

36.T	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 9 ATÉ 10M, PARA UMA LUMINÁRIA (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 99,20	R\$ 1.686,32	R\$ 2.090,36
	366	SINAPI	LATA DE AREIA BRANCA FINA	Un	2,70	R\$ 1,05	R\$ 2,84	
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 16,52	R\$ 16,52	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 9,84	R\$ 9,84	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	
36.U	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 9 ATÉ 10M, PARA DUAS LUMINÁRIAS (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 99,20	R\$ 1.686,32	R\$ 2.090,36
	366	SINAPI	LATA DE AREIA BRANCA FINA	Un	2,70	R\$ 1,05	R\$ 2,84	
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 16,52	R\$ 16,52	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 9,84	R\$ 9,84	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	
36.V	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 11 ATÉ 12M, PARA UMA LUMINÁRIA (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 124,65	R\$ 2.119,05	R\$ 2.626,77
	366	SINAPI	LATA DE AREIA BRANCA FINA	Un	4,00	R\$ 1,05	R\$ 4,20	
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,25	R\$ 16,52	R\$ 20,65	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,25	R\$ 9,84	R\$ 12,30	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,25	R\$ 70,00	R\$ 87,50	
36.W	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 11 ATÉ 12M, PARA DUAS LUMINÁRIAS (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 124,65	R\$ 2.119,05	R\$ 2.626,77
	366	SINAPI	LATA DE AREIA BRANCA FINA	Un	4,00	R\$ 1,05	R\$ 4,20	
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,25	R\$ 16,52	R\$ 20,65	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,25	R\$ 9,84	R\$ 12,30	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,25	R\$ 70,00	R\$ 87,50	

000169273

36.X	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 13 ATÉ 14M, PARA UMA LUMINÁRIA (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 149,79	R\$ 2.546,43	R\$ 3.156,55
	366	SINAPI	LATA DE AREIA BRANCA FINA	Un	5,00	R\$ 1,05	R\$ 5,25	
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,50	R\$ 16,52	R\$ 24,78	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,50	R\$ 9,84	R\$ 14,76	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,50	R\$ 70,00	R\$ 105,00	
36.Y	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 13 ATÉ 14M, PARA DUAS LUMINÁRIAS (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 149,79	R\$ 2.546,43	R\$ 3.156,55
	366	SINAPI	LATA DE AREIA BRANCA FINA	Un	5,00	R\$ 1,05	R\$ 5,25	
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,50	R\$ 16,52	R\$ 24,78	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,50	R\$ 9,84	R\$ 14,76	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,50	R\$ 70,00	R\$ 105,00	
36.Z	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO DECORATIVO COM BASE ATÉ 6M, PARA UMA LUMINÁRIA (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 48,18	R\$ 819,06	R\$ 1.015,31
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,50	R\$ 16,52	R\$ 8,26	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,50	R\$ 9,84	R\$ 4,92	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	0,50	R\$ 70,00	R\$ 35,00	
36.AA	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO DECORATIVO COM BASE ATÉ 6M, PARA DUAS LUMINÁRIAS (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 48,18	R\$ 819,06	R\$ 1.015,31
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,50	R\$ 16,52	R\$ 8,26	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,50	R\$ 9,84	R\$ 4,92	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	0,50	R\$ 70,00	R\$ 35,00	
36.BB	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO DECORATIVO COM BASE DE 7 ATÉ 8M, PARA UMA LUMINÁRIA (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 72,27	R\$ 1.228,59	R\$ 1.522,96
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,75	R\$ 16,52	R\$ 12,39	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,75	R\$ 9,84	R\$ 7,38	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	0,75	R\$ 70,00	R\$ 52,50	

[Handwritten signature]

000170

000170

36.CC	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO DECORATIVO COM BASE DE 7 ATÉ 8M, PARA DUAS LUMINÁRIAS (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 72,51	R\$ 1.232,66	R\$ 1.528,01
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,75	R\$ 16,52	R\$ 12,39	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,75	R\$ 9,84	R\$ 7,41	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	0,75	R\$ 70,00	R\$ 52,71	
36.DD	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO DECORATIVO COM BASE DE 9 ATÉ 10M, PARA UMA LUMINÁRIA (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 96,36	R\$ 1.638,12	R\$ 2.030,61
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 16,52	R\$ 16,52	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 9,84	R\$ 9,84	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	
36.EE	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO DECORATIVO COM BASE DE 9 ATÉ 10M, PARA DUAS LUMINÁRIAS (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 96,36	R\$ 1.638,12	R\$ 2.030,61
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 16,52	R\$ 16,52	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 9,84	R\$ 9,84	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	
36.FF	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO DECORATIVO COM BASE DE 11 ATÉ 12M, PARA UMA LUMINÁRIA (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 120,45	R\$ 2.047,65	R\$ 2.538,27
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,25	R\$ 16,52	R\$ 20,65	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,25	R\$ 9,84	R\$ 12,30	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,25	R\$ 70,00	R\$ 87,50	
36.GG	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO DECORATIVO COM BASE DE 11 ATÉ 12M, PARA DUAS LUMINÁRIAS (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 120,45	R\$ 2.047,65	R\$ 2.538,27
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,25	R\$ 16,52	R\$ 20,65	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,25	R\$ 9,84	R\$ 12,30	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,25	R\$ 70,00	R\$ 87,50	

000171

015275

36.HH	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO DECORATIVO COM BASE DE 13 ATÉ 14M, PARA UMA LUMINÁRIA (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 144,54	R\$ 2.457,18	R\$ 3.045,92
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,50	R\$ 16,52	R\$ 24,78	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,50	R\$ 9,84	R\$ 14,76	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,50	R\$ 70,00	R\$ 105,00	
36.II	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO DECORATIVO COM BASE DE 13 ATÉ 14M, PARA DUAS LUMINÁRIAS (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 144,54	R\$ 2.457,18	R\$ 3.045,92
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,50	R\$ 16,52	R\$ 24,78	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,50	R\$ 9,84	R\$ 14,76	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,50	R\$ 70,00	R\$ 105,00	
36.JJ	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO DECORATIVO ESPECIAL COM BASE DE 11 ATÉ 12M, PARA ACOPLAMENTO DE SUPORTE ESPECIAL ATÉ 04 LUMINÁRIAS (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 96,36	R\$ 1.638,12	R\$ 2.030,61
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 16,52	R\$ 16,52	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 9,84	R\$ 9,84	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	
36.KK	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO DECORATIVO ESPECIAL COM BASE DE 13 ATÉ 14M, PARA ACOPLAMENTO DE SUPORTE ESPECIAL ATÉ 04 LUMINÁRIAS (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 120,45	R\$ 2.047,65	R\$ 2.538,27
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,25	R\$ 16,52	R\$ 20,65	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,25	R\$ 9,84	R\$ 12,30	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,25	R\$ 70,00	R\$ 87,50	

000172

015276

36.LL	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO RETO SEM FLANGE H=12M, ESFORÇO A 30CM DO TOPO 130KG (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 124,65	R\$ 2.119,05	R\$ 2.626,77
	366	SINAPI	LATA DE AREIA BRANCA FINA	Un	4,000	R\$ 1,05	R\$ 4,20	
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,25	R\$ 16,52	R\$ 20,65	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,25	R\$ 9,84	R\$ 12,30	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,25	R\$ 70,00	R\$ 87,50	
36.MM	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO RETO COM FLANGE H=12M, ESFORÇO A 30CM DO TOPO 130KG (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 120,45	R\$ 2.047,65	R\$ 2.538,27
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,25	R\$ 16,52	R\$ 20,65	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,25	R\$ 9,84	R\$ 12,30	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,25	R\$ 70,00	R\$ 87,50	
36.NN	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO RETO SEM FLANGE H=14M, ESFORÇO A 30CM DO TOPO 130KG (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 144,54	R\$ 2.457,18	R\$ 3.045,92
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,50	R\$ 16,52	R\$ 24,78	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,50	R\$ 9,84	R\$ 14,76	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,50	R\$ 70,00	R\$ 105,00	
36.OO	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO TIPO CÔNICO RETO COM FLANGE H=14M, ESFORÇO A 30CM DO TOPO 130KG (MDO E ACESSÓRIOS)	CJ	17,00	R\$ 144,54	R\$ 2.457,18	R\$ 3.045,92
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,50	R\$ 16,52	R\$ 24,78	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,50	R\$ 9,84	R\$ 14,76	
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,50	R\$ 70,00	R\$ 105,00	

000173

015277

		INSTALAÇÃO DE QUADRO DE MEDIÇÃO SEM TC'S	CJ	33,00	R\$ 920,11	R\$ 30.363,47	R\$ 37.638,55
37.A	13393	ORSE	QD MED 3F 533X282X229MM	UNI	1,00	R\$ 330,00	R\$ 330,00
	25.0	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m2	1,00	R\$ 63,45	R\$ 63,45
		COTAÇÃO	MURETA DE ALVENARIA 100X200X17CM, COM PLACA DE PROTEÇÃO EM CONCRETO E ACABAMENTO SEMELHANTE AO DO LOCAL DE CONSTRUÇÃO	CJ	1,00	R\$ 130,00	R\$ 130,00
		COTAÇÃO	GRADE DE PROTEÇÃO	UNI	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 16,52	R\$ 33,04
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 9,84	R\$ 19,68
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 16,52	R\$ 33,04
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 11,62	R\$ 23,24
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	2,00	R\$ 93,83	R\$ 187,66

000174

015278

37.B	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE QUADRO DE MEDIÇÃO COM TC'S	CJ	33,00	R\$ 1.051,28	R\$ 34.692,08	R\$ 43.004,30
	9.0	COMPOSIÇÃO	QD MED. E DIST.- 6 CIRC. C/ PROGRAMADOR HORÁRIO	UN	1,00	R\$ 461,17	R\$ 461,17	
	25.0	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m2	1,00	R\$ 63,45	R\$ 63,45	
		COTAÇÃO	MURETA DE ALVENARIA 100X200X17CM, COM PLACA DE PROTEÇÃO EM CONCRETO E ACABAMENTO SEMELHANTE AO DO LOCAL DE CONSTRUÇÃO	CJ	1,00	R\$ 130,00	R\$ 130,00	
		COTAÇÃO	GRADE DE PROTEÇÃO	UNI	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 16,52	R\$ 33,04	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 9,84	R\$ 19,68	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 16,52	R\$ 33,04	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 11,62	R\$ 23,24	
02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	2,00	R\$ 93,83	R\$ 187,66		
37.C	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE QUADRO DE MEDIÇÃO PARA MEDIDOR ELETRÔNICO	CJ	33,00	R\$ 1.689,49	R\$ 55.753,01	R\$ 69.111,42
	39693	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO EM POLICARBONATO, PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, PADRÃO COELBA, ELETRODUTOS DE INTERLIGAÇÃO E DEMAIS ELEMENTOS NECESSÁRIOS AO PERFEITO FUNCIONAMENTO DAS MESMAS.	UNI	1,00	R\$ 1.099,38	R\$ 1.099,38	
	25.0	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m2	1,00	R\$ 63,45	R\$ 63,45	
		COTAÇÃO	MURETA DE ALVENARIA 100X200X17CM, COM PLACA DE PROTEÇÃO EM CONCRETO E ACABAMENTO SEMELHANTE AO DO LOCAL DE CONSTRUÇÃO	CJ	1,00	R\$ 130,00	R\$ 130,00	
		COTAÇÃO	GRADE DE PROTEÇÃO	UNI	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 16,52	R\$ 33,04	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 9,84	R\$ 19,68	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 16,52	R\$ 33,04	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 11,62	R\$ 23,24	
02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	2,00	R\$ 93,83	R\$ 187,66		

[Handwritten signature]

015279
000175

38.A	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO E PROTEÇÃO	CJ	33,00	R\$ 3.898,25	R\$ 128.642,09	R\$ 159.464,73
	08067	ORSE	QUADRO COMPOSTO DE UM DISJUNTOR GERAL DE ATÉ 100A, DOIS DISJUNTORES DE SAÍDA DE ATÉ 100A, E ESPAÇO RESERVA PARA DOIS CONTADORES TRIPOLARES DE SAÍDA DE ATÉ 100A E DOIS TEMPORIZADORES;	CJ	1,00	R\$ 3.308,14	R\$ 3.308,14	
	25.0	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m2	1,00	R\$ 63,45	R\$ 63,45	
		COTAÇÃO	MURETA DE ALVENARIA 100X200X17CM, COM PLACA DE PROTEÇÃO EM CONCRETO E ACABAMENTO SEMELHANTE AO DO LOCAL DE CONSTRUÇÃO	CJ	1,00	R\$ 130,00	R\$ 130,00	
		COTAÇÃO	GRADE DE PROTEÇÃO	UNI	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 16,52	R\$ 33,04	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 9,84	R\$ 19,68	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 16,52	R\$ 33,04	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 11,62	R\$ 23,24	
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	2,00	R\$ 93,83	R\$ 187,66	
38.B	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO E PROTEÇÃO	CJ	33,00	R\$ 4.984,87	R\$ 164.500,55	R\$ 203.914,88
	08079	ORSE	QUADRO COMPOSTO DE UM DISJUNTOR GERAL DE ATÉ 100A, QUATRO DISJUNTORES DE SAÍDA DE ATÉ 100A, E ESPAÇO RESERVA PARA QUATRO CONTADORES TRIPOLARES DE SAÍDA DE ATÉ 100A E QUATRO TEMPORIZADORES;	CJ	1,00	R\$ 4.394,76	R\$ 4.394,76	
	25.0	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m2	1,00	R\$ 63,45	R\$ 63,45	
		COTAÇÃO	MURETA DE ALVENARIA 100X200X17CM, COM PLACA DE PROTEÇÃO EM CONCRETO E ACABAMENTO SEMELHANTE AO DO LOCAL DE CONSTRUÇÃO	CJ	1,00	R\$ 130,00	R\$ 130,00	
		COTAÇÃO	GRADE DE PROTEÇÃO	UNI	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 16,52	R\$ 33,04	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 9,84	R\$ 19,68	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 16,52	R\$ 33,04	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,00	R\$ 11,62	R\$ 23,24	
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	2,00	R\$ 93,83	R\$ 187,66	

