



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Universidade Federal Rural do Semi-Árido
Comissão Permanente de Processo Seletivo- CPPS
ESPELHO DE PROVA ESCRITA

EDITAL: 002/2021

DISCIPLINAS: Hidrologia. Hidráulica. Sistemas de abastecimento de água. Saneamento.

TEMA 10: CONCEPÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO.

I. Introdução

- Contexto histórico;
- Conceito e definição;
- Generalidades;
- Objetivos e finalidades.

II. Tipos de sistemas de esgotos

- Unitário e combinado;
- Parcial;
- Absoluto;

III. Soluções de esgotamento sanitário

- Individual;
- Coletivo;
- Sistemas não convencionais.

IV. Partes de um sistema de esgoto sanitário:

- Rede coletora;
- Órgãos acessórios;
- Interceptor;
- Estação elevatória;
- Estação de tratamento;
- Emissário;
- Corpo de água receptor.

V. Dimensionamento e projeto

- Levantamento e análises de informações;
- Normas e critérios de projeto;
- Traçado da rede;
- Dimensionamento hidráulico.

VI. Considerações Finais

Mossoró (RN), 03 de maio de 2021.

Membros da Banca Examinadora:

Presidente: FRANCISCO AECIO DE LIMA
PEREIRA:03009562403
Assinado de forma digital por FRANCISCO AECIO DE LIMA
PEREIRA:03009562403
Dados: 2021.05.03 11:16:57 -03'00'

Membro: JENNEF CARLOS TAVARES:08541907406
Assinado de forma digital por JENNEF CARLOS
TAVARES:08541907406
Dados: 2021.05.03 11:11:30 -03'00'

Membro: OSVALDO NOGUEIRA DE SOUSA
NETO:02352207363
Assinado de forma digital por OSVALDO NOGUEIRA DE
SOUSA NETO:02352207363
Dados: 2021.05.03 11:08:48 -03'00'
