

# Gestão de Pecuária

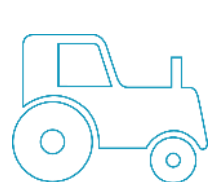




## Muito além da tecnologia

Para a TOTVS, acompanhar o crescimento dos clientes, atendendo às suas necessidades à medida que elas aparecem, é ir além da tecnologia. Viabilizar gestão completa para que essas empresas sejam competitivas hoje e sempre é o nosso propósito. Afinal, sucesso começa com resultados sustentáveis.

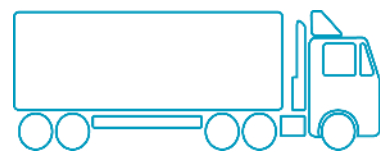
**Soluções de Negócios e Serviços, Plataforma e Consultoria** especialistas para **11 segmentos** e empresas de todos os portes.



Agroindústria



Manufatura



Logística



Distribuição



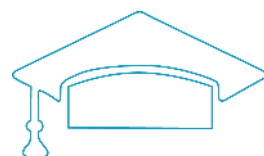
Varejo



Serviços



Construção e Projetos



Educacional



Jurídico



Saúde



Financial Services

## A TOTVS em números e conquistas:



Líder em ERP no Brasil, com mais de 50% de market share



#1 na América Latina e uma das maiores do mundo



20ª marca mais valiosa do Brasil, segundo o ranking da Interbrand



Mais alto nível de Liderança Corporativa (Novo Mercado da Bovespa)



Clientes em 41 países



12 mil TOTVERS, incluindo franquias



Resultados financeiros sustentáveis



## NOSSA PRESENÇA

A TOTVS tem presença nos principais centros de negócio do Brasil e da América Latina para estar sempre perto de você e da sua empresa. Tudo isso porque **PENSANDO JUNTOS, FAZEMOS MELHOR.**

