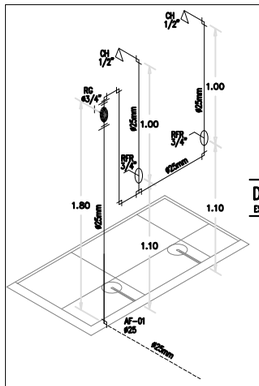
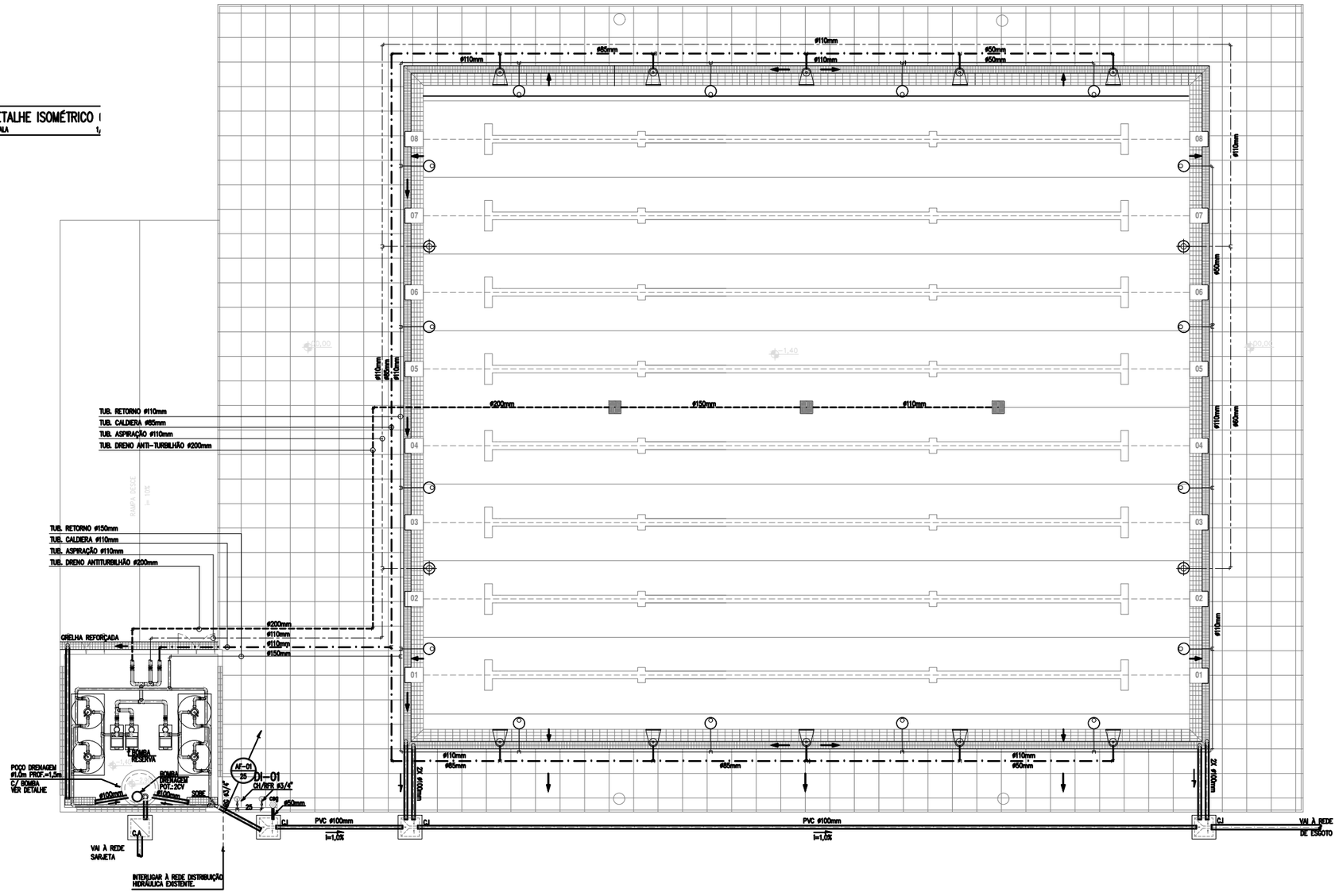


DETALHE ISOMÉTRICO
ESCALA 1/



SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	FILTRO DE AREIA DE ALTA VAZÃO COM TANQUE EM AÇO – FAB.JACUZZI SÉRIE SC – MOD.:2-2425C0-T DIÂMETRO EXTERNO: 1060mm QUANTIDADE: 4UN ALTURA: 1,24m PESO TOTAL: 11.200Kg
	BOMBA CENTRÍFUGA EM FERRO FUNDIDO_MOTOR TRIFÁSICO – FAB.: JACUZZI SÉRIE G – MOD.:750A3-T POTÊNCIA: 7,1/20V VAZÃO: 68m3/h ALTURA MAN.: 18mca QUANTIDADE: 3UN
	PRÉ-FILTRO EM FERRO FUNDIDO – FAB.: JACUZZI SÉRIE SO – MOD.:SO4 QUANTIDADE: 3UN
	COADEIRA – FAB.:JACUZZI – SÉRIE WI – MOD. WC – VAZÃO=5,3m3/h INSTALADA NA PAREDE DA PISCINA A 30CM DO NÍVEL DA ÁGUA.
	DRENO ANTITURBILHÃO EM BRONZE COM TAMPA CROMADA – FAB.: JACUZZI SÉRIE VMD – MOD.: VMD200 – VAZÃO: 15m3/h
	DISPOSITIVO DE ASPIRAÇÃO EM BRONZE C/ SUPERFÍCIE CROMADA – FAB. JACUZZI SÉRIE VF – MOD.: VF20 INSTALADA NA PAREDE DA PISCINA A 30CM DO NÍVEL DA ÁGUA.
	DISPOSITIVO DE RETORNO EM BRONZE C/ SUPERFÍCIE CROMADA – FAB. JACUZZI SÉRIE CF – MOD.: CF20 – ø 31mm INSTALADA NA PAREDE DA PISCINA A 40CM DO NÍVEL DA ÁGUA.
	GRELHA REFORÇADA EM FERRO FUNDIDO DN 250mm.
	REGISTRO DE GAVETA BRUTO.
	REGISTRO DE GAVETA BASE C/ ACABAMENTO.
	REGISTRO DE FECHO RÁPIDO.
	CAIXA SINFONADA DIM. 150X150X50mm C/ GRELHA EM ALUMÍNIO.
	SENTIDO DO CAIMENTO DA GRELHA/PISO.

