

Foto: Simone Jantsch/Assessoria de Comunicação da ACSURS



Ações de degustação da carne suína foram realizadas durante a maior feira a céu aberto da América Latina

ACSURS promove ações que colocam na vitrina da Expointer os benefícios da carne suína

Ações de degustação de iscas suínas e mini hambúrgueres preparados com a proteína, técnicas de desossa e preparação de cortes e preparo de receitas estão entre as atividades realizadas pela ACSURS durante a 40ª Expointer, que ocorreu de 26 de agosto a 3 de setembro no Parque Estadual de Exposições Assis Brasil, em Esteio.

Além disso, a entidade recebeu suinocultores, profissionais do setor e outros visitantes em seu Centro de Eventos e Restaurante, que ofereceu um cardápio saboroso e nutritivo, proporcionado pela proteína que é a mais consumida do mundo.

A novidade deste ano veio com a transmissão ao vivo do programa Confraria do Pedro Ernesto da Rádio Gaúcha, para cerca de 40 mil ouvintes de todo o Estado.

Páginas 6 e 7

Artigo

Nesta edição, profissional da Embrapa resalta pontos importantes no auxílio da redução do uso de antimicrobianos.

Página 5

IA

Saiba qual é o momento ideal para a inseminação artificial.

Página 3

Web série

43º Dia Estadual do Porco ganha web série com 14 episódios, com entrevistas que avaliam e ressaltam a importância do encontro.

Contracapa

Parceiros da Suinocultura Gaúcha



Espaço da Parceira da Suinocultura Gaúcha

Agrossinos

A Agrossinos, empresa com sede em São Leopoldo, tem 39 anos de atuação no mercado de alimentos e insumos para rações.

Ao longo do tempo, construiu uma história de sucesso, conquistada com muito trabalho e dedicação. O objetivo da Agrossinos é atender e superar a expectativa dos clientes, contribuindo para a realização de negócios relevantes, orientados pela ética e respeito aos valores de cada empresa parceira.

No setor insumos, atende todo o Rio Grande do Sul e representa diversas empresas do ramo do agronegócio, trabalhando ativamente com uma grande diversidade de insumos para rações como milho; farelo, óleo e casca de soja; farelo de soja semi-integral; farelo de trigo; sal; farinha de carne, vísceras e sangue; farelo de canola; farelo de girassol; farelo de arroz desengorurado; óleo de aves.

No setor alimentos, a Agrossinos atende a Grande Porto Alegre e o Vale dos Sinos e atua na representação dos seguintes produtos: cortes de frango, carne suína e queijos.

Mais informações, você encontra no site: www.agrossinos.com.br



Agrossinos:
há quase
quatro décadas
junto do
agronegócio

Porcilis®
2*4*3

**SEGURANÇA,
QUALIDADE E
PROTEÇÃO
COMPROVADAS**

A MAIS COMPLETA VACINA DO MERCADO CONTRA DIARREIAS DE LEITÕES NA MATERNIDADE.

Exclusiva Tripla Proteção Entérica

Rotavirose (Rotavírus)

- Vacina viva contra rotavírus conferindo altos títulos de proteção
- Reduz eliminação do vírus em fêmeas vacinadas

Enterotoxemia (*Clostridium perfringens* tipo C)

- Contém toxóide purificado do *Clostridium perfringens* tipo C

Colibacilose Neonatal (*Escherichia coli*)

- Possui as fímbrias (K88, K99, 987P e F41)

Proteção dos leitões através do colostro



Apresentação:
Frascos de 10 e 25 doses



A CIÊNCIA PARA ANIMAIS MAIS SAUDÁVEIS
A orientação do Médico Veterinário é fundamental para o correto uso dos medicamentos.
MSD Saúde Animal é a unidade global de registro de saúde animal da Merck & Co. Inc.

MSD é Merck Sharp & Dohme.

Curso de Análise Fundamental e Mercadológica de Trigo

30 de Agosto de 2017 em Porto Alegre - RS

INVISTA NO SEU CONHECIMENTO

educacional@safras.com.br

Whatsapp: (11) 95219-7239

Fone: (11) 3053-2736

www.safras.com.br

[f/safrasmercado](https://www.facebook.com/safrasmercado)

[@safrasmercado](https://www.instagram.com/safrasmercado)



ESPAÇO TÉCNICO

Médica-veterinária Cristina Vicente Ferrari,
 Assistente Técnico-Comercial da Minitube do Brasil
 cvferrari@minitube.com.br



Inseminação artificial em suínos (Parte 2)

O MOMENTO IDEAL PARA A INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL

A ovulação é o momento que ocorre a liberação dos oócitos que, caso fecundados pelos espermatozoides, darão origem ao embrião.

