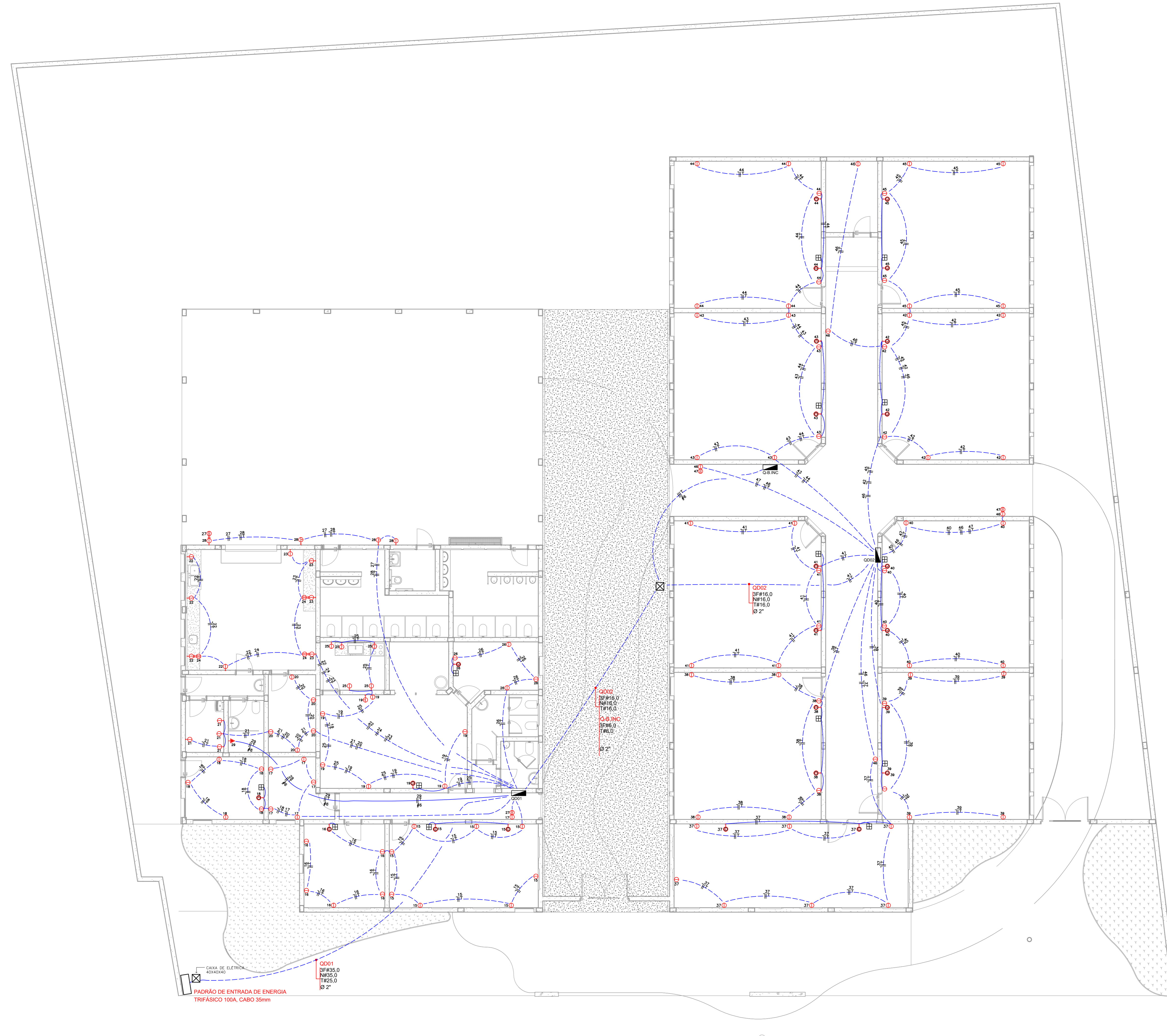


# A0 (1189x841)



## LEGENDA

- TOMADA PADRONIZADA MONOFÁSICA H=0,30M
- ⊖ TOMADA PADRONIZADA BFÁSICA H=0,30M
- ⊖ TOMADA PADRONIZADA MONOFÁSICA H=1,10M
- ⊖ TOMADA PADRONIZADA BFÁSICA H=1,10M
- ⊖ TOMADA PADRONIZADA BFÁSICA H=2,30M
- ⊖ TOMADA PADRONIZADA MONOFÁSICA H=2,30M
- ⊖ PONTO PARA CONTROLE DE VENTILADOR H=1,20M
- ⊖ PONTO SUPLENTO NAS SALAS COM 2 VENTILADORES
- ⊖ PONTO PARA CHUVEIRO BFÁSICO H=2,30M
- ELETRODUTO DE "PVC" FLEXÍVEL CORRUGADO ANTI CHAMA, EMBUTIDO NO PISO DIÂMETRO Ø 1" QUANDO NÃO INDICADO
- ELETRODUTO DE FLEXÍVEL CORRUGADO ANTI CHAMA, INSTALADO EMBUTIDO NA PAREDE OU LAJE, Ø 3/4" QUANDO NÃO INDICADO
- ⊠ CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA NO PISO COM TAMPA DE CONCRETO 40X40X100
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO
- NEUTRO, FASE, RETORNO, TERRA

## NOTAS:

1. SERÁ INSTALADO UM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO EXCLUSIVO PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, ATRAVÉS DE ELETRODUTOS E CAIXAS PARA ESTE FIM.
2. OS ELETRODUTOS DE "PVC" CORRUGADO FLEXÍVEL ANTI CHAMA, EMBUTIDOS NA ALVENARIA, ELETRODUTOS DE POLIÉTILENO DENSIDADE PESADA /ou "PVC" CORRUGADO QUANDO EMBUTIDO NO PISO.
3. AS CORES DE CONDUTORES DEVERÃO SEGUIR PADRÃO DA NORMA NBR-5410. AS SEÇÕES DOS CONDUTORES NEUTRO E TERRA DEVERÃO SER A MESMA DA FASE DO CIRCUITO. A ISOLAÇÃO SERÁ 750V PARA CIRCUITOS TERMINAIS.
