



Sistema de Identificação Animal



Para melhor visualização, gire o celular.



**Soluções em  
identificação animal  
desde 2005.**



pecfort.com.br | @pecfort.oficial



# Identifique, Controle e Prosperere

A melhor solução em identificação animal.







**Conectando  
você ao  
controle e  
qualidade  
no campo.**

Identificadores PecFort são uma escolha segura por oferecer certificações e credenciamentos que atestam a qualidade e durabilidade de quem produz desde 2005.





# Conheça nossa linha de produtos



**Furador**

**Extrator**

**Aplicadores**

**Caneta Tag Pen**

**Aplicador Elétrico**

**Chip Eletrônico**

**Chip Subcutâneo**

**Acessórios**

**Identificador SISBOV**

**Bastão Leitor**

**Identificadores Personalizados**

**Pino Afixador Machinho**

**Identificador Alta Frequência RFID UHF**

**Bastão Leitor de Chip**





# Identificadores personalizados

Os Identificadores da Pecfort são personalizados conforme desejo e necessidades específicas do produtor, atendendo às demandas do manejo diário com clareza e precisão. Disponíveis em diversos tamanhos e cores, os identificadores são fabricados com matéria prima virgem de alta resistência, flexibilidade e durabilidade de até 10 anos.

## Características:

- Alta definição na gravação a laser
- Resistência ao desgaste solar e mecânico
- Flexibilidade e fixação segura
- Opções para bovinos, bubalinos, caprinos, ovinos e suínos

Utilize os modelos como base para escolher o que melhor atende à sua necessidade, realidade em sua propriedade.





# Cores disponíveis







Acesse [www.pecfort.com.br](http://www.pecfort.com.br) e veja mais modelos.





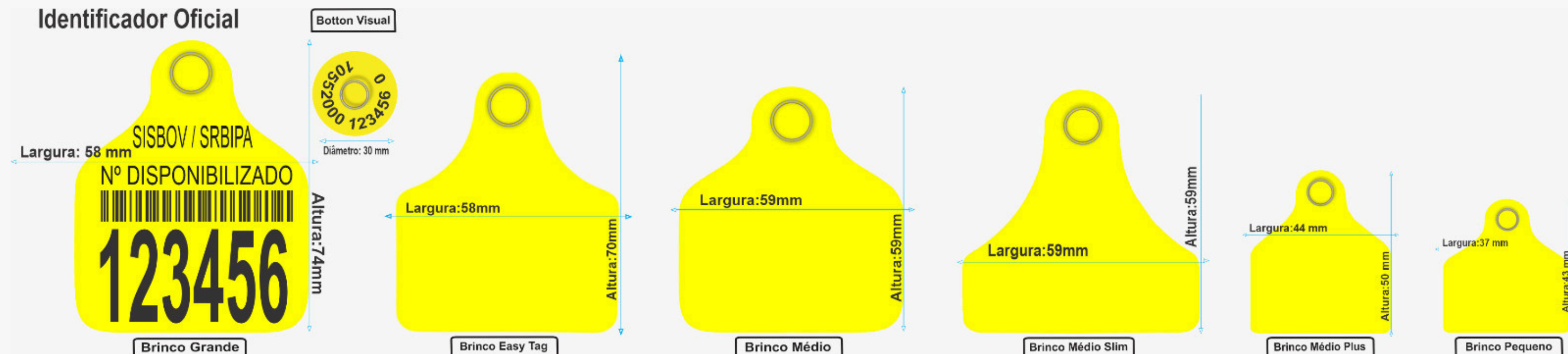
[Home](#)

[Produtos](#)

# Identificadores personalizados

## Bovinos e Bubalinos

## Caprinos, Suínos e Ovinos







# Pino Afixador Machinho

O Pino macho afixador Pecfort são produzidos em Pu - poliuretano, matéria prima de alta resistência, durabilidade, flexibilidade e força . possui uma ponteira de zamac, a qual não enferruja, seguindo protocolo de sanidade e cuidado com o bem estar do animal. Nossos pinos machos atendem as normativas e recomendações nacionais, ministério da agricultura, e internacionais ICAR.

