

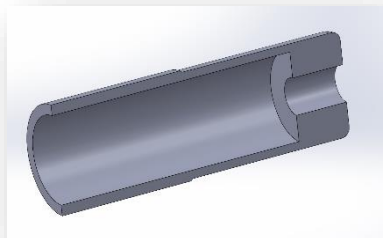
Apresentação

DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS E MOLDES TERMOPLÁSTICOS

O principal objetivo é atender as necessidades da empresa quanto ao desenvolvimento de produtos e projetos de moldes termoplásticos.

Desenvolvimento de produtos e moldes

Desenvolvimento de produtos conforme as necessidades do cliente ou empresa, através de projetos de CAD 2D e 3D de superfícies complexas ou através de produtos scaneados para engenharia reversa.



Terminal do Freio



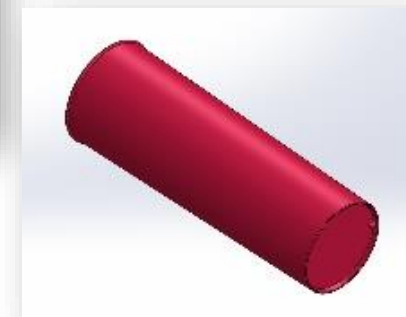
Micrométrico - Trava



Articulador do Baú



Para-lamas Aro 16"



Copo Long-Drink

Sistemas de extração:

- Pinos extratores.
- Buchas extratoras.
- Extração por placa flutuante.
- Extração pelo lado fixo.
- Extração por pinças.
- Extração por núcleo rotativo.

Tipos de resinas trabalhadas:

- Polipropileno(PP).
- Polietileno(PE).
- Acrinitrila Butadieno Estireno(ABS).
- Poliacetal(POM).
- Poliamida(PA/ NYLON).
- Policarbonato(PC).

Serviços realizados:

Desenvolvimento de produtos e moldes.

Planejamento e execução de eletrodos.

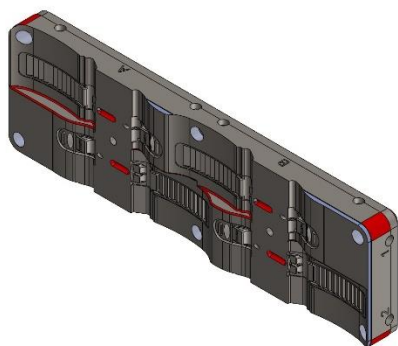
Interpretação de simulações.

Avaliação de produtos para fabricação.

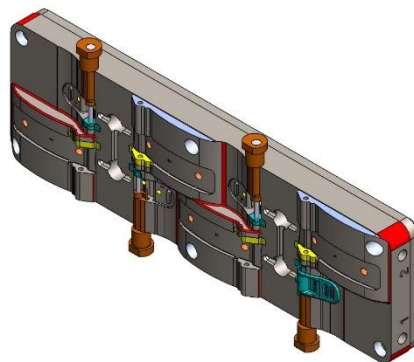
Aprovação e acompanhamento de projetos de terceiros.



