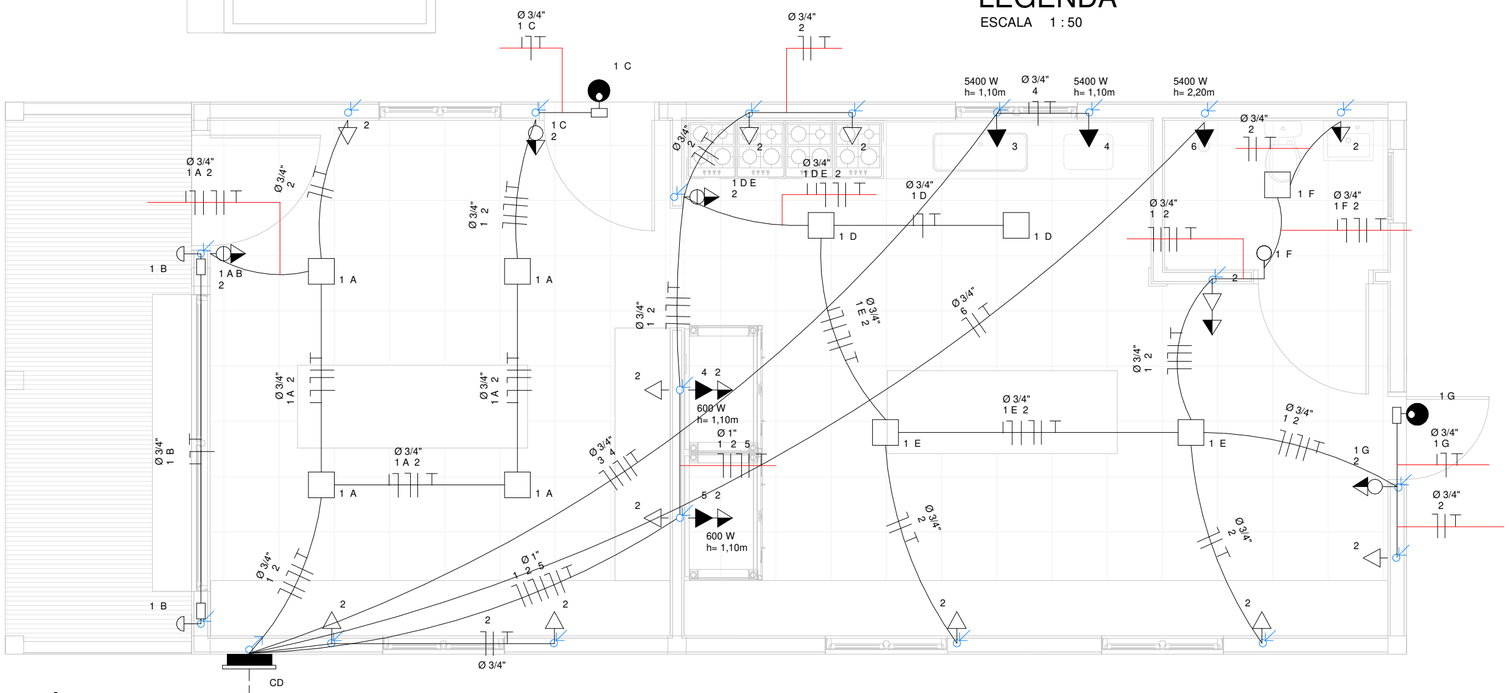
LEGENDA EQUIPAMENTOS ELÉTRICA	
	Luminária de LED compacta quadrada 2x40w completa, de sobrepor e lâmpadas
	Luminária arandela
	Tomada baixa 100w (30cm do piso pronto)
	Tomada especial, potência e altura indicadas
	Tomada alta 100w (1,10m do piso pronto)
	Interruptor simples (1,10m do piso pronto) tomada alta 100w (1,10m do piso pronto)
	Interruptor duplo (1,10m do piso pronto) tomada alta 100w (1,10m do piso pronto)
	Interruptor simples (1,10m do piso pronto)
	Quadro de distribuição embutido em parede de alvenaria
	Cabos e fios: neutro, fase, retorno e terra
	Indicação de descida
	Indicação de subida

LEGENDA

ESCALA 1 : 50



ELÉTRICO

ESCALA 1 : 50

Quadro de cargas

Circ.	Descrição	Iluminação			Tomadas		Torneira eletrica	Chuveiro	Pot.	Fat.	Pot.	Demanda	Corrente	Circuitos	Fator	Corrente	Cond.PE	Cond.F,N	Prot.	Fases	Disjuntor
		25W	60W	100W	100W	600W	5400W	5400W	W	Pot.	V.A	(%)	Nom.(A)	Agrup.	Agrupam.	Corrig.(A)	mm²	mm²		ABC	
1	Iluminação		2	11					1220	0,95	1284,2105	100%	5,837321	3	0,72	8,10739	2,5	1,5	N	A	10
2	Tomadas				19	2			3100	0,8	3875	80%	17,61364	3	0,72	24,46338	2,5	4	N	A	25
3	Torneira elétrica						1		5400	1	5400	100%	24,54545	1	1	24,54545	2,5	4	N	A	25
4	Torneira elétrica						1		5400	1	5400	100%	24,54545	1	1	24,54545	2,5	4	N	B	25
5	Tomadas freezer					2			1200	0,8	1500	100%	6,818182	2	0,81	8,417508	2,5	4	N	B	10
6	Chuveiro							1	5400	1	5400	100%	24,54545	1	1	24,54545	2,5	4	N	B	28
	Totais	0	2	11	19	4	2	1	21720		22859,211										

OBRA

REFORMA CASA DA MAMMA

LOCAL

Cotiporã/RS

PROJETO ARQUITETÔNICO

Arq. Guilherme Joner | CAU/RS A91053-8

PROPRIETÁRIO

Prefeitura Municipal de Cotiporã | CNPJ: 90.898.487/0001-64

EXECUÇÃO

COLABORAÇÃO

PROTOCOLADO EM:	
APROVADO EM:	
VERSÃO	
DATA	15/01/2019
ESCALA	indicada

ASSUNTO

PROJETO ELÉTRICO

PRANCHA

04/05

Z:\OBRAS\CASA DA MAMMA\Reforma Casa da Mamma (opção 02).rte