



MOVING FORWARD. MOVING WITH A PURPOSE.

PLANO DE AÇÃO PARA A TRANSIÇÃO DIGITAL



Embaixador digital do CFAE Basto António José Valente Pinto





Resolução do Conselho de Ministros n.º 30/2020

PLANO DE CAPACITAÇÃO DIGITAL DE DOCENTES

Objetivo: alicerçar a <u>integração transversal</u> das tecnologias de informação e comunicação e de outras ferramentas digitais <u>nas práticas profissionais e pedagógicas</u> dos docentes, nas suas rotinas e procedimentos diários, na vida dos alunos, nas suas práticas de aprendizagem e no exercício de cidadania.

Com base no Quadro Europeu de Competência Digital para Educadores (DigCompEdu)



PLANO DE AÇÃO PARA A TRANSIÇÃO DIGITAL

EDUCAÇÃO

As seis áreas do DigCompEdu centram-se em diferentes aspetos das atividades profissionais dos educadores Competências profissionais Competências dos Competências pedagógicas dos educadores dos educadores aprendentes **ENSINO E** RECURSOS APRENDIZAGEM DIGITAIS 2.1 Seleção **ENVOLVIMENTO** 3.1 Ensino PROMOCÃO DA PROFISSIONAL COMPETÊNCIA DIGITAL 2.2 Criação e modificação 3.2 Orientação **DOS APRENDENTES** Comunicação institucional Literacia da informação Gestão, proteção e 3.3 Aprendizagem colaborativae dos média partilha Colaboração profissional 6.2 Comunicação e colaboração 3.4 Aprendizagem autorregulada Prática reflexiva 6.3 Criação de conteúdo **CAPACITAÇÃO DOS AVALIAÇÃO** 4 Uso responsável **APRENDENTES** DPC digital Resolução de problemas Acessibilidade e Estratégias de avaliação inclusão Diferenciação e Análise de evidências personalização Feedback e planificação Envolvimento ativo REPÚBLICA direção-geral PORTUGUESA **educação**

PLANO DE CAPACITAÇÃO DIGITAL DE DOCENTES

A capacitação digital dos docentes decorrerá em dois patamares:

(1) participação na formação acreditada em competências digitais (3 níveis);

(2) participação em <u>formação complementar e outras iniciativas</u>, de acordo com o plano estratégico da Escola.



PLANO DE CAPACITAÇÃO DIGITAL DOS DOCENTES

 \bullet



Competências dos aprenden

dos aprend

Competência

transversais

Competências

específicas da área d

conhecimento

5

Capacitação dos

aprendentes

- Tem por base as 6 áreas de competências do DigCompEdu (22 questões).
- Permite ao respondente ter a perceção do seu nível de proficiência digital e, deste modo, definir o seu percurso de desenvolvimento profissional, articulado com o Plano de Ação da sua escola; * com o apoio da Universidade de Aveiro



- Garante <u>anonimização</u> das respostas dos docentes, através de um processo de codificação;
- Resposta ao *Check-In* através da inserção de um código que lhe será facultado pelo CFAE ao qual a escola se encontra associada.
- Permite ao CFAE posicionar os docentes das Escolas associadas e, deste modo, melhor organizar a formação, por níveis: nível 1, nível 2 e nível 3.



CHECK-IN - OPERACIONALIZAÇÃO

8 de janeiro de 2021:

- Receção, por e-mail, do código de respondente e o endereço (link) do Check-In;
- Data de início do preenchimento do questionário *Check-In*, por parte dos docentes.
 - O tempo de preenchimento dependerá da leitura atenta das questões e das respostas (afirmações). Para cada uma das afirmações, o docente seleciona a opção que melhor reflete a prática que sente ser capaz de realizar.

<u>18 de janeiro de 2021:</u>

• Fim do período de preenchimento do questionário Check-In.





Receção do mail – 8 de janeiro de 2021

- 1. Caso não encontre o mail na "Caixa de entrada", procure-o no "Spam".
- 2. Clicar no link (ou copiá-lo e colá-lo num browser). Guardar o Código pessoal.





* Depois de entrar na página do Check-In, ler atentamente toda a informação...

