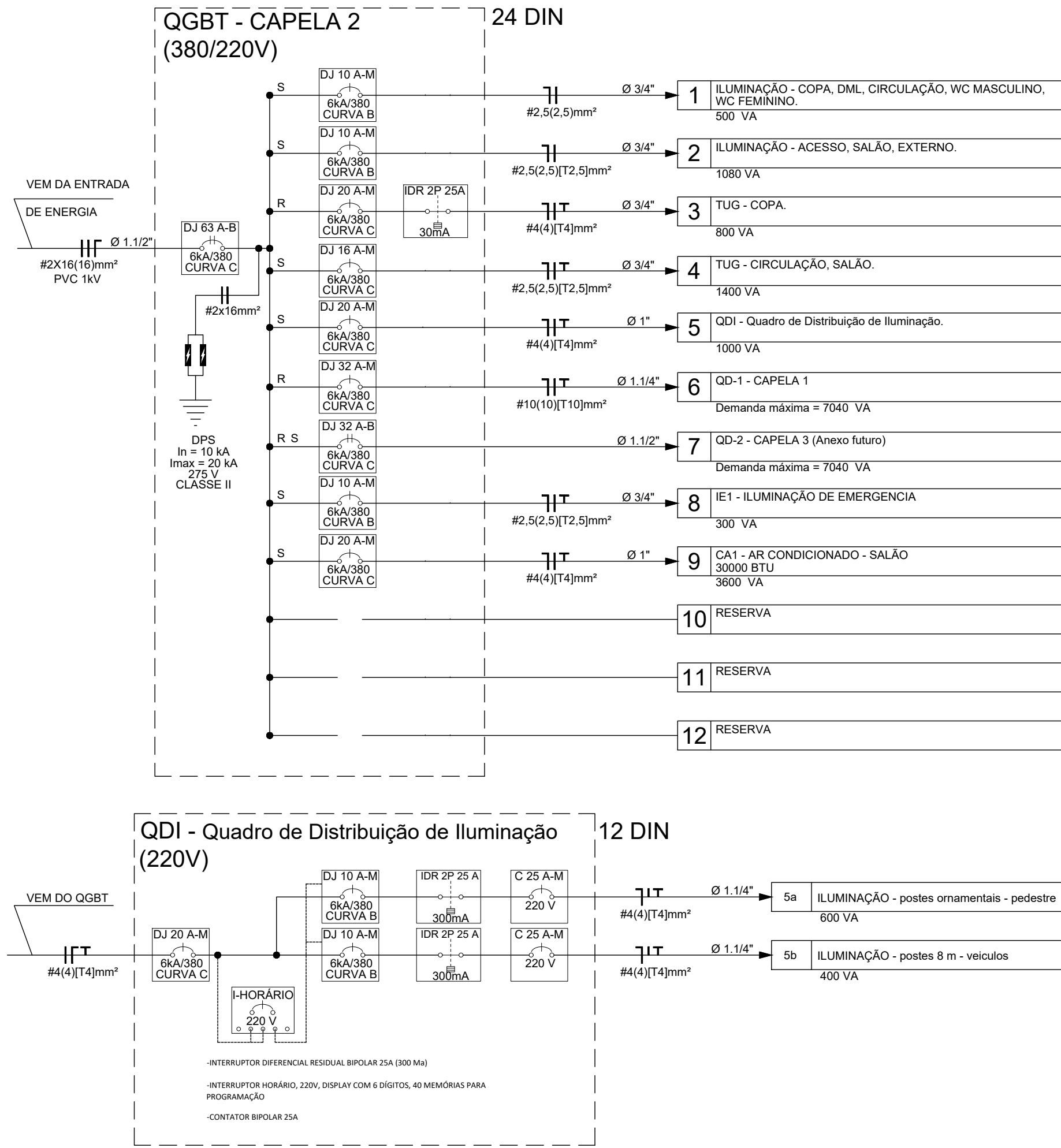
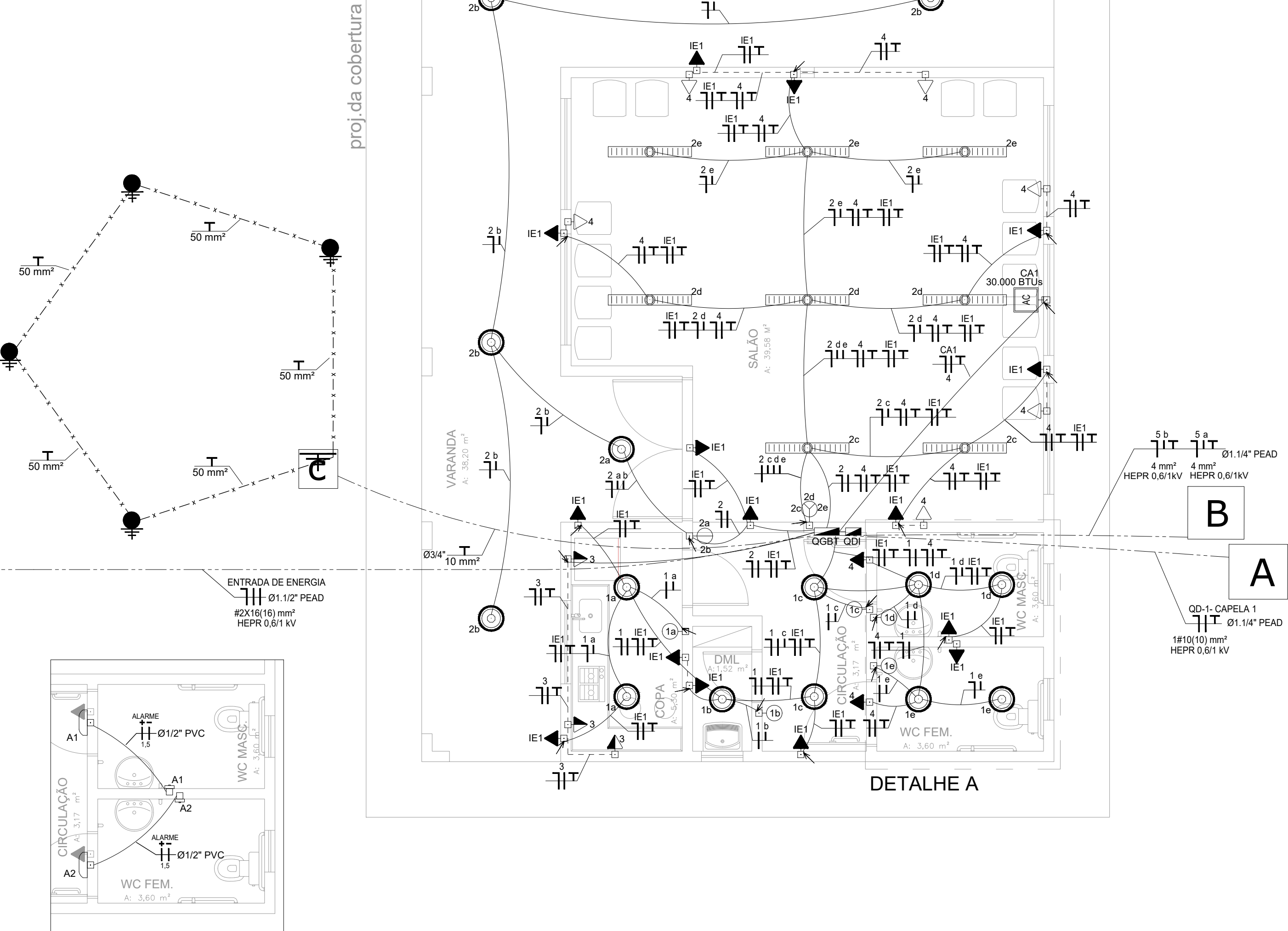


