



Conecte-se com o CI-IA

<https://linktr.ee/iasaudeufmg>



Conheça os cursos ofertados pelo CI-IA Saúde

O CI-IA da UFMG oferece diversos cursos, sendo um deles o curso **“Proteção de Dados em Pesquisa na Saúde”**, voltado para pesquisadores, estudantes e profissionais da saúde e exatas interessados em compreender e aplicar práticas éticas e legais no tratamento de dados em pesquisas científicas. Com a carga horária de 15 horas, o curso é oferecido na modalidade EAD com aulas síncronas e atividades auto-instrucionais, proporcionando flexibilidade e interação ao longo do aprendizado. O objetivo é capacitar os participantes para atuarem com responsabilidade na utilização de dados pessoais em

pesquisas, com base na legislação vigente, como a Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD), e nas normas de segurança da informação e ética em saúde. São abordados temas como os fundamentos da proteção de dados em saúde, a legislação aplicável à pesquisa científica, a responsabilidade civil na pesquisa clínica e o desenvolvimento de boas práticas na análise e tratamento de dados sensíveis. O curso é gratuito e os participantes recebem um certificado emitido pelo CI-IA da UFMG. Diante do avanço das tecnologias digitais e da crescente utilização de bases de dados biomédicos, a capacitação em proteção de dados torna-se essencial. A proposta do curso é contribuir para a formação de pesquisadores conscientes, atualizados e preparados para os desafios éticos e legais da pesquisa em saúde na era digital. Se você deseja ampliar seus conhecimentos e atuar com segurança e responsabilidade na pesquisa em saúde, conecte-se com o CI-IA Saúde e fique por dentro das ofertas.

Reunião Científica

Adriano Santos

Doutor em Ciências da Saúde e Mestre em Engenharia Elétrica pela UFMG. Professor no Instituto Federal de Minas Gerais (IFMG)



Inteligência artificial responsável: Explicabilidade, Transparência e Alinhamento a Valores Humanos

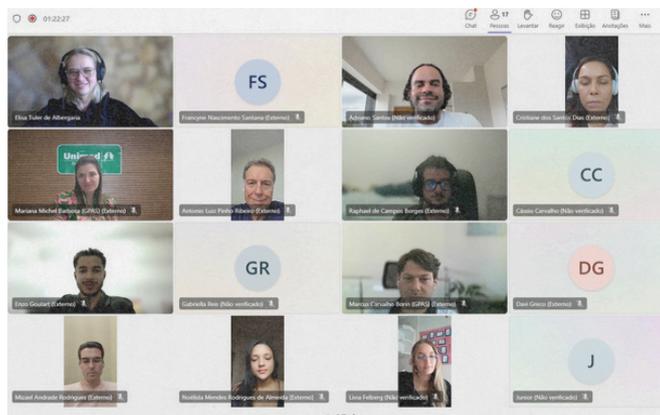
O CI-IA Saúde promove, todos os meses, Reuniões Científicas — encontros abertos que reúnem profissionais, estudantes e pesquisadores para discussões sobre temas atuais e relevantes da inteligência artificial em saúde.

No dia 11 de abril foi realizada, de forma online, uma reunião científica com tema **“Inteligência artificial responsável: Explicabilidade, Transparência e Alinhamento a Valores Humanos”**, que apresentou uma instigante exposição sobre o funcionamento dos Grandes Modelos de Linguagem (LLMs – Large Language Models) aplicados à Inteligência Artificial (IA). Foram abordados os princípios que regem o desenvolvimento e a atuação desses algoritmos. A reunião também promoveu uma reflexão crítica sobre o uso indiscriminado da IA, especialmente no contexto da saúde, onde a confiabilidade e a segurança das informações são cruciais.

Foi ressaltada a importância de se adotar critérios éticos no uso dessas tecnologias, de forma que a IA atue como uma ferramenta de apoio ao ser humano – e não como uma tentativa de reproduzir ou substituir sua inteligência.

Outro ponto de destaque foi a introdução ao conceito de Inteligência Artificial Explicável (Explainable AI), um modelo que se mostra mais alinhado aos valores humanos por oferecer maior transparência nos processos de tomada de decisão. Esse tipo de sistema permite que o usuário compreenda a lógica por trás das respostas geradas, o que é essencial em áreas sensíveis como a saúde.

As edições anteriores das Reuniões Científicas do CI-IA Saúde estão disponíveis em nosso canal no YouTube, acessível [aqui](#). As reuniões ocorrem mensalmente e contam com a participação de convidados especiais que abordam temas atuais sobre inteligência artificial aplicada à saúde. Acompanhe as próximas edições e mantenha-se atualizado(a) sobre as inovações na área [clikando aqui!](#)



PARCERIA



FINANCIADORES



COORDENAÇÃO

