



Sofia Salgueiro <helenasofiasalgueiro@gmail.com>

Novidades do Projeto USAM-SuLei!

1 message

USAM-SuLei <geral@8507477.brevosend.com>

Reply-To: geral@usamsulei.pt

To: helenasofiasalgueiro@gmail.com

Fri, Nov 28, 2025 at 11:06 AM

[Visualizar no navegador](#)

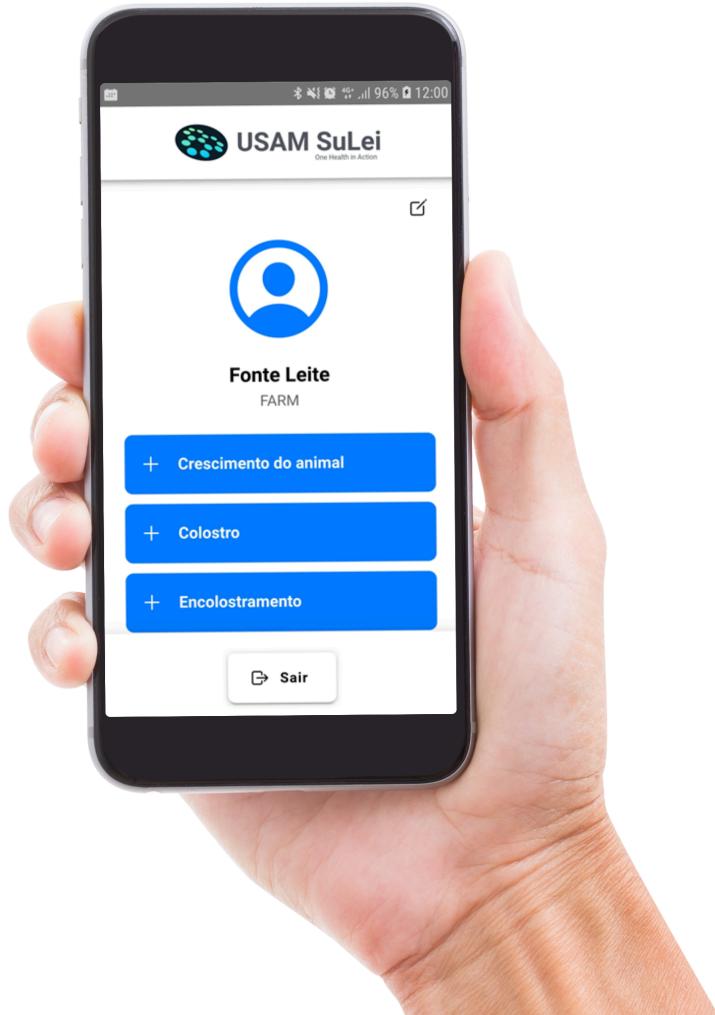
NEWSLETTER USAM-SULEI

Nº5 | Novembro 2025



Nesta última edição, convidamo-lo a acompanhar de perto os desenvolvimentos mais recentes do USAM-SuLei, com enfoque nas ferramentas digitais que aproximam o terreno da decisão clínica e nos momentos de partilha que promovemos com médicos veterinários e produtores. Vamos partilhar registos dos Workshops divulgados na Newsletter anterior, e explicar como o **Ambrósio** e o **VetMoniCA** estão a ajudar a tornar o uso de antimicrobianos mais informado, transparente e sustentável nas explorações portuguesas.

