

**UNIDADE DE COMPETÊNCIA**

UC	E01371A		TBD	Operar e conduzir o Obus M109A5 155mm Autopropulsionado
UFCD	E01371A		TBD	Operação e condução do Obus M109A5 155mm Autopropulsionado

**1. Pontos de Crédito.**

4,5 pontos de crédito.

**2. Nível de Proficiência.**

a. QNQ:

4

b. NATO:

200

**3. Realizações.**

R1. Identificar as características e os componentes do Obus M109A5 155mm Autopropulsionado (AP).

R2. Efetuar os procedimentos gerais de manuseamento do Obus M109A5 155mm AP.

R3. Conduzir o Obus M109A5 155mm AP.

**4. Resultados de aprendizagem.**

a. Conhecimentos:

- Características gerais e constituição do Obus M109A5;
- Componentes principais do motor, torre e compartimento do condutor;
- Equipamento e manómetros de condução;
- Procedimentos de segurança e sistemas de extinção de incêndios;
- Técnicas de pré-operação, arranque, paragem e condução da viatura;
- Procedimentos de recuperação, reboque e arranque auxiliar;
- Organização do carregamento e acondicionamento de munições.

b. Aptidões:

- Identificar e operar os órgãos principais do Obus M109A5;
- Aplicar medidas de segurança em ambiente operacional;
- Executar manobras de condução em estrada, todo-o-terreno e em posição de tiro;
- Atuar perante avarias, falhas de arranque e recuperação da viatura;
- Equipar a viatura com o plano de combate e acondicionamento correto de munições.

**c. Atitudes:**

- Demonstrar confiança e firmeza na realização das suas tarefas, mesmo perante situações de adversidade;
- Demonstrar capacidades para trabalhar em equipa;
- Cumprir com as tarefas da sua responsabilidade, tendo sempre em atenção as regras de segurança.

**5. Critérios de Desempenho.**

Operar e conduzir o Obus M109A5 155mm AP.

- CD 1. Identificando as suas características e componentes principais.
- CD 2. Reconhecendo os órgãos e equipamentos do compartimento do condutor e do motor.
- CD 3. Distinguindo a estrutura da torre, do casco e dos seus elementos funcionais.
- CD 4. Aplicando as regras de segurança e manuseamento da viatura.
- CD 5. Identificando o sistema de extinção de incêndios e os riscos associados.
- CD 6. Executando os procedimentos de pré-operação e operação segura.
- CD 7. Operando os sistemas auxiliares, de aquecimento e de comunicações.
- CD 8. Conduzindo a viatura em estrada e fora de estrada.
- CD 9. Executando as manobras de entrada e saída de posição.
- CD 10. Recuperando a viatura ou efetuando reboque em caso de falha.
- CD 11. Executando o arranque com meios auxiliares quando necessário.
- CD 12. Aplicando o plano de carregamento e acondicionamento de munições.

**6. Contexto (Exemplos de uso da competência).**

- No desempenho do cargo de Condutor do Obus M109A5 155mm AP, em operações militares ou em treino operacional.

**7. Recursos.**

- Obus M109A5 155mm AP.
- Palamenta da viatura.
- Rádio E/R NA/VRC-46.
- Rádio E/R NA/VRC-64.

**8. Observações.**

- Nada a referir.

**9. Qualificações.**

- Nada a referir.