

BALANÇAS E TRONCOS
DIVISÃO PECUÁRIA



CATÁLOGO DE PRODUTOS



Sobre a Rinnert

Fundada em 1954 por Carlos Rinnert, tornou-se conhecida pela tecnologia empregada, pelos rigorosos controles de qualidade e por estar sempre inovando com novos e aprimorados produtos para atender a todo o mercado de pesagem e controle.

ÍNDICE

Sobre a Rinnert	02
Troncos	
Fertiembryo	04
Tronco Americano	06
Tronco Convencional	08
Tronco Padrão	10
Balança Brete com Cavalete	12
Tronco Básico	14
Cavalete	16
Tronco para Equinos Invictus	18
Balanças	
Balança Brete	20
Balança São Carlos	22
Balança Caixa	24
Balança para Pequenos Animais	26
Ducha Veterinária	28
Indicador	30
App Pecuária	30
Soluções Técnicas	31

TRONCO FERTIEMBRYO



O Tronco Fertiembryo é fabricado em madeira do norte, desenvolvido especialmente para transferência de embrião, proporcionando a contenção total do animal para os mais diversos procedimentos veterinários.

Possui 14 acessos laterais e 3 pescoceiras, sendo uma para o vazio e as outras duas para pescoço e paleta. Contenção através de barra com catraca para travamento das pernas com dois níveis de altura.

Conta com comando de abertura da porta traseira para entrada do animal para mais agilidade no manejo.



Aço Carbono



Proteção Anti Corrosiva



Parafusos Galvanizados



Sistema de Trava Automática



14 Portas Laterais para Acesso ao Animal
02 para acesso veterinário



02 Pescoceiras 01 Vazieira
Sistema de travamento por catraca ou pistão



Catraca



Pistão



03 Portões para Entrada, Auxiliar e Saída
Cambão anti coice ajustável



Parede Salva Vidas
Permite retirar o animal em caso de emergência



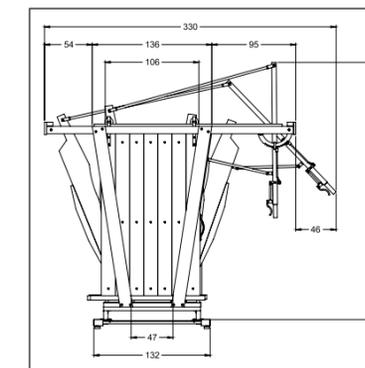
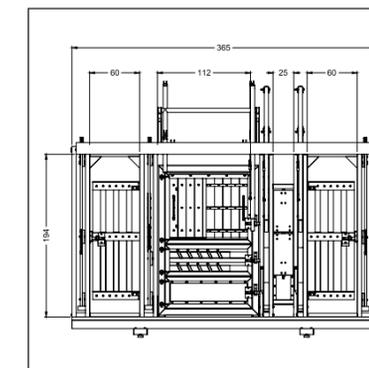
Chassi Metálico
Permite a instalação de balança eletrônica



Argolas Auxiliares

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	365x330x290 cm



Altura total com balança eletrônica
301 cm



Com balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 28 cm

Sem balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 18 cm



rinnert.com.br

TRONCO AMERICANO



Fabricado em madeira do norte, o Tronco Americano possui paredes laterais em forma de "V".

As portas abrem totalmente (salva vidas) e na parte inferior possui regulagem de abertura, se adequando aos mais variados tamanhos de animais.

O Tronco Americano é constituído com 01 tesoura de contenção para o pescoço, 03 portões para entrada, auxiliar e saída.

Conta com 10 portas laterais e 02 portas para acesso veterinário.



Aço Carbono



Proteção Anti Corrosiva



Parafusos Galvanizados



Sistema de Trava Automática



12 Portas Laterais para Acesso ao Animal
02 para acesso veterinário



01 Pescoceira
Sistema de travamento por catraca ou pistão



Catraca



Pistão



03 Portões para Entrada, Auxiliar e Saída
Cambão anti coice ajustável



Parede Salva Vidas
Permite retirar o animal em caso de emergência



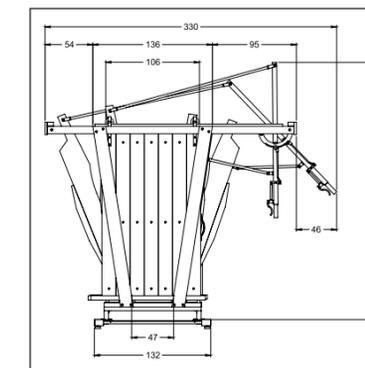
Chassi Metálico
Permite a instalação de balança eletrônica



Argolas Auxiliares

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	395x330x290 cm



Altura total com balança eletrônica
301 cm



Com balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 28 cm

Sem balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 18 cm



rinnert.com.br

TRONCO CONVENCIONAL



O Tronco Convencional é fabricado em madeira do norte e suas paredes são em forma de "V".

