## Gabriel B. Casella

INFORMAÇÕES <a href="http://gbc921.github.io">http://gbc921.github.io</a>

E CONTATO

e-mail: gabrielbcasella@gmail.com

INTERESSES

Possuo grande interesses na área de Linux, redes e hardware em geral. Utilizo diariamente o Linux há 6 anos, sendo há 3 usuário do ArchLinux. Participo do grupo de software livre da UTFPR-PG, onde alguns projetos são desenvolvidos, como minicurso Linux para calouros.

Na área de redes tenho conhecimento com ns-3 (wireless), iptables, NAT, Open-Flow, OpenWrt, servidor web Apache e protocolos wired/wireless em geral.

FORMAÇÃO

Bacharelado em Ciência da Computação

Graduação: Agosto, 2014

UTFPR - Universidade Tecnológica Federal do Paraná

Ponta Grossa, PR,

Brazil

Intercâmbio CsF CAPES:

**Western Michigan University** 

Janeiro a Dezembro de 2012

Michigan, EUA

Computer Science

TECNOLOGIAS Shell Script, LATEX 26, C++, C#, Java, Python 2, SQL, HTML5, JavaScript, CSS3, Office and LibreOffice, Virtualbox, DHCP, IEEE 802.11, CSMA/CA.

Experiência UTFPR March 2011 - December 2011

## PROFISSIONAL Iniciação Científica

- Sistema de computação paralela baseada em grid computing. Aplicação escrita em Java com foco na formação de preços de recursos entre consumidores e fornecedores em uma cooperativa.
- Tema wordpress desenvolvido para o site do grupo de pesquisa, integrando PHP e Tomcat:

EPROM, Bauru, São Paulo

January 2010 – March 2010

## Técnico em Manutenção de computadores

- Configuração, instalação e formatação de sistemas Windows;
- Implementação de solução de backup/scanner anti-virus com LiveCD do Linux, paralelizando as tarefas e evitando a remoção/inserção do HD na máquina física do cliente.