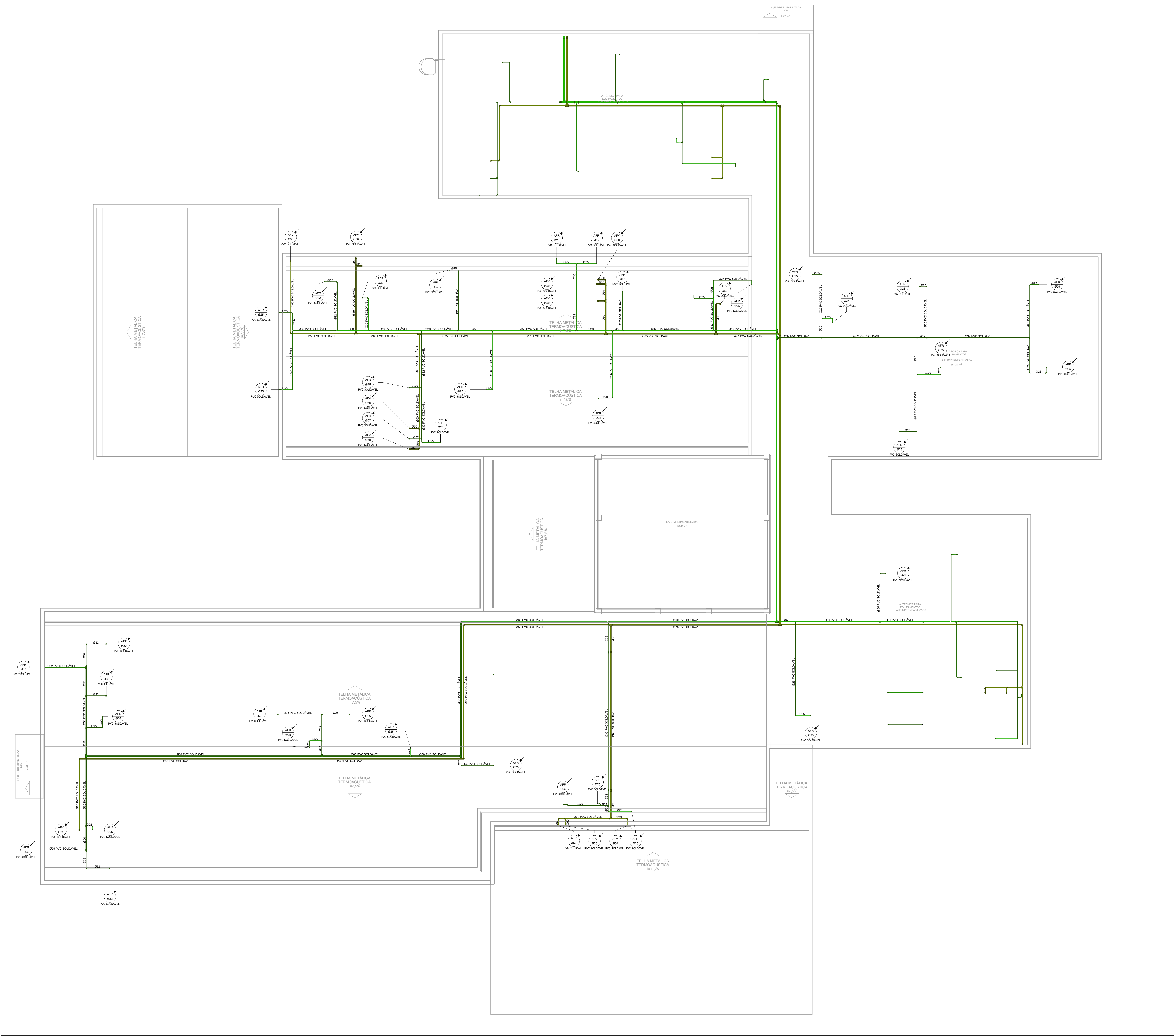




CONVENÇÕES GERAIS
Caixas e Emalares:
CA - CAIXA DE JENIA
CC - CAIXA DE CAPTAÇÃO
CD - CAIXA DE DRENAGEM
CI - CAIXA DE INJEÇÃO
PI - PISO DE VISITA
MATERIAIS:
PVC BR - PVC SÉRIE NORMAL
PVC SR - PVC SÉRIE REFORÇADA
DIVERSOS:
TL - TORNEIRA DE LIMPEZA
TLAM - TORNEIRA DE LIMPEZA DE ÁGUA NÃO POTÁVEL

CONEXÕES E PEÇAS:
J - JOELHO
JD - JUNÇÃO DUPLA
JS - JUNÇÃO SIMPLES
LD - LIGA DUPLA
LS - LIGA SIMPLES
GR - GRELHA DE FERRO
GR - GRELHA DE AÇO
REX - REDUÇÃO EXCÊNTRICA
REG - REGISTRO DE GAVETA
BR - BOTO
RPG - REGISTRO DE PRESSÃO
T - TÊ

LEGENDA PRUMADA:
PRUMADA
DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO EM MILÍMETROS
MATERIAL DA TUBULAÇÃO
LEGENDA LIGADORA:
LIGADORA
DESEJO DE REDE COM 24" 45°
DESEJO DE REDE COM 24" 90°
USUÁRIO NA VERTICAL NO PE DA PRUMADA