000176
015280

38.C	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO E PROTEÇÃO	CJ	33,00	R\$ 5.638,44	R\$ 186.068,36	R\$ 230.650,33
	08095	ORSE	QUADRO DE COMPOSTO DE UM DISJUNTOR GERAL MAIOR QUE 100 E ATÉ 250A, SEIS DISJUNTORES DE SAÍDA DE ATÉ 100A, E ESPAÇO RESERVA PARA SEIS CONTADORES TRIPOLARES DE SAÍDA DE ATÉ 100A E SEIS TEMPORIZADORES;	CJ	1,00	R\$ 4.900,00	R\$ 4.900,00	
	25.0	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m2	1,00	R\$ 63,45	R\$ 63,45	
		COTAÇÃO	MURETA DE ALVENARIA 100X200X17CM, COM PLACA DE PROTEÇÃO EM CONCRETO E ACABAMENTO SEMELHANTE AO DO LOCAL DE CONSTRUÇÃO	CJ	1,00	R\$ 130,00	R\$ 130,00	
		COTAÇÃO	GRADE DE PROTEÇÃO	UNI	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	3,00	R\$ 16,52	R\$ 49,56	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	3,00	R\$ 9,84	R\$ 29,52	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	3,00	R\$ 16,52	R\$ 49,56	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	3,00	R\$ 11,62	R\$ 34,86	
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	3,00	R\$ 93,83	R\$ 281,49	
39	COMPOSIÇÃO		CONSTRUÇÃO DE MURETA DE ALVENARIA	CJ	33,00	R\$ 634,25	R\$ 20.930,09	R\$ 25.944,93
	25.0	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m2	1,00	R\$ 63,45	R\$ 63,45	
		COTAÇÃO	MURETA DE ALVENARIA 100X200X17CM, COM PLACA DE PROTEÇÃO EM CONCRETO E ACABAMENTO SEMELHANTE AO DO LOCAL DE CONSTRUÇÃO	CJ	1,00	R\$ 130,00	R\$ 130,00	
		COTAÇÃO	GRADE DE PROTEÇÃO	UNI	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,25	R\$ 9,84	R\$ 22,14	
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,25	R\$ 16,52	R\$ 37,17	
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	3,00	R\$ 93,83	R\$ 281,49	

Handwritten signature/initials

080-777

015281

40.A	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE RELÉ FOTOELÉTRICO	CJ	33,00	R\$ 34,52	R\$ 1.139,00	R\$ 1.411,91
	201	PE-91/2018 Curitiba	RELÉ FOTOELÉTRICO 10 A, 127/220 V, IP54, 1NA	Un	1,00	R\$ 15,00	R\$ 15,00	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,16	R\$ 16,52	R\$ 2,64	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,16	R\$ 11,62	R\$ 1,86	
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	0,16	R\$ 93,83	R\$ 15,01	
40.B	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE RELÉ FOTOELÉTRÔNICO	CJ	33,00	R\$ 39,52	R\$ 1.304,00	R\$ 1.616,44
		COTAÇÃO	RELÉ FOTOELETRÔNICO	UN	1,00	R\$ 20,00	R\$ 20,00	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,16	R\$ 16,52	R\$ 2,64	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,16	R\$ 11,62	R\$ 1,86	
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	0,16	R\$ 93,83	R\$ 15,01	
40.C	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE RELÉ FOTOELÉTRICO TEMPORIZADO	CJ	33,00	R\$ 51,08	R\$ 1.685,48	R\$ 2.089,32
	1.248	PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº. 07.008/2017.	RELÉ TEMPORIZADO, INCLUINDO FIXAÇÃO E CONEXÃO DOS CONDUTORES	UN	1,00	R\$ 31,56	R\$ 31,56	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,16	R\$ 16,52	R\$ 2,64	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,16	R\$ 11,62	R\$ 1,86	
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	0,16	R\$ 93,83	R\$ 15,01	
40.D	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE RELÉ FOTOELÉTRICO	CJ	33,00	R\$ 57,10	R\$ 1.884,17	R\$ 2.335,61
	1.248	PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº. 07.008/2017.	RELÉ TEMPORIZADO, INCLUINDO FIXAÇÃO E CONEXÃO DOS CONDUTORES	UN	1,00	R\$ 31,56	R\$ 31,56	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,16	R\$ 16,52	R\$ 2,64	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,16	R\$ 11,62	R\$ 1,86	
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	0,16	R\$ 131,46	R\$ 21,03	

000178

015282

41.A	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE CONECTORES EM REDE AÉREA ISOLADA	CJ	33,00	R\$ 24,51	R\$ 808,68	R\$ 1.002,44
		COTAÇÃO	CONECTORES EM REDE AÉREA ISOLADA, CONECTOR TIPO CUNHA COM ESTRIBO, PARAFUSO FENDIDO OU PERFURAÇÃO EM REDE AÉREA	UNI	1,00	R\$ 6,21	R\$ 6,21	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,15	R\$ 16,52	R\$ 2,48	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,15	R\$ 11,62	R\$ 1,74	
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	0,15	R\$ 93,83	R\$ 14,07	
41.B	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE CONECTORES EM REDE AÉREA NÃO ISOLADA	CJ	33,00	R\$ 15,34	R\$ 506,12	R\$ 627,39
		COTAÇÃO	CONECTORES EM REDE AÉREA NÃO ISOLADA, CONECTOR TIPO CUNHA COM ESTRIBO, PARAFUSO FENDIDO OU PERFURAÇÃO EM REDE AÉREA	UNI	1,00	R\$ 3,14	R\$ 3,14	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 16,52	R\$ 1,65	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 11,62	R\$ 1,16	
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	0,10	R\$ 93,83	R\$ 9,38	
42.A	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE ATÉ 50A, BIPOLAR 10KA	CJ	33,00	R\$ 57,78	R\$ 1.906,82	R\$ 2.363,69
	2388	SINAPI	DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE ATÉ 50A, BIPOLAR 10KA, INCLUINDO FIXAÇÃO E CONEXÃO DOS CONDUTORES	UNI	1,00	R\$ 53,28	R\$ 53,28	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,16	R\$ 16,52	R\$ 2,64	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,16	R\$ 11,62	R\$ 1,86	
42.B	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE ATÉ 50A, TRIPOLAR, 10KA	CJ	33,00	R\$ 82,77	R\$ 2.731,45	R\$ 3.385,90
	2392	SINAPI	DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE ATÉ 50A, TRIPOLAR, 10KA, INCLUINDO FIXAÇÃO E CONEXÃO DOS CONDUTORES	UNI	1,00	R\$ 66,45	R\$ 66,45	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,58	R\$ 16,52	R\$ 9,58	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,58	R\$ 11,62	R\$ 6,74	
42.C	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE 60 A 100A, BIPOLAR, 10KA	CJ	33,00	R\$ 86,23	R\$ 2.845,67	R\$ 3.527,49
	34606	SINAPI	DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE 60 A 100A, BIPOLAR, 10KA, INCLUINDO FIXAÇÃO E CONEXÃO DOS CONDUTORES	UNI	1,00	R\$ 81,73	R\$ 81,73	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,16	R\$ 16,52	R\$ 2,64	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,16	R\$ 11,62	R\$ 1,86	

000179

015283

42.D	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE 60 A 100A, TRIPOLAR, 10KA	CJ	33,00	R\$ 98,13	R\$ 3.238,37	R\$ 4.014,28
	2373	SINAPI	DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DE 60 A 100A, TRIPOLAR, 10KA, INCLUINDO FIXAÇÃO E CONEXÃO DOS CONDUTORES	UNI	1,00	R\$ 93,63	R\$ 93,63	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,16	R\$ 16,52	R\$ 2,64	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,16	R\$ 11,62	R\$ 1,86	
42.E	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS/ELEMENTOS DE COMANDO DE 125 A 250A, TRIPOLAR, 20KA	CJ	33,00	R\$ 689,88	R\$ 22.765,88	R\$ 28.220,58
	34705	SINAPI	DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS/ELEMENTOS DE COMANDO DE 125 A 250A, TRIPOLAR, 20KA, INCLUINDO FIXAÇÃO E CONEXÃO DOS CONDUTORES	UNI	1,00	R\$ 682,84	R\$ 682,84	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,25	R\$ 16,52	R\$ 4,13	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,25	R\$ 11,62	R\$ 2,91	
42.F	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE PROGRAMADOR HORÁRIO SEMANAL COM RESERVA DE MARCHA DE 100A	CJ	33,00	R\$ 307,05	R\$ 10.132,49	R\$ 12.560,23
	10814	ORSE	PROGRAMADOR HORÁRIO SEMANAL COM RESERVA DE MARCHA DE 100A, INCLUINDO FIXAÇÃO E CONEXÃO DOS CONDUTORES	UNI	1,00	R\$ 300,01	R\$ 300,01	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,25	R\$ 16,52	R\$ 4,13	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,25	R\$ 11,62	R\$ 2,91	
42.G	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE RELÉ TEMPORIZADO	CJ	33,00	R\$ 38,60	R\$ 1.273,64	R\$ 1.578,80
	1.248	PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº. 07.008/2017.	RELÉ TEMPORIZADO, INCLUINDO FIXAÇÃO E CONEXÃO DOS CONDUTORES	UN	1,00	R\$ 31,56	R\$ 31,56	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,25	R\$ 16,52	R\$ 4,13	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,25	R\$ 11,62	R\$ 2,91	

000180

015284

42.H	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE CONTATOR MAGNÉTICO TRIPOLAR, AC1 20A	CJ	33,00	R\$ 177,11	R\$ 5.844,63	R\$ 7.245,00
		COTAÇÃO	CONTATOR MAGNÉTICO TRIPOLAR, AC1 20A, INCLUINDO FIXAÇÃO E CONEXÃO DOS CONDUTORES	UNI	1,00	R\$ 163,04	R\$ 163,04	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,50	R\$ 16,52	R\$ 8,26	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,50	R\$ 11,62	R\$ 5,81	
42.I	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE CONTATOR MAGNÉTICO TRIPOLAR, AC1 40A	CJ	33,00	R\$ 214,07	R\$ 7.064,31	R\$ 8.756,92
		COTAÇÃO	CONTATOR MAGNÉTICO TRIPOLAR, AC1 40A, INCLUINDO FIXAÇÃO E CONEXÃO DOS CONDUTORES	UNI	1,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,50	R\$ 16,52	R\$ 8,26	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,50	R\$ 11,62	R\$ 5,81	
42.J	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE CONTATOR MAGNÉTICO TRIPOLAR, AC1 60A	CJ	33,00	R\$ 464,07	R\$ 15.314,31	R\$ 18.983,62
		COTAÇÃO	CONTATOR MAGNÉTICO TRIPOLAR, AC1 60A, INCLUINDO FIXAÇÃO E CONEXÃO DOS CONDUTORES	UNI	1,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,50	R\$ 16,52	R\$ 8,26	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,50	R\$ 11,62	R\$ 5,81	
42.K	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE CONTATOR MAGNÉTICO TRIPOLAR, AC1 100A	CJ	33,00	R\$ 994,07	R\$ 32.804,31	R\$ 40.664,22
		COTAÇÃO	CONTATOR MAGNÉTICO TRIPOLAR, AC1 100A, INCLUINDO FIXAÇÃO E CONEXÃO DOS CONDUTORES	UNI	1,00	R\$ 980,00	R\$ 980,00	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,50	R\$ 16,52	R\$ 8,26	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,50	R\$ 11,62	R\$ 5,81	
42.L	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE CONTATOR MAGNÉTICO TRIPOLAR, AC1 160A	CJ	33,00	R\$ 1.518,19	R\$ 50.100,31	R\$ 62.104,34
		COTAÇÃO	CONTATOR MAGNÉTICO TRIPOLAR, AC1 160A, INCLUINDO FIXAÇÃO E CONEXÃO DOS CONDUTORES	UNI	1,00	R\$ 1.501,87	R\$ 1.501,87	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,58	R\$ 16,52	R\$ 9,58	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,58	R\$ 11,62	R\$ 6,74	

000181

015285

42.M	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE CONTATOR MAGNÉTICO TRIPOLAR, AC1 200A	CJ	33,00	R\$ 3.951,64	R\$ 130.404,16	R\$ 161.649,00
		COTAÇÃO	CONTATOR MAGNÉTICO TRIPOLAR, AC1 200A, INCLUINDO FIXAÇÃO E CONEXÃO DOS CONDUTORES	UNI	1,00	R\$ 3.935,32	R\$ 3.935,32	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,58	R\$ 16,52	R\$ 9,58	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,58	R\$ 11,62	R\$ 6,74	
43.A	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM OU CONDULETE OU ELBOW DE ALUMÍNIO FUNDIDO EM REDE DE ELETRODUTOS APARENTE PARA BITOLA 3/4 "	CJ	17,00	R\$ 14,65	R\$ 249,12	R\$ 308,81
		COTAÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM OU CONDULETE OU ELBOW DE ALUMÍNIO FUNDIDO EM REDE DE ELETRODUTOS APARENTE PARA BITOLA 3/4 ", INCLUINDO FIXAÇÃO, INCLUSIVE TAMPA	UNI	1,00	R\$ 11,84	R\$ 11,84	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 16,52	R\$ 1,65	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 11,62	R\$ 1,16	
43.B	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM OU CONDULETE OU ELBOW DE ALUMÍNIO FUNDIDO EM REDE DE ELETRODUTOS APARENTE PARA BITOLA 1 "	CJ	17,00	R\$ 16,93	R\$ 287,88	R\$ 356,85
		COTAÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM OU CONDULETE OU ELBOW DE ALUMÍNIO FUNDIDO EM REDE DE ELETRODUTOS APARENTE PARA BITOLA 1 ", INCLUINDO FIXAÇÃO, INCLUSIVE TAMPA	UNI	1,00	R\$ 14,12	R\$ 14,12	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 16,52	R\$ 1,65	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 11,62	R\$ 1,16	
43.C	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM OU CONDULETE OU ELBOW DE ALUMÍNIO FUNDIDO EM REDE DE ELETRODUTOS APARENTE PARA BITOLA 1 1/4 "	CJ	17,00	R\$ 41,30	R\$ 702,17	R\$ 870,41
		COTAÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM OU CONDULETE OU ELBOW DE ALUMÍNIO FUNDIDO EM REDE DE ELETRODUTOS APARENTE PARA BITOLA 1 1/4 ", INCLUINDO FIXAÇÃO, INCLUSIVE TAMPA	UNI	1,00	R\$ 38,49	R\$ 38,49	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 16,52	R\$ 1,65	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 11,62	R\$ 1,16	

000182

010250

43.D	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM OU CONDULETE OU ELBOW DE ALUMÍNIO FUNDIDO EM REDE DE ELETRODUTOS APARENTE PARA BITOLA 1 1/2 "	CJ	17,00	R\$ 41,30	R\$ 702,17	R\$ 870,41
		COTAÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM OU CONDULETE OU ELBOW DE ALUMÍNIO FUNDIDO EM REDE DE ELETRODUTOS APARENTE PARA BITOLA 1 1/2 " , INCLUINDO FIXAÇÃO, INCLUSIVE TAMPA	UNI	1,00	R\$ 38,49	R\$ 38,49	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 16,52	R\$ 1,65	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 11,62	R\$ 1,16	
43.E	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM OU CONDULETE OU ELBOW DE ALUMÍNIO FUNDIDO EM REDE DE ELETRODUTOS APARENTE PARA BITOLA 2 "	CJ	17,00	R\$ 41,30	R\$ 702,17	R\$ 870,41
		COTAÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM OU CONDULETE OU ELBOW DE ALUMÍNIO FUNDIDO EM REDE DE ELETRODUTOS APARENTE PARA BITOLA 2 " , INCLUINDO FIXAÇÃO, INCLUSIVE TAMPA	UNI	1,00	R\$ 38,49	R\$ 38,49	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 16,52	R\$ 1,65	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 11,62	R\$ 1,16	
43.F	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM OU CONDULETE OU ELBOW DE ALUMÍNIO FUNDIDO EM REDE DE ELETRODUTOS APARENTE PARA BITOLA 3 "	CJ	17,00	R\$ 41,30	R\$ 702,17	R\$ 870,41
		COTAÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM OU CONDULETE OU ELBOW DE ALUMÍNIO FUNDIDO EM REDE DE ELETRODUTOS APARENTE PARA BITOLA 3 " , INCLUINDO FIXAÇÃO, INCLUSIVE TAMPA	UNI	1,00	R\$ 38,49	R\$ 38,49	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 16,52	R\$ 1,65	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 11,62	R\$ 1,16	
43.G	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM OU CONDULETE OU ELBOW DE ALUMÍNIO FUNDIDO EM REDE DE ELETRODUTOS APARENTE PARA BITOLA 4 "	CJ	17,00	R\$ 41,30	R\$ 702,17	R\$ 870,41
		COTAÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM OU CONDULETE OU ELBOW DE ALUMÍNIO FUNDIDO EM REDE DE ELETRODUTOS APARENTE PARA BITOLA 4 " , INCLUINDO FIXAÇÃO, INCLUSIVE TAMPA	UNI	1,00	R\$ 38,49	R\$ 38,49	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 16,52	R\$ 1,65	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 11,62	R\$ 1,16	

