

**SilverCoders** EMPOWERING SENIORS

DIGITAL LITERACY IMPROVEMENT THROUGH EFFECTIVE

LEARNING EXPERCIENCES FOR ADULTS

# DESAFIO 11 EDIÇÃO DIGITAL DE IMAGENS

ERASMUS+ No. *2020-1-SE01-KA227-ADU-092582*

**CODING TRAINING PROGRAMME FOR +55 ADULTS**



**ESTRUTURA DO DESAFIO**

## DESCRIÇÃO

O formando irá compreender a estrutura básica das imagens digitais.

O formando vai descobrir porque é que a edição de imagem é importante.

O formando explorará o que o software disponível (pago ou não) pode oferecer.

O formando vai editar uma imagem.

## OBJETIVO GERAL

Aprender os métodos básicos da edição de imagem utilizando ferramentas online.

## LEARNING Objetive

Aprender o básico sobre imagens digitais.

Aprender sobre a importância da edição e das ferramentas de edição de imagem disponíveis.

Aprender a realizar operações básicas de edição de imagem.

|  |
| --- |
| INSTRUÇÕES |

**O QUE É UMA IMAGEM?**

Quais são as propriedades de imagens digitais centrais?

Descubra o que é um pixel.

Descubra qual é a resolução de uma imagem.

[aprendizagem em grupo ou quiz]

[Quais são os casos de edição de imagem?

Descubra três formas de editar imagem é útil]

**EDIÇÃO DE IMAGEM**

Como diferem as diferentes ferramentas de edição de imagem?

Explore o que diferentes ferramentas de edição de imagem têm para oferecer.

[*https://neilpatel.com/blog/image-editing-tools/*](https://neilpatel.com/blog/image-editing-tools/)

Operações básicas de edição.

Visite <https://pixlr.com/x/>

Para o ajudar a familiarizar-se com a interface pixlr, adicionámos algumas imagens das primeiras funcionalidades.

Faça upload de uma imagem da sua escolha.

Adicione um texto personalizado.



Adicione um objeto do tipo seta.



Corte a imagem a 50 pixels da direita e 50 pixels do topo.



A partir de agora, tente encontrar na interface onde fazer tudo isso sozinho!

Rode à direita a imagem.

Diminua a temperatura para -20.

Use o efeito retrato e escolha Gritty.

Utilize a ferramenta de retoque para adicionar borrão.

Utilize a ferramenta de retoque para clonar uma parte de uma imagem.

Use a ferramenta de pintura para pintar uma imagem.

Descarregue a imagem final.

Agora use <https://www.fotor.com/>.

Faça upload de uma imagem da sua escolha.

Adicione um texto personalizado.

Corte a imagem a 50 pixels da direita e 50 pixels do topo.

Rode à direita a imagem.

Diminua a temperatura para -20.

Tente clonar uma parte da imagem. Esta opção está disponível nesta ferramenta? Pode nomear uma opção que não esteja disponível no pixlr mas que esteja disponível no fotor?

|  |
| --- |
| RECURSOS |
| *FOTOR:*  [*https://www.fotor.com/*](https://www.fotor.com/)  *FOTOR EXAMPLES:*  [*https://www.fotor.com/blog/tutorials-how-to/*](https://www.fotor.com/blog/tutorials-how-to/)  *PIXLR:*  [*https://pixlr.com/*](https://pixlr.com/)  *PIXLR TUTORIAL:*  [*https://pixlr.com/learn/courses/pixlr-x-overview/*](https://pixlr.com/learn/courses/pixlr-x-overview/)  *WHAT ARE DIGITAL IMAGES:*  [*https://northcoastphoto.com/digital-explained/*](https://northcoastphoto.com/digital-explained/) |

|  |
| --- |
| QUIZ |

|  |
| --- |
| **As imagens são feitas de pixels sim/**não |
| **Mais pixels significam menos resolução** Sim/**não**  Feedback: (Mais pixels aumentam a resolução da imagem). |
|  |