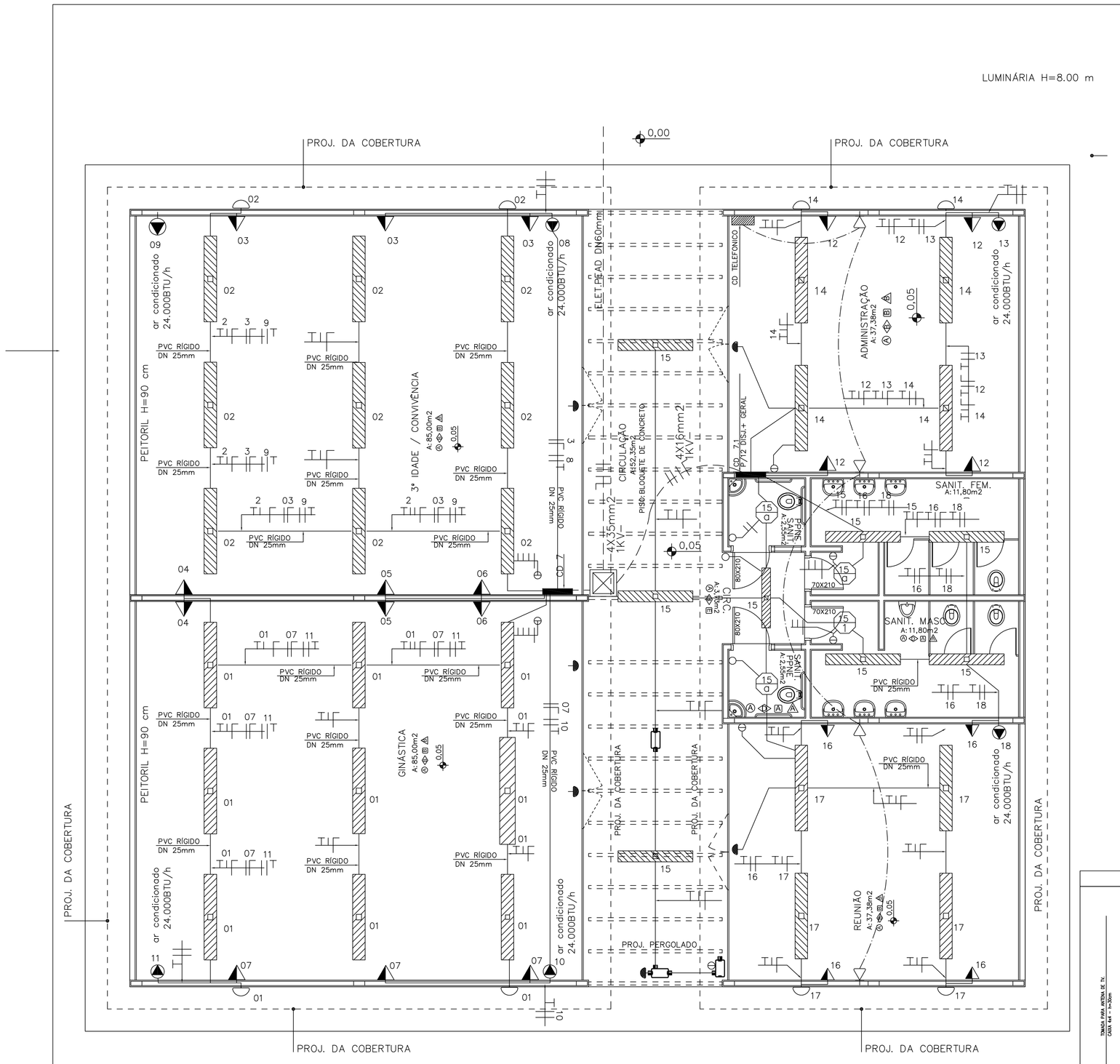


CENTRO DE CONVIVÊNCIA
PLANTA NÍVEL 0,00
ÁREA TOTAL: 298,40m2
ESC 1:100

SIMBOLOGIA

- PONTO DE LUZ INCANDESCENTE
- LUMINÁRIA: LÂMPADA FLUORESCENTE – 2x40W
- FOTO CÉLULA
- SENSOR DE PRESENÇA
- ARANDELA
- TOMADA H= 0,3; 1,10; 1,80m
- TOMADA P/AR CONDICIONADO: 1,80m
- REDE LOGICA/INTERNET
- CAIXA DE SAIDA TELEFÔNICA:(4x4)"
- CAIXA DE PASSAGEM TELEF.:(35x35x60)cm–SUBTERRÂNEA
- CAIXA DE PASSAGEM LÓGICA:(35x35x60)cm–SUBTERRÂNEA
- INTERRUPTOR SIMPLES,DUPLO,TRIPLO,HOTEL,CAMPAINHA
- ESPERA P/ CHUVEIRO
- QUADRO DE MEDIDORES
- QUADRO TERMINAL DE LUZ QTL
- CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA NO FORRO
- CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA SUBTERRÂNEA
- CONDUTOR NEUTRO,FASE,RETORNO,PONTE HOTEL,PROTEÇÃO
- ELETRODUTO FORRO
- ELETRODUTO PELO PISO
- TUBULAÇÃO TELEFÔNIA OU LÓGICA SUBTERRÂNEA
- ELETRODUTO QUE SOBE, DESCE E PASSA
- MOTOR
- HASTE DE ATERRAMENTO COOPERWEL 2,4m Ø1,5cm
- CX. DE INSPEÇÃO C/HASTE P/ATERRAMENTO
- QTLF–CEMAR (400x800x130mm)–QGBT
- TOMADA P/COMPUTADOR 2P+T 220V– REDE ESTABILIZADA
- CAIXA CAMPAINHA
- INTERFONE
- CAIXA 4"x4" PARA ANTENA DE TV – h=0,30m.