015287
000183

43.H	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM REDONDA, D=105MM	CJ	17,00	R\$ 59,02	R\$ 1.003,41	R\$ 1.243,82
		COTAÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM REDONDA, D=105MM, INCLUINDO FIXAÇÃO, INCLUSIVE TAMPA	UNI	1,00	R\$ 56,21	R\$ 56,21	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 16,52	R\$ 1,65	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 11,62	R\$ 1,16	
44	COMPOSIÇÃO		RETIRADA DE METRO DE REDE AÉREA (3F+N)	CJ	33,00	R\$ 2,11	R\$ 69,60	R\$ 86,27
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,02	R\$ 11,62	R\$ 0,23	
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	0,02	R\$ 93,83	R\$ 1,88	
45	COMPOSIÇÃO		RETIRADA DE LUMINÁRIA EM BRAÇO DE 1000MM	CJ	33,00	R\$ 21,09	R\$ 695,97	R\$ 862,72
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,20	R\$ 11,62	R\$ 2,32	
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	0,20	R\$ 93,83	R\$ 18,77	
46	COMPOSIÇÃO		RETIRADA DE LUMINÁRIA EM BRAÇO DE 2000 OU 3000MM	CJ	33,00	R\$ 26,36	R\$ 869,96	R\$ 1.078,41
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,25	R\$ 11,62	R\$ 2,91	
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	0,25	R\$ 93,83	R\$ 23,46	
47.A	COMPOSIÇÃO		RETIRADA DE 1 LUMINÁRIA EM TOPO DE POSTE DE ATÉ 15M	CJ	33,00	R\$ 26,36	R\$ 869,96	R\$ 1.078,41
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,25	R\$ 11,62	R\$ 2,91	
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	0,25	R\$ 93,83	R\$ 23,46	
47.B	COMPOSIÇÃO		RETIRADA DE 2 LUMINÁRIAS EM TOPO DE POSTE DE ATÉ 15M	CJ	33,00	R\$ 26,36	R\$ 869,96	R\$ 1.078,41
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,25	R\$ 11,62	R\$ 2,91	
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	0,25	R\$ 93,83	R\$ 23,46	
47.C	COMPOSIÇÃO		RETIRADA DE 3 LUMINÁRIAS EM TOPO DE POSTE DE ATÉ 15M	CJ	33,00	R\$ 52,73	R\$ 1.739,93	R\$ 2.156,81
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,50	R\$ 11,62	R\$ 5,81	
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	0,50	R\$ 93,83	R\$ 46,92	

000184
015288

47.D	COMPOSIÇÃO		RETIRADA DE 4 OU MAIS LUMINÁRIAS EM TOPO DE POSTE DE ATÉ 15M	CJ	33,00	R\$ 61,16	R\$ 2.018,31	R\$ 2.501,90
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,58	R\$ 11,62	R\$ 6,74	
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	0,58	R\$ 93,83	R\$ 54,42	
48.A	COMPOSIÇÃO		RETIRADA DE 1 LUMINÁRIA EM TOPO DE POSTE DE 16 ATÉ 23M	CJ	17,00	R\$ 35,77	R\$ 608,09	R\$ 753,79
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,25	R\$ 11,62	R\$ 2,91	
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	0,25	R\$ 131,46	R\$ 32,87	
48.B	COMPOSIÇÃO		RETIRADA DE 2 LUMINÁRIAS EM TOPO DE POSTE DE 16 ATÉ 23M	CJ	17,00	R\$ 71,54	R\$ 1.216,18	R\$ 1.507,58
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,50	R\$ 11,62	R\$ 5,81	
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	0,50	R\$ 131,46	R\$ 65,73	
48.C	COMPOSIÇÃO		RETIRADA DE 3 LUMINÁRIAS EM TOPO DE POSTE DE 16 ATÉ 23M	CJ	17,00	R\$ 71,54	R\$ 1.216,18	R\$ 1.507,58
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,50	R\$ 11,62	R\$ 5,81	
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	0,50	R\$ 131,46	R\$ 65,73	
48.D	COMPOSIÇÃO		RETIRADA DE 4 LUMINÁRIAS EM TOPO DE POSTE DE 16 ATÉ 23M	CJ	17,00	R\$ 94,43	R\$ 1.605,36	R\$ 1.990,00
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,66	R\$ 11,62	R\$ 7,67	
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	0,66	R\$ 131,46	R\$ 86,76	
48.E	COMPOSIÇÃO		RETIRADA DE 5 LUMINÁRIAS EM TOPO DE POSTE DE 16 ATÉ 23M	CJ	17,00	R\$ 94,43	R\$ 1.605,36	R\$ 1.990,00
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,66	R\$ 11,62	R\$ 7,67	
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	0,66	R\$ 131,46	R\$ 86,76	

015289
000185

48.F	COMPOSIÇÃO		RETIRADA DE 6 OU MAIS LUMINÁRIAS EM TOPO DE POSTE DE 16 ATÉ 23M	CJ	17,00	R\$ 107,31	R\$ 1.824,27	R\$ 2.261,37
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,75	R\$ 11,62	R\$ 8,72	
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	0,75	R\$ 131,46	R\$ 98,60	
49.A	COMPOSIÇÃO		RETIRADA DE POSTE DE ATÉ 11M DE COMPRIMENTO	CJ	33,00	R\$ 129,59	R\$ 4.276,39	R\$ 5.301,01
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,25	R\$ 9,84	R\$ 12,30	
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	1,25	R\$ 93,83	R\$ 117,29	
49.B	COMPOSIÇÃO		RETIRADA DE POSTE DE DE 12 ATÉ 15M DE COMPRIMENTO	CJ	33,00	R\$ 181,42	R\$ 5.986,94	R\$ 7.421,41
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,75	R\$ 9,84	R\$ 17,22	
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	1,75	R\$ 93,83	R\$ 164,20	
49.C	COMPOSIÇÃO		RETIRADA DE POSTE DE DE 16 ATÉ 25M DE COMPRIMENTO	CJ	33,00	R\$ 353,25	R\$ 11.657,25	R\$ 14.450,33
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	2,50	R\$ 9,84	R\$ 24,60	
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	2,50	R\$ 131,46	R\$ 328,65	
50	COMPOSIÇÃO		CONFECÇÃO DE BASE DE CONCRETO ARMADO PARA POSTE, 15 MPA, EMBUTIDO NO PISO	CJ	33,00	R\$ 571,54	R\$ 18.860,95	R\$ 23.380,04
		COTAÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES.	m3	1,00	R\$ 168,00	R\$ 168,00	
		COTAÇÃO	CONCRETO (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	m3	1,00	R\$ 393,00	R\$ 393,00	
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,40	R\$ 9,84	R\$ 3,94	
	4750	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CHP	0,40	R\$ 16,52	R\$ 6,61	
51.A	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE BRAÇO METÁLICO DECORATIVO ESPECIAL ATÉ 3M DE EXTENSÃO	CJ	33,00	R\$ 1.059,60	R\$ 34.966,80	R\$ 43.344,85
		COTAÇÃO	BRAÇO METÁLICO DECORATIVO ATÉ 3M DE EXTENSÃO	UN	1,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 16,52	R\$ 16,52	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 11,62	R\$ 11,62	
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	1,00	R\$ 131,46	R\$ 131,46	

015290
000186

51.B	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE BRAÇO METÁLICO DECORATIVO ESPECIAL ACIMA DE 3M DE EXTENSÃO	CJ	33,00	R\$ 1.594,80	R\$ 52.628,40	R\$ 65.238,16
		COTAÇÃO	BRAÇO METÁLICO DECORATIVO ACIMA DE 3M DE EXTENSÃO	UN	1,00	R\$ 1.435,20	R\$ 1.435,20	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 16,52	R\$ 16,52	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 11,62	R\$ 11,62	
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	1,00	R\$ 131,46	R\$ 131,46	
52.A	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE BRAÇO METÁLICO DECORATIVO ESPECIAL ATÉ 3M DE EXTENSÃO PARA SUSTENTAÇÃO DE LUMINÁRIA À POSTE	CJ	33,00	R\$ 1.029,85	R\$ 33.985,05	R\$ 42.127,87
		COTAÇÃO	BRAÇO METÁLICO DECORATIVO ESPECIAL ATÉ 3M DE EXTENSÃO PARA SUSTENTAÇÃO DE LUMINÁRIA À POSTE	UN	1,00	R\$ 870,25	R\$ 870,25	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 16,52	R\$ 16,52	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 11,62	R\$ 11,62	
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	1,00	R\$ 131,46	R\$ 131,46	
52.B	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE BRAÇO METÁLICO DECORATIVO ESPECIAL ACIMA DE 3M DE EXTENSÃO PARA SUSTENTAÇÃO DE LUMINÁRIA À POSTE	CJ	33,00	R\$ 1.059,60	R\$ 34.966,80	R\$ 43.344,85
		COTAÇÃO	BRAÇO METÁLICO DECORATIVO ESPECIAL ACIMA DE 3M DE EXTENSÃO PARA SUSTENTAÇÃO DE LUMINÁRIA À POSTE	UN	1,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 16,52	R\$ 16,52	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 11,62	R\$ 11,62	
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	1,00	R\$ 131,46	R\$ 131,46	
53.A	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA DECORATIVA ESPECIAL COM PERFIL METÁLICO SIMPLES PARA UMA LUMINÁRIA E UM PROJETOR A 180°	CJ	33,00	R\$ 1.059,60	R\$ 34.966,80	R\$ 43.344,85
		COTAÇÃO	ESTRUTURA DECORATIVA ESPECIAL COM PERFIL METÁLICO SIMPLES PARA UMA LUMINÁRIA E UM PROJETOR A 180°	UN	1,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 16,52	R\$ 16,52	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 11,62	R\$ 11,62	
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	1,00	R\$ 131,46	R\$ 131,46	

Handwritten signature

015299
000187

53.B	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA DECORATIVA ESPECIAL COM PERFIL METÁLICO SIMPLES PARA UMA LUMINÁRIA E UM PROJETOR A 180°	CJ	33,00	R\$ 1.059,60	R\$ 34.966,80	R\$ 43.344,85
		COTAÇÃO	ESTRUTURA DECORATIVA ESPECIAL COM PERFIL METÁLICO SIMPLES PARA UMA LUMINÁRIA E UM PROJETOR A 180°	UN	1,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 16,52	R\$ 16,52	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 11,62	R\$ 11,62	
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	1,00	R\$ 131,46	R\$ 131,46	
53.C	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA DECORATIVA ESPECIAL COM PERFIL METÁLICO SIMPLES PARA UMA LUMINÁRIA E UM PROJETOR A 180°	CJ	33,00	R\$ 1.059,60	R\$ 34.966,80	R\$ 43.344,85
		COTAÇÃO	ESTRUTURA DECORATIVA ESPECIAL COM PERFIL METÁLICO SIMPLES PARA UMA LUMINÁRIA E UM PROJETOR A 180°	UN	1,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 16,52	R\$ 16,52	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 11,62	R\$ 11,62	
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	1,00	R\$ 131,46	R\$ 131,46	
53.D	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA DECORATIVA ESPECIAL COM PERFIL METÁLICO SIMPLES PARA UMA LUMINÁRIA E UM PROJETOR A 180°	CJ	33,00	R\$ 1.059,60	R\$ 34.966,80	R\$ 43.344,85
		COTAÇÃO	ESTRUTURA DECORATIVA ESPECIAL COM PERFIL METÁLICO SIMPLES PARA UMA LUMINÁRIA E UM PROJETOR A 180°	UN	1,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 16,52	R\$ 16,52	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 11,62	R\$ 11,62	
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	1,00	R\$ 131,46	R\$ 131,46	

015292
000188

53.D	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA DECORATIVA ESPECIAL COM PERFIL METÁLICO SIMPLES PARA DUAS LUMINÁRIAS A 180°	CJ	33,00	R\$ 1.059,60	R\$ 34.966,80	R\$ 43.344,85
		COTAÇÃO	ESTRUTURA DECORATIVA ESPECIAL COM PERFIL METÁLICO SIMPLES PARA DUAS LUMINÁRIAS A 180°	UN	1,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 16,52	R\$ 16,52	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 11,62	R\$ 11,62	
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	1,00	R\$ 131,46	R\$ 131,46	
53.E	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA DECORATIVA ESPECIAL COM PERFIL METÁLICO DUPLO PARA DUAS LUMINÁRIAS E DOIS PROJETORES A 180°	CJ	33,00	R\$ 1.059,60	R\$ 34.966,80	R\$ 43.344,85
		COTAÇÃO	ESTRUTURA DECORATIVA ESPECIAL COM PERFIL METÁLICO DUPLO PARA DUAS LUMINÁRIAS E DOIS PROJETORES A 180°	UN	1,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 16,52	R\$ 16,52	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 11,62	R\$ 11,62	
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	1,00	R\$ 131,46	R\$ 131,46	
53.F	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA DECORATIVA ESPECIAL COM PERFIL METÁLICO DUPLO PARA DOIS CONJUNTOS DE DUAS LUMINÁRIAS A 180°	CJ	33,00	R\$ 1.059,60	R\$ 34.966,80	R\$ 43.344,85
		COTAÇÃO	ESTRUTURA DECORATIVA ESPECIAL COM PERFIL METÁLICO DUPLO PARA DOIS CONJUNTOS DE DUAS LUMINÁRIAS A 180°	UN	1,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 16,52	R\$ 16,52	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	1,00	R\$ 11,62	R\$ 11,62	
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	1,00	R\$ 131,46	R\$ 131,46	
54	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PONTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA CONFORME PADRÃO DEFINIDO PELA SEMOP	CJ	33,00	R\$ 25,65	R\$ 846,35	R\$ 1.049,14
	37557	SINAPI	ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PONTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA CONFORME PADRÃO DEFINIDO PELA SESP 4,5 x 22,5	UN	1,00	R\$ 13,45	R\$ 13,45	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 16,52	R\$ 1,65	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,10	R\$ 11,62	R\$ 1,16	
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	0,10	R\$ 93,83	R\$ 9,38	

Handwritten signature or initials.

