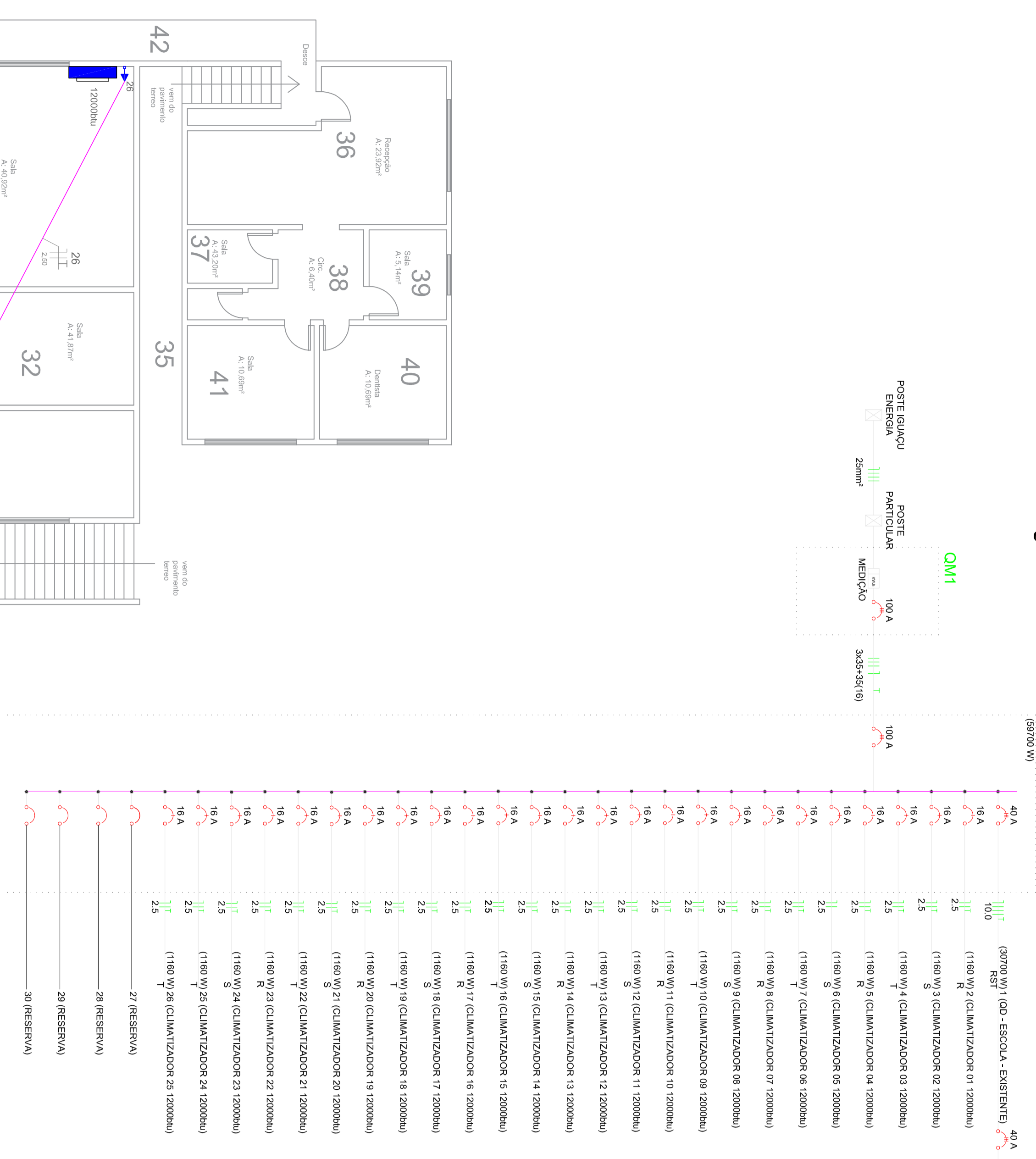
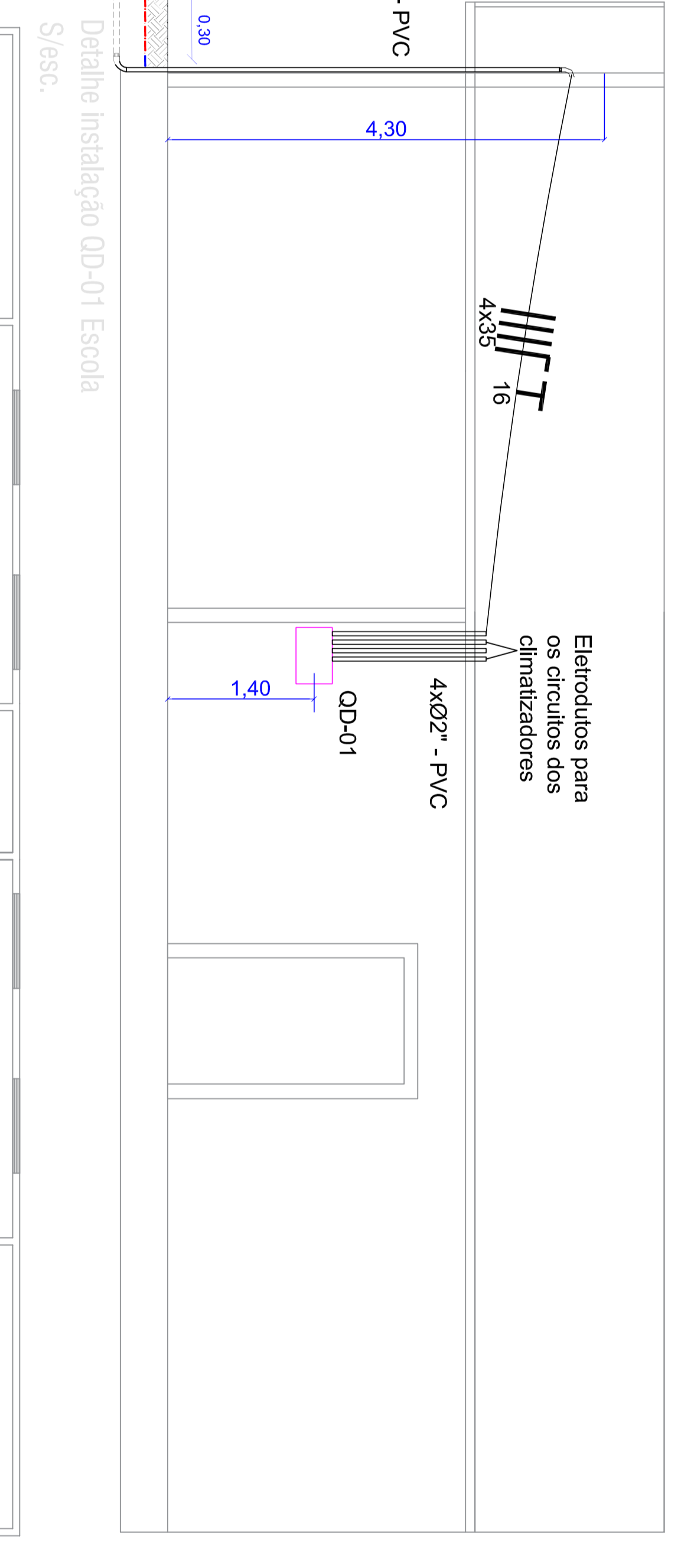
