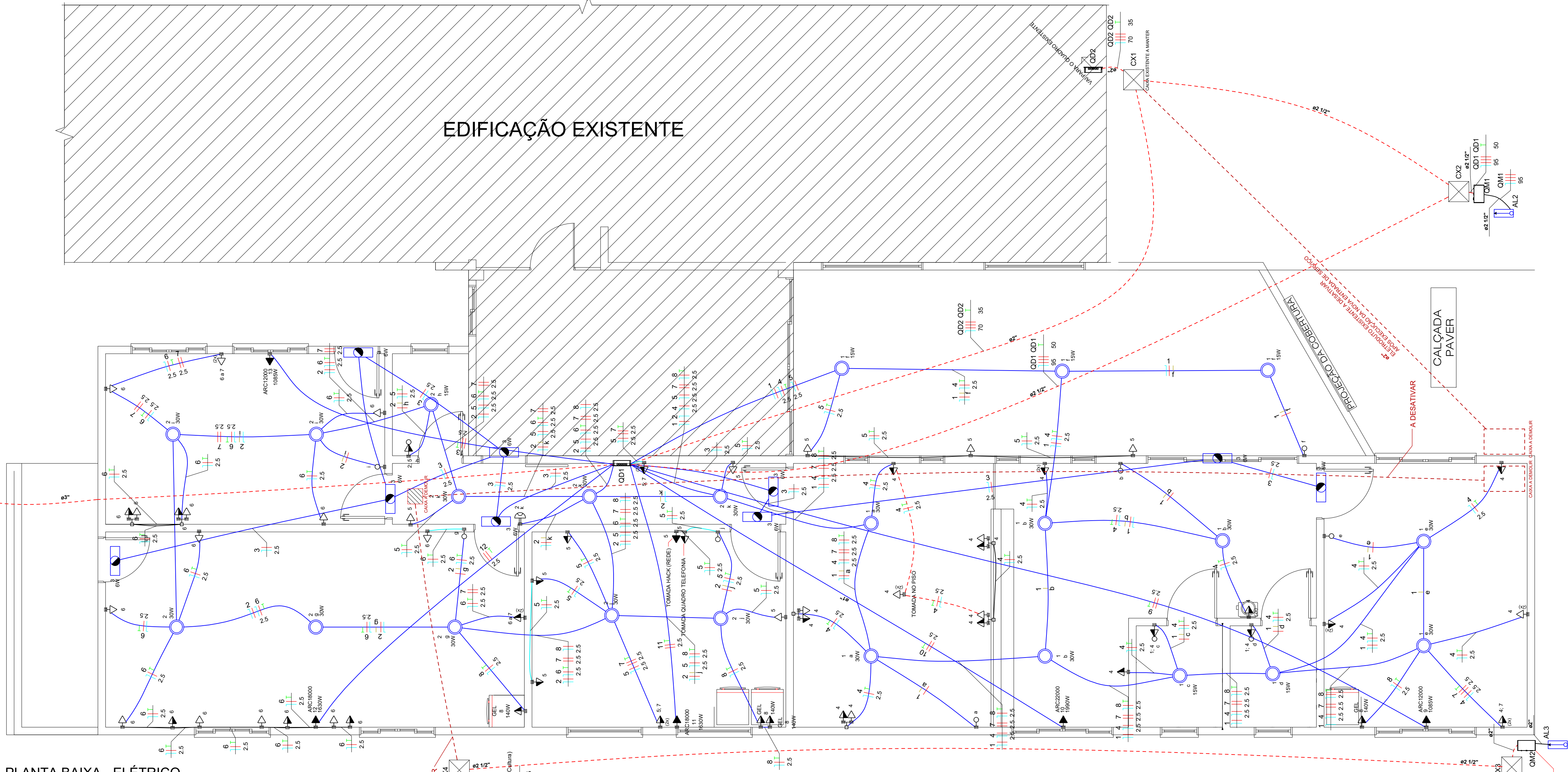
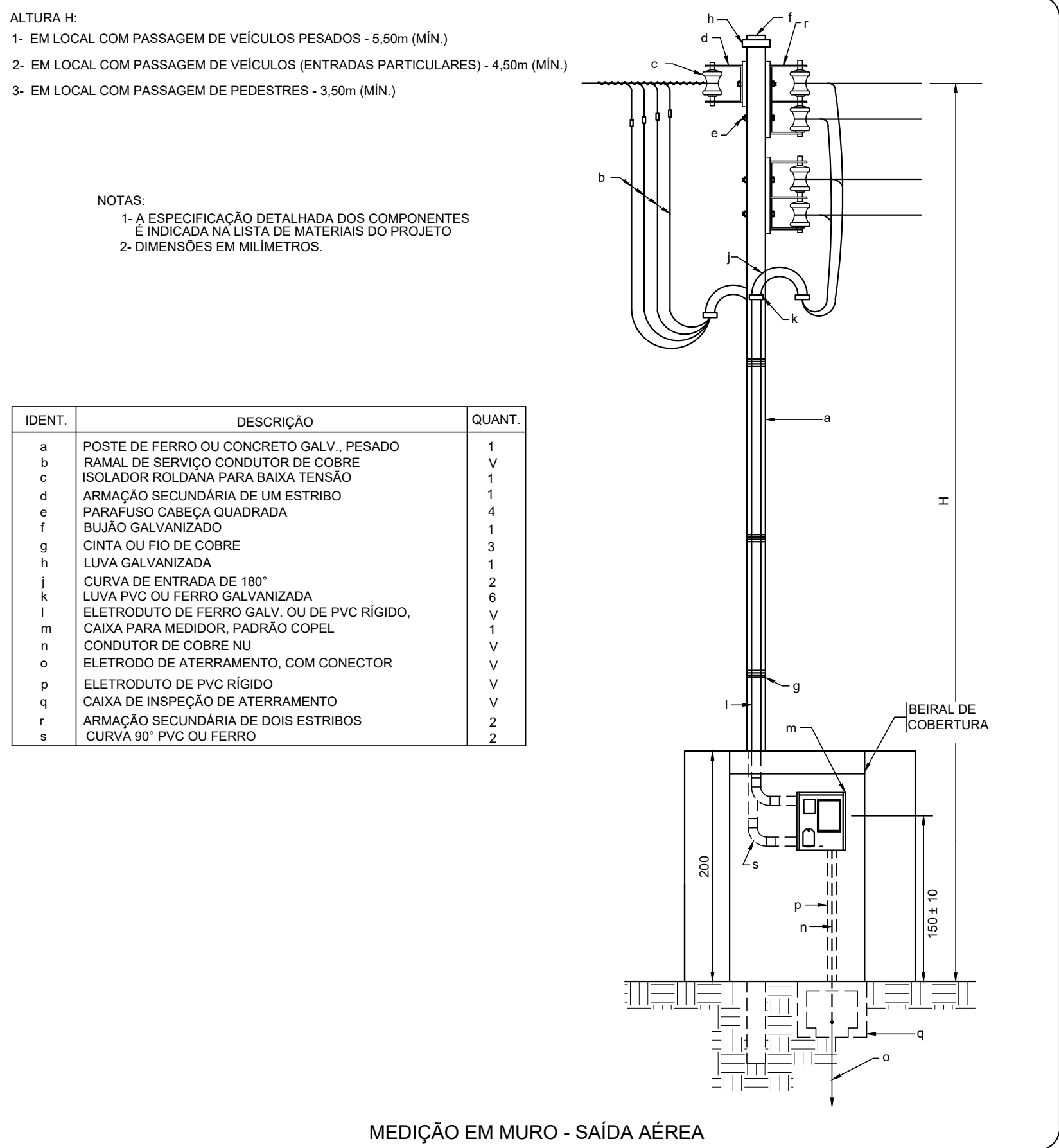


Cabeamento		Luminária e acessórios	
Acessórios Cabeamento - Metálico		Luminária Led Embutir	
Conector RJ45 (CM8V)	10 pç	Ledvance Insert 30W	17 pç
Acessórios p/ eletrodutos		Luminária Led Sobrepor	6 pç
Caixa PVC 4x2"	10 pç	Ledvance Slim Plafon	6 pç
Caixa alumínio 4"x2" 3x4"	1 pç	Material p/ entrada serviço	
Dispositivo Elétrico - embutido		Cabeçote alumínio p/ eletroduto Z 1/2"	2 pç
Placa 2x4" - latão	1 pç	Cinta de alumínio para poste L=18mm, C=1,0m	4 pç
Placa c/ tampa unha - lixada Si/ placa	1 pç	Haste de aterramento aço/cobre D=15mm, comprimento 2,4m	2 pç
Dispositivo de Cabeamento - embutir		Isolador rodana 600V	2 pç
Placa 2x4" - Bega 1 módulo - RJ45	10 pç	Porcelana vidrada	2 pç
Eletroduto PVC flexível		Parafuso aço galvanizado cabeça quadr. Rosca M16x2, comprim. 180mm	2 pç
Eletroduto leve 1"	107.94 m	Poste concreto armado Comprimento 6,0m	2 pç
Elétrica		Quadro de medição - COPEL	2 pç
Acessórios p/ eletrodutos		Unidade consumidora individual - embutir	2 pç
Arreia zamak 2.1/2"	4 pç	Caixa "OM" p/ medidor polifásico	2 pç
3/4"	2 pç	Quadro distrib. plástico - embutir	2 pç
Bucha zamak 2.1/2"	4 pç	Barr. trif. - DIN	2 pç
3/4"	2 pç	Telefônica	
Caixa PVC 4x2"	69 pç	Acessórios p/ eletrodutos	11 pç
Caixa PVC octogonal 3x3"	6 pç	Caixa PVC 4x2"	11 pç
Curva 90° PVC longa rosca 2.1/2"	2 pç	Acessórios para telefonia	2 pç
Luva PVC rosca 2.1/2"	2 pç	Bloco terminal BLI BLI-10	2 pç