015293
000189

55	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO	UN	700,00	R\$ 640,95	R\$ 448.665,00	R\$ 556.165,13
		COTAÇÃO	CONTROLADOR	UN	1,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00	
		COTAÇÃO	GATEWAY/CONCENTRADOR	UN	0,002	R\$ 5.000,00	R\$ 10,00	
		COTAÇÃO	SOFTWARE DE GESTÃO	UN	1,00	R\$ 1,15	R\$ 1,15	
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,50	R\$ 16,52	R\$ 8,26	
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hh	0,50	R\$ 11,62	R\$ 5,81	
08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	0,50	R\$ 131,46	R\$ 65,73		
56	COMPOSIÇÃO		DESCARTE DE LUMINÁRIA INTEIRAS	CJ	10.000,00	R\$ 2,37	R\$ 23.700,00	R\$ 29.378,52
	1.1	PREGÃO ELETRÔNICO nº 50/17 - TRT 6ª REGIÃO	COLETA, CARREGAMENTO, ACONDICIONAMENTO, TRANSPORTE, DESCONTAMINAÇÃO (CAPTURA DO MERCÚRIO), RECICLAGEM E DESCARTE FINAL DE LÂMPADAS FLUORESCENTES INTEIRAS TUBULARES E COMPACTAS, VAPOS DE SÓDIO, MERCÚRIO, MULTIVAPORES METÁLICOS OU MISTAS INSERVÍVEIS E REATORES.	UN	1,00	R\$ 2,37	R\$ 2,37	
57	COMPOSIÇÃO		DESCARTE DE LUMINÁRIAS QUEBRADAS	UN	10.000,00	R\$ 5,87	R\$ 68.700,00	R\$ 72.764,52
	1.2	PREGÃO ELETRÔNICO nº 50/17 - TRT 6ª REGIÃO	COLETA, CARREGAMENTO, ACONDICIONAMENTO, TRANSPORTE, DESCONTAMINAÇÃO (CAPTURA DO MERCÚRIO), RECICLAGEM E DESCARTE FINAL DE LÂMPADAS FLUORESCENTES QUEBRADASTUBULARES E COMPACTAS, VAPOS DE SÓDIO, MERCÚRIO, MULTIVAPORES METÁLICOS OU MISTAS INSERVÍVEIS E REATORES.	UN	1,00	R\$ 5,87	R\$ 5,87	
TOTAL								R\$ 10.849.713,98

Handwritten mark

Handwritten mark

015200
000190

FORNECIMENTO							BDI	10,89%
Item	Código	Fonte	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total sem BDI	Preço Total com BDI
1	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE LUMINÁRIA VIÁRIA VAPOR METÁLICO 100W	UN	16,00	R\$ 243,19	R\$ 3.891,04	R\$ 4.314,77
	L4.1	PE-036/2019 SEMGE Salvador	LUMINÁRIA VIÁRIA FECHADA EQUIPADA C/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO 100W	UN	1,00	R\$ 243,19	R\$ 243,19	
2	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE LUMINÁRIA VIÁRIA VAPOR METÁLICO 150W	UN	16,00	R\$ 243,19	R\$ 3.891,04	R\$ 4.314,77
	L4.2	PE-036/2019 SEMGE Salvador	LUMINÁRIA VIÁRIA FECHADA EQUIPADA C/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO 150W	UN	1,00	R\$ 243,19	R\$ 243,19	
3	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE LUMINÁRIA VIÁRIA VAPOR METÁLICO 250W	UN	16,00	R\$ 403,97	R\$ 6.463,52	R\$ 7.167,40
	L4.3	PE-036/2019 SEMGE Salvador	LUMINÁRIA VIÁRIA FECHADA EQUIPADA C/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO 250W	UN	1,00	R\$ 403,97	R\$ 403,97	
4	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE LUMINÁRIA VIÁRIA VAPOR METÁLICO 400W	UN	16,00	R\$ 427,90	R\$ 6.846,40	R\$ 7.591,97
	L4.4	PE-036/2019 SEMGE Salvador	LUMINÁRIA VIÁRIA FECHADA EQUIPADA C/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W	UN	1,00	R\$ 427,90	R\$ 427,90	
5	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE LUMINÁRIA VIÁRIA LED MIN. 5.040 LÚMENS	UN	16,00	R\$ 416,53	R\$ 6.664,48	R\$ 7.390,24
	L1.1	PE-036/2019 SEMGE Salvador	LUMINÁRIA EM LED MÍN 5040 LÚMENS	UN	1,00	R\$ 416,53	R\$ 416,53	
6	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE LUMINÁRIA VIÁRIA MIN 7.980 LÚMENS	UN	16,00	R\$ 441,20	R\$ 7.059,20	R\$ 7.827,95
	L1.2	PE-036/2019 SEMGE Salvador	LUMINÁRIA EM LED MÍN 7980 LÚMENS	UN	1,00	R\$ 441,20	R\$ 441,20	
7	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE LUMINÁRIA VIÁRIA MIN 14.980 LÚMENS	UN	16,00	R\$ 650,00	R\$ 10.400,00	R\$ 11.532,56
	L1.3	PE-036/2019 SEMGE Salvador	LUMINÁRIA EM LED MÍN 14.980 LÚMENS	UN	1,00	R\$ 650,00	R\$ 650,00	
8	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE LUMINÁRIA VIÁRIA LED ACIMA DE 20.020 LÚMENS	UN	16,00	R\$ 780,00	R\$ 12.480,00	R\$ 13.839,07
	L1.4	PE-036/2019 SEMGE Salvador	LUMINÁRIA EM LED ACIMA 20.020 LÚMENS	UN	1,00	R\$ 780,00	R\$ 780,00	
9	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE PROJETOR TIPO LEDE DE 14.980 ATÉ 20.020 LÚMENS	UN	16,00	R\$ 570,04	R\$ 9.120,64	R\$ 10.113,88
	L2.1	PE-036/2019 SEMGE Salvador	PROJETOR LED 14.980 ATÉ 20.020 LÚMENS	UN	1,00	R\$ 570,04	R\$ 570,04	
10	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE PROJETOR TIPO LED ACIMA DE 20.020 LÚMENS	UN	16,00	R\$ 815,99	R\$ 13.055,84	R\$ 14.477,62
	L2.2	PE-036/2019 SEMGE Salvador	PROJETOR LED ACIMA DE 20.020 LÚMENS	UN	1,00	R\$ 815,99	R\$ 815,99	

000191

000191

11	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE LUMINÁRIA DECORATIVA LED MIN 5040 LÚMENS, MONTAGEM EM TOPO DE POSTE.	UN	16,00	R\$ 800,00	R\$ 12.800,00	R\$	14.193,92
	L3.1	PE-036/2019 SEMGE Salvador	FORNECIMENTO DE LUMINÁRIA DECORATIVA LED MÍN 5040 LÚMENS, MONTAGEM EM TOPO DE POSTE.	UN	1,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00		
12	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE LUMINÁRIA DECORATIVA LED ACIMA DE 5040 LÚMENS, MONTAGEM LATERAL, SUPORTE E EM TOPO DE POSTE	UN	16,00	R\$ 900,00	R\$ 14.400,00	R\$	15.968,16
	L3.3	PE-036/2019 SEMGE Salvador	FORNECIMENTO DE LUMINÁRIA DECORATIVA LED ACIMA DE 5040 LÚMENS, MONTAGEM LATERAL.	UN	1,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00		
13	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE LUMINÁRIA DECORATIVA LED MIN 5040 LÚMENS, MONTAGEM EM SUPORTE, SUSPENSA OU BRAÇO.	UN	16,00	R\$ 800,00	R\$ 12.800,00	R\$	14.193,92
	L3.1	Pregão 036/2019 - SEMGE	FORNECIMENTO DE LUMINÁRIA DECORATIVA LED MIN 5040 LÚMENS, MONTAGEM EM SUPORTE, SUSPENSA OU BRAÇO.	UN	1,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00		
14	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE DE CONCRETO DE 7m TIPO "R"	UN	16,00	R\$ 720,00	R\$ 11.520,00	R\$	12.774,53
	05056	ORSE	POSTE DE CONCRETO DE 7m TIPO "R"	UN	1,00	R\$ 720,00	R\$ 720,00		
15	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO POSTE DE CONCRETO DE 9m TIPO "R".	UN	16,00	R\$ 720,00	R\$ 11.520,00	R\$	12.774,53
	05056	ORSE	POSTE DE CONCRETO DE 9m TIPO "R"	UN	1,00	R\$ 720,00	R\$ 720,00		
16	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO D POSTE DE CONCRETO DE 10m TIPO "R".	UN	16,00	R\$ 720,00	R\$ 11.520,00	R\$	12.774,53
	05056	ORSE	POSTE DE CONCRETO DE 10m TIPO "R"	UN	1,00	R\$ 720,00	R\$ 720,00		
17	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE DE CONCRETO DE 11m TIPO "R"	UN	16,00	R\$ 800,00	R\$ 12.800,00	R\$	14.193,92
	13339	SINAPI	POSTE DE CONCRETO DE 11m TIPO "R"	UN	1,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00		
18	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE DE CONCRETO DE 12m TIPO "R".	UN	16,00	R\$ 800,00	R\$ 12.800,00	R\$	14.193,92
	13339	SINAPI	POSTE DE CONCRETO DE 12m TIPO "R"	UN	1,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00		
19	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE DE CONCRETO DE 14m TIPO "R".	UN	16,00	R\$ 971,72	R\$ 15.647,52	R\$	17.240,64
	12373	SINAPI	POSTE DE CONCRETO DE 14m TIPO "R"	UN	1,00	R\$ 971,72	R\$ 971,72		
20	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE DE CONCRETO DE 15m TIPO "R".	UN	16,00	R\$ 2.400,00	R\$ 38.400,00	R\$	42.581,76
	01856	ORSE	POSTE DE CONCRETO DE 15m TIPO "R"	UN	1,00	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00		
21	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE DE CONCRETO DE 17m TIPO "R".	UN	16,00	R\$ 2.400,00	R\$ 38.400,00	R\$	42.581,76
	01856	ORSE	POSTE DE CONCRETO DE 17m TIPO "R"	UN	1,00	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00		
22	COMPOSIÇÃO		FORNECIEMNTO DE POSTE DE CONCRETO DE 18m TIPO "R".	UN	16,00	R\$ 4.900,00	R\$ 78.400,00	R\$	86.937,76
	07892	ORSE	POSTE DE CONCRETO DE 18m TIPO "R"	UN	1,00	R\$ 4.900,00	R\$ 4.900,00		
23	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE DE CONCRETO DE 23m TIPO "R"	UN	16,00	R\$ 5.950,82	R\$ 95.213,12	R\$	105.681,83
		COTAÇÃO	POSTE DE CONCRETO 23M TIPO "R"	UN	1,00	R\$ 5.950,82	R\$ 5.950,82		
24	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE DE CONCRETO DE CONICIDADE REDUZIDA DE 9m.	UN	16,00	R\$ 1.350,00	R\$ 21.600,00	R\$	23.952,24
		COTAÇÃO	POSTE DE CONCRETO DE CONICIDADE REDUZIDA DE 9m	UN	1,00	R\$ 1.350,00	R\$ 1.350,00		
25	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO RETO COM FLANGE TIPO CÔNICO 5M	UN	16,00	R\$ 600,00	R\$ 9.600,00	R\$	10.645,44
	12014	ORSE	POSTE METÁLICO RETO COM FLANGE TIPO CÔNICO 5M	UNI	1,00	R\$ 600,00	R\$ 600,00		
26	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO RETO COM FLANGE TIPO CÔNICO 6M	UN	16,00	R\$ 668,92	R\$ 10.702,72	R\$	11.868,25
	12378	SINAPI	POSTE METÁLICO RETO COM FLANGE TIPO CÔNICO 6M	UNI	1,00	R\$ 668,92	R\$ 668,92		
27	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO RETO COM FLANGE TIPO CÔNICO 7M	UN	16,00	R\$ 825,35	R\$ 13.205,60	R\$	14.643,69
	14166	SINAPI	POSTE METÁLICO RETO COM FLANGE TIPO CÔNICO 7M	UNI	1,00	R\$ 825,35	R\$ 825,35		

015295
000192

28	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO RETO COM FLANGE TIPO CÔNICO 8M	UN	16,00	R\$ 1.120,00	R\$ 17.920,00	R\$ 19.871,49
	06829	ORSE	POSTE METÁLICO RETO COM FLANGE TIPO CÔNICO 8M	UNI	1,00	R\$ 1.120,00	R\$ 1.120,00	
29	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO RETO SEM FLANGE TIPO CÔNICO 5M	UN	16,00	R\$ 600,00	R\$ 9.600,00	R\$ 10.645,44
	12014	ORSE	POSTE METÁLICO RETO SEM FLANGE TIPO CÔNICO 5M	UNI	1	R\$ 600,00	R\$ 600,00	
30	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO RETO SEM FLANGE TIPO CÔNICO 6M	UN	16,00	R\$ 668,92	R\$ 10.702,72	R\$ 11.868,25
	08671	ORSE	POSTE METÁLICO RETO SEM FLANGE TIPO CÔNICO 6M	UNI	1	R\$ 668,92	R\$ 668,92	
31	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO RETO SEM FLANGE TIPO CÔNICO 7M	UN	16,00	R\$ 825,35	R\$ 13.205,60	R\$ 14.643,69
	14166	SINAPI	POSTE METÁLICO RETO SEM FLANGE TIPO CÔNICO 7M	UNI	1	R\$ 825,35	R\$ 825,35	
32	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO RETO SEM FLANGE TIPO CÔNICO 8M	UN	16,00	R\$ 1.120,00	R\$ 17.920,00	R\$ 19.871,49
	06829	ORSE	POSTE METÁLICO RETO SEM FLANGE TIPO CÔNICO 8M	UNI	1	R\$ 1.120,00	R\$ 1.120,00	
33	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO RETO SEM FLANGE TIPO CÔNICO (ENGASTADO NO PISO), DE 9 A 10M	UN	16,00	R\$ 950,00	R\$ 15.200,00	R\$ 16.855,28
		COTAÇÃO	POSTE METÁLICO RETO SEM FLANGE TIPO CÔNICO (ENGASTADO NO PISO), DE 9 A 10M	UNI	1,00	R\$ 950,00	R\$ 950,00	
34	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO RETO SEM FLANGE TIPO CÔNICO (ENGASTADO NO PISO), DE 11 A 12M	UN	16,00	R\$ 1.900,00	R\$ 30.400,00	R\$ 33.710,66
		COTAÇÃO	POSTE METÁLICO RETO SEM FLANGE TIPO CÔNICO (ENGASTADO NO PISO), DE 11 A 12M	UNI	1,00	R\$ 1.900,00	R\$ 1.900,00	
35	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO RETO SEM FLANGE TIPO CÔNICO (ENGASTADO NO PISO), DE 13 A 14M	UN	16,00	R\$ 2.550,00	R\$ 40.800,00	R\$ 45.243,12
		COTAÇÃO	POSTE METÁLICO RETO SEM FLANGE TIPO CÔNICO (ENGASTADO NO PISO), DE 13 A 14M	UNI	1,00	R\$ 2.550,00	R\$ 2.550,00	
36	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO RETO SEM FLANGE TIPO CÔNICO (ENGASTADO NO PISO), DE 15 A 17M	UN	16,00	R\$ 3.100,00	R\$ 49.600,00	R\$ 55.001,44
		COTAÇÃO	POSTE METÁLICO RETO SEM FLANGE TIPO CÔNICO (ENGASTADO NO PISO), DE 15 A 17M	UNI	1,00	R\$ 3.100,00	R\$ 3.100,00	
37	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO RETO COM FLANGE TIPO CÔNICO ATÉ 8M	UN	16,00	R\$ 660,00	R\$ 10.560,00	R\$ 11.709,98
		COTAÇÃO	POSTE METÁLICO RETO COM FLANGE TIPO CÔNICO ATÉ 8M	UNI	1,00	R\$ 660,00	R\$ 660,00	
38	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO RETO COM FLANGE TIPO CÔNICO DE 9 A 10M	UN	16,00	R\$ 1.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 17.742,40
		COTAÇÃO	POSTE METÁLICO RETO COM FLANGE TIPO CÔNICO DE 9 A 10M	UNI	1,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	
39	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO RETO COM FLANGE TIPO CÔNICO DE 11 A 12M	UN	16,00	R\$ 1.300,00	R\$ 20.800,00	R\$ 23.065,12
		COTAÇÃO	POSTE METÁLICO RETO COM FLANGE TIPO CÔNICO DE 11 A 12M	UNI	1,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.300,00	
40	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO RETO COM FLANGE TIPO CÔNICO DE 13 A 14M	UN	16,00	R\$ 2.500,00	R\$ 40.000,00	R\$ 44.356,00
		COTAÇÃO	POSTE METÁLICO RETO COM FLANGE TIPO CÔNICO DE 13 A 14M	UNI	1,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	
41	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO CURVO SIMPLES COM FLANGE (BASE), 8M	UN	16,00	R\$ 800,00	R\$ 12.800,00	R\$ 14.193,92
		COTAÇÃO	POSTE METÁLICO CURVO SIMPLES COM FLANGE (BASE), 8M	UNI	1,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00	

Handwritten signature or initials.

