

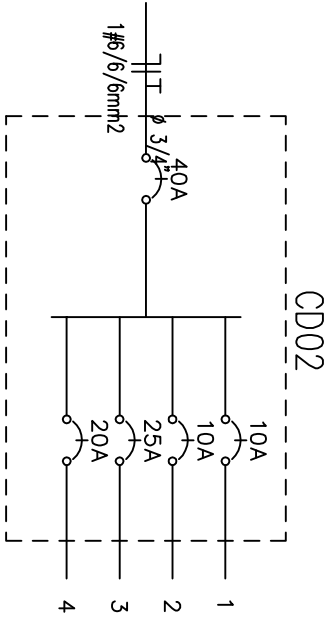
Quadro de Cargas

CD02									
Circ.	Descrição	Iluminação	Tomadas	Pot. W	Pot. V.A	Demanda (%)	Fat. A	Corr. A	Fases
1	Iluminação	12	2	1160	1266,67	100%	0,9*	5,76	1
2	Iluminação	10		800	888,89	100%	0,9	4,04	1
3	Tomadas		10	3000	3750	100%	0,8	17,05	1
4	Tomadas		9	2700	3375	100%	0,8	15,34	1
Total		22	2	7660	9280,56	70%	42,18	29,5	1
Aliment. C=10m						70%		40A	6

Carga Demandada: 70% (5362,0 W) (6496,4 V.A)

IDENTIFICAÇÃO DE QUADRO

CIRCUITO	UTILIDADE	LOCAL
1	Iluminação	Salão
2	Iluminação	Polco, Banheiros, cozinha e consultório
3	Tomadas	Salão, Polco e banheiros
4	Tomadas	Cozinha e consultório



LEGENDA:

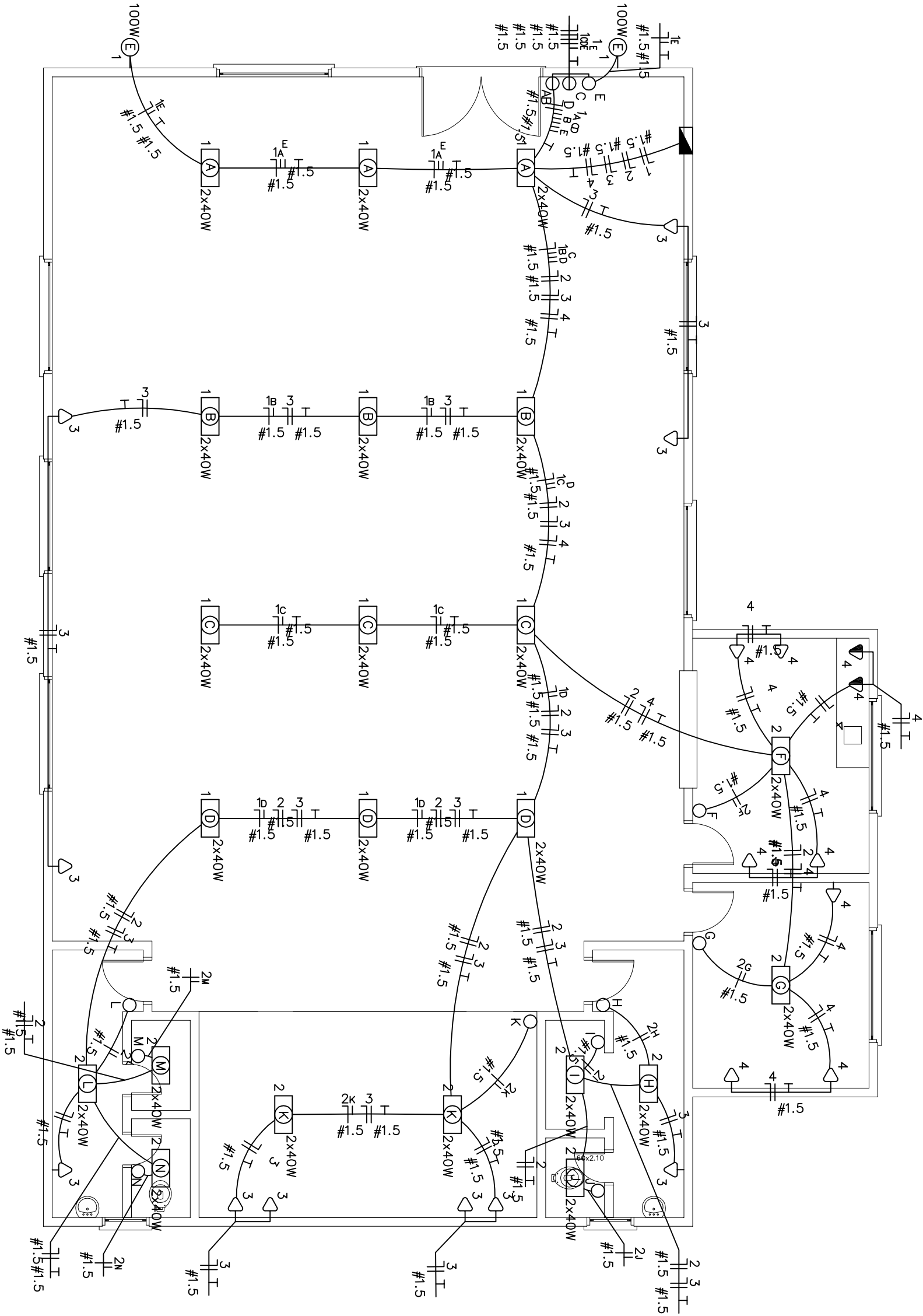
	- Fluorescente 2x40W
	- Incandescente 100W na parede (arandela)
	- Interruptor de duas seções
	- Interruptor de uma seção
	- Tomada 130cm
	- Tomada baixa 30cm
	- Quadro Geral de luz e força
	- Eletroduto no Teto
	- Neutro, Fase, Retorno, Terra

— NBR—5444 —

Núm.	Quant.	Und.	Dimensão	Código	Descrição
1	33	pc		PECCX2X4	Caixa 2x4
2	22	pc		PECCX6S	Fluorescente 2x40W
3	22	pc			Incandescente 100W na parede (arandela)
4	2	pc			Interruptor de duas seções
5	2	pc			Interruptor de uma seção
6	10	pc			Mangueira Flexível — Parede
7	170,30	m	1/2"		Quadro Geral de luz e força
8	1	pc			Tomada 130cm
9	2	pc			Tomada baixa 30cm
10	17	pc			

— Fiação e Dispositivos de Proteção —

Núm.	Quant.	Und.	Dimensão	Código	Descrição
1	84,11	m	1,5 mm2		1— Fio cabo 750 V — Fase
2	131,76	m	2,5 mm2	3000	1— Fio cabo 750 V — Fase
3	97,89	m	1,5 mm2		1— Fio cabo 750 V — Neutro
4	131,76	m	2,5 mm2		1— Fio cabo 750 V — Neutro
5	101,42	m	1,5 mm2		1— Fio cabo 750 V — Retorno
6	144,25	m	1,5 mm2		1— Fio cabo 750 V — Terra



PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDIOTA

SECRETARIO DE OBRAS		RESPONSÁVEL TÉCNICO	
ARTÊMIO PARCIANELLO		MARCELO VAZ LEAL	
LOCAL		DATA	
ZONA RURAL		NOV/2014	
ESPECIFICAÇÃO		DISSENHO	
REFORMA DO CENTRO COMUNITÁRIO P.A. SANTA LÚCIA		PM CANDIOTA	
		PRANCHIA	
		ELE 01/01	