PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE MACIEIRA	PAV. R. SERGIO JOÃO BERTOTTO/RUA DARCY PEREGO

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	12-24 (N DES.)	PAV. R. SERGIO JOÃO BERTOTTO/RUA DARCY PEREGO	MACEIRA / SC	19,60%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	← RECURSO
PAV. R. SERGIO JOÃO BERTOTTO/RUA DARCY PEREGO									**499.213,62**	
1.			**PAV. R. SERGIO JOÃO BERTOTTO/RUA DARCY PEREGO**					**-**	**499.213,62**	
1.1.			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**-**	**5.117,61**	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	3,00	400,00	BDI 1	478,40	1.435,20	RA
1.1.2.	SINAPI-I	40820	TOPOGRAFO (MENSALISTA)	MES	0,64	4.810,84	BDI 1	5.753,76	3.682,41	RA
1.2.			**ESCAVAÇÃO E ATERRO DE ÁREAS**					**-**	**6.869,40**	
1.2.1.	SINAPI	102315	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	60,00	7,90	BDI 1	9,45	567,00	RA
1.2.2.	SINAPI	102355	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATACOS), EM VALA, COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE RETIRADA, CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3	20,00	182,05	BDI 1	217,73	4.354,60	RA
1.2.3.	SINAPI	104738	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	20,00	81,43	BDI 1	97,39	1.947,80	RA
1.3.			**CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA PARA BOTA FORA / OBRA**					**-**	**1.160,00**	
1.3.1.	SINAPI	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	100,00	7,18	BDI 1	8,59	859,00	RA
1.3.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	100,00	2,52	BDI 1	3,01	301,00	RA
1.4.			**DRENAGEM**					**-**	**40.334,76**	
1.4.1.	SINAPI	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	143,40	13,32	BDI 1	15,93	2.284,36	RA
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_03/2024	M	30,00	55,00	BDI 1	65,78	1.973,40	RA
1.4.3.	SINAPI	95568	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	212,00	73,00	BDI 1	87,31	18.509,72	RA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE MACIEIRA	PAV. R. SERGIO JOÃO BERTOTTO/RUA DARCY PEREGO

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	12-24 (N DES.)	PAV. R. SERGIO JOÃO BERTOTTO/RUA DARCY PEREGO	MACEIRA / SC	19,60%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	← RECURSO
PAV. R. SERGIO JOÃO BERTOTTO/RUA DARCY PEREGO									**499.213,62**	
1.4.4.	SINAPI	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	114,64	24,32	BDI 1	29,09	3.334,88	RA
1.4.5.	CIVILTEC	130522	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR,EM BLOCOS DE CONCRETO, COM GRADE EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 0,6X0,60XVAR	0	17,00	700,00	BDI 1	837,20	14.232,40	RA
1.5.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**350.911,41**	
-	SINAPI	96400	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	-	138,94	BDI 1	166,17	-	RA
1.5.1.	SINAPI	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 5 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	167,57	110,00	BDI 1	131,56	22.045,51	RA
1.5.2.	SINAPI	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	167,57	7,18	BDI 1	8,59	1.439,43	RA
1.5.3.	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.508,12	3,19	BDI 1	3,82	5.761,02	RA
1.5.4.	SINAPI	92395	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M2	3.351,38	80,25	BDI 1	95,98	321.665,45	RA
1.6.			**PASSEIOS**					**-**	**90.057,67**	
1.6.1.	SICRO	2003947	Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	M	734,73	20,02	BDI 1	23,94	17.589,44	RA
1.6.2.	CIVILTEC	250617	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 4 CM, SEM ARMADURA.	M2	1.100,15	36,98	BDI 1	44,23	48.659,63	RA
1.6.3.	SINAPI-I	38135	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO / CONCRETO, *25 X 25* CM, E= *2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR AMARELA	M2	183,68	108,38	BDI 1	129,62	23.808,60	RA
1.7.			**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**					**-**	**2.043,08**	
1.7.1.	SICRO	5214001	Pintura de faixa com termoplástico em alto relevo tipo I por extrusão - relevo duplo com base	m²	30,02	13,01	BDI 1	15,56	467,11	RA
1.7.2.	CIVILTEC	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	2,00	406,74	BDI 1	486,46	972,92	RA
1.7.3.	CIVILTEC	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	504,22	BDI 1	603,05	603,05	RA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE MACIEIRA	PAV. R. SERGIO JOÃO BERTOTTO/RUA DARCY PEREGO

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	12-24 (N DES.)	PAV. R. SERGIO JOÃO BERTOTTO/RUA DARCY PEREGO	MACEIRA / SC	19,60%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	← RECURSO
PAV. R. SERGIO JOÃO BERTOTTO/RUA DARCY PEREGO									**499.213,62**	
1.8.			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA**					**-**	**2.719,69**	
1.8.1.	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,16	132,52	BDI 1	158,49	2.719,69	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.

MACEIRA / SC
Local

quarta-feira, 18 de junho de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: BRUNO REGALIN
CREA/CAU: 164.059-2
ART/RRT: 0

Documento assinado digitalmente
gov.br
BRUNO REGALIN
Data: 02/07/2025 10:59:28-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br