

#INOVAUNIFAP

Newsletter do Núcleo de Inovação e
Transferência de Tecnologia da Universidade
Federal do Amapá

no. 5 | 2017





UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
NÚCLEO DE INOVAÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA
Rod. Juscelino Kubitschek, KM-02. Centro Integrado de Pesquisa e
Pós-Graduação. Jardim Marco Zero, Macapá - AP. CEP 68.903-419.
nitt@unifap.br | +55 96 4009 2803 | www2.unifap.br/nitt

#INOVAUNIFAP: NEWSLETTER DO NITT/UNIFAP

No. 5 | Maio de 2017



Prêmio
Celso Furtado
de Desenvolvimento Regional
4ª Edição: homenagem a Milton Santos

Reconhecendo quem contribui para
reduzir as desigualdades regionais

Inscrições
1º de junho a 31 de julho de 2017
(Internet ou Via Postal, nos termos do Regulamento)

Informações
E-mail: premiodesenvolvimento@integracao.gov.br
Telefones: (61) 2034-5344/5673/5421

www.mi.gov.br/premio

Apoio



Patrocínio



Realização





UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
NÚCLEO DE INOVAÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA
Rod. Juscelino Kubitschek, KM-02. Centro Integrado de Pesquisa e
Pós-Graduação. Jardim Marco Zero, Macapá - AP. CEP 68.903-419.
nitt@unifap.br | +55 96 4009 2803 | www2.unifap.br/nitt

-X-

Fundação
CAPES
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Programa de apoio ao Ensino e à Pesquisa Científica e Tecnológica em Regulação e Gestão de Recursos Hídricos – Pró-Recursos Hídricos

Objetivo: Estimular no País a realização de projetos conjuntos de pesquisa com vistas a possibilitar o desenvolvimento de pesquisas científicas e a formação de recursos humanos pós-graduados nas áreas de Regulação e Gestão de Recursos Hídricos, contribuindo, assim, para desenvolver e consolidar o conhecimento brasileiro contemporâneo na área.

Leia mais em: <http://capes.gov.br/bolsas/programas-especiais/programa-capes-ana-pro-recursos-hidricos>

-X-

Fundação
CAPES
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Programa Capes/Brafitec

Objetivos O programa consiste em projetos conjuntos de pesquisa em parcerias universitárias em todas as especialidades de Engenharia, exclusivamente em nível de graduação, para fomentar o intercâmbio em ambos os países e estimular a aproximação das estruturas curriculares, inclusive a equivalência e o reconhecimento mútuo de créditos.

Leia mais em: <http://capes.gov.br/images/stories/download/editais/28042017-Edital-13-2017-BRAFITEC-CAPES-CDEFI.pdf>

-X-



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
NÚCLEO DE INOVAÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA
Rod. Juscelino Kubitschek, KM-02. Centro Integrado de Pesquisa e
Pós-Graduação. Jardim Marco Zero, Macapá - AP. CEP 68.903-419.
nitt@unifap.br | +55 96 4009 2803 | www2.unifap.br/nitt

Fundação

CAPES

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Programa STIC AmSud/Capes

STIC AmSud é um programa de cooperação regional em ciência e tecnologia em que França, Argentina, Brasil, Chile, Colômbia, Equador, Paraguai, Peru, Uruguai e Venezuela participam. O objetivo do programa é implementar projetos conjuntos, a fim de promover e fortalecer a colaboração e a criação de redes de investigação e desenvolvimento no domínio das tecnologias de informação e comunicação (TIC).

Leia mais em: <http://capes.gov.br/cooperacao-internacional/multinacional/programa-stic-amsud-capes>

-X-

Fundação

CAPES

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Probral

Apoiar e fomentar o intercâmbio científico entre grupos de pesquisa brasileiros e alemães. Prevê a concessão de recursos para a realização de missões de trabalho e aquisição de material de consumo para os projetos, bem como o financiamento de bolsas de doutorado sanduíche e pós-doutorado na Alemanha.

Leia mais em: <http://capes.gov.br/cooperacao-internacional/alemanha/probral>

-X-



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
NÚCLEO DE INOVAÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA
Rod. Juscelino Kubitschek, KM-02. Centro Integrado de Pesquisa e
Pós-Graduação. Jardim Marco Zero, Macapá - AP. CEP 68.903-419.
nitt@unifap.br | +55 96 4009 2803 | www2.unifap.br/nitt

EL TIEMPO

¿La innovación resuelve necesidades o problemas? / Opinión

La innovación resuelve las dos, pero en un orden lógico.

Por: Jorge Hernández 30 de mayo 2017 , 12:26 a.m.

Me preguntan mucho si la innovación resuelve problemas o necesidades, y cómo hacen los emprendedores para crearlos.

La innovación resuelve las dos, pero en un orden lógico. Es decir, las necesidades son intrínsecas en el ser humano: comer, dormir, trabajar, movilizarse, divertirse, todos los verbos de acción para que una persona viva con calidad y tranquilidad. El problema es cómo lo resuelve.

Leia mais em: <http://www.eltiempo.com/vida/educacion/columna-de-innovandes-sobre-soluciones-de-la-innovacion-93462>

-X-



Food innovation and climate change

A growing global population will inevitably place ever greater pressures on the food system and have major implications on climate change. This was one of the areas discussed at this month's global food innovation summit in Milan.

The Seed and Chips event, which had Barack Obama as its keynote speaker, welcomed international stakeholders to discuss a range of issues relating to the future of the food industry. Climate change and food security were two hot topics, with key initiatives announced during the conference designed to help tackle these huge challenges.

