INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul **Departamento de Comunicação**	***Clipping*** **Veículo: Jornal Zero Hora** **Data: 08 de agosto de 2018** **Editoria/Coluna: Informe Especial** **Link/Página: 02**

INFORME ESPECIAL

Tulio Milman
informe.especial@zerohora.com.br
gauchazh.com/tuliomilman

CESAR FELIPE HOH DA SILVA, DIVULGAÇÃO

ALÔ, BOLSISTAS

A ameaça de corte de verbas pelo governo federal levou o Informe Especial a abrir espaço para os pesquisadores apoiados pela Capes contarem o que estão estudando e qual a contribuição que seus trabalhos darão para a sociedade.

E-mails – um parágrafo: informe.especial@zerohora.com.br.

Leia os que chegaram até o fechamento desta edição:

SUS

Faço pesquisas para avaliar a oferta e qualidade dos serviços prestados pelo Sistema Único de Saúde (SUS). Meu trabalho é muito importante para o desenvolvimento e qualificação de nosso sistema público de saúde. É através da pesquisa que se impulsiona o progresso da humanidade.

Kelly Gomes Benelli
Mestranda em Odontologia (Ulbra)

ENERGIA SOLAR

Aquecimento de água para banho com a utilização de coletores solares térmicos. Captação da energia solar para aquecimento da água utilizada em chuveiros e/ou torneiras. Benefícios para a sociedade: redução do consumo de energia elétrica aliado a menor impacto ambiental por tratar-se de recurso renovável.

Marcelo Gregory Cunha
Mestrando em Engenharia Mecânica (Unisinos)

ESTRELAS

Minha pesquisa Capes envolve entender como galáxias evoluem no universo. Estudando suas diferentes formas, cores e taxas de formação estelar é possível traçar a história do universo que chamamos de casa. O investimento em ciência básica é o primeiro passo no desenvolvimento de novas tecnologias.

Fernanda Roman de Oliveira
Mestranda em Física (UFRGS)

NUTRIÇÃO

Estou investigando mecanismos políticos, econômicos, sociais, ambientais e de saúde que mantêm sistemas alimentares fora de caminhos sustentáveis no Reino Unido, Brasil, Gana e Quênia. O projeto destina-se a (...) contribuir para o desenvolvimento de planos de ação necessários e estimular um diálogo mais acessível entre ciência e política para aumentar as chances de alcançarmos os objetivos do desenvolvimento sustentável relacionados a sistemas alimentares.

André Zuanazzi Dornelles
Mestrando em Epidemiologia e Métodos de Diagnóstico (UFCSPA)

QUALIDADE DO AR

Estudo formas de reduzir as emissões de gases poluentes provenientes das termelétricas movidas a carvão. Essa pesquisa tem como objetivo aumentar a qualidade do ar e a eficiência energética das usinas que produzem eletricidade a partir do carvão.

Natália de Assis Brasil Weber
Doutoranda em Energia (UFRGS)

BANHADOS

Os banhados são considerados área de preservação permanente no RS, porém não há nenhum inventário preciso de onde se localizam essas áreas. Em minha pesquisa de doutoramento, estou desenvolvendo técnicas automatizadas para identificação e mapeamento de banhados através da mineração de dados e big data.

João Paulo Delapasse Simioni
Doutorando em Sensoriamento Remoto (UFRGS)

ORGÂNICOS

Graças às bolsas da Capes e do CNPq, fiz meu mestrado, doutorado e pós-doutorado sobre o setor de alimentos orgânicos e sustentáveis. Pude fazer uma série de visitas a universidades da Alemanha, Dinamarca e outras da Europa, que me renderam uma série de projetos de pesquisa com resultados relevantes de forma prática e também teórico-acadêmica. Algumas de minhas publicações renderam um projeto em conjunto com uma universidade da Noruega, onde estou agora, com seis alunos brasileiros de mestrado, com tudo pago pelo projeto, por um fundo norueguês.

Marilia Bonzanini Bossle
Professora de Administração e pró-reitora adjunta de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação do IFRS