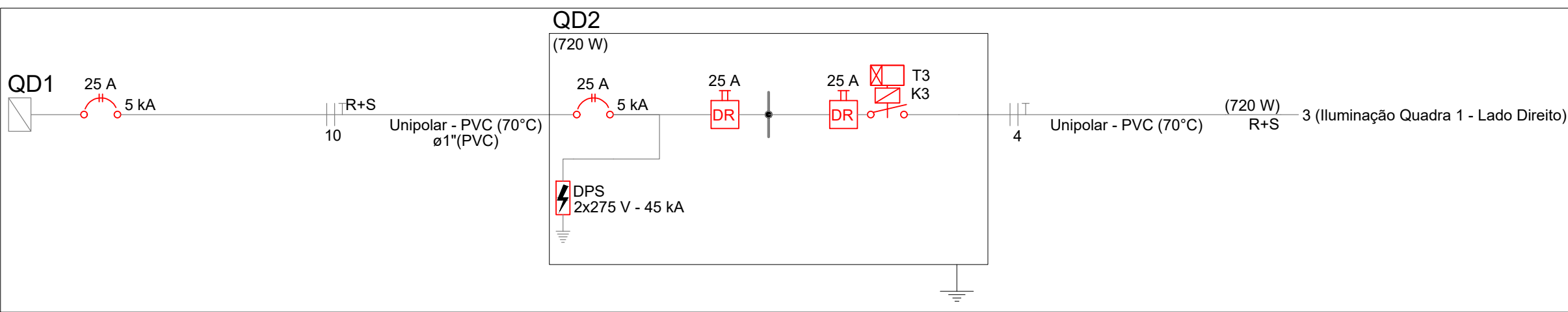
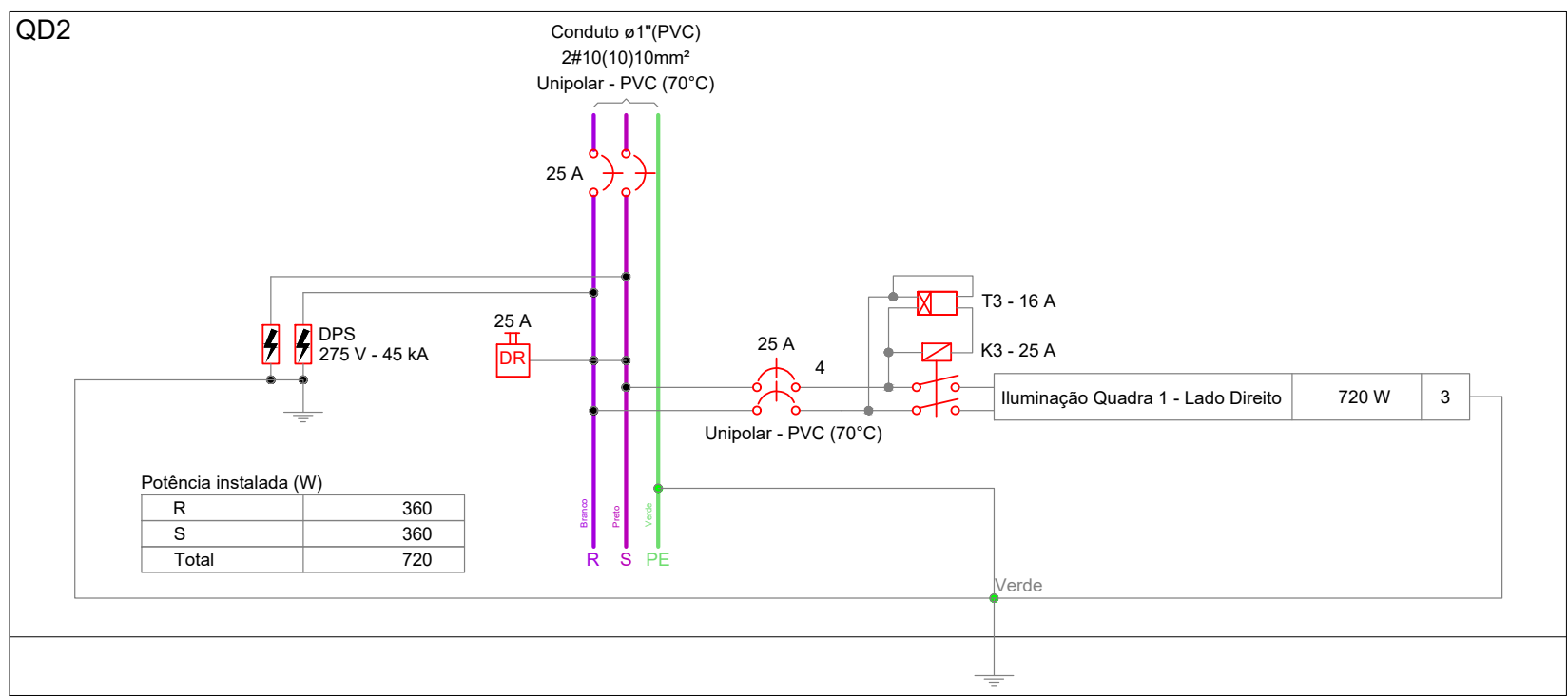
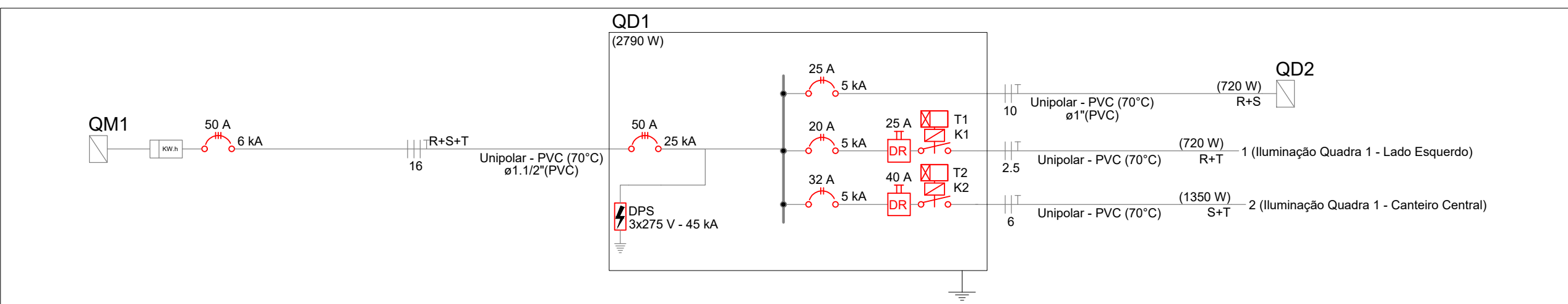
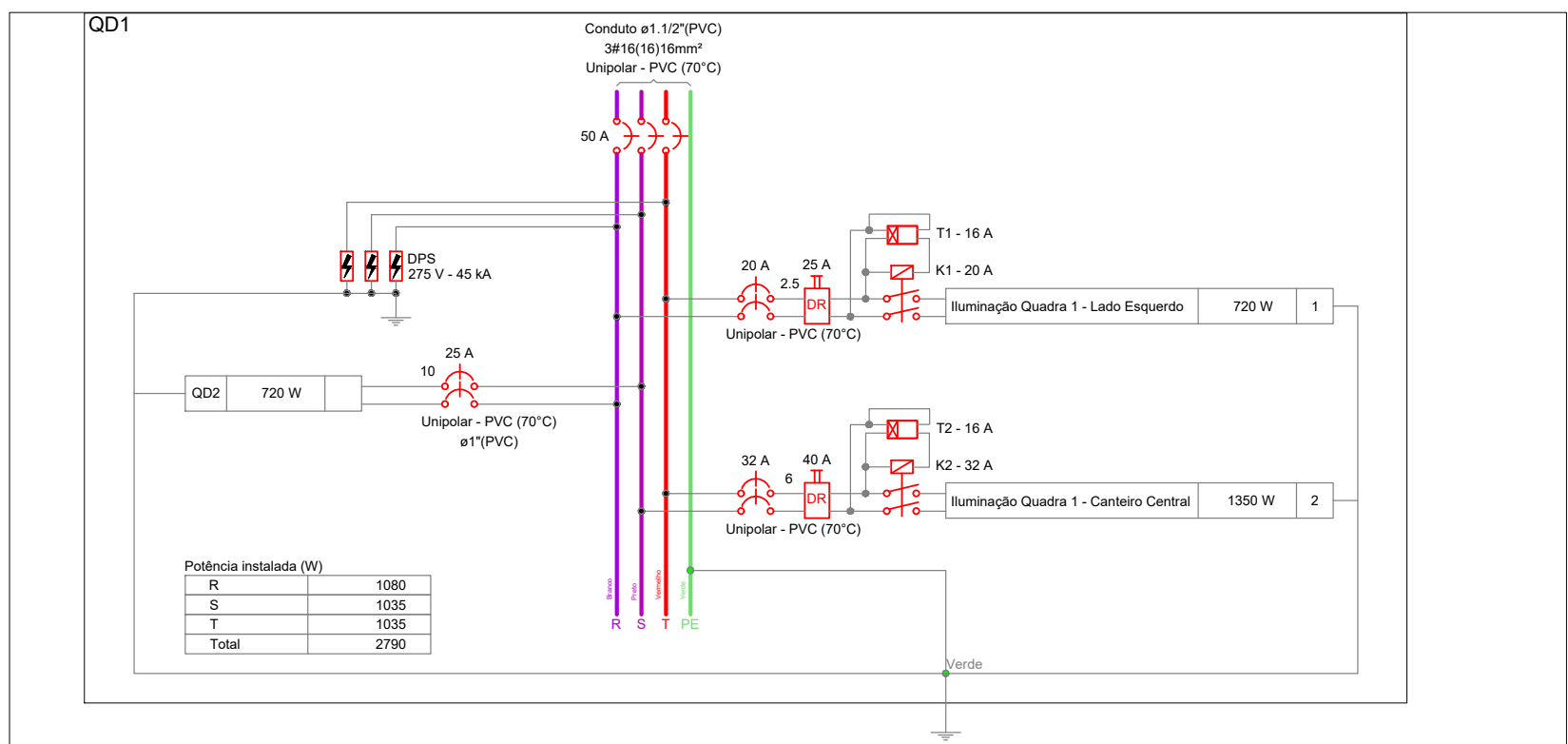


PLANTA DE ILUMINAÇÃO

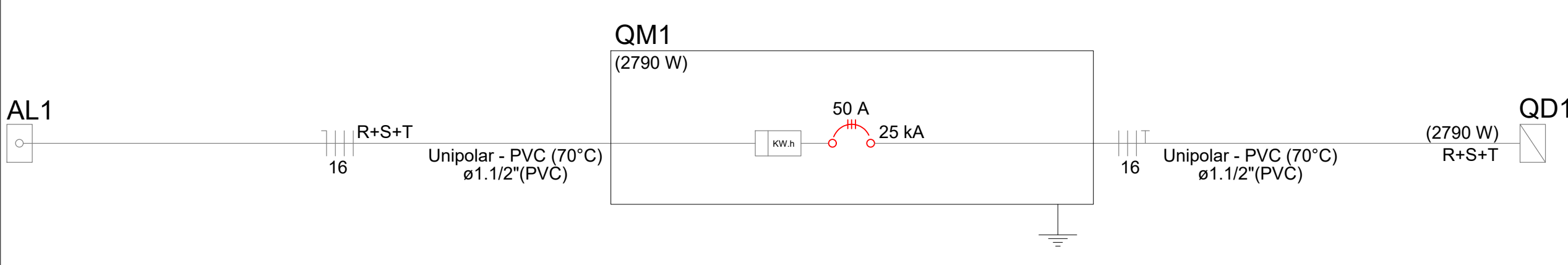
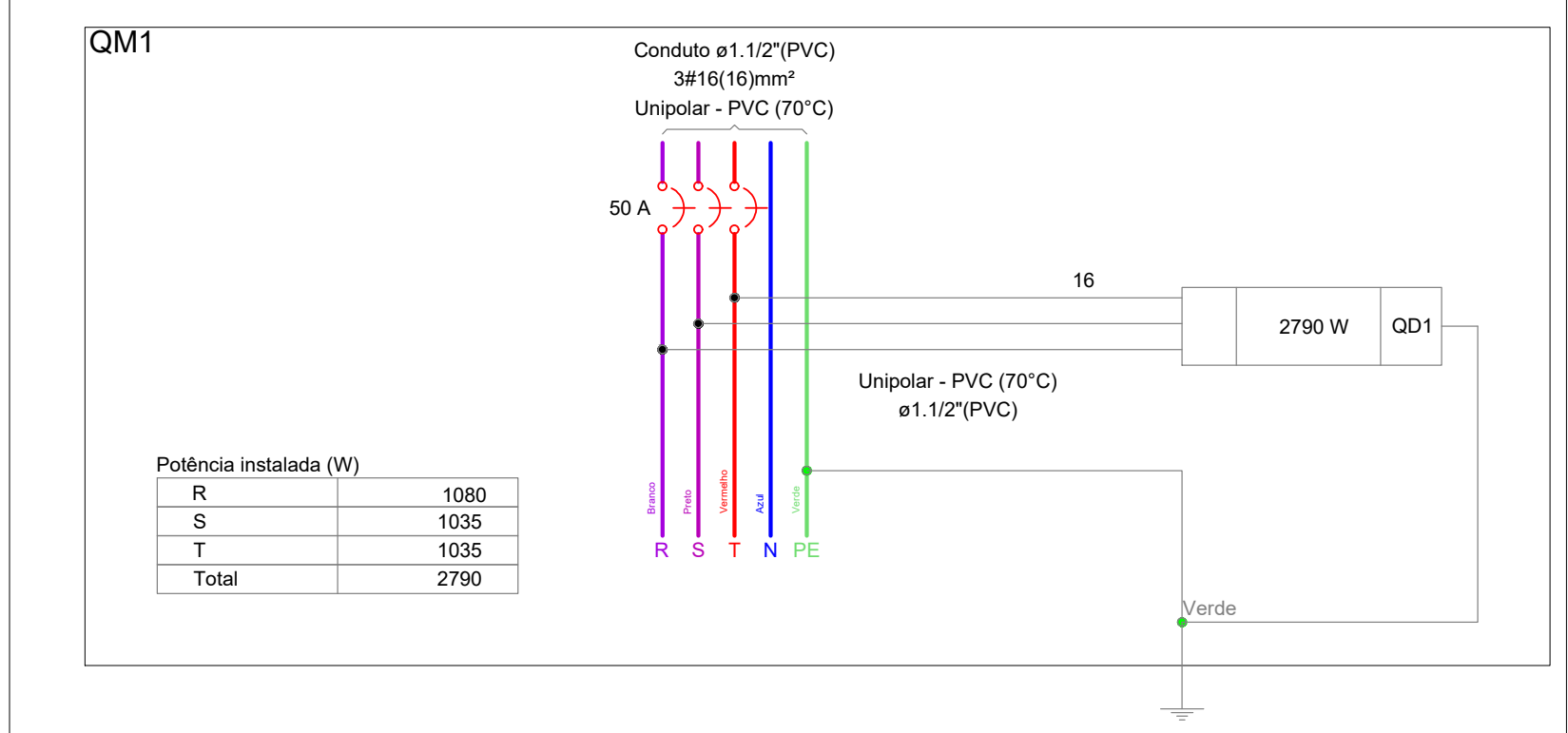
ESCALA 1:125



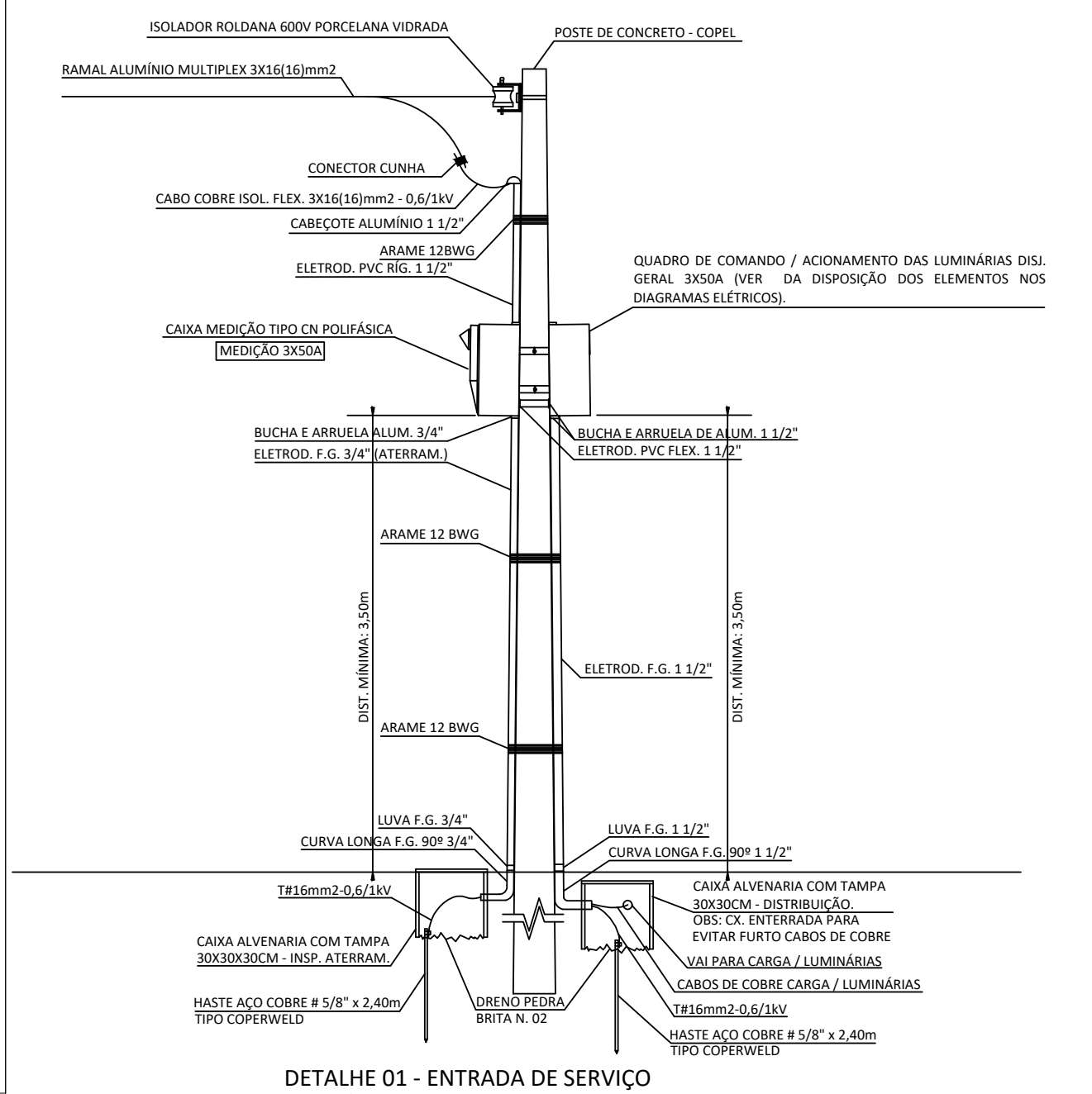
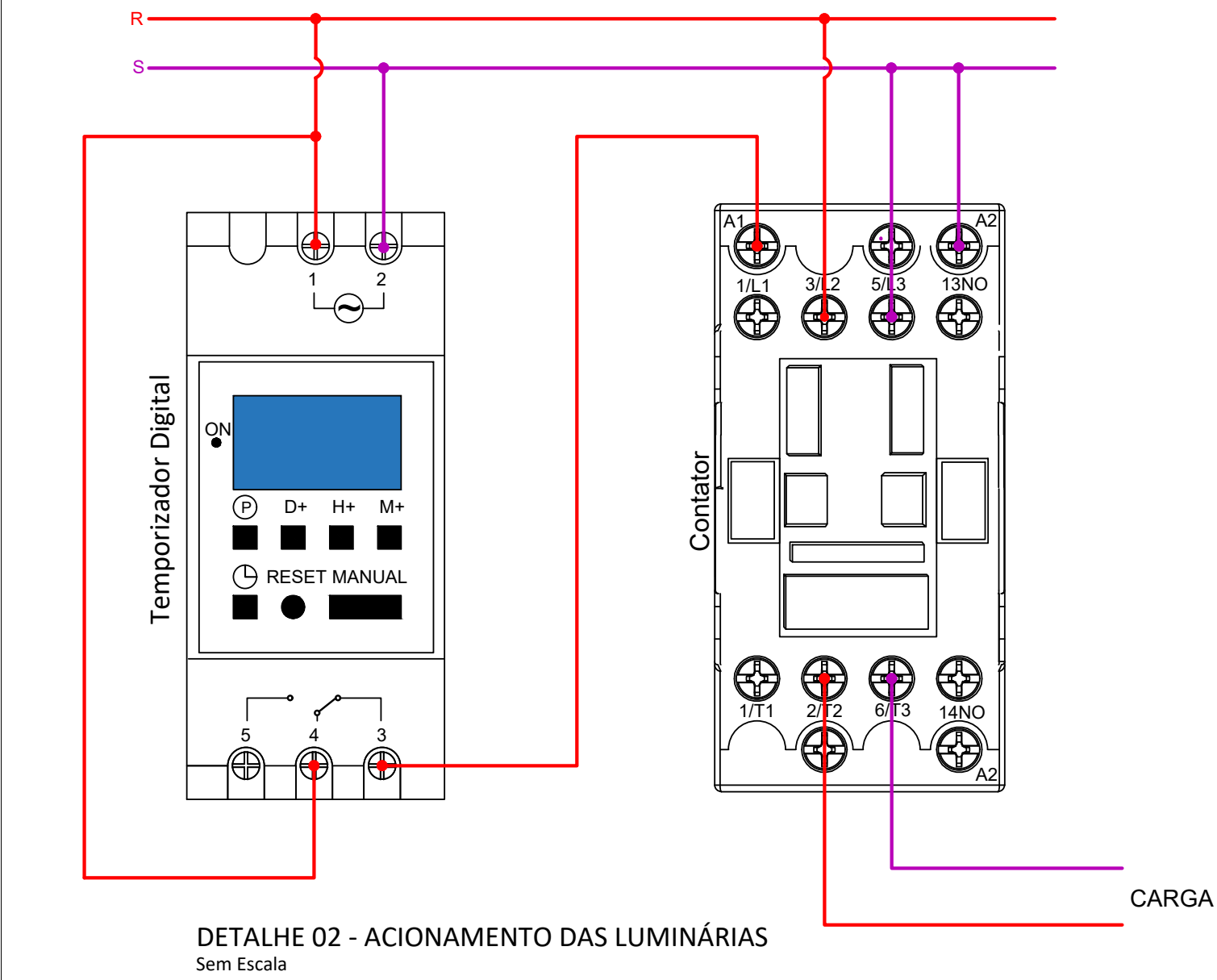
Quadro de Cargas (QD2) - Pavimento												
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Iluminação (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA
3	Iluminação Quadra 1 - Lado Direito	F+F+T	220 V	120	6	758	R+S	360	360	0	1.00	1.00
TOTAL				6	758	720	R+S	360	360			



