



Município de Igaratinga

Estado de Minas Gerais

CNPJ: 18.313.825/0001-21

COMPOSIÇÃO Nº. 003

PAVIMENTAÇÃO VIA DE ACESSO - CMEI ANA LUCINDA DE ALMEIDA

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

UNIDADE: M² (Metro quadrado)

(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		24,52	153,02	2,500	61,30
SERVENTE (REF.: SEINFRA)	MORO-1678		19,83	176,95	2,500	49,58
(B) Total:						110,88

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					110,88
(D) Produção da Equipe					1,00
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					110,88

(F) Materiais	Código	Unid.	Consumo	Custo Unitário	Custo Geral
CHAPA DE AÇO FINA A QUENTE BITOLA MSG 14, E = 2,00 MM (16,0	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	1,47	14,70
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	0,20	2,00
ARRUELA DE PRESSÃO EM AÇO INOX PARA PARAFUSO - D = 8,1MM (M8)	M3935 SICRO	Unid.	10,00	0,29	2,90
PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I	M3235 SICRO	M ²	1,25	143,57	179,46

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:					824,18

(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	85,00	17,00
FORNECIMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	ED-49616 SEINFRA	M³	0,20	758,91	151,78
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	10,44	148,77
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	34,99	34,99
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	15,57	15,57
(G) Total:					177,84

(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\$ 1.112,90
---	--------------