# Tamiris Crepalde Martins

## QUALIFICAÇÕES ACADÊMICAS

- Abr 2013 Engenharia Elétrica, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro RJ, Graduação.
- Dez 2018 Conhecimentos relevantes em probabilidade, máquinas elétricas, eletrônica de potência, programação, sistemas de potência, geração distribuída e sistemas HVDC.
- Jan 2010 Engenharia Elétrica, Universidade Severino Sombra, Vassouras RJ, Graduação .
- Jun 2011 Interrompido
- Fev 2007 Eletromecânica, Escola técnica Pandiá Calógeras, Volta Redonda RJ, Ensino Médio Técnico.
- Dez 2009 Conhecimentos relevantes em eletrônica analógica e digital, análise de circuitos, instalações elétricas, cadeia de fabricação do aço e processos de usinagem.

### EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

- Set 2016 Estagiária Nível Superior, CEPEL Centro de Pesquisas de Energia Elétrica, Rio se Janeiro, RJ.
- Ago 2018 Forneceu suporte à equipe de desenvolvimento do Programa de Análise de Redes ANAREDE por dois anos. Fortaleceu conhecimentos em análise de sistemas de potência e competências em programação. Implementou, como principal projeto, aprimoramentos no módulo de emissão de relatórios para análise de contingências do ANAREDE.
- Fev 2014 Líder de Projeto | Capitã, Equipe de Robótica UFRJ MinervaBots, Rio se Janeiro, RJ.
  - Jul 2016 Implementou gerencimento através de metodologia *Scrum* por meio da plataforma *Trello*. Criou processo seletivo com foco em avalição por competência e facilitou avaliação 360°. Conquistou 7 trófeus nacionais e qualificação para o mundial International Robot-Sumo Tournament 2016, realizado em Tokyo, Japão.
- Jan 2013 Eletricista de Manutenção II, CSN Companhia Siderúrgica Nacional, Volta Redonda RJ.
- Abr 2013 Realizou inspeção da construção da planta de siderurgia Aços Longos na Usina Presidente Vargas. Vivênciou a metodologia 5S e método de gestão Ciclo PDCA. Realizou trabalhos referentes a manutenção elétrica geral.
- Jun 2010 Balconista, Cia do Livro, Vassouras RJ.
  - Jul 2011 Realizou atendimento ao cliente, controle e operação de caixa, controle e manutenção de estoque, organização e manutenção do espaço.
- Jul 2009 Estagiário Nível Técnico, CSN Companhia Siderúrgica Nacional, Volta Redonda RJ.
- Jan 2010 Avaliou inspeções e manutenções em máquinas elétricas ao longo da planta de aços planos da Usina Presidente Vargas. Realizou manutenção elétrica estática e dinâmica e manutenção mecânica.

## HABILITAÇÕES E CERTIFICADOS

- Linguagens Português Nativo | Inglês avançado | Espanhol básico.
- o Programação Fortran | Python | MatLab Simulink | Mathematica | Jupyter | SVN.
- Ferramentas ANAREDE | ANAFAS | FLUPOT | PSCad | PSIM.
- Office MS Office | MS Visual Studio | LATEX.
- Cursos Planejamento do Sistema Elétrico (Independente, 27h, 2019) | Curso Básico ANAREDE (CEPEL, 21h, 2017) | Curso FLUPOT (CEPEL, 21h, 2017) | Programa de Formação de Lideranças (Fundação Estudar, 20h, 2016) | Curso NR10 (SENAC, 40h, 2013).

#### EXTRA-CURRICULAR

- Jan 2017 Comissão de Formatura, Departamento de Engenharia Elétrica UFRJ, Rio de Janeiro RJ.
  - Jul 2018 Organizou festa de formatura da turma de formandos do ano de 2018. Realizou pesquisas, reuniões e negociações com a empresa contratada visando atender as demandas da turma de formandos.
- Jul 2016 Representante Discente, Departamento de Engenharia Elétrica, UFRJ, Rio se Janeiro RJ.
- Jun 2018 Desenvolveu uma cultura de participação estudantil nas decisões departamentais, aproximando professores e alunos. Colaborou nas reuniões de colegiado e na Comissão de Orientação e Acompanhamento Acadêmico.