

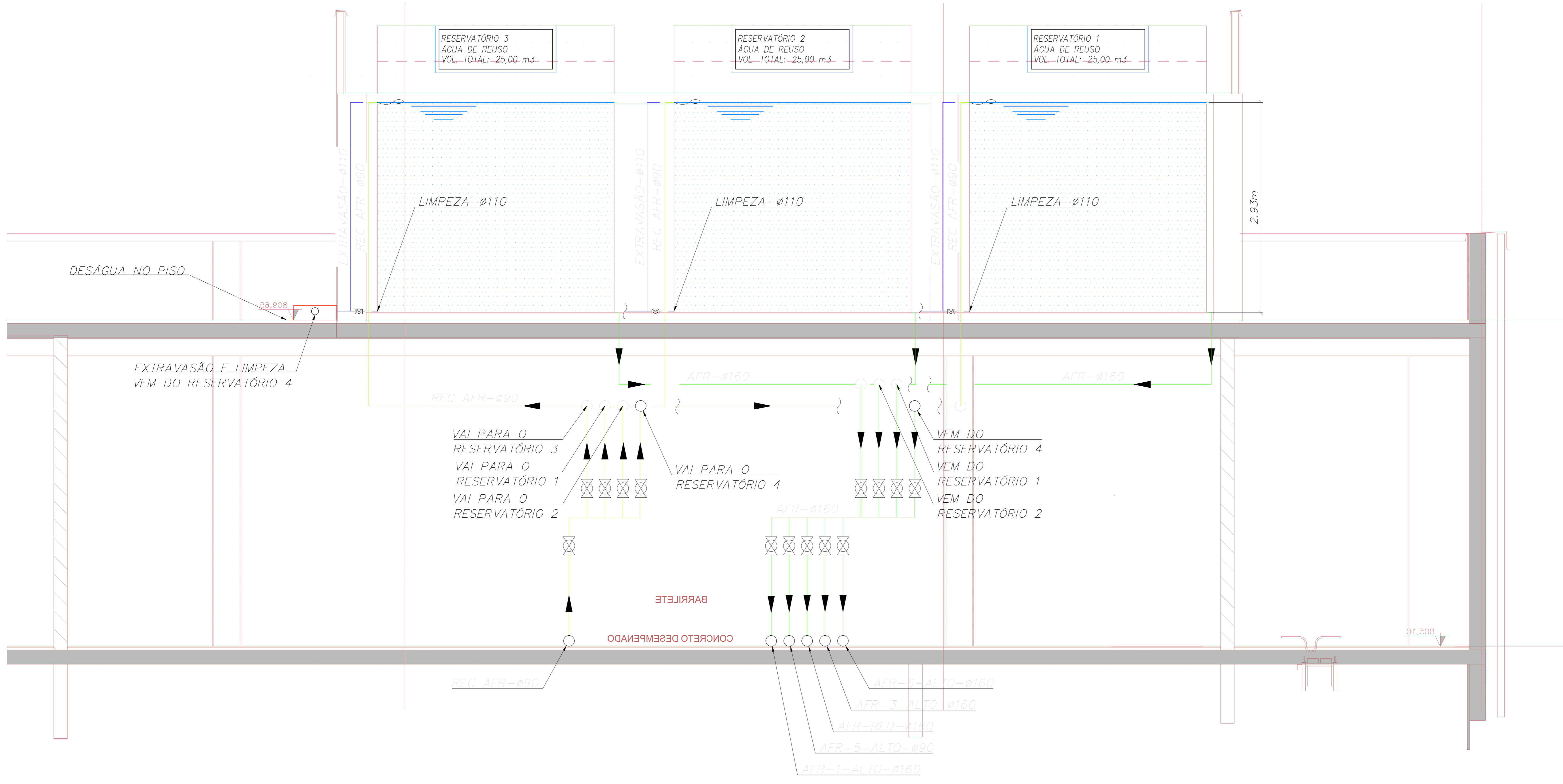
LEGENDA - AGUA FRIA E AGUA QUENTE

- AFP COLUNA DE AGUA FRIA POTAVEL
 - EAF COLUNA DE ENTRADA DE AGUA FRIA POTAVEL
 - REC AFP COLUNA DE RECALQUE DE AGUA FRIA POTAVEL
 - AQO COLUNA DE AGUA QUENTE
 - RAQ COLUNA DE RETORNO DE AGUA QUENTE
-
- AFP-Ø TUBULAÇÃO DE AGUA FRIA POTAVEL
 - EAF-Ø TUBULAÇÃO DE ENTRADA DE AGUA FRIA
 - REC AFP-Ø TUBULAÇÃO DE RECALQUE DE AGUA FRIA POTAVEL
 - LIMP-Ø TUBULAÇÃO DE LIMPEZA DO RESERVATÓRIO
