


**BS** - BACIA SANITÁRIA  
**LV** - LAVATÓRIO  
**CH** - CHUVEIRO  
**TN** - TANQUE  
**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  
**CG** - CAIXA DE GORDURA  
**CI** - CAIXA DE INSPEÇÃO  
**HID** - HIDRÔMETRO  
**RES** - RESERVATÓRIO

- 1 - DIMENSÕES E DIÂMETROS EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO CONTRÁRIO.
- 2 - NOS TRECHOS HORIZONTAIS DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO RECOMENDAM-SE AS SEGUINTE DECLIVIDADES MÍNIMAS:
  - 2% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU INFERIOR A 75mm;
  - 1% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU SUPERIOR A 100mm;
- 3 - UTILIZAR ANEIS DE BORRACHA NAS CONEXÕES DE ESGOTO.
- 4 - PROIBIDO UTILIZAR FOGOS NAS TUBULAÇÕES.
- 5 - OS TERMINAIS DE VENTILAÇÃO DOS TUBOS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO PASSAR 30CM ACIMA DO TELhado.
- 6 - A TUBULAÇÃO DO EXTRAVASOR DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA FRIA DEVERÁ TER UM DIÂMETRO MÍNIMO DE 100MM SUPERIOR AO DO ABASTECIMENTO.
- 7 - TODAS AS TUBULAÇÕES EXPOSTAS DEVERÃO SER FIXADAS COM BRACEIRERA.
- 8 - TODAS AS SADAS PARA CONSUMO DAS TUBULAÇÕES DE ÁGUA DEVERÃO SER DO TIPO SOLDADIL COM BUCHA DE LATÃO.
- 9 - PROJETO ELABORADO SEM LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

- 1. PROJETO FOI CONCEBIDO CONFORME PARÂMETROS DAS NORMAS ABAIXO:
  - NBR 5626/2020 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA E ÁGUA QUENTE - PROJETO, EXECUÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO;
  - NBR 1060/1999 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO;
  - NBR 7229/1993 - PROJETO, CONSTRUÇÃO E OPERAÇÃO DE SISTEMAS DE TANQUES SÉPTICOS;
  - NBR 13669/1997 - TANQUES SÉPTICOS - UNIDADES DE TRATAMENTO COMPLEMENTAR E DISPOSIÇÃO DOS EFLUENTES LÍQUIDOS - PROJETO, CONSTRUÇÃO E OPERAÇÃO;
  - NBR 10844/1989 - INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.
- 2. TUBULAÇÕES A SEREM EMPREGADAS NESSE PROJETO SEGUIRÃO AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES:
  - PVC RÍGIDO POLIÓLEFINA PARA ÁGUA FRIA, QDE 15, CONFORME NBR 5648;
  - PVC SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PRIMÁRIO E SECUNDÁRIO, CONFORME NBR 8160;
  - PVC SÉRIE REFORÇADA PARA ÁGUAS PLUVIAIS CONFORME NBR 10894.
- 3. SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO
  - NÃO FOI REALIZADO ENSAIO DE INFILTRAÇÃO PARA ATESTAR A VIABILIDADE DA IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA, CONFORME ENSAIO DE SONDAJEM APRESENTADO PELO MUNICÍPIO, NÃO FOI ENCONTRADO ATÉ A PROFUNDIDADE DE 1,00M CASO NOTADO A PROXIMIDADE DO LENÇOL FREÁTICO O PROJETO DEVERÁ SER REVISADO E O PROJETISTA CONSULTADO.

PROPRIETÁRIO:	<p align="center"><b>PREFEITURA MUNICIPAL DE NOBRES</b></p> <p align="center">CNPJ: 03.424.272/0001-07</p>
ELABORAÇÃO:	<p align="center"><b>ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b></p> <p align="center">COORDENAÇÃO DE PROJETOS</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p><b>amm.org.br</b> centraldeprojetosamm@gmail.com</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>PRESIDENTE</p> <p><b>LEONARDO TADEU BORTOLIN</b></p> </div> <div style="text-align: center;">  </div> </div>

OBJETO:	UBS PORTE I
ENDEREÇO:	LOTES 15 E 16, QUADRA 08, JARDIM RESIDENCIAL CAROLINA III, MUNICÍPIO NOBRES - MT

ESPECIALIDADE:		PROJETO HIDROSSANITÁRIO	
ASSUNTO:	ESGOTO SANITÁRIO - IMPLANTAÇÃO E DETALHES	TIPO DE OBRA:	HOSPITALAR
PRANCHA:	06 / 12	MODALIDADE:	CONSTRUÇÃO
		ESCALA:	Como indicado
AUTOR DO PROJETO:		RESPONSÁVEL TÉCN. DA OBRA:	DATA:
		COORDENADAS:	14°43'43.87"S 56°20'14.91"O
		OSCP:	
EMANUELE BARREIRA NOVAES Eng. Sanitarista e Ambiental 1213695953		 ASSOCIAÇÃO DE GESTÃO E PRESERVAÇÃO	

LOCAL DO ARQUIVO: D:\EMANUELLE\PROJETO\NOBRES\1810-POSTO-DE-SAUDE-JD-CAROLINA\HIDROSSANITÁRIO\PROJETO\20240827\_NOBRES\_HID\_R00\_POST SAUDE JD CAROLINA.rvt

4 DET. CAIXA SIFONADA/GORDURA  
1 : 25

6 DET. VENTILAÇÃO 90  
1:25