

SÃO JOÃO DO PARAÍSO/MA
CNPJ: 01597629000123



Obra
ADEQUAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO - MA

Bancos
SINAPI - 07/2023 -
Maranhão
SICRO3 - 01/2023 -
Maranhão

B.D.I.
23,38%

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			ADEQUAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO - MA					720.000,00	100,00 %
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					14.489,40	2,01 %
1.1.1	PLACA 1	Próprio	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA	UN	10	381,12	470,22	4.702,20	0,65 %
1.1.2	CPU-MOB	Próprio	Mobilização e desmobilização de equipamento	UN	2	3.966,29	4.893,60	9.787,20	1,36 %
1.2			TERRAPLENAGEM					13.313,28	1,85 %
1.2.1	4413986	SICRO3	Regularização de superfície com motoniveladora	m²	166416	0,07	0,08	13.313,28	1,85 %
1.3			REVESTIMENTO PRIMÁRIO TRECHO 01					235.754,37	32,74 %
1.3.1	5502985	SICRO3	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	400	0,52	0,64	256,00	0,04 %
1.3.2	5502986	SICRO3	Expurgo de jazida	m³	480	2,92	3,60	1.728,00	0,24 %
1.3.3	4016008	SICRO3	Escavação e carga de material de jazida com trator de 127 kW e carregadeira de 3,4 m³	m³	11643,8	4,19	5,16	60.082,00	8,34 %
1.3.4	5914359	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural	tkm	71939,38	1,17	1,44	103.592,70	14,39 %
1.3.5	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	11643,8	4,88	6,02	70.095,67	9,74 %
1.4			REVESTIMENTO PRIMÁRIO TRECHO 02					444.759,84	61,77 %
1.4.1	4016007	SICRO3	Escavação e carga de material de jazida com trator de 97 kW e carregadeira de 1,72 m³	m³	17479	4,92	6,07	106.097,53	14,74 %
1.4.2	5914359	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural	tkm	162110,23	1,17	1,44	233.438,73	32,42 %
1.4.3	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	17479	4,88	6,02	105.223,58	14,61 %
1.5			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					11.683,11	1,62 %
1.5.1	COMP. 04	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MÊS	3	3.156,41	3.894,37	11.683,11	1,62 %

Total sem BDI **585.213,22**
Total do BDI **134.786,78**
Total Geral **720.000,00**

MARCOS ANTONIO MOREIRA DOS SANTOS
ENG. CIVIL
CREA 313733 /D TO
ART Nº Nº TO 20220401042

Rua do Comercio, 150 PARAISO
SAO JOAO DO PARAISO - MA 65973-000