

Nº OPERAÇÃO	Nº SICOMV	PROponente / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENDEDIMENTO
FLORIANÓPOLIS	03-19 (DES.)	PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO PRETO	PAVIMENTAÇÃO RODOVIAS MUNICIPAIS
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
FLORIANÓPOLIS	03-19 (DES.)	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS	PINHEIRO PRETO / SC
			BDI 1
			22.71%
			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\$)
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS									
1.			RUA LINHA PRIMAVERA						452.701,25
1.1.			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						16.364,95
1.1.1.	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	62,95	83,54	BDI 1	102,51	6.453,00
1.1.2.	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	251,70	32,09	BDI 1	39,38	9.911,95
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES						3.539,33
1.2.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	3,00	311,89	BDI 1	382,72	1.148,16
1.2.2.	SINAPI	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	6.292,56	0,31	BDI 1	0,38	2.391,17
1.3.			TERRAPLANAGEM						-
1.4.			POR CONTA DA PREFEITURA						-
1.4.			DRENAGEM						40.473,15
1.4.1.	SINAPI	89885	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M² / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 4 KM/H, AF_12/2013	M3	335,00	7,46	BDI 1	9,15	3.065,25
1.4.2.	SINAPI	95567	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_12/2015	M	68,00	51,43	BDI 1	63,11	4.291,48
1.4.3.	SINAPI	95571	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_12/2015	M	228,00	73,85	BDI 1	90,62	20.661,36
1.4.4.	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	39,00	158,50	BDI 1	194,50	7.585,50
1.4.5.	SINAPI	93360	REATERO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M² / 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	268,00	14,81	BDI 1	18,17	4.869,56
1.5.			BOCAS DE LOBO						18.610,45
1.5.1.	SINAPI	73698	ENROCAMENTO MANUAL, COM ARRUMACAO DO MATERIAL	M3	3,00	207,45	BDI 1	254,56	763,68
1.5.2.	COMPOS	16092019	BOCA DE BUERO 600MM EM BLOCO	UNIDADE	3,00	236,71	BDI 1	290,47	871,41
1.5.3.	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIPO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	19,00	728,09	BDI 1	893,44	16.975,36
1.6.			PAVIMENTAÇÃO						328.401,10

Romildo Rogério
Eng. Civil
CREA 36744-0

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO	BDI 1	BDI 2	BDI 3
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 03-19 (DES.)	PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO PRETO	PAVIMENTAÇÃO RODOVIAS MUNICIPAIS PINHEIRO PRETO / SC	22,71%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS									
1.6.1.	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPRESSURA	M2	6.292,55	1,19	BDI 1	1,46	9.187,12
1.6.2.	SINAPI	41722	COMPACTAÇÃO MECANICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3	1.258,50	4,17	BDI 1	5,12	6.443,52
1.6.3.	SINAPI	94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA, AF. 06/2016	M3	629,25	120,00	BDI 1	147,25	92.657,06
1.6.4.	SINAPI	78785	PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA IRREGULAR, INCLUSIVE REJUNTE DE PO DE PEDRA E COMPACTAÇÃO, EXCLUSIVE COLCHAO E REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	6.292,55	28,51	BDI 1	34,98	220.113,40
1.7.	COMPOS	14092019	MEIO FIO	M	1.554,00	19,97	BDI 1	24,51	44.032,59
1.7.1.	COMPOS	14092019	MEIO FIO ARDOZIA	M	1.554,00	19,97	BDI 1	24,51	38.088,54
1.7.2.	SINAPI	93375	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (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	349,65	13,85	BDI 1	17,00	5.944,05
1.8.	SINAPI	91127	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	UN	2,00	234,77	BDI 1	288,09	576,18
1.8.1.	SINAPI	91127	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIARIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NAO ESTRUTURAL	UN	2,00	234,77	BDI 1	288,09	576,18
-	SINAPI	91131	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIARIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NAO ESTRUTURAL	UN	-	293,26	BDI 1	359,86	-
1.8.2.	SINAPI	94802	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO 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 NAO ESTRUTURAL	UN	2,00	286,65	BDI 1	351,75	703,50
									1.279,68
									452.701,25

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.

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APellido DO EMPREENDIMENTO
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 03-19 (DES)	PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO PRETO	PAVIMENTAÇÃO RODOVIAS MUNICIPAIS
	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1
	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS	PINHEIRO PRETO / SC	BDI 2
			BDI 3

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS									
PINHEIRO PRETO / SC									
Local									
terça-feira, 17 de setembro de 2019									
Data									

Responsável Técnico
Nome: RONALDO REGALIN
CREA/CAU: 36714-0
ART/RRT: 00


Ronaldo Regalin
Engº Civil
CREA 36714-0

RECURSO

Nº OPERAÇÃO: Nº SICONV: PROPONENTE TOMADOR: APELIDO EMPREENDIMENTO: DESCRIÇÃO DO LOTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO: PAVIMENTAÇÃO RODOVIAS MUNICIPAIS: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	RUA LINHA PRIMAVERA	452.701,25	% Período:	12/19	01/20	02/20	03/20	04/20	05/20	06/20	07/20	08/20	09/20	10/20	11/20
1.1.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	16.364,95	% Período:	21,43%	17,07%	22,78%	20,96%	17,76%							
1.2.	SERVICOS PRELIMINARES	3.539,33	% Período:	100,00%											
1.3.	TERRAPLANAGEM	-	% Período:												
1.4.	DRENAGEM	40.473,15	% Período:	38,35%		61,65%									
1.5.	BOCAS DE LOBO	18.610,45	% Período:				91,21%	8,79%							
1.6.	PAVIMENTAÇÃO	328.401,10	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%							
1.7.	MEIO FIO	44.032,59	% Período:	19,95%	19,95%	19,95%	19,95%	20,21%							
1.8.	SINALIZAÇÃO VIARIA	1.279,68	% Período:					100,00%							
Total:		R\$ 452.701,25													

Período:	Investimento:	Financiamento:	Contrapartida:	Outros:	%:
Acumulado:	Investimento:	Financiamento:	Contrapartida:	Outros:	%:
	97.031,35	77.256,87	103.145,58	94.868,90	80.398,55
	21,43%	38,50%	61,28%	82,24%	100,00%
	97.031,35	174.288,22	277.433,80	372.302,70	452.701,25
	-	-	-	-	-
	Investimento:	97.031,35	174.288,22	277.433,80	372.302,70
					452.701,25

PINHEIRO PRETO / SC
Local

terça-feira, 17 de setembro de 2019
Data

Responsável Técnico
Nome: RONALDO REGALIN Engº Civil
CREA/CAU: 36714-0
ART/RT: CREA 36714-0

