

Fernanda Pinheiro Reis – RA: 1110481823022

1- Dentro do buscador da Scielo, procure ao menos 6 referências sobre uso de IA na busca de remédios para tratar o Covid 19.

R: A maioria dos artigos foi encontrada no buscador Google Academics.

1- *AI-assisted CT imaging analysis for COVID-19 screening: Building and deploying a medical AI system in four weeks*

[https://www.thelancet.com/journals/landig/article/PIIS2589-7500\(20\)300546/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/landig/article/PIIS2589-7500(20)300546/fulltext)

2- *COVID-19 diagnosis prediction in emergency care patients: a machine learning approach*

<https://www.medrxiv.org/content/10.1101/2020.04.04.20052092v2>

3- *COVID-19 and artificial intelligence: protecting health-care workers and curbing the spread*

[https://www.thelancet.com/journals/landig/article/PIIS2589-7500\(20\)300546/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/landig/article/PIIS2589-7500(20)300546/fulltext)

4- *Identification of COVID-19 can be quicker through artificial intelligence framework using a mobile phone-based survey when cities and towns are under quarantine*

<https://www.cambridge.org/core/journals/infection-control-and-hospital-epidemiology/article/identification-of-covid19-can-be-quicker-through-artificial-intelligence-framework-using-a-mobile-phonebased-survey-in-the-populations-when-citiestowns-are-under-quarantine/7151059680918EF9B8CDBCC4EF19C292>

5- *Artificial intelligence and machine learning to fight COVID-19*

<https://journals.physiology.org/doi/full/10.1152/physiolgenomics.00029.2020>

6- *Potential COVID-2019 3C-like Protease Inhibitors Designed Using Generative Deep Learning Approaches*

<https://s3-eu-west-1.amazonaws.com/itempdf74155353254prod/11829102/>

[Potential COVID-2019 3C-](#)

[like Protease Inhibitors Designed Using Generative Deep Learning Approaches v2.pdf](#)

Link interessante:

Inteligência artificial pode prever diagnóstico de covid-19

<https://jornal.usp.br/ciencias/inteligencia-artificial-pode-prever-diagnostico-de-covid-19/>

2 –na última página da aula, temos uma relação de jornais técnicos sobre ADS. Escolha um deles , identifique “guia de autores” com as regras para envio de artigos.

R:

Para realizar a atividade, consulte a iSys, Revista Brasileira de Sistemas de Informação. Ao acessar a aba de "informações para Autores", o seguinte texto é exibido:

"Deseja enviar contribuições à revista? Convidamos todos a conferir a seção Sobre a Revista e ler as políticas de seleção, bem como as Diretrizes para Autores. É necessário que os autores se cadastrem no sistema antes de submeter um novo artigo; caso já tenha sido cadastrado ou publicado anteriormente basta acessar o sistema e iniciar o processo dos 5 passos de de submissão."

Ao clicar em "Diretrizes para Autores" somos redirecionados a outra página contendo um link para um arquivo pdf (o qual também anexei ao e-mail) repleto de informações relevantes sobre formatação, como escritas de cabeçalho, tamanho de fontes para texto, títulos, entre outras.