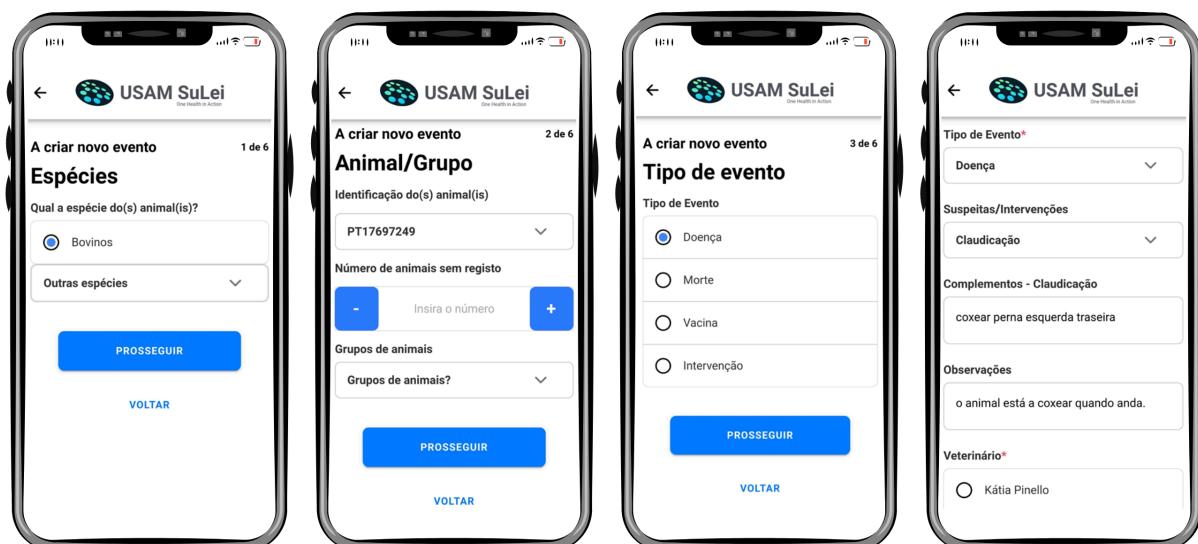
Ambrósio: Um companheiro dos Operadores Pecuários!



O **Ambrósio** foi desenvolvido para tornar mais ágil e consistente todo o percurso que vai da **observação de um animal doente** até ao **registo formal do tratamento no livro de medicamento**. Sempre que surge um caso de doença na unidade produtiva, o produtor pode, de imediato, comunicar a situação através do telemóvel, descrevendo os sinais clínicos observados e anexando fotografias que documentam o problema no momento em que ocorre. Esta notificação é enviada automaticamente ao médico veterinário responsável, que recebe o alerta na sua aplicação de apoio à PEMV e dispõe, assim, de informação estruturada e visualmente suportada para avaliar o caso à distância.

A partir daí, o médico veterinário pode responder com rapidez, emitindo uma **prescrição eletrónica** adaptada à situação concreta, com instruções claras sobre o tratamento a realizar. Em simultâneo, tanto o Ambrósio como a aplicação do médico veterinário estarão ligados ao **livro de medicamento**, o que significa que a prescrição e o respetivo tratamento ficam imediatamente **registrados no sistema**, sem necessidade de duplicar registo em papel ou de fazer atualizações posteriores.

Este circuito integrado reduz o tempo entre a deteção da doença e a intervenção terapêutica, diminui o risco de esquecimentos ou erros de transcrição e assegura uma rastreabilidade mais rigorosa e completa das intervenções realizadas na unidade produtiva.