Disponíveis em três medidas sendo elas : Pequeno, Tradicional e Alongado, todos eles após aplicados mantém o espaçamento recomendado de ventilação entre a parte fêmea do brinco, orelha do animal e pino macho afixador, evitando esmagamento na orelha e ocorrência de necrose . Disponível em cores variadas facilitando no manejo.







# Aplicadores

Modelo Universal utilizado para fazer a aplicação dos identificadores dos tamanhos, grande, médio, médio slim, médio plus, pequeno e Chip Eletrônico. Compatível com pino afixador macho disponíveis no mercado, não sendo exclusivo para o brincos de identificação da Pecfort. Simples e de fácil manuseio, inclui uma agulha reserva, alta durabilidade.

Aplicador Pec 7, pode ser utilizado na aplicação de brincos identificadores para bovinos, bubalinos, caprinos, suínos e ovinos. Sua tecnologia de agulha flexível evita que a orelha do animal seja rasgada durante o processo de aplicação, pois, o animal no processo de brincagem, pode refugar e puxar a cabeça. A agulha do Aplicador Pec 7, é rosqueável, de fácil troca, sendo compatível com pino afixador macho disponíveis no mercado, não sendo exclusivo para o brincos de identificação da Pecfort.

Aplicador Agulha Fixa

Aplicador Agulha Flexível PEC 7







# Aplicadores

Possui sistema de gatilho que proporciona uma aplicação automatizada, de forma ágil, eficiente, macia e segura. Seu peso é de 325 gramas, a haste principal do aplicador é de liga de alumínio de alta qualidade, possui regulador que pode ser mantido ou retirado para se adptar ao usuário (de acordo com tamanho da mão), o design é alinhado com a ergonomia, as alças do alicate são em forma de arco, a força é moderada e a pegada da mão é confortável..

Aplicador Agulha Flexível PEC 7







Home

Produtos

- Fabricado 100% em alumínio
- Leve, resistente e anticorrosivo
- Agulha com sistema de movimentação inteligente
- Facilita a aplicação
- Não rasga a orelha do animal
- Possui sistema de rebote
- Aplica brinco mosquicida, eletrônico, sisbov
- Garante melhor fixação do brinco após a aplicação
- Minimiza o desconforto no animal
- Flexível e adaptável
- Compatível com diversos modelos, tamanhos e marcas de brinco

Aplicador Agulha Flexível - PEC 7







# Furador

O Furador PECFORT foi projetado para oferecer perfurações padronizadas e seguras na orelha de bovinos e outras espécies, facilitando a aplicação de identificadores com menor risco de inflamação e maior retenção do brinco.







Home

Produtos

### Especificações técnicas

- Diâmetro do furo: 6 mm (padrão para brincos de identificação).
- Material: Corpo em metal de alta resistência; lâmina em aço temperado; componentes de reposição em metal inoxidável.

### Itens inclusos no kit:

- Lâmina perfuradora (x2): Lâmina de corte substituível, garante furo limpo; acompanha peças sobressalentes para troca rápida em campo.
- Batente / Anvil (x2): Peça de apoio que assegura a qualidade do furo e pode ser trocada quando desgastada.



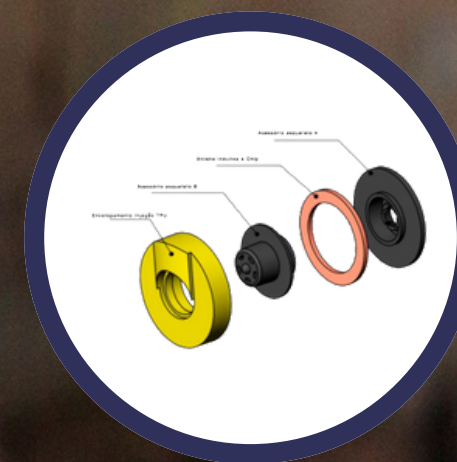




# Chip Eletrônico

Utilizado na identificação de bovinos, bubalinos, caprinos e suínos, sua leitura é realizada através de leitor bastão. Possui vantagem na precisão, agilidade no manejo e automação junto a outros dispositivos (balança ou software em notebook e smartphone), otimiza as operações e aumenta o rendimento do serviço.

