

Certificado

Certificamos que Maiara Silva da Costa

Participou do curso de Boas Práticas de Operação com ênfase para Operadores de ETEs e ETAs - Módulo II (ETAs), ministrado pela facilitadora Marcia Martins e realizado pela Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental - ABES, seção ES. O curso ocorreu nos dias 20, 26, 27 e 28 de abril de 2021, com carga horária de 8 horas.

Programação Módulo II - ETAs:

- Introdução a boas práticas de operação de ETA de acordo a Portaria de Consolidação nº5, anexo XX (setembro/2017);
- Equipamentos de Proteção Individual e Coletiva EPI (NR 06 Equipamento de Proteção
- Individual EPI) e EPC;
- Segurança no manuseio dos PQ;
- Prevenção de acidentes;
- Gerenciamento do processo, produtos e reagentes;
- Produtos Químicos utilizados na ETA e Laboratório Operacional;
- Recebimento, armazenamento e controle de produtos químicos;
- Operação de equipamentos para preparo de solução e dosagem de produtos químicos;
- Aferição, calibração e operação de instrumentos analíticos aplicados a determinação de parâmetros necessários ao tratamento de água (pHmetro, turbidímetro, colorímetro, jar-test, etc);
- Operação de ETA (todas unidades operacionais desde a captação até distribuição);
- Conceituação dos principais problemas e dificuldades operacionais;
- Execução de tarefas relativas à limpeza, manutenção e higienização das unidades operacionais;
- Registros e interpretação dados gerados na operação de ETAS;
- Solução de problemas operacionais;
- Start-up e paradas.

Edumar Ramos Coelho Presidente da ABES-ES

