

Computação na moda, na genética e em veículos | 02.10.2015

Programa veiculado no dia 02 de outubro de 2015



No programa desta semana, Isabel Italiano, professora da Escola de Artes, Ciências e Humanidades (EACH) da Universidade de São Paulo (USP), fala sobre o [Clothes for me, uma plataforma on-line que fornece moldes de roupas sob medida e venceu o ImagineCup 2015, competição mundial de inovação promovida pela Microsoft.](#)

O geneticista Márcio de Castro Silva Filho, da Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz (Esalq) da USP, explica como o [código genético é similar ao funcionamento do sistema digital.](#)

Também nesta edição, o economista Eduardo Albuquerque, da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) comenta o lançamento de [Developing national systems of innovation – University-industry interactions in the global South, livro que aborda a formação de conexões entre universidades e empresas, em países em desenvolvimento.](#)

Denis Fernando Wolf, pesquisador do Instituto de Ciências Matemáticas e Computação (ICMC) da USP em São Carlos, conta como [sistemas computacionais, sensores, lasers e radares têm contribuído para o desenvolvimento de carros e caminhões autônomos.](#)

Programação musical:

Como se fosse a primavera – Chico Buarque e Pablo Milanés

Bachianas Brasileiras n.5 (Aria) – Pau Brasil

Travessia – Milton Nascimento

Calhambeque – Roberto Carlos

Apresentação: Fabrício Marques e Marcos de Oliveira

Gravação e montagem: Dagoberto Alves

Produção e roteiro: Biancamaria Binazzi

Pesquisa Brasil vai ao ar todas as sextas-feiras às 13:00, pela [Rádio USP.](#)

[Assine Pesquisa Brasil como podcast!](#)

[Baixar o MP3](#)

[Veja aqui o arquivo do Pesquisa Brasil](#)



30/10/2015

Hanseníase, castanha do Pará e usina reversível

23/10/2015

Imigrantes no Brasil, integridade científica e tratamento alternativo

16/10/2015

Mistérios do cérebro, da água e da biodiversidade

Busca

ed.236 | Outubro 2015



Aliadas do soro antiofídico

Os olhos da China

Inventário do Cerrado

Folheie a revista

Sumário da edição

Anuncie

Assine

Edições Anteriores

Suplementos Especiais

Edições Internacionais

RÁDIO



Hanseníase, castanha do Pará e usina reversível



Galeria de imagens

Confira o registro fotográfico de Eduardo Cesar sobre os imigrantes e refugiados que chegaram a São Paulo nos últimos anos

Assine

Pesquisa

FAPESP

com até 50% de desconto

09/10/2015

**Memórias de uma
decapitação, de um
palacete e de rios e
mapas**

25/09/2015

**De água reciclada a
telescópio**

18/09/2015

**Do controle
microscópico da luz à
genética de uma árvore
rara**

**Adquira nossos
textos, fotos
e infográficos.
Consulte-nos**

11/09/2015

**Verificam semelhanças
entre povos indígenas
das Américas e povos
da Sibéria**

04/09/2015

**Diretor do LNLS fala
sobre nova fonte de luz
síncrotron**

28/08/2015

**Pesquisador fala sobre
o mercado de
aeronaves
experimentais no
Brasil**

Links

**FAPESP
Biblioteca Virtual
CEPID
Agência FAPESP
Indicadores**

21/08/2015

**Pesquisadores
investigam
desigualdades no
Brasil nos últimos 50
anos**

14/08/2015

**Roteiro turístico revela
as rochas que fizeram a
história de São Paulo**

07/08/2015

**Historiadora fala sobre
antigos casarões do
Vale Histórico Paulista**

31/07/2015

**Pesquisadores
investigam como
bactérias se agregam
em um biofilme**

03/07/2015

**Comunidades
quilombolas do Vale
do Ribeira mantém
tradições agrícolas**

03/07/2015

**Virologista aponta
caminhos para
combater a dengue**

Anteriores