

# UFSC NA MÍDIA - CLIPPING





12 e 13 de novembro de 2016

## Diário Catarinense Cacau Menezes

"Parceiro da NASA"

Parceiro da NASA / Bruno Selva / Curso de Engenharia de Automação / UFSC / Califórnia / Mestrado / Carnegie Mellon / Concurso Space-Ace

# PARCEIRO DA NASA

historia de sucesso do jovem ilheu Bruno Selva, engenheiro de automação pela UFSC, residente em Mountain View, a cidade do Google, California, cursando mestrado na Carnegie Mellon, universidade situada dentro do campus da Nasa, está definitivamente inscrita no empreendedorismo dos EUA.

Selva e sua equipe acabam de vencer o concorrido concurso da Space-Ace (space-ace.org pesquisador), disputado com pesquisadores de vários países. Eles obtiveram a tão desejada autorização da Nasa para produzir invenções. A proposta de Bruno Selva é projetar e fabricar forros acústicos para redução de ruido de motores a jato. Com USS 2,5 mil dólares de prêmio no bolso, a próxima etapa é ganhar o apoio dos investidores americanos em USS 1,2 milhão para colocar em prática a criativa invenção: fabricar as tais peças de motores de avião para redução do ruido.

## Diário Catarinense Artigo

"Trump nos trópicos"

Trump nos trópicos / Fábio Lopes da Silva / Professor / Departamento de Letras / UFSC / Florianópolis / Brasil / Donald Trump / Estados Unidos / Conservadorismo



FABIO LOPES DA SILVA Endeson de Departamento de Letras A pale





Brasil assiste, consternado, ao triunfo de Donald Trump, Fariamos melhor,
contudo, se trocássemos a perplexidade
pela constatação de que riscos semelhantes nos
assaltam neste momento. Não há diferença entre
os aiatokis e os nossos fundamentalistas cristãos,
assim como, no essencial, salvo pelo tamanho da
conta bancaria. Bolsonaro e aquela mistura de
imbecilidade real e calculada que elegeu Trump.

A rigor, o crescimento da ultradireita entre nós e ainda mais perigoso do que nos Estados Unidos. A democracia americana – com mais de 200 anos - é suficientemente sólida para impedir os arroubos do novo presidente. O mesmo talvez não possa ser dito do Brasil: aqui, as instituições republicanas são bem mais jovens e frágeis.

Outro motivo para eu me preocupar mais com lo avanço do conservadorismo em nosso pais do que com a situação americana decorre do fato de que o eleitorado de Trump não é tão direitista quanto parece. Boa parte teria votado em Sanders easo fosse ele o candidato democrata. Tratase menos de reacionários empedernidos do que

O avanço do conservadorismo preocupa muito mais por aqui, diante da fragilidade das instituições

de órfãos da globalização, uma gente que tem perdido dinheiro e prestígio por conta da presença de imigrantes ou dos estragos que a China vem fazendo

na economia do

país. É tristé que tenham sido capturados pela xenofobia de Trump, massa verdade é que ele terá que responder rapidamente às demandas reais por emprego e renda, e é aí que a porca torce o rabo. A chance de frustrar expectativas é enorme.

Seja como for, cabe aos liberais progressistas não desistir de disputar os corações e mentes dos que votam em Trump e seús similares. Lidar com os eleitores da direita como se fossem cretinos irrecuperaveis é um velho preconceito a ser eliminado. É, se quiserem, o racismo típico das esquerdas. Nesse sentido, vale lembrar o cineasta italiano Pier Paolo Pasolini, para quem é preciso entregar-se apaixonadamente à tarefa de educar até mesmo os fascistas. "Ninguem nasce fascista", observa ele, "e talvez uma pequena experiencia diversa na sua vida, um simples encontro, tivesse bastado para que seu destino fosse outro".

### Diário Catarinense Rafael Martini

"Papo rápido"

Papo rápido / Luiz Otávio Pimentel / Instituto Nacional da Propriedade Industrial / Inpi / Fiesc / Mais Ciência / UFSC / Propriedade intelectual / Transferência de tecnologia / Empreendedorismo / Pesquisa / Inovação

# PAPO RAPIDO



PIMENTEL
Presidente
do Instituto
Nacional da
Propriedade
Industrial (Inpi)

O senhor será o coordenador científico dos três emgressos internacionais sobre inovação aberta, eficiência energética e pesquisa e desenvolvimento na Fiese entre os días 23 e 25, promovidos pelo Mais Ciência, da UFSC. Qual a expectativa para esta programação?

