

Senac Decola - Hackathon

Regulamento

O SENAC/MS, por meio da Unidade Senac Hub Academy, em parceria com o Fundo Municipal de Saúde de Campo Grande, torna pública a primeira edição do Senac Decola - Hackathon. Esta edição tem como objetivo apoiar o desenvolvimento de soluções inovadoras para atender a uma demanda da Secretaria Municipal de Saúde (SESAU).

O que é o Senac Decola - Hackathon?

O Senac Decola - Hackathon é uma competição colaborativa e intensiva, realizada ao longo de três dias, onde equipes multidisciplinares trabalham para desenvolver um MVP (Produto Mínimo Viável) voltado a solucionar um desafio real. No Senac Decola - Hackathon, as equipes terão a missão de atender uma demanda específica da Secretaria Municipal de Saúde (SESAU), em um ambiente que fomenta inovação e aprendizado contínuo. A dinâmica é organizada em etapas: No primeiro dia, ocorre a validação das equipes e apresentação do desafio. No segundo dia, teremos apoio de mentores, palestra de validação, desenvolvimento dos trabalhos, workshop de prototipagem de soluções utilizando a infraestrutura do Senac Hub Academy. No terceiro e último dia, os participantes receberão treinamento para pitches, apresentarão seus MVPs à banca avaliadora e terão suas soluções analisadas com base em originalidade, criatividade, funcionalidade, usabilidade, aplicabilidade e escalabilidade e divulgação dos resultados com suas premiações.

Objetivo

O objetivo desta edição é apoiar o desenvolvimento de soluções inovadoras para atender a uma demanda específica da Secretaria Municipal de Saúde (SESAU), com foco em contribuir diretamente para a melhoria da saúde pública na cidade de Campo Grande.

As soluções propostas deverão impactar positivamente tanto a população quanto os profissionais de saúde, especialmente aqueles que atuam nas áreas de emergência e no atendimento pré-hospitalar. O Senac Decola - Hackathon busca estimular a criação de ferramentas e metodologias que otimizem processos, promovam a eficiência no atendimento e melhorem a qualidade dos serviços prestados à população, gerando um efeito transformador nas rotinas dos profissionais da saúde e na vida dos cidadãos.

Ao integrar tecnologia e inovação, o evento tem o potencial de influenciar diretamente o atendimento de saúde pública, fortalecendo o sistema de saúde local e criando soluções escaláveis que podem ser implementadas em diferentes contextos, beneficiando a comunidade e os serviços de saúde emergenciais a curto e longo prazo.

Datas: 22, 23 e 24 de novembro de 2024

Endereço: Rua Francisco Cândido Xavier, 75, Centro - Campo Grande, MS

Temática: Desenvolver um MVP (Produto Mínimo Viável) de solução para atender uma demanda da Secretaria Municipal de Saúde (SESAU).

Período de Inscrições: De 22/10/2024 até 21/11/2024 ou até o encerramento das vagas. As inscrições são gratuitas.

1. Premiações

- **Primeiro lugar:** R\$6.000,00 em dinheiro para equipe + 6 fones Gamer e Troféu de 1º Lugar e medalhas para equipe.
- **Segundo lugar:** R\$3.000,00 em dinheiro para equipe + 6 fones Gamer e Troféu de 2º Lugar e medalhas para equipe.
- **Terceiro lugar:** R\$1.000,00 em dinheiro para equipe + 6 fones Gamer e Troféu de 3º Lugar e medalhas para equipe.

Para a equipe vencedora: Aceleração do Projeto + Bolsa de 2 meses no Senac Hub Academy, com infraestrutura, tutoria e monitoria.

2. Vagas

- **Quantidade total de vagas:** até 60 pessoas.
- **Quantidade de equipes para alunos e egressos do Senac:** 8 equipes.
- **Quantidade de equipes para o público em geral:** 2 equipes.
- **Quantidade máxima de equipes:** até 10 equipes.
- **Número máximo de integrantes por equipe:** 6 pessoas.
- **Número mínimo de integrantes por equipe:** 5 pessoas.