 - EXT-Ø TUBULAÇÃO DE EXTRAVASÃO
 - AQO-Ø TUBULAÇÃO DE AGUA QUENTE
 - RAQ-Ø TUBULAÇÃO DE RETORNO DE AGUA QUENTE
-
- ▲ VÁLVULA DE RETENÇÃO
 - VÁLVULA DE ESFERA
 - VÁLVULA DE GAVETA
 - VÁLVULA TERMOSTÁTICA
-
- TUBULAÇÃO QUE DESCE
 - TUBULAÇÃO QUE SOBE
 - TUBULAÇÃO QUE PASSA

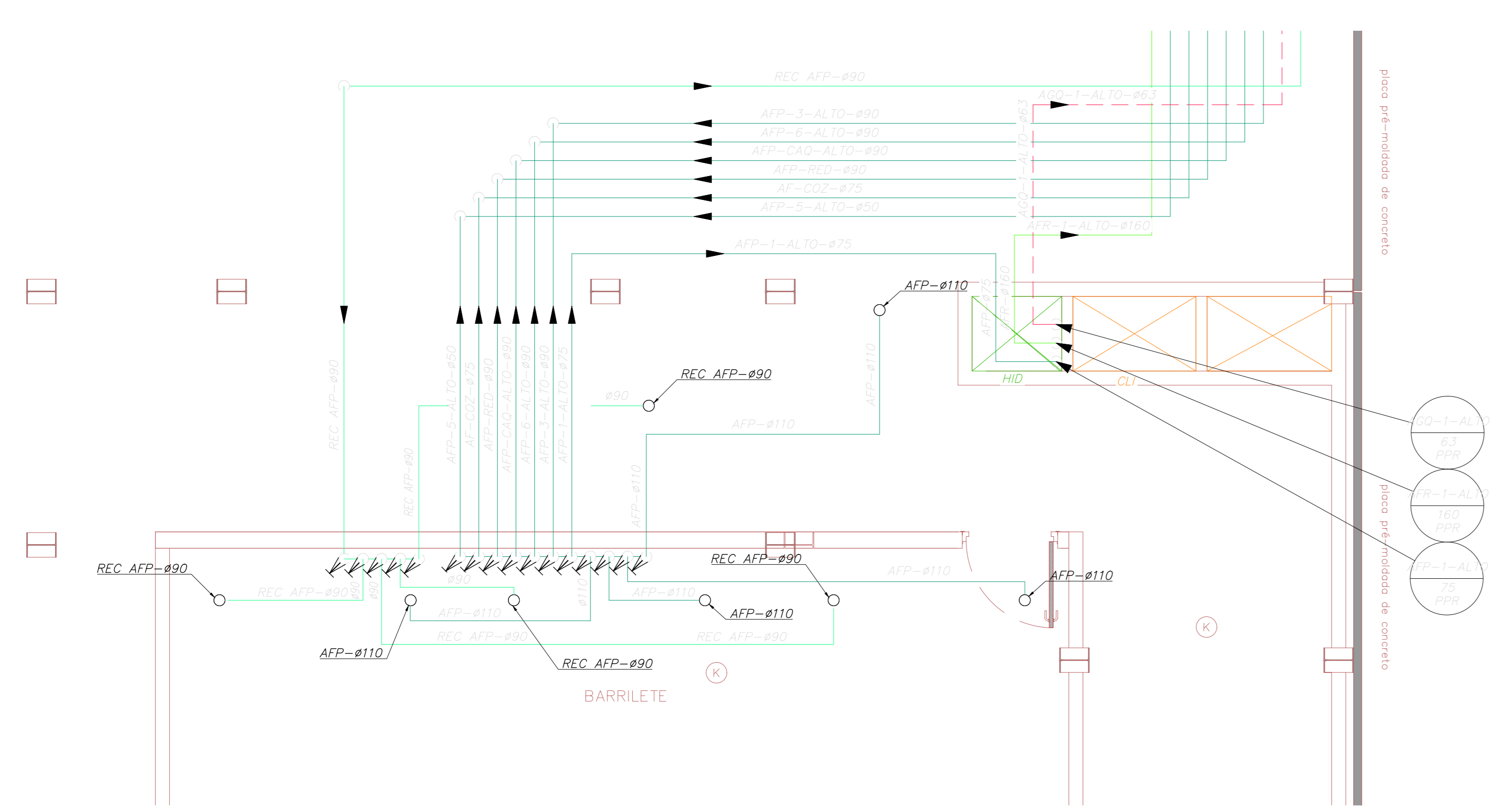
NOTAS:
 - AS DIMENSÕES ESTÃO EM METROS E OS DIÂMETROS EM MM.
 - TODOS OS SHIFTS DEVERÃO TER ACESSO PARA MANUTENÇÃO EM TODA SUA EXTENSÃO.

ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS:
ÁGUA FRIA:
 - AS TUBULAÇÕES E CONEXÕES DEVERÃO SER EM POLIPROPILENO PN12, COM PONTAS LISAS PARA SOLDAGEM POR TERMOFUSÃO.
 - AS TUBULAÇÕES E CONEXÕES VERTICAIS DAS PRUMADAS DE REDUTORAS E RECALQUES DEVERÃO SER EM POLIPROPILENO PN20, COM PONTAS LISAS PARA SOLDAGEM POR TERMOFUSÃO.

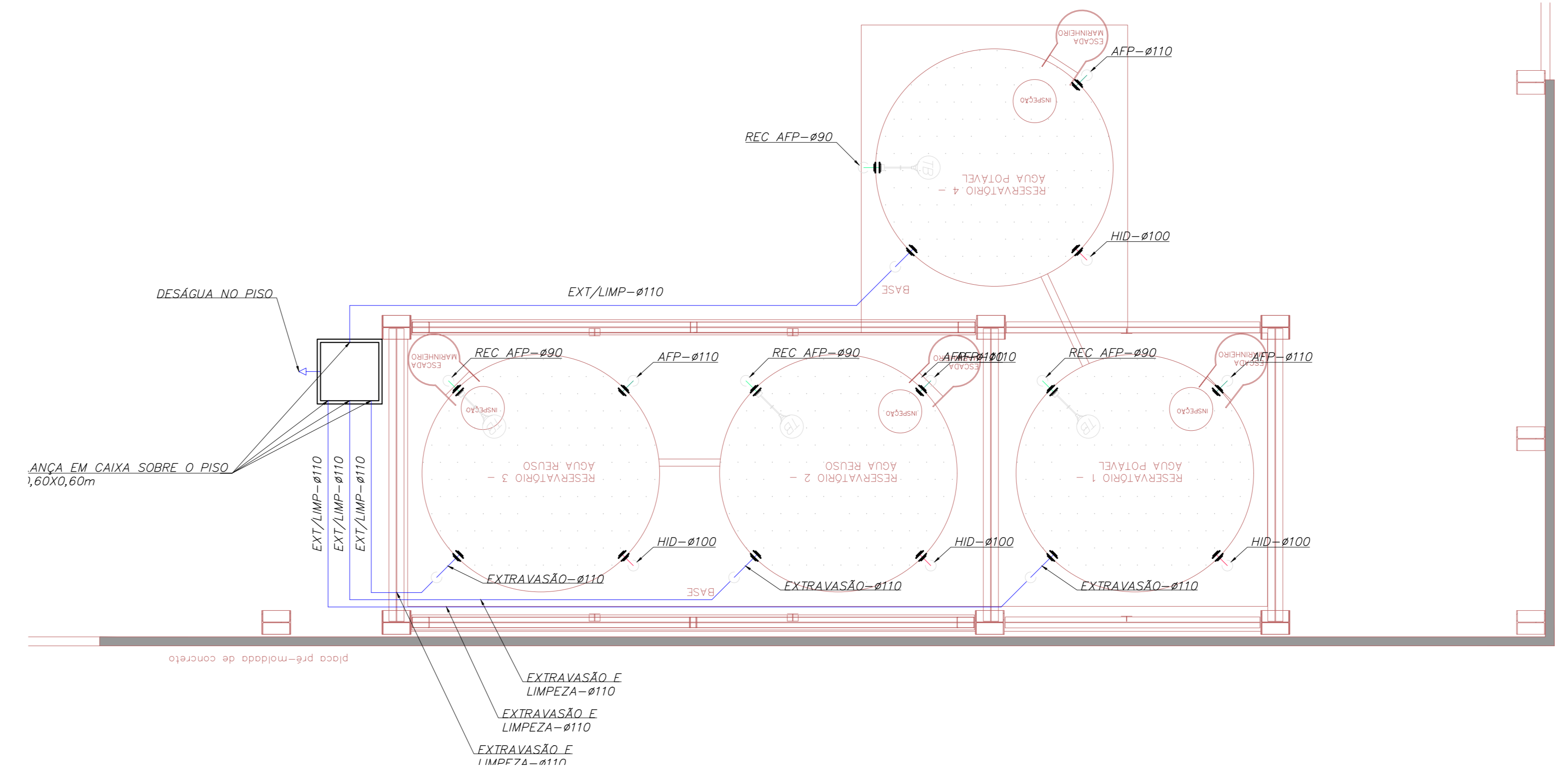
ÁGUA QUENTE:
 - AS TUBULAÇÕES E CONEXÕES DEVERÃO SER EM POLIPROPILENO PN20, COM PONTAS LISAS PARA SOLDAGEM POR TERMOFUSÃO.
 - DEVERÃO SER PREVISTAS INSTALAÇÕES DE "LIRAS" PARA AGUA QUENTE OU INSTALAÇÃO DE JUNTAS DE EXPANSÃO PARA ABSORÇÃO DAS DILATAÇÕES TÉRMICAS, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DO FORNECEDOR.
 - AS TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE AGUA QUENTE, DEVERÃO SER ISOLADAS COM ESPUMA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL, COM ESPESURA COMPATÍVEL COM O DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO.
 - QUANDO A TUBULAÇÃO DE AGUA QUENTE ESTIVER EXPOSTA, DEVERÁ SER APLICADO PELÍCULA (REVESTIMENTO) DE ALUMÍNIO, PRESA COM BRAGADEIRAS OU CONTAS COM PRESILHAS.