1 - UNIFILAR GERAL
SEM ESCALA



2 - DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA - CAPELA
ESCALA: 1:50



LEGENDA 1

SIMB.	DESCRIÇÃO
	LUMINÁRIA TIPO PLAFON DE SOBREPOR C/ UMA LÂMPADA LED 12W 220V, TEMPERATURA DE COR DE 4000K
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, ALETADA, COM LÂMPADAS LED TUBULARES 2x20W 220V, TEMPERATURA DE COR 4000K, FLUXO LUMINOSO APROXIMADO DE 2200lm POR LÂMPADA, VIDA ÚTIL MÉDIA DE 40.000h, COMPRIMENTO APROXIMADO DA LÂMPADA 1200mm
	INTERRUPTOR (h=1,30m) INSTALADO EM CAIXA DE PASSAGEM 4X2" 1 TECLA / 2 TECLAS / 3 TECLAS (RESPECTIVAMENTE)
	TOMADA PADRÃO ABNT 10A INSTALADO EM CAIXA DE PASSAGEM 4X2" BAIXA h=0,30m / MÉDIA h=1,30m / ALTA h=2,30m (RESPECTIVAMENTE)
	TOMADA DUPLA PADRÃO ABNT 10A BAIXA h=0,30m / MÉDIA h=1,30m / ALTA h=2,30m (RESPECTIVAMENTE)
	INTERRUPTOR (h=1,30m) + TOMADA PADRÃO ABNT 10A INSTALADO EM ALTURA MÉDIA H=1,30M
	TOMADA PADRÃO ABNT 10A INSTALADO NA LAJE
	CAIXA DE PASSAGEM 4X2" EMBUTIDA EM ALVENARIA
	CAIXA DE PASSAGEM 4X4" EMBUTIDA EM ALVENARIA
	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO EMBUTIDO NA LAJE
	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO EMBUTIDO NA PAREDE
	ELETRODUTO PEAD SUBTERRÂNEO
	CONDUTOR DE COBRE NU
	CONDUTORES NEUTRO, FASE, RETORNO, TERRA (CONDUTORES NÃO COTADOS SÃO DE SEÇÃO #2,5mm²)
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ELÉTRICA (h=1,40m DO CENTRO DO PAINEL AO PISO ACABADO)
	CAIXA DE PASSAGEM 60 X 60 X 50 CM DE CONCRETO COM TAMPA DE CONCRETO
	CAIXA DE PASSAGEM 40 X 40 X 40 CM DE CONCRETO COM TAMPA DE CONCRETO
	CAIXA DE ATERRAMENTO 30 X 30 X 40 CM DE CONCRETO COM TAMPA DE CONCRETO
	PONTO ESPECÍFICO P/ UNIDADE INTERNA DE CONDICIONADOR DE AR SPLIT - TOMADA 3 PINOS 10 A, INSTALADA A 2,2 M DE ALTURA PROXIMO A CAIXA DE PASSAGEM PARA SPLIT

