

**Allflex**

Livestock Intelligence



SenseHub™  
A NOVA GERAÇÃO EM  
MONITORAMENTO DE VACAS



SenseHub™

## Flexibilidade

Mescle os planos de acordo com a demanda da fazenda e o crescimento dos animais sem precisar trocar o dispositivo. Ou seja, quando surgir a necessidade, faça o upgrade do monitoramento de acordo com a fase de cada animal, acompanhando as principais informações de monitoramento em cada etapa da vida.

## Simplicidade

Desfrute da simplicidade e versatilidade integrada desde o primeiro dia:

- Instalação plug & play
- Solução modular e redimensionável que cresce com o seu negócio
- Eficiente e fácil de usar



O SenseHub ajuda você a melhorar a eficiência no dia a dia da propriedade, o bem-estar dos animais e a lucratividade através da coleta individual de dados, que mostra os pontos críticos de cada animal, proporcionando informações importantes sobre reprodução, saúde e nutrição.

## Reprodução

É possível otimizar as taxas de concepção e reduzir inconsistências no monitoramento do comportamento dos animais em estro graças à precisão incomparável do SenseHub na detecção de cio. Combinando dados de atividade, ruminação, alimentação e outros componentes-chave de um animal em cio, em tempo real, o monitoramento fornece informações práticas e assertivas aos produtores.

## Saúde

O SenseHub monitora em tempo real as respostas aos tratamentos, fornecendo relatórios e alertas. Assim, é possível agir de forma preventiva, realizar diagnóstico precoce do problema e intervir antecipadamente, contribuindo para uma recuperação mais rápida dos animais, sem afetar sua produção de leite ou período de transição.

## Nutrição

Com o SenseHub você consegue melhorar a estratégia de nutrição dos animais, compreendendo rapidamente como suas vacas reagem às mudanças na quantidade de alimento fornecido, mesmo com ajustes sutis, como mudanças na porção, novos lotes, novos fornecedores, uma toxina ou problemas alimentares. A plataforma também te ajuda a entender os efeitos sobre o bem-estar das vacas, tais como: fatores ambientais (clima extremamente quente, falta de água, camas úmidas, excesso de população), mudanças no agrupamento, equipamentos ou funcionários da fazenda.





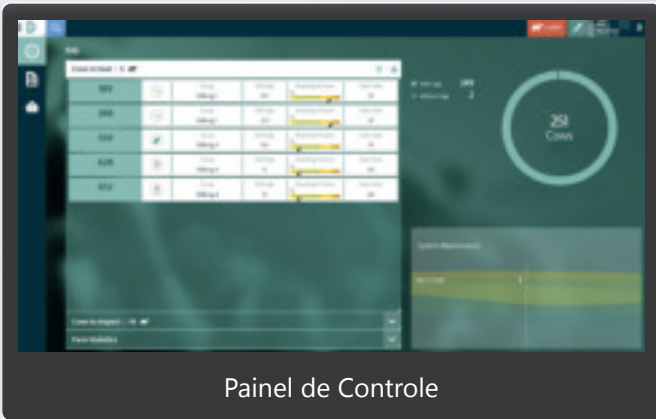
### Maximize o potencial do gado jovem reduzindo riscos e custos

O plano para Gado Jovem fornece monitoramento avançado da saúde das bezerras até seis meses de idade, permitindo a detecção precoce de problemas de saúde e, conseqüentemente, a prevenção do impacto na curva de desempenho e redução da mortalidade.

