

## PORTARIA nº 43 DE 31 de MARÇO DE 2014

O DIRETOR DO CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER – CTI, unidade de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação, nomeado por meio da Portaria Casa Civil nº 992, publica no Diário Oficial da União de 18 de maio de 2011, seção 2, página 1, em conformidade com as competências delegadas pela Portaria MCT nº407, de 29/06/2006, RESOLVE:

Art. 1. Considerando a constituição de Comissão, conforme portaria nº37 de 11 de março de 2014, com a finalidade de selecionar os 12 melhores trabalhos do programa PCI, no período de 2011 - 2013;

Art. 2. Considerando que, para os resultados apresentados por essa Comissão, na seleção efetuada, a metodologia e justificativas apresentadas foram deferidas por esta diretoria.

Art. 3. Publicar a seleção desses trabalhos e seus autores, conforme classificação em trabalhos de hardware e software, tal como segue nas tabelas abaixo:

### I. SOFTWARE

#	TÍTULO DO TRABALHO	AUTOR
1	Crânio Humano: Sua Modelagem e Simulação	Pedro Fabio Mendonça Perestrelo
2	Desenvolvimento de Software Dedicado a Pessoa com Deficiência	Suzana Viana Mota
3	Desenvolvimento de Plataforma Isobus em Linux Embarcado com Aplicação em Implemento Agrícola	Helio Hayakawa
4	Manufatura Aditiva Aliada a Planejamento Cirúrgico e Soluções Craniofaciais Específicas a Pacientes	Amanda Mendes Souza
5	Plataforma Robótica Paralela com 6-DOF e Arquitetura de Movimentos Desacoplados para Manufatura Aditiva e Subtrativa	Hermano Peixoto de Oliveira Junior
6	Reconstrução de Superfícies a Partir de Nuvem de Pontos 3D via Parametrização NURBS	Dalton Ieda Fazanaro

### II. HARDWARE

#	TÍTULO DO TRABALHO	AUTOR
1	Desenvolvimento de um Equipamento de Electrospinning para Aplicação em Pesquisa de Bioengenharia	Frederico David Alencar de Sena Pereira
2	Desenvolvimento de Diodos Orgânicos Emissores de Luz	Viviane Carvalho Nogueira
3	Blocos Analógicos - III	Wilmar Bueno de Moraes
4	A Multifuncionalidade de Nanobastões de ZnO Decorados com Nanopartículas de Au.	Gisane Gasparotto
5	Crescimento de Filmes e Nanoestruturas de ZnO Suportadas em Grafeno para Aplicações em	Helton Pereira Nogueira

	Dispositivos	
6	Desenvolvimento de Tecnologia Multichip Module (MCM)	Alexander Flacker

VICTOR PELLEGRINI MAMMANA