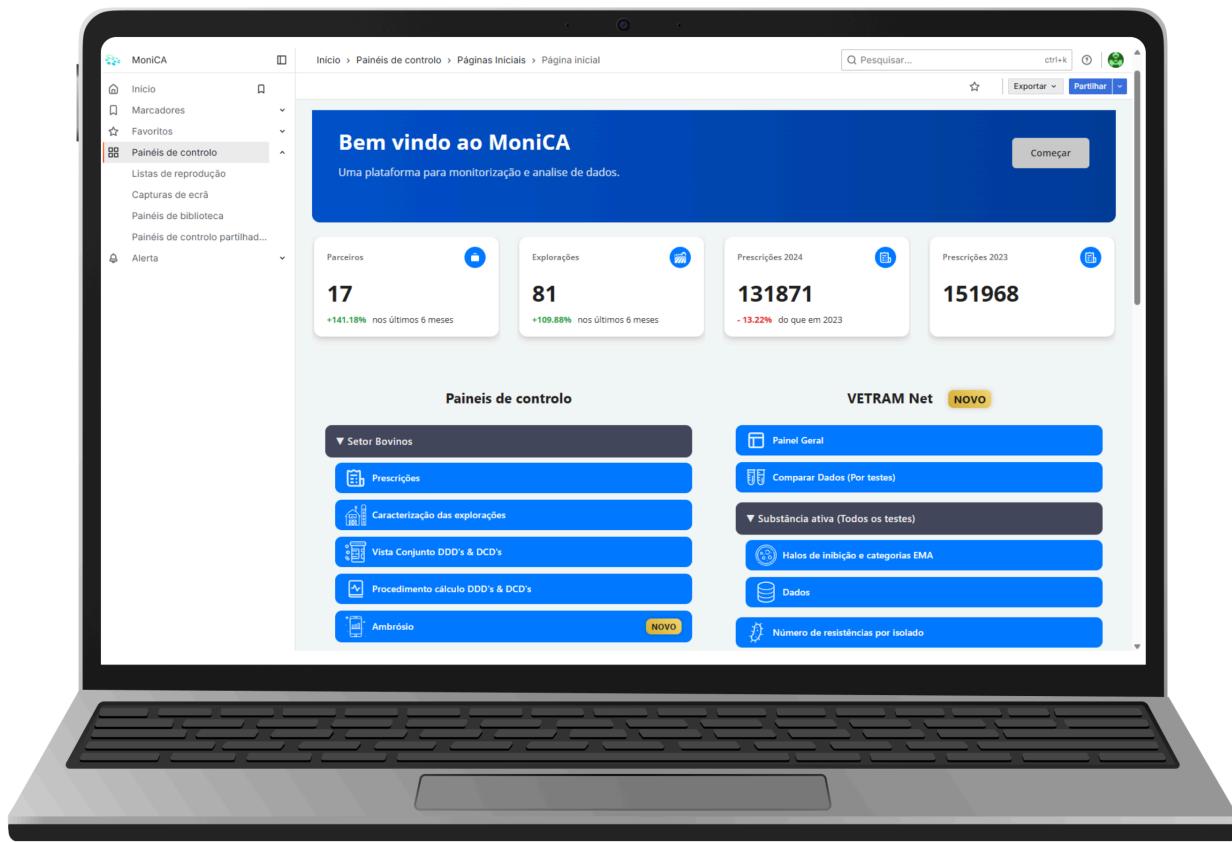


O Ambrósio contribui para transformar um processo tradicionalmente fragmentado – observação, contacto com o veterinário, prescrição, registo – num fluxo contínuo, mais rápido, mais transparente e mais fácil de gerir “**da deteção de doença ao registo no livro**”.

No Ambrósio, é possível registar também dados relativos ao encolostramento dos vitelos, dados relativos ao crescimento da recria e consumos alimentares do dia. Estes dados são processados e visualizados no VetMoniCA.

VetMoniCA: Monitorizar hoje para prescrever melhor amanhã

O VetMoniCA foi concebido para oferecer uma leitura clara, rigorosa e continuamente atualizada da doença e do uso de antimicrobianos nas explorações, transformando registos dispersos em informação estruturada e útil para a tomada de decisão. Trata-se de uma **plataforma de painéis interativos online**, acessível através de credenciais individualizadas para produtores e médicos veterinários, onde cada utilizador encontra uma visão detalhada e organizada do **consumo de antimicrobianos**, ao nível da unidade produtiva.