Quando depositados no trato reprodutivo da fêmea, os espermatozoides permanecem viáveis por 16 a 24 horas. Após a ovulação, os óvulos ficam viáveis por quatro a oito horas, portanto, quando ocorre a ovulação é necessário que já existam espermatozoides aptos na junção útero-tubárica para que ocorra a fecundação. Porém, como não existe técnica capaz de prever o momento da ovulação, o diagnóstico preciso do estro é a melhor forma de determinar o momento no qual uma fêmea deve ser inseminada.

A duração do estro apresenta variações de acordo com a genética, ordem de parto, estação do ano, duração da lactação, intervalo desmame-estros, estimulação do macho e condição corporal.

Para matrizes suínas, em geral, a duração do estro varia entre 50 a 60 horas e a ovulação ocorre no terço final do estro. Leitoas podem apresentar um estro mais curto (40 a 50 horas) exigindo maiores cuidados no diagnóstico do estro, visto que elas apresentam comportamento menos intenso comparado às porcas.

Um intervalo longo entre a inseminação artificial e a ovulação pode resultar em retorno ao estro e menor tamanho de leitegada. Além disso, inseminações realizadas no metaestros causam prejuízos reprodutivos ao

plantel, podendo haver redução de mais de um leitão nascido total por parto além de retorno ao estro. Portanto, é fundamental que as fêmeas sejam inseminadas somente após a confirmação do estro no momento da inseminação artificial.



A duração do estro apresenta variações de acordo com a genética, ordem de parto, estação do ano, duração da lactação, intervalo desmame-estros, estimulação do macho e condição corporal.

Doses e mini doses (inseminação intrauterina ou pós-cervical) de sêmen suíno resfriado de raças puras (Landrace, Large White e Duroc) e de todos os programas genéticos: Agrocercos PIC, Choice Genetics, DB Genética Suína, Topigs Norsvin, Embrapa e Granja Balduíno.



Macho P76 da Choice Genetics



SUPOORTE
TECNOLÓGICO



Comercialização de:

**Pipetas e
Catéteres**



PEDIDOS pelos fones: 51 99786-2860 | 51 99707-5467 | 55 99923-2025

Coordenação Geral:
 Valdecir Luis Folador
 Presidente.

Revisão:
 Fernando Gimenez
 Diretor Executivo.

Jornalista Responsável:
 Simone Jantsch
 DTR/RS 15.244

ACSURS: Rua Dinarte
 Vasconcelos, 70 | Caixa Postal 112
 Estrela - RS | CEP: 95.880-000

Sugestões, dúvidas ou críticas:
 imprensa@acsurs.com.br

Site: www.acsurs.com.br
 Telefone: 51 3712-1014
 Tiragem 2.000 exemplares
 Impressão Gráfica Lajeardense

Fecho da edição: 15/09/2017.

O ACSURS Informa é uma publicação mensal, de distribuição gratuita.

Óleos essenciais na nutrição de suínos

O crescimento populacional e a necessidade de aumento na geração de alimentos no mundo têm desafiado os sistemas de produção animal a elevar a sua produtividade. As alterações no padrão de consumo e a busca por menores custos de produção atrelados ao aumento de qualidade também são frequentes demandas de nosso setor. Na produção animal, os antibióticos são utilizados não somente para tratamento terapêutico, mas também como estratégia profilática para evitar o aparecimento de doenças que comprometam o desempenho animal. Entretanto, o uso de antibióticos de forma constante e em baixas doses pode gerar resistência bacteriana e desafios futuros no controle de doenças nos animais.

Assim, a busca por substâncias ativas capazes de substituir os antibióticos é cada vez mais urgente e necessária.

Dentre as opções, desta-

cam-se os óleos essenciais (OLEs), os quais são substâncias biologicamente eficazes e economicamente viáveis para a substituição dos antibióticos na alimentação animal.

