

# Luciano Ayres de Mello

Curriculum Vitae

"Crescer profissionalmente de forma produtiva para o desenvolvimento da organização"

Cargo pretendido

Engenheiro Senior

Formação

1998–2003 Engenharia Mecânica, Curitiba, PR.

Tese de Doutorado - em andamento

Título Transferência de Calor e Massa em Meios Porosos

Descrição Influência da umidade na transferência de calor e radiação em meios fibrosos ( específicamente a lã de vidro muito utilizada na construção civil como isolante térmico, em paredes de edifícios e casas comerciais e residenciais.

# Experiência

2004–2013 Eng.º de Produtos Sênior, ELECTROLUX DO BRASIL S.A, Curitiba.

Gerenciamento de projetos de refrigeradores ( *project leader* ) com apresentações trimestrais à diretoria .

Detalhamento das atividades:

- Desenvolvimento e implantação de documentos técnicos (especificações técnicas, desenhos e estrutura de produto - lista de materiais);
- Projetos em CATIA V5;
- O Coordenador de grupos de projetistas ( terceiros) e engenheiros plenos dentro do projeto;
- O Leader de projeto do primeiro produto frost-free de 1 porta do grupo Electrolux no mundo ( lançamento jan/2011).
- o Follow up de fornecedores no exterior (Coréia do Sul).

2002–2004 Técnico em Desenvolvimento de Produtos, Sul Design, Curitiba.

Modelamento de projetos em CATIA V4 (intermediário), CATIA V5 (avançado), e PRO-E (básico).

2000–2001 **Desenhista Projetista**, T.E.A.M ROBÓTICA, Curitiba.

Projetos de dispositivos de fixação de peças automobilísticas.

1999–2000 Estagiário, HIGH-END CONSULTORIA, Curitiba.

Projetos mecânicos em Autocad.

1997–1997 Estagiário, CROMAGEM GALVANOBRIL, Joinville - SC.

Desenvolvimento de Produto e Processos de Fabricação.

#### **Diversos**

2014–2014 Certificação LEED para Engenheiros, SESI, IEP - Instituto de Engenharia do

Projetos de edifícações sustentáveis com dimensionamento adequado para o benefício econômico, da saúde, segurança e ambiental.

# Premiações

2010 Desenvolvimento de todo o sistema de circulação de ar do primeiro projeto de refrigerador da Electrolux Brasil que ganhou o prêmio de melhor produto na categoria em todo o mundo dentro do grupo ( Product Award 2010)

#### Conhecimentos de Informática

Basic Office, Word, Power Point

Intermediate Ansys - Fluent (escoamento de fluidos), Linguagem C, Visual Basic, LaTeX e

Microsoft Windows

Advanced Office, Excel

# Cursos

2012 CFX básico - Escoamentos Turbulentos

## Línguas

Inglês Intermediário/ Avançado Conversação em reuniões e emails

Italiano Básico Frases básicas somente Frases básicas somente

Francês Basico

### Interesses

- Computação

- Administração

- Corrida

- Programação

- Otimização de recursos financeiros