015297
000193

42	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO CURVO DUPLO COM FLANGE (BASE), 8M	UN	16,00	R\$ 800,00	R\$ 12.800,00	R\$	14.193,92
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO CURVO DUPLO COM FLANGE (BASE), 8M	UNI	1,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00		
43	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO CURVO SIMPLES SEM FLANGE (ENGASTADO NO PISO), 9M	UN	16,00	R\$ 800,00	R\$ 12.800,00	R\$	14.193,92
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO CURVO SIMPLES SEM FLANGE (ENGASTADO NO PISO), 9M	UNI	1,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00		
44	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO CURVO DUPLO SEM FLANGE (ENGASTADO NO PISO), 9M	UN	16,00	R\$ 900,00	R\$ 14.400,00	R\$	15.968,16
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO CURVO DUPLO SEM FLANGE (ENGASTADO NO PISO), 9M	UNI	1,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00		
45	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR ATÉ 6M PARA UMA LUMINÁRIA	UN	16,00	R\$ 650,00	R\$ 10.400,00	R\$	11.532,56
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR ATÉ 6M PARA UMA LUMINÁRIA	UNI	1,00	R\$ 650,00	R\$ 650,00		
46	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR ATÉ 6M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UN	16,00	R\$ 660,00	R\$ 10.560,00	R\$	11.709,98
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR ATÉ 6M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UNI	1,00	R\$ 660,00	R\$ 660,00		
47	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 7 ATÉ 8M PARA UM LUMINÁRIA	UN	16,00	R\$ 1.965,00	R\$ 31.440,00	R\$	34.863,82
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 7 ATÉ 8M PARA UM LUMINÁRIA	UNI	1,00	R\$ 1.965,00	R\$ 1.965,00		
48	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 7 ATÉ 8M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UN	16,00	R\$ 1.900,00	R\$ 30.400,00	R\$	33.710,56
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 7 ATÉ 8M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UNI	1,00	R\$ 1.900,00	R\$ 1.900,00		
49	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 9 ATÉ 10M PARA UMA LUMINÁRIA	UN	16,00	R\$ 1.500,00	R\$ 24.000,00	R\$	26.613,60
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 9 ATÉ 10M PARA UMA LUMINÁRIA	UNI	1,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00		
50	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 9 ATÉ 10M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UN	16,00	R\$ 1.550,00	R\$ 24.800,00	R\$	27.500,72
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 9 ATÉ 10M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UNI	1,00	R\$ 1.550,00	R\$ 1.550,00		
51	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 11 ATÉ 12M PARA UMA LUMINÁRIA	UN	16,00	R\$ 1.900,00	R\$ 30.400,00	R\$	33.710,56
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 11 ATÉ 12M PARA UMA LUMINÁRIA	UNI	1,00	R\$ 1.900,00	R\$ 1.900,00		
52	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 11 ATÉ 12M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UN	16,00	R\$ 1.900,00	R\$ 30.400,00	R\$	33.710,56
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 11 ATÉ 12M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UNI	1,00	R\$ 1.900,00	R\$ 1.900,00		
53	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 13 ATÉ 14M PARA UMA LUMINÁRIA	UN	16,00	R\$ 2.250,00	R\$ 36.000,00	R\$	39.920,40
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 13 ATÉ 14M PARA UMA LUMINÁRIA	UNI	1,00	R\$ 2.250,00	R\$ 2.250,00		
54	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 13 ATÉ 14M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UN	16,00	R\$ 2.250,00	R\$ 36.000,00	R\$	39.920,40
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO DE ENGASTAR DE 13 ATÉ 14M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UNI	1,00	R\$ 2.250,00	R\$ 2.250,00		

55	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE ATÉ 6M PARA UMA LUMINÁRIA	UN	16,00	R\$ 690,00	R\$ 11.040,00	R\$ 12.242,26
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE ATÉ 6M PARA UMA LUMINÁRIA	UNI	1,00	R\$ 690,00	R\$ 690,00	
56	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE ATÉ 6M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UN	16,00	R\$ 690,00	R\$ 11.040,00	R\$ 12.242,26
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE ATÉ 6M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UNI	1,00	R\$ 690,00	R\$ 690,00	
57	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE DE 7 ATÉ 8M PARA UMA LUMINÁRIA	UN	16,00	R\$ 1.050,00	R\$ 16.800,00	R\$ 18.629,52
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE DE 7 ATÉ 8M PARA UMA LUMINÁRIA	UNI	1,00	R\$ 1.050,00	R\$ 1.050,00	
58	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE DE 7 ATÉ 8M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UN	16,00	R\$ 1.060,00	R\$ 16.960,00	R\$ 18.806,94
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE DE 7 ATÉ 8M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UNI	1,00	R\$ 1.060,00	R\$ 1.060,00	
59	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE DE 9 ATÉ 10M PARA UMA LUMINÁRIA	UN	16,00	R\$ 1.500,00	R\$ 24.000,00	R\$ 26.613,60
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE DE 9 ATÉ 10M PARA UMA LUMINÁRIA	UNI	1,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	
60	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE DE 9 ATÉ 10M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UN	16,00	R\$ 1.500,00	R\$ 24.000,00	R\$ 26.613,60
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE DE 9 ATÉ 10M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UNI	1,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	
61	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE DE 11 ATÉ 12M PARA UMA LUMINÁRIA	UN	16,00	R\$ 1.870,00	R\$ 29.920,00	R\$ 33.178,29
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE DE 11 ATÉ 12M PARA UMA LUMINÁRIA	UNI	1,00	R\$ 1.870,00	R\$ 1.870,00	
62	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE DE 11 ATÉ 12M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UN	16,00	R\$ 1.300,00	R\$ 20.800,00	R\$ 23.065,12
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE DE 11 ATÉ 12M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UNI	1,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.300,00	
63	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE DE 13 ATÉ 14M PARA UMA LUMINÁRIA	UN	16,00	R\$ 2.250,00	R\$ 36.000,00	R\$ 39.920,40
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE DE 13 ATÉ 14M PARA UMA LUMINÁRIA	UNI	1,00	R\$ 2.250,00	R\$ 2.250,00	
64	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE DE 13 ATÉ 14M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UN	16,00	R\$ 2.250,00	R\$ 36.000,00	R\$ 39.920,40
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO COM BASE DE 13 ATÉ 14M PARA DUAS LUMINÁRIAS	UNI	1,00	R\$ 2.250,00	R\$ 2.250,00	
65	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO ESPECIAL COM BASE DE 11 ATÉ 12M PARA ATÉ 04 LUMINÁRIAS	UN	16,00	R\$ 1.970,00	R\$ 31.520,00	R\$ 34.952,53
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO ESPECIAL COM BASE DE 11 ATÉ 12M PARA ATÉ 04 LUMINÁRIAS	UNI	1,00	R\$ 1.970,00	R\$ 1.970,00	
66	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO ESPECIAL COM BASE DE 11 ATÉ 14M PARA ATÉ 04 LUMINÁRIAS	UN	16,00	R\$ 2.300,00	R\$ 36.800,00	R\$ 40.807,52
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO DECORATIVO ESPECIAL COM BASE DE 11 ATÉ 14M PARA ATÉ 04 LUMINÁRIAS	UNI	1,00	R\$ 2.300,00	R\$ 2.300,00	

015299
000195

67	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO EM AÇO TIPO CONICO RETO SEM FLANGE H=12M, ESFORÇO A 30 CM DO TODO 130KG.	UN	16,00	R\$ 2.400,00	R\$ 38.400,00	R\$ 42.581,76
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO EM AÇO TIPO CONICO RETO SEM FLANGE H=12M, ESFORÇO A 30 CM DO TODO 130KG.	UNI	1,00	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00	
68	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO EM AÇO TIPO CONICO RETO COM FLANGE H=12M, ESFORÇO A 30 CM DO TODO 130KG.	UN	16,00	R\$ 1.300,00	R\$ 20.800,00	R\$ 23.065,12
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO EM AÇO TIPO CONICO RETO COM FLANGE H=12M, ESFORÇO A 30 CM DO TODO 130KG.	UNI	1,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.300,00	
69	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO EM AÇO TIPO CONICO RETO SEM FLANGE H=14M, ESFORÇO A 30 CM DO TODO 130KG.	UN	16,00	R\$ 3.100,00	R\$ 49.600,00	R\$ 55.001,44
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO EM AÇO TIPO CONICO RETO SEM FLANGE H=14M, ESFORÇO A 30 CM DO TODO 130KG.	UNI	1,00	R\$ 3.100,00	R\$ 3.100,00	
70	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE METÁLICO EM AÇO TIPO CONICO RETO COM FLANGE H=14M, ESFORÇO A 30 CM DO TODO 130KG.	UN	16,00	R\$ 2.470,00	R\$ 39.520,00	R\$ 43.823,73
	COTAÇÃO	POSTE METÁLICO EM AÇO TIPO CONICO RETO COM FLANGE H=14M, ESFORÇO A 30 CM DO TODO 130KG.	UNI	1,00	R\$ 2.470,00	R\$ 2.470,00	
71	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE DE CONCRETO DE CONICIDADE REDUZIDA DE 10m.	UN	16,00	R\$ 1.400,00	R\$ 22.400,00	R\$ 24.839,36
	COTAÇÃO	POSTE DE CONCRETO DE CONICIDADE REDUZIDA DE 10m	UN	1,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.400,00	
72	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE DE CONCRETO DE CONICIDADE REDUZIDA DE 11M.	UN	16,00	R\$ 1.600,00	R\$ 25.600,00	R\$ 28.387,84
	COTAÇÃO	POSTE DE CONCRETO DE CONICIDADE REDUZIDA DE 11m	UN	1,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00	
73	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE DE CONCRETO DE CONICIDADE REDUZIDA DE 12M.	UN	16,00	R\$ 2.000,00	R\$ 32.000,00	R\$ 35.484,80
	COTAÇÃO	POSTE DE CONCRETO DE CONICIDADE REDUZIDA DE 12m	UN	1,00	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00	
74	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE DE CONCRETO DE CONICIDADE REDUZIDA DE 14M.	UN	16,00	R\$ 3.000,00	R\$ 48.000,00	R\$ 53.227,20
	COTAÇÃO	POSTE DE CONCRETO DE CONICIDADE REDUZIDA DE 14m	UN	1,00	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00	
75	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE DE CONCRETO DE CONICIDADE REDUZIDA DE 15M.	UN	16,00	R\$ 3.300,00	R\$ 52.800,00	R\$ 58.549,92
	COTAÇÃO	POSTE DE CONCRETO DE CONICIDADE REDUZIDA DE 15m	UN	1,00	R\$ 3.300,00	R\$ 3.300,00	
76	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE DE CONCRETO DE CONICIDADE REDUZIDA DE 17M.	UN	16,00	R\$ 3.900,00	R\$ 62.400,00	R\$ 69.195,36
	COTAÇÃO	POSTE DE CONCRETO DE CONICIDADE REDUZIDA DE 17m	UN	1,00	R\$ 3.900,00	R\$ 3.900,00	
77	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE DE CONCRETO DE CONICIDADE REDUZIDA DE 18M.	UN	16,00	R\$ 4.200,00	R\$ 67.200,00	R\$ 74.518,08
	COTAÇÃO	POSTE DE CONCRETO DE CONICIDADE REDUZIDA DE 18m	UN	1,00	R\$ 4.200,00	R\$ 4.200,00	
78	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE DE CONCRETO DE CONICIDADE REDUZIDA DE 23M.	UN	16,00	R\$ 6.900,00	R\$ 110.400,00	R\$ 122.422,56
	COTAÇÃO	POSTE DE CONCRETO DE CONICIDADE REDUZIDA DE 23m	UN	1,00	R\$ 6.900,00	R\$ 6.900,00	
79	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 5M (ALTURA TOTAL), 100KGF.	UN	16,00	R\$ 888,00	R\$ 14.208,00	R\$ 15.755,25
	COTAÇÃO	POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 5M (ALTURA TOTAL), 100KGF	UN	1,00	R\$ 888,00	R\$ 888,00	

