

Nº da Operação 0	Gestor / Programa / Ação / Modalidade / RECURSO PRÓPRIO	Município/UF Almirante Tamandaré do Sul (RS)	Localidade VARIAS RUAS
---------------------	--	---	---------------------------

Proponente / Tomador Município de Almirante Tamandaré do Sul	Objeto Pavimentação, com pedras irregulares, em ruas deste município.	Empreendimento / Apelido PAVIMENTAÇÃO RUAS DO MUNICÍPIO
---	--	--

DATA BASE SINAPI: 01/2019 (DESONERADO)		LOCALIDADE SINAPI: PORTO ALEGRE				BDI PADRÃO: 27,87%		P	
						BDI DIFERENCIADO 1: 4,71%		D1	
						BDI DIFERENCIADO 2:		D2	
						BDI ZERO: 0,00%		Z	
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	BDI
TOTAL								281.584,30	↓
1 SERVIÇOS PRELIMINARES								2.896,69	↓
1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES								2.896,69	
1.1.1	SINAPI	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	6.163,17	0,37	0,47	2.896,69	P
2 DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS								39.124,10	
2.1 DISPOSITIVOS DE DRENAGEM								39.124,10	
2.1.1	Composição	004	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO OU PRÉ MOLDADA EM TRECHO RETO, 10 CM BASE X 50 CM ALTURA	M	1.699,57	18,00	23,02	39.124,10	P
3 PAVIMENTAÇÃO								239.563,51	
3.1 PAVIMENTAÇÃO								239.563,51	
3.1.1	Composição	003	PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRA POLIÉDRICA	M²	6.163,17	14,00	17,90	110.320,74	P
3.1.2	Composição	001	LASTRO DE BRITA PARA ASSENTAMENTO e=15cm	M³	924,48	91,11	116,50	107.701,92	P
3.1.3	Composição	002	LASTRO DE BRITA PARA REJUNTAMENTO e=3cm	M³	184,90	91,11	116,50	21.540,85	P

Declaro que os custos unitários adotados atendem ao regime de contribuição previdenciária, sendo esta a alternativa mais adequada para a Administração Pública, e que o detalhamento de encargos sociais atendem ao estabelecido no SINAPI desta unidade da federação, para mão-de-obra horista e mensalista.

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:
 Nome: KELVIN WEBER
 CREA/CAU: RS 210053
 ART/RRT: ART - 10033575

Data: 19/02/2019

Nº da Operação 0	Gestor / Programa / Ação / Modalidade / RECURSO PRÓPRIO	Município/UF Almirante Tamandaré do Sul (RS)
---------------------	--	---

Proponente Município de Almirante Tamandaré do Sul	Objeto Pavimentação, com pedras irregulares, em ruas deste município.	Empreendimento/Apelido PAVIMENTAÇÃO RUAS DO MUNICÍPIO
---	--	--

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL	
001	LASTRO DE BRITA PARA ASSENTAMENTO e=15cm	M²	jan/19	SINAPI	R\$ 91,11	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	R\$ 15,72	R\$ 31,44
SINAPI	4720	PEDRA BRITADA N. 0 OU PEDRISCO, POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	1,050000	R\$ 56,83	R\$ 59,67
Observações:						

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL	
002	LASTRO DE BRITA PARA REJUNTAMENTO e=3cm	M²	jan/19	SINAPI	R\$ 91,11	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	R\$ 15,72	R\$ 31,44
SINAPI	4720	PEDRA BRITADA N. 0 OU PEDRISCO, POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	1,050000	R\$ 56,83	R\$ 59,67
Observações:						

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL	
003	PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRA POLIÉDRICA	M²	jan/19	SINAPI	R\$ 21,31	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SINAPI	88260	CALÇEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000	R\$ 17,51	R\$ 7,00
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,930000	R\$ 15,72	R\$ 14,31
Observações:						

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL	
004	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO OU PRÉ	M	jan/19	SINAPI	R\$ 19,34	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	0,666666	R\$ 29,01	R\$ 19,34
Observações:						

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:

Nome: KELVIN WEBER
 CREA/CAU: RS 210053
 ART/RRT: ART - 10033575

Data: 19/02/2019