



**INSTITUTO
FEDERAL**

Goiás

Câmpus
Jataí

PORTFOLIO DE APRESENTAÇÃO



VI SEMEC

SEMANA DE ENGENHARIA CIVIL

CONSTRUINDO UM FUTURO SUSTENTÁVEL

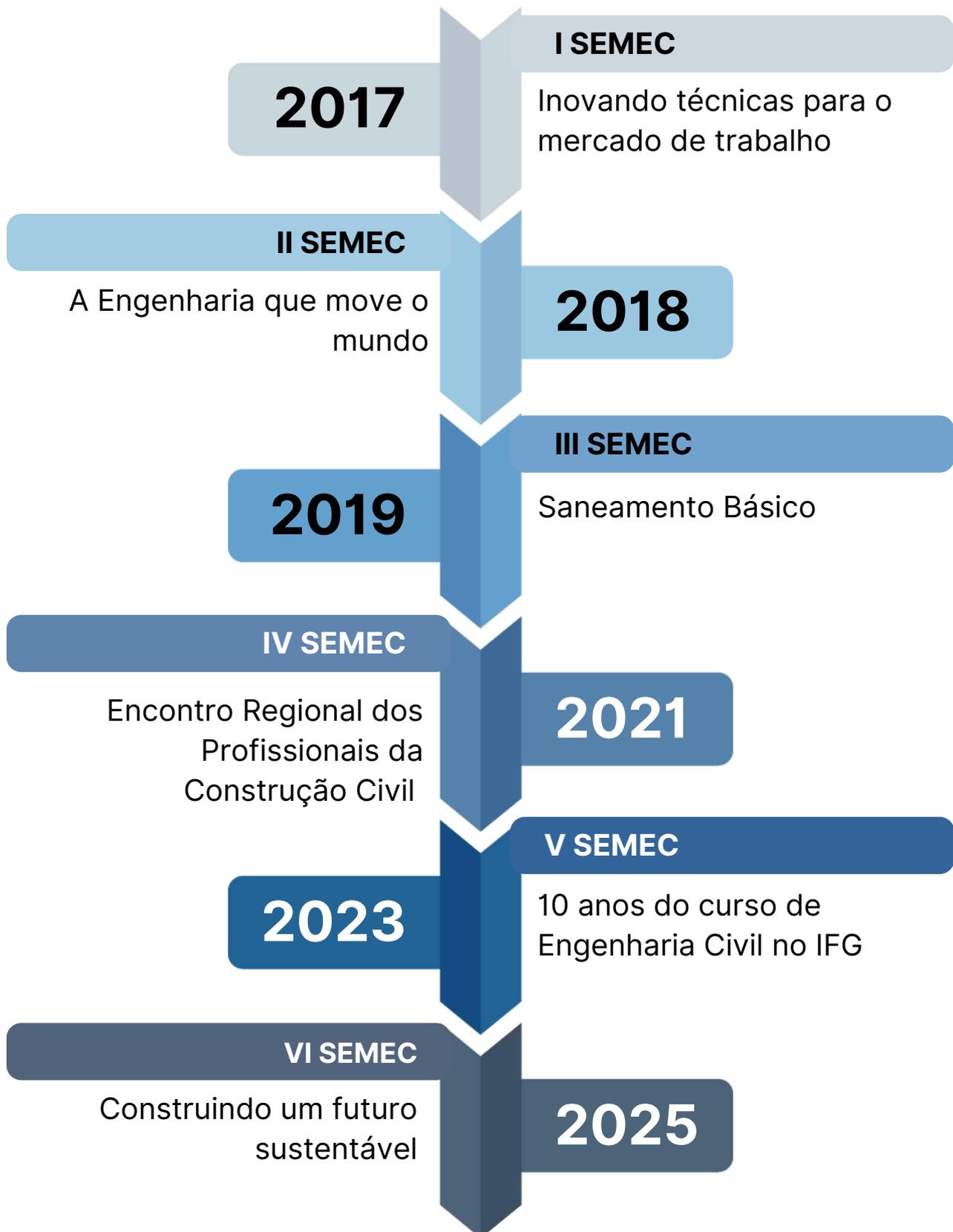
22 A 27 DE SETEMBRO DE 2025



@civil.ifg.jatai

@ifg_campusjatai

HISTÓRICO SEMEC



APRESENTAÇÃO

Título do evento	Semana de Engenharia Civil do IFG – Câmpus Jataí (5º SEMEC)
Nome do coordenador do evento	Eng. Civil Dra. Mônica Maria Emerenciano Bueno
Instituição de execução do evento (IES)	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás (IFG - Câmpus Jataí)
Colaboradores	Caroline Gentil Eulher Carvalho Fabrício Bueno Francielle dos Santos Jerônimo Otoni de Carvalho Neto Lauro França Marina Malagoli Mônica Bueno Rafael Alves Ronan Lopes Sandro Stanley Tallyta Curado Wanderlúbio Barbosa Gentil Alunos dos cursos Técnico em Edificações e Bacharelado em Engenharia Civil
Data prevista para realização do evento	22 a 27/09/2025

TEMA DA VI SEMEC

A VI edição da SEMEC – Semana da Engenharia Civil – tem como tema central "Construindo um futuro sustentável", reafirmando o compromisso da engenharia com a transformação social, a inovação responsável e o desenvolvimento equilibrado. O evento deste ano está alinhado com a Agenda 2030 da Organização das Nações Unidas, destacando o papel estratégico da Engenharia Civil na concretização dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS).

Ao longo da programação, serão promovidas palestras, minicursos, visitas técnicas e mesas-redondas que abordam soluções técnicas e sociais para os principais desafios contemporâneos, como a crise climática, a escassez de recursos naturais, a urbanização acelerada e as desigualdades sociais.

Com esse enfoque, a VI SEMEC convida estudantes, professores, profissionais e a comunidade a refletirem sobre como a Engenharia Civil pode contribuir de forma ética, crítica e inovadora para um futuro mais justo e sustentável. Juntos, vamos construir soluções que respeitem o planeta e promovam o bem-estar das próximas gerações.



OBJETIVOS

A VI SEMEC tem como principais objetivos:

- **Promover a atualização técnica e científica** dos estudantes e profissionais da área, por meio de palestras, minicursos e debates que abordam temas atuais e relevantes da Engenharia Civil, com foco na sustentabilidade e nos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS).
- **Fortalecer a integração entre a formação acadêmica e o mercado de trabalho**, criando um espaço de aproximação entre estudantes e empresas do setor, possibilitando o contato direto com profissionais experientes, tecnologias inovadoras e demandas reais da área da construção civil.
- **Estimular a troca de experiências** entre diferentes níveis de formação — técnico, tecnológico e superior — e entre os diversos agentes que atuam na engenharia, como engenheiros, técnicos, arquitetos, gestores públicos e privados.
- **Ampliar a visão dos estudantes sobre as possibilidades de atuação profissional**, apresentando diferentes campos de especialização, tendências do mercado e caminhos para inserção e crescimento na carreira.
- **Valorizar parcerias com empresas e instituições**, que contribuem para a realização do evento, compartilham conhecimento técnico e oferecem oportunidades de estágio, networking e colaboração com projetos acadêmicos e de extensão.

PÚBLICO ALVO E PARTICIPANTES

A VI SEMEC – Semana da Engenharia Civil tem como público-alvo principal os estudantes do curso técnico e de graduação em Engenharia Civil, bem como alunos de áreas afins interessados em temas ligados à sustentabilidade, inovação e práticas construtivas.

O evento também se propõe a ser um espaço de diálogo e troca de experiências com profissionais do setor, incluindo engenheiros, arquitetos, técnicos, professores e demais agentes atuantes nas áreas de infraestrutura, saneamento, planejamento urbano e construção civil.

Ao promover a integração entre formação acadêmica e experiência profissional, a VI SEMEC fortalece os vínculos entre teoria e prática, estimula o pensamento crítico e amplia a rede de colaboração entre aqueles que estão formando e transformando o futuro da Engenharia Civil.

