

Ofício nº 5704/2026

Brasília, 19 de março de 2026

**Ref:** Convite para o lançamento do estudo: O carvão em Candiota

Prezados,

O **INSTITUTO INTERNACIONAL ARAYARA** tem a honra de convidá-lo(a) para o **Lançamento do estudo: O Carvão em Candiota - Impactos à Saúde de um polo de mineração de carvão e geração de energia no Rio Grande do Sul**, que será realizado no **formato híbrido no dia 25 de março de 2026 às 10h.**

Com 34 anos de atuação em direitos humanos, educação, meio ambiente e transição energética justa, a ARAYARA opera com tecnologia própria da terceira geração de ambientalismo para produzir análises técnicas profundas, defesa de direitos, litígio estratégico, mobilização multissetorial, produção de conhecimento técnico e ação em ambientes urbanos, rurais, oceânicos, florestais e tradicionais, atuando em todos os estados brasileiros e na América Latina.

O lançamento ocorre em parceria com o Painel Transdisciplinar em Saúde Planetária do Instituto Latino-Americano de Estudos Avançados da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (ILEA UFRGS), o Centre for Research on Energy and Clean Air (CREA), o Instituto Internacional ARAYARA, o grupo Medicina em Alerta, o Observatório do Carvão Mineral, a instituição Paz, Fé e Clima e a COESUS (Coalizão Não Fracking Brasil pelo Clima, Água e Vida).

Será realizado **presencialmente no Anfiteatro/Auditório do ILEA (Instituto Latino-Americano de Estudos Avançados) da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) - Campus do Vale da UFRGS, Av. Bento Gonçalves, 9500 - Agronomia, Porto Alegre - RS**, e **remoto nos canais do Youtube abaixo:**

<https://www.youtube.com/@ILEAUFRGS>

<https://www.youtube.com/@ArayaraOficial>



Destacamos que o estudo examina os efeitos das atividades de mineração de carvão e geração de energia termelétrica, no município de Candiota/RS, sobre a qualidade do ar, a saúde pública e a economia, considerando tanto impactos históricos quanto projeções futuras caso os empreendimentos continuem em operação nas próximas décadas. A pesquisa reúne evidências científicas sobre diferentes indicadores de saúde e bem-estar social, incluindo mortalidade prematura, doenças respiratórias, impactos sobre gestantes e recém-nascidos, além de efeitos socioeconômicos relacionados à produtividade do trabalho e aos custos para os sistemas de saúde.

Os resultados indicam que a poluição associada ao uso do carvão mineral gera impactos relevantes e amplamente evitáveis para a saúde pública e para a economia, com efeitos que ultrapassam as comunidades diretamente próximas às operações e podem alcançar regiões mais amplas do Brasil e de países vizinhos como Argentina e Uruguai. Nesse contexto, o evento busca promover um espaço de diálogo qualificado entre autoridades públicas, especialistas, representantes da sociedade civil e instituições de pesquisa sobre os desafios e oportunidades relacionados à transição energética e à proteção da saúde pública, após apresentação do estudo será realizada uma mesa de debates e atendimento à imprensa nacional e internacional.

**Confirmação de presença: Solicitamos a gentileza de confirmar sua participação até 24 de março de 2026, por meio do e-mail [john.wurdig@arayara.org](mailto:john.wurdig@arayara.org) ou Tel: 61- 99827-1239.** Sua presença será essencial para enriquecer esta discussão e fortalecer nossos esforços coletivos em defesa de comunidades, saúde e clima.

Atenciosamente,

---

**John Fernando de Farias Wurdig**

Gerente de Transição Energética das Regiões Carboníferas

Instituto Internacional Arayara

