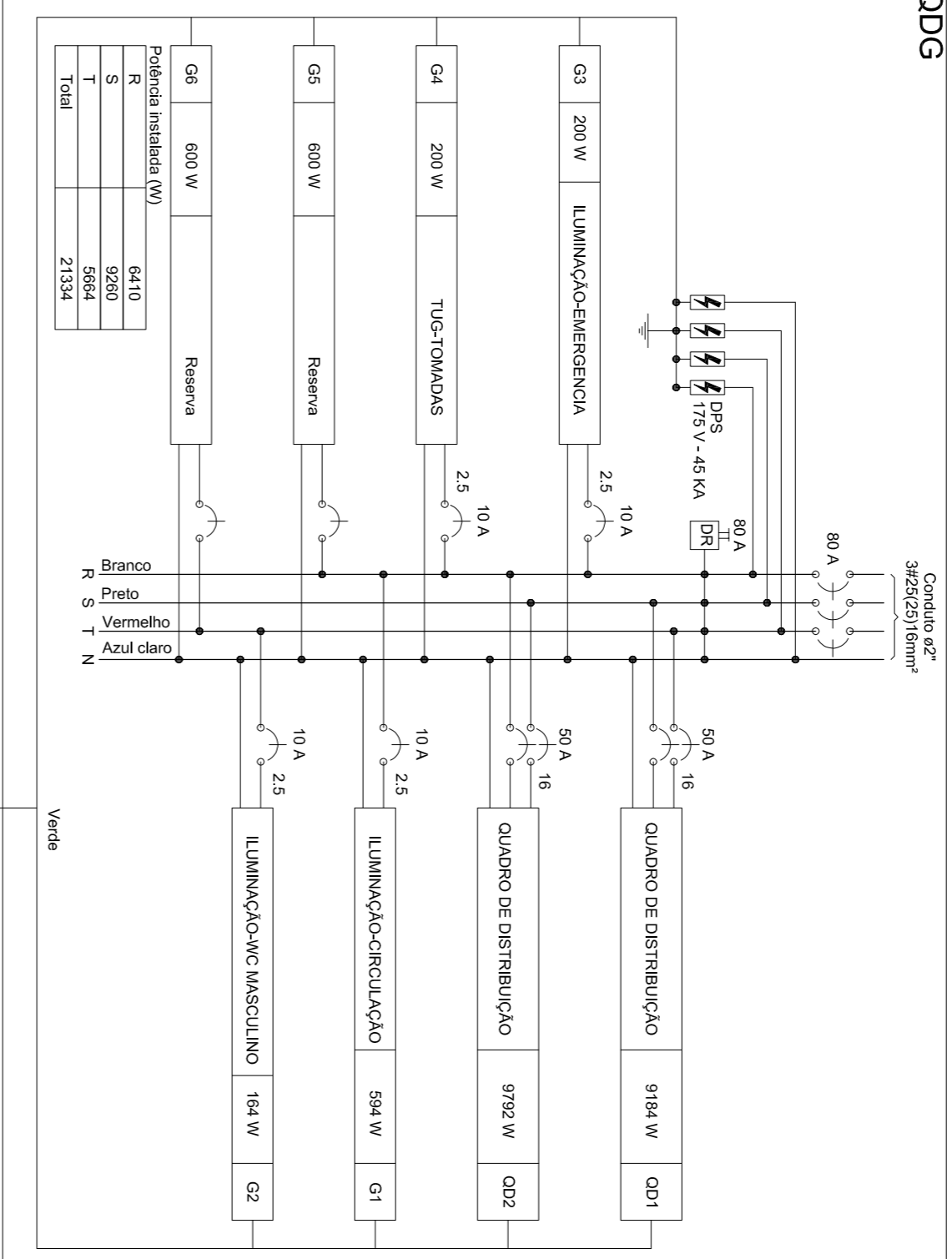