NOTA N1 - DISTRIBUIÇÃO

NOTA N1.1 - ELETRODUTOS EMBUTIDOS OU APARENTES, NÃO ESPECIFICADOS, DEVERÃO SER DE 3/4".

NOTA N1.2 - CONDUTORES NÃO ESPECIFICADOS DEVERÃO SER DE 2,5 MM² COM ISOLAÇÃO DE PVC 450/750V.

NOTA N1.3 - ELETRODUTOS EM LOCAIS SOB O PASSEIO DEVERÃO ESTAR A UMA PROFUNDIDADE DE 70 CM.

NOTA N1.4 - TODOS OS ELETRODUTOS ENTERRADOS DEVERÃO ESTAR DEVIDAMENTE SINALIZADOS COM FITA DE SINALIZAÇÃO INDICATIVA DE "CONDUTOR DE ENERGIA ELÉTRICA", INSTALADA A 15 CM ACIMA DO ELETRODUTO, EM TODA A SUA EXTENSÃO.

NOTA N1.5 - NÃO PODERÁ TER EMENDAS NA FIAÇÃO ELÉTRICA DENTRO DE ELETRODUTOS. CADA EMENDA, PRESENTE NAS CAIXAS DE PASSAGENS, DEVERÁ SER FEITA COM FITA ISOLANTE TERMORETRÁTIL, COM POSTERIOR CAMADA DE FITA ISOLANTE ADESIVA, PARA OFERECER SEGURANÇA À ESTRUTURA.

NOTA N1.6 - AS TOMADAS DEVERÃO ESTAR EM CONFORMIDADE COM O PADRÃO NBR 14136.

NOTA N1.7 - OS CONDUTORES DEVERÃO SER IDENTIFICADOS POR CORES E ANILHAS EM TODOS OS PONTOS DA SEQUENTE FORMA:

FASE: PRETO, COM ANILHA DE IDENTIFICAÇÃO DEMONSTRANDO O NUMERO DO CIRCUITO NAS EXTREMIDADES DOS CIRCUITOS NAS CAIXAS DE PASSAGEM;

NEUTRO: AZUL-CLARO;

RETORNO: BRANCO;

PROTEÇÃO/TERRA: VERDE E AMARELO OU VERDE.

NOTA N1.8 - CONDUTORES DOS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DEVERÃO SER DE 2,5 MM² COM ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V.

NOTA N1.9 - NENHUM CIRCUITO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA PODERÁ TER MAIS DO QUE 25 DISPOSITIVOS, CONSIDERANDO ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO.

NOTA N1.10 - EM NENHUMA HIPÓTESE OS PONTOS EXCLUSIVOS PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA PODERÃO SER UTILIZADOS PARA OUTROS FINS.

NOTA N1.11 - SERÁ INSTALADO UM ELETRODUTO DE Ø1.1/2" NA SAÍDA DO QGBT PARA ATENDER O QD-2, EMBUTIDO NA PAREDE E ACESSÍVEL POR CIMA DA LAJE PARA FUTURA CONEXÃO COM A CAPELA 3.

NOTA N2 - ALARME PNE

NOTA N2.1 - O INTERRUPTOR DE ILUMINAÇÃO NO BANHEIRO COM ACESSIBILIDADE DEVERÁ SER INSTALADO A 0,8M DE ALTURA DO PISO.

NOTA N2.2 - A TOMADA DE ENERGIA RESERVADA PARA O ALARME AUDIOVISUAL PNE DEVERÁ SER DE USO EXCLUSIVO DO DISPOSITIVO.

NOTA N2.3 - O CONDUTOR DE EXTRA BAIXA TENSÃO COM CORRENTE CONTÍNUA DEVERÁ SER USADO EXCLUSIVAMENTE PARA A LIGAÇÃO DO ACIONADOR AO ALARME.

