SIMBOLOGIA	CONTROLE DE SENHAS (CS)
SENHAS	DISPLAY DE INDICAÇÃO DO SISTEMA DE CONTROLE DE SENHAS, 1 FACE h= CONFORME INDICADO EM PROJETO
SENHAS	DISPLAY DE INDICAÇÃO DO SISTEMA DE CONTROLE DE SENHAS, 2 FACES h= CONFORME INDICADO EM PROJETO
DISPENS.	PONTO PARA DISPENSADOR DE SENHAS, COM 1 CONECTOR RJ-45 – h= CONFORME INDICADO EM PROJETO
CS	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, APARENTE SOB A LAJE OU SOBRE O FORRO EM ÁREAS COM FORRO (CONTROLE DE SENHAS)

SIMBOLOGIA	RELÓGIO CENTRALIZADO (RC)
	RELÓGIO SECUNDÁRIO FACE ÚNICA (HORAS, MINUTOS E SEGUNDOS), FIXADO NO TETO h= 2,00m DO PISO ACABADO
R R	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO ELETROLITICAMENTE, APARENTE SOB A LAJE OU SOBRE O FORRO EM ÁREAS COM FORRO (RELÓGIO CENTRALIZADO)

SIMBOLOGIA	SONORIZAÇÃO (SOM)
	SONOFLETOR COAXIAL #6" MONTADO EMBUTIDO NO FORRO
S S	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, APARENTE SOB A LAJE OU SOBRE O FORRO EM ÁREAS COM FORRO (SONORIZAÇÃO)

SIMBOLOGIA	ANTENAS DE TV E TV A CABO (TV)
TV	PONTO PARA CONEXÃO DA ANTENA DE TELEVISÃO COM CONECTOR "F", MONTADO EM CAIXA 4"x4"x2" h= ALTURA DA TOMADA DE ENERGIA AO LADO
TV	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, APARENTE SOB A LAJE OU SOBRE O FORRO EM ÁREAS COM FORRO (TV/TV A CABO)

SIMBOLOGIA	CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO (CFTV)
	CÂMERA DE CFTV FIXA INSTALADA EM DOME INTERNO (ACESSÓRIOS INDICADOS EM MEMORIAL)
	CÂMERA DE CFTV FIXA INSTALADA EM CAIXA À PROVA DE TEMPO (ACESSÓRIOS INDICADOS EM INDICADOS EM MEMORIAL)
STV	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, APARENTE SOB A LAJE OU SOBRE O FORRO EM ÁREAS COM FORRO (CFTV-SINAL)
ETV	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, APARENTE SOB A LAJE OU SOBRE O FORRO EM ÁREAS COM FORRO (CFTV-ENERGIA)

SIMBOLOGIA	SUPERVISÃO E AUTOMAÇÃO PREDIAL (AUT)
AUT	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, APARENTE SOB A LAJE OU SOBRE O FORRO EM ÁREAS COM FORRO REDE PRIMÁRIA (AUTOMAÇÃO)

SIMBOLOGIA	TELECOMUNICAÇÕES, TELEFONIA E COMUNICAÇÃO DE DADOS (VDX)
TV	PONTO DE TELECOMUNICAÇÕES (VOZ E DADOS) COM 1 CONECTOR RJ-45, MONTADO EM CAIXA 4"x2"x2" EMBUTIDA NA PAREDE – h= ALTURA DA TOMADA DE ENERGIA AO LADO
TV	PONTO DE TELECOMUNICAÇÕES (VOZ E DADOS) COM 2 CONECTORES RJ-45, MONTADO EM CAIXA 4"x2"x2" EMBUTIDA NA PAREDE – h= ALTURA DA TOMADA DE ENERGIA AO LADO
TV	PONTO DE TELECOMUNICAÇÕES (VOZ E DADOS) COM 2 CONECTORES RJ-45, MONTADO NO MOBILIÁRIO
AP	PONTO DE ALIMENTAÇÃO DE PARA ACCESS POINT, COM 1 CONECTOR RJ-45, MONTADO EM CAIXA TIPO CONDULETE ACIMA DO FORRO – h=2,30m (A INTERLIGAÇÃO ENTRE O CONECTOR E O ACCESS POINT DEVERÁ SER EFETUADO ATRAVÉS DE PATCH-CORD APROPRIADO)
RACK	RACK PARA EQUIPAMENTOS DE TELECOMUNICAÇÕES (VOZ E DADOS)
BRACKET	BRACKET PARA EQUIPAMENTOS DE TELECOMUNICAÇÕES (VOZ E DADOS)
TM	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, EMBUTIDO NO PISO (TELECOMUNICAÇÕES)
TM	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, APARENTE SOB A LAJE OU SOBRE O FORRO EM ÁREAS COM FORRO (TELECOMUNICAÇÕES)
FO	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, EMBUTIDO NO PISO (FIBRAS ÓPTICAS)
O FO	CABO DE FIBRAS ÓPTICAS, APARENTE SOB O PISO ELEVADO
FO	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, APARENTE SOB A LAJE OU SOBRE O FORRO EM ÁREAS COM FORRO (FIBRAS ÓPTICAS)

SIMBOLOGIA	SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO
	DETECTOR AUTOMÁTICO PONTUAL DE FUMAÇA TIPO ÓPTICO ENDEREÇÁVEL, MONTADO APARENTE SOBREPOSTO AO FORRO
	DETECTOR AUTOMÁTICO PONTUAL DE FUMAÇA TIPO ÓPTICO ENDEREÇÁVEL, MONTADO APARENTE SOBREPOSTO À LAJE
	DETECTOR AUTOMÁTICO PONTUAL DE TEMPERATURA TIPO TERMOVELOCIMÉTRICO ENDEREÇÁVEL, MONTADO APARENTE SOBREPOSTO À LAJE
	CÂMARA DE ANÁLISE EQUIPADA COM DETECTOR ÓPTICO INSTALADA EM DUTO DE RETORNO DE A.C.
	ACIONADOR MANUAL DO TIPO "PUSH" – h=1,00m DO PISO ACABADO
	SINALIZADOR ÁUDIO-VISUAL COM FLASH STROBO E AUTO FALANTE (SPEAKER) INSTALADO NA PAREDE h=2,20m ACIMA DO PISO ACABADO
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO
DF	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, APARENTE SOB A LAJE OU SOBRE O FORRO EM ÁREAS COM FORRO, PARA OS LAÇOS DE DETECÇÃO (ALIMENTAÇÃO DOS DETECTORES, ACIONADORES E MÓDULOS)
DF	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, EMBUTIDO NO PISO PARA OS LAÇOS DE DETECÇÃO (ALIMENTAÇÃO DOS DETECTORES, ACIONADORES E MÓDULOS)
I I	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, APARENTE SOB A LAJE OU SOBRE O FORRO EM ÁREAS COM FORRO (SINAIS E LAÇOS DE ÁUDIO)

Usar as espessuras indicadas e a cor preta.

Cor	Espessura (mm)
1	0,2
2	0,6
3	0,4
4	0,3
5	0,1
6	0,1
7	0,6
8	0,8
9	0,2
10	1,0
11	0,1
12	0,1
13	0,1
14	0,1
15	0,09
250	0,1 ETR
251	0,1 SAE
252	0,1 4DB
253	0,1 2HB
254	0,1 TRB

Plotar em preto e branco.

Ao Plotar use: LTSCALE 1.0000 em Escala 1:1000

G0902117.DWG 09/12/2010 DEYSE

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
0	26/11/2010	EMISSÃO INICIAL

Prefeitura do Município da Estância Turistica de
Ribeirão Pires
Rua Felipe Sabag, 200 - Centro - Ribeirão Pires - SP - Tel.:(11) 4828-9124
Secretaria de Obras e Planejamento Urbano

Cliente: HOSPITAL MUNICÍPAL DE RIBEIRÃO PIRES	Área: SISTEMAS ELETRÔNICOS
Projeto: HOSPITAL MUNICÍPAL DE RIBEIRÃO PIRES	Fase: PROJETO EXECUTIVO
Título: LEGENDA GERAL TELECOMUNICAÇÕES, CONTROLE DE ACESSO, CFTV, CONTROLE DE SENHAS E DETECÇÃO	Escala: SEM ESCALA
	Nº SIS GER / 001

MHA Engenharia Ltda
Av. Maria Coelho Aguiar 215
Bloco F 8º Andar
Centro Empresarial de São Paulo
05805-000 São Paulo - SP
Tel.(011)3747 7711 Fax (011)3747 7750
http://www.mha.com.br
mha@mha.com.br

Nº do Contrato: 09021	E-Mail do Contrato: pr_j09021@mha.com.br
Proj.: ATZINGEN	Des.: DEYSE
Aprov.: WASHINGTON	Data: 26 / 10 / 2010
Nº do Desenho: 09021-PE-SIS-GER-001-R00	

eplan PROJETOS E CONSTRUÇÕES

A0 1189.00 x 841.00 mm 1.00 m2
G0902117.DWG – 09/12/2010 DEYSE