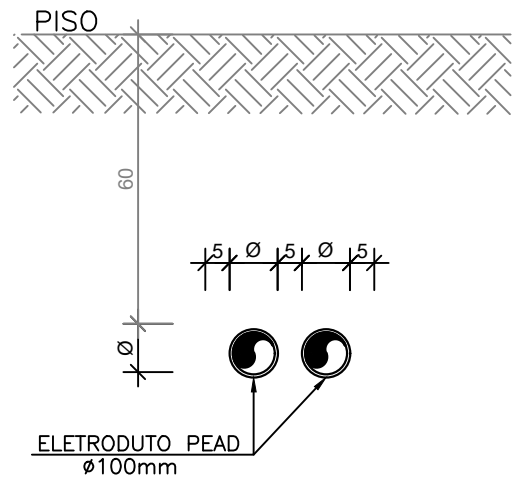
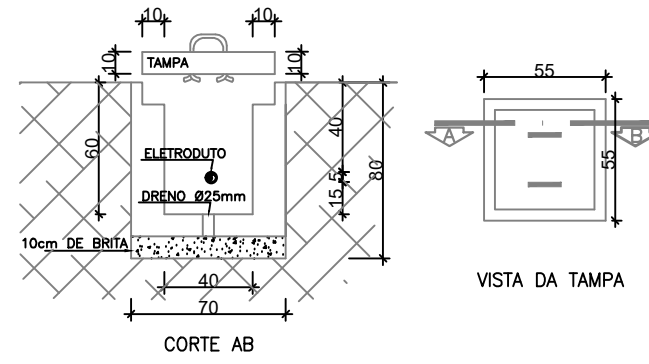


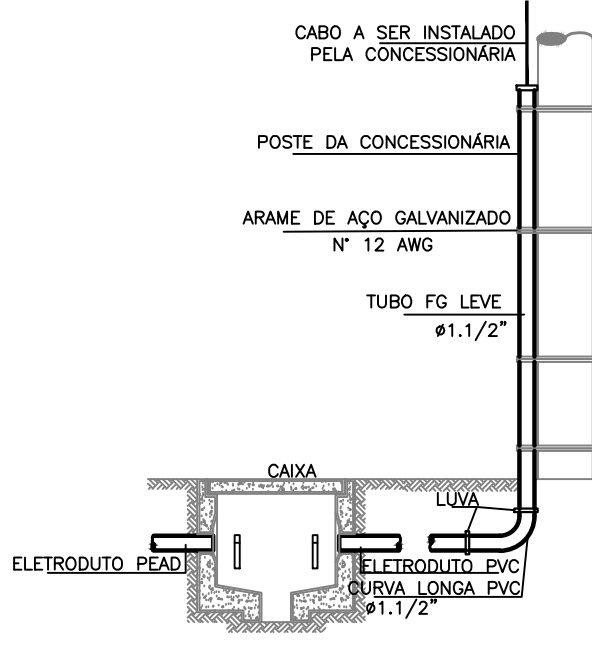
01 PLANTA BAIXA - ENTRADA DA ALIMENTAÇÃO (2 PARTE)
ESCALA: 1/50



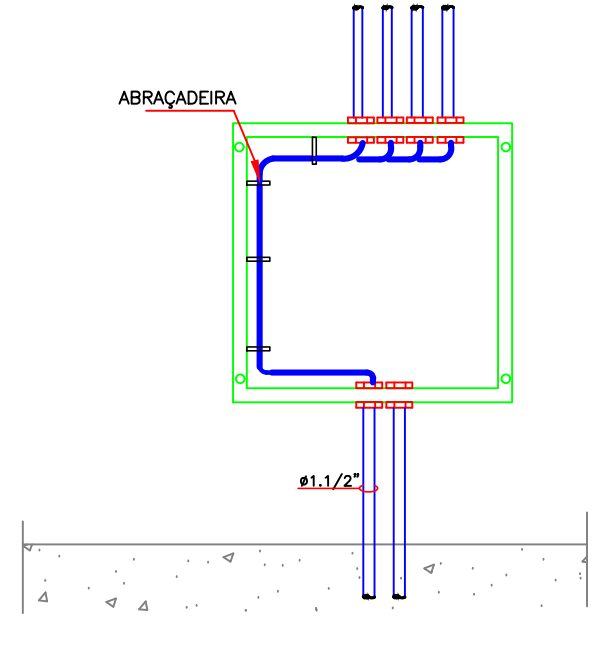
02 DET. DO ELETRODUTO ENTERRADO
SEM ESCALA DEFINIDA



