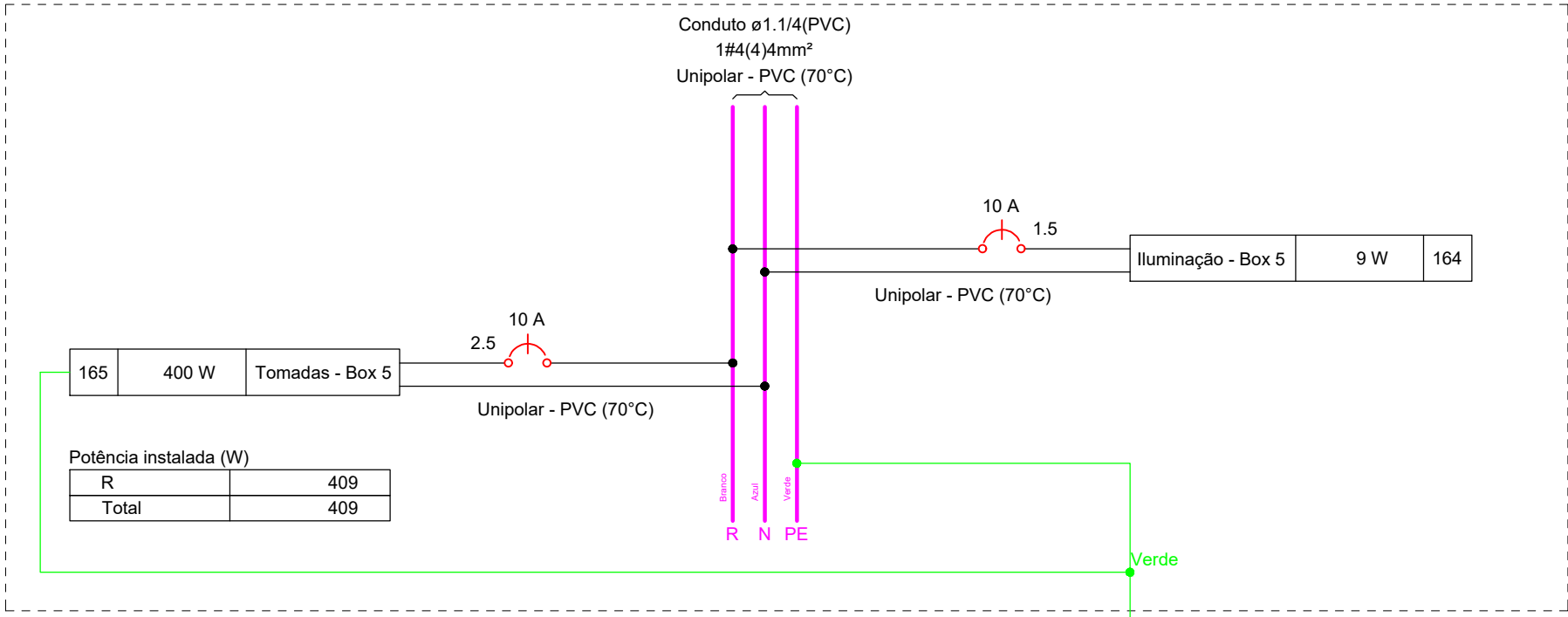


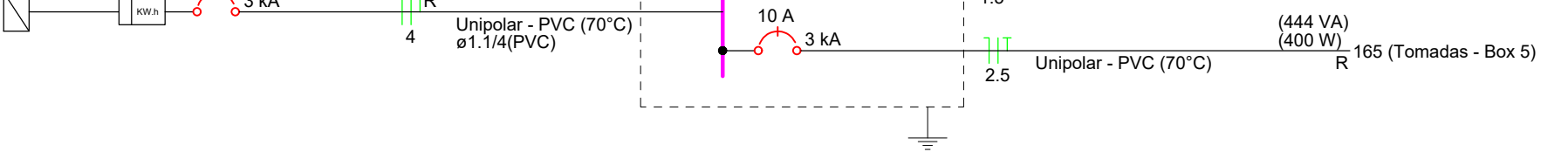
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	h' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status		
164	Iluminação - Box 5	F+N	B1	220 V	1	100	9	9	R	9				1.00	1.00	0.0	0.0	1.5	3	10	0.00	0.70	OK	
165	Tomadas - Box 5	F+N+T	B1	220 V		4	444	400	R	400				1.00	1.00	2.0	2.0	2.5	24.0	3	10	0.01	0.71	OK
TOTAL					1	4	453	409	R	409	0	0												

Quadro de Demanda (QD64) - Pavimento			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Áreas comuns e Condomínio)	0.45		0.45
TOTAL			0.45

QD64



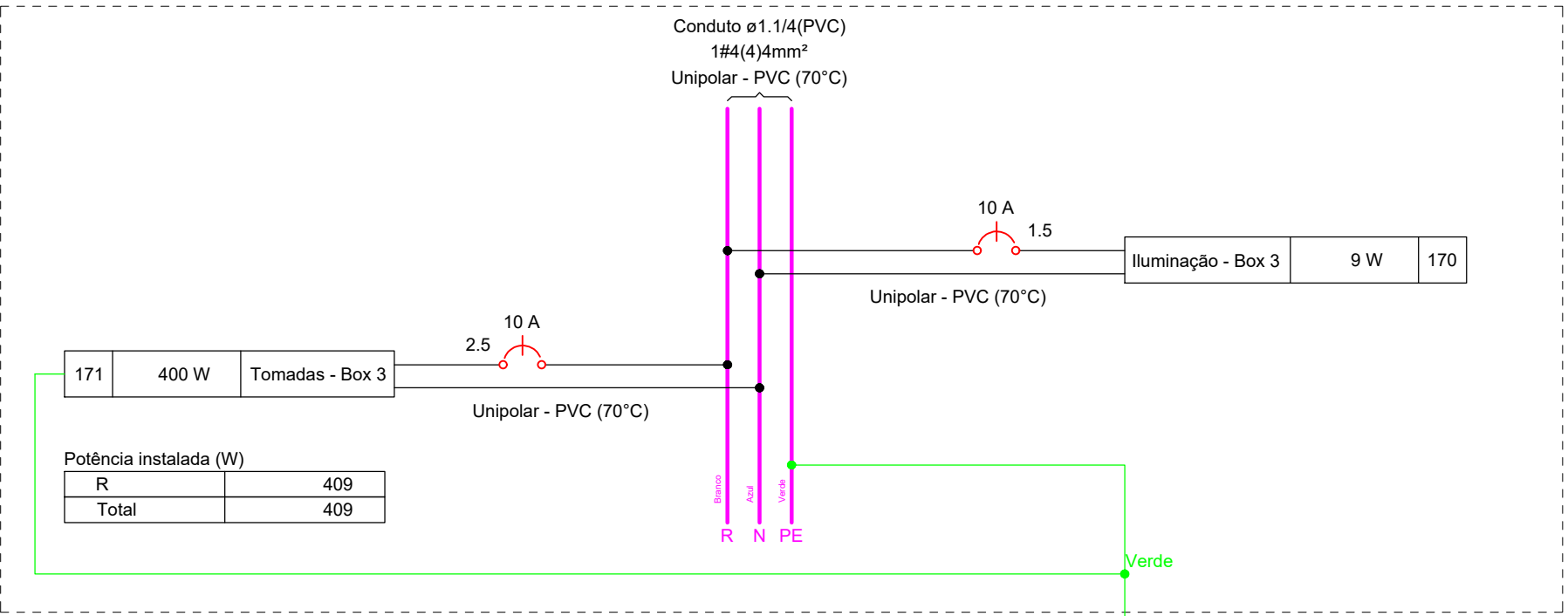
QM14



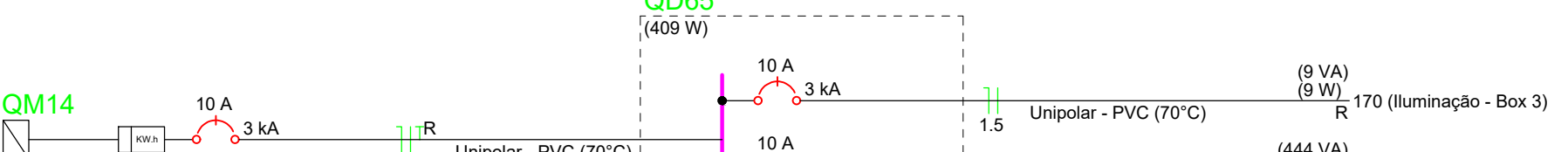
Quadro de Cargas (QD65) - Pavimento																						
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total (VA)	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	Dia (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status	
170	Iluminação - Box 3	F+N	B1	220 V	1	100	9	9	R	9		1.00	1.00	0.0	0.0	1.5	17.5	3	10	0.00	0.70	OK
171	Tomadas - Box 3	F+N+T	B1	220 V		4	444	400	R	400		1.00	1.00	2.0	2.0	2.5	24.0	3	10	0.01	0.71	OK
TOTAL					1	4	453	409	R	409	0											

Quadro de Demanda (QD65) - Pavimento			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Áreas comuns e Condomínio)	0.45		0.45
TOTAL			0.45

QD65



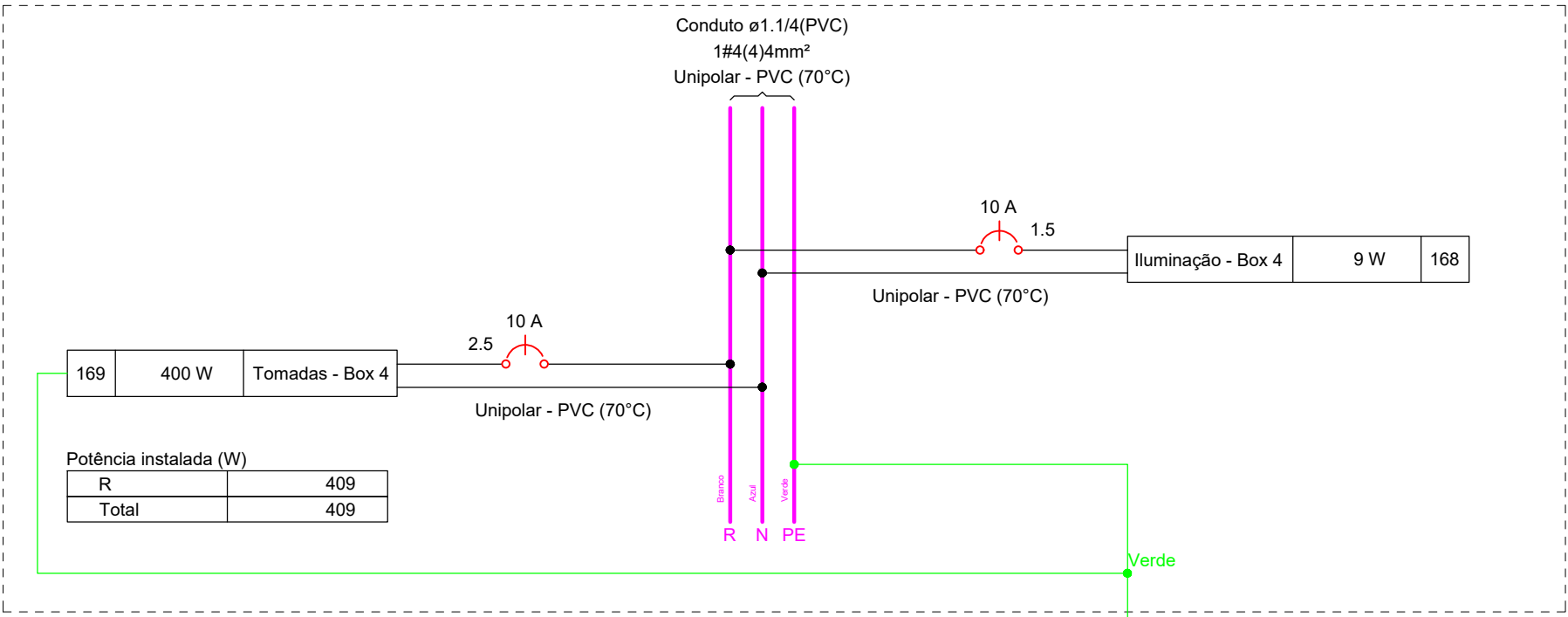
QM14



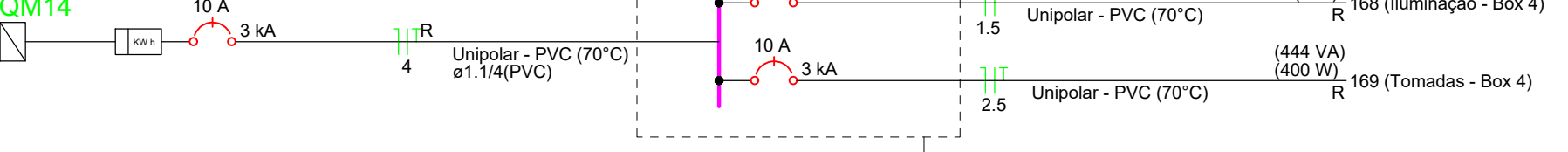
Quadro de Cargas (QD66) - Pavimento																							
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	h' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (A)	Dij (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
168	Iluminação - Box 4	F+N	B1	220 V	1	100	9	9	R	9			1.00	1.00	0.0	0.0	1.5	17.5	3	10	0.00	0.70	OK
169	Tomadas - Box 4	F+N+T	B1	220 V		4	444	400	R	400			1.00	1.00	2.0	2.0	2.5	24.0	3	10	0.01	0.71	OK
TOTAL					1	4	453	409	R	409	0	0											

Quadro de Demanda (QD66) - Pavimento			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Áreas comuns e Condomínio)	0.45		0.45
TOTAL			0.45

