#### Curriculum Vitae

Nome: Leandro Kümmel Tria Mendes

Contato: leandro.kummel@gmail.com — (55) (11) 99721-7809

Idade: 29 anos (24/04/1986) Nacionalidade: Brasileiro

### 1 Resumo

• Engenheiro da computação graduado pela Unicamp, com 11 anos de atuação na área de TI.

- Experiências técnicas sênior com as linguagens JAVA, PHP, JavaScript (Jquery, AngularJS, NodeJS, ExtJS), Json, XML, Python, SQLServer, MySQL, PL/SQL - Oracle, PostgreSQL;
- Ressalta-se a experiência de 11 anos com programação em PHP e 6 anos com Oracle;

## 2 Formação

- Ensino Superior: Graduado em Engenharia de Computação Unicamp
- Ensino Médio: Colégio Bandeirantes

## 3 Experiências profissionais

• Clickideia Tecnologia Educacional de Set/2013 até hoje:

Cargo: Supervisor de TI sênior. Descrição das atividades:

- Responsável pela gestão dos projetos e operação dos processos em TI.
- Uso das práticas do guia PMBOK para planejamento dos projetos e a metodologia Scrum para os desenvolvimentos de software.
  - Encarregado pela montagem/contratação de equipes técnicas.
- Líder do projeto (Scrum Master) de ensino adaptativo, sistema que identifica os déficits dos alunos nas bases científicas e propõe planos de estudos individualizados.
  - Responsabilidades técnicas (PHP, Python, PostgreSQL):
- Responsável pela modelagem da data warehouse para análise dos dados dos alunos.
- Desenvolvedor do core de algoritmos de datamining, (machine-learning) e classificadores supervisionados.

- Classificadores Bayesiano de conteúdos;
- Classificadores de níveis de proeficiência em determinado assunto;
- Construção do mapa de conhecimento e disponibilização dos caminhos individualizados para os alunos;
- Dirigente gestão de pequenas empresas, de Jan/2011 até Set/2013:

Cargo: Sócio Diretor.

 $Descriç\~ao~das~atividades:$ 

- Responsável pela área de TI.
- Líder técnico do projeto de SIGE (Sistema Integrado de Gestão Empresarial). Uso da técnica Scrum para desenvolvimento de software.
- Intedente pela comunicação direta com o cliente: coleta de requisitos, desenvolvimento do plano de gerência e escopo do projeto.
  - Linguagens: JAVA (SERVLET; JSP + JSON), Jquery, NodeJS, Oracle.
- Coordenadoria de Projetos e Obras Unicamp, de Maio/2010 até Jan/2011:

Cargo: Estágio obrigatório Descrição das atividades:

- Responsável pela administração técnica do SigPOd (Sistema Integrado de Projetos e Obras)
  - Desenvolvedor (Web) de novos módulos, com layout responsivo.
- Principais linguagens HTML/CSS, HTML5, PHP, JavaScript (frameworks: Jquery [JSon], JqueryUI), SQLServer, ambiente Windows (servidores e estações).
- Instituto de Biologia Unicamp, de Ago/2009 até Maio/2010:

Cargo: Iniciação científica Descrição das atividades:

- Desenvolvedor de scripts para automatização de processos nos servidores (Unix/OS X server).
- Instalação e configuração de servidores distribuído de arquivos (NFS), email (Qmail + Ldap), firewall (iptables) e banco de dados (postgreSql).
  - Linguagens: PHP, C, Python, SH(Shell script) e PL/SQL.
- Griffon, de Dez/2006 até Nov/2008:

Cargo: Desenvolvedor Pleno e Líder de projetos Descrição das atividades:

- Dez/2006 à Jun/2007 foi resposável pelo desenvolvimento de módulos para o sistema de produção, intranet e portal de comunicação entre cliente e atendimento da empresa.
- Linguagens Java, HTML/CSS, AJAX(JavaScript + XML), SQLServer, ambiente Windows.
- De Jun/2007 a Nov/2008 promovido a líder do projeto (SiADu) para a leitura, recorte e classificação das noticias publicadas nos Diários Oficiais da União.
- Desenvolvimento de algoritmos para classificação das notícias utilizando algoritmos de aprendizado de máquina (machine-learning)
- Desenvolvimento de algoritmos de detecção e reconhecimento de textos em imagens (processamento de imagens + machine-learning)
- Linguagens: Python (scikit-learn, numby e scipy) para as notícias e C (OpenCV) para as imagens.

#### • Mandic, de Out/2005 até Nov/2006:

Cargo: Desenvolvedor Junior Descrição das atividades:

- Desenvolvedor do sistema de webmail 2.0, o qual ainda está em uso.
- Linguagens: PHP(OO.), SOAP, PostgreSQL, HTML, CSS, JavaScript
- Sistema Operacional: Linux
- Agência de Inovação Unicamp, de Jul/2004 até Jul/2005:

Cargo: Bolsista

 $Descriç\~ao$  das atividades: Bolsa de 1 ano. Atividades foram divididas em 2 semestres.

Primeiro semestre (Jul/2004 até Dez/2004):

- Manuntenção e Configuração de hardware e periféricos
- Configuração e Manuntenção de pontos de rede
- Sistemas operacionais: Windows, Windows Server, Linux e FreeBSD
  Segundo semestre (Jan/2005 até Jul/2005):
  - Desenvolvedor do sistema de gestão de patentes da Unicamp
  - Linguagens: PHP, MySQL, HTML, CSS, JavaScript
  - Sistema Operacional: Linux

# 4 Informações adicionais

• Língua: Inglês fluente, vivência de 4 meses na Nova Zelândia Dez/2008 à  $\mathrm{Mar}/2009$ .