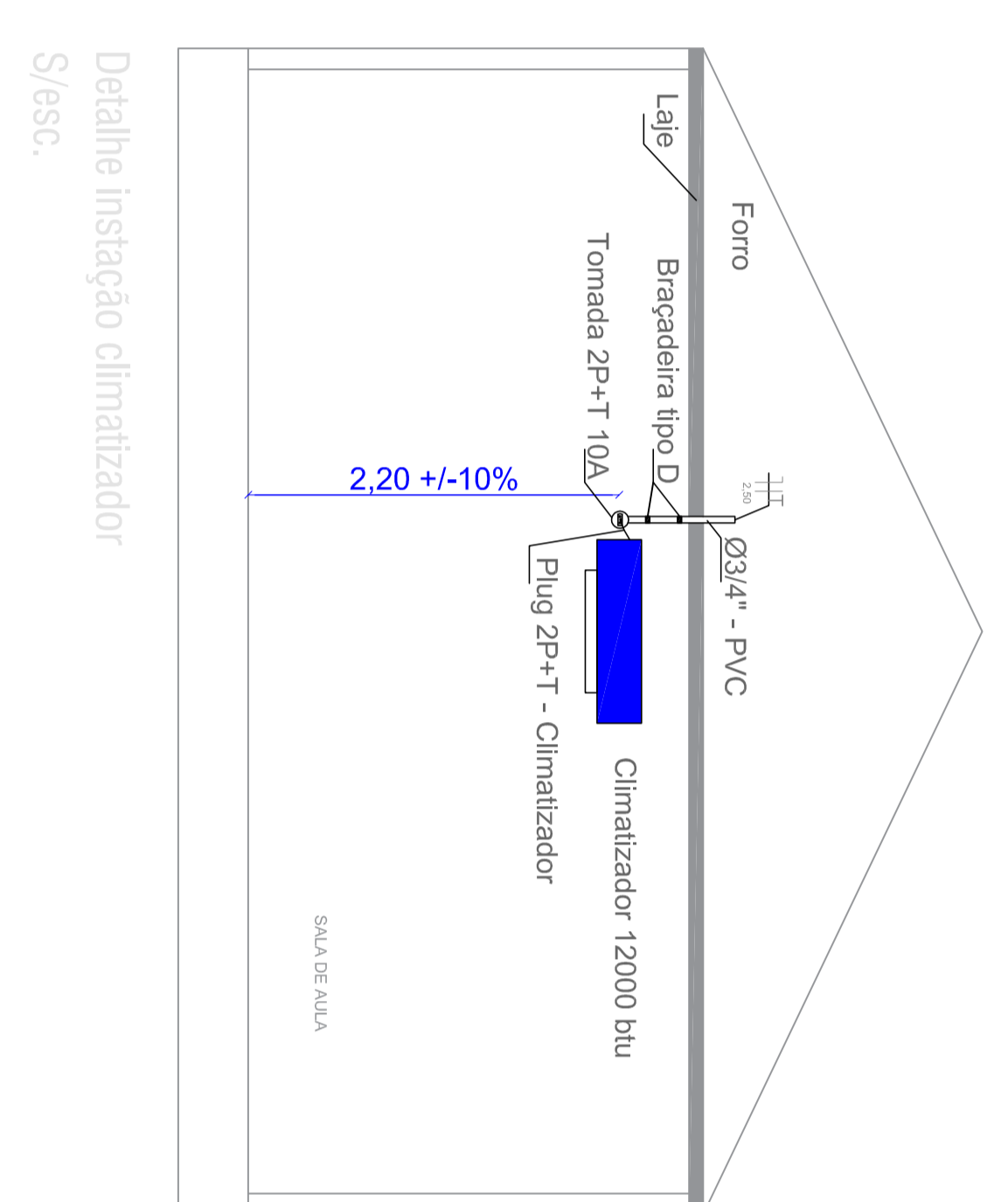


