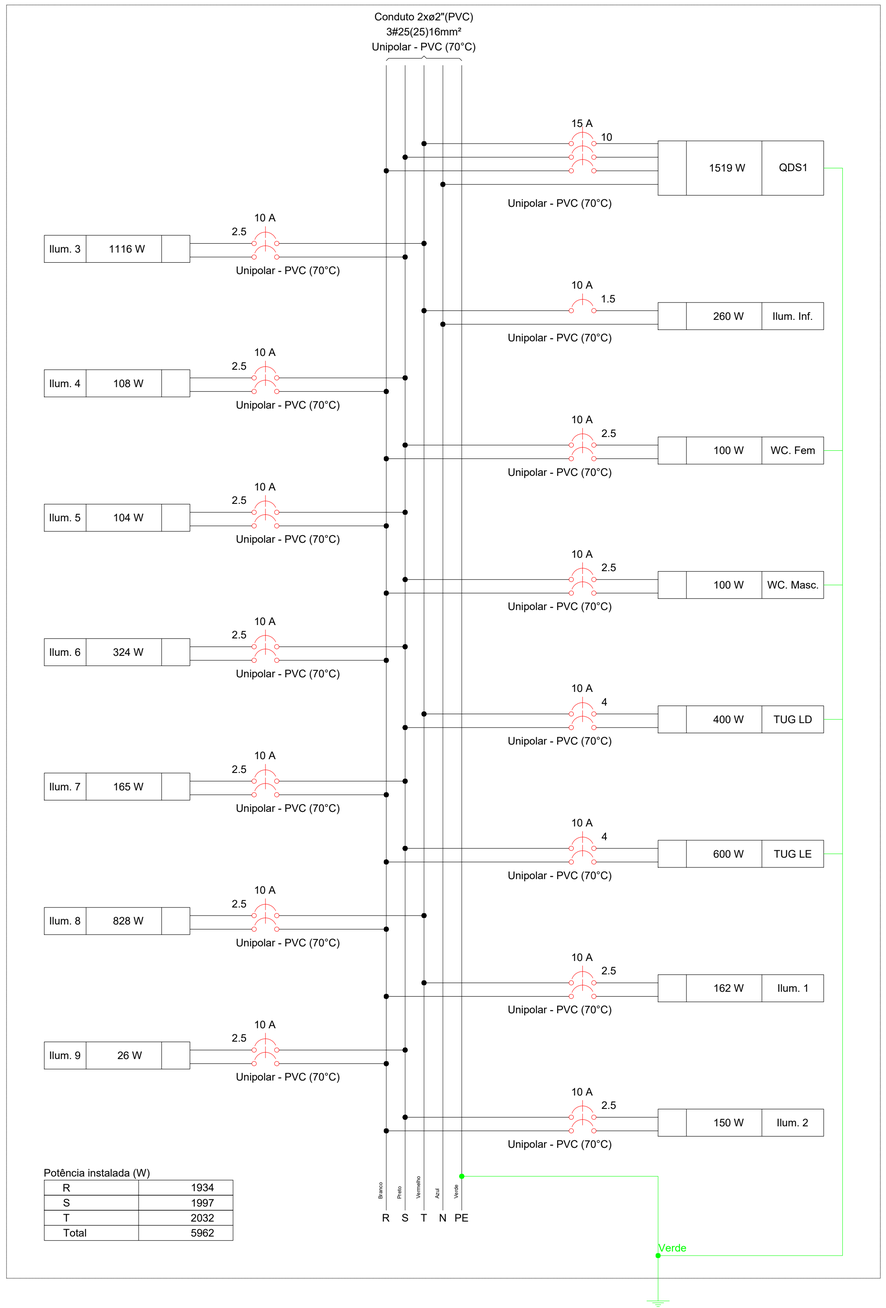
Legenda de fiação - Terreo	
①	TUG LD TUG LE Ilum. 1 Ilum. 2 Ilum. 3 Ilum. 4 Ilum. 5 Ilum. 6 Ilum. 7 Ilum. 8 Ilum. 9 QD4 QD27 QD27
②	QD4
③	Ilum. 1 Ilum. 2 Ilum. 3 Ilum. 4
④	Ilum. 5 Ilum. 6 Ilum. 7 Ilum. 8
⑤	Ilum. 3
⑥	TUG LD TUG LE Ilum. 1 Ilum. 2 Ilum. 3 Ilum. 4 Ilum. 5 Ilum. 6 Ilum. 7 Ilum. 8 Ilum. 9 QD27 QD27
⑦	WC. Fem WC. Masc. Ilum. Inf.
⑧	Ilum. Inf.
⑨	WC. Fem
⑩	WC. Fem Ilum. Inf.
⑪	WC. Fem Ilum. Inf.
⑫	Ilum. Inf.
⑬	QD1
⑭	QD2
⑮	QD3
⑯	Ilum. 1
⑰	Ilum. Inf.
⑱	WC. Masc. Ilum. Inf.
⑲	TUG LD Ilum. 1 QD1 QD2 QD3
⑳	TUG LD Ilum. 1 QD1 QD2
㉑	TUG LD Ilum. 1 QD1
㉒	TUG LD Ilum. 1
㉓	TUG LD
㉔	Ilum. Inf.
㉕	TUG LE
㉖	TUG LD TUG LE Ilum. 1 Ilum. 2 Ilum. 3 Ilum. 4 Ilum. 5 Ilum. 6 Ilum. 7 Ilum. 8 Ilum. 9 QD7 QD2 QD3 QD4 QD27 QD27
㉗	Ilum. 4
㉘	WC. Masc. Ilum. Inf.
㉙	Ilum. Inf.
㉚	Ilum. Inf.
㉛	Ilum. Inf.
㉜	Ilum. Inf.
㉝	Ilum. Inf.
㉞	Ilum. Inf.
㉟	Ilum. Inf.
㊱	Ilum. Inf.
㊲	Ilum. Inf.
㊳	Ilum. Inf.
㊴	WC. Masc. Ilum. Inf.
㊵	WC. Masc.
㊶	QD5
㊷	Ilum. 2 Ilum. 3
㊸	Ilum. 2 Ilum. 3 QD5
㊹	TUG LD TUG LE Ilum. 1 Ilum. 2 Ilum. 3 Ilum. 4 Ilum. 5 Ilum. 6 Ilum. 7 Ilum. 8 Ilum. 9 QD7 QD3 QD4 QD5 QD6 QD27 QD27
㊺	TUG LD Ilum. 1 Ilum. 2 Ilum. 3 QD6
