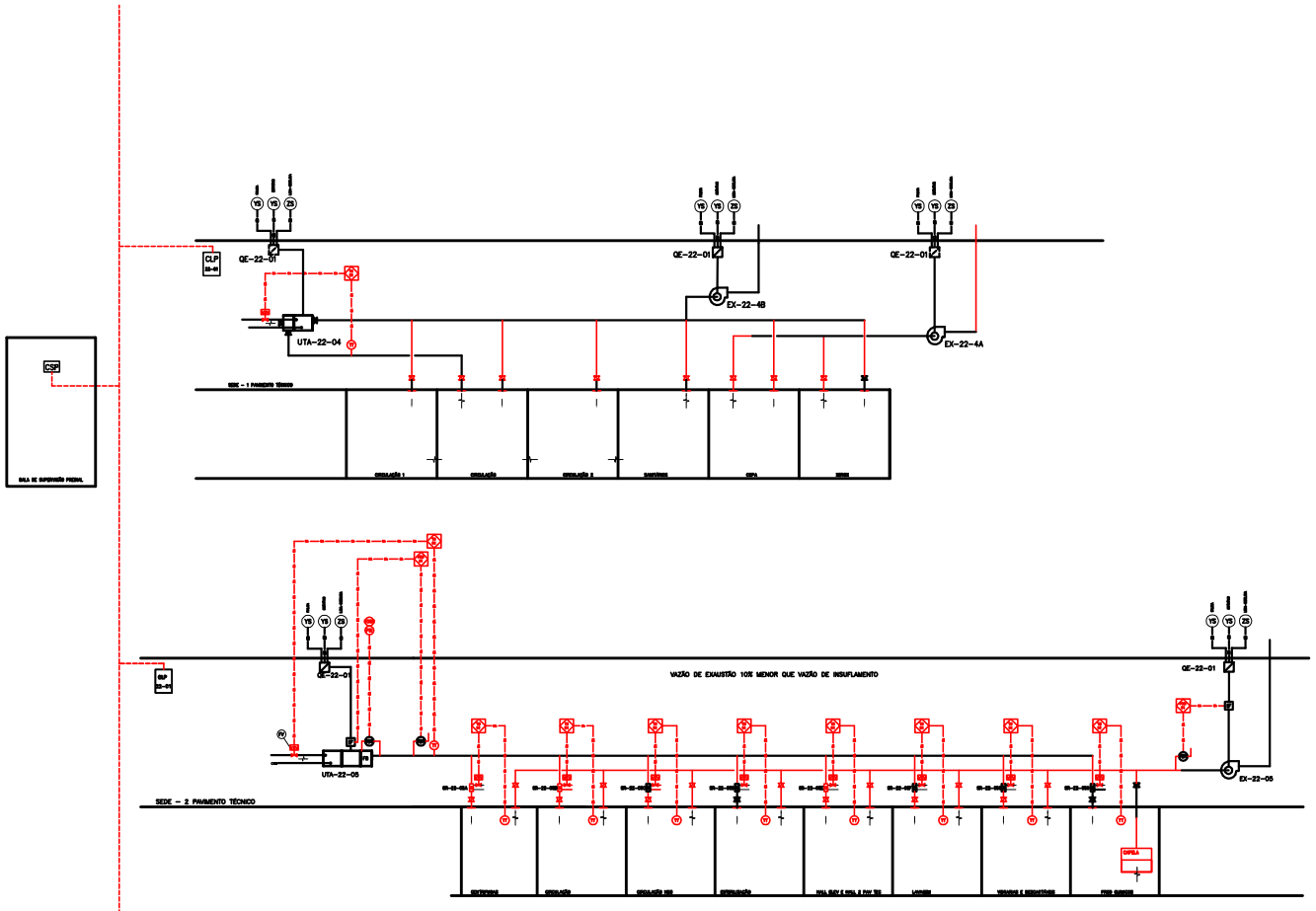

- QUADRO ELETRICO
- VÁLVULA DE DUAS VIAS DE AÇÃO PROPORCIONAL
- DAMPER DE REGULAGEM MANUAL
- DAMPER DE SOBRE-PRESSÃO
- SENSOR/TRANSMISSOR DE PRESSÃO DIFERENCIAL
- SENSOR/TRANSMISSOR DE TEMPERATURA
- SENSOR/TRANSMISSOR DE O2
- SENSOR DE FLUXO
- VÁLVULA DE CONTROLE DE VAZÃO
- INVERSOR DE FREQUÊNCIA COM CHAVE DE PARTIDA INCORPORADA
- DAMPER DE ESTANQUEIDADE DE AÇÃO PNEUMÁTICA
- SERPENTINA DE REAQUECIMENTO DE ÁGUA QUENTE
- REGULADOR DE VAZÃO E PRESSÃO DE AR MOTORIZADO DE AÇÃO PROPORCIONAL
- MEDIDOR DE VAZÃO DE AR
- CSP COMPUTADOR DE SUPERVISÃO PREDIAL
- CLP CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL
- TRANSMISSOR DE FLUXO
- CONTROLADOR DE PRESSÃO
- CONTROLADOR DE TEMPERATURA
- CONTROLADOR DE FLUXO
- HWS SUPRIMENTO DE ÁGUA QUENTE
- CWS SUPRIMENTO DE ÁGUA GELADA
- MT MEDIDOR DE TEMPERATURA
- FT TRANSMISSOR DE FLUXO

- DUTO DE INSUFLAMENTO DE AR CONDICIONADO
- DUTO DE RETORNO DE AR CONDICIONADO
- DUTO DE EXAUSTÃO DE AR CONDICIONADO
- DUTO DE INSUFLAMENTO DO SISTEMA DE VENTILAÇÃO
- DUTO DE EXAUSTÃO DO SISTEMA DE VENTILAÇÃO
- ELETRODUTO DE AUTOMAÇÃO
- SINAL DE ENTRADA ANALÓGICO
- SINAL DE ENTRADA DISCRETO
- SINAL DE SAIDA ANALÓGICO
- SINAL DE SAIDA DISCRETO

NOTAS