O evento conjunto tem o objetivo de promover o inconção de base tecnológica por meio da propriedade intelectual e da transferência de tecnologia, levendo co desenvolvimento e ao empreendedorismo nos Embitos. local, regional e nacional nas diversas áreas do conhecimento. O objectivo da inovação shorte à exatemente socializar. a pesquiso desenvolvida na academia, permitindo que muis projetos sejom viabilizados pela iniciativa privada. Vamos discutir o marco regulatário do secor que passa pelo envolvimento des pesquisadores, infraestrutura. laboratório e, elaro, recursos financeiros.

#### O senhor conhece hem a realidade da inovação e pesquisa em SC. Como estamos neste campo?

Santa Catarina, e em especial Florienópolis, consolida se cada vez. mois com um dos principais polos de tocnologis de informação na América Latina. Temos grandos exemplos como o Septens Panque, a Acate, Panque Alfac o próprio Tshalho desenvolvido na UESC o peles econoces è peles empresas com apoin de Pieso. Ne érea de energia, por exemple, também somes referência tento em motores elétricos quento can newas fantes renoviveis. Senta Cstarina, por exemplo, ocupa hoje o aexto lugar no reimero de pedidos de patentes apresentados ao inpr. Temos araalmente cerca de 240 mil processos de padidos de patente em análise no Inpi. Só no ano passado, Senta Catarina crizion 570 processos, o que é um número considerável.

## Diário Catarinense Roberto Alves

"Basquete"

Basquete / Federação Catarinense de Basquete / UFSC / IX Congresso Iberoamericano de Basquetebol / Florianópolis / Universidad de Extremadura / Espanha / Sérgio Ibanez Godoy / Udesc / FCB / Conselho Regional de Educação Física de Santa Catarina / Cref

BASQUETE A diretoria da Federação Catarinense de Basquete esteve reunida com professores da Ufse para tratar, entre outros assuntos, da realização do IX Congresso (beroamericano) de Basquetebol, que acontecerá em Florianopolis em 2018. Criado pelo professor catedrático da Universidad de Extremadura (Espanha). Dr. Sergio Ibanez Godov, o congresso reune treinadores. pesquisadores e professores. Na IX edição, será organizado pela UFSC e Udesc, com apoio da FCB e Conselho Regional de Educação Física de Santa Catarina (Cref.).

## Diário Catarinense Caderno Nós

"O estrangeiro ainda mais distante"

O estrangeiro ainda mais distante / Ciência Sem Fronteiras / CSF / Universidade Federal de Santa Catarina / Mestrado / Sociologia Política / UFSC / Karen Lucia Matinez / Graduação / Pós-graduação / Ministério da Ciência e Tecnologia / Capes / CNPq / Brasil / Academia Brasileira de Ciências / Simon Schwartzman / Pesquisa / Lorieti Nardelli da Luz / Mobilidade acadêmica / Udesc / Karen Martinez / Secretaria de Relações Internacionais / Sinter / Lincoln Fernandes / CNPq / Carine Babick / Pedro Vieira Teixeira / Coreia do Sul / Universidade Sogang / Ewaldo Moritz Neto / Austrália / Johnson & Johnson / Medibank / Maria Cordeiro / Inglês Sem Fronteiras / Hatchathon 2016 / Governo Federal / Departamento de Sociologia e Ciência Política / Márcia da Silva Mazon

# O ESTRANGEIRO AINDA MAIS DISTANTE

**REFORMULAÇÃO DO PROGRAMA** Ciência Sem Fronteiras excluirá estudantes de graduação, mas favorecerá alunos do ensino médio e da pós-graduação

#### CRISTIAN WEISS

eristian weiss@diafigcatarinense.com.br

ntegrantes das classes A e B, entre 20 e 24 anos e aspirantes a engenheins; um perfil que predomina entre os alunos que participaram do programa de bolsas no exterior Ciencia Sem Fronteiras (CSF) pela Universidade Federal de Santa Catarina nos últimos cinco anos. Os dados inéditos foram kvantados pela mestranda em Sociologia Política da UFSC Karen Lucia Martinez. Em todo o Estado, o programa incluiu cerca de 3,8 mil estudantes – de graduação e pôs. Parte soube aproveitar as oportunidades, ganhou até membro mos alguns desperdicaram a chance.

prémios, mas alguns desperdiçaram a chance.

