

ORÇAMENTO ART/RRT Nº: 3350582	BDI COM Desoneração: 23,38%	Encargos sociais s/ m.o. 85,09% (hora) 48,65% (mês)
Tomador: Prefeitura Municipal de Xaxim/SC	sexta-feira, 30 de janeiro de 2015	
Programa: Apoio a projetos de infraestrutura turística	Nº do contrato: 1.005.419-90/2013-0 / 0	
Empreendimento: Boulevard (parte de requalificação da praça Frei Bruno)		

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$		*Fonte	Código Desoneração	SINAPI	COM
				PREÇ.UNIT.	TOTAL				
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				247.231,01				
1.1	PLACA DE OBRAS 2m X 1,25m	m²	2,50	453,32	1.133,30		74209/001		
1.2	ARQUITETO PAISAGISTA DE EXECUÇÃO	h	24,00	62,15	1.491,60		34760		
1.3	MÃO-DE-OBRA TÉCNICA MONTAGEM, INSTALAÇÃO E TESTES P/ CHAFARIZ-ELETROTÉCNICO	h	24,00	28,59	686,16		2438		
1.4	MÃO-DE-OBRA TÉCNICA MONTAGEM, INSTALAÇÃO E TESTES P/ CHAFARIZ-ENG.HIDRÁULICO	h	24,00	53,30	1.279,20		2706		
1.5	MÃO-DE-OBRA TÉCNICA MONTAGEM, INSTALAÇÃO E TESTES P/FONTE SECA-ELETROTÉCNICO	h	24,00	28,59	686,16		2438		
1.6	MÃO-DE-OBRA TÉCNICA MONTAGEM, INSTALAÇÃO E TESTES P/ FONTE SECA - ENG.HIDRÁULICO	h	24,00	53,30	1.279,20		2706		
2	SERVIÇOS INICIAIS				12.017,44				
2.1	RETIRADA DE VEGETAÇÃO ORNAMENTAL	Unid.	10,00	76,94	769,40		85186		
2.2	REMOÇÃO DE MEIO-FIO	m	142,00	4,55	646,10		8200 (Deinfra)		
2.3	REMOÇÃO DE LAJOTAS DE CONCRETO	m²	417,04	18,84	7.857,03		81650 (Deinfra)		
2.4	REMOÇÃO DE CANTEIROS GRAMADOS	m²	610,39	2,32	1.416,10		85182		
2.5	DEMOLIÇÃO CHAFARIZ EXISTENTE	m³	3,54	375,37	1.328,81		42523 (Deinfra)		
3	PAVIMENTAÇÕES				75.708,63				
3.1	CONTRAPISO NIVELADO/ DESEMPENADO/ ALISADO 10 Mpa PARA PASSEIO E: 5cm	m²	977,87	62,80	61.410,24		85181		
3.2	PEDRA PORTUGUESA	m²	81,27	112,74	9.162,38		73608		
3.3	PISO PODOTÁTIL	m²	49,38	104,01	5.136,01		88889/9		
4	PAVIMENTAÇÃO AO REDOR DO CHAFARIZ				6.613,10				
4.1	CONCREGRAMA	m²	105,12	62,91	6.613,10		72195		
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ILUMINAÇÃO				84.636,22				
5.1	RAMAL DE ENTRADA - CONDUTOR DE COBRE 95mm², 1KV, 70C	m	240,00	54,90	13.176,00		73860/016		
5.2	CABO DE COBRE NU (CONDUTOR ATERRAMENTO) 35mm²	m	15,00	25,00	375,00		72253		
5.3	CABO DE COBRE NU 50mm²	m	10,00	33,90	339,00		72254		
5.4	CONECTOR DE PRESSÃO CABO 95mm²	Unid.	4,00	21,61	86,44		72265		
5.5	CAIXA DE PASSAGEM 85x65x80cm	Unid.	4,00	424,43	1.697,72		83450		

ORÇAMENTO ART/RRT Nº: 3350582	BDI COM Desoneração: 23,38%	Encargos sociais s/ m.o. 85,09% (hora) 48,65% (mês)
Tomador: Prefeitura Municipal de Xaxim/SC	sexta-feira, 30 de janeiro de 2015	
Programa: Apoio a projetos de infraestrutura turística	Nº do contrato: 1.005.419-90/2013-0 / 0	
Empreendimento: Boulevard (parte de requalificação da praça Frei Bruno)		

