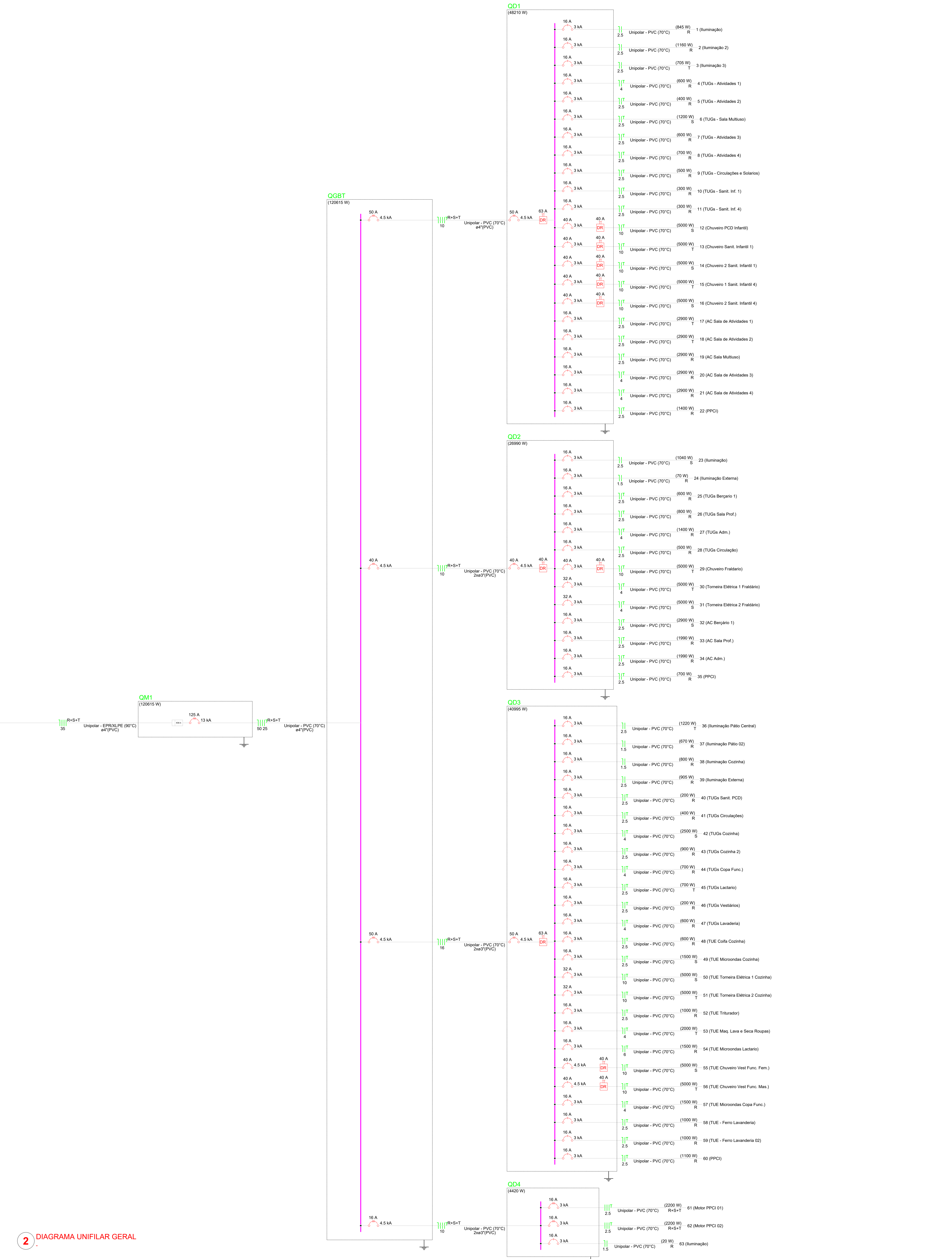
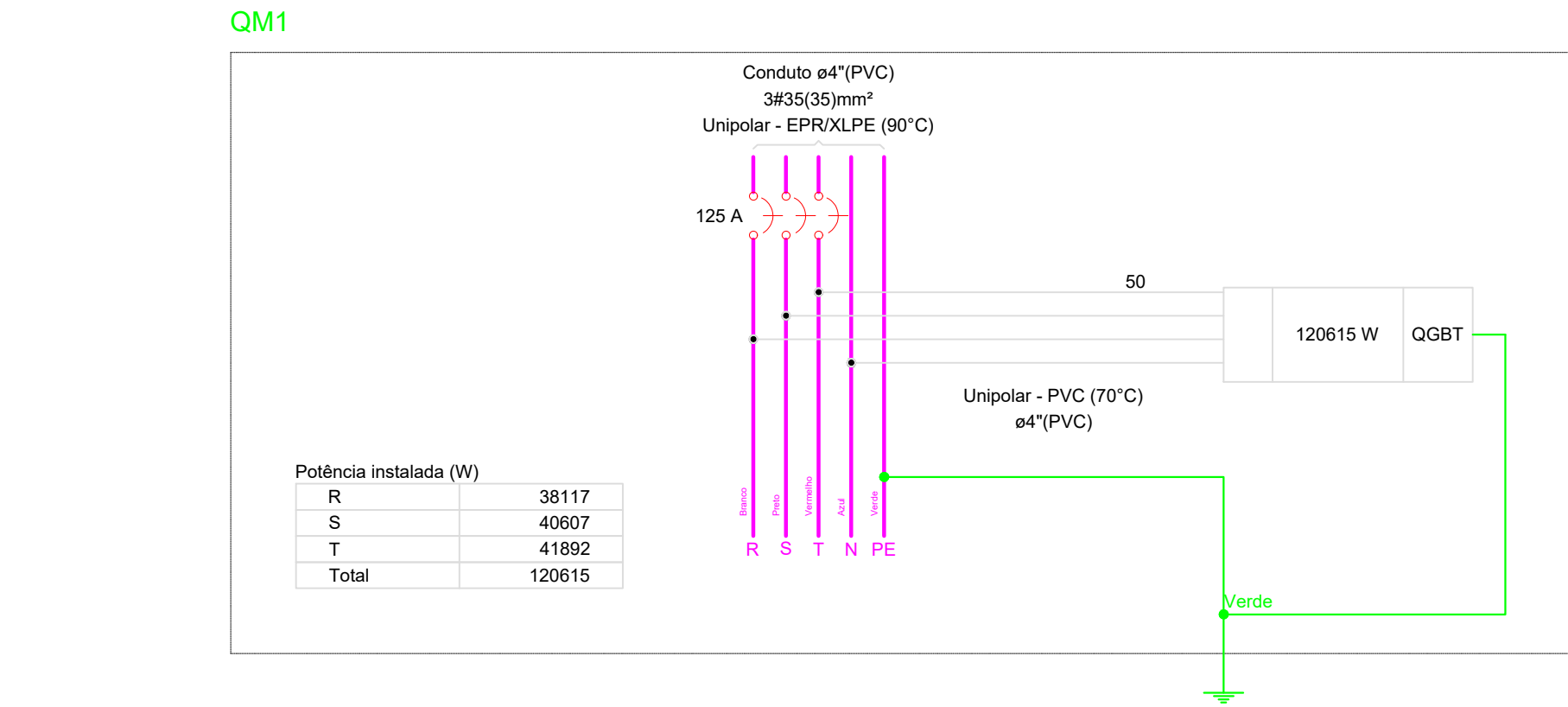


