

UNIDADE DE COMPETÊNCIA

UC E01491A | TBD Preparar e executar a prancheta de tiro

UFCD E01491A | TBD Preparação e execução da prancheta de tiro

1. Pontos de Crédito.

2,25

2. Nível de Proficiência.

a. QNQ:

2

b. NATO:

100

3. Realizações.

R1. Preparar a prancheta de tiro;

R2. Utilizar a prancheta de tiro.

4. Resultados de aprendizagem.

a. Conhecimentos:

- Essenciais sobre missão e constituição do Posto Central de Tiro (PCT) de uma Bateria de Bocas de Fogo;
- Aprofundados sobre responsabilidades do operador;
- Especializados sobre preparação topográfica.

b. Aptidões:

- Executar procedimentos de preparação da Prancheta de tiro;
- Operar instrumentos da prancheta de tiro;
- Determinar elementos na prancheta de tiro;
- Calcular o ângulo de sítio e o sítio.

c. Atitudes:

- Demonstrar capacidade para aplicar os conhecimentos e as informações técnicas essenciais ao desempenho da função;
- Demonstrar capacidade para manter as suas capacidades físicas, cognitivas, técnicas e emocionais perante situações geradoras de stress;
- Demonstrar confiança e firmeza na realização das suas tarefas mesmo perante situações de adversidade;

NÃO CLASSIFICADO

- Demonstrar capacidade para se adaptar eficazmente a diferentes contextos (clima, terreno, condições meteorológicas, condições de visibilidade) em permanente mudança e a novos desafios, ajustando o seu comportamento com eficácia, consoante as necessidades das situações.

5. Critérios de Desempenho.

R1. Preparar a Prancheta de Tiro
CD1.1. Caracterizando o PCT de uma Bateria de Bocas de Fogo. CD1.2. Graduando a quadrícula. CD1.3. Implantando pontos na Prancheta de Tiro. CD1.4. Marcando sinais gráficos na Prancheta de Tiro. CD1.5. Construindo as Referências de Direções na Prancheta de Tiro. CD1.6. Operando o Esquadro de Coordenadas. CD1.7. Operando o Transferidor de Direção e Distâncias. CD1.8. Graficando limites da Caixa de Impactos.
R2. Utilizar a Prancheta de Tiro
CD2.1. Determinando os elementos topográficos do tiro. CD2.2. Operando a Grade de Objetivos. CD2.3. Determinando o Ângulo de Observação. CD2.4. Determinando Correções Subsequentes. CD2.5. Utilizando os arredondamentos na Preparação Topográfica. CD2.6. Calculando o ângulo de Sítio e o Sítio.

6. Contexto (Exemplos de uso da competência).

- Operar a Prancheta de Tiro como elemento do Posto Central de Tiro em treino operacional ou em operações militares.

7. Recursos.

- 01 Viatura média (IVECO 4010).

8. Observações.

- Nada a referir.

9. Qualificações.

- Nada a referir.