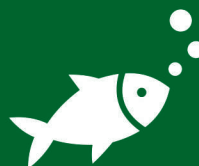
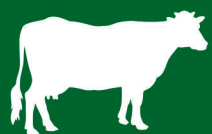


O VALOR DA EPAGRI

O trabalho que impulsiona o
agronegócio catarinense



2009- 2018



Empresa de Pesquisa Agropecuária
e Extensão Rural de Santa Catarina



Governador do Estado
Eduardo Pinho Moreira

Secretário de Estado da Agricultura e da Pesca
Airton Spies

Presidente da Epagri
Luiz Ademir Hessmann

Diretores

Giovani Canola Teixeira
Administração e Finanças

Ivan Luiz Zilli Bacic
Desenvolvimento Institucional

Luiz Antonio Palladini
Ciência, Tecnologia e Inovação

Paulo Roberto Lisboa Arruda
Extensão Rural





Carta do presidente

A última década foi de muito trabalho na Epagri. Nossa equipe atuou coesa para que a agricultura e a pesca sejam cada vez mais fortes e pujantes em Santa Catarina. E os resultados apareceram. Com apoio dos produtores rurais, pescadores e muitos parceiros, ganhamos destaque no cenário nacional como sinônimo de agricultura moderna, produtiva e sustentável.

Preparamos esta publicação com o objetivo de mostrar aos cidadãos os resultados do trabalho desenvolvido na Epagri entre 2009 e 2018. Aqui você vai conhecer o impacto e as inovações que os Epagrianos proporcionaram ao território catarinense. Porque sabemos que não basta fazer melhor; é preciso também ser transparente.

Mas só os números não traduzem toda a riqueza do nosso trabalho. Eles não mostram o orgulho das famílias rurais em participar do desenvolvimento de sua região nesses dez anos, se tornando mais felizes, saudáveis e seguras na decisão de seu futuro. Não descrevem a satisfação de diversos jovens que decidiram permanecer trabalhando nas propriedades de suas famílias. Os números também não revelam a grandeza humana e social de nossa atuação.

Para realmente conhecer nosso trabalho, recomendo que procure um agricultor familiar atendido por nós para uma boa conversa. Pergunte a ele sobre o trabalho da Epagri. Só vendo o brilho nos olhos de cada um dos nossos “clientes” é possível compreender a dimensão do que realizamos entre 2009 e 2018 e entender por que estamos tranquilos em apresentar este documento, com a segurança de saber que fizemos o melhor por toda Santa Catarina.

Luiz Ademir Hessmann



QUEM SOMOS



Nós ajudamos a produzir o seu alimento

A Epagri ajuda a produzir o alimento que chega diariamente à mesa dos brasileiros, com sustentabilidade e geração de renda para as famílias agricultoras.

Nossas equipes estão diariamente na estrada, visitando as propriedades rurais e pesqueiras, promovendo eventos que mostram aos agricultores catarinenses como é possível produzir com mais qualidade e menor custo, sempre protegendo o meio ambiente. Temos extensionistas em todos os municípios e pesquisadores em 13 centros para desenvolver tecnologias que fazem da agricultura catarinense uma das mais eficientes do País.

Extensionistas em **todos** os municípios de SC

Pesquisadores gerando conhecimento em **13** centros





SC é destaque na produção de alimentos



Exportações catarinenses



Valor Bruto da Produção (VBP) agropecuária

É o valor bruto recebido pelos agricultores pela venda de sua produção em cada ano. Confira os resultados de Santa Catarina em 2017:

Produção animal: 17,8 bilhões

Produção vegetal: 10,2 bilhões

Produção florestal: 1,5 bilhão

Fonte: InfoAgro

TRABALHO DE VALOR



Com a atuação da Epagri, todos saem ganhando

Nosso trabalho gera riquezas para toda a sociedade. E podemos provar: desde 2009, publicamos os resultados das nossas atividades no Balanço Social, uma prestação de contas dos recursos que o governo catarinense investe na Epagri em cada ano.

Nesse período, o retorno que a sociedade recebeu para cada real investido na Epagri passou de R\$3,10 para R\$5,88. E a contribuição da Epagri na geração de riquezas para a sociedade saltou de R\$654 milhões para R\$2,23 bilhões.

Esses números são a soma de centenas de casos de sucesso. Por trás deles estão famílias para as quais o apoio da Epagri foi decisivo entre ir para a cidade ou ficar no campo, entre viver com dificuldades ou multiplicar a renda e construir um futuro promissor. Atuando na individualidade de cada propriedade rural e pesqueira, ajudamos a construir um Estado mais forte.

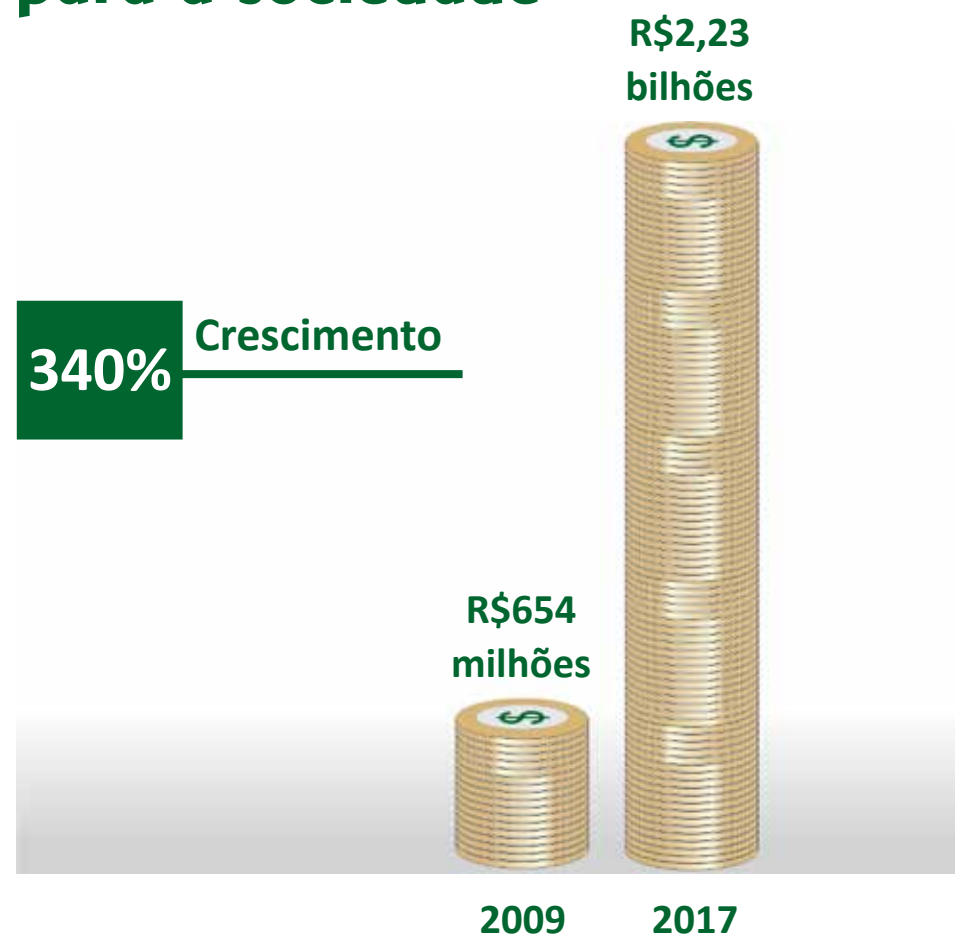




Retorno para cada real investido na Epagri



Contribuição da Epagri na geração de riquezas para a sociedade

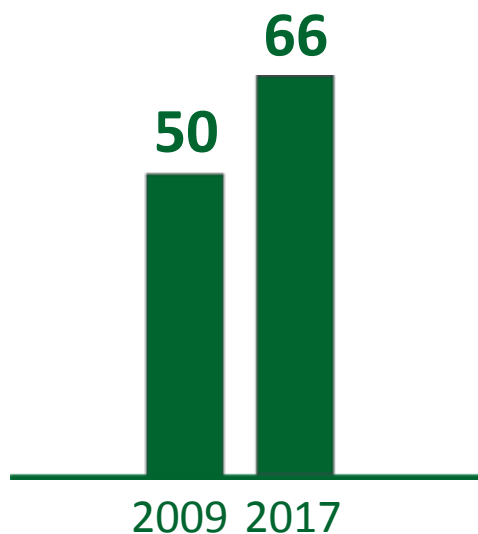




Famílias atendidas

Em 2017, a Epagri atendeu 120.022 famílias de agricultores e pescadores em Santa Catarina, o que representa 66% do total. Em 2009, esse índice era de 50%. O salto no número de atendimentos se deve ao aumento da capacidade produtiva de nossa equipe e às tecnologias que passamos a utilizar para organizar nossas atividades e disseminar conhecimento.