QD66



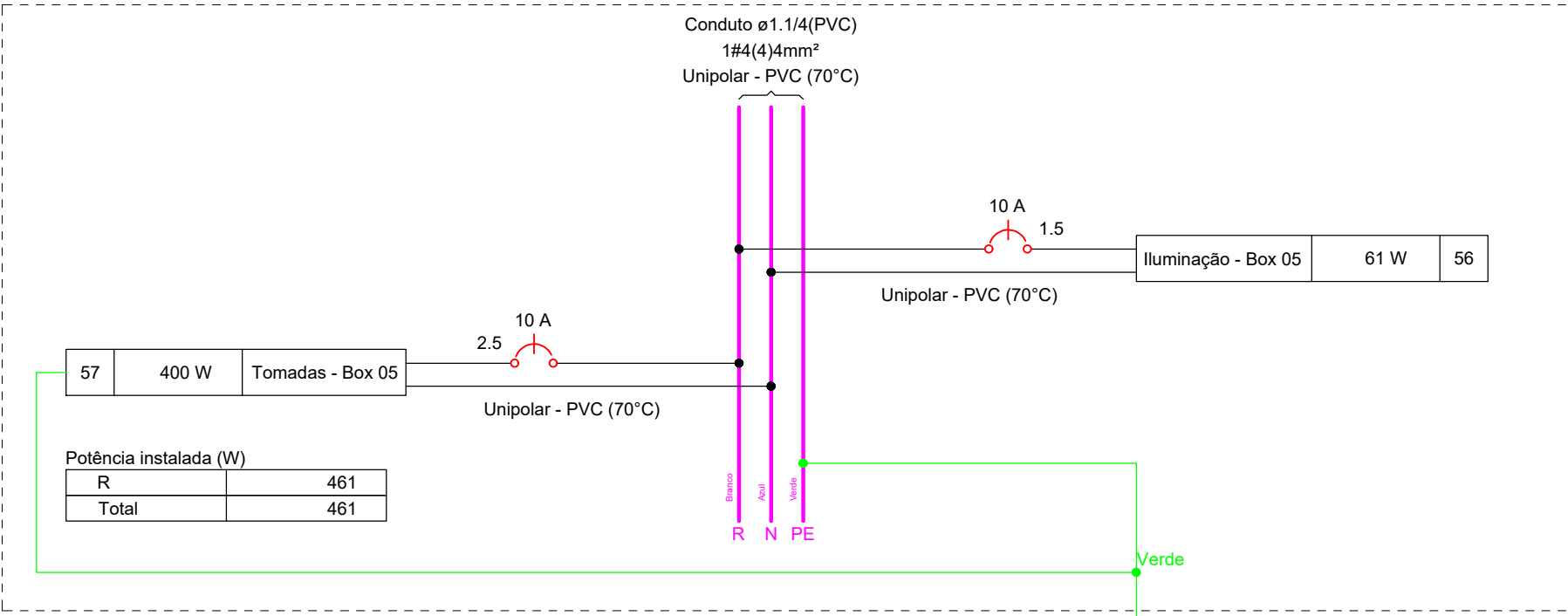
QM14



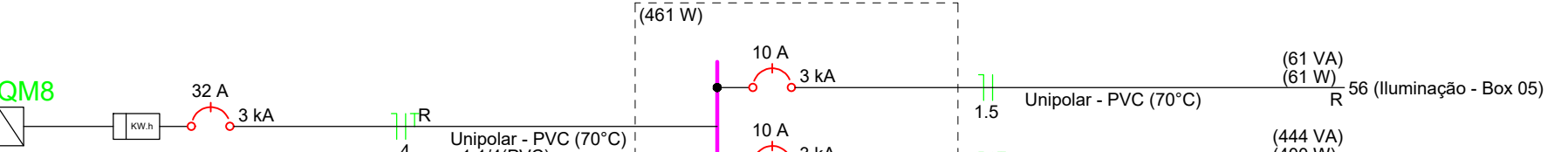
Quadro de Cargas (QD67) - Pavimento																									
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)		Tomadas (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	h' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status	
56	Iluminação - Box 05	F+N	B1	220 V	1	3	18	100	61	61	R	61			1.00	1.00	0.3	0.3	1.5	17.5	3	10	0.04	0.06	OK
57	Tomadas - Box 05	F+N+T	B1	220 V			4	444	400	R	400				1.00	1.00	2.0	2.0	2.5	24.0	3	10	0.12	0.15	OK
TOTAL					1	3	4	505	461	R	461	0	0												

Quadro de Demanda (QD67) - Pavimento			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Áreas comuns e Condomínio)	0.51		0.51
TOTAL			0.51

