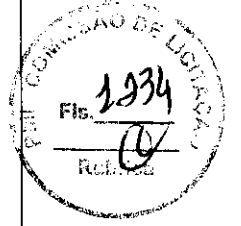




Serviços Técnicos e Arquitetônicos

9.0	ENGENHARIA				0,023%			0,01
10.0	ESTRUTURA				0,032%			0,01
11.0	TRANSPORTE				0,020%			0,01
	SUBTOTAL							65,41
12.0	BDI				25,490%			16,67
	PREÇO TOTAL							82,08
2.5.13	SUBSTITUIÇÃO DE DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS							
2.5.13.c	Substituição de disjuntores termomagnéticos - De 60 a 100 A - Bipolar - 10 Ka.			Un.		112,98		490
1.0	Disjuntores			Un.	1,000	57,17		57,17
2.0	Caminhão com cesto 16 a 23 m			H	0,000	112,00		0,00
3.0	Camionete com Porta Escada			H	0,000	45,00		0,00
4.0	Pedreiro			H	0,000	17,83		0,00
5.0	Eletricista Senior			H	0,100	18,07		1,81
6.0	Eletricista Júnior			H	0,100	14,52		1,45
	TOTAL DO MATERIAL							57,17
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA							5,46
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA							62,63
6.0	CUSTOS DIRETOS							15,75
7.0	ADMINISTRATIVO				18,500%			11,59
8.0	ALMOXARIFADO				0,035%			0,02
9.0	ENGENHARIA				0,023%			0,01
10.0	ESTRUTURA				0,032%			0,02
11.0	TRANSPORTE				0,020%			0,01
	SUBTOTAL							90,03
12.0	BDI				25,490%			22,95
	PREÇO TOTAL							112,98
2.5.13	SUBSTITUIÇÃO DE DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS							
2.5.13.d	Substituição de disjuntores termomagnéticos - De 60 a 100 A - Tripolar - 10 Ka.			Un.		133,67		491
1.0	Disjuntores			Un.	1,000	68,64		68,64
2.0	Caminhão com cesto 16 a 23 m			H	0,000	112,00		0,00



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

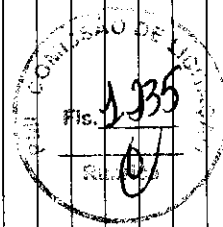
Votou em favor 309

[Handwritten signature]



Serviços Técnicos e Arquitetônicos

3.0	Camionete com Porta Escada	H	0,000	45,00	0,00
4.0	Pedreiro	H	0,000	17,83	0,00
5.0	Eletricista Senior	H	0,100	18,07	1,81
6.0	Eletricista Júnior	H	0,100	14,52	1,45
	TOTAL DO MATERIAL				68,64
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA				5,46
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA				74,10
6.0	CUSTOS DIRETOS				18,63
7.0	ADMINISTRATIVO		18,500%		13,71
8.0	ALMOXARIFADO		0,035%		0,03
9.0	ENGENHARIA		0,023%		0,02
10.0	ESTRUTURA		0,032%		0,02
11.0	TRANSPORTE		0,020%		0,01
	SUBTOTAL				106,52
12.0	BDI		25,490%		27,15
	PREÇO TOTAL				133,67
2.5.13	SUBSTITUIÇÃO DE DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS				
2.5.13.e	Substituição de disjuntores termomagnéticos - De 125 a 250 A - Tripolar - 20 Ka.	Un.		503,20	492
1.0	Disjuntores	Un.	1,000	258,77	258,77
2.0	Caminhão com cesto 16 a 23 m	H	0,000	112,00	0,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H	0,000	45,00	0,00
4.0	Pedreiro	H	0,000	17,83	0,00
5.0	Eletricista Senior	H	0,250	18,07	4,52
6.0	Eletricista Júnior	H	0,250	14,52	3,63
	TOTAL DO MATERIAL				258,77
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA				8,15
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA				266,92
6.0	CUSTOS DIRETOS				84,40
7.0	ADMINISTRATIVO		18,500%		49,38
8.0	ALMOXARIFADO		0,035%		0,09



Handwritten signature and number 310

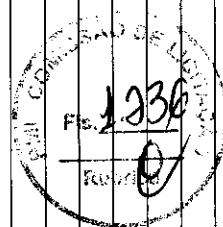
Handwritten signature and text: "CONTRATO Nº 308513" and "RASP 001004025-8"

Handwritten signature

X

X

9.0	ENGENHARIA						0,023%			0,06
10.0	ESTRUTURA						0,032%			0,09
11.0	TRANSPORTE						0,020%			0,05
	SUBTOTAL									400,99
12.0	BDI						25,490%			102,21
	PREÇO TOTAL									503,20
2.5.14 SUBSTITUIÇÃO DE RELÉ FOTO ELETRICO E BASE										
2.5.14.a	Substituição de relé fotoelétrico - fornecimento e instalação					Un.			15,30	493
1.0	Base e relé fotoelétrico					Un.	1,000	8,40		8,40
2.0	Caminhão com cesto 16 a 23 m					H	0,000	112,00		0,00
3.0	Camionete com Porta Escada					H	0,000	45,00		0,00
4.0	Pedreiro					H	0,000	17,83		0,00
5.0	Eletricista Senior					H	0,050	18,07		0,90
6.0	Eletricista júnior					H	0,050	14,52		0,73
	TOTAL DO MATERIAL									8,40
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA									1,63
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA									10,03
6.0	CUSTOS DIRETOS									0,30
7.0	ADMINISTRATIVO						18,500%			1,86
8.0	ALMOXARIFADO						0,035%			0,00
9.0	ENGENHARIA						0,023%			0,00
10.0	ESTRUTURA						0,032%			0,00
11.0	TRANSPORTE						0,020%			0,00
	SUBTOTAL									12,19
12.0	BDI						25,490%			3,11
	PREÇO TOTAL									15,30
2.5.14 SUBSTITUIÇÃO DE RELÉ FOTO ELETRICO E BASE										
2.5.14.a	Substituição de relé fotoelétrico - fornecimento e instalação					Un.			42,99	494
1.0	Base e relé fotoelétrico					Un.	1,000	23,40		23,40