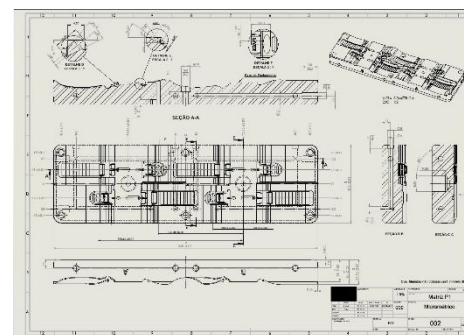
Proj. Micrométrico
Produto Trava



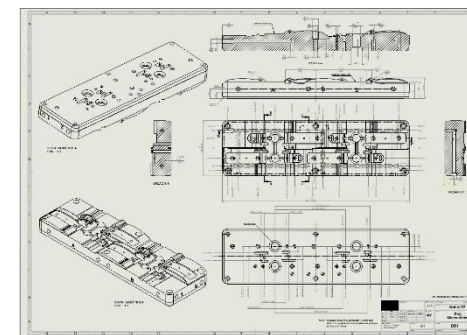
Proj. Micrométrico
Matriz P1



Proj. Micrométrico
Matriz P2



Proj. Micrométrico
Matriz P2 – Desenho Técnico

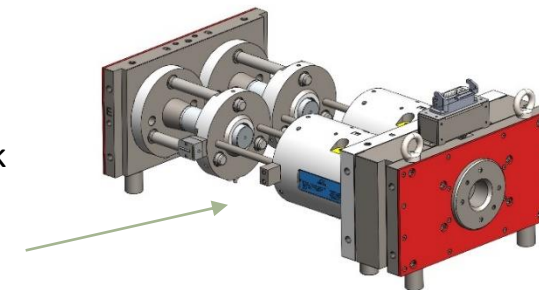
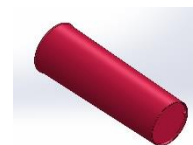


Proj. Micrométrico
Matriz P1 – Desenho Técnico

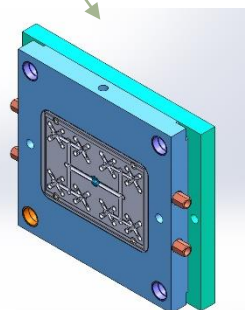
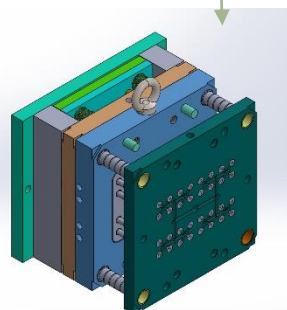
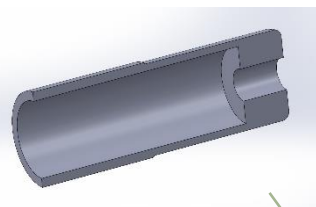
Moldes desenvolvidos:

- Molde duas e três placas.
- Molde com gavetas e pinças.
- Molde de núcleo rotativo.
- Molde de copo.

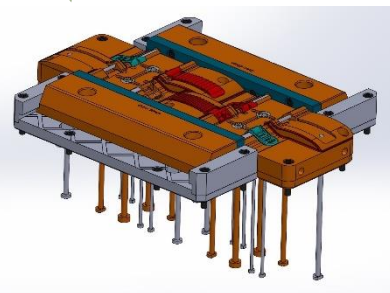
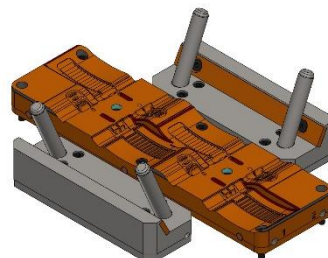
Copo Long-Drink



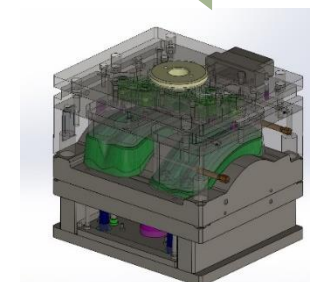
Terminal Freio



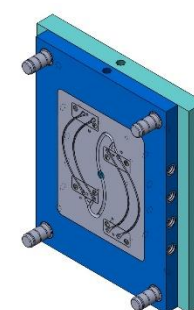
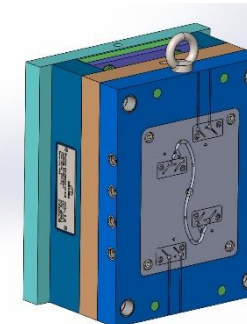
Trava Micrométrico



Para-lamas Aro16"