QD67



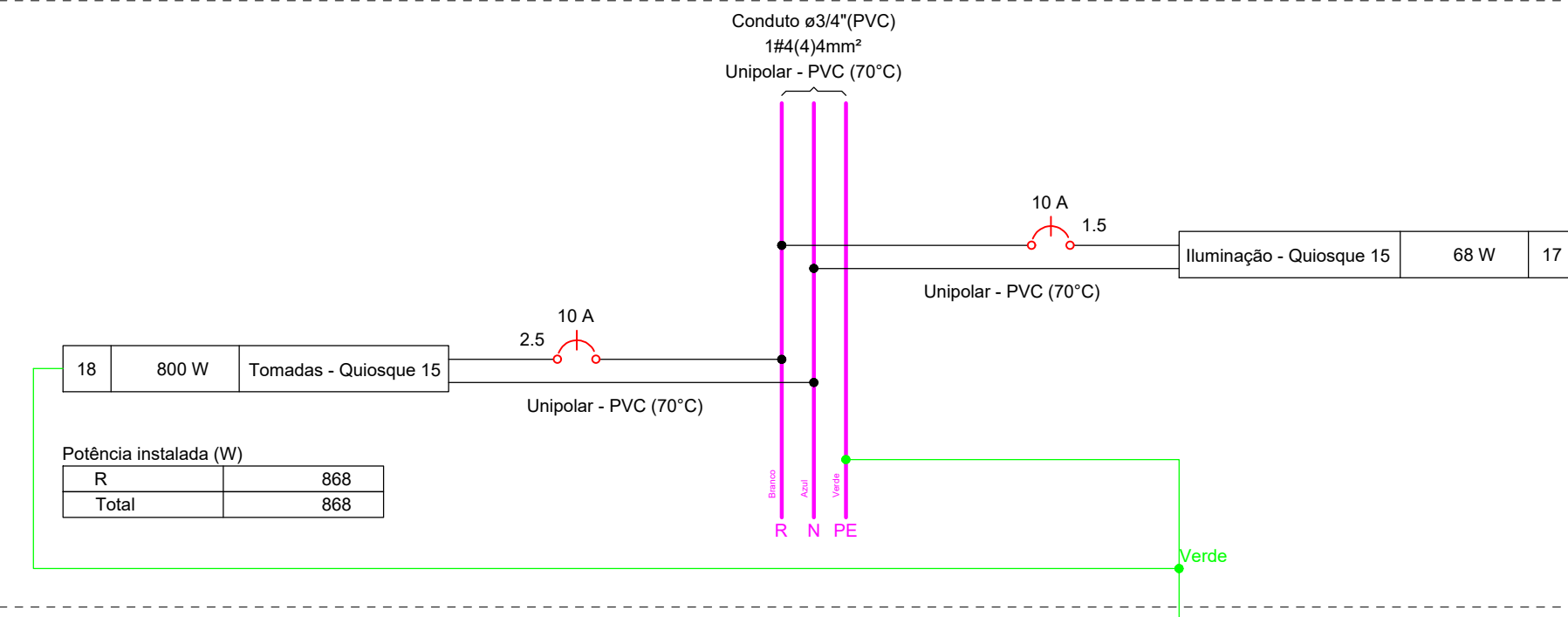
QM8



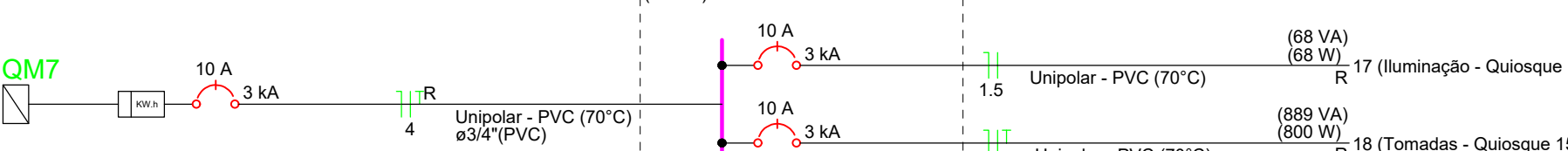
Quadro de Cargas (QD68) - Pavimento																							
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	h' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status	
17	Iluminação - Quiosque 15	F+N	B1	220 V	2	18	68	68	R	68			1,00	1,00	0,3	0,3	1,5	17,5	3	10	0,03	0,34	OK
18	Tomadas - Quiosque 15	F+N+T	B1	220 V		8	889	800	R	800			1,00	1,00	2,0	4,0	2,5	24,0	3	10	0,13	0,45	OK
TOTAL					2	3	957	868	R	868	0	0											

Quadro de Demanda (QD68) - Pavimento			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Áreas comuns e Condomínio)	0.96		0.96
TOTAL			0.96

