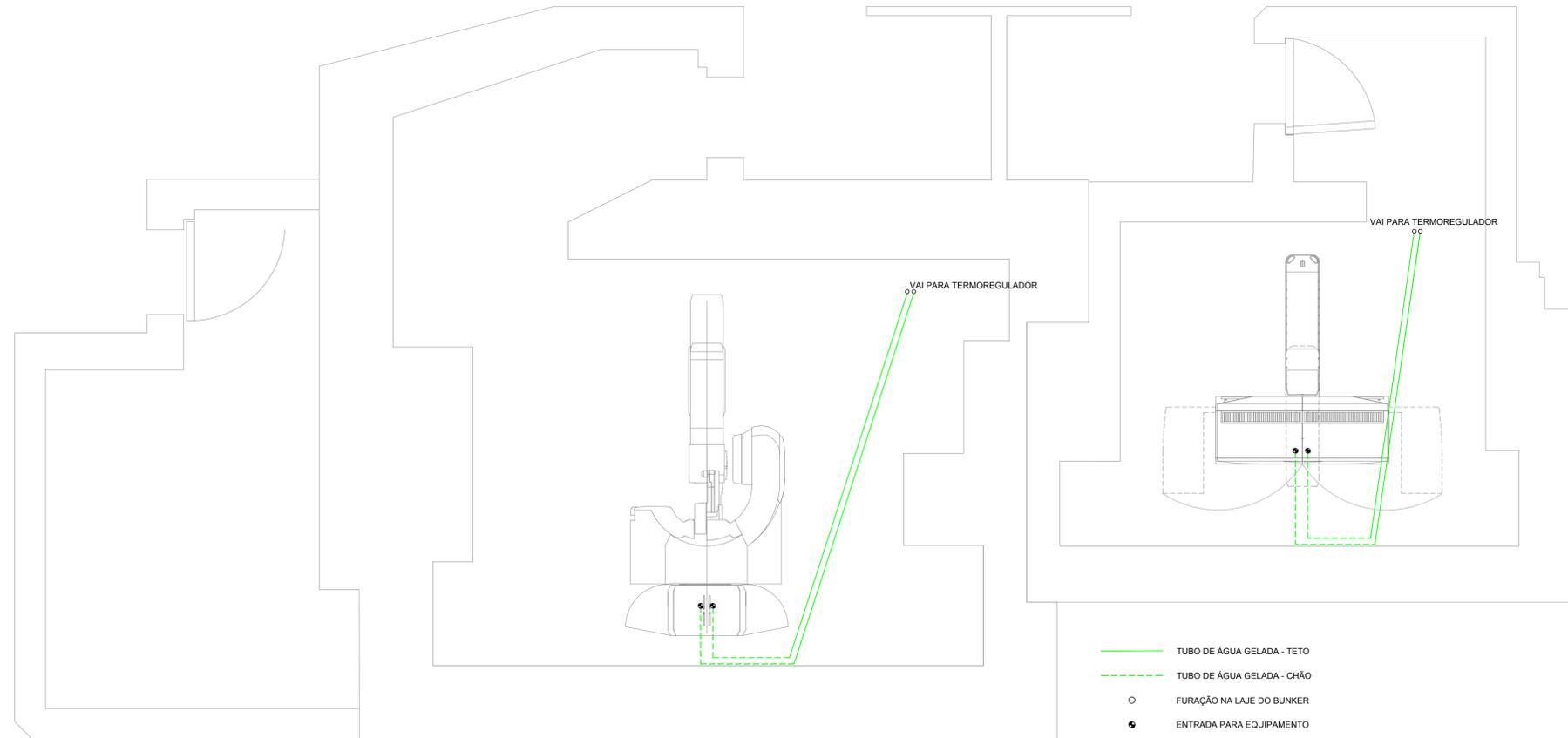


PLANTA BAIXA - REFRIGERAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS

Sem Escala



- TUBO DE ÁGUA GELADA - TETO
- - - TUBO DE ÁGUA GELADA - CHÃO
- FURAÇÃO NA LAJE DO BUNKER
- ENTRADA PARA EQUIPAMENTO

NOTAS DO PROJETO DE REFRIGERAÇÃO

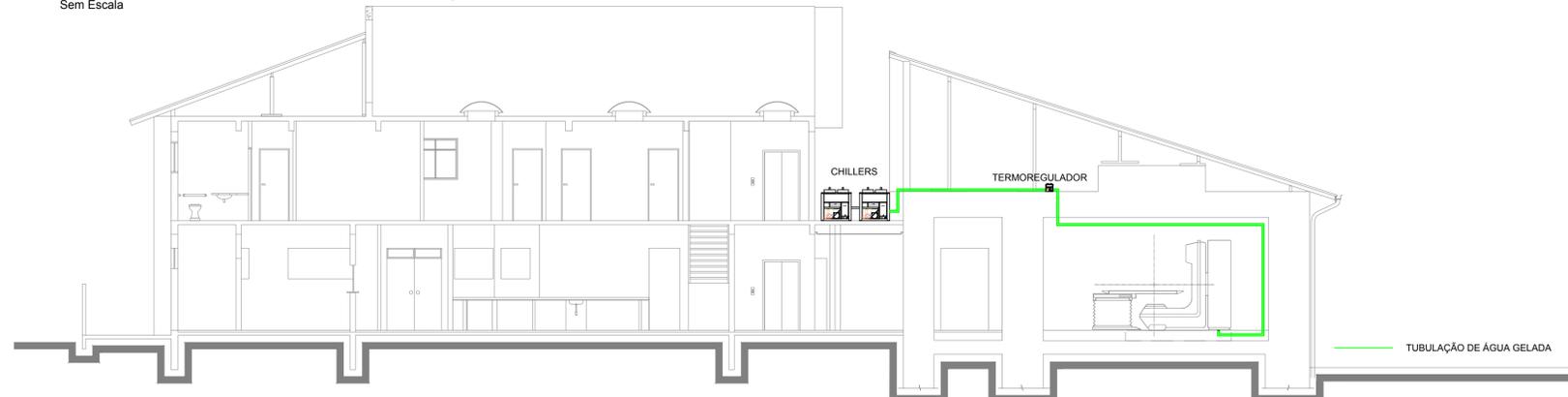
1. POSICIONAMENTO DOS EQUIPAMENTOS SÃO SUGESTIVAS;
2. TUBULAÇÃO DE ENTRADA E DE RETORNO;
3. REDE INDEPENDENTE PARA CADA EQUIPAMENTO (COM SAÍDA DOS CHILLERS)
4. DEVERÁ SER VERIFICADO O MANUAL DO EQUIPAMENTO PARA ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE ENTRADA, ASSIM COMO CONDIÇÕES DE TEMPERATURA E PRESSÃO DA ÁGUA GELADA;
5. TERMOREGULADOR DEVE SER INSTALADO NA TUBULAÇÃO DE ENTRADA;
6. PARA FURAÇÕES, DEVERÁ SER AJUSTADA CONFORME ORIENTAÇÃO TÉCNICA DA EQUIPE DE FISCALIZAÇÃO;
7. QUANTITATIVOS DEVERÃO SER LEVANTADOS NO PROJETO EXECUTIVO;
8. SOLICITAR PROJETO EXECUTIVO, ACOMPANHAMENTO TÉCNICO PARA EXECUÇÃO E PROJETO AS-BUILT AO FORNECEDOR DOS SISTEMAS DE CLIMATIZAÇÃO E RESFRIAMENTO.

PRINCIPAIS NORMAS PRA SEGUIR:

1. NBR 16401: INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO - SISTEMAS CENTRAIS E UNITÁRIOS;
2. NBR 7226: TRATAMENTO DE AR EM ESTABELECIMENTOS ASSISTENCIAIS DE SAÚDE (EAS) - REQUISITOS PARA PROJETO E EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES;
3. NBR 16101: FILTROS PARA PARTICULARES EM SUSPENSÃO NO AR - DETERMINAÇÃO DA EFICIÊNCIA PARA FILTROS GROSSOS, MÉDIOS E FINOS;
