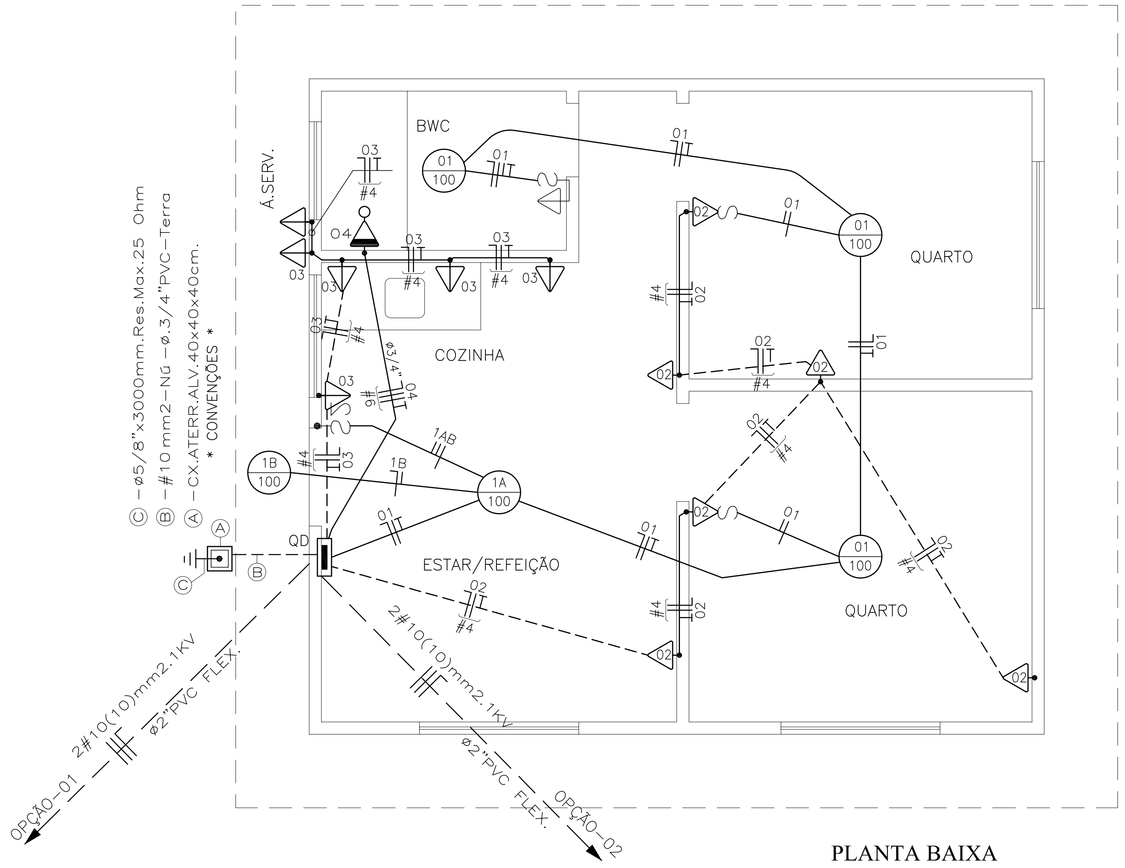
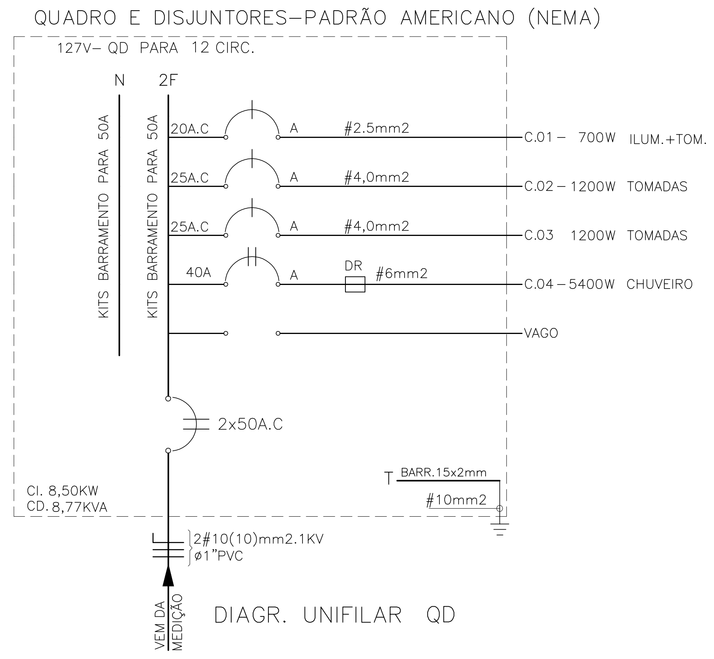
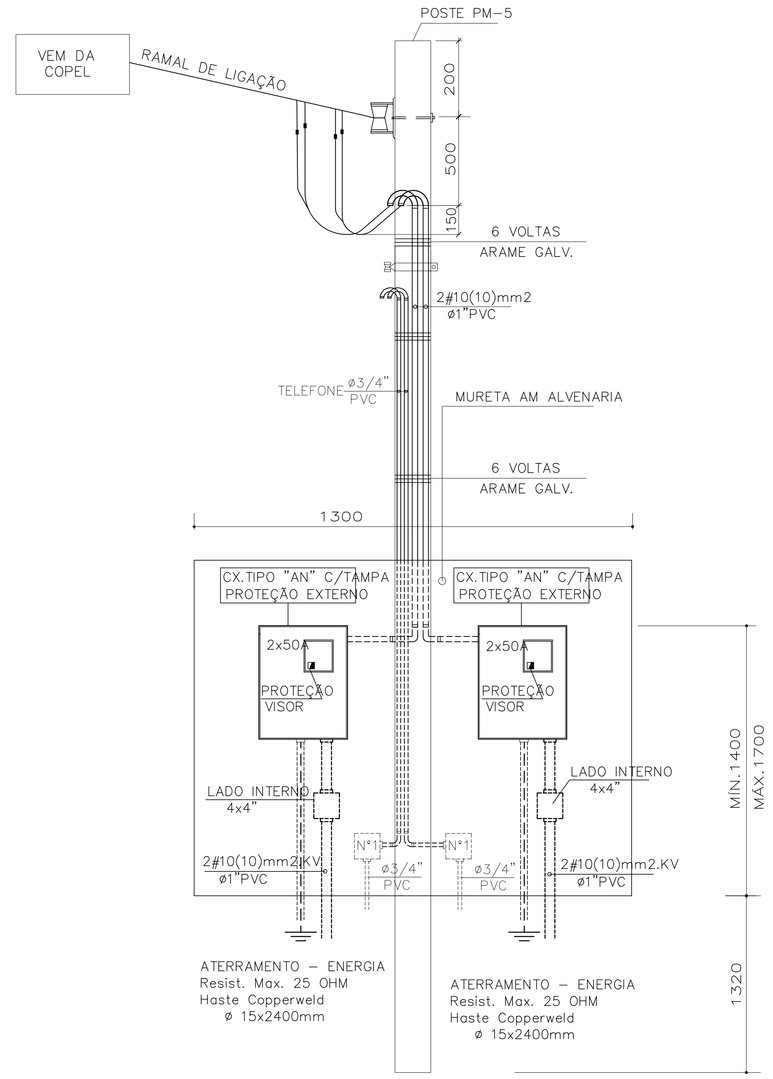


