

Revenda  
autorizada

intelbras

**SERVÍAM**  
TECNOLOGIA E SERVIÇOS

# SOLUÇÃO DE MONITORAMENTO VEICULAR

Segurança completa  
para todas as cargas



 **Sobre a Serviam**

 **Benefícios e diferenciais**

 **Portifólio e aplicações**

 **Software iFleet 2**

 **Serviam - Live**

 **Contatos Serviam**



# SOBRE A SERVIAM

**SERVIAM**  
TECNOLOGIA E SERVIÇOS

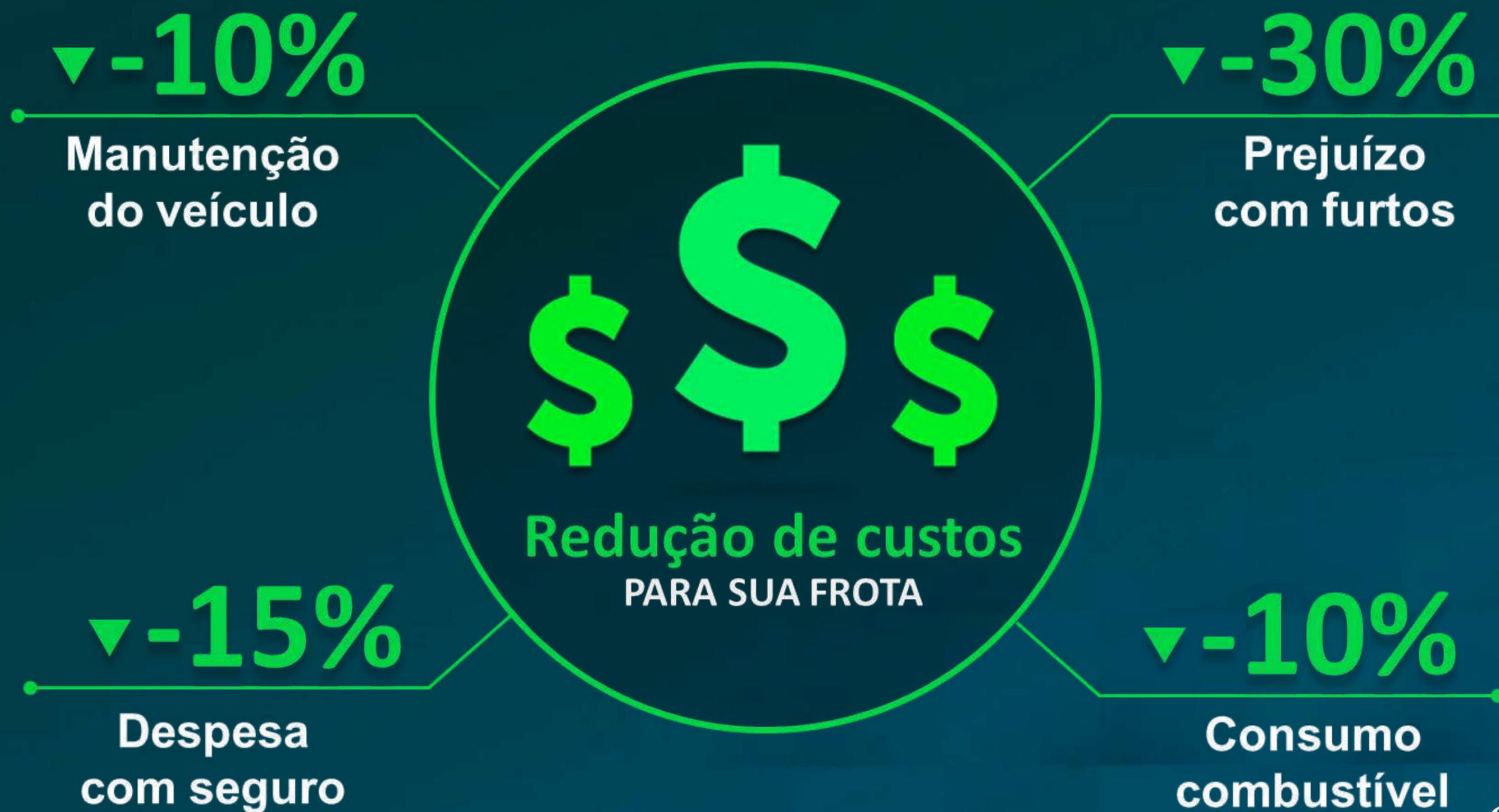
A **Serviam - Tecnologia e Serviços**, é uma empresa com foco em atuar na área tecnológica de segurança eletrônica, oferecendo serviços de terceirização de mão de obra, venda, instalação, locação e manutenção de equipamentos da área de atuação.

Temos experiência em mais de 400 projetos de monitoramento veicular. Dentre eles, podemos destacar os 230 caminhões realizados em uma grande transportadora em Sumaré /SP, mais de 60 ônibus de turismo de diferentes empresas de viação no Rio de Janeiro e outros veículos como: van's, micro-ônibus pick-up's, carros pequenos e empilhadeiras.



# BENEFÍCIOS E DIFERENCIAIS

# Benefícios da solução veicular



# Diferenciais no monitoramento de frotas em tempo real

Para o gestor da frota



## Gestão de riscos automatizada

Automatização do controle e gestão dos veículos, evitando buscas manuais nos eventos.



## Relatórios gerenciais

Relatórios gerenciais customizados para avaliar o desempenho dos motoristas.



## Redução de custos

Redução nos custos de combustíveis e manutenção da frota, por meio de integração com alarmes e sensores.



## Aplicativo mobile

Controle na palma da mão (através de app) e em tempo real (usando a rede 4G para transmissão).



# PORTIFÓLIO E APLICAÇÕES

**SERVIAM**  
TECNOLOGIA E SERVIÇOS

# Portifólio

## Gravadores veiculares



4G

TECNOLOGIA



WI-FI



ENTRADAS E  
SAÍDAS DE ALARME



**SERVIAM**  
TECNOLOGIA E SERVIÇOS

# Portifólio

Câmeras de alta resolução

VHDM 3100 G2



VHDM 3105 E



VHDM 3125 G2



VHDM 1100 A



RESOLUÇÃO  
AHD



CASE METÁLICO



CÂMERA  
PREPARADA PARA  
USO EXTERNO

# Principais aplicações

Transporte de:



## Cargas

- Combustíveis
- Produtos químicos
- Logística/Carga seca
- Produtos de alto valor agregado
- Mineração
- Reboadores
- Ferroviário

## Pessoas

- Municipal/Urbano
- Intermunicipal/Nacional
- Fretamento/Turismo
- Balsas/Embarcações

## Serviço

- Distribuidoras de energia elétrica
- Polícia
- Forças armadas
- Saúde/Ambulâncias

# Exemplo Aplicação (Modelo)

## Sistema de gerenciamento e rastreamento veicular



### Câmeras veiculares internas

Aplicadas para monitoramento comportamental de motoristas e passageiros, além de avaliar eventuais incidentes na cabine.



### Câmeras veiculares externas

Aplicadas para visualização das laterais, traseiras ou parte da frente dos veículos.



### Sensores

Também integráveis ao software, geram eventos de maneira automática: abertura de baú, de portas e etc.



### DVR Veicular

Geralmente instalado em área fechada e oculta do veículo.



### Acessórios

O botão de pânico é um exemplo de acessório. Compatíveis com o software de monitoramento, eles podem gerar eventos em tempo real.



### Solução iFleet Smart Intelbras G2

Detecta comportamentos anormais que podem gerar acidentes, como: fadiga, uso de celular, distração e etc.



 iFleet Smart

Solução de detecção  
de fadiga e de colisão

# Segurança por todo o caminho

Compatível com  iFleet 2



**SERVIAM**  
TECNOLOGIA E SERVIÇOS

# Solução de detecção de fadiga e de colisão

## iFleet Smart G2

A nova **solução de detecção de fadiga e de colisão** analisa, em tempo real e de forma automática, o comportamento dos motoristas, emitindo alertas ao primeiro sinal de cansaço ou distração. Tudo isso, **integrado ao software iFleet 2, totalmente em português e 100% gratuito.**



Detecção de cansaço



Detecção de cinto de segurança



Uso de cigarro



Distração do motorista



Troca de pista



Alerta de colisão



Uso de celular



Software  iFleet 2

 iFleet 2

# Descubra o iFleet 2

Controle total da sua frota  
em um único software

Principais telas do iFleet 2



Software  
e aplicativo  
gratuitos

**SERVIAM**  
TECNOLOGIA E SERVIÇOS

# Visão geral do software

## Visualização do motorista

**Intelbras** Ao Vivo Reprodução Inteligência

admin 17:59:10 2019-11-29

Mapa Vídeo

Alertas Ativos Alertas descartados

Dispositivo	Total de Alertas
MKY4005	20
MIM1899	3
MIM5775	7
QCH-6545	1
5208GW-2	23
izo0b22	34
3204GW-1	5
MKG4595	1