### EUA – TOTVS Labs

2 Centros de Desenvolvimento  
1 Filial

### AMÉRICA LATINA

4 Filiais: 2 Argentina, 1 Colômbia, 1 México  
25 Franquias  
1 Centro de Desenvolvimento – México

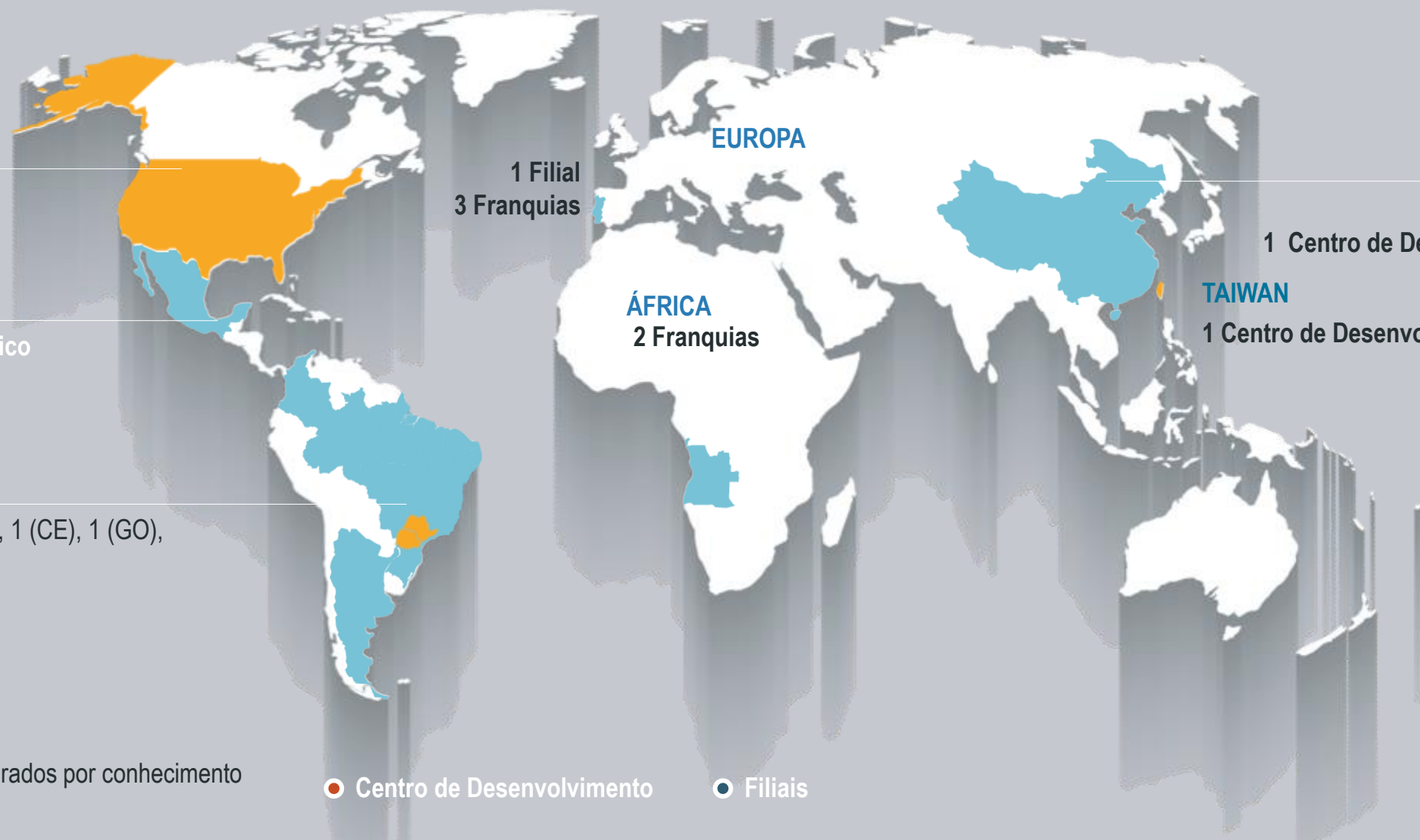
### BRASIL

15 Filiais: 3 (SP), 2 (RJ), 3 (MG), 2 (PR), 1 (CE), 1 (GO),  
1 (SC), 1(PE), 1(DF)

52 Franquias em todo território nacional  
5.000 distribuidores

### INOVAÇÃO

10 Centros de Desenvolvimento estruturados por conhecimento segmentado



1 Filial  
3 Franquias

EUROPA

ÁFRICA  
2 Franquias

CHINA

1 Filial

1 Centro de Desenvolvimento

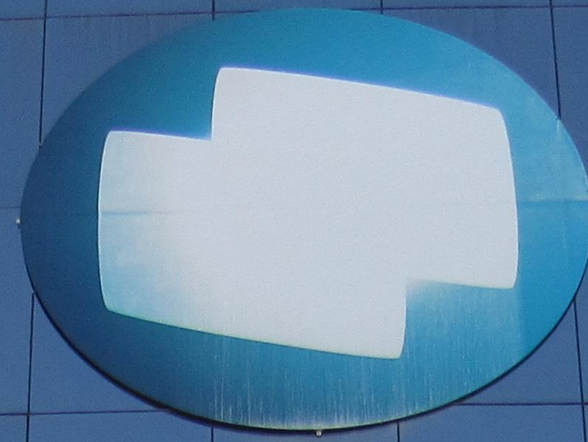
TAIWAN

1 Centro de Desenvolvimento

### TOTVS TOTAL

- 22 Filiais
- 82 Franquias
- 15 Centros de Desenvolvimento
- 5 mil distribuidores





