

EMPRESA: CARLA ROBERTA DE CASTRO MATOS - EPP - 16.568.650/0001-78

Data: 31/05/2017

OBJETO: Contratação de empresa especializada para a execução de serviços diversos, com fornecimento de materiais e mão de obra, em edificações ocupadas pelo Ministério Público, na Região Central do Estado de Minas Gerais.

10.1.1.16	Caixa de piso, em alumínio fundido, dimensões (AxLxP) 10x10x6cm, com quatro entradas para eletrodutos de Ø 3/4"				pç
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
MATERIAIS (SEM BDI)					
Caixa de piso, em alumínio fundido, dimensões (AxLxP) 10x10x6cm, com quatro entradas para eletrodutos de Ø 3/4".	pç	1,00	9,80	9,80	
SUB-TOTAL				9,80	
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)					
Eletricista com encargos complementares	h	0,20	18,03	3,61	
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,10	14,34	1,43	
SUB-TOTAL				5,04	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)					
					-
SUB-TOTAL					-
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				14,84	
10.1.1.17	Anel de regulação para caixa de piso, dimensões 10x10cm				pç
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
MATERIAIS (SEM BDI)					
Anel de regulação para caixa de piso, dimensões 10x10cm.	pç	1,00	8,62	8,62	
SUB-TOTAL				8,62	
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)					
Eletricista com encargos complementares	h	0,20	18,03	3,61	
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,10	14,34	1,43	
SUB-TOTAL				5,04	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)					
					-
SUB-TOTAL					-
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				13,66	
10.1.1.18	Tampa para caixa de piso, dimensões 10x10cm, em latão escovado, com duas unhas basculantes, com duas tomadas elétricas, 2P+T, 20A, 250V, conforme NBR 14136 (tomadas inclusas)				pç
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
MATERIAIS (SEM BDI)					
Tampa para caixa de piso, dimensões 10x10cm, em latão escovado, com duas unhas basculantes, com duas tomadas elétricas, 2P+T, 20A, 250V, conforme NBR 14136 (tomadas inclusas).	pç	1,00	26,50	26,50	
SUB-TOTAL				26,50	
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)					
Eletricista com encargos complementares	h	0,20	18,03	3,61	
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,10	14,34	1,43	
SUB-TOTAL				5,04	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)					
					-
SUB-TOTAL					-
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				31,54	
10.1.1.20	Caixa de passagem tipo condutele, 2x4 polegadas, com cinco entradas para eletrodutos de 3/4" e/ou 1", em PVC anti-chama, cor cinza claro. Com acessórios e conexões (luvas, buchas, arruelas, braçadeiras, suportes, fixações, curvas, etc.), Ref.: 913606 da Cemar ou similar				pç
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
MATERIAIS (SEM BDI)					
Caixa de passagem tipo condutele, 2x4 polegadas, com cinco entradas para eletrodutos de 3/4" e/ou 1", em PVC anti-chama, cor cinza claro. Com acessórios e conexões (luvas, buchas, arruelas, braçadeiras, suportes, fixações, curvas, etc.), Ref.: 913606 da Cemar ou similar	pç	1,00	6,15	6,15	
SUB-TOTAL				6,15	
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)					
Eletricista com encargos complementares	h	0,10	18,03	1,80	
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,05	14,34	0,72	
SUB-TOTAL				2,52	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)					
					-
SUB-TOTAL					-
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				8,67	
10.1.2.1.3	c) 110x20mm, com divisão interna				m
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	

EMPRESA: CARLA ROBERTA DE CASTRO MATOS - EPP - 16.568.650/0001-78

Data: 31/05/2017

OBJETO: Contratação de empresa especializada para a execução de serviços diversos, com fornecimento de materiais e mão de obra, em edificações ocupadas pelo Ministério Público, na Região Central do Estado de Minas Gerais.

