

# Programação do Festival de Tecnologias Livres – FISL13

25-28 de julho de 2012

## Oficinas de Robótica Livre

	25/07 (Qua)	26/07 (Qui)	27/07 (Sex)	28/07 (Sáb)
10hs		<i>Libertando o PIC: apresentando a Pinguino - Samy Marcelo Nascimento (SENAI Cimatec) Salvador/BA</i>	<i>Montando uma guitarra com sucata eletrônica para o jogo Frets on Fire – Junior Meneguetti (Rede Marista)</i>	<i>Aprenda a montar sua própria Arduino - Daniel Basconcello Filho – São Paulo</i>
11:00 – 12:00	<i>Usando o software educacional Kturtle nas aulas de Robótica Livre – Juliana Vargas (Rede Marista)</i>			
12:00 – 13:00				
13:00 – 14:00	<i>Conhecimentos Básicos de eletrônica para Robótica Livre – Leandro Luiz Schneider – Rede Marista</i>	<i>Oficina Prática do Software Educativo Scratch - Junior Meneguetti (Rede Marista)</i>	<i>Robótica Livre e MetaArte, tudo a ver! Luciano Silva, Leandro Schneider</i>	<i>Integrando o transmissor ZigBee e Arduino para controlar projetos remotamente - Waldir Denver Muniz Meireles (UFV/MG) Viçosa/MG</i>
14:00 – 15:00				
15:00 – 16:00	<i>Introdução a Arduino – Álvaro Justen – Rio de Janeiro</i>	<i>Mini Curso: Arduino Avançado – Jonas Reichert (Rede Marista)</i>	<i>Integrando o Software Educativo Scratch S4A com Arduino – Dino Magri, Alan Fachini, Alessandro Bruckheimer (Coletivo MUSA) Joivile/SC</i>	
18:00 – 19:00	<i>Programando a Arduino – Rafael Vasconcelos (Rede Maristas)</i>	<i>Projeto Colaborativo: Como montar uma Cadeira de Rodas Motorizada (Jonas Reichert, Daniel Basconcello, Leandro Schneider, Junior Meneguetti, Eloir Rockenbach)</i>	<i>Computação Criativa: brincando com Sensores e Arduino - Dino Magri, Alan Fachini, Alessandro Bruckheimer (Coletivo MUSA) Joivile/SC</i>	
19:00 – 20:00				

## Mostra de Tecnologias Livres e Hackspace

	Entidade/Projeto	Local/Cidade/Estado	Mostra	Responsáveis
1	Centro Territorial de Educação Profissional da Região Metropolitana de Salvador (CETEP da RMS)	Camaçari/BA	Gerador de Energia Eólica com material alternativo	- Marcelo Soares - Ulber M. de Santana
2	Polo Marista de Formação Tecnológica	Porto Alegre/RS	Projetos de Robótica Livre	- Junior Meneguetti - Rafael Vasconcelos
3	Centro de Recondicionamento de Computadores (CRC-Recife)	Recife/RS	Projetos de Robótica Livre	- Marcos Egito - Ingrid da Silva Barros - Michel de Souza Menezes
4	Centro Marista de Inclusão Digital – CMID	Santa Maria/RS	Projetos de Robótica Livre / Meta Arte	- Leandro Luis Schneider - Luciano da Silva
5	Coletivo Puraqué	Santarém/Pará	Projetos de Metareciclagem	- Jader Ribeiro Gama - Larissa Carreira da Cunha
6	Coletivo MUSA	Joivile/SC	Projetos de Hardware Livre	- Dino Magri - Alessandro Brückheimer
7	Instituição Evangélica de Novo Hamburgo (IENH)	Novo Hamburgo/RS	Robótica, Totens, Gravadora de Distros	- Daniel Bauermann
8	INOVAPOA / Escolas Municipais de Porto Alegre	Porto Alegre/RS	Artefatos robóticos do Desafio de Energia Solar (8 Escolas, duas/dia)	- José Paulo Eberhardt
9	Fundação Escola Técnica Liberato	Novo Hamburgo/RS	Projetos de Robótica Livre	- Roberto Ronnau
10	HackLab Nômade Gypsyware	São Paulo/SP	Robótica BEAM - Eletrônica de estética biológica e mecânica	- Ricardo Guimarães
11	Associação Software Livre Santa Catarina	Florianópolis/SC	Cubo de LEDs controlado pelo Arduino	- Sergio Cioban Filho
12	Centro de Tecnologia da Informação Renato Archer - CTI	Campinas/SP	Artefatos de Robótica Livre	- Jarbas Cardoso Junior
13	Proyeto BUTIÁ - Faculdade de Engenharia - Udelar - Montevideo, Uruguay	Montevideo/Uruguay	Robótica Livre com o “XO”- OLPC	- Federico Andrade
14	SUDOTEC – Associação para o Desenvolvimento Tecnológico e Industrial do Sudoeste do Paraná	Dois Vizinhos/PR	Projetos de Metareciclagem	- Lucineia Alves
15	Agencia X4	Rio de Janeiro/RJ	Projeto Plugow	- Carlos José - Vinícius Machado