A estrutura do equipamento conta com 03 tesouras de contenção, 03 portões para entrada, auxiliar e saída.

Nas laterais, possui 12 portas e mais 02 portas para manejo veterinário.

A versão com Aparte possui 04 portões para entrada, saída, anti coice e aparte.



Aço Carbono



Proteção Anti Corrosiva



Parafusos Galvanizados



Sistema de Trava Automática



12 Portas Laterais para Acesso ao Animal
02 portas para acesso veterinário



02 Pescoceiras e 01 Vazieira
Sistema de travamento por catraca ou pistão



Catraca



Pistão



03 Portões para Entrada, Auxiliar e Saída



Cambão Anti Coice Ajustável



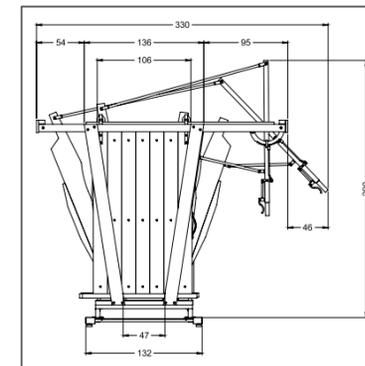
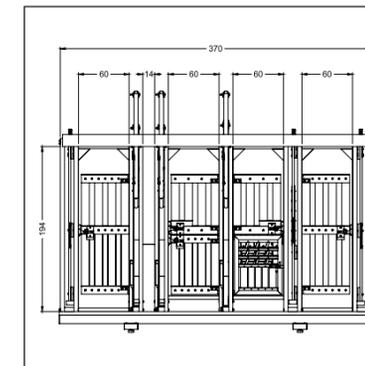
Chassi Metálico
Permite a instalação de balança eletrônica



Argolas Auxiliares

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	370x330x290 cm



Altura total com balança eletrônica
301 cm



Com balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 28 cm

Sem balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 18 cm



rinnert.com.br

TRONCO PADRÃO



Fabricado em madeira do norte, o Tronco Padrão possui paredes laterais em forma de "V".

Com 02 portões para entrada e saída, possui 02 tesouras de contenção: uma pescoceira e uma vazieira.

Além disso, o Tronco Padrão possui 10 portas laterais.



Aço Carbono



Proteção Anti Corrosiva



Parafusos Galvanizados



Sistema de Trava Automática



10 Portas Laterais para Acesso ao Animal



**01 Pescoceira
01 Vazieira**
Sistema de travamento por catraca ou pistão



Catraca



Pistão



02 Portões para Entrada e Saída



Cambão Anti Coice Ajustável



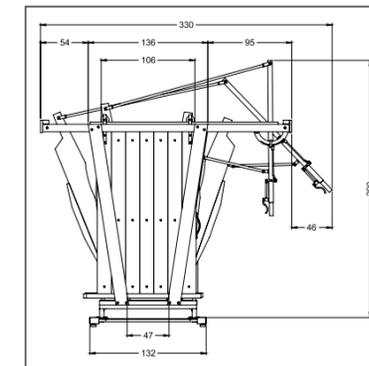
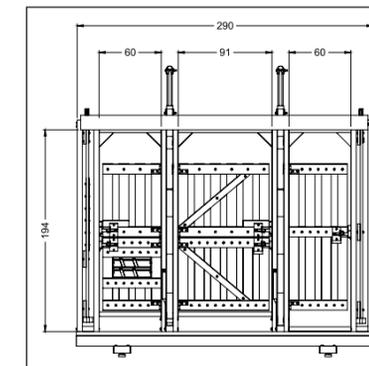
Chassi Metálico
Permite a instalação de balança eletrônica



Argolas Auxiliares

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	290x330x290 cm



**Altura total com balança eletrônica
301 cm**



Com balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 28 cm

Sem balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 18 cm



rinnert.com.br

BALANÇA BRETE COM CAVALETE



A Balança Brete com Cavalete é fabricada em madeira do norte, é equipada com 02 portões para entrada e saída.