MATERIAIS (SEM BDI)				
Canaleta em PVC, cor branca, antichama, barra de 2,0m, com tampa, acessórios e conexões (emendas, luvas, derivações, cotovelos, curvas, acabamentos, suportes, fixações, parafusos, buchas, etc.), ref. Linha X da Legrand, nas seguintes dimensões c) 110x20mm, com divisão interna	m	1,10	40,00	44,00
SUB-TOTAL				44,00

MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)				
Eletricista com encargos complementares	h	0,10	18,03	1,80
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,05	14,34	0,72
SUB-TOTAL				2,52

OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)				
				-
SUB-TOTAL				-

TOTAL DO SERVIÇO - R\$ 46,52

10.1.2.3	Canaleta em perfil de alumínio anodizado, pintada na cor branca, dimensões (AxL) 25x73mm, barra de 3,0 metros, com duas vias para passagem de cabos (uma com 22,4mm e outra com 45,6mm de largura). Ref.: DT12241.00 da Dutotec ou similar	m		
----------	--	---	--	--

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)				
Canaleta em perfil de alumínio anodizado, pintada na cor branca, dimensões (AxL) 25x73mm, barra de 3,0 metros, com duas vias para passagem de cabos (uma com 22,4mm e outra com 45,6mm de largura). Ref.: DT12241.00 da Dutotec ou similar.	m	1,00	39,20	39,20
SUB-TOTAL				39,20
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)				
Eletricista com encargos complementares	h	0,10	18,03	1,80
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,05	14,34	0,72
SUB-TOTAL				2,52

OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)				
				-
SUB-TOTAL				-

TOTAL DO SERVIÇO - R\$ 41,72

10.1.2.4	Tampa plana lisa para canaleta, em perfil de alumínio anodizado pintado na cor branca, largura de 73mm, barra de 3,0 metros. Ref.: DT15140.00 da Dutotec ou similar	m		
----------	---	---	--	--

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)				
Tampa plana lisa para canaleta, em perfil de alumínio anodizado pintado na cor branca, largura de 73mm, barra de 3,0 metros. Ref.: DT15140.00 da Dutotec ou similar.	m	1,00	20,64	20,64
SUB-TOTAL				20,64
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)				
Eletricista com encargos complementares	h	0,05	18,03	0,90
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,03	14,34	0,43
SUB-TOTAL				1,33

OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)				
				-
SUB-TOTAL				-

TOTAL DO SERVIÇO - R\$ 21,97

10.1.2.5	Curva vertical interna para canaleta, plana lisa, em alumínio anodizado pintado na cor branca, raio=30mm, largura de 73mm, com um septo divisor. Ref.: DT38040.30 da Dutotec ou similar.	pc		
----------	--	----	--	--

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)				
Curva vertical interna para canaleta, plana lisa, em alumínio anodizado pintado na cor branca, raio=30mm, largura de 73mm, com um septo divisor. Ref.: DT38040.30 da Dutotec ou similar.	pc	1,00	21,69	21,69
SUB-TOTAL				21,69
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)				
Eletricista com encargos complementares	h	0,05	18,03	0,90
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,03	14,34	0,43
SUB-TOTAL				1,33

OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)				
				-
SUB-TOTAL				-

TOTAL DO SERVIÇO - R\$ 23,02

10.1.2.6	Curva vertical externa para canaleta, plana lisa, em alumínio anodizado pintado na cor branca, raio=30mm, largura de 73mm, com um septo divisor. Ref.: DT38240.30 da Dutotec ou similar.	pc		
----------	--	----	--	--

EMPRESA: CARLA ROBERTA DE CASTRO MATOS - EPP - 16.568.650/0001-78

Data: 31/05/2017

OBJETO: Contratação de empresa especializada para a execução de serviços diversos, com fornecimento de materiais e mão de obra, em edificações ocupadas pelo Ministério Público, na Região Central do Estado de Minas Gerais.

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
<b>MATERIAIS (SEM BDI)</b>				
Curva vertical externa para canaleta, plana lisa, em alumínio anodizado pintado na cor branca, raio=30mm, largura de 73mm, com um septo divisor. Ref.: DT38240.30 da Dutotec ou similar.	pc	1,00	53,11	53,11
SUB-TOTAL				53,11
<b>MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)</b>				
Eletricista com encargos complementares	h	0,05	18,03	0,90
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,05	14,34	0,72
SUB-TOTAL				1,62
<b>OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)</b>				
				-
SUB-TOTAL				-
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				<b>54,73</b>

