

# CURRICULUM VITAE

TASSIANO NEUHAUS

---

## ENDEREÇO

Rua Carlos Renato R Fonseca, 200 apartamento 710B  
CEP: 92120-210  
Porto Alegre - RS, Brasil  
Telefone: +55-51-9323-7449  
Email: tassianors@gmail.com

---

## DETALHES PESSOAIS

Data de Nascimento: 22 de fevereiro de 1985  
Naturalidade: Ijuí, RS, Brasil

---

## FORMAÇÃO EDUCACIONAL

- 03/2009–09/2012 Mestrado em Engenharia elétrica com ênfase em controle e automação pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS.  
Dissertação: Projeto de controladores não lineares utilizando referência virtual.
- 07/2003–07/2008 Graduado em Engenharia elétrica pela universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS.

---

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

- Desde 05/2012 *Datacom Telemática*  
**Área:** Pesquisa e Desenvolvimento - Telecomunicações  
**Cargo:** Coordenador de equipe de software embarcado.  
**Atividades:** Responsável pela qualidade técnica e atingimento de metas dos projetos de software embarcado para telecomunicações Metroethernet. Definição de cronograma, gerenciamento de equipe.

01/2011–05/2012 *Datacom Telemática*

**Área:** Pesquisa e Desenvolvimento - Telecomunicações

**Cargo:** Desenvolvedor software embarcado.

**Atividades:** Pesquisa e desenvolvimento de software embarcado para equipamentos de telecomunicações Metroethernet. Transporte de redes legadas TDM (PDH e SDH) sobre redes de pacote Ethernet. Protocolos L2. Sincronismo de relógio, passagem de referência de relógio sobre redes de pacotes (Precision Time Protocol).

08/2010–01/2011 *HP Brasil*

**Área:** Pesquisa e Desenvolvimento - Tecnologia da informação.

**Cargo:** Software Designer.

**Atividades:** Pesquisa e desenvolvimento de projetos para a área de *Personal Computing Labs - PCL*. Desenvolvimento de sistemas virtualizados com enfoque em tarefas de *soft-real time*. Virtualização de sistemas operacionais utilizando a plataforma Xen.

07/2007–08/2010 *Datacom Telemática*

**Área:** Pesquisa e Desenvolvimento - Telecomunicações

**Cargo:** Projetista de desenvolvimento.

**Atividades:** Pesquisa e desenvolvimento de equipamentos de telecomunicações na área de PDH como multiplexadores e na área de metroethernet com equipamentos de acesso (*Ethernet Demarcation Devices*). Desenvolvimento de testes das soluções desenvolvidas. Coordenação de pequena equipe de projeto, com responsabilidade sobre cronograma e atividades relacionadas.

02/2006–07/2007 *Embratel - GoodCard*

**Área:** Tecnologia da informação

**Cargo:** Desenvolvedor Java

**Atividades:** Desenvolvimento de sistemas web baseados em JAVA. Participação em processo de treinamento focado na capacitação em tecnologia da informação (SQL, HTML, UML, JAVA EE, EJBs), além de cursos de gerenciamento de projetos e trabalho em grupo.

04/2005–02/2006 *Laboratório de Óptica e Laser - Instituto de Física - UFRGS*

**Área:** Pesquisa Científica

**Cargo:** Bolsista de Iniciação tecnológica Industrial - ITI/Cnpq

**Atividades:** Pesquisa e desenvolvimento de soluções para automatização de processos para monitoração e criação de filmes finos.

---

## OUTRAS ATIVIDADES

02/2006                      Curso Ministrado: *Java para Engenharia*  
Departamento de engenharia Elétrica - UFRGS.  
Semana Acadêmica da Engenharia Elétrica 2006/02.  
Carga Horária: 8horas.

---

## HABILIDADES / QUALIFICAÇÕES

<b>Redes Metroethernet</b>	Avançado
<b>TCP/IP</b>	Intermediário
<b>MPLS</b>	Intermediário
<b>L3</b>	Intermediário
<b>SDH / PDH</b>	Avançado
<b>Sincronismo de relógio</b>	Avançado
<b>C</b>	Avançado
<b>C++</b>	Intermediário
<b>Java</b>	Intermediário
<b>SQL</b>	Básico
<b>Linux</b>	Avançado
<b>Software embarcado</b>	Avançado
<b>Microsoft Windows</b>	Intermediário
<b>Microsoft Office</b>	Intermediário
<b>Gantt Project</b>	Intermediário
<b>RPM</b>	Básico

---

## LINGUAS

<b>Inglês</b>	Fluente
<b>Português</b>	Nativo

---

## CURSOS EXTRACURRICULARES

*C++*  
TargetTrust  
Duração: 20h.  
Porto Alegre.  
Novembro de 2010.

*C++ para engenharia*  
Departamento de engenharia elétrica £ UFRGS

Duração: 16h.  
Porto Alegre.  
Setembro a Outubro de 2005.

*Introdução a Telecomunicações*

Departamento de engenharia elétrica - UFRGS  
Duração: 15h.  
Porto Alegre.  
Janeiro de 2008.

Porto Alegre, April 23, 2014