

5°. SITES – Seminário Internacional de Tecnologia, Educação e Sociedade *Inteligência Artificial e Ética*¹

A Fatec Itaquaquetuba comemorou seus 19 anos com o **5°. SITES – Seminário Internacional Tecnologia, Educação e Sociedade**, ocorrido no período de 23 a 25 de março de 2025. Nesta quinta edição, o tema *Inteligência Artificial e Ética* atualiza os processos de ensino-aprendizagem da Educação Profissional e Tecnológica no Brasil e no mundo, ao incluir pesquisa teórica e aplicada do corpo docente com o corpo discente e profissionais convidados.

Figura 1 – Cabeçalho do evento



O evento procurou gerar um espaço interdisciplinar de discussão acadêmica e tecnológica para promover estudos e pesquisa que compreendem estrategicamente a formação profissional contemporânea, ao contextualizar as demandas regionais de Itaquaquetuba.

Nesse evento internacional, foi registrado 1.085 preenchimentos nos formulários virtuais de presença e 458 pessoas participantes. No total, foram 26 instituições com colaborações de diferentes geografias: Argentina, Estados Unidos e México, além do Brasil: Bahia, Brasília, Goiás, Maranhão, São Paulo, Minas Gerais e Rio de Janeiro. Essa diversidade de olhares, estudos, investigações e pesquisas fortalece o desenvolvimento plural da produção de conhecimento, informação e tecnologia, visando sempre o atendimento às demandas da sociedade.

Figura 2 – Cartaz do evento



A Conferência Internacional do 5º. SITES foi realizada pelo Prof. Dr. Félix Quason, da Texas State University, que destacou o valor humano para a força do trabalho, na perspectiva do tema *Inteligência Artificial e Ética*. Portanto, a condição humana torna-se nossa potência genuína para lidar com as novidades tecnológicas, como a IA, conforme afirma o pesquisador convidado.

Figura 3: Wilton Garcia (mediador) e Felix Quayson



Com o título *Inteligência Artificial e a Internet: Transformações, Desafios e Oportunidades (2026)*, o pesquisador norteamericano levantou sete pontos: 1) Definições e Enquadramento Conceitual (IBM, 2024; Wheeler, Tom, 2024); 2) Inter-relação entre IA e Internet (Mozilla, 2025; Tang et al., 2022); 3) Transformações Atuais, (Pew Research, 2025; Mahdawi, 2025); 4) Principais Facilitadores Técnicos/Tecnológicos (Eseye, 2025); 5) Riscos e Desafios (Mahdawi, 2025); 6) Oportunidades para o Ensino Superior; e, por último, Discussão e Próximos Passos, ao pontuar que as instituições devem desenvolver estruturas éticas para IA.

Figura 4: público na Abertura do evento



Figura 5: Daniele Chagas de Alvarenga e Dennis de Oliveira (USP)



A mesa de abertura foi composta pelo Prof. Dr. Bruno Paccioni, coordenador da Fatec Itaquaquetuba, pela Profa. Dra. Carla Pedriali Moraes, da Divisão de Extensão e Pesquisa no Ensino Superior, representando a autarquia do CPS; pela Profa. Mestre Daniele Chagas de Alvarenga, Superintendente da Etec Itaquaquetuba; além do Vice-Prefeito de Itaquaquetuba, Sr. Rogério Pereira Maia Tarento.

Figura 6: Carla Moraes, Rogério Tarento e Bruno Paccioni



A palestra internacional da professora Cordelia Rizzo (Monterrey, México) foi realizada pela plataforma virtual Google Meet. Sua fala online permitiu pensar a respeito dos sistemas de produção capital em diálogo com o campo da cultura, da arte, da moda e da tecnologia. Como curadora e pesquisadora de doutoramento em Performance, sua pesquisa atual desenvolve estratégias para a colaboração sobre reuso de tecidos (*reutilización de telas*) realizados por comunidades femininas.

Figura 6: Cordelia Rizzo



A palestra internacional da professora Andrea Hidalgo (UTN, Argentina), também, foi realizada pela plataforma virtual Google Meet. A discussão sobre IA e ética tangenciou os desafios epistemológicos para produção de conhecimento da América Latina, especialmente do Mercosul. Fundamentada pela colaboração internacional, a pesquisadora amplia a interculturalidade a partir da educação para além das fronteiras entre nossos países.

Figura 8: Andrea Hidalgo



5°. SITES – *Inteligência Artificial e Ética*

Na *Mesa Educação Tecnológica e IA*, houve a mediação do Prof. Dr. Geraldo Ribeiro Filho (UMC), com os/as convidados/as: Profa. Dra. Eliane Almeida (IFMA-Caxias), Prof. Dr. Lemuel Gandara (IFG-Formosa) e Prof. Aumir Antunes Graciano (IFSP-Itaquá). Nesse sentido, a proposta aqui foi dialogar com os Institutos Federais sobre a forma que estão utilizando a IA na educação tecnológica.

Figura 9: Docentes e convidados



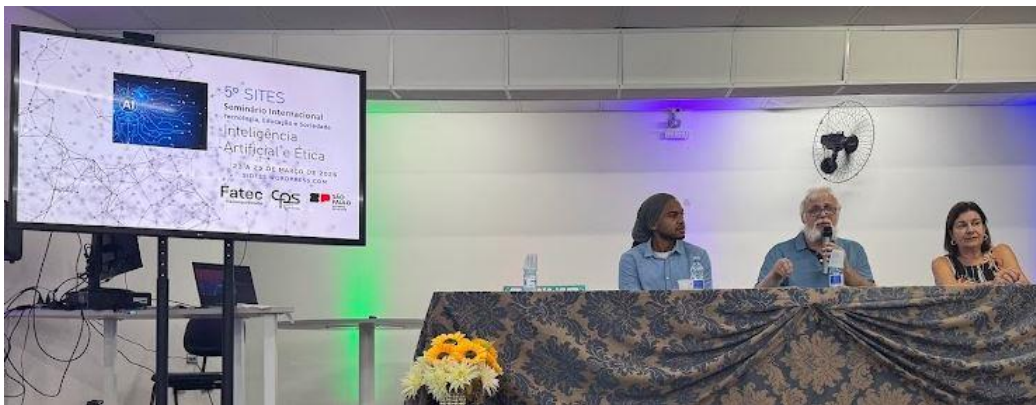
Na *Mesa Gestão, Ética e a IA*, realizou-se com mediação da Profa. Dra. Telma Maria Vieira (Fatec Itaquá) e a participação do prof. Marcelo Praxedes (Fatec Itaquá) e a Profa. Daniele Chagas de Alvarenga (Etec Itaquá). Esse encontro trabalhou, mais especificamente, a situação local com as intervenções no mundo do trabalho e a formação profissional tecnológica que coabitam a realidade do município de Itaquaquecetuba e região.

Figura 10: Marcelo Praxedes e Daniele Alvarenga (Etec Itaquá) e Telma Maria Vieira (Fatec Itaquá) entre outros



Na *Mesa Experimentações Tecnológicas com IA*, ocorreu a mediação da Profa. Fernanda Maza (Fatec Itaquá) e a participação do Prof. Dr. Cássio Ricardo Fares Riedo (Fatec Itaquá), além do convidado externo, o Prof. Dr. Gregori de Arruda Moreira (IFSP). Ambos os doutores discutiram diferentes pontos de vistas para suas abordagens e dinâmicas que se somam no desenvolvimento de experiências laboratoriais tecnológicas.

