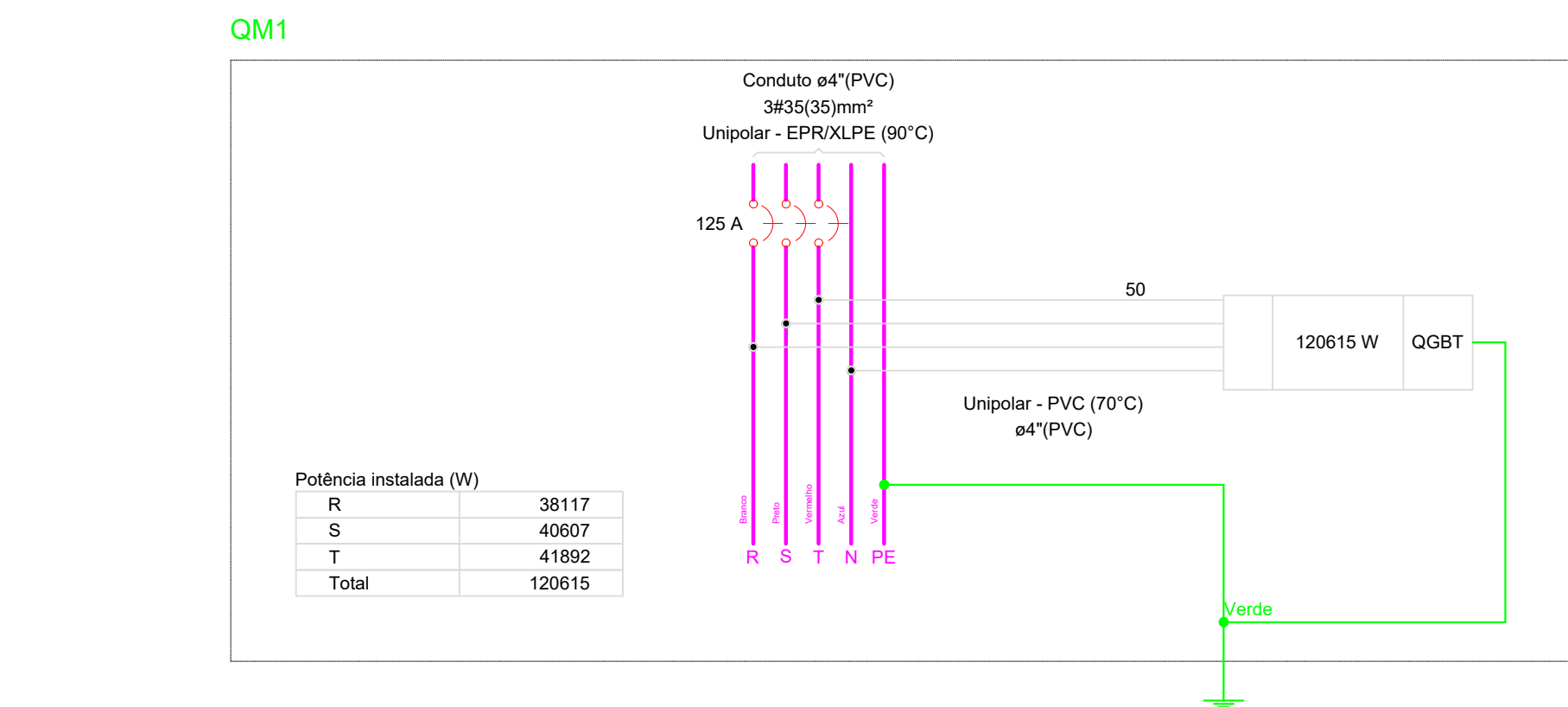
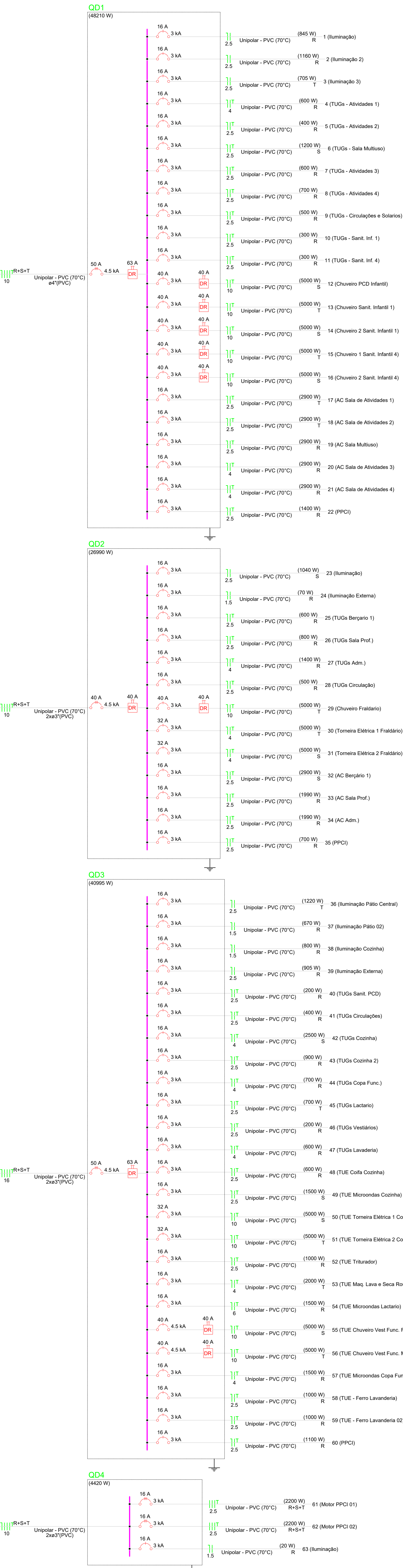


