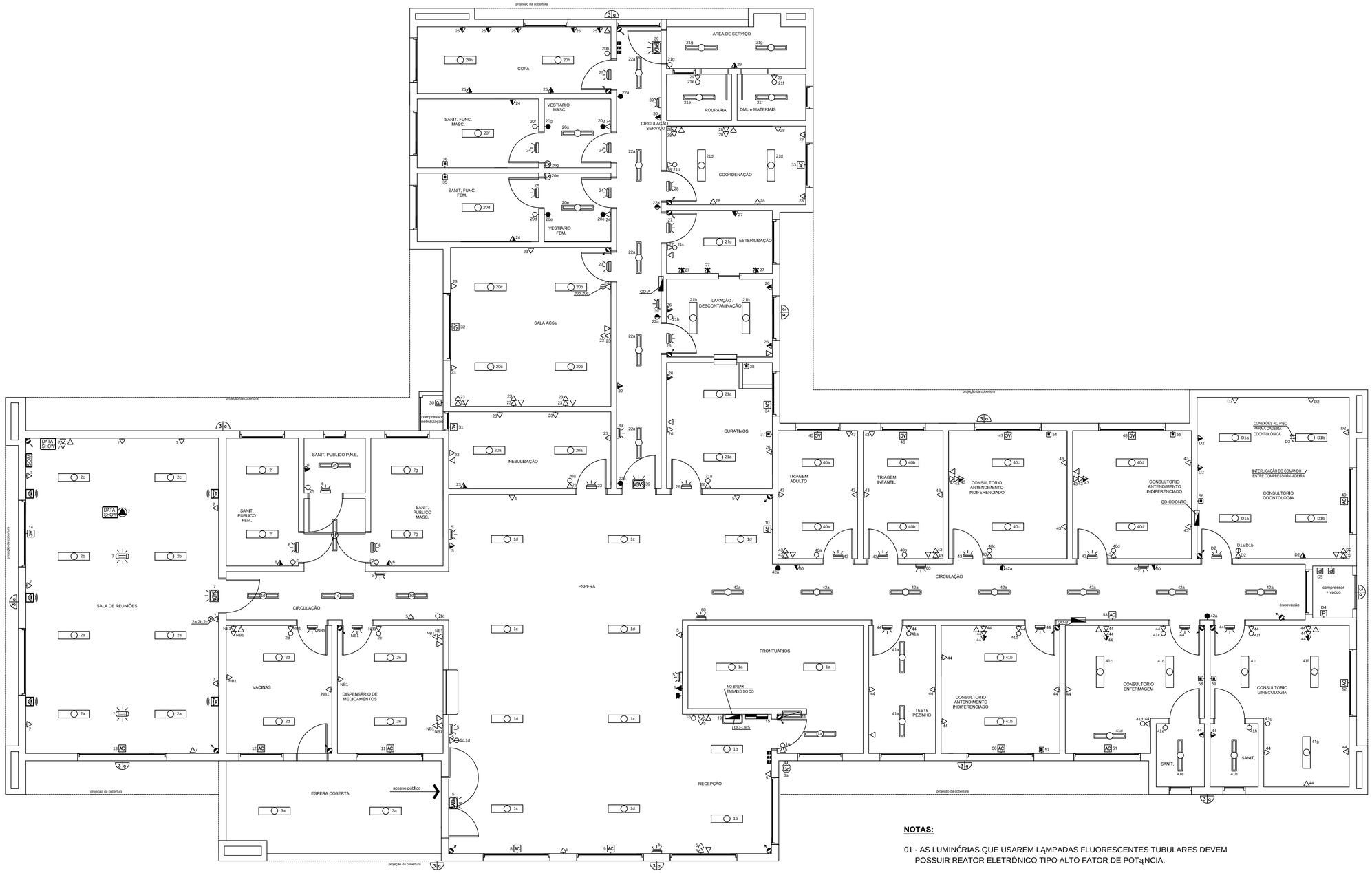

1 PONTOS DE UTILIZA¢ëO (ELETRICA E COMUNICA¢ëO)
ESCALA 1:40

NOTAS:

01 - AS LUMINÁRIAS QUE USAREM LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DEVEM POSSUIR REATOR ELETRÔNICO TIPO ALTO FATOR DE POTÊNCIA.

02 - CHUVEIROS E AQUECEDORES ELÉTRICOS DEVEM SER CONECTADAS DIRETAMENTE AO SEU RESPECTIVO CIRCUITO SEM O USO DE TOMADAS. A EMENDA DEVE FICAR DENTRO DA CAIXA 4x2" PREVISTA. (ESTE PROCEDIMENTO ESTÁ CONFORME EXIGE A NBR-5410).

