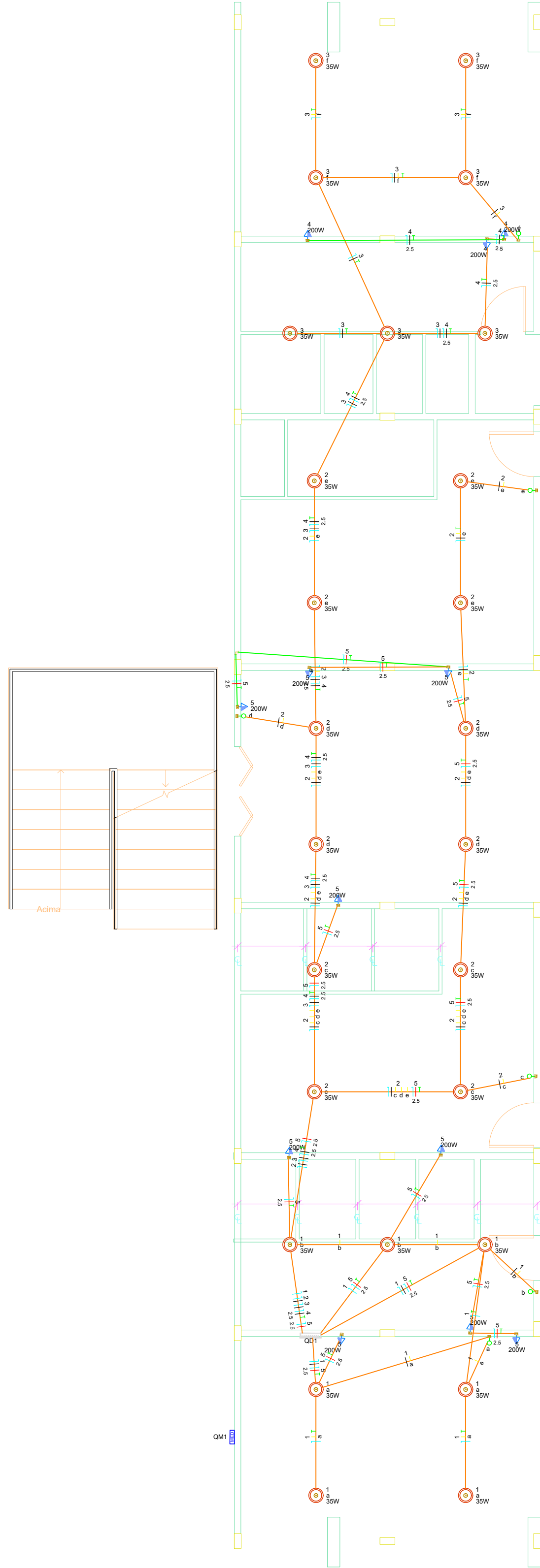




Quadro de Cargas (AL1) - terra																				
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCA	I _r (A)	I _p (A)	Seção (mm²)	I _c (A)	I _{cc} (kA)	Dia _g (A)	dV par _g (%)	dV total (%)	Status
QM1	3F+N	B1	220/127 V	7175	6600	R+S+T	2000	2000	2000	1.00	1.00	22.7	22.7	10	50.0	6	40	0.00	0.00	OK
TOTAL					7175	6600	R+S+T	2000	2000	2000										

