

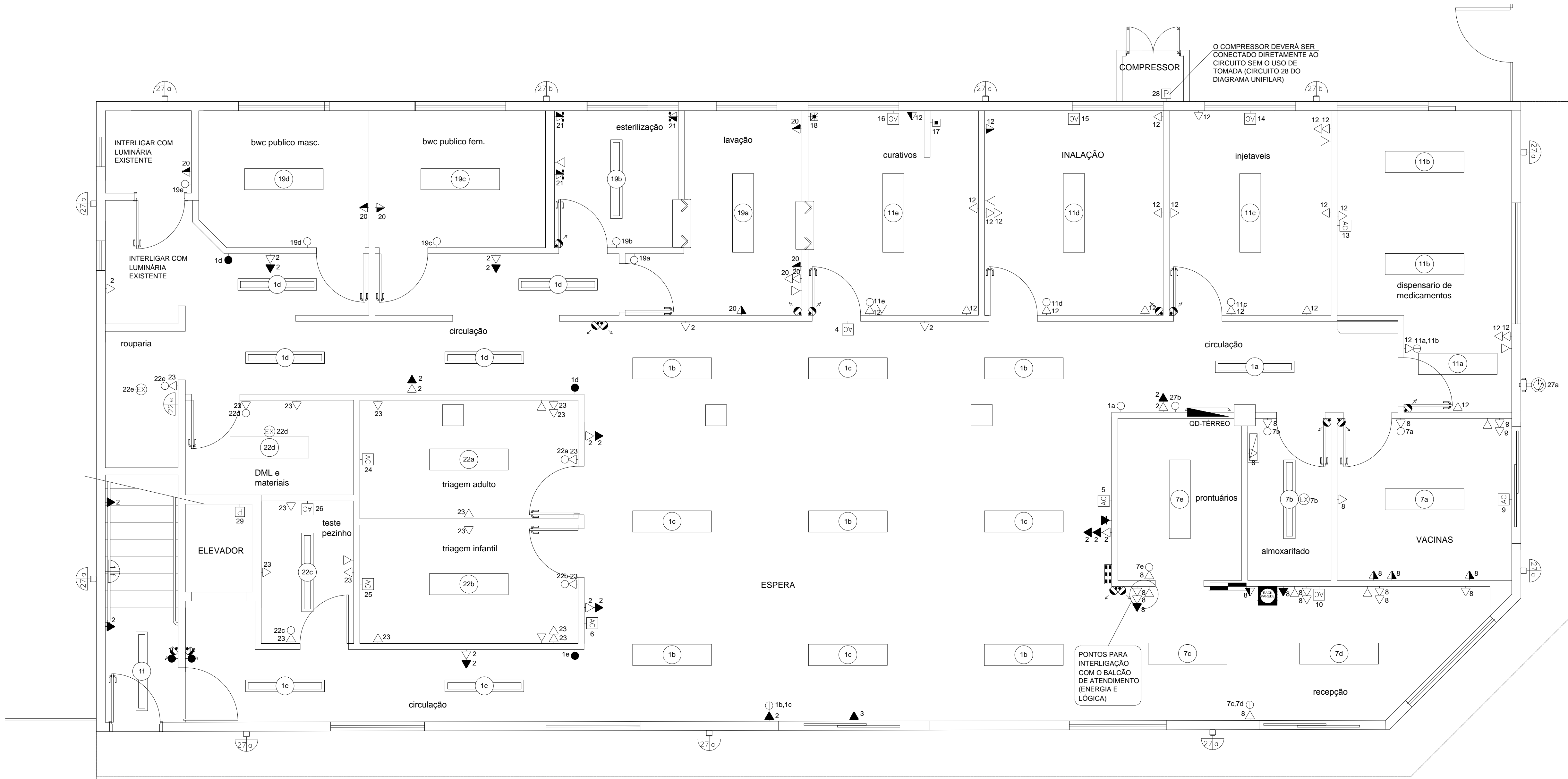
2 PLANTA-BAIXA PAVTO. SUPERIOR - PONTOS DE UTILIZAÇÃO (ELÉTRICA E COMUNICAÇÃO)
ESCALA 1:40