**TOTVS**

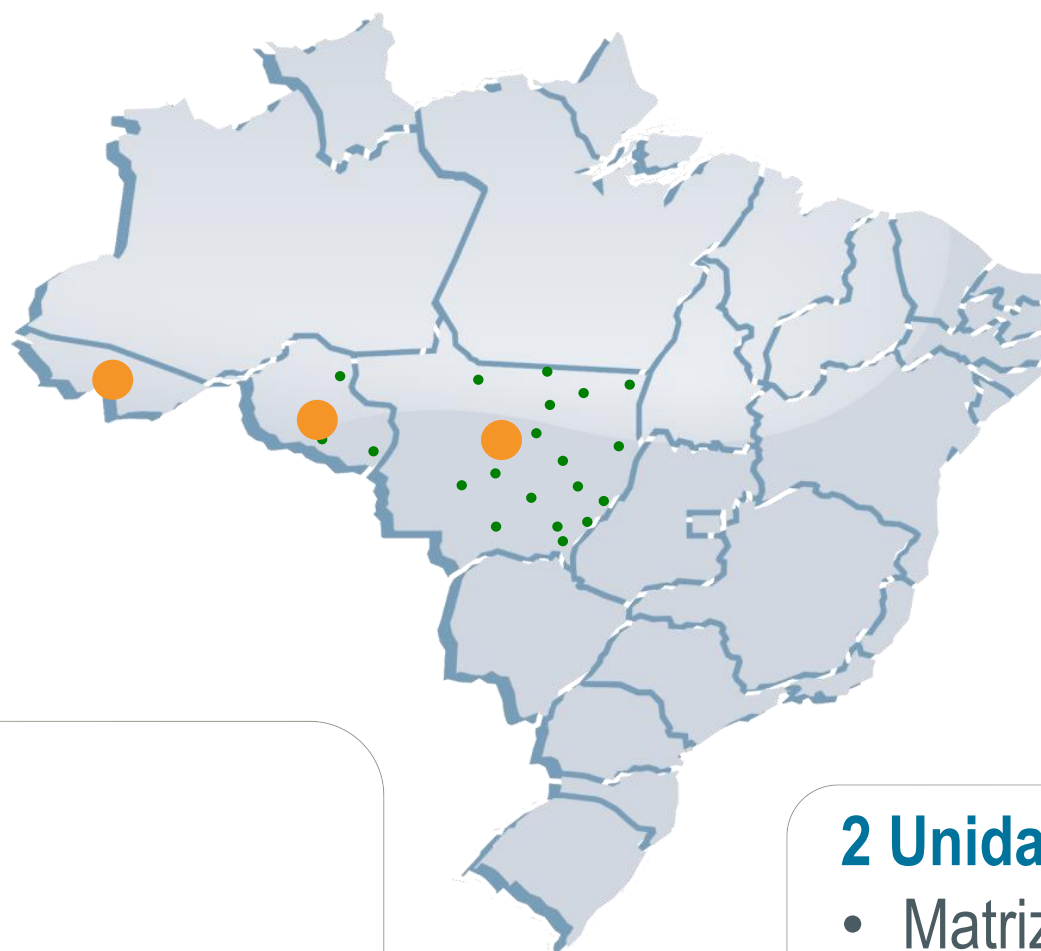
**UNIDADE MATO GROSSO**





MT / RO / AC

**26 Anos**



**Principal fornecedora de ERP**  
**Mais de 390 clientes**  
**Canal único de contato ESN**

**2 Unidades**

- Matriz Regional – Cuiabá - MT
- Filial Porto Velho - RO

**Metodologia de Implantação padronizada TOTVS**  
**Experiência no segmento**

**Equipe especializada com mais de 80 profissionais**



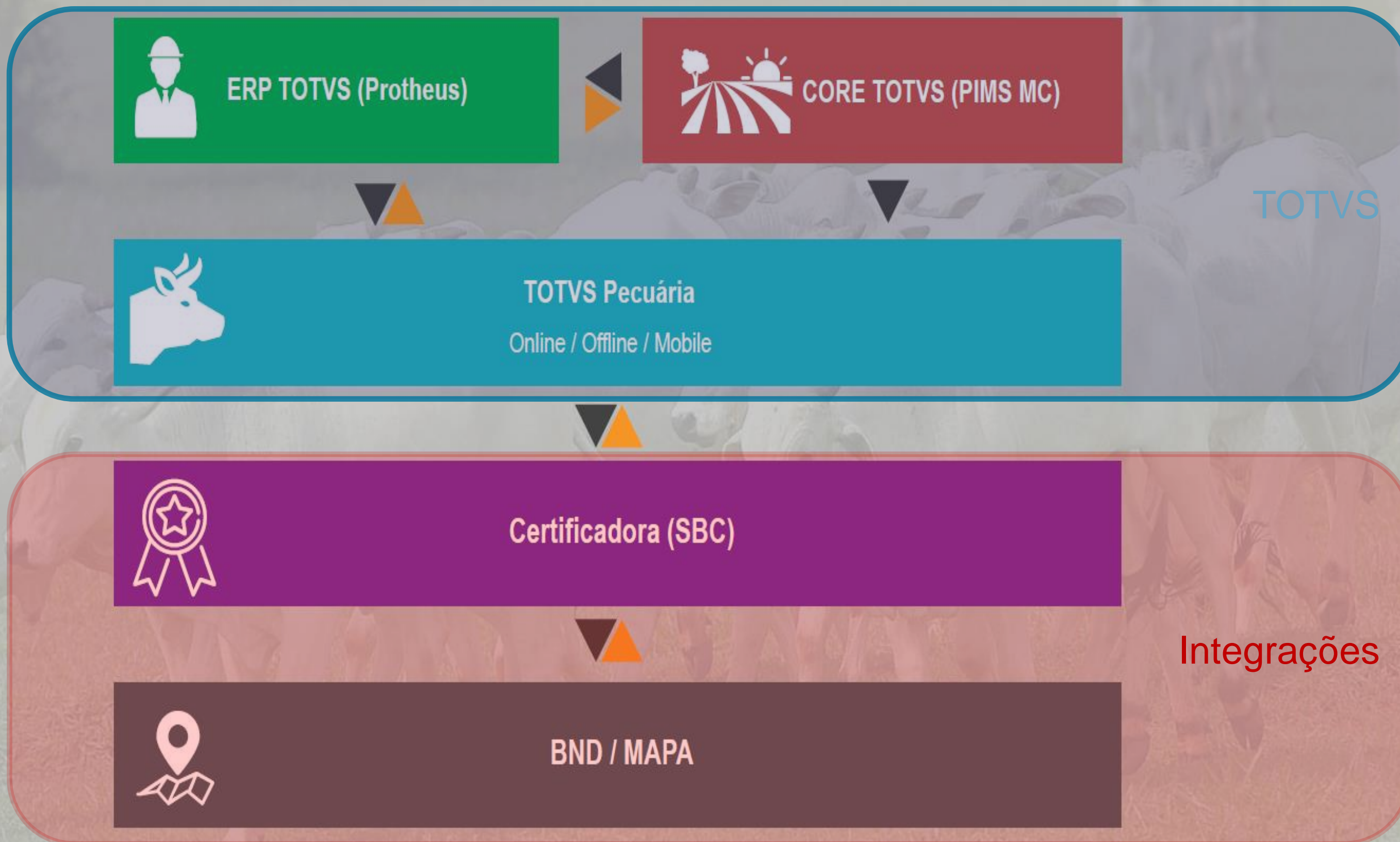
# 01

## Desenho macro da solução













# 02

## Conhecendo o software





# CONTROLES DE CURRAL

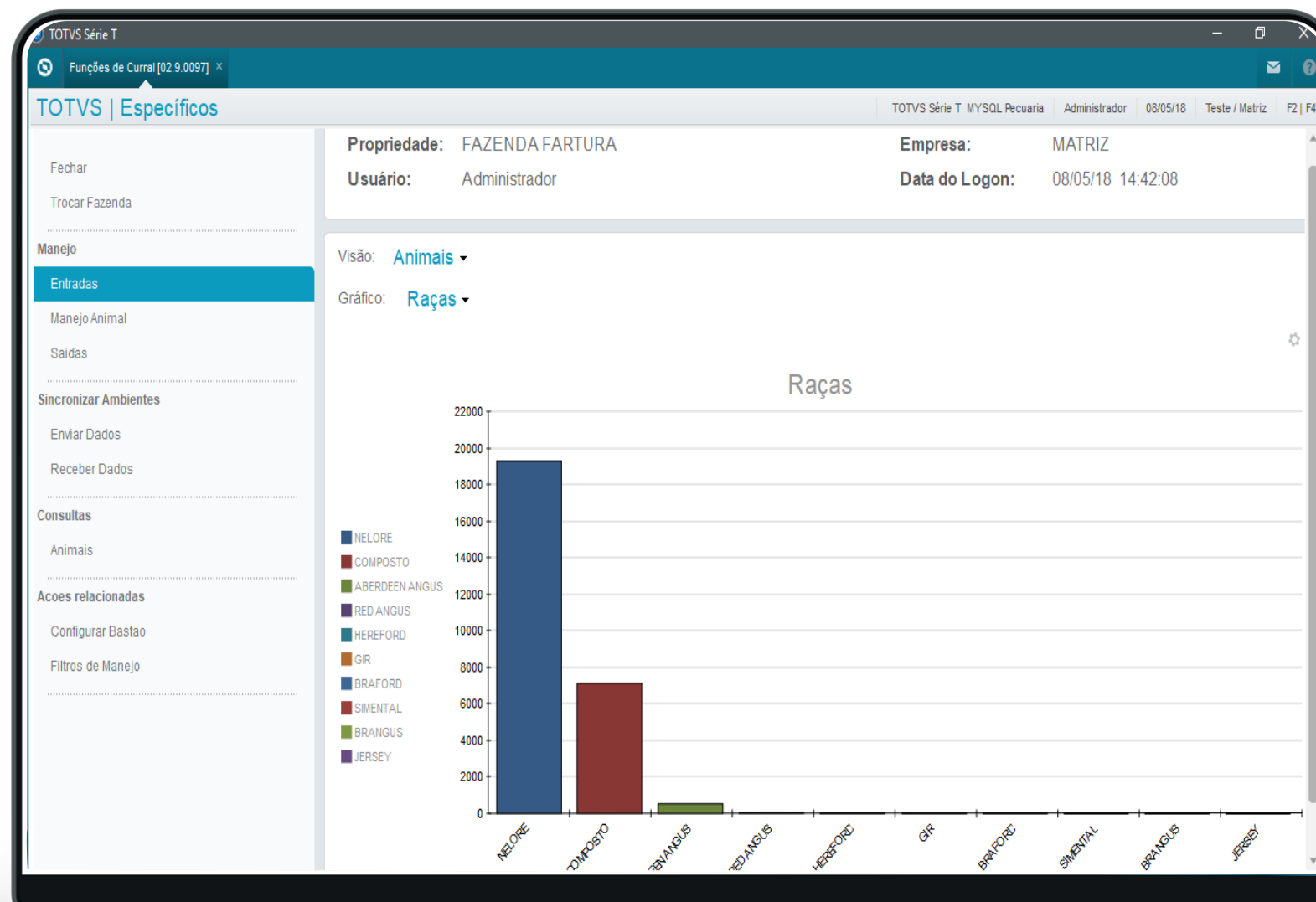
## Menu Único

Menu que concentra todas as funcionalidades necessárias para o dia a dia da operação



## Filtros

Através dos filtros pré configurados selecione os dados do manejo a ser realizado



## Gráficos rápidos

Acompanhe os principais dados coletados pelo sistema através de gráficos na widget central



## Identificação

Acesse suas fazendas de forma rápida e simples.







# MANUTENÇÃO DE MANEJO

## Legenda

Acompanhe a situação de cada manejo através da legenda de cores



