



FACULDADE DE TECNOLOGIA DO ESTADO DE SÃO PAULO

**FATEC – UNIDADE PROF. WALDOMIRO MAY
CRUZEIRO - SP**



Revista H-Tec Humanidades e Tecnologia
Volume 08 – Número - 01 – Cruzeiro – SP - 2024

Apresentação

Caro leitor,

A Revista H-TEC – Humanidades e Tecnologia é um periódico da Faculdade de Tecnologia do Estado de São Paulo – FATEC Prof. Waldomiro May, do Centro Paula Souza - CPS, de caráter acadêmico-científico no formato eletrônico, com o propósito de disseminar conhecimentos oriundos de trabalhos de autores nacionais e internacionais, sejam estes na forma de artigos, ensaios ou resumos expandidos, empíricos ou teóricos e que contribuam para a melhoria e desenvolvimento da sociedade e organizações.

Desejamos boa leitura!!

Editor
Profa. Dra. Ana Lúcia Magalhães

Revista H-Tec Humanidades e Tecnologia

Volume 08 – Número 01 – Cruzeiro – SP - 2024

Diretora: Prof.^a Dr.^a Benedita Hirene de França Heringer

Coordenador do Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas:
Prof.^a Dr.^a Mary Mitsue Yokosawa

Coordenador do Curso Superior de Tecnologia em Gestão da Produção Industrial: Prof. Me.
Aníbal Evaristo Fernandes

Coordenador do Curso Superior de Tecnologia em Gestão Empresarial: Prof. Me. Renan
França Gomes Nogueira

Coordenadora do Curso Superior de Tecnologia em Eventos: Prof.^a Dr.^a Ana Lúcia Magalhães

Coordenadora do Curso Superior de Tecnologia em Gestão Empresarial EaD: Prof.^a Me. Ligia
Maria Teixeira de Faria Brezolin

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

Revista H-TEC Humanidades e Tecnologia – Vol. 8, No.1, jan./jun. (2024) - Cruzeiro – SP:
Faculdade de Tecnologia do Estado de São Paulo – FATEC Unidade Prof. Waldomiro May –
Centro Paula Souza, 2024.

Periodicidade: Semestral

ISSN No. 2595-3699

1. Humanidades. 2. Tecnologia

Editor

Prof.^a Dr.^a Ana Lúcia Magalhães, FATEC – Cruzeiro – SP, Brasil

Editor-Gerente

Prof. Dr. Henrique Martins Galvão, FATEC - Cruzeiro/SP, Brasil

Prof.^a Dr.^a Ana Lúcia Magalhães, FATEC - Cruzeiro/SP, Brasil

Conselho Editorial

Prof. Dr. Acir de Matos, UNIFRAN - Franca/SP, Brasil

Prof. Dr. Henrique Martins Galvão, FATEC - Cruzeiro/SP, Brasil; UNIFATEA - Centro Universitário Teresa D'Ávila - Lorena/SP, Brasil

Prof. Dr. Herlandí de Souza Andrade, FATEC - Guaratinguetá/SP, Brasil

Prof. Dr. Luiz Antonio Ferreira, PUC - São Paulo/SP, Brasil

Prof. Dr. Marcílio Farias da Silva, FATEC - Cruzeiro/SP, Brasil; FCN - Faculdade Canção Nova - Cachoeira Paulista/SP

Prof. Dr. Messias Borges Silva, EEL/USP - Escola de Engenharia de Lorena - Universidade de São Paulo - Lorena/SP

Prof. Dr. Nelson Tavares Marias, UERJ – Resende/RJ, Brasil; UNIFATEA – Lorena/SP, Brasil

Prof. Dr. Rosinei Batista Ribeiro, FATEC - Cruzeiro/SP, Brasil; UNIFATEA - Centro Universitário Teresa D'Ávila - Lorena/SP

Prof. Me. Éber José dos Santos, FATEC - Cruzeiro/SP, Brasil

Prof. Me. José Walmir Gonçalves Duque FATEC - Cruzeiro/SP, Brasil

Prof. Me. Norio Ishisaki, FATEC - Cruzeiro/SP, Brasil

Prof.^a Dr.^a Ana Lúcia Magalhães, FATEC – Cruzeiro/SP, Brasil; PUC - Pontifícia Universidade Católica/SP