Atividade: 10001010 - 10001010
 CATEGORIA: 10001010 - 10001010
 CATEGORIA: 10001010 - 10001010
 CATEGORIA: 10001010 - 10001010

[Handwritten signature]

311
Amador

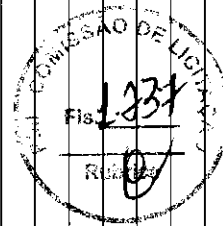
X

X



Serviços Técnicos e Arquitetônicos
CNPJ: 07.043.888/0001-08

2.0	Caminhão com cesto 16 a 23 m	H	0,000	112,00	0,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H	0,000	45,00	0,00
4.0	Pedreiro	H	0,000	17,83	0,00
5.0	Eletricista Senior	H	0,100	18,07	1,81
6.0	Eletricista júnior	H	0,100	14,52	1,45
	TOTAL DO MATERIAL				23,40
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA				3,26
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA				26,66
6.0	CUSTOS DIRETOS				2,63
7.0	ADMINISTRATIVO		18,500%		4,93
8.0	ALMOXARIFADO		0,035%		0,01
9.0	ENGENHARIA		0,023%		0,01
10.0	ESTRUTURA		0,032%		0,01
11.0	TRANSPORTE		0,020%		0,01
	SUBTOTAL				34,26
12.0	BDI		25,490%		8,73
	PREÇO TOTAL				42,99
2.5.14	SUBSTITUIÇÃO DE RELÉ FOTO ELETRICO E BASE				
2.5.14.c	Substituição de relé fotoelétrico - fornecimento e instalação				
1.0	Base e relé fotoelétrico	Un.		59,92	495
2.0	Caminhão com cesto 16 a 23 m	Un.	1,000	31,97	31,97
3.0	Camionete com Porta Escada	H	0,000	112,00	0,00
4.0	Pedreiro	H	0,000	45,00	0,00
5.0	Eletricista Senior	H	0,000	17,83	0,00
6.0	Eletricista júnior	H	0,100	18,07	1,81
	TOTAL DO MATERIAL		0,100	14,52	1,45
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA				31,97
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA				3,26
6.0	CUSTOS DIRETOS				35,23
7.0	ADMINISTRATIVO		18,500%		5,96
					6,52



Comissão de Licitação
RUA...
CNPJ Nº 07.043.888/0001-08
INSC. EST. Nº 07.043.888-01

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
312

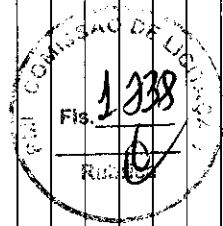
X

[Handwritten mark]



Serviços Técnicos e Arquitetônicos

8.0	ALMOXARIFADO					0,035%			0,01
9.0	ENGENHARIA					0,023%			0,01
10.0	ESTRUTURA					0,032%			0,01
11.0	TRANSPORTE					0,020%			0,01
	SUBTOTAL								47,75
12.0	BDI					25,490%			12,17
	PREÇO TOTAL								59,92
2.6	DISPONIBILIDADE DE MÃO DE OBRA.								
2.6.1	Disponibilidade de turma								
2.6.1.a	Disponibilidade de turma leve noturna - Dias úteis				Un.			163,24	495
1.0	Turma				Un.	1,000		0,00	0,00
2.0	Caminhão com cesto 16 a 23 m				H	0,000		112,00	0,00
3.0	Camionete com Porta Escada				H	1,000		45,00	45,00
4.0	Pedreiro				H	0,000		17,83	0,00
5.0	Eletricista Senior				H	1,000		18,07	18,07
6.0	Eletricista júnior				H	1,000		14,52	14,52
	TOTAL DO MATERIAL								0,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA								77,59
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA								77,59
6.0	CUSTOS DIRETOS								38,05
7.0	ADMINISTRATIVO					18,500%			14,35
8.0	ALMOXARIFADO					0,035%			0,03
9.0	ENGENHARIA					0,023%			0,02
10.0	ESTRUTURA					0,032%			0,02
11.0	TRANSPORTE					0,020%			0,02
	SUBTOTAL								130,08
12.0	BDI					25,490%			33,16
	PREÇO TOTAL								163,24
2.6	DISPONIBILIDADE DE MÃO DE OBRA.								



Handwritten marks and signatures at the bottom of the page, including a large star-like symbol and several scribbles.

Handwritten text and signature in the middle right margin, including the number '313' and a signature.

Handwritten text and signature at the top right of the page, including the number '313' and a signature.

2.6.1	Disponibilidade de turma							
2.6.1.b	Disponibilidade de turma leve diurna - Dias úteis	Un.			155,07			496
1.0	Turma	Un.	1,000		0,00			0,00
2.0	Caminhão com cesto 16 a 23 m	H	0,000		112,00			0,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H	1,000		45,00			45,00
4.0	Pedreiro	H	0,000		17,83			0,00
5.0	Eletricista Senior	H	1,000		18,07			18,07
6.0	Eletricista Júnior	H	1,000		14,52			14,52
	TOTAL DO MATERIAL							0,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA							77,59
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA							77,59
6.0	CUSTOS DIRETOS							31,54
7.0	ADMINISTRATIVO							14,35
8.0	ALMOXARIFADO		18,500%					0,03
9.0	ENGENHARIA		0,035%					0,02
10.0	ESTRUTURA		0,023%					0,02
11.0	TRANSPORTE		0,032%					0,02
	TRANSPORTE		0,020%					0,02
	SUBTOTAL							123,57
12.0	BDI		25,490%					31,5
	PREÇO TOTAL							155,07
2.6	DISPONIBILIDADE DE MÃO DE OBRA.							
2.6.1	Disponibilidade de turma							
2.6.1.b	Disponibilidade de turma leve diurna - Dias úteis	Un.			155,07			496
1.0	Turma	Un.	1,000		0,00			0,00
2.0	Caminhão com cesto 16 a 23 m	H	0,000		112,00			0,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H	1,000		45,00			45,00
4.0	Pedreiro	H	0,000		17,83			0,00
5.0	Eletricista Senior	H	1,000		18,07			18,07
6.0	Eletricista Júnior	H	1,000		14,52			14,52
	TOTAL DO MATERIAL							0,00



Aut. Nº 001/2010-16
 Engenharia Civil
 Nº 001/2010-16
 Nº 001/2010-16

[Handwritten signature]

