

Reverte

Revista de Estudos e Reflexões Tecnológicas da FATEC Indaiatuba

Volume XXIII, 24ª edição, 2026

EDITORES

Dra. Barbara Regina Lopes Costa
FATEC Dr. Archimedes Lammoglia, Indaiatuba, Brasil.

Me. Rogério Antônio Alves
FATEC Dr. Archimedes Lammoglia, Indaiatuba, Brasil.

EDITORA GRÁFICA

Esp. Mariana do Campo Souza Vieira
FATEC Dr. Archimedes Lammoglia, Indaiatuba, Brasil.

CONSELHO EDITORIAL PERMANENTE

Dr. Antônio Claudio Kieling
Universidade do Estado do Amazonas - UEA, Manaus, Brasil.

Dra. Giscarla Pereira Dantas
Universidade de São Paulo - USP, São Paulo, Brasil.

Dra. Magali Barçante
FATEC Dr. Archimedes Lammoglia, Indaiatuba, Brasil.

Dr. Richard Medeiros de Araújo
Instituto Nacional do Semiárido (INSA) / Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), Campina Grande, Brasil.

Dr. Sérgio Czajkowski Júnior
FAE Centro Universitário, FAE, Curitiba, Brasil.

Reverte

Revista de Estudos e Reflexões Tecnológicas da Fatec Indaiatuba

Dra. Simone Tiemi Taketa Bicalho
FATEC Dr. Archimedes Lammoglia, Indaiatuba, Brasil.

Dr. Wellington Roque
FATEC Dr. Archimedes Lammoglia, Indaiatuba, Brasil.

Dr. Wyls Carlos Giusti
FATEC Dr. Archimedes Lammoglia, Indaiatuba, Brasil.

AVALIADORES PARECERISTAS CONVIDADOS DESTA EDIÇÃO

Dra. Alaíde Pereira Japecanga Aredes
Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul - UEMS, Nova Andradina, Brasil.

Dra. Beatriz Lucia Salvador Bizotto
Centro Universitário UNIFACVEST - UNIFACVEST, Lages, Brasil.

Dra. Daiana Maria Veiga Sigiliano
Universidade Federal de São Carlos - UFSCAR, São Carlos, Brasil.

Me. Francisco Thainan Diniz Maia
Universidade Estadual de Campinas – UNICAMP, Campinas, Brasil.

Ma. Giovana Fadini de Oliveira
FATEC Dr. Archimedes Lammoglia, Indaiatuba, Brasil.

Dra. Juliana Carvalho de Sousa
Universidade Federal Rural do Semi-Árido – UFERSA, Mossoró, Brasil.

Ma. Laurita Christina Bonfim Santos
Universidade Federal de Alagoas - UFAL, Maceió, Brasil.

Reverte

Revista de Estudos e Reflexões Tecnológicas da Fatec Indaiatuba

Dr. Luís Boaventura de Andrade Neto

Prefeitura Municipal da Vitória de Santo Antão - PMV, Vitória de Santo Antão, Brasil.

Ma. Maria Fernanda Grosso Lisboa

Faculdade de Tecnologia – FATECs Jundiaí e Itatiba, Brasil.

Dr. Marco Túlio Pena Câmara

Universidade Federal do Tocantins - UFT, Palmas, Brasil.

Ma. Marlene Bieger

Faculdade Horizontina – FAHOR, Horizontina, Brasil.

Dra. Michele Maria Silva Franco

Centro Universitário Campo Limpo Paulista - UNIFACCAMP, Campo Limpo Paulista, Brasil.

Me. Pedro Henrique de Barros Gabriel Andrade

Escola Superior de Propaganda e Marketing - ESPM, São Paulo, Brasil.

Me. Rodolpho Raphael de Oliveira Santos

Assembleia Legislativa da Paraíba - Escola do Legislativo da Paraíba, ALPB, João Pessoa, Brasil.

Me. Rosane Santana da Silva Kurosawa

Centro Universitário Max Planck do Grupo Eduk - UNIMAX, Indaiatuba, Brasil.

Me. Sandro Pinheiro de Assis Cosso

Faculdade de Tecnologia – FATEC Campinas, Campinas, Brasil.

Reverte

Revista de Estudos e Reflexões Tecnológicas da Fatec Indaiatuba

Me. Sérgio Donisete Clauss

FATEC Dr. Archimedes Lammoglia, Indaiatuba, Brasil.

Me. Simone Mendes da Silva

FATEC Dr. Archimedes Lammoglia, Indaiatuba, Brasil.

Me. Valmir Fernandes

Unimetrocamp Wyden, UNIMETROCAMP, Campinas, Brasil.

Dr. Valter Castelhana de Oliveira

FATEC Dr. Archimedes Lammoglia, Indaiatuba, Brasil.