## Relatórios

Emita os relatórios de entradas e saídas por operação de forma rápida



TOTVS Série T

### Entrada de animais

Há filtros aplicados ao browse [Remover](#)

[+ Incluir](#) [Manejo Animal](#) [Visualizar](#) [Outras Ações](#)

[Pesquisar](#) [Filtrar](#)

	Código	Dt. Operação	Fornecedor	Nome Fornecedor	Movimento	Serie GTA
●	000003	09/02/2018			CADASTRAR ANIMAIS POR COMPRA NAO RASTREADO	J
●	000004	09/02/2018			CADASTRAR ANIMAIS POR COMPRA NAO RASTREADO	J
●	000005	22/02/2018			CADASTRAR ANIMAIS POR COMPRA NAO RASTREADO	J
●	000006	22/02/2018			CAIS POR COMPRA NAO RASTREADO	J
●	000007	22/02/2018			CAIS POR COMPRA NAO RASTREADO	J
●	000008	24/02/2018			CAIS POR COMPRA NAO RASTREADO	J
●	000009	24/02/2018			CAIS POR COMPRA NAO RASTREADO	J
●	000010	24/02/2018			CAIS POR COMPRA NAO RASTREADO	J
●	000011	24/02/2018			CAIS POR COMPRA NAO RASTREADO	J
●	000032	13/03/2018			CAIS POR COMPRA NAO RASTREADO	J
●	000033	13/03/2018			CAIS POR COMPRA NAO RASTREADO	J

#### Legenda

- Em Aberto
- Pendente de conferencia
- Conferido
- Conferido e gerado arquivo certificadora.

