TOMADA DE ÁGUA EM RESERVATÓRIOS
EXISTENTE= 2X 10.000 l
ADICIONAL = 1X 20.000 l + 1X 10.000 l
RESERVAÇÃO - TOTAL = 50.000 l

ASPERSOR 1-1
VÁLVULA PARA IRRIGAÇÃO 1-1
ASPERSOR 1-2
VÁLVULA PARA IRRIGAÇÃO 1-2
ASPERSOR 1-3
VÁLVULA PARA IRRIGAÇÃO 1-3
ASPERSOR 1-4
VÁLVULA PARA IRRIGAÇÃO 1-4
ASPERSOR 1-5
VÁLVULA PARA IRRIGAÇÃO 1-5

Sanitario
Refletor
Área Atletismo
Placa Homenagem
Cx.Irrig.
Vestiário
Cx. Força
BL

1 IRRIGAÇÃO
IRG PLANTA TÉRREO. ESC. 1/250

LEGENDA

- VÁLVULA PARA IRRIGAÇÃO
- ASPERSOR COM DISPOSITIVO DE ELEVAÇÃO - TIPO LATERAL
- ASPERSOR COM DISPOSITIVO DE ELEVAÇÃO - TIPO CENTRAL
- LINHA SECUNDÁRIA
- LINHA PRINCIPAL

NOTAS GERAIS

1. COTAS EM METROS, DIÂMETROS EM MILÍMETROS.
2. O MEMORIAL DESCRITIVO É PARTE INTEGRANDE DESTE PROJETO, DEVENDO SER CONSULTADO DURANTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS PARA DEFINIÇÕES DE ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS E NORMAS UTILIZADAS.
3. QUALQUER DIVERGÊNCIA EM RELAÇÃO A ESTE PROJETO ENCONTRADA EM OBRA DEVERÁ SER COMUNICADO A PROJETISTA PARA DEFINIÇÃO DE SOLUÇÕES.
4. ANTES DA EXECUÇÃO TODOS OS PROJETOS DEVERÃO TER SIDO COMPATIBILIZADOS, PARA QUE NÃO EXISTAM INTERFERÊNCIA ENTRE AS DISCIPLINAS COMPLEMENTARES.
5. AS ESCAVAÇÕES PARA IMPLANTAÇÃO DAS REDES DEVERÃO SER ACOMPANHAS POR ENGENHEIRO GEOTÉCNICO.
6. É NECESSÁRIO REALIZAR OS CÁLCULOS PARA DIMENSIONAMENTO DOS TUBOS.
7. A TOMADA DE ÁGUA PARA IRRIGAÇÃO SERÁ REALIZADA EM RESERVATÓRIO EXISTENTE. DEVE-SE GARANTIR QUE O VOLUME DE ÁGUA DO RESERVATÓRIO ATENDA A NOVA DEMANDA.
8. USO DE MOTOBOMBA SUBMERSA NO RESERVATÓRIO EXISTENTE.
9. DEVE-SE GARANTIR SISTEMA DE DRENAGEM PARA O CAMPO.
10. GARANTIR QUE OS ASPERSORES POSSUAM UM DISPOSITIVO DE ELEVAÇÃO.

NOTAS RESERVATÓRIOS

1. OS RESERVATÓRIOS EXISTENTES DEVERÃO SER APROVEITADOS NO SISTEMA DE IRRIGAÇÃO, SOMANDO-SE AOS NOVOS RESERVATÓRIOS PROPOSTOS.
2. ANTES DO USO, OS RESERVATÓRIOS EXISTENTES DEVERÃO PASSAR POR INSPEÇÃO TÉCNICA.
3. DEVERÃO SER REALIZADOS ENSAIOS DE ESTANQUEIDADE.
4. A INTEGRIDADE ESTRUTURAL DOS RESERVATÓRIOS EXISTENTES DEVERÁ SER VERIFICADA.
5. A INTERLIGAÇÃO ENTRE RESERVATÓRIOS DEVERÁ PERMITIR CONTROLE DE NÍVEL E OPERAÇÃO SEGURA.

VERSÃO	DATA	DES.	VER.	APR.	DESCRIÇÃO
00	04/2025	L.P.	D.N.	S.I.	EMISSÃO INICIAL

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

COORDENADOR ARQUITETURA
Arq.to Marlon Vinicius Lima
CAU: A96639-8

COORDENADOR ENGENHARIA
Eng. Samuel Isaque P. Ferreira
CREA: 5070546180

RESPONSÁVEL PELO PROJETO
Eng. Samuel Isaque P. Ferreira
CREA: 5070546180

CONTRATADA:
INPLENITUS
Projetos, Gerenciamento e Fiscalização de Obras Ltda.

End.: Av. das Nações Unidas, 12.399 - 31A - Brooklin Novo - SP
Fone +55 11 3739 - 4659
E-mail: inplenitus@inplenitus.com.br
Site: www.inplenitus.com.br

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACICABA		ESCALA: 1/250	DATA: 04/2025
OBJETO: IRRIGAÇÃO PARA O CAMPO DO "ESTÁDIO MUNICIPAL BARÃO DE SERRA NEGRA"		VERSÃO: 01	FORMATO: A1 - ESP.
ENDEREÇO: RUA SILVA JARDIM, Nº 849 - BAIRRO ALTO PIRACICABA - SP		DISCIPLINA: IRG	FOLHA Nº: 01 / 02
FASE: PROJETO BÁSICO	DESCRIÇÃO: SISTEMA DE IRRIGAÇÃO PLANTA TÉRREO | TRAÇADO		

ARQUIVO: IN_070_26_PB_IRG_V01.dwg

FORMATO DA FOLHA: A1
Este desenho é propriedade intelectual dos seus autores, não podendo, sem prévia autorização ser reproduzido ou usado para qualquer outro fim e não ser o objeto indicado