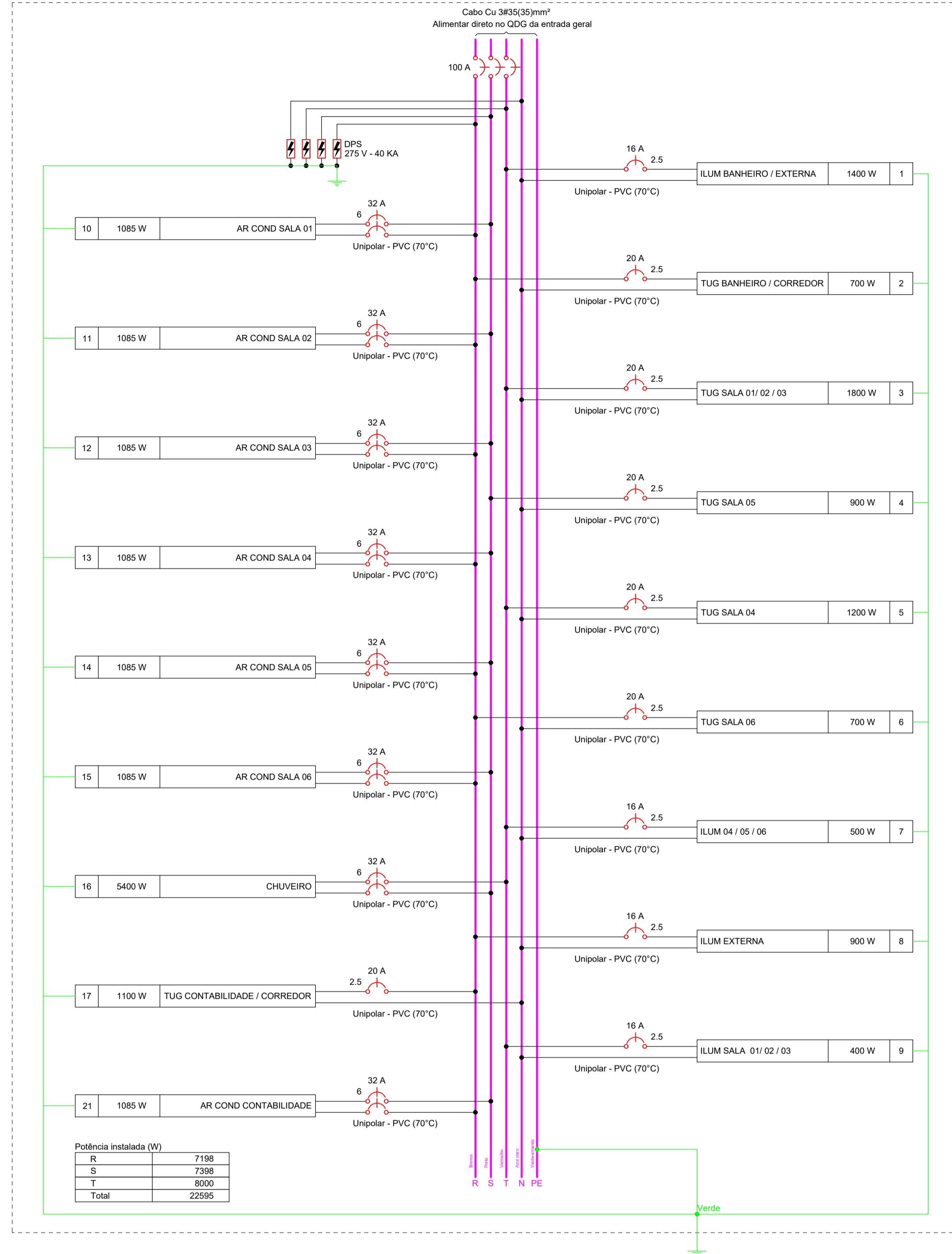


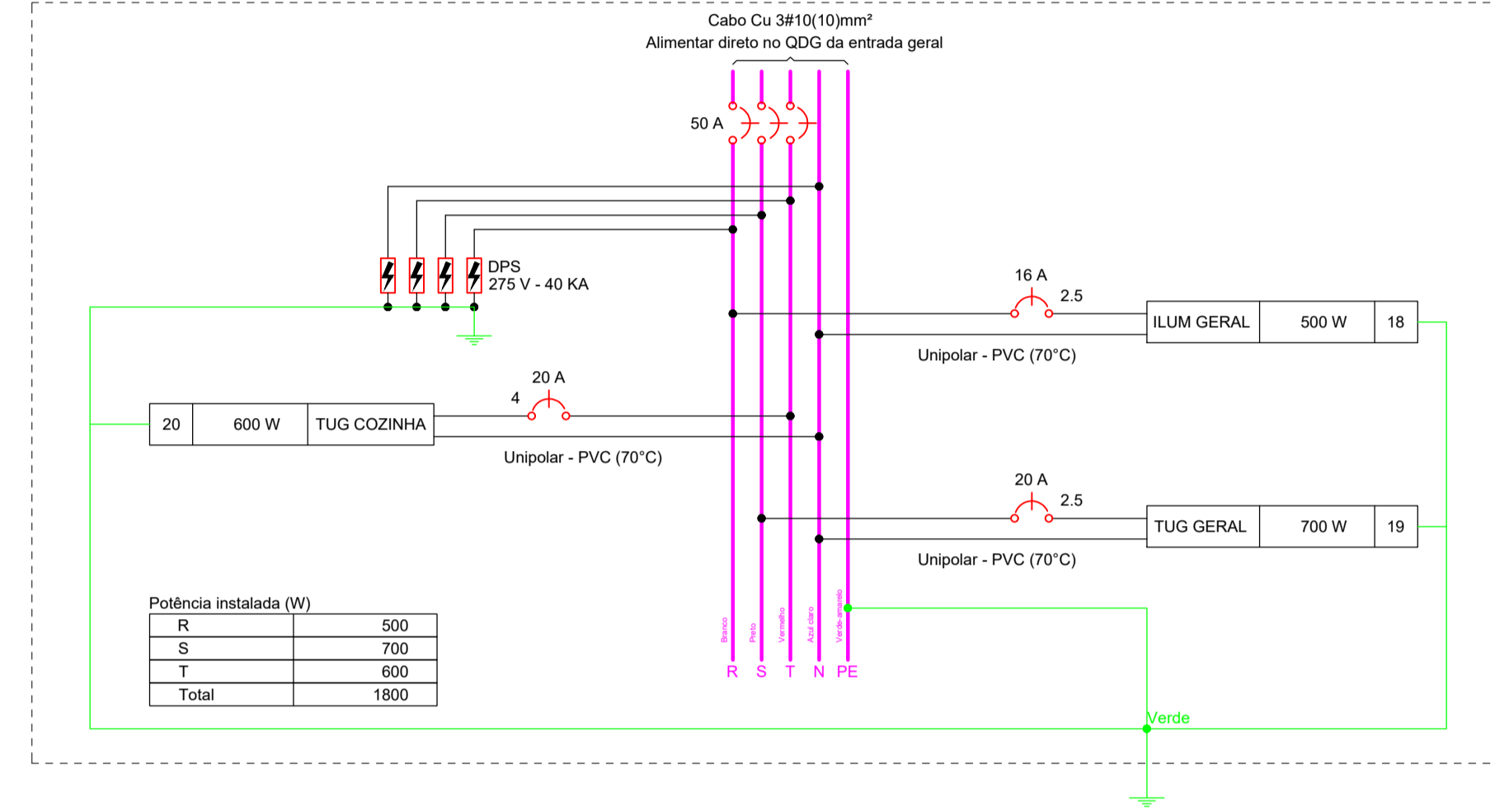
Legenda - Pavimento	
	2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
	2 Tomadas médias a 1,10m do piso
	Interruptor 1 simples e 1 paralelo - 1,10m do piso
	Interruptor paralelo 1 tecla - 1,10m do piso
	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso
	Interruptor simples 3 teclas - 1,10m do piso
	Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,10m do piso
	Ponto genérico de luz 100W
	Quadro de distribuição
	Tomada alta a 2,20m do piso
	Tomada baixa a 0,30m do piso