OBSERVAÇÕES:

1–O SISTEMA DE RECIRCULAÇÃO FOI DIMENSIONADO PARA PERÍODO DE 6H, CONFORME NBR 10339.
O SISTEMA É COMPOSTO DE DUAS BATERIAS COM DOIS TANQUES EM CADA BATERIA.

2–FOI ADOTADA UMA BOMBA RESERVA QUE DEVERÁ TER SEU FUNCIONAMENTO ALTERNADO COM UM DOS SISTEMAS DE BATERIAS, PARA QUE A MESMA ESTEJA APTA A SER UTILIZADA DURANTE MANUTENÇÃO EM UMA DAS BOMBAS.

3–AS COADEIRAS DEVERÃO SER LOCADAS CONSIDERANDO-SE O POSICIONAMENTO IDEAL DE ACORDO COM OS VENTOS PREDOMINANTES OS QUAIS TENHAM TENDÊNCIAS DE ARRASTAR PARA ELAS A SUJEIRA FLUTUANTE.

3–O ARMAZENAMENTO E MANIPULAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS NÃO DEVERÁ ACONTECER NA CASA DE MÁQUINAS.

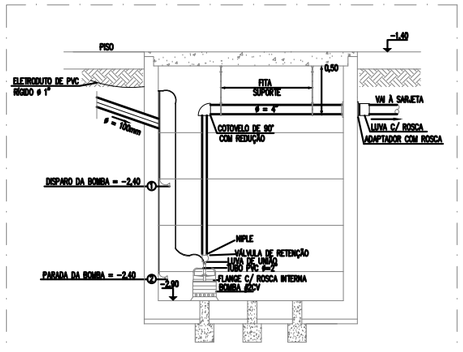
4–NÃO UTILIZAR A PISCINA SE AS TAMPAS DOS DRENOS ANTITURBILHÃO, TAMPAS DOS DISPOSITIVOS DE SUCÇÃO E ASPIRAÇÃO NÃO ESTIVEREM CORRETAMENTE INSTALADAS.

5–O CONTROLE DOS SISTEMAS DA PISCINA DEVERÁ SER FEITO POR UM OPERADOR DE PISCINA HABILITADO.

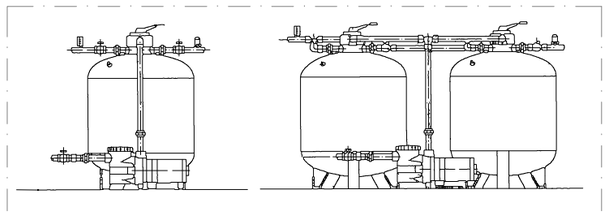
6–O SISTEMA DEVERÁ SER EXECUTADO CONFORME AS NBR'S: 9818, 10339 E 10819.

7–TODA TUBULAÇÃO DEVERÁ SER ASSENTADA SOBRE LEITO DE CONCRETO.

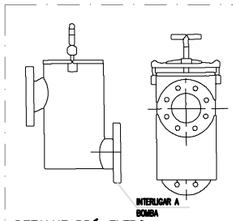
8–A BOMBA DEVERÁ SER ASSENTADA SOBRE BASE DE ALVENARIA E PLACA DE NEOPRENE.



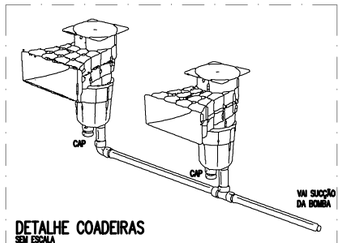
DETALHE BOMBA DE DRENAGEM
SEM ESCALA



VISTA SISTEMA FILTROS E BOMBA
SEM ESCALA



DETALHE PRÉ-FLTRO
SEM ESCALA



DETALHE COADEIRAS
SEM ESCALA

Projeto: PISCINA SEMI-OLÍMPICA

Autor:

Área Técnica: HIDRÁULICA

Etapa: EXECUTIVA

Desenhos:	Escala:
ASSUNTO1	ESCALA1
ASSUNTO2	ESCALA2
ASSUNTO3	ESCALA3
ASSUNTO4	ESCALA4
ASSUNTO5	ESCALA5
ASSUNTO6	ESCALA6

Desenho de: DESENHO

Data: DATA

Revisão: NREVISAO

Arquivo: ARQUIVO

Folha: PRANCHA