Articulador do Baú



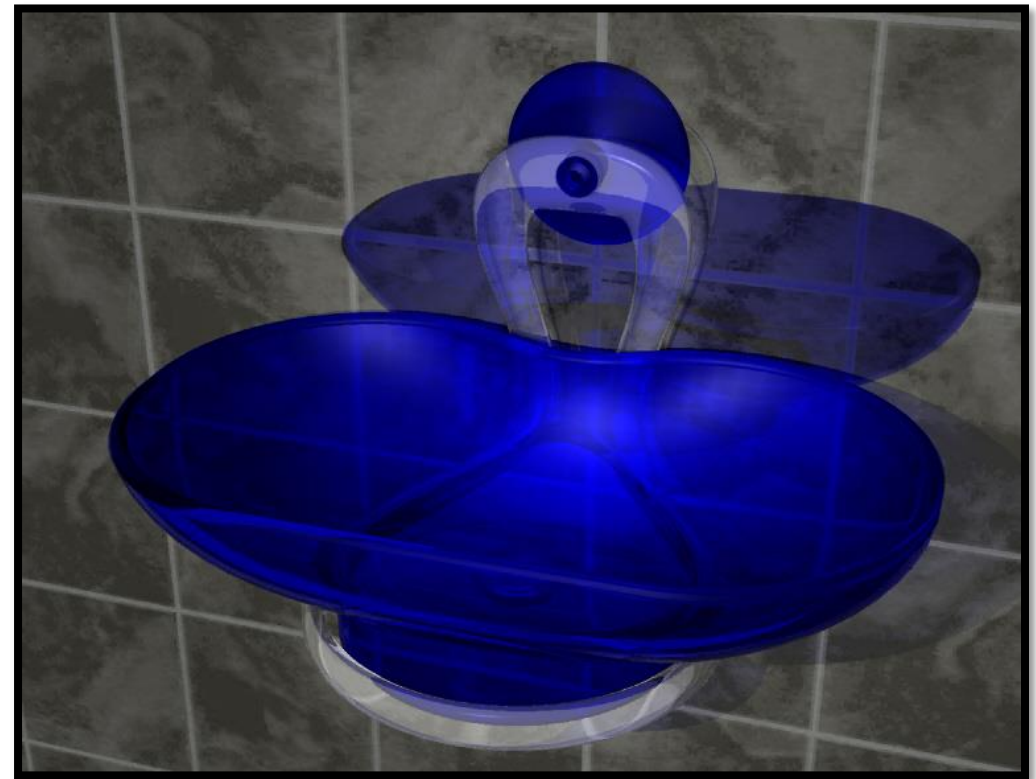
Produtos desenvolvidos:

- Desenvolvimento copos “Coca-Cola”.
- Saboneteira.
- Proposta de “Vacuum Forming”.
- Controle Remoto SONY.
- Televisor SONY.
- Luminária “ZIG-ZAG”.

