

RUA DOS EUCALÍPTOS



CLIMATIZAÇÃO

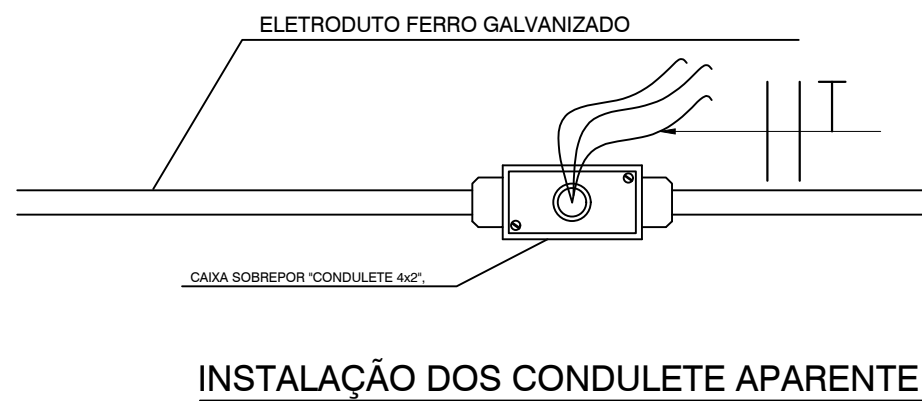
ESCALA 1:200

EE ANA TEREZA ALBERNAZ - CHAPADA DOS GUIMARÃES

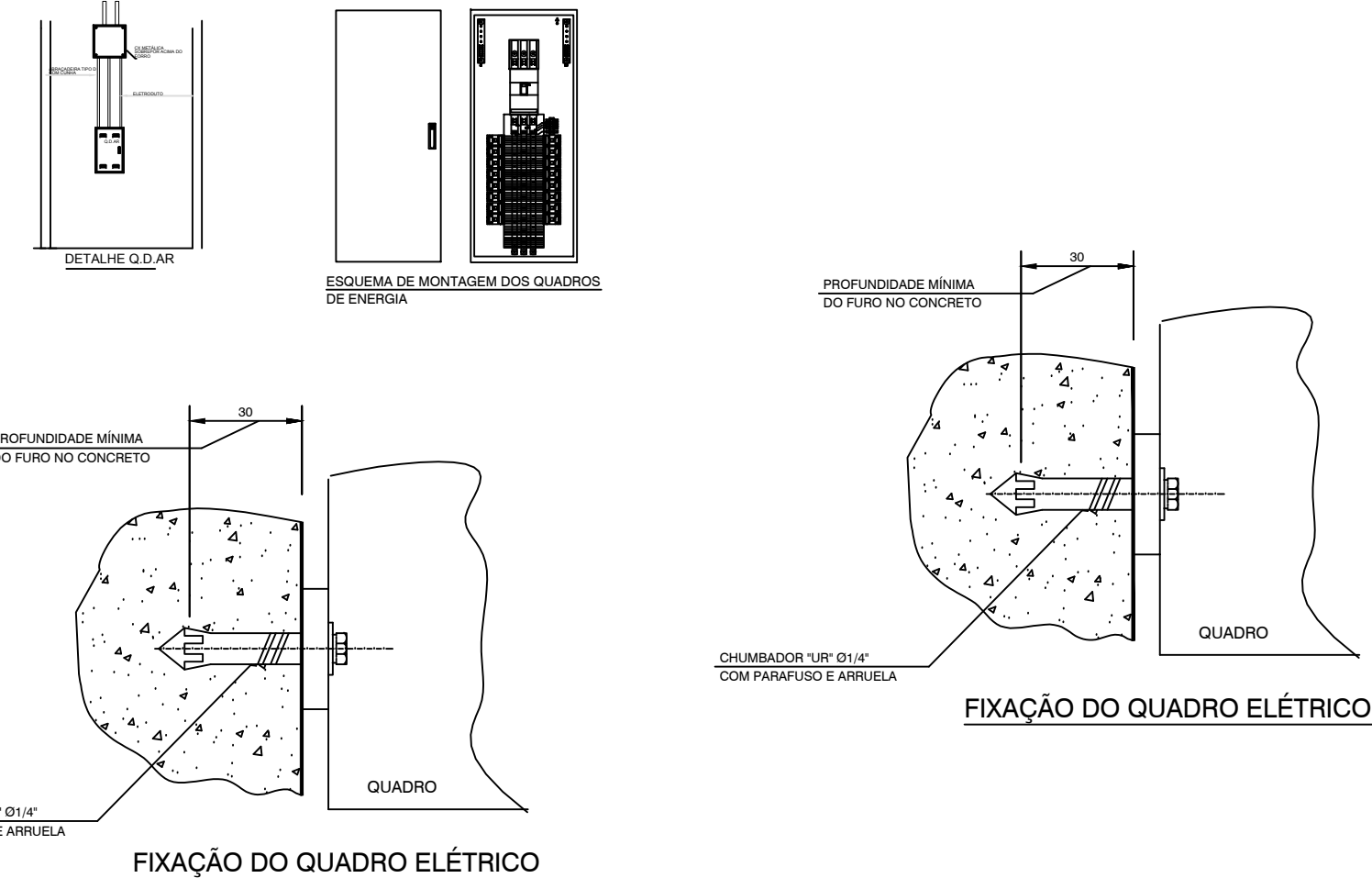
RUA DAS PALMEIRAS

NOTAS: PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO

- 1- ELETRODUTOS APARENTES SERÃO DO TIPO FERRO GALVANIZADOS , PRESOS À ESTRUTURA POR MEIO DE ABRAÇADEIRAS.
- 2- CABOS DOS CIRCUITOS DOS AR CONDICIONADOS SERÃO DE BITOLAS DE 4,0MM², ISOLAÇÃO DE 750 KV.
- 3- CABOS DE ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS DE CARGAS TERÃO ISOLAÇÃO DE 0,6/1KV, POIS SERÃO ENTERRADOS.
- 4- OS ELETRODUTOS QUE PASSARÃO OS CABOS SUBTERRÂNEOS SERÃO DO TIPO CORRUGADO PEAD, IDEAIS PARA ESTE TIPO DE APLICAÇÃO. OS ALIMENTADORES PASSARÃO EM DUTOS SEPARADOS DOS ALIMENTADORES DOS QUADROS DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS DE USO GERAL E ESPECÍFICAS. PORÉM, USARÃO AS MESMAS CAIXAS DE PASSAGENS DE ALVENARIA LOCALADAS EM PROJETO PLANTA BAIXA.
- 5- QD AR 01 ; QD AR 02 ; QD AR 03, DERIVARÃO DO QDADO GERAL, _AR CONDICIONADOS QUE SERÁ INSTALADO EM MURETA DE ALVENARIA DA ESCOLA.
- 6- COM BASE NO LAYOUT ARQUITETONICO DEFINIDO , ONDE DISCRIMINOU O AMBIENTE COMO SENDO SALA DE AULA POR CRITÉRIOS DE NORMATIZAÇÃO , FOI DISPONIBILIZADO 02 PONTO ELÉTRICO PARA INSTALAÇÃO DE 02 MÁQUINAS DE AR CONDICIONADO , DEMAIS AMBIENTES ADMINISTRATIVOS FOI DISPONIBILIZADO 01 PONTO ELÉTRICO.