← → ⊂ ŵ	A https://exemple_doticle_acesso_ao_chck-in.pt	E ··· ▽ ☆	ж <u>—</u>
universidade de aveiro			Carregar inquérito não terminado
0%			
	Plano de capacitação digita REPÚBLICA PORTUGUESA EDUCAÇÃO	al de docentes_CFAE	
	A capacitação e inclusão digital, integrada no <u>Plano de Ação para a Transição Digital</u> , determinante no alicerçar da integração transversal das tecnologias e ferramentas digita	prevê uma forte aposta na capacitação de docentes, qu ais nas suas práticas profissionais e pedagógicas.	ue terá um papel
	Nesse sentido, o Ministério da Educação concebeu um plano de formação, que prevê a ência dos docentes e a integrá-los em formação especializada e adequada, tendo em vi	a aplicação inicial de um questionário, de modo a aferir o ista o desenvolvimento das suas competências digitais.	o nível de profici-
	Convidamo-lo/a a responder ao mesmo, agradecendo, desde já, a sua participação.		



* Clicar em "...aceito os termos..." (1), e em "Seguinte" (2)



Carregar inquérito não terminado

As respostas são confidenciais e os dados recolhidos serão tratados de acordo com o Regulamento Geral de Proteção de Dados e da sua Lei de execução Nacional. O tratamento de dados é da responsabilidade da Direção-Geral da Educação. Poderá contactá-la através do **email** ptd@dge.mec.pt.

radamente e sujeitas a medidas técnicas e organizativas para assegurar que os dados pessoais não permitam que uma pessoa singular seja identificada ou identificável.

Assim, compreendo que sejam recolhidas as respostas ao inquérito pela UA e que, após o seu tratamento, os transmita à DGE, dadas as finalidades supra, no cumprimento de atos e procedimentos administrativos decorrentes da lei e do contrato firmado entre as partes, considerando as competências cometidas à DGE enquanto responsável pelo tratamento.

Estou, por conseguinte, ciente e informado(a) de que o tratamento dos dados pessoais ora transmitidos serão registados pela UA e incluem operações por meios automatizados ou não, sobre os dados e respostas facultadas, nos termos da Lei n.º 58/2019, de 8 de agosto, e Regulamento (UE) 2016/679 do Parlamento e do Conselho, de 27 de abril de 2016.

Os dados serão guardados pelo período temporal necessário ao cumprimento das finalidades para que são recolhidos e posteriormente tratados, até 30 de julho de 2023, salvaguardando-se as condições de segurança dos mesmos, as adequadas para a defesa dos direitos e dos interesses do titular dos dados, garantindo-se o tratamento lícito nos termos procedimentais indicados e em cumprimento da legislação em vigor.

Li e aceito os termos e condições apresentados 🖂





* Escrever o Código pessoal (1), e clicar em "Seguinte" (2)

* Selecionar, para cada uma das afirmações, a opção que melhor reflete a prática que sente ser capaz de realizar.

Continuar mais tarde Sair e limpa	r inquérito
-----------------------------------	-------------

Área 1: Envolvimento profissional

A competência digital dos professores é expressa pela sua capacidade em utilizar tecnologias digitais, não só para melhorar o ensino, mas também para as interações profissionais com colegas, aprendentes, encarregados de educação e outras partes interessadas. É expressa também pela sua capacidade para as utilizar para o seu desenvolvimento profissional individual, para o bem coletivo e inovação contínua na instituição e na profissão docente. Este é o foco da Área 1.

Suponha que tem as condições adequadas no seu contexto de trabalho (disponibilidade de equipamentos eletrónicos e acesso à internet para professor e alunos) e selecione, para cada uma das afirmações, a opção que melhor reflete a prática que sente ser capaz de realizar.

