



- Notas
1. O ESCOAMENTO DA ÁGUA DO CHUVEIRO DEVERÁ SER FEITO SEMPRE PARA A DIREÇÃO OPOTA AO CHUVEIRO
 2. ESTA PONTUAÇÃO NÃO SUBSTITUI O PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E DEVERÁ SER USADO COMO REFERÊNCIA
 3. TODAS AS TORNEIRAS EXTERNAS E DE JARDIM SERÃO ABASTECIDAS POR ÁGUA DE REUSO E SERÃO INSTALADAS A 30CM DE ALTURA, SALVO QUANDO INSTALADAS NAS MURETAS DAS JARDINEIRAS
 4. AS DUCHAS HIGIENICAS ESTARÃO INSTALADAS SEMPRE AO LADO ESQUERDO DA BACIA SANITÁRIA, SALVO EM CASOS ONDE A BANCADA ESTIVER À DIREITA DA MESMA, ONDE A DUCHA SERÁ INSTALADA NO ESPAÇO ENTRE A BANCADA E A BACIA
 5. TODOS OS REGISTROS DE CHUVEIROS ESTARÃO INSTALADOS A 180CM DE ALTURA. OS REGISTROS DAS TORNEIRAS DOS LAVATÓRIOS ESTARÃO ABAIXO DA BANCADA, CONFORME INDICADO NO DETALHE
 6. OS RALOS DA ÁREA FORA DO BOX DOS BANHEIROS DEVERÃO ESTAR POSICIONADOS AO LADO DA BACIA SANITÁRIA E ABAIXO DAS BANCADAS, CONFORME INDICADO NO DETALHE
 7. DIMENSIONAMENTO DE ÁGUA FRIA UTILIZANDO AS NORMAS NBR 5626 SET 1998
 8. DIMENSIONAMENTO DE ÁGUA QUENTE UTILIZANDO AS NORMAS NBR 7198 SET 1993

ABREVIações

- BS - BACIA SANITÁRIA
LV - LAVATÓRIO
CH - CHUVEIRO
TN - TANQUE
MLR - MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS
MLL - MÁQUINA DE LAVAR LOUÇAS
DU - DUCHA HIGIÊNICA
CS - CAIXA SIFONADA
RS - RALO SECO
TJ - TORNEIRA DE JARDIM
RG - REGISTRO DE GAVETA
RP - REGISTRO DE PRESSÃO
RE - REGISTRO DE ESFERA
CGP - CAIXA DE GORDURA PEQUENA
CI - CAIXA DE INSPEÇÃO
HD - HIDRÔMETRO
RES - RESERVATÓRIO
RH - RALO HEMISFÉRICO

TABELA DE ALTURA DOS PONTOS DE ÁGUA

BACIA SANITÁRIA COM VÁLVULA	0,30m
BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA	0,20 m
DUCHA HIGIÊNICA	0,45 m
BIDÊ	0,20m
BANHEIRA	0,50 m
CHUVEIRO	2,20 m
LAVATÓRIO	0,60m
MICTÓRIO	1,05 m
MAQUINA DE LAVAR LOUÇA	0,50 m
MAQUINA DE LAVAR ROUPA	0,50m
TANQUE	1,15 m

ALTURA DOS PONTOS DE ESGOTO

BACIA SANITÁRIA COM VÁLVULA	Piso
BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA	Piso
DUCHA HIGIÊNICA	Piso
BIDÊ	Piso
BANHEIRA	Piso
CHUVEIRO (Cassa sifonada)	Piso
LAVATÓRIO	0,50m
MICTÓRIO	0,30-0,50 m
MAQUINA DE LAVAR LOUÇA	0,40 m
MAQUINA DE LAVAR ROUPA	0,30-0,50 m
TANQUE	0,30-0,50 m

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

ENDEREÇO: AV. PADRE JOSÉ DE ANCHIETA		
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA DE GUARAPARI – ES		TIPO: NOVA SEDE PMG
AUTOR DO PROJETO	CREA/CAU	ESCALA: 1 : 75
CO-AUTOR DO PROJETO	CREA/CAU	DESENHO:
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	CREA/CAU	FORMATO: A0
REFERÊNCIA: ÁGUA FRIA – PAV. TERREO	ÁREAS:	FOLHA: 02/08
ARQUIVO:	DATA: JANEIRO 2024	