



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

## UFSC NA MÍDIA - CLIPPING



*Agecom*  
Agência de  
Comunicação  
da UFSC

**21 de novembro de 2014**

## Diário Catarinense - Estela Benetti

"Florianópolis, a melhor cidade para empreender"

Florianópolis / Empresas / Tecnologia / Destaque / negócios inovadores / Endeavor / Brasil / São Paulo / Vitória / Curitiba / Brasília / Universidade Federal de Santa Catarina / Fundação Certi / Parque Alfa / Associação Catarinense de Empresas de Tecnologia / Acate / Pixeon / NeoProspecta / Softplan / Chaordic

### FLORIANÓPOLIS, A MELHOR CIDADE PARA EMPREENDER

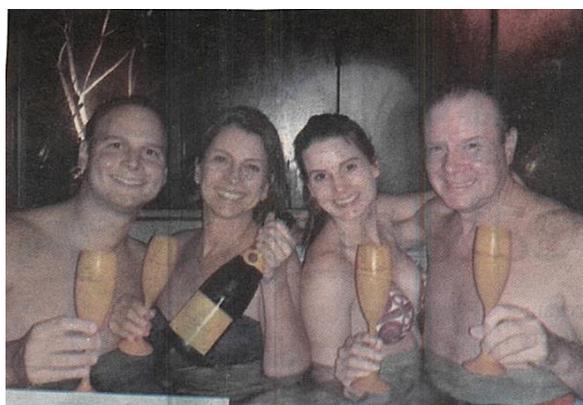
**O** avanço das empresas de tecnologia em Florianópolis colocou a cidade, mais uma vez, em destaque para negócios inovadores no país. Pesquisa da Endeavor apontou a Capital catarinense como a melhor cidade do Brasil para a criação de empresas. Na sequência, ficaram São Paulo, Vitória, Curitiba e Brasília. O estudo é a base da reportagem de capa da Exame desta semana, com imagem da cidade catarinense. O que impulsionou esse desenvolvimento e, agora, atrai também empreendedores de fora além

dos locais é o forte polo de engenharia da Universidade Federal de Santa Catarina. O setor de tecnologia superou o turismo na geração de impostos no município, tem 600 empresas que geram 6 mil empregos diretos e vão faturar este ano cerca de R\$ 1,3 bilhão. Entre as empresas e instituições destacadas na reportagem estão a Fundação Certi, Parque Alfa, Associação Catarinense de Empresas de Tecnologia (Acate), Pixeon, NeoProspecta, Softplan e Chaordic. Florianópolis ficou em primeiro lugar porque teve nota geral de 7,53 na soma dos 49 indicadores que favorecem a criação de empresas.

### Notícias do Dia - Ricardinho Machado

"Tudo Bins"

Bins / Conquista / Cirurgia plástica /UFSC



**TUDO BINS**  
Família está em festa com o casal Jorge e Vera Bins Ely comemorando com os filhos a conquista acadêmica de professores titulares em cirurgia plástica e arquitetura pela UFSC

**A Notícia**  
**Jefferson Saavedra**  
"Naval na frente"

Vestibular / UFSC / Joinville / Engenharia Naval / Mecatrônica / Aeroespacial / Automotiva



**Notícias do Dia – Pg. 15**  
"FEPESE Concursos"

Fepese / Concursos / Advogado Autárquico

**FEPESE CONCURSOS**  
FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIOECONÔMICOS

**DEINFRA** Departamento Estadual de Infraestrutura

GOVERNO DE SANTA CATARINA

**CONCURSO PÚBLICO**

para **Advogado Autárquico**

Inscrições até o dia 21 de novembro

Prova no dia **7 de dezembro de 2014**

Informações e inscrições  
<http://deinfra.fepese.org.br>

**Notícias do Dia**  
**Panorama**  
“Solução para a água”

Solução / Água / HSX / Florianópolis / São Paulo / Laboratório de Potencialização de águas / Departamento de Engenharia Sanitária e Ambiental / UFSC / Maurício Luiz Sens / Agrotóxicos / Micro-organismos / Esgoto doméstico / Carlos Bonetto

## Solução para a água

Uma máquina desenvolvida pela empresa HSX, de Florianópolis, pode ajudar a resolver a crise do abastecimento de água registrado em São Paulo e em outras cidades brasileiras. O protótipo encomendado pelo Laboratório de Potencialização de Águas do Departamento de Engenharia Sanitária e Ambiental da UFSC faz parte de uma pesquisa que envolve 11 universidades federais e duas estaduais do país. O projeto desenvolvido pela empresa, que atua com tecnologia para aquecimento inteligente e foi escolhida por meio de licitação, trabalha com cinco estágios de purificação. De acordo com o professor Maurício Luiz Sens, coordenador do laboratório da UFSC, com o equipamento criado pela HSX foi possível remover agrotóxicos, micro-organismos e restos de medicamentos contidos no esgoto doméstico e na água de rios. O equipamento, que consegue produzir 53 litros de água tratada por hora, também remove sais, o que permite que seja tratada, ainda, a água salobra e salgada. Até o final de 2015 o estudo será concluído e publicado em livro. O objetivo agora é conseguir investidores para adaptar o filtro para o uso doméstico.

### Como funciona

1. A água contaminada com agrotóxicos, restos de medicamentos e micro-organismos retirada do esgoto ou de rios contaminados entra no equipamento
2. Na máquina ela passa por cinco estágios: microfiltração, pelo primeiro filtro de carvão ativado, por osmose inversa ou nanofiltração (o que desmineraliza a água), pelo segundo filtro de carvão ativado e, finalmente, por desinfecção com raios ultravioleta (o que elimina vírus e bactérias)
3. O resultado é uma água livre de impurezas e doenças e que pode ser consumida normalmente

**“**Recebemos as especificações do laboratório e projetamos o filtro de acordo com a necessidade dos pesquisadores. Eles nos entregaram a demanda e nós buscamos a solução em automação e filtração especificamente para o estudo.”

**CARLOS BONETTO, DIRETOR EXECUTIVO DA HSX**

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

## CLIPPING DIGITAL

[Pnaic reúne três municípios](#)

[Reclamações](#)

[Inscrições para novos alunos no Núcleo de Desenvolvimento Infantil da UFSC terminam nesta sexta-feira](#)

[Um encontro de duas paixões, superou duas profissões](#)

[UFSC, UnB e Unisinos divulgam ensalamento de seus processos seletivos](#)

[Bagaçó de cana é matéria prima para fabricar embalagens](#)