

# Faculdade: Carrosseria



**Sigla:** CARROS

**Opção:** Fisiculturista

**Nível :** BEP

**Pré-requisitos:** BEPC e/ou CAP

**Oportunidades :**

Em garagens, em oficinas de reparação de grandes empresas ou administrações.

## **Descrição**

Para reparar veículos e restaurar a carroçaria ao seu estado original. A actividade do reparador de carroçarias varia em função do tipo de veículo e da importância da reparação. Dependendo do caso, terá de reparar ou mudar uma ou mais partes da carroçaria e restaurar os elementos estruturais que suportam a carroçaria ao seu estado original. O reparador de carroçarias profissional também terá de utilizar meios de controlo e medição para verificar a qualidade do seu trabalho: passagem com o mármore ou com o banco de controlo.

O reparador de carroçarias durante a sua actividade será levado a intervir no todo ou em parte nas fases seguintes:

- recepção do veículo, relatório de danos, estimativa
- remoção de peças amovíveis
- remodelação e reparação destes elementos
- desmontagem de elementos permanentes ou soldados
- reparação do suporte de carroçaria

- remontagem
- instalação de várias protecções na carroçaria

1

conjunto de ferramentas hidráulicas para a remodelação e realinhamento da estrutura. Utiliza também ferramentas de moagem e soldadura. Estes meios são completados por um conjunto de ferramentas manuais (martelo, martelo).

**Qualidade e competências :**

Os alunos que são destinados a este BEP mostram interesse em carros e trabalhos manuais.

É desejável que os estudantes tenham um bom conhecimento da geometria das figuras planas habituais (principalmente áreas e perímetros) e uma certa capacidade de representar formas no espaço.

2

2

