



EDITAL Nº 14/2024-FACEPE
4ª RODADA DE SUBMISSÃO (GESTÃO E ANÁLISE DE DADOS)
ADENDO Nº 04
CIÊNCIA NO GOVERNO: PROGRAMA CIENTISTA ARRETADO

O Governo de Pernambuco e a Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação (SECTI-PE), por intermédio da Fundação de Amparo à Ciência e Tecnologia do Estado de Pernambuco (FACEPE), tornam público o presente adendo com informações referentes à Quarta Rodada de Submissão ao Edital nº 14/2024-FACEPE – CIÊNCIA NO GOVERNO: PROGRAMA CIENTISTA ARRETADO.

1 JUSTIFICATIVA

Considerando o previsto no item 5.1 do Edital nº 14/2024-FACEPE – Ciência no Governo: Programa Cientista Arretado, faz-se necessário estabelecer informações específicas à respectiva Rodada de Submissão, compreendendo: i) seu respectivo cronograma; ii) a caracterização do objetivo específico do desafio cujas propostas devem contemplar; iii) a identificação da Instituição Receptora; e iv) ao menos um contato (identificação e e-mail) que será responsável pela interlocução da Instituição Receptora com eventuais Proponentes.

Para os fins da Quarta Rodada de Submissão, contempla-se a consolidação de uma robusta base de dados que fundamente a construção de políticas públicas estaduais, essencial para que seus objetivos, metas e resultados sejam alcançados com eficiência e eficácia. Nesse processo de construção, as evidências científicas são indispensáveis ao orientar a tomada de decisão, com base em métodos específicos e padronizados. Como desafio, não é incomum que os dados disponíveis sobre determinada população sejam divergentes entre si, o que gera insegurança e incerteza ao utilizá-los para o alcance de um objetivo específico. Além disso, ao tratar de temas específicos, as informações também são escassas e podem estar dispersas. Trata-se de um contexto de adversidades para o Governo do Estado e suas respectivas secretarias e órgãos, na medida em que dificulta a reunião dessas informações, bem como torna mais lento o processo de tomada de decisão para a construção e a implementação de políticas públicas. Com o objetivo de centralizar a gestão e a análise de dados no Governo, ampliando a possibilidade de cruzamento de informações oriundas de diferentes áreas e esferas da administração pública, evitando redundâncias e repetição de esforços dentro do Estado, o presente Adendo propõe a criação de um Centro de Análise e Gestão de Dados, no âmbito da Secretaria de Planejamento, Gestão e Desenvolvimento

EDITAL Nº 14/2024-FACEPE
4ª RODADA DE SUBMISSÃO (GESTÃO E ANÁLISE DE DADOS) – ADENDO Nº 04
CIÊNCIA NO GOVERNO: PROGRAMA CIENTISTA ARRETADO

Regional (SEPLAG-PE). A condução dessas atividades possibilitará o tratamento de grandes volumes de dados, provenientes de diferentes fontes e com a adoção de metodologia científica e ferramentas estatísticas apropriadas para o tratamento e a gestão das informações, resultando em análises mais confiáveis e com menos vieses.

2 ÓRGÃO, CONTATO(S) E DESAFIO

Para os fins da Quarta Rodada de Submissão, considera-se o seguinte quadro de demandas:

ÓRGÃO PÚBLICO DEMANDANTE

Secretaria de Planejamento, Gestão e Desenvolvimento Regional (SEPLAG-PE)

CONTATO(S)

Newton Rocha Cerezini – Diretor do Instituto de Gestão Pública de Pernambuco
newton.seplag@gmail.com | (81) 3182-3831

DESAFIO

Como criar um modelo integrado e eficiente de gestão e análise de dados no Governo de Pernambuco, transformando-os em informações estratégicas para aprimorar políticas públicas e fortalecer a tomada de decisões baseadas em evidências?

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

As propostas devem observar os seguintes requisitos:

- i) o mapeamento de bases de dados disponíveis, a consulta para levantamento de informações, o tratamento das informações obtidas, bem como o desenvolvimento de uma plataforma com informações agregadas, que compile os dados em uma ferramenta única; ii) a realização do cruzamento de informações entre diferentes bases de dados, eliminando-se possíveis duplicidades e incongruências; iii) para a consolidação de dados primários, o estabelecimento de protocolos para criação e uniformização das informações sobre ações e políticas públicas (as secretarias e aos órgãos do Estado deverão se adaptar a esse protocolo); iv) a utilização de metodologias adequadas para análise dos dados disponíveis, fornecendo-se indicadores quantitativos para áreas selecionadas pela SEPLAG-PE; v) a utilização de inteligência artificial para análise dos dados disponíveis, fornecendo-se inspirações quanto a políticas públicas; vi) o desenvolvimento de uma plataforma de visualização centralizada sobre ações e políticas públicas; e vii) a solução tecnológica deve entregar uma ampla base de dados com indicadores coletados pela pesquisa e com capacidade para fundamentar a implementação e a análise de políticas públicas pelo Estado.

3 ASPECTOS ADICIONAIS À AVALIAÇÃO DO CRITÉRIO MÉRITO/IMPACTO

Para os fins da Quarta Rodada de Submissão, não há critérios adicionais além dos já descritos no item 6.1.2 do Edital nº 14/2024-FACEPE – Ciência no Governo: Programa Cientista Arretado.

EDITAL Nº 14/2024-FACEPE
4ª RODADA DE SUBMISSÃO (GESTÃO E ANÁLISE DE DADOS) – ADENDO Nº 04
CIÊNCIA NO GOVERNO: PROGRAMA CIENTISTA ARRETADO

4 CRONOGRAMA

Para os fins da Quarta Rodada de Submissão, considera-se o seguinte cronograma:

Etapa	Data
Lançamento da 4ª Rodada de Submissão (página eletrônica da FACEPE e Diário Oficial do Estado)	02/10/2024
Disponibilização do formulário eletrônico para a 1ª Fase da 4ª Rodada de Submissão (Sistema AgilFAP)	04/10/2024
Limite para submissão na 1ª Fase da 4ª Rodada (Sistema AgilFAP)	18/11/2024 (até 23h59, horário de Brasília)
Resultado preliminar da 1ª Fase da 4ª Rodada	A partir de 29/11/2024
Prazo recursal do resultado preliminar	Até 05 (cinco) dias corridos
Resultado final da 1ª Fase da 4ª Rodada	A partir de 06/12/2024
Disponibilização do formulário eletrônico para a 2ª Fase da 4ª Rodada de Submissão (Sistema AgilFAP)	06/12/2024
Limite para submissão na 2ª Fase da 4ª Rodada (Sistema AgilFAP)	13/01/2025 (até 23h59, horário de Brasília)
Resultado preliminar da 2ª Fase da 4ª Rodada	A partir de 28/01/2025
Prazo recursal do resultado preliminar	Até 05 (cinco) dias corridos
Resultado final da 2ª Fase da 4ª Rodada	A partir de 04/02/2025
Contratação do projeto aprovado na 4ª Rodada	A partir de 04/02/2025

Recife, 02 de outubro de 2024.

Maria Fernanda Pimentel Avelar
Diretora Presidente

Helen Jamil Khoury
Diretora Científica

Leonardo Ferraz Xavier
Diretor de Inovação