1 – PARA MELHOR VISUALIZAÇÃO, O DESENHO DEVERÁ SER PLOTADO UTILIZANDO ESPESSURAS DE LINHAS CONFORME PADRÃO FIOCRUZ, COM AS SEGUINTES CONFIGURAÇÕES DE CORES:

COR NO DESENHO	COR NA PLOTAGEM
010	010
050	050
100	100
140	140
200	200
DEMAIS CORES	007

2 – PARA MAIORES INFORMAÇÕES VER FOLHA DE DADOS DOS EQUIPAMENTOS FD-1-AC-0001.DOC

PARTIDO POR: CONCREMAT	NOME DO ARQUIVO DWG: 7080119-22-AA-11-01-0014	SITUAÇÃO: EXISTENTE / A EXECUTAR
	EMISSÃO CLIENTE: DEMAC	DATA: 22/04/2011 X APROVADO REPROVADO

0	05/04/11	EMISSÃO INICIAL – ESTUDO DE CONCEITO E CRITÉRIO DE DIMENSIONAMENTO	JOSÉ
A	15/11/11	EMISSÃO PARA – ANÁLISE FINAL	JOSÉ
B	11/01/12	EMISSÃO FINAL	JOSÉ
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

ATP Engenharia e Empreendimentos S/A

Ministério da Saúde
Fundação Oswaldo Cruz
Fundação Oswaldo Cruz

OBRA DO PROJETO: 216	NOME DO PROJETO: COTS–EDIFICAÇÃO PRINCIPAL
TIPO DE PROJETO: VENTILAÇÃO E AR CONDICIONADO	TIPO DE DESENHO: EXECUTIVO
PROJETO / SETOR: CONSTRUÇÃO / SETOR B	
ESCALA: S/ESC	TÍTULO DO DESENHO: FLUXOGRAMAS 22-04/22-05
DATA: DEZ/2009	DESENHISTA: ALEXANDRE
RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOSÉ AUGUSTO BARBOSA	VISTO

NOME DO ARQUIVO DWG: 7080119-22-AA-11-01-0014 | FOLHA Nº: 001 | REVISÃO: A