[Fechar](#)

## Quebra de lote

Realize a quebra de lote de um manejo já registrado. Informando o numero de animais para cada lote





# MANEJO ANIMAL

## Manejo

Confira na tela todos os dados coletados do animal ou do lote.



## Painel de identificação

Identifique de forma segura a situação atual do animal. Sinal verde, liberado. Vermelho o sistema indicará as ocorrências.



TOTVS Série T  
Funções de Curral [02.9.0097] x

TOTVS | Específicos  
TOTVS Série T MySQL Pecuaria | Administrador | 08/05/18 | Teste / Matriz | F2 | F4

Manejo de Animais - Tronco Animal  
Outras Ações | Brinco RFID | Com Bastão | Delet Animal | Visual Animais | Filtros Tronco | (F4) Fechar | (F2) Confirmar

**SISBOV: 105510426890833** **Peso: 552,00**

**Animal**

SISBOV/Manejo\* 105510426890833 | Peso 552 | Aparte Animal 2 - Aparte 2 | Ganho Peso diário 16,00 | Ganho Peso 192,00

**Informações do Animal**

Manejo 689083 | Cód. Raça XX | Raça COMPOSTO | Sexo 1 - Macho

Idade em Meses 28 | Dt. Nascimento 25/01/16 | Dt. Ult. Peso 25/04/18 | Último Peso 360,00

Pasto Origem | Lote Origem

Faixa Etária | RFID

**Destino Animal**

Cód. Pasto Dest | Pasto Destino | Cód. Lote Dest | Lote Destino

Painel Auxiliar  
**Animal Liberado!**

Contadores Animais  
Qtd. Animais: 4  
Qtd. Conferida: 6  
Qtd. Pendente: 0  
Peso Total 2.104,00 | Peso Médio 0,00

Aparte Animal

Aparte	Qtd. Anil	Peso Médio
Aparte 1	0	0,00
Aparte 2	1	430,00
Aparte 3	0	0,00
Aparte 4	0	0,00
Aparte 5	0	0,00

## Flexibilidade

Utilize as funcionalidades do manejo através de teclas de atalho.



## Totalizadores

A cada brinco coletado o sistema registra os pesos e quantidades dos animais e os exibem em tempo real







# MANEJO DE ENTRADA ANIMAL

## Entrada de animais

Colete os dados dos animais na entrada ou insira um novo brinco. Seja por compra, transferência ou nascimento, o painel indicará a situação do brinco coletado.



## Documentos

Amarração entre pedido de compras, GTA e Nota Fiscal de entrada, permitindo total rastreabilidade dos documentos



The screenshot shows the 'Entrada de Animais - Tronco Animal' screen in the TOTVS Série T system. The interface includes a header with the user's name 'Administrador' and the date '08/05/18'. The main content area is divided into several sections:

- Animal:** Displays 'SISBOV: 105510396312128' and 'Peso: 310,00'. Below this are input fields for 'SISBOV/Manejo\*' (105510396312128), 'Peso' (310), and 'Aparte Animal' (1 - Aparte 1).
- Informações do Animal:** Contains fields for 'Manejo' (631212), 'Cód. Raça\*' (NE), 'Raça' (NELORE), 'Sexo\*' (1 - Macho), 'Idade em Meses\*' (21), 'Dt. Nascimento' (07/08/16), and 'RFID'.
- Destino Animal:** Includes fields for 'Cód. Pasto Dest', 'Pasto Destino', 'Cód. Lote Dest', and 'Lote Destino'.
- Dados Operação:** Shows 'Fazenda' (FAZENDA FARTURA), 'Tp Operação' (E - Entrada), and 'Data' (07/05/18).

On the right side, there are two auxiliary panels:

- Panel Auxiliar:** A green box with the text 'Animal Liberado!'.
- Contadores Animais:** A summary box showing 'Qtd. Animais: 7', 'Qtd. Conferida: 4', 'Qtd. Pendente: 3', 'Peso Total: 1.420,00', and 'Peso Médio: 355,00'.
- Aparte Animal:** A table with the following data:

Aparte	Qtd Anir	Peso Médio
Aparte 1	0	0,00
Aparte 2	0	0,00
Aparte 3	0	0,00
Aparte 4	0	0,00
Aparte 5	0	0,00

## Lotes e Destinação

Já determine o lote e local do animal na entrada do mesmo



## Manutenção de dados

Os dados dos animais coletados podem ser revisados a qualquer momento, utilizando a aba de animais coletados





# MANEJO DE SAÍDA ANIMAL

## Saída de animais

Realize a saída de animais utilizando seus identificadores (brinco, botten eletrônico), seja ela para venda ou transferência.



## Documentos

Informe os dados da GTA no momento da saída do animal. O ERP emitira a nota fiscal antes ou depois do processo.



## Segurança

Após a coleta do animal o sistema informará através do painel se o animal possui alguma restrição de embarque. Importante controle para manutenção do certificado de exportação.



## Manutenção de dados

Os dados dos animais coletados podem ser revisados a qualquer momento, utilizando a aba de animais coletados



TOTVS Série T  
Funções de Curral [02.9.0097] x

TOTVS | Específicos  
TOTVS Série T MYSQL Pecuaria Administrador 08/05/18 Teste / Matriz F2 | F4

Saída de Animais - Tronco Animal  
Outras Ações Brinco.RFID Com Bastão Delet Animal Visual Animais Filtros Tronco (F4) Fechar (F2) Confirmar

**SISBOV: 105510396312098** **Peso: 550,00**

**Animal**

SISBOV/Manejo*	Peso	Aparte Animal	Ganho Peso diário	Ganho Peso
105510396312098	550	1 - Aparte 1	190,00 ?	190,00 ?

**Informações do Animal**

Manejo	Cód. Raça	Raça	Sexo
631209	NE	NELORE	1 - Macho

Idade em Meses	Dt. Nascimento	Dt Ult Peso	Ultimo Raça
13	07/04/17	07/05/18	360,00 ?

Pasto Origem:  Lote Origem:

Faixa Etária:  RFID:

**Dados Operação**

Fazenda	Tp Operação	Data
FAZENDA FARTURA	S - Saída	08/05/18 ?

**Painel Auxiliar**

**Animal Liberado!**

**Contadores Animais**

Qtd. Animais:	4
Qtd. Conferida:	4
Qtd. Pendente:	0
<b>Peso Total</b>	<b>2.905,00</b>
<b>Peso Médio</b>	<b>415,00</b>

**Aparte Animal**

Aparte	Qtd Anil	Peso Médio
Aparte 1	0	0,00
Aparte 2	0	0,00
Aparte 3	0	0,00
Aparte 4	0	0,00
Aparte 5	0	0,00





# COLETA DE DADOS OFF-LINE

## Estações Off-line

Realize as coletas de dados em uma estação off-line. Depois sincronize com o servidor on-line



