

**OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DA RUA GUTENBERG PEREIRA DE BRITO**

Local: Acari /RN

Data: 19/05/2021

BDI = 26,14%

SINAPI MARÇO/2021

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Item	SINAPI	Especificações dos Serviços	Und	Quant	P. Unit. Sem BDI	P. Unit. Com BDI	Total	Memória de Cálculo
1.0		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		<b>TOTAL DO ÍTEM</b>			<b>1.759,52</b>	
1.1	100575	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES COM MOTONIVELADORA	M2	2.731,50	0,07	0,09	245,84	Área= (7,00 x 70,90 + 8,20 x 22,80 + ((8,20 + 6,00) x43,35)/2,00 =2.731,50
1.2	4813 - INSUMO	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	6,00	200,00	252,28	1.513,68	3,00 X 2,00 = 6,00 M2
2.0		<b>PAVIMENTAÇÃO E CALÇADA</b>		<b>TOTAL DO ÍTEM</b>			<b>162.214,57</b>	
2.1	101169	PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAM. DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M	2.731,50	42,00	52,98	144.714,87	Área= (7,00 x 70,90 + 8,20 x 22,80 + ((8,20 + 6,00) x43,35)/2,00 =2.731,50
2.2.	94294	EXECUÇÃO DE ESCORAS DE CONCRETO PARA CONTENÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS. AF_06/2016	M	786,15	3,00	3,78	2.971,65	Perímetro = ( 287,50 + 44,00 + 23,00 + 70,65 + 32,80 + 33,60 + 34,90 + 30,90 + 43,20 + 52,00 + 48,15 + 6,00) = 786,15m
2.3	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M2	786,15	14,65	18,48	14.528,05	Perímetro = ( 287,50 + 44,00 + 23,00 + 70,65 + 32,80 + 33,60 + 34,90 + 30,90 + 43,20 + 52,00 + 48,15 + 6,00) = 786,15m
3.0		<b>PINTURA</b>		<b>TOTAL DO ÍTEM</b>			<b>792,43</b>	
3.1	83693	CAIAÇÃO E MEIO FIO	M2	314,46	2,00	2,52	792,43	786,15x0,40
4.0		<b>DIVERSOS</b>		<b>TOTAL DO ÍTEM</b>			<b>234,62</b>	
4.1	00034723 - insumo	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,36	300,00	378,42	136,23	1,00 UNID
4.2	00013521 - insumo	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UNID	1,00	78,00	98,39	98,39	0,36 x 1,0 = 0,36
<b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>							<b>165.001,14</b>	

O presente orçamento importa a quantia de R\$ 165.001,14 (Cento e sessenta e cinco mil, um real e quatorze centavos).

Rosan Marçal de Araújo  
Engº Civil - CREA 2101873672  
CPF: 523.457.184-04

