



EDITAL Nº 14/2024-FACEPE
1ª RODADA DE SUBMISSÃO (MITIGAÇÃO DE URBANISMO DE RISCO)
ADENDO Nº 01
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 Primeira 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 Primeira Rodada de Submissão, considera-se que o processo de urbanização, aliado à histórica ausência de uma efetiva política habitacional, conduziu à ocupação desenfreada das chamadas áreas de risco nas grandes cidades. Trata-se de um fenômeno reconhecido como "Urbanismo de Risco", marcado pela insegurança, quer do terreno, quer da construção, ou ainda da condição jurídica da posse daquele território. As terras onde se desenvolvem estes mercados de moradia para os pobres são, normalmente, justamente aquelas que pelas características ambientais são as mais frágeis, perigosas e difíceis de ocupar com urbanização: encostas íngremes, beiras de córregos, áreas alagadiças etc. Esse fenômeno de ocupação de áreas íngremes é particularmente preocupante no Estado de Pernambuco, cujos números de deslizamentos de terra têm sido alarmantes nas últimas décadas, sobretudo na Região Metropolitana do Recife e Zona da Mata Sul.

Nesse sentido, considerando que o Plano de Governo atual busca (1) prevenir a ocorrência de desastres decorrentes das chuvas, alagamentos e movimentações do solo nas cidades; e (2) promover o enfrentamento e a adaptação às mudanças climáticas em Pernambuco, reduzindo as emissões líquidas de gases de efeito estufa e fortalecendo a resiliência das cidades e da economia do Estado, é imprescindível que sejam propostas soluções para os

EDITAL Nº 14/2024-FACEPE
1ª RODADA DE SUBMISSÃO (MITIGAÇÃO DE URBANISMO DE RISCO) –
ADENDO Nº 01
CIÊNCIA NO GOVERNO: PROGRAMA CIENTISTA ARRETADO

problemas decorrentes das grandes chuvas e suas consequências, tais como alagamentos e deslizamentos, problemas históricos em Pernambuco. O presente adendo visa à consecução desse objetivo.

2 ÓRGÃO, CONTATO(S) E DESAFIO

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

ÓRGÃO PÚBLICO DEMANDANTE

Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Habitação (SEDUH-PE)

CONTATO(S)

Francisco Carlos de Sena Junior – Secretário Executivo de Desenvolvimento Urbano
franciscocarlos.sena@seduh.pe.gov.br | (81) 3181.3301

DESAFIO

Como podemos desenvolver soluções inovadoras e sustentáveis para a contenção de encostas em Pernambuco?

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

As propostas devem observar os seguintes requisitos:
i) exequibilidade técnica em larga escala; ii) competitividade de custos com as soluções convencionais de contenção de encostas; iii) prazo de execução compatível com os métodos construtivos ordinários; iv) garantia de estabilidade da encosta; v) utilização de matérias e técnicas construtivas sustentáveis, que minimizem a pegada de carbono da intervenção urbanística; e vi) implementação de materiais e técnicas de contenção de encostas que minimem o efeito do microclima da área de intervenção.

3 ASPECTOS ADICIONAIS À AVALIAÇÃO DO CRITÉRIO MÉRITO/IMPACTO

Para os fins da Primeira 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.

4 CRONOGRAMA

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

Etapa	Data
Lançamento da 1ª Rodada de Submissão (página eletrônica da FACEPE e Diário Oficial do Estado)	20/06/2024
Disponibilização do formulário eletrônico para a 1ª Fase da 1ª Rodada de Submissão (Sistema AgilFAP)	27/06/2024
Limite para submissão na 1ª Fase da 1ª Rodada (Sistema AgilFAP)	22/07/2024 (até 23h59, horário de Brasília)
Resultado preliminar da 1ª Fase da 1ª Rodada	A partir de 07/08/2024
Prazo recursal do resultado preliminar	Até 05 (cinco) dias corridos

EDITAL Nº 14/2024-FACEPE
1ª RODADA DE SUBMISSÃO (MITIGAÇÃO DE URBANISMO DE RISCO) –
ADENDO Nº 01
CIÊNCIA NO GOVERNO: PROGRAMA CIENTISTA ARRETADO

Resultado final da 1ª Fase da 1ª Rodada	A partir de 15/08/2024
Disponibilização do formulário eletrônico para a 2ª Fase da 1ª Rodada de Submissão (Sistema AgilFAP)	19/08/2024
Limite para submissão na 2ª Fase da 1ª Rodada (Sistema AgilFAP)	09/09/2024 (até 23h59, horário de Brasília)
Resultado preliminar da 2ª Fase da 1ª Rodada	A partir de 27/09/2024
Prazo recursal do resultado preliminar	Até 05 (cinco) dias corridos
Resultado final da 2ª Fase da 1ª Rodada	A partir de 09/10/2024
Contratação dos projetos aprovados na 1ª Rodada	A partir de 14/10/2024

Recife, 20 de junho de 2024.

Maria Fernanda Pimentel Avelar
Diretora Presidente

Helen Jamil Khoury
Diretora Científica

Leonardo Ferraz Xavier
Diretor de Inovação