ORÇAMENTO ART/RRT Nº: 6365367-7	**BDI SEM Desoneração: 23,14%**
Tomador: Município de Xaxim-SC	**quarta-feira, 15 de novembro de 2017**
Programa: Apoio a projetos de infraestrutura turistica	**Nº do contrato: 1030812-48 / 0**
Empreendimento: Iluminação da Praça Frei Bruno	

Encargos sociais s/ m.o.
114,03% (hora)
71,98% (mês)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R$ PREÇ.UNIT.	134.534,83 TOTAL	*Fonte	Código SINAPI SEM Desoneração
1	**Serviços Iniciais**				**928,43**		
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado (2X1,25)	m²	2,50	371,37	928,43		Sinapi - 74209/001
2	**Iluminação**				**114.643,72**		
2.1	Poste metálico reto, 9m de altura - fornecimento e instalação	Unid.	19,00	1.225,24	23.279,56		Cotação
2.2	Luminária LED pública, 150w, com fotocélula acoplada, incluso 1/3 do valor do suporte metálico topo	Unid.	57,00	1.602,88	91.364,16		Cotação
	de poste para 3 petálas - fornecimento e instalação						
3	**Tubulação**				**16.510,65**		
3.1	Caixa de passagem 30X30X40 com tampa e dreno de brita	Unid	27,00	191,59	5.172,93		Sinapi 83446
3.2	Demolição de concreto simples	m³	3,54	295,20	1.045,01		Sinapi 73616
3.3	Escavação manual de valas	m³	17,73	79,25	1.405,10		Sinapi 93358
3.4	Eletroduto/duto PEAD flexível parede simples, corrugação helicoidal, cor preta, de 3", para	m	354,40	9,52	3.373,89		Sinapi 02442
	cabeamento subterraneo (NBR 15715)						
3.5	Reaterro de vala com compactação manual	m³	16,21	60,10	974,22		Sinapi 73964/006
3.6	Lastro de vala com preparo de fundo, largura menor que 1,5m, com camada pedrisco, lançamento	m³	1,52	252,87	384,36		Sinapi 94103
	manual, em local com nível baixo de interferência.						
3.7	Execução de piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento liso, esp. 8cm	m²	50,50	82,28	4.155,14		Sinapi 94994
4	**Instalações Elétricas**				**2.452,03**		
4.1	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 V - Fornecimento e instalação	m	630,20	3,00	1.890,60		Sinapi 91926
4.2	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 V - Fornecimento e Instalação	m	90,70	6,19	561,43		Sinapi 91930
			TOTAL	**R$**	**134.534,83**		

Responsável Técnico de(o)(a) Município de Xaxim-SC
Carimbo e Assinatura

ORÇAMENTO ART/RRT Nº: 6365367-7			**BDI SEM Desoneração: 23,14%**					
Tomador: Município de Xaxim-SC			**quarta-feira, 15 de novembro de 2017**					Encargos sociais s/ m.o.
Programa: Apoio a projetos de infraestrutura turistica			**Nº do contrato: 1030812-48 / 0**					**114,03% (hora)**
Empreendimento: Iluminação da Praça Frei Bruno								**71,98% (mês)**
ITEM	**DESCRIÇÃO DO SERVIÇO**	**UNID.**	**QUANT.**	**R$**	**134.534,83**	***Fonte**	Código SINAPI SEM Desoneração	
				PREÇ.UNIT.	**TOTAL**			