

Edital 01/2026 - Fatec Álvares Gracioli – Rio Claro

Hackatec – Hackathon ESG & Inteligência Artificial (Desafio Yeb)

Introdução

O presente edital estabelece as diretrizes e normas para realização do Hackatec a ser realizado pela Fatec “Álvares Gracioli” na cidade de Rio Claro, com participação da empresa Yeb Inteligência de Mercado Ltda, localizada na Avenida 2-IM, nº 397 Parque Industrial Margarete Rio Claro/SP, e com a colaboração da DevRioClaro comunidade voluntária, interdependente da cidade de Rio Claro, responsável por eventos na área de tecnologia na cidade de Rio Claro e região.

Objetivo

O objetivo principal do evento é estimular o empreendedorismo, o trabalho em equipe e a aplicação prática dos conhecimentos adquiridos em sala de aula, buscando soluções tecnológicas e inovadoras para uma situação problema apontada pela empresa Yeb – Inteligência de Mercado da cidade de Rio Claro.

A participação no Hackathon proporciona o desenvolvimento de competências técnicas e socioemocionais, como pensamento crítico, inovação, resolução de problemas reais, comunicação, trabalho em equipe, liderança e protagonismo. Além disso, os alunos vivenciam uma aprendizagem prática alinhada às demandas do mercado, integrando conhecimentos de tecnologia, gestão, sustentabilidade e ESG.

Local e Data

O Hackathon ocorrerá campus da Fatec “Álvares Gracioli”, localizada na rua 2, Vila Operária, na cidade de Rio Claro, no Bloco Pedagógico e Administrativo da faculdade.

A primeira edição do evento ocorrerá das 19h do dia 27/03/2026 às 7h do dia 28/03/2026.

O credenciamento dos participantes e a cerimônia de abertura serão realizados às 19h do dia 27/03/2026, com a participação da Coordenadora da Fatec Emilena Lorenzon, representantes da empresa Yeb – Inteligência de Mercado, Coordenadores dos cursos envolvidos, professores da faculdade e voluntários da DevRioClaro.

Faculdade de Tecnologia Álvares Gracioli – Rio Claro

Desafio

A situação problema será apresentada às equipes apenas no dia do evento, pelo representante da empresa Yeb – Inteligência de Mercado.

Inscrições

Público-alvo:

Estudantes regularmente matriculados nos cursos, da Fatec Rio Claro: Tecnologia em Inteligência Artificial e Tecnologia em Gestão da Sustentabilidade, Social e Governança.

As inscrições serão efetivadas de forma individual pelo aluno em plataforma eletrônica a ser disponibilizada pela Comissão Organizadora, no período 09/03/2026 às 23h59 do 18/03/2026. Serão admitidas 25 inscrições para cada curso, totalizando 50 alunos. O ato de inscrição implica conhecimento e aceitação integral deste edital.

É vedado:

- A participação de estudantes de outras universidades, sendo públicas ou privadas;
- A participação de membros da Comissão Organizadora;
- Professores, funcionários administrativos e empresas que não sejam àquelas convidadas pela Comissão Organizadora;
- Empresas/Entidades apoiadoras do evento.

O número máximo de participantes para o evento será de 50 estudantes, distribuídos proporcionalmente em equipes, sendo a prioridade de inscrição para alunos do segundo e terceiro semestre de cada curso.

A Comissão Organizadora se reserva no direito de excluir, a qualquer momento, inscritos que não atendam ao descrito neste edital.

Não será aceito outro meio de inscrição se não o descrito neste edital.

Formação das Equipes

Cada equipe será formada, obrigatoriamente, por 5 alunos, sendo obrigatória a inserção de alunos dos dois cursos em cada equipe, em sorteio aleatório realizado um dia antes ao evento, na integração.

Integrantes ausentes sem justificativa até às 20h do dia 27/03/2026 serão removidos da lista oficial de participantes.