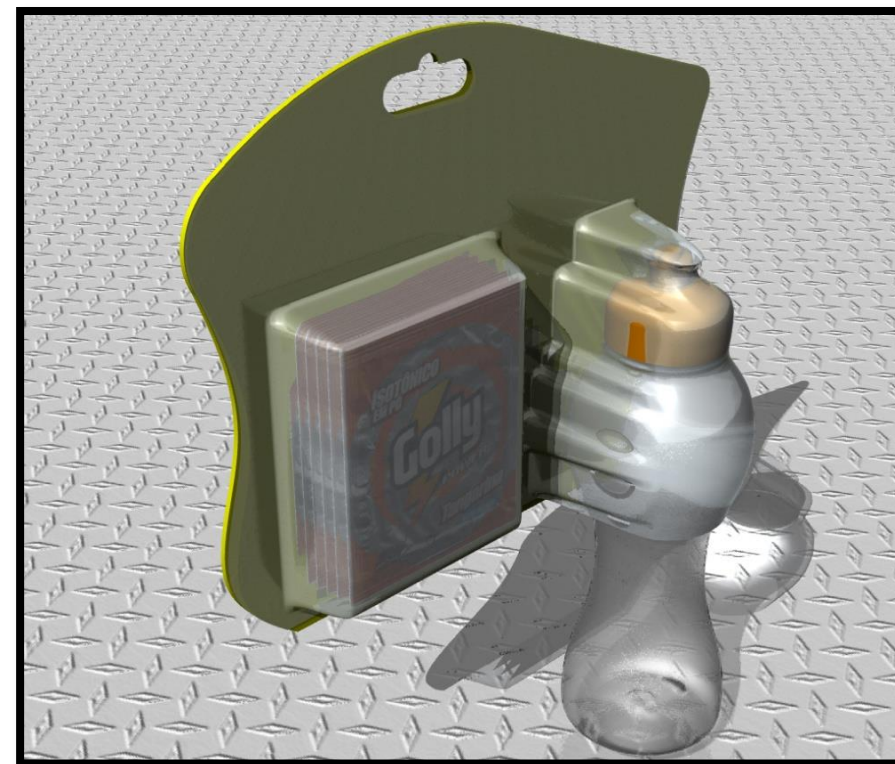
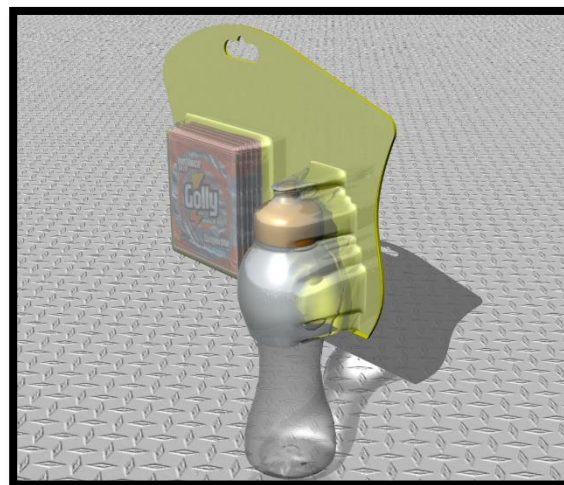
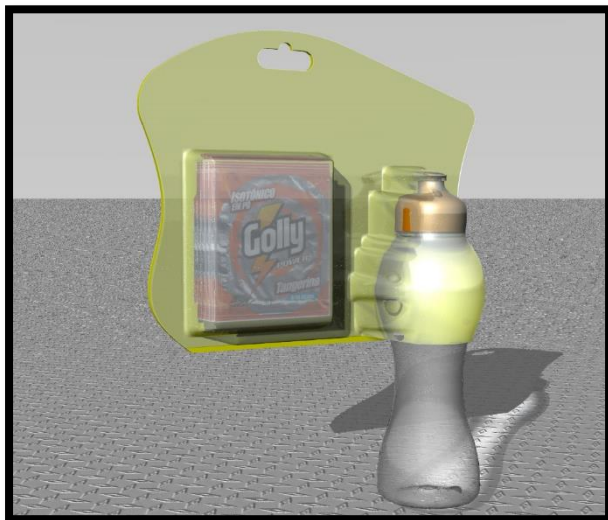
Desenvolvimento de copos *Coca-Cola*



