

ORÇAMENTO ART/RRT Nº: 5767855-3	BDI SEM Desoneração: 24%	Encargos sociais s/ m.o. 114,03% (hora) 71,98% (mês)
Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE XAXIM	quarta-feira, 17 de fevereiro de 2016	
Programa: FNHIS - URBANIZAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E INTEGRAÇÃO DE ASSENTAMENTOS PRECÁRIOS	Nº do contrato: 352319-71 / 2011	
Empreendimento: PRAÇA - PAC II		

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$		*Fonte	Código Desoneração	SINAPI	SEM
				PREÇ.UNIT.	TOTAL				
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				131.265,52				
1.1	ENGENHEIRO CIVIL OU ARQUITETO DE OBRAS	H	6,00	90,33	541,98		2706		
2	SERVIÇOS INICIAIS				7.900,18				
2.1	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m²	927,91	0,63	584,58		79472		
2.2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	3,60	430,27	1.548,97		74209/001		
2.3	LOCALCAO DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS.	m²	927,91	4,56	4.231,27		74077/002		
2.4	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	m²	231,98	5,01	1.162,22		73822/001		
2.5	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	18,00	20,73	373,14		72896		
3	ESCAVAÇÃO MANUAL				485,20				
3.1	ESCAVAÇÃO VIGAS E PILARES MURO	m³	2,38	48,96	116,52		79478		
3.2	ESCAVAÇÃO INSTALAÇÃO ELÉTRICA	m³	2,63	48,96	128,76		79478		
3.3	ESCAVAÇÃO BANCOS	m³	0,77	48,96	37,70		79478		
3.4	ESCAVAÇÃO PLANTIO DE FIGUEIRAS	m³	0,86	48,96	42,11		79478		
3.5	ESCAVAÇÃO APARELHOS DE GINÁSTICA	m³	0,62	48,96	30,36		79478		
3.6	ESCAVAÇÃO LIXEIRA	m³	0,03	48,96	1,47		79478		
3.7	ESCAVAÇÃO PARA MEIO-FIO (0,30 X 0,15m)	m³	2,62	48,96	128,28		79478		
4	PAVIMENTAÇÃO				46.338,00				
4.1	PAVER CINZA DE 20 X10 CM, E=6 CM, COM COLCHAO E REJUNTE DE PO DE PEDRA ESPESSURA 5 CM	m²	542,47	74,36	40.338,07		93028		
4.2	PAVER DE 20 X10 CM ALERTA/DIRECIONAL, E=6 CM, COM COLCHAO E REJUNTE DE PO DE PEDRA E=5 CM	m²	21,44	74,34	1.593,85		93030		
4.3	MEIO-FIO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, DIMENSÃO 12X15 CM	m	38,40	10,96	420,86		COMP 1		
4.4	MEIO-FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL, USINADO 15 MPA, COM 0,30 M ALTURA X 0,15 M BASE, REJUNTE EM ARGAMASSA TRACO 1:3,5 (CIMENTO E AREIA)	m	145,34	27,42	3.985,22		73789/002		
5	VEGETAÇÃO				5.826,99				
5.1	PLANTIO DE ARBUSTO COM ALTURA 50 A 100CM, EM CAVA DE 60X60X60CM	unid.	6,00	56,95	341,70		85178		
5.2	PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS EM LEIVAS	m²	417,40	12,69	5.296,81		85179		
5.3	FIGUEIRA CHILENA	unid.	4,00	47,12	188,48		QR3		

ORÇAMENTO ART/RRT Nº: 5767855-3	BDI SEM Desoneração: 24%	Encargos sociais s/ m.o. 114,03% (hora) 71,98% (mês)
Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE XAXIM	quarta-feira, 17 de fevereiro de 2016	
Programa: FNHIS - URBANIZAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E INTEGRAÇÃO DE ASSENTAMENTOS PRECÁRIOS	Nº do contrato: 352319-71 / 2011	
Empreendimento: PRAÇA - PAC II		