Diagrama unifilar

QD-01



- NOTAS**
- 1 - Identificar os circuitos dos climatizadores no QD-01 de acordo com as nomenclaturas que a escola utiliza para cada local.
 - 2 - Todos os climatizadores serão alimentados com cabo PP 3x2,50mm².
 - 3 - Deverá ser utilizado tomada de sobrepôr ZP+T 10A NSR 114136.
 - 4 - Para conexão do QD-01 até o QD-existente será utilizada o condutor existente que identifica o QD-existente até a medição.
 - 5 - Na passagem dos condutores para cada climatizador os mesmo deverão ser ancorados em isoladores roldanas para baixa tensão a uma distância não superior a 2 metros.



LEGENDA

	Quadro de distribuição de energia elétrica de sobrepôr para 12 divisões
	Tomada simples, modelo 2PT + T 10A 250V, conforme NBR 14136 e 2.20m do tipo acabado. Esquema em p. 42". Ref: linha impressa ou similar.
	Tomada uso específico, modelo 2PT + T 20A 250V, conforme NBR 14136 e 2.20m do tipo acabado. Esquema em p. 42". Ref: linha impressa ou similar.
	Condutores: neutro, fase e terra, respectivamente utilizar cabo pp Isolção 750V.
	Condutores não identificados com tamanho nominal de 035" de PVC rígido para aparente.
	Condutores: neutro, fase e terra, com cabo unifilar conforme especificação.
	Condutor de cobre nu, malha de aterramento.
	Eletrodo de aterramento Ø56" x 240mm com conector
	Cabo de passagem 400x400x50 com tampa e corpo de concreto a instalar
	Tubo de inspeção - a instalar



Distribuição interna elétrica

AWMA
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ATO IRANI

ESCOLA BÁSICA MUNICIPAL SANTA TEREZINHA
Rua Angelo Botari nº33 Barro Santa Terezinha - Xaxim / SC

Projeto Técnico: Charles Barthel/Eng. Elei. CREIA 130.821-0

Proprietário: Xaxim/SC - CNPJ: 82.851.670/0001-30

Resposta Técnica: Charles Barthel/Eng. Elei. CREIA 130.821-0

Desenho: Charles Barthel

Indicada: Charles Barthel

Prancha: EL-02

Data: 06/2016

Escala: Indicada

Assinatura: Charles Barthel

Especificação: Distribuição elétrica dos climatizadores
Detalhes de instalação.
Diagrama unifilar.
Legenda.