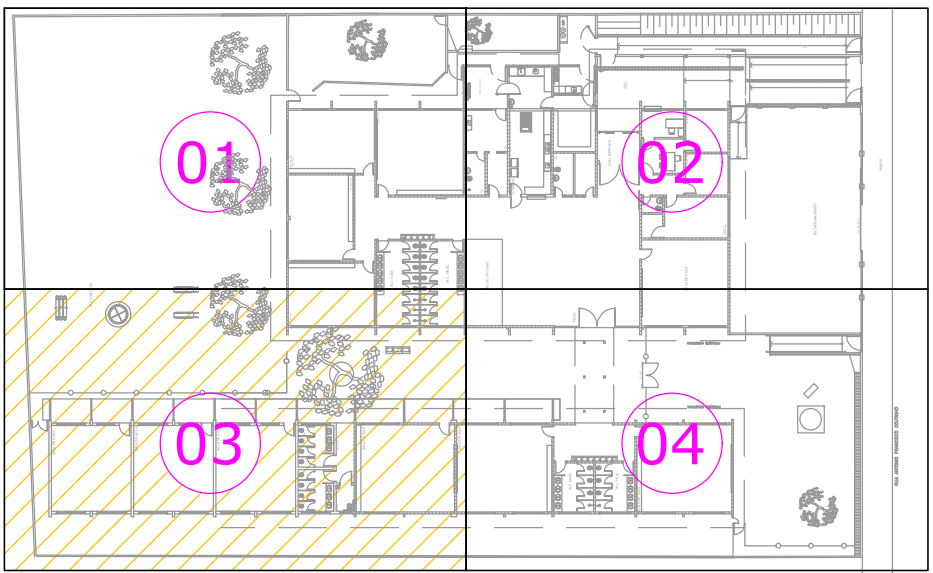


NOTAS

- 1.ESPECIFICAÇÃO DE CONDUTORES DEVERÃO SER RIGOROSAMENTE RESPEITADAS CONFORME PROJETOS.
- 2.TODAS AS PARTES METÁLICAS NOS CONDUTORES, DEVERÃO SER ATERRAMADAS.
- 3.TODOS OS CONDUTOS DE DISTRIBUIÇÃO EXTERNA DEVERÃO SER METALIZADOS A UMA PROFUNDIDADE DE 0,60m ENVELOPADA EM CONCRETO E COM DEGRADIDADE 1% ENTRE CAIXAS
- 4.05 CONDUTORES ALIMENTADORES DOS QUADROS TERMINAIS SERÃO DO TIPO EPR 90°C 0,6/1KV.
- 5.05 CONDUTORES DE ILUMINAÇÃO EXTERNA SERÃO DO TIPO EPR 90°C 0,6/1KV.
- 6.6 VEDANDO EMENDAS NOS CONDUTORES DENTRO DE CONDUTOS
- 7.TODAS AS INSTRUÇÕES DE ATERRAMENTO DEVERÃO SER INTERLIGADAS PARA GARANTIR A EQUIPOTENCIALIDADE.
- 8.ATERRAR TODOS OS ALAMBRADOS E ESTRUTURAS METÁLICAS COM CABO DE COBRE NA SEÇÃO E 1/4" INCH. CORRIDA DENTRO DO PISO.
- 01- MEDIDAS EM MILÍMETROS.
- 02- DIÂMETROS EM MILÍMETROS.
- 03- AS ALTURAS INDICADAS PARA OS PONTOS, NO PROJETO ELÉTRICO, SÃO ORIENTATIVAS. DEVEM PREVALER A
- 04- AS TOMADAS 2P+T (127/220V), 10A/250V E 20A/250V DEVERÃO ATENDER A NORMA NBR-14136/03 AS ALTURAS INDICADAS NO PROJETO.
- NORMAS:
- OS PROJETOS FORAM DESENVOLVIDOS SEGUNDO OS PRECITOS NORMATIVOS DA ABNT E DAS CONDIÇÕES PARA LOCAL. E NORMAS ESPECÍFICAS PARA CADA SISTEMA, CONFORME SEQUEL NBR 5418/10 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO
- OBSERVAÇÃO:
- 1- VIDE PROJETO ESPECÍFICO DO SISTEMA DE INCENDIO