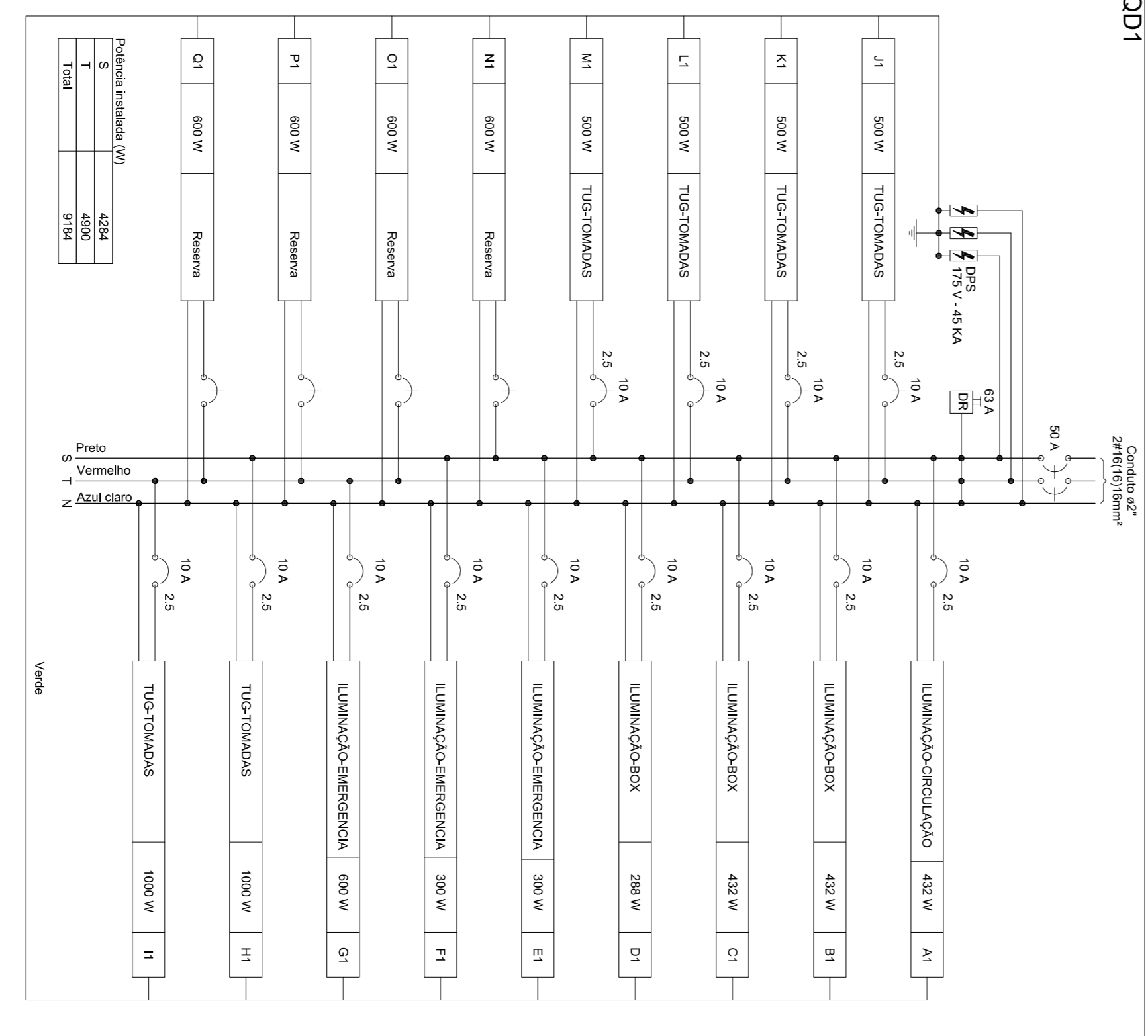