Acessórios uso geral		Canaleta de montagem 1 módulo BLI-10	2 pç
Fita isolante autofusão 20m	2 pç	Acessórios uso geral	2 pç
Cabo Unipolar (cobre)		Parafuso fenda galvan. cab. panela 2.9x10mm autoatarrachante	2 pç
1x60 mm² - Verde-amarelo	21.35 m	Dispositivo Telefônico - embutir	2 pç
95 mm² - Azul claro	25.37 m	Placa PVC Placa 4x2"	11 pç
95 mm² - Branco	25.37 m	Tomada	11 pç
95 mm² - Preto	25.37 m	Tomada RJ11	11 pç
95 mm² - Vermelho	25.37 m	Eletroduto PVC flexível Eletroduto leve 1"	18.6 m
1x60 mm² - Verde-amarelo (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	74.45 m	3/4"	73.92 m
1.5 mm² - Amarelo	83.2 m	Quadro p/ telefonia	
1.5 mm² - Azul claro	109.67 m	Caixa distribuição geral p/ telefonia N° 3 (A=40, L=40, P=12)cm	1 pç
1.5 mm² - Branco	345.09 m	Caixa subterrânea p/ telefonia C1 (C=300, L=140, A=180)cm	1 pç
2.5 mm² - Branco	231.63 m	Dispositivo de Proteção	
2.5 mm² - Preto	240.96 m	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C) 150A - 10 kA	1 pç
2.5 mm² - Verde-amarelo	323.14 m	Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN (Curva C) 10 A - 3 kA	3 pç
2.5 mm² - Vermelho	136.02 m	20 A - 3 kA	1 pç
35 mm² - Verde-amarelo	57.82 m	20 A - 4.5 kA	1 pç
70 mm² - Azul claro	57.82 m	Disjuntor bipolar termomagnético (380 V/220 V) - DIN (Curva B) 16 A - 4.5 kA	1 pç
70 mm² - Branco	57.82 m	Disjuntor bipolar termomagnético (380 V/220 V) - DIN (Curva C) 16 A - 4.5 kA	4 pç
70 mm² - Preto	57.82 m	20 A - 4.5 kA	1 pç
70 mm² - Vermelho	57.82 m	Disjuntor tripolar termomagnético (220 V/127 V) - DIN (Curva C) 200 A - 60 kA	2 pç