Os OLEs são substâncias orgânicas de baixo peso molecular, líquidas, voláteis e lipofílicas, que possuem atividades antimicrobiana, antioxidante, anti-inflamatória e imunomoduladora científica-

mente comprovadas. Quimicamente são chamados de terpenóides e fenilpropanóides, sendo muitas vezes denominados de compostos secundários de plantas, fitomoléculas ou compostos fitogênicos. Como vantagens, são substâncias comprovadamente seguras ao consumo humano e sem riscos sobre a indução de resistência microbiana.

Nos sistemas de produção de suínos no Brasil, o desempenho e as condições sanitárias superiores são aspectos de extrema importância em todas as fases de criação, sobretudo em fases mais sensíveis como o pós-desmame e a creche, uma vez que leitões recém-desmamados possuem capacidade digestiva imatura, o que propicia substrato e condições adequadas para o desenvolvimento de patógenos. A diarreia pós-desmame é responsável por reduzir o ganho de peso, piorar a conversão alimentar, causar mortes, aumentar

custos com medicamentos e reduzir as margens de lucro da atividade.

Adicionalmente, as fases mais avançadas de crescimento do suíno também exigem cuidados no que diz respeito ao uso profilático de antibióticos, uma vez que pode induzir à resistência microbiana e comprometer as condições sanitárias dos animais. Dessa forma, a utilização dos OLEs como substâncias promotoras de crescimento se tornou uma alternativa técnico-econômica interessante nas fases de crescimento e terminação.

A utilização de OLEs nos sistemas de produção de suínos é cada vez mais uma realidade, uma vez que responde aos desafios sanitários e comprovadamente melhora o desempenho. É uma ferramenta que proporciona segurança alimentar, por não oferecer riscos à saúde humana, o que atende às exigências de mercados consumidores mais rigorosos.

Material técnico – GRASP.



A utilização de OLEs nos sistemas de produção de suínos é cada vez mais uma realidade, uma vez que responde aos desafios sanitários e comprovadamente melhora o desempenho.



Linha de óleos essenciais microencapsulados



- ✓ Melhora da qualidade intestinal e dos resultados zootécnicos;
- ✓ Único *blend* 100% nacional;
- ✓ Eficiência comprovada em experimentos *in vivo* e *in vitro*.

Distribuído no RS por: Vittaltech - Sarandi/RS



Primeira empresa certificada na categoria B1 no Brasil

FUNCTIONAL INNOVATIONS BACKED BY SCIENCE.

Tel. 41 3308 8690 | www.grasp.ind.br



Alguns pontos importantes no auxílio da redução do uso de antimicrobianos

A restrição ao uso de antimicrobianos é um fato ao qual temos que aceitar. Em um programa de uso racional de antimicrobianos, existe uma série de medidas a serem tomadas antes de adicionarmos ingredientes que favorecem a saúde intestinal às dietas.

Por exemplo, há uma associação positiva entre o aumento da adoção de medidas de biossegurança com parâmetros de produção e redução do uso de antimicrobianos. Após um exame detalhado das experiências em diversos países, em diferentes tipos de sistema de produção, podemos destacar como mais importantes:

(1) Melhoria das condições de biosseguridade, redu-

zindo a entrada de patógenos no rebanho;

(2) Idade ao desmame próximo aos 28 dias;

(3) Redução da mistura de animais e lotes;

(4) Produção em lotes, enfatizando a limpeza, desinfecção e vazão sanitário das instalações;

(5) Melhorar o ambiente nas instalações com redução das variações de temperatura, umidade etc;

(6) Uso de acidificantes na dieta e na água;

(7) Programa preventivo através de vacinações;

(8) Redução da densidade populacional;

(9) Melhoria da qualidade da alimentação, reduzindo-se o uso de farelo de soja e aumentando a inclusão de ingredientes de alta digestibilidade;

(10) Uso de aditivos alimentares que melhoram a saúde intestinal;

(11) Formulação das dietas mais precisas, evitando-se excedentes de N (proteína bruta) e Ca;

(12) Melhoria da qualidade da água.

Utilizando os fundamentos acima listados, foi desenvolvido na Embrapa Suínos e Aves um sistema de produção alternativo de suínos em baixa escala, utilizando princípios de produção em família (os irmãos de uma mesma leitegada permanecem juntos nas baias até o abate) sem o uso de antimicrobianos promotores de crescimento, preventivos ou curativos, nas dietas ou na água.



