



MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: Pavimentação de diversas ruas do município de Caicó/RN.
Local: Diversas Ruas no Município de Caicó/RN
Data de Elaboração: 21/06/2018 Revisão: 31/10/2019
BDI Calculado: 21,38%

Base: SINAPI RN - JULHO/2019 SEM DESONERAÇÃO

Item	Descrição do Item	Subitem	SINAPI 07/2019, SICRO 1/2018 OU CAERN 11/2018	Descrição do Subitem	Unidade	Quantidade	Custo Unitário Sem BDI	Custunitário com BDI	Custo parcial com BDI	Custo Total com BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.0	74209/001	Placa da obra em chapa galvanizado	m²	6,00	322,57	391,54	R\$ 2.349,21	R\$ 2.349,21
2	LOCAÇÃO DE OBRA	2.1	78472	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide	m²	69.922,75	0,37	0,45	R\$ 31.402,73	R\$ 31.402,73
3	TERRAPLENAGEM	3.1	72961	Regularização e compactação do subleito e=20cm.	m²	61.680,76	1,30	1,58	R\$ 97.328,54	R\$ 97.328,54
4	PAVIMENTAÇÃO	4.1	94273	Assentamento de guia (meio fio) em trecho reto, concretada em concreto pré - fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura) para vias urbanas (uso viário) AF_06/2	m	17.290,16	28,06	34,06	R\$ 588.889,50	R\$ 4.407.162,95
		4.2	72799	Pavimento em paralelepípedo sobre colchao de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (pedras pequenas 30 a 35 peças por m²)	m²	61.680,76	51,00	61,90	R\$ 3.818.273,45	
		5.1	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	6.952,53	46,20	56,08	R\$ 389.881,14	
		5.2	79482	Aterro com areia com adensamento hidráulico	m³	727,78	74,96	90,99	R\$ 66.218,48	
5	PASSEIO PARA PEDESTRES	5.3	CAERN 1100143	PISO TÁTIL DE ALERTA PARA PESSOAS PORTADORAS DE NECESSIDADES ESPECIAIS, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE, INCLUSIVE BASE DE REGULARIZAÇÃO, TRAÇO 1:3, ESP = 3 cm	m²	133,40	105,41	127,95	R\$ 17.068,08	R\$ 483.582,10
		5.4	SICRO 5213417	Confeção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	15,40	233,51	283,43	R\$ 4.364,89	
		5.5	73916/002	Placa esmaltada para identificação Nr de rua, dimensões 45x25 cm	Unidade	58,00	85,93	104,30	R\$ 6.049,51	
6	PINTURA	6.1	83693	Calafado do meio-fio	m²	5.187,05	3,19	3,87	R\$ 20.084,36	R\$ 20.084,36
Custo Total da Obra									R\$ 5.041.909,89	R\$ 5.041.909,89

Considerando a pequena compensação de corte e aterro, esse será feito pela própria regularização.
Qualquer obstáculo que impeça o início da obra, será realizado pela Prefeitura


Paulo Samuel Cavalcanti de Queiroz
Engenheiro Civil - CREA 210046297-0
Mat.: 1.15192