Com 08 portas laterais, possui acesso veterinário frontal com cavalete para contenção do pescoço do animal.

Conta com kit castração com porta de acesso para a traseira do animal.



Aço Carbono



Proteção Anti Corrosiva



Parafusos Galvanizados



Sistema de Trava Automática



08 Portas Laterais para Acesso ao Animal



01 Pescoceira
Sistema de travamento por catraca ou pistão



Catraca



Pistão



02 Portões para Entrada e Saída



Cambão Anti Coice Ajustável



Chassi Metálico
Permite a instalação de balança eletrônica



Argolas Auxiliares

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	285x330x290 cm

Altura total com balança eletrônica

301 cm



Com balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 28 cm

Sem balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 18 cm



rinnert.com.br

TRONCO BÁSICO



O Tronco Básico é fabricado em madeira do norte e possui as suas paredes laterais em forma de "V".

Para os procedimentos em bovinos, o equipamento conta com 02 tesouras de contenção, sendo 01 pescoceira e 01 vazieira.

É equipado com 08 portas laterais e 02 portões (para entrada e saída).



Aço Carbono



Proteção Anti Corrosiva



Parafusos Galvanizados



Sistema de Trava Automática



08 Portas Laterais para Acesso ao Animal



**01 Pescoceira
01 Vazieira**
Sistema de travamento por catraca ou pistão



Catraca



Pistão



01 Portão para Entrada e Saída



Cambão Anti Coice Ajustável



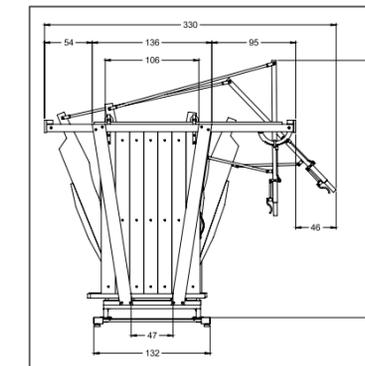
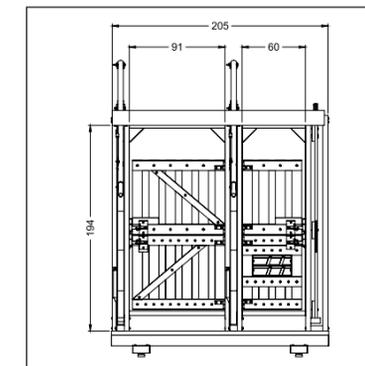
Chassi Metálico
Permite a instalação de balança eletrônica



Argolas Auxiliares

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	205x330x290 cm



**Altura total com balança eletrônica
301 cm**



Com balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 28 cm

Sem balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 18 cm



rinnert.com.br

CAVALETE COM PESCOCEIRA



Desenvolvido em madeira do norte, o cavalete possui suas paredes em forma de "V".

Pode conter tesoura para a contenção do pescoço ou do vazio do animal.



Acionado por Comando
Sistema de travamento por catraca ou pistão



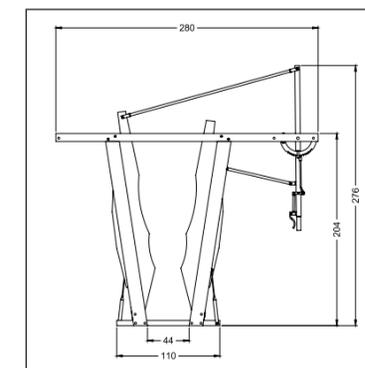
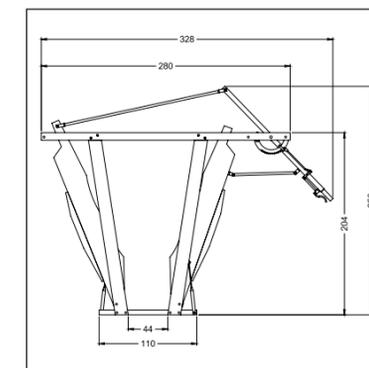
Catraca de Travamento



Pistão

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	16x328x276 cm



Aço Carbono



Proteção Anti Corrosiva



Parafusos Galvanizados



rinnert.com.br

TRONCO PARA EQUINOS INVICTUS



O Tronco para Equinos Invictus é fabricado em madeira do norte. Com acesso bilateral, facilita o acesso em todos os quadrantes do animal.

