

## **Ideias tecnológicas que facilitam a vida de qualquer um**

Novidades foram apresentadas em palestras realizadas na manhã desta quarta-feira (07/05) na abertura do Fórum Internacional Software Livre (FISL) que completa 15 anos

Ideias que ajudam a desenvolver produtos eletrônicos que facilitam a vida em ações rotineiras do dia-a-dia foram exibidas em uma das palestras iniciais do Fórum Internacional Software Livre (FISL). O evento iniciou nesta quarta-feira (07/05) no Centro de Eventos da PUC-RS. Para o palestrante Burno Erthal de Abreu, tecnologias como o Raspberry PI e Arduino são capazes de impressionar.

- No site dos fabricantes tem projetos básicos de como começar como piscar um lâmpada ou como mover o braço de um robô. Quando as pessoas começam elas já tem uma ideia do que querem fazer e tem muita coisa de sensor que é legal de usar. As pessoas iniciam e já vão usar sensores de som, de luz, para poder brincar e interagir com o espaço onde ela está - explicou.

A popularização dos hardwares tem contribuído de forma significativa para que novas evoluções apareçam. O palestrante Thiago Garcia da Silva, chama a atenção para a facilidade de operação na atualidade.

- Não é muito difícil. Hoje em dia está todo mundo se interessando cada vez mais por programação e isso faz com que fique mais fácil para as pessoas criarem as próprias ferramentas e soluções em casa e com amigos - afirmou.

O Arduino foi criado na Itália por um grupo de designers. Eles eram pessoas que estavam interessadas em fazer coisas com design, pessoas que, a principio, não teriam familiaridade com a programação.

O FISL ocorre de 7 a 10 de maio no Centro de Eventos da PUCRS, localizado na Avenida Ipiranga, nº 6681. A programação completa, outras informações e inscrições podem ser obtidos no site [www.fisl.org.br](http://www.fisl.org.br).

### **Sobre o FISL**

O Fórum Internacional Software Livre esteve sempre propondo os debates mais prementes sobre tecnologia e liberdade. O sucesso é resultado do trabalho, da colaboração e do envolvimento de milhares de pessoas que acreditam nas soluções tecnológicas e educacionais livres, no conhecimento como bem público e na força de tecnologias de informação como ferramentas de empoderamento para a democracia.

### **Assessoria de Imprensa**

Fones: (51) 3361.6016 / (51) 8536.0690 / (51) 8536.0691

E-mail: [playpress@playpress.com.br](mailto:playpress@playpress.com.br)

Redação: Mariana da Rosa

Coordenação: Marcelo Matusiak

### **Material promocional do FISL e logotipo em alta resolução e vetorial:**

<http://comunicacao.softwarelivre.org/fisl15>

### **Fotos em alta resolução da última edição do FISL:**

<https://www.flickr.com/photos/fisl14>