ORÇAMENTO ART/RRT Nº: 7154904-8	**BDI COM Desoneração: 25,92%**
Tomador: PREFEITURA DE XAXIM	**terça-feira, 8 de outubro de 2019**
Programa: 0	**Nº do contrato: 0-0 / 0**
Empreendimento: AMPLIAÇÃO DO PLAYGROUND NA PRAÇA FREI BRUNO	

Encargos sociais s/ m.o.
85,09% (hora)
48,65% (mês)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R$ PREÇ.UNIT.	61.294,76 TOTAL	*Fonte	Código SINAPI COM Desoneração
1	**SERVIÇOS INICIAIS**				**1.165,91**		
1.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M	33,50	5,05	169,18		99063
1.2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	2,50	398,69	996,73		74209/001
2	**ESTRUTURA E COBERTURA**				**44.111,93**		
2.1	DEMOLIÇÃO DO PISO PARA EXECUÇÃO DAS SAPATAS	M³	0,86	242,37	208,44		97628
2.2	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E	M³	0,86	676,32	581,64		96556
2.3	PILARES PERFIL U100 mm 2.25 (SEGUIR PADRÃO EXISTENTE)	UNID.	4,00	583,93	2.335,72		40598
2.4	VIGAS 12,0M PERFIL U100 mm 2.25 (SEGUIR PADRÃO EXISTENTE)	UNID.	2,00	1.728,82	3.457,64		40598
2.5	VIGAS 10,0M PERFIL U100 mm 2.25 (SEGUIR PADRÃO EXISTENTE)	UNID.	1,00	1.362,49	1.362,49		40598
2.6	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA METÁLICA	UNID.	4,00	1.843,93	7.375,72		92620
2.7	FIXAÇÃO DE TERÇAS PERFIL U 70X40 ENRIJECIDO	UNID.	10,00	297,49	2.974,90		40536
2.8	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	M²	139,20	51,39	7.153,49		94213
2.9	CERCADO DE GRADES COM TUBOS 30X30	M²	42,00	106,42	4.469,64		COTAÇÃO
2.10	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE	M²	181,20	22,34	4.048,01		74145/001
2.11	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30,00	22,00	660,00		88278
2.12	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30,00	18,04	541,20		88240
2.13	CHAPA GALVANIZADA ADESIVADA	M²	20,00	302,21	6.044,20		4813
2.14	REDE DE PROTEÇÃO	M²	285,60	10,15	2.898,84		COTAÇÃO
3	**PISO**				**14.031,84**		
3.1	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONV, NÃO ARMADO	M³	12,00	561,72	6.740,64		94991
3.2	GRAMA SINTÉTICA 12 MM INSTALADA	M²	120,00	60,76	7.291,20		COTAÇÃO
4	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**				**1.985,08**		
4.1	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR 150W	UNID.	4,00	158,63	634,52		COTAÇÃO
4.2	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UNID.	1,00	189,23	189,23		83446
4.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	40,00	3,55	142,00		91926
4.4	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM	M	3,00	9,47	28,41		2442
	ROSCA, DE 3", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO						
4.5	DEMOLIÇÃO DO PISO	M³	0,45	242,37	109,07		97628
4.6	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA,	M³	0,20	251,59	50,32		94103
4.7	REATERRO MANUAL	M³	0,45	44,54	20,04		96995

ORÇAMENTO ART/RRT Nº: 7154904-8	**BDI COM Desoneração: 25,92%**		
Tomador: PREFEITURA DE XAXIM	**terça-feira, 8 de outubro de 2019**		Encargos sociais s/ m.o.
Programa: 0	**Nº do contrato: 0-0 / 0**		**85,09% (hora)**
Empreendimento: AMPLIAÇÃO DO PLAYGROUND NA PRAÇA FREI BRUNO			**48,65% (mês)**

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R$ PREÇ.UNIT.	61.294,76 TOTAL	*Fonte	Código SINAPI COM Desoneração
4.8	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONV, NÃO ARMADO	M³	0,45	561,72	252,77		94991
4.9	INTERRUPTOR COM UMA TOMADA DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00	85,49	85,49		92033
4.10	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4")	M	37,00	12,79	473,23		91871
			TOTAL	**R$**	**61.294,76**		

Responsável Técnico de(o)(a) PREFEITURA DE XAXIM
Carimbo e Assinatura