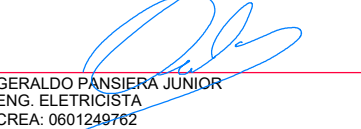
- Legenda - TERREIRO
- Caixa de passagem 125x125x42 a 0,30 do piso
 - Caixa de passagem 200x200x100 a 2,20 do piso
 - Caixa de passagem 300x300x120 a 1,10 do piso
 - Caixa de passagem a 300x300x120 0,30 do piso
 - Condutete C - 2 Tomada média a 1,10m do piso
 - Condutete C - 2 Tomada baixa a 0,30m do piso
 - Condutete E
 - Condutete E - 2 Tomada média a 1,10m do piso
 - Condutete E - Interruptor bipolar paralelo 1 lenda - 1,10m do piso
 - Condutete E - Interruptor bipolar simples 1 lenda - 1,10m do piso
 - Condutete E - Interruptor simples 1 lenda - 1,10m do piso
 - Condutete E - Tomada alta a 2,20m do piso
 - Condutete E - Tomada baixa a 0,30m do piso
 - Condutete E - Tomada baixa a 1,10m do piso
 - Condutete E - Tomada média a 1,10m do piso
 - Condutete LL
 - Condutete LR
 - Condutete T
 - Condutete de PVC 5 entradas - Modelo T
 - Cotovelo reto 90°
 - Entrada de varço
 - Comando ventiladores e exaustores
 - Projeto em Led 100W, uso externo, IP66, ref. Claro
 - Arandela de uso externo tipo targa 10W
 - Sinalizador de entrada e saída de veículos BW
 - Luminária de sobrepôr, 18x24x300mm, corpo em chapa de aço, acabamento em lita pó poliéster de alta resistência na cor branca microtexturizada, com 02 lâmpadas tubulod de 18w, temperatura da cor 6500K, driver multitempêrã nã direcional com alto fator de potência, 1.800lm cada lâmpada, modelo referência 2007 fiam ou similar com as mesmas características.
 - Luminária de sobrepôr, 24x30x255mm, corpo em chapa de aço, acabamento em lita pó poliéster de alta resistência na cor branca microtexturizada, difusor translúcido em Led SMD de alto desempenho, com 02 lâmpadas tubulod de 24w, temperatura da cor 6500K, driver multitempêrã nã direcional com alto fator de potência, 1.800lm cada lâmpada, modelo referência 2006 fiam ou similar com as mesmas características.
 - Bloco autônomo em Led 25w
 - Luminária Hermética 39w-Modelo LHT35-S-LED-Sobrepôr-Referência LUMICENTER®; cor branca, fluxo luminoso 4000 lm, com temperatura de cor 5000K.
 - Ponto rede lógica no piso
 - Quadro de distribuição
 - Quatro sa medidor
 - Rack Enterprise 22U x 600mm x 600mm
 - Rele Fotolétrico
 - Tomada alta a 2,20m do piso-ventilador e exaustor
 - Tomada de energia 3P+T no piso
 - Saída dupla para eletroduto
 - Saída horizontal para eletroduto
 - T horizontal 90°
 - Terminal
 - Cotovelo reto 90°
 - BEP - 9 terminais 210x210x0mm Metálica
 - Tomada média, 2P+T(250A/220V) a 1,10m do piso
 - Tomada baixa, 2P+T(250A/220V) a 0,30m do piso
 - Ponto de TV, ca. 4"x4" a 1,10m do piso
 - Ponto de TV, ca. 4"x4" a 1,10m do piso
 - Ponto de TV, ca. 4"x4" a 2,20m do piso
 - Tubulação de piso em pvc flexível Ø34" - ELÉTRICA
 - Tubulação embutida em parede ou teto em pvc flexível Ø34" - ELÉTRICA
 - Tubulação em pvc rígida de rosca, Ø34" - Elétrica
 - Tomada R11 sistema de telefonia - 1,10m do piso-ca.4"x4"
 - Tubulação de piso em pvc flexível Ø34" - Telefonia
 - Tubulação embutida em parede ou teto em pvc flexível Ø34" - Telefonia
 - Tubulação em pvc rígida de rosca, Ø34" - Telefonia
 - Tomada R45 a 0,30m do piso
 - Tomada R45 a 1,10m do piso ou indicada em projeto
 - Tubulação de piso em pvc flexível Ø11" - cabeamento
 - Tubulação embutida em parede ou teto em pvc flexível Ø11" - cabeamento
 - Tubulação em pvc rígida de rosca, Ø34" - Cabeamento
 - Haste cobreada - 50" x 2,40m
 - ELETRODUTO QUE SOBE
 - ELETRODUTO QUE DESCE
 - ELETRODUTO QUE PASSA
 - Perfilado liso 38x38mm com tempo, chapa 18
 - Eletrocaixa lisa em "U", sustentação com gancho tipo C e tempo - chapa 18 - Elétrica
 - Eletrocaixa lisa em "U", sustentação com gancho tipo C e tempo - chapa 18 - dados
 - Tubulação em pvc rígida de rosca, Ø34" - Elétrica
 - Placa 2"x4" - Comandos ventilador - ventilador de teto

MAPA PROJETOS:



R04		
R03		
R02		
R01		
R00	03/04/2023	PROJETO EXECUTIVO
REV. Nº	DATA	DESCRIÇÃO DA MODIFICAÇÃO

Projeto elétrico

 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO RIO PRETO PREFEITO EDINHO ARAÚJO SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	
OBRA: REFORMA EM - PROF. CHAFIC BALURA	LOCAL: RUA ANTONIO F. COLTANHO - 65 DOM LAFAYETE - SÃO JOSÉ DO RIO PRETO
PROJETO: PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	REVISÃO: R00
SECRETARIA: FABIANA ZANQUETTA DE AZEVEDO	PROJETO:  DANSIERA PROJETO ELÉTRICO (EEL-EL)
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO:  FABIANA ZANQUETTA DE AZEVEDO ENGR. ELETRICISTA CREA: 0101010101	DATA: 08/11