Através do VetMoniCA, é possível visualizar o consumo por **substância ativa, classe farmacológica, categoria AMEG** e segundo métricas internacionais padronizadas como os **DDDvet** e **DCDvet** e ainda os **mg/kg**. Esta leitura integrada permite compreender não apenas “quanto” se utiliza, mas também “como”, “onde” e “porquê”, agregando registos de uso de antimicrobianos e de ocorrência de doença e possibilitando ainda a comparação anónima com outras unidades produtivas. Assim, torna-se mais simples identificar desvios e comportamentos atípicos, reconhecer pontos fortes e fracos, definir metas de redução realistas e priorizar substituições terapêuticas ou medidas de prevenção.

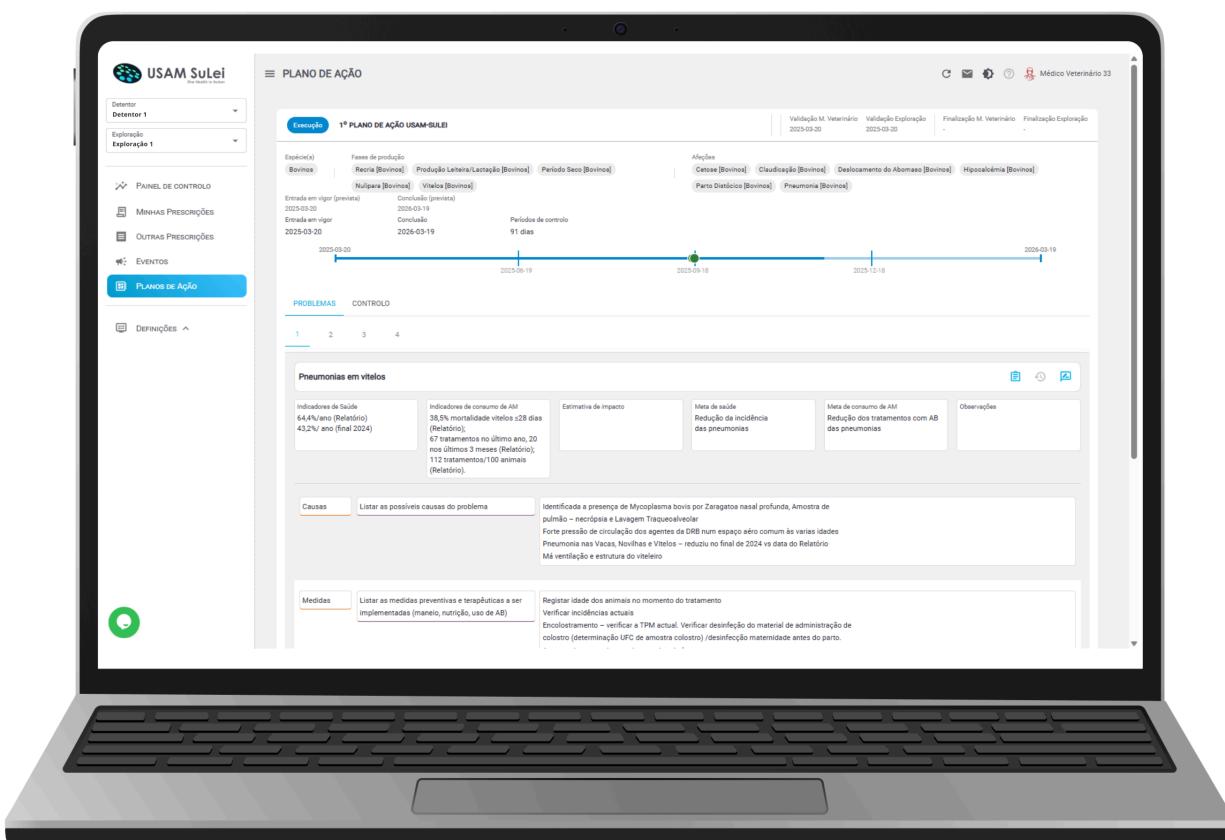
Na prática, o VetMonICA permite **reconhecer picos sazonais de doença, detetar tendências de consumo, identificar uso reiterado de classes críticas e sinalizar oportunidades concretas de melhoria**, contribuindo para reduzir a pressão seletiva e promover um uso mais sustentável de antimicrobianos. Em paralelo, a inclusão do VetRAM - plataforma que disponibilizados de resistências de isolados ambientais (sistema de vigilância) e isolados de suspeitas clínicas - permite a prescrição baseada na evidência, promovendo a utilização prudente de antimicrobianos. Por estes motivos, o VetMonICA contribui para facilitar, por parte do binómio produtor/médico veterinário, a preparação de auditorias feitas pela DGAV às explorações.