Integração

Considerando que os times serão formados por colegas dos cursos Tecnologia em Inteligência Artificial e Tecnologia em Gestão da Sustentabilidade, Social e Governança, no dia 26 de março acontecerá o sorteio dos times, com isso haverá um momento de integração entre os colegas, que ocorrerá às 19h do referido dia no campus da Fatec.

Permanência do aluno

É expressamente proibido o aluno se ausentar do evento. O discente que por algum motivo se retirar do prédio da faculdade, durante o evento, será eliminado da edição do Hackathon.

Recursos Disponibilizados

- Notebook;
- Kit com bloquinhos de rascunho, canetas, lápis, borracha e crachá de identificação dos participantes;
- Etiqueta de identificação com número da mesa;
- QR Code fixado na mesa contendo instruções, regulamento e cronograma do evento.
- Acesso à internet (Wi-Fi institucional);
- TV de apoio para apresentações finais (pitch);
- Suporte técnico básico para equipamentos audiovisuais e conexão.

Recomenda-se que os participantes levem seus próprios carregadores, extensões individuais e fones de ouvido, considerando o caráter tecnológico e colaborativo do Hackatec.

Estará disponível na mesa de cada equipe um QR Code direcionando para plataforma onde constarão: Edital do evento, descrição da situação problema proposta pela Yeb – Tecnologia de Mercado e plataforma para inserção do material final.

Intervalo

Será disponibilizado apoio alimentar aos alunos participantes, professores, comissão organizadora e representantes institucionais, visando garantir o bem-estar, a permanência e o desempenho durante toda a maratona de inovação.

Os itens de alimentação serão disponibilizados em ponto de apoio estratégico dentro do espaço do evento, com acesso contínuo aos participantes e à comissão organizadora, respeitando a dinâmica do Hackathon e evitando interrupções nas atividades das equipes.

Recomenda-se que os participantes tragam suas próprias garrafas e copos reutilizáveis, em alinhamento aos princípios ESG e à redução do uso de materiais descartáveis durante o evento.

Haverá dois momentos destinados ao intervalo dos alunos de no máximo 15 minutos, conforme cronograma do evento.

Mentoria

A equipe de mentoria será integrada por voluntários da DevRioClaro e professores da Fatec.

Serão responsáveis pelo apoio às equipes, sanando dúvidas e orientando em questões pontuais do projeto.

Fica expressamente vedado ao mentor solucionar a situação-problema proposta pela empresa Yeb ou fornecer qualquer tipo de orientação quanto à sua resolução a integrantes da equipe, individualmente, ou à equipe como um todo.

Desclassificação

Ferir os princípios de fair play.

Causar tumulto ou confusão durante o evento.

Copiar soluções já existentes.

Receber apoio técnico de qualquer pessoa fora do evento.

Fica a critério da comissão organizadora julgar qualquer situação que não esteja previsto neste regulamento, podendo as penalidades serem aplicadas a toda equipe ou individualmente.

Faculdade de Tecnologia Álvares Gracioli – Rio Claro

Se ausentar do campus durante o evento.

Utilizar aparelho telefônico para pesquisas fora do horário estabelecido pela equipe organizadora.

Observação: Será disponibilizado um número de telefone para emergência.

Critérios de Avaliação

Haverá uma comissão composta por 6 (seis) docentes da Fatec que fará a primeira análise dos trabalhos apresentados pelas equipes, após esse procedimento e com base na pontuação adquirida, sendo nota mínima 70, será classificado e os projetos serão encaminhados para a empresa Yeb selecionar a classificação.

A banca examinadora será formada pelos coordenadores de curso e quatro professores da Fatec.