Quadro de Cargas (QD1) - Pavimento												
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Iluminação (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA
1	Iluminação Quadra 1 - Lado Esquerdo	F+F+T	220 V	7	758	720	R+T	360	675	360	1.00	1.00
2	Iluminação Quadra 1 - Canterio Central	F+F+T	220 V	27	1421	1350	S+T	675	675	675	1.00	1.00
QD2		F+F+T	220 V	7	758	720	R+S	360	360	360	1.00	1.00
TOTAL				27	2937	3150	R+S+T	1080	1035	1035		



Quadro de Demanda (QM1) - Pavimento			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação Pública	2.94	100.00	2.94
TOTAL			2.94



APROVAÇÕES PÚBLICAS:

OBRA:

REVITALIZAÇÃO ILUMINAÇÃO ORNAMENTAL AVENIDA BRASÍLIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Guilherme Schaurich
CREA: SC-191628/D

PROPRIETÁRIO:

Município de Medianeira/PR
Antonio Franca - Prefeito

LOCAL:

AVENIDA BRASÍLIA - CENTRO

CONTEÚDO:

PLANTA DE ILUMINAÇÃO

ESCALA:

INDICADA

DATA:

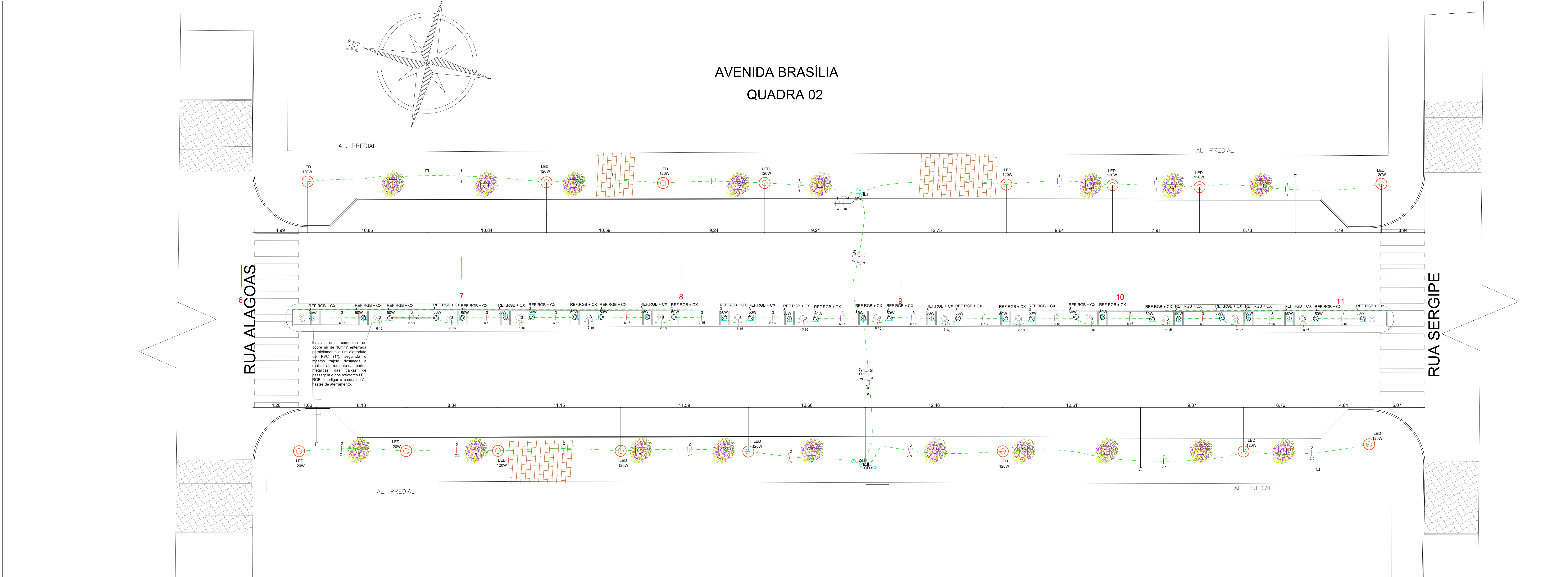
Agosto/2024

DESENHO:

GUILLERME

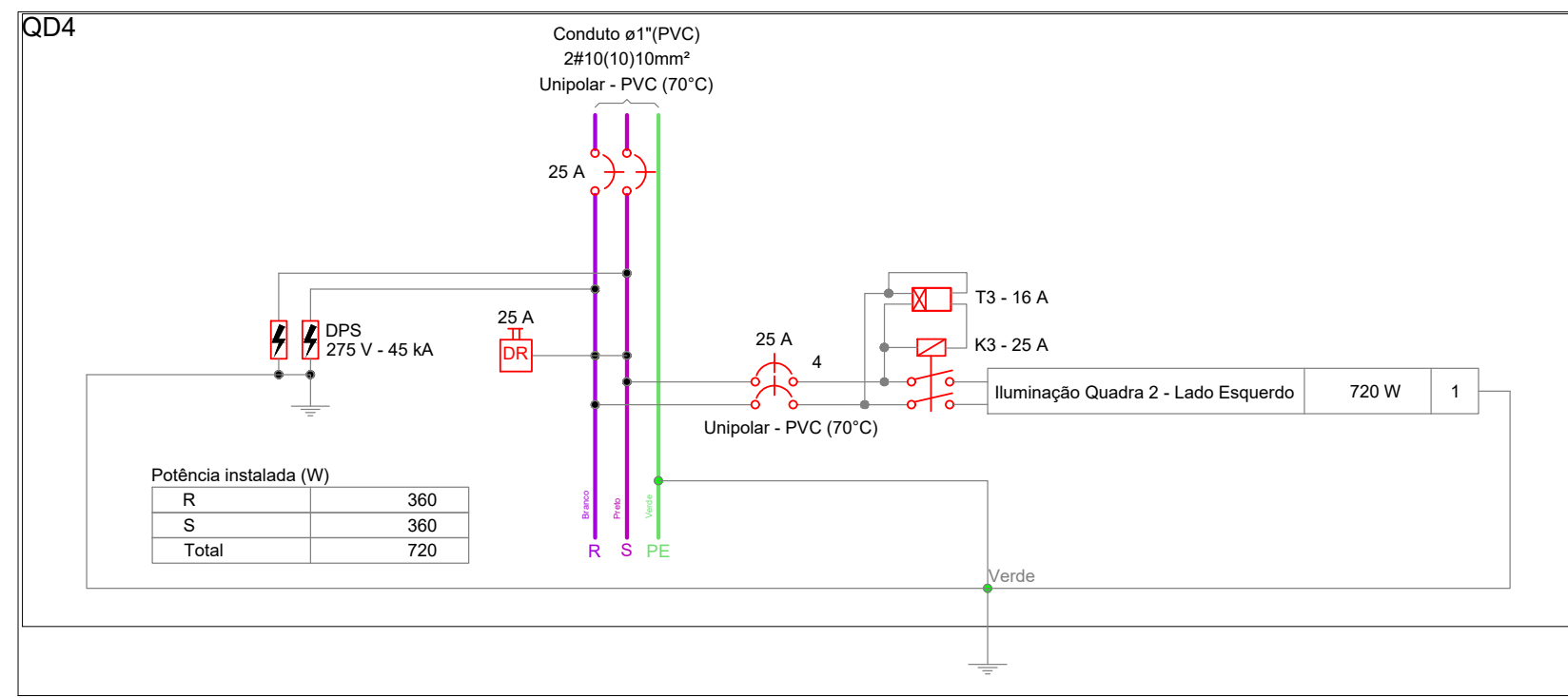
PRONCHIA:

01/07

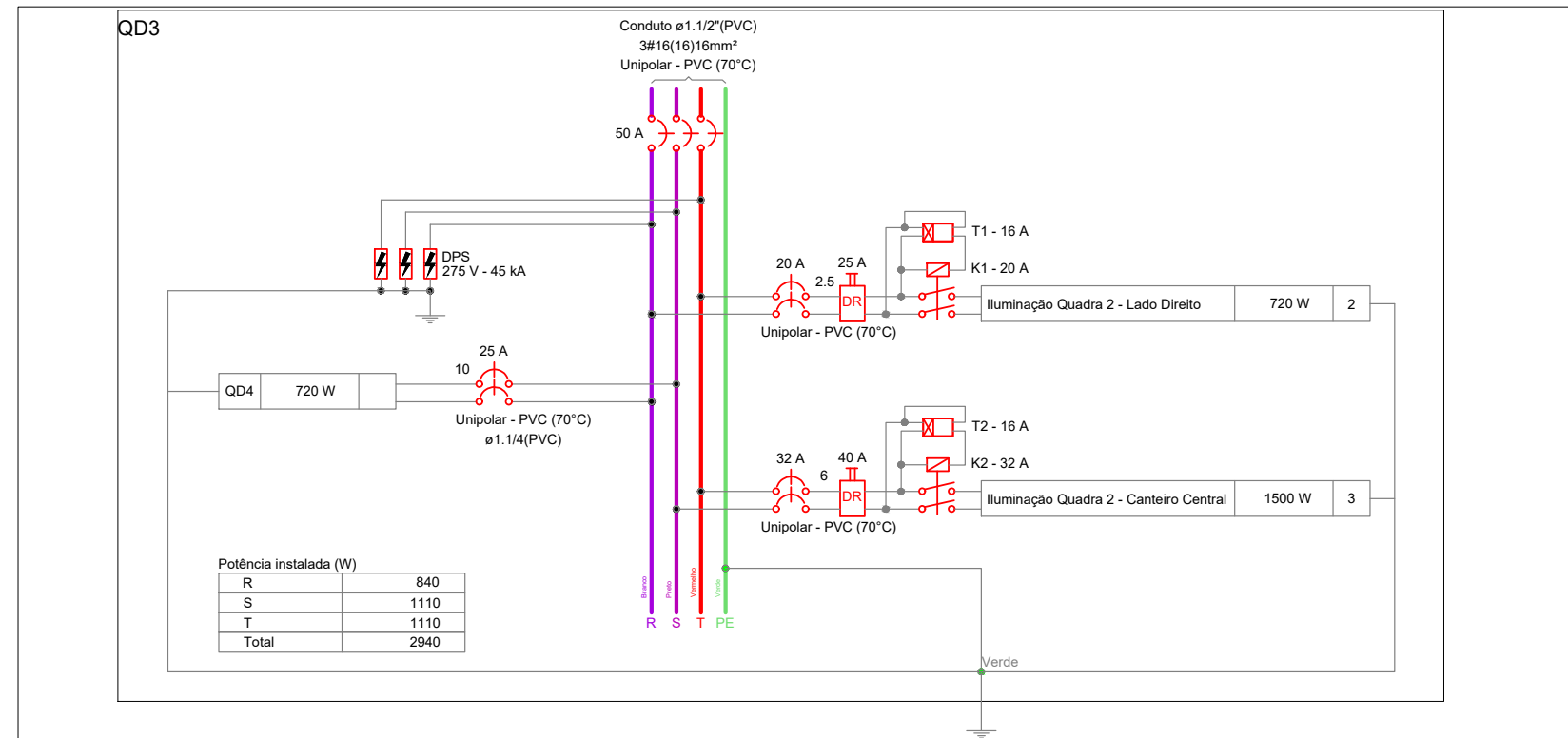


PLANTA DE ILUMINAÇÃO

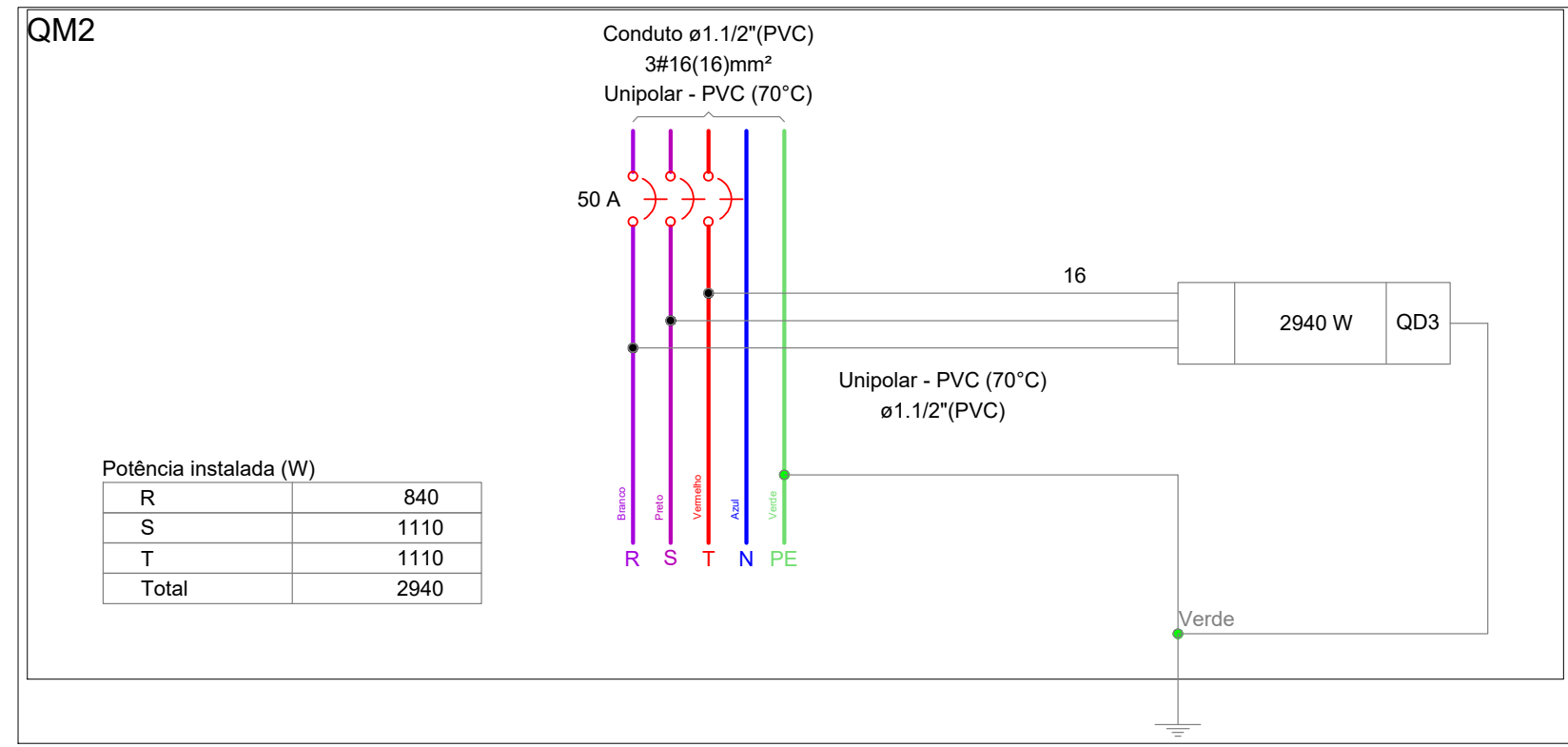
ESCALA 1:125



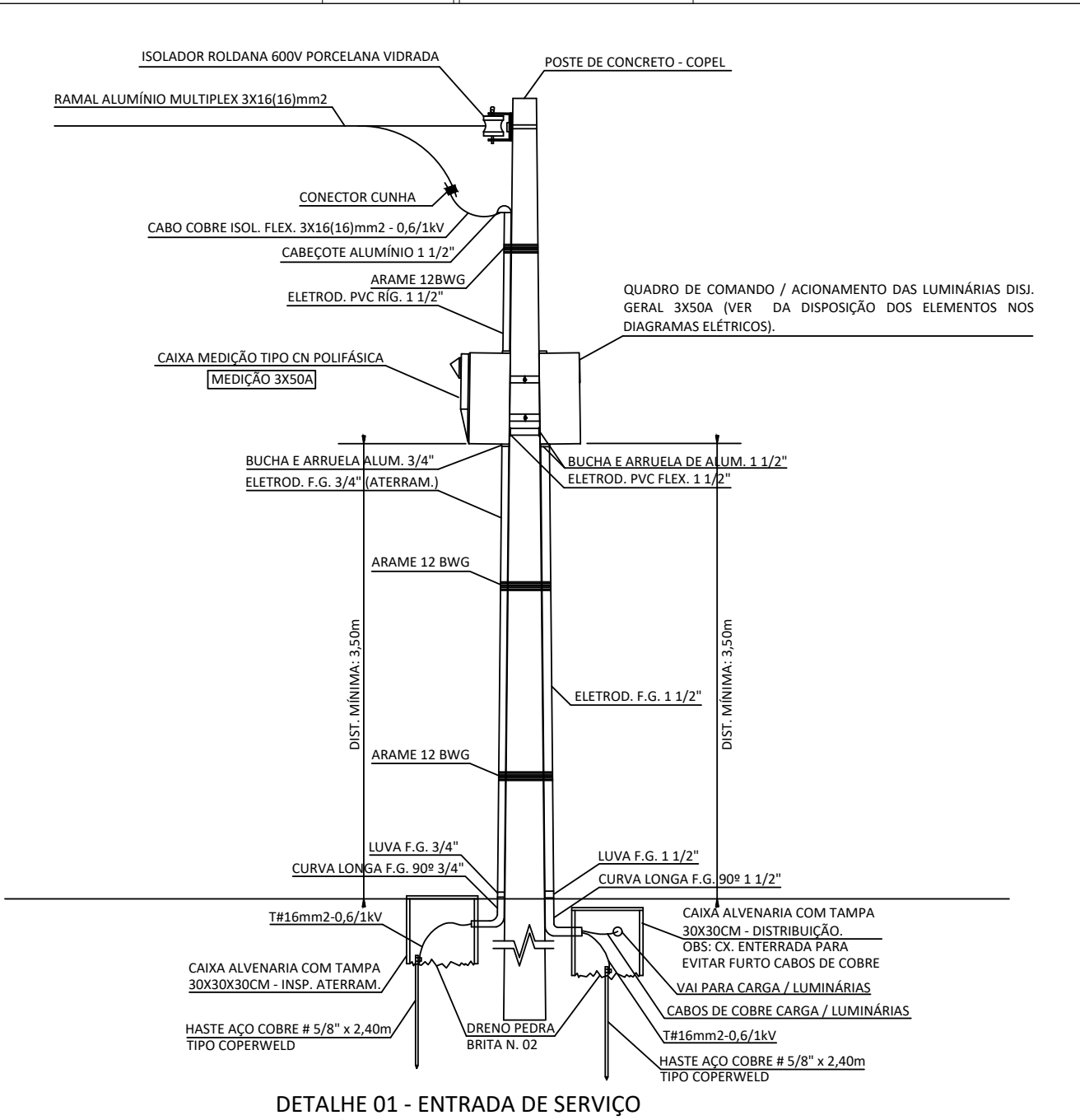
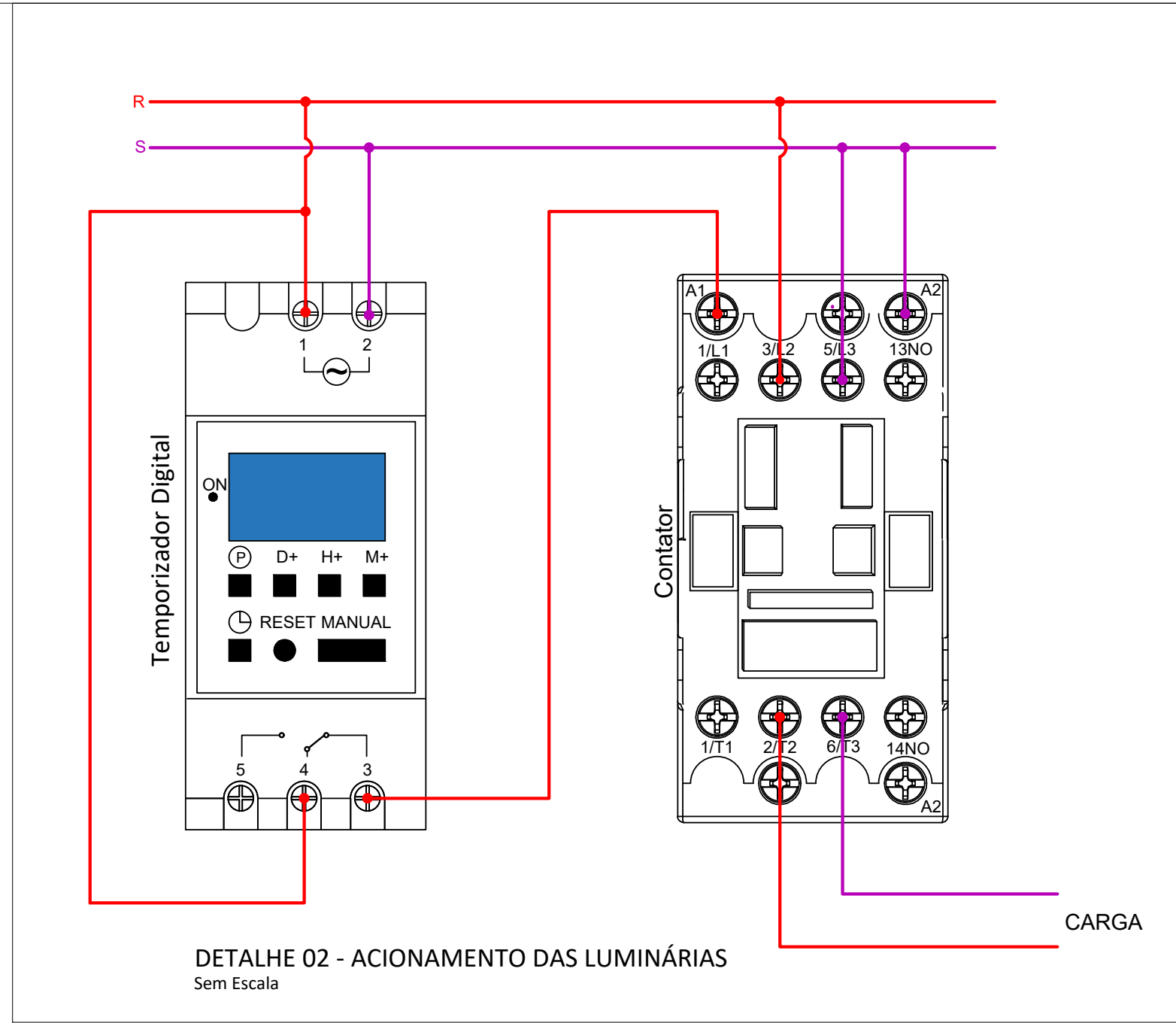
Quadro de Cargas (QD4) - Pavimento													
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Iluminação (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)
1	Iluminação Quadra 2 - Lado Esquerdo	F+F+T	220 V	120	758	720	R+S	360	360	0	1.00	1.00	3.4
TOTAL				6	758	720	R+S	360	360				



Quadro de Cargas (QD3) - Pavimento													
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Iluminação (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)
2	Iluminação Quadra 2 - Lado Direito	F+F+T	220 V	6	758	720	R+T	360	360	0	1.00	1.00	3.4
3	Iluminação Quadra 2 - Canteiro Central	F+F+T	220 V	30	1579	1500	S+T	750	750	0	1.00	1.00	7.2
QD4		F+F+T	220 V	6	758	720	R+S	360	360	0	1.00	1.00	3.4
TOTAL				30	3095	2940	R+S+T	840	1110	1110			



Quadro de Demanda (QM2) - Pavimento			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação Pública	3.09	100.00	3.09
TOTAL			3.09



APROVAÇÕES PÚBLICAS

OBRA: REVITALIZAÇÃO ILUMINAÇÃO ORNAMENTAL AVENIDA BRASÍLIA

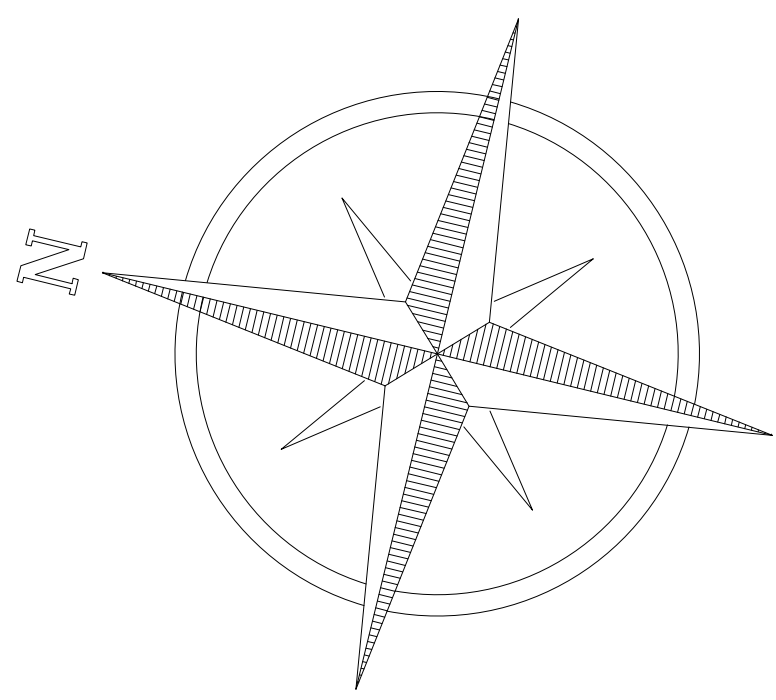
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Guilherme Schaurich CREA: SC-191628/D

PROPRIETÁRIO: Município de Medianeira/PR Antonio Franca - Prefeito

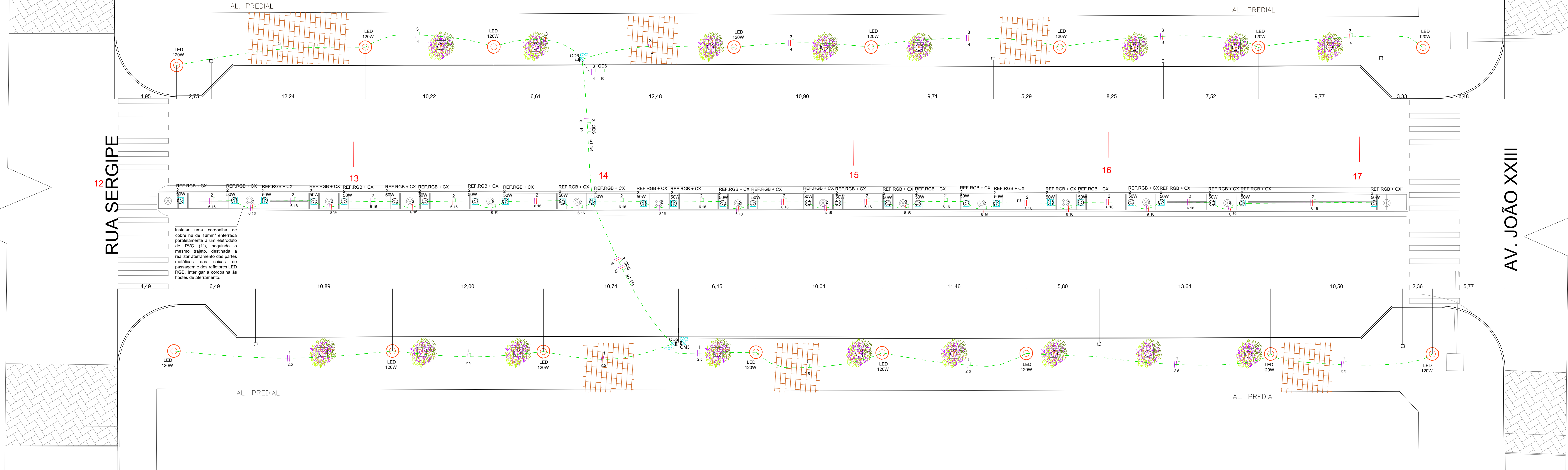
LOCAL: AVENIDA BRASÍLIA - CENTRO

CONTEÚDO: PLANTA DE ILUMINAÇÃO

ESCALA: INDICADA DATA: Agosto/2024 DESENHO: GUILHERME PRANCHETA: 02/07

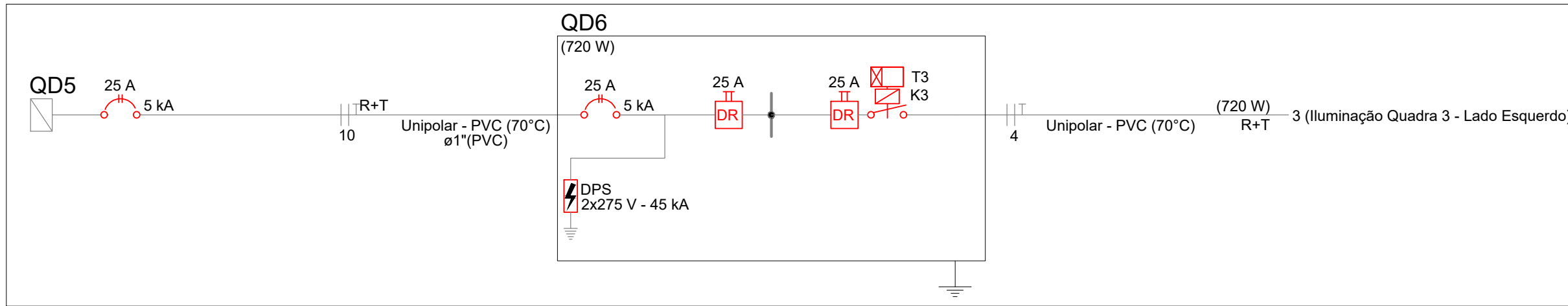
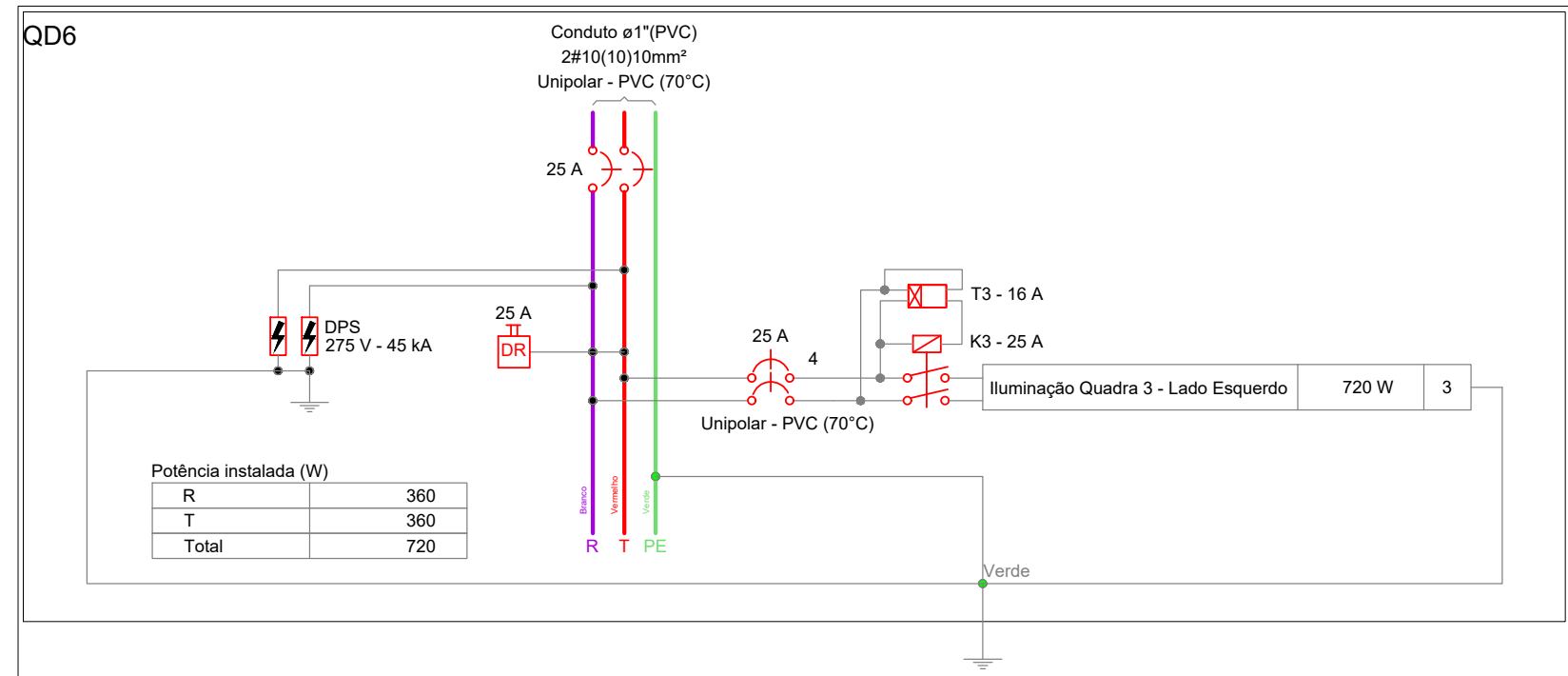


AVENIDA BRÁSÍLIA
QUADRA 03

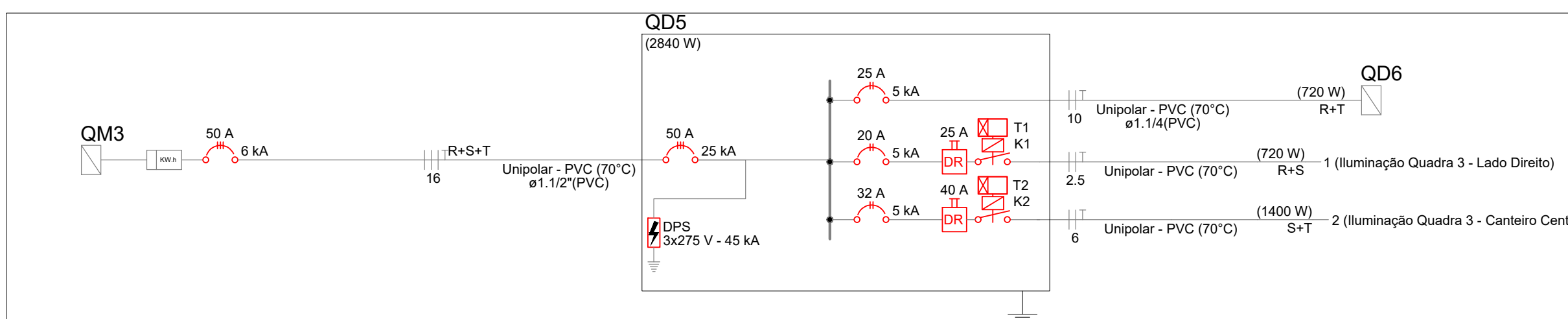
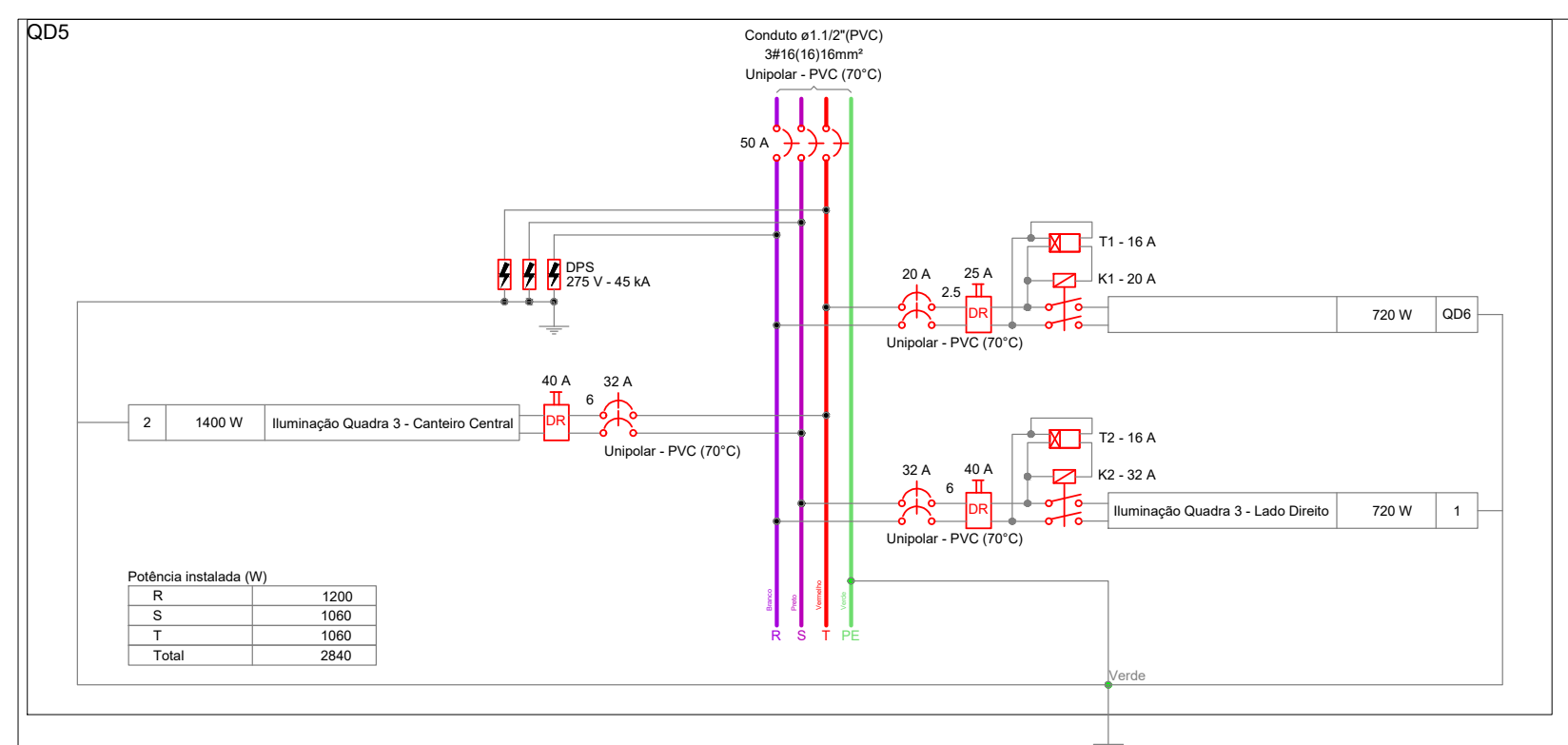


PLANTA DE ILUMINAÇÃO

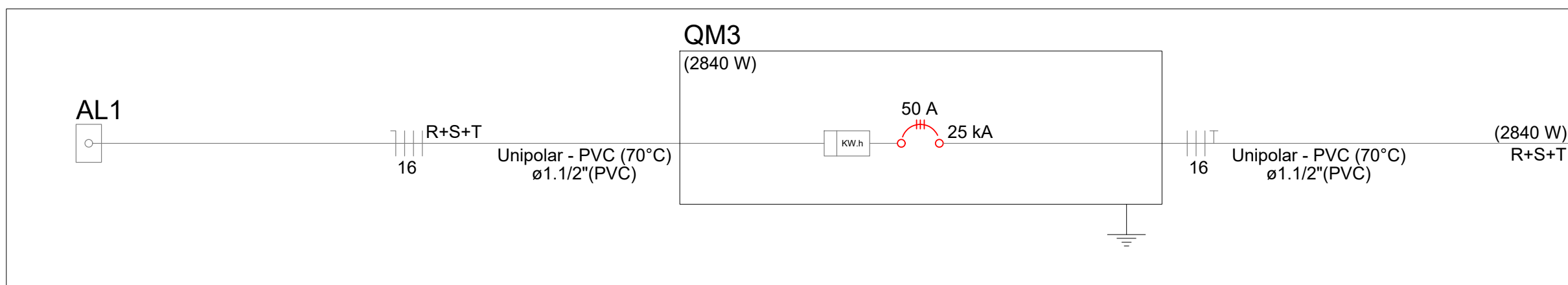
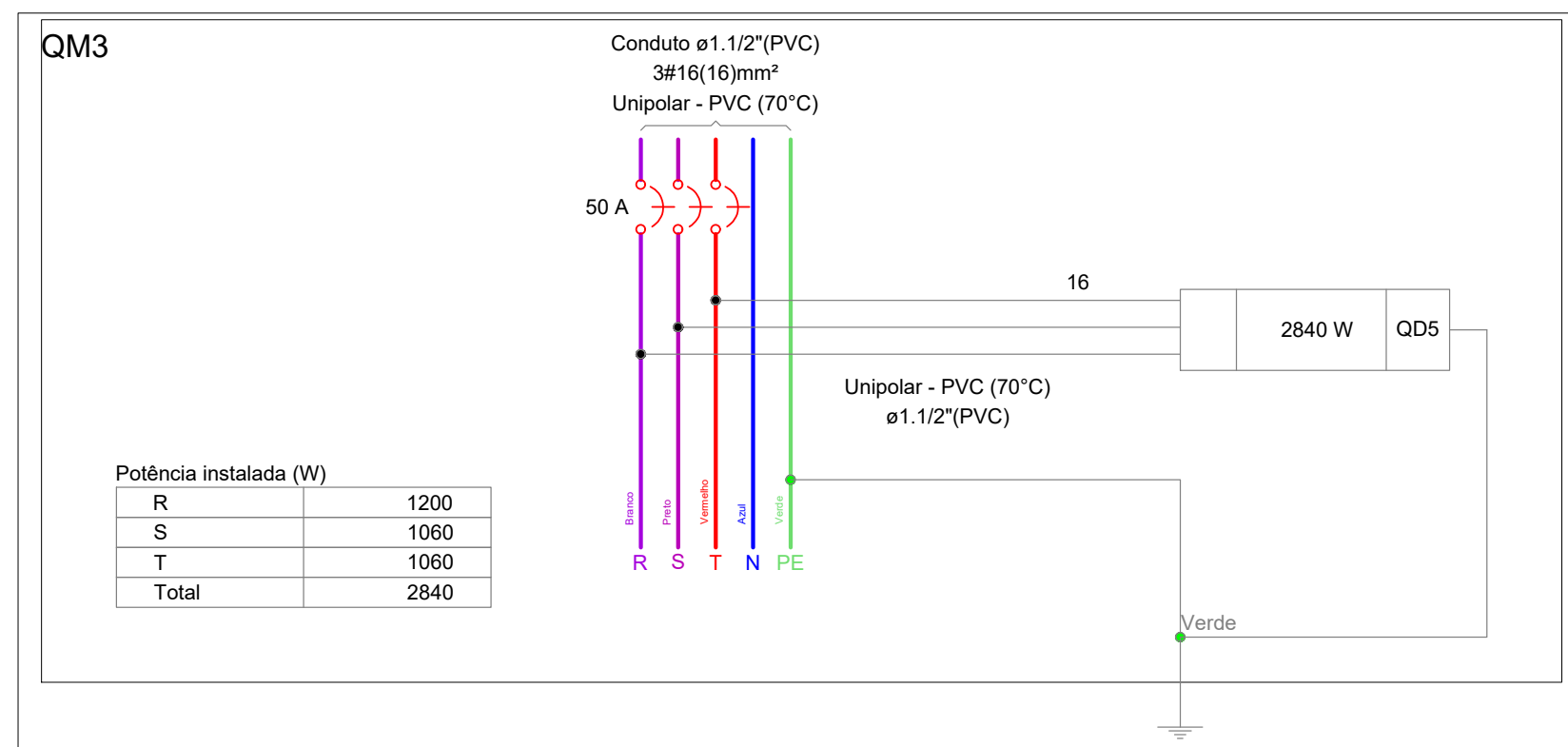
ESCALA 1:125



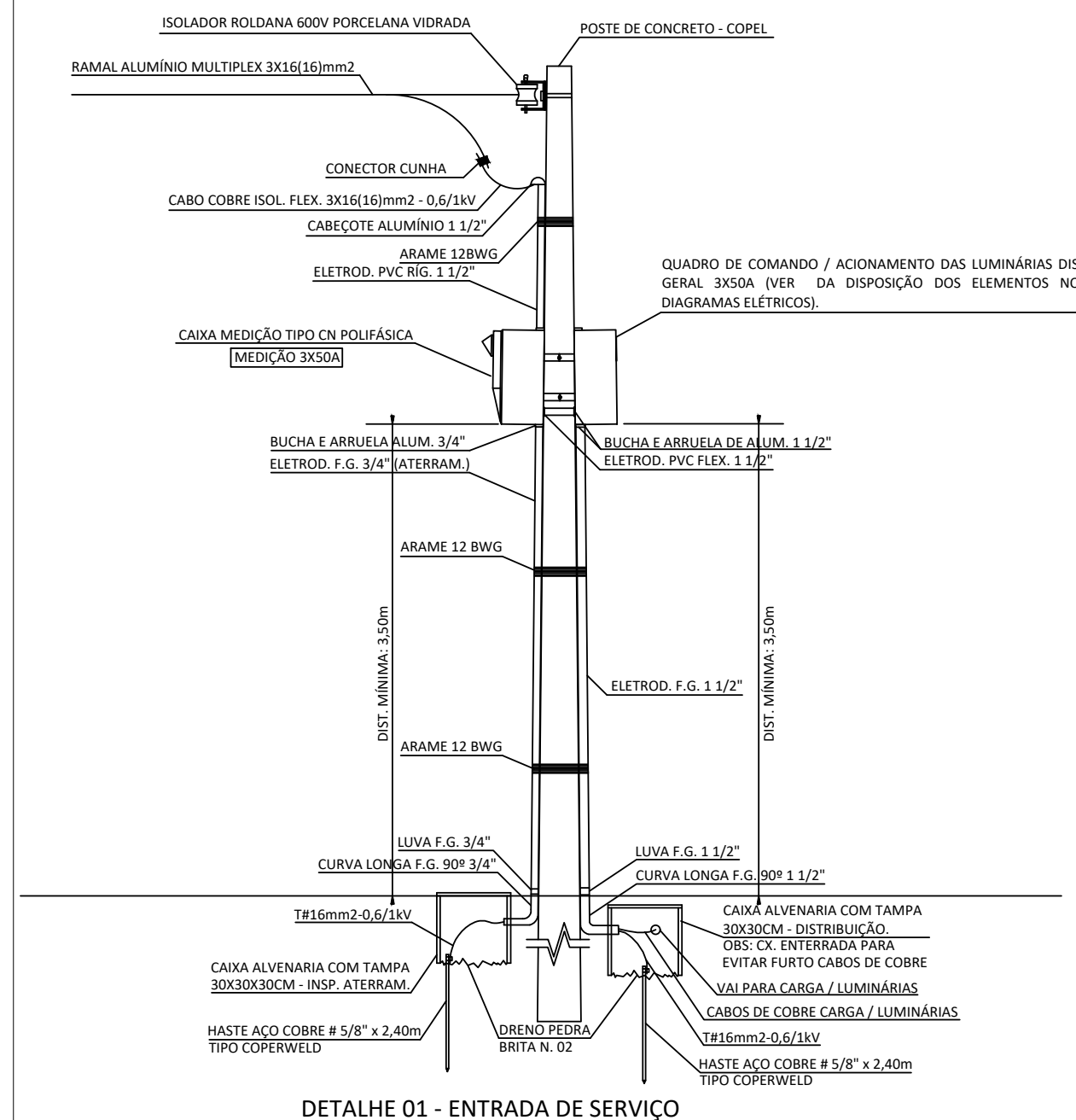
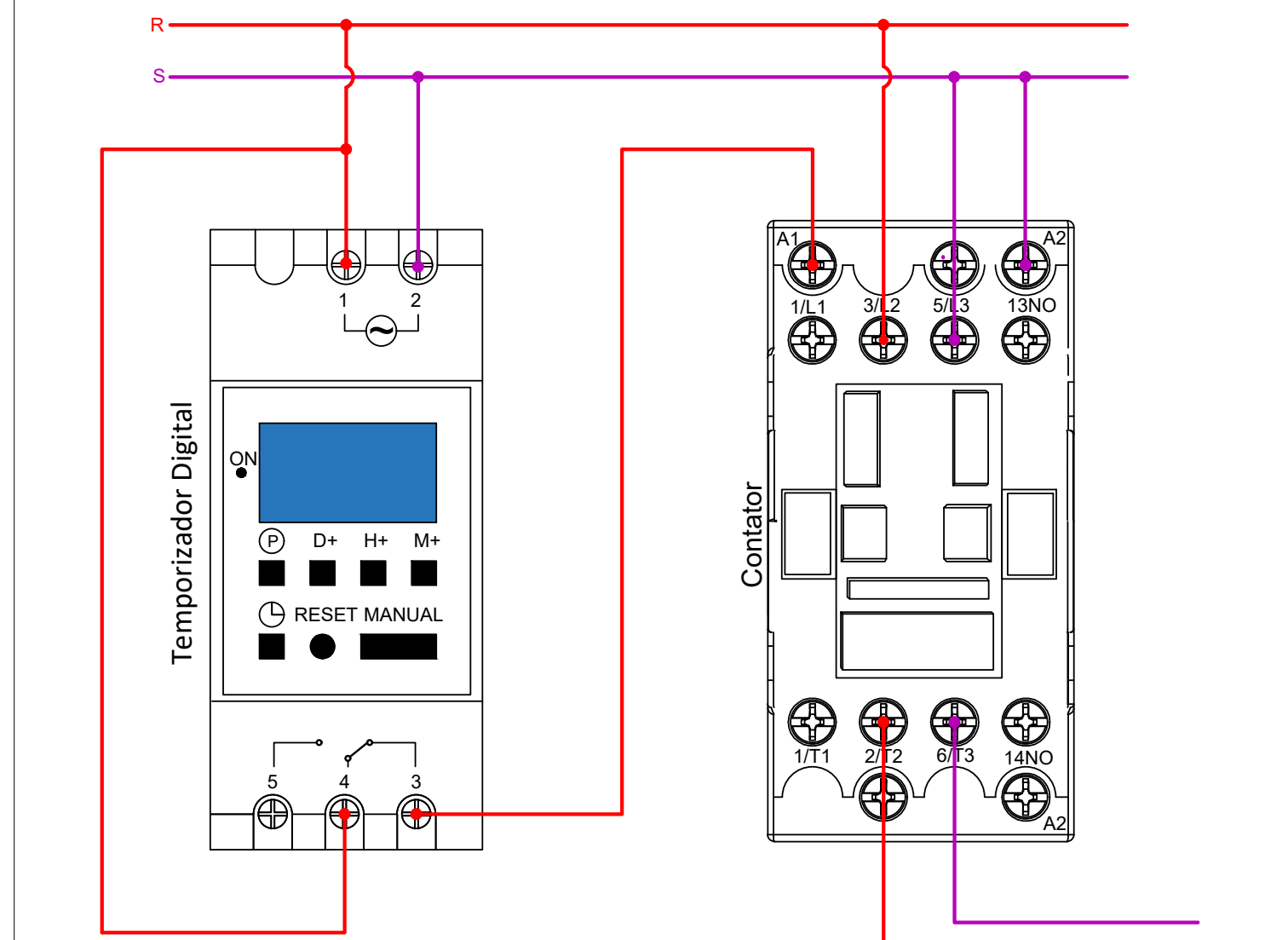
Quadro de Cargas (QD6) - Pavimento													
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Iluminação (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)
3	Iluminação Quadra 3 - Lado Esquerdo	F+F+T	220 V	120	720	720	R+T	360	0	360	1.00	1.00	3.4
TOTAL				6	758	720	R+T	360	0	360			3.4



Quadro de Cargas (QD5) - Pavimento													
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Iluminação (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)
QD6		F+F+T	220 V	50	758	720	R+T	360	360	360	1.00	1.00	3.4
1	Iluminação Quadra 3 - Lado Direto	F+F+T	220 V	8	758	720	R+S	360	360	360	1.00	1.00	3.4
2	Iluminação Quadra 3 - Canteiro Central	F+F+T	220 V	28	1474	1400	S+T	700	700	700	1.00	1.00	6.7
TOTAL				28	2989	3320	R+S+T	1200	1060	1060			41.0

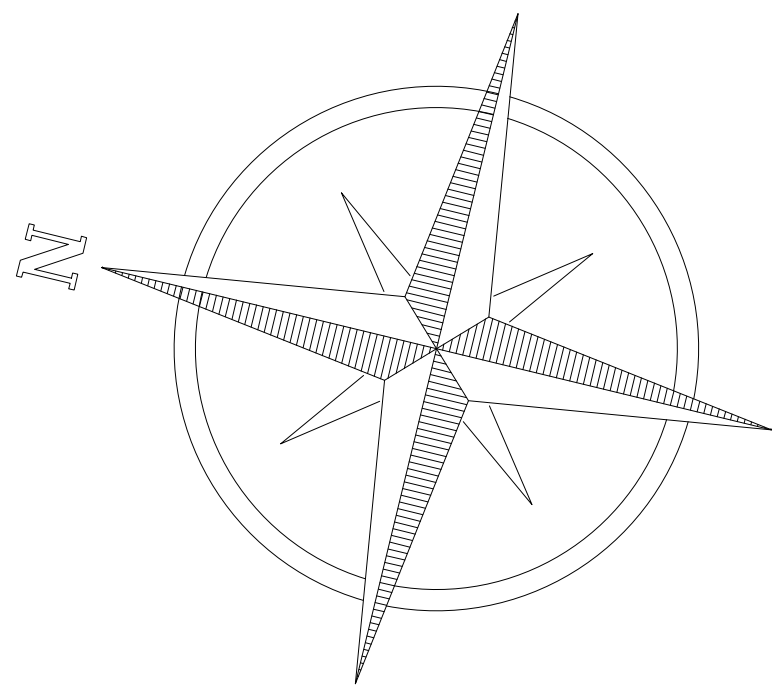


Quadro de Demanda (QM3) - Pavimento			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação Pública	2.99	100.00	2.99
TOTAL			2.99



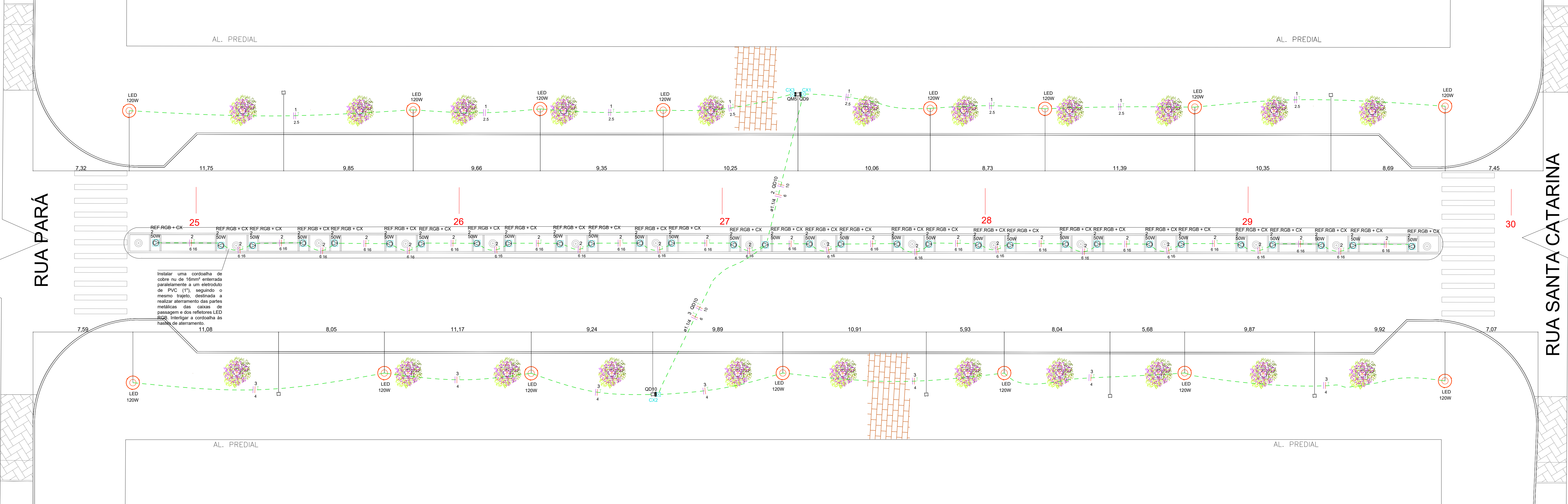
APROVAÇÕES PÚBLICAS:	
OBRAS:	
REVITALIZAÇÃO ILUMINAÇÃO ORNAMENTAL AVENIDA BRÁSÍLIA	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	PROPRIETÁRIO:
Guilherme Schaurich CREA: SC-191628/D	Município de Medianeira/PR Antonio Franca - Prefeito
LOCAL:	AVENIDA BRÁSÍLIA - CENTRO
CONTEÚDO:	PLANTA DE ILUMINAÇÃO
ESCALA:	DATA:
INDICADA	Agosto/2024
DESENHO:	FRANCO:
GUILHERME	03/07





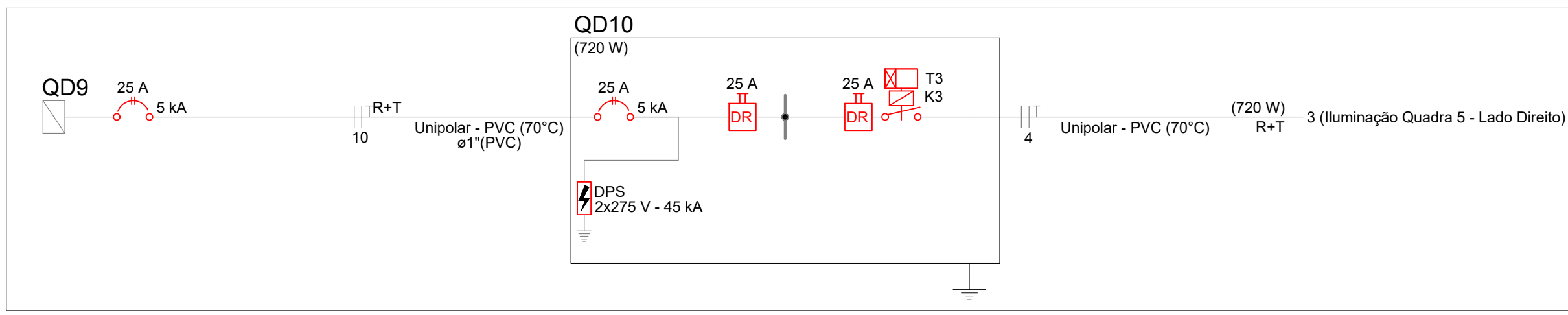
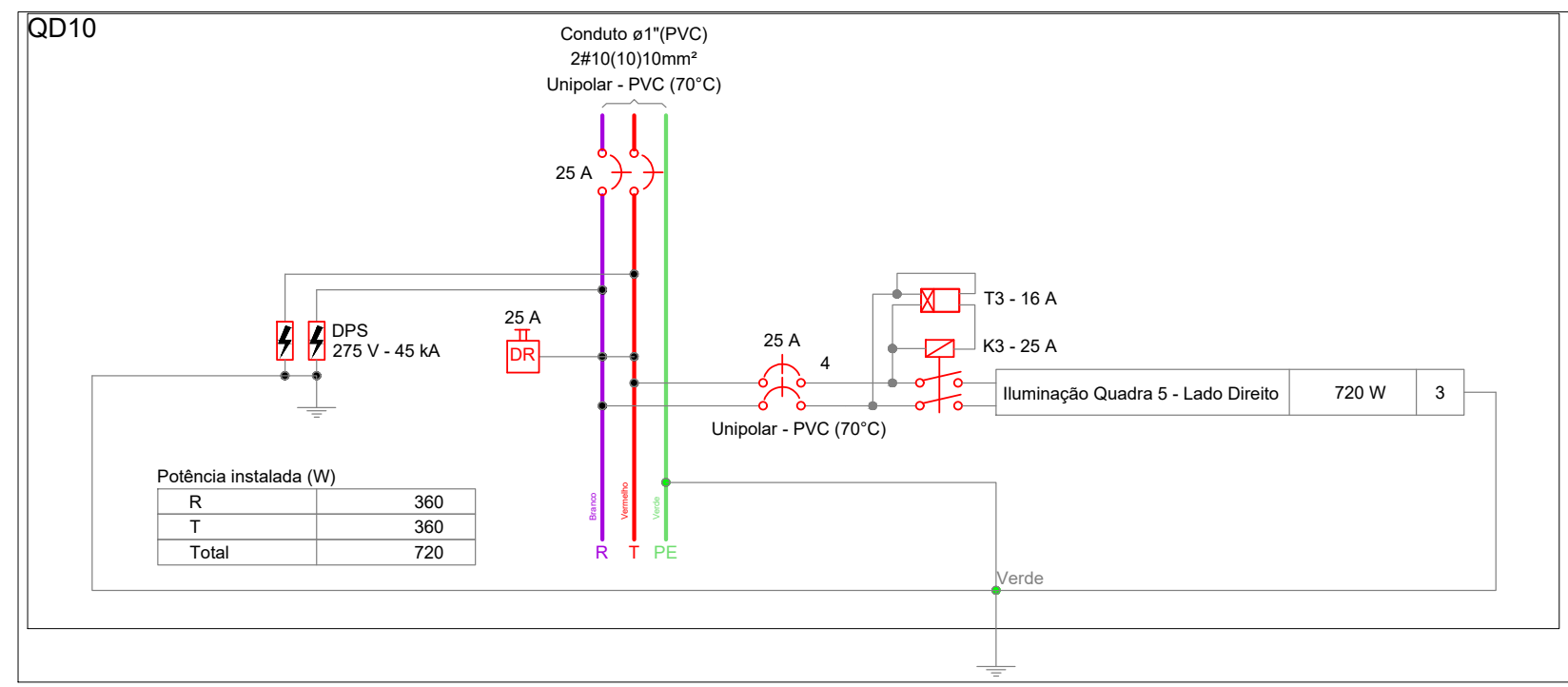
AVENIDA BRÁSILIA

QUADRA 05

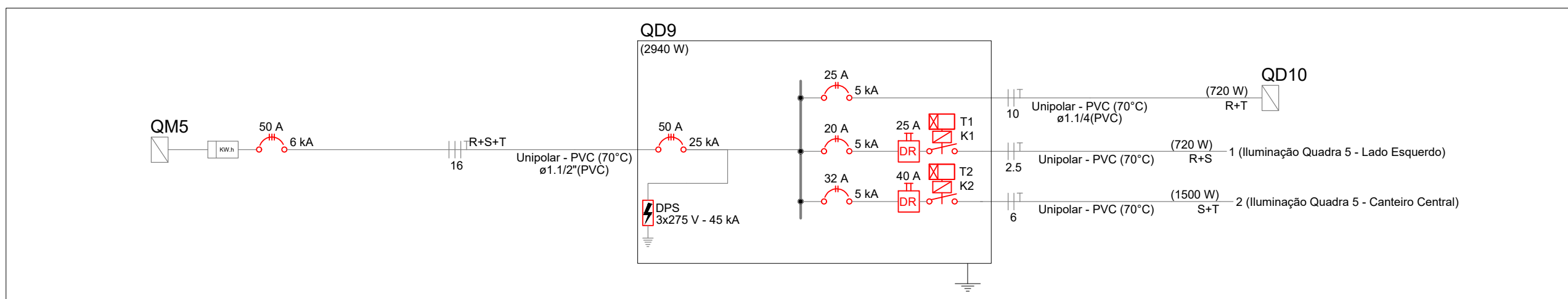
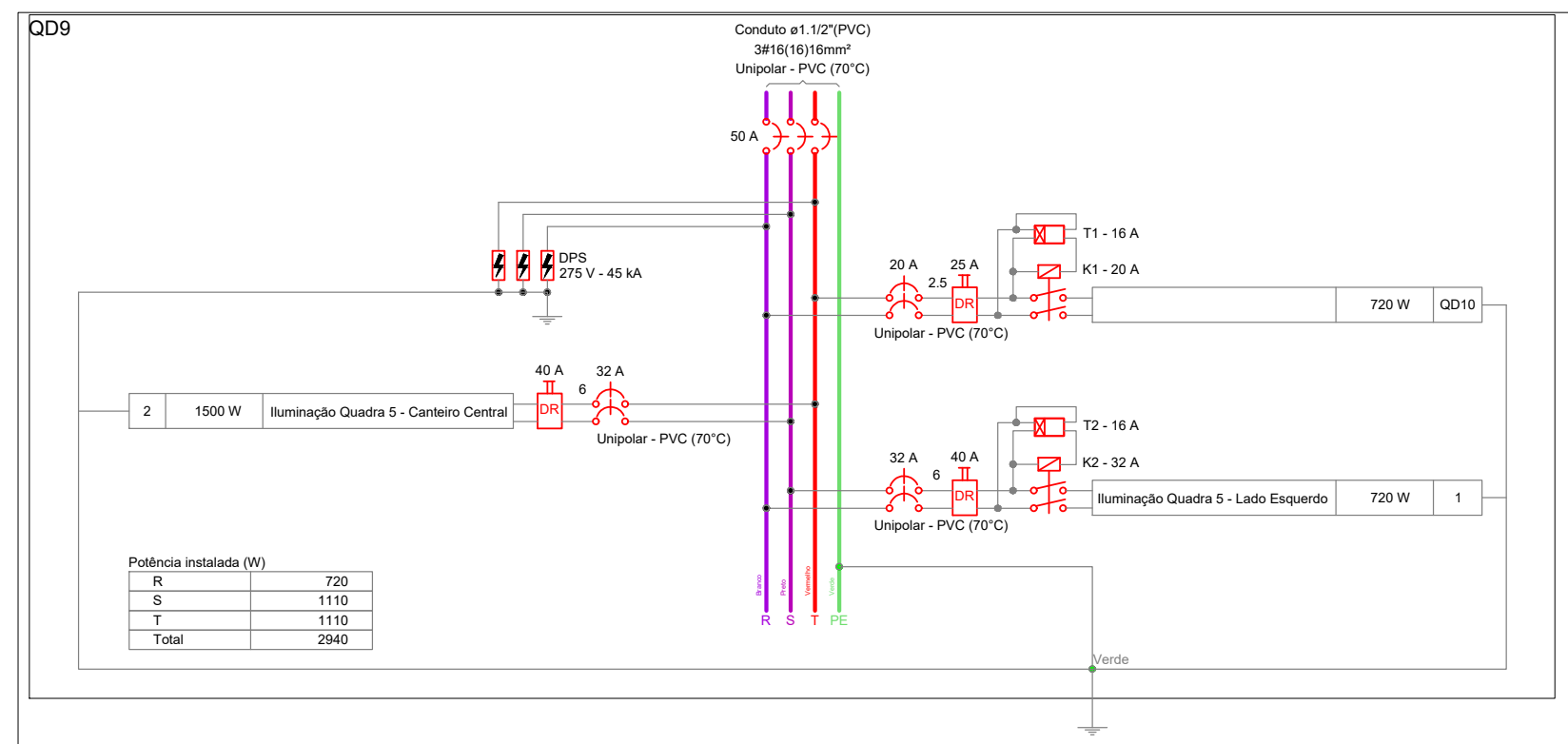


PLANTA DE ILUMINAÇÃO

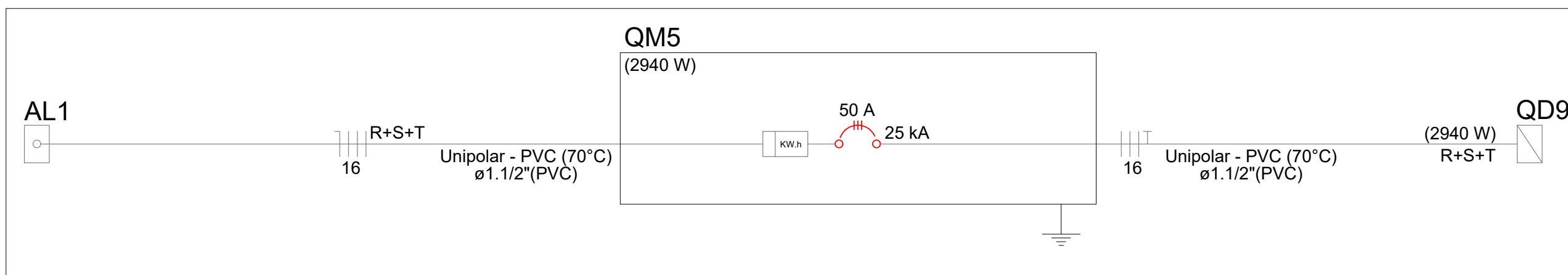
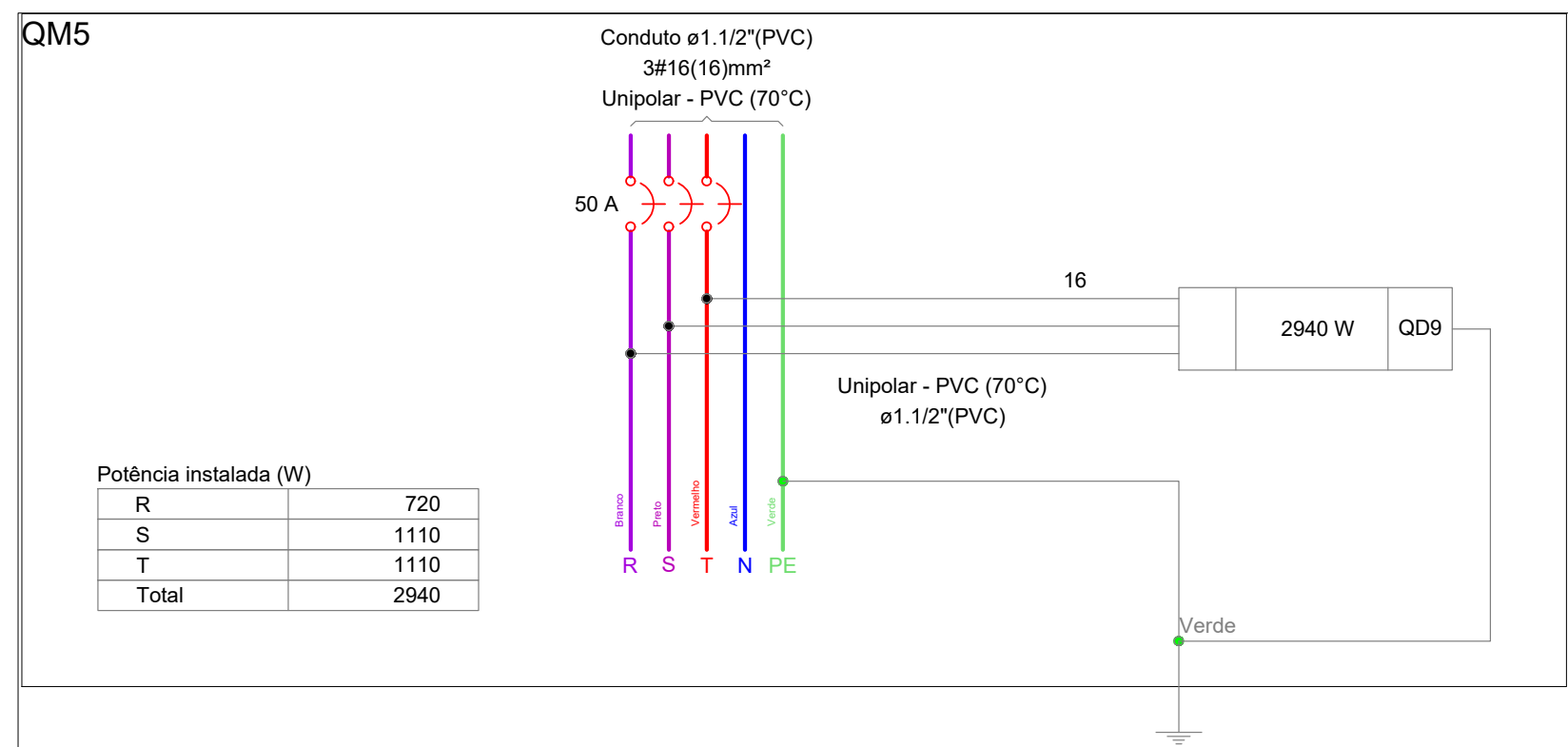
ESCALA 1:125



