

Curriculum Vitae

1 *Dados Pessoais:*

- 1.1 Nome: Wagner de Godoy
- 1.2 Endereço Residencial: Rua Alexandre Levy, 52
Parque Central, Santo André, SP
CEP 09280-620
Telefone: (11) 4997-6571
Celular: (11) 9-9451-0931
- 1.3 Estado Civil: Solteiro
- 1.4 Nacionalidade: Brasileira
- 1.5 Data de Nascimento: 14 de Julho de 1965
- 1.6 *Website:* <http://analisedemarcha.com/>

2. *Atividades profissionais recentes: Centros de Reabilitação Física*

2.1 Engenheiro mecânico no laboratório de estudos do movimento Einstein (LEME) do Hospital Israelita Albert Einstein.

Período: 18/08/2008 até 06/11/2015

Referência para consulta:

<http://www.einstein.br/hospital/reabilitacao/paginas/laboratorio-de-estudo-do-movimento.aspx>

2.2 Engenheiro mecânico no laboratório de análise de marcha da Associação de Assistência à Criança Deficiente (AACD).

Período: 12/08/1997 até 24/07/2008

Referência para consulta:

<https://aacd.org.br/>

Resumo de atribuições e responsabilidades:

- operação do sistema de captura de movimento tridimensional Vicon (<http://www.vicon.com/>), plataformas biomecânicas AMTI (<http://www.amti.biz/>) e eletromiografia dinâmica de superfície Motion Lab Systems Inc. (<https://www.motion-labs.com/>) para a realização de exames clínicos de análise de marcha;
- geração de relatórios de dados e gráficos para posterior análise clínica de profissionais de reabilitação: fisioterapeutas, fisiatras e ortopedistas;
- desenvolvimento de modelos biomecânicos para projetos de pesquisa científica com 'softwares' de matemáticos (Mathcad 2000, Vicon BodyBuilder e MS Excel);
- elaboração de macros em Visual Basic para integração e automatização de relatórios e laudos com o pacote MS-Office (versões 2000 e 2007);
- projeto de dispositivos e instrumentos auxiliares, com o 'software' AutoCad 2009, para uso na análise clínica do movimento humano.

3. *Histórico profissional na área de desenho técnico mecânico:*

Experiência na operação - desenhos 2d e 3d - e personalização do software AutoCad nas versões 12/13/14 e 2009. Conhecimento na criação de macros em Autolisp para automatização de funções específicas do AutoCad para melhorar a produtividade de desenhos específicos. Desenvolvimento de menus personalizados. Vetorização de imagens fotograficas e plantas digitalizadas para criar desenhos para ilustração de manuais técnicos, catálogos de produtos, operação de máquinas para manufatura de componentes em 2d, como corte à 'laser' ou usinagem CNC.

3.1 Desenhista autônomo com o uso do 'software' AutoCad R13 na empresa de vetorização de imagens digitais Fada Imagem e Informação Ltda.
Período: 08 meses (saída em 08/1997)

3.2 Desenhista autônomo com o uso dos 'softwares' AutoCad R12/13 no escritório de arquitetura Monje Arquitetos.
Período: 1 ano (saída em 03/1996)

3.3 Desenhista autônomo com o uso do 'software' AutoCad R13 na empresa de instrumentação Level Control Ltda
Período: 06 meses (saída em 03/1995)

4. *Formação acadêmica:*

5.1 Curso universitário de graduação: Engenheiro Mecânico Industrial
Faculdade de Engenharia Industrial (FEI)
Conclusão: Julho de 1988
CREA: Registro Nacional Nr. 260389897-3

5.2 Curso técnico profissionalizante de segundo grau: Técnico em Mecânica
Escola Técnica Industrial "Lauro Gomes"
Conclusão: Dezembro de 1982

5. *Formação acadêmica suplementar:*

6.1 Treinamento "Solidworks Essencial" (versão básica) no representante autorizado Cadworks - <http://www.cadworks.com.br/>
Período: novembro de 2015. Duração: 40 horas.

6.2 Domínio do idioma inglês limitado à leitura de documentação técnica,

6.3 Usuário em nível intermediário dos 'softwares' que compõe o pacote MS Office (Excel, Word, Access, Power Point),

6.3 Usuário avançado do 'software' de CAD Autodesk Autocad (versões R12, 13, 14 e 2009) - <http://www.autodesk.com.br/products/autocad/>

6.4 Usuário intermediário do 'software' de aplicações em matemática MathCad 2000 - <http://www.ptc.com/engineering-math-software/mathcad>

6.5 Noções básicas do 'software' de computação gráfica e animação Autodesk 3ds Max - <http://www.autodesk.com.br/products/3ds-max/>