0001860

80	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 6M (ALTURA TOTAL), 100KGF.	UN	16,00	R\$ 900,00	R\$ 14.400,00	R\$ 15.968,16
	2014	PE-91/2018 Curitiba	POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 6M (ALTURA TOTAL), 100KGF	UN	1,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	
81	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 7M (ALTURA TOTAL), 100KGF.	UN	16,00	R\$ 1.250,00	R\$ 20.000,00	R\$ 22.178,00
		COTAÇÃO	POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 7M (ALTURA TOTAL), 100KGF	UN	1,00	R\$ 1.250,00	R\$ 1.250,00	
82	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 10M (ALTURA TOTAL), 100KGF.	UN	16,00	R\$ 2.050,00	R\$ 32.800,00	R\$ 36.371,92
		COTAÇÃO	POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 10M (ALTURA TOTAL), 100KGF	UN	1,00	R\$ 2.050,00	R\$ 2.050,00	
83	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 12M (ALTURA TOTAL), 100KGF.	UN	16,00	R\$ 2.600,00	R\$ 41.600,00	R\$ 46.130,24
		COTAÇÃO	POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 12M (ALTURA TOTAL), 100KGF	UN	1,00	R\$ 2.600,00	R\$ 2.600,00	
84	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 14M (ALTURA TOTAL), 100KGF.	UN	16,00	R\$ 4.000,00	R\$ 64.000,00	R\$ 70.969,60
		COTAÇÃO	POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 14M (ALTURA TOTAL), 100KGF	UN	1,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00	
85	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 16M (ALTURA TOTAL), 100KGF.	UN	16,00	R\$ 5.300,00	R\$ 84.800,00	R\$ 94.034,72
		COTAÇÃO	POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 16M (ALTURA TOTAL), 100KGF	UN	1,00	R\$ 5.300,00	R\$ 5.300,00	
86	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 19M (ALTURA TOTAL), 100KGF.	UN	16,00	R\$ 6.000,00	R\$ 96.000,00	R\$ 106.454,40
		COTAÇÃO	POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 19M (ALTURA TOTAL), 100KGF	UN	1,00	R\$ 6.000,00	R\$ 6.000,00	
87	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 12M (ALTURA TOTAL), 200KGF.	UN	16,00	R\$ 4.200,00	R\$ 67.200,00	R\$ 74.518,08
		COTAÇÃO	POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 12M (ALTURA TOTAL), 200KGF	UN	1,00	R\$ 4.842,00	R\$ 4.200,00	
88	COMPOSIÇÃO		POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 14M (ALTURA TOTAL), 200KGF.	UN	16,00	R\$ 5.500,00	R\$ 88.000,00	R\$ 97.583,20
		COTAÇÃO	POSTE DE FIBRA DE VIDRO TIPO DE ENGASTAR 14M (ALTURA TOTAL), 200KGF	UN	1,00	R\$ 5.500,00	R\$ 5.500,00	
89	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE DE FIBRA DE VIDRO COM BASE 5M (ALTURA ÚTIL), 100KGF.	UN	16,00	R\$ 1.302,00	R\$ 20.832,00	R\$ 23.100,60
		COTAÇÃO	POSTE DE FIBRA DE VIDRO COM BASE 5M (ALTURA ÚTIL), 100KGF	UN	1,00	R\$ 1.302,00	R\$ 1.302,00	
90	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE DE FIBRA DE VIDRO COM BASE 6M (ALTURA ÚTIL), 100KGF.	UN	16,00	R\$ 1.554,00	R\$ 24.864,00	R\$ 27.571,69
		COTAÇÃO	POSTE DE FIBRA DE VIDRO COM BASE 6M (ALTURA ÚTIL), 100KGF	UN	1,00	R\$ 1.554,00	R\$ 1.554,00	
91	COMPOSIÇÃO		FORNECIMENTO DE POSTE DE FIBRA DE VIDRO COM BASE 8M (ALTURA ÚTIL), 100KGF.	UN	16,00	R\$ 2.900,00	R\$ 46.400,00	R\$ 51.452,96
		COTAÇÃO	POSTE DE FIBRA DE VIDRO COM BASE 8M (ALTURA ÚTIL), 100KGF	UN	1,00	R\$ 2.900,00	R\$ 2.900,00	

000197
610307

92	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE DE FIBRA DE VIDRO COM BASE 10M (ALTURA ÚTIL), 100KGF.	UN	16,00	R\$ 3.000,00	R\$ 48.000,00	R\$ 53.227,20
	COTAÇÃO	POSTE DE FIBRA DE VIDRO COM BASE 10M (ALTURA ÚTIL), 100KGF	UN	1,00	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00	
93	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE DE FIBRA DE VIDRO COM BASE 12M (ALTURA ÚTIL), 100KGF.	UN	16,00	R\$ 4.900,00	R\$ 78.400,00	R\$ 86.937,76
	COTAÇÃO	POSTE DE FIBRA DE VIDRO COM BASE 12M (ALTURA ÚTIL), 100KGF	UN	1,00	R\$ 4.900,00	R\$ 4.900,00	
94	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE DE FIBRA DE VIDRO COM BASE 14M (ALTURA ÚTIL), 100KGF.	UN	16,00	R\$ 5.000,00	R\$ 80.000,00	R\$ 88.712,00
	COTAÇÃO	POSTE DE FIBRA DE VIDRO COM BASE 14M (ALTURA ÚTIL), 100KGF	UN	1,00	R\$ 5.000,00	R\$ 5.000,00	
95	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE DE FIBRA DE VIDRO COM BASE 16M (ALTURA ÚTIL), 100KGF.	UN	16,00	R\$ 5.500,00	R\$ 88.000,00	R\$ 97.583,20
	COTAÇÃO	POSTE DE FIBRA DE VIDRO COM BASE 16M (ALTURA ÚTIL), 100KGF	UN	1,00	R\$ 5.500,00	R\$ 5.500,00	
96	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE DE FIBRA DE VIDRO COM BASE 12M (ALTURA ÚTIL), 200KGF.	UN	16,00	R\$ 6.000,00	R\$ 96.000,00	R\$ 106.454,40
	COTAÇÃO	POSTE DE FIBRA DE VIDRO COM BASE 12M (ALTURA ÚTIL), 200KGF	UN	1,00	R\$ 6.000,00	R\$ 6.000,00	
97	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE POSTE DE FIBRA DE VIDRO COM BASE 14M (ALTURA ÚTIL), 200KGF.	UN	16,00	R\$ 6.000,00	R\$ 96.000,00	R\$ 106.454,40
	COTAÇÃO	POSTE DE FIBRA DE VIDRO COM BASE 14M (ALTURA ÚTIL), 200KGF	UN	1,00	R\$ 6.000,00	R\$ 6.000,00	
TOTAL							R\$ 3.411.545,75

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten mark

000198

015302

EVENTOS

Item	Código	Fonte	Descritivos	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total (com BDI)
1	L.1 + L.2	PREGÃO Nº 088/2017 - ARAUCÁRIA	Peças decorativas 2D feitas com cordão de led 3M x 1,2M	72	Un/30 dias	R\$ 681,63	R\$ 49.077,36	R\$ 60.836,30
2	L.3.3	PREGÃO Nº 088/2017 - ARAUCÁRIA	Árvore 3D espiral - 6,00m	5	Un/30 dias	R\$ 7.268,46	R\$ 36.342,30	R\$ 45.049,92
3	22	PREGÃO PRESENCIAL Nº 043/2017 - Tiradentes	Cordão 100 leds, fio verde, 8m, 220v, luz branca (12 cordões)	600	Cj/30 dias	R\$ 315,00	R\$ 189.000,00	R\$ 234.284,40
4	18	PREGÃO PRESENCIAL Nº 043/2017 - Tiradentes	Portal em festão aramado, com estrutura de ferro, redondo, medindo 2,15 altura x 3,00 comprimento, decorado com laço xadrez 100cm com acabamento em veludo e estrutura de espuma e arame galvanizado, 3 cordões 200 leds, casal de bonecos de papai e mamãe noel com 1,80m altura	20	Un/30 dias	R\$ 2.551,50	R\$ 51.030,00	R\$ 63.256,79
5	19	PREGÃO PRESENCIAL Nº 043/2017 - Tiradentes	Portal em festão aramado, com estrutura de ferro, redondo, medindo 2,20 altura x 1,30 comprimento, decorado com laço xadrez 50 cm com acabamento em veludo e estrutura de espuma e arame galvanizado, 2cordões 200 leds, c um boneco Papai Noel 1,50m altura	20	Un/30 dias	R\$ 1.228,50	R\$ 24.570,00	R\$ 30.456,97
6	20	PREGÃO PRESENCIAL Nº 043/2017 - Tiradentes	Sagrada Familia artesanal 60 cm (3 peças), com rosto, corpo e mãos em resina, cajado e coroas em ferro dourado com pedrarias, roupas em juta e cetim, e berço em madeira artesanal	30	Un/30 dias	R\$ 1.350,00	R\$ 40.500,00	R\$ 50.203,80

015303
000199

7	23	PREGÃO PRESENCIAL Nº 043/2017 - Tiradentes	Conjunto com 80 LED's branco frio, (meteoro) temperatura 6.500 K, com movimento snow fall, medindo aproximadamente 1,00m de comprimento, fio elétrico preto 2 x 0,5mm², sendo o cabo de cobre formado por 7 fios de 0,13mm². Consumo médio de 4W de potência, na tensão de 220v, com isolamento extra na caixa conversora em resina cristal líquida, possibilitando maior resistência quando exposto às intempéries.	50	Un/30 dias	R\$ 72,00	R\$ 3.600,00	R\$ 4.462,56
8	24	PREGÃO PRESENCIAL Nº 043/2017 - Tiradentes	Bola de natal com pintura de arabescos, medindo 1,50m de diâmetro, confeccionada em fibra de vidro translúcida, pintura com esmalte sintético e verniz automotivo, com suporte interno para a iluminação confeccionado em tubo de PVC, com lâmpada de 150W.	20	Un/30 dias	R\$ 2.826,00	R\$ 56.520,00	R\$ 70.062,19
9	25	PREGÃO PRESENCIAL Nº 043/2017 - Tiradentes	Bola de natal com pintura de arabescos, medindo 0,90m de diâmetro, confeccionada em fibra de vidro translúcida, pintura com esmalte sintético e verniz automotivo, com suporte interno para a iluminação confeccionado em tubo de PVC, com lâmpada de 100W.	24	Un/30 dias	R\$ 1.185,00	R\$ 28.440,00	R\$ 35.254,22
10	26	PREGÃO PRESENCIAL Nº 043/2017 - Tiradentes	Bola de natal com pintura de arabescos, medindo 0,70m de diâmetro, confeccionada em fibra de vidro translúcida, pintura com esmalte sintético e verniz automotivo, com suporte interno para a iluminação confeccionado em tubo de PVC, com lâmpada de 100W.	30	Un/30 dias	R\$ 904,50	R\$ 27.135,00	R\$ 33.636,55

01530400200

11	2	PREGÃO PRESENCIAL Nº 043/2017 - Tiradentes	Renas em 3D, MDF cru, 2,10m alt. x 2m compr	23	Un/30 dias	R\$ 900,00	R\$ 20.700,00	R\$ 25.659,72
12	3	PREGÃO PRESENCIAL Nº 043/2017 - Tiradentes	Monograma composto por 14 letras para formar a seguinte frase: PAZ, AMOR, SAÚDE, FÉ, em madeira pintada em branco, com 1,50m altura x 1,20m larg., frente vazada e preenchido com flores natalinas vermelhas, brancas e douradas	5	Un/30 dias	R\$ 12.075,00	R\$ 60.375,00	R\$ 74.840,85
13	4	PREGÃO PRESENCIAL Nº 043/2017 - Tiradentes	Flâmulas em veludo, com borda em glitter dourada, medindo 2m x 78cm, com escritas "FELIZ NATAL"	60	Un/30 dias	R\$ 330,00	R\$ 19.800,00	R\$ 24.544,08
14	5	PREGÃO PRESENCIAL Nº 043/2017 - Tiradentes	Guirlanda verde 100cm diâmetro, base em ferro e festão aramado verde, decorado com flores, galhos, fitas em veludo, bolas natalinas e cordão com 200 leds	60	Un/30 dias	R\$ 435,00	R\$ 26.100,00	R\$ 32.353,56
15	6	PREGÃO PRESENCIAL Nº 043/2017 - Tiradentes	Guirlanda VERMELHA em veludo, 60cm diâmetro, base em ferro e cordão de led	30	Un/30 dias	R\$ 405,00	R\$ 12.150,00	R\$ 15.061,14
16	L.33-1.4	PREGÃO N.º 047/2018 - Gramado	Refletor led slim IP65, 10W, 3000K,750lm,220V, dimensões 85x122x35mm	30	Un/30 dias	R\$ 142,87	R\$ 4.286,10	R\$ 5.313,05
17	L.33 - 1.4	PREGÃO N.º 047/2018 - Gramado	Refletor led slim IP65, 30W, 3000K,2280lm,220V, dimensões 182x238x50mm	60	Un/30 dias	R\$ 55,61	R\$ 3.336,60	R\$ 4.136,05
18	L.33 - 1.6	PREGÃO N.º 047/2018 - Gramado	Cordão de LEDs estáticos (100 LEDs), (comprimento aproximado 6,5m),6,6W, PARA USO EXTERNO, LUZ VERMELHA E CABO VERDE, 220V	600	m/30 dias	R\$ 51,87	R\$ 31.122,00	R\$ 38.578,83

015305

000201

19	L.33 - 3.2	PREGÃO N.º 047/2018 - Gramado	Luz de seixo RGB com 3,20m de comprimento, 12VDC, 0, 36w/por led, 32 leds rgb por conjunto, espaço de 10cm entre um led e outro, conexão entre um cabo e outro por plugue macho e Feema rosqueado e borracha de vedação, cor do fio verde, e proteção do led translúcida, IP66, temperatura de trabalho entre -20° a +60°	36	Un/30 dias	R\$ 353,40	R\$ 12.722,40	R\$ 15.770,69
20	L.33 - 7.8	PREGÃO N.º 047/2018 - Gramado	Mangueira de LED 13mm 3000K, 3W/m, IP65, com unidade de corte para 220V em 2m (60 lâmpadas).	600	m/30 dias	R\$ 18,07	R\$ 10.842,00	R\$ 13.439,74
21	L.33 - 9.5	PREGÃO N.º 047/2018 - Gramado	Cascata de led branco quente 32W, 220V, comprimento de 700x60cm, para USO EXTERNO, com três caídas de luz diferentes	600	Cj/30 dias	R\$ 18,07	R\$ 10.842,00	R\$ 13.439,74
22	27.0	Composição	Aluguel de um projetor LED de 14.980LM até 20.020LM	300	Un/30 dias	R\$ 729,07	R\$ 218.721,00	R\$ 271.126,55
23	28.0	Composição	Aluguel de um projetor LED Acima de 20.020LM	240	Un/30 dias	R\$ 1.069,60	R\$ 256.704,00	R\$ 318.210,28
24	1263	PREGÃO ELETRÔNICO SRP N.º 07.008/2017.	Suporte para projetor	540	UN	R\$ 105,65	R\$ 57.049,79	R\$ 70.718,91
25	4.0	Composição	Instalação de poste tipo "R" até 9m	100	Un/30 dias	R\$ 940,30	R\$ 94.030,00	R\$ 116.559,59
26	5.0	Composição	Instalação de poste tipo "R" até 12m	70	Un/30 dias	R\$ 1.041,72	R\$ 72.920,40	R\$ 90.392,13
27	6.0	Composição	Ligação de ponto de luz e tomadas nos Postos Operacionais	2	CJ/30 dias	R\$ 1.157,66	R\$ 2.315,32	R\$ 2.870,07
28	7.0	Composição	Mão de Obra para instalação de conjunto de extensão e dois projetores pertencentes à SEMOP	2	Cj/30 dias	R\$ 121,97	R\$ 243,94	R\$ 302,39
29	8.0	Composição	Ligação dos palcos conforme Memorial Descritivo e diagrama unifilar anexo (alimentação, proteção e aterramento)	2	Cj/30 dias	R\$ 2.544,08	R\$ 5.088,16	R\$ 6.307,28
30	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	200	h	R\$ 16,52	R\$ 3.304,00	R\$ 4.095,64

