



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN

CNPJ 08.096.570/0001-39 – Av. Cel. Martiniano, 993 - Centro

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS BÁSICOS - NÃO DESONERADO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN.

LOCAIS: RUA JOSÉ LOURENÇO DA SILVA E RUA JORN. SEVRINO DE MEDEIROS, BAIRRO ALTO BOA VISTA - CAICÓ/RN

DATA: FEVEREIRO/2021 - DATA BASE: 12/2020 - SINAPI/RN - EMITIDO DIA: 19/01/2021

CR: 885072/2020 - Nº OPERAÇÃO: 1.065.129-71/2019

COMP 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA.						UNIDADE: UND	
Item	Tipo	Fontes	Código do Insumo	Descrição do Serviço	Unidades	Consumo	Preço Unitário	Preço Parcial
	Mão de Obra	SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0.07272727	R\$ 14,651.00	R\$ 1,065.53
			93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0.36363636	R\$ 2,976.20	R\$ 1,082.25
			93566	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0.36363636	R\$ 2,050.16	R\$ 745.51
			93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0.72727272	R\$ 2,607.25	R\$ 1,896.18
				Total de Mão de Obra com Encargos Sociais				R\$ 4,789.47
				Sub-Total de Materiais				R\$ 0.00
				Custo Direto Total				R\$ 4,789.47
				Taxa de BDI %		0.00%		R\$ 0.00
				Total da Composição				R\$ 4,789.47
				Preço Unitário Adotado				R\$ 4,789.47
Observações: Sabendo-se que 1 mês equivale 220 horas, os coeficientes adotados seguiram o seguinte raciocínio: Para o item referente ao código sinapi 93565 (Engenheiro Civil Junior) corresponde ao valor mensal em 4 horas trabalhadas por semana, no total de 16 horas no mês (16h/220mês/h = 0,07272727 mês); O coeficiente adotado para o item referente ao código sinapi 93572 (Encarregado geral de obras) corresponde ao valor mensal em 4 horas por dia trabalhadas por semana, no total de 80 horas no mês (80h/220mês/h = 0,36363636 mês); O coeficiente adotado para o código sinapi 93566 (Auxiliar de escritório) corresponde ao valor mensal em 20 horas trabalhadas por semana, no total de 80h no mês (80h/220mês/h = 0,36363636 mês); e o coeficiente adotado para o item referente ao código sinapi 93563 (Almoxarife) corresponde ao valor mensal em 40 horas trabalhadas por semana, no total de 160h no mês (160h/220mês/h = 0,72727272 mês);								

COMP 002	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA.						UNIDADE: UND	
Item	Tipo	Fontes	Código do Insumo	Descrição do Serviço	Unidades	Consumo	Preço Unitário	Preço Parcial
	Mão de Obra	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6.000000	R\$ 18.09	R\$ 108.54
			88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12.000000	R\$ 14.75	R\$ 177.00
				Total de Mão de Obra com Encargos Sociais				R\$ 285.54
	Materiais	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0.060000	R\$ 289.50	R\$ 17.37
		SINAPI	4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	6.000000	R\$ 3.55	R\$ 21.30
		SINAPI	4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	24.000000	R\$ 11.13	R\$ 267.12
		SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	6.000000	R\$ 199.99	R\$ 1,199.94
		SINAPI	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4	KG	0.660000	R\$ 14.02	R\$ 9.25
				Sub-Total de Materiais				R\$ 1,514.98
				Custo Direto Total				R\$ 1,800.52
				Taxa de BDI %		0.00%		R\$ 0.00
				Total da Composição				R\$ 1,800.52
				Preço Unitário Adotado				R\$ 1,800.52

COMP 003	PLACA "45CM X 20CM" EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS						UNIDADE: UND	
Item	Tipo	Fontes	Código do Insumo	Descrição do Serviço	Unidades	Consumo	Preço Unitário	Preço Parcial
	Mão de Obra	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.200000	R\$ 18.28	R\$ 3.66
			88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.200000	R\$ 14.75	R\$ 2.95
				Total de Mão de Obra com Encargos Sociais				R\$ 6.61
	Materiais	SINAPI	13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	1.000000	R\$ 66.00	R\$ 66.00
				Sub-Total de Materiais				R\$ 66.00
				Custo Direto Total				R\$ 72.61
				Taxa de BDI %		0.00%		R\$ 0.00
				Total da Composição				R\$ 72.61
				Preço Unitário Adotado				R\$ 72.61

Thamires Dantas de Oliveira Godeiro
Engenheira Civil
CREA 211.825.494-6



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAICÓ/RN

CNPJ 08.096.570/0001-39 – Av. Cel. Martiniano, 993 - Centro

COMP 004 CONFEÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº18 (60x60 cm), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃO DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA							UNIDADE: UND	
Item	Tipo	Fontes	Código do Insumo	Descrição do Serviço	Unidades	Consumo	Preço Unitário	Preço Parcial
	Mão de Obra							R\$ 0.00
				Total de Mão de Obra com Encargos Sociais				R\$ 0.00
	Material			CONFEÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº18 (60x60 cm), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃO DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA	UN	1.000000	R\$ 148.00	R\$ 148.00
				Sub-Total de Materiais				R\$ 148.00
				Custo Direto Total				R\$ 148.00
				Taxa de BDI %		0.00%		R\$ 0.00
				Total da Composição				R\$ 148.00
				Preço Unitário Adotado				R\$ 148.00

COMP 005 CONFEÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO.							UNIDADE: UND	
Item	Tipo	Fontes	Código do Insumo	Descrição do Serviço	Unidades	Consumo	Preço Unitário	Preço Parcial
	Mão de Obra		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.000000	R\$ 14.75	R\$ 29.50
			88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.000000	R\$ 18.09	R\$ 18.09
			88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.500000	R\$ 20.06	R\$ 10.03
				Total de Mão de Obra com Encargos Sociais				R\$ 29.50
	Material		4433	CAIBRO NÃO APARELHADO *7,5 X 7,5 CM, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA.	M	3.000000	R\$ 12.77	R\$ 38.31
			7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	0.330000	R\$ 21.30	R\$ 7.03
			4417	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO.	M	1.400000	R\$ 3.55	R\$ 4.97
				Sub-Total de Materiais				R\$ 38.31
				Custo Direto Total				R\$ 67.81
				Taxa de BDI %		0.00%		R\$ 0.00
				Total da Composição				R\$ 67.81
				Preço Unitário Adotado				R\$ 67.81


Titãs de Oliveira Godeiro
Engenheira Civil
CREA. 211.825.494-6