



# APQP/PPAP

(Advanced Product Quality Planning /Production Part Approval Process)

## OBJETIVOS

- Fornecer aos participantes uma base sólida sobre o processo APQP.
- Estabelecer a importância deste processo para a estabilidade e melhoria dos processos produtivos.
- .

## PROGRAMA / CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- O ciclo do planeamento da qualidade
- Ligação ao Sistema da Qualidade
- Plano e fluxogramas do APQP
- Estrutura do APQP + Aplicação Prática
- 1.0 - Planeamento e definição do sistema
- 2.0 - Conceção e desenvolvimento do produto
- 3.0 - Conceção e desenvolvimento do processo
- 4.0 - Validação do produto e do processo
- 5.0 - Feedback, avaliação e ações corretivas
- Gestão da documentação do APQP - "APQP Status Report"
- PPAP & VDA 2 - A ligação
- Definição de PSW e conceitos relacionados /Requisitos do processo PPAP
- Preparação de um PPAP - "dossier" PPAP
- Os níveis do PPAP e os componentes do PPAP
- Instruções específicas dos clientes, relacionadas com os PPAP
- Amostras e dimensões de amostras & Retenção de documentos e amostras
- Aprovações & Requisitos para o envio de amostras

## PRÉ-REQUISITOS / OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

## DURAÇÃO

**8 horas**

## AUDIÊNCIA

Diretores, Engenharia de Produto, Engenharia da Qualidade, Engenharia de Processo, Supervisores da Produção

## Nº PARTICIPANTES

**Máx. 12**

## NÍVEL

**Workshop Prático**

## METODOLOGIA

Exposição teórica –online;  
Casos práticos

## MATERIAIS DIDÁCTICOS

Manual do participante e  
Formulários de suporte em  
formato digital.