- 7- TODAS AS MÁQUINAS DE AR CONDICIONADO QUE SE ENCONTRAM INSTALADAS NA ESCOLAS DEVERÃO SEREM REMANEJADAS PARA OS QUADRO DE CARGAS EXCLUSIVOS DE AR CONDICIONADOS.
- 8- OS ALIMENTADORES DOS QUADROS DO AR CONDICIONADOS PASSARÃO POR CIMA DO FORRO , DENTRO DE DUTOS , ATÉ A DESOIDA DA CAIXAS DE PASSAGEM EXTERNA DISCRIMINADAS NO PROJETO. ESSA CONCEPÇÃO FOI DISCUTIDA COM O DIRETOR DA ESCOLA , PARA QUE SE EVITASSE A QUEBRA DO PISO DE GRANILITE DOS CORREDORES, O QUE INVIABILIZARIA A REFORMA.
- 9- MEMORIAL DESCRITIVO DEVERÁ SER OBRIGATORIAMENTE CONSULTADO.



FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS NA PAREDE



CHAPADA DOS GUIMARÃES
PREFEITURA MUNICIPAL

CNPJ: 05507530/0001-19 Endereço: R. Tiradentes, 190, Chapada dos Guimarães - MT, 78195-000

VUOLO
ENGENHARIA

OBRA: **Projetos de Reforma e Ampliação das Escolas no Município de Chapada dos Guimarães-MT**

PROJETO: **PROJETO ELÉTRICO EE ANA TEREZA ALBERNAZ**

LOCALIZAÇÃO: **Município de Chapada Dos Guimarães - MT**

AUTOR DO PROJETO: **Eng. Yuri Biago Neves Vuolo**
cres-MT - MT047573

RESP. TÉCNICO: **RESPOSTA**

ASSUNTO: **Projeto de Climatização, Diagrama Unifilar Geral; Quadro de Cargas ; Detalhes.**

ESCALA: **Indicada**

UNIDADE: **METRO**

DATA: **MARÇO 2021**

ÁREA CONSTRUIDA: **1.387,60**

ÁREA COBERTA: **ÁREA DO LOTE:**

ELÉTRICA FOLHA N° **01/02**