O Tronco possui acesso seguro na região craniana e acesso para procedimentos obstétricos. Possibilita a realização de inúmeros procedimentos clínicos e cirúrgicos com total segurança. Possui abertura total lateral em caso de emergência, onde é necessária a liberação imediata do animal.

Com perfeita e segura contenção do animal, o Tronco Invictus proporciona a segurança para o operador e para o animal.



Aço Carbono



Proteção Anti Corrosiva



Parafusos Galvanizados



Sistema de Trava Automática



14 Portas Laterais para Acesso ao Animal
01 para acesso veterinário



04 Portões para Entrada e Saída
Portão anti coice



Parede Salva Vidas
Permite retirar o animal em caso de emergência



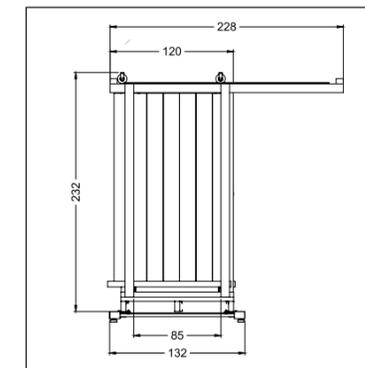
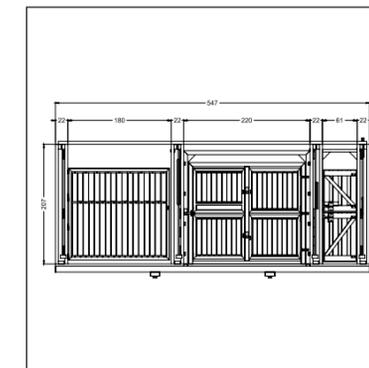
Chassi Metálico
Permite a instalação de balança eletrônica



Argolas Auxiliares

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	547x228x232 cm



Altura total com balança eletrônica
243 cm



Com balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 28 cm

Sem balança
Altura da base até o lado de cima do assoalho 18 cm



rinnert.com.br

BALANÇA BRETE



A Balança Brete é um equipamento para pesagem de bovinos com estrutura reforçada, fabricada em madeira do norte ou região.

As paredes laterais em forma de "V" garantem uma maior imobilização do animal.

Possui portões de correr e pode ser utilizada na opção de balança mecânica ou eletrônica.



Sistema de Trava Automática



02 Portões para Entrada e Saída



Chassi Metálico
Permite a instalação de balança eletrônica



Balança Eletrônica
Altura da base até o lado de cima do assoalho 16 cm



Balança Mecânica
Altura da base até o lado de cima do assoalho 30 cm



Aço Carbono



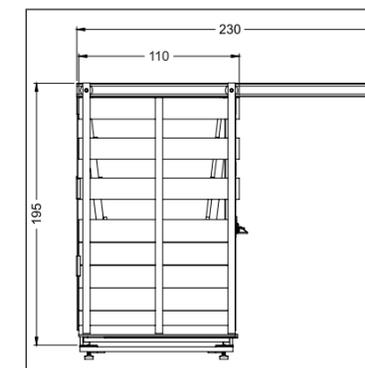
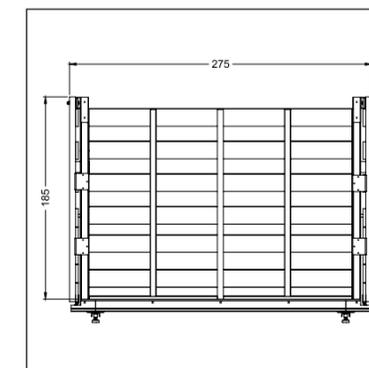
Proteção Anti Corrosiva



Parafusos Galvanizados

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	275x110x195 cm



Altura total com balança mecânica
220 cm

Altura total com balança eletrônica
206 cm



rinnert.com.br

BALANÇA SÃO CARLOS



A Balança São Carlos é mais um equipamento de qualidade para a pesagem de bovinos com praticidade.

Fabricada em madeira do norte ou da região, possibilita a pesagem de um animal por vez.

Pode ser utilizada com indicador de pesagem mecânico ou eletrônico, conforme a necessidade do cliente.



Aço Carbono



Proteção Anti Corrosiva



Parafusos Galvanizados



Sistema de Trava Automática



02 Portões para Entrada e Saída



Chassi Metálico
Permite a instalação de balança eletrônica



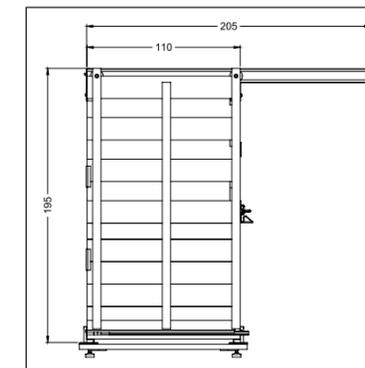
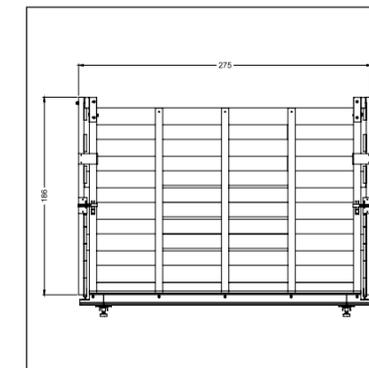
Balança Eletrônica
Altura da base até o lado de cima do assoalho 16 cm



Balança Mecânica
Altura da base até o lado de cima do assoalho 30 cm

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	275x110x195 cm



Altura total com balança mecânica
220 cm

Altura total com balança eletrônica
206 cm



BALANÇA CAIXA



A Balança Caixa é uma balança ampla e robusta, desenvolvido para efetuar a pesagem de bovinos com eficiência, possibilitando a pesagem de mais de um animal por vez.

Fabricada em madeira do norte ou região, possui travamento por cima.

Pode ser utilizada com indicador de pesagem mecânico ou eletrônico, conforme a necessidade do cliente.



02 Portões para Entrada e Saída



Chassi Metálico
Permite a instalação de balança eletrônica



Balança Eletrônica
Altura da base até o lado de cima do assoalho 16 cm



Balança Mecânica
Altura da base até o lado de cima do assoalho 30 cm

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)	
2000 kg	280x180x200 cm	Altura Total com balança mecânica 225 cm balança eletrônica 211 cm
3000 kg	325x225x200 cm	Altura Total com balança eletrônica 211 cm
7000 kg	700x600x352 cm	Altura Total com balança eletrônica 363 cm



Aço Carbono



Proteção Anti Corrosiva



Parafusos Galvanizados



rinnert.com.br

BALANÇA PARA PEQUENOS ANIMAIS



As Balanças para Pequenos Animais são indicadas para a pesagem de ovinos e suínos, de pequeno a médio porte.

São fabricadas em madeira do norte ou região.

São de fácil manuseio, com segurança e praticidade.



Portões com Rolamento



Sistema de Trava



Chassi Metálico
Permite a instalação de balança eletrônica



Balança Eletrônica
Altura da base até o lado de cima do assoalho 16 cm

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
500 kg	150x70x130 cm
2000 kg	240x110x195 cm <small>Altura Total com balança eletrônica 206 cm</small>



Aço Carbono



Proteção Anti Corrosiva



Parafusos Galvanizados



DUCHA VETERINÁRIA



Banheiro Aspersor com 40 bicos e comprimento de 5,2 m. Motor metálico de 3.0 hp e reservatório com capacidade de 400 l e caixa adicional de 1000 l.

Permite uma ótima aplicação sem necessidade de repetição do processo.

- Fácil instalação;
- Funcionamento imediato.

Exclusivo tanque de captação sem necessidade de obra civil.



Aço Carbono



Proteção Anti Corrosiva



Parafusos Galvanizados



40 Bicos de Cobre de Alta Pressão



Estrutura Interna toda em Madeira



Reservatório de Mistura de 1000 l



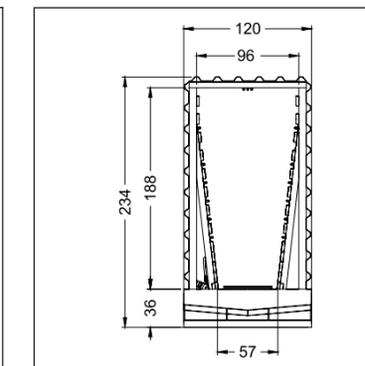
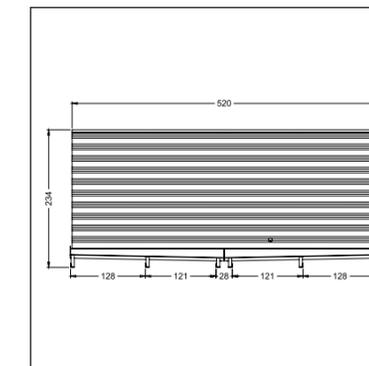
Caixa Metálica



Motor Elétrico ou a Combustão

MEDIDAS E CAPACIDADE

CAPACIDADE	MEDIDAS (C)x(L)x(A)
2000 kg	520x120x234 cm



rinnert.com.br

INDICADOR



O indicador WT3000-i-PRO, para balança eletrônica, foi desenvolvido especialmente para aplicações na pecuária. Sua cápsula é 100% em aço inox, com tipo de sinal analógico e em classe de proteção IP66.