Desde agosto, o programa passa por uma profunda reformulação pelo governo federal. Criado em 2011 com a meta de distribuir 100 mil bolsas de graduação em parceria com a iniciativa privada até 2017 no país, o CSF beneficiou cerca de 73 mil, segundo o painel de controle do programa na internet.

Agara, o Ministério da Giência e Tecnologia, a Capes e o CNPq se debruçam na reformulação do sistema. Desde julho, novas bolsas para a graduação-sanduíche (na qual o estudante passa somente uma parte no exterior, voltando para concluir o curso no Brasil) estão suspensas. No lugar, o governo pretende investir mais na piss-graduação, ao financiar pesquisas no exterior e em aulas de idiomas para alunos do ensino médio.

em aulas de idiomas para alunos do ensino médio.

A mudança dos planos divide opiniões de estudantes, professores e académicos. Esso porque, embora seja uma oportunidade de investir na internacionalização das universidades brasileiras (fator que conta muito para melhorar posições nos rankings mundiais), estimular a pesquisa desde cedo e abrir portas de intercâmbio a estudantes, o programa é fruto de uma gestão bagunçada do governo federal e dentro das próprias universidades, tendo beneficiado estudantes de pouças áreas do conhecimento e com alto poder aquistivo. Nem mesmo os números de beneficiarios informados pelas universidades e pelo governo coincidem. Nos corredores das universidades, é comum ouvir o apelido pejorativo turismo sem fronteiras.

Pritico do programa desde a implantação, o sociólogo, membro da Academia Brasileira de Ciências e ex-presidente do IBGE, Simon Schwartzman, e categórico ao afirmar que os recursos seriam mais titeis se investidos em pesquisas que trouxessem "resultados palpáveis":

 O Ciência Sem Fronteiras para alunos de graduação era um enorme desperdicio, um programa caro e sem résultados, como nós prevíamos, e estava comendo os recursos que iam para a pesquisa. Nestes tempos de vacas magras, programas desse tipo precisan ser revistos, e faz sentido confinuar financiando, em termos realistas e com controle de qualidade, estudos avançados de pós graduação no exterior.

Lorieti Nardelli da Luz, técnica de Desenvolvimento do Apoio da Mobilidade Acadêmica da Udese, instituição que enviou 320 alunos da graduação e 67 pela pôs, diz que a falha do programa é não ter acompanhamento do desempenho dos alunos.

- Muitos foram a passeio. E o valor da bolsa era alto. Para os alunos era muito bom. Mas não houve acompanhamento do que estava sendo pesquisado. O aluno escolhia o pais, ficava seis meses estudando o idoma, depois tinha de prestar uma prova para ser aceito na universidade. Havia desorganização - diz Lorieti.

a pesquisa elaborada por Karen Martinez com cercu de 500 alunos da UFSC, dos mais de 1.9 mil que receberam o questionário, muitos reclamaram da falta de orientação, preparo para chegar à universidade de destino e desamparo ao permanecer no exterior. Também relatraram a dificuldade em validar no Brasil as disciplinas cursadas lá fora. Professores dos departamentos de origem desses alunos reclamaram não tersido informados ou consultados sobre a ida deles – um chegou a mencionar que só soube que o estudante participara do programa quando retomou ao pais.

Além de tudo isso, muitos estudantes admitiram ter ido a universidades inferiores à UFSC.

 Teve um aluno que foi para a Cornell University, três para John Hopkins, dois para University of Pennsylvania e um que foi para a Columbia University, americanas que estão entre as 20 melhores do mundo. Mas ainda é bem pouco. De 551 alunos que responderam ao questionário, só tem sete alunos nas universidades boas «avalia Karen.

Responsável pela Secretaria de Relações Internacionais (Sinter) da UFSC desde o inicio deste ano, o professor Lincoln Fernandes minimiza o problema. Diz que é fruto da falta de comunicação interna ou vontade dos próprios professores de acessar o sistema da universidade, ji que os alunos em programas de intercâmbio aparecem sinalizados como integrantes de disciplinas em "mobilidade internacional".

disciplinas em "mobilidade internacional". Karen destaca, entretanto, que os alunos que pediram orientação aos professores antes de embarcar para escolher quais disciplinas cursar conseguiram validà-las, o que demonstra falta de planejamento dos próprios estudantes.