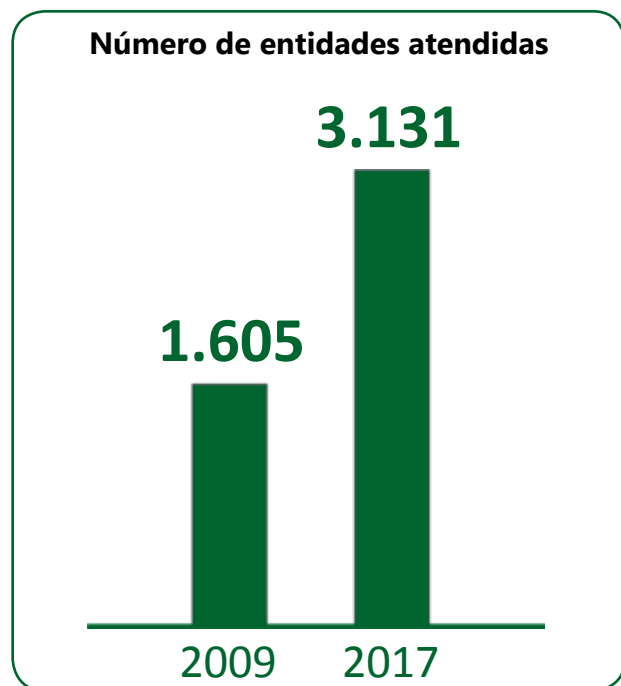
Percentual de famílias atendidas
pela Epagri





Entidades atendidas

Nossa capacidade de atender entidades do setor agrícola evoluiu substancialmente. Em 2009 atendemos 1.605 associações, colônias de pescadores, cooperativas, escolas, sindicatos e outras instituições ligadas ao setor agrícola. Em 2017 esse total evoluiu para 3.131, o que prova que praticamente dobramos nossa capacidade de atendimento na área, sem elevar o número de profissionais. Priorizamos o atendimento coletivo para atender mais e melhor.





Capacitação



De 2009 a 2018, capacitamos **12.854** lideranças do meio rural e **1.245** indígenas

A capacitação é uma constante de nosso trabalho. Seja nas visitas às propriedades, em dias de campo ou em outras atividades, nossa equipe está sempre repassando informações fundamentais para o bom desenvolvimento dos cultivos. Mas quando se trata de públicos específicos, essa ação ganha ainda mais relevância.

Competitividade

A Epagri foi uma das principais executoras do Programa SC Rural, desenvolvido entre 2009 e 2016 pelo Governo do Estado com financiamento do Banco Mundial (BIRD). O objetivo geral foi aumentar a competitividade das organizações dos agricultores familiares em Santa Catarina. Na avaliação do programa, feita com uma amostra de 172 empreendimentos, os 87 apoiados elevaram as vendas em 118%, contra um crescimento de apenas 44% em 85 negócios que não receberam esse apoio.

Aumento de **118%** nas vendas de empreendimentos rurais atendidos





Jovens



2.177 jovens rurais capacitados

902 projetos de vida apoiados,
somando **R\$7,8 milhões**

2.285 jovens beneficiados com Kit Informática

Nos últimos 10 anos, a Epagri deu especial atenção aos jovens que vivem e trabalham no meio rural. A capacitação foi a forma que a Empresa encontrou de reavivar o amor desse público à vida no campo. Muitos deles decidiram permanecer ou até voltar às propriedades rurais depois de passarem por um dos 72 cursos promovidos com apoio financeiro do Programa SC Rural.

Os jovens capacitados pela Epagri redigiram ao final do curso projetos de vida, que eram propostas de fomentar uma determinada cadeia produtiva na propriedade. Os melhores projetos foram selecionados pela Epagri e receberam investimentos para serem implementados.

