

Automatizar as pesagens dos veículos,  
reduzir fraudes e centralizar as  
informações.



**Programável** 

O primeiro sistema do Brasil para controle  
de pesagem de veículos onde as  
configurações são livremente  
programáveis.

# 1 - INTRODUÇÃO

A solução Janus permite controlar de maneira confiável todas as entradas e saídas de caminhões de uma empresa, eliminar papéis, reduzir e inibir fraudes.



## INOVAÇÃO

- O único do Brasil que permite que as inúmeras necessidades de controle sejam facilmente programáveis.
- Permite interligar todos os modelos de balanças de caminhão.
- Permite instalação 100% na nuvem se necessário.



## SEGURANÇA

- Redução das possibilidades de fraudes.
- Bloqueio automático de pesagens com dados incorretos.



## AGILIDADE E CONFIABILIDADE

- Interface com os sistemas (ERP) existente no cliente.



## REDUZIR PROBLEMAS FINANCEIROS

- Controle da distribuição da carga dentro do caminhão.
- Pesagem estimativo por eixo.
- Cadastro de preço de cada material por peso, carga ou quantidade.



## CONTROLE

- Bloqueio e Alerta online para os responsáveis administrativos via sistema ou e-mail, em qualquer pesagem incorreta.

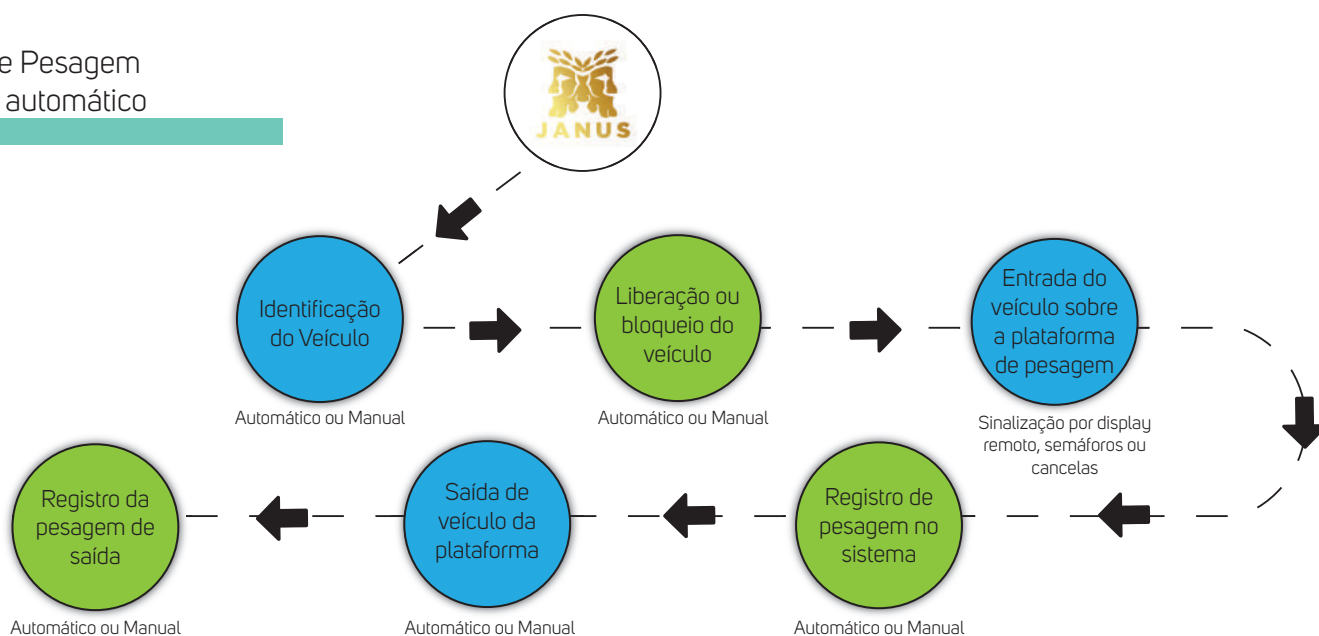


## AMIGÁVEL

- Telas intuitivas e de fácil utilização pelos operadores.

# 2 - APLICAÇÕES

Processo de Pesagem Manual ou automático



# 3 - FUNCIONALIDADES EXCLUSIVAS

Permite a utilizar em todas as balanças rodoviárias existentes no mercado.

Sistema totalmente Web. Com isso permitimos aos nossos clientes gerenciar e acompanhar as pesagens mesmo fora da empresa.

O cliente decide se instala a solução 100% na nuvem ou no servidor interno.

O único sistema do Brasil em que o cliente tem autonomia para criar novas rotas, possibilitando acompanhar o crescimento da empresa sem custos adicionais com desenvolvimento.



# 4 - FUNCIONALIDADES PADRÃO

## PRÉ CADASTRO DE VEÍCULOS

Inserção manual ou automática (via integração) dos dados do veículo para agilizar o momento da pesagem.

## CADASTRO DE ITENS, FORNECEDORES, CLIENTES, MOTORISTAS E TRANSPORTADORAS

Cadastro e armazenamento de dados para utilização nas pesagens e geração de relatórios.

## PESAGEM INICIAL

Processo de pesagem para obtenção da tara ou bruto do veículo.

## PESAGEM FINAL

Processo de pesagem para obtenção do valor líquido (carga) com base na pesagem inicial ou tara cadastrada.

Descontos automáticos sobre o peso líquido conforme necessidades do cliente (embalagens, paletes e outros).

Conferência automática do peso de origem (conforme nota fiscal), bloqueando o veículo se a carga estiver fora da tolerância.

## TICKET DE PESAGEM

Impressão automática ou manual. Pode conter foto do veículo.

## RELATÓRIOS DE MOVIMENTO

Filtros por período, item, fornecedor, cliente, transportadora e outros.

## INTEGRAÇÃO DE DADOS COM SISTEMA DO CLIENTE

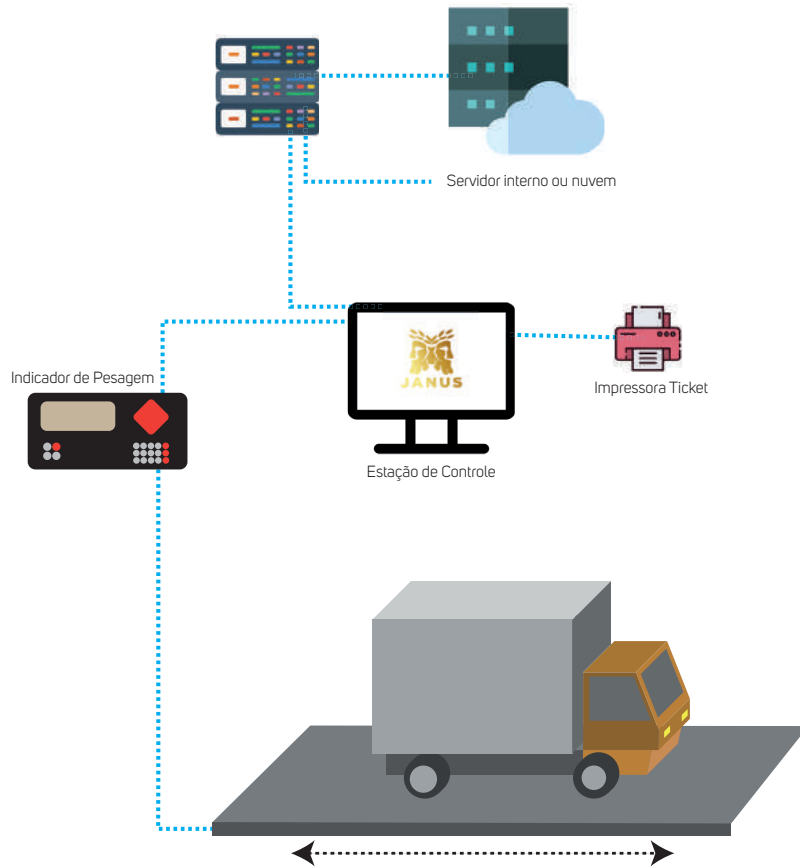
Web services Rest.



