



anipc

ASSOCIAÇÃO NACIONAL  
DOS INDUSTRIAS  
DE PAPEL E CARTÃO

## OBJETIVOS

Esta ação visa ajudar os formandos a responder a duas questões nas necessidades de mudança na área da manutenção das empresas: o que mudar? por onde começar?

## CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

## Introdução à manutenção:

- O conceito de manutenção e a sua evolução histórica;
- Fiabilidade, manutibilidade e disponibilidade;
- Indicadores específicos da manutenção: MTBF e MTTR;

## Modelos e filosofias de manutenção:

- Tipos de manutenção: curativa, preventiva sistemática e condicionada;
- Tipos de manutenção segundo o tipo de indústria;
- Estado actual do campo de acção da manutenção e sua evolução;

## Serviço de manutenção:

- Tarefas da manutenção: Métodos, Planeamento e execução;
- Formas de organização da manutenção: por especialidade, funcional e operacional;
- Organograma da manutenção: atribuições e responsabilidade dos elementos da manutenção;

## Planeamento da Manutenção:

- Planificar ações de manutenção: a OT como elemento base de todo o sistema de gestão da manutenção;
- O Armazém da manutenção - método da gestão de stocks;
- Custos da manutenção: diretos, indiretos, de stock, de não qualidade, etc.

## Manutenção - TPM (Total Productive Maintenance):

- Introdução ao TPM: O TPM como técnica de gestão;
- Objetivos e indicadores do TPM;
- Bases necessárias para o sucesso do TPM.

## Aplicação prática de planos de manutenção



28/03 e 11/04 de 2019

## INFORMAÇÕES

DURAÇÃO: 16H | HORÁRIO: 9H00 - 13H00 e 14H00 - 18H00

LOCAL: Instalações da ANIPC (Centro Empresarial do EUROPARQUE)

## INVESTIMENTO

Associados: **140,00€**/pessoa | Não-Associados: 220,00€/pessoa  
(Valores isentos de IVA, ao abrigo do n.º 9, art. 10º do CIVA)

## DESTINATÁRIOS

Esta ação destina-se a todos os profissionais envolvidos e com responsabilidades na área da Manutenção.

## FORMADOR/A

Eng.º Orlando Nunes

[Lic. em Engenharia Eletrotécnica – Energia e Sistemas de Potência (IST) e Pós Graduação em Gestão Geral (Porto Business School).

Experiência consolidada na gestão da manutenção, energia e fluidos e evolutiva nos setores da certificação de processos – ISO 9001, 14001, 18001, 22000 e 50001. Liderança de equipas e desenvolvimento de projetos de conceção e engenharia de processos. No seu percurso profissional destacamos **UNICER** (Gestor de Manutenção, Energia e Fluidos); **MATRENA** – Soc. Industrial de Papéis S.A. (Diretor de Manutenção) e **Companhia do Papel de Porto de Cavaleiros** (Assessor da direção técnica)].

## CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

1. Esta ação só será realizada com um n.º mínimo de 10 inscrições, caso contrário, reservamo-nos o direito de proceder à respetiva anulação ou adiamento.
2. As inscrições deverão ser efetuadas através do preenchimento do formulário de [inscrição online](#).
3. O pagamento (se aplicável) deve ser efetuado após emissão de fatura e até à data indicada na fatura, devendo ser enviado à ANIPC o respetivo comprovativo de pagamento.
4. As inscrições serão limitadas e consideradas por ordem de chegada à ANIPC.
5. No final da Ação de Formação cada participante receberá um Certificado de Formação Profissional, emitido pelo SIGO, para efeitos de cumprimento do Código do Trabalho.
6. Cancelamento de inscrições: No caso de desistências, o participante deve avisar a ANIPC por escrito, sendo-lhe restituído na íntegra o valor da inscrição, se tal for comunicado num prazo até 15 dias antes do início da ação. Depois dessa data, será restituído 50% do valor da inscrição, se o cancelamento for comunicado no prazo de 8 dias antes do início da ação. O cancelamento da inscrição depois deste prazo, ou a não comparência à ação de formação, isenta a ANIPC de proceder à restituição de qualquer valor da inscrição.
7. A ANIPC trata os seus dados pessoais de acordo com a legalização Nacional e Internacional aplicável, protegendo a sua privacidade, para saber mais, consulte a nossa [Política de Privacidade](#).

ENTIDADE  
FORMADORA  
CERTIFICADA

Certificado n.º 2128/2015

090 - Desenvolvimento pessoal  
347 - Enquadramento na organização/empresa  
543 - Materiais (indústria da madeira, cortiça,  
papel, plástico, vidro e outros)  
850 - Proteção do ambiente  
862 - Segurança e higiene no trabalho