㊻	TUG LD Ilum. 2 Ilum. 3
㊼	TUG LD Ilum. 1 Ilum. 2 Ilum. 3
㊽	Ilum. 1 Ilum. 2 Ilum. 3
㊾	TUG LD TUG LE Ilum. 1 Ilum. 2 Ilum. 3 Ilum. 4 Ilum. 5 Ilum. 6 Ilum. 7 Ilum. 8 Ilum. 9 QD7 QD2 QD3 QD4 QD5 QD6 QD27 QD27
㊿	QD6
(51)	TUG LD Ilum. 3
(52)	Ilum. 1 Ilum. 3
(53)	Ilum. 2
(54)	TUG LD TUG LE Ilum. 1 Ilum. 5 Ilum. 6 Ilum. 7 Ilum. 8 Ilum. 9 QD7 QD2 QD3 QD4 QD5 QD6 QD7 QD8 QD9 QD10 QD27 QD27
(55)	Ilum. 1 Ilum. 2 Ilum. 3 QD7 QD8 QD9 QD10
(56)	Ilum. 1 QD9 QD10
(57)	QD9 QD10
(58)	Ilum. 1 QD7 QD8 QD9 QD10
(59)	TUG LD TUG LE Ilum. 5 Ilum. 6 Ilum. 7 Ilum. 8 Ilum. 9 QD1 QD2 QD3 QD4 QD5 QD6 QD7 QD8 QD9 QD10 QD27 QD27
(60)	Ilum. 1 QD10
(61)	Ilum. 1 QD8 QD9 QD10
(62)	QD7
(63)	QD8
(64)	QD9
(65)	QD10
(66)	Ilum. 5
(67)	TUG LD TUG LE Ilum. 6 Ilum. 7 Ilum. 8 Ilum. 9 QD1 QD2 QD3 QD4 QD5 QD6 QD7 QD8 QD9 QD10 QD27 QD27
(68)	Ilum. 7
(69)	TUG LD Ilum. 7 Ilum. 8
(70)	TUG LD Ilum. 7 Ilum. 8 QD12
(71)	TUG LD Ilum. 7 Ilum. 8 QD11 QD12
(72)	Ilum. 8
(73)	QD11
(74)	QD12
(75)	TUG LD Ilum. 8
(76)	TUG LD TUG LE Ilum. 6 Ilum. 7 Ilum. 8 Ilum. 9 QD1 QD2 QD3 QD4 QD5 QD6 QD7 QD8 QD9 QD10 QD11 QD12 QD27 QD27
(77)	Ilum. 7 Ilum. 8
(78)	TUG LD TUG LE Ilum. 6 Ilum. 8 Ilum. 9 QD1 QD2 QD3 QD4 QD5 QD6 QD7 QD8 QD9 QD10 QD11 QD12 QD27 QD27