PLANTA BAIXA

ESCALA.... 1:50



DIAGR. UNIFILAR QD



DET.ENTRADA DE SERVIÇO

S/ ESCALA, MEDIDAS EM mm

** S I M B O L O G I A **

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO h=1.30m DO PISO.
a b	PONTO DE LUZ INCANDESCENTE NO TETO CX.OCTOGONAL 4X4X4"FUNDO MÓVEL a–CIRCUITO/INTERRUPTOR b–POTÊNCIA DA LAMPADA
	TOMADA UNIVERSAL BAIXA CX.4x2"–h=0.30m.
	TOMADA UNIVERSAL MÉDIO CX.4x2"–h=1.20m.
	PONTO PARA CHUVEIRO CX.4x4"h=2.20m.
	CONDUTORES NA LAJE / PAREDE
	ELETRODUTO NO PISO.
	CONDUTOR NEUTRO,FASE,RETORNO E TERRA.

NOTA:–

1–ELETRODUTO NÃO ESPECIFICADAS SERÃO DE Ø1/2"

2–CONDUTORES NÃO COTADOS SERÃO DE #2.5mm2

3 – TODA SUBIDA ATÉ FORRO SERÁ DE ELETRODUTO PVC.

TABELA DE CARGAS				BALANCEAMENTOS DE CARGAS			
QUADROS	CIRC	FINALIDADES	P.CIRC.(W)	NºFASES	A	B	C
					W	W	W
QD	1	ILUMINAÇÃO+TOMADAS	700	1	700		
	2	TOMADAS	2400	1		2400	
	3	CHUVEIRO(S)	5400	2	2700	2700	
TOTAL QD			8500		3400	5100	0

QUADRO DE DEMANDA								
QUADRO	ESPECIFICAÇÃO	CARGA INST. (W)	FATOR DEM. (%)	FATOR DEM. (W)	FATOR POT. (%)	CARGA DEM. KVA	CORR. (A)	PROT. (A)
QD	ILUM+TOM	700	100	700	0,92	0,76		
	TOMADAS	2400	100	2400	0,92	2,61		
	CHUVEIROS	5400	100	5400	1,00	5,40		
TOTAL GERAL QD		8500	100	8500	0,97	8,77	39	2x50

PROJETO ELÉTRICO

OBRA:

RESIDÊNCIA EM ALV.DO TIPO MORADIA POPULAR

SÃO JORGE DO IVAI – PARANÁ

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JORGE DO IVAI

F.N.	N.F.	CONTEÚDO
01	01	– PLANTA BAIXA – DIAGR.UNIFILAR, DET.ENTRADA, SIMBOLOGIA

ESCALA	RESPONSÁVEL TÉCNICO	DESENHO
INDICADA		takaiti
DATA		ARQUIVO
JUNHO/2014		