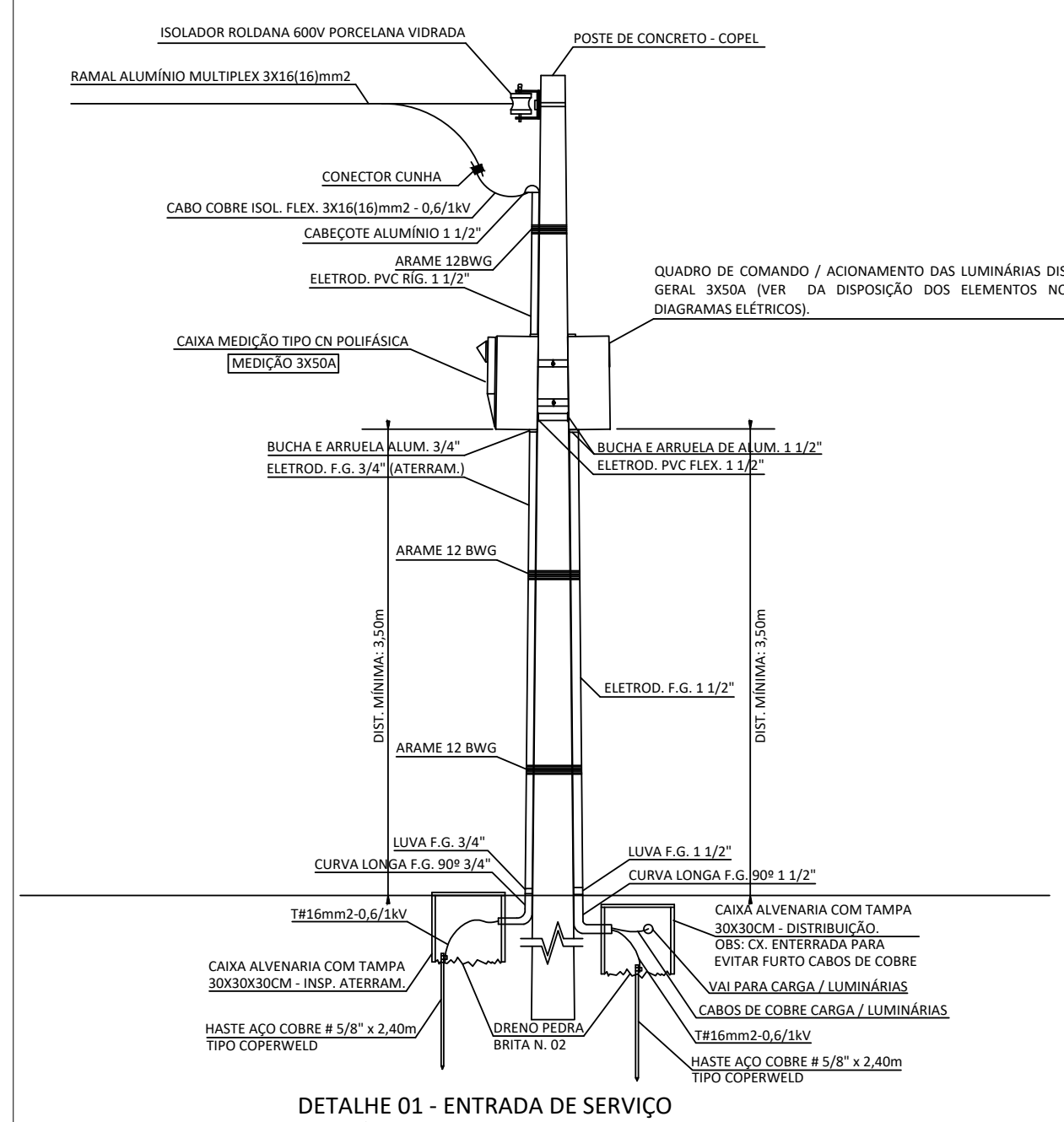
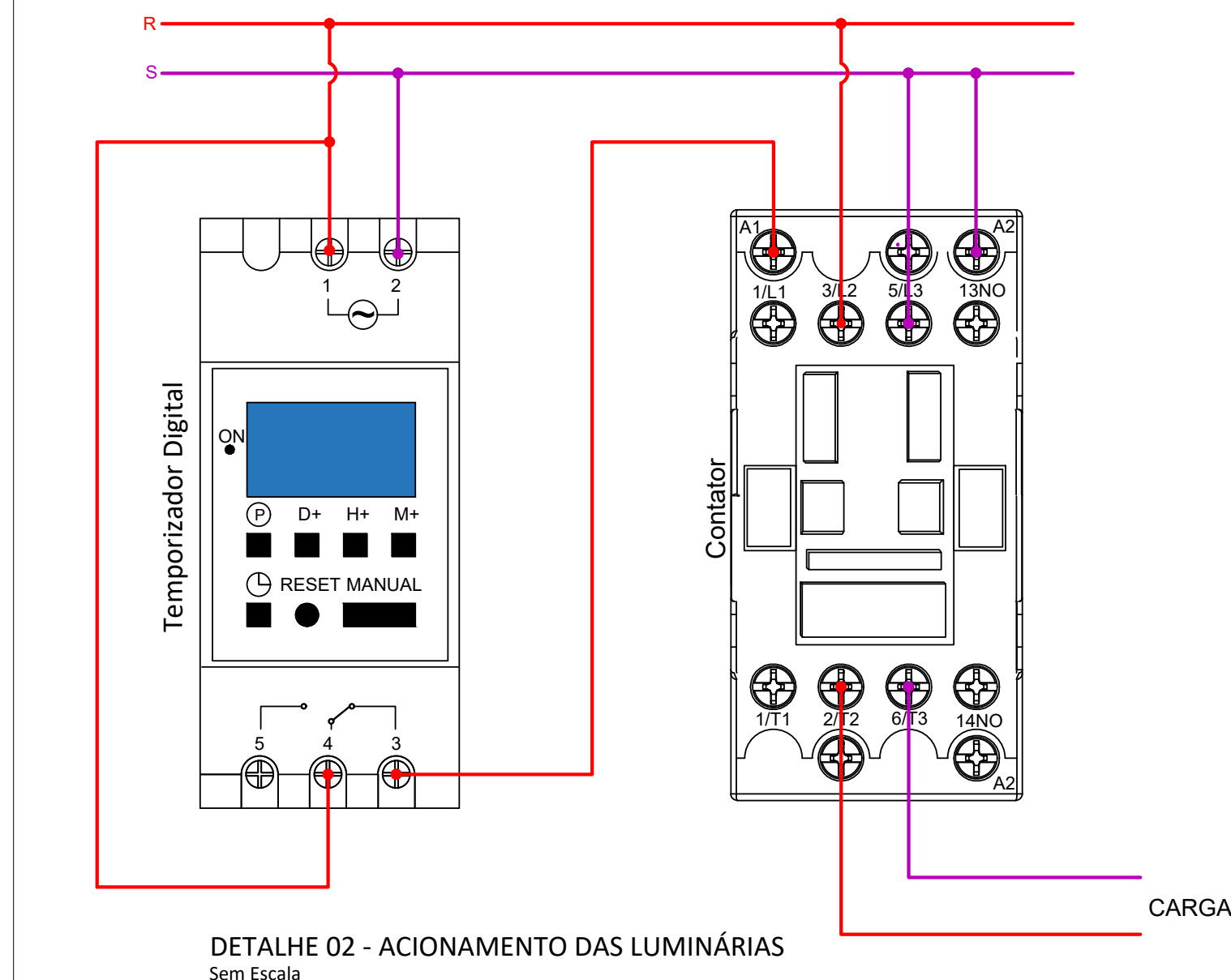
Quadro de Cargas (QD10) - Pavimento											
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Iluminação (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT
3	Iluminação Quadra 5 - Lado Direito	F+F+T	220 V	120	758	720	R+T	360	360	0	1.00
TOTAL				6	758	720	R+T	360	360	0	1.00



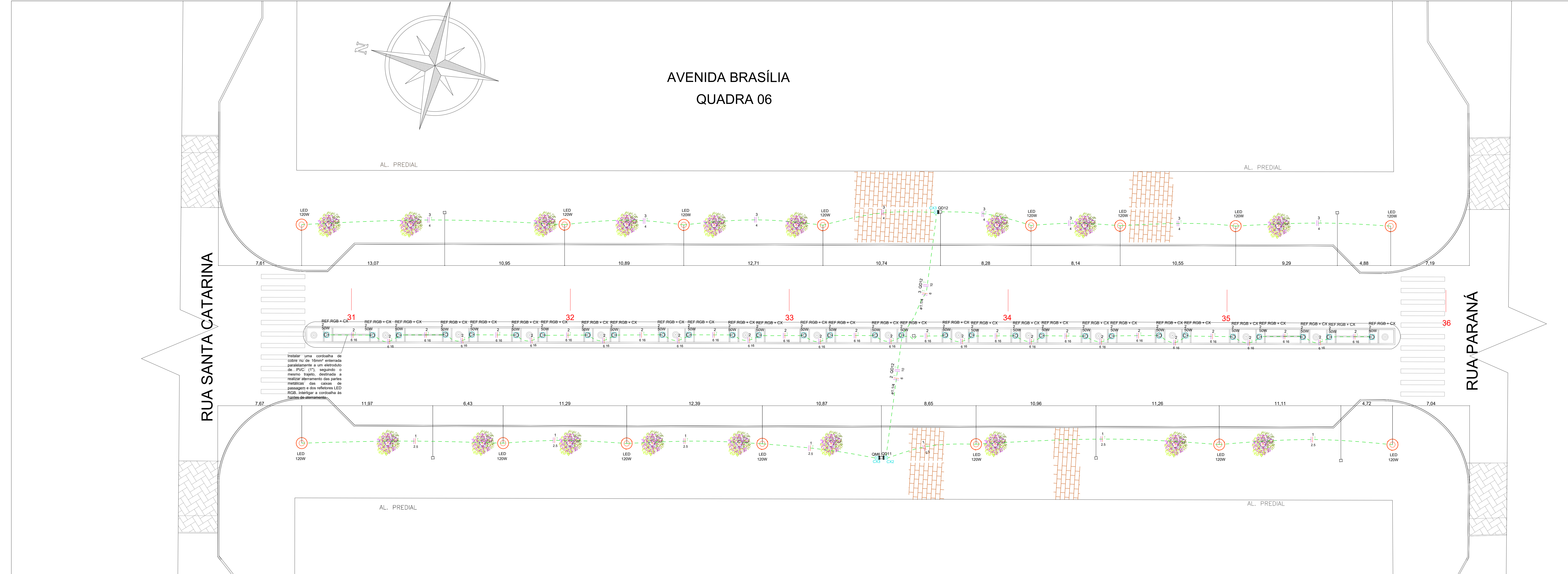
Quadro de Cargas (QD9) - Pavimento											
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Iluminação (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT
1	Iluminação Quadra 5 - Lado Esquerdo	F+F+T	220 V	120	758	720	R+T	360	360	0	1.00
2	Iluminação Quadra 5 - Canteiro Central	F+F+T	220 V	30	1579	1500	S+T	750	750	0	1.00
TOTAL				6	3095	2940	R+S+T	1110	1110	1110	1.00



Quadro de Demanda (QM5) - Pavimento			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação Pública	3.09	100.00	3.09
TOTAL			3.09

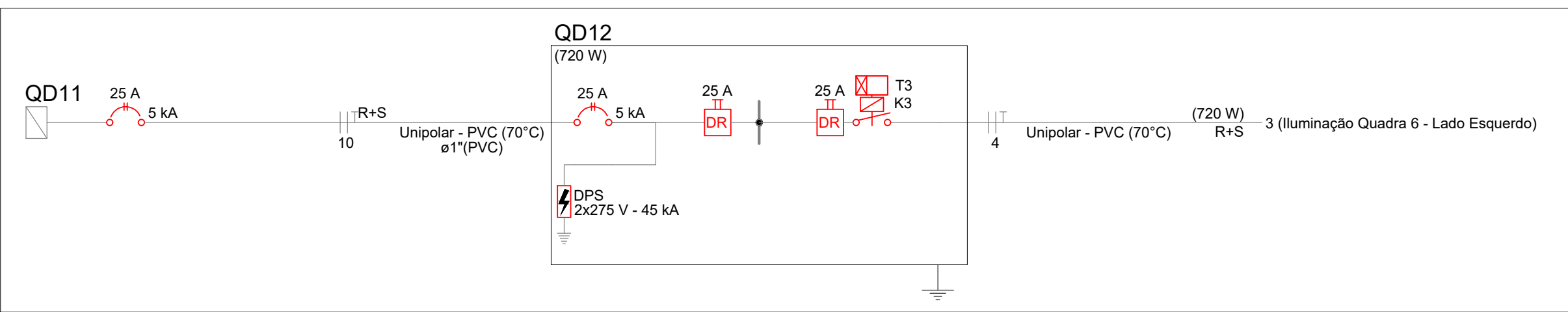
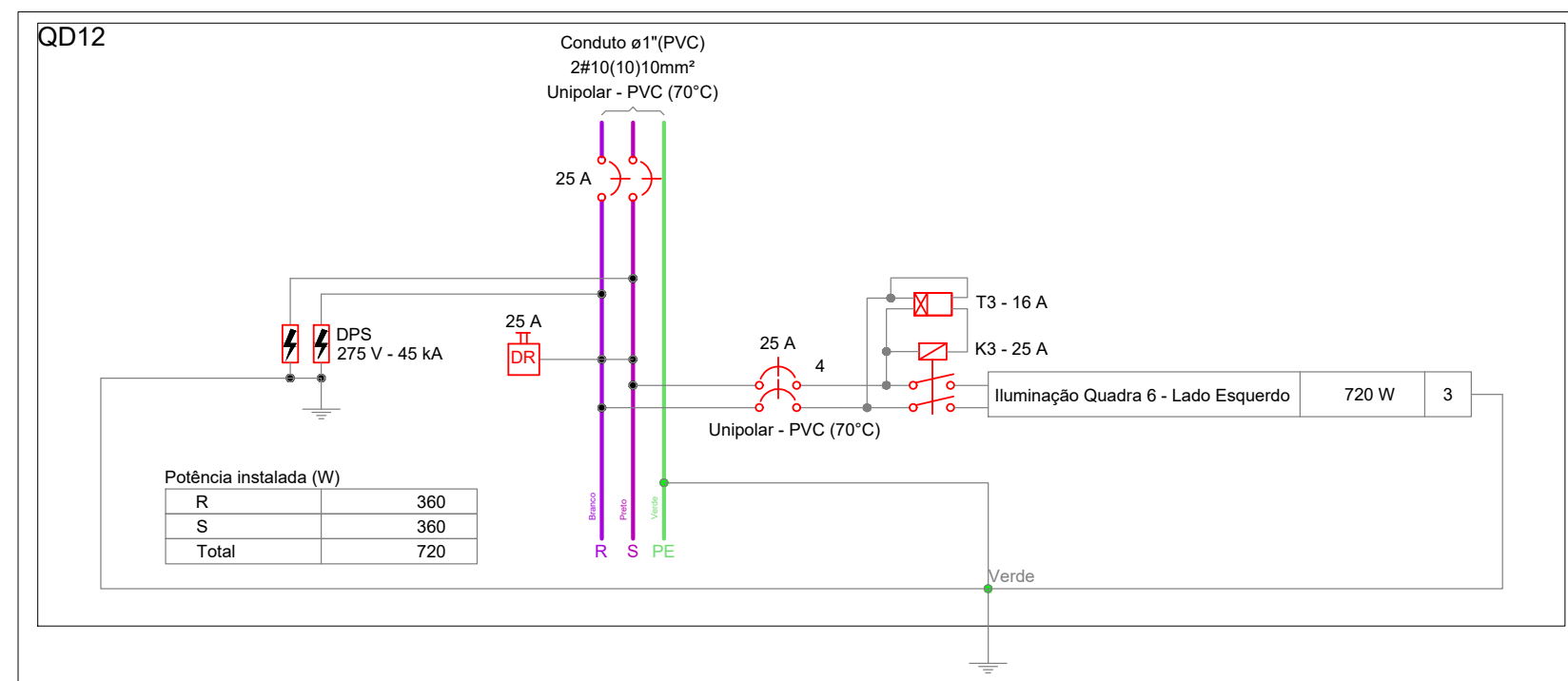


APROVAÇÕES PÚBLICAS:	
OBRAS:	
REVITALIZAÇÃO ILUMINAÇÃO ORNAMENTAL AVENIDA BRÁSILIA	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	PROPRIETÁRIO:
Guilherme Schaurich CREA: SC-191628/D	Município de Medianeira/PR Antonio Franca - Prefeito
LOCAL:	AVENIDA BRÁSILIA - CENTRO
CONTEÚDO:	PLANTA DE ILUMINAÇÃO
ESCALA:	DATA:
INDICADA	Agosto/2024
DESENHO:	PRONÓIA:
GUILLERME	05/07

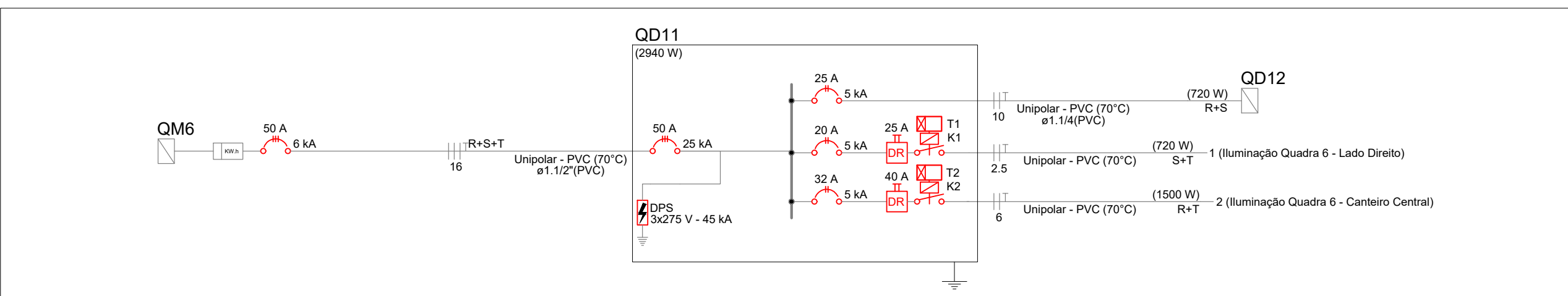
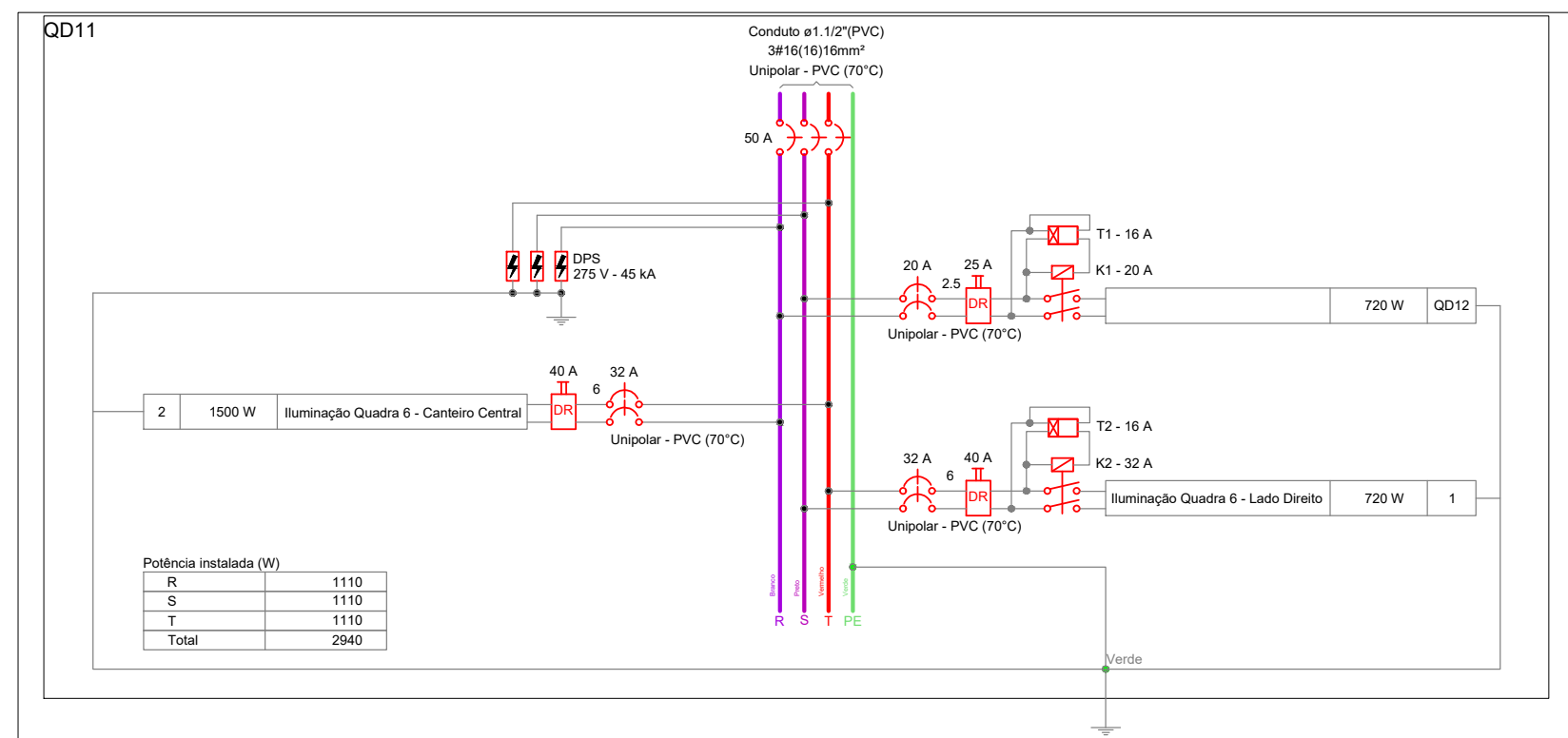


PLANTA DE ILUMINAÇÃO

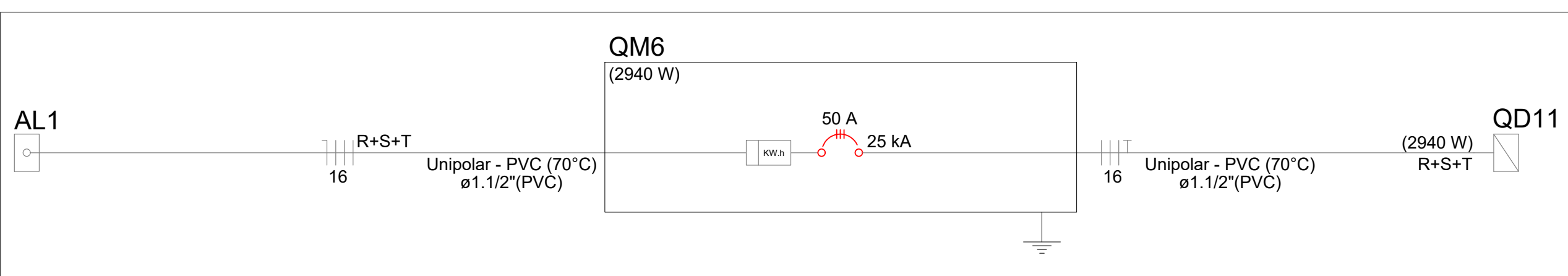
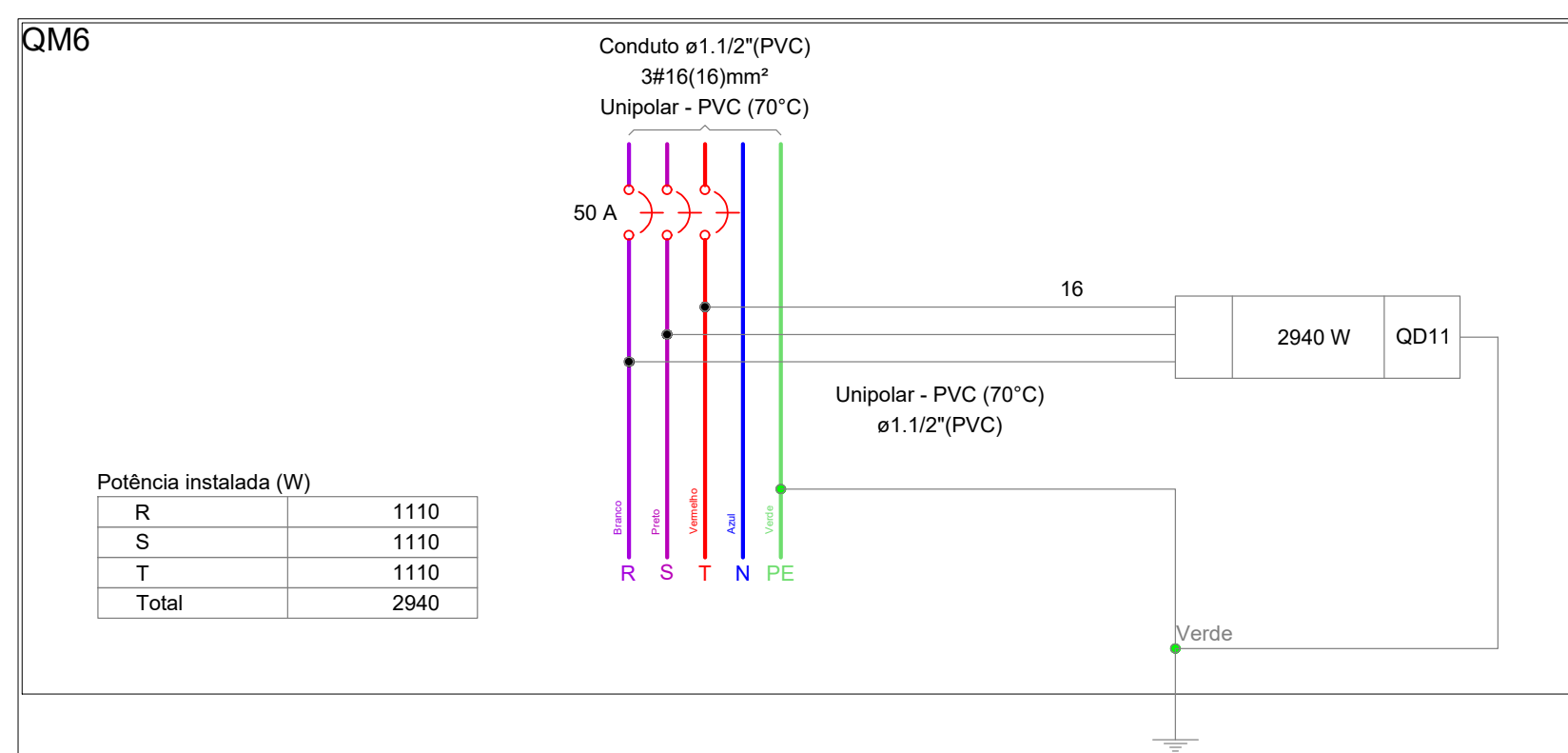
ESCALA 1:125



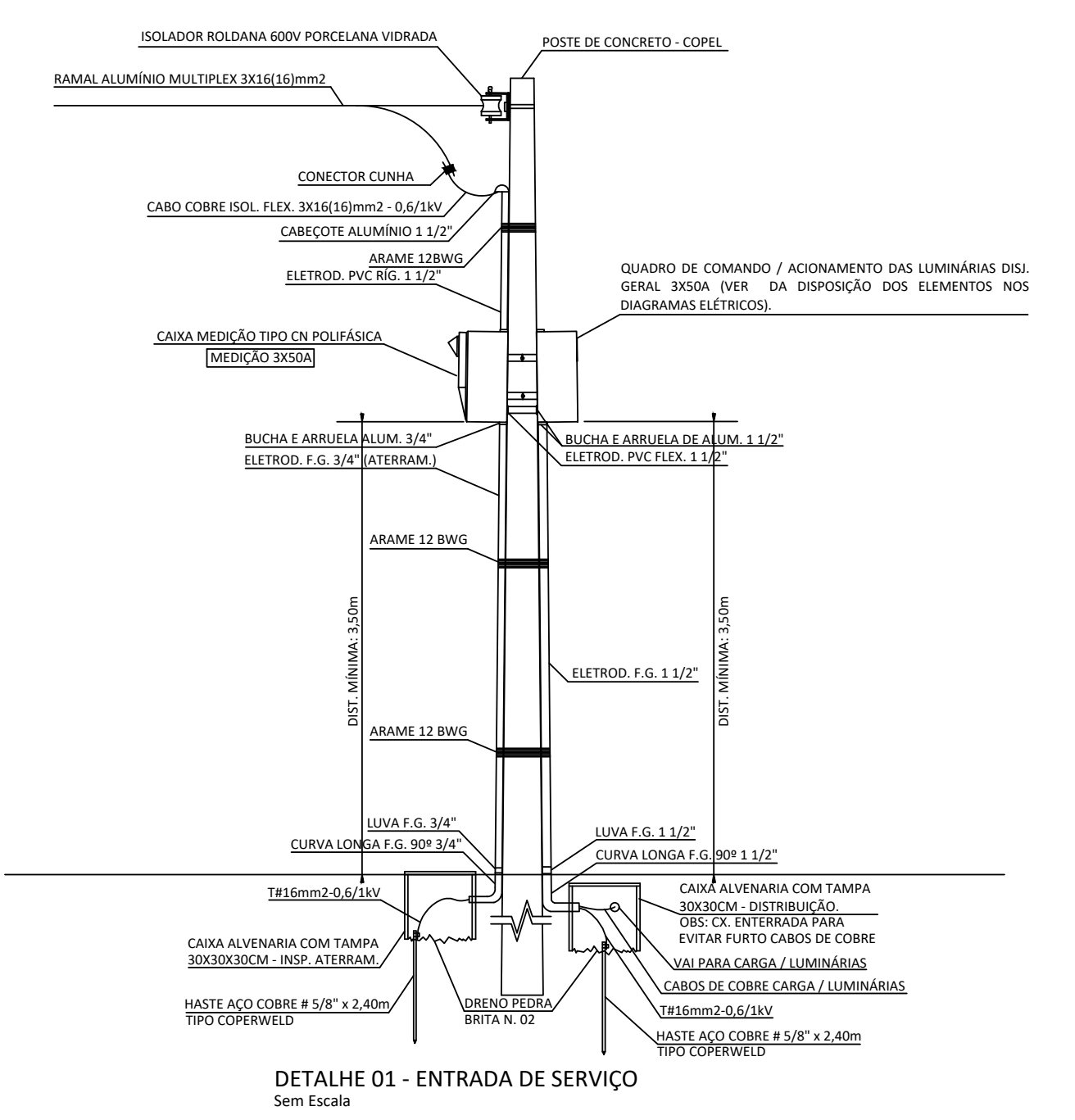
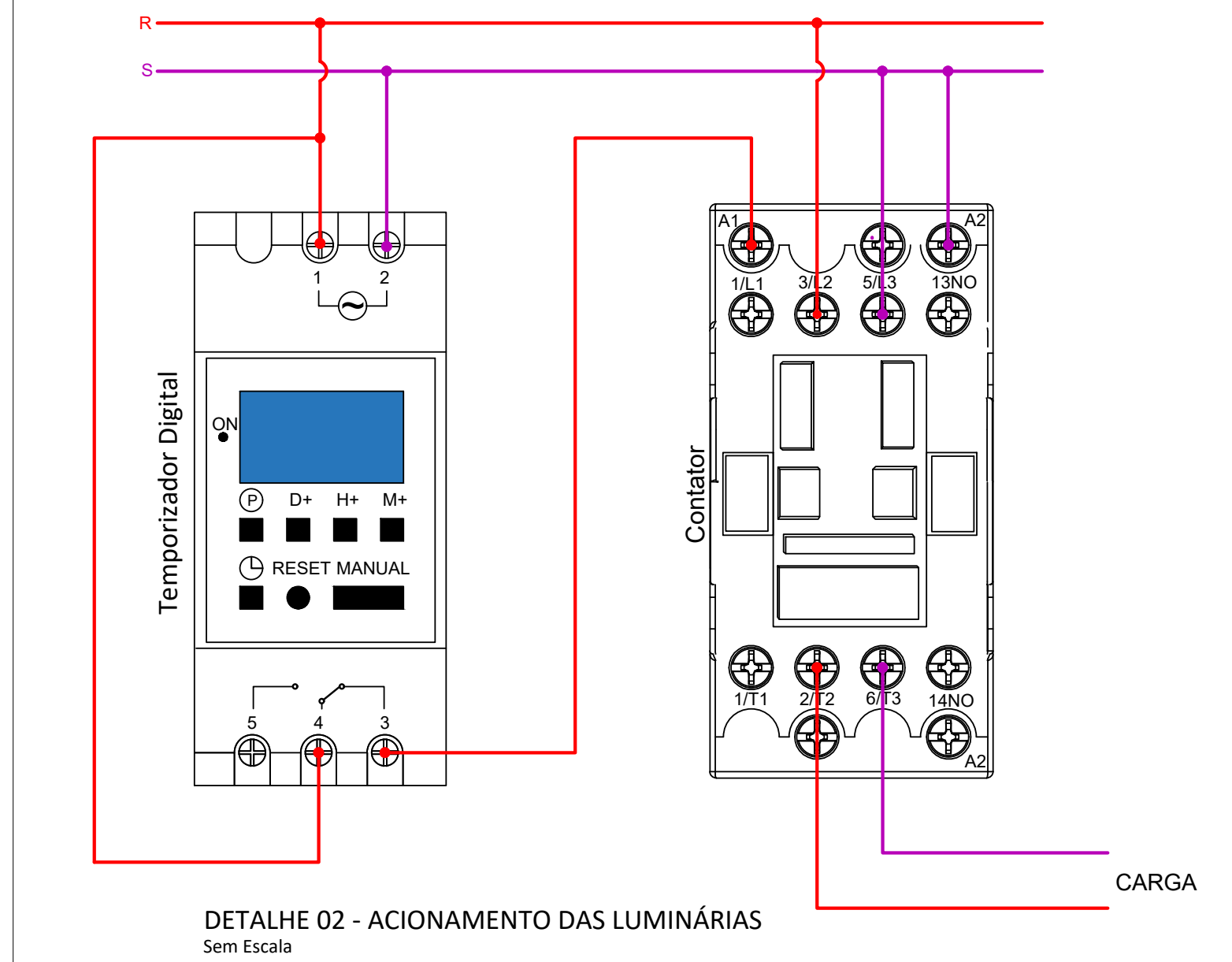
Quadro de Cargas (QD12) - Pavimento													
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Iluminação (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)
3	Iluminação Quadra 6 - Lado Esquerdo	F+T	220 V	120	758	720	R+S	360	360	0	1.00	1.00	3.4
TOTAL				6	758	720	R+S	360	360	0			3.4



Quadro de Cargas (QD11) - Pavimento													
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Iluminação (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)
1	Iluminação Quadra 6 - Lado Direito	F+T	220 V	8	758	720	R+S	360	360	360	1.00	1.00	3.4
2	Iluminação Quadra 6 - Canteiro Central	F+T	220 V	30	1579	1500	R+T	750	750	750	1.00	1.00	7.2
TOTAL				30	3095	3300	R+S+T	1110	1110	1110			11.1



Quadro de Demanda (QM6) - Pavimento			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação Pública	3.09	100.00	3.09
TOTAL			3.09



APROVAÇÕES PÚBLICAS:

OBRA: REVITALIZAÇÃO ILUMINAÇÃO ORNAMENTAL AVENIDA BRASÍLIA

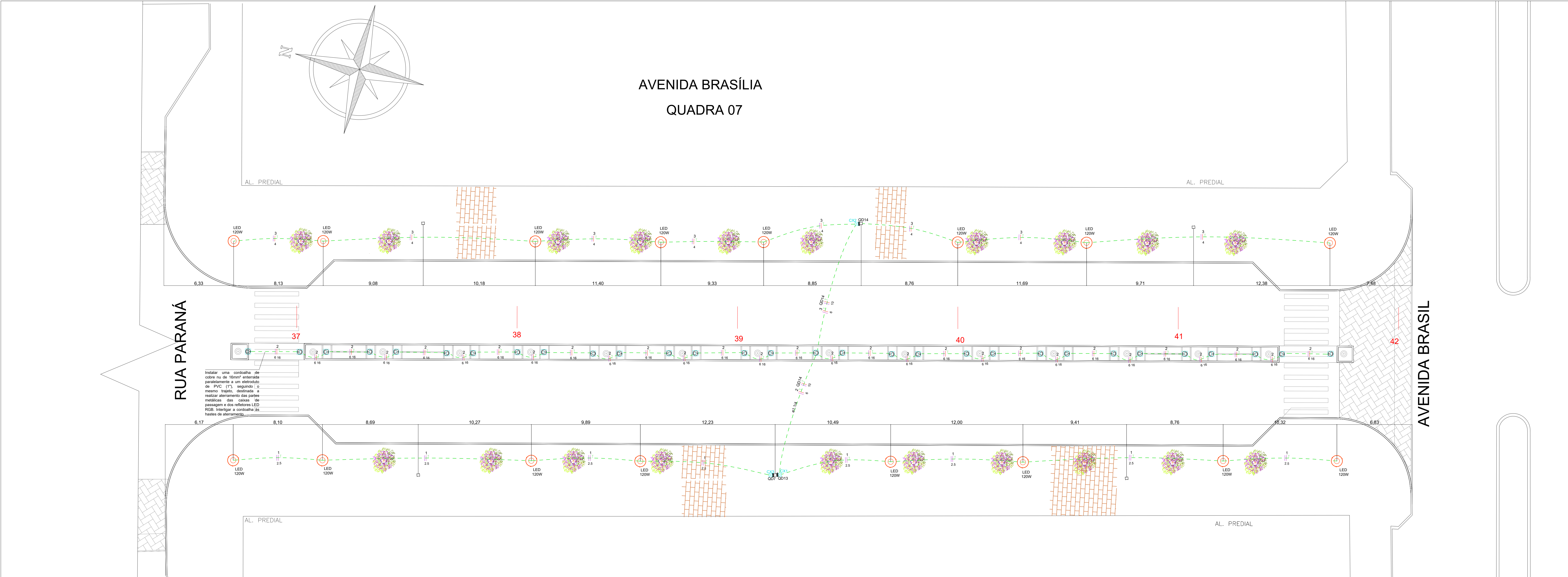
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Guilherme Schaurich CREA: SC-191628/D

PROPRIETÁRIO: Município de Medianeira/PR Antonio Franga - Prefeito

LOCAL: AVENIDA BRASÍLIA - CENTRO

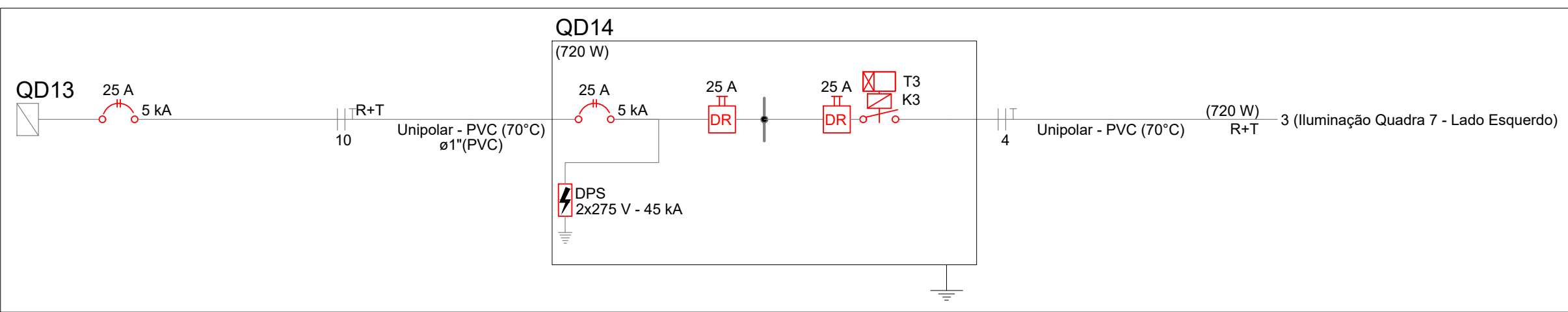
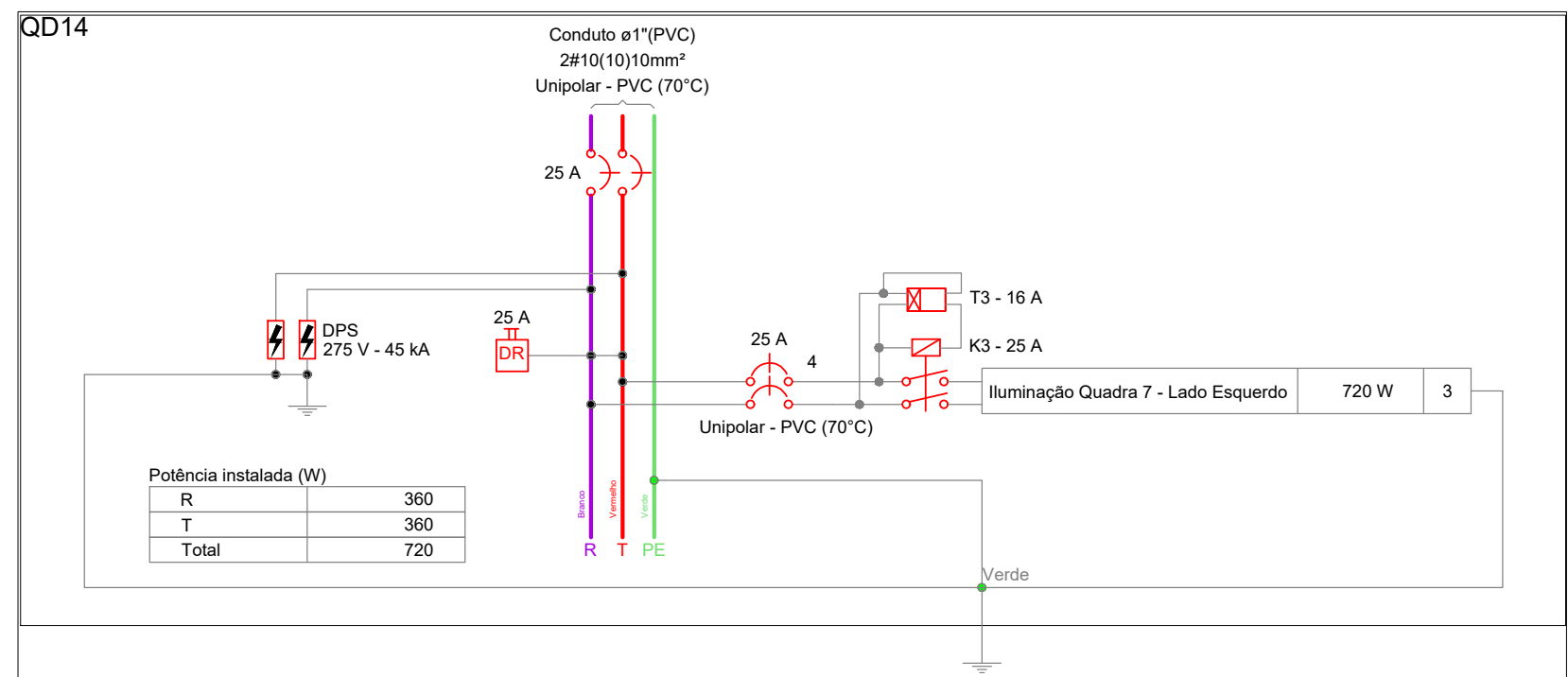
CONTEÚDO: PLANTA DE ILUMINAÇÃO

