

LEVANTAMENTO GERAL DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

1.6. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		Unid	QDE	BLOCO 01 (Ampliação fundos - Sla							BLOCO 02 (Reforma Edificação: Cartórios,							BLOCO 03					BLOCO 04											
1	Descrição dos ambientes	Und		WC Fem.	WC Masc.	Área Serviços	Circ. 03	Sala Agentes	Paratório 01	Paratório 02	Circ. 04	Custódia	Del. Titular	Lavabo	Deposito	S. Téncia	Copa	Circ. 02	Circ. 03	Depósito	Cartório Central	Cartório	Acesso Lat.	Varanda/Varanquise	Recepção	Circulação 01	PNE Fem	PNE Masc	Marquise Lat.	Fachada Frontal	Fachada Lar. Esq.	Fachada Lar. Direita	Fachada Fundos	
				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	Qde Ambientes internos	Und	23,00	1	1								1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	Cartórios	Und	2,00																															
4	Sala Delegado	Und	1,00										1																					
5	Sala Agentes	Und	1,00					1																										
6	Banheiros	Und	5,00	1	1									1																				
7	Área dos Ambientes internos	m²	160,77	6,71	6,56	4,57	10,77	12,96	1,65	2,17	2,70	3,18	10,91	2,43	1,29	1,29	7,47	2,99	9,87	3,78	11,20	7,00	1,50	11,02	21,07	5,32	3,32	3,31	5,73					
8		m²	160,77					51,27												59,73							49,77						0,00	
9	Área dos blocos	m²	180,27					58,43												65,20							56,64						0,00	
10	Área de paredes	m²	19,50					7,16												5,47							6,87						0,00	
11	Percentual	%	100,00%					32,41%												36,17%							31,42%						0,00%	
1.6.1.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	33,00										11,00										12,00											10,00
1.6.2.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	23,00										8,00										8,00											7,00
1.6.3.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19,00										6,00										7,00											6,00
1.6.4.	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	42,00										14,00										15,00											13,00
1.6.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	108,00										35,00										39,00											34,00
1.6.6.	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	45,00																				45,00											45,00
1.6.7.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.350,00										438,00										488,00											424,00
1.6.8.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	400,00										130,00										145,00											125,00
1.6.9.	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	1,00																															1,00
1.6.10.	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00										1,00										1,00											-
1.6.11.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9,00										6,00										2,00											1,00
1.6.12.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00										-										1,00											1,00
1.6.13.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00										1,00										-											-
1.6.14.	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00																				-											-
1.6.15.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00										1,00										3,00											1,00
1.6.16.	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00										10,00																					-
1.6.17.	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00										1,00										4,00											1,00
1.6.18.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	27,00										6,00										17,00											4,00
1.6.19.	RELE FOTOELÉTRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00																															-
1.6.20.	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	19,00										4,00										10,00											3,00
1.6.21.	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00										-										1,00											-
1.6.22.	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00										-										-											1,00
1.6.23.	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00										-										-											8,00
1.6.24.	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00										2,00										-											-
1.6.25.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	25,00										8,00										9,00											8,00
1.6.26.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00										98,00										108,00											94,00
1.6.27.	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=50MM(2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE ACO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES	M	27,00										-										27,00											-
1.6.28.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00										-										-											6,00
1.6.29.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS DE 14 W COM REFLETOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	20,00										9,00										5,00											6,00
1.6.30.	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	22,00										6,00										3,00											13,00
1.6.31.	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, PARA 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	11,00																															11,00
1.6.32.	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00																															1,00
1.6.33.	PADRÃO TRIFÁSICO 35 MM H = 7 METROS	UN	1,00																															1,00
1.6.34.	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	14,00																				7,00											7,00

LEVANTAMENTO GERAL DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

1.6. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		Unid	QDE	BLOCO 01 (Ampliação fundos - Sla							BLOCO 02 (Reforma Edificação: Cartórios,							BLOCO 03					BLOCO 04											
1	Descrição dos ambientes	Und		WC Fem.	WC Masc.	Área Serviços	Circ. 03	Sala Agentes	Paratório 01	Paratório 02	Circ. 04	Custódia	Del. Titular	Lavabo	Deposito	S. Téncia	Copa	Circ. 02	Circ. 03	Depósito	Cartório Central	Cartório	Acesso Lat.	Varanda/marquise	Recepção	Circulação 01	PNE Fem	PNE Masc	Marquise Lat.	Fachada Frontal	Fachada Lat. Esq.	Fachada Lat. Direita	Fachada Fundos	
2	Qde Ambientes internos	Und	23,00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1									
3	Cartórios	Und	2,00																															
4	Sala Delegado	Und	1,00										1																					
5	Sala Agentes	Und	1,00					1																										
6	Banheiros	Und	5,00	1	1									1																				
7	Área dos Ambientes internos	m²	160,77	6,71	6,56	4,57	10,77	12,96	1,65	2,17	2,70	3,18	10,91	2,43	1,29	1,29	7,47	2,99	9,87	3,78	11,20	7,00	1,50	11,02	21,07	5,32	3,32	3,31	5,73					
8		m²	160,77					51,27												59,73						49,77							0,00	
9	Área dos blocos	m²	180,27					58,43												65,20						56,64							0,00	
10	Área de paredes	m²	19,50					7,16												5,47						6,87							0,00	
11	Percentual	%	100,00%					32,41%												36,17%						31,42%							0,00%	
1.6.35.	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	100,00										33,00										36,00				31,00							-
1.6.36.	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	10,00										3,00										4,00				3,00							
1.6.37.	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	100,00										33,00										36,00				31,00							
1.6.38.	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00																														1,00	
																										0,00								