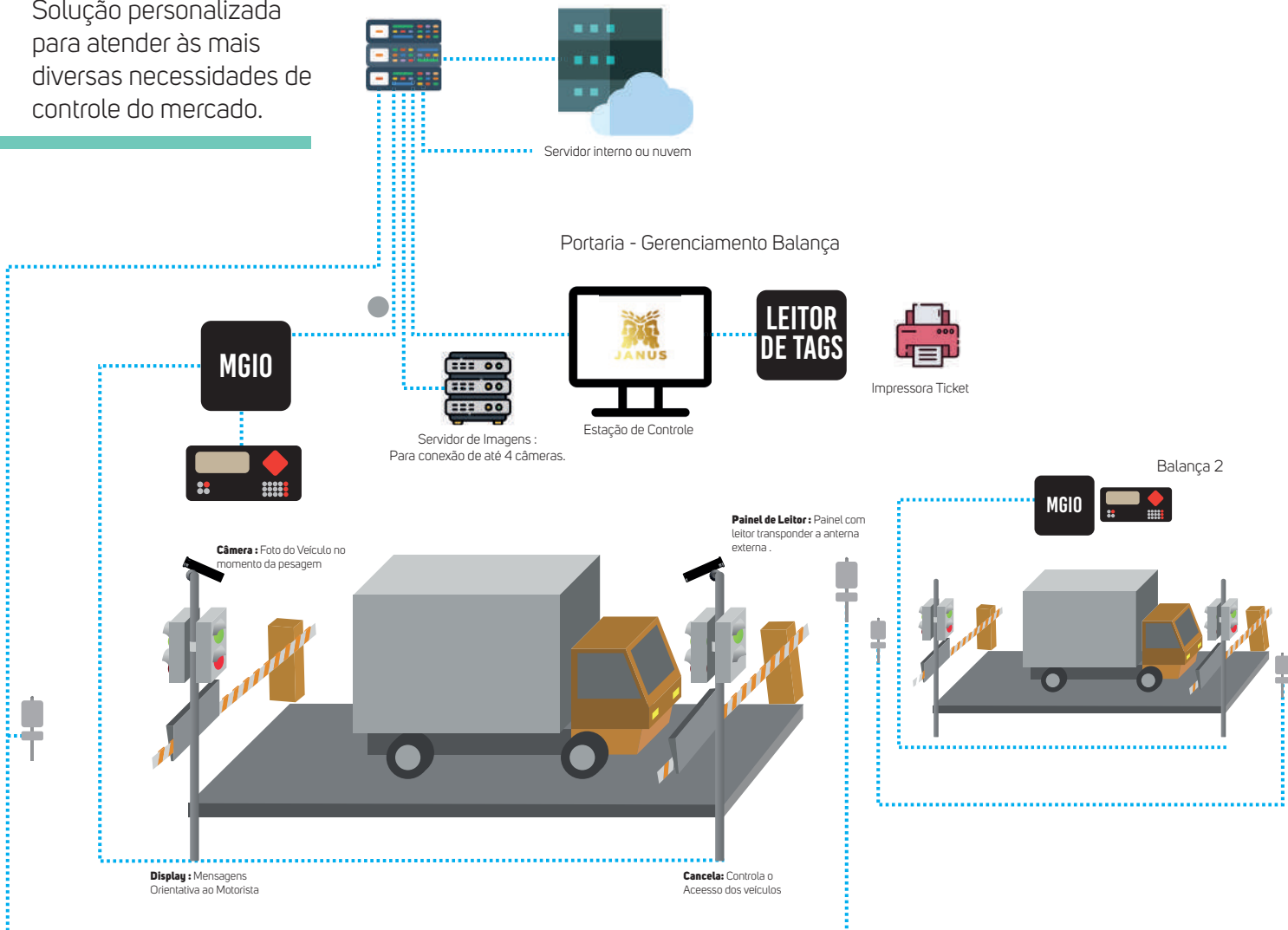
# 5 - MODELO DE ARQUITETURAS

Gerenciamento, emissão de tickets e relatórios de pesagem.

Informações online das pesagens em andamento e status dos tickets.



Solução personalizada para atender às mais diversas necessidades de controle do mercado.



# 6 - RECURSOS DISPONÍVEIS

Start			
Instalação Servidor Local	✓	Pacote ate 2 fluxos (rotas) – Permite alteração pelo cliente	✓
Controle de acesso ao software por perfis de usuários	✓	Pré-cadastro (pré-pesagem)	✓
Pacote ate 5 usuários simultâneos	✓	Pesagem inicial	✓
Cadastro de Cliente	✓	Pesagem final	✓
Cadastro de tabelas de descontos	✓	Pesagem avulsa (Sem nota somente registro)	✓
Cadastro de Transportadoras	✓	1 Ticket padrão – Permite alteração pelo cliente	✓
Cadastro de motorista	✓	1 Balança Rodoviária	✓
Cadastro de depósitos	✓	Relatório padrão	✓
Cadastro de itens	✓	Interligar 1 Impressora de tickets	✓
Cadastro de embalagens	✓	30 dias de suporte remoto pós implantação	✓
Cadastros de destino	✓	1 Ticket padrão	✓
Cadastro de veículos	✓	Interface via web service padrão - REST	✓
Cadastro de descontos	✓	1 Dia instalação remota	✓
Cadastro de fornecedor	✓	1 Dia de treinamento remoto	✓
Cadastro de tara e atualização de tara	✓	Alerta automático via sistema para o responsável administrativo	✓
Cadastro de caçambas	✓	Fator Conversão preço x Kg	✓

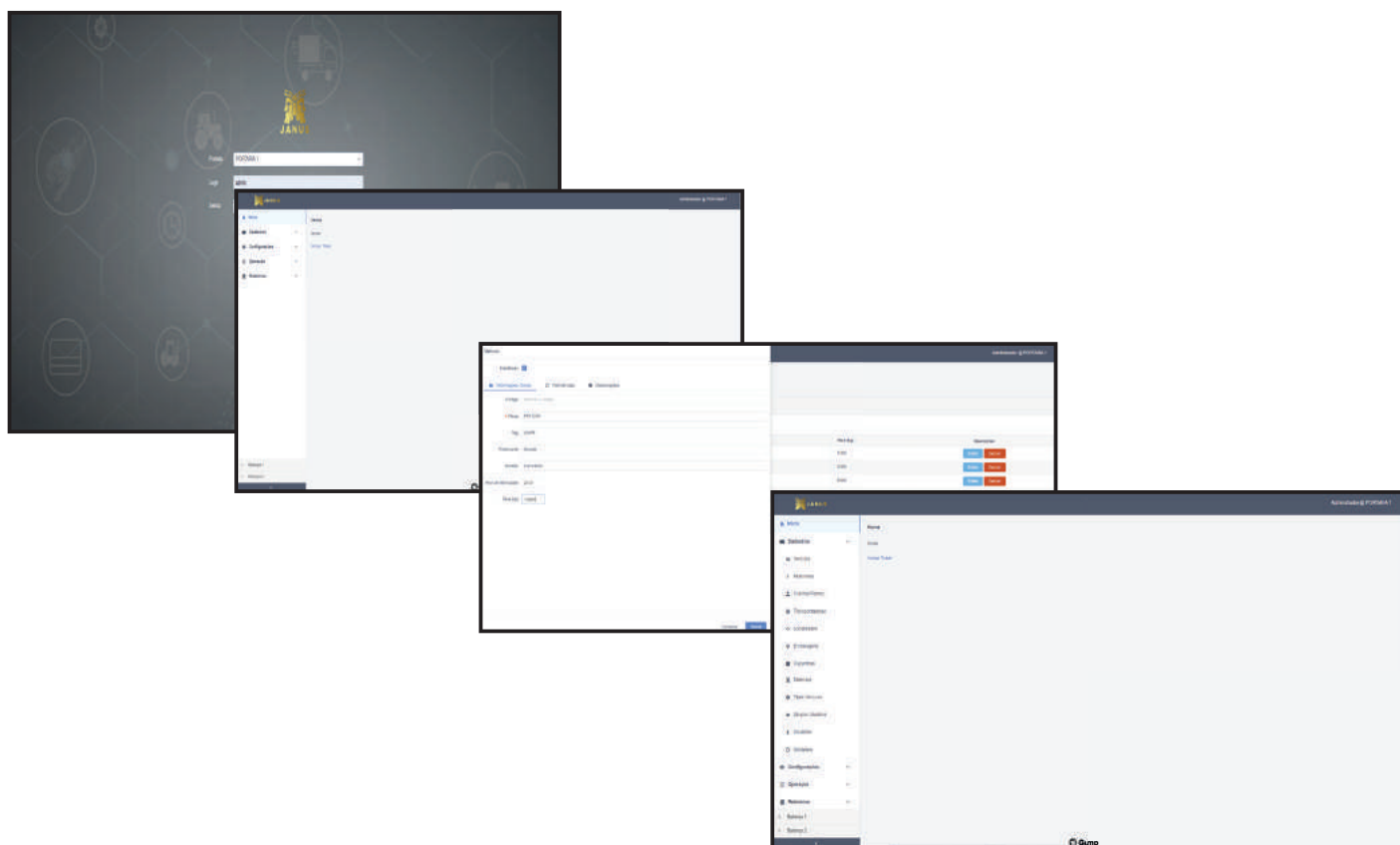
Operação e Gestão 100% Web ✓

Advanced			
Pacote com desenvolvimento com ate 4 relatórios personalizados	○	Balanças rodoviária adicional	○
Treinamento formatação de relatório	○	Impressores de etiqueta	○
Instalação na Nuvem	○	Dashboard configurável	○
Envio de e-mail automático dos erros de tolerância	○	Semáforos e cancelas	○
Envio de e-mail automático com dados do ticket após registro da pesagem	○	Sensores de posicionamento	○
Fator de correção	○	OCR – Sistema de reconhecimento óptico da placa do veículo	○
Serviços de consultoria (treinamento) personalização de relatório ticket, rotas e scripts	○	Câmera IP para fotografar o veículo	○
Controle de filas	○	Displays de mensagens	○
Tickets personalizados	○	Leitura ótica da chave de acesso da nota fiscal para preenchimento automático do emitente da nota Para preenchimento automático do emitente e número, modelo e serie	○
Pesagem por compartimentos	○	Acessos simultâneos	○
Desenvolvimento personalizado de interface com outros sistemas	○	Peso estimativo por eixo	○
Modulo de automação industrial com entradas e saídas digitais isoladas	○	Redundância de servidores e banco de dados Garantia dos dados	○
Leitor de transponder (RFID)	○	Hardware especial dedicado para empresa 1 Relatório personalizado	○

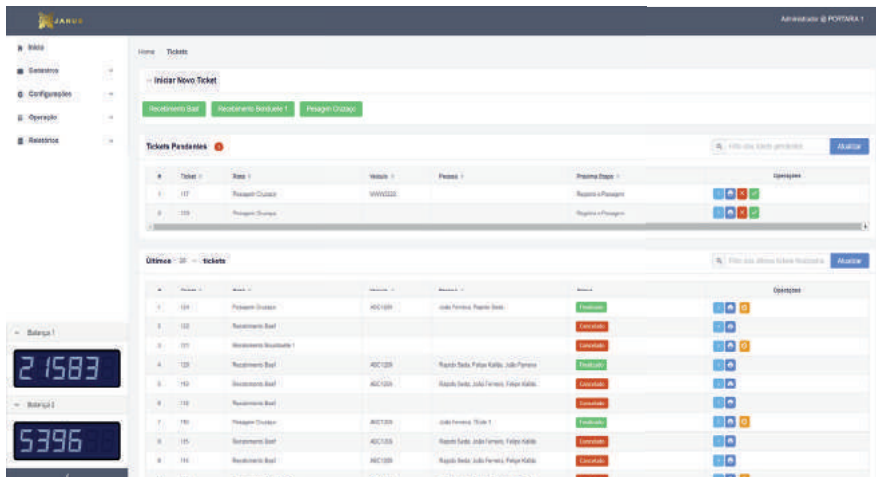
Funcionalidades do Start e as Seleccionadas ✓

