www.ecoclass.eco.br

UMA EMPRESA QUE CONTRIBUI COM A EDUCAÇÃO CORPORATIVA.
EDUCAÇÃO CORPORATIVA
ECOCLASS

PASSARELLI

Hugo Angelo da Silva

★ ★ ★ ★ ★

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO DO **TREINAMENTO BÁSICO: ETE**
MINISTRADO PELA ECOCLASS EDUCAÇÃO CORPORATIVA, COM CARGA HORÁRIA DE **18 HORAS**.

Dr. Fábio Campos
CRQ-IV: 04433540

Dr. Helvécio Sena
CRQ-IV: 04225126

EMENTA

1. Situação do esgotamento sanitário no Brasil
2. Consequências do lançamento de esgoto bruto em corpos d'água
3. Modelos de gestão do esgotamento sanitário
4. Sistemas de esgotamento sanitário
5. Características quantit. do esgoto - Vazão
6. Características quantit.. do esgoto – Concentração e Carga
7. Características qualitat. do esgoto – Variáveis temp.; pH e série de sólidos
8. Características qualitat. do esgoto – Variáveis: OD
9. Características qualitat. do esgoto – Variáveis: DBO e DQO
10. Características qualitat. do esgoto - Variáveis N e P
11. Expressão de resultados analíticos
12. Resumo variáveis analíticas e Coleta e preservação amostras
13. Legislação aplicada ao tratamento de esgoto
14. Níveis de tratamento na ETE
15. Concepção de Processos Biológicos de Tratamento
16. Processos Biológicos – Lodos Ativados
17. Processos Biológicos – MBBR; IFAS. Filtro Biológico Aeróbio
18. Processos Biológicos - Lagoas
19. Processos Biológicos – Reatores Anaeróbios_UASB
20. Processos Físico-Químicos – Pós Tratamento
21. Produção de Lodo – Introdução
22. Produção de Lodo – Lodo primário / adensador
23. Produção de Lodo– Lodo Secundário / Flotação – Lise celular
24. Produção de Lodo – Adensamento flotação e gravidade
25. Produção de Lodo – Estabilização Cal Dig Anaeróbia Aeróbia cálculo prod. CH4
26. Produção de Lodo – Sistema de mistura de biodigestores
27. Produção de Lodo – Compostagem
28. Produção de Lodo – Testes RE TF e CST
29. Produção de Lodo – Desidratação FPP e Centrífuga
30. Produção de Lodo – Belt Press Leito de Secagem
31. Produção de Lodo – BAGs Lagos de Secagem
32. Produção de Lodo – Disposição na Agricultura Áreas Degradas Pirolise