Algumas características envolvem display em LCD, com backlight e dígitos com 25 mm de altura, porta USB integrada com conector IP67, compatibilidade com impressoras Zebra TLP2844, Zebra GC420 e Epson LX300. Sua bateria interna é recarregável e seu encapsulamento garante uma maior vedação e mais resistência.

Dimensões: 25x9,5x17 cm (C)x(L)x(A).

KIT-S



O Kit-S é indicado para a conversão de balança mecânica em eletrônica.

Pode-se manter os dois sistemas em utilização.

É utilizado célula de carga modelo BTSI, as mais utilizadas pela indústria em sistemas de pesagem por tração.

KIT DE BARRAS

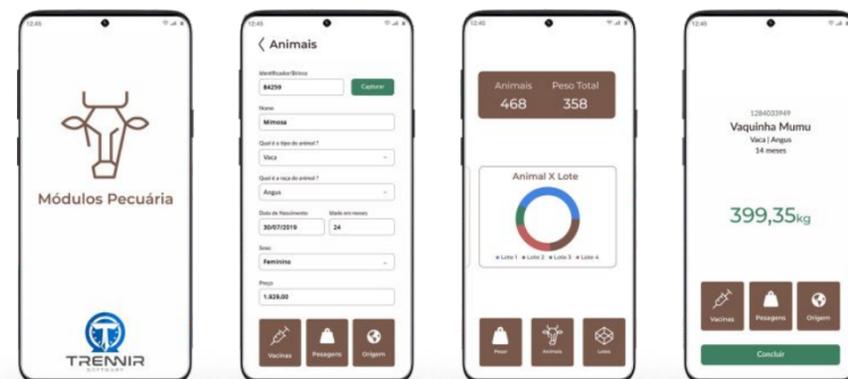
Kit de barras em aço carbono com pintura eletrostática a pó. Acompanha células de carga articuladas, em aço carbono, resistentes a água, com grau de proteção IP67, com capacidade para 2000 kg.



APP PECUÁRIA

Exclusivo aplicativo para monitoramento e gerenciamento animal com controle de origem, raça, peso, vacinas e alertas.

Apresenta dashboard para fácil visualização e recurso para exportação dos dados em formato Excel. Possibilidade de pesagem unitária onde você poderá verificar a perda ou ganho de peso com resultado da média e total por lote.



SOLUÇÕES TÉCNICAS

A RINNERT oferece aos seus clientes todo o suporte e assistência técnica.

Conta com uma equipe técnica para realizar trabalhos de calibração, aferição, manutenção preventiva e corretiva, com laudos técnicos, em conformidade com o INMETRO.

47 98822.9604

assistencia@rinnert.com.br



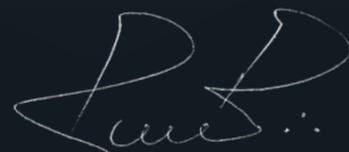
rinnert.com.br

DIVISÃO PECUÁRIA

A RINNERT, localizada no município de Braço do Trombudo, no Alto Vale do Itajaí, estado de Santa Catarina, fundada em 1954 por Carlos Rinnert, tornou-se conhecida pela alta qualidade e precisão aplicada aos seus produtos, graças a uma equipe de profissionais qualificados, avançada tecnologia e rigoroso controle de matérias-primas.

A RINNERT fabrica, sob encomenda, projetos especiais para necessidades especiais.

Ao adquirir um produto RINNERT, você terá a certeza de estar adquirindo segurança, qualidade, precisão e durabilidade.



Claus Carlos Rinnert



ESPECIALISTA
Pesagem • Precisão • Controle

47 3547.9100 - 47 99762.0209 

Rua Bruno Plaster, 51 - Centro
89178-000 - Braço do Trombudo - SC

contato@rinnert.com.br
www.rinnert.com.br



/rinnertbalancas



/rinnertbalancas



/company/balancas-rinnert