

# Chamada 2022 de Pesquisadores da Cátedra Oscar Sala

## Tema: Interações Humano-Algoritmo

Como titular da Cátedra Oscar Sala em 2022, **Virgílio Almeida** promoverá ao longo do ano debates e seminários com proeminentes pesquisadores brasileiros e estrangeiros sobre temas relacionados à **interação humano-algoritmo**.

O foco da Cátedra Oscar Sala é aprofundar o conhecimento num conjunto de questões fundamentais para a compreensão da convivência social e operacional entre humanos e não humanos, representados por algoritmos, robôs e dispositivos inteligentes. Dentro desse contexto, serão explorados aspectos teóricos, técnicos, sociais, legais e institucionais relativos ao comportamento das interações humano-algoritmo. Compreender o comportamento das interações entre humanos, algoritmos, sistemas de inteligência artificial e robôs é essencial para que a sociedade possa construir mecanismos de governança digital, de forma a colher benefícios e minimizar impactos negativos dos avanços tecnológicos.

O estudo das interações humano-algoritmos requer múltiplos conhecimentos, que vêm de áreas como ciências sociais e humanas, ciência da computação e engenharias, direito e ciências da saúde.

O acompanhamento crítico dessas atividades será feito por um **grupo de estudos**, composto por até **30 pesquisadores**. Os integrantes se reunirão, entre junho/2022 a maio/2023, das 16h às 18h, uma vez ao mês, às sextas-feiras, em data a ser definida oportunamente. Além dos encontros mensais, haverá uma série de outras atividades que serão destinadas a estudos orientados dos projetos de pesquisa e produção de textos. Todas as atividades serão realizadas a distância.

### Temas e calendário

Junho/22	Natureza da interação humano-algoritmo: conceitos, aspectos teóricos e estudos de caso. <ul style="list-style-type: none"><li>● Reunião do grupo de estudo (junho)</li></ul>
Julho/22	Interação humano-algoritmo: <ul style="list-style-type: none"><li>● Reunião do grupo de estudos<ul style="list-style-type: none"><li>○ Complementaridade Humano-Algoritmo (IA+robótica)</li><li>○ Padrões de feedback: reforço, efeito manada, limites e vigilância</li></ul></li></ul>

Agosto/22	Interações Humano-Algoritmo e seus Impactos Sociais, Econômicos e Políticos <ul style="list-style-type: none"> <li>● Reunião do grupo de estudos <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Algoritmos e Discriminação</li> <li>○ Viés na tomada de decisão</li> <li>○ Misoginia e extremismo</li> </ul> </li> </ul>
Setembro/22	Apresentação de propostas de projetos de pesquisa que serão elaborados pelos participantes até maio de 2023. <ul style="list-style-type: none"> <li>● Reunião do grupo de estudos</li> </ul>
Outubro/22	Governança Digital de ambientes híbridos, incluindo humanos, algoritmos e agentes autônomos <ul style="list-style-type: none"> <li>● Reunião do grupo de estudos</li> </ul>
Dezembro/22	Apresentação dos relatórios dos projetos de pesquisa <ul style="list-style-type: none"> <li>● Reunião do grupo de estudos</li> </ul>
Fevereiro/23	Interação Humano-Algoritmo na área da saúde: estudos de caso <ul style="list-style-type: none"> <li>● Reunião do grupo de estudos</li> </ul>
Março/23	Interação Humano-Algoritmo no comércio e serviços: estudos de caso <ul style="list-style-type: none"> <li>● Reunião do grupo de estudos</li> </ul>
Abril/23	Interação Humano-Algoritmo nas relações governo-cidadãos: estudos de casos <ul style="list-style-type: none"> <li>● Reunião do grupo de estudos</li> </ul>
Mai/23	Apresentação final dos resultados dos projetos de pesquisa <ul style="list-style-type: none"> <li>● Reunião do grupo de estudos</li> </ul>

## Inscrição

A seleção será feita com base no currículo e na carta de interesse nos temas propostos pela Cátedra Oscar Sala. Nessa carta, o participante deverá descrever sucintamente (1 página apenas) o interesse e os objetivos que tem nos temas a serem estudados. O resultado será divulgado em 20 junho de 2022.

As inscrições devem ser feitas pelo formulário <https://forms.gle/kTKsVYtMa3t9CipN9><sup>1</sup> até às **15h de 15 de junho** de 2022.

<sup>1</sup> Caso não tenha conta Google, veja como submeter aqui: [https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfWUvYIF5wx\\_l10D6Xbplur-1tISQqTwe8F264mev\\_ZZPlmcm/viewform](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfWUvYIF5wx_l10D6Xbplur-1tISQqTwe8F264mev_ZZPlmcm/viewform).