10.1.2.7	Tampa terminal para fechamento de canaleta de alumínio, em plástico ABS na cor branca, dimensões 25x73mm. Ref.: DT49140.00 da Dutotec ou similar.			pc
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
<b>MATERIAIS (SEM BDI)</b>				
Tampa terminal para fechamento de canaleta de alumínio, em plástico ABS na cor branca, dimensões 25x73mm. Ref.: DT49140.00 da Dutotec ou similar.	pc	1,00	5,24	5,24
SUB-TOTAL				5,24
<b>MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)</b>				
Eletricista com encargos complementares	h	0,05	18,03	0,90
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,05	14,34	0,72
SUB-TOTAL				1,62
<b>OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)</b>				
				-
SUB-TOTAL				-
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				<b>6,86</b>

10.1.2.8	Porta equipamentos para canaleta de alumínio, para três postos modulares de tomada ou interruptor, compatível com a linha Pial Plus da Legrand, em plástico ABS na cor branca. Ref.: DT64440.00 da Dutotec ou similar.			pc
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
<b>MATERIAIS (SEM BDI)</b>				
Porta equipamentos para canaleta de alumínio, para três postos modulares de tomada ou interruptor, compatível com a linha Pial Plus da Legrand, em plástico ABS na cor branca. Ref.: DT64440.00 da Dutotec ou similar.	pc	1,00	13,75	13,75
SUB-TOTAL				13,75
<b>MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)</b>				
Eletricista com encargos complementares	h	0,05	18,03	0,90
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,05	14,34	0,72
SUB-TOTAL				1,62
<b>OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)</b>				
				-
SUB-TOTAL				-
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				<b>15,37</b>

10.1.2.9	Porta equipamentos para canaleta de alumínio, para três tomadas RJ45, categoria 5E, compatível com o padrão Keystone/Furukawa sem colar, em plástico ABS na cor branca. Ref.: DT62242.00 da Dutotec ou similar.			pc
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
<b>MATERIAIS (SEM BDI)</b>				
Porta equipamentos para canaleta de alumínio, para três postos modulares de tomada ou interruptor, compatível com a linha Pial Plus da Legrand, em plástico ABS na cor branca. Ref.: DT64440.00 da Dutotec ou similar.	pc	1,00	13,75	13,75
SUB-TOTAL				13,75
<b>MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)</b>				
Eletricista com encargos complementares	h	0,05	18,03	0,90
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,05	14,34	0,72
SUB-TOTAL				1,62
<b>OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)</b>				
				-
SUB-TOTAL				-
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				<b>15,37</b>

10.1.5.25	Tomada elétrica, 2P+T, 20A, 250V, conforme NBR 14136, com caixa de sobrepor em PVC 3x3", cor branca, com placa, suporte, acoplador, parafusos e acessórios para instalação com sistema de canaletas de PVC.			pc
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
<b>MATERIAIS (SEM BDI)</b>				

EMPRESA: CARLA ROBERTA DE CASTRO MATOS - EPP - 16.568.650/0001-78

Data: 31/05/2017

OBJETO: Contratação de empresa especializada para a execução de serviços diversos, com fornecimento de materiais e mão de obra, em edificações ocupadas pelo Ministério Público, na Região Central do Estado de Minas Gerais.

Tomada elétrica, 2P+T, 20A, 250V, conforme NBR 14136, com caixa de sobrepor em PVC 3x3", cor branca, com placa, suporte, acoplador, parafusos e acessórios para instalação com sistema de canaletas de PVC.	pc	1,00	15,85	15,85
---	----	------	-------	-------

SUB-TOTAL 15,85

**MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)**

Eletricista com encargos complementares	h	0,10	18,03	1,80
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,05	14,34	0,72

SUB-TOTAL 2,52

**OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)**

				-
SUB-TOTAL				-

TOTAL DO SERVIÇO - R\$ 18,37

10.1.5.26	Interruptor simples, 10A, 250V, com caixa de sobrepor em PVC 3x3", cor branca, com placa, suporte, acoplador, parafusos e acessórios para instalação com sistema de canaletas de PVC.	pc
-----------	---	----

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
<b>MATERIAIS (SEM BDI)</b>				
Interruptor simples, 10A, 250V, com caixa de sobrepor em PVC 3x3", cor branca, com placa, suporte, acoplador, parafusos e acessórios para instalação com sistema de canaletas de PVC.	pc	1,00	17,51	17,51
SUB-TOTAL				17,51

**MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)**

Eletricista com encargos complementares	h	0,10	18,03	1,80
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,50	14,34	7,17
SUB-TOTAL				8,97

**OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)**

				-
SUB-TOTAL				-

TOTAL DO SERVIÇO - R\$ 26,48

10.1.6.2	Dispositivo de proteção contra surtos (DPS), classe I/II, tensão de operação contínua máxima: 275V, Inom (8/20µs): 30kA, Imax (8/20µs): 60kA, Iimp (10/350µs): 12,5kA.	pc
----------	--	----

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
<b>MATERIAIS (SEM BDI)</b>				
Dispositivo de proteção contra surtos (DPS), classe I/II, tensão de operação contínua máxima: 275V, Inom (8/20µs): 30kA, Imax (8/20µs): 60kA, Iimp (10/350µs): 12,5kA.	pc	1,00	47,00	47,00
SUB-TOTAL				47,00

**MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)**

Eletricista com encargos complementares	h	0,10	18,03	1,80
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,10	14,34	1,43
SUB-TOTAL				3,24

**OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)**

				-
SUB-TOTAL				-

TOTAL DO SERVIÇO - R\$ 50,24

10.1.6.3	Dispositivo de proteção contra surtos (DPS), classe II, tensão de operação contínua máxima: 275V, Inom (8/20µs): 10kA, Imax (8/20µs): 30kA.	pc
----------	---	----

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
<b>MATERIAIS (SEM BDI)</b>				
Dispositivo de proteção contra surtos (DPS), classe II, tensão de operação contínua máxima: 275V, Inom (8/20µs): 10kA, Imax (8/20µs): 30kA.	pc	1,00	25,00	25,00
SUB-TOTAL				25,00

**MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)**

Eletricista com encargos complementares	h	0,10	18,03	1,80
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,10	14,34	1,43
SUB-TOTAL				3,24

**OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)**

				-
SUB-TOTAL				-

TOTAL DO SERVIÇO - R\$ 28,24

10.1.7.4.1	a) 2 x 14W - Lâmpada fluorescente tubular	pc
------------	---	----

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
<b>MATERIAIS (SEM BDI)</b>				

EMPRESA: CARLA ROBERTA DE CASTRO MATOS - EPP - 16.568.650/0001-78

Data: 31/05/2017

OBJETO: Contratação de empresa especializada para a execução de serviços diversos, com fornecimento de materiais e mão de obra, em edificações ocupadas pelo Ministério Público, na Região Central do Estado de Minas Gerais.

Luminária de sobrepor. Corpo e aletas planas em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca. Refletor em alumínio anodizado de alto brilho. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimento nos contatos. Ref.: modelo 3006 da Itaim ou similar. a) 2 x 14W - Lâmpada fluorescente tubular	pc	1,00	81,30	81,30
SUB-TOTAL				81,30

**MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)**

Eletricista com encargos complementares	h	1,00	18,03	18,03
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,50	14,34	7,17
SUB-TOTAL				25,20

**OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)**

				-
SUB-TOTAL				-

TOTAL DO SERVIÇO - R\$

106,50

10.1.7.4.2 b) 2 x 28W - Lâmpada fluorescente tubular

PC

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
<b>MATERIAIS (SEM BDI)</b>				
Luminária de sobrepor. Corpo e aletas planas em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca. Refletor em alumínio anodizado de alto brilho. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimento nos contatos. Ref.: modelo 3006 da Itaim ou similar. b) 2 x 28W - Lâmpada fluorescente tubular	pc	1,00	105,60	105,60
SUB-TOTAL				105,60

**MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)**

Eletricista com encargos complementares	h	1,00	18,03	18,03
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,50	14,34	7,17
SUB-TOTAL				25,20

**OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)**

				-
SUB-TOTAL				-

TOTAL DO SERVIÇO - R\$

130,80

10.1.7.5.1 a) 2 x 14W - Lâmpada fluorescente tubular

PC

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
<b>MATERIAIS (SEM BDI)</b>				
Luminária de embutir em forro de gesso ou modulado. Corpo e aletas planas em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca. Refletor em alumínio anodizado de alto brilho. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimento nos contatos. Ref.: modelo 2006 da Itaim ou similar. a) 2 x 14W - Lâmpada fluorescente tubular	pc	1,00	96,32	96,32
SUB-TOTAL				96,32

**MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)**

Eletricista com encargos complementares	h	1,00	18,03	18,03
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,50	14,34	7,17
SUB-TOTAL				25,20

**OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)**

				-
SUB-TOTAL				-

TOTAL DO SERVIÇO - R\$

121,52

10.1.7.5.2 b) 2 x 28W - Lâmpada fluorescente tubular

PC

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
<b>MATERIAIS (SEM BDI)</b>				
Luminária de embutir em forro de gesso ou modulado. Corpo e aletas planas em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca. Refletor em alumínio anodizado de alto brilho. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimento nos contatos. Ref.: modelo 2006 da Itaim ou similar. b) 2 x 28W - Lâmpada fluorescente tubular	pc	1,00	77,99	77,99
SUB-TOTAL				77,99

**MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)**

Eletricista com encargos complementares	h	1,00	18,03	18,03
Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,50	14,34	7,17
SUB-TOTAL				25,20

**OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)**

				-
--	--	--	--	---

EMPRESA: CARLA ROBERTA DE CASTRO MATOS - EPP - 16.568.650/0001-78			Data: 31/05/2017		
OBJETO: Contratação de empresa especializada para a execução de serviços diversos, com fornecimento de materiais e mão de obra, em edificações ocupadas pelo Ministério Público, na Região Central do Estado de Minas Gerais.					
SUB-TOTAL				-	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				103,19	
10.1.7.6.1	a) 4 x 14W - Lâmpada fluorescente tubular			PC	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)					
Luminária de embutir em forro de gesso ou modulado. Corpo e aletas planas em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca. Refletor em alumínio anodizado de alto brilho. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimento nos contatos. Ref.: modelo 2750 da Itaim ou similar. a) 4 x 14W - Lâmpada fluorescente tubular		pc	1,00	152,98	152,98
SUB-TOTAL				152,98	
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)					
Eletricista com encargos complementares		h	1,00	18,03	18,03
Auxiliar de eletricista com encargos complementares		h	0,50	14,34	7,17
SUB-TOTAL				25,20	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)					
					-
SUB-TOTAL				-	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				178,18	
10.1.9.5	Kit Porteiro Eletrônico (interfone), instalação de sobrepor, composto de unidade interna e unidade externa, com alarme anti-infiltração do painel externo, adequado para acionamento de fechadura 12Vca, alimentação elétrica: 127/220Vca, unidade externa com teto para proteção contra intempéries. Ref.: modelo F8NT - AZ1 da HDL ou similar.			PC	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)					
Kit Porteiro Eletrônico (interfone), instalação de sobrepor, composto de unidade interna e unidade externa, com alarme anti-infiltração do painel externo, adequado para acionamento de fechadura 12Vca, alimentação elétrica: 127/220Vca, unidade externa com teto para proteção contra intempéries. Ref.: modelo F8NT - AZ1 da HDL ou similar.		pc	1,00	149,90	149,90
SUB-TOTAL				149,90	
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)					
Eletricista com encargos complementares		h	2,00	18,03	36,06
Auxiliar de eletricista com encargos complementares		h	1,00	14,34	14,34
SUB-TOTAL				50,40	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)					
					-
SUB-TOTAL				-	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				200,30	
10.2.2.9	Caixa de sobrepor em PVC 3x3", com placa, suporte e duas tomada/conector fêmea, RJ-45, categoria 5E e/ou 6, com acoplador, parafusos e acessórios para instalação com sistema de canaletas de PVC. Sistema X referência 675038			PC	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)					
Caixa de sobrepor em PVC 3x3", com placa, suporte e duas tomada/conector fêmea, RJ-45, categoria 5E e/ou 6, com acoplador, parafusos e acessórios para instalação com sistema de canaletas de PVC. Sistema X referência 675038		pc	1,00	132,50	132,50
SUB-TOTAL				132,50	
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)					
Eletricista com encargos complementares		h	0,10	18,03	1,80
Auxiliar de eletricista com encargos complementares		h	0,05	14,34	0,72
SUB-TOTAL				2,52	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)					
					-
SUB-TOTAL				-	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				135,02	