

Mechanical Engineer

Your tasks

- Responsible for the mechanical design and development of automotive products.
- Review technical specifications to establish new projects or modifications.
- Solid knowledge in the design and evaluation of plastic and stamped components.
- Ensure that the design meets design parameters and customer requirements.
- Prepare and maintain the Bill of Materials (BOM).
- Evaluate assembly feasibility, dimensional accuracy, and appearance of parts, subassemblies, and the final product.
- Develop and maintain technical procedures, documentation, and manuals.
- Solid knowledge in interpreting structural, thermal, and plastic injection simulations to make appropriate design adjustments.
- Collaborate as a project team member, being responsible for mechanical design-related topics, identifying issues and providing appropriate solutions to ensure quality and timely deliveries.
- Plan and coordinate continuous improvement activities to enhance and strengthen team development.



Job ID
REF8381A

Location
Guarulhos

Your profile

- Bachelor's degree in Mechanical or Mechatronics Engineering.
- Solid knowledge in Product Development, Problem Solving, and Engineering Change Processes.
- Proficiency in technical report writing and presentation skills.
- Strong drive for continuous improvement and enthusiasm for learning new things.
- Excellent attention to detail.
- Preferably with experience in automotive design projects.
- Experience with CAD tools and simulation software.

Our offer

Pronto para levar sua carreira para o próximo nível? O futuro da mobilidade não é um trabalho qualquer. Faça dele o seu! **Junte-se à AUMOVIO. Own What's Next.**

About us

Desde a sua separação em setembro de 2025, a AUMOVIO dá continuidade aos negócios do antigo setor Automotivo do grupo Continental como uma empresa independente. A empresa de tecnologia e eletrônica oferece um amplo portfólio que torna a mobilidade segura, emocionante, conectada e autônoma. Isso inclui soluções de sensores,

displays, sistemas de frenagem e conforto, bem como ampla expertise em software, plataformas de arquitetura e sistemas de assistência para veículos definidos por software. No ano fiscal de 2024, as áreas de negócios que agora pertencem à AUMOVIO geraram vendas de 19,6 bilhões de euros. A empresa está sediada em Frankfurt, Alemanha, e tem cerca de 87.000 funcionários em mais de 100 locais em todo o mundo.