

PLANTA BAIXA CANCHA

Escala 1:75

Quadro de Cargas (QD1) - CASINHA																				
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Iluminação (W)						Tomasdas (W)		Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm²)	Disj (A)	Status
				12	36	100	140	600	690	1630	6800									
1	ILUMINAÇÃO	F+N+T	220 V	3	6						280	252	R	252			1.5	10	OK	
2	TOMADAS COZINHA	F+N+T	220 V			5	1	1			1378	1240	R	1240			2.5	10	OK	
3	TOMADA QUARTO 1	F+N+T	220 V			7					778	700	T			700	2.5	10	OK	
4	TOMADA ESTAR	F+N+T	220 V			6					667	600	T			600	2.5	10	OK	
5	TOMADAS BWC	F+N+T	220 V			1					111	100	T			100	2.5	10	OK	
6	TOMADA LAVANDERIA	F+N+T	220 V			4		1	1		1878	1690	R	1690			2.5	10	OK	
7	TOMADAS QUARTO 2	F+N+T	220 V			7					778	700	T			700	2.5	10	OK	
8	ARC QUARTO 1	F+N+T	220 V							1	1811	1630	T			1630	2.5	10	OK	
9	ARC QUARTO 2	F+N+T	220 V							1	1811	1630	R	1630			2.5	10	OK	
10	CHUVEIRO	F+N+T	220 V							1	6800	6800	S		6800		4	32	OK	
QD2		3F+N+T	380/220 V								6133	4400	R+S+T	1400	1700	1400	10	32	OK	
TOTAL				3	6	30	1	2	1	2	1	22425	19742	R+S+T	6212	8500	5130			

QUADRO DE CARGAS

Quadro de Cargas (QD2) - CANCHA																		
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm²)	Disj (A)	Status				
				50	100													
1	ILUMINAÇÃO	F+N	220 V	28		2800	1400	T			1400	2.5	16	OK				
2	TOMADAS CENTRAIS	F+N+T	220 V		6	667	600	S		600		2.5	10	OK				
3	TOMADAS BAR	F+N+T	220 V		6	667	600	S		600		2.5	10	OK				
4	TOMADAS LATERAIS	F+N+T	220 V		14	1556	1400	R	1400			2.5	10	OK				
5	TOMADAS PPCI	F+N+T	220 V		4	444	400	S		400		2.5	10	OK				
TOTAL				28	31	6133	4400	R+S+T	1400	1700	1400							

QUADRO DE CARGAS

	Quadro de distribuição
	Luminária p/ lâmpada led tubular
	Lâmpada Led 12 W
	Interruptor sensor de presença
	Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1.00m do piso
	Interruptor paralelo e Tomada hexagonal a 1.00m do piso
	Tomada hexagonal baixa a 0.40m do piso
	Tomada hexagonal média a 1.00m do piso
	Tomada hexagonal alta a 2.20m do piso
	Tomada hexagonal PPCI alta a 2.00m do piso
	Eletroduto flexível ø3/4"
	Eletroduto flexível ø1"
	Eletroduto rígido de PVC encaixe ø3/4"
	Eletroduto rígido de PVC encaixe ø1"