Nome do evento	Data
Perda de Vídeo (4)	17:44:23 2019-11-29
Sensor de Inércia	17:41:13 2019-11-29
Sensor de Inércia	17:41:12 2019-11-29
Sensor de Inércia	17:38:59 2019-11-29
Sensor de Inércia	17:38:47 2019-11-29
Sensor de Inércia	17:38:13 2019-11-29
Sensor de Inércia	17:37:43 2019-11-29
Sensor de Inércia	17:37:13 2019-11-29
Sensor de Inércia	17:35:54 2019-11-29
Sensor de Inércia	17:34:00 2019-11-29
Sensor de Inércia	17:32:48 2019-11-29
Sensor de Inércia	17:32:15 2019-11-29
Sensor de Inércia	17:25:48 2019-11-29
Sensor de Inércia	17:25:41 2019-11-29
Sensor de Inércia	17:25:27 2019-11-29

Placa: MFW7234  
Data: 17:59:03 2019-11-29  
Longitude: -49.162053  
Latitude: -26.703796  
Direção: Nordeste  
Velocidade: 46 KM/H

Abrir vídeo Bidirecional  
Atualização GPS  
Configurações  
Cerca Virtual

Placa: MFW7234  
Número de Série: 00610022A1  
Frota: Clientes  
Tipo: N9M  
Longitude: -49.162053  
Latitude: -26.703796  
Velocidade: 46 KM/H

Obter endereço

# Visão geral do software

## Criação de cercas virtuais

The screenshot displays the Intelbras software interface for creating virtual fences. The main window shows a map of an industrial area with several virtual fences (represented by colored polygons) and associated devices (represented by icons and labels like 1105G-2, 3204W-1, 5208GW-1, 5106GW-1, BC7-1105, M1-4-G). The interface includes a sidebar with a tree view of the system structure, a top navigation bar with 'Ao Vivo', 'Reprodução', and 'Inteligência' buttons, and a right-hand panel with 'Alertas Ativos' and 'Alertas descartados' sections.

**Alertas Ativos**

Dispositivo	Total de Alertas
MKG4595	1
MIM1899	1
MKY4005	1
MMM0675	1

**Alertas descartados**

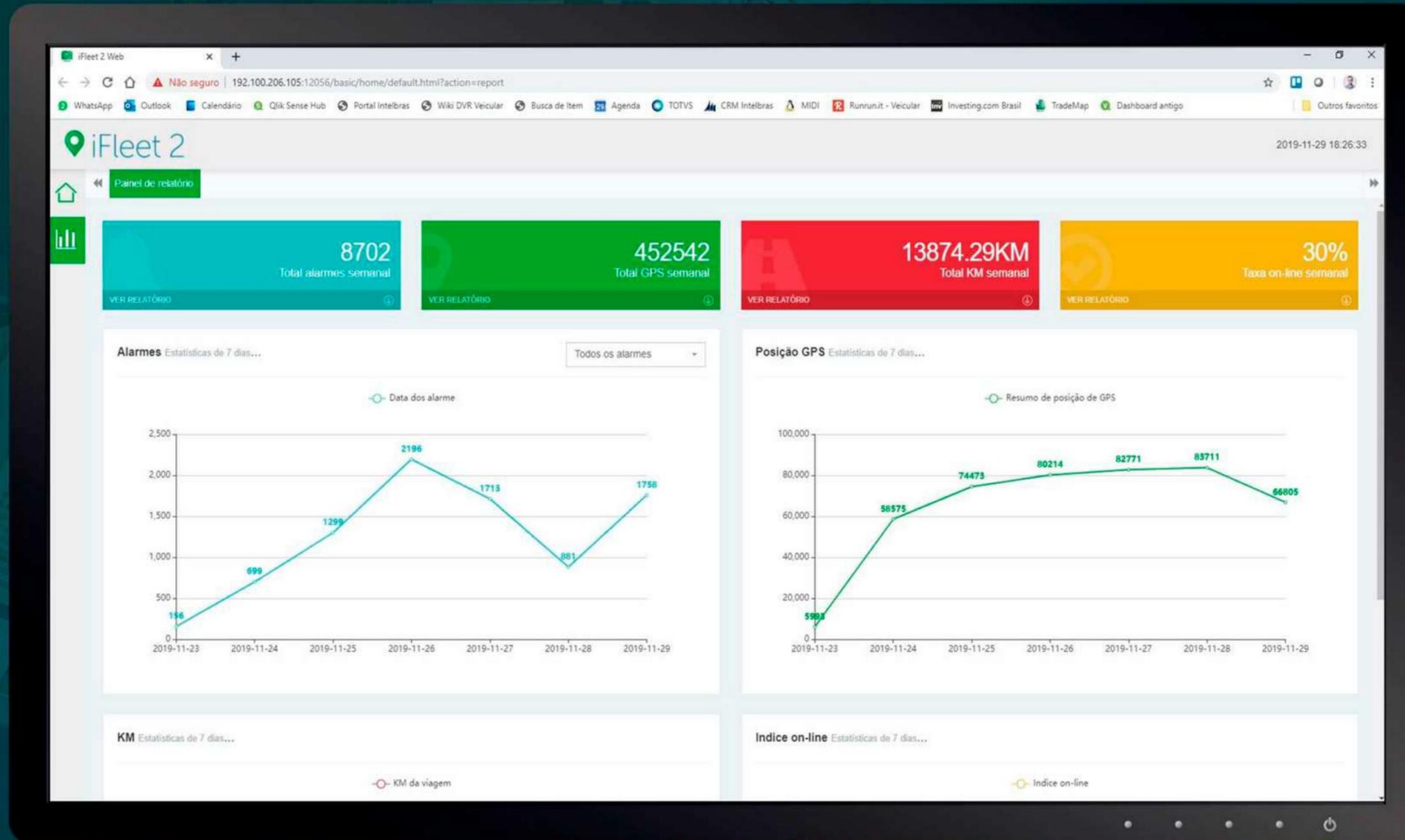
Nome do evento	Data
----------------	------

