

## EDITORIAL

É com imensa satisfação que publicamos o número 3 da **V@rvItu – Revista de Ciência, Tecnologia e Cultura da FATEC Itu**. Este número nos brinda com artigos enviados por professores e alunos da FATEC Itu e de outras Faculdades de Tecnologia do Centro Paula Souza, versando sobre assuntos variados da área tecnológica, educacional, científica, de inclusão e acessibilidade, que se coadunam com os propósitos da nossa Revista.

Durante os dias 05 e 11 de maio, a FATEC Itu participou da Semana Almeida Júnior de 2014, comemorativa da passagem dos 164 anos de José Ferraz de Almeida Júnior, pintor e desenhista ituano nascido em 08 de maio de 1850, data em que hoje se comemora o dia do artista plástico brasileiro. O objetivo da Semana foi desenvolver o interesse cultural nos estudantes e na população em geral, propiciando um contato mais próximo com as artes plásticas enquanto instrumento de comunicação e percepção estética.

A mesma tecnologia que permeia os artigos deste número coloca ao nosso dispor ferramentas que aguçam a nossa imaginação e criatividade artística, através dos diversos recursos que um editor de imagem dispõe hoje em dia, simulando inúmeros estilos e técnicas. Os efeitos de arte gráfica assim obtidos são formidáveis e versáteis, lembrando muito a própria criação manual do artista, em suas várias tendências, tais como, realista, expressionista, impressionista, surrealista, cubista, entre outras.

Assim, este número 3 da Revista **V@rvItu** apresenta imagens trabalhadas do prédio da Faculdade que contemplam um viés artístico, o que bem demonstra o poder da arte de focar a realidade de várias formas, permitindo ao observador ampliar e enriquecer a sua visão de mundo. Neste sentido, e no intuito de homenagear o grande artista plástico ituano, apresentamos, na capa e no interior deste número, reproduções artísticas (feitas no computador) de uma única imagem fotográfica do prédio da FATEC Itu, como se fossem verdadeiras obras de pintura.

Convidamos o leitor a uma breve incursão no mundo da Arte enquanto enriquece seus conhecimentos através da leitura dos artigos.

Desejamos a todos uma leitura profícua.

Danilo Luiz Carlos Micali  
Editor

## Conselho Editorial

---

Albano Geraldo Emilio Magrin (UFSCar-Sorocaba)  
Alexandre Schuster (FATEC Itu)  
Angelina Vitorino de Souza Melaré (FATEC Itu)  
Antonio Tadeu Maffeis (FATEC Itu)  
Carla Pineda Lechugo (FATEC Sorocaba/UNISO)  
Danilo Luiz Carlos Micali (FATEC Itu)  
Diane Andréia de Souza Fiala (FATEC Itu)  
Eduardo Tadeu Gonçalves (FATEC Itu)  
Francisco Bianchi (FATEC Itu)  
Francisco Carlos Benedetti (FATEC Itu)  
Glauco Todesco (FATEC Itu)  
José Henrique Teixeira de Carvalho Sbrocco (FATEC Itu)  
Juliana Augusta Verona (FATEC Itu)  
Lucimar Canônico de Santi (FATEC Itu)  
Luís Cláudio dos Santos (FATEC Itu)  
Maria Augusta Constante Puget (FATEC Itu)  
Maria Eliana Gomes Cardim de Queiroz Guimarães (FATEC Itu)  
Maria Margarida Massignan de Almeida (FATEC Itu)  
Paulo César de Macedo (FATEC Itu)  
Ricardo Roberto Leme (FATEC Itu)  
Rosa Maria Marciani (FATEC Itu)  
Silma Carneiro Pompeu (FATEC Indaiatuba)  
Vera Márcia Gabaldi (FATEC Itu/Indaiatuba)

## Pareceristas deste número

---

Albano Geraldo Emilio Magrin (UFSCar Sorocaba)  
Angelina Vitorino de Souza Melaré (FATEC Itu)  
Calixto Silva Neto (FATEC Itu - ESAMC)  
Danilo Luiz Carlos Micali (FATEC Itu)  
Diane Andréia de Souza Fiala (FATEC Itu)  
Fábio de Paula Santos (FATEC Itu)  
João Silva Moura Neto (FATEC Itu)  
Juliana Augusta Verona (FATEC Itu)  
Maria Eliana Gomes Cardim Queiroz Guimarães (FATEC Itu)  
Maria Margarida Massignan de Almeida (FATEC Itu)  
Regis Henrique dos Reis Silva (UNICAMP)  
Rúbens de Menezes (FATEC São Roque)  
Sílvio César Gamboa (UNICAMP)

## Normalização

Danilo Luiz Carlos Micali (FATEC Itu)

## Diagramação eletrônica

Albano Geraldo Emilio Magrin (UFSCar / Sorocaba)

## Capa

Colagem fotográfica do edifício da FATEC Itu em fotos trabalhadas com editores de imagem em estilos artísticos diversos. Concepção e criação do Editor.

## Ficha Catalográfica

Revista V@rvItu – Revista de Ciência, Tecnologia e Cultura da FATEC Itu.  
n.3 (jun. 2014) – – Itu:Faculdade de Tecnologia de Itu Dom Amaury Castanho,  
2012– .

Anual

Resumo em português/inglês/espanhol

Modo de acesso: <http://www.fatecitu.edu.br/revista>

ISSN: 2316-2287 (eletrônica)

1. Ciência. 2. Tecnologia. 3. Cultura. 4. Inovações tecnológicas. I. Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza. II. Faculdade de Tecnologia de Itu.

A originalidade, o teor, a formatação, a revisão textual, a funcionalidade dos *links* e qualidade gráfica das figuras e imagens de cada artigo são de inteira responsabilidade do(s) respectivo(s) autor(es). Ideias e opiniões expressas nos artigos não refletem, necessariamente, as opiniões da FATEC Itu. Os *Résumés* que precedem cada artigo foram elaborados pelos próprios autores e reproduzidos sem alterações.

### Endereço:

**V@rvItu** – Revista de Ciência, Tecnologia e Cultura da FATEC Itu  
Faculdade de Tecnologia de Itu Dom Amaury Castanho  
Editor: Prof. Dr. Danilo L. C. Micali  
Av. Tiradentes, 1211 – Bairro Parque das Indústrias  
13309-640 Itu – SP  
fone/fax: (011) 4013-1872  
[varvitu@fatecitu.edu.br](mailto:varvitu@fatecitu.edu.br)