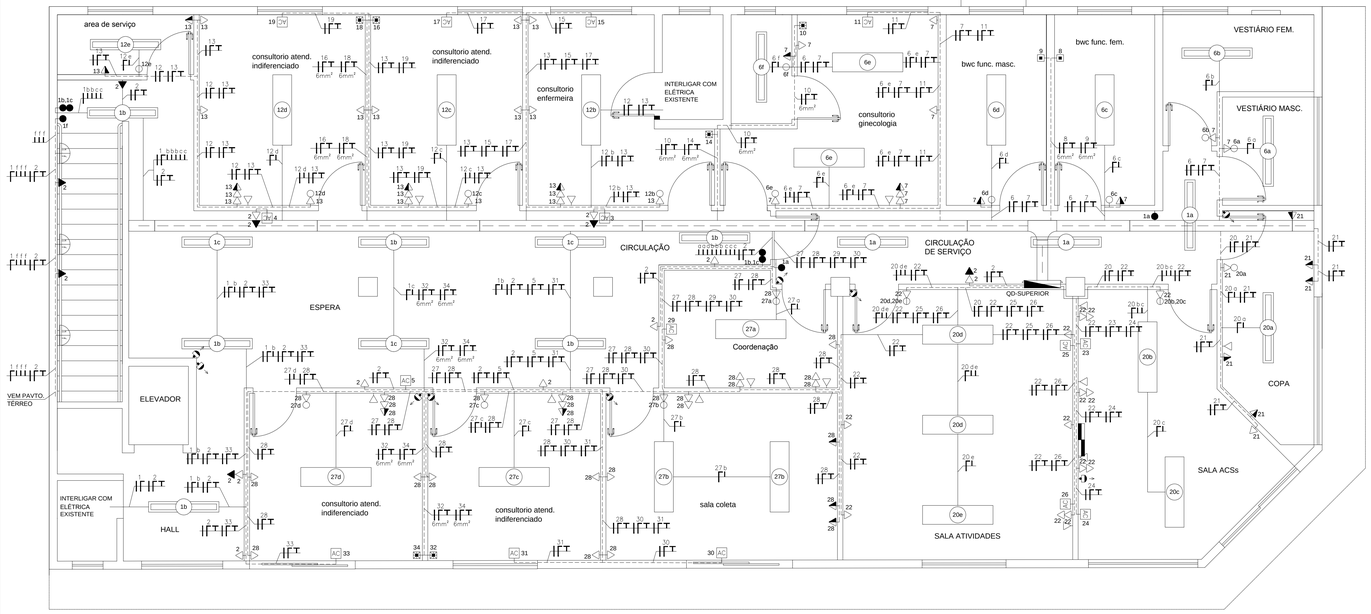
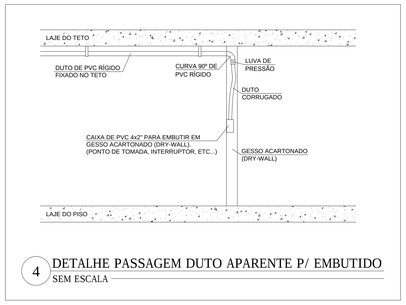
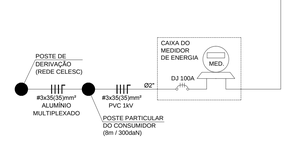
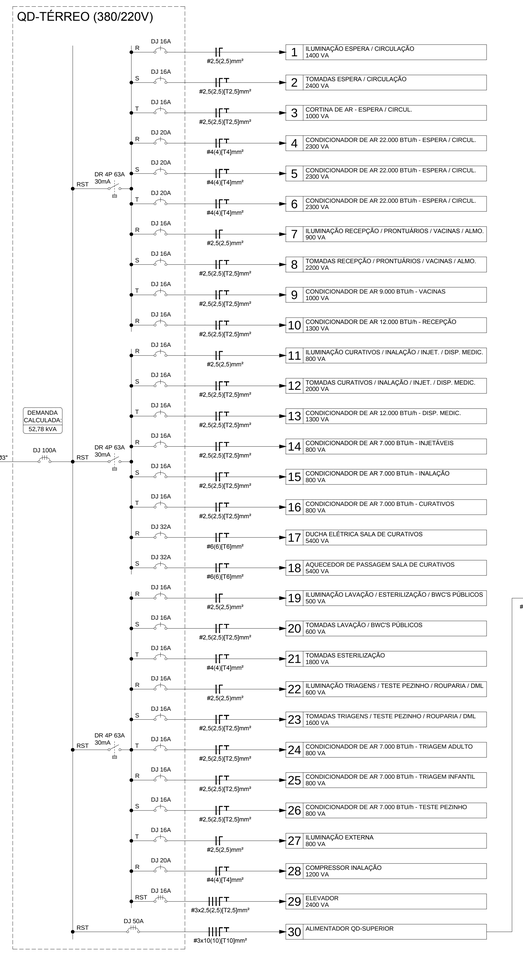


2 PLANTA-BAIXA PAVTO. SUPERIOR - DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA
ESCALA 1:40

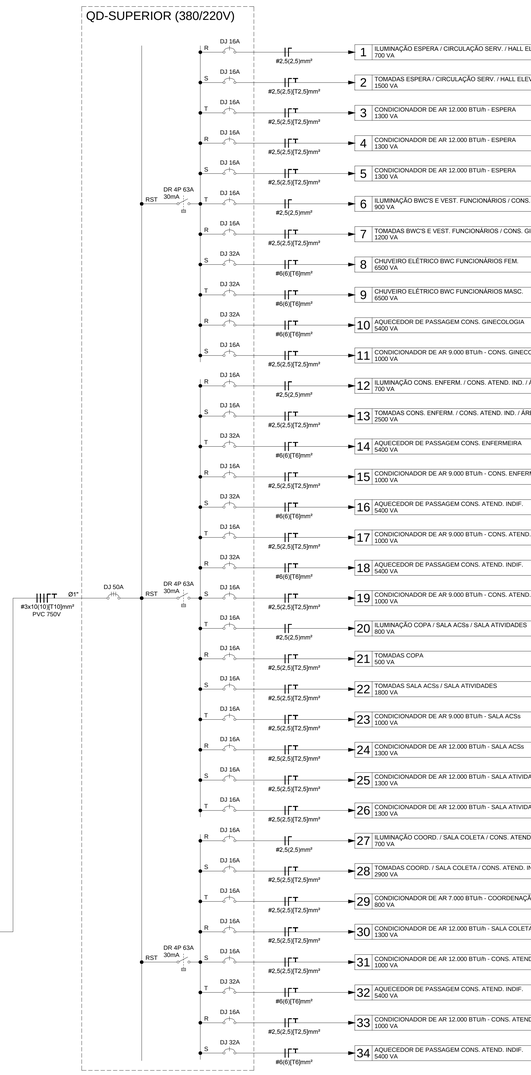


4 DETALHE PASSAGEM DUTO APARENTE P/ EMBUTIDO
SEM ESCALA





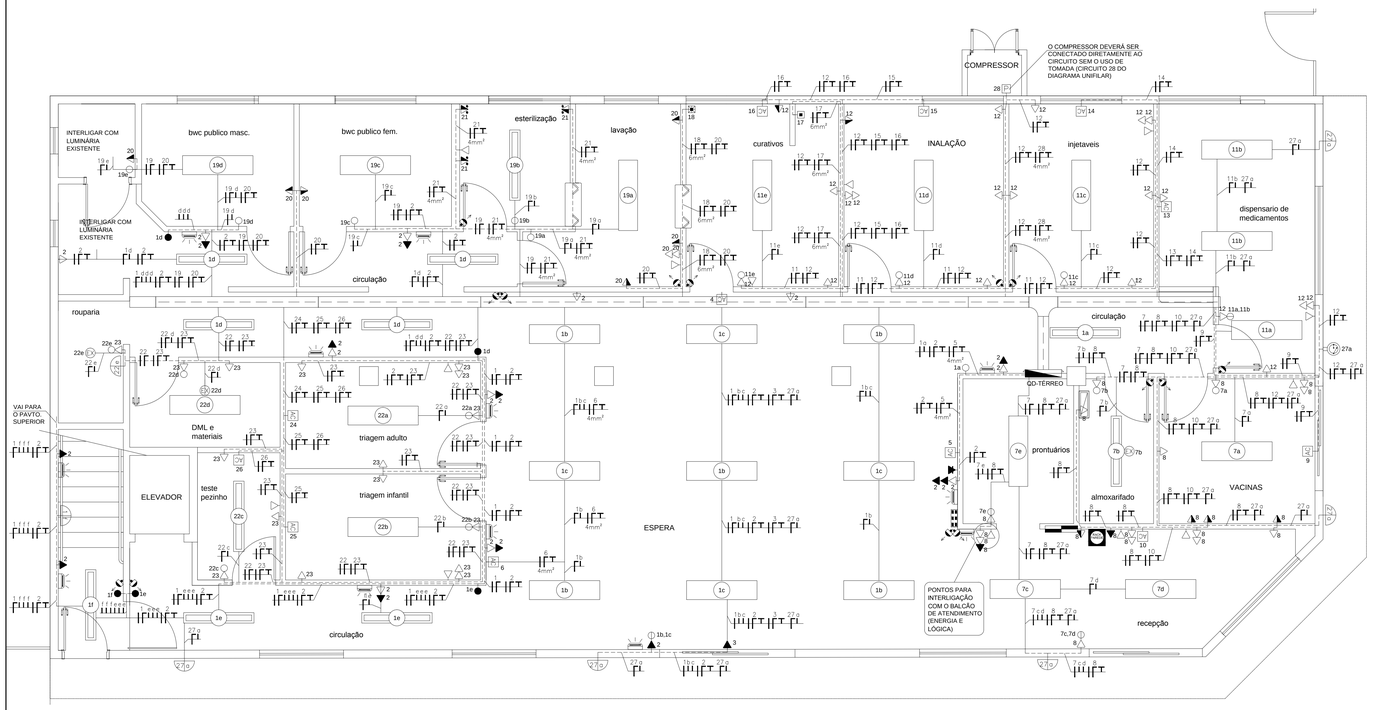
3 DIAGRAMA UNIFILAR
SEM ESCALA



NOTAS:

1 - OS CABOS DE ATERRAMENTO PODEM TER ISOLAMENTO 750V EM VEZ DE 1kV.

2 - OS DISJUNTORES DOS CONDICIONADORES DE AR E DO COMPRESSOR DEVEM POSSUIR CURVA DE ATUAÇÃO TIPO "C". OS DEMAIS DEVEM SER CURVA "B".



1 PLANTA-BAIXA TÉRREO - DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA
ESCALA 1:40

LEGENDA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	LUMINÁRIA C/ LÂMPADAS 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 (RESPECTICAMENTE)
	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 CONDICIOANDO SPLIT
EX	PONTO P/ EXAUSTOR NO TETO
	CAIXA DE PVC 4x2" EMBUTIDA NA PAREDE C/ ESPELHO C/FURO PARA SAÍDA DE CABOS (USADA PARA CONECTAR **CHUVEIRO 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)

LEGENDA	
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 60x60x12cm 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 100Mbps E MODEM ADSL2+
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ELÉTRICA (h=1,50m DO CENTRO DO PAINEL AO PISO ACABADO)