Quem pode participar? Podem participar pessoas físicas com idade mínima de 17 anos, com escolaridade mínima de estar cursando o 2º ano do Ensino Médio. Podem participar estudantes, desenvolvedores, designers, especialistas em negócios, entre outros.

Modalidade de inscrição: As inscrições serão realizadas online no site do Senac MS: <https://ww3.ms.senac.br/>.

É necessário que cada participante realize o cadastro de forma individual, preenchendo os seguintes campos:

- **Dados do Participante:** Nome completo, CPF, sexo, data de nascimento, endereço, telefone com DDD, e-mail, grau de instrução, instituição e curso (se for estudante), nome da empresa e cargo (se for profissional);
- **Nome da equipe:** até 25 caracteres.

As duas primeiras equipes cadastradas para o público em geral serão habilitadas, desde que todas as informações estejam em conformidade, como idade mínima, dados dos participantes, nome da equipe e quantidade mínima de cinco integrantes da equipe cadastrado.

As oito primeiras equipes cadastradas para os alunos e egressos do Senac serão habilitadas, desde que todas as informações estejam em conformidade, como idade mínima, dados dos participantes, nome da equipe e quantidade mínima de cinco integrantes da equipe cadastrado.

Deve estar em conformidade com o disposto na Lei 13.709/2018 – LGPD. Ao enviar os dados, o participante CONCORDA que o Senac MS trate os dados fornecidos para a única e exclusiva finalidade do evento aqui referenciado.

3. Composição das equipes

Sugestão de perfil ideal para a composição de uma equipe: Estudantes de desenvolvimento de software ou games, designers UX/UI e profissionais de saúde (enfermagem). A composição das equipes deve garantir o equilíbrio de habilidades técnicas, design e conhecimento específico da área da saúde, permitindo a criação de uma solução inovadora e funcional que atenda às necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande.

As equipes participantes deverão ser compostas majoritariamente por profissionais ou estudantes com perfil de desenvolvimento de software. No entanto, é recomendada a inclusão de um estudante ou profissional do segmento de saúde (enfermagem) em cada equipe. A participação desse integrante visa garantir uma abordagem multidisciplinar, enriquecendo o desenvolvimento das soluções propostas.

É importante destacar que, na etapa de pré-aceleração promovida pelo Senac Hub Academy, a equipe vencedora do Senac Decola Hackathon será composta exclusivamente por integrantes com perfil de desenvolvimento e designers UX/UI.

4. Critérios de Avaliação dos Projetos

A avaliação dos projetos será realizada por um painel de jurados, que analisará tanto o protótipo desenvolvido quanto a apresentação das equipes. Os critérios de avaliação das apresentações, feitas no formato de pitch, incluem:

- **Originalidade:** Avaliação da inovação da solução proposta. Serão consideradas ideias criativas e não convencionais para resolver o problema apresentado.
- **Criatividade:** Uso criativo de tecnologias, métodos ou abordagens que demonstrem uma nova forma de pensar ou de resolver o desafio.
- **Funcionalidade:** Capacidade da solução de ser funcional e operacional no contexto da saúde pública, especialmente nas áreas de emergência e atendimento pré-hospitalar.
- **Usabilidade:** Facilidade de uso da solução para os profissionais de saúde e a população. Interfaces intuitivas e de fácil acesso são essenciais.
- **Aplicabilidade:** Viabilidade de implementação da solução no contexto real da SESAU.
- **Escalabilidade:** Potencial da solução para ser replicada e adaptada, com foco em sua expansão e uso sustentável.

Cada critério terá o mesmo peso, e será avaliado com uma nota de 0 a 10 por cada membro do júri. A soma das notas de todos os avaliadores determinará o time vencedor. Em caso de empate, o painel de jurados se reunirá para definir a melhor equipe.