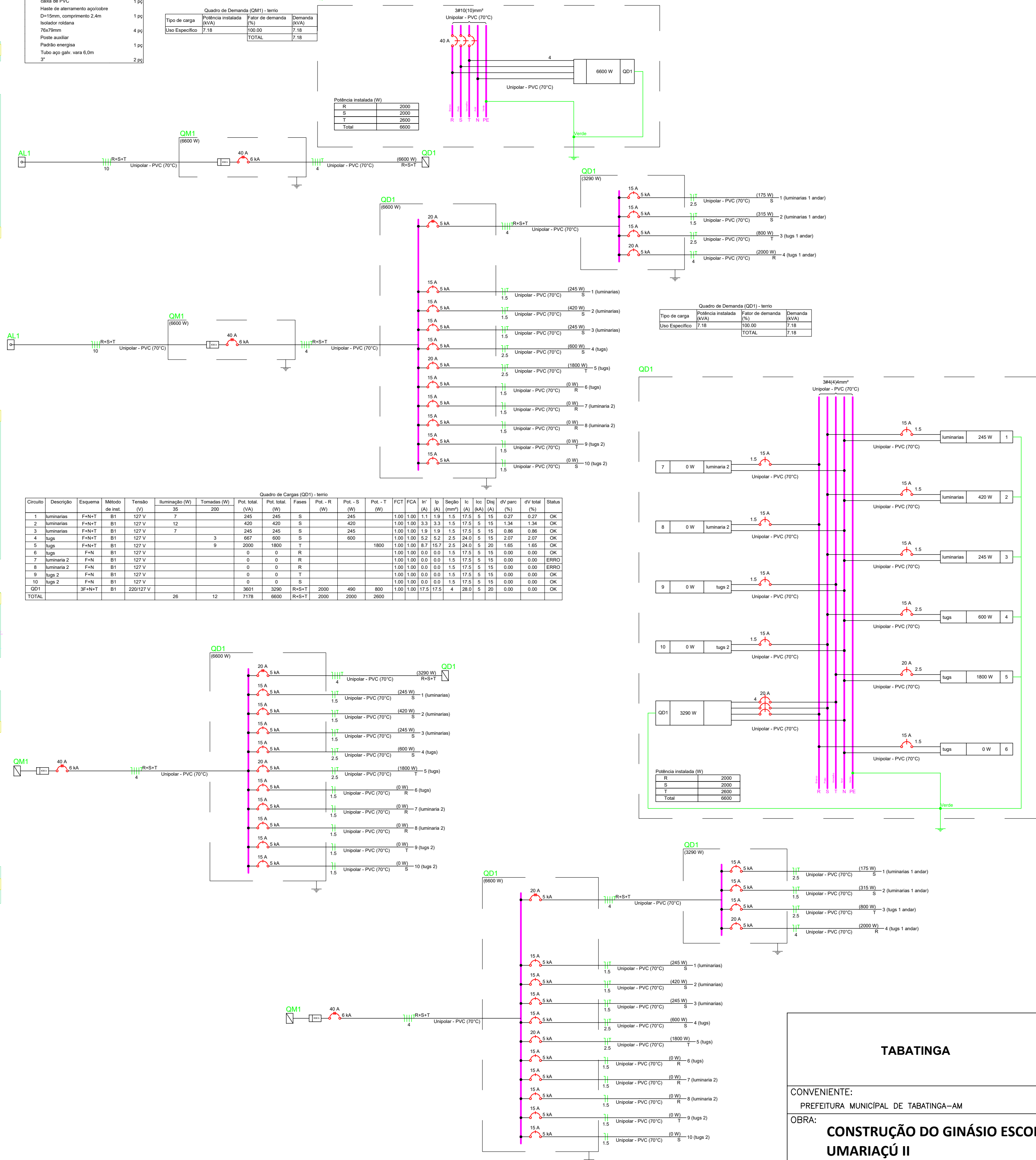
Quadro de Demanda (AL1) - terra			
Tipo de carga	Potência instalada (VA)	Fator de demanda (Kva)	Demanda (Kva)
Uso Específico	7.18	100.00	7.18
TOTAL			7.18

Lista de Materiais (AL1)	
Dispositivo de Proteção	Dispositivo de Proteção
Arreio zebra	Arreio zebra
Cabo de energia	Cabo de energia
Curva S	Curva S
Fios	Fios
Apo inox	Apo inox
Linha apo galvan. lene	Linha apo galvan. lene
Material pr. entrada serviço	Material pr. entrada serviço