Caixa de passagem - embutir		Disjuntor unipolar termomagnético (220 V/127 V) - DIN (Curva C) 20 A - 5 kA	2 pç
Alvenaria 400x400x400mm	3 pç	Dispositivo de proteção contra surto 175 V - 8 kA	4 pç
Tampa 400x400x50mm	3 pç	Eletroduto PVC flexível	
Dispositivo Elétrico - embutido		Eletroduto leve 1"	13.77 m
Placa 2x4"	7 pç	3/4"	386.41 m
Interruptor simples - 1 tecla	5 pç	Eletroduto pesado	
Placa c/ furo	43 pç	2"	72.92 m
Placa p/ 1 função	13 pç	2.1/2"	22.72 m
Placa p/ 2 funções	13 pç	3/4"	30.80 m
Si/ placa	3 pç	Eletroduto PVC rosca	
Interruptor 1 tecla simples e tomada hexagonal (NBR14136)	9 pç	Eletroduto, vara 3,0m	2 m
Tomada hexagonal (NBR 14136) (2) 2P+T 10A	1 pç	2"	2 m
Tomada hexagonal (NBR 14136) (2) 2P+T 20A	5 pç	2.1/2"	2 m
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	38 pç	3/4"	4 m
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 20A	38 pç	Iluminação de emergência	
Dispositivo de Comando		Acessórios p/ bloco autônomo	9 pç
Interruptor autom. por presença 220V - 1200W resistivo	1 pç	Base para bloco plugável	9 pç
Dispositivo de Proteção		Bloco autônomo plugável - acariamento	9 pç
Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C) 150A - 10 kA	1 pç	Autonomia 1h - 200lm	9 pç
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN (Curva C) 10 A - 3 kA	3 pç		
20 A - 3 kA	1 pç		
20 A - 4.5 kA	1 pç		
Disjuntor bipolar termomagnético (380 V/220 V) - DIN (Curva B) 16 A - 4.5 kA	1 pç		