0 EMISSÃO INICIAL		OUT/2023
rev. assunto		data
Projeto de Instalações Elétricas		
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL		PROJETO APROVADO
Eng. Lindomar Flavio de Lima		
ETAPA DE PROJETO: EXECUTIVO	ATIVIDADE TÉCNICA: Elétrica	FOLHA: 01
CONFERIDO POR: Eng. Lindomar Flavio de Lima	PROJETO: Eng. Wagner Luis Castanheiro Junior	03
Camara Municipal da Estancia Turistica de Olimpia		ESCALA: 1/75
Qualquer dúvida entre em contato!		
ENDEREÇO: CIDADE: Olimpia-SP		
DATA: 02/10/2023	ART. NUMERO:	TITULO DESTA DOCUMENTO: PONTOS LUZ E ENERGIA

QD1



QD2



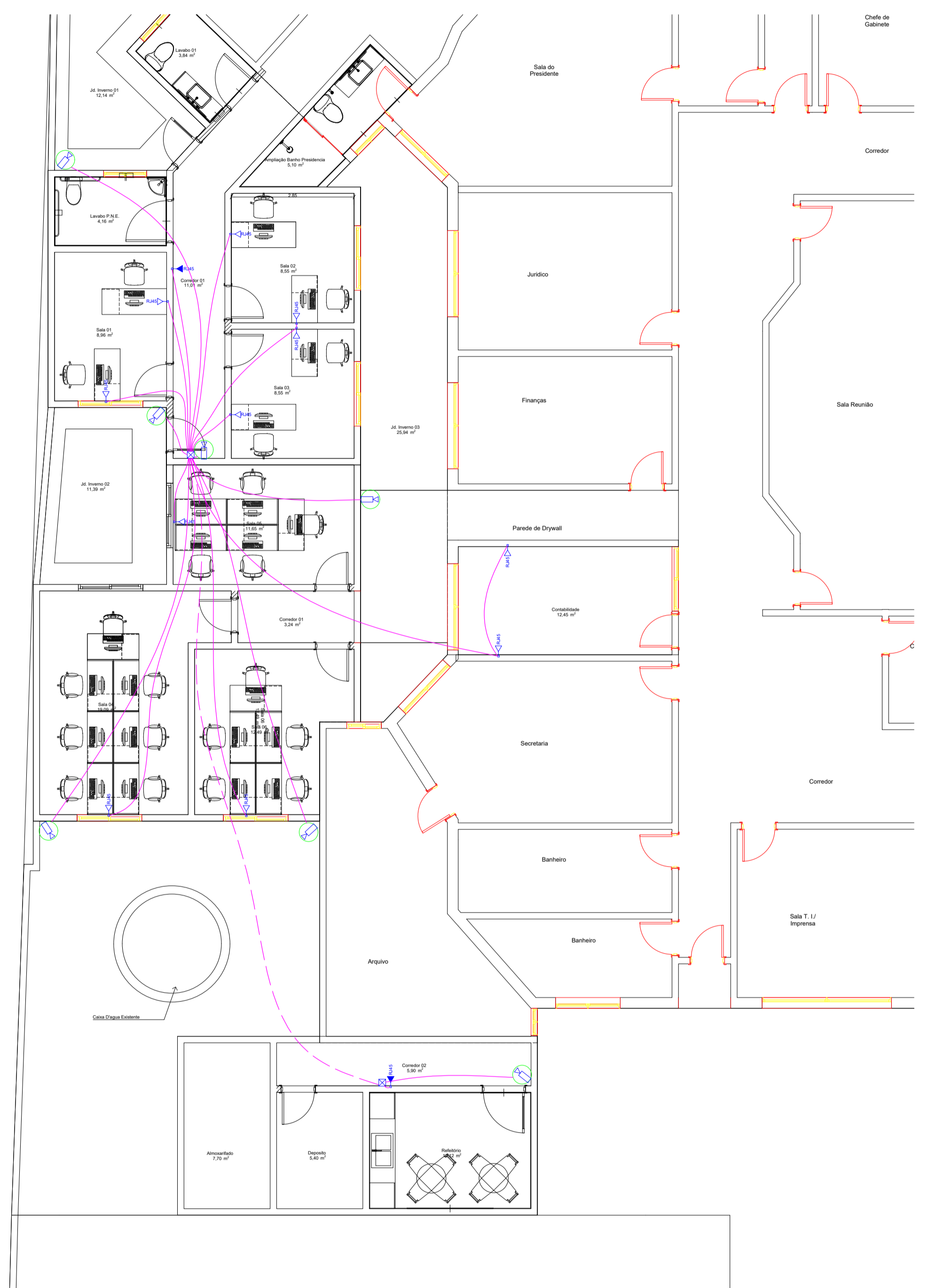
Quadro de Cargas (QD2) - Pavimento

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	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Ioc (kA)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)
18	ILUM GERAL	F+N+T	B1	127 V	5	100	500	500	R	500			1,00	1,00	1,8	3,9	2,5	24,0	3	16	0,22	0,22
19	TUG GERAL	F+N+T	B1	127 V		7	778	700	S		700		1,00	1,00	4,4	6,1	2,5	24,0	10	20	0,47	0,47
20	TUG COZINHA	F+N+T	B1	127 V		6	667	600	T			600	1,00	1,00	5,2	5,2	4	32,0	10	20	0,33	0,33
TOTAL					5	13	1944	1800	R+S+T	500	700	600										