Os critérios de avaliação da comissão de professores serão:

Critério	Descrição	Peso (%)
Inovação da Solução	Originalidade e criatividade da proposta.	10
Impacto no Problema Proposto	Relevância e potencial de impacto na sociedade ou público-alvo.	15
Viabilidade Técnica	Possibilidade real de implementação e adequação técnica.	15
Qualidade da Apresentação	Clareza, objetividade, storytelling e organização da apresentação.	10
Trabalho em Equipe	Colaboração, divisão de tarefas e integração do time.	10
Prototipação/ Demonstração	Qualidade técnica do protótipo, MVP ou demonstração funcional.	20
Clareza do Modelo de Negócio	Integração interdisciplinar entre os cursos de Inteligência Artificial (I.A.) e ESG, considerando a efetiva articulação dos conhecimentos de ambas as áreas na proposição da solução para a situação-problema apresentada.	20

Faculdade de Tecnologia Álvares Gracioli – Rio Claro

A avaliação das propostas de solução das equipes será analisada, após seleção da comissão docente, pelos representantes da empresa Yeb – Inteligência de Mercado, nos seguintes critérios:

Critério	Peso
Cumprimento do objetivo: o quanto o produto gerou de otimização do trabalho e aumento de produtividade	25%
Qualidade do escopo: o quão amplo foi a avaliação em relação as ferramentas de feedback e a proposta de qualificação e automatização	25%
Experiência do Usuário: qual o nível de usabilidade da ferramenta, eficácia, intuitividade e demonstração dos resultados	25%
Proposta de interação: Qual a proposta que a ferramenta trará para gerar valor ao usuário no momento da interação dos envolvidos do Feedback (líder e liderado).	25%

Cronograma do Evento

Data	Horário	Atividade
26/03/2026	19h	Sorteio das equipes e Integração dos alunos participantes
27/03/2026	19h	Chegada dos alunos participantes e credenciamento
27/03/2026	19h20	Abertura do Hackatech
27/03/2026	20h30 às 21h30	Ideação e entrega de documento elaborado
27/03/2026	21h30 às 5h	Desenvolvimento da ideia e prototipação nas mesas das equipes
27/03/2026	23h	Intervalo (15 minutos)
27/03/2026	3h	Intervalo (15 minutos)
27/03/2026	05h às 06h30	Elaboração dos slides, organização da solução e gravação do pitch
27/03/2026	06h30 às 07h	Encerramento das atividades e orientações finais.
03/04/2026	19h	Cerimônia de Premiação

Ideação

As equipes terão o período determinado no cronograma do evento para a Ideação, que se baseia na definição da ideia, em linhas gerais, e apresentação de um documento informando qual será a linha a seguir para o desenvolvimento da ideia.

A equipe que terá decréscimo/desconto na pontuação total, na primeira avaliação realizada pela comissão de docentes, caso desenvolva algo com diferenças entre o que foi apresentado no pitch e o que propôs nessa fase.

Faculdade de Tecnologia Álvares Gracioli – Rio Claro

Entrega Final

As equipes deverão desenvolver e entregar os materiais em formato digital, abaixo:

- 1- Documento em formato de apresentação da ideia elaborada
- 2- Gravação do Pitch (máximo 5 minutos)

Estará disponível para as equipes no QR Code o link para entrega dos materiais.

Premiação e Certificado

Todos os alunos participantes receberão certificados oficiais de participação. Mentores e avaliadores também serão certificados pelas atividades desempenhadas.

As equipes serão reconhecidas conforme o desempenho e a qualidade das soluções apresentadas, podendo contemplar as seguintes categorias:

Premiação:

1º Lugar

Alunos IA: Livro "Fundamentos de Engenharia de Dados"

Powerbank

Kit YEB (ecobag e caderno)

Alunos ESG: Livro "ESG + i: Governança Ambiental, Social e Corporativa"

Powerbank

Kit YEB (ecobag e caderno)

2º Lugar

Powerbank

Kit YEB

3º Lugar

Kit YEB

Entrega da Premiação

A entrega da premiação às equipes ganhadoras ocorrerá no dia 03 de abril de 2026 (sexta-feira), no auditório do campus da Fatec Rio Claro, às 19 horas. Estarão presentes: a Coordenadora da Fatec Emilena Lorenzon, as equipes participantes do evento, professores da faculdade, coordenadores dos cursos, representante da DevRioClaro, representantes da empresa Yeb e representantes das empresas apoiadoras.

Contatos em caso de dúvidas:

Telefone: (19) 9 9739-3638

E-mail: f310acad@cps.sp.gov.br