Em conjunto com um bom software, programa para gestão, o produtor rural terá agilidade em realizar Inventário do Rebanho, de informar ao animal os eventos os quais o mesmo recebe durante sua vida (pesagem, sanitários, reprodutivos, se nascimento ou compra e etc). Poderá obter relatórios dos índices e desempenho do animal. O Chip Eletrônico pode ser reaproveitável, seu uso conjunto a brinco personalizado em outra orelha, garante que o animal permanecerá monitorado. Temos disponíveis Chip FDX e HDX.



Chip HDX indicado para ambientes com maior quantidade de componentes metálicos, por exemplo ambientes com ordenha.





# Bastão Leitor

O bastão leitor Modelo RC225 é um bastão leitor de Chips RFID de baixa frequência. Realizada a leitura de Chips com protocolos FDX-A, FDX-B, HDX em conformidade com ISO 11784/11785 padrões internacionais, lê chips de todas as marcas. O bastão possui tela colorida de alta definição com 1,54 polegadas e até 240 \* 240 pixels.

O bastão possui função de comunicação sem fio Bluetooth HID/BLE/SPP comutável que é conveniente para comunicação em tempo real com o telefone celular, notebook, balança de pesagem, softwares, API ou seja, pode ser pareado com outros dispositivos facilmente com conectividade estável e durável. armazena até 30 mil números lidos os quais podem ser exportados para excel.

- **Realiza leitura de Chip FDX-B com distância de até 30 centímetros e HDX até 50 centímetros;**
- **Transmite ao dispositivo emparelhado a numeração após lida por distância superior a 20 metros;**
- **Bateria Lithium de alta durabilidade;**
- **Bluetooth BLE/SPP/HID;**
- **De simples operação, é adequado para aplicações de rastreabilidade e gestão de animais;**



**Nossos bastões são de fácil conectividade e homologação, pronto para uso em diversos softwares e balanças, alguns como exemplo:**

- IRancho
- Multibovinos
- Ferti
- JetBov
- Coimma
- Sistag
- Esteio
- Berrante
- Thor
- Açôres





# Bastão leitor de Chip

Modelo RC235 PecFort é um bastão leitor de Chip eletrônico RFID de baixa frequência. Realizada a leitura de Chips de protocolos FDX-A, FDX-B com distancia de 22 centímetros e HDX até 32cm, em conformidade com normas ISO 11784/11785 padrões internacionais é IP 54 e de frequência 134.2 KHz.

O bastão PecFort é o único do mercado que possui comunicação sem fio Bluetooth HID, BLE o que proporciona fácil conectividade e estabilidade, transmite numeração lida com distância superior a 20 metros, sua bateria de Lithium é durável e proporciona várias horas de trabalho com carga completa, armazena até 30 mil números lidos os quais podem ser exportados para excel.

## Possui:

- Desempenho estável
- Operação simples
- Adequação para aplicações de rastreabilidade e gestão de animais

## Comunica-se com diversos dispositivos:

- Celulares
- Notebooks
- Balanças de pesagem

Homologado por diversos softwares de: Gestão pecuária e Balanças existentes no mercado







[Home](#)

[Produtos](#)

# Tecnologia de ponta, segurança e facilidade de uso

Aplicador Elétrico







# Aplicadores

O Aplicador Elétrico PEC210-V é um equipamento moderno e eficiente para a aplicação de brinco mosquicida, personalizado, Chip Eletrônico, SISBOV e identificadores de diversas marcas. Desenvolvido para profissionais do setor agropecuário, ele alia tecnologia de ponta com segurança e facilidade de uso.

Aplicador Elétrico







Home

Produtos

- Aplicação ágil e segura
- Proporciona mais eficiência no manejo
- Reduz riscos de erro na aplicação
- Mais conforto para o operador
- Gatilho acionado com o dedo
- Dispensa o uso de força manual
- Alta autonomia de uso
- Realiza mais de 1.200 aplicações com uma única carga de bateria
- Mandíbula regulável
- Ajuste fácil de acordo com o tamanho do identificador/brinco
- Maior precisão na fixação

Aplicador Elétrico







# Caneta Tag Pen

A Caneta Tag Pen foi desenvolvida especialmente para marcação de identificadores visuais. Sua tinta de alta penetração proporciona contraste intenso e durabilidade, mesmo sob condições adversas.