015306

000202

31	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	200	h	R\$ 11,62	R\$ 2.324,00	R\$ 2.880,83
32	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	200	CHP	R\$ 93,83	R\$ 18.766,00	R\$ 23.262,33
TOTAL								R\$ 1.797.367,15

[Handwritten signature]

015307
000203

EQUIPE TÉCNICA MÍNIMA

Item	Código	Fonte	Descritivos	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total (com BDI)
1	40939	SINAPI	Engenheiro de Manutenção Eletrica	1	Mensal	R\$ 14.712,56	R\$ 176.550,72	R\$ 218.852,27
2	40939	SINAPI	Engenheiro de Obras Elétricas	1	Mensal	R\$ 14.712,56	R\$ 176.550,72	R\$ 218.852,27
3	40934	SINAPI	Gerente de Contrato	1	Mensal	R\$ 21.624,96	R\$ 259.499,52	R\$ 321.675,60
4	40944	SINAPI	Técnico de Segurança do Trabalho	1	Mensal	R\$ 6.117,77	R\$ 73.413,24	R\$ 91.003,05
							TOTAL	R\$ 850.383,20

[Handwritten signature]

015308
000204

COMPOSIÇÕES

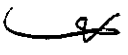

Item	Código	Fonte	Descrição	Unidade	Quantidade/ Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total sem BDI
1.0			Projektor 1000w	Un	1,000	R\$ 878,44	R\$ 878,44
	04387	ORSE	CORPO PROJETER DE 1000 W, FUNDIDO DE ALUMÍNIO, ACQUA LIGHT OU SIMILAR	Un	1	R\$ 285,84	R\$ 285,84
	01314	ORSE	Lâmpada METÁLICA 1000w	Un	1,000	R\$ 285,00	R\$ 285,00
	01924	ORSE	REATOR EXTERNO OU INTERNO VMT 1000W	Un	1,000	R\$ 133,00	R\$ 133,00
	201	PE-91/2018 Curitiba	RELÉ FOTOELÉTRICO 10 A, 127/220 V, IP54, 1NA	Un	1,000	R\$ 15,00	R\$ 15,00
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 16,52	R\$ 16,52
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 11,62	R\$ 11,62
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	1,000	R\$ 131,46	R\$ 131,46
2.0			Projektor 400w	Un	1,000	R\$ 646,03	R\$ 646,03
		COTAÇÃO	PROJETOR IP 65 PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W	Un	1	R\$ 359,00	R\$ 359,00
	02571	ORSE	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W	UN	1	R\$ 54,43	R\$ 54,43
	02570	ORSE	REATOR EXTERNO OU INTERNO VMT 400W	UN	1	R\$ 58,00	R\$ 58,00
	201	PE-91/2018 Curitiba	RELÉ FOTOELÉTRICO 10 A, 127/220 V, IP54, 1NA	Un	1,000	R\$ 15,00	R\$ 15,00
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 16,52	R\$ 16,52
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 11,62	R\$ 11,62
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	1,000	R\$ 131,46	R\$ 131,46

015309
000205

3.0			Luminária (Sistema 1, e 2)	Un	1,000	R\$ 705,77	R\$ 705,77
	L4.4	PE-036/2019 SEMGE Salvador	LUMINÁRIA VIÁRIA FECHADA EQUIPADA C/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W (sistema equivalente)	CJ	1,00	R\$ 427,90	R\$ 427,90
	1.55	PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº. 07.008/2017.	CABO PP 3X2,5mm2	M	4,00	R\$ 4,53	R\$ 18,12
	201	PE-91/2018 Curitiba	RELÉ FOTOELÉTRICO 10 A, 127/220 V, IP54, 1NA	Un	1,000	R\$ 15,00	R\$ 15,00
	02570	ORSE	REATOR EXTERNO OU INTERNO VMT 400W	UN	1	R\$ 58,00	R\$ 58,00
	1.260	PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº. 07.008/2017.	SUPORTE SIMPLES PARA UMA LUMINÁRIA	UN	1,00	R\$ 64,78	R\$ 64,78
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 16,52	R\$ 16,52
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,00	R\$ 11,62	R\$ 11,62
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	1,00	R\$ 93,83	R\$ 93,83



015310
000206

4.0			Instalação de poste tipo "R" até 9m	UN	1,00	R\$ 855,23	R\$ 855,23
	05056	ORSE	POSTE DE CONCRETO 9M TIPO "R" OU DUPLO TÊ	UN	1,00	R\$ 720,00	R\$ 720,00
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	R\$ 16,52	R\$ 33,04
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,500	R\$ 11,62	R\$ 17,43
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,500	R\$ 9,84	R\$ 14,76
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,000	R\$ 70,00	R\$ 70,00
5.0			Instalação de poste tipo "R" até 12m	UN	1,00	R\$ 985,94	R\$ 985,94
	13339	SINAPI	POSTE DE CONCRETO 12M TIPO "R" OU DUPLO TÊ	UN	1,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,750	R\$ 16,52	R\$ 45,43
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,063	R\$ 11,62	R\$ 23,97
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,063	R\$ 9,84	R\$ 20,30
	05893	ORSE	CAMINHÃO COM GUINDASTE (MUNCK)	CHP	1,375	R\$ 70,00	R\$ 96,25

01591 000207

6.0			Ligação de ponto de luz e tomadas nos Postos Operacionais	CJ	1,000	R\$ 1.157,66	R\$ 1.157,66
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 16,52	R\$ 16,52
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 11,62	R\$ 11,62
	995	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1X16MM2	M	80,000	R\$ 8,58	R\$ 686,40
		COTAÇÃO	CONECTOR EM REDE AÉREA ISOLADA	UN	3,000	R\$ 11,80	R\$ 35,40
	1094	ORSE	HASTE DE ATERRAMENTO D=5/8"X3M, INCLUINDO CONEXÕES	m	3,00	R\$ 49,50	R\$ 148,50
	2373	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DE 60 A 100A, TRIPOLAR 10 KA	UN	1,000	R\$ 93,63	R\$ 93,63
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	1,00	R\$ 93,83	R\$ 93,83
	682	SINAPI	CABO CU 10MM2 NU	M	5,000	R\$ 4,22	R\$ 21,10
	39808	SINAPI	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO (TERMOPLASTICO), COM DISJUNTOR	UM	1,00	R\$ 50,66	R\$ 50,66
7.0			Mão de Obra para instalação de conjunto de extensão e dois projetores pertencentes à SEMOP	CJ	1,000	R\$ 121,97	R\$ 121,97
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 16,52	R\$ 16,52
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 11,62	R\$ 11,62
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	1,000	R\$ 93,83	R\$ 93,83

015312
000208

8.0			Ligação dos palcos conforme Memorial Descritivo e diagrama unifilar anexo (alimentação, proteção e aterramento)	CJ	1,000	R\$ 2.544,08	R\$ 2.544,08
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 16,52	R\$ 16,52
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 11,62	R\$ 11,62
	1018	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1X50MM2	M	80	R\$ 25,67	R\$ 2.053,60
		COTAÇÃO	CONECTOR EM REDE AÉREA ISOLADA	UN	3,000	R\$ 11,80	R\$ 35,40
	1094	ORSE	HASTE DE ATERRAMENTO D=5/8"X3M, INCLUINDO CONEXÕES	m	3,00	R\$ 49,50	R\$ 148,50
	2373	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DE 60 A 100A, TRIPOLAR 10 KA	UN	1,000	R\$ 93,63	R\$ 93,63
	02455	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 13M	CHP	1,00	R\$ 93,83	R\$ 93,83
	857	SINAPI	CABO CU 16MM2 NU	M	6,00	R\$ 6,72	R\$ 40,32

015913
000209

[Handwritten signature]

	39808	SINAPI	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO (TERMOPLASTICO), COM DISJUNTOR	UM	1,00	R\$ 50,66	R\$ 50,66
9.0			QD MED. E DIST.- 6 CIRC. C/ PROGRAMADOR HORÁRIO	CJ	1	R\$ 461,17	R\$ 461,17
	13393	ORSE	QUADRO DE MEDIÇÃO	UN	1,000	R\$ 161,16	R\$ 161,16
	10814	ORSE	PROGRAMADOR HORÁRIO	UN	1,000	R\$ 300,01	R\$ 300,01
10.0			Projeto SÓDIO 70w	Un	1,000	R\$ 383,70	R\$ 383,70
		COTAÇÃO	PROJETOR/LUMINÁRIA EQUIPADO P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	CJ	1	R\$ 362,00	R\$ 362,00
	01316	ORSE	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	UN	1,00	R\$ 21,70	R\$ 21,70
11.0			Projeto SÓDIO 100w	Un	1,000	R\$ 90,48	R\$ 90,48
		PE-91/2018 Curitiba	PROJETOR RETANGULAR COMUM 26x36 cm, PARA LÂMPADA VAPOR SÓDIO / METÁLICO, BASE E40	Un	1,000	R\$ 64,40	R\$ 64,40
	03202	ORSE	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 100W	UN	1,00	R\$ 26,08	R\$ 26,08
12.0			Projeto SÓDIO 150w	Un	1,000	R\$ 99,38	R\$ 99,38
		COTAÇÃO	PROJETOR/LUMINÁRIA EQUIPADO P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150W	CJ	1	R\$ 70,00	R\$ 70,00
	12216	SINAPI	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150W	UN	1,00	R\$ 29,38	R\$ 29,38
13.0			Projeto SÓDIO 250w	Un	1,000	R\$ 233,98	R\$ 233,98
		COTAÇÃO	PROJETOR/LUMINÁRIA EQUIPADO P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W	CJ	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
	03757	ORSE	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W	UN	1,00	R\$ 33,98	R\$ 33,98
14.0			Projeto SÓDIO 400w	Un	1,000	R\$ 259,62	R\$ 259,62
		COTAÇÃO	PROJETOR/LUMINÁRIA EQUIPADO P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 400W	CJ	1	R\$ 220,00	R\$ 220,00
	03758	ORSE	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 400W	UN	1,00	R\$ 39,62	R\$ 39,62

015314
000210

15.0			Projeto SÓDIO 1000w	Un	1,000	R\$ 64,40	R\$ 64,40
		PE-91/2018 Curitiba	PROJETOR RETANGULAR COMUM 26x36 cm, PARA LÂMPADA VAPOR SÓDIO / METÁLICO, BASE E40	Un	1,000	R\$ 64,40	R\$ 64,40
							R\$ -
16.0			Projeto METÁLICO 70w	Un	1,000	R\$ 452,94	R\$ 452,94
		COTAÇÃO	PROJETOR/LUMINÁRIA EQUIPADO P/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO 70W	CJ	1	R\$ 345,00	R\$ 345,00
	125	PE-91/2018 Curitiba	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 70W	UN	1,00	R\$ 107,94	R\$ 107,94
17.0			Projeto METÁLICO 100w	Un	1,000	R\$ 109,98	R\$ 109,98
		PE-91/2018 Curitiba	PROJETOR RETANGULAR COMUM 26x36 cm, PARA LÂMPADA VAPOR SÓDIO / METÁLICO, BASE E40	Un	1,000	R\$ 64,40	R\$ 64,40
	46	PP SRP Nº 007/2017 - QUATIPURU	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 100W	um	1,00	R\$ 45,58	R\$ 45,58
18.0			Projeto METÁLICO 150w	Un	1,000	R\$ 410,30	R\$ 410,30
		COTAÇÃO	PROJETOR/LUMINÁRIA EQUIPADO P/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO 150W	CJ	1	R\$ 360,00	R\$ 360,00
	03956	SINAPI	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 150W	UN	1,00	R\$ 50,30	R\$ 50,30
19.0			Projeto METÁLICO 250w	Un	1,000	R\$ 392,00	R\$ 392,00
		COTAÇÃO	PROJETOR IP 65 PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W	Un	1	R\$ 356,00	R\$ 356,00
	03958	ORSE	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 250W	UN	1,00	R\$ 36,00	R\$ 36,00
20.0			Projeto METÁLICO 400w	Un	1,000	R\$ 413,43	R\$ 413,43
		COTAÇÃO	PROJETOR IP 65 PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W	Un	1	R\$ 359,00	R\$ 359,00
	03758	ORSE	LÂMPADA VAPOR DE METÁLICA 400W	CJ	1,00	R\$ 54,43	R\$ 54,43
21.0			Projeto METÁLICO 1000w	Un	1,000	R\$ 570,84	R\$ 570,84
	04387	ORSE	CORPO PROJETO DE 1000 W, FUNDIDO DE ALUMÍNIO, ACQUA LIGHT OU SIMILAR	Un	1	R\$ 285,84	R\$ 285,84
	01314	ORSE	Lâmpada METÁLICA 1000w	Un	1,000	R\$ 285,00	R\$ 285,00

[Handwritten signature]

016315
 000211

22.0			CONCRETO MAGRO APLICADO	m ³	0,250	R\$ 59,06	R\$ 14,77
	10511	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 (SACO DE 50 KG)	1	1,000	R\$ 28,45	R\$ 28,45
	366	SINAPI	Latas de areia branca fina	Un	8,500	R\$ 1,05	R\$ 8,93
	4718	SINAPI	Latas de pedra (brita)	Un	11,500	R\$ 1,03	R\$ 11,85
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,000	R\$ 9,84	R\$ 9,84
23.0			CAMADA DE PROTEÇÃO DE (50x50)CM EM CONCRETO MAGRO, INCLUINDO AMARRAÇÕES, ESCAVAÇÃO, REATERRO, CONECTORES DE DERIVAÇÃO, PINTURA DE MARCAÇÃO, RECOMPOSIÇÃO DA ISOLAÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DO PISO.	Un	1,000	R\$ 126,48	R\$ 126,48
			CONCRETO MAGRO APLICADO	m ³	0,250	R\$ 14,77	R\$ 3,69
	10	PE-91/2018 Curitiba	Escavação manual de valas	m ³	1,000	R\$ 63,72	R\$ 63,72
	11	PE-91/2018 Curitiba	reaterro manual de valas com compactação	m ³	1,000	R\$ 33,98	R\$ 33,98
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,000	R\$ 9,84	R\$ 9,84
	7313	SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DILUIDA EM SOLVENTE, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS, METAL E MADEIRA	L	1,000	R\$ 15,25	R\$ 15,25

Handwritten mark

Handwritten signature

015916
000212

24.0			TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA CAIXA DE PASSAGEM 100x100x100cm	m ²	0,10	R\$ 60,82	R\$ 6,08
	10511	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 (SACO DE 50 KG)	1	1,000	R\$ 28,45	R\$ 28,45
	366	SINAPI	Latas de areia branca fina	Un	5,500	R\$ 1,05	R\$ 5,78
	4718	SINAPI	Latas de pedra (brita)	Un	8,500	R\$ 1,03	R\$ 8,76
	00081	ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	2,000	R\$ 4,00	R\$ 8,00
	6111	SINAPI	AUXILIAR DE SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,000	R\$ 9,84	R\$ 9,84
25.0			APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m ²	1	R\$ 63,45	R\$ 63,45
	7345	SINAPI	TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	0,5	13,89	R\$ 6,95
	4785	SINAPI	Pintor com Encargos complementares	HH	1	R\$ 16,52	R\$ 16,52
	6111	SINAPI	Servente com Encargos complementares	HH	1	R\$ 9,84	R\$ 9,84
	11417	ORSE	Rolo Lã Antigota 321/15 ATLAS ou Similar 15cm	UN	2	R\$ 15,07	R\$ 30,14
26.0			APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA PARA TRATAMENTO DE CONCRETO	m ²	1	R\$ 76,71	R\$ 76,71
	2936	ORSE	Verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente , marca FOSROC, ref Dekguard FS ou similar	L	0,5	R\$ 40,41	R\$ 20,21
	4785	SINAPI	Pintor com Encargos complementares	HH	1	R\$ 16,52	R\$ 16,52
	6111	SINAPI	Servente com Encargos complementares	HH	1	R\$ 9,84	R\$ 9,84
	11417	ORSE	Rolo Lã Antigota 321/15 ATLAS ou Similar 15cm	UN	2	R\$ 15,07	R\$ 30,14