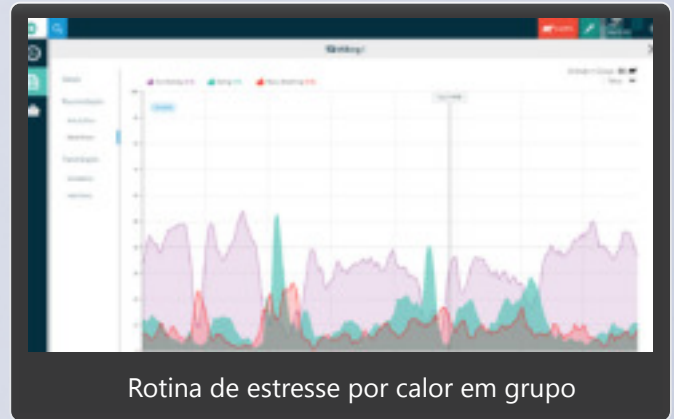


### Otimize o monitoramento da reprodução de novilhas do seu rebanho

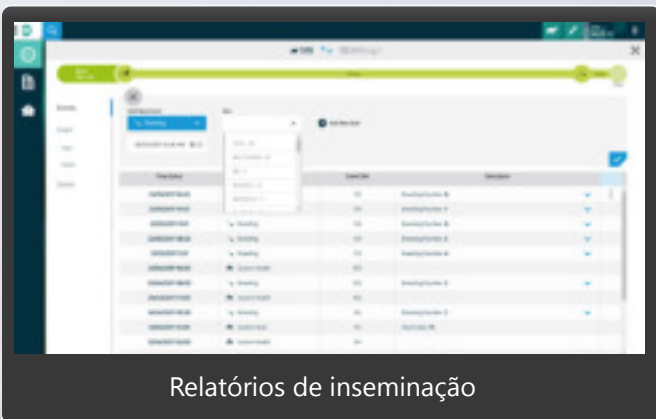
Comece monitorando as novilhas através do plano Iniciante para otimizar a taxa de concepção. Para as vacas, opte entre os planos Avançado ou Premium, próprios para monitorar a saúde, nutrição e bem-estar.



Painel de Controle



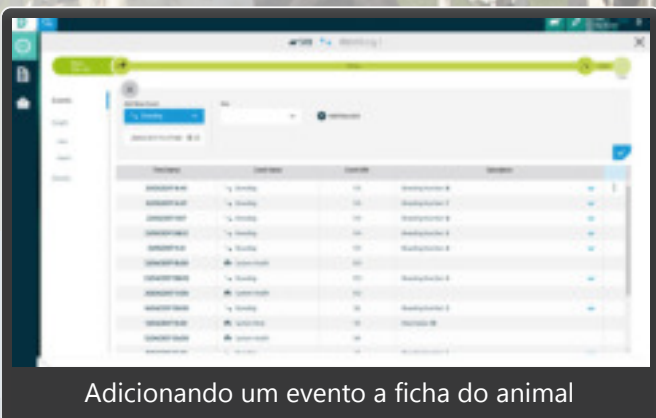
Rotina de estresse por calor em grupo



Relatórios de inseminação



Gráfico de vacas doentes



Adicionando um evento a ficha do animal



Gráfico de comportamento de cio

## eSense™ Flex Tag



**Comunicação:** 2.4GHz - 802.15.4 Cobertura de área: 200 x 500m

**Vida útil esperada da bateria (elétrica):** 3 anos

**Tamanho:** A 68mm / L 38mm / P 15mm

**Peso:** 25g

**Temperatura de operação:** -30°C a + 50°C

**Habitação:** durabilidade (IP68) à prova d'água e composição plástica única criam uma embalagem forte e hermética

## cSense™ Flex Tag



**Comunicação:** 2.4GHz - 802.15.4 Cobertura de área: 200 x 500m

**Vida útil esperada da bateria (elétrica):** 7 anos

**Tamanho:** A 84 mm / L 64 mm

**Peso:** 98g

**Temperatura de operação:** -30°C a + 50°C

**Habitação:** durabilidade (IP68) à prova d'água e composição plástica única criam uma embalagem forte e hermética

## PLANOS DE APLICAÇÃO FLEXÍVEIS



### Iniciante

- Relatório de cio
- Relatório de vacas com cio irregular
- Relatório de suspeita de aborto
- Relatório de vacas em anestro



### Avançado

Todas as aplicações de Iniciante, mais:

- Relatório de saúde
- Relatório de novilha
- Relatório de animais a examinar
- Relatório de dificuldades
- Alertas de dificuldades



### Premium

Todas as aplicações de Iniciante e Avançado, mais:

- Estresse térmico de grupo
- Relatório de consistência de grupo
- Relatório de rotina de grupo



### Gado Jovem

- Relatório de saúde das bezerras



[www.allflex.com.br](http://www.allflex.com.br)

| +55 (47) 3451-0500

**Allflex**  
Livestock Intelligence

An Antelliq<sup>®</sup> company