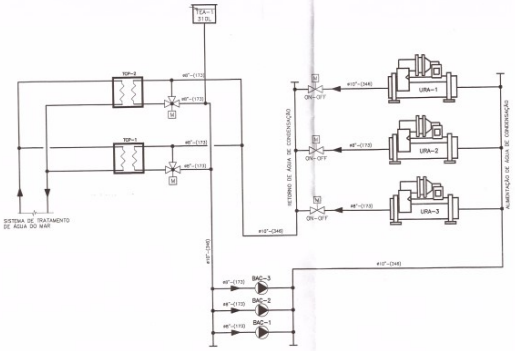
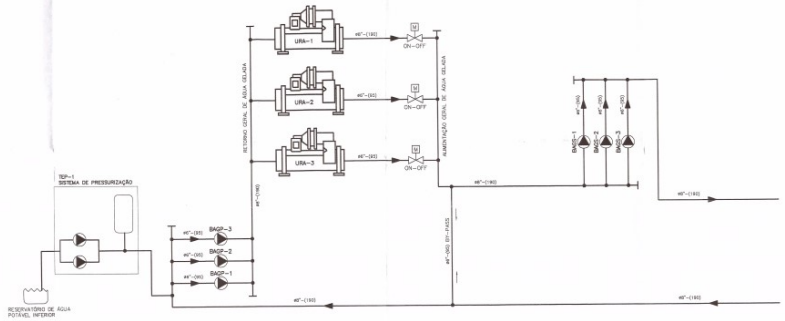
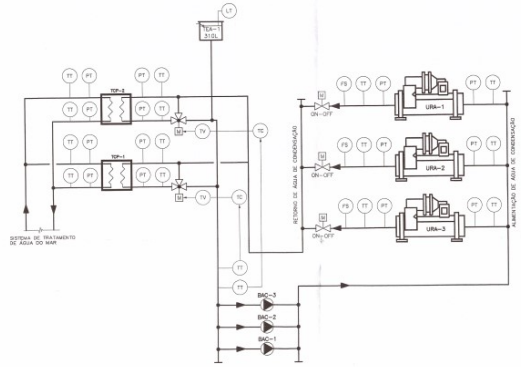


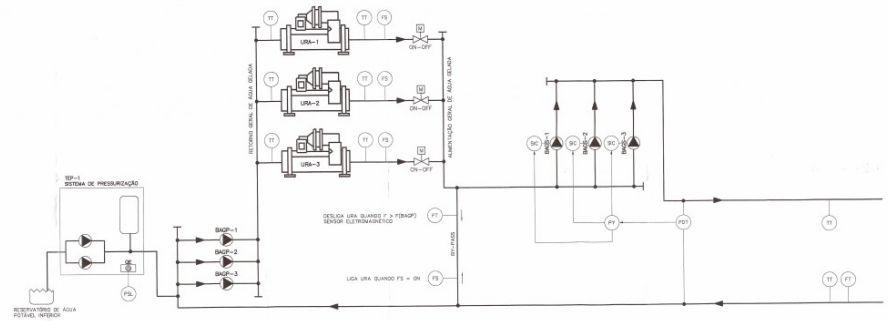
01 FLUXOGRAMA DE ÁGUA DE CONDENSAÇÃO
SEM ESCALA



02 FLUXOGRAMA DE ÁGUA GELADA
SEM ESCALA



03 FLUXOGRAMA DE CONTROLE DE ÁGUA DE CONDENSAÇÃO
SEM ESCALA



04 FLUXOGRAMA DE CONTROLE DE ÁGUA GELADA
SEM ESCALA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA		
Nº	DESCRIÇÃO	DOCUMENTO
01	PLANTA BAIXA SUBSOLO	227-PE-ARQ-DT-004-R00

LEGENDA GRÁFICA

SIMBOLOGIA

- TUBULAÇÃO DE ÁGUA GELADA
- TUBULAÇÃO DE ÁGUA DE CONDENSAÇÃO
- PONTO DE DRENO
- SENTIDO DO FLUXO DE ÁGUA
- PONTO DE FORÇA COM SOBRA DE CABO
- QUADRO ELETRICO COM PONTO DE FORÇA

EQUIPAMENTOS E QUADROS: AH-00-01-01
- Nº DE IDENTIFICAÇÃO
- SISTEMA
- NIVEL

AH – CONDICIONADOR DE AR
FC – FANCOLETE
VM – VENTILADOR
QE – QUADRO ELETRICO
URA – UNIDADE RESFRIADORA DE ÁGUA
BAGP – BOMBA DE ÁGUA GELADA PRIMÁRIA
BAGS – BOMBA DE ÁGUA GELADA
BAC – BOMBA DE ÁGUA DE CONDENSAÇÃO
TCP – TROCADOR DE CALOR DE PLACAS
TEP – TANQUE DE EXPANSÃO PRESSURIZADO
TEA – TANQUE DE EXPANSÃO ATMOSFÉRICO
AAG – ALIMENTAÇÃO DE AGUA GELADA
RAG – RETORNO DE AGUA GELADA
AAC – ALIMENTAÇÃO DE AGUA DE CONDENSAÇÃO
RAC – RETORNO DE AGUA DE CONDENSAÇÃO
AAM – ALIMENTAÇÃO DE AGUA DO MAR
RAM – RETORNO DE AGUA DO MAR

NOTA:
SIMBOLOGIA DE INSTRUMENTAÇÃO CONFORME ISA S.1

O PROPRIETARIO: Luiz Carlos de Souza Lobo, Diretor de Operação, COURP

AUTOR DO PROJETO: MAURICIO DE BARROS, ENG. MEC. CREA-RJ Nº 2764/D

Rev.	Data	Descrição	Desenho	Verificação
0	14/05/12	EMISSÃO INICIAL	MLP	HDB

RIO PREFEITURA — FUNDAÇÃO ROBERTO MARINHO

SANTIAGO CALATRAVA — ruy rezende arquitetura | rra — www.rra.com.br

Local: AV. RODRIGUES ALVES - Nº 02 - SANTO CRISTO - RJ

Projetistas: CONSULTAR Engenharia Consultiva e Projetos

Referência projetista: CONSULTAR

Coordenação Geral: MAURICIO DE BARROS

Gerência: TATIANA FIGUEIRA

Coordenação: TATIANA FIGUEIRA

Escala: 1/100

Data: 14/05/2012

Projeto: MUSEU DO AMANHÃ

Disciplina: ACV

Prancha: 019

Revisão: R00

Disciplina: AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO

Status: [X] Novo [ ] Revisão/Errata [ ] Revisão para prosseguimento [ ] Obra executada [ ] Para obra

Etapa: PROJETO LEGAL

Nome do arquivo digital: 227-PL-ACV-DT-019-R00.DWG

Título: FLUXOGRAMA HIDRÁULICO E CONTROLE DA CAG