



LEGENDA DE CONDOTOS			
ELÉTRICA			
TETO			
PAREDE			
PISO			
LEGENDA DAS INDICAÇÕES			
 X A DISJUNTOR UNIPOLAR "X" A E CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO "Y" KA			
 X A Y KA DISJUNTOR BIPOLAR "X" A E CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO "Y" KA			
 X A Y KA DISJUNTOR TRIPOLAR "X" A E CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO "Y" KA			
 II DR X A DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR/TETRAPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE "X" A, CORRENTE NOMINAL RESIDUAL 30mA.			
 DPS X V - Y KA DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, TENSÃO DE "X" V E CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO Y KA			
 medidor MEDIDOR			
 X A Y KA DIÂMETRO "Ø" MM"  neutro NEUTRO - AZUL CLARO  fases FASES (RST/ABC/UVW) - BRANCO, PRETO E VERMELHO  terra TERRA - VERDE/AMARELO  retorno RETORNO - AMARELO  campanha CAMPANHA  ELETRODUTO SOBE  ELETRODUTO DESCE			
NOTAS			
1 - A EXECUÇÃO DEVE SEGUIR OS CRITÉRIOS DA NBR 5410. 2 - TODOS OS CIRCUITOS DOS QD'S DEVERÃO TER ETIQUETAS DE INDICAÇÃO COM SEUS RESPECTIVOS CIRCUITOS. 3 - ELETRODUTOS E FIAÇÕES NÃO COTADOS SERÃO DE #3/4" E #1,5mm² RESPECTIVAMENTE. 4 - PONTOS DE FORÇA E ILUMINAÇÃO NÃO COTADOS TERÃO POTÊNCIA DE 100W. 5 - TODAS AS CARCAÇAS DAS LUMINÁRIAS DEVERÃO SER ATERRADAS. QUANDO ESTAS NÃO FOREM INSTALADAS DEVERÁ SER DEIXADA UMA "ALÇA" DO CONDUTOR DE PROTEÇÃO PE (TERRA) NA CAIXA OU UM "RABICHO" QUANDO EXISTIR FORRO PARA POSSIBILITAR O FUTURO ATERRAMENTO. 6 - A FIAÇÃO ENTRE QUADROS OU ENTRE QUADROS E MEDIDORES DEVE SER EM COBRE COM ISOLAÇÃO EPR OU XLPE 1 KV. 7 - A FIAÇÃO DOS SISTEMAS QUE PASSAM PELA ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO DEVEM SER COBRE COM ISOLAÇÃO EPR OU XLPE 1 KV E EM ELETRODUTOS PEAD. 8 - A FIAÇÃO DOS DEMAIS CIRCUITOS INTERNO A EDIFICAÇÃO PODEM SER CABOS EM COBRE E PODEM POSSUIR ISOLAÇÃO EM PVC 750 V. 9 - CHUVEIRO DEVE SER BLINDADO, COMPATÍVEL COM DR. 10 - AS TAMPAS DE BARRAMENTO, DISJUNTORES E DISJUNTORES GERAIS, DEVERÃO POSSUIR DISPOSITIVOS QUE IMPEÇAM SUA ABERTURA SEM USO DE FERRAMENTA ADEQUADA E DESCREVER NA TAMPA DA MESMA "RISCO DE MORTE". 11 - OS CONDUTORES COM SEÇÃO ACIMA DE 6mm² TERÃO QUE SER EM FORMA DE CABOS. 12 - OS CAMINHOS DOS DUTOS FORAM FEITOS PREVENDO A MELHOR ORIENTAÇÃO, CASO HAJA ALGUMA INTERFERÊNCIA ENTRE A TUBULAÇÃO ELÉTRICA E HIDROSSANITÁRIA, PRIORIZAR A INCLINAÇÃO DOS TUBOS HIDRÁULICOS E SANITÁRIOS EXECUTANDO DESVIOS NECESSÁRIOS. 13 - O QD1 DEVE SER MODULAR POSSUIR NO MÍNIMO 75 ESPAÇOS E O QD2 DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 24 ESPAÇOS PARA DISJUNTORES E O QD3 DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 44 ESPAÇOS PARA DISJUNTORES			
NOTAS GERAIS			
1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N°. 5194/86 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS. 2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO. 3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO. 4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.			
LEGENDA			
 ENTRADA DE SERVIÇO  QUADRO MEDIÇÃO  QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO H=1,50 M DO PISO  CAIXA DE PASSAGEM  CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIDA NO PISO  TOMADA ALTA A 2,20M DO PISO  TOMADA MÉDIA A 1,10M DO PISO  TOMADA BAIXA A 0,30M DO PISO  INTERRUPTOR 1 - 1,10M DO PISO  ILUMINAÇÃO CONFORME LUMINOTÉCNICO  MOTOR / PORTÃO			
 PROJETO ELÉTRICO EDIFICAÇÃO COM FINS PÚBLICOS ENDEREÇO AV. ÂNGELO SUZANO, Nº 420, CENTRO, SOORETAMA-ES AUTOR THAMARA BRAUM PEREIRA CREA: ES 043601/D PROPRIETÁRIO CÂMARA MUNICIPAL DE SOORETAMA RESPONSÁVEL TÉCNICO FRANÇISA REVISO 00			
ASSUNTO PLANTA BAIXA TÉRREO DATA JULHO/2023 DESENHO HERNIQUE BIANCARDI ESCALA 1/50 ÁREA PROJETADA -- 01/05			