**Detalhes do dispositivo (5106GW-1):**

- Placa: 5106GW-1
- Número de Série: 0061000A28
- Frota: Bancada 7
- Tipo: N9M
- Longitude: -48.651265
- Latitude: -27.620100

# Visão geral do software

## Criação de relatórios customizados





# SERVIAM LIVE

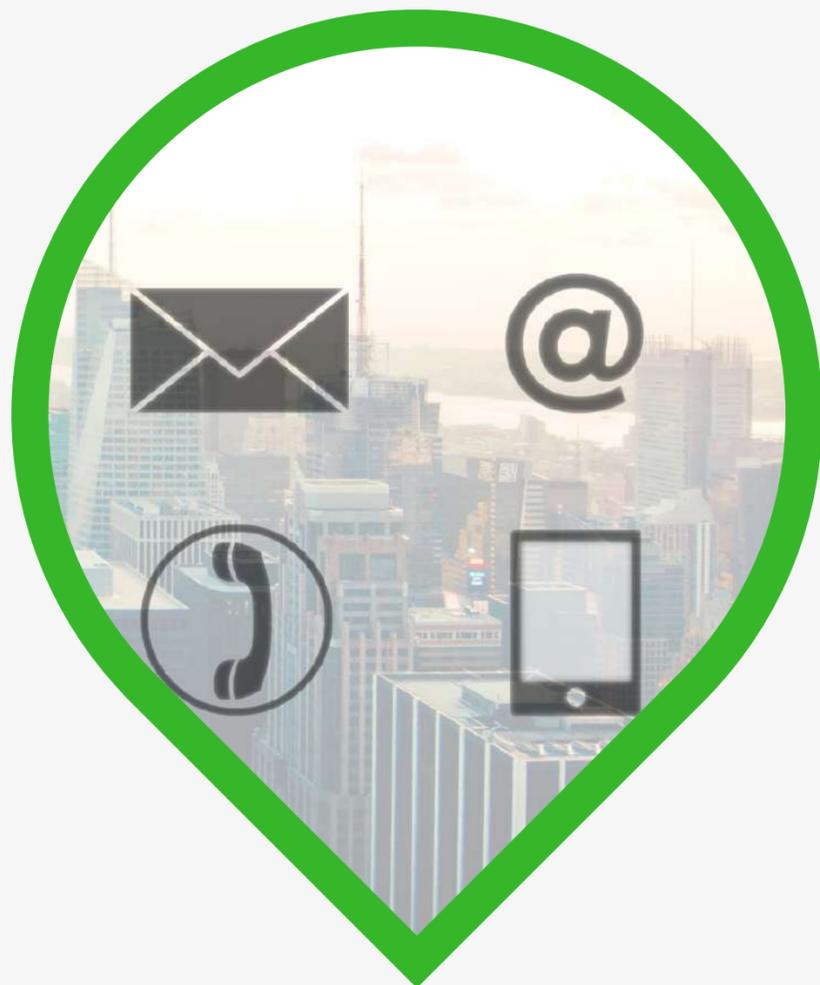
**SERVIAM**  
TECNOLOGIA E SERVIÇOS

# Servidor para acesso remoto de imagens\*





**CONTATOS  
SERVIAM**



## Contato Comercial

Tel.: (21) 99053-4687

Email: [comercial@serviam.com.br](mailto:comercial@serviam.com.br)

[www.serviam.com.br](http://www.serviam.com.br)

**O controle da sua frota na palma da mão**



## Caio Vinicius Sales

Diretor de Operações

Tel.: (21) 99312-5116

Email: [caiosales@serviam.com.br](mailto:caiosales@serviam.com.br)

[www.serviam.com.br](http://www.serviam.com.br)

**O controle da sua frota na palma da mão**

Revenda  
autorizada

**intelbras**

**SERVIAM**  
TECNOLOGIA E SERVIÇOS

**+ [www.serviam.com.br](http://www.serviam.com.br)**