


## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL <b>MUNICÍPIO DE COTIPORÃ</b> <i>A Joia da Serra Gaúcha!</i>		<b>PROPONENTE/TOMADOR:</b> Município de Cotiporã			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">Encargos Sociais</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">BDI</td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">22,99%</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Encargos Sociais				BDI				22,99%			
Encargos Sociais																				
BDI																				
22,99%																				
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> Porto Alegre		<b>Extensão da Pavimentação:</b> 1415,00m																		
<b>DATA BASE</b> 05/24(Ñ Desonerado)		<b>DESCRIÇÃO DO LOTE:</b> Pavimentação asfáltica da estrada para comunidade de São Vicente																		
Item	Código	Fonte	Descrição do Item	Unid	Quant.	Unit. S/BDI	Unit. C/BDI	VALOR TOTAL												
<b>Pavimentação da Estrada da Comunidade São Vicente</b>																				
<b>1</b>				<b>SERVIÇOS INICIAIS E MOBILIZAÇÃO</b>				<b>5.406,33</b>												
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,50	309,00	383,87	959,68												
1.2	121	CP	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO - SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	UN	1,00	3.579,37	4.446,65	4.446,65												
<b>2.</b>				<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>1.710.365,63</b>												
2.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. REF. SINAPI DEZ/2023	M	1.415,00	0,56	0,70	990,50												
2.2	4011209	SICRO	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M²	9.905,00	1,15	1,43	14.164,15												
2.3	96400	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.379,63	121,82	151,34	208.792,45												
2.4	95879	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	86.916,38	1,55	1,93	167.748,60												
2.5	93599	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	27.523,52	0,61	0,76	20.917,87												
2.6	100973	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1.379,63	9,34	11,60	16.003,65												
2.7	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.347,79	134,04	166,52	224.433,57												
2.8	95879	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	88.953,98	1,55	1,93	171.681,17												
2.9	93599	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	28.168,76	0,61	0,76	21.408,26												
2.10	100973	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1.347,79	9,34	11,60	15.634,34												
2.11	111	CP	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C	M²	8.490,00	2,54	3,16	26.828,40												
2.12	112	CP	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M²	8.773,00	7,30	9,07	79.571,11												
2.13	113	CP	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ - CONCRETO ASFÁLTICO BETUMINOSO USINADO A QUENTE, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M³	424,50	1.251,96	1.555,31	660.229,10												

2.14	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	30.564,00	1,71	2,12	64.795,68
2.15	93596	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	9.678,60	0,66	0,82	7.936,45
2.16	5914649	SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA EM USINA DE ASFALTO 100/140 T/H E DESCARGA EM VIBROACABADORA	t	1.018,80	7,29	9,06	9.230,33
<b>3</b>	<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL</b>				<b>30.054,60</b>			
3.1	102512	SINAPI	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	4.245,00	5,70	7,08	30.054,60
<b>4</b>	<b>DESMOBILIZAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS</b>				<b>46.153,58</b>			
4.1	121	CP	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO - SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	UN	1,00	3.579,37	4.446,65	4.446,65
4.2	122	CP	CANTEIRO DE OBRAS - PAVIMENTAÇÃO	MES	3,00	11.190,78	13.902,31	41.706,93
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>1.791.980,14</b>

10 de Julho de 2024

Jeferson Restelli Frizon  
Engenheiro Civil - CREA RS 254394

Prefeito de Cotiporã  
Ivelton Mateus Zardo