



# LIQUÍDO PENETRANTE

Rev. 01  
15/04/09

LP-N2-G

## **Objetivo:**

Fornecer aos participantes conhecimentos teóricos e práticos no ensaio de Líquido Penetrante, bem como, a preparação do mesmo para os exames de qualificação e certificação do SNQC – Sistema Nacional de Qualificação e Certificação.

## **Público alvo:**

Profissionais que almejam ingressar na área de inspeção da qualidade na fabricação e/ ou manutenção nos mais diversos segmentos, tais como: alimentício, bélico, celulose & papel, cimentaria, fundição, metal mecânico mineração, óleo & gás, petroquímico e siderúrgico, ou onde se faça necessário o uso deste método para avaliação não destrutiva.

## **Atribuições:**

Execução de ensaios em qualquer material e qualquer método.

## **Carga horária:**

64 horas.

## **Programa resumido:**

Conhecimentos Gerais

Princípios físicos do ensaio

Condução do ensaio

Equipamentos de ensaio e Acessórios

Códigos, padrões, especificações, procedimentos e requisitos de segurança

Prática

## **Norma:**

N-1596

## **Corum mínimo:**

10 alunos

## **Outras informações:**

Todo material didático será fornecido pela DSEED.

Embora não precise comprovar o grau de escolaridade para fazer o curso é recomendável que tenha cursado no mínimo até o ensino médio. Para maiores informações solicite o nosso Manual do Aluno ou faça o download através do nosso site.