

02

# PROYECTO

“ FAPRO GROUP siempre trabaja con el objetivo de satisfacer las necesidades y expectativas de sus clientes, a fin de obtener los mejores resultados.

Siempre trabajamos con la garantía de precios competitivos, términos y calidad de los servicios. ”



**PORTUGAL**  
SANTA MARIA DA FEIRA  
AVEIRO



**BRASIL**  
FORTALEZA  
CEARÁ



● CENTRAL ● SUCURSAL

01 | SECTOR AUTOMOTRIZ

02 | SECTOR AERONÁUTICO

03 | ELECTRODOMÉSTICOS

04 | UTENSILIOS DOMÉSTICOS



“ ¡Aprenda más sobre  
nuestro proceso! ”



# DISEÑO DE TROQUELES (PROGRESIVO, TRANSFER, TANDEM)

02

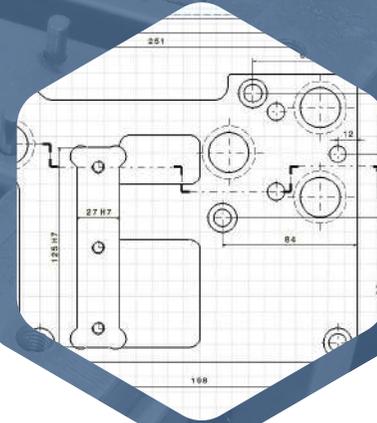
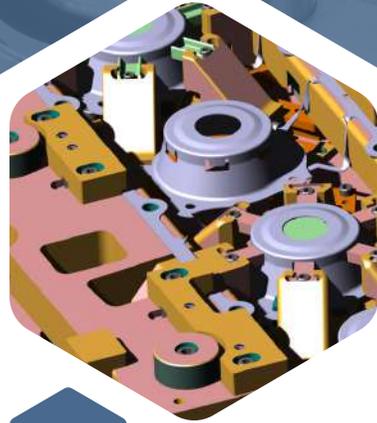
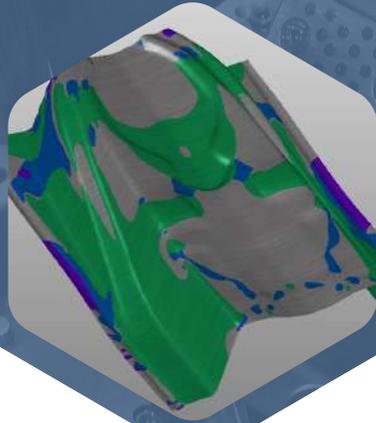
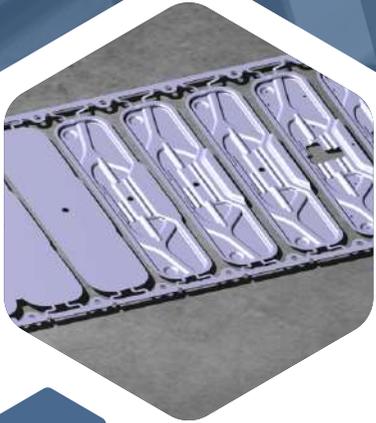
## SIMULACIÓN DE PROCESO

- Análisis de formabilidad, recuperación elástica (...);
- Simulación de estampado;
- Cálculo de la planificación;
- Compensación elástica

04

## DETALLE

- Detalle 2D / 3D de cada elemento para mecanizado;
- Elaboración de escenografías 2D para montaje;



01

## ESTUDIO DE PROCESO

- Estudio de viabilidad para el desarrollo de lo troquele;
- Creación de diseño 2D / 3D

03

## PROYECTO

- Diseño de troqueles 2D / 3D;
- Troqueles con estructuras laminadas o de fundición;
- Aplicación de código de color de mecanizado;
- Cumplimiento de las especificaciones del cliente;
- Preparación de una lista de materiales con todos los componentes necesarios;

05

## MONITOREO DE PRODUCCION

- Seguimiento de pruebas;
- Correcciones dimensionales;
- Mejoras;
- Soporte hasta la aprobación final del cliente



## PORTUGAL

- 📍 Santa Maria da Feira, Aveiro
- ✉ [filipe.almeida@faprogroup.com](mailto:filipe.almeida@faprogroup.com)
- 📞 +351 932 781 048
- 🕒 +351 932 781 048

## BRASIL

- 📍 Fortaleza, Ceará
- ✉ [eduardo.palheta@faprogroup.com](mailto:eduardo.palheta@faprogroup.com)
- 📞 +55 85 99843-6013
- 🕒 +55 85 99843-6013

# CONTACTENOS



**FAPRO**  
**GROUP**

[WWW.FAPROGROUP.COM](http://WWW.FAPROGROUP.COM)