- LUMINARIA AUTOMATICA E AUTONOMA DE EMERGENCIA TIPO APLIQUE h=1800
- RELE FOTOELETRICO 5A–220V
- CD TELEFONICO NUM 2–(20x20cm)
- CX.DE SAIDA TELEFONICA 4"x4"
- CAIXA DE PASSAGEM A PROVA DE TEMPO–WETZEL
- CAIXA DE PASSAGEM TIPO B–50x50x60cm
- ILUMIN.VAPOR METALICO 400W
- DISJUNTOR MONOF.MERLIN GERIN
- LUMINARIA PLAFONIER ESTANQUE 2X40W
- CONDULET:LR;T;C;LL;E RESPEC.
- HASTE COOPERWELD 2,40m

QUADRO DE CARGAS: CD-07

CIRCUITO (Nº)	CARGA (W)	CONDUTOR (mm2)	DISJUNTOR (A)	FINALIDADE
01	1100	2,5	1x15	LÂMPADAS/SALA DE GINASTICA
02	1100	2,5	1x15	LÂMPADAS/3 IDADE CONVIVENCIA
03	300	4,0	1x20	TOMADAS/3 IDADE CONVIVENCIA
04	200	4,0	1x20	TOMADAS/3 IDADE CONVIVENCIA/SALA DE GINASTICA
05	200	4,0	1x20	TOMADAS/3 IDADE CONVIVENCIA/SALA DE GINASTICA
06	200	4,0	1x20	TOMADAS/3 IDADE CONVIVENCIA/SALA DE GINASTICA
07	300	4,0	2x20	TOMADAS/SALA DE GINASTICA
08	3000	4,0	2x20	AR CONDICIONADO/3 IDADE CONVIVENCIA
09	3000	4,0	2x20	AR CONDICIONADO/3 IDADE CONVIVENCIA
10	3000	4,0	2x20	AR CONDICIONADO/SALA DE GINASTICA
11	3000	4,0	2x20	AR CONDICIONADO/SALA DE GINASTICA
ALIMENTAÇÃO CD–7–1	4X16mm2–1KV		3x60	
ALIMENTADOR:		4(35(16)	–	3 F+N+T

