

Tomas Henriques

Engenheiro Mecanico

Rua de Aveiro 38, 3810-064 Aveiro
thenriques6@gmail.com
+351 938 165 427

23 de março de 2026

Eng. Paulo Ferreira
Bosch Termotecnologia

Exmo. Eng. Ferreira,

Venho candidatar-me a posicao de Engenheiro Mecanico na Bosch Termotecnologia em Aveiro. Com cinco anos de experiencia em projeto mecanico e automacao industrial no setor automobilistico, estou preparado para contribuir para os processos de engenharia de uma empresa que e referencia em inovacao industrial em Portugal.

Na Renault CACIA redesenhei 3 linhas de montagem que aumentaram a cadencia de producao em 14%, implementei um sistema de manutencao preditiva em 28 maquinas CNC que reduziu paragens nao planeadas em 31%, e projetei ferramentas e gabaritos em SolidWorks para 12 novos componentes do motor hibrido. Liderei tambem um projeto de eficiencia energetica que reduziu o consumo eletrico da nave em 18%.

A Bosch Termotecnologia e o maior centro de competencia de esquentadores do grupo Bosch a nivel mundial, e a inovacao constante dos vossos produtos exige engenheiros com experiencia pratica em otimizacao de processos e projeto mecanico. Seria um privilegio integrar a vossa equipa.

Com os melhores cumprimentos,

Tomas Henriques