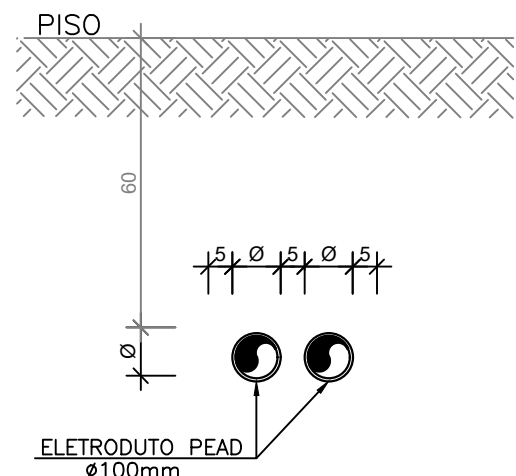
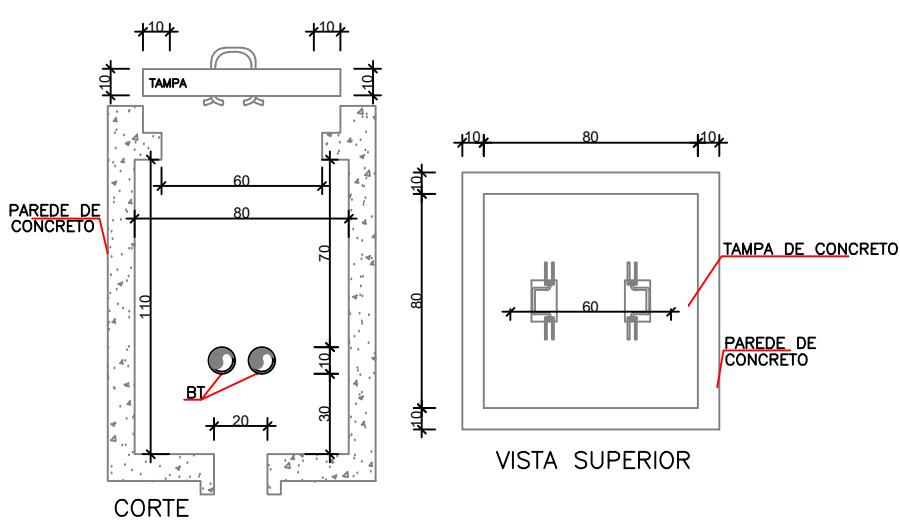


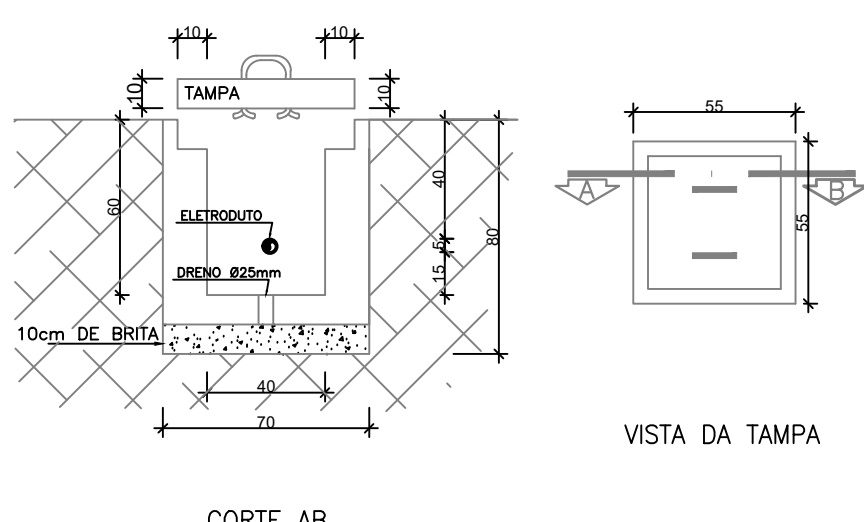
01 PLANTA BAIXA - ELÉTRICA - ALIMENTADORES (TÉRREO)
ESCALA: 1/50