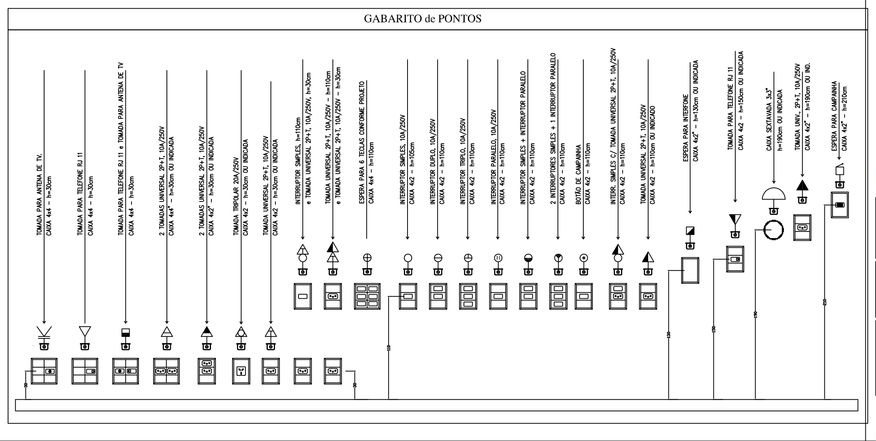
QUADRO PARA CORREITOR COM BARRAMENTOS (FNT), ESPELHO
INTERNO E PORTA, 12 ESPAÇOS, ABRIGADO.
–2 DSJ UNIPOLAR 15A
–1 DSJ UNIPOLAR 20A
–1DR DSJ BIPOLAR 20A
–2D INTERRUPTOR DR 100A–300mA
–1D DISJUNTOR 20A
–2D DISJUNTOR 30A

QUADRO DE CARGAS: CD-7-1

CIRCUITO (Nº)	CARGA (W)	CONDUTOR (mm2)	DISJUNTOR (A)	FINALIDADE
12	400		1x20	TOMADAS/SECRETARIA
13	3000		2x20	AR CONDICIONADO/SECRETARIA
14	600		1x15	LAMPADAS/SECRETARIA
15	1200		1x15	LAMPADAS/SANITARIOS E CIRCULAÇÃO
16	400		1x20	TOMADAS/REUNIÃO
17	600		1x15	LAMPADAS/REUNIÃO
18	3000		2x20	AR CONDICIONADO/REUNIÃO
CARGA	8600			
ALIMENTADOR:	4(#316,0MM2–1KV –		3 F+N+T	DISJUNTOR GERAL 3x50A

CD P/ 12 DISJUNTORES+GERAL

GABARITO de PONTOS



REV		EMISSÃO INICIAL	MILENA	ELE_CONVIVENCIA_V00
REV.	DATA	MODIFICAÇÕES	DESENHO	ARQUIVO DIGITAL

PROJETO BÁSICO DE AUTORIA DO ESCRIÓRIO CASTRO MELLO, ARQUITETURA ESPORTIVA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS – RS

MV Engenharia Ltda
ESTUDOS E PROJETOS
Resp.Técnico: Moura A. Bueno Vendrame
RUA IPIRANGA, Nº 100 – CANOAS– RS
ESC. REPR: RUA CABRAL, Nº 983/1202 – POA
FONE/FAX (051) 3737–4528 / Cel: 9259 3353
e–mail: mvengs@terra.com.br Creo: 126.435

OBRA:
LOTEAMENTO RIO GRAVATAÍ–PRAÇA DA JUVENTUDE
BAIRRO NITEROI – CANOAS – RS
PROJETO ELÉTRICO CENTRO DE CONVIVENCIA.

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG.ELETRICO FERNANDO BORSOI–CREA 80.370d

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS – RS

ASSUNTO: CENTRO DE CONVIVENCIA

ESCALA: 1/50 | DATA: ABRIL/2013

ARQUIVO BASE: 170 – LA. RIO GRAVATAI- PRAÇA DA JUVENTUDE

PRANCHA: **EL 06**