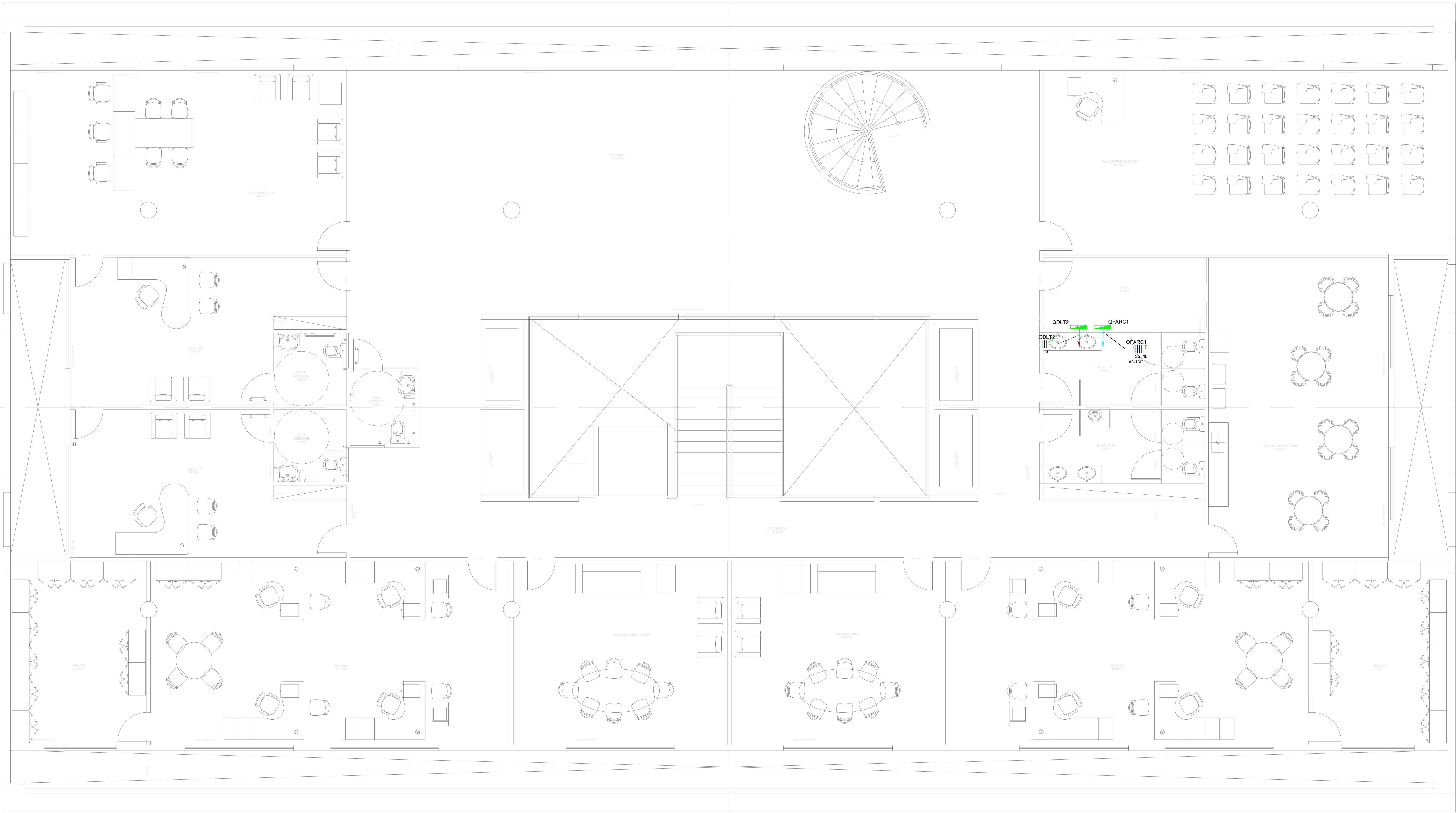
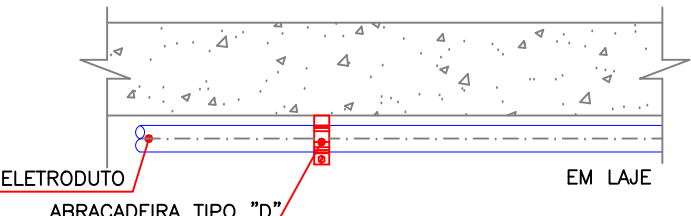


| LEGENDA DE FIAÇÃO - PAV TÉRREO | | | | | | | | | |
|--------------------------------|--|----|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | | 7 | | | | | | | |
| 2 | | 8 | | | | | | | |
| 3 | | 9 | | | | | | | |
| 4 | | 10 | | | | | | | |
| 5 | | 11 | | | | | | | |
| 6 | | 12 | | | | | | | |

