

**PSS (preparação de soluções e suspensões)**

<b>Código</b>	CHPSS01
<b>Área temática</b>	Indústria farmacêutica
<b>Objetivos</b>	Formação em preparação de soluções e suspensões
<b>Requisitos</b>	Nenhum
<b>Público-alvo</b>	Profissionais do ramo e jovens à procura do primeiro emprego
<b>N.º potencial de interessados</b>	12
<b>N.º de horas</b>	20
<b>N.º de edições</b>	6
<b>Follow up</b>	Nenhum
<b>Conteúdos programáticos</b>	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.
<b>Corpo docente</b>	1 professor internacional 1 técnicos licenciados
<b>Parceiros</b>	IEFP, CIM, CM Mortágua, CM Tondela, Fresenius Kabi/ Labesfal
<b>Metodologias de aprendizagem</b>	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.
<b>Potencial de empregabilidade</b>	100%