Gmail Departamento de Trânsito Toledo <transitofmt@gmail.com>

# Proposta Empresa 1 - bilhetagem eletrônica

1 mensagem

**Marcos Silva** <estatistica@sorrisodetoledo.com.br> 4 de janeiro de 2024 às 12:01
Para: Trânsito Toledo <transitofmt@gmail.com>

Bom dia,

Como solicitado, segue em anexo a proposta feita pela empresa 1.


**Marcos Silva**

Estatística

(45) 3378-3316

estatistica@sorrisodetoledo.com.br

Rua Barão do Rio Branco, 3733 - Vila Industrial - Toledo/PR

www.sorrisodetoledo.com.br



O destinatário deste documento se compromete a utilizá-lo somente para a finalidade pelo qual foi emitido, adotando todas as medidas de segurança administrativas, técnicas e físicas apropriadas para proteger a confidencialidade e integridade deste, e garante que os dados aqui contidos serão adequadamente eliminados após o uso, em total cumprimento e conformidade com a Lei Geral de Proteção de Dados - LGPD (Lei n.º 13.709/2018) e com os princípios nela insculpidos.


**Apresentação Orçamento Toledo (1).pptx**
12864K


Empresa1



# Conteúdo e Confidencialidade

O conteúdo deste documento faz referência a produtos de Empresa 1, empresa do grupo Volaris do Brasil Tecnologia Ltda.

Documento elaborado para apresentação e uso exclusivo dos representantes, em resposta à demanda para elaboração e apresentação de proposta técnica e comercial para nova solução de bilhetagem e módulos adicionais. A maior parte das informações contidas neste documento são confidenciais e constituem propriedade da Empresa 1. Estas informações não poderão ser reveladas fora de sua organização sem prévia autorização. É vedada a geração de fotocópias deste documento, bem como sua reprodução ou distribuição, no todo ou em parte, por qualquer meio, inclusive sob meio gráfico, magnético, ótico, fotográfico ou eletrônico.



# Proposta de Valor

## Ganhos

## Potencial do projeto

# > > PROPOSTA DE VALOR DO PROJETO

1.

Uso da tecnologia para melhoria da **qualidade do serviço**, contribuindo para **retenção e atração de clientes**.

2.

**Redução de custos** com **otimização de recursos:** *Operacionais (processos online) *Humanos (redução do dinheiro a bordo) *Dispositivos embarcados *Aquisição e manutenção de hardware.

3.

**Flexibilidade para integração da bilhetagem** com diferentes soluções de mercado por meio de APIs e conectores.

4.

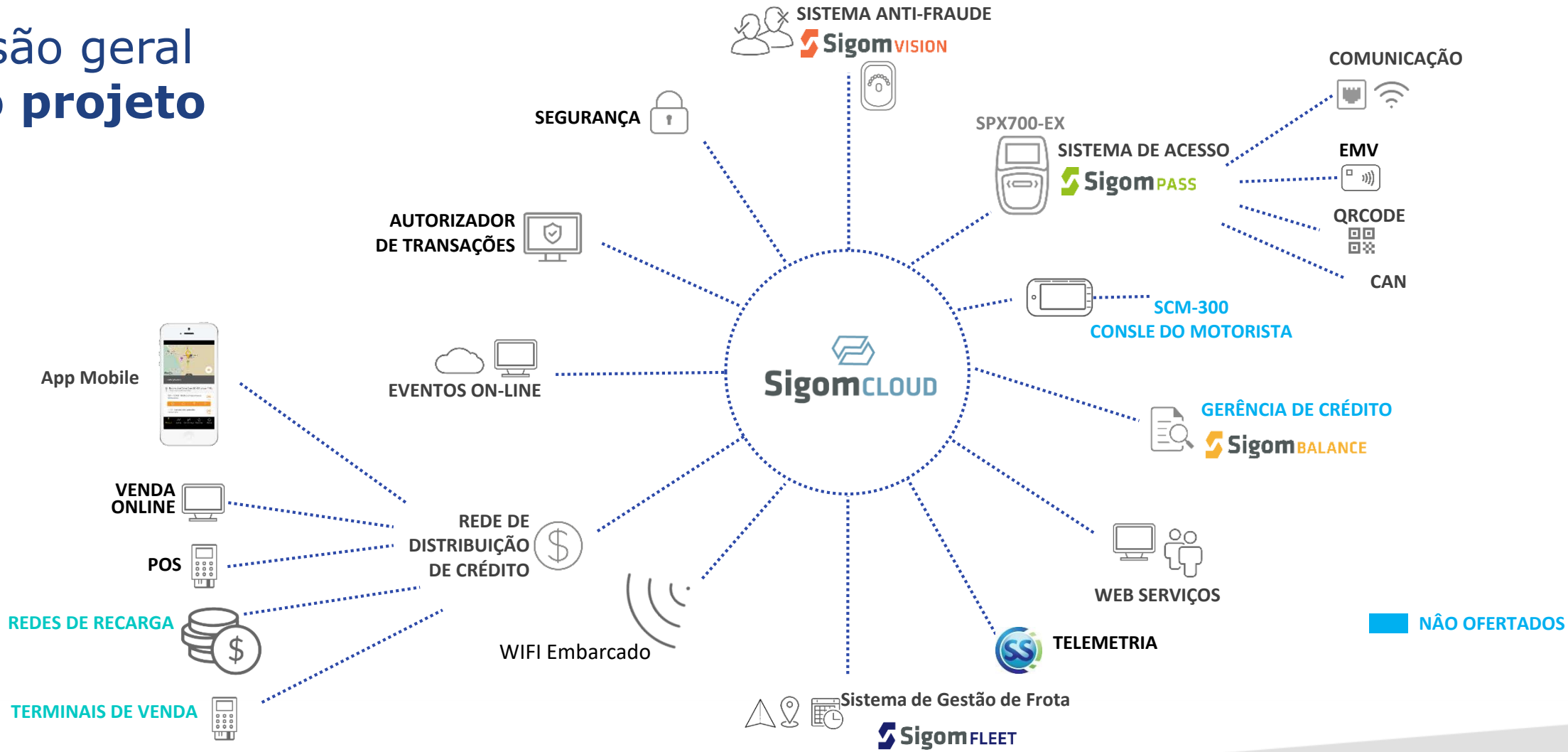
Solução preparada para **suportar evolução e investimentos futuros** com crescimento escalável.