LEGENDA

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	LUMINÁRIA C/ LÂMPADAS FLUORESCENTE 2x32W
	LUMINÁRIA C/ LÂMPADA FLUORESCENTE 1x32W
	PONTO DE LUZ NA PAREDE P/ ARANDELA C/ LÂMPADA PL-14W (h=2,20m OU CONFORME NECESSIDADE)
	TOMADA PADRÃO ABNT 20A BAIXA h=0,30m / MÉDIA h=1,10m / ALTA h=2,30m (RESPECTIVAMENTE)
	TOMADA PADRÃO ABNT 10A BAIXA h=0,30m / MÉDIA h=1,10m / ALTA h=2,30m (RESPECTIVAMENTE)
	TOMADA PADRÃO ABNT 10A INSTALADA NO TETO
	INTERRUPTOR SIMPLES (h=1,10m) 1 TECLA / 2 TECLAS / 3 TECLAS (RESPECTICAMENTE)
	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELA (h=1,10m)
	INTERRUPTOR UMA TECLA FOURWAY / INTERMEDIÁRIA (h=1,10m)
FOTO	FOTOCÉLULA (RELÉ-FOTOELÉTRICO) (h=2,10m OU CONFORME NECESSIDADE)
	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC 4x2" EMBUTIDA NA PAREDE (h=CONFORME NECESSIDADE)
	PONTO P/ ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO
EX	PONTO P/ EXAUSTOR NO TETO (PREVER CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL DE PVC 4x4" INSTALADA NO TETO)
	CAIXA DE PVC 4x2" EMBUTIDA NA PAREDE C/ ESPELHO C/FURO PARA SAÍDA DE CABOS (USADA PARA CONECTAR CHUVEIRO ELÉTRICO OU APARELHO DE AQUECIMENTO) (h=2,20m P/ CHUVEIRO OU h=0,60m PARA LAVATÓRIO)
	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA TIPO BLOCO AUTÔNOMO C/30 LEDS (PREVER TOMADA NO TETO)
	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA TIPO BLOCO AUTÔNOMO C/30 LEDS (PREVER TOMADA NA PAREDE h=2,10m)
SAÍDA	INDICATIVO DE SAÍDA C/ ILUMINAÇÃO AUTÔNOMA (PREVER TOMADA NO TETO)
	CAIXA DE PVC 4x2" EMBUTIDA NA PAREDE C/ ESPELHO C/FURO PARA SAÍDA DE CABO (PONTO P/ ANTENA DE TV h=2,20m)
	PONTO COM 2 TOMADAS DE COMUNICAÇÃO (UMA TOMADA P/ TELEFONE PADRÃO RJ-11 E UMA TOMADA P/ REDE RJ-45)
	PONTO P/ SENSOR DE PRESENÇA DO SISTEMA DE ALARME (h=2,30m)
	PONTO P/ TECLADO DO SISTEMA DE ALARME DE SEGURANÇA
	CENTRAL DO SISTEMA DE ALARME DE SEGURANÇA
	CAIXA SOM 10W RMS / 8 OHMS C/ TRANSFORMADOR DE LINHA 70V (h=2,5m OU CONFORME NECESSIDADE)
SOM	AMPLIFICADOR DE AUDIO 70V 100W RMS P/ ATÉ 12 CAIXAS DE SOM
DATA SHOW	PONTO DE INTERLIGAÇÃO DE DADOS DO DATASHOW (PREVER UMA CAIXA PVC 4x2" EMBUTIDA NO TETO E OUTRA NA PAREDE h=1,10m)
	CAIXA PARA OS SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO - PREVER UMA CENTRAL TELEFÔNICA P/ ATÉ 24 RAMAIS - PREVER UM RACK DE PAREDE P/ INFORMÁTICA C/ SWITCH 24 PORTAS 100Mbps E MODEM ADSL2+ (h=1,30m DO CENTRO DO PAINEL AO PISO ACABADO)
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ELÉTRICA (h=1,50m DO CENTRO DO PAINEL AO PISO ACABADO)

Assinatura Proprietário: Secretário Municipal da Saúde	Assinatura Autor do Projeto: Eng. Civaro T. Junqueira CREA/SC. 70310-6	Responsável pela Execu- ção da Obra: Eng. xxxxxxxx CREA xxxxxx - SC

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE
Secretaria da Saúde
Rua Araranguá, 397 - Bairro Amiltrica - Joinville SC

Terceirizada: HELPCON Construções Projetos Serviços
Helpcon Construções, Projetos e Serviços Ltda
Rua Conselheiro Lafayete, 190
89.205-350 Joinville SC
Fone (47) 3082-6032

Tipo: **PROJETO HIDROSSANITÁRIO**
Nome da Obra / Endereço: **UBS Aventureiro**

Requerente: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE
Autores: Eng. Civaro Tireck Junqueira
Co-Autores:
Conteúdo: – PLANTA–BAIXA – PONTO DE UTILIZAÇÃO (ELÉTRICA E COM.)
Arq. PLT: Escala: Indicada
Arq.CAD: Nmr. Prancha: **ELE-02/05**
Revisado por: Civaro | Desenhista CAD: Civaro | Data: Novembro/2011 | Classificação: Projeto Elétrico/Com.

FORMATO: A0