteirinha/MG - 39520-000
obras@porteirinha.mg.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Proponente
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTEIRINHA

Empreendimento (Nome/Apelido) **CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE AREIA** Município **PORTEIRINHA** UF **MG**

Endereço **RUA JOSÉ SILVEIRA LOPES, 429 - VILA SERRANÓPOLIS - PORTEIRINHA/MG** Data-Base(mês de referência) **SINAPI JUNHO 2024 - SEM DESONERAÇÃO, SETOP ABRIL 2024**

Regime de execução da obra:		(X) Empreitada Global (Licitação)	() Administração Direta
Composição do BDI sugerida	Intervalos admissíveis sem justificativas	Composição do BDI adotada	BDI Proposto
Administração Central(AC)	De 3,00% até 5,50%	Administração Central: 4,40%	$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$ Observações Composição do BDI, intervalos admissíveis e Fórmula de cálculo nos termos do Acórdão 2622/2013 – TCU
Seguro (S) e Garantia (G)	De 0,80% até 1,00%	Seguro e Garantia: 1,80%	
Risco (R)	De 0,97% até 1,27%	Risco: 1,00%	
Despesas Financeiras (DF)	De 0,59% até 1,39%	Despesas Financeiras (DF) 0,80%	
Lucro(L)	De 6,16% até 8,96%	Lucro: 6,16%	
Incidência de Impostos (I)	COFINS=0,65%, ISSQN=5%, PIS=3%, CPRB=4,50%	Tributos: 6,15%	22,23%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALORES (R\$)			
						CUSTO		PREÇO	
						UNITÁRIO	TOTAL ÍTEM	UNITÁRIO	TOTAL ÍTEM
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				15.634,56		19.108,86
1.1	ED-51107	SETOP	Escavação manual de vala com largura de 20 cm e profundidade máxima de 50 cm (sem reaterro)	m³	32,29	69,65	2.249,00	85,13	2.748,85
1.2	4721	SINAPI	Fornecimento e lançamento de brita nº1 para dreno	m³	11,99	128,47	1.540,36	157,03	1.882,79
1.3	4720	SINAPI	Fornecimento e lançamento de brita nº0 para dreno	m³	2,00	148,32	296,64	181,29	362,58
1.4	4013	SINAPI	Fornecimento e instalação de manta geotêxtil não tecido (Bidim 300g/m) em vala de dreno	m²	338,27	6,17	2.087,13	7,54	2.550,56
1.5	MERCADO		Tubo drenante corrugado 100 mm	m	200,00	5,00	1.000,00	6,11	1.222,00
1.6	ED-48552	SETOP	Canaleta para drenagem, pré-moldada, tipo meia cana, diâmetro 30 cm, exclusive tampa, inclusive assentamento em argamassa, traço 1:3 (cimento e areia), escavação, transporte e retirada do material escavado (em	m	96,00	88,14	8.461,44	107,73	10.342,08



SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTEIRINHA
Av. Major Fidêncio Cangussu, nº 428 - Centro
Porteirinha/MG - 39520-000
obras@porteirinha.mg.gov.br

2			ALVENARIA				3.782,35		4.619,99
2.1	34556	SINAPI	Bloco de cimento 14 x 19 x 39 cm	Unid.	700,00	4,74	3.318,00	5,79	4.053,00
2.2	1379	SINAPI	Cimento Portland CP II E 32 (Saco de 50 kg)	kg	500,00	0,77	385,00	0,94	470,00
2.3	89848	SINAPI	Tubo de PVC 100 mm	m	3,00	R\$ 26,45	79,35	32,33	96,99
3			PISO				19.345,05		23.646,16
3.1	370	SINAPI	Areia media posto/jazida, retirado na jazida sem transporte	m³	165,81	R\$ 116,67	19.345,05	142,61	23.646,16
4			FERRAGENS				2.721,83		2.624,99
4.1	25399	SINAPI	Conjunto para quadra de volei com postes em tubo de aço galvanizado 3", H = *255* cm, pintura em esmalte sintético, rede de nylon com 2mm, malha de 10x10 cm e antenas oficiais em fibra de vidro.	Unid.	1,00	2.147,59	2.721,83	2.624,99	2.624,99
TOTAL									50.000,00

Porteirinha, 16 de setembro de 2024

Prefeitura Municipal de Porteirinha
CNPJ: 18.013.326/0001-19

Manoel José Soares Neto
Eng. Civil Responsável - CREA-MG 211.827/D