

PREFEITURA MUNICIPAL DE PALESTINA DO PARÁ



PROJETO: RECUPERAÇÃO DA PA-459

LOCAL: PA-459

OBS: EXTENSÃO TOTAL 35.400 M / LARGURA 6,00 M / ESPESSURA 0,10 M

BDI: 28,0%

MOEDA: REAL

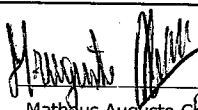
REF.: SINAPI ABRIL/18

SICRO 2 NOV-16

ENC. SOCIAIS: DESONERADA

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	REFERENCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	UNT. SEM BDI	UNT. C/BDI (R\$)	CUSTO TOTAL C/BDI (R\$)
SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	SINAPI ABRIL/18	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m ²	6,00	453,76	580,81	3.484,86
1.2	SINAPI ABRIL/18	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA LOCAÇÃO DE ESTRADA	m ²	212.400,00	0,30	0,38	80.712,00
Sub Total								R\$ 84.196,86
TERRAPLANAGEM								
2.1	SICRO 2 NOV-16	2 S 01 000 00	Desmatamento, destocamento e limpeza áreas c/arv. diam. até 0,15 m (Largura 1,00m cada lado)	m ²	70.800,00	0,32	0,40	28.320,00
2.2	SICRO 2 NOV-16	1 A 01 891 01	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria (valetas e saídas laterais d'água (bigode))	m ³	265,50	37,77	48,34	12.834,27
2.3	SICRO 2 NOV-16	2 S 02 110 00	Regularização de superfícies em terra com motoniveladora (Regularização do subleito)	m ²	212.400,00	0,74	0,94	199.656,00
Sub Total								R\$ 240.810,27
REVESTIMENTO PRIMARIO								
3.1	SICRO 2 NOV-16	5 S 01 100 11	Escavação, carga e transporte de material de 1ª, DMT 400 a 600 m com carregamento	m ³	21.240,00	8,08	10,34	219.621,60
3.2	SINAPI ABRIL/18	74153/001	Espalhamento mecanizado (com motoniveladora 140 hp) material 1ª. Categoria	m ²	212.400,00	0,21	0,26	55.224,00
Sub Total								R\$ 274.845,60
OBRAS DE ARTES CORRENTES								
4.1	SICRO 2 NOV-16	2 S 04 100 03	Corpo de bueiros BSTC Ø= 1,00m, com berço em concreto ciclópico, inclusive escavação (L=12,0m)	m	48,00	643,13	823,20	39.513,60
4.2	SICRO 2 NOV-16	2 S 04 110 01	Corpo de bueiros BDTC Ø= 1,00m, com berço em concreto ciclópico, inclusive escavação (duplo) (L=12,0m)	m	36,00	1.297,58	1.660,90	59.792,40
4.3	SICRO 2 NOV-16	2 S 04 120 01	Corpo de bueiros BTTC Ø= 1,00m, com berço em concreto ciclópico, inclusive escavação (triplo) (L=12,0m)	m	24,00	1.822,62	2.332,95	55.990,80
4.4	SICRO 2 NOV-16	2 S 04 101 03	Boca de BSTC Ø= 1,0m, em concreto ciclópico, inclusive escavação	und	8,00	2.163,36	2.769,10	22.152,80
4.5	SICRO 2 NOV-16	2 S 04 121 01	Boca de BTTC Ø= 1,0m, em concreto ciclópico, inclusive escavação	und	4,00	3.857,60	4.937,72	19.750,88
4.6	SICRO 2 NOV-16	2 S 04 111 01	Boca de BDTC Ø= 1,0m, em concreto ciclópico, inclusive escavação (duplo)	und	6,00	3.004,33	3.845,54	23.073,24
Sub Total								R\$ 220.273,72
VALOR TOTAL R\$								R\$ 820.126,45


 Mathheus Augusto Chm
 Engenheiro Civil
 CREA-PA: 151466136-5

Palestina do Pará, 13 de junho de 2018