Handwritten signature
 314

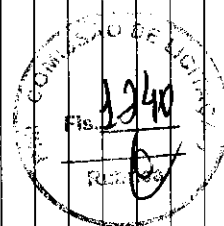
[Handwritten mark]

[Handwritten mark]



Serviços Técnicos e Arquitetônicos

	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA						77,59
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA						77,59
6.0	CUSTOS DIRETOS						31,54
7.0	ADMINISTRATIVO						14,35
8.0	ALMOXARIFADO				18,500%		0,03
9.0	ENGENHARIA				0,035%		0,02
10.0	ESTRUTURA				0,023%		0,02
11.0	TRANSPORTE				0,032%		0,02
	SUBTOTAL				0,020%		123,57
12.0	BDI				25,490%		31,5
	PREÇO TOTAL						155,07
2.6	DISPONIBILIDADE DE MÃO DE OBRA.						
2.6.1	Disponibilidade de turma						
2.6.1.c	Disponibilidade de turma leve- período diurno - Durante domingos e feriados						
1.0	Turma			Un.		277,40	498
2.0	Caminhão com cesto 16 a 23 m			Un.	1,000	0,00	0,00
3.0	Camionete com Porta Escada			H	0,000	112,00	0,00
4.0	Pedreiro			H	1,500	45,00	67,50
5.0	Eletricista Senior			H	1,150	17,83	20,50
6.0	Eletricista Júnior			H	1,500	18,07	27,11
	TOTAL DO MATERIAL						
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA					14,52	21,78
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA						0,00
	CUSTOS DIRETOS						136,89
6.0	ADMINISTRATIVO						136,89
7.0	ALMOXARIFADO				18,500%		58,69
8.0	ENGENHARIA				0,035%		25,32
9.0	ESTRUTURA				0,023%		0,05
10.0	TRANSPORTE				0,032%		0,03
11.0	SUBTOTAL				0,020%		0,04
							0,03
							221,05



7/10/11
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
RUA...
Nº...
315

Handwritten signatures and initials

Handwritten text: "vmmmm wtop"

12.0	BDI				25,490%		56,35
	PREÇO TOTAL						277,40
2.6	DISPONIBILIDADE DE MÃO DE OBRA.						
2.6.1	Disponibilidade de turma						
2.6.1.d	Disponibilidade de turma leve- período diurno - Durante os dias de sábados	Un.		202,70			499
1.0	Turma	Un.	1,000	0,00			0,00
2.0	Caminhão com cesto 16 a 23 m	H	0,000	112,00			0,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H	1,200	45,00			54,00
4.0	Pedreiro	H	1,200	17,83			21,40
5.0	Eletricista Senior	H	1,200	18,07			21,68
6.0	Eletricista júnior	H	1,200	14,52			17,42
	TOTAL DO MATERIAL						0,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA						114,50
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA						114,50
6.0	CUSTOS DIRETOS						25,72
7.0	ADMINISTRATIVO				18,500%		21,18
8.0	ALMOXARIFADO				0,035%		0,04
9.0	ENGENHARIA				0,023%		0,03
10.0	ESTRUTURA				0,032%		0,04
11.0	TRANSPORTE				0,020%		0,02
	SUBTOTAL						161,53
12.0	BDI				25,490%		41,17
	PREÇO TOTAL						202,70
2.6	DISPONIBILIDADE DE MÃO DE OBRA.						
2.6.1	Disponibilidade de turma						
2.6.1.e	Disponibilidade de turma leve- período noturno - Durante os dias de domingos e feriados	Un.		308,71			500
1.0	Turma	Un.	1,000	0,00			0,00
2.0	Caminhão com cesto 16 a 23 m	H	0,000	112,00			0,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H	1,600	45,00			72,00
4.0	Pedreiro	H	1,600	17,83			28,53

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fis. 1241
 Rubrica

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

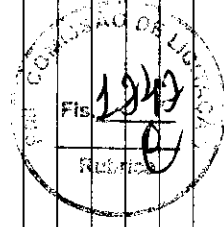
316
[Handwritten signature]



Seta

Serviços Técnicos e Arquitetônicos

5.0	Eletricista Senior	H	1,600	18,07	28,91
6.0	Eletricista júnior	H	1,600	14,52	23,23
	TOTAL DO MATERIAL				0,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA				152,67
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA				152,67
6.0	CUSTOS DIRETOS				64,92
7.0	ADMINISTRATIVO		18,500%		28,24
8.0	ALMOXARIFADO		0,035%		0,05
9.0	ENGENHARIA		0,023%		0,04
10.0	ESTRUTURA		0,032%		0,05
11.0	TRANSPORTE		0,020%		0,03
	SUBTOTAL				246,00
12.0	BDI		25,490%		62,71
	PREÇO TOTAL				308,71
2.6	DISPONIBILIDADE DE MÃO DE OBRA.				
2.6.1	Disponibilidade de turma				
2.6.1.f	Disponibilidade de turma leve- período noturno - Durante os dias de sábados	Un.		262,51	501
1.0	Turma	Un.	1,000	0,00	0,00
2.0	Caminhão com cesto 16 a 23 m	H	0,000	112,00	0,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H	1,500	45,00	67,50
4.0	Pedreiro	H	1,500	17,83	26,75
5.0	Eletricista Senior	H	1,500	18,07	27,11
6.0	Eletricista júnior	H	1,500	14,52	21,78
	TOTAL DO MATERIAL				0,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA				143,14
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA				143,14
6.0	CUSTOS DIRETOS				39,41
7.0	ADMINISTRATIVO		18,500%		26,48
8.0	ALMOXARIFADO		0,035%		0,05
9.0	ENGENHARIA		0,023%		0,03



Handwritten signature and notes.

Handwritten signature.

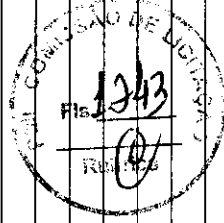
Handwritten mark.

Handwritten notes: 317 and other illegible text.