Prof.^a Dr.^a Benedita Hirene de França Heringer, FATEC, Cruzeiro/SP, Brasil

Prof.^a Dr.^a Cláudia Abuchaim, PUC/SP - São Paulo/SP, Brasil

Prof.^a Dr.^a Cláudia Mastromauro, PUC/SP - São Paulo/SP, Brasil

Prof.^a Dr.^a Denise Ferreira Laurito Nascimento, FATEC - Cruzeiro/SP, Brasil

Prof.^a Dr.^a Ingrid Meirelles Salvino Tomaszewski, FATEC - Cruzeiro/SP, Brasil

Prof.^a Dr.^a Luciani Vieira Gomes Alvareli, FATEC - Cruzeiro/SP, Brasil

Prof.^a Dr.^a Maria Flávia de Figueiredo, UNIFRAN, Franca/SP, Brasil

Preparação e Suporte Técnico

Prof. Me Carlos Alberto do Nascimento, FATEC - Cruzeiro/SP, Brasil

Prof. Me Diego de Magalhães Barreto, FATEC - Cruzeiro/SP, Brasil

Depto. de T.I. Sr. Raoní Sávio Ferreira

Revisão

Profa. Me. Eurídice da Conceição Tobias, FATEC - Cruzeiro/SP, Brasil

Prof.^a Dr.^a Luciani Vieira Gomes Alvareli, UNIFATEA - Lorena/SP, Brasil

Prof. Marcelo Augusto Pina Aragão, FATEC - Cruzeiro/SP, Brasil

Publicação On Line:

<https://fateccruzeiro.edu.br/revista/index.php/htec>

Revista H-TEC Humanidades e Tecnologia

Volume 08 – Número 01 – Cruzeiro – SP – jan./jun. (2024) - ISSN 2595-3699

Centro Paula Souza – Governo do Estado de São Paulo

Endereço: Rua Othon Barcellos s/n, Centro – CEP 12730-010, Cruzeiro, SP, Brasil

ARTIGOS:

1. A tecnologia *blockchain* como ferramenta para a rastreabilidade em cadeias de suprimentos do leite

Autores:

Erik Carlos Ferreira da Rocha, Rodrigo Oliveira da Silva e Rebecca Impelizeri Moura da Silveira..... 07-31

2. Análise da viabilidade técnica e econômica de um sistema de geração fotovoltaica desconectado da rede de distribuição elétrica em área urbana no Vale do Paraíba

Autores:

Alex Pisciotta.....32-46

3. Rubrica pedagógica + design = aula plena

Autores

Rodolfo Neves Rosa e Paulo Sergio de Sena.....47-70

4. Aplicação do *lean manufacturing* na manutenção da mesa Bottero-M250

Autores

Douglas Rodrigues de Sales, Vinicius Ramos Rodrigues, Ingrid Meirelles Salvino Tomaszewski, José Augusto Paes Deccache, Henrique Martins Galvão e Beniza Maria Figueira Thomaz da Silva.....71-94

5. Caminhos para o futuro da energia

Autores

Filipe Wiltgen.....95-114

6. Cultura organizacional: a importância dos valores organizacionais para a expansão no mercado internacional

Autores

João Henrique da Mota Paz e Taíse Elen Lopes.....115-132

7. HIV adquirido na terceira idade: cuidados e prevenção

Autores

Caroline Cecilia Pacheco Barboza, Milena Cristina Candida Silva e Luciani Vieira Gomes Alvareli.....133-144

8. Benefícios da economia criativa no setor cultural de Guaratinguetá-SP

Autores

Maria Izabella Gonçalves dos Santos, Éber José dos Santos e Maria Fernanda de França Pereira.....145-170

9. Eventos culturais – estudo de caso sobre um show cover

Autores

Samuel Ferreira de Oliveira, Ana Lúcia Magalhães e Camila Ferreira de Oliveira Rocha.....171-195

10. Processo de implementação de centro de serviços compartilhados de recursos humanos pelo método do duplo diamante do design thinking

Autores

João Bosco de Oliveira Junior, Henrique Martins Galvão, Adriano José Sorbile de Souza e Herlandi de Souza Andrade.....196-221

11. Desafios de inovação no futuro do mercado de eventos

Autores

Rafael Domiciano de Castro, José Augusto Paes Deccache, Denise Ferreira Laurito Nascimento e Lígia Maria Teixeira de Faria Brezolin.....222-246

12. Eventos sociais sob a ótica da alimentação inclusiva

Autores

Ana Lucia Rodrigues da Silva, Maria de Fatima Castilho Lima, Maria Estela da Silva Hummel, Claudinéria Aparecida da Costa França e Maria Fernanda França Pereira.....247-269

ENSAIO

13. Ei, vamo proseá? Caipiragem e um cadin de história

Autores

Leonardo Vinicius de Souza Tavares.....270-276