



# ENVOLVER

INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS

APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO



Financiado  
pela União Europeia



inapem



IAPMEI

Parcerias para o Crescimento



IPS  
Instituto  
Politécnico de Setúbal

# PEDAGOGIA PARA FORMADORES

Ana Lúcia Ramos ([ana.ramos@ess.ips.pt](mailto:ana.ramos@ess.ips.pt))

Ana Luísa Costa ([ana.costa@ese.ips.pt](mailto:ana.costa@ese.ips.pt))



**ENVOLVER**

**INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS**

**APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO**

# PLATAFORMAS COLABORATIVAS E DE APRENDIZAGEM



**ENVOLVER**

INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS  
APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO

# PEDAGOGIA PARA FORMADORES



**ENVOLVER**

INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS  
APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO

Temática	
<b>Objectivos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Identificar plataformas colaborativas e de aprendizagem;</li><li>Reconhecer as potencialidades de plataformas colaborativas.</li></ul>

Conteúdos	Metodologia	Tempo
1. Resposta a dúvidas de sessões anteriores. 2. Apresentação da sessão.	Expositiva	10 minutos
3. Plataformas Colaborativas de aprendizagem	Expositiva Participativa	20 minutos
4. Orientações para: - elaboração de flyer em ppt e em canva - criação de vídeo em ppt	Expositiva Participativa	40 minutos
5. Trabalho em grupo	Participativa	100 minutos
6. Síntese da sessão e planeamento futuro	Expositiva	10 minutos

# Plataformas colaborativas



**ENVOLVER**  
INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS  
APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO

As **plataformas colaborativas** de aprendizagem permitem, na sua maioria:

- organizar documentos de suporte à formação;
- partilhar documentos com outras pessoas, para trabalho conjunto, em simultâneo;
- definir tarefas e submeter trabalhos;
- aplicar inquéritos e ter acesso às respostas;
- realizar reuniões;
- criar fóruns de discussão.

# Plataformas colaborativas



**ENVOLVER**  
INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS  
APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO

Logótipo/ Nome/ Link de acesso	Funcionalidades
<p data-bbox="216 682 509 721">Google Drive ®</p> <p data-bbox="216 796 713 828"><a href="https://www.google.com/intl/pt-PT/drive/">https://www.google.com/intl/pt-PT/drive/</a></p> 	<p data-bbox="1049 682 2293 796">“Armazenar, partilhar e colaborar em ficheiros e pastas a partir de dispositivo móvel, tablet ou computador;</p> <p data-bbox="1049 863 2293 1056">O Drive integra-se no Docs, Sheets e Slides. Estas apps de colaboração nativas da nuvem capacitam a sua equipa a criar conteúdo e colaborar mais eficientemente em tempo real.”</p>

# Plataformas colaborativas



**ENVOLVER**

INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS  
APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO

Moodle ®



<https://moodle.org/?lang=pt>

“Moodle é uma plataforma de aprendizagem concebida para fornecer aos educadores, administradores e alunos um único sistema robusto, seguro e integrado para criar ambientes de aprendizagem personalizados.”

# Plataformas colaborativas



**ENVOLVER**  
INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS  
APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO

Microsoft Teams ®



<https://www.microsoft.com/pt-pt/microsoft-teams/group-chat-software>

“Manter o contacto e aceder a conteúdos partilhados em qualquer altura para aprender, planear e inovar em conjunto;

Organizar reuniões;

Fazer chamadas;

Encontrar, partilhar e editar ficheiros facilmente em conjunto e em tempo real com aplicações como o Word, PowerPoint e Excel;

Partilhar os seus pensamentos e a sua personalidade. Enviar GIFs, autocolantes e emojis em chats de grupo ou individuais.”

# Plataformas colaborativas



**ENVOLVER**

INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS

APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO

Kahoot ®



<https://kahoot.com/pt/>

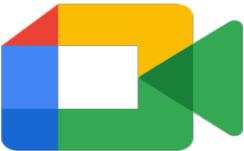
Plataforma de perguntas e feedback

# Plataformas colaborativas



**ENVOLVER**

INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS  
APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO

 <p>Zoom ®</p> <p><a href="https://zoom.us/join">https://zoom.us/join</a></p>	Plataforma de reuniões
<p>Google Meet ®</p>  <p><a href="https://meet.google.com/">https://meet.google.com/</a></p>	Plataforma de reuniões

# Plataformas colaborativas



**ENVOLVER**  
INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS  
APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO

 <p>Zoom ®</p> <p><a href="https://zoom.us/join">https://zoom.us/join</a></p>	Plataforma de reuniões
<p>Google Meet ®</p>  <p><a href="https://meet.google.com/">https://meet.google.com/</a></p>	Plataforma de reuniões

# Plataformas colaborativas



**ENVOLVER**

INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS  
APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO

Google Classroom ®



<https://classroom.google.com/>

“O Classroom permite que formandos/as e formadores/as interajam facilmente. O Classroom poupa tempo e papel e torna mais fácil criar turmas, distribuir trabalhos, comunicar e manter tudo organizado.