Serviços Técnicos e Arquitetônicos

10.0	ESTRUTURA					0,032%				0,05
11.0	TRANSPORTE					0,020%				0,03
	SUBTOTAL									209,19
12.0	BDI					25,490%				53,32
	PREÇO TOTAL									262,51
2.6	DISPONIBILIDADE DE MÃO DE OBRA.									
2.6.1	Disponibilidade de turma									
2.6.1.g	Disponibilidade de turma pesada - período noturno - Dias úteis	Un.					281,31			502
1.0	Turma	Un.				1,000	0,00			0,00
2.0	Caminhão com cesto 16 a 23 m	H				1,000	112,00			112,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H				0,500	45,00			22,50
4.0	Pedreiro	H				0,500	17,83			8,92
5.0	Eletricista Senior	H				0,500	18,07			9,04
6.0	Eletricista Júnior	H				0,500	14,52			7,26
	TOTAL DO MATERIAL									0,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA									159,72
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA									159,72
6.0	CUSTOS DIRETOS									34,72
7.0	ADMINISTRATIVO									29,55
8.0	ALMOXARIFADO					18,500%				0,06
9.0	ENGENHARIA					0,023%				0,04
10.0	ESTRUTURA					0,032%				0,05
11.0	TRANSPORTE					0,020%				0,03
	SUBTOTAL									224,17
12.0	BDI					25,490%				57,14
	PREÇO TOTAL									281,31
2.6	DISPONIBILIDADE DE MÃO DE OBRA.									
2.6.1	Disponibilidade de turma									
2.6.1.h	Disponibilidade de turma pesada - período diurno - Dias úteis	Un.					329,83			503
1.0	Turma	Un.				1,000	0,00			0,00



Adm. de Engenharia Civil
Ordem de Serviço Nº 308513
RNP 001634336-8

Votou sim

André

[Handwritten signature]

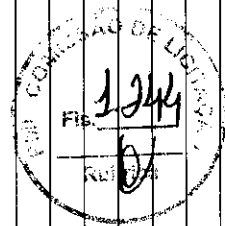
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



Serviços Técnicos e Arquitetônicos

2.0	Caminhão com cesto 16 a 23 m	H	0,000	112,00	0,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H	2,000	45,00	90,00
4.0	Pedreiro	H	2,000	17,83	35,66
5.0	Eletricista Senior	H	2,000	18,07	36,14
6.0	Eletricista Júnior	H	2,000	14,52	29,04
	TOTAL DO MATERIAL				0,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA				190,84
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA				190,84
6.0	CUSTOS DIRETOS				36,47
7.0	ADMINISTRATIVO		18,500%		35,31
8.0	ALMOXARIFADO		0,035%		0,07
9.0	ENGENHARIA		0,023%		0,04
10.0	ESTRUTURA		0,032%		0,06
11.0	TRANSPORTE		0,020%		0,04
	SUBTOTAL				262,83
12.0	BDI		25,490%		67
	PREÇO TOTAL				329,83
2.6	DISPONIBILIDADE DE MÃO DE OBRA				
2.6.1	Disponibilidade de turma				
2.6.1.1	Disponibilidade de turma pesada - período diurno - Durante domingos e feriados	Un.		441,94	504
1.0	Turna	Un.	1,000	0,00	0,00
2.0	Caminhão com cesto 16 a 23 m	H	1,000	112,00	112,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H	1,500	45,00	67,50
4.0	Pedreiro	H	1,500	17,83	26,75
5.0	Eletricista Senior	H	1,500	18,07	27,11
6.0	Eletricista Júnior	H	1,500	14,52	21,78
	TOTAL DO MATERIAL				0,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA				255,14
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA				255,14
6.0	CUSTOS DIRETOS				49,55



Autenticado em 17/05/2017
OAB/SP 10163423-3

319



Serviços Técnicos e Arquitetônicos

12.0	SUBTOTAL					16,69
	BDI			25,490%		4,25
	PREÇO TOTAL					20,94
2.6	DISPONIBILIDADE DE MÃO DE OBRA.					
2.6.2	Instalação e ou retirada - Apenas mão de obra					
2.6.2.b	Retirada de braço com luminária - braço com 2000mm.					
1.0	Turma	Un.	38,34			509
2.0	Caminhão com cesto 16 a 23 m	Un.	0,00	1,000		0,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H	112,00	0,000		0,00
4.0	Pedreiro	H	45,00	0,250		11,25
5.0	Eletricista Senior	H	17,83	0,000		0,00
6.0	Eletricista Júnior	H	18,07	0,250		4,52
	TOTAL DO MATERIAL		14,52	0,250		3,63
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA					0,00
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA					19,40
6.0	CUSTOS DIRETOS					7,54
7.0	ADMINISTRATIVO			18,500%		3,59
8.0	ALMOXARIFADO			0,035%		0,01
9.0	ENGENHARIA			0,023%		0,00
10.0	ESTRUTURA			0,032%		0,01
11.0	TRANSPORTE			0,020%		0,00
	SUBTOTAL					30,55
12.0	BDI			25,490%		7,79
	PREÇO TOTAL					38,34
2.6	DISPONIBILIDADE DE MÃO DE OBRA.					
2.6.2	Instalação e ou retirada - Apenas mão de obra					
2.6.2.c	Retirada de braço com luminária - braço com 2500mm.					
1.0	Turma	Un.	38,34			510
2.0	Caminhão com cesto 16 a 23 m	Un.	0,00	1,000		0,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H	112,00	0,000		0,00
		H	45,00	0,250		11,25



REPUBLICA DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE ENFERMAGEM
SECRETARIA DE SAÚDE
RUA DO COMENDANTE FERREIRA, 153
JARDIM PAULISTA - SÃO PAULO - SP
CEP: 05163-900

Seta

[Handwritten signature]

long way

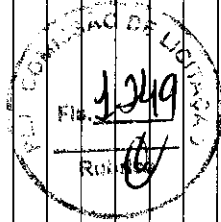
[Handwritten signature]