# Escopo ofertado

**Produtos**
**Serviços**

# Visão geral **do projeto**



# Validadores e operação embarcada




**SPX700 EX**

Sigom PASS

- Nova placa com **arquitetura modular que viabiliza crescimento escalável**
- Alta capacidade de **processamentos simultâneos**
- **Comunicação em tempo real** com a central
- Mais **agilidade para upload e download**
- **Integração com dispositivos embarcados** via protocolos IoT

## Características do hardware proposto para o projeto

AVL integrado

Conexão CAN

Leitores Smartcard e QR Code

Processador ARM Cortex A7 QuadCore - 1.1 GHz

Capacidade de armazenamento  de até 1 GB

CPU central (arquitetura modular SoM)

SDCARD expansível até 1 TB

Bluetooth BT4.2 (BR/EDR+BLE)

eSIM integrado

## Rede de venda online e meios de pagamento

Estruturação de um modelo que estimula a migração para meios de pagamentos digitais e construção de uma rede de recarga.

### Autorizador de Transações

Autorizador multirrede para venda de crédito online, em rede própria e de parceiro.

### Sistema de venda web

Interface web para venda de crédito para empresas e usuários finais.

### Aplicativo SI.GO

App para compra de ticket, recarga e cadastramento com biometria facial.

### SPV700

Terminal de vendas pequeno e versátil para pagamentos de recarga com PIX.





# Composição da proposta

Valores
Prazos
Formas de pagamento

# Preços

Resumo Proposta

| Item | Produto | Valor Mensal Período Contrato |
|---|---|---|
| **1** | ***Manutenção de Software*** | |
| 1.1 | Data Center | 8.981,57 |
| 1.2 | EMV | 1.217,26 |
| 1.3 | Recadastramento App | 2.710,31 |
| 1.4 | SBE | 6.137,29 |
| 1.5 | SECCIONAMENTO | 1.498,68 |
| 1.6 | App Mobile - SI.GO | 1.850,97 |
| 1.7 | Sistema de Gestão de Frota | 4.827,62 |
| 1.8 | Telemetria | 6.231,35 |
| 1.9 | Biometria Facial - Vision | 1.191,31 |
| 1.10 | Wi-Fi Passageiro | 109,55 |
| | **Valor Mensal** | **R$ 34.755,91** |
| **3** | ***Equipamento*** | |
| **3.1** | SBE | R$ 11.012,83 |
| **3.2** | Vision | R$ 2.284,53 |
| **3.3** | Telemetria | R$ 133,56 |
| **3.4** | Reservas | R$ 543,35 |
| **3.5** | SECCIONAMENTO | R$ 2.754,48 |
| | **Valor Mensal** | **R$ 16.728,74** |
| | **Valor Mensal HW + SW** | **R$ 51.484,65** |

| | | |
|---|---|---|
| **2** | ***Serviços Implantação*** | |
| 2.1 | Data Center | 3.296,75 |
| 2.2 | Recadastramento Si.GO | 897,31 |
| 2.3 | SBE | 48.033,88 |
| 2.4 | Sigom Fleet | 13.190,80 |
| 2.5 | Telemetria | 101,97 |
| 2.6 | Vision | 9.308,47 |
| | **Valor Único** | **R$ 74.829,18** |

- Vigência do contrato de 60 meses contados a partir da data de sua assinatura.
- Prazos contados a partir da assinatura do contrato.
- Preços não incluem frete e despesas de viagem.

Frota 60 veículos – 74 validadores + 03 reservas

# Obrigado!

Joao.parreira@empresa1.com.br
Executivo de Negócios
(31)99243-0337

Empresa1