Em suma, transforma **dados em conhecimento e conhecimento em ação**, tornando a monitorização mais transparente, mais informativa e mais alinhada com as boas práticas de saúde animal.

Planos de Ação: Um ciclo contínuo de melhoria!

Os planos de ação (PA) constituem um elemento central na estratégia de **prevenção de doença** porque assentam em evidência da unidade produtiva, congregam a atenção e esforço do produtor e do médico veterinário e os restantes técnicos em redor dos problemas de saúde prioritários e, consequentemente, contribuem para reduzir de forma sustentada a utilização de antimicrobianos nas unidades de produção.

Os planos de ação permitem introduzir nas unidades produtivas ciclos consecutivos de melhoria contínua que orientam o foco da atenção e o trabalho do binómio produtor pecuário/médico veterinário para melhoria da saúde dos efetivos, a prevenção da doença e a atenção aos tratamentos.



A construção dos PA tem em atenção os componentes centrais dos processos envolvidos: **animais, pessoas, procedimentos e instalações/equipamentos** e orienta-se para uma seleção de doenças e patologias prioritárias na exploração. A identificação das prioridades é possível devido à integração de informação proporcionada pelo ecossistema informativo USAM-SuLei. Permite a tomada de decisão baseada no risco e na severidade dos impactos das diversas patologias, identificando as de combate prioritário e permite iniciar um percurso de redução sustentada no uso de antimicrobianos.

Os PA documentam **objetivos comuns e modos de os atingir**, permitem o envolvimento de todos os técnicos que assessoram a exploração e possibilitam a avaliação periódica dos objetivos e a revisão de processos e procedimentos com vista ao seu aperfeiçoamento.

Workshops USAM-SuLei: Partilha de conhecimento e implementação!

Ao longo dos últimos meses, o projeto USAM-SuLei promoveu um ciclo de workshops que juntou médicos veterinários e produtores em torno de um objetivo comum: **reforçar a utilização responsável de antimicrobianos na bovinicultura de leite e na suinicultura**. As sessões decorreram de forma muito positiva, com elevada participação, discussão aberta e um ambiente claramente colaborativo – como mostram algumas das fotografias que partilhamos nesta última newsletter.