Fornecimento conforme a necessidade de controle do cliente

# 7- TELAS DE CADASTRO

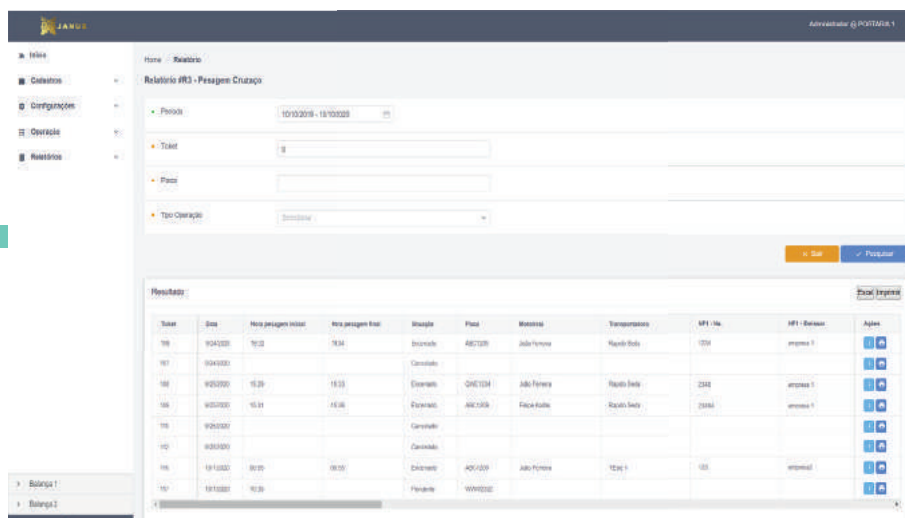


# 8 - INFORMAÇÕES GERAIS



Informações online das pesagens em andamento e status dos tickets.

Relatórios em PDF ou Excel.



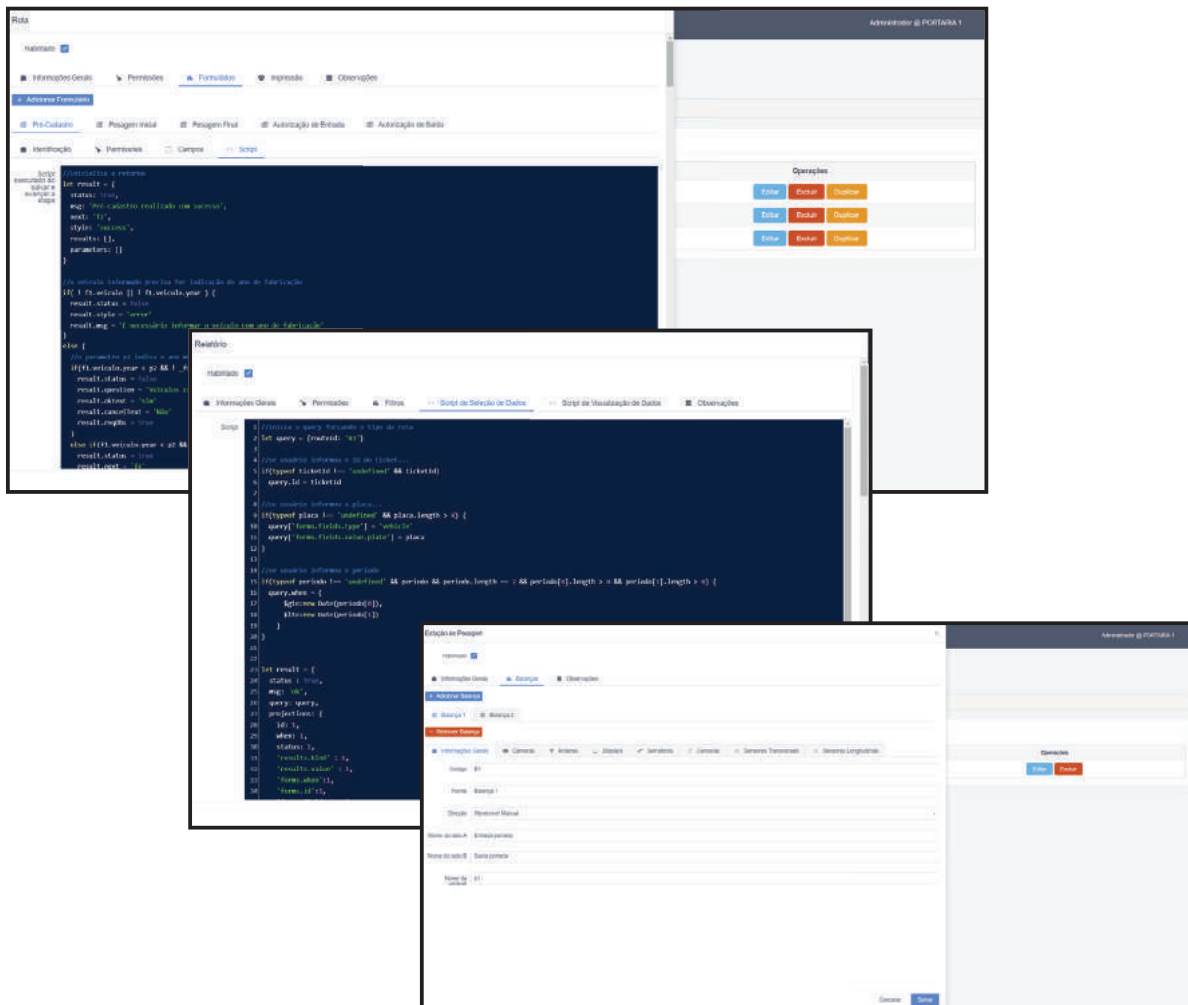
LOGO DO CLIENTE	<b>TICKET DE PESAGEM 109</b>
-----------------	------------------------------