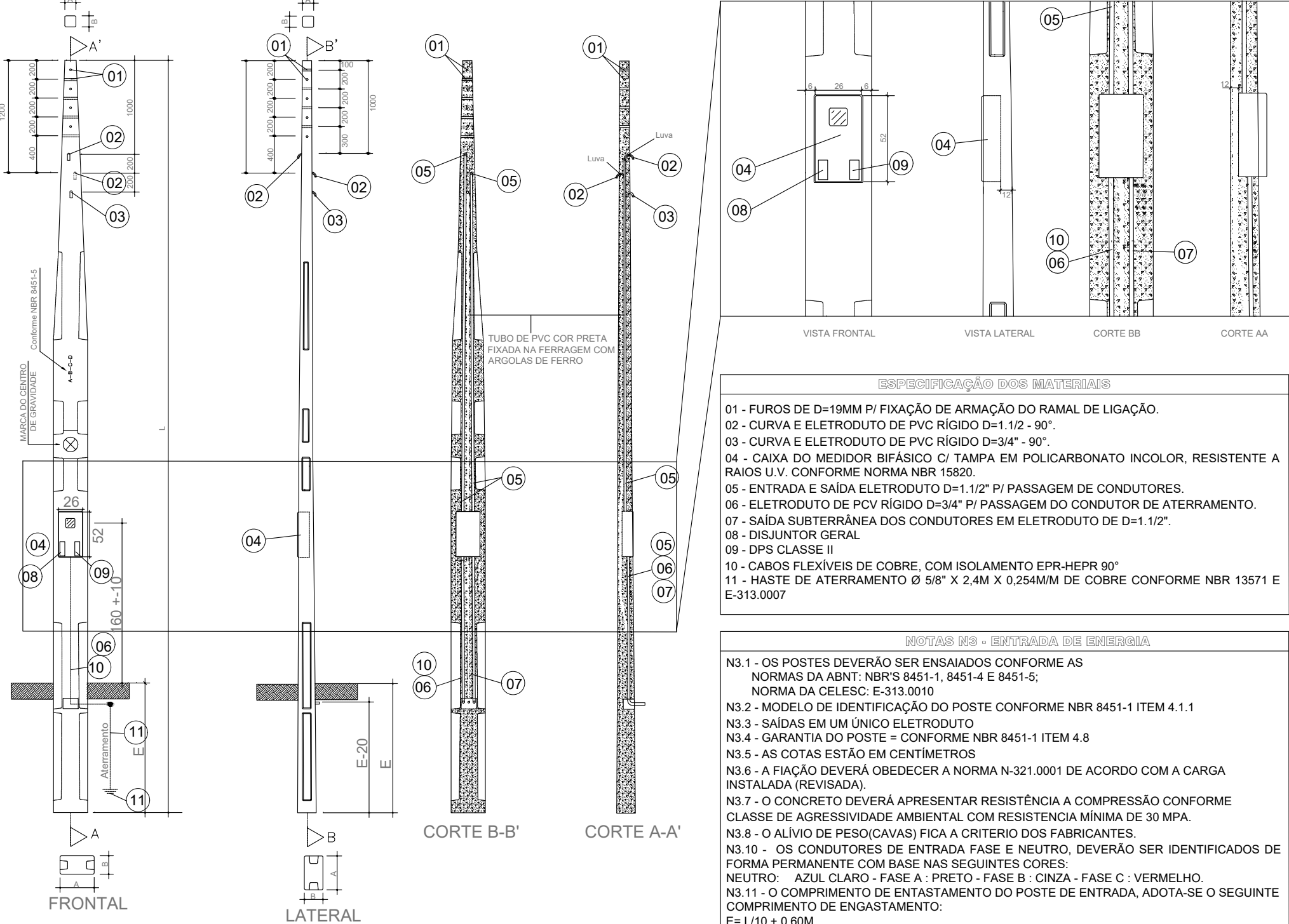
NOTA N2.4 - O ACIONADOR DE ALARME DEVERÁ SER INSTALADO A 0,4M DO PISO COM PLACA DE AVISO.

NOTA N2.5 - O DISPOSITIVO AUDIO VISUAL DO ALARME PNE DEVERÁ SER INSTALADO NA ALTURA ACIMA DA PORTA.

