Rua Olinda, 236/201 Bairro São Geraldo-Porto Alegre RS CEP 90240-570 Contatos: (51) 9638-8043 delsonv@gmail.com Data de nascimento: 22/10/1969

### **Delson Valerio Vetromilla**

### Objetivo

Desempenhar funções relacionadas à engenharia, especificamente no processo produtivo, com objetivo de assegurar seu pleno desenvolvimento, com foco em resultados, qualidade e atendimento aos requisitos especificados. Atuar na liderança de equipe com foco em prazo, qualidade e demanda eficiente dos recursos na execução das atividades.

#### Formação

2011 Pós-Graduação

### Eficiência Energética

- Curso de especialização Lato Sensu pela Faculdade SENAI de Tecnologia.
- Concluído no primeiro semestre de 2011.

2005 Ensino Superior

#### Engenharia Elétrica

- Graduado em Engenharia Elétrica, com ênfase em eletrônica, pela Universidade Luterana do Brasil -ULBRA.
- Curso concluído em dezembro de 2005.

1984 – 1987

Curso Técnico Industrial.

#### **Telecomunicações**

- Formado pela Escola Técnica Federal de Pelotas, atual Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul.
- Curso concluído após realização de estágio em fevereiro de 1988.

# Resumo das qualificações

- Especificação de projetos e pesquisa de soluções técnicas para o desenvolvimento de produtos;
- Experiência em projetos de software e hardware, com especial atenção aos requisitos de compatibilidade eletromagnética;
- Experiência em verificação de projetos focando atendimento aos requisitos especificados;
- Experiência em planejamento de testes e verificações de projetos;
- Experiência em homologações, atuando como responsável pelos processos junto à ANATEL;
- Conhecimento em Sistemas de Gestão Integrado ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 e OHSAS 18001:2007, atuando como Auditor Interno.

## Experiência profissional

Outubro de 2011 – agosto de 2016: Projetista de Desenvolvimento de Hardware na Datacom, atuando em projetos de hardware na linha de produtos Ethernet Switches, desde a especificação, pesquisa de soluções técnicas e implementação em diagrama esquemático; responsável por verificação dos projetos com foco no atendimento aos requisitos técnicos, incluindo o circuito impresso; responsável por avaliação do projeto mecânico do produto, verificando sua conformidade com o projeto elétrico; demais verificações, avaliações e ações multidisciplinares com foco no atingimento das metas de projeto.

2010 – 2011: Coordenador de Engenharia e Desenvolvimento na empresa Chipsat LTDA, sendo responsável pela definição das tecnologias para execução dos projetos, pela coordenação da equipe de projetistas, por eventuais compras de insumos para protótipo e lote piloto, pelo desenvolvimento de fornecedores, pela homologação de produtos e pelo processo de desenvolvimento do Sistema da Qualidade ISO9000.

2000 – 2009: Projetista de Desenvolvimento na empresa Digitel S.A., tendo como funções principais projeto de software para implementação em microcontroladores, utilizando as linguagens Assembly e C e projeto de hardware, especificamente em sistemas digitais, incluindo os demais circuitos que envolvem o projeto de equipamentos eletrônicos. Projetos de hardware executados com especial atenção aos requisitos de compatibilidade eletromagnética, objetivando a certificação Anatel.

Projetos desenvolvidos: modem rádio (software), modem fibra óptica (software), módulo de voz para roteador (hardware), módulo switch (hardware), firewall (hardware), módulo hub (hardware) e modem SHDSL (hardware). Estes dois últimos projetos receberam certificação Anatel.

Últimos projetos: gateway de voz (VoIP), também certificado pela Anatel e novas versões da linha SHDSL, com inclusão de interface ethernet.

1996 – 2000: Técnico de Desenvolvimento na empresa Digitel S.A., área de Pesquisa e Desenvolvimento, realizando tarefas de depuração de hardware e software na fase final dos projetos.

1988 – 1996: Inspetor de Qualidade na empresa Digitel S.A., tendo atuado nas áreas de Controle de Qualidade de Recebimento, Controle de Qualidade Final e Desenvolvimento de Fornecedores.

## Treinamentos específicos

Gestão de P&D – Curso promovido pela P&D Brasil e realizado pela Faculdade de Tecnologia SENAI Porto Alegre, na modalidade de extensão, com duração de 120 horas, no período de maio a dezembro de 2014.

Formação de Auditor Interno do Sistema de Gestão Integrado ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 e OHSAS 18001:2007, promovido e realizado pela BSI Brasil, com carga de 32 horas.

Compatibilidade Eletromagnética Para Equipamentos de Telecomunicações – Aspectos Práticos e Teóricos. Ministrado pela empresa EMCert Consultoria, com carga horária de 24 horas-aula.

Programação em Linguagem C Para Engenheiros da Área Eletrônica. Ministrado pela Universidade Luterana do Brasil, com carga horária de 50 horas-aula.

### Idiomas

Nível intermediário de inglês e conhecimento de espanhol. Familiaridade com documentação técnica, publicações e manuais técnicos.

### Informática

Experiência em Sistemas Operacionais Windows, Microsoft Office e linguagem VHDL.