



PO - PLANILHA ORÇAMENTARIA  
Orçamento Base para Licitação

Grande Siglo  
#PUB.LICO

Nº OPERAÇÃO 1.942.463-66/2017	GESTOR CAIXA	PROGRAMA PLANEJAMENTO URBANO	AÇÃO / MODALIDADE PAVIMENTAÇÃO	OBJETO PAVIMENTAÇÃO PEDRAS IRREGULARES
PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO PRETO	MUNICÍPIO / UF PINHEIRO PRETO/SC	LOCALIDADE / ENDEREÇO PROLONG AV MAL COSTA E SILVA	APÊLIDO DO EMPREENDIMENTO PAV. PEDRAS IRREGULARES	
DATA BASE mai-17	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI Floianópolis / SC	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO	BDI 1 28,47% BDI 2 BDI 3 BDI 4 BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1.1	sinapi	74209/1	PAVIMENTAÇÃO DE BARRIGADA EM VAU COSTA E SILVA	M2	3,00	361,95	BDI 1	465,00	2.331,00
1.1.1	sinapi	784172	SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	2.600,00	0,28	BDI 1	0,36	1.395,00
1.1.2	sinapi	784172	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2.600,00	0,28	BDI 1	0,36	936,00
1.2	sinapi	794172	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO. INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS.	M2	2.600,00	0,49	BDI 1	0,63	7.857,20
1.2.1	sinapi	74154/001	SERVIÇOS NO GREIDE	M3	520,00	5,12	BDI 1	6,58	3.421,60
1.2.2	sinapi	41722	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	M3	520,00	4,19	BDI 1	5,38	2.797,60
1.2.3	sinapi	89885	ESCAVADO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR	M3	520,00	7,38	BDI 1	9,48	49.754,46
1.3	sinapi	83675	COMPACTAÇÃO MECANICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3	1.80,02	89,68	BDI 1	115,21	1.706,59
1.3.1	sinapi	83675	DRENAGEM	M	22,03	111,79	BDI 1	143,62	2.538,08
1.3.2	sinapi	92212	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE	M	143,24	15,97	BDI 1	20,52	2.955,29
1.3.3	sinapi	93360	TUBO CONCRETO SIMPLES DN 300 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E	M	13,00	690,04	BDI 1	886,49	137.204,60
1.3.4	sinapi	83659	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800	M	13,00	1,24	BDI 1	1,59	4.134,00
1.3.5	sinapi	79961	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAPACIDADE DA	M3	520,00	4,19	BDI 1	5,38	2.797,60
1.3.6	sinapi	41722	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACIÇO, REVESTIDA COM ARGAMASSA DE CIMENTO	M3	260,00	95,00	BDI 1	122,05	31.733,00
1.4	sinapi	78795	PAVIMENTAÇÃO	M2	2.600,00	29,50	BDI 1	31,90	98.540,00
1.4.1	sinapi	94273	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	612,90	29,62	BDI 1	38,05	23.320,85
1.4.2	sinapi	73948/16	COMPACTAÇÃO MECANICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	M2	735,48	3,49	BDI 1	4,48	3.294,95
1.4.3	sinapi	94105	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA	M3	29,42	187,63	BDI 1	241,05	7.091,69
1.4.4	sinapi	94990	PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA IRREGULAR, INCLUSIVE REJUNTE DE PO DE PEDRA E	M2	29,42	527,37	BDI 1	677,51	19.932,34
1.5	sinapi	95031	ASSEIO ACESSIVEL	M	245,16	65,00	BDI 1	83,51	20.473,31
1.5.1	sinapi	94263	PASSEIO ACESSIVEL	M	612,90	20,11	BDI 1	25,84	15.837,34
1.5.2	sinapi	91346	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, FIGURA 96 DA NORMA, PARA PASSEIO COM MEIO-FIO, H = 15	UN	4,00	325,00	BDI 1	417,53	1.670,12
1.5.3	sinapi	91131	SINALIZAÇÃO	UN	2,00	333,43	BDI 1	428,36	670,44
1.5.4	sinapi	91127	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIARIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE AÇO	UN	1,00	260,93	BDI 1	335,22	670,44
1.5.5	sinapi	94802	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIARIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE AÇO	UN	1,00	324,95	BDI 1	418,96	418,96
1.6	sinapi	90778	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	H	16,00	86,12	BDI 1	110,64	1.770,24
1.6.1	sinapi	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	86,12	BDI 1	110,64	1.770,24
1.6.2	sinapi	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	192,00	41,83	BDI 1	53,74	10.318,08
1.6.3	sinapi	90776	ENCARGOS SOCIAIS	H	192,00	41,83	BDI 1	53,74	10.318,08

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.

ROBERTO RESENTI  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA 367140

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
------	-------	--------	-----------	---------	------------	----------------------	---------	----------------------	-------------------

PINHEIRO PRETO / SC  
Local

31 de Janeiro de 2018  
Data

Nome: RONALDO REGALINI  
 Título: ENG. CIVIL  
 CREA/CAU: 036.714-0  
 ART/RRT: 6415690  
**Ronaldo Regalini**  
 Eng.º Civil  
 CEA 36714-0

Nome:  
 Título:  
 CREA/CAU:  
 ART/RRT: