# **Anderson Cortarelli Graciano**

Engenheiro Mecânico | CREA-PR 157880/D

(41) 99589-1212

**♦** Assis Chateaubriand/PR

Engenheiro mecânico formado pela Universidade Federal do Paraná, com experiência na indústria automobilística, projetos mecânicos e desenvolvimento de produtos. Possuo experiência de trabalho com o software Solidworks. Profissional dinâmico, focado em resultados, com facilidade de estabelecer relacionamentos interpessoais e que sempre está em busca de se atualizar e adquirir novos conhecimentos.



### **Objetivo profissional**

Atuar como Engenheiro Mecânico nas áreas de Engenharia de Produto e Processo, atuando no desenvolvimento de novos produtos, acompanhamento do processo de fabricação, testes e validações.



#### Formação acadêmica

Graduação em Engenharia Mecânica - Universidade Federal do Paraná (03/2010 – 12/2015)

Pós-graduação em Engenharia Industrial 4.0 - Universidade Federal do Paraná (03/2018 – 08/2020)

MBA em Inteligência de Negócios - Universidade Estácio de Sá - EaD (10/2020 – 10/2021)



# **Experiência profissional**

#### • PROJETISTA MECÂNICO - Freelancer (02/2023 – atualmente)

Trabalho como projetista mecânico atuando no desenvolvimento de novos produtos, na readequação e alteração de projetos, buscando a otimização de recursos, redução de custos e maior qualidade dos produtos. Realizo o modelamento 3D e detalhamento 2D dos projetos, além da especificação dos materiais e dos processos de fabricação.

### • PROJETISTA MECÂNICO

#### Progresso Troncos e Balanças – Assis Chateaubriand/PR – (08/2021 – 02/2023)

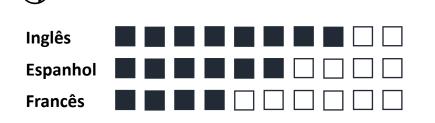
Atuei no desenvolvimento de novos produtos para equipamentos de manejo bovino. Projetei peças e equipamentos mecânicos no software Solidworks. Realizei a readequação dos projetos e produtos visando otimização dos processos e agilidade na produção. Projetei de dispositivos e gabaritos para soldagem robotizada. Elaborei manuais de montagem dos produtos.

#### ANALISTA DE PRODUTO

#### Soditech Engenharia - Curitiba/PR (10/2018 - 12/2020)

Analista de Produto do setor de Engenharia de Protótipos da Renault do Brasil

Trabalhei no desenvolvimento das carrocerias dos veículos protótipos. Atuei na composição da lista de peças (BOM) do perímetro carroceria dos veículos de projeto. Coordenei o planejamento e planificação da fabricação das carrocerias. Acompanhei a fabricação das carrocerias de projeto no chão-de-fábrica, juntamente com as equipes de Engenharia de Processo e Fabricação. Atuei na identificação e tratamento das não-conformidades das carrocerias fabricadas. Elaborei as fichas de retoques para correção das não-conformidades. Prestei suporte técnico durante a montagem dos veículos. Realizei análises de peças do perímetro carroceria no software Catia/Enovia V6. Fui o piloto responsável pela aplicação de Kaizen que otimizou a carga de medição 3D dos veículos de projeto reduzindo custos de projetos. Fui responsável pela aplicação do Kaizen que otimizou o controle de qualidade das carrocerias dos veículos fabricados para homologação em ensaios de Crash Test NCAP, reduzindo os custos e melhorando o controle de qualidade das carrocerias.





Idiomas

### Conhecimentos e habilidades

Word					
Excel					
<b>Power Point</b>					
Solidworks					



# Cursos complementares

Curso técnico em automação industrial — Senai (Cursando 3º semestre)

Python básico ao avançado – Cod3r (Cursando on-line)



### Informações adicionais

Intercâmbio acadêmico Mercer University – Estados Unidos (06/2014 – 07/2015)

Intercâmbio acadêmico realizado na Mercer University, onde cursei parte da graduação e participei de um projeto de pesquisa acadêmica onde projetei uma turbina hidráulica de pequeno porte, atuando na elaboração do modelo matemático no software MathCAD, no modelamento da turbina no software Solidworks, na simulação do processo de usinagem no software MasterCAM e na realização de testes em laboratório e em campo.

Engenheiro Mecânico - Responsável Técnico Carrocerias Ribeiro – Assis Chateaubriand/PR – (12/2016 – atualmente)

Sou responsável técnico da empresa, perante ao CREA-PR, onde atuo na concepção dos projetos de carrocerias metálicas para camionetes e caminhões de pequeno porte, realizando o modelamento 3D e detalhamento 2D dos produtos no software Solidworks, especificando materiais e processo de fabricação e emitindo ARTs para homologação das carrocerias junto ao INMETRO e DENATRAN

Disponível para mudança de cidade e viagens