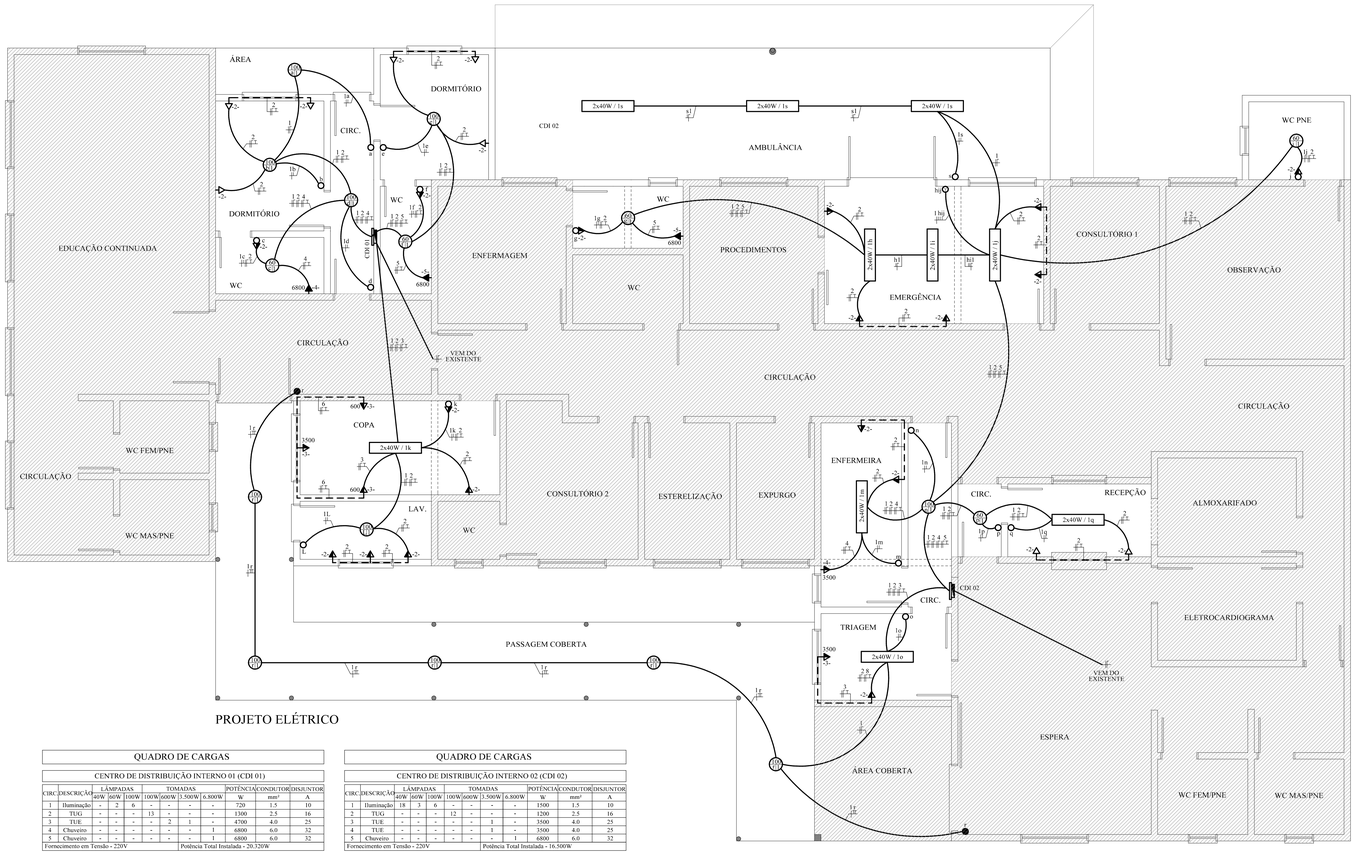

PROJETO ELÉTRICO

CONVENSÕES DO SISTEMA ELÉTRICO

SIMBOLO	DESCRIÇÃO
	PONTO DE LUZ INCANDESCENTE NO FORRO/LAJE
	PONTO DE LUZ FLUORESCENTE NO FORRO/LAJE
	TOMADA DE CORRENTE TRIPLOAR A 0,40m DO PISO PRONTO
	TOMADA DE CORRENTE TRIPLOAR A 1,20m DO PISO PRONTO
	TOMADA DE CORRENTE TRIPOLAR A 2,30m DO PISO PRONTO
	INTERRUPTOR SIMPLES A 1,20m DO PISO PRONTO
	INTERRUPTOR DUPLO A 1,20m DO PISO PRONTO
	INTERRUPTOR TRIPLO A 1,20m DO PISO PRONTO
FNTR	CONDUTORES FASE(F); NEUTRO(N); TERRA(T); RETORNO(R).
	CDI - CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO INTERNO
	ELETRODUTO EMBUTIDO NO FORRO/LAJE
	ELETRODUTO EMBUTIDO NA PAREDE
	ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO E/OU SUSPENSO
	PONTO DE TV
	PONTO DE TELEFONE

QUADRO DE CARGAS

CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO INTERNO 01 (CDI 01)

CIRC.	DESCRIÇÃO	LÂMPADAS		TOMADAS				POTÊNCIA	CONDUTOR	DISJUNTOR
		40W	60W	100W	100W	600W	1.500W	6.800W	W	mm²	A
1	Iluminação	-	2	6	-	-	-	-	720	1,5	10
2	TUG	-	-	-	13	-	-	-	1300	2,5	16
3	TUE	-	-	-	-	2	1	-	4700	4,0	25
4	Chuveiro	-	-	-	-	-	-	1	6800	6,0	32
5	Chuveiro	-	-	-	-	-	-	1	6800	6,0	32
