

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO BATISTA-MA.

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO BATISTA-MA.

REFERÊNCIA: DNIT SICRO JANEIRO/2020 SEM DESONERAÇÃO

BDI=24,23%

Composição de Custo Unitário									
Item	Código	Banco			Descrição	Und	Quantidade	Valor Unit.	Total
1.1	CPU-01	Composição			Placa Indicativa de Obra	m²	1,00		
	1213	SINAPI			CARPINTEIRO DE FORMAS	h	0,70	14,75	R\$ 10,33
	6111	SINAPI			SERVENTE DE OBRAS	h	0,70	10,39	R\$ 7,27
	4417	SINAPI			SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	1,00	4,21	R\$ 4,21
	4491	SINAPI			PONTELETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	3,60	5,46	R\$ 19,66
	4813	SINAPI			PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	1,00	225,00	R\$ 225,00
	5075	SINAPI			PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	kg	0,15	12,20	R\$ 1,83
Total Geral								R\$	268,30

1.2	CPU-02	Composição	Distância KM - D	Nº de Viagens - N	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00		
	E9541	SICRO	300,00	1,00	Trator de esteiras com lâmina - 259 kW	UND	1,00	2,00	R\$ 600,59
	E9577	SICRO	300,00	1,00	Trator agrícola - 77 kW	UND	1,00	2,00	R\$ 600,00
	E9524	SICRO	345,21	1,00	Motoniveladora - 93 kW	UND	1,00	2,00	R\$ 690,41
	E9200	SICRO	350,00	1,00	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,3 m³ - 213 kW com periculosidade	UND	1,00	2,00	R\$ 700,00
	E9685	SICRO	350,00	2,00	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido de 11,6 t - 82 Kw	UND	1,00	2,00	R\$ 1.400,00
	E9579	SICRO	350,00	2,00	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	UND	1,00	1,00	R\$ 700,00
	E9571	SICRO	350,00	2,00	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	UND	1,00	2,00	R\$ 1.400,00
Total Geral								R\$	6.091,00

1.3	CPU-03	Composição			BARRACÃO DE OBRAS		1,00		
	1213	SINAPI			CARPINTEIRO DE FORMAS	h	2,00	14,75	R\$ 29,50
	4750	SINAPI			PEDREIRO	h	1,50	14,75	R\$ 22,13
	6111	SINAPI			SERVENTE DE OBRAS	h	1,12	10,39	R\$ 11,64
	6189	SINAPI			TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m²	2,00	12,18	R\$ 24,36
	35274	SINAPI			PILAR DE MADEIRA NAO APARELHADA *10 X 10* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	2,00	29,77	R\$ 59,54
	20213	SINAPI			VIGA DE MADEIRA APARELHADA *6 X 12* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	2,00	16,33	R\$ 32,66
	7213	SINAPI			TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	m²	2,00	12,94	R\$ 25,88
	6212	SINAPI			TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30 CM (1 X 12 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	2,00	11,05	R\$ 22,10
	4721	SINAPI			PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	1,00	62,24	R\$ 62,24
	1379	SINAPI			CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	30,00	0,53	R\$ 15,90
	5061	SINAPI			PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	kg	1,00	12,00	R\$ 12,00
	4460	SINAPI			SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	5,00	7,32	R\$ 36,60
	367	SINAPI			AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,00	52,50	R\$ 52,50
	1357	SINAPI			CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 12 MM	m²	1,00	61,15	R\$ 61,15




PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO BATISTA-MA.

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO BATISTA-MA.

REFERÊNCIA: DNIT SICRO JANEIRO/2020 SEM DESONERAÇÃO

BDI=24,23%

Composição de Custo Unitário									
Item	Código	Banco			Descrição	Und	Quantidade	Valor Unit.	Total
	20247	SINAPI			PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	kg	2,00	13,51	R\$ 27,02
								Total Geral	R\$ 495,22
1.4	CPU-04	Composição			ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	1,00		
	40811	SINAPI			ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	mês	0,20	14119,21	R\$ 2.823,84
	40818	SINAPI			ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	mês	0,20	4399,41	R\$ 880,09
								Total Geral	R\$ 3.705,93
1.5	CPU-05	Composição			REPARAÇÃO DE DANOS FÍSICOS AO MEIO AMBIENTE	UND	1,00		
	6111	SINAPI			SERVENTE DE OBRAS	H	0,001500	10,34	R\$ 0,02
	36510	SINAPI			TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	0,003500	48,10	R\$ 0,17
								Total Geral	R\$ 0,19

  
 Eng. Luis de Jesus Jardim  
 CREA 110760953-4