Figura 11: Gregori Moreira (IFSP), Fernanda Maza e Cássio Riedo (Fatec Itaquá)



Já na *Mesa Desafios Tecnológicos: do Mercado à Criação com IA*, aconteceu com a mediação do Prof. Dr. Francisco Claudio Tavares (Fatec Itaquá) e os convidados: Fernando Fernandes (Itaú, Media Lab) e o advogado Cesar Andre Machado de Moraes (Ministério da Cultura). Sem dúvida, houve uma troca de informação muito rica para todos os presentes que participaram, porque a perspectiva do mundo corporativo sobre o capital em diálogo com o poder público atento à população possibilitou um debate efervescente e fecundo.

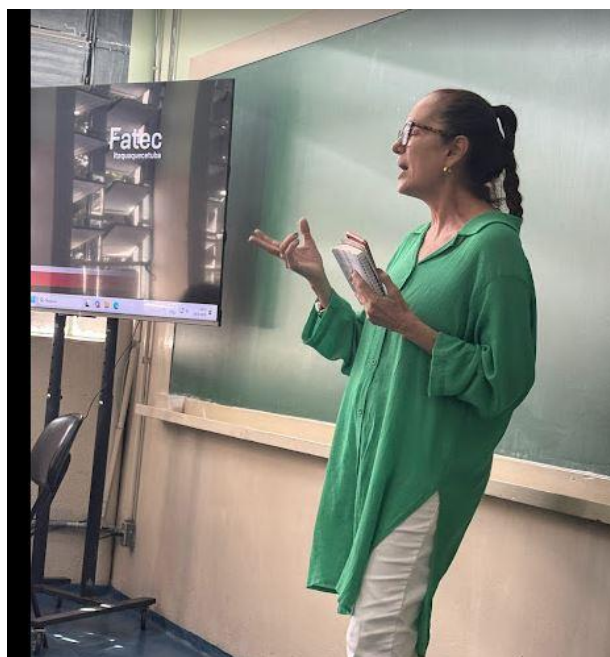
Figura 12: Fernando Fernandes (Itaú, Media Lab), Francisco Tavares (Fatec Itaquá)



5°. SITES – *Inteligência Artificial e Ética*

Nos *Grupos de Trabalhos*, foram divididos cinco grupos temáticos (Comunicação, Educação, Gestão, Inovação e Tecnologia), os quais abrigaram 22 trabalhos inscritos e apresentados por pesquisas no nível de especialistas, mestres e doutores. O que diversificou a participação colaborativa de diferentes Instituições de Ensino Superior. Ao término dessa sessão vespertina, a professora doutora Iara Cerqueira (Uesb) realizou uma performance, convidando o público para participar.

Figura 14: Performance *Mov(s)er ecológico digital*



Já na *Sessão de Banners*, foram apresentados 14 trabalhos de estudantes de graduação de diferentes Instituições de Ensino Superior. Na oportunidade, o *Premio José Bortot* edição 2026 foi contemplado para os três melhores pesquisas apresentadas oralmente: Caio Martins Zampini (UMC) Elias Rufino, Patrick Paiva (Fatec Itaquá).

Figura 13: Elizabeth Colorado Herrera, Rodrigo Klepa, Romulo Gutierrez (Fatec Itaquá) entre outros



Notícia





Como resultado, as apresentações das pesquisas e estudos nesse nosso encontro interdisciplinar estão publicadas no link <https://sidtes.wordpress.com/>, em formato texto nos *Anais* do evento internacional com 18 textos (em português, espanhol e inglês). Porém, o mais relevante para estudantes e docentes são as trocas de informação que fomentam a produção de conhecimento com participação também de egressos, comunidade e visitantes.

Para acessar a programação completa deste evento, inclusive as edições anteriores, vale buscar: <https://sidtes.wordpress.com/>

5° SITES
Seminário Internacional
Tecnologia, Educação e Sociedade
Inteligência
Artificial e Ética
23 A 25 DE MARÇO DE 2026
SIDTES.WORDPRESS.COM

Fatec CPS SÃO PAULO
Itaquaquecetuba Centro Paula Souza GOVERNO DO ESTADO

ⁱ O registro fotográfico do evento foi realizado pelo Thiago Flores, ex-aluno do curso de Gestão Comercial.