Existem muitas vantagens em utilizar o Classroom:

- Fácil de configurar: os/as formadores/as podem adicionar formandos diretamente ou partilhar um código para aderirem à turma. A configuração demora apenas alguns minutos.
- Poupa tempo: o fluxo de trabalho simples e sem papel permite que os/as formadores/as criem, revejam e classifiquem trabalhos rapidamente, tudo num único lugar.
- Melhora a organização: os/as formandos/as podem ver todos os respectivos trabalhos na página Trabalhos e todos os materiais da turma (como documentos, fotos e vídeos) são organizados automaticamente em pastas no Google Drive.
- Melhora a comunicação: o Classroom permite que os/as formadores/as enviem anúncios e comecem debates de turma de forma instantânea. Os/As formandos/as podem partilhar recursos entre si ou fornecer respostas a perguntas na stream.
- Seguro: tal como os restantes serviços do Google Workspace for Education, o Classroom não contém anúncios e nunca utiliza os seus conteúdos ou os dados dos/as formandos/as para efeitos de publicidade.”

# Plataformas colaborativas



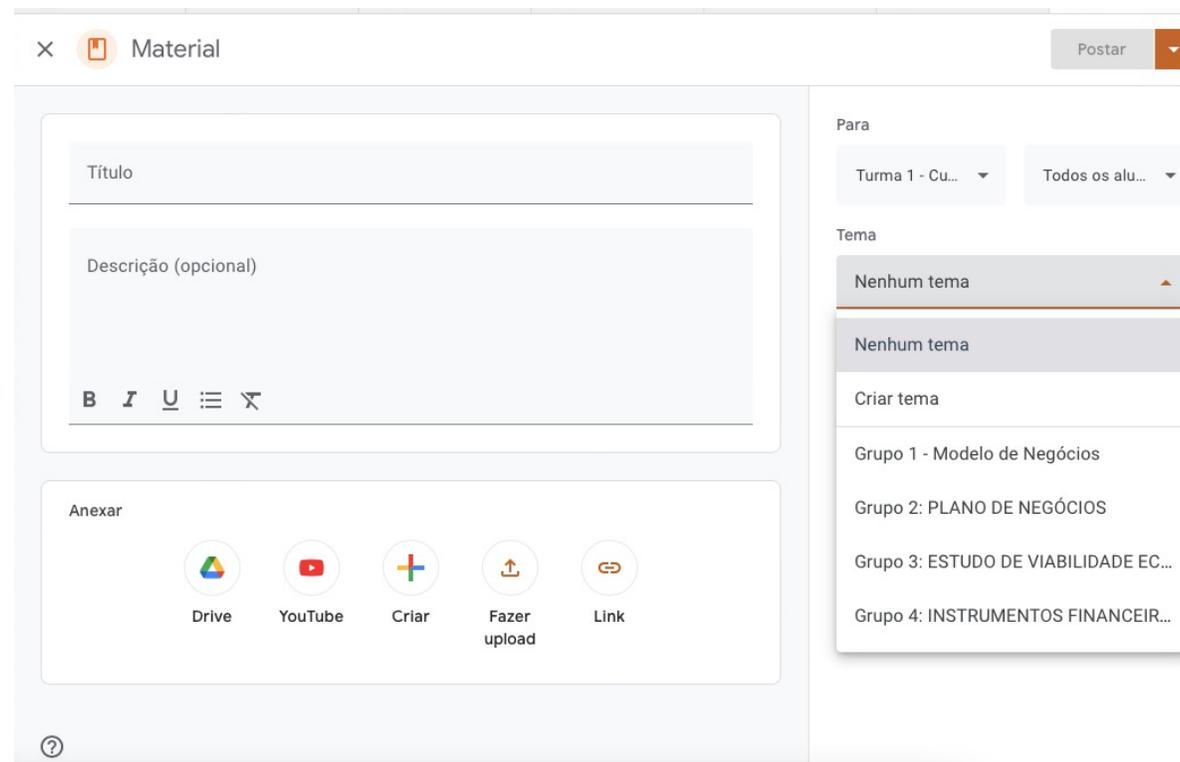
**ENVOVER**  
INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS  
APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO

## Criar uma atividade

1. Acesse [classroom.google.com](https://classroom.google.com).
2. Clique na turma > **Atividades**.
3. Na parte superior, clique em **Criar** > **Atividade**.
4. Digite o título e as instruções que você quiser.