Lista de Materiais (QM1)	
Dispositivo de Proteção	Dispositivo de Proteção
Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)
Quadro de medição - AMPLA	Quadro de medição - AMPLA
Cabo de aço inoxidável	Cabo de aço inoxidável
Medição alongada até 12 medidores com serviço	Medição alongada até 12 medidores com serviço

Quadro de Cargas (QM1) - terra																					
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	It' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)	dV par (%)	dV total (%)	Status
QD1	3F+N+T	B1	220/127 V		7175	6600	R+S+T	2000	2000	2600	1.00	1.00	22.7	22.7	4	28.0	5	40	0.00	0.00	OK
TOTAL					7175	6600	R+S+T	2000	2000	2600											

Quadro de Demanda (QM1) - terra			
Tipo de carga	Potência instalada (VA)	Fator de demanda (Kva)	Demanda (Kva)
Uso Específico	7.18	100.00	7.18
TOTAL			7.18



Quadro de Carga (QD1) - terra																				
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total (VA)	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Fases	PCT	FCA	It' (A)	Seção (mm²)	Itc (A)	dv par (V)	dv total (V)	Status	
1	Iluminação	F+N+T	B1	127 V	7	200	207	207	207	207	1.00	1.00	1.1	1.9	1.5	17.5	5	15	0.27	OK
2	Iluminação	F+N+T	B1	127 V	12	420	420	420	420	420	1.00	1.00	3.3	3.3	1.5	17.5	5	15	1.34	OK
3	Iluminação	F+N+T	B1	127 V	7	207	207	207	207	207	1.00	1.00	1.9	1.9	1.5	17.5	5	15	0.96	OK
4	Iluminação	F+N+T	B1	127 V	7	207	207	207	207	207	1.00	1.00	5.2	5.2	2.5	24.0	5	15	2.97	OK
5	Iluminação	F+N+T	B1	127 V	9	2000	1800	1800	1800	1800	1.00	1.00	8.7	8.7	2.5	24.0	5	20	1.65	OK
6	Iluminação	F+N	B1	127 V	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.5	17.5	5	15	0.00	OK
7	Iluminação	F+N	B1	127 V	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.5	17.5	5	15	0.00	ERR
8	Iluminação	F+N	B1	127 V	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.5	17.5	5	15	0.00	ERR
9	Iluminação	F+N	B1	127 V	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.5	17.5	5	15	0.00	OK
10	Iluminação	F+N	B1	127 V	0	0	0	0	0	0	1.00	1.00	0.0	0.0	1.5	17.5	5	15	0.00	OK
QD1	3F+N+T	B1	220/127 V	26	3001	3200	R+S+T	2000	400	800	1.00	1.00	17.5	17.5	4	28.0	5	20	0.00	OK
TOTAL					26	12	7175	6600	R+S+T	2000	2000	2000							OK	

Quadro de Demanda (QD1) - terra			
Tipo de carga	Potência instalada (VA)	Fator de demanda (Kva)	Demanda (Kva)
Uso Específico	7.18	100.00	7.18
TOTAL			7.18

Potência instalada (W)	
R	2000
S	2000
T	2000
Total	6000

[Handwritten signature]
Engenheiro Civil
CREA 38811 - AM

TABATINGA		ANO	TIPO	FOLHA	MODIFICAÇÕES
		2024	ELE	01/02	A
					B
CONVENIENTE:		LOCAL:		C	
PREFEITURA MUNICIPAL DE TABATINGA-AM		COMUNIDADE UMARIAÇU II - TABATINGA/AM		D	
OBRA:		ÁREAS:		E	
				F	
				G	
AUTOR:		CAD:		DIM:	
PREFEITO MUNICIPAL:		SAUL NUNES BEMERGUY		METRO	
AUTOR:				ESCALA:	
				INDICADA	