Ideal para:

- Uso em superfícies frontais e traseiras dos brincos
- Manutenção da legibilidade por mais tempo
- Marcação de áreas sem gravação a laser







# Extrator

A Pecfort oferece ao produtor rural que necessita remover brincos identificadores e mosquicida da orelha dos animais, um Extrator que foi desenvolvido a fim de facilitar a remoção dos identificadores com segurança para o animal e trabalhador, remoção com agilidade.







**Fabricação  
com mais de  
20 anos de  
experiência**





- Proteção UV (raios ultravioleta)
- Contêm aditivo especial que impede o desbotamento da cor
- Ideal para uso prolongado a céu aberto
- Matéria-prima virgem, não resseca nem se torna quebradiço com o tempo

- Alta durabilidade e flexibilidade
- Empresa com certificações e testes de qualidade
- Rigor no controle de produção
- Garantia de durabilidade de até 10 anos, seguindo corretamente a aplicação e manejo correto
- Alta definição na personalização a laser com aditivo que garante marcação preta e intensa





# Identificadores SISBOV

Utilizado em animais rastreados no SISBOV, esse modelo de identificador deve ser inviolável e possuir personalização conforme exigências do programa. Identificador contendo a escrita SISBOV, um número único e individual de 15 dígitos, um código de barras que remete ao número individual e um número de manejo (sendo os números da posição 9 a 14 dos 15 dígitos do número único e individual). O outro identificador complementar conhecido como botton, deve possuir registrado os 15 dígitos do número único e individual, segue imagem ilustrativa.