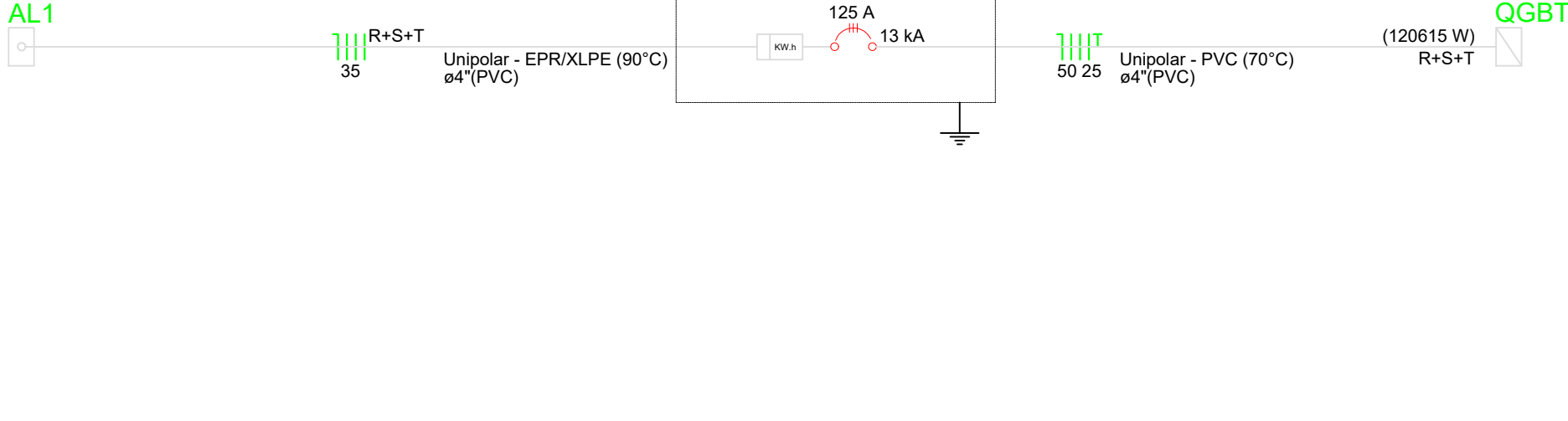


Quadro de Cargas (QM1) - TERREO													
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total (W)	Pot. total (VA)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	PCT	FCA	Iv (A)
QGBT	Iluminação e TUGs (Escalas e semelhantes)	B1	3F+N+T	380/220 V	132589	120615	R+S+T	38117	40607	41892	1,00	113,4	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 TUGs (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.
02	JANEIRO/2017	Atendimento à 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.
01	AGOSTO/2016	Azulejismo: gradil e quadro de cargas no castelo d'água, de duchas higiénicas e escaninhos pré-escola.
		Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e desbasteamento; alteração da altura da platibanda.
Nº		DATA
CONTROLE DE REVISÕES		DESCRIÇÃO



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

FORMATO (AO 841x1189)

DIMENSIONAMENTO

DIAGRAMAS DETALHES

REVISÃO

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

ESCALA

1:50

DATA EMISSÃO

JAN/2025

ELE

FRANCOIA

02/04