PROGRAMAÇÃO PRELIMINAR

A VI SEMEC traz uma programação diversificada, alinhada aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) e às múltiplas dimensões da atuação do engenheiro civil no mundo contemporâneo.

22/09/2025 - SEGUNDA-FEIRA			
HORÁRIO	ATIVIDADE	PALESTRANTE/CONVIDADO	LOCAL
18h00 - 19h00	Credenciamento	-	Auditório Unidade Riachuelo
19h00 - 20h00	Cerimônia de abertura	AEAJA e IFG	
20h00 - 21h00	Palestra: Empreendedorismo com foco na ODS nº 8	Engº Thiago Silva Oliveira	
21h00 - 22h00	Mesa redonda	Mesa redonda	

23/09/2025 - TERÇA-FEIRA			
HORÁRIO	ATIVIDADE	PALESTRANTE/CONVIDADO	LOCAL
18h00 - 22h00	Minicurso 1: Revit Básico - Etapa 1	Engº Jader Bernardes Costa/ Engº Gabriel Araújo	Unidade Flamboyant - salas serão divulgadas na abertura do evento
18h00 - 22h00	Minicurso 2: Epanet	Engª Thaise Konhevaliki - SANEAGO	
18h00 - 22h00	Minicurso 3: Aprovação de projetos em Jataí	Engº João Marcelo Souza de Morais	

PROGRAMAÇÃO PRELIMINAR

24/09/2025 - QUARTA-FEIRA

HORÁRIO	ATIVIDADE	PALESTRANTE/CONVIDADO	LOCAL
19h00 - 22h00	Minicurso 1: Revit Básico - Etapa 2	Jader Bernardes Costa/ Gabriel Araújo	Unidade Flamboyant - salas serão divulgadas na abertura do evento
19h00 - 22h00	Minicurso 4: Oficina de preenchimento de ART	Eng ^a Ana Renata Volpini Litfalla	
19h00 - 22h00	Minicurso 5: Oficina de produtos DOCOL	Equipe de representação da DOCOL	
18h00- 19h00	Palestra: Programa Mulher - Sistema CONFEA/CREA e MÚTUA	Eng ^a Wanessa Rocha	

25/09/2025 - QUINTA-FEIRA

HORÁRIO	ATIVIDADE	PALESTRANTE/CONVIDADO	LOCAL
18h00 - 19h00	Palestra: O BIM e a Engenharia do futuro	Eng. Pollyanna Olímpio - Exército Brasileiro	Auditório Unidade Riachuelo
19h00 - 20h00	Palestra: Abastecimento de água e esgotamento sanitário como pilares do desenvolvimento sustentável em contextos urbanos e rurais	Débora Braga	
20h00 - 21h00	Palestra: Drenagem Urbana em Empreendimentos Imobiliários: como promover sustentabilidade e desenvolvimento urbano	Débora Silva	
21h00 - 22h00	Mesa Redonda: Engenharia Sustentável e as questões relacionadas ao Saneamento	Convidadas: Débora Braga, Débora Silva, Ana Fraga, Thaise Konhevaliki, Márcia Franco Mediação: Marina Malagoli	

PROGRAMAÇÃO PRELIMINAR

26/09/2025 - SEXTA-FEIRA		
HORÁRIO	ATIVIDADE	LOCAL
19h00 - 20h00	Concurso Ponte de Macarrão	Vivência Unidade Flamboyant
20h00 - 22h00	Feira da Construção	
21:00	Jantar de encerramento	Restaurante IFG Unidade Flamboyant

27/09/2025 - SÁBADO		
HORÁRIO	ATIVIDADE	LOCAL
8h00 - 9h00	Visita técnica	A definir
10h00 - 12h00	Encerramento	A definir

IMPACTO ESPERADO

Entende-se que este projeto poderá constituir-se em instrumento de intercâmbio científico e tecnológico, proporcionando, em primeiro lugar, um maior crescimento por parte das estudantes e, em segundo lugar, a divulgação do IFG como instituição de pesquisa/extensão.

AGRADECIMENTOS

A comissão de organização da VI Semana da Engenharia Civil agradece a atenção despendida na avaliação do presente projeto estando a disposição para eventuais dúvidas e esclarecimentos.