Para a professora Marcia Mazon, se o CSF se espelhasse no formato das bolsas de pos-graduação ja oferecidas e administradas pela Capes, o sistema seria mais eficiente.

Em nota, a Capes afirma que analises preliminares dos dados identificaram a necessidade de aperfeiçoamento do CFS, em especial na graduação, para que 
haja maior envolvimento das instituições no processo 
de mobilidade académica dos estudantes. "Concluida 
a análise, pretende-se focar a concessão de bolsas para estudantes da pós-graduação, além de proporcionar 
maior envolvimento das instituições participantes a 
desempenhar um papel ativo no processo de mobilidade académica de seus estudantes", diz a instituição.

Todos os alunos que neste ano ainda estão no exterior por editais do ano passado não serão impactados.

AUFSC é a universidade catarinénse que mais enviou altinos pelo CSE, Segundo o painel de controle da Capes e do CNPq, a instituição representa 7.5% do total, bem à frente da Udesc, IFSC, Univali, Unisul, Furb e Universidade Federal Fronteira Sul (UFFS). Essa última, instituída em 2009 e com pouca experiência em mobilidade internacional, tem aproveitado bem as possibilidades do programa.

Assessora para Assuntos Internacionais da UFFS, Maria Helena Cordeiro sabe dizer prontamente quais cursos e quantos alunos foram beneficiados. A universidade tem sede em Chapecó, mas campi espalhados pelo oeste do Paraná e Rio Grande do Sul. Enviou dois estudantes pela primeira vez em 2012. 18 no ano seguinte, e 39 em 2014. No ano passado foi apenas um e nenhum neste ano. Segundo ela, o programa foi a oportunidade de quem não tinha condições de bancar os custos no exterior de ampliar conhecimentos e levar às poquenas cidades práticas e experiências novas.

var as pequenas cidades práticas e experiências novas.

– Dos alunos que foram, os relatos são neste sentido: "Jamais sairia da roça se não fosse o programa". Então foi positivo. Temos alunos que se tornaram mais autónomos porque no exterior eles têm que se virar. O que o Ciência Sem Fronteiras alavancou bem foram as universidades que atendem regiões afastadas e população excluida. Essa população passou a ter acesso a um intercâmbio. E para a nossa universidade é bom porque começa a ser conhecida lá fora – diz Maria Hélena.

# INVESTIMENTOS QUE DERAM RESULTADOS E RENDERAM PRÊMIOS





I ilha de agricultores de Itapiranga, na fronteira com a Argentina, Carine Babick só tinha um objetivo em mente no final do ensino médio: cursar uma graduação em que pudesse ajudar os país no campo. Estudar fora do país ainda era sonho distante da realidade. Mas em 2013, a estudante de 23 anos, que se formou em setembro em Agronomia pela UFFS, embarcou para o sul da Alemanha. Carine foi selecionada para cursar parte da graduação na Universidade de Ciências Flo-restais Aplicadas de Rotemburgo.

Foquei na matéria de desenvolvimento de turismo em regiões rumis e desenvolvimento de conexões de pessoas de diferentes regiões. E nos últimos cinco meses realizei estágio na associação de preservação e yenda de pomares de pera, maças e cerejas, no escri-tório e na formação de rotas turísticas. A melhor par-te foi o estágio - destaca Carine.

Além do auxílio da bolsa da Capes (800 euros), podia acumular o dinheiro do estágio. Há um ano de volta a SC, aplica na propriedade dos país e na vizinhança técnicas que aprendeu na universidade alemă. A familia de Carine trabalha com gado leiteiro, suinos e reflorestamento, e ela começou a aplicar o conhecimento no manejo das pastagens, melhoria genética de animais e a reduzir inseticidas, agrotóxicos e fertilizantes. Também busca formas de contribuir com o desenvolvimento turístico da região. Um mestrado, falvez na mesma universidade onde criou laços e contatos, começa a fazer parte dos planos:

— Se for, será na área de sustentabilidade agricola,

mas não para viver no país por tanto tempo - pontua.

nquanto Carine evoluia na Alemanha, o quimico Pedro Vieira Teixeira, 27, virava-se na Coreia do Sul, Como estudante da UFSC, ingressou pelo Ciència Sem Fronteiras na Universidade Sogang, uma das principais de Seul. Na bagagem, reconhecimento: uma pesquisa que desenvolveu teve repercussão internacional. Ao perceber o problema de acesso à água potável em países do sudeste asiático, Pedro dedicou os estudos ao desenvolvimento de um purificador portátil, usando uma impressora 3D.