Seta
Serviços Técnicos e Arquitetônicos

4.0	Pedreiro	H	0,000	17,83	0,00
5.0	Eletricista Senior	H	0,250	18,07	4,52
6.0	Eletricista Júnior	H	0,250	14,52	3,63
	TOTAL DO MATERIAL				0,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA				19,40
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA				19,40
6.0	CUSTOS DIRETOS				7,54
7.0	ADMINISTRATIVO		18,500%		3,59
8.0	ALMOXARIFADO		0,035%		0,01
9.0	ENGENHARIA		0,023%		0,00
10.0	ESTRUTURA		0,032%		0,01
11.0	TRANSPORTE		0,020%		0,00
	SUBTOTAL				30,55
12.0	BDI		25,490%		7,79
	PREÇO TOTAL				38,34
2.6	DISPONIBILIDADE DE MÃO DE OBRA.				
2.6.2	Instalação e ou retirada - Apenas mão de obra				
2.6.2.d	Retirada de braço com luminária - braço com 3000mm.	Un.		61,28	511
1.0	Turna	Un.	1,000	0,00	0,00
2.0	Caminhão com cesto 16 a 23 m	H	0,000	112,00	0,00
3.0	Camionete sem Porta Escada	H	0,400	45,00	18,00
4.0	Pedreiro	H	0,000	17,83	0,00
5.0	Eletricista Senior	H	0,400	18,07	7,23
6.0	Eletricista Júnior	H	0,400	14,52	5,81
	TOTAL DO MATERIAL				0,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA				31,04
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA				31,04
6.0	CUSTOS DIRETOS				12,01
7.0	ADMINISTRATIVO		18,500%		5,74
8.0	ALMOXARIFADO		0,035%		0,01



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

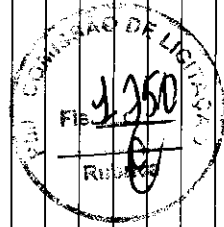
[Handwritten signature]
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

[Handwritten signature]
324



Seta
Serviços Técnicos e Arquitetônicos

9.0	ENGENHARIA								
10.0	ESTRUTURA					0,023%			0,01
11.0	TRANSPORTE					0,032%			0,01
	SUBTOTAL					0,020%			0,01
12.0	BDI					25,490%			48,83
	PREÇO TOTAL								12,45
	PREÇO TOTAL								61,28
ITEM	DESCRIÇÃO SERVIÇOS/MATERIAIS			UNID.	%		UNIT.	TOTAL	
2.6.2 e	Retirada de Braço com Luminária - Braço com 4500 mm			Un.			81,29	512	
2.0	Caminhão com cesto de 16 m á 23 m			H			112,00	0,00	
3.0	Camionete com Porta Escada			H	0,50		45,00	22,50	
4.0	Pedreiro			H			17,83	0,00	
5.0	Eletricista Senior			H	0,50		18,07	9,04	
6.0	Eletricista Júnior			H	0,50		14,52	7,26	
	TOTAL DO MATERIAL							0,00	
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA							38,80	
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA							38,80	
7.0	CUSTOS DIRETOS							18,79	
8.0	ADMINISTRATIVO					18,500%		7,178	
9.0	ALMOXARIFADO					0,035%		0,00658	
10.0	ENGENHARIA					0,023%		0,00165	
11.0	ESTRUTURA					0,032%		2,1E-06	
12.0	TRANSPORTE					0,020%		3,3E-07	
	SUBTOTAL							64,78	
13.0	BDI					25,490%		16,5124	
	PREÇO TOTAL							81,29	
2.6.2 f	Mão de Obra para Instalação e Retirada de Projetor em evento			Un.			126,00	513	
2.0	Caminhão com cesto de 16 m á 23 m			H			112,00	0,00	
3.0	Camionete com Porta Escada			H	1,00		45,00	32,62	
4.0	Pedreiro			H			17,83	0,00	
5.0	Eletricista Senior			H	1,00		18,07	18,07	



Comissão de Licitação
Pregão Eletrônico nº 001/2013
Objeto: Contratação de Serviços de Engenharia Civil para elaboração de projetos de engenharia e arquitetura.

Assinatura do Representante Legal da Empresa

Assinatura do Representante Legal da Empresa

Assinatura do Representante Legal da Empresa

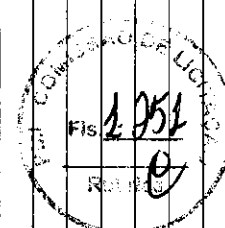
Assinatura do Representante Legal da Empresa
325



Serviços Técnicos e Arquitetônicos

6.0	Eletricista júnior	H	1,00	14,52	14,52
	TOTAL DO MATERIAL				0,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA				65,21
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA				65,21
7.0	CUSTOS DIRETOS				18,97
8.0	ADMINISTRATIVO		18,500%		16,13
9.0	ALMOXARIFADO		0,035%		0,03
10.0	ENGENHARIA		0,023%		0,02
11.0	ESTRUTURA		0,032%		0,03
12.0	TRANSPORTE		0,020%		0,02
	SUBTOTAL				100,41
13.0	BDI		25,490%		25,5945
	PREÇO TOTAL				126,00
2.6.2 g	Instalação de Conjunto de IP - Braço 1000 mm	Un.		60,52	514
2.0	Caminhão com cesto de 16 m á 23 m	H		112,00	0,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H	0,45	45,00	16,31
4.0	Pedreiro	H		17,83	0,00
5.0	Eletricista Senior	H	0,45	18,07	8,13
6.0	Eletricista júnior	H	0,45	14,52	12,37
	TOTAL DO MATERIAL				0,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA				36,81
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA				36,81
7.0	CUSTOS DIRETOS				4,56
8.0	ADMINISTRATIVO		18,500%		6,81
9.0	ALMOXARIFADO		0,035%		0,02
10.0	ENGENHARIA		0,023%		0,01
11.0	ESTRUTURA		0,032%		0,01
12.0	TRANSPORTE		0,020%		0,01
	SUBTOTAL				48,23
13.0	BDI		25,490%		12,2938

América 226
2004



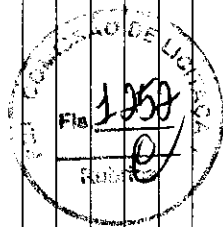
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CNPJ 06.940.210/0001-91
RUA...
Cidade de Curitiba, PR

Handwritten signatures and initials.