QM1



QDG



QD1

Quadro de Cargas (AL1)

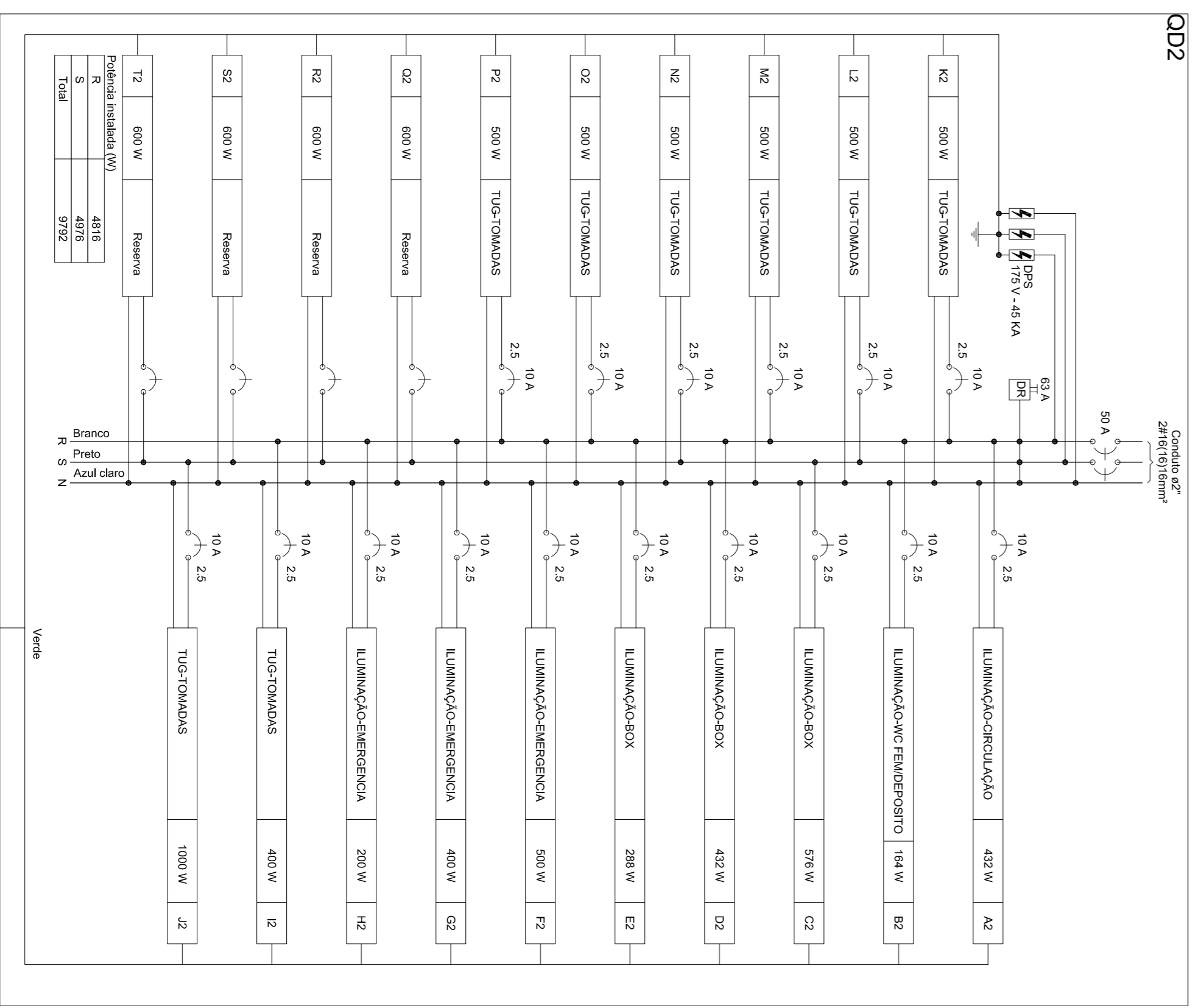
Circuito	Descrição	Esquema	Método de Inst.	Tensão (V)	Pot. total (VA)	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	I _r (A)	I _p (A)	I _c (A)	Disj. (A)	dV/parc (%)	dV/total (%)
QM1	QUADRO DE MEDIÇÃO	3F+N+T	B1	220/127 V	22013	21334	4810	5000	5684	1,00	1,00	62,2	62,2	25	80,0	0,21
TOTAL					22013	21334	4810	5000	5684							

Quadro de Cargas (QD1)

Circuito	Descrição	Esquema	Método de Inst.	Tensão (V)	Pot. total (VA)	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	I _r (A)	I _p (A)	I _c (A)	Disj. (A)	dV/parc (%)	dV/total (%)
QD1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	3F+N+T	B1	220/127 V	10332	9184	517	4810	4970	1,00	1,00	42,9	42,9	16	66,0	0,23
QD2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	3F+N+T	B1	220/127 V	11016	9792	500	4810	4970	1,00	1,00	43,8	43,8	16	66,0	0,23
G1	LUMINAÇÃO-CIRCULAÇÃO	F+N+T	B1	127 V	735	594	0	594	594	1,00	1,00	5,8	5,8	2,5	24,0	0,12
G2	LUMINAÇÃO-MASCULINO	F+N+T	B1	127 V	266	164	0	164	164	1,00	1,00	2,1	2,1	1,3	24,0	0,08
G3	LUMINAÇÃO-EMERGENCIA	F+N+T	B1	127 V	168	144	0	144	144	1,00	1,00	1,3	1,3	0,7	24,0	0,04
G4	TUG-TOMADAS	F+N+T	B1	127 V	222	200	0	200	200	1,00	1,00	1,7	1,7	0,9	24,0	0,08
G5	Reserva	F+N+T	B1	127 V	600	600	0	600	600	1,00	1,00	4,7	4,7	2,5	24,0	0,10
G6	Reserva	F+N+T	B1	127 V	600	600	0	600	600	1,00	1,00	4,7	4,7	2,5	24,0	0,10
G7	Reserva	F+N+T	B1	127 V	600	600	0	600	600	1,00	1,00	4,7	4,7	2,5	24,0	0,10
TOTAL					22013	21334	4810	5000	5684							

Quadro de Cargas (QD2)