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$		*Fonte	Código Desoneração	SINAPI	SEM
				PREÇ.UNIT.	TOTAL				
6	EQUIPAMENTOS URBANOS				131.265,52				
					26.549,59				
6.1	PLACA ORIENTATIVA	unid.	1,00	2.589,63	2.589,63		QR2		
6.2	SIMULADOR DE CAMINHADA DUPLO	unid.	1,00	3.489,36	3.489,36		QR2		
6.3	ESPALDAR	unid.	1,00	1.782,50	1.782,50		QR2		
6.4	CADEIRA BIKE DUPLO	unid.	1,00	4.061,00	4.061,00		QR2		
6.5	ROTAÇÃO DUPLA INCLINADA COM ROTAÇÃO VERTICAL	unid.	1,00	1.909,60	1.909,60		QR2		
6.6	ABDOMINAL	unid.	1,00	1.909,60	1.909,60		QR2		
6.7	PRESSÃO DE PERNAS COM SURF	unid.	1,00	2.604,00	2.604,00		QR2		
6.8	SIMULADOR DE CAVALGADA DUPLO	unid.	1,00	3.992,80	3.992,80		QR2		
6.9	ELIPTICO MECÂNICO	unid.	1,00	2.083,20	2.083,20		QR2		
6.10	BANCOS DE CONCRETO (45CM X 100CM)	m	6,00	286,45	1.718,70		42859		
6.11	LIXEIRAS	unid.	1,00	409,20	409,20		QR4		
7	EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS				7.329,92				
7.1	POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=7M INCL. ESCAVACAO - FORNEC. COLOCAÇÃO	unid.	1,00	822,12	822,12		73783/005		
7.2	REFLETOR LED 100W, CORPO EM ALUMÍNIO COM VIDRO DE PROTEÇÃO.	unid.	4,00	744,00	2.976,00		QR1		
7.3	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	unid.	2,00	184,18	368,36		83447		
7.4	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W	unid.	1,00	50,62	50,62		83399		
7.5	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (instalação de refletores)	H	3,00	26,49	79,47		88264		
7.6	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO	unid.	1,00	1.292,01	1.292,01		9540		
7.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	44,00	4,59	201,96		91926		
7.8	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=50MM(2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE ACO GALVANIZADO, LANCADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES	m	44,00	31,99	1.407,56		73798/001		
7.9	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	m³	2,63	50,12	131,82		73964/006		
8	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANCAMENTO				1.472,84				
8.1	CONCRETO PARA VIGAS E PILARES	m³	1,83	453,18	829,32		73972/002		
8.2	CONCRETO PARA FIXAÇÃO DE BANCOS	m³	0,77	453,18	348,95		73972/002		
8.3	CONCRETO PARA FIXAÇÃO DE LIXEIRA	m³	0,03	453,18	13,60		73972/002		
8.4	CONCRETO PARA FIXAÇÃO DE APARELHOS DE GINÁSTICA	m³	0,62	453,18	280,97		73972/002		

ORÇAMENTO ART/RRT Nº: 5767855-3	BDI SEM Desoneração: 24%	
Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE XAXIM	quarta-feira, 17 de fevereiro de 2016	Encargos sociais s/ m.o. 114,03% (hora) 71,98% (mês)
Programa: FNHIS - URBANIZAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E INTEGRAÇÃO DE ASSENTAMENTOS PRECÁRIOS	Nº do contrato: 352319-71 / 2011	
Empreendimento: PRAÇA - PAC II		

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$		*Fonte	Código Desoneração	SINAPI	SEM
				PREÇ.UNIT.	TOTAL				
9	MURO DE TIJOLO CERÂMICO				131.265,52				
					9.031,60				
9.1	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	m³	1,83	179,43	328,36		92873		
9.2	LASTRO DE BRITA	m³	0,18	105,02	18,90		74164/004		
9.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM).	m²	20,96	128,23	2.687,70		87509		
9.4	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL	m²	52,40	34,46	1.805,70		74199/001		
9.5	REBOCO TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL	m²	52,40	19,77	1.035,95		75481		
9.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 8.0 MM- MONTAGEM	kg	43,44	13,79	599,04		92777		
9.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM	kg	82,79	11,12	920,62		92778		
9.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM	kg	83,62	12,18	1.018,49		92784		
9.9	FABRICAÇÃO DE FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM.	m²	15,84	35,05	555,19		92267		
9.10	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	m³	1,23	50,12	61,65		73964/006		
10	ESCADA E RAMPA				23.404,49				
10.1	ESCADA EM CONCRETO ARMADO, FCK = 15 MPA, MOLDADA IN LOCO	m³	1,38	2.318,47	3.199,49		85233		
10.2	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	m²	39,24	347,37	13.630,80		73631		
10.3	CORRIMAO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 3/4" COM BRACADEIRA	m	84,96	77,38	6.574,20		74072/001		
11	LIMPEZA				2.384,73				
11.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	927,91	2,57	2.384,73		9537		
TOTAL				R\$	131.265,52				

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