QD68



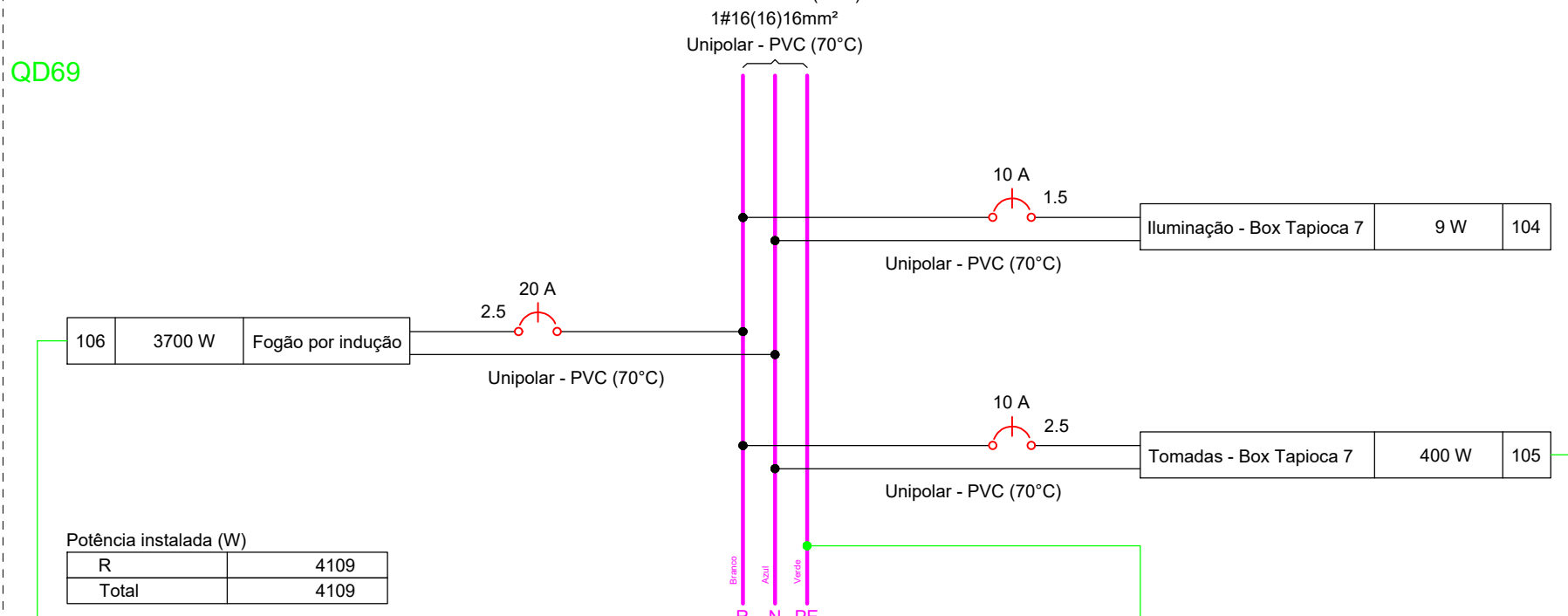
QM7



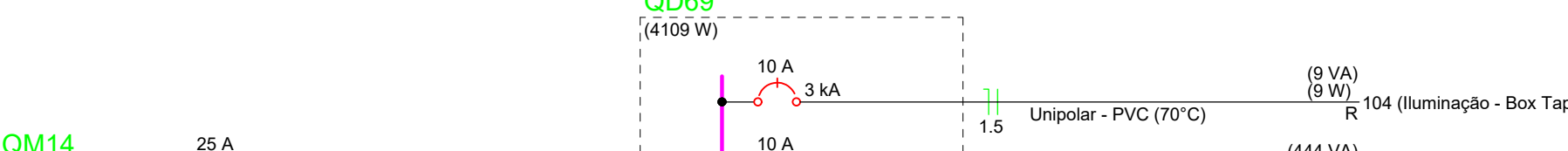
Quadro de Cargas (QD69) - Pavimento																					
Circuito	Descrição	Esquema	Mét. de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA (A)	h' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Dia (A)	dV parc (%)	dV total (%)
104	Iluminação - Box Tapioica 7	F+N	B1	220 V	1	9	9	9	R	9				1.00	1.00	0.0	1.5	17.5	3	10	0.00
105	Tomadas - Box Tapioica 7	F+N+T	B1	220 V		4	444	400	R	400				1.00	1.00	2.0	2.0	24.0	3	10	0.01
106	Fogão por indução	F+N+T	B1	220 V		1	4111	3700	R	3700				1.00	1.00	18.7	18.7	2.5	24.0	3	20
TOTAL					1	4	1	4565	4109	R	4109	0	0								

Quadro de Demanda (QD69) - Pavimento			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Áreas comuns e Condomínio)	4.56		4.56
TOTAL			4.56

QD69



QM14



*ESTA VERSÃO ANULA AS VERSÕES ANTERIORES

PREFEITURA RIO LARGO