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$		*Fonte	Código SINAPI COM Desoneração
				PREÇ.UNIT.	TOTAL		
					247.231,01		
5.6	DISJUNTOR TERMONAGNÉTICO 125 A	Unid.	1,00	350,91	350,91		74130/006
5.7	QUADRO MEDIDOR	Unid.	1,00	707,42	707,42		74131/007
5.8	HASTE ATERRAMENTO CU NU 20x3mm	Unid.	4,00	74,29	297,16		83484
5.9	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO	Unid.	2,00	355,58	711,16		83449
5.10	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO 3"	m	9,00	80,36	723,24		72316
5.11	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO 4"	m	15,00	194,15	2.912,25		43509 (Deinfra)
5.12	CURVA DE AÇO GALVANIZADO 180° 3"	Unid.	1,00	226,68	226,68		43490 (Deinfra)
5.13	LUVA DE AÇO GALVANIZADO 3"	Unid.	2,00	80,19	160,38		43499 (Deinfra)
5.14	CURVA DE AÇO GALVANIZADO 90° 3"	Unid.	2,00	195,31	390,62		43481 (Deinfra)
5.15	CINTA OU DOBRADIÇA GALVANIZADA	Unid.	15,00	7,41	111,15		43831 (Deinfra)
5.16	ELETRODUTO FLEXÍVEL DE PVC RÍGIDO 1 1/2" (32mm)	m	333,00	9,40	3.130,20		47987 (Deinfra)
5.17	REFLETOR DE LED, 30W	Unid.	30,00	290,89	8.726,70		mediana 3 oçtos + Deinfra 43539
5.18	POSTE DE CONCRETO, CIRCULAR	Unid.	1,00	3.116,59	3.116,59		73783/011
5.19	CABO DE COBRE ISOLADO 10mm BRANCO	m	332,00	9,10	3.021,20		83420
5.20	CABO DE COBRE ISOLADO 10mm PRETO	m	322,00	9,10	2.930,20		83420
5.21	ENVELOPE DE CONCRETO (1,60m x 0,05m x 101m - perímetro x espessura x comprimento)	m³	8,08	2.074,06	16.758,40		73346
5.22	ESCAVAÇÃO PARA ENVELOPE (0,60m x 0,60m x 101m - largura x profundidade x comprimento)	m³	60,60	34,80	2.108,88		78018
5.23	REMOÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DA ATUAL TRANSFORMADOR P/ SUBESTAÇÃO EM POSTE	Unid.	1,00	21.401,61	21.401,61		43675 (Deinfra)
5.24	ENTRADA DE ENERGIA TRIFÁSICA	Unid.	1,00	1.177,31	1.177,31		43524 (Deinfra)
6	EQUIPAMENTOS CHAFARIZ				61.700,00		
6.1	JATO GEISER (considerado BDI: 16,96%)	Unid.	12,00	1.100,00	13.200,00		anexo 3 orçamentos
6.2	PROJETOR DE LUZ SUBAQUÁTICA LED (considerado BDI: 16,96%)	Unid.	12,00	1.300,00	15.600,00		anexo 3 orçamentos
6.3	VÁLVULA CONTROLADORA DE NÍVEL MÁXIMO (LADRÃO DE BORDA) (considerado BDI: 16,96%)	Unid.	6,00	400,00	2.400,00		anexo 3 orçamentos
6.4	VÁLVULA CONTROLADORA DE NÍVEL MÍNIMO (BÓIA) (considerado BDI: 16,96%)	Unid.	6,00	350,00	2.100,00		anexo 3 orçamentos
6.5	CONJUNTO DE FILTRAGEM (considerado BDI: 16,96%)	Unid.	2,00	3.200,00	6.400,00		anexo 3 orçamentos
6.6	ESTERILIZADOR DE ÁGUA POR ULTRA VIOLETA (considerado BDI: 16,96%)	Unid.	6,00	1.300,00	7.800,00		anexo 3 orçamentos
6.7	PAINEL DE COMANDO ELÉTRICO AUTOMÁTICO (considerado BDI: 16,96%)	Unid.	1,00	13.000,00	13.000,00		anexo 3 orçamentos
6.8	SISTEMA DE VENTILAÇÃO FORÇADA (considerado BDI: 16,96%)	Unid.	2,00	600,00	1.200,00		anexo 3 orçamentos

