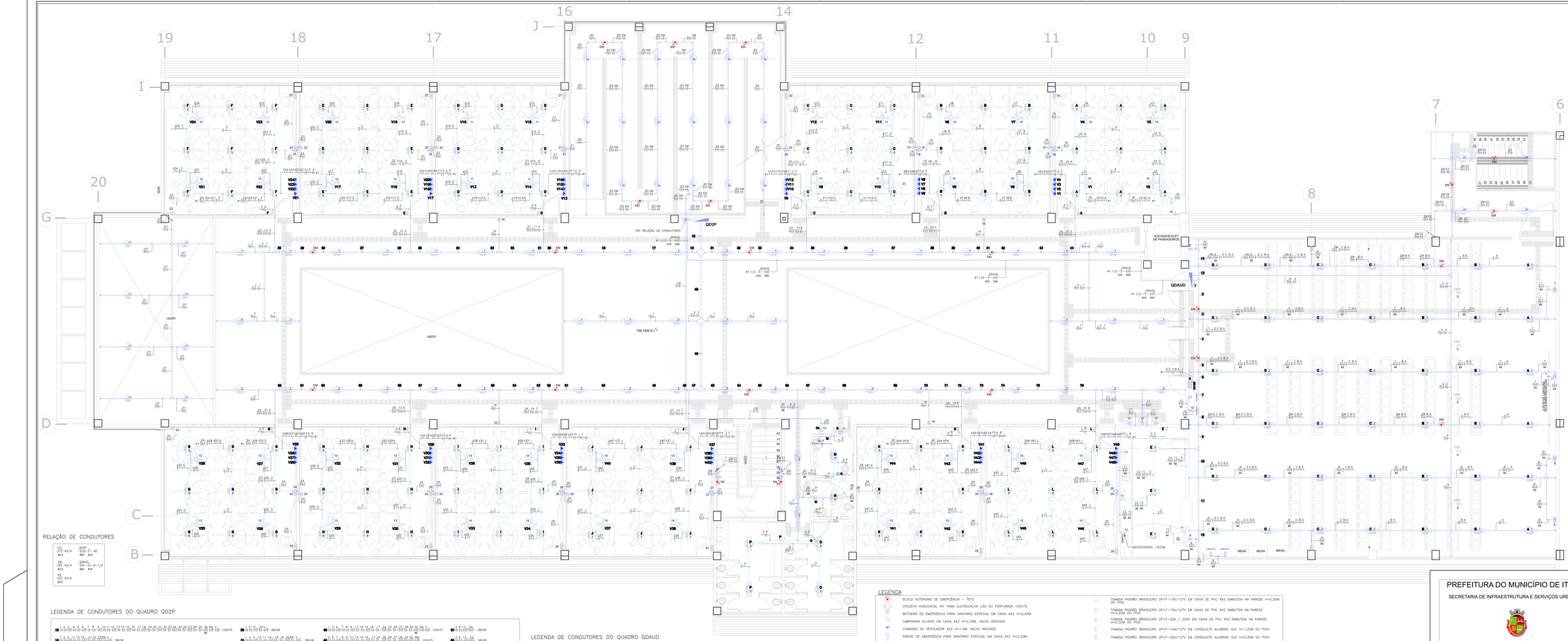
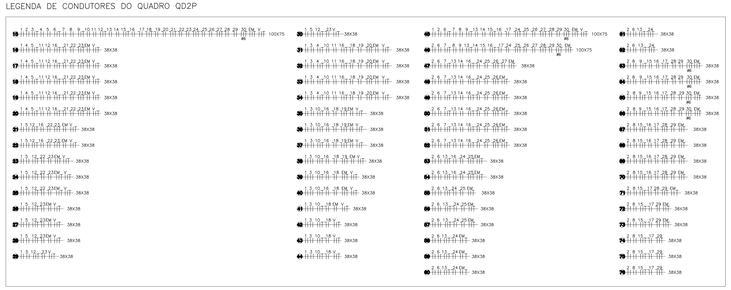
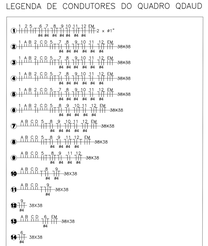


