

CORTES TRANSVERSAL ESQUEMÁTICO DO SISTEMA DE ÁGUA QUENTE

- NOTAS: ALIMENTADORES, BARRILETES E CAIXAS D'ÁGUA:
- 01 - CONFERIR DIMENSÕES NO LOCAL.
 - 02 - NÃO USAR FOGO NAS TUBULAÇÕES DE PVC.
 - 03 - TUBO DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA COM DIÂMETRO EXTERNO (DN) COTADO EM MILÍMETRO (mm).
 - 04 - OS EXTRASOORES SERÃO DE 40mm e DEVERÃO SER LANÇADOS EM LOCAIS VISÍVEIS. AS TUBULAÇÕES DE LIMPEZA SERÃO DE 40mm e DEVERÃO SER LANÇADAS NAS COLUNAS DE ÁGUAS PLUVIAIS.
 - 05 - NUNCA SE DEVE EXECUTAR TOMADAS D'ÁGUA PELO FUNDO DAS CAIXAS.
 - 06 - OS VASOS SANITÁRIOS SERÃO DE VÁLVULA DE DESCARGA
 - 07 - NÃO É PERMITIDA A ALIMENTAÇÃO DE UMA TUBULAÇÃO POR OUTRA DE DIÂMETRO INFERIOR.
 - 08 - TODA A INSTALAÇÃO DEVERÁ SER TESTADA ANTES DO EMBUTIMENTO DEFINITIVO DAS TUBULAÇÕES.
 - 09 - AS INSTALAÇÕES DEVEM SER EXECUTADAS APÓS A DEFINIÇÃO DE COTAS DE CONTRAPISO E O DESEMPENAMENTO DE ARGAMASSAS DAS PAREDES PARA FACILITAR O PERFEITO FACEAMENTO DOS PONTOS DE SAÍDA COM OS ACABAMENTOS.
 - 10 - PROJETO HIDROSSANITÁRIO DESENVOLVIDO A PARTIR DO PROJETO ARQUITETÔNICO.
 - 11 - PARA NIVELAMENTO TRABALHE ESTE PROJETO COM O PROJETO ARQUITETÔNICO.
 - 12 - PARA QUALQUER ALTERAÇÃO NO PROJETO, DEVE-SE CONSULTAR O PROJETISTA.
 - 13 - AS PLACAS SOLARES DEVERÃO SER POSICIONADAS E EXECUTADAS NA MELHOR OPÇÃO CONFORME O LOCAL, PARA QUE SEU APROVEITAMENTO SEJA O MÁXIMO POSSÍVEL.
 - 14 - TUBULAÇÕES PRINCIPAIS (DE DISTRIBUIÇÃO) DE ÁGUA FRIA SERÃO ENCAMINHADAS PELO TETO, ATÉ SEUS RESPECTIVOS SUB-RAMAIS.
 - 15 - AS SAÍDAS E ENTRADAS DOS TUBOS DO BOILER É VARIÁVEL CONFORME O MODELO, LOGO, PARA CÁLCULO DO PROJETO FOI CONSIDERADO O MODELO COM 2 ENTRADAS/SAÍDAS EM CADA LADO DO BOILER, SENDO QUE ESTE AJUSTE, É DE FÁCIL MUDANÇA CASO O MODELO COMPRADO FOR DIFERENTE DO APRESENTADO.
 - 16 - COMO AS PLACAS ESTÃO VOLTADAS PARA O NORTE, NOS CORTES ESQUEMÁTICOS FICA DIFÍCIL REPRESENTÁ-LOS EM 2 DIMENSÕES DEVIDO AO GRAU DE ROTAÇÃO QUE AS PLACAS ESTÃO EM RELAÇÃO AO PLANO. POR ISTO, NOS CORTES A VISÃO DAS PLACAS FICARIAM DISTORCIDAS, SENDO DIFÍCIL DE INTERPRETAR O DESENHO, POR ISTO FOI REPRESENTADO APENAS A ALTURA QUE A PLACA CHEGARIA LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO QUE ELA TEM QUE ESTAR INCLINADA A 30° EM RELAÇÃO AO PLANO HORIZONTAL E QUE ABAIXO DELAS, HÁ O TELHADO DA EDIFICAÇÃO

Legenda	
	Alimentador Pradial
	Bombas
	Hidrómetro - HIDRÔMETRO
	Registro de Pressão com PVC soldável - RP
	Registro de gaveta c/anoela cromada c/PVC - RG
	Registro de gaveta c/anoela cromada c/PVC soldável - RG
	Válvula de descarga c/PVC soldável - VD

Legenda das indicações	
CH	Chaveiro - 25mm x 1/2"
HIDRÔMETRO	Hidrómetro - cavalete 1/2"
LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
PIA	Pia com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RP	Registro de Pressão com PVC soldável - 25 mm - 3/4"
RG	Registro de gaveta c/anoela cromada c/PVC soldável - 1"
TLR	Tanque com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"
VD	Válvula de descarga c/PVC soldável - 1 1/4"
VS	Vaso Sanitário com válvula de descarga - 1 1/4"
MLR	Máquina de lavar roupa - 25mm - 1"



TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. ESTE DOCUMENTO NÃO PODE SER UTILIZADO, COPIADO OU CEDIDO FORA DOS TERMOS CONTRATUAIS, OU SEM AUTORIZAÇÃO DO RESPONSÁVEL. ESTE DESENHO DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE PATROCÍNIO** DEVE SER UTILIZADO SOMENTE PELO PESSOAL AUTORIZADO, DENTRO DOS INTERESSES DO MUNICÍPIO. É PROIBIDA A SUA REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL SEM PERMISSÃO PRÉVIA POR ESCRITO, DEVENDO SER DEVOLVIDO PARA O DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA QUANDO SOLICITADO OU QUANDO DA CONCLUSÃO DOS TRABALHOS QUAIS A INFORMAÇÃO AQUI CONTIDA FOI NECESSÁRIA.

TÍTULO:
PROJETO HIDROSSANITÁRIO - ALIMENTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO ÁGUA FRIA/QUENTE

USO:
HOSPITALAR
UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO DR. CARLOS AFONSO NUNES

DETALHE:
ISOMÉTRICO BARRILETE

PROPRIETÁRIO:
MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO
DOCUMENTO:
CNPJ.: 18.468.033/0001-26

ENDEREÇO DO IMÓVEL:
RUA OTÁVIO DE BRITO, Nº 15 - CENTRO - PATROCÍNIO / MG

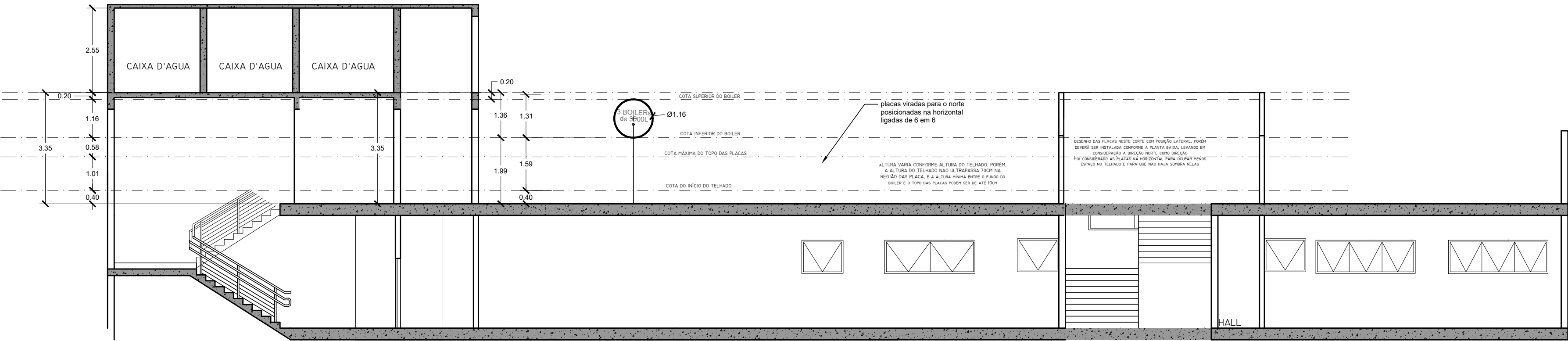
DAEPA:	R.T. PROJETO: SENO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA CNPJ.: 17.554.244/0001-03 DOUGLAS PRADO BARBOSA CREAMG: 99.849/0
	R.T. EXECUÇÃO:
	PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO CNPJ.: 18.468.033/0001-26 DEIRO MOREIRA MARRA PREFEITO MUNICIPAL

O RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA E/OU AUTOR DO PROJETO ASSUME PERANTE O MUNICÍPIO E TERCEIROS QUE TODAS AS CONDIÇÕES PREVISTAS NO PROJETO ARQUITETÔNICO ESTÃO DE ACORDO COM AS NBR'S E CÓDIGO CIVIL BRASILEIRO.

Nº DE UNIDADES	Nº DE PAVIMENTOS	ÁREA DO LOTE (m²)	ÁREA DE PROJEÇÃO (m²)	ZONEAMENTO (SIGLA)	TAXA DE OCUPAÇÃO (%)	TAXA DE PERMEABILIDADE (%)	COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO (CA)
01	05	2.191,59	1.418,68	ZM	64%	23%	3,03
ÁREAS	CONSTRUÍDA (m²)	A INCLUIR (m²)	A DEBOLUR (m²)	A CONSTRUIR (m²)		TOTAL (m²)	
PRINCIPAL	-	-	-	6.741,78		6.741,78	
DEPENDÊNCIA	-	-	-	-		-	

SETOR: 12	QUADRA: 020	LOTE: 0090	ESCALA: INDICADA	DATA: NOVEMBRO / 2018	FOLHA: 13/14
---------------------	-----------------------	----------------------	---------------------	--------------------------	-----------------

DETALHE ISOMÉTRICO BARRILETE



CORTES LONGITUDINAL ESQUEMÁTICO DO SISTEMA DE ÁGUA QUENTE