

Capacitação Digital - Plano de Recuperação e Resiliência (PRR) - Investimento TD- C19-i07.01

FICHA DE CURSO

Curso:	Introdução à Automação de Processos Robóticos
Área de Formação:	Competências Digitais
Área Temática:	Tecnologias Emergentes e Gestão
Duração:	14 horas
Destinatários:	Dirigentes em cargos de direção superior Dirigentes em cargos de direção intermédia Trabalhadores da carreira geral de técnico superior Trabalhadores da carreira geral de assistente técnico Trabalhadores da carreira geral de assistente operacional Trabalhadores de carreiras especiais
Modalidade:	E-learning
Descritor:	Com o aparecimento de robôs de software é possível realizar e automatizar tarefas em sistemas informáticos como se de utilizadores humanos se tratassem. Este curso tem como objetivo introduzir os conceitos fundamentais de RPA (Automação de Processos Robóticos) e explorar casos de aplicação no âmbito da Administração Pública. No final do curso deverá ser capaz de planear, configurar e implementar a automatização de processos com recurso a robôs de software.

Capacitação Digital - Plano de Recuperação e Resiliência (PRR) - Investimento TD- C19-i07.01

Temas:

- Boas práticas e benefícios da automatização de processos com recurso a robôs virtuais
- Identificar processos automatizáveis
- Estruturar um Projeto de RPA
- Programar e configurar Robôs
- Implementar processos de automação
- Utilizar modelos de aprendizagem comuns e de aprendizagem assistida

Objetivos:

- Adquirir conceitos fundamentais de gestão de processos de negócio, com destaque para a automatização de processos
- Conhecer os conceitos fundamentais de RPA
- Desenvolver e implementar robôs de software para automatizar processos de negócio
- Adquirir competências fundamentais de programação e de utilização de uma ferramenta de RPA

Programa:

- Introdução e revisão de conceitos sobre o desenvolvimento de Robôs de software
- Boas práticas na modelação de processos
- Introdução ao RPA (Automação de Processos Robóticos)
- Gravador
- Automação na Web
- Extração de dados de documentos PDF
- Automação de Email
- Automação Excel
- Projeto de RPA no âmbito da Administração Pública

Formador: