

LEGENDA ELÉTRICA

Dispositivo DR De Proteção Contra Corrente De Fuga, Tipo AC - 380/220V - 30mA

Relé Fotoelétrico Para 600W - 220V - 60Hz

Luminária Com Lâmpada Fluorescente Compacta Eletrônica

Luminária Com Lâmpada Incandescente

Ponto De Luz Na Parede Para Lâmpada Incandescente Ou Fluorescente Tubular

Luminária Para Lâmpadas Fluorescente De 2x60W - Indicando o Circuito e o Comando

Conjunto De Tomada Média (2P+T/240V/10A) Com Interruptor Simples De 01 Tecla (240V/10A)

Condutores De Proteção - Deverá Ser De Mesma Seção Dos Condutores "Fase"

Condutores - Comando, Fase e Neutro - Sendo Indicados o Número Do Circuito, a Seção Dos Condutores e a Letra Indicativa Do Comando

Interruptores Simples, De 2 Teclas e De 3 Teclas - 10A

Interruptores Paralelo (Three Way) e Intermediário (Four Way) - 10A

Tomada Baixa (0,25m do Piso)

Tomada Média (1,20m do Piso)

Tomada Alta (2,20m do Piso)

Tomada No Piso

Espera Para Antena De TV e FM

Tomada De Corrente Para Ar Condicionado Tipo Split - 3P - 20A - 250V, De Embutir

Ponto De Energia Para Chuveiro (2,20m do Piso)

Quadro de Distribuição Com Barramento, De Embutir

Tubulação Que: Sobe, Passa ou Desce - Uma Viga ou Parede

Caixa De Passagem

Tubulação No Forro, Laje, Parede

Tubulação No Piso

Pulsador Para Comando De Circuito Com Minuteria

Bloco Autônomo Para Iluminação De Emergência - 127/220V-6W

Quadro Medidor

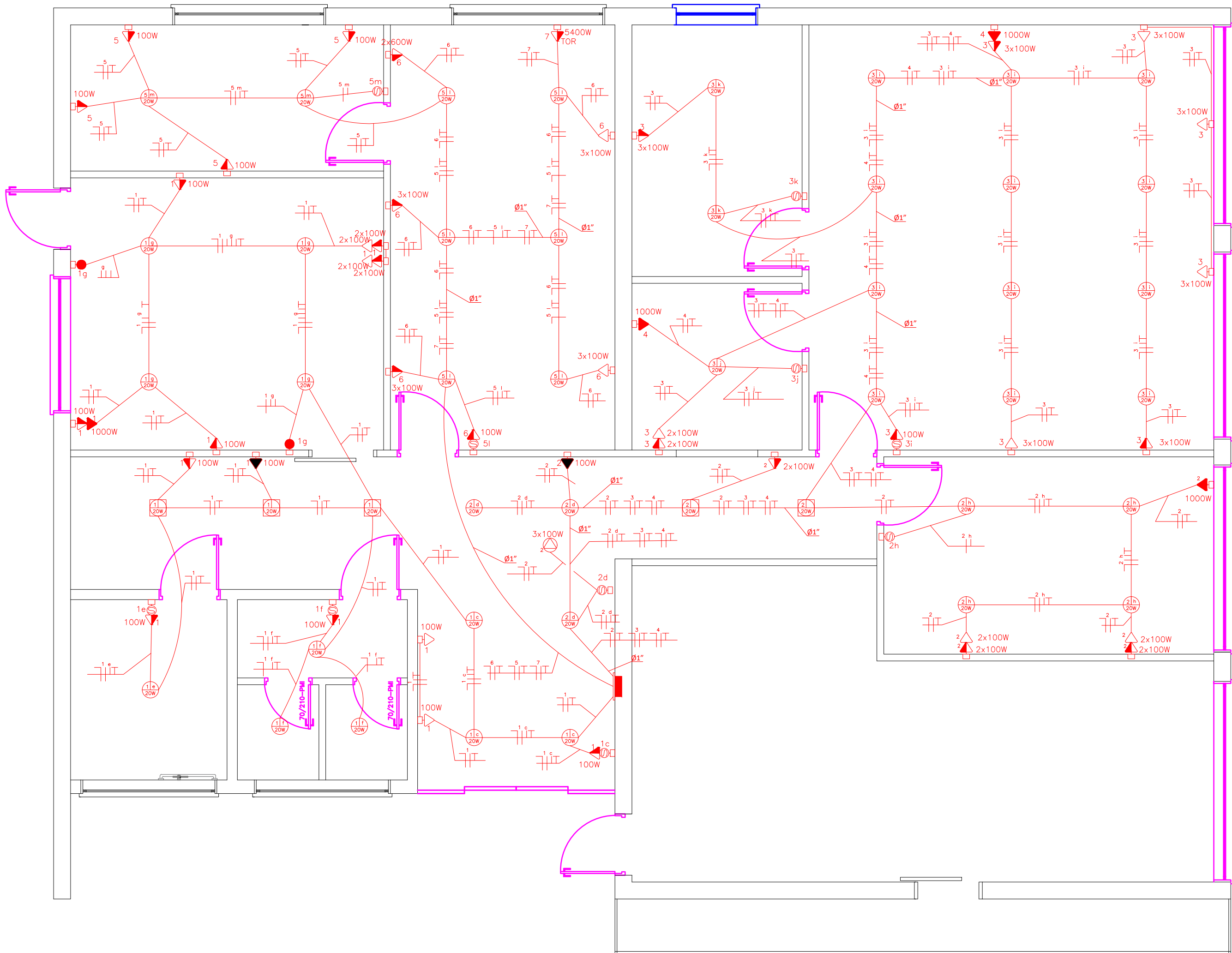
Pulsador Para Campainha (1,20m do Piso)

Campainha 50/60 Hz (2,20m do Piso)

Tubulação Que Sobe

Tubulação Que Desce

LEG	ITEM
	Elétrico novo CRAS



Quadro de Carga CRAS												
Circuito	Iluminação (W)	Tomadas (W)				Total (W)	Corrente (A)	Disjuntor (A)	Condutor (mm²)	Fase		Descrição
	20	100	600	1000	5400					A	B	
1	14	17		1		2980	13,54545	16	2,5		X	Iluminação e Tomadas
2	9	13		1		2480	11,27273	16	2,5	X		Iluminação e Tomadas
3	15	26				2900	13,18182	16	2,5	X		Iluminação e Tomadas
4				2		2000	9,090909	16	2,5		X	Climatizador
5	8	4				560	2,545455	16	2,5	X		Iluminação e Tomadas
6		13	2			2500	11,36364	16	2,5	X		Tomadas Cozinha
7					1	5400	24,54545	32	6,0		X	Torneira Elétrica
Total						18820		2X50A	4#10mm²			

PROJETO ELÉTRICO CRAS

OBRA: ADEQUAÇÃO PRÉDIO DO CRAS

PROP: MUNICIPIO DE NOVA RAMADA

END: RUA ADEMAR RUPEL, CENTRO, NOVA RAMADA - RS

RESP. TÉC. SAUL VIONE WINIK

ENG. ELETRICISTA CREA - RS 216541

DATA

AGOSTO/2021

PRANCHA

01/02

ESCALA

INDICADA