

DOUTORAMENTO EM CIÊNCIAS MILITARES

Sessão Pública de Avaliação do Projeto de Investigação

Aluno(a): Carlos Jorge Martelo Correia

Título: Desenvolvimento de uma Framework para a Simulação e Integração de Dispositivos IOMT em Cenários de Cibersegurança e Ciberdefesa em Contexto Multidomínio

Data: 10 de dezembro de 2025 | **Hora:** 14:30 | **Local:** Auditório Ivens Ferraz, IUM

Acesso Remoto: Microsoft Teams

[Participar na reunião agora](#)

ID da Reunião: 391 570 372 832 21

Código de acesso: xB2qK77H

Presidente: Doutor Mário José Simões Marques, CALM(RES), Diretor do DCM

Vogal (Orientador): Doutor José Alberto de Jesus Borges, Professor Auxiliar da AM e docente do DCM

Vogal (Arguente): Doutor Henrique Santos, Professor Associado (com Agregação) do DSI-Univ. Minho

Breve descrição do Projeto:

O presente estudo foca-se na resposta a uma lacuna operacional e científica: a inexistência de mecanismos robustos que assegurem a integração de dispositivos *Internet of Military Things* em ambientes de treino multidomínio, com ligação a *Cyber Ranges* Federados. Este défice compromete a preparação das forças perante a crescente sofisticação das ameaças e justifica a necessidade de investigação e desenvolvimento de *frameworks* inovadoras que aumentem o realismo, a interoperabilidade e a eficácia do treino militar em contexto multidomínio.