

## **JPR 2026 traz desafio de IA para apoio ao diagnóstico do câncer de mama**

---

*Iniciativa conecta startups e pesquisadores a uma aplicação prática de inteligência artificial em saúde; inscrições seguem abertas até 28 de abril*

A Sociedade Paulista de Radiologia e Diagnóstico por Imagem (SPR) fechou parceria com Cubo Itaú, Eretz.bio e InovaHC para ampliar a divulgação do seu 4º Desafio de Inteligência Artificial, iniciativa que integra a programação oficial da 56ª Jornada Paulista de Radiologia (JPR 2026), o maior congresso de diagnóstico por imagem da América Latina.

Voltado a startups, pesquisadores, desenvolvedores, healthtechs e equipes multidisciplinares, o desafio propõe o desenvolvimento de soluções de inteligência artificial capazes de prever automaticamente categorias BI-RADS® a partir de laudos textuais de mamografia, com uso de técnicas de processamento de linguagem natural (NLP). A proposta tem potencial de aplicação prática no apoio à decisão clínica em câncer de mama.

A parceria com os hubs busca mobilizar comunidades de inovação, empreendedorismo e tecnologia em torno de um desafio real da saúde, aproximando a radiologia de ambientes que vêm impulsionando novas soluções no setor.

“Parcerias como essas são fundamentais para ampliar o alcance do desafio e aproximar a radiologia do ecossistema de inovação. Quando conectamos a especialidade a hubs que reúnem startups, empreendedores, pesquisadores e grandes instituições, criamos um ambiente mais favorável ao desenvolvimento de soluções com potencial de aplicação prática e impacto concreto na saúde”, afirma Dr. Felipe Kitamura, radiologista e diretor de Tecnologias da SPR.

Prof. Dr. Giovanni Cerri, presidente do InovaHC e do Instituto de Radiologia da FMUSP (InRad), chama atenção para a relevância de aproximar tecnologia e assistência. “Criar pontes entre o ecossistema de inovação e desafios clínicos concretos é essencial para o desenvolvimento de tecnologias que façam sentido na prática. Esse tipo de iniciativa contribui para transformar conhecimento em soluções capazes de apoiar o cuidado e gerar valor para o sistema de saúde.”

Além das parcerias com os hubs de inovação, a iniciativa conta com apoio da Siemens Healthineers. Neste ano, os três melhores projetos serão premiados em dólar durante a JPR 2026, reforçando o posicionamento da SPR como fomentadora de soluções aplicadas de inteligência artificial na saúde. O primeiro lugar receberá US\$ 1.500, o segundo US\$ 1.000 e o terceiro US\$ 500.

As inscrições para o desafio seguem abertas até 28 de abril de 2026. A divulgação dos resultados ocorrerá durante a programação da Jornada, ampliando a visibilidade das soluções selecionadas junto à comunidade científica, ao ecossistema de inovação e aos principais players do diagnóstico por imagem.

### **Serviço:**

Desafio de Inteligência Artificial da SPR

Tema: Predição de categorias BI-RADS® a partir de laudos textuais de mamografia

Público-alvo: Startups, pesquisadores, desenvolvedores, healthtechs e equipes de IA

Regulamento e inscrições: [www.spr.org.br/concursos-e-premiacoes/433/desafio-de-inteligencia-artificial-da-spr/sobre-o-desafio](http://www.spr.org.br/concursos-e-premiacoes/433/desafio-de-inteligencia-artificial-da-spr/sobre-o-desafio)

56ª Jornada Paulista de Radiologia

Data: 30 de abril a 3 de maio de 2026

Local: Transamerica Expo Center -São Paulo (SP)

<https://jpr.org.br>

<https://www.feirasdobrasil.com.br/destaques.asp?codigo=4807>

**Veículo:** Online -> Site -> Site Feiras do Brasil