*1.1 Uso diferentes canais de comunicação para melhorar a comunicação com alunos, encarregados de educação e colegas (p. ex., emails, blogues, website da escola, apps)

• Escolher uma das seguintes respostas

- 🔘 Raramente uso canais de comunicação digital
- Uso canais de comunicação simples, p. ex., email
- 🔘 Combino diferentes canais de comunicação, p. ex., **email**, blogue de turma ou o **website** da escola
- 🔿 Seleciono, ajusto e combino, sistematicamente, diferentes soluções digitais para comunicar eficazmente
- 🔘 Reflito, discuto e desenvolvo as minhas estratégias de comunicação proativamente

* No final de cada área, passar à área seguinte...

universidade de aveiro	Continuar mais tarde	Sair e limpar inquérito
💛 Karamente tenno tempo para memorar as minnas praticas de ensino digitar		
O Melhoro as minhas práticas através da reflexão e experimentação		
O Uso uma variedade de recursos para desenvolver as minhas práticas de ensino digital		
O Discuto com colegas como usar tecnologias digitais para inovar e melhorar a prática educativa		
O Ajudo colegas a desenvolver as suas práticas de ensino digital		
 *1.4 Participo em oportunidades de formação online (p. ex., cursos online, MOOCs, webinars, conferências virtuais) Escolher uma das seguintes respostas Esta é uma área nova que ainda não considerei Ainda não, mas estou definitivamente interessado(a) Participei em formação online uma ou duas vezes Tentei várias oportunidades diferentes de formação online 		
Participo frequentemente em todo o tipo de formação online		
	+	
	Seguinte	

REPU POR'

EDUCAÇÃO

* Quase no final do questionário, teremos que fornecer algumas informações necessárias (mas que não nos identificam)...

	Continuar mais tarde	Sair e limpar inquérito
 *3. Experiência de lecionação - anos de serviço completos até 31 de agosto de 2020 Neste campo só é possível introduzir números. 		
*4. Indique o seu grupo disciplinar Escolher uma das seguintes respostas Por favor, selecione		
*5. Há quantos anos finalizou a sua formação inicial profissionalizante (icenciatura em ensino, profissionalização em serviço, mestrado em ensino)?		
O Escolher uma das seguintes respostas		
Não aplicável		
Não aplicável Menos de 5 anos Fotro 5 e 10 anos		
 Não aplicável Menos de 5 anos Entre 5 e 10 anos Entre 11 e 15 anos 		
 Não aplicável Menos de 5 anos Entre 5 e 10 anos Entre 11 e 15 anos Entre 16 e 20 anos 		

* Antes de submeter o questionário, guardar o relatório personalizado e detalhado. Clicar, em qualquer local da página, com o botão direito do rato e selecionar "Guardar página como..." (em alguns browsers poderá surgir como "Guardar como")

		90%			
	0	brigado pela sua par	ticipação!		
Abaiyo	o oncontro o cou nível de proficiência (global	o nov (von) kom some foodba	ek datalbada som disas útois	nava e melhevar	
Abaixo	o encontra o seu nivel de proficiencia (global	e por area), bem como feedba	ck detainado com dicas úteis	Para guardar o re	latório:
Sugeri	imos que guarde esta página antes de subme	eter as suas respostas (botão r	no final da página).	Clicar com o bota	io direito do rato
				← → C ☆ Guardar página como Guardar página no Pocket	
O se	eu resultado:			← → C Guardar página como Guardar página no Pocket Enviar página para dispositivo	>
O se Rest	eu resultado: ultado máximo:			← → C ☆ Guardar página como Guardar página no Pocket Enviar página para dispositivo Ver imagem de fundo	>
O se Rest Rest	eu resultado: ultado máximo: ultado por área:			← → C ← → C ← ☆ Guardar página como Guardar página no Pocket Enviar página para dispositivo Ver imagem de fundo Selecionar tudo Ver fonte da página	>
O se Rest Rest	eu resultado: ultado máximo: ultado por área:			← → C C ↓ ☆ Guardar página como Guardar página no Pocket Enviar página para dispositivo Ver imagem de fundo Selecionar tudo Ver fonte da página Ver informação da página	>
O se Rest Are	eu resultado: ultado máximo: ultado por área: ea 1: Envolvimento profissional			 ← → C ← → C ← ☆ Guardar página como Guardar página no Pocket Enviar página para dispositivo Ver imagem de fundo Selecionar tudo Ver fonte da página Ver informação da página Inspecionar propriedades de acessibilidade 	>
O se Rest Áre	eu resultado: ultado máximo: ultado por área: ea 1: Envolvimento profissional			← → C ← → C ← ☆ Guardar página como Guardar página no Pocket Enviar página para dispositivo Ver imagem de fundo Selecionar tudo Ver fonte da página Ver fonte da página Ver informação da página Inspecionar propriedades de acessibilidade Inspecionar elemento Tirar uma captura de acrã	>
O se Resu Are Áre	eu resultado: ultado máximo: ultado por área: ea 1: Envolvimento profissional ea 2: Recursos Digitais			← → C ☆ Guardar página como Guardar página no Pocket Enviar página para dispositivo Ver imagem de fundo Selecionar tudo Ver fonte da página Ver informação da página Inspecionar propriedades de acessibilidade Inspecionar elemento Tirar uma captura de ecrã Video DownloadHelper	>

