



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / Tomador	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0		0 Município de Anchieta	Pavimentação Asfáltica			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 03-2024.xls')	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Prolongamento Av. Anchieta	MUNICÍPIO / UF Anchieta/SC	BDI 1 22,00%	BDI 2 26,87%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Prolongamento Av. Anchieta									51.339,91	
1.			Serviços preliminares					-	1.740,52	
1.1.								-	1.740,52	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	314,37	BDI 1	383,53	767,06	RA
1.1.2.	Composição		TAXA DE EMISSÃO DE ART	UND	1,00	120,00	BDI 1	146,40	146,40	RA
1.1.3.	SINAPI-I	00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	H	12,00	35,12	BDI 1	42,85	514,20	RA
1.1.4.	SINAPI-I	00002707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	H	2,00	128,22	BDI 1	156,43	312,86	RA
2.			PROLONGAMENTO AV. ANCHIETA					-	43.996,41	
2.1.			Somente Reperfilagem					-	29.692,03	
2.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.466,85	2,02	BDI 1	2,46	6.068,45	RA
2.1.2.	SINAPI	4011353	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	2.466,85	0,28	BDI 1	0,34	838,73	RA
2.1.3.	Composição	173120	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (DER/PR)	T	1,36	4.025,06	BDI 1	4.910,57	6.678,38	RA
2.1.4.	Composição		EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE REPERFILAGEM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	T	217,92	60,58	BDI 1	73,91	16.106,47	RA
2.2.			Transporte					-	14.304,38	
2.2.1.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TxKm	6.537,65	1,66	BDI 1	2,03	13.271,43	RA
2.2.2.	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TxKm	1.307,53	0,65	BDI 1	0,79	1.032,95	RA
3.			Sinalização Viária					-	4.631,22	
3.1.								-	4.631,22	
3.1.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	284,60	5,63	BDI 1	6,87	1.955,20	RA
3.1.2.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 40 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	28,40	24,44	BDI 1	29,82	846,89	RA
3.1.3.	SINAPI	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	320,90	4,67	BDI 1	5,70	1.829,13	RA
4.			Controle Tecnológico					-	971,76	
4.1.								-	971,76	
4.1.1.	DAER/RS	09.04.01	EXTRATO DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO ASFÁLTICO	UND	3,00	70,00	BDI 1	85,40	256,20	RA
4.1.2.	DAER/RS	09.04.03	RESISTÊNCIA À TRAÇÃO PARA COMPRESSÃO DIAMETRAL EM CORPOS PROVA CBUQ	UND	3,00	98,00	BDI 1	119,56	358,68	RA
4.1.3.	SEIL	74022/53	ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MISTURA ASFÁLTICA	UND	3,00	97,51	BDI 1	118,96	356,88	RA

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0		0 Município de Anchieta	Pavimentação Asfáltica			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
(N/D: 'Referência 03-2024.xls')	03-24 (N DES.)	Prolongamento Av. Anchieta	Anchieta/SC	22,00%	26,87%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Prolongamento Av. Anchieta									51.339,91
Encargos sociais:			Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.						

Observações:  
Será realizada uma camada de reperfilagem média de 3,5cm, serviço de motoniveladora para distribuir o CBUQ será fornecido pelo município, a empresa deverá realizar a compactação do material e acabamento. A massa de CBUQ será fornecida pelo município em parceria com o CONDER. Composição do custo de aplicação baseado no item SINAPI 95995, realizando ajustes.

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.

Anchieta/SC  
Local  
  
sexta-feira, 20 de setembro de 2024  
Data

Responsável Técnico  
Nome: Marcos Antonio de Cesaro  
CREA/CAU: 197059-4  
ART/RRT: 0

RECURSO  
↓