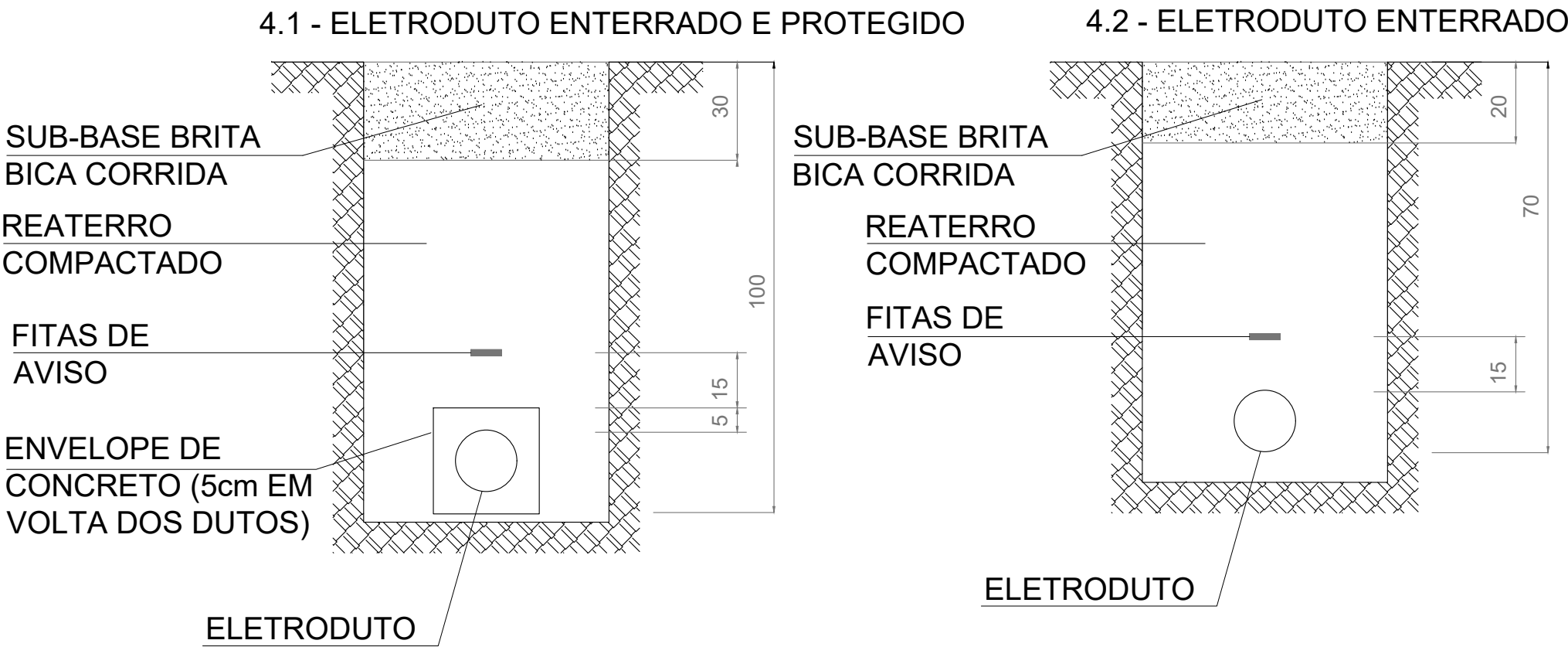
NOTA N2.6 - NENHUM OUTRO SISTEMA DEVERÁ SER UTILIZADO NO MESMO ELETRODUTO DO ALARME AUDIOVISUAL PNE, COMO NO CASO DO CABEAMENTO DE TV, TELEFONE, ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO, ETC..

NOTA N2.7 - OS INTERRUPTORES NOS BANHEIROS ATENDIDOS COM ALARME PNE DEVERÃO SER INSTALADOS A 0,8M DE ALTURA DO PISO.

3 - ENTRADA DE ENERGIA
SEM ESCALA



4 - DETALHE ELETRODUTO SUBTERRÂNEO
SEM ESCALA



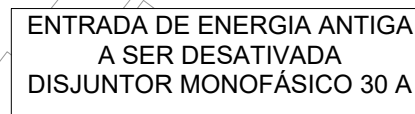
OBSERVAÇÕES:

01 - MEDIDAS EM CENTÍMETROS.

02 - O DIÂMETRO DOS DUTOS ESTA INDICADO EM PLANTA-BAIXA.

	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA UNIDADE DE BANCO DE PROJETOS	
Projeto: PROJETO ELETRICO CAPELA PIRABEIRABA		
Conteúdo: DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA DETALHAMENTO		
Autor(es): Fabrizio de Andrade		
Ass.: Engº Eletricista Crea/SC: 143270-B		
Co-Autor(es):		
Ass.:		
Proprietário:		
Ass.:		
Requerente: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE		
Ass.: S/E		
Desenhista CAD: Fabricio A.		
Código: UBP-CPLPB-E-R1-24-EB		
Data: AGOSTO 2025		
Número Prancha: EL 1/3		

ESCALA: 1:200



N4.1 - POSTE ATERRADADO NA HASTE DE ATERRAMENTO, INSTALADA DENTRO DA CAIXA DE PASSAG.

