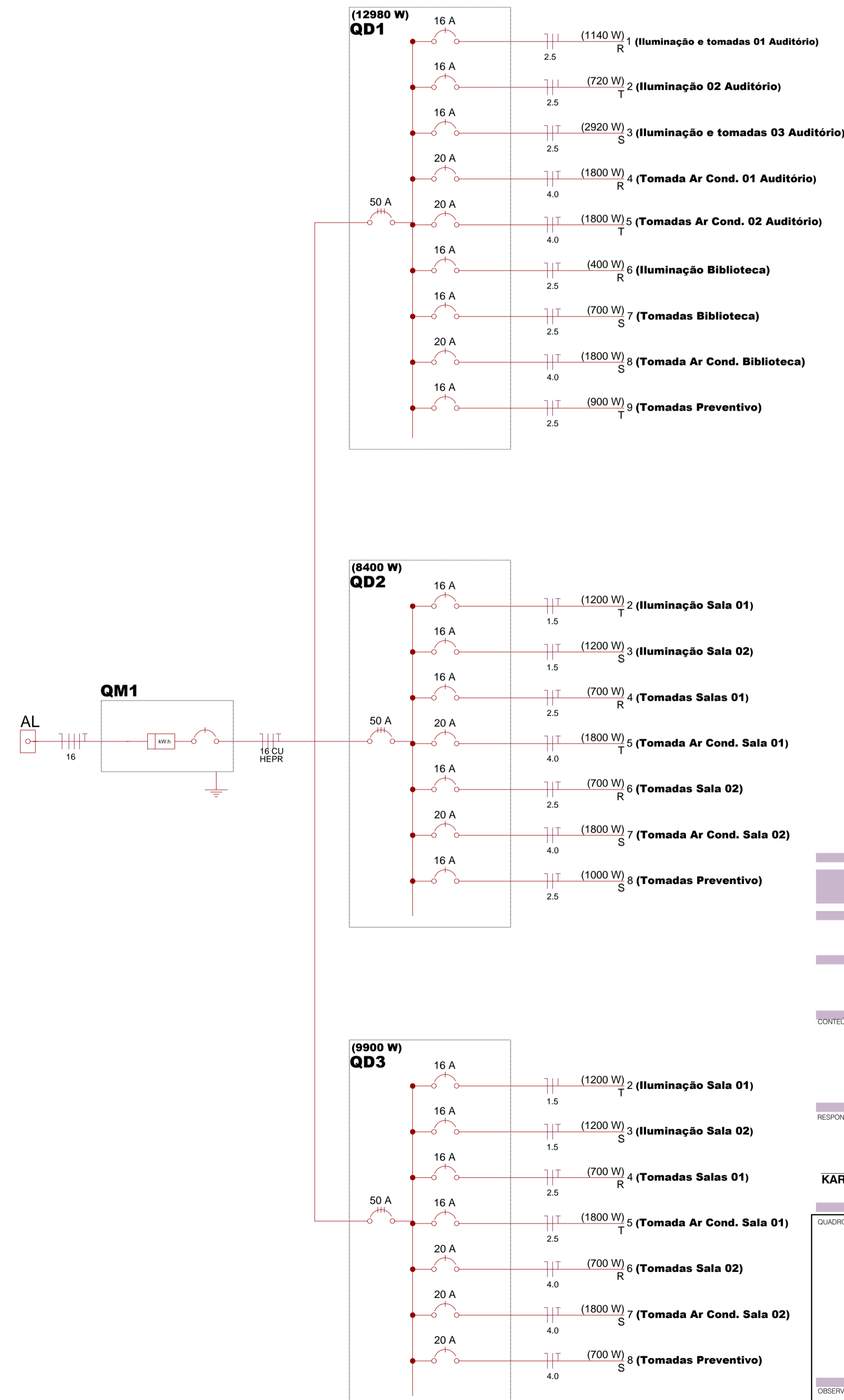


LEGENDA GERAL	
	Interruptor Paralelo
	Interruptor Simples
	Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 0,30m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 1,10m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 2,20m do piso
	Tomada existente a ser mantida
	Tomada Ar condicionado - 2P+T 10 A a 2,20m do piso
	Tomada Sistema Prev. Incêndio - 2P+T 10 A a 2,20m do piso - Em circuito separado
	Tomada RJ 45 a 0,30m do piso
	Tomada RJ 11 a 0,30m do piso