Artigo assinado por Gustavo de Lima, Prospecção e Avaliação Tecnológica na Embrapa Suínos e Aves. Gustavo é engenheiro agrônomo pela ESALQ/USP, 1980. Ph.D. em Nutrição Animal, Purdue University, 1987. Pesquisador do Centro Nacional de Pesquisa de Suínos e Aves/EMBRAPA desde 1981.

O download do arquivo Sistemas de Produção - Produção de Suínos em Família, sem uso preventivo de antimicrobiano e privilegiando o bem-estar animal pode ser feito através do site da Embrapa, na guia BIBLIOTECA.



Soluções para suinocultura, avicultura, cadeia leiteira, meio ambiente e bem-estar animal.

Fone / Fax: (51) 3755-1166
Cel: (51) 9994-4097

RS 129 KM 86, 2181 - B. Fátima - Muçum - RS
E-mail: brustolin@futurusnet.com.br



A GR Projetos Ambientais tem com objetivo atender as necessidades ambientais buscando transparência, credibilidade e honestidade, realizando um trabalho sério através da assessoria, do desenvolvimento e do acompanhamento dos projetos, focalizando as necessidades do cliente e unindo forças para a criação de soluções sustentáveis.

Rua João Maria Azevedo, 200 | Bairro Frinape
Erechim - RS | CEP: 99.700-000
Fone: 54 3321-2060 / 54 9627-9488
grprojetosambientais@gmail.com

EXPOINTER 2017

Ações da ACSURS incentivam o consumo da carne suína e valorizam o trabalho do suinocultor

ESTEIO - Realizada de 26 de agosto a 3 de setembro, a 40ª edição da Expointer contou com diversas ações que procuraram incentivar o consumo da carne suína e, desta forma, valorizar o trabalho do suinocultor gaúcho, mostrando a qualidade da proteína produzida no Estado, desde a granja ao que pode ser oferecido nas gôndolas dos supermercados e em açougues.

Estas ações foram iniciativas da Associação de Criadores de Suínos do Rio Grande do Sul – ACSURS, que recebeu em seu Centro de Eventos e Restaurante, situados dentro do Parque Estadual de Exposições Assis Brasil, centenas de pessoas diariamente.

Entre elas, as ações de de-

gustação de iscas suínas e mini hambúrguer preparados com a proteína. Os visitantes da feira puderam degustar do sabor desta carne e conhecer seus benefícios, em porções que eram servidas pela manhã e à tarde durante 8 dias de feira.

Essas ações contaram com o apoio do Fundo de Desenvolvimento e Defesa Sanitária Animal (Fundesa), Sindicato das Indústrias de Produtos Suínos do RS (Sips/RS), Associação Brasileira dos Criadores de Suínos (ABCS) e das cooperati-

vas e agroindústrias Adelle, Alibem, Dália Alimentos, Danieli, Granberg, Majestade, Languiru, Ouro do Sul e Santa Clara.

Confraria

Novidade na programação da ACSURS na Expointer 2017, a realização do programa Confraria do Pedro Ernesto, transmitido ao vivo pela Rádio Gaúcha na noite de segunda-feira (28/08), levou ao restaurante da entidade cerca de 200 convidados, que apreciaram um cardápio especial com vários cortes suínos.

Destaque para o porco-pizza, prato principal do evento, oferecido pela Vitaltech do Brasil.

A Dália Alimentos realizou a degustação de seus produtos e



Os mini hambúrgueres preparados com carne suína foram servidos para o público

CIRCUVAC[®]

um produto mundial Ceva.

SAC 0800 770 0355
www.ceva.com.br - contato@ceva.com.br

VS comunicação

L I Q U I D

O Melhor da genética em inseminação artificial.

RESULTADOS QUE VÃO TRANSFORMAR A SUA GRANJA.

- Menor custo
- Maior rentabilidade
- Sem barreiras geográficas
- Absoluto controle sanitário
- Tecnologia da coleta ao processamento e entrega do sêmen
- Elevado padrão genético do plantel e da produção

EXPOINTER 2017



Rafael Marconatto

Presidente da ACSURS ao vivo para a Rádio Gaúcha

os parceiros La Charbonnade Importadora e Prost Bier ofereceram os vinhos e chope, respectivamente, para os convidados. Como acompanhamento, a Santa Clara ofereceu os queijos.