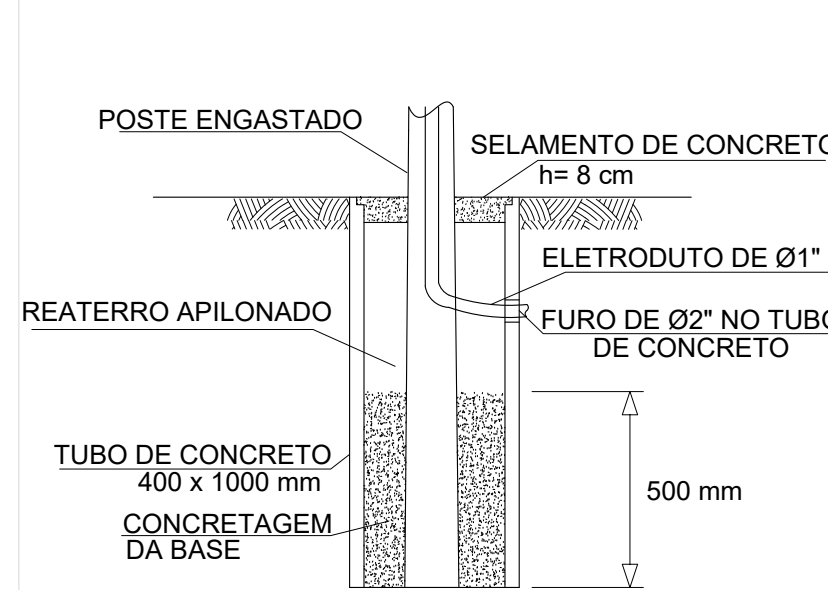
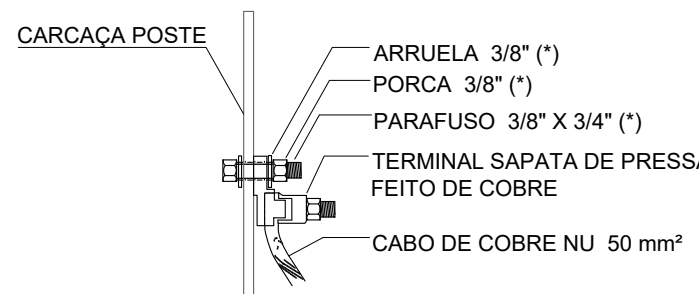
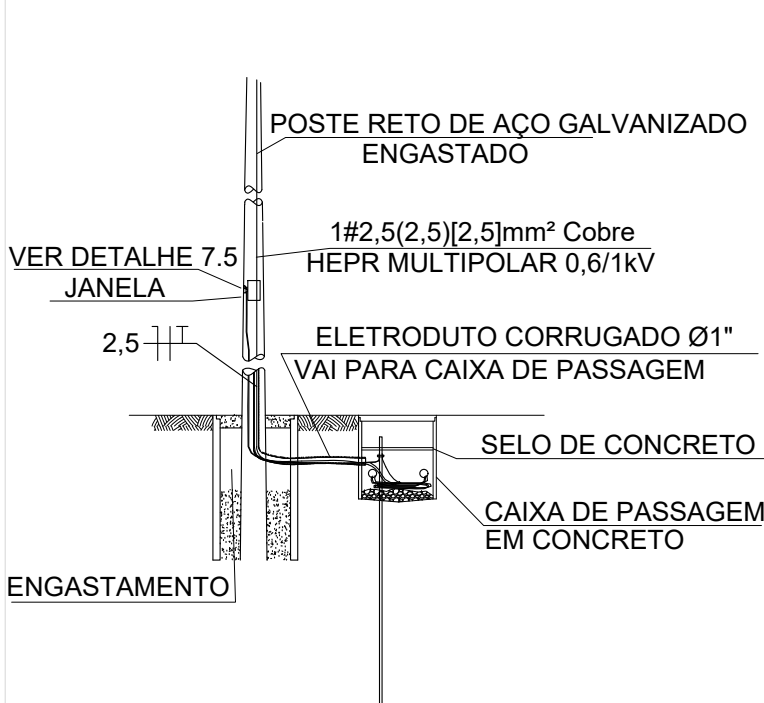
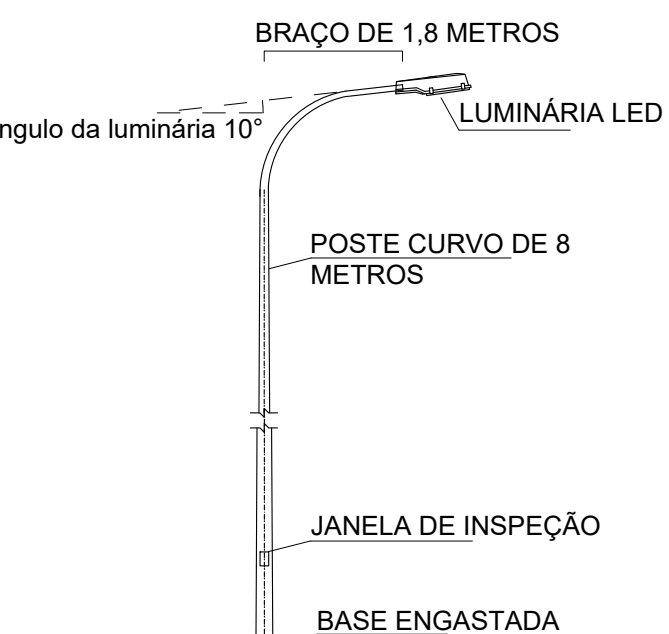
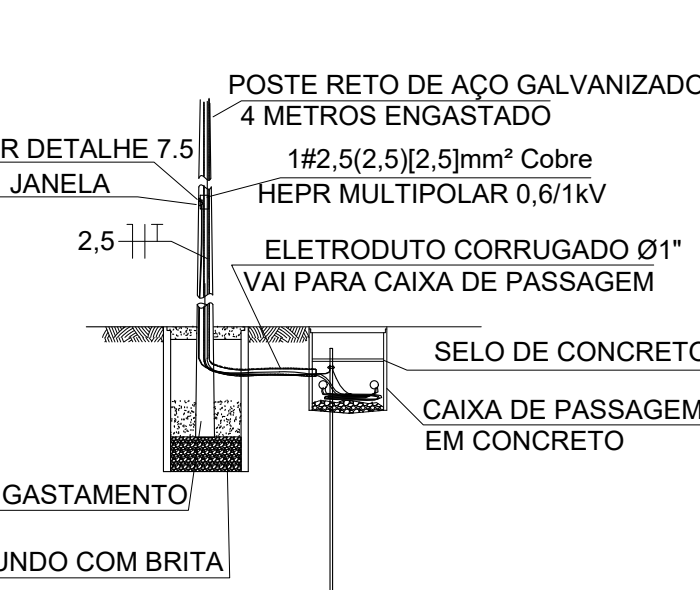