Quadro de Cargas (QD1) - 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	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Ioc (kA)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)
1	ILUM BANHEIRO / EXTERNA	F+N+T	B1	127 V	14	100	1400	1400	T			1400	1,00	0,70	15,7	11,0	2,5	24,0	10	16	1,58	1,58
2	TUG BANHEIRO / CORREDOR	F+N+T	B1	127 V		7	778	700	R	700			1,00	0,70	8,7	6,1	2,5	24,0	10	20	0,70	0,70
3	TUG SALA 01/02/03	F+N+T	B1	127 V		18	2000	1800	T			1800	1,00	1,00	10,5	15,7	2,5	24,0	10	20	1,09	1,09
4	TUG SALA 05	F+N+T	B1	127 V		9	1000	900	S		900		1,00	1,00	7,9	7,9	2,5	24,0	10	20	1,14	1,14
5	TUG SALA 04	F+N+T	B1	127 V		12	1333	1200	T			1200	1,00	1,00	10,5	10,5	2,5	24,0	10	20	1,96	1,96
6	TUG SALA 06	F+N+T	B1	127 V		7	778	700	R	700			1,00	1,00	6,1	6,1	2,5	24,0	10	20	1,13	1,13
7	ILUM 04 / 05 / 06	F+N+T	B1	127 V	5		500	500	T			500	1,00	1,00	1,6	3,9	2,5	24,0	3	16	0,36	0,36
8	ILUM EXTERNA	F+N+T	B1	127 V	9		900	900	R	900			1,00	0,80	8,9	7,1	2,5	24,0	6	16	1,23	1,23
9	ILUM SALA 01/02/03	F+N+T	B1	127 V	4		400	400	T			400	1,00	1,00	1,6	3,1	2,5	24,0	6	16	0,27	0,27
10	AR COND SALA 01	F+F+T	B1	220 V		1	1206	1085	R+S	543	543		1,00	1,00	5,5	5,5	6	41,0	4,5	32	0,15	0,15
11	AR COND SALA 02	F+F+T	B1	220 V		1	1206	1085	R+S	543	543		1,00	1,00	5,5	5,5	6	41,0	4,5	32	0,26	0,26
12	AR COND SALA 03	F+F+T	B1	220 V		1	1206	1085	R+S	543	543		1,00	1,00	5,5	5,5	6	41,0	4,5	32	0,13	0,13
13	AR COND SALA 04	F+F+T	B1	220 V		1	1206	1085	R+S	543	543		1,00	1,00	5,5	5,5	6	41,0	4,5	32	0,32	0,32
14	AR COND SALA 05	F+F+T	B1	220 V		1	1206	1085	R+S	543	543		1,00	1,00	5,5	5,5	6	41,0	4,5	32	0,09	0,09
15	AR COND SALA 06	F+F+T	B1	220 V		1	1206	1085	R+S	543	543		1,00	1,00	5,5	5,5	6	41,0	4,5	32	0,20	0,20
16	CHUVEIRO	F+F+T	B1	220 V		1	5400	5400	S+T		2700	2700	1,00	0,70	35,1	24,5	6	41,0	4,5	32	1,19	1,19
17	TUG CONTABILIDADE / CORREDOR	F+N+T	B1	127 V		11	1222	1100	R	1100			1,00	0,80	12,0	9,6	2,5	24,0	6	20	1,55	1,55
21	AR COND CONTABILIDADE	F+F+T	B1	220 V		1	1206	1085	R+S	543	543		1,00	1,00	5,5	5,5	6	41,0	25	32	0,14	0,14
TOTAL					32	64	7	24150	22595	R+S+T	7198	7398	8000									

0 EMISSÃO INICIAL		OUT/2023
rev. assunto	data	
Projeto de Instalações Elétricas		
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL	PROJETO APROVADO	
Eng. Lindomar Flavio de Lima		
ETAPA DE PROJETO:	ATIVIDADE TÉCNICA:	FOLHA:
EXECUTIVO	Elétrica	02
CONFERIDO POR:	PROJETO:	03
Eng. Lindomar Flavio de Lima	Eng. Wagner Luis Castanhato Junior	
Camara Municipal de Estancia Turistica de Olimpia		ESCALA:
		S/E
Qualquer dúvida entre em contato		
ENDEREÇO:	CIDADE:	
	Olimpia-SP	
DATA:	ART NÚMERO:	TÍTULO DESTA DOCUMENTO:
02/10/2023		Diagrama e quadro de cargas



LEGENDA GPTV

-  Caixa de Passagem de Telefonia / Camera
-  Ponto Genérico de Camera
-  Tonada rede RJ45 a 2,20m do piso
-  Tonada rede RJ45 a 0,30m do piso
-  Eletroduto sobre
-  Eletroduto desce
-  Eletroduto na parede ou teto
-  Eletroduto corrugado no piso

0 EMISSÃO INICIAL		OUT/2023
rev. assunto		data
Projeto de Instalações Elétricas		
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL		PROJETO APROVADO
Eng Lindomar Flavio de Lima		
ETAPA DE PROJETO:	ATIVIDADE TÉCNICA:	FOLHA:
EXECUTIVO	Elétrica	03
CONFERIDO POR:	PROJETO:	03
Eng Lindomar Flavio de Lima	Eng Wagner Luis Castanharo Junior	
Camera Municipal da Estancia Turistica de Olimpia		ESCALA:
		1/75
ENDEREÇO:		CIDADE:
		Olimpia-SP
DATA:	ART NÚMERO:	TÍTULO DESTA DOCUMENTO:
02/10/2023		Pontos de Rede, TV e monitoramento

LH ENGENHARIA ELÉTRICA E SOLAR