Seta
Serviços Técnicos e Arquitetônicos

	PREÇO TOTAL						
2.6.2 h	Instalação de Conjunto de IP - Braço 2000 mm	Un.				117,31	60,52
2.0	Caminhão com cesto de 16 m á 23 m	H				112,00	515
3.0	Camionete com Porta Escada	H	0,75			45,00	0,00
4.0	Pedreiro	H				17,83	24,47
5.0	Eletricista Senior	H	0,75			18,07	0,00
6.0	Eletricista júnior	H	0,75			14,52	22,36
	TOTAL DO MATERIAL						18,56
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA						0,00
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA						65,39
7.0	CUSTOS DIRETOS						65,39
8.0	ADMINISTRATIVO						15,93
9.0	ALMOXARIFADO		18,500%				12,09
10.0	ENGENHARIA		0,035%				0,02
11.0	ESTRUTURA		0,023%				0,02
12.0	TRANSPORTE		0,032%				0,02
	SUBTOTAL		0,020%				0,01
13.0	BDI						93,48
	PREÇO TOTAL						23,8281
2.6.2 i	Instalação de Conjunto de IP - Braço 2500 mm	Un.				118,68	117,31
2.0	Caminhão com cesto de 16 m á 23 m	H				112,00	516
3.0	Camionete com Porta Escada	H	0,75			45,00	0,00
4.0	Pedreiro	H				17,83	24,47
5.0	Eletricista Senior	H	0,75			18,07	0,00
6.0	Eletricista júnior	H	0,75			14,52	22,36
	TOTAL DO MATERIAL						18,56
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA						0,00
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA						65,39
7.0	CUSTOS DIRETOS						65,39
8.0	ADMINISTRATIVO						15,91
							18,500%
							12,09
							0,02
							0,02
							0,02
							0,01
							93,48
							23,8281
							117,31
							516
							0,00
							24,47
							0,00
							22,36
							18,56
							0,00
							65,39
							65,39
							15,91
							12,09



2013 11 14 10:58:36
Arquiteto Civil
C.R. DE A. 15.533
0116160339

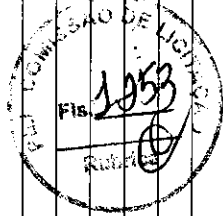
Handwritten signatures and initials.

Handwritten text: 'Lenny Nery' and '327'.



Seta
Serviços Técnicos e Arquitetônicos

9.0	ALMOXARIFADO					0,035%			0,02
10.0	ENGENHARIA					0,023%			0,02
11.0	ESTRUTURA					0,032%			0,02
12.0	TRANSPORTE					0,020%			0,01
	SUBTOTAL								93,46
13.0	BDI					25,490%			23,823
	PREÇO TOTAL								117,28
2.6.2 j	Instalação de Conjunto de IP - Braço 3000 mm			Un.			202,77		517
2.0	Caminhão com cesto de 16 m á 23 m			H			112,00		0,00
3.0	Camionete com Porta Escada			H		1,00	45,00		32,62
4.0	Pedreiro			H			17,83		0,00
5.0	Eletricista Senior			H		1,00	18,07		29,81
6.0	Eletricista júnior			H		2,00	14,52		49,48
	TOTAL DO MATERIAL								0,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA								111,91
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA								111,91
7.0	CUSTOS DIRETOS								26,92
8.0	ADMINISTRATIVO					18,500%			20,7
9.0	ALMOXARIFADO					0,035%			0,04
10.0	ENGENHARIA					0,023%			0,03
11.0	ESTRUTURA					0,032%			0,04
12.0	TRANSPORTE					0,020%			0,02
	SUBTOTAL								159,66
13.0	BDI					25,490%			40,6973
	PREÇO TOTAL								200,36
2.6.2 k	Instalação de Conjunto de IP - Braço 4500 mm			Un.			223,30		518
2.0	Caminhão com cesto de 16 m á 23 m			H			112,00		0,00
3.0	Camionete com Porta Escada			H		1,00	45,00		32,62
4.0	Pedreiro			H			17,83		0,00
5.0	Eletricista Senior			H		1,00	18,07		29,81



13/07/2015
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
11110016340338

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

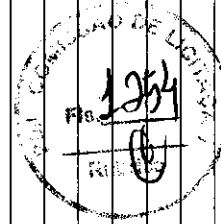
[Handwritten signature]

328
América Latina
Lombardi



Seta
Serviços Técnicos e Arquitetônicos

6.0	Eletricista júnior	H	2,00	14,52	49,48
	TOTAL DO MATERIAL				0,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA				111,91
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA				111,91
7.0	CUSTOS DIRETOS				43,09
8.0	ADMINISTRATIVO		18,500%		20,7
9.0	ALMOXARIFADO		0,035%		0,04
10.0	ENGENHARIA		0,023%		0,03
11.0	ESTRUTURA		0,032%		0,04
12.0	TRANSPORTE		0,020%		0,02
	SUBTOTAL				175,83
13.0	BDI		25,490%		44,8191
	PREÇO TOTAL				220,65
2.6.2.1	Instalação de Luminária de 250 W e 400 W	Un.		138,45	519
2.0	Caminhão com cesto de 16 m á 23 m	H	0,50	112,00	56,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H		45,00	0,00
4.0	Pedreiro	H		17,83	0,00
5.0	Eletricista Senior	H	0,75	18,07	22,36
6.0	Eletricista júnior	H	0,75	14,52	18,56
	TOTAL DO MATERIAL				56,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA				96,92
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA				78,42
7.0	CUSTOS DIRETOS				17,30
8.0	ADMINISTRATIVO		18,500%		14,51
9.0	ALMOXARIFADO		0,035%		0,03
10.0	ENGENHARIA		0,023%		0,02
11.0	ESTRUTURA		0,032%		0,03
12.0	TRANSPORTE		0,020%		0,02
	SUBTOTAL				110,33
13.0	BDI		25,490%		28,1231



[Handwritten signatures and initials]