	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO Ø3/4" FIXADO NO TETO
	ELETRODUTO CORRUGADO Ø1/4" EMBUTIDO NA PAREDE DE GESSO ACARTONADO
	DUTO CORRUGADO Ø1.1/4" SUBTERRÂNEO
	ELETROCALHA 200x100mm LISA COM TAMPA FIXADA PRÓXIMA AO TETO DE ACORDO COM A NECESSIDADE
	CONDUTORES FASE, NEUTRO, TERRA, RETORNO (CONDUTORES NÃO COTADOS SÃO DE SEÇÃO #2,5mm²)

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).

03 - PREVER CONDULETE OU CAIXA DE PVC 4x2" EMBUTIDA COM TAMPA CEGA NOS PONTOS DE CONEXÃO DE 3 OU MAIS ELETRODUTOS (QUANDO NECESSÁRIO).

Assinatura Proprietário:	Assinatura Autor do Projeto:	Responsável pela Execução da Obra:
Secretário Municipal da 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

SUS

Terceirizado: 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 ELÉTRICO**

Nome da Obra / Endereço: **UBSF ESTEVÃO DE MATOS**
Rua Antônio Leite esquina com Rua Maria Marques Leandro - Joinville/SC

Requerente: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE
Autores: Eng. Clóvis Dobner
Co-Autores:

Conteúdo:
- PLANTA-BAIXA
- DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA
- DIAGRAMA UNIFILAR

Arq. PLT: -
Escala: Indicada
Arq.CAD: -
Nom. Prancha: **ELE-03/04**

Revisado por: -
Desenhista CAD: -
Data: Agosto/2013
Classificação: Projeto Elétrico/Com.

FORMATO A0