5. Apresentação do MVP

- Apenas um integrante da equipe poderá fazer a apresentação do pitch.
- A duração da apresentação será de até 10 minutos.

- A banca de jurados terá até 5 minutos para fazer perguntas e observações ao final de cada apresentação.
- As equipes devem finalizar suas apresentações de MVP até às 17:00h do horário local do dia 24/11/2024, enviando-as para o e-mail do Coordenador do evento, que será divulgado uma hora antes do prazo final.
- Equipes que não entregarem as apresentações dentro do prazo serão automaticamente desclassificados.

6. Responsabilidades do Senac MS

- Ceder espaço para o evento, insumos e infraestrutura;
- Fornecer almoço para os dois dias, sendo 22 e 23 de novembro (sábado e domingo) para todos os inscritos "participantes" e equipe do evento;
- Realizar os pagamentos das premiações e entrega dos brindes e troféus;
- Compor a banca avaliadora;
- Realizar os pagamentos das bolsas referentes à execução do pré-desenvolvimento;
- Elaborar o Termo de Compromisso para o pré-desenvolvimento do projeto;
- Oferecer um ambiente adequado para o desenvolvimento das atividades da equipe, garantindo sua integridade física e moral, com instalações apropriadas para atividades de aprendizagem social, profissional e cultural supervisionadas por profissionais da área de atuação;
- Fornecer tutoria e monitoria para os integrantes da equipe vencedora para a etapa de execução do projeto de 2 meses no Senac Hub Academy.

7. Responsabilidades da SESAU

- Encarregada de contratar os fornecedores para o fornecimento dos cinco coffee breaks do Senac Decola - Hackathon;
- Realizar a apresentação e acompanhar o processo do Senac Decola - Hackathon inicialmente apresentando as dores;
- Acompanhar as equipes no Senac Decola - Hackathon;
- Compor a banca avaliadora;
- Acompanhar o processo de pré-desenvolvimento do projeto no Senac Hub Academy.

8. Propriedade dos MVPs Apresentados

Os MVPs (Produto Mínimo Viável) desenvolvidos e apresentados durante o Senac Decola - Hackathon serão de propriedade da Secretaria Municipal de Saúde (SESAU), que terá total direito sobre sua implementação, aprimoramento e uso em suas operações e processos. Todos os participantes do Senac Decola - Hackathon, ao submeterem seus projetos, concordam com essa condição de propriedade intelectual.

Os direitos sobre a propriedade intelectual resultante da criação ou desenvolvimento de qualquer solução tecnológica, software ou produto desenvolvido pela equipe vencedora do Senac Decola - Hackathon, ou durante o pré-desenvolvimento, pertencerão à Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande, sem ônus para a SESAU.

O Senac MS declara expressamente que contribuiu apenas no processo de apoio ao pré-desenvolvimento da solução. O uso da solução, a partir da entrega na etapa de pré-desenvolvimento de 2 meses, bem como as consequências desse uso, inclusive no que

se refere à proteção de dados, são de exclusiva responsabilidade da parceira. **Fundo Municipal de Saúde de Campo Grande (CNPJ: 11.228.564/0001-00)**, representado por sua Secretária Municipal, a Sra. Rosana Leite de Melo.

9. Metodologia do Senac Decola - Hackathon

O Senac Decola - Hackathon será realizado ao longo de três dias intensivos, em um ambiente colaborativo, onde equipes multidisciplinares terão a missão de desenvolver um MVP (Produto Mínimo Viável) para atender uma demanda específica da Secretaria Municipal de Saúde (SESAU). A dinâmica seguirá uma estrutura organizada, com etapas bem definidas. No primeiro dia, será feita a validação das equipes, com a apresentação do time de mentores e do time de apoio. A SESAU também apresentará o desafio e detalhará as necessidades do projeto. O segundo dia será dedicado ao desenvolvimento do MVP, com suporte contínuo dos mentores e acesso à infraestrutura do Senac Hub Academy. Haverá ainda uma palestra de validação de conceitos e mentorias especializadas para guiar os participantes. No terceiro dia, ocorrerá o treinamento de pitches, seguida a validação final dos MVPs pelos mentores. Ao final, as equipes farão suas apresentações para a banca avaliadora, que selecionará os vencedores com base na qualidade e aplicabilidade das soluções desenvolvidas.