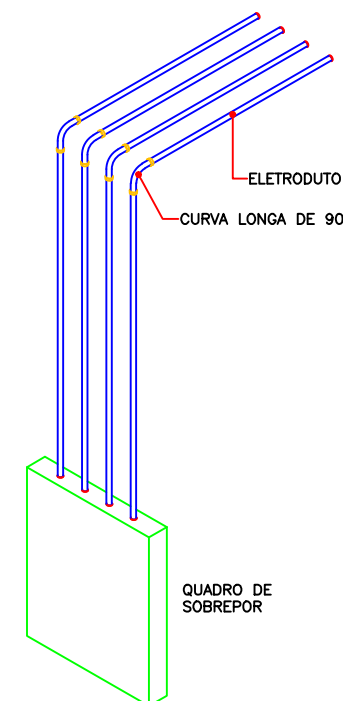
01 DET. DO ELETRODUTO ENTERRADO
SEM ESCALA DEFINIDA



02 DETALHE DE CAIXA EM ALVENARIA 52 80x80CM
SEM ESCALA DEFINIDA



03 DETALHE DE CAIXA EM ALVENARIA 40x40CM
SEM ESCALA DEFINIDA



04 DET. INSTALAÇÃO QUADRO X ELETRODUTO
SEM ESCALA DEFINIDA

LEGENDA	
LEGENDA ELÉTRICA	
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS/FORÇA, DE SOBREPOR, COMPLETO COM DISJUNTORES E BARRAMENTOS, CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO 1010/1020 COM GRAU DE PROTEÇÃO IP54, ATENDENDO OBRIGATORIAMENTE NA ÍNTEGRA A NORMA ABNT NBR 5449-1 E 5449-3 DE 2003, INSTALADO A 1,20m DO PISO ACABADO AO CENTRO DO MESMO.
	PONTO DE FORÇA (H=0,40m DO PISO), INSTALADA EM CAIXA 4x2" PARA EMBUTIR EM PAREDE DE ALVENARIA - COM POTÊNCIA INDICADA EM PROJETO.
	INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO QUE SOBRE, DESCE E PASSA, RESPECTIVAMENTE:
	CAIXA ENTERRADA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRTA, DIMENSÕES INTERNAS: 40x40x80CM COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO - EXCETO INDICADA.
	ELETRODUTO P.E.A.D, COM BITOLA MÍNIMA DE 1,1/4", FAB. KANAFLEX EQUIVALENTE TÉCNICO PARA INSTALAÇÃO EMBUTIDO NO PISO OU COM SUAS RESPECTIVAS ALTURAS, DEFINIDA NA LEGENDA DE CONDUTOS;
	CONDUTORES: FASE, NEUTRO E TERRA, RESPECTIVAMENTE (750V);

LEGENDA DE CONDUTOS	
	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO COM INSTALAÇÃO APARENTE NO TETO - EXCETO INDICADA - ELÉTRICA
	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO COM INSTALAÇÃO EMBUTIDA ALTA (H=2,20 DO PISO) - EXCETO INDICADA - ELÉTRICA
	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO COM INSTALAÇÃO EMBUTIDA MÉDIA (H=1,20 DO PISO) - EXCETO INDICADA - ELÉTRICA
	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO COM INSTALAÇÃO EMBUTIDA BAIXA (H=0,40 DO PISO) - EXCETO INDICADA - ELÉTRICA
	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO COM INSTALAÇÃO EMBUTIDA BAIXA (H=0,40 DO PISO) - EXCETO INDICADA - (ELE-ALIMENTADORES) E (ELE-AR CONDICIONADO)
	ELETRODUTO P.E.A.D, COM BITOLA MÍNIMA DE 1,1/4", FAB. KANAFLEX EQUIVALENTE TÉCNICO PARA INSTALAÇÃO EMBUTIDO NO PISO EXCETO INDICADA - (ELE-ALIMENTADORES) E (ELE-AR CONDICIONADO);