LEGENDA FURAÇÃO:
FURADO EM VIGA
FURADO EM PILAR
FURADO EM LAJE
FURADO EM VIGA DE CIMENTO DE VIGA
LEGENDA LIGADORA:
LIGADORA
DESEJO DE REDE COM 24" 45°
DESEJO DE REDE COM 24" 90°
USUÁRIO NA VERTICAL NO PE DA PRUMADA

LEGENDA DOS SISTEMAS DAS TUBULAÇÕES
ÁGUA FRIA (AFR) DRENO DE CLIMATIZAÇÃO (DAC) LIMPEZA (LMP)
ÁGUA FRIA DE VALVULA (AFV) ESGOTO (ESG) RECALQUE (REC)
ÁGUAS PLUVIAIS (APL) ESGOTO SIFONADO (EPS) VENTILAÇÃO SANITÁRIA (VEN)
ALIMENTAÇÃO CONCESSIONÁRIA (ALC) EXTRASÃO (EXT)
ALIMENTAÇÃO GRÁVITADA (GRV) GORDURA (GGR)

OBSERVAÇÕES GERAIS
DECLARACÃO:
AS CANALIZAÇÕES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA NUNCA DEVERÃO SER INTERAMENTE HORIZONTAIS, DEVENDO APRESENTAR DECLIVIDADE MÍNIMA DE 0,2% NO SENTIDO DE ESCURTIMENTO, NÃO SE ADMITINDO O SENTIDO REVERSO.
AS DECLIVIDADES MÍNIMAS PARA ESGOTO NÃO ESPECIFICADAS SERÃO (0" x 75mm) = 1:276.
AS DECLIVIDADES MÍNIMAS PARA ESGOTO NÃO ESPECIFICADAS SERÃO (0" x 100mm) = 1:276.
AS DECLIVIDADES MÍNIMAS PARA ÁGUAS PLUVIAIS SERÃO (0" x 1%)
AS DECLIVIDADES ACIMA DEVERÃO SER REGISTADAS, SALVO NOTIFICAÇÃO INDICANDO.
NOTAS:
1 - COTAR EM CENTÍMETROS OS DIÂMETROS DAS TUBULAÇÕES DE PVC EM MILÍMETROS.
2 - OBSERVAR CONCRETAGEM DE TUBOS E CONEXÕES COM ELEMENTOS ESTRUTURAIS.
3 - TODAS AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA E ESGOTO NÃO ESPECIFICADAS SERÃO EM PVC RÍGIDO.
4 - UTILIZAR EM TODOS OS PES DE PRUMADA CURVA QUARTA SÉRIE "R".
5 - NAS JUNTAS DE RECALQUE COM MÚLTIPLAS DE OPERAÇÃO, SE UTILIZAR DOIS JOELHOS DE 45°.
6 - PARA EFEITOS DE EXECUÇÃO, ATENDER-SE AOS DETALHAMENTOS. AS INSTALAÇÕES DE GÁS GLP DEVERÃO SER VERIFICADAS JUNTO AO PROVEDOR ESPECÍFICO.
7 - AS INSTALAÇÕES DO PLANO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E FUMOS DEVERÃO SER VERIFICADAS JUNTO AO PROJETO ESPECÍFICO.
8 - CASO HAJA DÚVIDA, CONSULTAR O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL ANTES DA EXECUÇÃO.
9 - TODA TUBULAÇÃO DE RECALQUE DEVERÁ SER PROTEGIDA NA HORIZONTAL, DEVERÁ RECEBER ISOLAMENTO TÉRMICO ATRAVÉS DE MANTA DE POLIETILENO COM ESPESURA MÍNIMA DE 50mm.
10 - CONFORME ESTABELECIDO PELA ABNT NBR 15015:2013 A VIDA ÚTIL DE PROJETO (VUP) PARA OS SISTEMAS HIDROSANITÁRIOS É DE 20 ANOS.

1 PLANTA BAIXA - COBERTURA (HIDRÁULICO)
ESCALA 1 : 75

CONSORCIO SAUDE CONCRETAM-HEP - CNPJ 02.365.464/0001-05 RUA JOAQUIM PALMARES Nº 40, ANDAR 5 - RIO DE JANEIRO - CEP 20.260-080 - FONE (21) 3030-4131 Medidas em centímetros Cotas em metros no total O valor da cota prevalece ao da escala Antes de qualquer alteração consultar o responsável pelo projeto			
HISTORICO DE ATUALIZAÇÃO			
REVISÃO	DATA	DISCRIMINAÇÃO DE ATUALIZAÇÃO	
001	10/12/2025	EMISSÃO INICIAL	
NOME DO EMPREENDIMENTO: CENTRO ESPECIALIZADO EM REABILITAÇÃO - CER TIPO 3			
ENDEREÇO DO EMPREENDIMENTO: DIVERSOS (PROJETO PADRÃO)		DISCIPLINA: HIDROSANITARIO	
TÍTULO DO DESENHO: PLANTA COBERTURA HIDRÁULICA		ETAPA: EXECUTIVO	
PROJETISTA E COORDENADOR ARQUITETURA: CONSORCIO SAUDE CONCRETAM-HEP - CNPJ 02.365.464/0001-05 RUA JOAQUIM PALMARES Nº 40, ANDAR 5 - RIO DE JANEIRO - CEP 20.260-080		ESPECIALIDADE: HID	
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO: RAFAEL PETRI DOS SANTOS ENR - CREA RJ 035.030.001		ESCALA: INDICADA	
REVISÃO: R00		BRANCHA: 16/18	