

# Gabriel B. Casella

---

INFORMAÇÕES E <http://gbc921.github.io>  
CONTATO

e-mail: [gabrielbcasella@gmail.com](mailto:gabrielbcasella@gmail.com)

**INTERESSES** Possuo grande interesses na área de Linux, redes e hardware em geral. Utilizo diariamente o Linux há 7 anos, sendo há 4 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, OpenFlow, OpenWrt, servidor web Apache e protocolos wired/wireless em geral.

**FORMAÇÃO**

Bacharelado em Ciência da Computação	Graduação: Agosto, 2014
<b>UTFPR - Universidade Tecnológica Federal do Paraná</b>	Ponta Grossa, PR, Brazil
Intercâmbio CsF CAPES: <b>Western Michigan University</b> <i>Computer Science</i>	Janeiro a Dezembro de 2012 Michigan, EUA
Curso Técnico em Informática	2007 – 2009
<b>Colégio Técnico Industrial - CTI, UNESP</b>	Bauru, SP, Brazil

**TECNOLOGIAS** Shell Script, Vim,  $\text{\LaTeX}$  2<sub>ε</sub>, C++, C#, Java, Python 2, SQL, HTML5, JavaScript, CSS3, Office and LibreOffice, Virtualbox, DHCP, IEEE 802.11, CSMA/CA, Programação básica com métodos *Agile*.

**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.