

PLANTA CHAVE
ESCALA 1/500

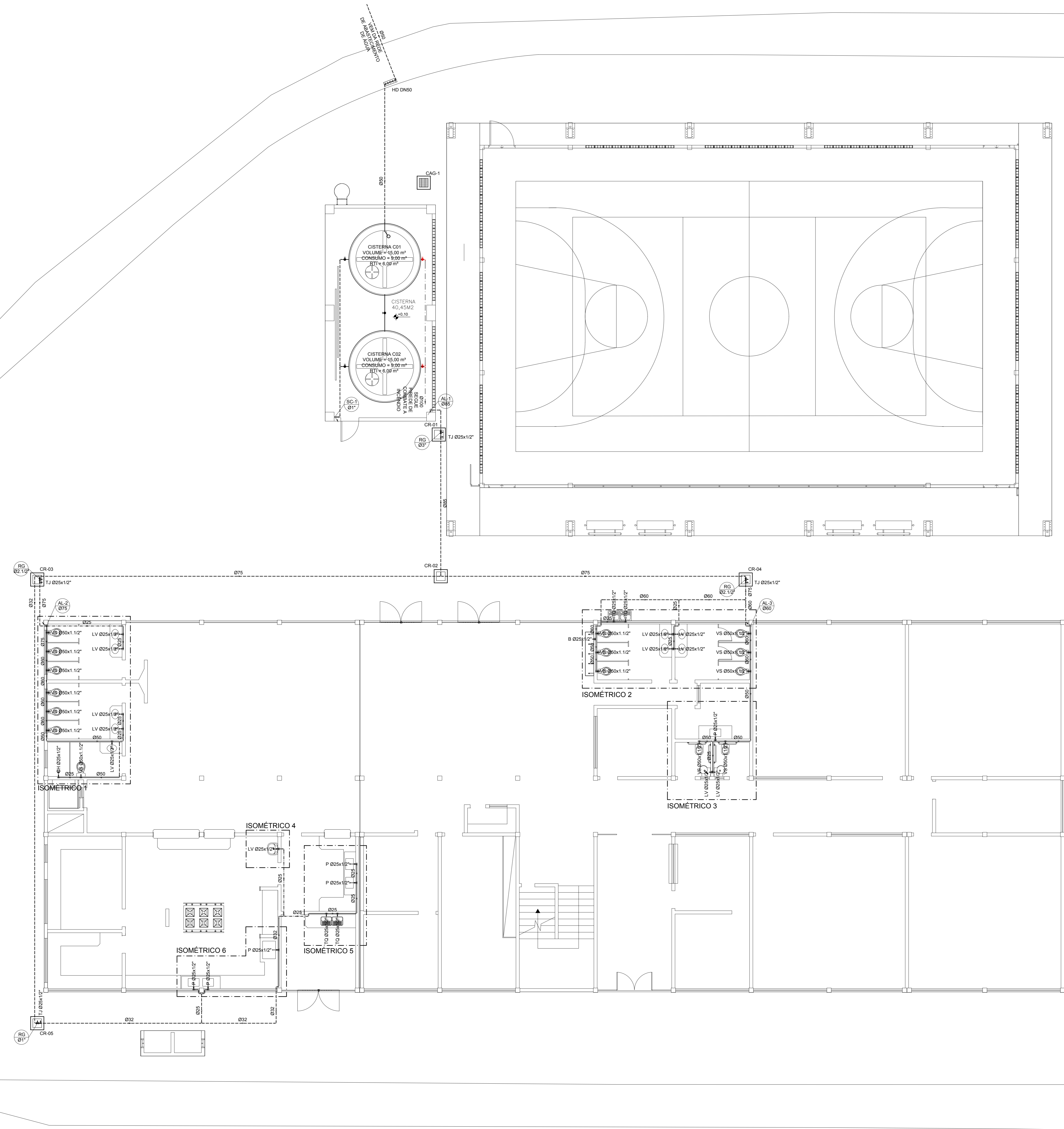
LEGENDA GERAL

SÍMBOLOS	DESCRIÇÃO
---	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA - PELO PISO
---	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA - PELA PAREDE
---	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA - PELO TETO
→	SENTIDO DE FLUXO
AF	COLUNA DE ÁGUA FRIA
AL	COLUNA DE ALIMENTAÇÃO
RC	RECALQUE
RS	SUCÇÃO
DH	DUCHA HIGIÊNICA
VS	VASO SANITÁRIO
P	PIA DE COZINHA
LV	LAVATORIO
T	TORNEIRA
TJ	TORNEIRA DE JARDIM
TQ	TANQUE
CH	CHUVEIRO
B	BEREDOURO
FI	FILTRO
MC	MICTÓRIO
MLR	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA
HD	HIDRÔMETRO
EXT	EXTRAVASOR
LIMP	LIMPEZA
RG	REGISTRO DE GAVIETA
RP	REGISTRO DE PRESSÃO
VE	VALVULA ESFERA
CR	CAIXA REGISTRO
↗	TUBO QUE SOBE
↘	TUBO QUE DESCE

NOTAS GERAIS
NORMA DE REFERÊNCIA UTILIZADA: NBR 5626/98 (ÁGUA FRIA).

PRECAUÇÕES E CUIDADOS EM INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS
1-NOS CASOS ONDE HÁ NECESSIDADE DE ATRAVESSAR PAREDES OU PISOS ATRAVÉS DE SUA ESPESSURA, DEVEM SER ESTUDADAS FORMAS DE REFORÇAR A MOMENTAÇÃO DA TUBULAÇÃO, EM RELAÇÃO AS PRÓPRIAS PAREDES OU PISOS, PELO USO DE CAMISAS OU OUTRO MEIO EQUIVALENTE EFICAZ.

NOTAS GERAIS:
1-TODA TUBULAÇÃO SERÁ EM PVC SOLDÁVEL C/ RESPECTIVAS CONEXÕES, EXCETO A LAMPEZA DO CASTELO QUE SERÁ EM FERRO GALVANIZADO.
2-DIMENSÕES DOS TUBOS EM MILÍMETROS E DAS PEÇAS EM POLEGADAS.
3-COTAS EM CENTÍMETRO.
4-A EXTREMIDADE DOS RESPIROS SERÃO PROTEGIDAS POR TELA DE NYLON DE MALHA 0,5MM.