Fornecimento em Tensão - 220V								Potência Total Instalada - 20.320W			

QUADRO DE CARGAS

CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO INTERNO 02 (CDI 02)

CIRC.	DESCRIÇÃO	LÂMPADAS		TOMADAS				POTÊNCIA	CONDUTOR	DISJUNTOR
		40W	60W	100W	100W	600W	1.500W	6.800W	W	mm²	A
1	Iluminação	18	3	6	-	-	-	-	1500	1,5	10
2	TUG	-	-	-	12	-	-	-	1200	2,5	16
3	TUE	-	-	-	-	-	1	-	3500	4,0	25
4	TUE	-	-	-	-	-	1	-	3500	4,0	25
5	Chuveiro	-	-	-	-	-	-	1	6800	6,0	32
Fornecimento em Tensão - 220V								Potência Total Instalada - 16.500W			

Engenheiro Civil
JOSÉ ADOLFO CASTRO
Crea/RS 59688-D
Engenharia • Arquitetura • Construção
RUA PROPF. LUIZA MARANHONE, Nº 773, Fone (51) 3671.1361 - CAMAQUÃ, RS

RESP. TÉC.:
JOSÉ ADOLFO CASTRO
ENG° CIVIL - CREA 59.688

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARÃO DO TRIUNFO

REFORMA E AMPLIAÇÃO U.B.S. CENTRO

ENDEREÇO DA OBRA:
RUA LUIZ GONZAGA DALBEM / QUADRA: 31 / LOTES: 2 e 3 / CENTRO / BARÃO DO TRIUNFO-RS

DATA:	TIPO:	ÁREA TOTAL:	ESCALA:	DESENHO:
AGOSTO/2014	OBRA PÚBLICA	A= 665,27m²	NÃO IND. 1/50	Téc.Ed. TIAGO MARTH

CONTEÚDO DA PRANCHA:
PROJETO ELÉTRICO
QUADRO DE CARGAS
CONVENÇÕES

PRANCHA 04 / 06