

TORNAMOS SUA IDEIA  
**REALIDADE**



**Atlântico**  
Antecipar o futuro. Esse é o nosso negócio.

# ONDE ESTAMOS



Fortaleza - CE

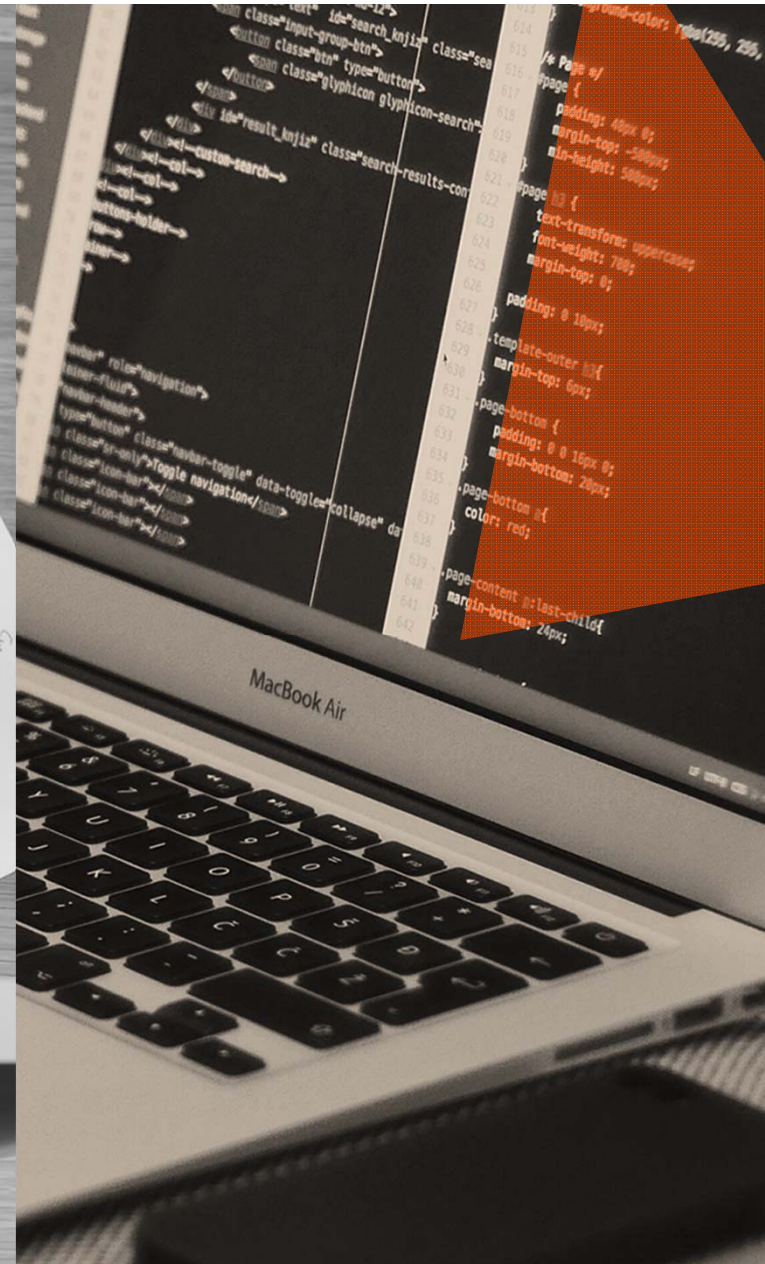
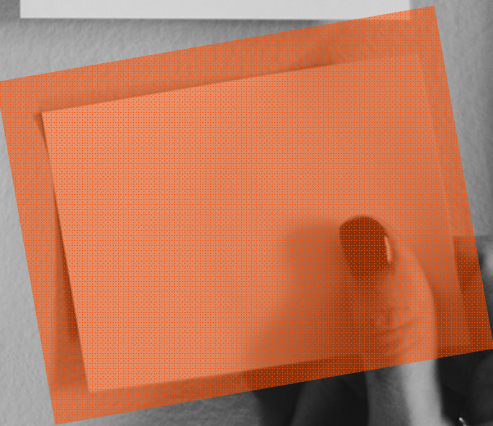