 A minha experiência foi ótima pelo fato de os meus esforços terem sido reconhecidos pela Embaixada do Brasil na Coreia e pelos próprios coreanos. Eu tive uma oferta de bolsa integral para a Coreia por seis anos e uma oferta de emprego - afirma Pedro

Apesar de não ter aceitado a proposta, Teixeira

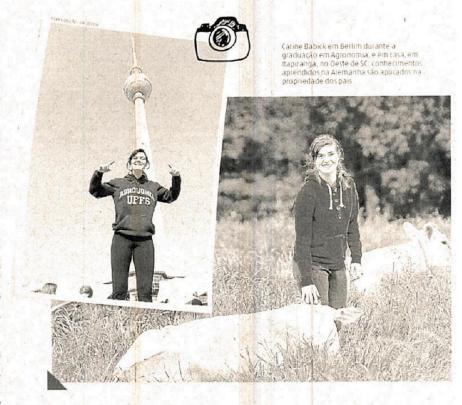
reconhece a importancia do programa:

- Principalmente a oportunidade de fazer valer o alto investimento que o país está fazendo em você e saber tirar proveito aprendendo sobre os pontos fortes de outras culturas e aprimorando a própria área de estudo. Fazer contatos com professores no exterior, aprender outras linguas, comprar os métodos de

ensino do país do chegada e país de origem.

Pedro mora em Brasilia e trabalha com auditoria e consultoria na área de tratamento de água.

à cerca de um més, o estudante de Engenharia Mecânica da UFSC Ewaldo Moritz Neto conquistou o primeiro lugar em uma competição



promovida na Austrália pela Johnson & Johnson e pela Medibank para propor soluções inovadoras e comercialmente viáveis para a área da saúde.

Ewaldo e colegas da Austrália e de Portugal foram vencedores da competição com uma solução desenvolvida para ajudar pacientes em recuperação de ci-rurgias de prótese de joelho. Bolsista do Ciência Sem Fronteiras, Ewaldo Mortiz Neto está na Austrália desde o início do ano e já participou de três competições, duas dais quais venceu.

em o fato de ser descendente de alemães deu a Carine certa vantagem de falar o idioma da uni-versidade do destino, o que é um fator decisivo. Alguns paises oferecem seis meses de curso da lingua local antes de o aluno prestar uma prova de proficiencia - ou ele pode tentar fazer o curso na propria universidade de origem, se ela oferecer. Carine falava dia-leto alemão em casa, mas não dominava a escrita. Só depois de passar no teste linguistico tentou ingressar em très universidades alemás. Foi aceita na Universidade de Ciências Florestais Aplicadas de Rotemburgo.

- Tive sorte de conseguir o curso de alemão. Eu entendia/os professores, mas eles não me entendiam. Eu era a única estrangeira, o que me forçou a falar alemão. Além do clássico, falavam o dialeto do sul.

A dificuldade com o idioma barrou o sonho de muitos, como lembra a assessora para Assuntos Internacionais da UFFS, Maria Cordeiro. Há alunos que acabam usando o período do programa apenas para estudar o idioma.

O governo está investindo no Inglés Sem Fronteiras, porque o idioma limita na hora de escrever em língua estrangeira. A Alemanha dá apoio. Mas, às vezes, se o aluno for fraco, não consegue estudar e acaba aprendendo o idioma apenas - explica.

Alem disso, reforça Karen Martinez, quando se encontravam nas universidades, os alunos brasileiros formavam grupos entre si para falar portugues, abrin-do mão de praticar outro idioma. Assim, quem tirou mais proveito do programa foram alunos que ja tive-

ram contato com outras línguas desde sua formação:

- O que a gente ressaltou é que realmente quem entra no programa são pessoas que têm renda familiar





Pedro feixeira com colegas da universidade na Coreia do Sul



alta, poderiam pagar. Tinha bastante aluno que sabia mais de uma lingua. Mesmo tendo essa ideia de bene-ficiar baixa renda, foi mais a elite que foi pelo CSF.

ara que o aluno chegue à graduação preparado para se comunicar la fora, uma das alternativas estudadas pelo governo federal é apostar no ensiestudadas pelo governo federal é apostar no ensi-no do idioma estrangeiro para alumos do ensino médio. Em nota, a Capes informa que um dos focos será in-cluir jovens pobres do ensino médio matriculados em escolas públicas. Segundo o órgão, o novo formato pre-tende melhorar a preparação dos estudantes em habi-lidades linguisticas para ampliar o acesso desse públi-co ao ensino superior e para que integrem o processo de internacionalização das universidades brasileiras. Ainda não ha data para o lançamento do novo progra-ma, mas deve ser incluido no orcamento de 2017.

nama mas deve ser incluido no orçamento de 2017.