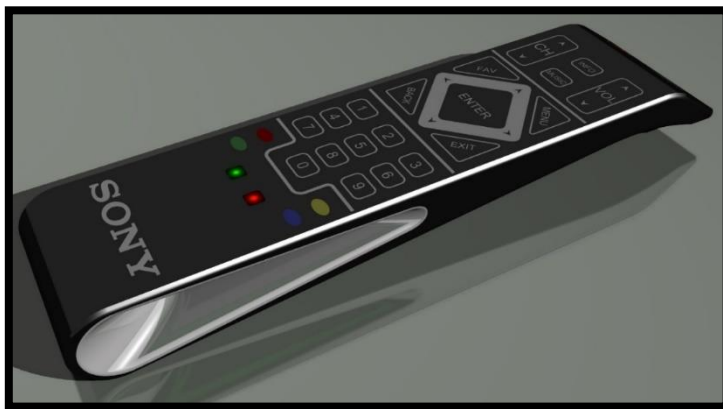
Proposta de Saboneteira



Proposta de Vacuum Forming



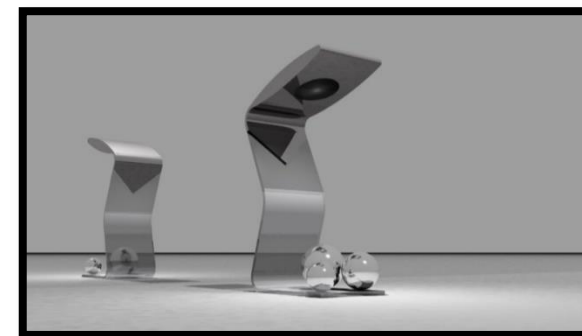
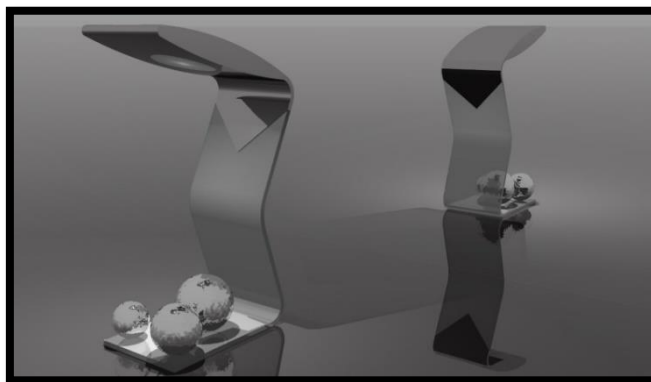
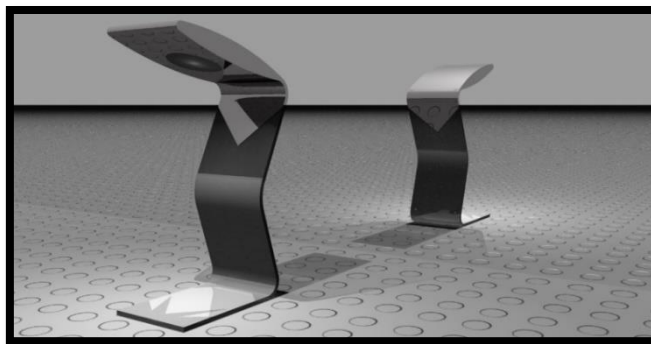
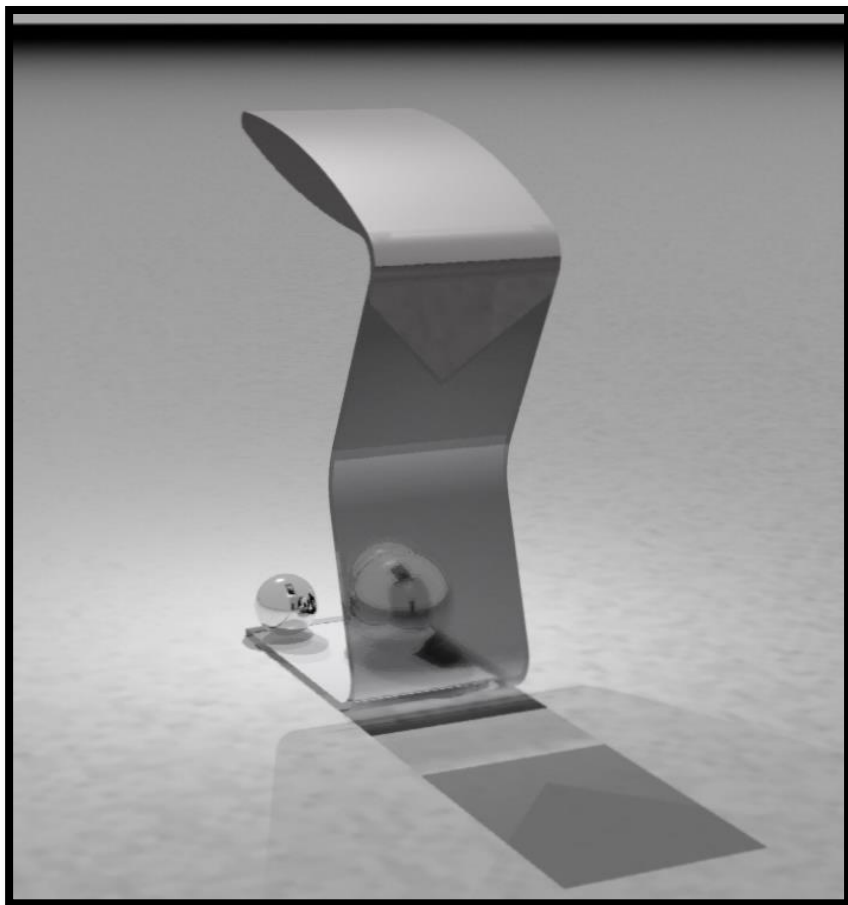
Controle remoto SONY



Televisor SONY



Luminária ZIG-ZAG



Luminária ZIG-ZAG

