



Município de Igaratinga

Estado de Minas Gerais

CNPJ: 18.313.825/0001-21

COMPOSIÇÃO Nº. 003

PAVIMENTAÇÃO ESTRADA VICINAL - ACESSO AO POVOADO DE BOM JESUS DO OESTE

PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - **PLACA CIRCULAR**
(INSTALAÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO)

UNIDADE: M² (Metro quadrado)

DATA: 02/07/2025

(A) Equipamento	Código	Ut. Pr.	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr Imp.	Consumo	Custo Horário
(A) Total:							0,00

(B) Mão-de-obra	Código	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (REF.: SEINFRA)	MORO-1676		27,58	177,90	2,500	68,95
SERVENTE (REF.: SEINFRA)	MORO-1678		21,76	203,70	2,500	54,40
(B) Total:						123,35

(C) Itens de Incidência	Código	%	M.O.	Equip.	Mat.	Custo
(C) Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					123,35
(D) Produção da Equipe					1,00
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					123,35

(F) Materiais	Código	Unid.	Consumo	Custo Unitário	Custo Geral
CHAPA DE AÇO FINA A QUENTE BITOLA MSG 14, E = 2,00 MM (16,0 KG/M2)	1318 SINAPI	Kg	16,00	9,78	156,48
PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA EM AÇO INOX - D = 8MM (M8) E C = 20MM	M3932 SICRO	Unid.	10,00	1,39	13,90
PORCA SEXTAVADA EM AÇO INOX PARA PARAFUSO - D = 8MM (M8)	M3933 SICRO	Unid.	10,00	0,51	5,10
ARRUELA LISA EM AÇO INOX PARA PARAFUSO - D = 8,4MM (M8)	M3934 SICRO	Unid.	10,00	0,21	2,10
ARRUELA DE PRESSÃO EM AÇO INOX PARA PARAFUSO - D = 8,1MM (M8)	M3935 SICRO	Unid.	10,00	0,27	2,70
PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I	M3235 SICRO	M ²	1,25	144,05	180,06

TUBO AÇO GALVANIZADO INDUSTRIAL REDONDO DN 2" (50.80 MM) E=2,00MM, NBR 6591 (ADOTADO 3,80 m DE TUBO POR PLACA, SENDO 1,00 m DE CHUMBAMENTO)	60.40.11 SUDECAP	M	19,25	24,08	463,54
---	------------------	---	-------	-------	--------

(F) Total: 823,88

(G) Serviços	Código	Unid.	Consumo	Custo Unitário	Custo Geral
ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL), INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE RETIRADA E TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO	ED-51110 SEINFRA	M³	0,20	45,28	9,06
TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	ED-51125 SEINFRA	M³	0,20	83,00	16,60
FORNECIMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	ED-49616 SEINFRA	M³	0,20	759,11	151,82
PINTURA ESMALTE EM TUBO GALVANIZADO, 2 (DOIS) DEMÃOS, INCLUSIVE 1 (UM) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO (2,20 m ENTRE PISO E BASE DA PLACA + 0,60 m CONFORME ALTURA DA PLACA)	ED-50496 SEINFRA	M	14,25	10,49	149,48
PINTURA ESMALTE BASE SOLVENTE EM SUPERFÍCIES METÁLICAS, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	ED-50495 SEINFRA	M²	1,00	35,27	35,27
PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO (ZARCÃO) EM ESQUADRIA E SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO	ED-50532 SEINFRA	M²	1,00	15,82	15,82

(G) Total: 378,05

(H) Itens de Transporte	Código	Unid.	Fórmula	X1 X2 X3	Consumo	Custo	Custo Geral
-------------------------	--------	-------	---------	----------	---------	-------	-------------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):	R\$ 1.325,28
---	--------------