Leia mais em: <http://www.innovatorsmag.com/food-innovation-and-climate-change/>



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
NÚCLEO DE INOVAÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA
Rod. Juscelino Kubitschek, KM-02. Centro Integrado de Pesquisa e
Pós-Graduação. Jardim Marco Zero, Macapá - AP. CEP 68.903-419.
nitt@unifap.br | +55 96 4009 2803 | www2.unifap.br/nitt

-X-

FINANCIAL TIMES

Innovation flows from emerging to the developed world

India, Africa and China act as a springboard but there are obstacles to overcome

The German autobahn policeman looked at the car confused, the Evening Standard reporter noted. No wonder: the car had a Renault logo but the design was unrecognisable and its number plate and driver were Indian.

What was going on? The policeman was looking at a Kwid, a Renault budget car made in India for the Indian market and rarely seen in Europe. It has taken India by storm since its launch in 2015 at the rock-bottom price of just £3,000 each.

Leia mais em: <https://www.ft.com/content/c265cb90-4165-11e7-9d56-25f963e998b2>

-X-

Inc.

Why The Future Of Innovation Is Open

Open innovation gives companies and individuals the tools they need as technology and the future change. By Jacob Morgan

With the growth of technology and new ways of working, innovation is playing a huge role in the workplace. The most successful organizations are those that can prep for the future and push the envelope creatively to find the next innovative idea. But what if how we have been thinking about innovation is all wrong? Open innovation is a newer idea that is spreading across industries and changing how companies work together and plan for the future.

Leia mais em: <https://www.inc.com/jacob-morgan/why-the-future-of-innovation-is-open.html>

-X-



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
NÚCLEO DE INOVAÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA
Rod. Juscelino Kubitschek, KM-02. Centro Integrado de Pesquisa e
Pós-Graduação. Jardim Marco Zero, Macapá - AP. CEP 68.903-419.
nitt@unifap.br | +55 96 4009 2803 | www2.unifap.br/nitt

**Bloomberg
View**

Innovation Won't Overcome Stagnation

Policy makers think technology will save them. It's an illusion.

Innovation, everybody hopes, will rescue the world from economic stagnation. I'm not so sure.

The extent to which an innovation is significant depends on the degree to which it alters existing activity or the performance of a function. It must create related and ancillary activities that in turn lead to employment, wealth and other discoveries in a virtuous cycle. It must have longevity, being capable of exploitation over long periods. These characteristics are why the Second Industrial Revolution (electricity, internal-combustion engines, modern communications, entertainment, hydro-carbons and so on) succeeded in lifting productivity and living standards.

Leia mais: <https://www.bloomberg.com/view/articles/2017-05-28/innovation-won-t-overcome-stagnation>

-X-



London experience.
World impact.

Innovation, an untidy affair for unruly, unreasonable minds

30 May 2017

The leading economist William Baumol, who died earlier this month, believed the educational elite will increasingly be required for successful entrepreneurship, because of the ever-growing complexity of technology and business markets. But he also acknowledged the power of relatively ordinary people who have been successful innovators in their proverbial garden shed or garage.

It's a neat illustration of the innate messiness of innovation – one can never truly predict confidently where the next success story will come from.

Leia mais: <https://www.london.edu/news-and-events/news/real-innovation-1213#.WS3PCmju01>



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
NÚCLEO DE INOVAÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA
Rod. Juscelino Kubitschek, KM-02. Centro Integrado de Pesquisa e
Pós-Graduação. Jardim Marco Zero, Macapá - AP. CEP 68.903-419.
nitt@unifap.br | +55 96 4009 2803 | www2.unifap.br/nitt

-X-

EL PAÍS

Innovación para seguir construyendo

El salón Construmat de Barcelona se conjura para sacar al sector de la crisis gracias a la tecnología

La construcción, lejos de resignarse a un papel más modesto en la economía española, quiere volver a ser lo que fue. Los impulsores del salón BBConstrumat 2017 de Barcelona creen que la única forma de conseguirlo es reinventarse a base de revolución tecnológica.

Leia mais em:

http://economia.elpais.com/economia/2017/05/11/actualidad/1494519824_073866.html

-X-

The New York Times

How Google Took Over the Classroom

The tech giant is transforming public education with low-cost laptops and free apps. But schools may be giving Google more than they are getting.

By NATASHA SINGER

MAY 13, 2017

CHICAGO — The sixth graders at Newton Bateman, a public elementary school here with a classic red brick facade, know the Google drill.

In a social-science class last year, the students each grabbed a Google-powered laptop. They opened Google Classroom, an app where teachers make assignments. Then they clicked on Google Docs, a writing program, and began composing essays.

Leia mais em: https://www.nytimes.com/2017/05/13/technology/google-education-chromebooks-schools.html?_r=2

-X-



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
NÚCLEO DE INOVAÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA
Rod. Juscelino Kubitschek, KM-02. Centro Integrado de Pesquisa e
Pós-Graduação. Jardim Marco Zero, Macapá - AP. CEP 68.903-419.
nitt@unifap.br | +55 96 4009 2803 | www2.unifap.br/nitt

Expansión

¿Cuáles son los países con una mayor innovación?

El Índice Mundial de Innovación clasifica los resultados de la innovación de países y economías de distintas regiones del mundo, sobre la base de unos 80 indicadores.

El Índice es una publicación conjunta de la OMPI, la Universidad Cornell y el INSEAD. En el Índice se examina la incidencia de las políticas orientadas a la innovación en el crecimiento económico y el desarrollo.

Leia mais em:

<http://www.expansion.com/economia/2017/05/27/5927e72646163fa3048b45d5.html>