ESCALA: INDICADA DATA: Agosto/2024 DESENHO: GUILHERME PRANCHETA: 06/07

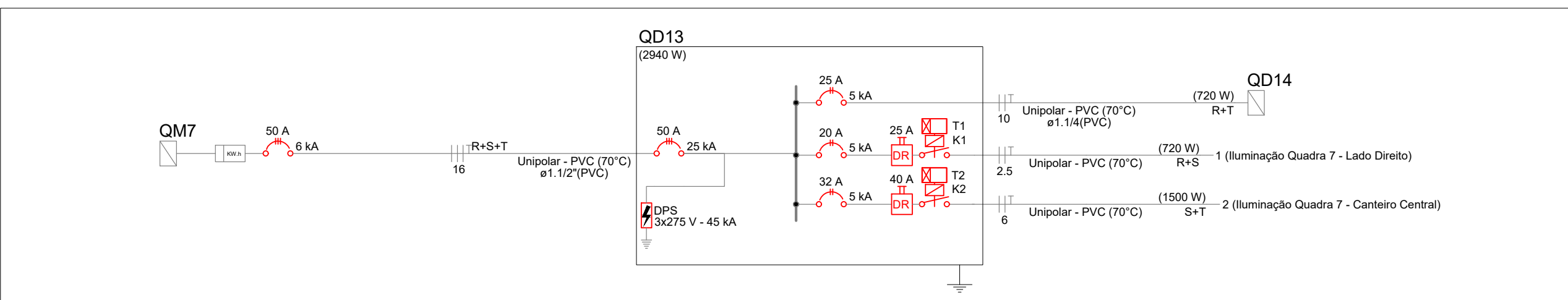
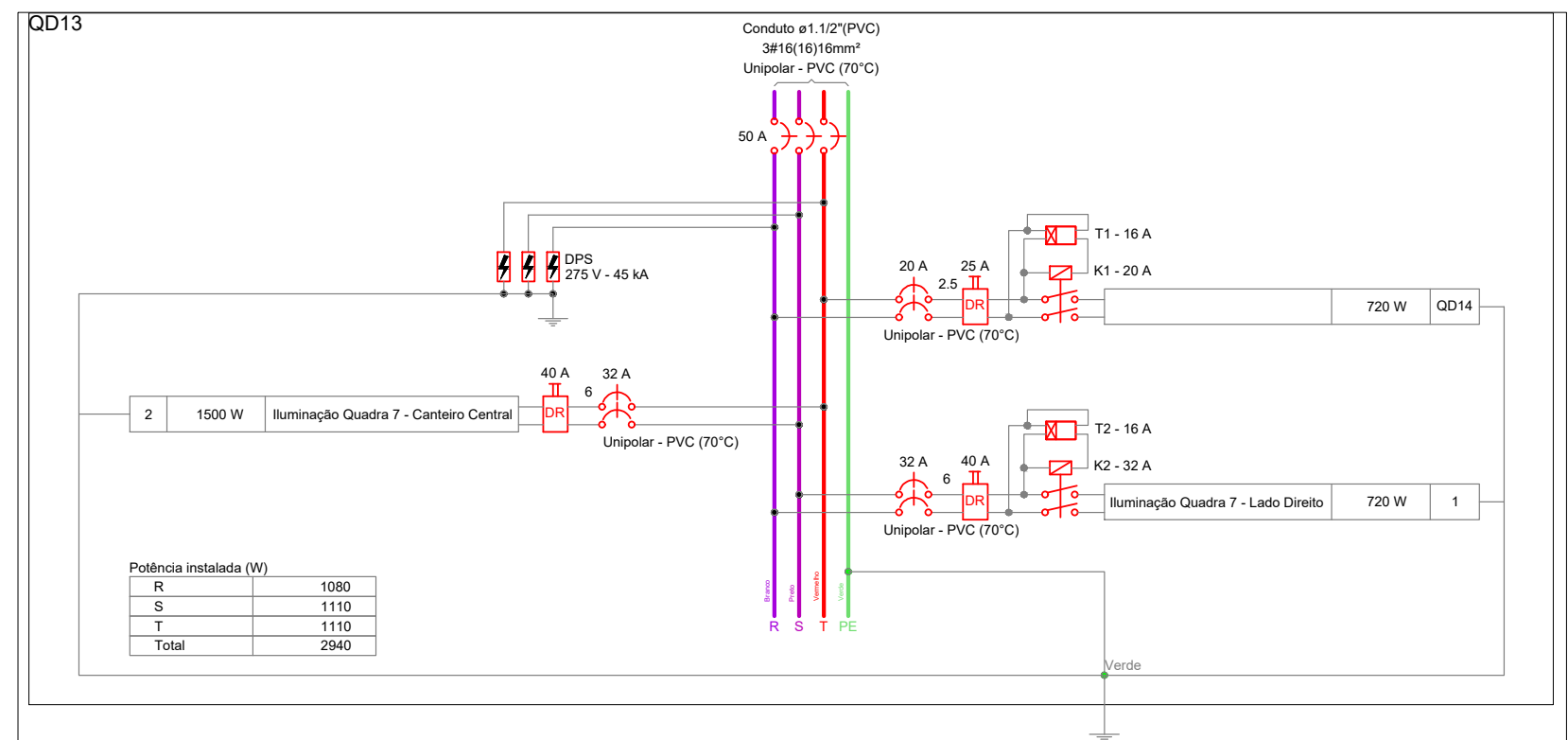


PLANTA DE ILUMINAÇÃO

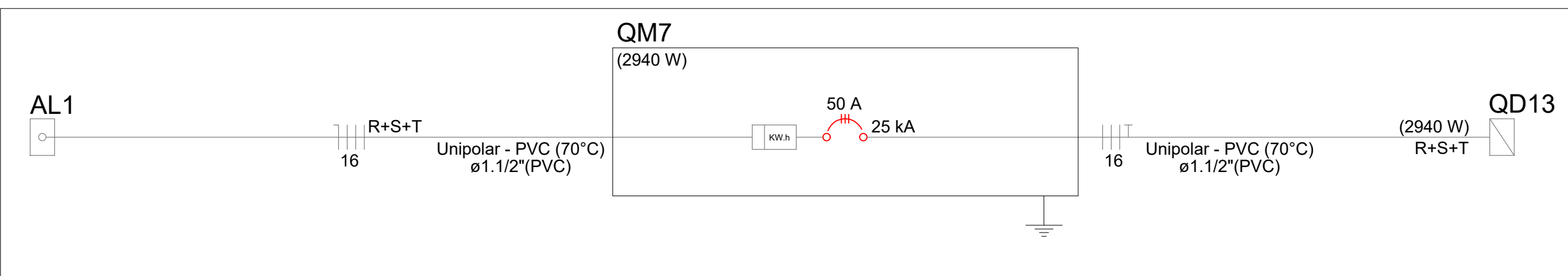
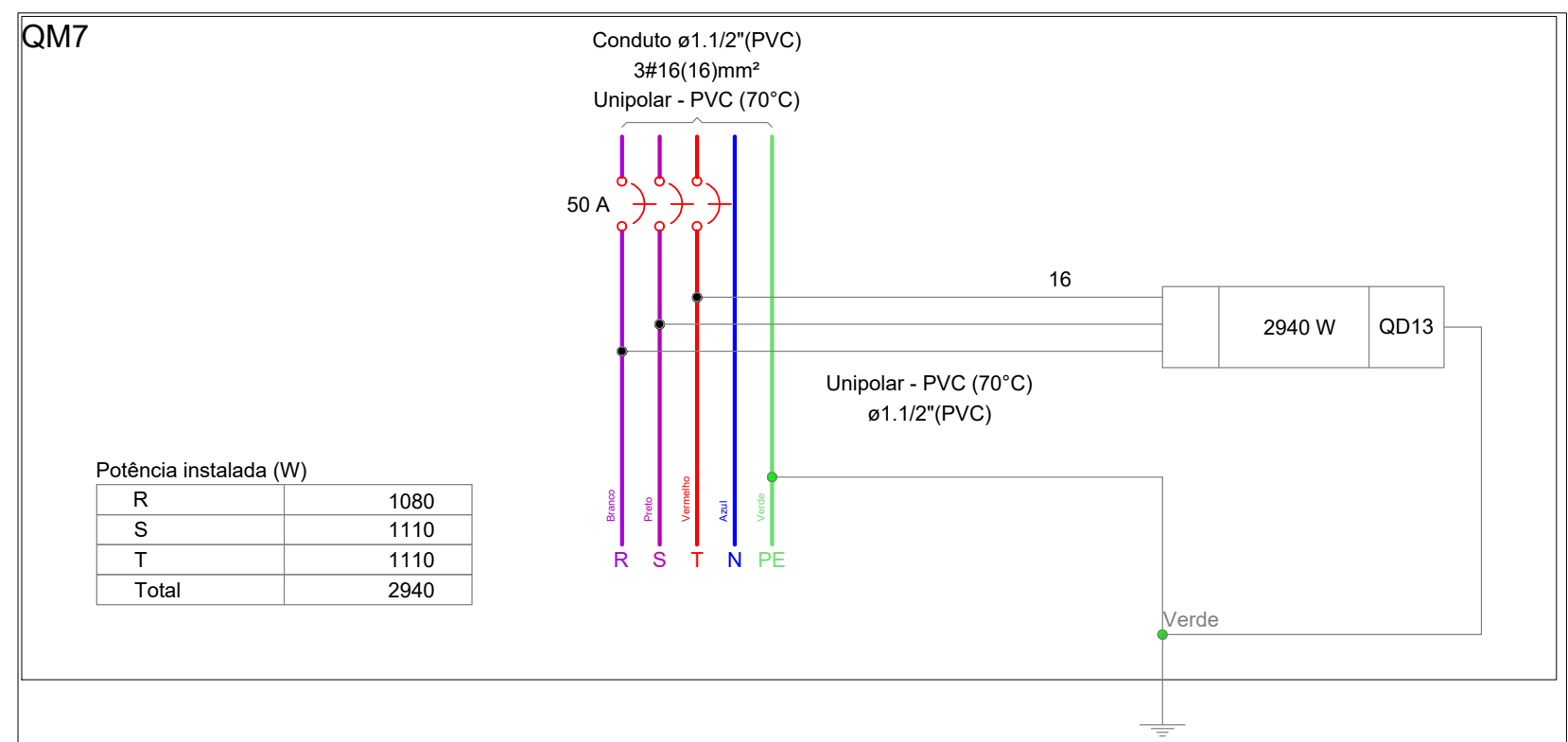
ESCALA 1:125



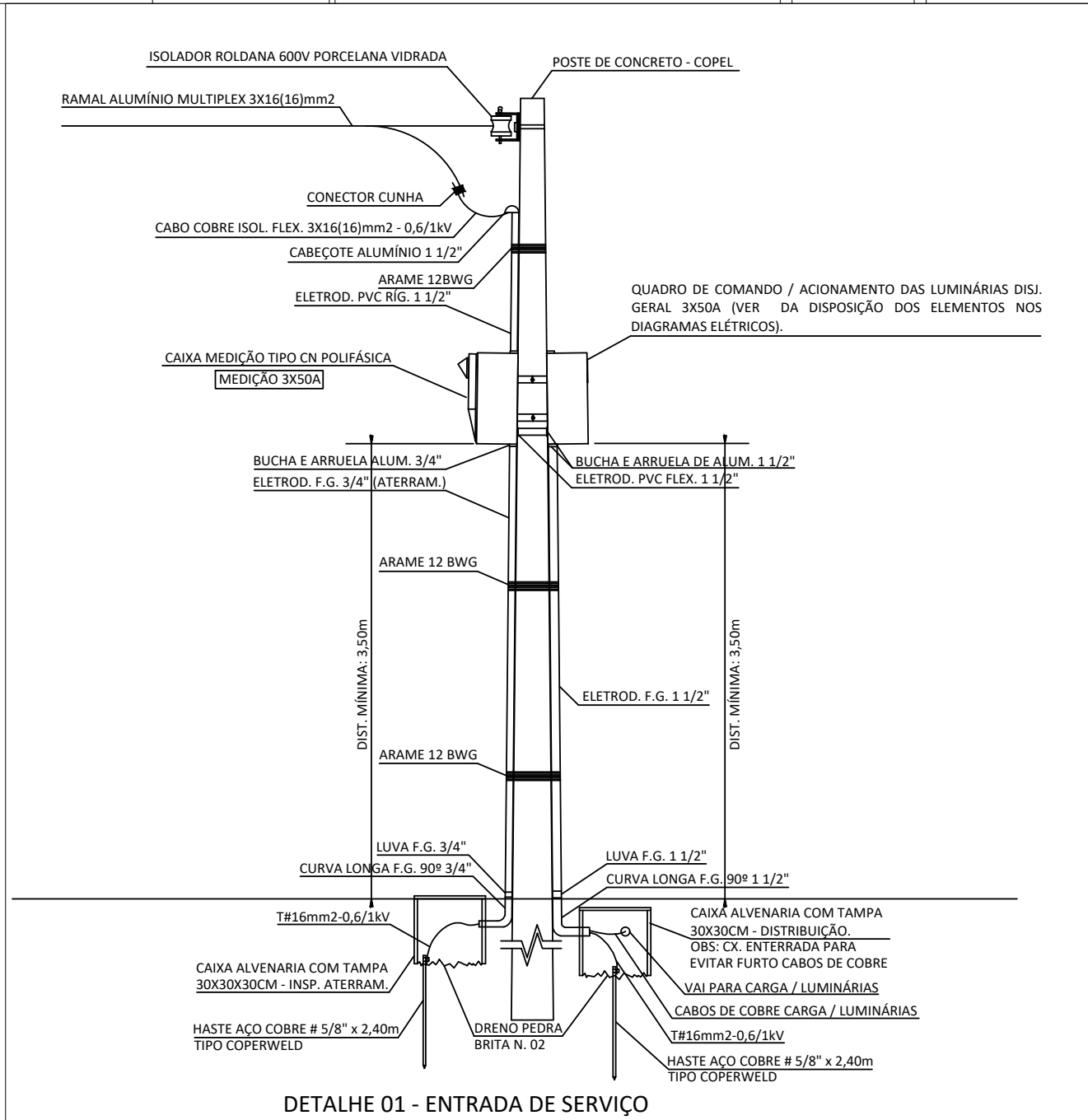
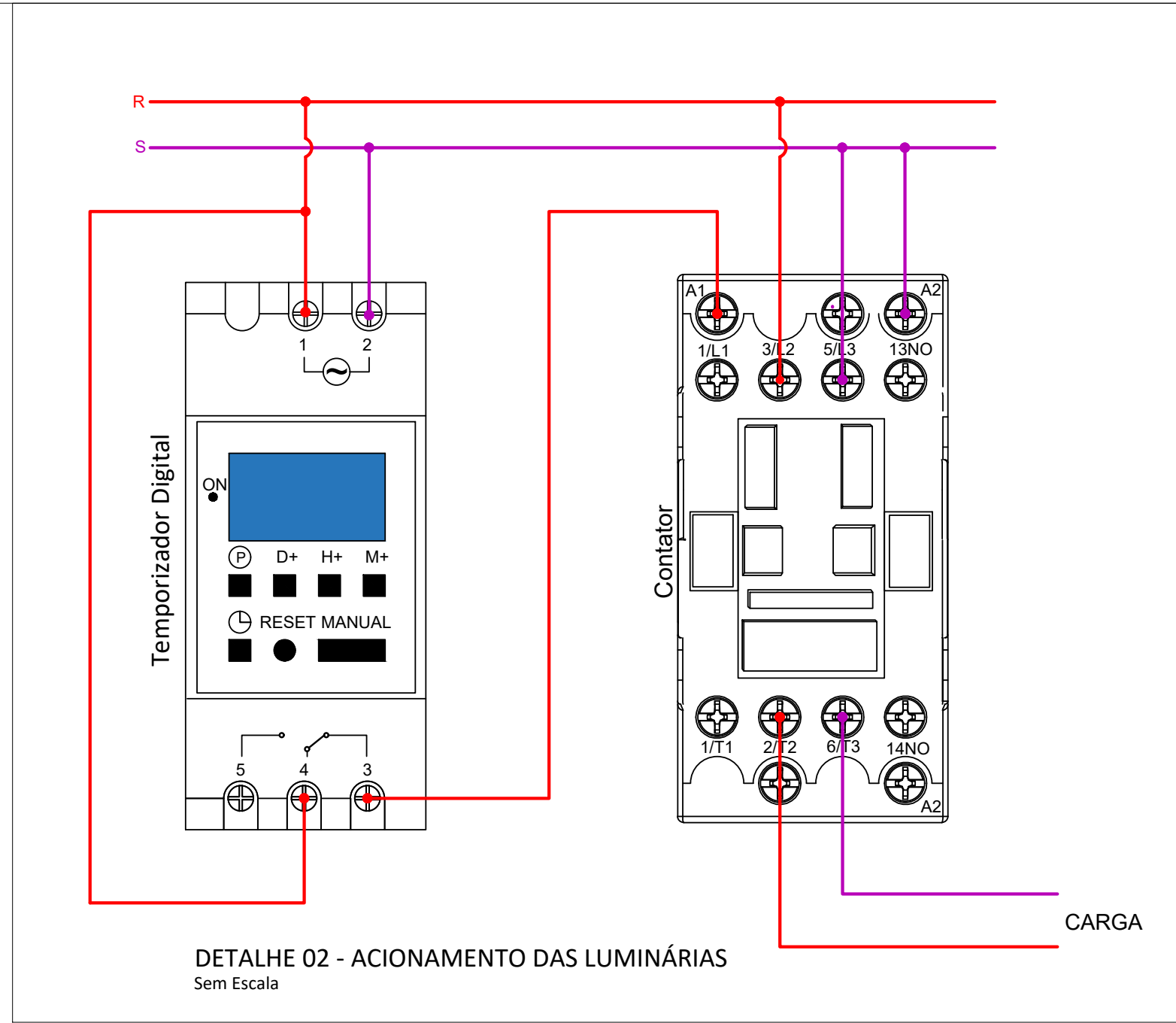
Quadro de Cargas (QD14) - Pavimento													
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Iluminação (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)
3	Iluminação Quadra 7 - Lado Esquerdo	F+F+T	220 V	6	758	720	R+T	360	0	360	1,00	1,00	3,4
TOTAL				6	758	720	R+T	360	0	360			3,4



Quadro de Cargas (QD13) - Pavimento													
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Iluminação (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)
QD14	Iluminação Quadra 7 - Lado Direito	F+F+T	220 V	7	758	720	R+T	360	360	360	1,00	1,00	3,4
2	Iluminação Quadra 7 - Centro Central	F+F+T	220 V	30	1579	1500	S+T	750	750	750	1,00	1,00	7,2
TOTAL				30	3095	2940	R+S+T	1080	1110	1110			7,2



Quadro de Demanda (QM7) - Pavimento			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação Pública	3.09	100.00	3.09
TOTAL			3.09



APROVAÇÕES PÚBLICAS:

OBRA: REVITALIZAÇÃO ILUMINAÇÃO ORNAMENTAL AVENIDA BRASÍLIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Guilherme Schaurich CREA: SC-191628/D

PROPRIETÁRIO: Município de Medianeira/PR Antonio França - Prefeito

LOCAL: AVENIDA BRASÍLIA - CENTRO

CONTEÚDO: PLANTA DE ILUMINAÇÃO

ESCALA: INDICADA DATA: Agosto/2024 DESENHO: GUILHERME PRANCHAL: 07/07

Documento assinado eletronicamente por:
Guilherme Felipe Schallenberger Schaurich (23/04/2025 09:14:52)

Nome/controlado do arquivo:
2025042309145241.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025042309145241>