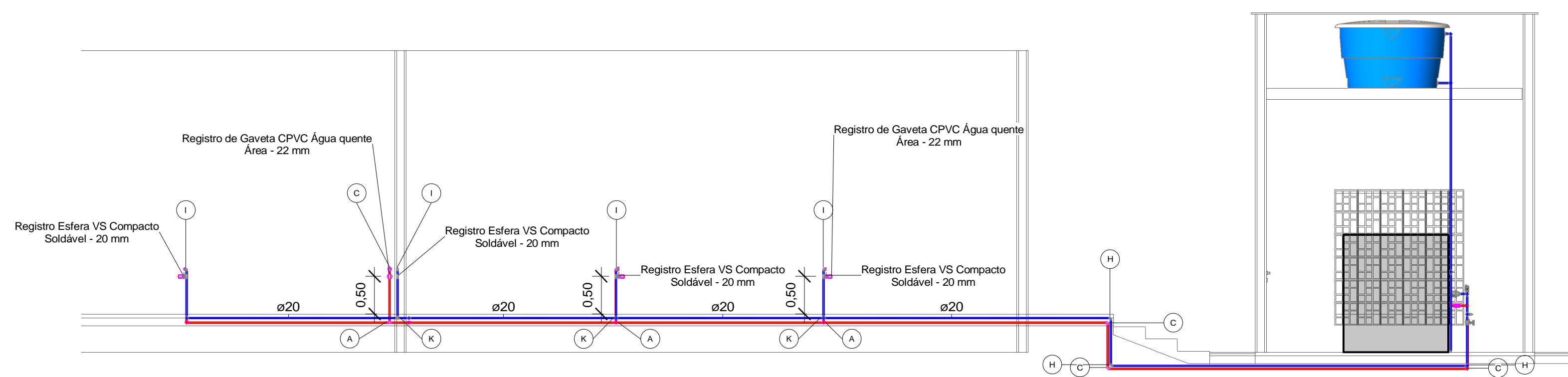
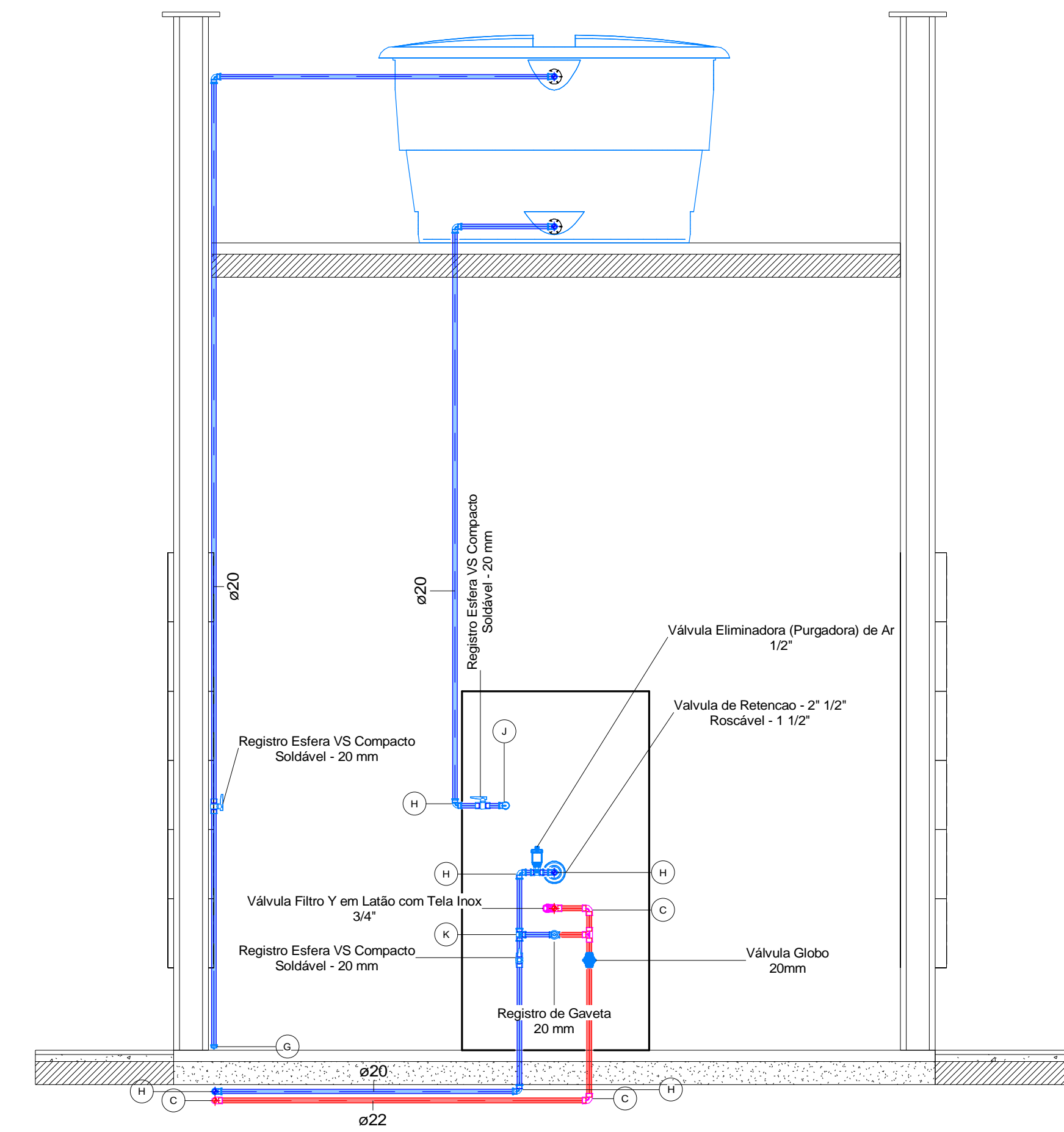