RELAÇÃO DE CONDUTORES

LEGENDA DE CONDUTORES DO QUADRO QD2P



LEGENDA DE CONDUTORES DO QUADRO QDAUD



NOTAS:

1. TODA FIAÇÃO NÃO DIMENSIONADA PARA ILUMINAÇÃO E TOMADAS SERÁ DE #2,5mm² – PVC 70°C FLEX, CLASSE 750V.
2. TODOS ELETRODUTOS NÃO DIMENSIONADOS PARA ILUMINAÇÃO E TOMADAS SERÃO DE Ø3/4".
3. AS CORES PARA A FIAÇÃO SERÃO :
   FASE: PRETO, BRANCO E VERMELHO
   RETORNO: AMARELO
   RETORNO ENTRE INTERRUPTORES PARALELOS/INTERMEDIÁRIOS: CINZA
   ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA: MARROM
   NEUTRO: AZUL CLARO
   TERRA: VERDE.
4. ALIMENTADORES DOS QUADROS, EPR 90°C FLEX, CLASSE 0,6/1kV, NAS CORES:
   FASES: PRETO
   NEUTRO: AZUL CLARO
   TERRA : VERDE (PVC 70° FLEX CLASSE 750V)
5. TODA INSTALAÇÃO APARENTE DEVERÁ SER PINTADA NA COR Munsell N3,5
6. AS MARCAS, MODELOS E TIPOS, BEM COMO OS PROCESSOS DE FABRICAÇÃO, EXECUÇÃO E TECNOLOGIA UTILIZADOS E INDICADOS NOS MEMORIAIS, PROJETOS E PLANILHAS SÃO REFERENCIAIS, PODENDO SER SUBSTITUÍDOS POR OUTROS DE IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, DEVIDAMENTE COMPROVADOS CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO

LEGENDA

- BLOCO AUTÔNOMO DE EMERGÊNCIA – TETO
- CRUZETA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA 100X75
- BOTOEIRA DE EMERGÊNCIA PARA SANITÁRIO ESPECIAL EM CAIXA 4X2 H=0,40M
- CAMPANHA ALUNOS EM CAIXA 4X2 H=2,30M. SALVO INDICADO
- COMANDO DE VENTILADOR 4X2 H=1,0M. SALVO INDICADO
- SIRENE DE EMERGÊNCIA PARA SANITÁRIO ESPECIAL EM CAIXA 4X2 H=2,20M
- VENTILADOR DE TETO.
- CJ. DE (2) TOMADAS PADRÃO BRASILEIRO 2P+T–10A/127V EM CAIXA DE PVC 4X4 EMBUTIDA NA PAREDE A 0,30M DO PISO
- CJ. 2 TOMADAS PADRÃO BRASILEIRO 2P+T–20A/127V EM CAIXA DE PVC 4X4 EMBUTIDA NA PAREDE H=0,30M DO PISO
- ACOPLAMENTO DE PERFILADO 38X38MM PARA ELETROCALHA
- CAIXA DE DERIVAÇÃO PARA PERFILADO 38X38MM TIPO I
- CAIXA DE DERIVAÇÃO PARA PERFILADO 38X38MM TIPO C
- CAIXA DE DERIVAÇÃO PARA PERFILADO 38X38MM TIPO T
- CAIXA DE LIGAÇÃO PARA PERFILADO COM TOMADA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T–10A/220V
- EMENDA INTERNA PARA PERFILADO 38X38MM TIPO L
- EMENDA INTERNA PARA PERFILADO 38X38MM TIPO T
- EMENDA INTERNA PARA PERFILADO 38X38MM TIPO X
- INTERRUPTOR BIPOLAR 10A/250V EM CAIXA DE PVC 4X2 – H=1,20M
- PONTO PARA CHUVEIRO EM CAIXA DE PVC 4X2 EMBUTIDO NA PAREDE H=2,30M DO PISO
- CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO C
- CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LL
- CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LL
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
- CAIXA DE PASSAGEM 40x40x15cm
- TOMADA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T–10A/127V EM CAIXA DE PVC 4X2 EMBUTIDA NA PAREDE H=0,30M DO PISO
- TOMADA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T–10A/127V EM CAIXA DE PVC 4X2 EMBUTIDA NA PAREDE H=2,20M DO PISO
- TOMADA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T–20A / 220V EM CAIXA DE PVC 4X2 EMBUTIDA NA PAREDE H=0,30M DO PISO
- TOMADA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T–10A/127V EM CONDULETE ALUMÍNIO 4X2 H=1,20M DO PISO.
- TOMADA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T–20A/127V EM CONDULETE ALUMÍNIO 4X2 H=0,30M DO PISO.
- TOMADA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T–20A/127V EM CAIXA DE PVC 4X2 EMBUTIDA NA PAREDE H=0,30M DO PISO
- TOMADA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T–20A / 127V EM CAIXA DE PVC 4X2 EMBUTIDA NA PAREDE H=1,20M DO PISO
- INTERRUPTOR SIMPLES COM ESPELHO 2X4
- LUMINÁRIA NO FORRO EQUIPADA COM 02 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W
- LUMINÁRIA NO TETO EQUIPADA COM 01 LÂMPADA DE 150W
- LUMINÁRIA NA PAREDE EQUIPADA COM 01 LÂMPADA DE 40W
- PROJETOR 1
- LUMINÁRIA NO TETO EQUIPADA COM 02 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W
- TE HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA 100X75
- ELETROCALHA PARA ELÉTRICA 100x75mm, LISA COM VIROLA PARA ELÉTRICA COM TAMPA DE PRESSÃO – SALVO INDICADO
- PERFILADO TIPO LISO, GALVANIZADO DE 38x38mm, COM TAMPA DE ENCAIXE
- ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO APARENTE – Ø3/4" SALVO INDICADO
- ELETRODUTO FLEXÍVEL EMBUTIDO EM LAJE – Ø3/4" SALVO INDICADO
- ELETRODUTO FLEXÍVEL EMBUTIDO NA PAREDE – Ø3/4" SALVO INDICADO
- ELETRODUTO FLEXÍVEL EMBUTIDO NO PISO – Ø3/4" SALVO INDICADO
- FIAÇÃO DE RETORNO, NEUTRO, FASES E TERRA RESPECTIVAMENTE.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS

Título: ETI PROFª NÁDIA BERNAUDO

Projeto: PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE EDUCAÇÃO BÁSICA EM TEMPO INTEGRAL

Obra: ITAPEVI - SP

Local: ESTRADA LUCINDA DE JESUS SILVA, ESQUINA COM RUA JAMANDUA - ITAPEVI - SP - 06965-025

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

Responsável Legal
Prefeitura Municipal de Itapevi
CNPJ nº: 46.523.031 0001-28

Autor do Projeto e Responsável técnico
Engº Antonio Carlos do A. Cardoso
Crea: 0682274502 - SP
ART Nº 28207020172736/3

ASSUNTO: PROJETO DE ELÉTRICA			Folha: 05
PAVIMENTO: 2º PAVIMENTO	ESCALA: 1:50	DES.PROJETO: ARQUITETURA	
ZONEAMENTO: ZAD	DATA: AGO / 2021	TIPO: BÁSICO	
OBSERVAÇÕES:	REVISÃO: SET / 2021	REVISÃO: 00	

ELE-EX-05-DIT-2PV-R00