

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL									
Município:	SALTO DO ITARARÉ						SAM	29	
Projeto:	ILUMINAÇÃO PÚBLICA						LOTE nº	1	
CÓDIGO	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	PROJETO ORIGINAL					
				QUANT	UNIT	( R\$ ) - SEDU	PM ( R\$ )	( R\$ ) - PM TOTAIS	
8		INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO						20.402,18	
		ALCA PRE-FORMADA CA-CAA 2 AWG	UN	7,00	14,13		98,91		
		ALCA PRE-FORMADA CA-CAA 2/0 AWG	UN	4,00	15,14		60,56		
		ARMACAO SEC. COM 1 ESTRIBO	UN	10,00	37,38		373,80		
		ARMACAO SEC. COM 4 ESTRIBOS	UN	1,00	174,47		174,47		
		ARRUELA QUADRADA	UN	31,00	2,24		69,44		
		BRACO C/ GRAMPO SUSPENSÃO 52MM	UN	2,00	63,87		127,74		
		BRACO I.P. TIPO BR-2	UN	3,00	398,24		1.194,72		
		BRACO TIPO L 610mm	UN	1,00	96,26		96,26		
		CABO CA 2 AWG	KG	3,73	63,03		236,10		
		CABO COBRE XLPE 0,6/1KV 2 X 2,5MM	M	13,50	11,31		152,69		
		CABO DE ALUM. QUADRUPLX 70 MM2	M	136,51	56,35		7.692,34		
		CINTA PLASTICA AUTO TRAVANTE	UN	4,00	0,94		3,76		
		CONNECT. CUNHA RAMAL 20CA / 16MM - 6 AWG	UN	3,00	29,89		89,67		
		CONNECT. CUNHA 20CA-CAA / 2CA. E 9,5/ 9,5MM	UN	5,00	2,11		10,55		
		CONNECT. CUNH 20CA-CAA/20CA E 40CA-CAA/2CA	UN	2,00	32,04		64,08		
		CONNECTOR PERFURANTE 16 - 70 X 1,5 - 10	UN	9,00	18,30		164,70		
		CONNECTOR PERFURANTE 35- 70 X 35-70	UN	24,00	39,31		943,44		
		CONNECTOR,ATERramento CUNHA; FIO 16/ HASTE 1/2	UN	1,00	29,73		29,73		
		CRUZETA DE CONCRETO RETANG. 2.0m 250DAN	UN	1,00	219,60		219,60		
		ESPACADOR RD 15KV COM ANEL	CJ	1,00	42,48		42,48		
		ESTRIBO PARA ESPACADOR LOSANGULAR	UN	1,00	43,21		43,21		
		FIO ACO-COBRE 16 MM2	KG	1,30	169,64		220,53		
		GANCHO-OLHAL	UN	3,00	25,42		76,26		
		HASTE ATERR. ACO-COBRE 2.4 M	UN	1,00	143,37		143,37		
		ISOLADOR DE ANC. 15KV- BASTAO POLIMERICO	UN	3,00	125,99		377,97		
		ISOLADOR ROLDANA	UN	14,00	10,74		150,36		
		LUMINÁRIA LED 70W	CJ	3,00	1.043,76		3.131,28		
		LUVA DE EMENDA CA 2 AWG	UN	3,00	9,76		29,28		
		MAO FRANCESA PLANA 619MM	UN	2,00	25,48		50,96		
		PARAFUSO CABECA ABAUL 70MM	UN	1,00	6,82		6,82		
		PARAFUSO CABECA QUAD.125MM	UN	2,00	7,59		15,18		
		PARAFUSO CABECA QUAD.200MM	UN	7,00	15,49		108,43		
		PARAFUSO CABECA QUAD.250MM	UN	8,00	18,33		146,64		
		PARAFUSO CABECA QUAD.300MM	UN	5,00	24,75		123,75		
		PARAFUSO CABECA QUAD.350MM	UN	6,00	25,63		153,78		
		PARAFUSO ROSCA DUPLA 200MM	UN	2,00	20,36		40,72		
		PARAFUSO ROSCA DUPLA 350MM	UN	1,00	27,67		27,67		
		PLACA DE CONCRETO 1000MM	UN	4,00	127,74		510,96		
		PORCA-OLHAL	UN	3,00	8,72		26,16		
		POSTE DUPLO T B/600/12.0 M	UN	1,00	3.059,55		3.059,55		
		RELE FOTOLETRICO RF-10A	UN	3,00	33,93		101,79		
		SAPATILHA	UN	3,00	4,49		13,47		
12		DIVERSOS (LIMPEZA,ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)						15.483,01	
		IMPLANTACAO DA REDE DE DISTRIBUICAO	SERV	1,00	15.010,00		15.010,00		
		INSTALACAO DE LUMINARIA LED, INSTALACAO COMPLETA	UN	3,00	157,67		473,01		
x		TOTAL GERAL					35.885,19	35.885,19	