

CURSO DE CAPACITAÇÃO

# VALIDAÇÃO DE SISTEMAS DE TRATAMENTO DE ÁGUA

## EAD Formato LIVE

### OBJETIVO

Capacitar os participantes a desenvolver as atividades relacionadas com a validação de sistemas de tratamento de água, como a construção do sistema, a qualificação de projeto, de instalação, operação e desempenho, incluindo o Plano de Validação e os procedimentos necessários, protocolos e relatórios de qualificação e de validação, além de solucionar as dúvidas dos participantes.

### PROGRAMAÇÃO

- Os requisitos normativos (RDC 658/2022, IN 138/2022) e guias internacionais (WHO, PIC/S, FDA, ISPE).
- Aplicação dos requisitos farmacêuticos e guias internacionais para as outras áreas de ciências da vida (veterinária, cosméticos, saneantes, alimentos, farmoquímica, produtos para a saúde e afins).
- Água Purificada, Água para Injetáveis, Água Ultrapurificada, Água de Processo.
- Construção de um Sistema de Tratamento de Água.
- Requerimento do Usuário, Especificação Funcional, FAT e SAT.
- Procedimentos de Operação, Manutenção, Limpeza e Sanitização.
- Especificações e Parâmetros de Controle.
- Qualificação de Projeto, Instalação, Operação e Desempenho de um Sistema.
- Protocolos e Relatórios.
- Plano de Validação.
- Controle de Mudanças.
- Revalidação.
- Monitoramento Contínuo.

### A QUEM SE DESTINA

Profissionais que atuam na área de validação, produção, controle de qualidade e garantia da qualidade em indústria farmacêutica, veterinária, cosmética, alimentícia, saneantes, farmoquímica, produtos para a saúde e afins.



### MINISTRANTE

**Rodinei Esser Dalcin**  
Farmacêutico Bioquímico, especialista em Engenharia da Qualidade, Auditor Líder pelo Bureau Veritas, com 23 anos de experiência na indústria farmacêutica e de ciências da saúde, auditando e assessorando as empresas e ministrando cursos de capacitação para os seus profissionais, atuando principalmente com indústrias farmacêuticas, veterinárias, cosméticas, alimentícias, insumos farmacêuticos, saneantes e produtos para a saúde.

Realização:

**Esser**  
Consultoria Técnica