5-OBSERVAR RIGOROSAMENTE OS DIÂMETROS E ALTURAS ESTABELECIDAS PARA TODAS AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA PARA QUE SEJA ATENDIDA AS CONDIÇÕES DE PRESSÃO EXIGIDAS POR NORMA, INCLUSIVE PARA O RESERVATÓRIO (DEMAIS INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES DEVERÃO SER OBSERVADAS NO MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO).
6-O VASO SANITÁRIO DAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS SERÁ DO TIPO CAIXA ACOPADA E DOS ALIADOS VALVULA DE DESCARGA ANTIVANDALISMO.
7-AS TORNEIRAS E A VÁLVULA DE DESCARGA DOS MICTÓRIOS TAMBÉM SERÃO DO TIPO ANTIVANDALISMO.
8-QUANDO HOUVER NECESSIDADE DE FURAÇÃO DE ELEMENTOS ESTRUTURAIS (PILARES, VIGAS E LAJES) SOMENTE SERÃO PERMITIDOS COM ORIENTAÇÃO E APROVAÇÃO DO ENGENHEIRO ESTRUTURAL.



PLANTA BAIXA TÉRREO - ÁGUA FRIA
ESCALA 1/75

Nº	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA
05			
04			
03			
02			
01			

REVISÃO



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU
GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR



TÍTULO: **EEEFM IRACEMA CONCEIÇÃO DA SILVA**

ENDEREÇO: RUA GUIMARÃES ROBA, S/N - CHÁCARA PARRERIAL - SERRA - ES.

PRONOME: PROJETO HIDROSSANITÁRIO

SECRETÁRIO ESTADUAL: HAROLDO CORRÊA ROCHA

GERENTE DA GERÊNCIA: EDUARDO DE MELLO TRISTÃO COSTA

COORDENADOR GERAL: EDSON DE OLIVEIRA PIRES

AUTOR PROJETO: LAERTE JUNIOR BAPTISTA

ARQUIVO: L2SER27-01-HS-R01.dwg

REFERÊNCIA: AMPLIAÇÃO EDIFÍCIO PRINCIPAL - ÁGUA FRIA - PLANTA BAIXA DO TÉRREO

FORMATO: A0

DATA: MAI/2018

ESCALA: INDICADA

UNIDADE: CENTÍMETROS

REVISÃO: 01

FOLHA: 13