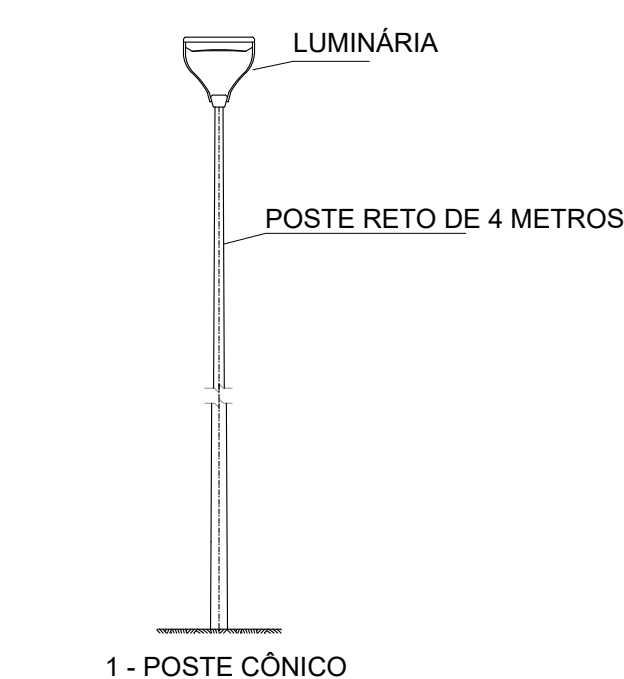
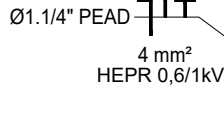
N.4.1 - POSTE ATERROADO NA HASTE DE ATERRAMENTO, INSTALADA DENTRO DA CAIXA DE PASSAGEM, COM LIGAÇÃO PELO TERMINAL SAPATA COM CABO DE COBRE NU DE 50MM²;