O Kit Informática, formado por um computador e uma impressora, promove a inclusão digital desse público, ao mesmo tempo em que moderniza a gestão das propriedades rurais.



AO LADO DO AGRICULTOR



Acesso ao Pronaf

Somos responsáveis **85%** das DAPs em SC

As Declarações de Aptidão ao Pronaf (DAPs) são fundamentais para que as famílias acessem políticas públicas, como financiamentos para suas lavouras, por exemplo. Na maioria dos municípios do Estado, a Epagri é a única entidade emissora do documento.

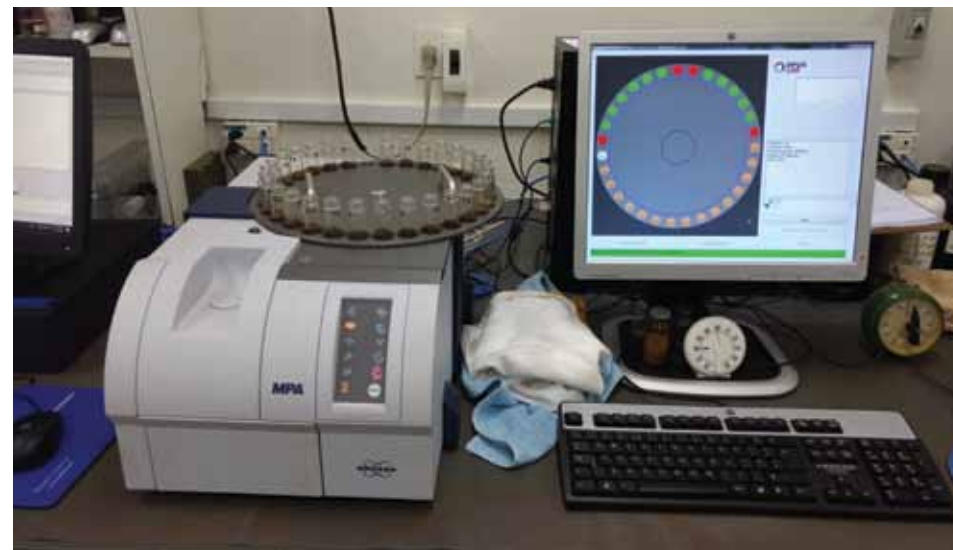


Brasil Sem Miséria

O Programa Brasil Sem Miséria é do Governo Federal e tem a Epagri como executora no meio rural catarinense. Criado em 2014, ele traz segurança alimentar e melhores condições de vida para famílias extremamente pobres.

900 famílias atendidas

Análise de solo



Entre 2009 e 2018, realizamos

cerca de **400 mil** análises

A análise de solo – feita nos nossos laboratórios altamente qualificados, com instrumentos modernos e técnicos especializados – é indispensável para a agricultura. Com esse “raio-x”, o produtor rural conhece a condição de “saúde” da sua terra e, com a interpretação e recomendação de um profissional da Epagri, define exatamente a quantidade de insumos a aplicar. O resultado é uma lavoura ambientalmente mais equilibrada, produtiva e lucrativa.



Unidades de Referência Tecnológica

As Unidades de Referência Tecnológica (URT) são propriedades familiares selecionadas pelos técnicos da Epagri para receber novas tecnologias e passam a servir de modelo para agricultores da região. Nas URTs são realizados cursos, dias de campo, oficinas e reuniões para que os participantes vejam, na prática, que vale a pena adotar as tecnologias orientadas pela Epagri.

Implantamos **1.685 URTs** entre 2009 e 2018



- ☐ **230** propriedades acompanhadas técnica e economicamente de forma mensal
- ☒ **540** propriedades com URTs apoiadas com recursos do Programa SC Rural

A Epagri também trabalhou **915** URTs como ferramentas didáticas de apoio para propagação de tecnologias e resultados em seus programas técnicos.

AO LADO DO AGRICULTOR



Políticas públicas

A Epagri é a executora das políticas públicas estaduais voltadas aos meios rural e pesqueiro de Santa Catarina.

