Investigador Responsável:
João Reis
Nuno Melão
Duração: 2022 – 2023

Membros da equipa do CISeD
Nuno Melão

Inovações tecnológicas como a robótica e a inteligência artificial têm permitido o desenvolvimento de sistemas autónomos inteligentes no sector da defesa. Contudo, é comum os decisores manifestarem dúvidas sobre que tipo de decisões é que devem ser transferidas para estes sistemas. Por outro lado, as leis internacionais estipulam que a responsabilidade pela utilização de sistemas de armas cabe aos humanos, não podendo ser transferida para máquinas. Assim, outro desafio importante é determinar o grau de interação humano-máquina nos sistemas autónomos inteligentes. Para auxiliar a resolver estes dilemas, este projeto visa identificar os atributos e grau de automação/humanização dos sistemas autónomos inteligentes desenvolvidos pela indústria militar em Portugal. Este projeto contribuirá para a produção de conhecimento sobre sistemas militares autónomos, bem como para assegurar que os processos de tomada de decisão letais não sejam transferidos para máquinas, indo assim de encontro a preocupações legais e éticas.