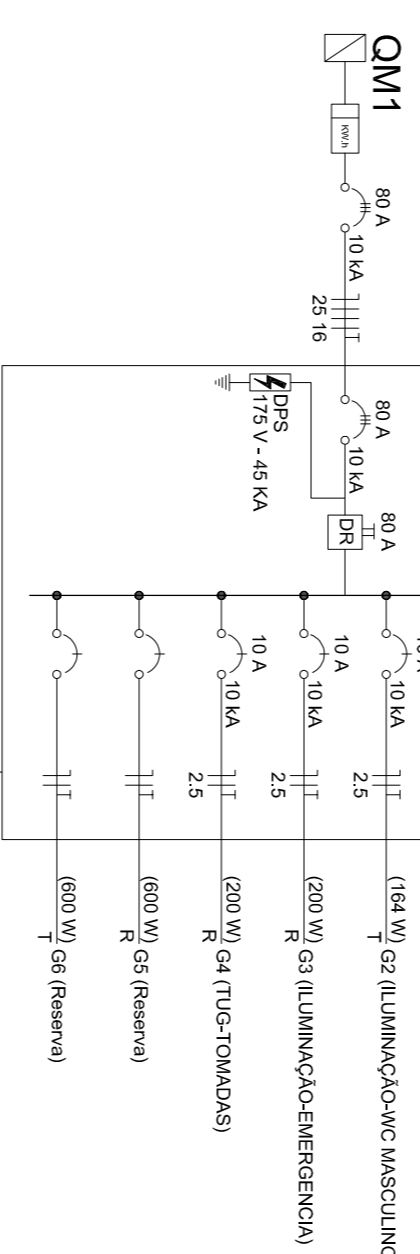
Circuito	Descrição	Esquema	Método de Inst.	Tensão (V)	Pot. total (VA)	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	I _r (A)	I _p (A)	I _c (A)	Disj. (A)	dV/parc (%)	dV/total (%)
K2	500 W TUG-TOMADAS	F+N+T	B1	127 V	333	300	0	300	300	1,00	1,00	2,6	2,6	1,0	0,36	1,25
L2	500 W TUG-TOMADAS	F+N+T	B1	127 V	333	300	0	300	300	1,00	1,00	2,6	2,6	1,0	0,36	1,25
M2	500 W TUG-TOMADAS	F+N+T	B1	127 V	333	300	0	300	300	1,00	1,00	2,6	2,6	1,0	0,36	1,25
N2	500 W TUG-TOMADAS	F+N+T	B1	127 V	333	300	0	300	300	1,00	1,00	2,6	2,6	1,0	0,36	1,25
O2	500 W TUG-TOMADAS	F+N+T	B1	127 V	333	300	0	300	300	1,00	1,00	2,6	2,6	1,0	0,36	1,25
P2	500 W TUG-TOMADAS	F+N+T	B1	127 V	333	300	0	300	300	1,00	1,00	2,6	2,6	1,0	0,36	1,25
Q2	500 W TUG-TOMADAS	F+N+T	B1	127 V	333	300	0	300	300	1,00	1,00	2,6	2,6	1,0	0,36	1,25
R2	500 W TUG-TOMADAS	F+N+T	B1	127 V	333	300	0	300	300	1,00	1,00	2,6	2,6	1,0	0,36	1,25
S2	500 W TUG-TOMADAS	F+N+T	B1	127 V	333	300	0	300	300	1,00	1,00	2,6	2,6	1,0	0,36	1,25
T2	500 W TUG-TOMADAS	F+N+T	B1	127 V	333	300	0	300	300	1,00	1,00	2,6	2,6	1,0	0,36	1,25
U2	500 W TUG-TOMADAS	F+N+T	B1	127 V	333	300	0	300	300	1,00	1,00	2,6	2,6	1,0	0,36	1,25
V2	500 W TUG-TOMADAS	F+N+T	B1	127 V	333	300	0	300	300	1,00	1,00	2,6	2,6	1,0	0,36	1,25
W2	500 W TUG-TOMADAS	F+N+T	B1	127 V	333	300	0	300	300	1,00	1,00	2,6	2,6	1,0	0,36	1,25
X2	500 W TUG-TOMADAS	F+N+T	B1	127 V	333	300	0	300	300	1,00	1,00	2,6	2,6	1,0	0,36	1,25
Y2	500 W TUG-TOMADAS	F+N+T	B1	127 V	333	300	0	300	300	1,00	1,00	2,6	2,6	1,0	0,36	1,25
Z2	500 W TUG-TOMADAS	F+N+T	B1	127 V	333	300	0	300	300	1,00	1,00	2,6	2,6	1,0	0,36	1,25
TOTAL					10332	9184	517	4810	4970							



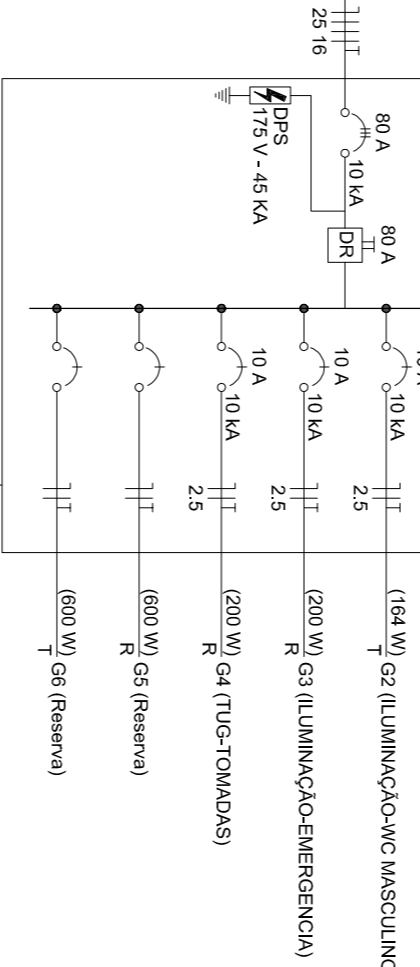
QD2

Quadro de Cargas (QD3)