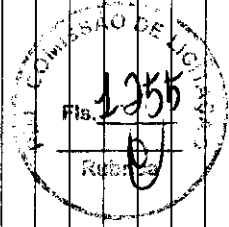
Attestado
CNPJ 08.163.905-8

[Handwritten notes]
329



Seta
Serviços Técnicos e Arquitetônicos

	PREÇO TOTAL					138,45
2.6.2 m	Instalação de Luminária de 70 W , 100 W e 150 W	Un.			103,88	520
2.0	Caminhão com cesto de 16 m á 23 m	H	0,00		112,00	0,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H	0,50		45,00	16,31
4.0	Pedreiro	H	0,00		17,83	0,00
5.0	Eletricista Senior	H	0,75		18,07	22,36
6.0	Eletricista júnior	H	0,75		14,52	18,56
	TOTAL DO MATERIAL					0,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA					57,23
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA					57,23
7.0	CUSTOS DIRETOS					14,90
8.0	ADMINISTRATIVO			18,500%		10,59
9.0	ALMOXARIFADO			0,035%		0,02
10.0	ENGENHARIA			0,023%		0,01
11.0	ESTRUTURA			0,032%		0,02
12.0	TRANSPORTE			0,020%		0,01
	SUBTOTAL					82,78
13.0	BDI			25,490%		21,1006
	PREÇO TOTAL					103,88
2.6.2 n	Instalação de Postes - Poste 200/10	Un.			534,11	521
2.0	Caminhão com cesto de 16 m á 23 m	H	2,00		112,00	224,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H	0,00		45,00	0,00
4.0	Pedreiro	H	2,00		17,83	35,66
5.0	Eletricista Senior	H	2,00		18,07	36,14
6.0	Eletricista júnior	H	2,00		14,52	29,04
	TOTAL DO MATERIAL					0,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA					324,84
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA					324,84
7.0	CUSTOS DIRETOS					54,38
8.0	ADMINISTRATIVO			18,500%		46,12



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

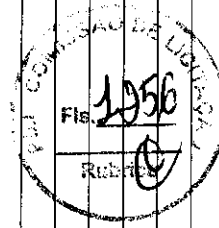
330
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
OBRAS CIVIS
CNPJ 00.168.433-94



Seta
Serviços Técnicos e Arquitetônicos

9.0	ALMOXARIFADO					0,035%			0,09
10.0	ENGENHARIA					0,023%			0,06
11.0	ESTRUTURA					0,032%			0,08
12.0	TRANSPORTE					0,020%			0,05
	SUBTOTAL								425,62
13.0	BDI					25,490%			108,491
	PREÇO TOTAL								534,11
2.6.2 o	Instalação de Postes - Poste 200/12		Un.		619,37				522
2.0	Caminhão com cesto de 16 m á 23 m		H		2,00	2,00	112,00		224,00
3.0	Camionete com Porta Escada		H		0,00	0,00	45,00		0,00
4.0	Pedreiro		H		2,00	2,00	17,83		35,66
5.0	Eletricista Senior		H		2,00	2,00	18,07		36,14
6.0	Eletricista Júnior		H		4,00	4,00	14,52		58,08
	TOTAL DO MATERIAL								0,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA								353,88
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA								353,88
7.0	CUSTOS DIRETOS								74,24
8.0	ADMINISTRATIVO					18,500%			65,47
9.0	ALMOXARIFADO					0,035%			0,12
10.0	ENGENHARIA					0,023%			0,08
11.0	ESTRUTURA					0,032%			0,11
12.0	TRANSPORTE					0,020%			0,07
	SUBTOTAL								493,97
13.0	BDI					25,490%			125,913
	PREÇO TOTAL								619,88
2.6.2 p	Instalação de Postes - Poste 200/14		Un.		654,13				523
2.0	Caminhão com cesto de 16 m á 23 m		H		2,00	2,00	112,00		224,00
3.0	Camionete com Porta Escada		H		0,00	0,00	45,00		0,00
4.0	Pedreiro		H		2,00	2,00	17,83		35,66
5.0	Eletricista Senior		H		2,00	2,00	18,07		36,14



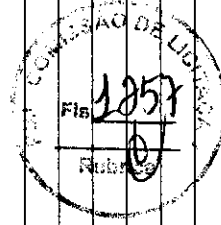
331
Handwritten signature and date

Handwritten signatures and initials



Serviços Técnicos e Arquitetônicos

6.0	Eletricista júnior	H	4,00	14,52	58,08
	TOTAL DO MATERIAL				0,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA				353,88
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA				353,88
7.0	CUSTOS DIRETOS				101,53
8.0	ADMINISTRATIVO		18,5000%		65,4678
9.0	ALMOXARIFADO		0,035%		0,12
10.0	ENGENHARIA		0,023%		0,08
11.0	ESTRUTURA		0,032%		0,11
12.0	TRANSPORTE		0,020%		0,07
	SUBTOTAL				521,26
13.0	BDI		25,4900%		132,869
	PREÇO TOTAL				654,13
2.6.2 q	Instalação de Postes - Poste 200/17	Un.		757,86	524
2.0	Caminhão com cesto de 16 m á 23 m	H	2,00	112,00	224,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H	0,00	45,00	0,00
4.0	Pedreiro	H	2,00	17,83	35,66
5.0	Eletricista Senior	H	2,00	18,07	36,14
6.0	Eletricista júnior	H	5,00	14,52	72,60
	TOTAL DO MATERIAL				0,00
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA				368,40
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA				368,40
7.0	CUSTOS DIRETOS				166,05
8.0	ADMINISTRATIVO		18,5000%		69,06
9.0	ALMOXARIFADO		0,035%		0,13
10.0	ENGENHARIA		0,023%		0,09
11.0	ESTRUTURA		0,032%		0,12
12.0	TRANSPORTE		0,020%		0,07
	SUBTOTAL				603,92
13.0	BDI		25,4900%		153,939