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	LUMINÁRIA C/ LÂMPADA FLUORESCENTE 2x32W
	LUMINÁRIA C/ LÂMPADA FLUORESCENTE 1x32W
	LUMINÁRIA FECHADA C/ LÂMPADA PL-14W
	ARANDELA C/ LÂMPADA PL-14W (h=2,30m 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 DUPLA PADRÃO ABNT 10A BAIXA (h=0,30m)
	INTERRUPTOR SIMPLES (h=1,10m) 1 TECLA / 2 TECLAS / 3 TECLAS (RESPECTIVAMENTE)
	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELA (h=1,10m)
	FOTOCÉLULA (RELÉ FOTOELÉTRICO) (h=2,60m)
	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC 4x2 EMBUTIDA NA PAREDE (h=CONFORME NECESSIDADE)
	PONTO P/ UNIDADE INTERNA DE AR CONDICIONANDO SPLIT
	PONTO P/ EXAUSTOR NO TETO
	CAIXA DE PVC 4x2 EMBUTIDA NA PAREDE C/ ESPELHO C/ FURO PARA SAÍDA DE CABOS (USADA PARA CONECTAR CHAVEIRO ELÉTRICO) (h=2,20m)
	CAIXA DE PVC 4x2 EMBUTIDA NA PAREDE C/ ESPELHO C/ FURO PARA SAÍDA DE CABOS (USADA PARA CONECTAR AQUECEDOR ELÉTRICO DE PASSAGEM) (h=0,60m)

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA TIPO BLOCO AUTÔNOMO C/30 LEDs
	PONTO P/ ANTENA DE TV (h=2,50m)
	PONTO COM 2 TOMADAS DE COMUNICAÇÃO (UMA TOMADA P/ TELEFONE PADRÃO RJ-11 E UMA TOMADA P/ REDE RJ-45)
	CENTRAL DO SISTEMA DE ALARME DE SEGURANÇA
	CAIXA DE PASSAGEM DE COMUNICAÇÃO 60x80x120mm NA PAREDE (h=1,50m DO CENTRO DO PAINEL AO PISO ACABADO)
	RACK DE PAREDE - PREVER UMA CENTRAL TELEFÔNICA P/ ATÉ 24 RAMAIS - PREVER SWITCH 24 PORTAS (OMNIBUS E MONOSERIAL)
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ELÉTRICA (h=1,50m DO CENTRO DO PAINEL AO PISO ACABADO)
	PONTO P/ SENSOR DE PRESENÇA DO SISTEMA DE ALARME (h=2,30m)
	PONTO P/ TECLADO DO SISTEMA DE ALARME DE SEGURANÇA

NOTAS:

- 01 - AS LUMINÁRIAS QUE USAREM LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DEVEREM POSSUIR REATOR ELETRÔNICO TIPO ALTO FATOR DE POTÊNCIA.
- 02 - CHAVEIROS E AQUECEDORES ELÉTRICOS DEVEREM SER CONECTADOS DIRETAMENTE AO SEU RESPECTIVO CIRCUITO SEM O USO DE TOMADAS. A SINALIZAÇÃO DEVE FICAR CENTRO DA CAIXA 4x2 PREVISTA. (ESTE PROCEDIMENTO ESTÁ CONFORME EXIGE A NBR-5410).
- 03 - EM LOCAIS ONDE HOUVER GESSO ACARTONADO (GYPSUM BOARD) DEVERÃO SER UTILIZADAS CAIXAS DE PASSAGEM 4 x 2 ESPECÍFICAS PARA ESTE TIPO DE INSTALAÇÃO.



1 PLANTA-BAIXA TÉRREO - PONTOS DE UTILIZAÇÃO (ELÉTRICA E COMUNICAÇÃO)
ESCALA 1:40

Assinatura Proprietário:	Assinatura Autor do Projeto:	Responsável pela Execução da Obra:
Secretário Municipal de Saúde	Eng. Clóvis Dobner CREA/SC 8463-3	Eng. xxxxxxxx CREA xxxxxx - SC
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE Secretaria da Saúde Rua Araranguá, 397 - Bairro América - Joinville/SC		
Tecnico(a): HELPCON Construções Projetos Serviços		
Helcon Construções, Projetos e Serviços Ltda Rua Conselheiro Lafayette, 190 89.200-200 Joinville/SC Fone: (47) 3055-0032		
Nome do Obra / Entregável: UBSF ESTEVÃO DE MATOS		
Rua Antônio Leite esquina com Rua Maria Marques Leandro - Joinville/SC		
Projeto: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE		
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE		
Arquiteto: Eng. Clóvis Dobner		
Co-Autores:		
Arq. P&E:		
Arq. CAD:		
Arq. PROJETO:		
Escala: Indicada		
Assinatura: ELE-02/04		
Data: Agosto/2013		
Projeto Elétrico/Com.		