São Paulo - SP

# CLIENTES



# PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



# INOVAÇÃO

## Áreas temáticas

AGRONEGÓCIOS



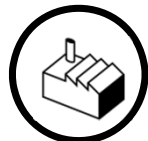
ENERGIA



ECONOMIA E  
SOCIEDADE DIGITAL



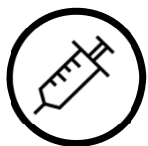
MANUFATURA  
AVANÇADA



MERCADO FINANCEIRO

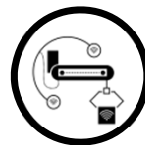


SAÚDE



## Plataformas tecnológicas

ELETRÔNICA E  
SISTEMAS EMBARCADOS



MOBILE



DATA SCIENCE



IoT



VISÃO COMPUTACIONAL



SEGURANÇA DA  
INFORMAÇÃO



REDES INTELIGENTES



IMPRESSÃO 3D



# ÁREAS DE CONHECIMENTO



User  
Experience



Cloud

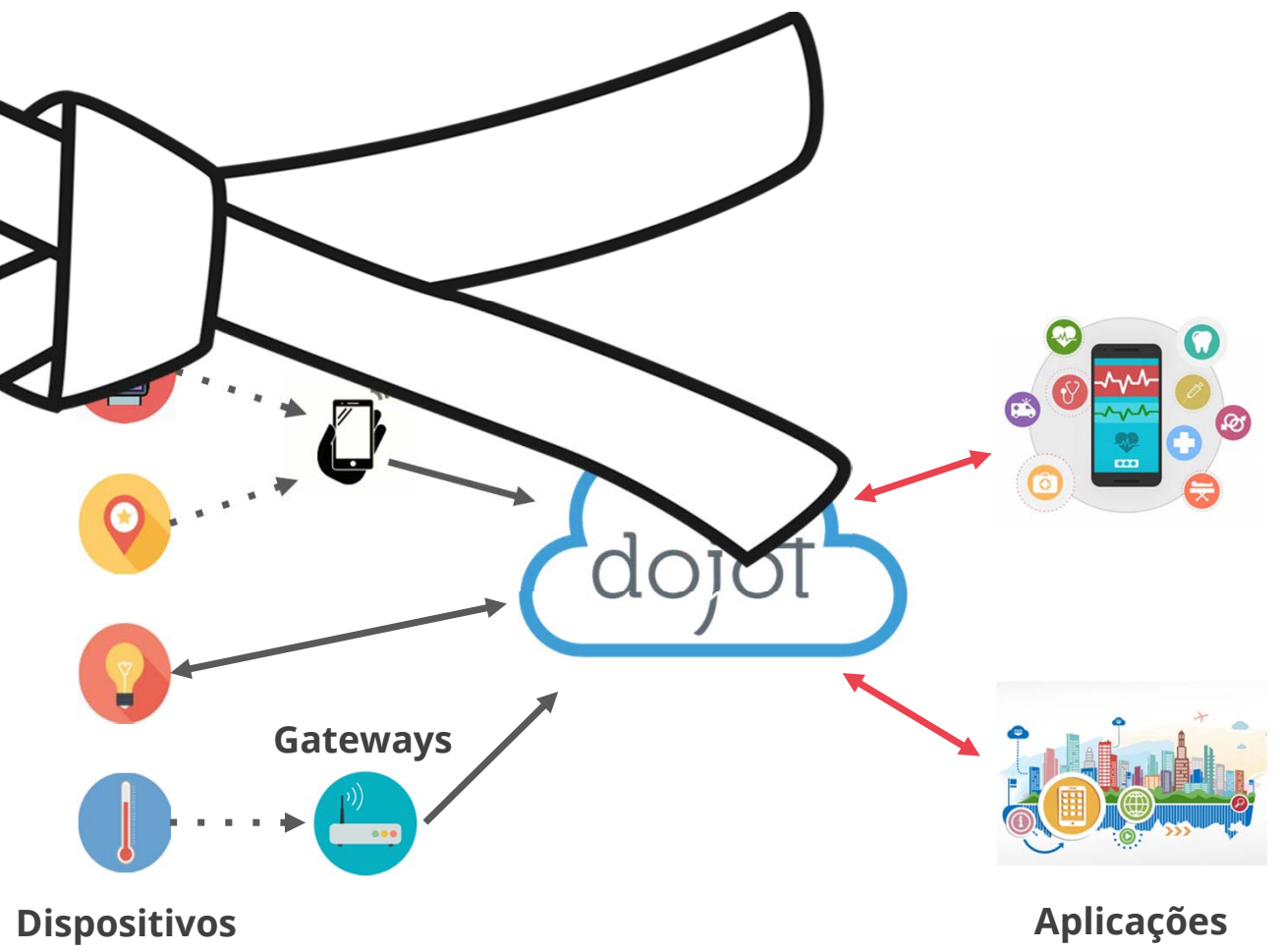


DevOps



Automação de  
Testes

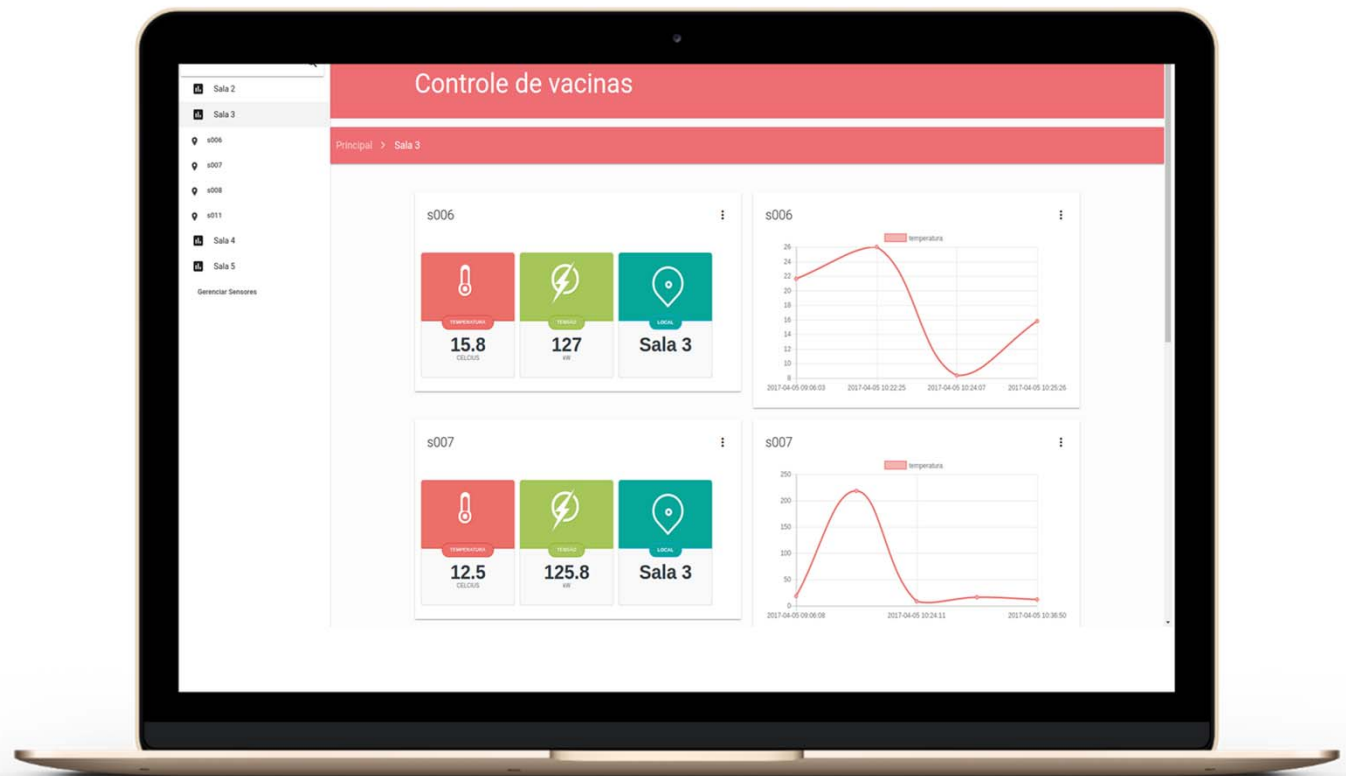
# Experiências em IoT





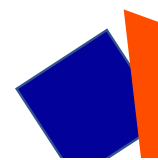


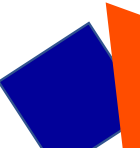
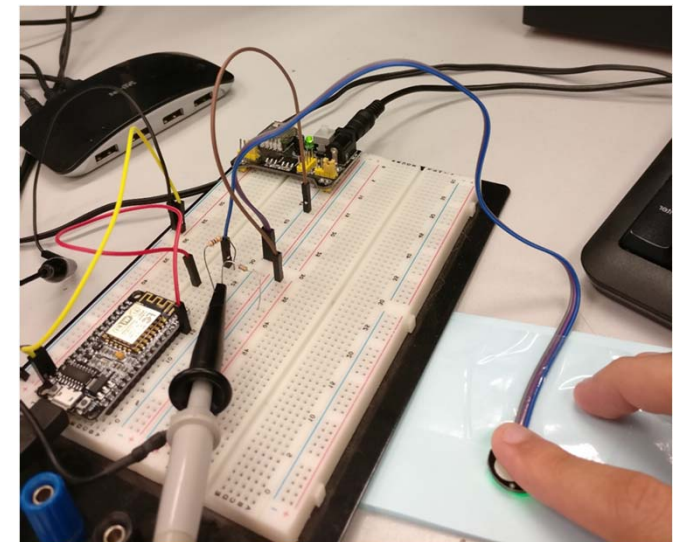
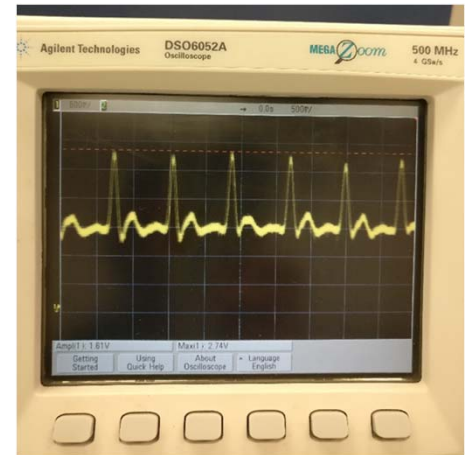
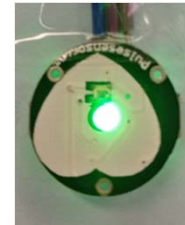
# Controle de Temperatura para Geladeiras de Vacinas





# Plataforma multidisciplinar para tratamento de crianças obesas





Fluxo de Ciclistas



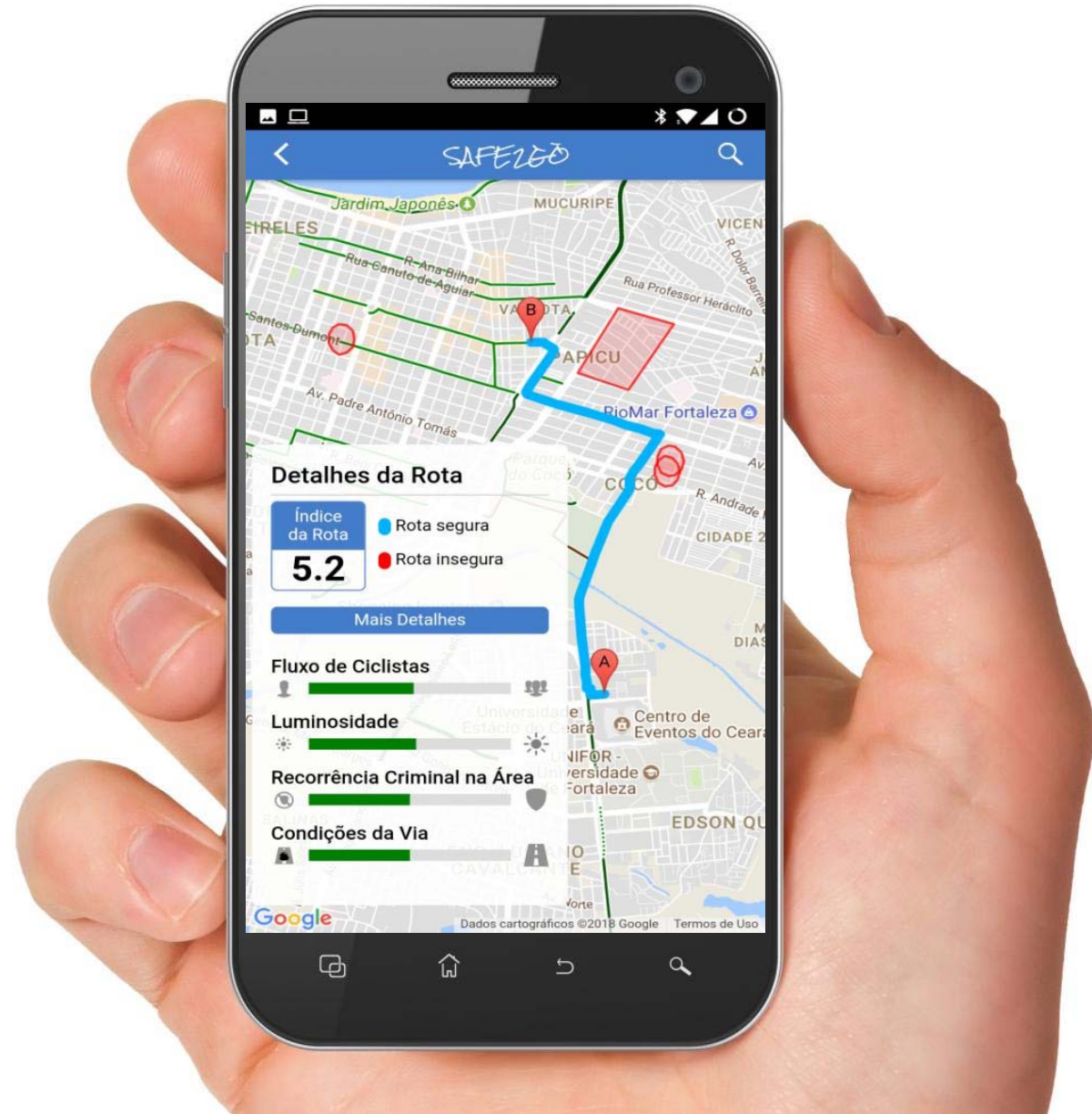
Luminosidade



Recorrência criminal

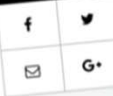


Condições da via



# Cearenses criam aplicativo que define rotas com baixo risco de assalto para ciclistas

869 shares



A ideia do Safe 2 Go surgiu da experiência de um dos membros do grupo, assaltado ao usar ro'

Por Daniel Rocha em *Mobilidade Urbana*  
6 de setembro de 2017 às 06:45

blog do **Eliomar**  
Informação sem preconceito

## Instituto Atlântico desenvolve tecnologia contra insegurança nas ruas e paradas de ônibus

20 de agosto de 2017 às 13:41 | Brasil, Ceará, Cidades, Ciência, Universidade



SEGUNDA-FEIRA, 21 DE AGOSTO DE 2017

Instituto Atlântico reúne clientes para desenvolver aplicativo para lidar com situações de insegurança urbana



ADMINISTRADOR POR:

### RAP

COMUNICAÇÃO

E-mail: rubensnasal@hotmail.com

### Atlântico reúne clientes para desenvolver aplicativo para lidar com situações de insegurança urbana



### PARA CICLISTAS

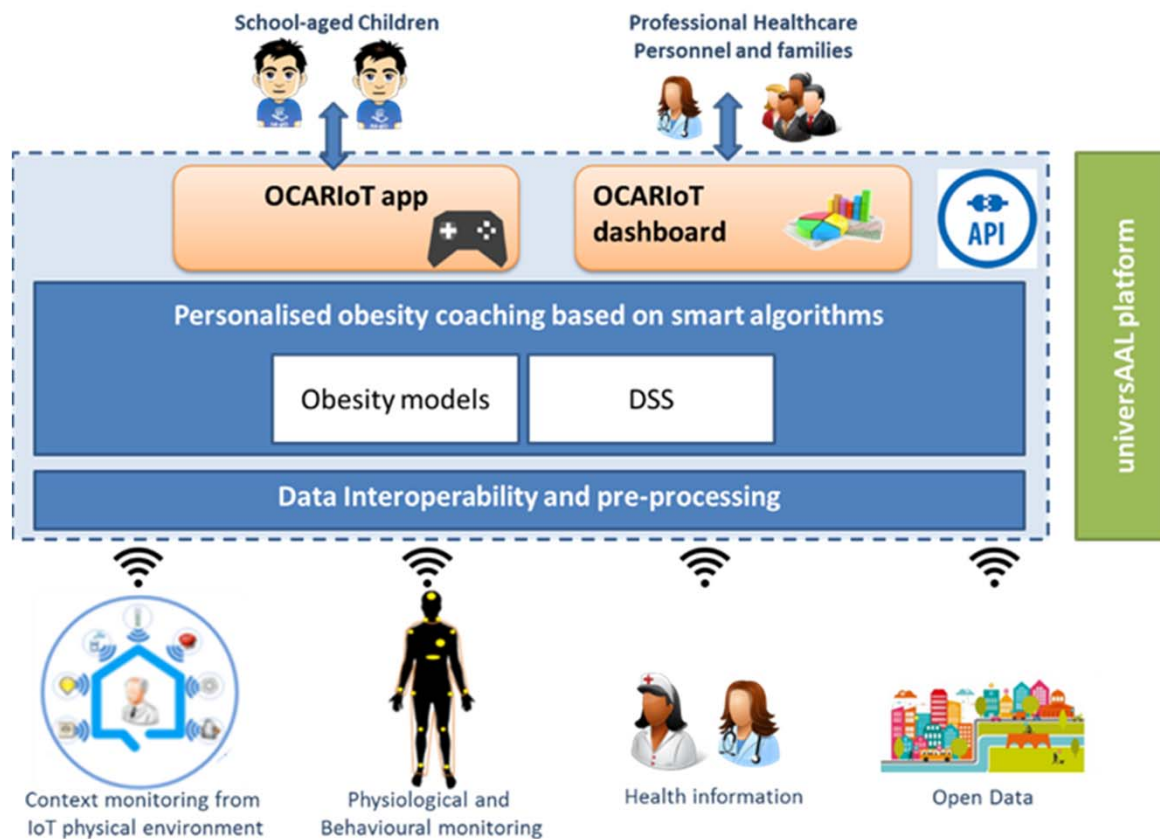
### REDUÇÃO DA INSEGURANÇA

O Instituto Atlântico desenvolveu tecnologia visando a diminuir os riscos para ciclistas nas ciclovias. Foi criado o aplicativo Safe 2 Go, concebido no evento Tomorrow Lab, realizado na semana passada. A solução tenta mostrar o que ocorre nas ciclovias para

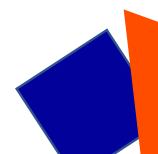




# OCARIoT



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation program under the grant agreement No. 777082 and RNP 3007. Call EUB-02-2017 IoT Pilots





RELACIONAMENTO

com o

**BNDES**

# Raio-X Digital Odontológico

## Objetivo

Desenvolver um sistema de radiologia odontológica digital utilizando tecnologia de filmes *PSPL* reutilizáveis.

## O que atingimos

- Parceria Gnatus-IFSC-Atlântico-BNDES;
- Tecnologia nacional para leitura de filmes *PSPL* e digitalização das imagens;
- Eliminação de salas escuras e de produtos químicos para revelação. Reutilização de placas *PSPL* até 200x;
- Imagens em alta resolução disponíveis em 30s;
- Menor tempo de exposição dos pacientes aos Raios-X (<50%);
- Conexão USB com software de gerenciamento de paciente e processamento de imagens disponível para Mac, Linux e Windows;
- Preços acessíveis a todos os dentistas e não somente às grandes clínicas.





# OBRIGADO!

Luiz Alves

[luizalves@atlantico.com.br](mailto:luizalves@atlantico.com.br)

Francisco Siqueira

[chicos@atlantico.com.br](mailto:chicos@atlantico.com.br)

**Atlântico**

Antecipar o futuro. Esse é o nosso negócio.