10. Cronograma do Senac Decola - Hackathon

Dia 1 – Sexta-feira - 22/11/2024

18h00–19h00 – Check-in

18h00–19h00 – Coffee break e Networking

19h00–19h45 – Boas-vindas e apresentação dos mentores e equipe de apoio

19h45–20h15 – Apresentação da SESAU e do desafio, detalhando as necessidades

20h15–21h30 – Validação das equipes

Dia 2 – Sábado – 23/11/2024

08h00–09h00 – Coffee break

09h00–09h30 – Palestra (validação)

09h30–12h00 – Início dos trabalhos

12h00–13h30 – Almoço

13h30–14h30 – Sessões de mentoria

14h30–16h00 – Workshop de Prototipagem de Soluções

16h00–18h00 – Desenvolvimento dos trabalhos

18h00–18h30 – Coffee break

18h30–19h30 – Desenvolvimento dos trabalhos e acompanhamento dos mentores

19h30–20h00 – Análise do status de evolução dos trabalhos

Dia 3 – Domingo – 24/11/2024

08h00–09h00 – Coffee break

09h00–12h00 – Desenvolvimento dos trabalhos

12h00–13h30 – Almoço

13h30–15h30 – Treinamento de pitches

15h30–17h00 – Validação final dos MVPs pelos mentores e entrega

17h00–17h30 – Coordenação do evento organiza o recebimento dos MVPs

17h30–18h00 – Coffee break para todos, incluindo a banca de jurados

18h00–20h30 – Apresentações para a banca
20h30–21h00 – Divulgação dos resultados e premiações

11. Aceleração do Projeto no Senac Hub Academy

O projeto de aceleração tem início previsto para a primeira semana de fevereiro de 2025, de forma presencial, no Espaço Convergência do Senac Hub Academy. Esse espaço é destinado e preparado para o desenvolvimento de projetos, com mesas e notebooks da instituição, além de apoio de tutores do Senac e da área de Tecnologia da SESAU.

12. Bolsa de Projeto

A remuneração das bolsas de projeto será custeada com recursos do Senac MS, para cada integrante da equipe vencedor do Senac Decola - Hackathon durante dois meses.

- **Carga horária:** 20 horas semanais, de segunda a sexta, com carga horária diária de 4 horas.
- **Valor da bolsa:** R\$800,00 mensais, custeados com recursos do Senac MS.
- **Outros benefícios:** Auxílio transporte no valor de R\$200,00.

Horários de execução do projeto:

- **Matutino:** 07:00 às 11:00 ou **Vespertino:** 14:00 às 17:00

O horário de realização do trabalho deverá ser organizado e distribuído desde que não haja conflito com o horário das aulas caso o integrante da equipe seja um aluno do Senac, assegurando que não haja interferência no desempenho dos estudantes, conforme descrito abaixo:

- **Matutino:** 07:00 às 11:15 horas;
- **Vespertino:** 14:00 às 17:15 horas;
- **Noturno:** 18:45 às 22:00 horas.

Disponibilidade da equipe vencedora: Para garantir a continuidade do projeto e a qualidade da entrega para a SESAU, os integrantes da equipe vencedora devem seguir para a etapa de pré-aceleração de 2 meses no Senac Hub Academy. Caso algum integrante não possa seguir, participantes de outras equipes serão convocados por ordem de classificação e conforme o perfil técnico necessário.

Dúvidas: enviar e-mail para mario.marietti@ms.senac.br.