1.2 PLANTA BAIXA 2 PV.
ESCALA 1:50



Quadro de Cargas (QD1 - Novo)																		
Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	Iluminação (w)					Tomadas(w)				Pot. total. (W)	Fases	FCT	Seção (mm2)	Disj (A)	
				7	15	40	60	100	600	1800	5500	7500						
1	Iluminação 01 Auditório	F+N+T	220 V	0	0	21	0	3	0	0	0	0	0	1140	R	1,00	2,5	16,0
2	Iluminação 02 Auditório	F+N+T	220 V	0	0	18	0	0	0	0	0	0	720	S	1,00	2,5	16,0	
3	Iluminação 03 Auditório	F+N+T	220 V	0	0	18	0	10	2	0	0	0	2520	T	1,00	2,5	16,0	
4	Tomada Ar C. 01 Aud.	F+N+T	220 V	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1800	R	1,00	4,0	20,0	
5	Tomada Ar C. 02 Aud.	F+N+T	220 V	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1800	S	1,00	4,0	20,0	
6	Iluminação Biblioteca	F+N+T	220 V	0	0	30	0	0	0	0	0	0	1200	T	1,00	1,5	16,0	
7	Tomadas Biblioteca	F+N+T	220 V	0	0	0	0	7	0	0	0	0	700	R	1,00	2,5	16,0	
8	Tomada Ar C. Biblioteca	F+N+T	220 V	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1800	S	1,00	4,0	20,0	
9	Tomadas Preventivo	F+N+T	220 V	0	0	0	0	9	0	0	0	0	900	T	1,00	2,5	20,0	
TOTAL				0	0	3480	0	2900	1200	5400	0	0	12980					

Quadro de Cargas (QD2 - Novo)																		
Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	Iluminação (w)					Tomadas(w)				Pot. total. (W)	Fases	FCT	Seção (mm2)	Disj (A)	
				7	15	40	60	100	600	1800	5500	7500						
1	Iluminação Sala 01	F+N+T	220 V	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	1200	R	1,00	1,5	16,0
2	Iluminação Sala 02	F+N+T	220 V	0	0	30	0	0	0	0	0	0	1200	S	1,00	1,5	16,0	
3	Tomadas Sala 01	F+N+T	220 V	0	0	0	0	7	0	0	0	0	700	T	1,00	2,5	16,0	
4	Tomada Ar C. Sala 01	F+N+T	220 V	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1800	R	1,00	4,0	20,0	
5	Tomadas Sala 02	F+N+T	220 V	0	0	0	0	7	0	0	0	0	700	S	1,00	2,5	16,0	
6	Tomada Ar C. Sala 02	F+N+T	220 V	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1800	T	1,00	4,0	20,0	
7	Tomadas Preventivo	F+N+T	220 V	0	0	0	0	10	0	0	0	0	1000	R	1,00	2,5	16,0	
TOTAL				0	0	2400	0	2400	0	3600	0	0	8400					

Quadro de Cargas (QD3 - Novo)																		
Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	Iluminação (w)					Tomadas(w)				Pot. total. (W)	Fases	FCT	Seção (mm2)	Disj (A)	
				7	15	40	60	100	600	1800	5500	7500						
1	Iluminação Sala 01	F+N+T	220 V	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	1200	R	1,00	1,5	16,0
2	Iluminação Sala 02	F+N+T	220 V	0	0	30	0	0	0	0	0	0	1200	S	1,00	1,5	16,0	
3	Tomadas Sala 01	F+N+T	220 V	0	0	0	0	7	0	0	0	0	700	T	1,00	2,5	16,0	
4	Tomada Ar C. Sala 01	F+N+T	220 V	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1800	R	1,00	4,0	20,0	
5	Tomadas Sala 02	F+N+T	220 V	0	0	0	0	7	0	0	0	0	700	S	1,00	2,5	16,0	
6	Tomada Ar C. Sala 02	F+N+T	220 V	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1800	T	1,00	4,0	20,0	
7	Tomada Ar C. Sala	F+N+T	220 V	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1800	T	1,00	4,0	20,0	
8	Tomadas Preventivo	F+N+T	220 V	0	0	0	0	7	0	0	0	0	700	R	1,00	2,5	16,0	
TOTAL				0	0	2400	0	2100	0	5400	0	0	9900					

KAROLINE CRESTANI

karolcrest@gmail.com

PROJETO ELÉTRICO

CONTEÚDO: PLANTA_BAIXA_2_PV, DETALHES

RESPONSABILIDADE PROJETO: PROPRIETÁRIO

KAROLINE APARECIDA CRESTANI PREFEITURA MUNICIPAL DE IRINEÓPOLIS

ARQUITETA E URBANISTA CAU 461466-1

QUADRO DE ÁREAS	DATA:
	02/08/2022
	ESCALA: INDICADA
	ÁREA: 477,28MP
	DESENHO: KAROLINE
	FRANCHA Nº:

OBSERVAÇÕES:
* CONFERIR AS MEDIDAS NO LOCAL.
* QUISER ALTERAÇÕES DEVERÃO SER COMUNICADAS AOS AUTORES DO PROJETO.
* MEDIDAS EM CENTÍMETROS.

02
02