Quadro de Cargas (QM1) - TERREO													
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total (W)	Pot. total (VA)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	PCT	FCA	Iv (A)
QGBT	Iluminação e TUG's (Escalas e semelhantes)	B1	3F+N+T	380/220 V	132589	120615	R+S+T	38117	40607	41892	1,00	1,00	113,4
TOTAL					132589	120615	R+S+T	38117	40607	41892			

Quadro de Demanda (QM1) - TERREO			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Escalas e semelhantes)	12,00	100,00	12,00
	120,69	50,00	60,29
TOTAL			72,29



3 DIAGRAMA MULTIFILAR MEDIDOR




4 DIAGRAMA UNIFILAR MEDIDOR

- NOTAS:
- EXECUTAR ESTE PROJETO JUNTAMENTE COM O PROJETO ESTRUTURAL;
  - ANTES DA CONCRETAGEM PREVER PASSAGEM PARA AS TUBULAÇÕES DENTRO DOS LIMITES ESTABELECIDOS PELA NBR 6118:2014;
  - PARA POSICIONAMENTO DAS LUMINÁRIAS OBSERVAR LOCAÇÃO NA PLANTA DE FORRO;
  - OS ELETRODUTOS QUE SEQUEM ATÉ O QUADRO DE ALIMENTAÇÃO GERAL DEVERÃO SER EM PVC RÍGIDO ROSCAVEL;
  - OS ELETRODUTOS APARENTES (PÁTIO) DEVERÃO SER DE AÇO GALVANIZADO;
  - ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE.
- REFERÊNCIAS:
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
  - PLANILHA DE QUANTITATIVOS.

03	JANEIRO/2025	Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Redimensionamento dos pontos de iluminação, tomadas de uso geral e específico para adequação da arquitetura a novo layout. Atendimento a NBR 5410:2004.
02	JANEIRO/2017	Atendimento a NBR 9050:2015; Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da platibanda, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos solares e altura da porta P44; Ajustes no gradil e quadro de cargas no castelo d'água, de duchas higiênicas e escaninhos pré-escola.
01	AGOSTO/2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e desbasteamento; alteração da altura da platibanda.
Nº	DATA	DESCRIÇÃO

CONTROLE DE REVISÕES



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO:

RESP. TÉCNICO: CAU / CREA

AUTOR DO PROJETO: CAU / CREA

APROVAÇÕES

CAU / CREA

PREFEITURA / RA

OBSERVAÇÕES:

CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO 2

PROJETO DE ELÉTRICA 380V-220V

COORDENAÇÃO

CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

DIAGRAMAS DETALHES

ESCALA 1:50

FRANCOIA

02/04

REVISÃO

R.00 R.03 R.01 R.02

DATA EMISSÃO

JAN/2025

FORMATO (A0 841x1189)