

Obra  
Licitação Barão - Monte alto - MG

Bancos  
SINAPI - 04/2024 - Minas  
Gerais  
SICRO3 - 04/2024 - Minas  
Gerais  
SETOP - 04/2024 - Minas  
Gerais

B.D.I.  
30,74%

Encargos Sociais  
Não Desonerado: embutido nos  
preços unitário dos insumos de  
mão de obra, de acordo com as  
bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1		168.268,58	168.268,58	3,94 %
1.1	ED-28427	SETOP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	un	2	1.395,27	1.824,17	3.648,34	0,09 %
1.2	COMP. 01	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Un	2	62.957,11	82.310,12	164.620,24	3,85 %
2			TERRAPLENAGEM - CASCALHAMENTO		1		3.910.822,13	3.910.822,13	91,56 %
2.1	ED-50702	SETOP	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ CINQUENTA (50) METROS	m²	246420	0,53	0,69	170.029,80	3,98 %
2.2	RO-43246	SETOP	Conformação do leito estradal, inclusive umidecimento	ha	86,24	904,94	1.183,11	102.031,40	2,39 %
2.3	RO-40210	SETOP	Revestimento primário (Execução, incluindo escavação, carga, descarga, espalhamento e compactação do material)	m³	86247	16,57	21,66	1.868.110,02	43,73 %
2.4	RO-00232	SETOP	Regularização de superfície com motoniveladora	m²	862470	0,08	0,10	86.247,00	2,02 %
2.5	RO-41337	SETOP	Transporte de material de jazida para conservação. Distância média de transporte <= 10,00 km	M3xKM	431235	2,01	2,62	1.129.835,70	26,45 %
2.6	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	86247	4,92	6,43	554.568,21	12,98 %
3			ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1		192.439,40	192.439,40	4,51 %
3.1	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4	20.794,31	27.186,48	108.745,92	2,55 %
3.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4	9.614,29	12.569,72	50.278,88	1,18 %
3.3	101390	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4	6.389,52	8.353,65	33.414,60	0,78 %

Total sem BDI	3.273.769,84
Total do BDI	997.760,27
Total Geral	4.271.530,11