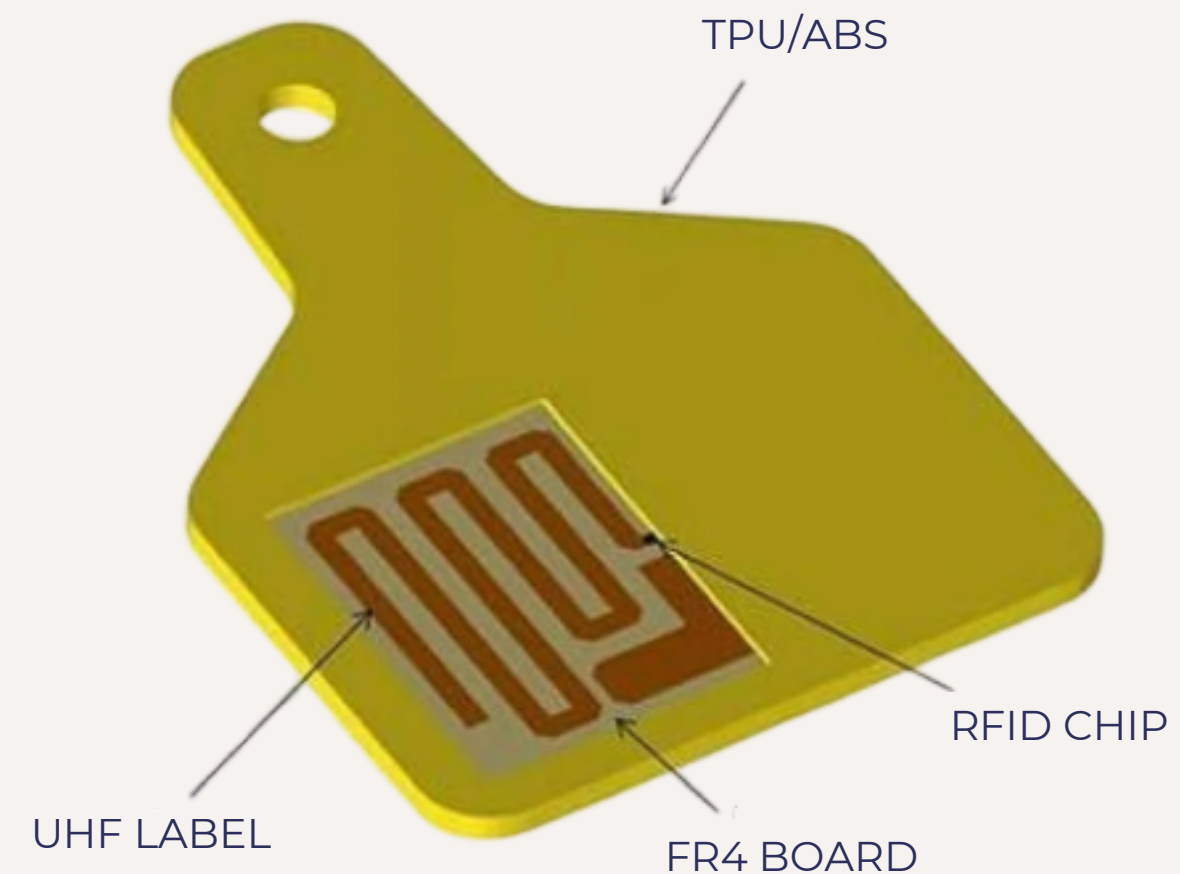






# Identificador Eletrônico de Alta Frequência – RFID UHF

Desenvolvidos em TPU, os identificadores RFID UHF foram projetados para oferecer alta resistência, flexibilidade e precisão na identificação do rebanho. Com leitura coletiva, estes dispositivos garantem a captura correta da numeração dos animais, mesmo em ambientes adversos, suportando temperaturas de -40°C a +60°C.







# Chip Subcutâneo

Cansado de tatuar e perder tempo lendo números nas orelhas dos bezerros? Evite machucá-los usando chip eletrônico aplicado logo após o nascimento, com leitura rápida e segura.

O chip eletrônico, aplicado de forma intramuscular ou subcutânea logo após o nascimento (preferencialmente atrás da orelha), substitui a tatuagem e o brinco, evitando riscos e economizando tempo. Permite leitura rápida por bastão leitor e registro de dados como genealogia, nascimento, peso e eventos da vida do animal. É produzido com materiais biomédicos e segue as normas internacionais ISO 11784/85.







# Acessórios

Além dos próprios equipamentos, na PecFort você encontra diversos acessórios como: agulhas para aplicador, Lamina e Batente para furador, mola para aplicador de pino flexível. Disponíveis para substituir os itens antigos do seu equipamento, por desgaste ao longo do tempo.







Home

Linha de Produtos



Rômulo Rogério Canhete e Família

A PecFort é uma empresa especializada em soluções para identificação animal, atuante desde 2005, oferece produtos de alta qualidade para o manejo e rastreabilidade, como o Chip eletrônico de alta e baixa frequência, chip sub - cutâneo, identificadores personalizados e SISBOV, aplicadores (tradicional, agulha flexível e elétrico), extrator, caneta, furador e demais.

A PecFort valoriza a saúde, conforto dos animais e trabalhadores, por ser uma empresa que diariamente está em campo e acompanha as necessidades do Pecuário e bem estar animal.

Através da PecFort você garante uma identificação segura e durável aos seus animais, pois, a empresa possui credenciamento junto ao Ministério da Agricultura Pecuária e Abastecimento, possui Chip Eletrônico com certificações fornecida pela ICAR (entidade Internacional que realiza rigorosos testes de qualidade com base em normas ISO) atestando que o identificador é produzido com matéria-prima resistente, durável, flexível e inviolável, que a personalização a Laser não se apaga, a pigmentação da cor não desbota e principalmente que as medidas e espaço de aeração entre a orelha do animal e os elementos macho (pino macho afixador) e fêmea (Brinco) trazem bem estar ao animal.

Nossos identificadores possuem proteção UV contra raios ultravioletas, garantindo cores mais vivas e mantendo-se fiéis aos padrões originais ao longo do tempo. Personalizamos os identificadores de acordo com a necessidade e preferência do produtor rural.

Proprietário da Empresa, Rômulo Rogério Canhete também é sócio Diretor da empresa Oxxen, que atua com Rastreabilidade animal desde 2002, tendo MBA pela Fundação Getúlio Vargas em Gestão Executiva Empresarial, Finança, Controladoria e Auditoria, é Diretor da ABCAR. PecFort, empresa Familiar, Brasileira, administrada por quem vive o dia-a-dia do campo, dos negócios e das exigências do mercado nacional e internacional.