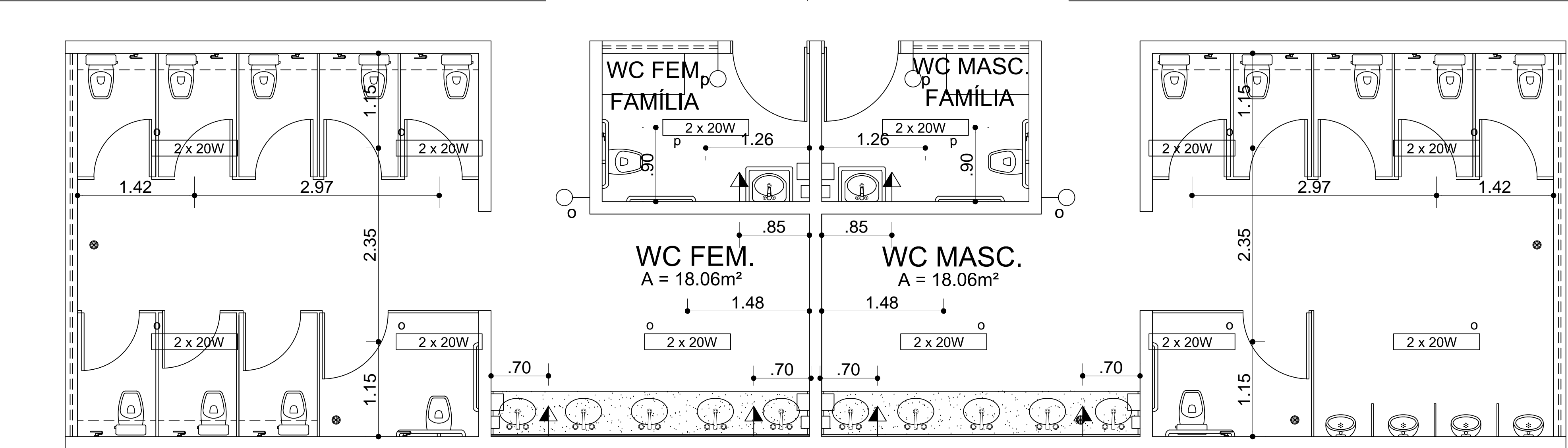


## PLANTA BAIXA ESQUEMA ELÉTRICO SALAS AUXILIARES

ESCALA -----1/50



## PLANTA BAIXA ESQUEMA ELÉTRICO WC PÚBLICO

ESCALA -----1/50

### LEGENDA LUMINOTÉCNICO

#### OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

1. Todo o sistema elétrico deve ter medição por uso final:
  - a. Iluminação
  - b. Ar condicionado
  - c. Demais equipamentos e cargas
2. Toda a instalação deve ser feita embutida na parede, salvo quando estiver em calha nos móveis
3. Todos os pontos de rede devem ficar a uma distância mínima de 30cm dos pontos elétricos
4. Atentar para as duas formas de acendimento das lâmpadas nos ambientes.
5. O projeto elétrico complementar deve considerar o prjeto de incêndio para a locação dos pontos de tomada para a iluminação de emergência a ser instalada a 2,80m do piso.

- ponto de Tomada (2P+T) NO PISO
- ⊕ Tomada para computador
- ⊗ Ponto de lógica. Deve ser localizado sempre a uma distância mínima de 30cm de pontos de energia
- △ Ponto de telefone
- ▷ Ponto de tomada baixa (2P + T), altura de 30cm
- Ponto de tomada média (2P + T), altura de 110 cm
- ➔ Ponto de tomada alta (2P + T), altura de 250 cm
- Interruptor de uma seção a ser instalado
- ⊖ Interruptor de duas seções a ser instalado
- ⊖ Interruptor de três seções a ser instalado
- Ponto de tomada para Iluminação de emergência instalada a h=2,5m do piso
- ⊖ Ar condicionado tipo Split, com ponto de energia e dreno. Potência especificada em BTUs

- ⊖ Arandela tipo "tartaruga" com grade de proteção na cor branca para lâmpada compacta de 15W.

#### Ambientes diversos

Lâmpadas T8 32W/840: Fluxo luminoso  $\geq$  2700lm  
Temperatura de cor 4000K  
Eficiência: 84lm/w  
Vida útil : 15000 horas  
Reator eletromagnético com partida rápida ou eeltronico, um para as duas lâmpadas Luminária: de sobrepor para 2 lâmpadas fluorescentes tubulares de 28W. Corpo em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca. Refletor em alumínio anodizado de alto brilho. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimento nos contatos. REF:3540 Dimensão aproximada: 1.326 X .24m

#### Circulações e Banheiros

Lâmpada T8 20W/840: Fluxo luminoso  $\geq$ 1350lm  
Temp. cor 4000K  
Vida útil: 8000 horas  
Eficiência  $\geq$ 68lm/w  
Reator eletromagnético com partida rápida ou eletrónico , para duas lâmpadas. Luminária de sobrepor / pendente. Corpo em Chapa de aço, refletor em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca. Alojamento do reator no próprio corpo. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimento nos contatos. Dimensão aproximada: 0.645 X 0.16m

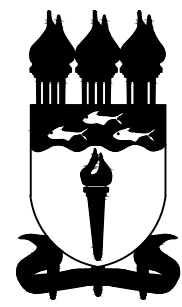
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

AUTOR:

CO-AUTOR:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ATENÇÃO: Conferir cotas na obra;  
Conferir caderno de especificações.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - UFAL  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA - SINFRA

### PISTA DE ATLETISMO

NOME DO ARQUIVO: ARQ\_CACS\_EDFISICA\_VILAOLIMPICA\_PISTA DE ATLETISMO\_V9

AUTOR: Cynthia Fortes Daisy Damásio Marcelle Pais Marlise Carvalho Vanine Borges  
CAL: 100831-5 A47909-8 A44562-2 884413 A51316-4

CO-AUTOR: CAL:

ESQUEMA LUMINOTÉCNICO

ÁREAS: TERRENO: 24434.10m²  
CONSTRUÍDA: 24176.42m²  
COBERTA: 3297.73m²

DESENHO: MARCELLE PAIS

PRANCHA:

DATA: FEV.2013

ESCALA DE IMPRESSÃO:

1/50

26/30