

## Área de Formação: Soldadura

### 1. Brasagem - Plano Curricular

TEMA / MÓDULO	
1.	Fundamentos da brasagem e soldobrasagem
2.	Equipamentos
3.	Consumíveis e Fluxos para brasagem e soldobrasagem
4.	Materiais de base utilizados
5.	Brasagem em atmosfera controlado
6.	Soldobrasagem
7.	Técnicas de brasagem fraca
8.	Soldobrasagem MIG/MAG
9.	Vantagens e Desvantagens
10.	Aplicações e problemas
11.	Defeitos típicos no processo de brasagem
12.	Higiene e segurança
13.	Prática Simulada do processo de brasagem

### 2. Objectivos

#### 2.1. Objectivo Geral

Dotar os participantes com os conhecimentos teóricos e práticos que lhes permitam desenvolver capacidades operativas na área de brasagem.



#### 2.2. Objectivos Específicos

No final da acção de formação, os formandos deverão ser capazes de:

- Compreender os conceitos básicos da brasagem;
- Conhecer os diferentes métodos de brasagem existentes;
- Saber quais são os fundamentos da brasagem;
- Identificar as principais vantagens e desvantagens da brasagem;
- Saber quais são as funções dos meios de protecção;
- Conhecer as características dos fluxos;
- Reconhecer quais os campos de aplicação dos diferentes métodos de brasagem

### 3. Data/ Horário/ Local / Preço

A determinar/ajustar com o cliente.

### 4. Nota

Se acha que esta formação não se adapta totalmente às suas necessidades, proponha-nos as suas dificuldades e faremos os ajustamentos necessários.