4. RDC N° 50 - REGULAMENTO TÉCNICO PARA PLANEJAMENTO, PROGRAMAÇÃO, ELABORAÇÃO E AVALIAÇÃO DE PROJETOS FÍSICOS DE ESTABELECIMENTOS ASSISTENCIAIS DE SAÚDE;
5. RESOLUÇÃO 09 - ANVISA - REVISÃO E ATUALIZAÇÃO DA RE 176 - PADRÕES REFERENCIAIS DE QUALIDADE DE AR INTERIOR EM AMBIENTES CLIMATIZADOS ARTIFICIALMENTE DE USO PÚBLICO E COLETIVO;
6. PORTARIA 3523/GM-MINISTÉRIO DA SAÚDE - QUALIDADE DO AR DE INTERIORES E PREVENÇÃO DE RISCOS À SAÚDE DOS OCUPANTES DE AMBIENTES CLIMATIZADOS.

CORTE ESQUEMÁTICO - REFRIGERAÇÃO

Sem Escala



TUBULAÇÃO DE ÁGUA GELADA

A	EMISSÃO INICIAL	20/05/2021		
REV.	DESCRIÇÃO	DATA		
CLIENTE  FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE JOINVILLE 				
NOTAS: 1) QUALQUER ALTERAÇÃO DEVE SER APROVADA PELA EQUIPE DE FISCALIZAÇÃO E AINDA PROVIDENCIADO O PROJETO AS-BUILT PARA DOCUMENTAÇÃO DAS MODIFICAÇÕES.				
ELABORAÇÃO 	PLATAFORMA ENGENHARIA LTDA CNPJ: 24.765.579/0001-41 CREA/SC: 143.289-7 RUA BENTO GONÇALVES, 186 CEP: 89.216-110 COMERCIAL@PLATAFORMA.ENG.BR TELEFONE: (47) 3085-7701	LUCAS PROCÓPIO DE SOUZA CNPJ: 39022883884 RESP. TÉCN. LUCAS PROCÓPIO DE SOUZA ENG. MEC. CREA/SC 175.482-0 MUNICÍPIO DE JOINVILLE		
EMPREENDIMENTO / ENDEREÇO HOSPITAL MUNICIPAL SÃO JOSÉ RUA DR. PLÁCIDO GOMES, 488 - ANITA GARIBALDI, JLL/SC		FOLHA PCL1 02/02		
REFERÊNCIA PROJETO BÁSICO DE CLIMATIZAÇÃO				
ESCALA	ARQUIVO	FOLHA	VERSÃO	DATA
INDICADA	0282-PMJ-PRO-PCL1-16-01-1	A1 (841 x 594mm)	REV. A	20/05/2021