Comprovação de Licença
CNPJ nº 08.153.513

Assinatura

332

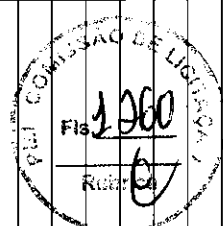
Assinatura

Assinatura



Seta
Serviços Técnicos e Arquitetônicos

1.0	Transformador	Un.	1,00	4430,94	4430,94
2.0	Caminhão com cesto de 16 m á 23 m	H	4,00	112,00	448,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H	4,00	45,00	180,00
4.0	Pedreiro	H	0,00	17,83	0,00
5.0	Eletricista Senior	H	4,00	18,07	72,28
6.0	Eletricista Júnior	H	6,00	14,52	87,12
	TOTAL DO MATERIAL				4430,94
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA				787,40
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA				5218,34
7.0	CUSTOS DIRETOS				1373,99
8.0	ADMINISTRATIVO		18,500%		965,39
9.0	ALMOXARIFADO		0,035%		1,83
10.0	ENGENHARIA		0,023%		1,20
11.0	ESTRUTURA		0,032%		1,67
12.0	TRANSPORTE		0,020%		1,04
	SUBTOTAL				7563,46
13.0	BDI		25,490%		1927,93
	PREÇO TOTAL				9491,39
2.8	EQUIPAMENTOS DE EXPANSÃO DE REDE				
2.8.1	Transformador trifásico (fornecimento e instalação)				
2.8.1 c	Instalação de transformador de 11,4 A - 13,8 KV - 380/220 V - 45 KVA.	Un.		10691,90	652
1.0	Transformador	Un.	1,00	4949,18	4949,18
2.0	Caminhão com cesto de 16 m á 23 m	H	4,00	112,00	448,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H	4,00	45,00	180,00
4.0	Pedreiro	H	0,00	17,83	0,00
5.0	Eletricista Senior	H	4,00	18,07	72,28
6.0	Eletricista Júnior	H	6,00	14,52	87,12
	TOTAL DO MATERIAL				4949,18
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA				787,40
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA				5736,58



[Handwritten signatures and marks]

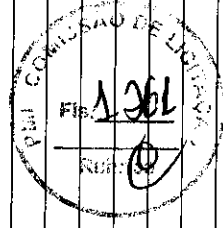
[Handwritten signature and stamp]

335
Antônio
Levy



Seta
Serviços Técnicos e Arquitetônicos

7.0	CUSTOS DIRETOS					1716,06
8.0	ADMINISTRATIVO				18,500%	1061,27
9.0	ALMOXARIFADO				0,035%	2,01
10.0	ENGENHARIA				0,023%	1,32
11.0	ESTRUTURA				0,032%	1,84
	SUBTOTAL					8520,12
13.0	BDI					2171,78
	PREÇO TOTAL				25,490%	10691,90
2.8	EQUIPAMENTOS DE EXPANSÃO DE REDE					
2.8.1	Transformador trifásico (fornecimento e instalação)					
2.8.1 d	Instalação de transformador de 11,4 A - 13,8 KV - 380/220 V - 75 KVA.					
1.0	Transformador	Un.				13553,87
2.0	Caminhão com cesto de 16 m á 23 m	Un.			1,00	6400,26
3.0	Camionete com Porta Escada	H			4,00	112,00
4.0	Pedreiro	H			4,00	45,00
5.0	Eletricista Senior	H			0,00	17,83
6.0	Eletricista Júnior	H			4,00	18,07
	TOTAL DO MATERIAL	H			6,00	14,52
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA					6400,26
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA					787,40
7.0	CUSTOS DIRETOS					7187,66
8.0	ADMINISTRATIVO					2275,47
9.0	ALMOXARIFADO				18,500%	1329,72
11.0	ESTRUTURA				0,035%	2,52
12.0	TRANSPORTE				0,032%	2,30
	SUBTOTAL				0,020%	1,44
13.0	BDI					10800,76
	PREÇO TOTAL				25,490%	2753,11
2.8	EQUIPAMENTOS DE EXPANSÃO DE REDE					
2.8.1	Transformador trifásico (fornecimento e instalação)					13553,87

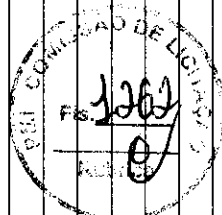


Handwritten signature and initials.

Handwritten text: "Comissão de Licitação" and other details.

Handwritten text: "Luz" and "336".

2.8.1 e	Instalação de transformador de 11,4 A - 13,8 KV - 380/220 V - 112,5 KVA.	Un.				18484,56	654
1.0	Transformador	Un.	1,00			7908,33	7908,33
2.0	Caminhão com cesto de 16 m á 23 m	H	4,00			112,00	448,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H	4,00			45,00	180,00
4.0	Pedreiro	H	0,00			17,83	0,00
5.0	Eletricista Senior	H	4,00			18,07	72,28
6.0	Eletricista Júnior	H	6,00			14,52	87,12
	TOTAL DO MATERIAL						7908,33
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA						787,40
	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA						8695,73
7.0	CUSTOS DIRETOS						4415,91
8.0	ADMINISTRATIVO				18,500%		1608,71
9.0	ALMOXARIFADO				0,035%		3,04
10.0	ENGENHARIA				0,023%		2,00
11.0	ESTRUTURA				0,032%		2,78
12.0	TRANSPORTE				0,020%		1,74
	SUBTOTAL						14729,91
13.0	BDI				25,490%		3754,65
	PREÇO TOTAL						18484,56
2.8	EQUIPAMENTOS DE EXPANSÃO DE REDE						
2.8.1	Transformador trifásico (fornecimento e instalação)						
2.8.1 f	Instalação de transformador de 11,4 A - 13,8 KV - 380/220 V - 225 KVA.	Un.				27579,56	655
1.0	Transformador	Un.	1,00			13992,47	13992,47
2.0	Caminhão com cesto de 16 m á 23 m	H	4,00			112,00	448,00
3.0	Camionete com Porta Escada	H	4,00			45,00	180,00
4.0	Pedreiro	H	0,00			17,83	0,00
5.0	Eletricista Senior	H	4,00			18,07	72,28
6.0	Eletricista Júnior	H	6,00			14,52	87,12
	TOTAL DO MATERIAL						13992,47
	TOTAL DA MÃO-DE-OBRA						787,40



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Nº 001/2013

	TOTAL DO MATERIAL + MÃO DE OBRA				14779,87
7.0	CUSTOS DIRETOS				4447,09
8.0	ADMINISTRATIVO	18,500%			2734,28
9.0	ALMOXARIFADO	0,035%			5,17
10.0	ENGENHARIA	0,023%			3,40
11.0	ESTRUTURA	0,032%			4,73
12.0	TRANSPORTE	0,020%			2,96
	SUBTOTAL				21977,50
13.0	BDI	25,490%			5602,06
	PREÇO TOTAL				27579,56

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
 TAVES A. SILVA
 OAB Nº 31813
 CREA-DF Nº 31813
 RUA P. 05163400003



Imagem baixa qualidade

[Handwritten signature]