HENRY GENERALI CESCHIM

CONTATO

Av. dos Estados, 5350
São Paulo, SP — Brasil
(11) 98498-0873
henry.ceschim@gmail.com
linkedin

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

- **Automação / CLP:** TIA Portal (Siemens), Altus, WEG
- **Eletrônica Embarcada:** STM32, protocolos CAN/LIN
- **CAD / Simulação:** Inventor, SolidWorks, NX, Fusion 360
- **Fabricação:** MasterCAM, impressão 3D
- **Desenvolvimento Web:** Next.js 15, Supabase, Vercel
- **Programação:** Python (Certificação SIC)

IDIOMAS

- Português — Nativo
- Inglês — B1 (Intermediário)
- Espanhol — A2 (Básico)
- Alemão — A1 (certificado telc)

PERFIL

Proatividade · Persistência · Organização
Comunicação · Pontualidade · Dinamicidade

ADICIONAL

Experiência prática em ambiente industrial de matriz alemã (GROB/DIHK)

Mobilidade internacional disponível (viagens a EUA, Canadá, Chile e Argentina)

Engenheiro de Automação | Desenvolvimento de Software

RESUMO PROFISSIONAL

Engenheiro de Eletrônica e Automação com experiência em **sistemas de controle elétrico e automação industrial (PLC/TIA Portal)** na indústria automotiva alemã (GROB, KOSTAL) e em **desenvolvimento de software** como PJ atual (Dolvitta Projects, com CRM próprio e alguns sites desenvolvidos com ajuda de IA). Formação binacional Brasil/Alemanha (DIHK) pelo programa DualAusbildung, com vivência prática em ambientes multiculturais e requisitos técnicos de matriz alemã.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Engenheiro de Desenvolvimento de Produtos (PJ) | Dolvitta Projects **Jan/2026 – Atual**
São Paulo, SP

- Prestei consultoria e desenvolvimento de eletrônica embarcada (STM32, CAN/LIN) para acessórios automotivos.
- Desenvolvi um CRM sob medida, aplicando lógica de programação a um sistema de gestão comercial completo, para melhor controle de vendar do cliente.
- Conduzi prototipagem 3D e modelagem CAD (Inventor, Fusion 360) para protótipos de produto funcionais em impressão 3D e chaparias.

Trainee Mecatrônico | B.GROB do Brasil S.A. **Ago/2024 – Dez/2025**
São Bernardo do Campo, SP

- Desenvolvi diversos módulos de treinamento técnico em **PLC, comandos elétricos e automação predial**, alinhados ao currículo dual do DIHK (Alemanha), atuando diretamente com requisitos técnicos de matriz alemã.
- Concluí etapas da formação dual (DIHK) aplicando automação industrial em projetos reais da planta e com a aprovação do teste teórico e prático.

Assistente de Validação | KOSTAL Eletromecânica **Jun/2022 – Ago/2024**
São Bernardo do Campo, SP

- Validei produtos eletrônicos automotivos — incluindo testes e comissionamento de protótipos e lotes-piloto, elaborando planos de teste padronizados alinhados a requisitos específicos de clientes.
- Apoiei no desenvolvimento de produtos, e na aplicação dos testes de PCBs e lotes-piloto. Sendo eles em ambiente controlado e campo junto ao cliente.

Projetista | Adacoplam **Ago/2020 – Abr/2022**
São Paulo, SP

- Desenvolvi projetos de design 3D/2D para peças automotivas em Inventor e SolidWorks.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

- Formação Dual em Mecatrônica (DIHK, Alemanha) — GROB Dez/2025
- Engenharia de Controle e Automação — FMU Jul/2024
- Técnico em Mecatrônica — SENAI São Caetano Dez/20
- Técnico em Usinagem — SENAI Vila Alpina Dez/18