Para Simon Schwartzman, não é necessário investir em aulas de linguas no exterior para preparar esse aluno para a internacionalização:

Também tenho minhas dividas se se justifica combinar o ensino de idiomas para o nível médio

com turismo internacional subsidiado com recursos públicos. Da para ensinar línguas muito bem aqui mesmo.

O coordenador da Secretaria de Relações Interna-cionais (Sinter) da UFSC, Lincoln Fernandes, reconhece que o CSF foi o primeiro grande programa de internacionalização do governo federal, mas que um problema comum a todas as universidades brasileiras foi a falta de disciplinas em outras linguas para exer-citar a habilidade dos alunos em casa.

 Sempre defendo que disciplinas optativas deveriam ser ministradas em lingua inglesa nas nossas universidades, justamente para os alunos se coloca-rem no contexto internacional.

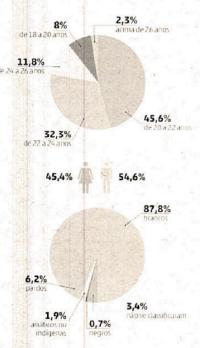
rem no contexto internacional.

Como proposta para inserir os académicos em atividades que integrem outras linguas, Fernandes encaminhou uma normativa aos pró-reitores de graduação da UFSC para permitir disciplinas em outros idiomas. Se a ideia for aceita, as primeiras aulas pódem ser ministradas já no ano que vem.

Colaborou Karine Wenzel

# PERFIL DE OVEM FOI

Amestranda em Sociologia Política da UFSC Karen Lucia Martinez elaborou pesquisa para o trabalho de conclusão no de curso de Ciencias Sociais no primeiro semestre deste ano. Dos alubos que participaram do Ciência Sem Fronteiras na universidade, 551 responderam ao que stionário dela:

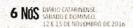


### **RENDA FAMILIAR**

Menos de um salário mínimo (SM) 1,3% De 1 a 3 SM 12.3% De3 a 6 5M 22,5% De6 a 9 SM De 9 a 12 SM De12a155M 9,1% Mais de 155M 14.5% Não informaram

#### IDIOMAS

44,3% tiveram dificuldades com o idioma 47% partioparam dos cursos de idioma no exterior



# "O programa foi lançado numa tentativa de ensaio e erro"

#### **ENTREVISTA**

#### MARCIA DA SILVA MAZON

Chefe do Departamento de Sociologia e Ciência Política da UFSC

A chefe do Departamento de Sociologia e Ciência Política da UFSC, Marcia da Silva Mazon, orientou a pesquisa de conclusão de curso da mestranda Karen Martinez, que levantou o perfil dos estudantes beneficiados pelo Ciência Sem Fronteiras na UFSC, a universidade que mais enviou alunos pelo programa em SC. A professora destaca que o programa foi importante para estimular o processo de internacionalização das instituições, mas aponta que faltou coordenação, controle e aproveitar a estrutura que já funciona para a pós.

#### O CSF deu certo ou errado?

O Brasil tem tradição de enviar estudantes de pós-gráduação a outras universidades. A UFSC tem ligação com universidades estrangeiras. Nas ciências humanas há uma ligação maior com França, lugalaterra. Estudantes das áreas tecnológicas vão mais para EUA e Alemanha. O que a gente tem como desafio para melhorar ñão só o perfil científico, mas tecnológico do pois, as patentes, é que se corisiga internacionalizar as universidades. Que os alunos desde a graduação pudessem ter essa experiencia. Al surgiu o Ciência Sem Fronteiras, mas que tem fronteiras, porque abrange todas sa áreas, menos a nossa, que é Humanas. E ele foi lançado desse jeito, de tentativa de ensaio e erro, sem analisar qual o perfil do estudante, se está preparado para uma experiencia no exterior, seja do ponto de vista da lingua, seja do dominio tenico-científico para ele chegar ao laboratório ou outro departamento de pesquisa e conseguir aproveitar essa experiência.