Programa SC Rural



R\$89 milhões

Aumento de renda das famílias atendidas



98 mil

Famílias capacitadas



59 mil

Sistemas produtivos melhorados



723

Empreendimentos rurais implantados



R\$36 milhões

em 37 pesquisas desenvolvidas



411

Famílias indígenas atendidas com trabalho de geração de renda

Fonte: Programa SC Rural



CALCÁRIO

Correção de solo

80 mil famílias

R\$85 milhões

2013/18



MILHO

Incentivo à produção

358 mil famílias

R\$71 milhões

2013/18



FDR

Fundo de
Desenvolvimento Rural

6,9 mil famílias

R\$68 milhões

2013/18



PNCF

Crédito Fundiário

1,3 mil famílias

R\$87 milhões

2010/18



PRONAF

Crédito rural

620 mil contratos

R\$15 bilhões

2013/18



RÓTULOS

Valorização de produtos

3.458 desenvolvidos

2010/18

Fonte: InfoAgro



Pesquisa e conhecimento a serviço da sociedade

Desenvolvemos 176 tecnologias para o meio rural desde 2009. Desse total, 81 são cultivares de plantas que oferecem aos agricultores mais produtividade, qualidade, resistência a doenças e adaptação a condições climáticas adversas. Para o consumidor, isso significa ter alimentos com melhor aparência e sabor, produzidos de forma mais sustentável.

Os cultivares são resultado do melhoramento genético, um trabalho que fazemos de olho no futuro. Isso porque cada cultivar leva no mínimo 12 anos até estar disponível para os agricultores. Entre os materiais com a nossa marca, 49 são cultivados atualmente com expressivo impacto econômico: 18 frutíferas, 13 grãos, 10 hortaliças e 8 de outras espécies.

Outro resultado da pesquisa é a divulgação do conhecimento gerado. De 2009 a 2017, nossas publicações saltaram de 445 para 1.007 ao ano, contribuindo para o desenvolvimento da ciência.



