



I HACKATHON DAS ROTAS

INSTITUTO SABIÁ
EDITAL N.30/2024



21 de agosto de 2024

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



HACKATHON DAS ROTAS

EDITAL N.30/2024

Olá,

Convidamos você a conhecer o Edital do **Hackathon das Rotas**. Aqui você encontra as informações necessárias para se inscrever e participar da competição.

O que você vai encontrar nas próximas páginas?

- 1 Principais etapas
- 2 Informações básicas
- 3 Critérios de avaliação
- 4 Premiação
- 5 Informações Adicionais



Desejamos boa sorte!

HACKATHON DAS ROTAS

EDITAL N.30/2024

Antes de começar... alguns termos que você precisa conhecer:

Inovação incremental: é toda melhoria feita em um produto, serviço ou processo já existente em uma organização. As melhorias são gradativas e objetivam aprimorar a usabilidade e a experiência do usuário.

Coworking: modelo de trabalho baseado em compartilhamento de espaço e de recursos.

Demolation: evento de apresentação de *pitches* para umabanca simulada.

Demoday: evento final de apresentação de *pitches* para banca avaliadora ou pessoas interessadas na proposta.

Hackathon: maratona de programação que consiste em um período de tempo em que várias pessoas se unem para desenvolver um novo produto, serviço ou solução. Originalmente, pode reunir programadores, designers e outros profissionais ligados ao desenvolvimento de softwares.

Ideação: fase em que as ideias são apresentadas sem julgamento. É o momento de pensar fora da caixa e proporsoluções para o problema.

Pitch: curta apresentação (normalmente de 3 a 5 min) para vender uma ideia, projeto ou negócio, no intuito de despertar o interesse, muitas vezes de investimento, de quem está assistindo.

Propriedade Intelectual: conjunto de instruções elaboradas para dar proteção legal às criações humanas, garantindo ao autor o direito de utilizá-las.



1

HACKATHON DAS ROTAS

PRINCIPAIS ETAPAS

Inscrições

De 21 de agosto

Até 20 de setembro de 2024



Abertura do Hackathon da Rotas

20 de setembro de 2024



Apresentações das Soluções

22 de setembro de 2024



De 20 a 22/09/2024

Desenvolvimento das soluções pelas equipes

2

HACKATHON DAS ROTAS

INFORMAÇÕES BÁSICAS

O que é o Hackathon das Rotas?

O Hackathon consiste no estímulo à criação de soluções a partir de problemas reais trazidos por distintas empresas e órgão do semi-árido brasileiro.

Quais são os objetivos do Hackathon?

Estimular e apoiar propostas de projetos inovadores;
Complementar a formação profissional dos estudantes a partir da realização de atividades de inovação.

Qual o período de inscrição?

As inscrições podem ser realizadas de 20/08/2024 até **20/09/2024**. Enquanto houver vaga disponível.

Quem pode se inscrever?

Poderão participar equipes de estudantes de instituições de ensino da área de ciência da computação ou áreas afins que sejam maiores de dezoito anos.

Onde posso me inscrever?

As inscrições serão apenas on-line, por meio do formulário disponível em: ([Inscrição no Hackathon das Rotas](#))



2

HACKATHON DAS ROTAS

INFORMAÇÕES BÁSICAS

Como serão formadas das equipes?

- As equipes serão formadas por no **mínimo três e no máximo cinco participantes por equipe** e serão no **máximo dez equipes**.
- O quantitativo de vagas serão preenchidos de acordo com o preenchimento e envio do formulário (serão classificadas as 10 primeiras inscrições de forma correta, com todos os integrantes e comprovantes de vínculo).
- Cada equipe pode ter até um discente de programas de pós-graduação.
- É permitido um consultor (discente) da área de ciências agrárias, que deverá fazer parte da equipe.
- O credenciamento da equipe ficará sob a responsabilidade do líder.



3

HACKATHON DAS ROTAS

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Quais são os critérios de avaliação do Hackathon?

As soluções propostas pelas equipes serão avaliadas por uma comissão julgadora com base nos seguintes critérios de avaliação:



Funcionalidade
(Avaliação Técnica)



Aplicabilidade
(Avaliação de Custo/benefício)



Pitch
(Avaliação da Apresentação)



Eficácia
(Avaliação do resultado proposto)



3

HACKATHON DAS ROTAS

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO



Funcionalidade (avaliação técnica): A solução **resolve o problema** identificado de **forma inovadora** e pode ser **implementada tecnicamente**?



Aplicabilidade (avaliação de custo/benefício) - A solução tem potencial de obter boa relação custo/benefício?



Pitch (avaliação da apresentação) - A apresentação foi construída de forma compreensiva, com boa estética, organização e entusiasmo? O pitch terá duração de cinco minutos, sendo este apresentado para uma banca formada por no mínimo três julgadores.



Eficácia (avaliação do resultado proposto): A solução pode ser totalmente desenvolvida pela própria equipe?



MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



4

HACKATHON DAS ROTAS

PREMIAÇÃO

Quantas equipes serão premiadas no Hackathon?

Serão premiadas as equipes classificadas nos primeiros lugares.

Haverá premiação?

Sim. As equipes com melhores classificações serão premiadas de acordo com a seguinte premiação:



1º Lugar: R\$ 5.000,00

2º Lugar: R\$ 3.000,00

3º Lugar: R\$ 2.000,00



Todos os participantes do Hackathon receberão certificado de participação.



5

HACKATHON DAS ROTAS

INFORMAÇÕES ADICIONAIS



Os espaços destinados para o desenvolvimento das atividades serão abertos 24 horas, exceto espaço de laboratórios. Itens pessoais são de responsabilidade do participante.



No mínimo um participante por equipe deverá participar das atividades de mentorias ofertadas durante o período do hackaton. Essas atividades poderão ser ofertadas de forma presencial e/ou remotamente.

Os casos omissos e eventuais pendências serão analisados pela coordenação do Hackathon das Rotas.



MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL

