

PLANILHA ORÇAMENTARIA - CENTRO CULTURAL PAUL ZERNA

REQUERENTE: MUNICIPIO DE WITMARSUM  
 CNPJ: 83.102.442/0001-76  
 EDIFICAÇÃO: CENTRO CULTURAL PAUL ZERNA  
 ENDEREÇO OBRA: Rua 07 de setembro, 1891, Centro  
 MÊS REFERENCIA: OUTUBRO/2024  
 FONTE COMPOSIÇÕES CUSTOS: SINAPI



ITEM	CLASSE GRUPO SINAPI	CÓDIGO SINAPI	DESCRIÇÃO SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	PREÇO DBI
<b>1.</b>			<b>ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO</b>					
1.1			BLOCO DE ILUMINAÇÃO AUTÔNOMO 300 LUMENS	UN				
	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	3,00	R\$ 20,44	R\$ 61,32	R\$ 73,79
<b>CUSTO SUB ITEM</b>							<b>R\$ 61,32</b>	<b>R\$ 73,79</b>
1.3			PLACA DE SAÍDA FOTOLUMINESCENTE	UN				
	MERCADO		PLACA DE SAÍDA FOTOLUMINESCENTE FACE SIMPLES 24x12cm	UN	2,00	R\$ 42,00	R\$ 84,00	R\$ 101,09
	SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 23,62	R\$ 23,62	R\$ 28,42
<b>CUSTO SUB ITEM</b>							<b>R\$ 107,62</b>	<b>R\$ 129,51</b>
<b>3.</b>			<b>GÁS CANALIZADO</b>					
3.1			ABRIGO DE GÁS 01+01 P13					
	COMPOSIÇÃO	-	ABRIGO DE GÁS (130X80X100) EM ALVENARIA COM PORTA METÁLICA PARA 02-P13 (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	1,00	R\$ 930,00	R\$ 930,00	R\$ 1.119,16
<b>CUSTO SUB ITEM</b>							<b>R\$ 930,00</b>	<b>R\$ 1.119,16</b>
3.2			VENTILAÇÃO PERMANENTE					
	MERCADO	-	GRADE DE VENTILAÇÃO REDONDA, Ø100 (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	4,00	R\$ 35,00	R\$ 140,00	R\$ 168,48
	SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 23,62	R\$ 47,24	R\$ 56,85
<b>CUSTO SUB ITEM</b>							<b>R\$ 187,24</b>	<b>R\$ 225,32</b>
3.3			PONTO DE GÁS					
	COMPOSIÇÃO	-	Ponto de Gás (Válvula, Registro e Tubo de Cobre 3/4")	UN	1,00	R\$ 23,00	R\$ 23,00	R\$ 27,68
<b>CUSTO SUB ITEM</b>							<b>R\$ 23,00</b>	<b>R\$ 27,68</b>
3.4			TUBULAÇÕES E CONEXÕES					
	SINAPI	92688	Tubo   3/4"	M	0,50	R\$ 37,86	R\$ 18,93	R\$ 22,78
	SINAPI	89987	Registro Gaveta   3/4"	UN	1,00	R\$ 94,82	R\$ 94,82	R\$ 114,11
<b>CUSTO SUB ITEM</b>							<b>R\$ 113,75</b>	<b>R\$ 136,89</b>
<b>4.</b>			<b>PLACAS DIVERSAS</b>					
4.1			PLACA ABRIGO DE GÁS					
	MERCADO	-	PLACA INDICATIVA - ABRIGO DE GÁS	UN	1,00	R\$ 22,00	R\$ 22,00	R\$ 26,47
	SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 23,62	R\$ 23,62	R\$ 28,42
<b>CUSTO SUB ITEM</b>							<b>R\$ 45,62</b>	<b>R\$ 54,90</b>
4.2			PLACA DEGRAU IRREGULAR					
	MERCADO	-	PLACA INDICATIVA DE DEGRAU IRREGULAR - PVC 30x40cm	UN	2,00	R\$ 25,00	R\$ 50,00	R\$ 60,17
	SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 23,62	R\$ 23,62	R\$ 28,42
<b>CUSTO SUB ITEM</b>							<b>R\$ 73,62</b>	<b>R\$ 88,59</b>
4.3			PLACA DE LOTAÇÃO					
	MERCADO	-	PLACA INDICATIVA DE LOTAÇÃO - PVC 30x40cm	UN	1,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 30,09
	SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 23,62	R\$ 23,62	R\$ 28,42
<b>CUSTO SUB ITEM</b>							<b>R\$ 48,62</b>	<b>R\$ 58,51</b>
<b>5.</b>			<b>RAMPAS, ESCADAS E ACESSOS</b>					
5.1			CORRIMÃO METÁLICO					
	SINAPI	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2, EM AÇO GALVANIZADO	M	32,00	R\$ 105,02	R\$ 3.360,64	R\$ 4.044,19
5.2			GUARDA-CORPO METÁLICO					
	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M	M	18,00	R\$ 516,58	R\$ 9.298,44	R\$ 11.189,74
5.3			FITA FOTOLUMINESCENTE					
	MERCADO	-	FITA ANTIDERRAPANTE FOTOLUMINESCENTE 20M	UN	1,00	R\$ 155,70	R\$ 155,70	R\$ 187,37
<b>CUSTO SUB ITEM</b>							<b>R\$ 12.814,78</b>	<b>R\$ 15.421,31</b>
<b>CUSTO TOTAL OBRA</b>							<b>R\$ 14.405,57</b>	
<b>PREÇO TOTAL OBRA COM DBI</b>								<b>R\$ 17.335,66</b>

BDI TOTAL OBRA 20,34

DESCRIÇÃO DBI

JAQUELINE RICHARTZ ZIMMERMANN  
 Engenheira Civil e Seg. do Trabalho CREA/SC 129474-9

Witmarsum, 20 de novembro de 2024