EDUCAÇÃO

REPÚBLICA

EDUCAÇÃO

* Selecionar a pasta onde pretende guardar o relatório, e clicar em "Guardar".

* Em seguida, finalizar o questionário, clicando em "SUBMETER".

universidade de aveiro	Continuar mais tarde Sair e limpar inquérit
	Questão: 6.4 Ensino os alunos a usar tecnologia digital de forma segura e responsável A sua resposta: Explico as regras básicas para agir com segurança e responsabilidade em ambientes online
	O próximo passo é melhorar a apropriação destas regras pelos alunos. Discuta uma situação concreta e como as regras básicas precisam de ser refinadas ou apli- cadas à mesma. Talvez começar com a comunicação que têm uns com os outros, p. ex. que palavras são adequadas para contradizer e argumentar - e que pala- 2 de 4 vras necessitam de ser qualificadas como um insulto. Discuta, em conjunto, que dados pessoais disponibilizam através dos programas e aplicações que utilizam, pon- e para quem. Deixe-os também explorar como gerir a sua identidade online, para que se sintam à vontade com a forma como se apresentam ao mundo e com a tos informação que partilham online.
	Próximo passo: Organize uma atividade digital adequada para discutir regras de conduta
	Questão: 6.5 Incentivo os alunos a usarem tecnologias digitais de forma criativa para resolver problemas concretos (p. ex., para superar obstáculos ou desafios emer- gentes no processo de aprendizagem) A sua resposta: Ocasionalmente, quando surge uma oportunidade
	Sabe como é importante incentivar os alunos a superarem desafios e também sabe que as tecnologias digitais podem, em muitos casos, ajudá-los a formularem uma solução que podem experienciar como inovadora. O próximo passo é desencadear ativamente tais situações. Pense como pode integrar um desafio no seu ensino. Fique atento a situações em que os alunos verbalizem que há algo impossível de ser conhecido ou afirmado, ou algo muito difícil de alcançar - algo desejá- 2 de vel que eles acreditam que vá para além das suas capacidades ou possibilidades. Converta-o num desafio a ser superado – coletivamente, por todos os alunos, por 4 um pequeno grupo de alunos, ou individualmente. Peça-lhes que identifiquem como este objetivo desejável pode ser atingido e que concebam um plano para o alcançar, pensando em como a tecnologia pode ajudar no processo. Verá que há muitas oportunidades para integrar a resolução de problemas digitais no seu en- tos sino e, aos poucos, compreenderá em que situações e a que grupo de alunos pode oferecer esta abordagem. Desta forma, pode garantir que todos os alunos têm oportunidades para desenvolver as suas competências de resolução de problemas digitais na sua disciplina.
	Próximo passo: Lance desafios e forneça recursos
	Submeter

* Aparecerá uma resposta semelhante a esta...

* Para abrir o relatório guardado, fazer duplo clique no ficheiro guardado. O relatório abre no browser...

* O relatório abre no browser do nosso computador, sempre que o desejemos...

Plano de Capacitação Digital dos Docentes Plano de Ação para a Transição Digital

Quer desenvolver as competências digitais?

Participe no Check-in da DGE 8 a 18 de janeiro de 2021

Para mais informações: www.cfbasto.net

direção-geral seducação BASTO