Me. Wagner José da Silva

Centro Paula Souza – CEETEPS, Campinas, Brasil.

Dr. Will Montenegro Teixeira

Faculdade Paraense de Ensino - FAPEN, Belém, Brasil.

Reverte

Revista de Estudos e Reflexões Tecnológicas da Fatec Indaiatuba

EDITORIAL

É com satisfação que apresentamos a 24ª edição da REVERTE – Revista de Estudos e Reflexões Tecnológicas da Fatec Indaiatuba - Dr. Archimedes Lammoglia, consolidando o compromisso com o debate plural, crítico e aprofundado acerca dos impactos multifacetados da tecnologia nas dinâmicas sociais, organizacionais e técnicas da atualidade.

Como reflexo da contínua consolidação institucional e exógena, esta edição conta com a valiosa colaboração de pareceristas ad hoc distribuídos por diversas regiões e estados brasileiros. Isso atesta a capilaridade nacional, o rigor e a diversidade de perspectivas que fundamentam o processo de avaliação por pares.

A aceleração tecnológica da inteligência artificial, pela expansão de redes inteligentes e pela reconfiguração dos mercados, impõe à academia o desafio não apenas de inovar, mas de questionar para quem e para onde direcionamos essas transformações. Os dez artigos que compõem esta edição refletem essa urgência ao transitar por três grandes eixos estruturantes: a relação entre tecnologia, inclusão e sociedade; as mutações nas esferas de gestão e do trabalho; e os avanços na infraestrutura de redes e segurança digital.

O primeiro eixo abre a revista, mergulhando nas fronteiras da Inteligência Artificial e da Educação Inclusiva. Estudos como os desenvolvidos no contexto do jornalismo angolano revelam os dilemas éticos da personalização algorítmica e a necessidade de literacia digital frente ao risco de exclusão de minorias. Essa discussão dialoga com a análise de ferramentas generativas de imagem, a mediação tecnológica motivadora no ensino superior e os limites estruturais do capacitismo na efetivação dos direitos educacionais no Brasil. Em conjunto, esses trabalhos demonstram que a inovação só tem sentido se estiver a serviço da emancipação humana e da equidade.

No segundo eixo, o olhar para as dinâmicas de mercado e as relações de trabalho. A investigação sobre o etarismo corporativo escancara preconceitos muitas vezes naturalizados nas práticas de gestão, enquanto o estudo sobre a financeirização de transações no varejo imobiliário ilumina os impactos socioeconômicos dos seguros locatícios no cotidiano urbano. Trata-se de reflexões que evidenciam as fricções do contexto contemporâneo e a relevância de práticas organizacionais transparentes.

Reverte

Revista de Estudos e Reflexões Tecnológicas da Fatec Indaiatuba

Por fim, o terceiro eixo consolida o perfil técnico e aplicado da REVERTE, contemplando a segurança da informação e a conectividade avançada. A segurança corporativa é debatida sob a ótica da migração estratégica de protocolos Wi-Fi (do WPA2 para o WPA3), seguida por uma análise experimental sobre a eficiência energética de dispositivos IoT na transição do IPv4 para o IPv6. A edição encerra-se com uma revisão sistemática sobre o smishing e as barreiras no combate a fraudes potencializadas por aprendizado de máquina, sublinhando os desafios atuais da cibersegurança e da engenharia social.

Convidamos estudantes, pesquisadores, profissionais e toda a comunidade acadêmica a uma leitura instigante. Que esta coletânea de saberes sirva de estímulo para novas indagações, projetos e parcerias, reafirmando o papel transformador da ciência e da tecnologia produzidas na Fatec Indaiatuba.

Boa leitura!

Profa. Dra. Barbara Regina Lopes Costa

Prof. Me. Rogério Antônio Alves

Editores da REVERTE

Todos os direitos reservados e protegidos pela Lei nº 9.610/1998. Os textos, imagens, gráficos e demais conteúdos publicados nesta revista são de inteira responsabilidade de seus respectivos autores, que asseguram a integridade, originalidade e veracidade dos dados apresentados. A revista adota princípios de ética, integridade e boas práticas científicas em conformidade com a Portaria CNPq nº 2.664/2026, incluindo diretrizes relacionadas à transparência, autoria, integridade acadêmica e uso responsável de tecnologias digitais e de inteligência artificial na pesquisa científica. Esta obra poderá ser reproduzida, distribuída ou transmitida, total ou parcialmente, por qualquer meio, desde que sejam devidamente citadas a fonte, a autoria e a referência da publicação original. Eventuais citações de nomes de empresas, produtos, marcas ou serviços têm finalidade exclusivamente acadêmica e científica, não implicando vínculo institucional, endosso ou responsabilidade por parte da revista. Caso necessário, correções, retratações ou erratas serão publicadas oficialmente nos canais de comunicação da revista.