#### Houve oportunidades perdidas e desorganização?

sorganização?

O segundo ponto de atenção é se o estudante dominava a lingua, pois muita gente foi para Portugal. Então essa experiencia internacional ficou um pouco relativizada. E o que apareceu agora no final [da pesquisa], a gente pergunta: "Como escolheram as universidades?" Ninguém, a Caso, e CNPq. a Sinter sabia dizer. No ano passado, pelo menos 70% dos estudantes brasileiros foram enviádos a universidades que estavam mais mal colocadas no The Higher Education do que as universidades de onde tinham saido. Eles teriam feito melhor se ficassein no Brasil.

#### Que problemas foram identificados?

Um monte de gente não conseguiu validar disciplina. Foi muito ensaistico mesmo. Mas ai o final disso foi ver que o programa foi acidental demais. A grande maioria dos estudantes que vão é de engenharia. E quando você olha quem conseguiu fazer disciplinas, tem gente que não fez nada, tem gente que fez 16, porque os cursos são menores que os nossos. Os alunos que foram para boas universidades são da engenharia, que são cursos que já têm tradição de contato com essas universidades por conta do envio de alunos da pós-graduação. Os departamentos

que já tinham experiência anterior conseguiram encaixar os alunos da graduação na mesma dinâmica. Há grupos internacionais de pesquisa, a pròpria Capes tem vários modelos de parceria, dêntro dessas parcerias você vai estabelecendo essas conexões. Áreas no Brasil, que têm tradição nessa rede aproveitaram muito bem o programa. Das outras áreas, muita gente ficou passeando. Obvio que nem todos foram assim, mas a política pública do jeito que ela foi desenhada não conseguir evitar esta questão. Na pós, o aluno já tem maturidade dentro de um projeto de pesquisa que sabe o que ele quer quando cle está lá fora. O da graduação ainda está descobrindo a área que ele vai seguir.

# A percepção de desorganização se manteve?

Quando a Karen entrevistou os coordenadores de curso, muitos responderam que não há como saber até que os alunos voltem, porque isso é uma coisa que a pró-pria universidade administra e não passa pria universidade administra e não passa pelos departamentos. Dá para compreen-der um pouco, entendendo o momento que a universidade pública está vivendo. A gente vem de uma década de cortes sucessivos de verbas. Então toda vez que se lança um edital e se tem qualquer alternativa de fazer pesquisa e enviar aluno a algum tipo de experiência, a universidade envia. Mas volto ao problema: como se faz o desenho de uma política pública? Como é a coordenação entre o ministério e entre os departamentos e a Sinter. Como se faz a dinâmica de troca de informações? faz a dinamica de troca de informações? Isso ainda não está clanimente estabeleci-do. A gente pode dar o exemplo da saída do doutorado-sanduiche, ela é perfeita-mente bem coordenada. Você sabe as datas que virão, como fazer o processo para escolher o aluno, o tipo de informação a ser repassada à Capes. E a Capes sabe a hora que tem de exigir do aluno o visto e documentos para que o dia que ele for, a passagem estar comprada e tudo pronto. Então isso já tem um processo de coor-denação. E para o CSF, isso ainda nem começou a ser feito. Muita instituição privada se interessa nesse movimento de internacionalização. Uma questão de melhorar a profissionalização do profissional que vai para o mercado do trabalho. En-tão, se tinha dinheiro do ministério, da iniciativa privada, vamos mandar os alunos. Mas faltou coordenação.

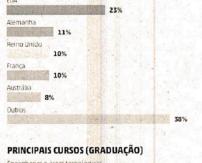
# SC NO EXTERIOR

Unochapecó

Confira o número de estudantes de universidades catarinenses que participaram de programa desde o lançamento ém 2011. Maioria escolheu os Estados Unidos como destino para ampliar conhecimento.

#### **BOLSAS DE GRADUAÇÃO** Dados da Capes 1.325 ianeiro de 2016 3.161 852 386 2011 2012 2013 2014 INSTITUIÇÃO GRADUAÇÃO PÓS E PESOUISA Udeso 320 Univali 89 Furb 66 Instituição não informada UFFS Univille Unesc Socieso Católica Jaraguá do Sul

#### PRINCIPAIS DESTINOS (GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO)





Notícias veiculadas em meios impressos, convertidas para o formato digital, com informações e opiniões de responsabilidade dos veículos.