LEGENDA

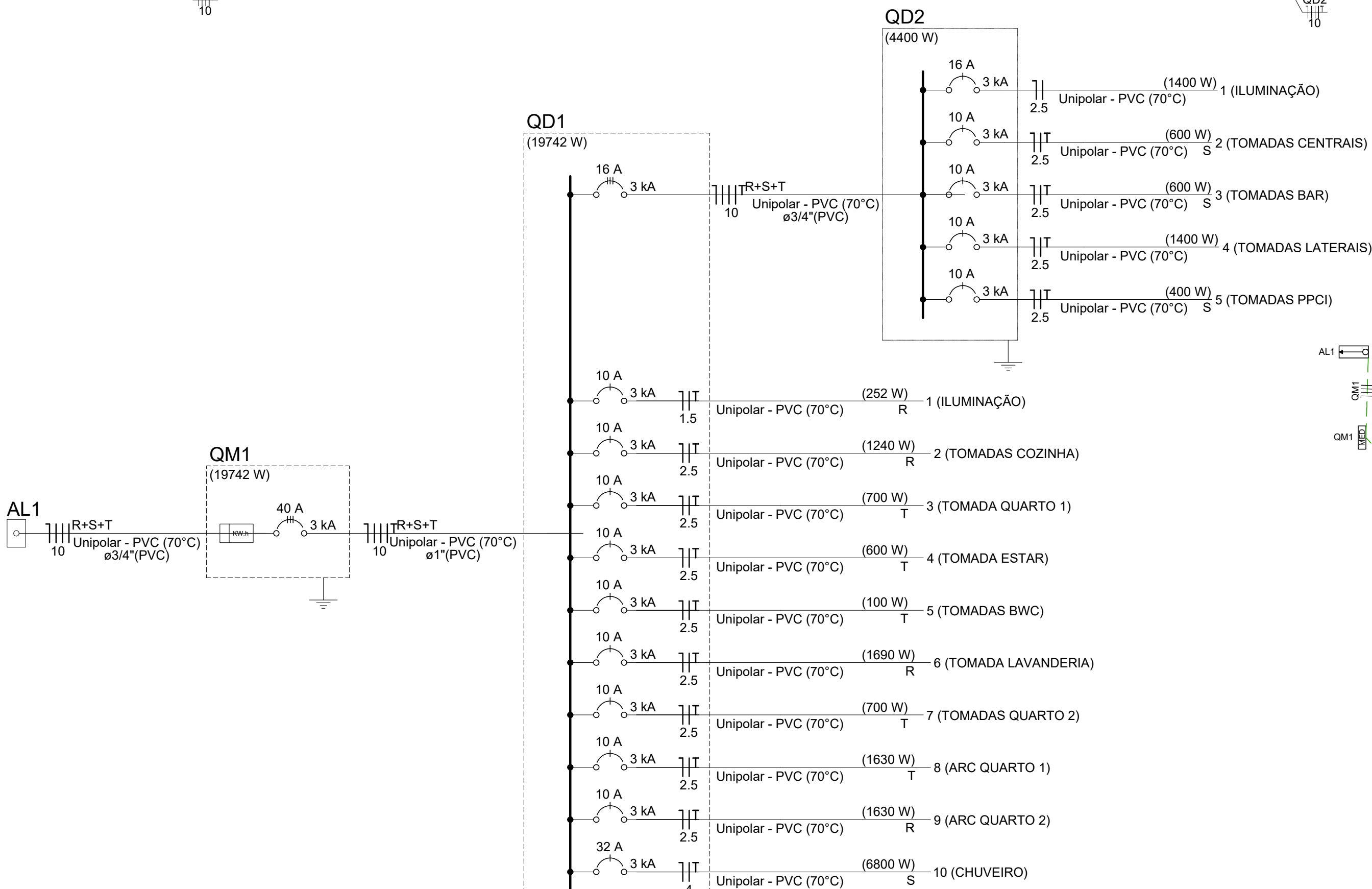
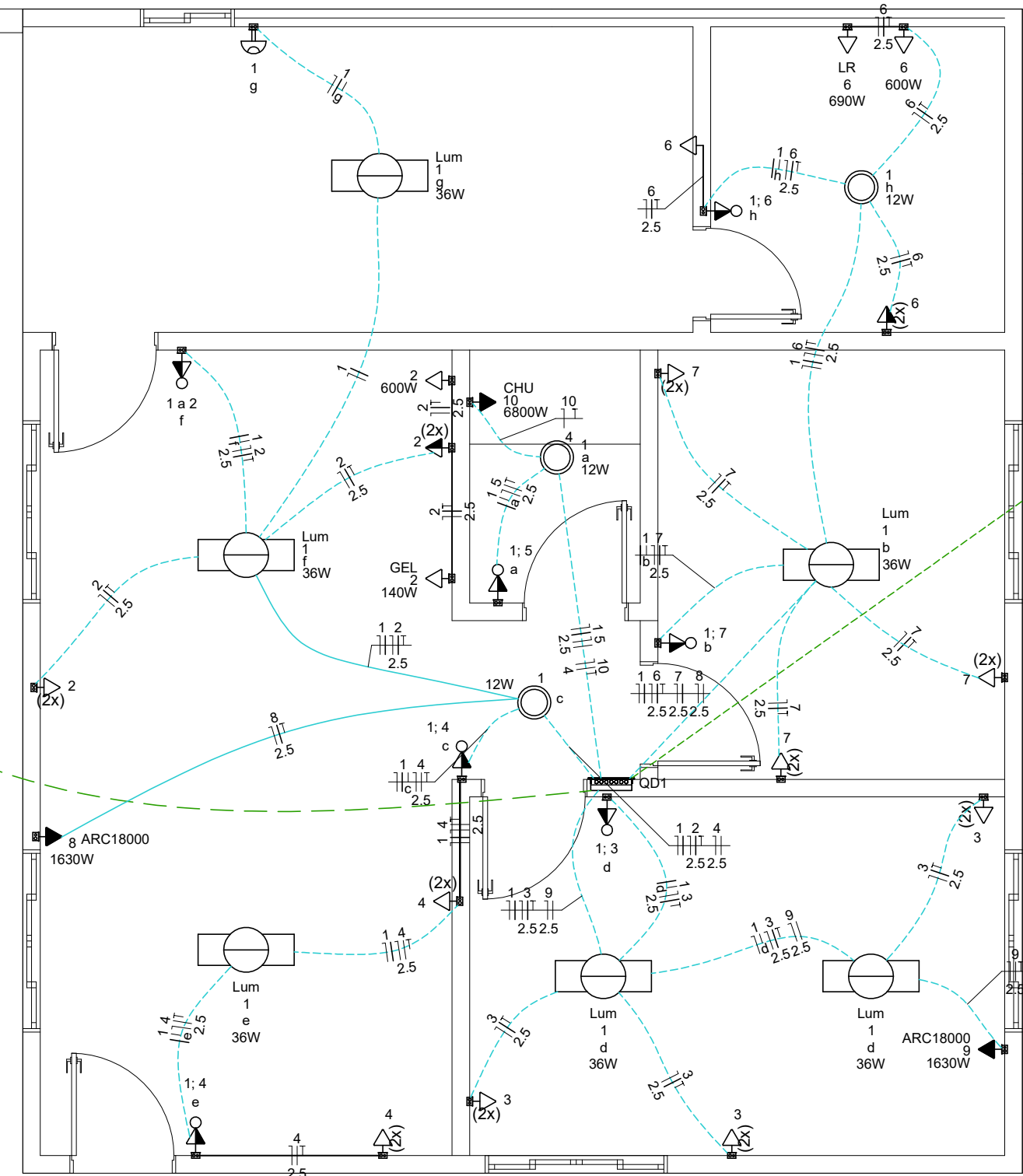


DIAGRAMA MULTIFILAR COM QUADROS SUBORDINADOS

PLANTA BAIXA CASINHA

Escala 1:50



Aprovações:



Rua Roberto Trompowski, 68 - 2º andar / Tel: 49 3522-2800 - www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joinville/SC

PREFEITURA MUNICIPAL DE CATANDUVAS

Obra:

Local da Obra:
2206 ESTRADA ÁGUA DOCE - CATANDUVAS, SANTA CATARINA

Conteúdo:
PLANTA BAIXA ELÉTRICO, DIAGRAMA UNIFILAR, DIAGRAMA DE QUADROS SUBORDINADOS

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - Crea/SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - Crea/SC 162.237-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - Crea/SC 50.805-8
Fábio Zilio Caron - Eng. Civil - Crea/SC 140.642-7
Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - Crea/SC 156.743-7
Max Mooshammer - Eng. Civil - Crea/SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - Crea/SC 166.933-0

Quaisquer alterações consulte os responsáveis técnicos:

Assinatura Responsável Técnico	Assinatura Prefeito(a) Municipal
Desenho: Raylanther Favetti	Data: Agosto/ 2022
Escala: Indicada (s)	Área Total:

ELÉTRICO

ELE
ÚNICA