









- NOTAS GERAIS:
- 1- MEDIDAS EM POLEGADAS e MILÍMETROS. NÍVEIS EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
 - 2- O NÍVEL 0.00 DO PROJETO CORRESPONDE AO NÍVEL 777.80 DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO CADASTRAL DO TERRENO DA ITÁLIA TOPOGRAFIA DE PRECISÃO - DES. Nº DE-IT-100-003-2024-001.
 - 3- DIÂMETROS ESTÃO EM POLEGADAS PARA TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA E MILÍMETROS PARA TUBULAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS, ESGOTO E VENTILAÇÃO.
 - 4- AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA DEVERÃO SER EM PVC MARROM.
 - 5- AS TUBULAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS DEVERÃO SER EM PVC SÉRIE REFORÇADA
 - 6- A DECLIVIDADE MÍNIMA PARA O SISTEMA DE ÁGUAS PLUVIAIS DEVERÁ SER 1,0%.
 - 7- AS TUBULAÇÕES DE ESGOTO DEVERÃO SER EM PVC SÉRIE NORMAL
 - 8- A DECLIVIDADE MÍNIMA PARA O SISTEMA DO ESGOTO DEVERÁ SER 1,0%.
 - 9- TODAS AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS NAS ÁREAS EXTERNAS DEVERÃO SER ENVELOPADAS EM CONCRETO 1x4 220MPa.
 - 10- TODAS AS TUBULAÇÕES DAS COLUNAS DE VENTILAÇÃO SUBIRÃO 30cm ACIMA DA LAJE COM TERMINAL DE VENTILAÇÃO.

LEGENDA:

FAF Ø	DIÂMETRO DO TUBO DA ENTRADA DE ÁGUA FRIA.		TUBULAÇÃO QUE DESCE.
AF Ø	DIÂMETRO DO TUBO DE ÁGUA FRIA.		REGISTRO DE GAVETA (RG)
TB Ø	DIÂMETRO DA TORNEIRA DE BOIA DA CAIXA D'ÁGUA.		VÁLVULA DE DESCARGA DE MICTÓRIO COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO (VDM)
EXT Ø	DIÂMETRO DO TUBO DO EXTRAVASOR DA CAIXA D'ÁGUA.	CV Ø	DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO DA COLUNA DE VENTILAÇÃO.
LIMP Ø	DIÂMETRO DO TUBO DE LIMPEZA DA CAIXA D'ÁGUA.	 RS	RALO SIFONADO.
FAE	TUBULAÇÃO DA ENTRADA DE ÁGUA FRIA.		TUBULAÇÃO DE ESGOTO.
AF	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA.	---	TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO.
EXT	TUBULAÇÃO DE EXTRAVASÃO DA CAIXA D'ÁGUA.	AP Ø	DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS.
LIMP	TUBULAÇÃO DE LIMPEZA DA CAIXA D'ÁGUA.	N.F.G.	NÍVEL DE FUNDO GERATRIZ INFERIOR DA TUBULAÇÃO.
	SENTIDO DE FLUXO.	CIE	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO.
	TUBULAÇÃO QUE SOBE.		

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
0	20/06/24	PARA APROVAÇÃO.

**ENGENHARIA**

ATENÇÃO: ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA RALCON ENGENHARIA LTDA. E FOI TRANSMITIDO EM CONFIANÇA. A REPRODUÇÃO, USO OU REVELAÇÃO, NO SEU TODO OU EM PARTE DO PROJETO E DETALHES CONSTANTES DO MESMO, É PROIBIDA SEM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DA RALCON ENGENHARIA LTDA.

FASE DO PROJETO:	PROJETO BÁSICO	NOME FOLHA/REVISÃO:
ASSUNTO:	PROJETO DE HIDRÁULICA DISTRIBUIÇÃO EXTERNA DE ESGOTO SANITÁRIO e ENTRADA DE ÁGUA FRIA IMPLANTAÇÃO	PMC-CN-HID-DE-4000 - R00

**MUNICÍPIO DE CARAPICUÍBA**
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO
SETOR DE PROJETOS

OBRA:	CAMPO DO NITERÓI
LOCAL:	AV. PILAR DO SUL Nº763
RECURSO/CONVÊNIO:	ART/RRT: 2620241023246

SITUAÇÃO ENTORNO


RESPONSÁVEL TÉCNICO
PREFEITURA DE CARAPICUÍBA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
RALCON ENGENHARIA
RICARDO F. A. COUTO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 5069199379

DATA:	20/06/2024	ESCALA:	1:75
-------	------------	---------	------

DESENHO ELABORADO POR: RALCON ENGENHARIA

PMC-CN-HID-DE-4000-R00.dwg