NOTAS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	
NOTA 01 - AS BITOLAS DOS CONDUTORES NÃO ESPECIFICADOS SÃO DE 2,5mm² (ISOLAÇÃO EM HEPR - 450/750V);	
NOTA 02 - ELETRODUTOS NÃO COTADOS DEVERÃO TER BITOLA MÍNIMA DE 3/4";	
NOTA 03 - NAS CONEXÕES DOS ELETRODUTOS COM CAIXAS/QUADROS, UTILIZAR BUCHA E ARRUELAS EM AÇO GALVANIZADO;	
NOTA 04 - EMENDA DE CABEÇOTES, SOMENTE AS PREVISTAS EM PROJETO, DEVENDO AS MESMAS SEREM SOLDADAS COM CHUMBO-ANTIMÔNIO 508x50% ISOLADAS COM FITA AUTOPESADA E FITA ISOLANTE;	
NOTA 05 - ESTANHAR AS TERMINAÇÕES DAS CABEÇOTES PARA CONEXÕES, CHAVES, DISJUNTORES E TOMADAS;	
NOTA 06 - ANILHAR TODAS AS EXTREMIDADES DAS CABEÇOTES CONECTADAS AS TOMADAS, CHAVES E DISJUNTORES, COM ANILHAS DE MADEIRA A CARACTERIZAR TODOS OS CIRCUITOS;	
NOTA 07 - AS FURAÇÕES NOS QUADROS E CAIXAS PARA PASSAGEM DE ELETRODUTOS, DEVERÃO SEREM EXECUTADAS SOMENTE COM USO DE SERRA-COPO;	
NOTA 08 - CADA TOMADA DEVERÁ SER IDENTIFICADA NA SUA PARTE FRONTAL COM O NÚMERO DO CIRCUITO QUE ALIMENTA A MESMA;	
NOTA 09 - MANTER SEMPRE O MESMO PADRÃO DE CORES DOS CABOS DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA, DO INÍCIO AO FIM DA OBRA;	
NOTA 10 - TODAS AS ELÉTRICAS E/OU OUTROS EQUIPAMENTOS METÁLICOS (DUTOS, ELETRODUTOS GALVANIZADOS, ETC) DEVERÃO SER ATERRADOS EM SUA EXTENSÃO;	
NOTA 11 - OS ELETRODUTOS APARENTES, COMO AS DESCIDAS DE ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS DEVERÃO SER OBRIGATORIAMENTE SER EXECUTADOS COM ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO (P.E.) NÃO É PERMITIDO O USO DE ELETRODUTOS DE PVC EM TUBULAÇÕES DE SOBREPOR;	
NOTA 12 - OS DISJUNTORES SERÃO EM CX. MOLDADA, TENSÃO NOMINAL ENTRE 480V E 600V, POSSUIR DISPARADORES DE CIRCUITO-CIRCUITO PARA ELIMINAR (DIN/VE), PARA CIRCUITOS INUTIVOS (MOTORES, ETC) E PARA PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS - ELÉTRICO-ELÉTRICOS (MICRO-COMPUTADORES) - USAR DISJUNTORES TIPOS "C", E PARA CARGAS RESISTIVAS COM PEQUENA CORRENTE DE PARTIDA USAR DISJUNTORES DO TIPO "B";	
NOTA 13 - TODA E QUALQUER MODIFICAÇÃO NECESSÁRIA NA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DEVERÃO SER AUTORIZADAS PELO PROJETISTA E CADA HÁBITA APROVAÇÃO DO MESMO, É DE RESPONSABILIDADE DA INSTALADORA A APRESENTAÇÃO DE PROJETO OU "AS BUILT" COM AS ATUALIZAÇÕES E MODIFICAÇÕES EFETIVADAS;	

PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOÃO CARLOS CRUZ MELO			
RDD	07/2024	ACS	EMISSÃO INICIAL
REV Nº	DATA	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO
PODER JUDICIÁRIO FEDERAL			
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA		SECRETARIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA E DE SERVIÇOS	
COORDENADORIA DE OBRAS E MANUTENÇÃO PREDIAL		SEÇÃO DE PROJETOS E OBRAS	
NOME DA CONSTRUÇÃO		TIPO SERVIÇO	
FÓRUM ELEITORAL DE ITABUNA - TRE - BA		PROJETO EXECUTIVO	
ENDEREÇO DA OBRA		MUNICÍPIO	
AV. JUCA LEÃO, 463, DUQUE DE CAXIAS		ITABUNA - BA	
IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA		FÓRUM ELEITORAL DE ITABUNA	
PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (ALIMENTADORES) - PAVIMENTO TÉRREO - PLANTA BAIXA		FÓRUM ELEITORAL DE ITABUNA	
RESPONSÁVEL TÉCNICO		TIPO PROJETO	
ENG. JOÃO CARLOS CRUZ MELO		ELÉTRICA	
DESENHO		PROJETO	
JOÃO CARLOS MELO		02/09	
ESCALA		DATA	
1/50		JULHO/2024	
REVISÃO		00	