



www.anpri.pt  
anpri



**mede**  
Missão: Estratégia  
Digital da Escola

FCT: KEEP SAFE

PRÁTICA SIMULADA DOS ALUNOS  
DOS CURSOS PROFISSIONAIS



JANEIRO, 2021

# FCT/Prática Simulada nos Cursos Profissionais

## KEEP SAFE

Na expectativa de dar resposta às dificuldades que os colegas nos têm enviado relativamente à concretização da formação em contexto de trabalho (FCT). Decidimos criar este momento de prática simulada, para os alunos dos cursos profissionais que decorrerá nesta paragem.

Elaboramos a proposta que a seguir descrevemos, com o objetivo de apoiar os professores dos cursos profissionais de Informática, Multimédia e Eletrónica a cumprir a componente de Formação em Contexto de Trabalho/Prática Simulada.

### PRÁTICA SIMULADA

<b>DURAÇÃO:</b>	80 horas
<b>INSCRIÇÕES:</b>	Até 26 de janeiro 2021
<b>INÍCIO / FIM</b>	25 de janeiro a 5 de fevereiro de 2021
<b>FORMULÁRIO:</b>	<a href="#">LINK</a>

A prática simulada que propomos, nesta paragem da escola, corresponde ao desenvolvimento de um **manual ou tutorial de uma aplicação (software)** ou de um **trabalho de investigação sobre segurança digital na área de cada profissional**.

Para ajudar na escolha do tema a desenvolver, sugerimos que consultem a tabela seguinte.

OPÇÃO 1	DESCRIÇÃO	REQUISITOS
<b>MANUAL / TUTORIAL</b>	Desenvolver um manual ou tutoriais sobre uma aplicação, hardware ou robótica.	Tem de ser útil na área da informática (programação, redes, hardware, entre outros), multimédia e robótica. Pode ser em formato de documento (texto e printscreens) ou tutoriais em vídeo.

OPÇÃO 2	TEMA	SUBTEMAS
<b>TRABALHO DE INVESTIGAÇÃO</b>	Segurança na área profissional de informática, multimédia e robótica	<p>Segurança nas redes informáticas das instituições;</p> <p>Segurança nas plataformas;</p> <p>Procedimentos de segurança na programação de sistemas de informação (sites, bases de dados, encriptação de passwords, etc.);</p> <p>Segurança nos equipamentos tecnológicos;</p> <p>Segurança nos dispositivos móveis;</p> <p><i>Fakes news</i>, direitos de autor e direito à imagem</p> <p>Procedimentos de segurança nos jogos online e clãs.</p> <p>Procedimentos de segurança nas compras <i>online</i>.</p>
<b>REQUISITOS</b>	<p>Não se pretende uma abordagem geral, que misture todos os temas, mas sim uma abordagem aprofundada sobre, apenas, um dos temas na perspetiva de um profissional da área de informática, robótica ou multimédia.</p> <p>O trabalho de investigação tem de ter no mínimo 15 páginas entre a introdução e a conclusão.</p>	



### Notas Importantes:

- ✓ Os alunos para participarem, nesta prática simulada têm de ter autorização da escola e do/a encarregado/a de educação (aplicável a menores de 18 anos).
- ✓ Os alunos ao inscrever-se têm de submeter um resumo da ideia que pensam vir a desenvolver e indicar o professor orientador, diretor de curso ou outro professor da escola que os acompanhe neste processo.

- ✓ Os alunos que completarem as atividades propostas obtêm um certificado de participação relativo a 80 horas, para serem incluídas na prática simulada/FCT.
- ✓ Não está prevista a atribuição de classificação/avaliação final, por parte da equipa da ANPRI, apenas, validação da concretização das atividades propostas. A avaliação deverá ser realizada pelos professores orientadores, em função dos trabalhos realizados pelos alunos.
- ✓ Os alunos têm de marcar presença
- ✓ Os alunos que concluem obtêm um certificado com as horas para incluir na FCT
- ✓ Será disponibilizado o protocolo de FCT no modelo habitual



### Funcionamento:

O preenchimento dos campos - nome do professor, email e telemóvel - no formulário referem-se aos dados do professor que vai acompanhar os alunos nos cursos.

**Tome atenção ao digitar os endereços de correio eletrónico**, pois é fácil trocar caracteres o que invalida a receção da informação que enviaremos durante o processo.

Tendo em conta a dimensão que esta iniciativa poderá vir a ter. Terá de ser o **professor da escola, que acompanhará o curso, a avaliar os alunos. O peso/ponderação da avaliação e da assiduidade desta iniciativa na FCT é decidida por cada escola, integrando-os nos critérios que já tinham.**

Mais informações em [anpri.pt](http://anpri.pt)

Email de contacto: [anpri.projetos@anpri.pt](mailto:anpri.projetos@anpri.pt)

ANPRI, Barreiro, 22 de janeiro de 2021