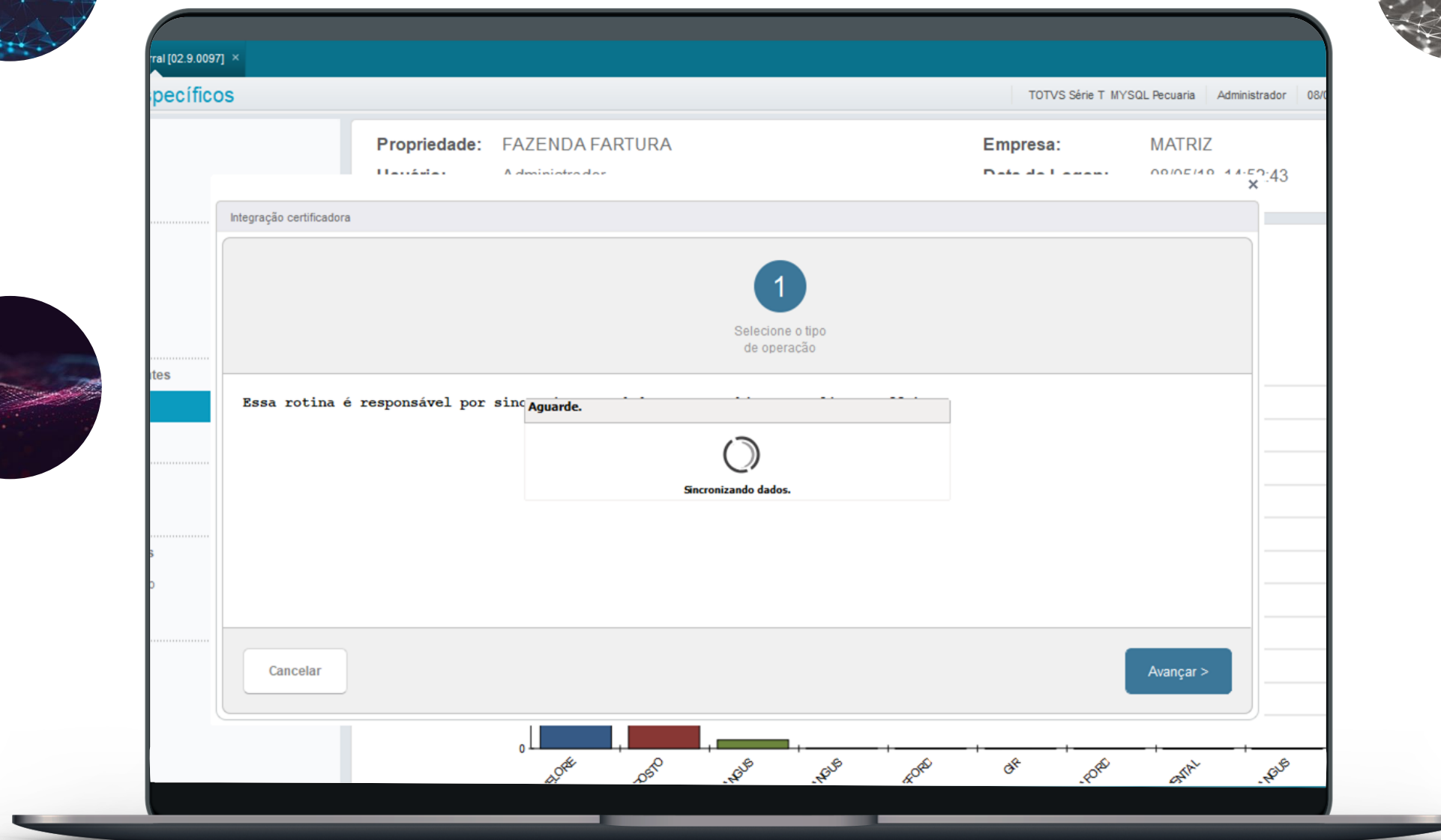
## Rapidez

Realize a carga de dados de centenas de animais de forma rápida e segura



## Multi Estações

É possível coletar dados de diversos currais de uma ou mais fazendas.





# RASTREABILIDADE

## Integração

Envie os arquivos de Entradas, Saídas e Morte para a certificadora de forma automática



## Retorno

Receba os dados atualizados da certificadora através da importação de registros.



The screenshot shows a web browser window with a teal header. The page title is "Específicos". In the top right corner, there is a breadcrumb trail: "TOTVS Série T MySQL Pecuaria" > "Administrador" > "08/0". A modal dialog titled "Integração certificadora" is open. At the top of the modal, there is a progress indicator with two steps: "1" (highlighted in blue) labeled "Exportar Arquivo" and "2" labeled "Local Arquivo". Below this, a text block reads: "Essa rotina é responsável por gerar o arquivo de integração com a certificadora. Selecione o tipo de operação para gerar o arquivo." Underneath, there is a dropdown menu labeled "Tipo de arquivo" with a list of options: "Entrada", "Saída", and "Morte". The "Entrada" option is currently selected. At the bottom of the modal, there are two buttons: "Cancelar" on the left and "Avançar >" on the right.





# OUTRAS FUNCIONALIDADES



03

# TOTVS Smat Analytics





Clive Humby

# "Dados são o novo petróleo"

Possuir  
um poço  
com informação  
proprietária de valor  
bruto

porém não  
dispor da tecnologia  
de extração,  
transformação,  
carga e  
distribuição.



• É POSSÍVEL TRANSFORMAR DADOS EM INTELIGÊNCIA?

Dados

```
01 001101 00 01 1001  
01 001101 00  
01 001101 00 01 1001  
01 001101  
01 001101 00 01 1  
01 001101 00 01 1001  
01 001101 00 01 001101  
01 001101 00 0  
01 001101 00 01 1001  
01 001101 00 01 10  
01 001101
```



Informação

Inteligência







	<b>Fase 01</b> Tecnologia da Informação	<b>Fase 02</b> Gestão da Informação	<b>Fase 03</b> Propriedade Intelectual
<b>O quê?</b>	<b>Eficiência: visão retroativa</b> O que aconteceu?	<b>Efetividade: tomada de decisão</b> O que está acontecendo?	<b>Agilidade: antecipar oportunidades</b> O que irá acontecer?
<b>Por quê?</b>	O que podemos ajustar?	Quais as nossas alternativas?	Como capitalizar essa tendência?
<b>Como?</b>	Ferramentas de BI / Dashboards	Alertas de indicadores / reportes ativos para decisão	Análise preditiva e simulação de cenários

**Aumento do impacto nas decisões de negócio**

# GESTÃO BASEADA EM #ANALYTICS

## Objetivos Estratégicos







COMO ACOMPANHAR OS RESULTADOS DA OPERAÇÃO DA PECUÁRIA?



COMO EXTRAIR AS INFORMAÇÕES DO ERP E PUBLICÁ-LOS SEM A NECESSIDADE DE CUSTOMIZAÇÕES DE RELATÓRIOS?



COMO GERENCIAR VÁRIOS KPIs DE ÁREAS DISTINTAS DA EMPRESA?