Informações do Ticket			
Motivo	Expedição de Material		
Transportadora	Rapido Seda / CNPJ:		
Motorista	Felipe Kallás		
Veículo	ABC1209		
Data	25/09/2020		
Operador	Administrador		
Notas Fiscais/Documents	Nota Fiscal 23494		
	Número da nota	23494	
	Emitente	empresa 1	
	Destinatário	empresa4	
	Emissão	25/09/2020	
	Peso Bruto	5000 kg	
	Peso Líquido	4500 kg	
Itens	Material	Quantidade	Tara
	MILHO	4500 kg	0 kg

Pesagem			
ENTRADA	SAÍDA	PESO BRUTO REAL DE MATERIAL	PESO BRUTO INFORMADO
11151 kg (15:31)	16187 kg (15:36)	5036 kg	5000 kg

# 9 - PROGRAMÁVEL

O Cliente tem autonomia para criar ou alterar Scripts, permitindo melhorias contínuas sem custos adicionais com desenvolvimentos.



# 10 - GUMP BRASIL

Somos uma empresa especialista em soluções para gestão da produção e controle dos processos no chão de fábrica. Nossas soluções tem como objetivo a melhoria da produtividade, rastreabilidade, controle e gestão de estoque, minimização de perdas, garantia da montagem ou formulação do produto conforme as boas práticas da fabricação. Ainda permite redução da possibilidade de fraudes, informação online do processo produtivo e interface com todos os ERP´s do mercado (SAP, TOTVS, ORACLE, e outros). Possuímos soluções implantadas em mais de 80 empresas em todo Brasil, entre elas: Scania, Bimbo, Basf, Michelin, Santa Massa, DSM, Zoetis, Clariant, Celanese, Laticínios Tirol, M.Cassab, e Química Anastácio. Em 2017 a Gump Brasil, por oferecer soluções inovadoras para indústrias, foi selecionada para participar do INCIT ( Empresas de base tecnológica de Itajubá). Com isso, podemos proporcionar soluções robustas e inteligentes, de baixo custo e conforme a necessidade dos nossos clientes.