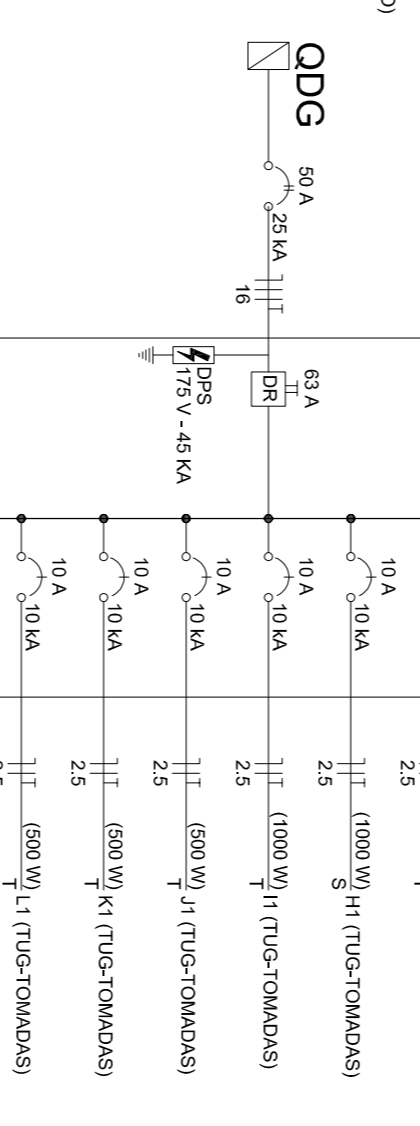
Circuito	Descrição	Esquema	Método de Inst.	Tensão (V)	Pot. total (VA)	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	I _r (A)	I _p (A)	I _c (A)	Disj. (A)	dV/parc (%)	dV/total (%)
A2	LUMINAÇÃO-CIRCULAÇÃO	F+N+T	B1	127 V	497	432	0	432	432	1,00	1,00	3,9	3,9	2,5	24,0	1,12
B2	LUMINAÇÃO-CIRCULAÇÃO	F+N+T	B1	127 V	186	164	0	164	164	1,00	1,00	1,9	1,9	1,5	24,0	0,20
C2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	20	20	0	20	20	1,00	1,00	0,2	0,2	0,2	24,0	0,88
D2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	662	576	0	576	576	1,00	1,00	5,2	5,2	2,4	10	0,88
E2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
F2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
G2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
H2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
I2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
J2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
K2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
L2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
M2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
N2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
O2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
P2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
Q2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
R2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
S2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
T2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
U2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
V2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
W2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
X2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
Y2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
Z2	LUMINAÇÃO-BOX	F+N+T	B1	127 V	186	144	0	144	144	1,00	1,00	1,6	1,6	1,0	24,0	0,29
TOTAL					11016	9792	500	4810	4970							



