

PSS (preparação de soluções e suspensões)

Código	CHPSS01
Área temática	Indústria farmacêutica
Objetivos	Formação em preparação de soluções e suspensões
Requisitos	Nenhum
Público-alvo	Profissionais do ramo e jovens à procura do primeiro emprego
N.º potencial de interessados	12
N.º de horas	20
N.º de edições	6
Follow up	Nenhum
Conteúdos programáticos	Apresentar e discutir as partes básicas de qualquer fórmula de revestimento de filme aquoso. Exemplos de fórmulas de revestimento comuns e os seus componentes. Discussão da teoria da mistura de líquidos, os vários misturadores usados na indústria e os problemas encontrados ao usar cada uma das tecnologias. Metodologias de mistura das fórmulas de revestimento e importância de cada componente da mistura. Evidenciar os defeitos de revestimento que tem origem maioritariamente em erros do operador na área de preparação e retenção. Discutimos as práticas de manutenção de soluções adequadas e aceitas e os problemas que surgem por não usá-las.
Corpo docente	1 professor internacional 1 técnicos licenciados
Parceiros	IEFP, CIM, CM Mortágua, CM Tondela, Fresenius Kabi/ Labesfal
Metodologias de aprendizagem	Metodologias de aprendizagem ativa, com incorporação do desenvolvimento de soft skills, contando com uma forte participação de formadores das empresas do consórcio, em todas as fases (conceção, lecionação e pós-lecionação) promovendo a integração dos ativos formados.
Potencial de empregabilidade	100%