

João Gameiro, 93097  
João Oliveira, 93282  
João Martins, 93183  
Marco Ramos, 93388

---



# Oportunidade

---

- A procura de peças e a marcação de reparações pode ser uma verdadeira dor de cabeça;
- Vivemos num mundo digital;
- Plataformas de vendas de peças automóveis são pouco intuitivas;

# Produto

---

- Plataforma de venda de peças automóvel usadas;
- Marcação de reparações;
- Configuração de alertas;

# Geração de valor

---

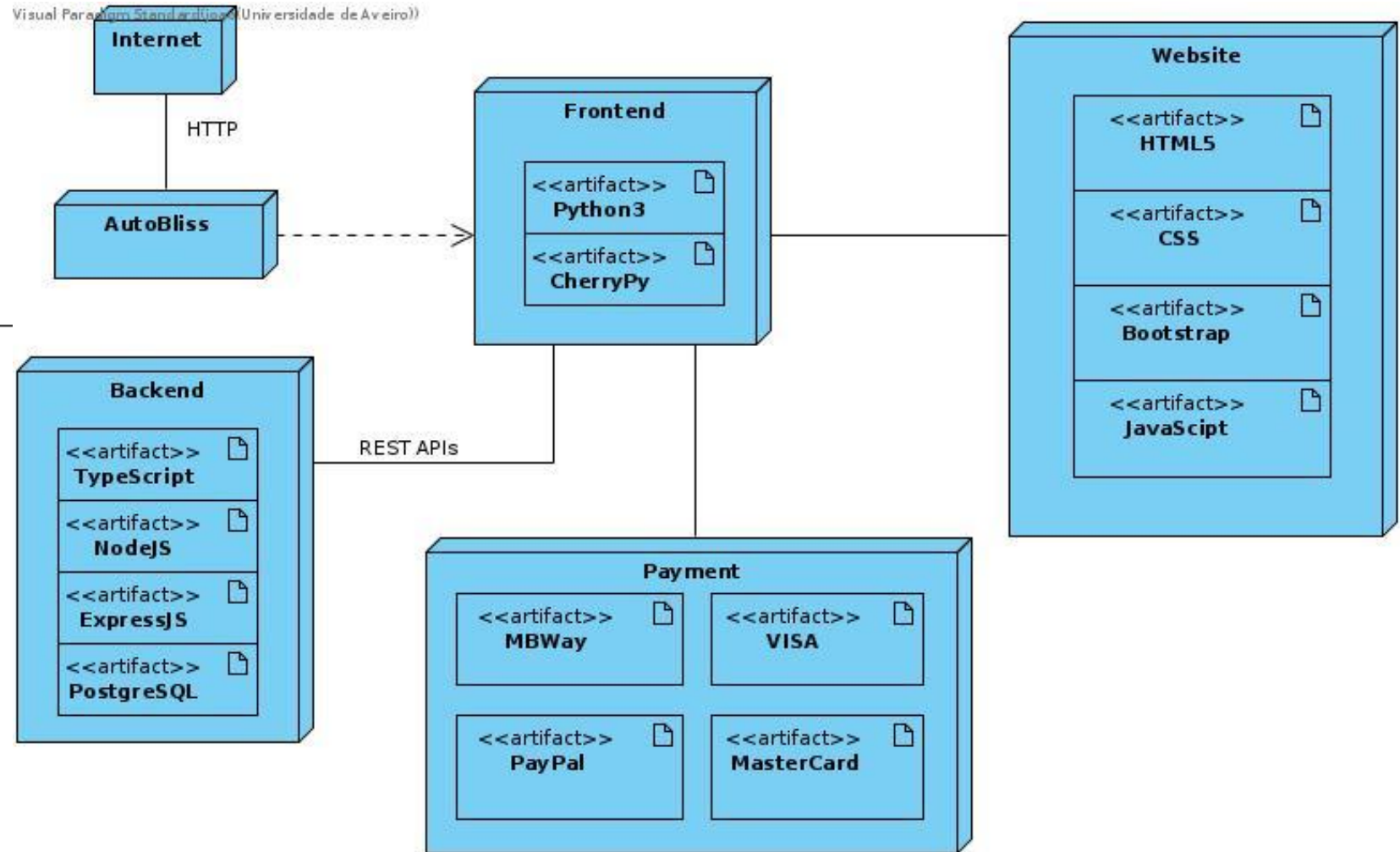
- Permitir ao cliente efectuar compra de peças no conforto do seu lar;
- Permitir às oficinas expandir a sua visibilidade;
- Evitar deslocações desnecessárias contribuindo para a preservação do meio ambiente.

# Arquitetura – Tecnologias Utilizadas

---

- FrontEnd
  - HTML
  - CSS
  - JavaScript
- Servidor
  - Python3 - CherryPy
- BackEnd
  - TypeScript
  - NodeJS, ExpressJS
  - PostgreSQL

# Arquitetura



# Casos de utilização implementados

---

- Compra de produtos
- Login/Register

# Casos de utilização implementados: incremento

---

- Atualização das tecnologias usadas
  - Atualização dos casos compra de produtos
  - Atualização do caso de login/register
- Marcação de reparações;
- Pesquisa de produtos;
- Verificação dos dados de conta;
- Subscrição de notificações;
- Venda de produtos



# Demonstração

---

Micro-Site: <https://joaoresendeoliveir.wixsite.com/autobliss>

Aplicação: <https://evening-river-88688.herokuapp.com/>

# Conclusão

---

- Trabalho em equipa;
- Aprofundamento do nosso conhecimento na área da programação web;
- Análise e modelação de um sistema;