1 **Planta Baixa**
1 : 50



2 **CORTE AA**
1 : 50



3 **CORTE BB**
1 : 20

Conexões para Água Fria		
Cód	Descrição	Qtde
E	Bucha de Redução Soldável Curta 25x20mm, PVC Marrom, Água Fria	1
F	Bucha de Redução Soldável Longa 50x25mm, PVC Marrom, Água Fria	1
G	Cap Soldável 20mm, PVC Marrom, Água Fria	1
H	Joelho 90° Soldável 20mm, PVC Marrom, Água Fria	17
I	Joelho 90° Soldável com Bucha de Latão 20 x 1/2", PVC Marrom, Água Fria	4
J	Joelho de Redução 90° Soldável 25x20mm, PVC Marrom, Água Fria	1
K	Tê Soldável 20mm, PVC Marrom, Água Fria	5

Tubos Rígidos - Água Fria		
Descrição	Diâmetro Nominal	Comprimento
Tubo Soldável PVC	20,00 mm	34,28

Registros e Válvulas	
Descrição	Qtde
Globe Valve - Resilient Seat	1
Registro de Gaveta - 1/2"	1
Registro de Gaveta Aquatherm® Areia 22mm, CPVC, Água Quente - TIGRE	4
Registro Esfera VS Compacto Soldável 20mm	7
Valvula de Retenção Roscável 1.1/2"	1
Válvula Eliminadora (Purgadora) de Ar - 1/2"	1
Válvula Filtro Y em Latão com Tela Inox	1

Conexões para Água Quente		
Código	Descrição	Qtde
Tê 22mm, CPVC, Água Quente		
A	Tê 22mm, CPVC, Água Quente	4

Joelho 90° de Transição CPVC, Água Quente - 22mm		
C	Joelho 90° de Transição CPVC, Água Quente - 22mm	4

Luva de Transição Soldável 22x25mm, CPVC, Água Quente		
B	Luva de Transição Soldável 22x25mm, CPVC, Água Quente	1

Joelho 90° 22mm, CPVC, Água Quente		
C	Joelho 90° 22mm, CPVC, Água Quente	12

Bucha de Redução 22x15mm, CPVC, Água Quente		
D	Bucha de Redução 22x15mm, CPVC, Água Quente	1

Tubos Rígidos - Água Quente		
Descrição	Diâmetro Nominal	Comprimento
Tubo CPVC	22,00 mm	26,19

NOTAS:

- O projeto segue as diretrizes da NBR 5626:2020 - Sistemas prediais de água fria e água quente — Projeto, execução, operação e manutenção.

ORIENTAÇÕES:

- Todas as tubulações e conexões de água fria serão de PVC rígido;
- Todas as tubulações que passem sob lajes, devem ser instaladas por meio de abraçadeiras ou fitas metálicas perfuradas fixadas na estrutura;
- Não será permitida curvatura forçosa das tubulações, devendo ser empregada conexão própria;
- As juntas das tubulações deverão obedecer às especificações dos respectivos fabricantes;
- Os diâmetros das tubulações estão em mm;
- Realizar revisão completa do sistema já executado a fim de identificar possíveis obstruções e vazamentos, além de verificar a integridade da instalação;
- Para os lavatórios serão utilizados torneiras de pressão automática e para os mictórios serão utilizadas válvulas antivandalismo.

OBSERVAÇÕES:

- Para pleno funcionamento das instalações, devem ser observadas as temperaturas máximas de serviço, conforme o material dos tubos e acessórios:
 - Para o PVC: 60°C ou conforme fabricante.
 - Para o CPVC: 80°C ou conforme fabricante.

REPRESENTANTE LEGAL:

RESPONSÁVEL TÉCNICO (PROJETO):

RESPONSÁVEL TÉCNICO (EXECUÇÃO):

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
UFERSA
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
EDIFÍCIO PEDRO FERNANDES FERREIRA (RCSADAC)
Campus Leste, Avenida Francisco Mota, 572
Barro Preto, Costa e Silva, Mossoró/RN, CEP: 59.625-900

DISCIPLINA: Projeto Hidráulico
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO: Francisco Solano de Lima Neto
ENDEREÇO: Av. Francisco Mota, 572 - Costa e Silva, Mossoró - RN, 59625-900
CONTROLE: Hidráulico
DESENHO: Antônio Ítalo de Oliveira
DATA: 22/06/2022
ETAPA: Executivo
REGISTRO PROFISSIONAL: CREA/RN 2113144204
C:\Users\ronaldo.melo\Downloads\MOS-CITEDABRIGO-HID-EXE-R01-CP.rvt

AVISO LEGAL: A reprodução parcial ou integral, modificações neste projeto e sua utilização em obras diversas das acima especificadas, sujeitarão os responsáveis às penalidades previstas na Lei dos Direitos Autorais (Lei Nº 9.610/96).

01/01