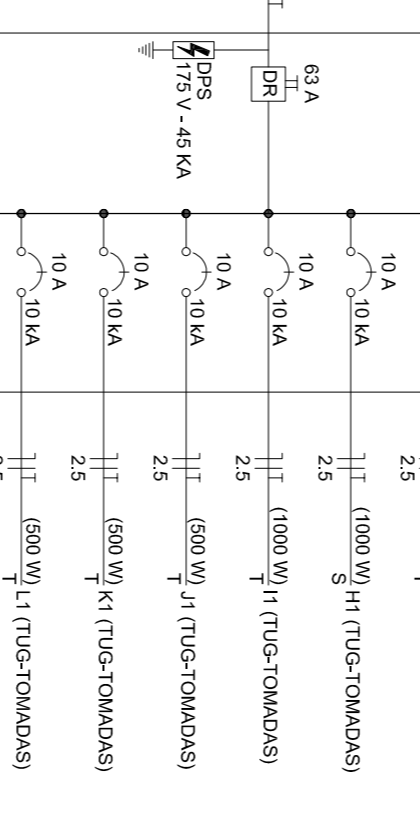
QM1



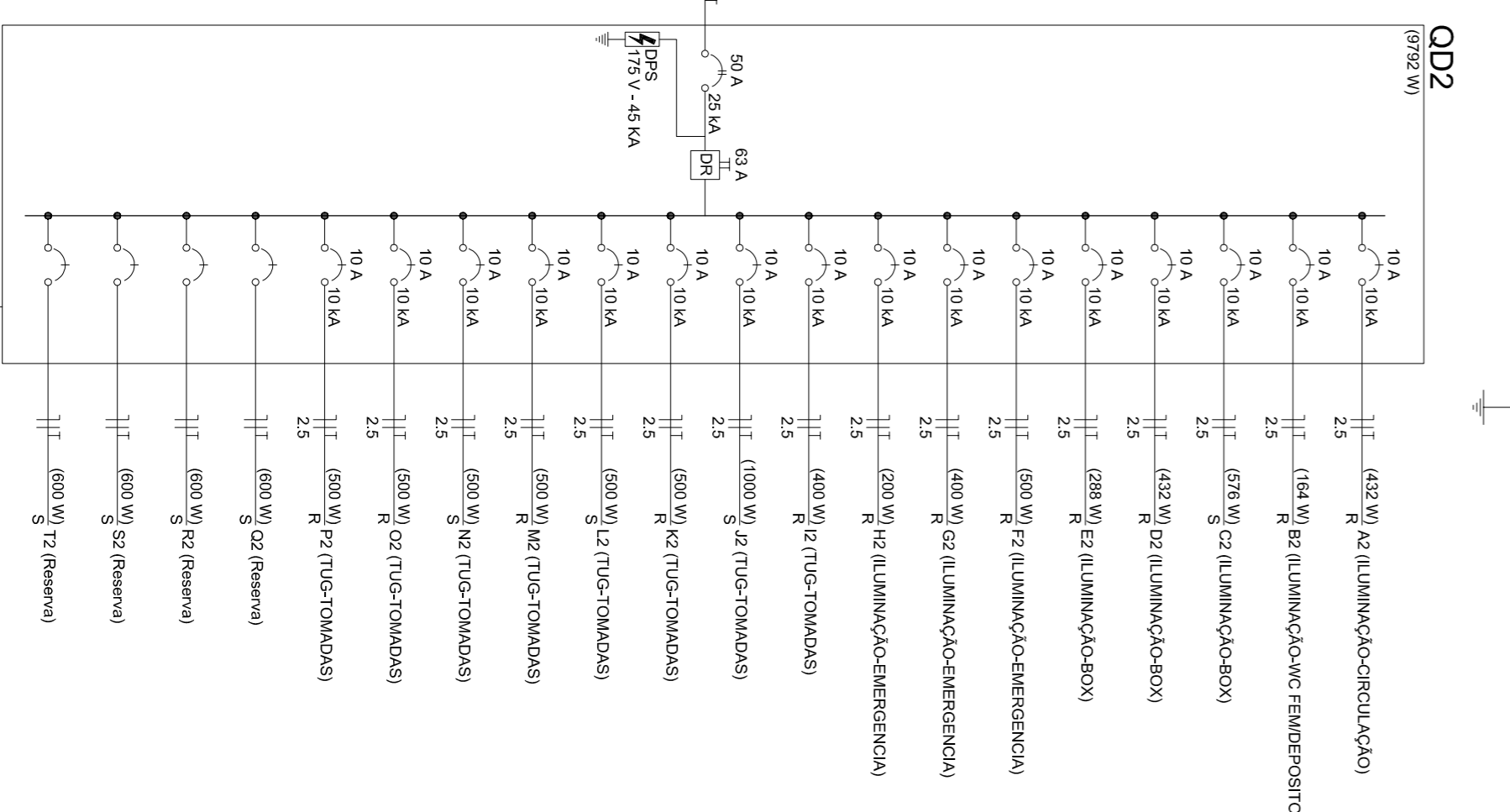
QD1



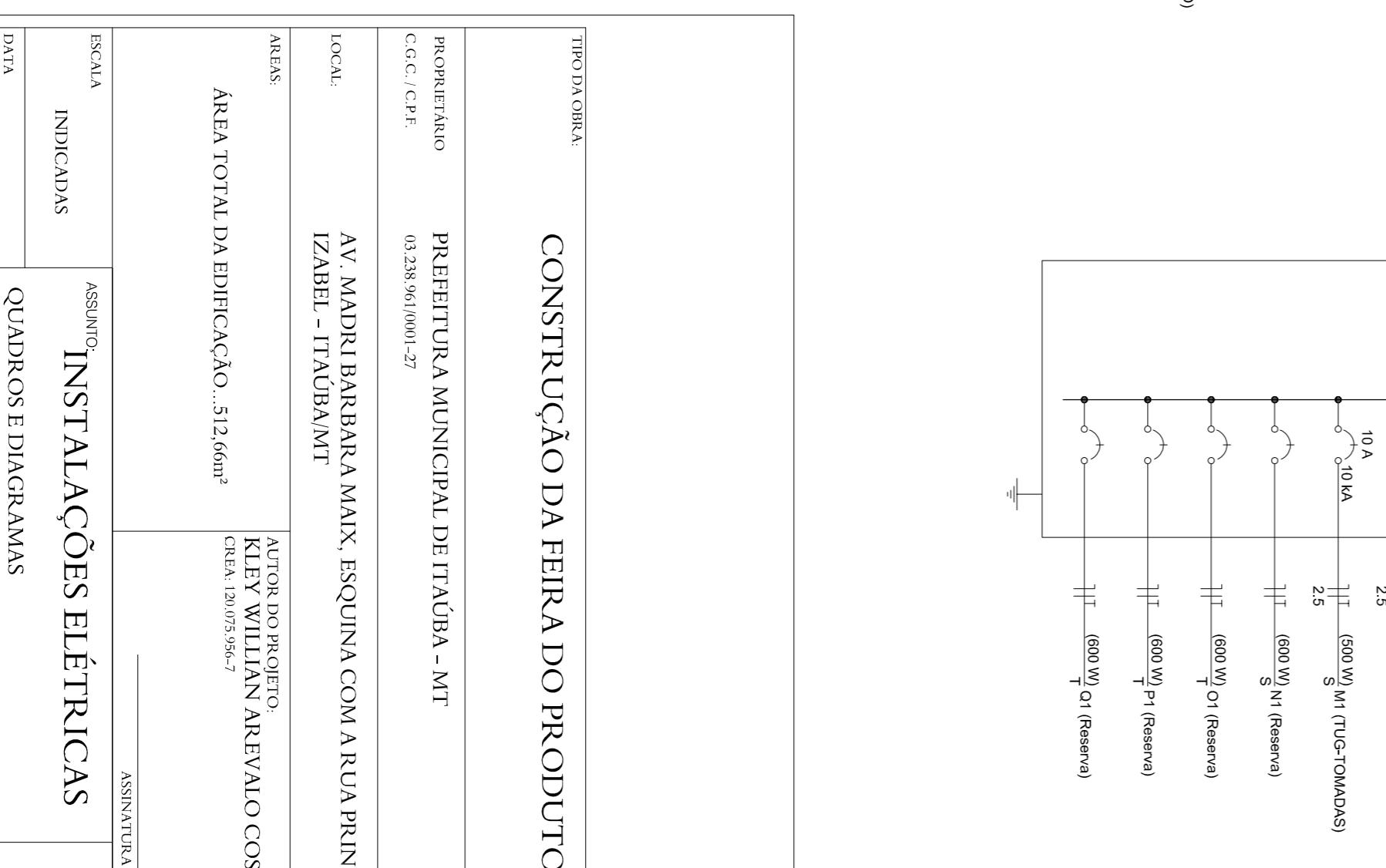
QD2



QD3



QD4



QD5

CONSTRUÇÃO DA FEIRA DO PRODUTOR

PRÉFEITURA MUNICIPAL DE ITAÚBA - MT

AV. MADRI BARBARA MAX. ESCUNHA COM ARUA PRINCESA
IZABEL - ITAUBA/MT

ÁREA TOTAL DA EDIFICAÇÃO: 5.126,66m²

AUTOR DO PROJETO: KLEY WILLIAN AREVALO COSTA

ASSINANTE: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

QUADROS E DIAGRAMAS