Disjuntor bipolar termomagnético (380 V/220 V) - DIN (Curva C) 16 A - 4.5 kA	4 pç		
20 A - 4.5 kA	1 pç		
Disjuntor tripolar termomagnético (220 V/127 V) - DIN (Curva C) 200 A - 60 kA	2 pç		
Disjuntor unipolar termomagnético (220 V/127 V) - DIN (Curva C) 20 A - 5 kA	2 pç		
Dispositivo de proteção contra surto 175 V - 8 kA	4 pç		
Eletroduto PVC flexível			
Eletroduto leve 1"	13.77 m		
3/4"	386.41 m		
Eletroduto pesado	72.92 m		
2"	22.72 m		
2.1/2"	30.80 m		
Eletroduto PVC rosca			
Eletroduto, vara 3,0m	2 m		
2"	2 m		
2.1/2"	2 m		
3/4"	4 m		
Iluminação de emergência			
Acessórios p/ bloco autônomo	9 pç		
Base para bloco plugável	9 pç		
Bloco autônomo plugável - acariamento	9 pç		
Autonomia 1h - 200lm	9 pç		



PLANTA BAIXA - ELÉTRICA  
ESC. 1:50



ORGÃOS PÚBLICOS	
PROJETO ELÉTRICO	
TIPO DE EMPREENDIMENTO <b>PÚBLICO</b>	DATA AGO/2025
CONTEÚDO PLANTA BAIXA ELÉTRICA LISTA DE MATERIAIS	PRANCHA <b>01/02</b>
<b>PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MERCEDES</b> <b>DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA</b> RUA DR. OSVALDO CRUZ, 555 CEP 85998-000 MERCEDES-PR FONE: (45) 3256-8045	
PROJETO:	ENG. CIVIL SABRINA PEDRALI CREA: PR - 209882 / D
EXECUÇÃO:	
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE MERCEDES CNPJ: 95.719.373/0001-23
OBRA: AMPLIAÇÃO UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - SEDE LOCAL: RUA DR. OSVALDO CRUZ - Nº 707 - Q. 02 - CHÁCARA Nº 65 - CENTRO - MERCEDES-PR PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE MERCEDES	