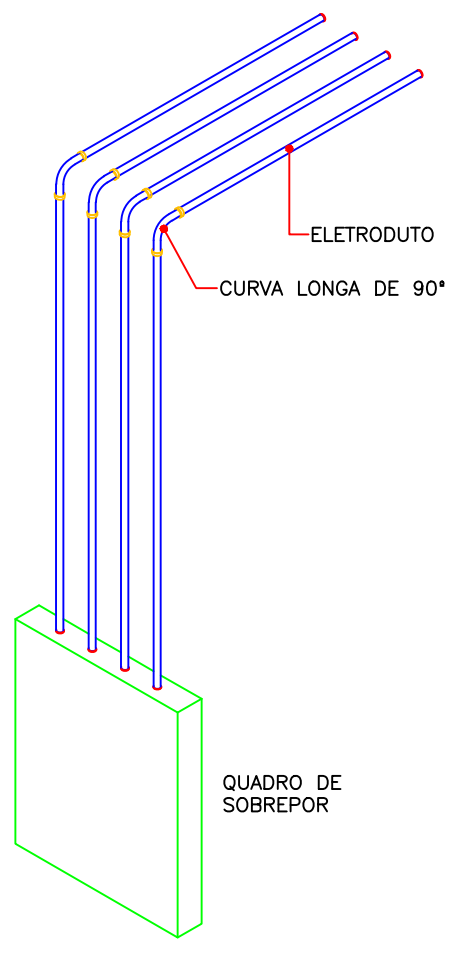
| LEGENDA DE FIAÇÃO - PAV SUPERIOR | | | | | | | | | |
|----------------------------------|--|---|--|----|--|----|--|----|--|
| 1 | | 8 | | 16 | | 21 | | 27 | |
| 2 | | 9 | | 17 | | 22 | | | |



01 PLANTA BAIXA - ELÉTRICA - AR CONDICIONADO (PAV SUPERIOR)
ESCALA: 1/50



01 DET. DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTO
SEM ESCALA DEFINIDA



02 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 IP34, ATENDENDO OBRIGATORIAMENTE NA ÍNTEGRA A NORMA ABNT NBR 5448-1 E 5448-3 DE 2003, INSTALADO A 1,50m DO PISO ACABADO AO CENTRO DO MESMO. |
| | PONTO DE FORÇA (H=0,40m DO PISO), INSTALADO 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 BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 40X40X40CM 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 CABEÇOS, SOMENTE AS PREVISTAS EM PROJETO, DEVENDO AS MESMAS SEREM SOLDADAS COM CHUMBO-ANTIMÔNIO 50R/50% ISOLADAS COM FITA AUTOPESADA E FITA ISOLANTE; |
| NOTA 05 | ESTANAR AS TERMINAÇÕES DAS CABEÇOS PARA CONEXÕES, CHAVES, DISJUNTORES E TOMADAS; |
| NOTA 06 | ANILHAR TODAS AS EXTREMIDADES DAS CABEÇOS CONECTADAS AS TOMADAS, CHAVES E DISJUNTORES, COM ANILHAS DE MANEIRA 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 (OUTOS, 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 CA. MOLDADA, TENSÃO NOMINAL ENTRE 480V E 600V, POSSUIR DISPARADORES DE CIRCUITO-CHUVA EUROPEU (DH/VE), PARA CIRCUITOS INEUTIVOS (MOTORES, ETC) E PARA PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICO-ELETRÔNICOS (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 HALLA 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 | EMIÇÃO INICIAL |
| REV. Nº | DATA | RESPONSÁVEL | DESCRIÇÃO |
| | | | |
|  <div>ACS ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CNPJ 24.141.732/0001-34</div> | | 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 OBRA FÓRUM ELEITORAL DE ITABUNA - TRE - BA | | TIPO SERVIÇO PROJETO EXECUTIVO | |
| ENDEREÇO DA OBRA AV. JUCA LEÃO, 463, DUQUE DE CAXIAS | | MUNICÍPIO ITABUNA - BA | |
| IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA FÓRUM ELEITORAL DE ITABUNA | | | |
| PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (ALIMENTADORES) - PAVIMENTO SUPERIOR - PLANTA BAIXA | | | |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO ENG. JOÃO CARLOS CRUZ MELO | CAD. CREA 05004473670BA | TPU PROJETO ELÉTRICA | |
| DESENHADO JOÃO CARLOS MELO | ARQUIVO TREBA-ITA-ELE-PE-03-R00 | DATA JULHO/2024 | REVISÃO 00 |
| ESCALA 1/50 | | | |
| | | | 03/09 |