4. TODOS OS CIRCUITOS DEVERÃO POSSUIR CONDUTOR DE PROTEÇÃO (TERRA), SERÁ SER IDENTIFICADO NOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO EM CONSULTA DE DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA "SUPR".
5. TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO DESTINADA A CONDUÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DEVERÃO SER ATERRADAS, ASSIM COMO TODO COMPONENTE METÉLICO DESTINADO A CONDUÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DEVERÁ SER PROTEGIDA POR BARRERA FÍSICA (PLACA DE POLICARBONATO) OU INVÓLUCROS ISOLANTES A FIM DE EVITAR CHOQUES ELÉTRICOS.
6. TODOS OS PAINÉIS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS COM NOME DO QUADRO E CLASSE DE TENSÃO COM FECHO COM CHAVE "YALE". TODAS AS TOMADAS DEVERÃO SER IDENTIFICADAS CONTENDO, CLASSE DE TENSÃO E Nº DO CIRCUITO.

Revisões:

Nº	Descrição	Data



MM DEMARCHI SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA - EIPP  
RUA QUARENZA DE NOBREGA, 144 - SALA 41, EDIFÍCIO DOMO - CENTRO, PIRACICABA - SP  
TEL: (011) 3442-8867  
E-MAIL: cont@mmdemarchi.com.br

CLIENTE:  
Prefeitura Municipal de Cajuru  
EMPRESAMENTO:  
Projeto de Escola  
ENDEREÇO:  
Av. Prof. Rubens de Carvalho Ferreira s/n Centro  
Cajuru SP

TIPO DE OBRA:  
**ELÉTRICO**  
TOMADAS / ALIMENTADORES

PROJETO POR:  
Eng.ª Márcia A. Demarchi  
ELETTRICO-ESCOLA-CAJURU-24102019

DATA:  
22/10/2019

ESCALA: 1:75 REVISÃO: 00 DATA: 02/05 A0