

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARROIO TRINTA	PAVIMENTAÇÃO RODOVIAS MUNICIPAIS TRECHO LINHA SÃO ROQUE - TRECHO 01			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANÓPOLIS	01-22 (DES.)	PAVIMENTACAO EM PEDRAS	ARROIO TRINTA / SC	29,74%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>PAVIMENTACAO EM PEDRAS</b>									<b>419.251,21</b>	
1.			<b>RUA LINHA SÃO ROQUE TRECHO 01</b>					-	<b>419.251,21</b>	
1.1.			<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>					-	<b>2.489,26</b>	
1.1.1.	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,80	96,90	BDI 1	125,72	2.489,26	RA
1.2.			<b>SERVICOS PRELIMINARES</b>					-	<b>2.736,96</b>	
1.2.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	3,00	225,00	BDI 1	291,92	875,76	RA
1.2.2.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	3.960,00	0,36	BDI 1	0,47	1.861,20	RA
1.3.			<b>TERRAPLANAGEM</b>					-	-	
-			POR CONTA DA PREFEITURA	-	-	-	BDI 1	-	-	RA
1.4.			<b>DRENAGEM</b>					-	<b>27.107,30</b>	
1.4.1.	SINAPI	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	83,00	11,30	BDI 1	14,66	1.216,78	RA
1.4.2.	SINAPI	92221	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	83,00	224,90	BDI 1	291,79	24.218,57	RA
1.4.3.	SINAPI	93360	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	66,40	19,41	BDI 1	25,18	1.671,95	RA
1.5.			<b>BOCAS DE LOBO</b>					-	<b>3.902,10</b>	
1.5.1.	COMPOS	16092019	BOCA DE LOBO 600MM EM BLOCO	UNIDADE	10,00	300,76	BDI 1	390,21	3.902,10	RA
1.6.			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>324.482,40</b>	
1.6.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	3.960,00	1,91	BDI 1	2,48	9.820,80	RA
1.6.2.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRISCO - INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	396,00	129,84	BDI 1	168,45	66.706,20	RA
1.6.3.	AMARP	19012021	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. Excluido base, transporte	M2	3.960,00	45,38	BDI 1	58,88	233.164,80	RA
1.6.4.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	17.820,00	0,64	BDI 1	0,83	14.790,60	RA
1.7.			<b>MEIO FIO</b>					-	<b>57.438,00</b>	
1.7.1.	COMPOS	14092019	MEIO FIO ARDOSIA	M	1.200,00	32,97	BDI 1	42,78	51.336,00	RA

RECURSO  
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ARROIO TRINTA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO RODOVIAS MUNICIPAIS TRECHO LINHA SÃO ROQUE - TRECHO 01			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTACAO EM PEDRAS	MUNICÍPIO / UF ARROIO TRINTA / SC	BDI 1 29,74%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
PAVIMENTACAO EM PEDRAS									419.251,21	
1.7.2.	SINAPI	93375	EXECUÇÃO DE SARJETA COM REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	270,00	17,42	BDI 1	22,60	6.102,00	RA
1.8.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	1.095,19	
1.8.1.	SINAPI	101034	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	1,00	394,65	BDI 1	512,02	512,02	RA
1.8.2.	SINAPI	101035	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	1,00	449,49	BDI 1	583,17	583,17	RA
-	SINAPI	101038	PLACA DE IDENTIFICACAO DE RUA (2 PLACAS 45 CM X 20 CM), COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	-	442,36	BDI 1	573,92	-	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

ARROIO TRINTA / SC  
Local  
  
quinta-feira, 14 de abril de 2022  
Data

Responsável Técnico  
Nome: RONALDO REGALIN  
CREA/CAU: 36714-0  
ART/RRT: 0