



Estado do Rio Grande do Norte
Município de Serra Negra do Norte
Gabinete Civil



COMPOSIÇÕES

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE SERRA NEGRA DO NORTE/RN

LOCAIS: DIVERSAS RUAS, SERRA NEGRA DO NORTE/RN

DATA: AGOSTO DE 2017 - BASE SINAPI/RN - EMITIDO DIA: 17/07/2017

CR: 1.042.987-83 / 2017

COMP 001 Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 20X20cm ou 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base							UNIDADE: M2	
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	0,500000	R\$ 14,66	R\$ 7,33
			88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,200000	R\$ 11,92	R\$ 14,30
				Total de Mão de Obra com Encargos Sociais				R\$ 21,63
	Materiais	SINAPI	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,520000	R\$ 3,32	R\$ 1,73
		SINAPI	34353	ARGAMASSA COLANTE AC-II	KG	4,000000	R\$ 1,04	R\$ 4,16
		SINAPI	38135	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	M2	1,050000	R\$ 31,87	R\$ 33,46
				Sub-Total de Materiais				R\$ 39,35
	Serviços							
				Sub-Total de Materiais				R\$ 0,00
	Equipamentos							R\$ 0,00
				Sub-Total de Equipamentos				R\$ 0,00
				Custo Direto Total				R\$ 60,98
				Taxa de BDI %		25,59%		R\$ 15,60
				Total da Composição				R\$ 76,58
Preço Unitário Adotado							R\$ 76,58	

Com base na composição 07324/ORSE

COMP 002 Piso em concreto 20 MPA preparo mecânico, espessura 7cm, incluso selante elástico a base de poliuretano e junta de dilatação							UNIDADE: M2	
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	0,427000	R\$ 14,66	R\$ 6,26
			88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,637300	R\$ 11,92	R\$ 7,60
				Total de Mão de Obra com Encargos Sociais				R\$ 13,86
	Materiais	SINAPI	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,108348	R\$ 35,19	R\$ 3,81
		SINAPI	3671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	1,000000	R\$ 1,59	R\$ 1,59
				Sub-Total de Materiais				R\$ 5,40
	Serviços	SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.	M3	0,071400	R\$ 257,19	R\$ 18,36
				Sub-Total de Materiais				R\$ 18,36
	Equipamentos							R\$ 0,00
				Sub-Total de Equipamentos				R\$ 0,00
				Custo Direto Total				R\$ 37,62
				Taxa de BDI %		25,59%		R\$ 9,63
				Total da Composição				R\$ 47,25
Preço Unitário Adotado							R\$ 47,25	

Com base na composição 68325/SINAPI

Brenno Oliveira Queiroga de Moraes
Eng. Civil – CREA: 210.067/810-8