03 DETALHE DE CAIXA EM ALVENARIA R1 40x40CM
SEM ESCALA DEFINIDA



04 DETALHE ENTRADA DE LÓGICA
SEM ESCALA DEFINIDA

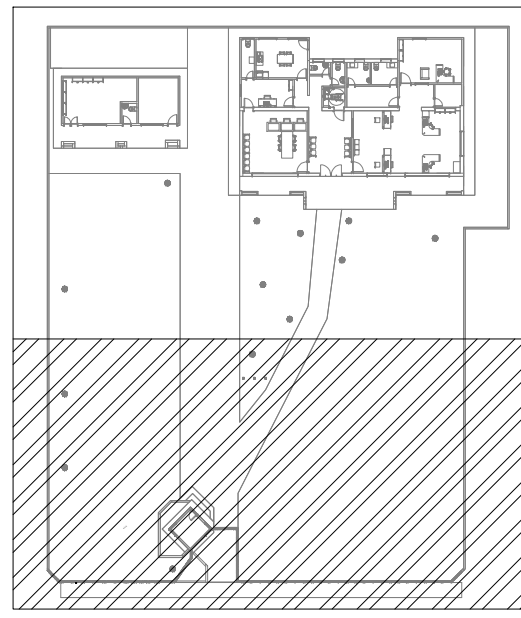


05 DET. INSTALAÇÃO QUADRO DE LÓGICA
SEM ESCALA DEFINIDA

LEGENDA	
LEGENDA C. ESTRUTURADO	
	CAIXA PARA TELEFONA (40x40CM) PADRÃO TELEBRÁS Nº2 EMBUTIDA
	INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO QUE SOBRE, DESCE E PASSA, RESPECTIVAMENTE:
	CAIXA ENTERRADA RETANGULAR TIPO R1, DIMENSÕES INTERNAS: 40X60X60CM COM TAMPA - 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.
	INDICATIVO DA QUANTIDADE DE CABOS TIPO UTP CAT 6 LANÇADOS NO TRECHO COM A RESPECTIVA NUMERAÇÃO DOS CIRCUITOS.

LEGENDA DE CONDUTOS	
	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO COM INSTALAÇÃO APARENTE NO TETO - EXCETO INDICADA. - C. ESTRUTURADO
	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO COM INSTALAÇÃO EMBUTIDA ALTA (H=2,20 DO PISO) - EXCETO INDICADA. - C. ESTRUTURADO
	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO COM INSTALAÇÃO EMBUTIDA MÉDIA (H=1,20 DO PISO) - EXCETO INDICADA. - C. ESTRUTURADO
	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO COM INSTALAÇÃO EMBUTIDA BAIXA (H=0,30 DO PISO) - EXCETO INDICADA. - C. ESTRUTURADO
	ELETRODUTO P.E.A.D. COM BITOLA MÍNIMA DE 1.1/4", FAB. KANAFLEX EQUIVALENTE TÉCNICO PARA INSTALAÇÃO EMBUTIDO NO PISO - EXCETO INDICADA. - C. ESTRUTURADO