TECNOLOGIA DE PONTA



176 novas tecnologias

81 cultivares de plantas desenvolvidos

6,9 mil publicações técnico-científicas



Proteção da propriedade intelectual

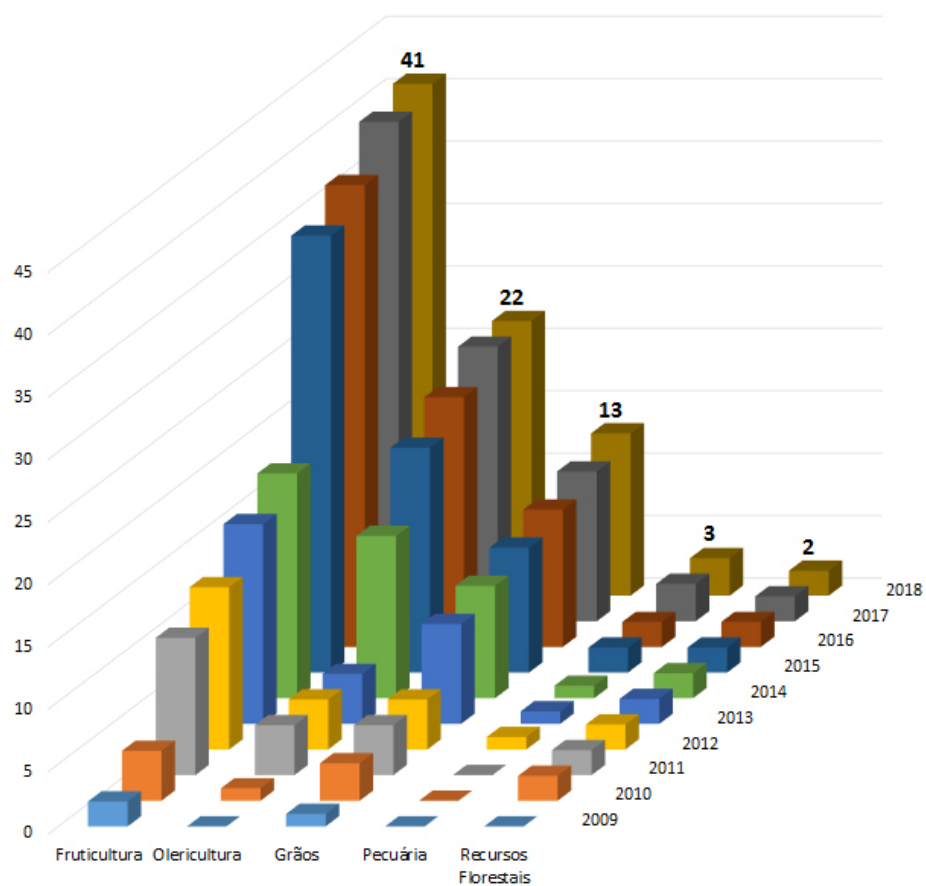


Em 2016, reestruturamos o Núcleo de Inovação Tecnológica (NIT). Ele permite acompanhar melhor e qualificar as parcerias, além de ajustar procedimentos às legislações pertinentes. Até outubro de 2018, foram analisados e orientados 190 instrumentos jurídicos, que disciplinaram prestação de serviços para instituições públicas e privadas, propriedade intelectual de tecnologias geradas em conjunto com parceiros e cobrança de royalties.

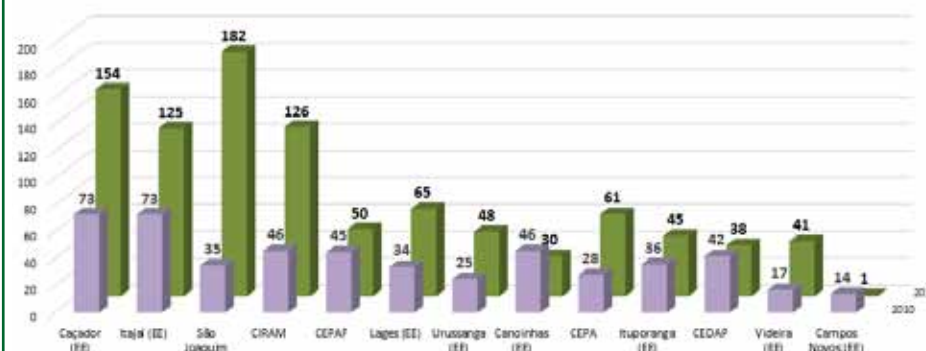
190 instrumentos jurídicos analisados e orientados



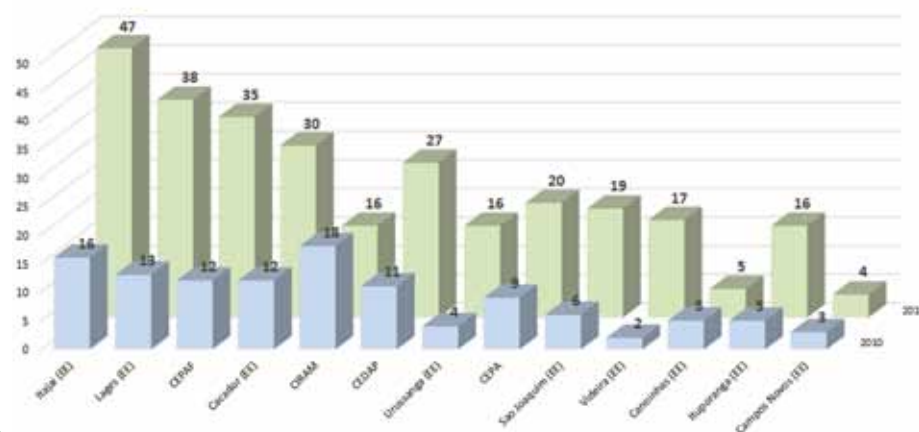
Número de cultivares gerados de 2009 a 2018



Publicações produzidas por unidade de pesquisa em 2010 e 2017



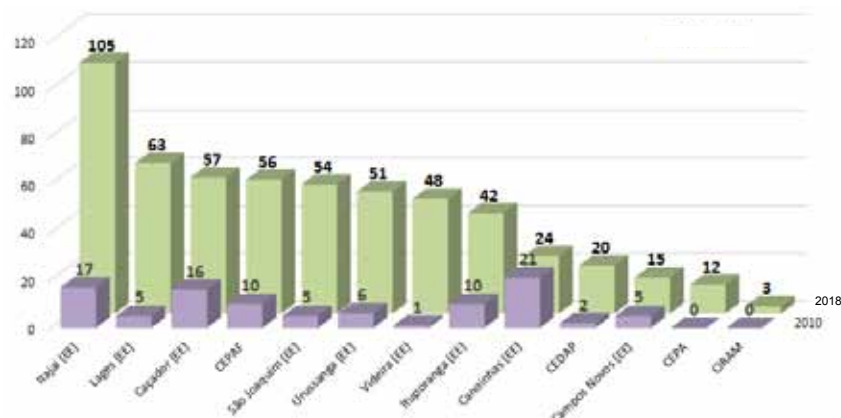
Projetos de pesquisa executados por unidade em 2010 e 2018