(79)	QD1 QD2 QD3 QD4 QD5 QD6 QD7 QD8 QD9 QD10 QD11 QD12 QD13 QD14 QD15 QD16 QD17 QD18 QD19 QD20 QD21 QD22 QD23 QD24 QD25 QD26 QD27 QD27
(80)	QM1
(81)	TUG LD TUG LE Ilum. 6 Ilum. 8 Ilum. 9 QD13 QD14 QD15 QD16 QD17 QD18 QD19 QD20 QD21 QD22 QD23 QD24 QD25 QD26
(82)	Ilum. 6 Ilum. 8 QD13 QD14 QD15 QD16
(83)	Ilum. 6 QD13 QD14 QD15 QD16
(84)	QD13 QD14 QD15 QD16
(85)	QD14 QD15 QD16
(86)	QD15 QD16
(87)	QD16
(88)	Ilum. 6
(89)	QD15
(90)	TUG LD TUG LE Ilum. 6 Ilum. 8 Ilum. 9 QD17 QD18 QD19 QD20 QD21 QD22 QD23 QD24 QD25 QD26
(91)	QD14
(92)	QD13
(93)	QD20
(94)	QD19
(95)	QD18
(96)	QD17
(97)	Ilum. 8 QD17 QD18 QD19 QD20
(98)	Ilum. 8 QD18 QD19 QD20
(99)	Ilum. 8 QD19 QD20
(100)	Ilum. 8 QD00
(101)	TUG LD TUG LE Ilum. 6 Ilum. 9 QD21 QD22 QD23 QD24 QD25 QD26
(102)	TUG LD TUG LE Ilum. 9 QD21 QD22 QD23 QD24 QD25 QD26
(103)	TUG LD QD22 QD23 QD24 QD25 QD26
(104)	TUG LD Ilum. 9 QD21 QD22 QD23 QD24 QD25 QD26
(105)	TUG LD QD21 QD22 QD23 QD24 QD25 QD26
(106)	QD21
(107)	TUG LE Ilum. 9
(108)	Ilum. 9
(109)	Ilum. 9
(110)	TUG LD QD26
(111)	QD26
(112)	TUG LD QD25 QD26
(113)	QD25
(114)	QD24
(115)	TUG LD QD24 QD25 QD26
(116)	QD23
(117)	TUG LD QD23 QD24 QD25 QD26
(118)	QD22

