

Formato e Regras – InterFATECs 2026

O que é?

A **Maratona de Programação InterFATECs** é um evento anual que reúne alunos das Fatecs com o objetivo principal de aprimorar técnicas de projeto e implementação de algoritmos, desenvolver capacidades de trabalho em equipe e estimular a criatividade e a habilidade de resolver problemas sob pressão.

Objetivos complementares incluem promover a integração entre corpos docente e discente dos cursos de graduação em Informática do Centro Paula Souza e criar espaços de discussão para melhorias na qualidade dos cursos.

Desde a primeira edição na Fatec Sorocaba (2012), o evento fortalece a cultura de programação competitiva nas Fatecs. Em **2026, estamos na 15ª edição**, com a **Fatec Garça como sede estadual oficial e organizadora**.

A **Faculdade de Tecnologia de Garça (Fatec Garça – Deputado Julio Julinho Marcondes de Moura)** foi criada em 7 de janeiro de 2004, oferecendo educação tecnológica superior gratuita. Localizada em Garça/SP (Avenida Presidente Vargas, 2331), possui 22 anos de tradição na formação de profissionais qualificados para o mercado regional.

Cursos oferecidos pela Fatec sede:

- **Análise e Desenvolvimento de Sistemas**
- **Análise e Desenvolvimento de Sistemas AMS**
- **Mecatrônica Industrial**
- **Gestão Empresarial**
- **Gestão Empresarial EaD**

Formato da competição

A Maratona terá **duas etapas**:

- **1ª etapa**: Remota e distribuída entre as unidades participantes.
- **2ª etapa**: Presencial na **Fatec Garça (sede estadual)**, com as equipes melhor classificadas.

Ambas usarão o **BOCA (juiz online)**, que testa submissões automaticamente. Juízes monitoram em tempo real.

- **1ª etapa (remota):** Equipes acessam servidor central via internet para submissões e dúvidas.
- **2ª etapa (presencial na Fatec Garça):** Reproduz ambiente regional da Maratona SBC, com servidor local e juízes.

Cronograma típico (dia inteiro):

- Credenciamento: ~09h00
- Aquecimento: 10h00–11h00
- Prova: 13h00–18h00 (**5 horas**)
- Resultados: ~18h30

Linguagens permitidas: **C, C++, Java ou Python.**

Restrições: Sem dispositivos eletrônicos (smartphones, notebooks etc.). Permitidos: cadernos, livros impressos.

Submissões são testadas com casos ocultos. Respostas: aceita ou rejeitada (wrong answer, time limit, runtime error etc.).

CrITÉRIOS de vitória: Mais problemas resolvidos. Empate: menor tempo total (tempo da 1ª submissão aceita + 20 min por incorreta).

Mais sobre **BOCA**: <https://maratona.ime.usp.br/manualBOCA.html>

Regras e Observações

1. Equipes: **3 competidores obrigatórios + 1 reserva opcional.** Cadastramento fixo antes da 1ª fase.
2. **Coach obrigatório:** Reconhecido pelo RI, com vínculo à Fatec.
3. Todos matriculados na mesma Fatec na data da 1ª fase.
4. Proibida comunicação externa (exceto staff identificado).
5. **1ª fase:** Cada Fatec provê laboratórios e supervisão docente/administrativa.
6. **2ª fase:** Fatec Garça (sede estadual) garante infraestrutura completa.
7. Cada Fatec tem **1 vaga na 2ª fase** (melhor equipe com ≥ 1 problema resolvido e confirmada).
8. Responsável da unidade presente na competição.

9. Equipes arcam com logística para 2ª fase.
10. Credenciamento completo até o início, sob risco de desclassificação.
11. Configuração da equipe imutável na 2ª fase (reserva pode substituir antes do início).
12. Não confirmação cede vaga à lista de espera.
13. Acidentes (energia, internet etc.) não são responsabilidade da organização.
14. Demais casos: analisados pela organização.

Datas Importantes

Inscrições: De **01/04/2026 a 09/05/2026**, via RI de cada unidade (compromisso de sigilo nas credenciais).

Site oficial: www.interfatecs.com.br

Diretrizes para Cadastro de Coaches e Equipes - InterFATECs 2026

Procedimentos Operacionais:

Art. 1º – As credenciais de acesso à plataforma oficial do InterFATECs 2026 foram previamente encaminhadas aos endereços de e-mail cadastrados de cada Representante Institucional (RI).

Art. 2º – O RI deverá acessar o sistema utilizando a senha recebida, por meio do endereço eletrônico oficial: <https://www.interfatecs.com.br>

Art. 3º – No ambiente da plataforma, o RI será o responsável por efetuar o cadastro dos respectivos coaches (treinadores) de sua unidade.

Parágrafo Único: O perfil do próprio RI constará, por padrão, na listagem geral de *coaches*.

Art. 4º – Após a inserção dos dados, o RI deverá acionar o envio das senhas individuais. Para tal, é necessário clicar no ícone de "chave" (🔑) disponibilizado ao lado do nome de cada coach. O sistema enviará a senha de acesso de forma automática para o e-mail cadastrado do respectivo docente.

Art. 5º – Uma vez habilitados com suas credenciais, os coaches terão acesso à plataforma e deverão proceder com a inscrição das equipes discentes.

Parágrafo Um: Cada equipe deverá ser composta, obrigatoriamente, por 3 (três) competidores titulares, sendo facultada a inclusão de 1 (um) membro reserva.

Parágrafo Dois: Caso uma equipe classificada para 2 fase ficar desfalcada e não possuir um membro reserva inscrito, a equipe será desclassificada.

Art. 6º – O prazo limite para a conclusão das inscrições das equipes encerra-se no dia 09/05/2026.

Premiação

As **3 primeiras equipes** serão premiadas (detalhes a definir).