

Inteligência Artificial

Instrutores

Ph.D. Professor Aluisio Igor Rego
Fontes



Capacitação Tecnológica
em Indústria 4.0 e Cidades
Inteligentes



Atividades



Autoencoder

Removendo ruídos com autoencoder

Utilize o código a seguir para remover ruídos de imagens do dataset MNIST.

https://colab.research.google.com/drive/1XeZT0wwxepsip0HMasx4YyGiav_aXgU7?usp=sharing

Também pode utilizar outro dataset de sua escolha bem como outras técnicas.





GAN

Estilo Neural

Essa GAN aplica estilo de um artista em uma imagem, altere as imagens e estilos, assim como outros parâmetros que queira e gere uma arte digital.

Link:

<https://colab.research.google.com/drive/1l2QRo4KOoQE3Bc5HvYem7g64h3wasQnx?usp=sharing>