Ata Workshops Bovinicultura

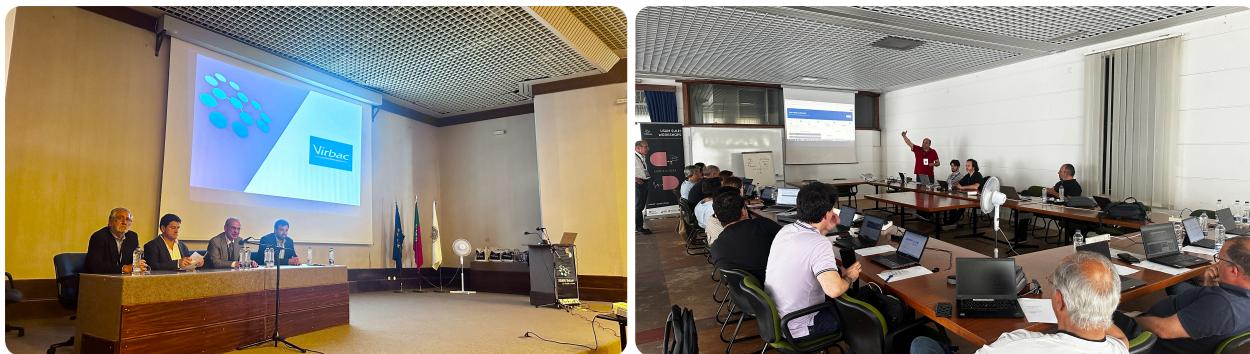
Ata Workshops Suinicultura

Começámos com os **workshops de bovinicultura de leite dirigidos a médicos veterinários**, focados na análise crítica das práticas de prescrição e na integração das ferramentas do projeto no trabalho diário. Foram discutidos casos reais, estratégias de prevenção de doença e formas de interpretar melhor os dados de consumo de antimicrobianos recolhidos nas explorações. Houve ainda espaço para trabalhar “em cima do ecrã”, explorando funcionalidades das plataformas e simulando o percurso desde a notificação de um caso até à prescrição.



Legenda: Workshop de Bovinicultura de Leite direcionado a Médicos Veterinários. ICBAS, Porto. 06 e 07 de junho, 2025.

Seguiram-se os **workshops de suinicultura para médicos veterinários**, onde o enfoque recaiu sobre os desafios específicos do setor: gestão de surtos, biossegurança, organização dos lotes e impacto das decisões terapêuticas nos padrões de consumo de antimicrobianos. Também aqui as ferramentas digitais do projeto foram colocadas à prova em exercícios práticos, permitindo aos participantes testar, questionar e sugerir melhorias. As discussões em grupo mostraram bem a vontade de tornar estes instrumentos cada vez mais úteis e ajustados à realidade do terreno.



Legenda: Workshop de Suinicultura direcionado a Médicos Veterinários. Estação Zootécnica Nacional, Santarém. 27 e 28 de junho, 2025.

Numa fase seguinte, realizámos **workshops direcionados aos produtores (de bovinos de leite e de suinicultura)**, com uma abordagem mais prática e orientada para o dia a dia na unidade produtiva. Falou-se de manejo, biossegurança, identificação precoce de problemas sanitários e da importância de registar bem a informação. Foram demonstradas, passo a passo, as vantagens de ferramentas como o Ambrósio, o VetMoniCA e a plataforma de apoio à PEMV, sublinhando o papel central do produtor na qualidade dos dados e, consequentemente, na qualidade das decisões. O feedback foi muito positivo, com muitos participantes a reconhecerem que pequenas mudanças na rotina podem ter um impacto real na saúde dos animais e na utilização mais racional de antimicrobianos.



Legenda: Workshops práticos de Bovinicultura de Leite (esquerda, Proleite; direita, Lacticoop) direcionado a Operadores Pecuários.

Ao olhar para trás, estes workshops ficam como um dos momentos mais marcantes do projeto: espaços de aprendizagem mútua, onde veterinários e produtores puderam, juntos, construir soluções mais sólidas e sustentáveis para o futuro.

Com esta última newsletter, fechamos um ciclo de partilha regular, mas não a vontade de continuar a fazer melhor. O trabalho desenvolvido, as ferramentas construídas e o conhecimento partilhado deixam uma base sólida para que o uso de antimicrobianos nas explorações continue a tornar-se mais responsável, transparente e sustentável. Juntos, demos passos concretos por uma produção animal mais saudável e por um futuro mais seguro para a saúde animal e humana.

Visite o nosso website!

Acompanhe todas as novidades:



ICBAS

Rua de Jorge Viterbo Ferreira, 228
4050-313 Porto
geral@usamsulei.pt

[Deixar de receber newsletter](#)
[Cancelar subscrição](#)



Financiado pela
União Europeia
NextGenerationEU

[Contact Us](#) • [Legal Notice](#) • [Privacidade Policy](#)