015317 000213

27.0			Aluguel de um projetor LED de 14.980LM até 20.020LM	UN	1,00	R\$ 729,07	R\$ 729,07
	L2.1	PE-036/2019 SEMGE Salvador	PROJETOR LED MÍN 14980 LÚMENS	UN	1,00	R\$ 570,04	R\$ 569,47
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 16,52	R\$ 16,52
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 11,62	R\$ 11,62
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	1,000	R\$ 131,46	R\$ 131,46
28.0			Aluguel de um projetor LED Acima de 20.020LM	UN	1,00	R\$ 975,59	R\$ 975,59
	L2.2	PE-036/2019 SEMGE Salvador	PROJETOR LED ACIMA DE 20.020 LUMENS	UN	1,00	R\$ 815,99	R\$ 815,99
	02436	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 16,52	R\$ 16,52
	0247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 11,62	R\$ 11,62
	08488	ORSE	CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO 20M	CHP	1,000	R\$ 131,46	R\$ 131,46

T

015910
000214

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - LOTE III			
Grupo	A	Despesas Indiretas	
	A.1	Administração Central	5,29%
	A.2	Risco	1,00%
	A.3	Seguros	0,25%
Total do grupo A			6,54%
Grupo	B	Bonificação	
	B.1	Lucro	8,00%
Total do grupo B			8,00%
Grupo	C	Impostos	
	C.1	PIS	0,65%
	C.2	COFINS	3,00%
	C.3	ISS	2,59%
Total do grupo C			6,24%
Grupo	D	Despesas Financeiras (F)	
		Despesas Financeiras (F)	1,01%
Total do grupo D			1,01%
Fórmula para o cálculo do B.D.I. (benefícios e despesas indiretas)			
23,96%			
$BDI = \left\{ \left[\frac{(1 + AC + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} \right] - 1 \right\} * 100$			

Observações sobre os % Informados no cálculo do BDI, neste caso:

OS VALORES % INFORMADO ENQUADRAM-SE NOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU

OS VALORES % INFORMADO DE AC,S,G,R,DF E L ESTÃO NOS VALORES MÍNIMOS DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

OS VALORES % INFORMADO DE I FOI CONSIDERADO OS PERCENTUAIS INDICADOS DO ITEM 2) DO CAMPO OBSERVAÇÕES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU

Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica			
Item componente do BDI	1º Q	Médio	3º Q
Administração Central (AC)	5,29	5,92	7,93
Seguro (S) e Garantia (G)	0,25	0,51	0,56
Risco	1,00	1,48	1,97
Despesas Financeiras (DF)	1,01	1,07	1,11
Lucro (L)	8,00	8,31	9,51
Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSON	Conforme Legislação Específica		

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA			
Tipo de Obra	1º Q	Médio	3º Q
Construção de Edifícios	20,34	22,12	25,00
Construção de Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc.	19,60	20,97	24,23
Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos	20,76	24,18	26,44
Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24,00	25,84	27,86
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,80	27,48	30,95
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10	14,02	16,80

DESPESAS A SEREM COBERTAS POR ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
Pessoal	Pró-labore dos sócios, salário dos diretores, gerentes, secretárias, técnicos,
Instalações físicas	Aluguel e manutenção dos imóveis, incluindo os impostos cabíveis (IPTU).
Despesas correntes	Água, luz, telefone, internet, correios, jornais e revistas, material de expediente
Veículos e equipamentos	Utilitários, fotocopiadores, ploteres, faxes, computadores, ar condicionados, etc.
Serviços de terceiros	Consultoria para estudos de obras, assessoria contábil e jurídica, publicidade, serviços gráficos, auditoria, treinamento de pessoal, etc.
Diversos	Anuidades (CREA, Sindicatos), aquisição de editais, seguros, viagens, brindes,

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - LOTE III			
FORNECIMENTO			
Grupo	A	Despesas indiretas	
	A.1	Administração Central	1,50%
	A.2	Risco	0,56%
	A.3	Seguros	0,30%
Total do grupo A			2,36%
Grupo	B	Bonificação	
	B.1	Lucro	3,50%
Total do grupo B			3,50%
Grupo	C	Impostos	
	C.1	PIS	0,65%
	C.2	COFINS	3,00%
	C.3	ISS	0,00%
Total do grupo C			3,65%
Grupo	D	Despesas Financeiras (F)	
		Despesas Financeiras (F)	0,85%
	Total do grupo D		0,85%
Fórmula para o cálculo do B.D.I. (benefícios e despesas indiretas)			
			10,89%
$BDI = \left\{ \left[\frac{(1 + AC + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} \right] - 1 \right\} * 100$			

Observações sobre os % informados no cálculo do BDI, neste caso:

OS VALORES % INFORMADO ENQUADRAM-SE NOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU

OS VALORES % INFORMADO DE AC,S,G,R,DF E L ESTÃO NOS VALORES MÍNIMOS DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

OS VALORES % INFORMADO DE I FOI CONSIDERADO OS PERCENTUAIS INDICADOS DO ITEM 2) DO CAMPO OBSERVAÇÕES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU

Fornecimento de materiais e equipamentos			
Item componente do BDI	1ºQ	Médio	3º Q
Administração Central (AC)	1,50	3,45	4,49
Seguro (S) e Garantia (G)	0,30	0,48	0,82
Risco	0,56	0,85	0,89
Despesas Financeiras (DF)	0,85	0,85	1,11
Lucro (L)	3,50	5,11	6,22
Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSQN	Conforme Legislação Especifica		

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA			
Tipo de Obra	1ºQ	Médio	3º Q
Construção de Edifícios	20,34	22,12	25,00
Construção de Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc.	19,60	20,97	24,23
Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos	20,76	24,18	26,44
Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24,00	25,84	27,86
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,80	27,48	30,95
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10	14,02	16,80

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – SPED

Versão EFD-Contribuições: 3.1.2

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO FISCAL DIGITAL - CONTRIBUIÇÕES**IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO****Contribuinte:** OENGENHARIA LTDA**CNPJ:** 21.471.093/0001-02 **SCP:** **Tipo:** Original**Identificação do arquivo:** 71031BDB3201AED6332B79B0A540B9BE3A29BCDB**Período de apuração:** 01/09/2019 a 30/09/2019

APURAÇÃO DAS CONTRIBUIÇÕES SOCIAS	PIS/PASEP	COFINS
REGIME DE APURAÇÃO NÃO-CUMULATIVO		
Valor Total do crédito disponível relativo ao período	R\$ 211.840,84	R\$ 975.756,06
Valor Total da Contribuição Apurada	R\$ 245.301,68	R\$ 1.133.407,79
(-) Valor total dos créditos descontados	R\$ 245.301,68	R\$ 1.133.407,79
(-) Valor total de retenções e outras deduções	R\$ 0,00	R\$ 0,00
= Valor da contribuição Social a Recolher	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Saldo de créditos relativo ao período a utilizar em períodos futuros	R\$ 0,00	R\$ 0,00

REGIME DE APURAÇÃO CUMULATIVO		
Valor Total da Contribuição Apurada	R\$ 113.623,40	R\$ 524.415,70
(-) Valor total de retenções e outras deduções	R\$ 113.623,40	R\$ 524.415,70
= Valor da Contribuição Social a Recolher	R\$ 0,00	R\$ 0,00

APURAÇÃO DA CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIARIA SOBRE RECEITAS	
Valor Total da Contribuição Apurada sobre Receitas	R\$ 0,00
(+) Valor total dos ajustes de acréscimo	R\$ 0,00
(-) Valor total dos ajustes de redução	R\$ 0,00
Valor da Contribuição Previdenciária a Recolher	R\$ 0,00

O presente recibo de entrega contém a transcrição da identificação da Escrituração Fiscal Digital das Contribuições incidentes sobre a Receita (EFD-Contribuições) enviada ao Sistema Público de Escrituração Digital, nos termos da Instrução Normativa RFB nº 1.252, de 1º de março de 2012.

Esta escrituração foi assinada com o certificado digital de NI: 21.471.093/0001-02 CPF: 627.063.226-91	Escrituração recebida via Internet pelo Agente Receptor SERPRO em 14/11/2019 às 11:01:12
Número do Recibo: 71.03.1B.DB.32.01.AE.D6.33.2B.79.B0.A5. 40.B9.BE.3A.29.BC.DB-8	Assinatura da transmissão gerada pelo ReceitaNet: F9.29.DE.4C.48.F5.35.E4 59.7A.0B.F4.A7.78.01.48

ANEXO 14 - DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA
CONCORRÊNCIA 004/2019
PROCESSO SEMOP Nº 1029/2019

Ana Flávia Guimarães Figueiroa, portadora da carteira de identidade nº 9.172.512, CPF nº 050.353.036-08 – Endereço: Via Expressa de Contagem 3850, Água Branca, Contagem, Minas Gerais e Flávia Domingues de Sousa, portadora da carteira de identidade nº 14.158.315, CPF nº 069.180.496-66 – Endereço: Via Expressa de Contagem 3850, Água Branca, Contagem, Minas Gerais, como representantes devidamente constituído de OEngenharia LTDA. doravante denominado Licitante, para fins do disposto no item 10.1.1 do Edital de Concorrência 004/2019, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

(a) a proposta apresentada para participar da **Concorrência 004/2019 – Processo SEMOP Nº 1029/2019** foi elaborada de maneira independente pela OEngenharia LTDA., e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da **Concorrência 004/2019 – Processo SEMOP Nº 1029/2019**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da **Concorrência 004/2019 – Processo SEMOP Nº 1029/2019** não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da **Concorrência 004/2019 – Processo SEMOP Nº 1029/2019**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

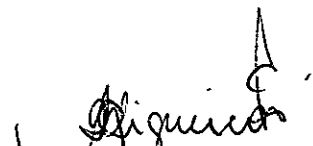
(c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da **Concorrência 004/2019 – Processo SEMOP Nº 1029/2019** quanto a participar ou não da referida licitação;

(d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da **Concorrência 004/2019 – Processo SEMOP Nº 1029/2019** não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da **Concorrência 004/2019 – Processo SEMOP Nº 1029/2019** antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

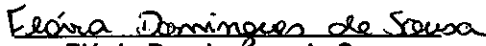
(e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da **Concorrência 004/2019 – Processo SEMOP Nº 1029/2019** não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante de **Prefeitura Municipal de Salvador** antes da abertura oficial das propostas; e

(f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Contagem-MG, 08 de novembro de 2019



Ana Flávia Guimarães Figueiroa
RG: 9.172.512
CPF: 050.353.036-08

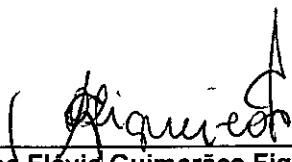


Flávia Domingues de Sousa
RG: 14.158.315
CPF: 069.180.496-66

ANEXO 19 - DECLARAÇÃO DE CONSISTÊNCIA DA PROPOSTA COMERCIAL

Para fins de participação na licitação 004/2019 e eventual contratação na hipótese de vir a ser chamada para assinar contrato administrativo e executar seu objeto, a OEngenharia LTDA. , CNPJ nº 21.471.093/0001-02, sediada Via Expressa de Contagem, 3850, Sala 3A, Água Branca, Contagem, Minas Gerais, CEP 32370-485, declara, sob as penas da lei, do Edital e do Contrato, que nos preços da PROPOSTA COMERCIAL estão incluídas despesas com administração, pessoal, obrigações patrimoniais, leis e encargos sociais, trabalhistas e previdenciários, transporte, ferramentas e utensílios, equipamentos, uniformes, materiais, veículos e todos os tributos, contribuições fiscais e parafiscais e demais encargos decorrentes da contratação incluindo ainda todas as parcelas relativas aos custos de fornecimento de materiais, mão de obra, manutenção e operação de equipamentos e veículos e proteção adequada e quaisquer outras despesas diretas ou indiretas, constituindo-se, portanto na única remuneração devida pela contratante para execução completa dos serviços.

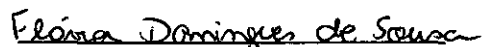
Contagem-MG, 08 de novembro de 2019



Ana Flávia Guimarães Figueiroa

RG: 9.172.512

CPF: 050.353.036-08



Flávia Domingues de Sousa

RG: 14.158.315

CPF: 069.180.496-66

ANEXO 22 - DADOS PARA ASSINATURA DO CONTRATO

NOME: Dominique Ferreira

CÉDULA DE IDENTIDADE: RNE Nº G099617-S

ÓRGÃO EMISSOR: CGPI/DIREX/DPF

CPF Nº: 063.091.217-31

ENDEREÇO COMPLETO DA PESSOA JURÍDICA: Via Expressa de Contagem, 3850, Sala 3A,
Água Branca, CEP 32370-485, cidade de Contagem, Minas Gerais

NOME: Ragenúfla Dutra Bicalho de Lana

CÉDULA DE IDENTIDADE: 3.500.137

ÓRGÃO EMISSOR: SSP/MG

CPF Nº: 569.146.096-72

ENDEREÇO COMPLETO DA PESSOA JURÍDICA: Via Expressa de Contagem, 3850, Sala 3A,
Água Branca, CEP 32370-485, cidade de Contagem, Minas Gerais

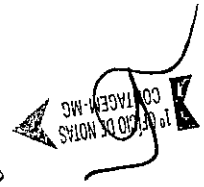
Contagem-MG, 08 de novembro de 2019



Dominique Ferreira
Diretor Presidente
RNE Nº G099617-S



Ragenúfla Dutra Bicalho de Lana
Diretora de Perímetro
RG 3.500.137



PODER JUDICIÁRIO - TJMG - CORRESDORIA GERAL DE JUSTIÇA
1º TABELIONATO DE NOTAS DE CONTAGEM - MG

Reconheço, por semelhança, as assinaturas de 1-) DOMINIQUE FERREIRA, -2-) RAGENUFLA DUTRA BICALHO DE LANA; - Em testemunho da verdade. 28/11/2019

SELO DE CONSULTA: OCR80634
CODIGO DE SEGURANCA: 5680280411039832

Quantidade de atos praticados 2 - Atos praticados por GUSTAVO HENRIQUE CAMARGOS MOREIRA - ESCRIVENTE AUTORIZADO 2

Emol: 10,60 TRJ: 3,30 ISS: 0,50 Vc final: 14,40

Consulte a validade deste selo no site <https://selos.tjmg.jus.br>.

