



www.anpri.pt
anpri



mede
Missão: Estratégia
Digital da Escola

BLOCO DE NOTAS

PRÁTICA SIMULADA DOS ALUNOS
DOS CURSOS PROFISSIONAIS



DEZEMBRO, 2020

Prática simulada nos Cursos Profissionais

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 do 12º ano ou 3º ano dos cursos profissionais que decorrerá na interrupção letiva.

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

DURAÇÃO:	100 horas
INSCRIÇÕES:	Até 18 de dezembro de 2020
FORMULÁRIO:	LINK

CALENDÁRIO

DATA	HORAS	AÇÃO
14 A 18 DEZEMBRO:	6	Redação do projeto e submissão no formulário
19 DEZEMBRO	5	Início do desenvolvimento do projeto
21, 22, 23, 24 DEZ	32	8 horas/dia – Desenvolvimento do projeto
28, 29, 30, 31 DEZ	32	8 horas/dia – Desenvolvimento do projeto
4 A 8 JANEIRO	10	Desenvolvimento do projeto e do relatório
9 JANEIRO	5	Desenvolvimento do projeto e do relatório
11 A 15 JANEIRO	10	Desenvolvimento do projeto, do relatório e submissão

A prática simulada que propomos, nesta fase, corresponde ao desenvolvimento de um projeto, cujo processo idêntico ao da Prova de Aptidão Profissional (PAP).

Este desafio será constituído por um projeto/trabalho/produto, acompanhado de um relatório, tutorial ou manual dependendo do tipo de projeto selecionado.

Para ajudar na escolha do tema e produto a desenvolver, sugerimos que consultem os sites dos respetivos projetos.

PROJETO	TEMA	ÁREA
3DIGITAL https://www.anpri.pt/3digital/	Cidades sustentáveis do futuro	Modelação 3D Realidade virtual Realidade aumentada Inteligência artificial
	Criar um produto para divulgar os projetos de anos anterior	Fazer uma revista, livro digital ou ebook sobre os projetos que participaram nas edições anteriores a)
		Apresenta-nos a tua ideia
ROBOT ANPRINO https://www.anpri.pt/anprino/	Desenvolver conteúdo ou artefacto novo no âmbito do projeto Robot anprino	Modelação de novas peças Acrescentar novas funcionalidades aos robots Criar um tapete temático para os robots
		Apresenta-nos a tua ideia
ARDROBÓTICA	Desenvolver um projeto na área da robótica sobre um dos temas: <ul style="list-style-type: none"> • O futuro da energia • Mensagem de afetos 	Pode ser realizado com recurso a <ul style="list-style-type: none"> • Robots • Placas eletrónicas • Plataformas de simulação
BUÉ SEGURO https://anpri.edu.pt/bueseguro/	Criar conteúdos com as personagens e no âmbito do tema do projeto.	Apps Jogos Animações /vídeos Bandas desenhadas Robótica
	Criar um produto para divulgar os projetos de anos anterior	Fazer uma revista ou livro digital com os marcadores que foram submetidos no mês de outubro a)
		Apresenta-nos a tua ideia
GAMES FOR GOOD	A importância dos afetos	Desenvolvimento de um jogo

a) Informação a disponibilizar pela ANPRI



Notas Importantes:

- ✓ Os alunos para participarem, nesta prática simulada têm de ter autorização da escola e do/a encarregado/a de educação (quando aplicável).
- ✓ Os alunos ao inscrever-se têm de submeter um resumo da ideia que vão desenvolver, aplicações e artefactos que pensam vir a usar e indicar o professor orientador, diretor de curso ou outro professor da escola que os acompanhe neste processo.
Para isso, constam 5 horas para a semana de 14 a 18 de dezembro, que se destinam a esta tarefa (consultar os projetos, escolher ou propor uma ideia, fazer uma descrição da ideia, quais que aplicações pensam utilizar e também começarem a organizar-se com os respetivos professores na escola).
- ✓ Os alunos que completarem as atividades propostas obtêm um certificado de participação relativo a 100 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.



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.

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

Email de contacto: anpri.projetos@anpri.pt

ANPRI, Barreiro, 14 de dezembro de 2020