

Obra
RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL - MUNICÍPIO DE ITAIPAVA DO GRAJAÚ

Bancos
SINAPI - 07/2025 -
Maranhão
SBC - 08/2025 - Maranhão
SICRO3 - 04/2025 -
Maranhão
ORSE - 06/2025 - Sergipe

B.D.I.
29,77%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 83,87%
Mensalista: 47,51%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS INICIAIS					64.084,11	2,40 %
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6	466,22	605,01	3.630,06	0,14 %
1.2	021101	SBC	MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO DE EQUIP. E MO	UN	2	15.000,00	19.465,50	38.931,00	1,46 %
1.3	93207	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	15	1.105,71	1.434,87	21.523,05	0,81 %
2			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					78.903,66	2,95 %
2.1	002377	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA-ESTRADA	MÊS	6	10.133,79	13.150,61	78.903,66	2,95 %
3			SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM					1.283.187,54	48,03 %
3.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²	183440,18	0,65	0,84	154.089,75	5,77 %
3.2	101114	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	m³	27189,75	4,43	5,74	156.069,16	5,84 %
3.3	93594	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	267643,308	2,14	2,77	741.371,96	27,75 %
3.4	96386	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO ESPESURA 15CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m³	27189,75	6,57	8,52	231.656,67	8,67 %
4			SERVIÇOS DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO					1.207.769,79	45,21 %
4.1	101114	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	m³	27189,75	4,43	5,74	156.069,16	5,84 %
4.2	93594	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	267643,308	2,14	2,77	741.371,96	27,75 %

4.3	96386	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO ESPESURA 15CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m³	27189,75	6,57	8,52	231.656,67	8,67 %
4.4	4413905	SICRO3	Hidrossemeadura	m²	8800	6,89	8,94	78.672,00	2,94 %
5			OBRA DE ARTES CORRENTES					37.474,90	1,40 %
5.1			BUEIRO SIMPLES DE 1000					30.399,25	1,14 %
5.1.1	4805757	SICRO3	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	29,76	6,67	8,65	257,42	0,01 %
5.1.2	0804039	SICRO3	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	12	894,77	1.161,14	13.933,68	0,52 %
5.1.3	0804393	SICRO3	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	un	4	2.981,99	3.869,72	15.478,88	0,58 %
5.1.4	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	10,56	53,22	69,06	729,27	0,03 %
5.2			BUEIRO DE 600					7.075,65	0,26 %
5.2.1	4805757	SICRO3	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	8,7	6,67	8,65	75,25	0,00 %
5.2.2	0804023	SICRO3	Corpo de BSTC D = 0,60 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	6	468,59	608,08	3.648,48	0,14 %
5.2.3	0804377	SICRO3	Boca de BSTC D = 0,60 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	un	2	1.155,79	1.499,86	2.999,72	0,11 %
5.2.4	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	5,1	53,22	69,06	352,20	0,01 %

Total sem BDI	2.062.619,89
Total do BDI	608.800,11
Total Geral	2.671.420,00

GREICE PEREIRA SANTOS
ENG. CIVIL, CREA/MA 111568998-3