## Adicionar anexos

1. Crie uma atividade (detalhes acima).
2. Clique em **Adicionar** > escolha uma opção:
  - Fazer upload
  - Google Drive
    - **Importante:** os itens do Google Drive só podem ser vistos pelos alunos e os professores auxiliares podem editar. Para mudar essas opções de compartilhamento, consulte [Parar, limitar ou alterar o compartilhamento](#).
  - YouTube
    - **Importante:** os anexos do YouTube só ficam disponíveis para os usuários quando essa opção é ativada pelo administrador. [Saiba mais sobre as configurações de acesso da sua conta do Google Workspace for Education](#).
  - Link



# Plataformas colaborativas



**ENVOLVER**  
INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS  
APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO

×  Atividade

Criar atividade 

Título

Instruções (opcional)

**B** *I* U  



Formulário sem título  
Formulários Google



Anexar



Drive



YouTube



+



 Documentos

 Apresentações

 Planilhas

 Desenhos

 Formulários



Link

Para

Turma 1 - Cu... 

Todos os alu... 

Pontos

100 

Data de entrega

Sem data de entrega 

Tema

Nenhum tema 

Rubrica

+ Rubrica

# Plataformas colaborativas



**ENVOLVER**  
INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS  
APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO

Formulário sem título

Enviar

Perguntas Respostas Definições

### Formulário sem título

Descrição do formulário

Pergunta Sem Título

Escolha múltipla

Opção 1

Adicionar opção ou [adicionar "Outra"](#)

Obrigatório

# Criar apresentação

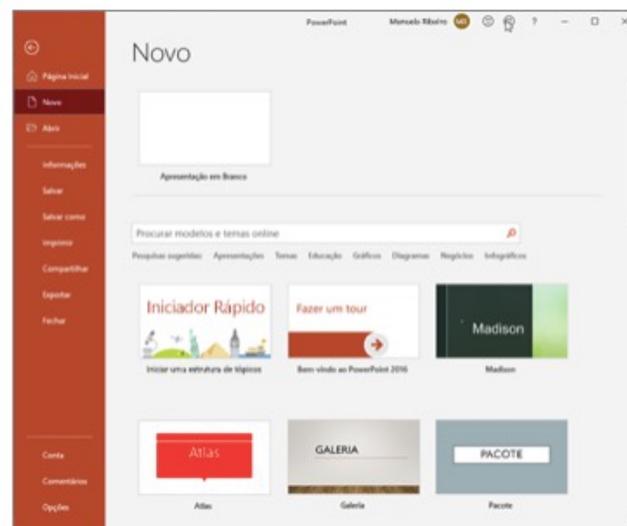
## Utilizando o powerpoint



**ENVOLVER**  
INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS  
APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO

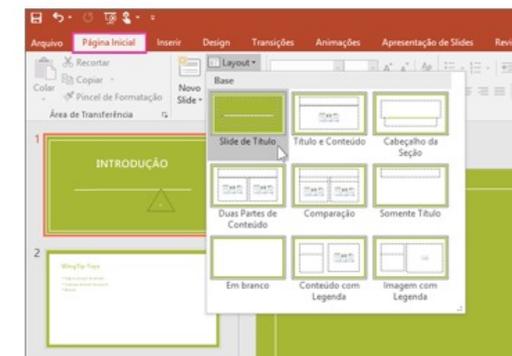
### Criar uma apresentação

1. Abra o PowerPoint.
2. No painel esquerdo, selecione **Novo**.
3. Escolha uma opção:
  - Para criar uma apresentação do zero, selecione **Apresentação em Branco**.
  - Para usar um design preparado, selecione um dos modelos.
  - Para ver dicas para usar o PowerPoint, selecione **Fazer um Tour** e, em seguida, **selecione Criar**.



### Adicionar um slide

1. Nas miniaturas no painel esquerdo, selecione o slide que você deseja que o novo slide siga.
2. Na guia **Página Inicial**, na seção **Slides**, selecione **Novo Slide**.
3. Na seção **Slides**, selecione **Layout** e, em seguida, selecione o layout desejado no menu.



# Criar apresentação Utilizando o powerpoint

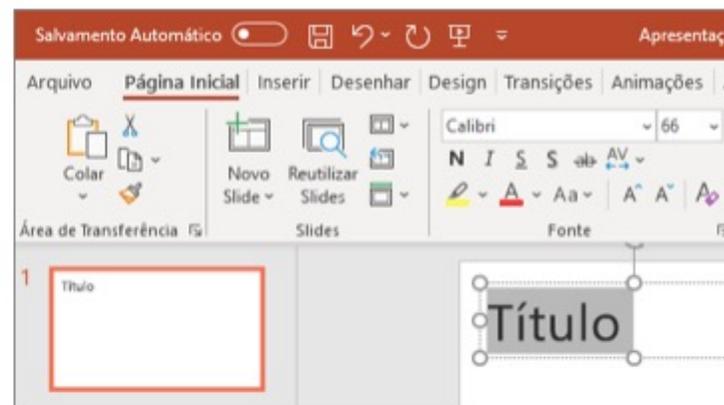


**ENVOLVER**

INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS  
APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO

## Adicionar e formatar texto

1. Coloque o cursor dentro de uma caixa de texto e digite algo.
2. Selecione o texto e, em **seguida**, **selecione** uma ou mais opções na seção Fonte da guia Página Inicial, como **Fonte**, **Aumentar Tamanho da Fonte**, **Diminuir Tamanho da Fonte**, **Negrito**, **Itálico**, **Sublinhado** etc.
3. Para criar listas numeradas ou com marcadores, selecione o texto e escolha **Marcadores** ou **Numeração**.



## Adicionar uma imagem, forma e muito mais

1. Vá para a **guia Inserir**.
2. Para adicionar uma imagem:
  - Na seção **Imagens**, selecione **Imagens**.
  - No menu **Inserir Imagem de**, selecione a origem desejada.
  - Procure a imagem desejada, selecione-a e, em seguida, **selecione Inserir**.

# Criar apresentação Utilizando o canva



**ENVOLVER**  
INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS  
APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO

Canva

Início

Design ▾

Modelos

Ferramentas ▾

Preçário ▾

Entrar

Registe-se

Início > Criar Apresentações

Cria a apresentação perfeita de  
forma fácil e online

Começa a criar a tua apresentação

[https://www.canva.com/design/DAFSHA55-zw/\\_Q5eKltXvqkOs64cRxupug/edit](https://www.canva.com/design/DAFSHA55-zw/_Q5eKltXvqkOs64cRxupug/edit)

# Criar apresentação Utilizando o canva



**ENVOLVER**  
INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS  
APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO

The screenshot shows the Canva presentation design interface. At the top, there is a navigation bar with options: Início, Ficheiro, Redimensionar, Design sem nome - Apresentação, Upgrade, AR, and Partilhar. On the left, a sidebar contains icons for Templates, Elementos, Uploads, Texto, Projetos, and Apps. The main area displays a grid of templates under the heading 'Pesquisar templates de Apresentação'. The templates include: 'Seu Título Aqui', 'PROPOSTA COMERCIAL', 'Elena Fontes', 'NOVA COLEÇÃO DE MODA', 'Estratégia das Redes Sociais', 'Geografia', 'O ESPAÇO DE CO-WORKING DO BERNARDO', 'Integração do Colaborador', 'DESIGN E TECNOLOGIA', and 'Pitch Deck Empresarial'. A large, empty white canvas is visible on the right, with a purple border. At the bottom, there is a 'Notas' section, a zoom level of 46%, and a help icon.

# Plataformas colaborativas



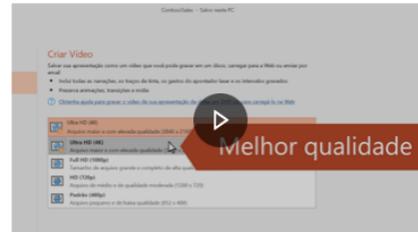
**ENVOLVER**  
INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS  
APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO

## Gravar vídeo a partir de um power point

Salvar como um arquivo de vídeo

<https://www.microsoft.com/pt-pt/videoplayer/embed/RE2mxCw?pid=ocpVideo1-innerdiv-oneplayer&maskLevel=20&market=pt-pt>

Depois de criar seus slides e **gravar todos intervalos, narrações e gestos do apontador laser** que você deseja incluir, você está pronto para criar um arquivo de vídeo.



51 segundos

1. No menu **Arquivo**, selecione **Salvar** para garantir que todo seu trabalho recente seja salvo no PowerPoint formato de apresentação (.pptx).
2. Clique em **Arquivo > Exportar > Criar um Vídeo**. (Ou na guia **Gravação** da faixa de opções, clique em **Exportar para Vídeo**.)
3. Na primeira caixa suspensa sob o cabeçalho **Criar um vídeo**, selecione a qualidade de vídeo desejada, que se refere à resolução do vídeo concluído. Quanto maior a qualidade do vídeo, maior será o tamanho do arquivo. Talvez você queira testá-los para determinar qual atende melhor suas necessidades.

# PLATAFORMAS COLABORATIVAS E DE APRENDIZAGEM



**ENVOLVER**

INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS  
APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO



# ENVOLVER

INVESTINDO E CRESCENDO JUNTOS

APOIO NO ACESSO A FINANCIAMENTO



Financiado  
pela União Europeia



inapem



IAPMEI

Parcerias para o Crescimento



IPS  
Instituto  
Politécnico de Setúbal