



PLANILHA DE COMPOSIÇÕES
ORÇAMENTO INICIAL

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CAXAMBU DO SUL
SETOR DE ENGENHARIA
Avenida Presidente Getúlio Vargas, 615 - Centro
CAXAMBU DO SUL - SC
CNPJ: 83.021.816/0001-29

Objeto:

PAVIMENTAÇÃO RURAL POLIÉDRICA EMCX 120 - Ln Humaitá

Endereço da Obra:

EMCX 120 - Linha Humaitá - Zona Rural - Caxambu do Sul - SC

Regime de Execução:

EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL

Data Base do Orçamento:

BDI:

Sinapi Julho/2026; Sicro Abril/2026

ITEM	Cód. Refer.	Código	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
1.0	COMPOSIÇÃO 01		EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, COLHÃO EM ARGILA E=10 CM, CORDÃO LATERAL LONGITUDINAL, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA E COMPACTAÇÃO COM ROLO DE UM CILINDRO LISO. COM TRANSPORTE.	M2	% --->>	15,52%	Sub-total 1	R\$ 52,74
1.1	Sinapi Insumos	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) - para o rejuntamento com pó de pedra.	M3	0,04400	R\$ 124,50	R\$ 124,50	R\$ 5,48
1.2	Sinapi Comp	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014.	CHP	0,00300	R\$ 178,34	R\$ 178,34	R\$ 0,54
1.3	Sinapi Comp	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014.	CHI	0,08390	R\$ 73,63	R\$ 73,63	R\$ 6,18
1.4	Sinapi Insumos	13186	PEDRA GRANÍTICA OU BASALTICA IRREGULAR, FAIXA GRANULOMETRICA 100 A 150 MMPARA PAVIMENTAÇÃO OU CALCAMENTO POLIEDRICO, POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE).	M3	0,11900	R\$ 142,95	R\$ 142,95	R\$ 17,01
1.5	Sinapi Comp	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26090	R\$ 35,33	R\$ 35,33	R\$ 9,22
1.6	Sinapi Comp	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26090	R\$ 26,31	R\$ 26,31	R\$ 6,86
1.7	Sinapi Comp	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³. EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020. Transporte da Argila para o colchão de assentamento.	TxKM	0,07	R\$ 2,16	R\$ 2,16	R\$ 0,16
1.8	Sinapi Comp	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³. EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020. Transporte do pó de pedra para o rejuntamento.	TxKM	0,94	R\$ 2,16	R\$ 2,16	R\$ 2,04
1.9	Sinapi Comp	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³. EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020. Transporte das pedras poliédricas.	TxKM	2,43	R\$ 2,16	R\$ 2,16	R\$ 5,25
2.0	COMPOSIÇÃO 02		TRANSPosição DE SARJETA EM CONCRETO	M	% --->>	84,48%	Sub-total 2	R\$ 287,13
2.1	Sinapi Comp	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	R\$ 26,31	R\$ 26,31	R\$ 9,25
2.2	Sinapi Comp	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	R\$ 35,62	R\$ 35,62	R\$ 12,52
2.3	Sinapi Insumos	34492	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953).	M3	0,42	R\$ 615,84	R\$ 615,84	R\$ 258,65
2.4	Sinapi Insumos	6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,13	R\$ 12,00	R\$ 12,00	R\$ 1,50
2.5	Sinapi Insumos	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,20	R\$ 2,53	R\$ 2,53	R\$ 0,51
2.6	Sinapi Insumos	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,04	R\$ 111,91	R\$ 111,91	R\$ 4,70
3.0					% --->>	0,00%	Sub-total 3	R\$ -
3.1							R\$ -	R\$ -
3.2							R\$ -	R\$ -
3.3							R\$ -	R\$ -
4.0	COMPOSIÇÃO 04			UNIDADE	% --->>	0,00%	Sub-total 4	R\$ -
4.1	Sinapi comp	92212		M			R\$ -	R\$ -
4.2	Sinapi Insumos	34492		M3			R\$ -	R\$ -
4.3	Sinapi Insumos	88309		H			R\$ -	R\$ -
4.4	Sinapi Insumos	34449		KG			R\$ -	R\$ -
5.0	COMPOSIÇÃO 05			UNIDADE	% --->>	0,00%	Sub-total 5	R\$ -
5.1	Sinapi Insumos	34492		M3			R\$ -	R\$ -
5.2	Sinapi Comp	102727		M2			R\$ -	R\$ -
5.3	Sinapi Comp	88316		H			R\$ -	R\$ -
5.4	Sinapi comp	88309		H			R\$ -	R\$ -
5.5	Sinapi Insumos	43058		KG			R\$ -	R\$ -
6.0	COMPOSIÇÃO 06			UNIDADE	% --->>	0,00%	Sub-total 6	R\$ -
6.1	Sinapi Insumos	34492		M3			R\$ -	R\$ -
6.2	Sinapi Comp	102727		M2			R\$ -	R\$ -
6.3	Sinapi	88309		H			R\$ -	R\$ -

Caxambu do Sul - SC, 26 de Agosto de 2026.

Profissional:
Título:
Registro CAU:
RRT de Projeto:

THIAGO VERONEZ PEITER
ENGENHEIRO CIVIL
179754-1

-