 - DEVERÁ SER INSTALADO UM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA (ALÍVIO) DO TIPO VENTOSA NO PONTO MAIS ALTO DA INSTALAÇÃO DE AGUA QUENTE.



RESERVATÓRIO SUPERIOR – CORTE A-A
 ESCALA 1:25



RESERVATÓRIO SUPERIOR – PLANTA DO BARRILETE
 ESCALA 1:50



RESERVATÓRIO SUPERIOR – PLANTA DOS RESERVATÓRIOS
 ESCALA 1:50

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

- NOTAS**
1. ...
 2. ...
 3. ...
 4. ...
 5. ...
 6. ...
 7. ...
 8. ...
 9. ...
 10. ...
 11. ...

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Estado da Saúde

Eng.º ALFREDO AMÉRICO BORGES DE SOUZA
 Av. Prefeito Faria Lima nº 560 – Campinas – SP
 DETALHE RESERVATÓRIO SUPERIOR – 02 – ÁGUA DE REUSO
 SISTEMAS DE ÁGUA FRIA E QUENTE

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

PROJETO EXECUTIVO DE HIDRÁULICA
 HMC-PRJ HFQ/149
 HORAÍCA 1:25 13/04/2024
 HMC-PRJ-HFQ-RE-149-PL-005-000.DWG

Arq.ª MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
 Eng.º ALFREDO AMÉRICO BORGES DE SOUZA