Durante a transmissão ao vivo, o presidente da ACSURS, Valdecir Folador, junto do presidente da ABCS, Marcelo Lopes, recebeu das mãos do apresentador Pedro Ernesto a placa da Confraria com a inscrição "Todo golaço merece uma placa", em agradecimento a parceria firmada. Ambos falaram sobre o trabalho desenvolvido pelas entidades, pelos suinocultores gaúchos e ressaltaram os benefícios da carne suína para uma audiência de

aproximadamente 40 mil ouvintes por minuto de acordo com o Ibope (pesquisa em POA e grande POA, sem contar o interior do RS).

O Confraria contou ainda com o apoio da Construrohr, Mig-Plus, Minitube, Tecnicon e Vetoquinol.

Vitrine da Carne Gaúcha

Em sua décima edição na Expointer, a Vitrine da Carne Gaúcha apresentou ao público formas de valorizar e aproveitar o produto, através de técnicas de desossa e preparação de cortes apresentadas pelo consultor Marcelo Bolinha e sugestões de receitas feitas pelo chefe de cozinha Márcio Ávila.

As mostras ocorreram no Pavilhão Internacional, em frente à Praça Central. O espaço integrou o estande do Juntos Para Competir, parceria da Farsul, Senar-RS e Sebrae/RS.

Os suínos ocuparam o horário das 14h e a ACSURS acompanhou todos os momentos, levando sempre um profissional para falar sobre a proteína. Esta ação teve o apoio do Fundesa e da ABCS.

Avaliação

Para o presidente da ACSURS, a entidade atingiu seu principal objetivo, que é a divulgação desta importante proteína que é a carne suína. "Através do Restaurante (operado em parceria com o Bali Hai), e do food truck Bistrô da Ana, que

foi um diferencial nosso na feira, pudemos oferecer ao público um cardápio diferenciado sempre focado na carne suína", disse. "Também estivemos na Vitrine da Carne Gaúcha, que mostrou a versatilidade da proteína e a praticidade em se preparar receitas com carne suína, de fácil elaboração, saborosas e nutritivas."

Folador ressaltou a oportunidade que a Vitrine ofereceu quanto à interação entre entidade e público. "Foi possível falar ao público sobre o trabalho desenvolvido pela ACSURS, o comprometimento que tem o suinocultor em produzir uma proteína de qualidade e também se pode desmistificar informações erradas que ainda se tem sobre esta carne".



Vitrine da Carne Gaúcha com a participação do presidente Folador na interação com o público

Você não controla o preço da soja e do milho, mas pode controlar sua rentabilidade com **NutronPig**.

© 2017 Cargill Incorporated. All Rights Reserved.



WEB SÉRIE

ACSURS apresenta série de vídeos com entrevistas sobre o 43º Dia Estadual do Porco

Com o objetivo de registrar e divulgar o maior evento da suinocultura gaúcha, a ACSURS apresenta, em sua página no Youtube e no Facebook, uma web série com 14 episódios.

O primeiro vídeo, um institucional de um minuto, foi ao ar no dia 11 de setembro e mostra imagens gerais do evento e da cidade anfitriã da 43ª edição do Dia Estadual do Porco, Boa Vista do Buricá.

Os outros episódios vão apresentar entrevistas com personalidades que prestigiaram o evento. A primeira entrevista apresenta a fala do presidente da entidade, Valdecir Luis Folador.

A proposta é apresentar um vídeo por semana, até o final do ano.



Vídeos serão postados ao longo da semana na página da ACSURS no Youtube e também no Facebook

Presidente da ACSURS é o primeiro entrevistado

O Dia do Porco

Realizado anualmente, o 43º Dia Estadual do Porco contou com a participação de cerca de 1.000 pessoas, entre suinocultores, profissionais do setor e autoridades. O evento movimentou a cidade, com pouco mais de 6 mil habitantes.

Em 2017, o Dia do Porco contou com o patrocínio das empresas Vittaltech do Brasil, Agrimatec, Vargas, Alibem, Sicredi, Construschor, De Heus, Farenzena, Mig-Plus, Minitube, Pisotérmico, Sem Cheiro, Topgen, Vetoquinol, Zoetis, Agrocere PIC, Nutron e Quimtia.

Apoio institucional de ABCS, Mapa, Embrapa Suínos e Aves, Seapi/RS, Emater/Governo do RS, Fundesa e Sips/RS.

No YouTube, faça a busca por ACSURS.

No Fb, estamos no: www.facebook.com/acsurs1972