N.4.2 - ELETRODUTO SUBTERRÂNEO DE PEAD ENTERRADO A 0,7 M DE PROFUNDIDADE, E NA PASSAGEM DE VEÍCULOS COM PROTEÇÃO MECÂNICA, COM ENVELOPAMENTO DE CONCRETO, COM FITA DE AVISO DE 150MM DE LARGURA, INSTALADA A 15 CM (METROS) DE ABISMOS;

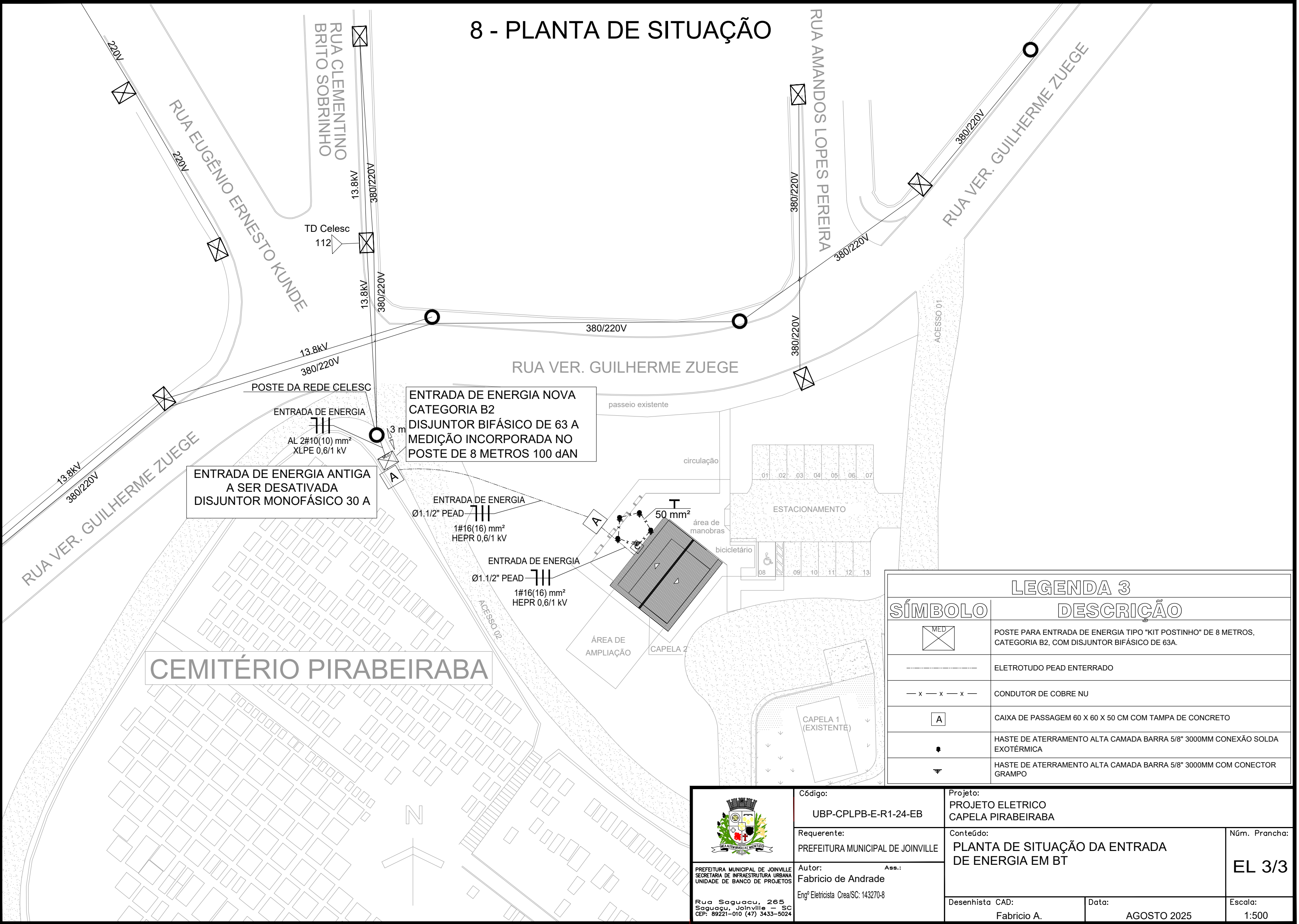
N.4.3 - AS EMENAS NOS CONDUTORES DE 4 MM² OU MAIOR NA ÁREA INTERNA DEVERÃO SER FEITAS COM CONECTOR SPLIT-BOLT. A EMENDA DEVERÁ RECEBER MASSA DE ISOLAMENTO PARA PREENCHIMENTO NOS CANTOS DO CONECTOR, DEVERÁ SER APLICADA A FITA MASTIC PARA ISOLAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA UMIDADE. ALEM DISSO, DEVERÁ APLICAR UMA CAMADA DE FITA ISOLANTE ADESIVA PARA PROTEÇÃO MECÂNICA;

N.4.4 - NÃO SERÃO ADMITIDAS EMENAS DE FIOS E CABOS ELÉTRICOS NO INTERIOR DE TUBULAÇÕES. ESTAS DEVERÃO SER FEITAS EM QUADROS E CAIXAS APROPRIADOS.

ESCALA: 1:200



8 - PLANTA DE SITUAÇÃO



LEGENDA 3	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	POSTE PARA ENTRADA DE ENERGIA TIPO "KIT POSTINHO" DE 8 METROS, CATEGORIA B2, COM DISJUNTOR BIFÁSICO DE 63A.
	ELETROTUDO PEAD ENTERRADO
	CONDUTOR DE COBRE NU
	CAIXA DE PASSAGEM 60 X 60 X 50 CM COM TAMPA DE CONCRETO
	HASTE DE ATERRAMENTO ALTA CAMADA BARRA 5/8" 3000MM CONEXÃO SOLDA EXOTÉRMICA
	HASTE DE ATERRAMENTO ALTA CAMADA BARRA 5/8" 3000MM COM CONECTOR GRAMPO

	Código: UBP-CPLPB-E-R1-24-EB	Projeto: PROJETO ELETRICO CAPELA PIRABEIRABA	
	Requerente: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE	Conteúdo: PLANTA DE SITUAÇÃO DA ENTRADA DE ENERGIA EM BT	Núm. Prancha: EL 3/3
	Autor: Fabricio de Andrade Engº Eletricista Crea/SC: 143270-8		
Rua Saguacu, 265 Saguacu, Joinville - SC CEP: 89221-010 (47) 3433-5024	Desenhista CAD: Fabricio A.	Data: AGOSTO 2025	Escala: 1:500