

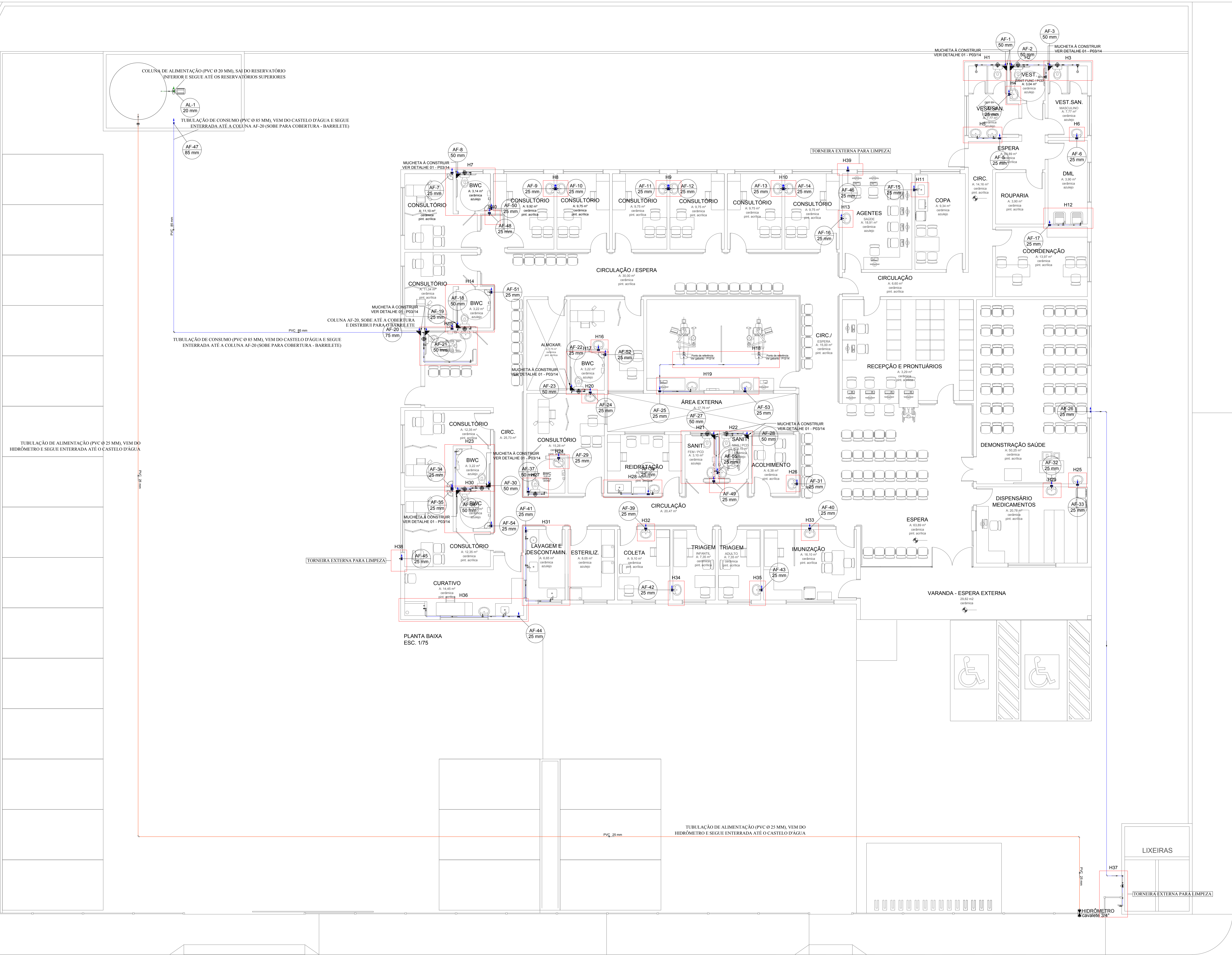
Legenda de Tubulações	
Material da tubulação	diâmetro da tubulação
xxx	xxx mm
Sentido do fluxo	
Traçado da tubulação	
Tubulação de água fria	
Tubulação de Alimentação	
Tubulação de Água Quente	
Tubulação de Drenagem para Ar-Condicionado	
Tubulação de Esgoto	
Tubulação de Ventilação	
Tubulação Pluvial	

QUADRO DE INDICAÇÕES	
CH	Chuveiro
DH	Ducha Higiénica
L.V	Lavatório
M.R	Máquina de lavar roupa
PIA	Pia de cozinha
RG	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável
RP	Registro de pressão c/canopla cromada
TUR	Tanque de lavar
TJ	Torneira de Jardim
VD	Valvula de descarga c/PVC soldável
VS	Vaso Sanitário com válvula de descarga

LEGENDAS	
1	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável
2	Registro de pressão c/canopla cromada
3	Valvula de descarga c/PVC soldável

- NOTAS:
- TODAS TORNEIRAS DEVEM SER INSTALADAS COM AREJADOR
 - EXCLUSIVAMENTE AS TORNEIRAS DOS LAVATÓRIOS DEVERÃO SER COM ACIONAMENTO TIPO HIDROMECÂNICO COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO
 - TODOS OS RALOS DEVERÃO POSSUIR FECHO HÍDRICO
 - TODOS OS LAVATÓRIOS DEVERÃO SER SIFONADOS
 - A ÁGUA CAPTADA DO SISTEMA PLUVIAL SERÁ UTILIZADA SOMENTE PARA FINS NÃO POTÁVEIS

DETALHE DE MICHETAS - COLUNAS DE ÁGUA FRIA	
AF-XX 50 mm	MICHETA CHAMFERADA PREENCHIMENTO COM ARGAMASSA REGISTRO DE GAVETA, COM CANOPLA CROMADA INSTALAÇÃO A 40"



RUA MARACUÁ

RUA PONTE SERRADA



Equipe Técnica

Eng. Civil Dinei de Freitas Jacinto
Eng. Civil Jackson Jeremias
Eng. Eletricista Edmir Vieira
Eng. Mecânico e Seg. do Trabalho Mario Cesar Osorio
Arq. Urbanista Andrea Patricia Martins de Souza
Acad. de Engenharia Civil Evair da Silva Borges
Acad. de Arq. e Urbanismo Vinicius Souza

E + Plan Engenharia Ltda Me - CNPJ:15.018.870/0001-65
Registro no CREA/SC: 127.622-8
www.emais.eng.br - contato@emais.eng.br - (48)3093-9350
Rua Nalja Carone Goedert, nº 1080 - Sala 411 - Ed. City Office
Pagani - Palhoça - SC

Projeto

HIDROSSANITÁRIO

Obra

UBSF COMASA
Rua Albano Schmidt S/N - Bairro Comasa - Joinville/SC

Proprietário

Fundo Municipal de Saúde de Joinville
CNPJ:08.184.821/0001-37

Responsáveis Técnicos

Andrea P. Martins de Souza Arquiteta e Urbanista CAU: A30287-2	Edmir Vieira Engenheiro Eletricista CAU: SC:118.524-5
Dinei de Freitas Jacinto Engenheiro Civil Crea/SC:122.825-5	Jackson Jeremias Engenheiro Civil Crea/SC:125.007-9

Conteúdo

Planta Baixa - Pavimento Térreo
Instalações Hidráulicas

Ref. JOI-04	Data JUN/2017	Área 845,00 m²	Escala INDICADA	Folha 03/14
----------------	------------------	-------------------	--------------------	----------------

PROIBIDO CÓPIA OU REPRODUÇÃO DO PROJETO SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO.
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS PELA LEI Nº 9.610-98