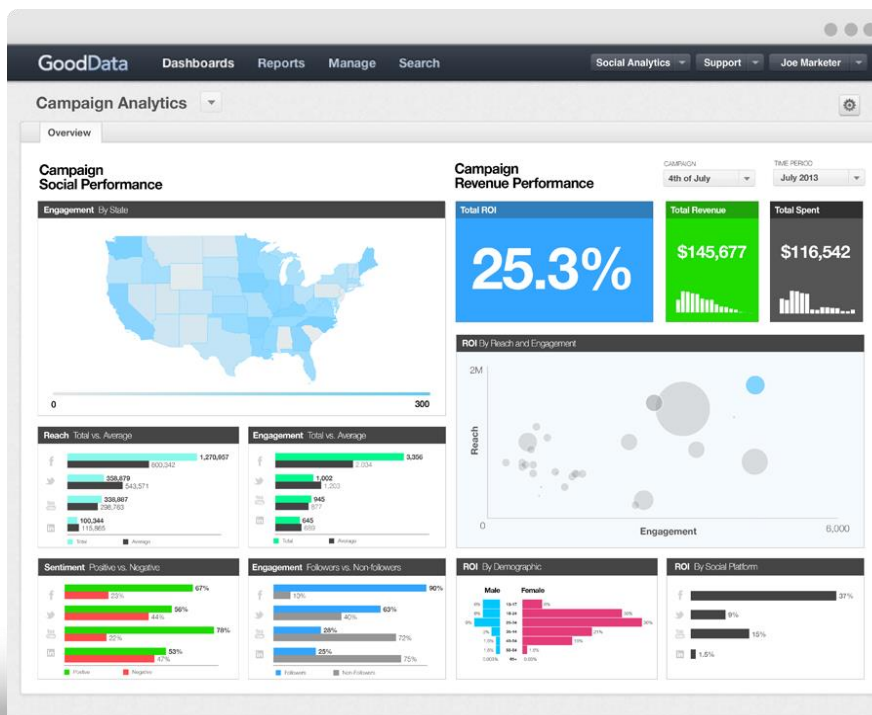


COMO GARANTIR ACESSO 24 HORAS AOS INDICADORES, MESMO DISTANTE DO AMBIENTE DA EMPRESA?





# Características da Solução





Conectores de integração direta com Banco de Dados dos ERPs e Plataformas TOTVS



Dashboards, relatórios e indicadores prontos do segmento



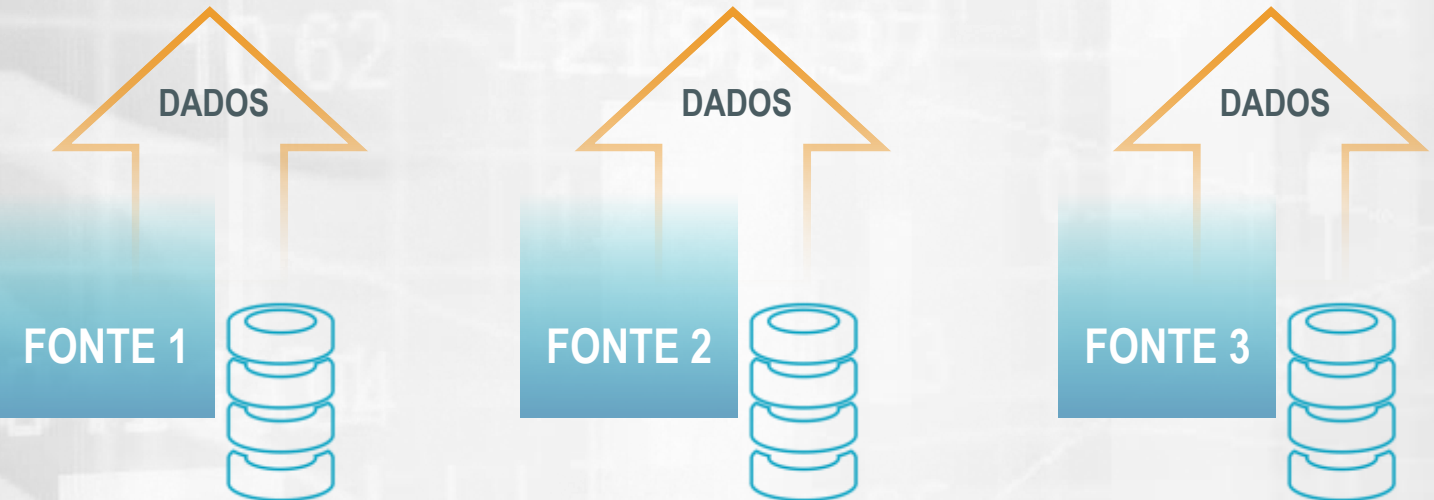
**Nuvem**



**Local / Nuvem**

## GoodData

Datawarehouse | Motor  
Análise | Visualização de  
Dados | Colaboração







# APPs para Vários Processos

CUSTOS DA PECUÁRIA

CUSTO E ORÇAMENTO AGRÍCOLA

OPERAÇÃO PECUÁRIA

ANIMAIS POR LOTE

INDICADORES DE MÉDIA DE PESO

INDICADORES QUANTITATIVOS

RENDIMENTO DE CARÇAÇA

GANHO DE PESO

CONSUMO DE INSUMOS TRATO ALIMENTAR

GESTÃO DE MANUTENÇÃO INDUSTRIAL

COLHEITA E RECEPÇÃO DE MATÉRIA PRIMA

GESTÃO DE MANUTENÇÃO AUTOMOTIVA





# 04

## Referências











LEONARDO PARDO DE CASTRO

Diretor de Serviços

65 98151-0286

leonardo.castro@totvs.com.br

 totvs.com

 company/totvs

 @totvs

 fluig.com