QD27



Potência instalada (W)

R	1934
S	1997
T	2032
Total	5962

Quadro de Cargas (QD27) - Terreo

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W) 0	6	9	13	15	36	Tomadas (W) 100	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
QDS1		3F+N+T	B1	220/127 V								1769	1519	R+S+T	600	400	519	1.00	1.00	5.2	5.2	10	50.0	5	15	0.00	1.31	OK
Ilum. Inf.		F+N	B1	127 V				20				371	260	T			260	1.00	1.00	2.9	2.9	1.5	17.5	3	10	0.64	1.94	OK
WC. Fem		F+F+T	B1	220 V							1	111	100	R+S	50	50		1.00	1.00	0.5	0.5	2.5	24.0	4.5	10	0.04	1.35	OK
WC. Masc.		F+F+T	B1	220 V							1	111	100	R+S	50	50		1.00	1.00	0.5	0.5	2.5	24.0	4.5	10	0.06	1.37	OK
TUG LD		F+F+T	B1	220 V							4	444	400	S+T		200	200	1.00	1.00	2.0	2.0	4	32.0	5	10	0.45	1.76	OK
TUG LE		F+F+T	B1	220 V							6	667	600	R+S	300	300		1.00	1.00	2.5	3.0	4	32.0	4.5	10	0.71	2.02	OK
Ilum. 1		F+F	B1	220 V		27						231	162	R+T	81		81	1.00	1.00	1.1	1.1	2.5	24.0	4.5	10	0.22	1.53	OK
Ilum. 2		F+F	B1	220 V					10			214	150	R+S	75	75		1.00	1.00	1.0	1.0	2.5	24.0	4.5	10	0.24	1.55	OK
Ilum. 3		F+F	B1	220 V						31		1240	1116	S+T		558	558	1.00	1.00	5.6	5.6	2.5	24.0	4.5	10	1.19	2.50	OK
Ilum. 4		F+F	B1	220 V	9		12					216	108	R+S	54	54		1.00	1.00	1.7	1.0	2.5	24.0	4.5	10	0.66	1.97	OK
Ilum. 5		F+F	B1	220 V				8				116	104	R+S	52	52		1.00	1.00	0.5	0.5	2.5	24.0	4.5	10	0.24	1.55	OK
Ilum. 6		F+F	B1	220 V		54						463	324	R+S	162	162		1.00	1.00	2.1	2.1	2.5	24.0	6	10	1.05	2.35	OK
Ilum. 7		F+F	B1	220 V	1				11			236	165	R+S	83	83		1.00	1.00	1.2	1.1	2.5	24.0	6	10	0.56	1.87	OK
Ilum. 8		F+F	B1	220 V						23		920	828	R+T	414		414	1.00	1.00	4.2	4.2	2.5	24.0	6	10	2.00	3.31	OK
Ilum. 9		F+F	B1	220 V				2				37	26	R+S	13	13		1.00	1.00	0.2	0.2	2.5	24.0	6	10	0.10	1.41	OK
TOTAL					10	81	12	30	21	54	12	7146	5962	R+S+T	1934	1997	2032											

Notas Importantes

1. Conferir medidas e níveis no local imprescindivelmente.
2. Submeter para aprovação e autorização quaisquer alterações no projeto executivo e em suas especificações de qualquer natureza.

Revisões

Nº.	Data	Comentários

Nº.	Data	Comentários

João Vitor de Oliveira
Eng Civil - CREA: 5070642490

gov.br Documento assinado digitalmente
JOAO VITOR DE OLIVEIRA
Data: 03/06/2026 14:52:59-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

gov.br Documento assinado digitalmente
NATALIA JACOMINO
Data: 03/06/2026 15:18:54-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Prefeitura Municipal da Estancia Turistica de Tatuí

Pavimento Terreo — Projeto Elétrico

Reforma do Mercado Municipal

Rua dr. Prudente de Moraes, 625 - Centro, Tatuí - SP, 18.270-280

06/03/2026

Estância Turística de Tatuí
Uma cidade que encanta