NOTAS DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	
01 - TODA E QUALQUER MODIFICAÇÃO NECESSÁRIA NA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DEVERÁ SER AUTORIZADA PREVIAMENTE PELO PROJETISTA. CASO HAJA APROVAÇÃO DO MEMO, É DE RESPONSABILIDADE DA INSTALADORA A APRESENTAÇÃO DE UM "AS BUILT" COM AS ATUALIZAÇÕES E MODIFICAÇÕES EFETUADAS.	
02 - A INSTALAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO CABERÁ AO CONSTRUTOR, BEM COMO OS TESTES FINAIS E COMISSONAMENTO.	
03 - DEIXAR ARAME-GUIA #14BWS EM TODAS AS TUBULAÇÕES SECAS.	
04 - O SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO (DADOS E VOZ) SERÁ COMPOSTO FISICAMENTE POR REDE MULTIPONTO, COM CABOS EM PAR TRANÇADO, TIPO UTP, CATEGORIA 6, 4 PARES, 24AWG, 1000 Mbps, INTERLIGANDO CADA ESTAÇÃO AO PATCH-PANEL NO RACK DO AMBIENTE.	
05 - NÃO COMPARTILHAR ELETRODUTO, CANALETA E ELETROCALHAS DO SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO COM O SISTEMA DA REDE ELÉTRICA.	
06 - USAR CURVAS E LIXAS APROPRIADAS, SOMENTE DO TIPO PRE-FABRICADAS.	
07 - APÓS O LANÇAMENTO DOS CABOS E A COLOCAÇÃO DOS CONECTORES RJ-45, DEVERÃO SER REALIZADOS ENSAIOS DE CONTINUIDADE, ISOLAÇÃO, CURTO-CIRCUITO, TROCA DE CONDIÇÕES ENTRE PARES, INVERSAÇÃO DE CONDIÇÕES DO PAR E NEXT, ATENDENDO NÍVEL DE RUÍDOS E CAPACITÂNCIA MÚTUA PARA OPERAÇÃO DA REDE EM 1000 Mbps.	
08 - APÓS A CONCLUSÃO DE TODO O SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO, DEVERÁ SER EXECUTADO O SONHAR DE TODA A REDE, DEVERÃO SER FORNECIDO RELATÓRIO IMPRESSO DOS RESULTADOS OBTIDOS PONTO A PONTO (CERTIFICAÇÃO DA REDE). OS REFERIDOS TESTES DEVERÃO COMPROVAR O ATENDIMENTO DO PADRÃO EIA/TIA-568 CATEGORIA 6.	
09 - PARA CADA ESTAÇÃO DE TRABALHO, DEVERÁ SER DEIXADA UMA EXTENSÃO (PATCH CORD) COM 2,50m DE COMPRIMENTO, COM UM CONECTOR MACHO DO TIPO PRE-FABRICADO, PADRÃO DE PINAGEM 568-A.	
10 - DEVERÁ SER INSTALADA UMA EXTENSÃO (PATCH CABLE) COM 1,50m DE COMPRIMENTO, COM CONECTOR MACHO RJ-45 CATEGORIA 6 EM CADA EXTREMIDADE, DE ACORDO COM A FUNÇÃO DA PORTA EM QUE SE LIGA. A EXTENSÃO DEVE OBEDECER O SEQUINTE PADRÃO DE CORES: VERDE PARA VOZ, AZUL PARA DADOS, AMARELO PARA ESPALHAMENTO DO SWITCH E VERMELHO PARA ALIMENTAÇÃO DOS SERVIDORES. OS PATCH CORDS SERÃO DO TIPO PRE-FABRICADOS COM PADRÃO DE PINAGEM 568-A.	
11 - OS CABOS UTP SERÃO LIGADOS AO PAINEL DE LIGAÇÃO (BLOCO DE CONEXÃO, PATCH PANEL) COM FERRAMENTA APROPRIADA TIPO PUNCH DOWN.	
12 - OS CABOS UTP SERÃO LIGADOS AOS CONECTORES MACHO RJ-45 COM ALIATE APROPRIADO PARA CRIMPAGEM, COM PADRÃO DE PINAGEM 568-A.	
13 - TODOS OS CABOS DAS INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO DEVERÃO SER IDENTIFICADOS EM SUAS EXTREMIDADES ATRAVÉS DE ANELHAS HELLMERMAN OU EQUIVALENTE.	
14 - NÃO SERÁ ADMITIDA QUALQUER EMENDA NOS CABOS DO SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO.	
15 - AS CRIMPAGENS DOS CONECTORES (FÊMEA) DEVERÃO SER EFETIVADAS OBEDECENDO-SE AOS CRITÉRIOS PARA REDES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO NOS RESPECTIVOS CONECTORES E PATCH PANEL COM PADRÃO DE PINAGEM 568-A.	




06 MAPA-CHAVE
SEM ESCALA

PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOÃO CARLOS CRUZ MELO

REV. Nº	DATA	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO
R00	07/2025	ACS	EMIÇÃO INICIAL

 ACS ENGENHARIA E PROJETOS CNPJ: 21.162.728/0001-34		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 FÓRUM ELEITORAL DE ITAMARAJU - TRE - BA		TIPO SERVIÇO PROJETO EXECUTIVO	
ENDEREÇO DA OBRA RUA GETÚLIO VARGA, 143, CENTRO		MUNICÍPIO ITAMARAJU - BA	
IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA FÓRUM ELEITORAL DE ITAMARAJU		TIPO PROJETO C ESTRUTURADO	
RESPONSÁVEL TÉCNICO ENG. JOÃO CARLOS CRUZ MELO		CNPJ/CREA 050044736/0708A	
DESENHADO JOÃO CARLOS MELO		ARQUIVO TREBA-ITAM-CE-PE-02-R00	
ESCALA 1/50		REVISÃO 00	
DATA JULHO/2025		FÓRMO 50	