Amor e respeito pelo povo!

PROJETO/TIPO: REVITALIZAÇÃO DA ORLA FLUVIAL DO RIO MUNDAÚ, NO MUNICÍPIO DE RIO LARGO

ASSINADO: PROJETO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA

LOCALIZAÇÃO: CENTRO - RIO LARGO - AL

Data: 19/12/2025

Área do Terreno: Feira - 9.112,85m²
Orla - 3.877,63 m²

Área de Ocupação: 12.790,48m²

Área Construída: Feira - 5.523,50 m²
Orla - 856,76 m²

Desenho:

SEINFRA
DE ENGENHARIA

NÚCLEO DE PROJETOS DE ENGENHARIA
seinfra@seinfra.com.br

EDSON FERREIRA DA SILVA
TÉCNICO EM ELETRICIDADE
RESPONSÁVEL TÉCNICO
Registro: 78709/21404

COORDENAÇÃO:
Kaio Bruno (Engenheiro Civil e Seg. do Trabalho)

EQUIPE TÉCNICA:
Kelynn Farias (Engenheiro Civil)
Mathews Cedrin (Engenheiro Civil)

Thiago Moraes (Engenheiro Civil)
Wilson Junior (Engenheiro Civil)

Revisado:

Escala: INDICADA

PRANCHINA Nº:

15/21

*ESTA VERSÃO ANULA AS VERSÕES ANTERIORES | 10