



- NOTAS**
- MEDIAS, COORDENAS E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO
  - FOI UTILIZADA A VAZÃO DO TESTE DE BOMBEAMENTO PARA O DIMENSIONAMENTO
  - PARA BLOCO DE ANCORAGEM DAS CURVA VER DET. DE BLOCO DE ANCORAGEM
  - O LEITO DE ASSENTAMENTO DOS TUBOS DEVERÃO SER BEM APILOADOS, SEJA DE FORMA MECÂNICA OU MANUAL. OS TUBOS DEVERÃO SER ASSENTADOS SOBRE LASTRO DE CONCRETO MAGRO, A FIM DE GARANTIR MAIS RESISTÊNCIA E SEGURANÇA, EM RELAÇÃO AOS ESFORÇOS ADVINDOS DAS DEFORMAÇÕES DO SOLO.
  - A REDE FOI PROJETADA EM TUBO MPVC DN 100mm.
  - ANGULAÇÕES INFERIORES A 22°30', SERÃO FEITAS COM A FLEXIBILIDADE DO PRÓPRIO TUBO, SEM O USO DE CONEXÕES.

- LEGENDA**
- TUBO RECALQUE - MPVC Ø 100mm
  - TUBO DESCARGA - MPVC Ø 100mm
  - TERRENO NATURAL
  - SENTIDO DE FLUXO
  - CURVAS DE NÍVEL
  - CURVA OU DEFLEXÃO
  - DSC - DESCARGA
  - VNT - VENTOSA
  - CAIXAS DE MONTAGENS HIDRÁULICAS

REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA
00	EMISSION INICIAL	EXE	PGF	ALE	08/08/2025

TIPOS DE EMISSÃO	ATP - ANTEPROJETO BSC - BÁSICO EXE - EXECUTIVO	APV - APROVADO PCT - P/ CONSTRUÇÃO ASB - "AS BUILT"	CNC - CANCELADO
------------------	--	---	-----------------

ELABORAÇÃO:

**METAVERSO**

METAVERSO CONSÓRCIO

AVENIDA BARÃO HOMEM DE MELO, Nº3280 - NOVA GRANADA  
BELO HORIZONTE-MG - CEP: 30.494-080  
TEL.: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3371-1920  
EMAIL: contato@grupoprojetosengenharia.com.br

REALIZAÇÃO:

**SAAE**

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

RUA GOVERNADOR MILTON CAMPOS 113 - CENTRO  
SETE LAGOAS- MINAS GERAIS CEP CEP: 35.700-010  
TEL.: (31)12106-0100

**PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - ADUTORA ITAPOÁ**

SETE LAGOAS - MG CEP: 35702-063

---

**PROJETO DE SANEAMENTO**

AUTORIA DO PROJETO:		CONTRATANTE DO PROJETO:	
JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA CREA - 239781/0		AYANA LEMOS CREA - 322903/0	
DATA: AGOSTO/2025		ESCALA: INDICADA	
TÍTULO DOS DESENHOS: PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA LINHA DE RECALQUE PLANTA GERAL		CÓDIGO: PRJ-SAA	
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS: PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.		TÍTULO DOS DESENHOS: PRJ-192931-EXE-SAA-0104-REV00	

PRANCHETA: 01/04