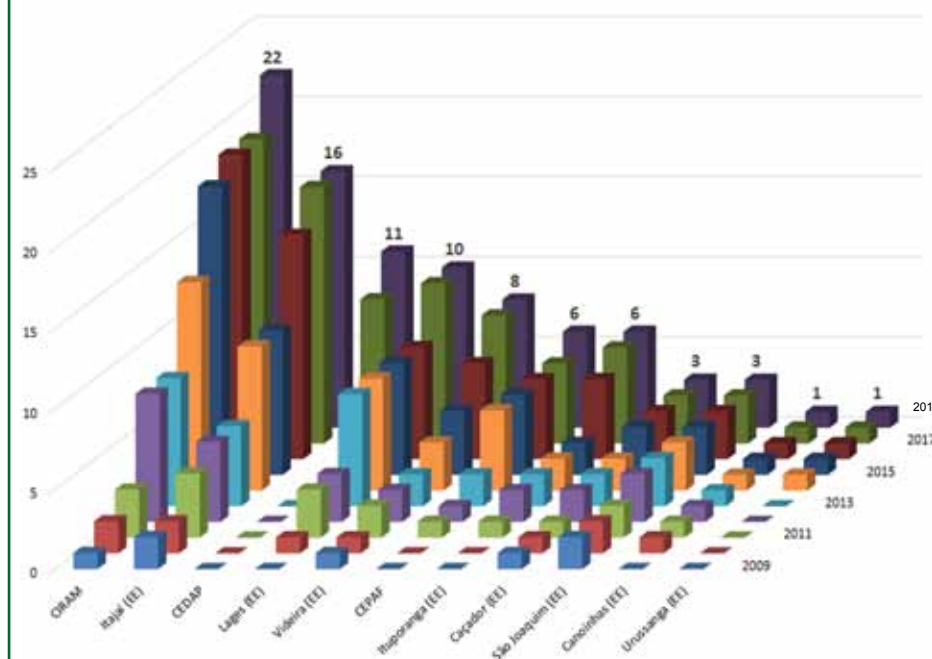
TECNOLOGIA DE PONTA



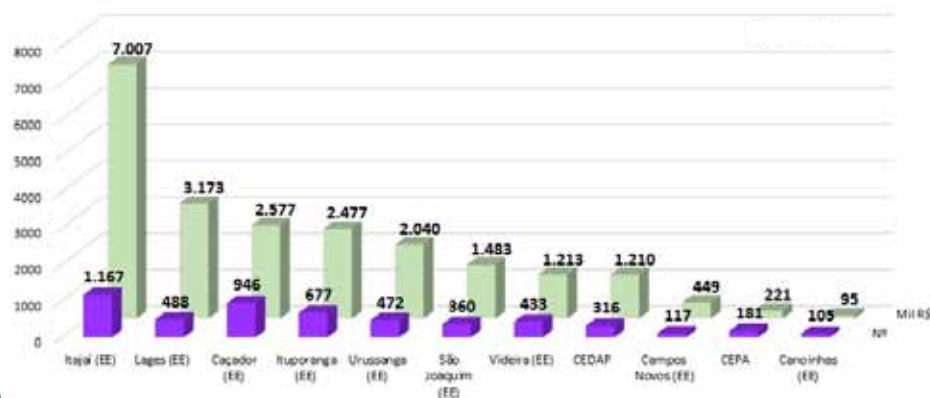
Experimentos executados por unidade de pesquisa em 2010 e 2018



Número acumulado de tecnologias disponibilizadas de 2009 a 2018



Número total de equipamentos adquiridos e valor investido, por unidade de pesquisa, de 2009 a 2018



FORÇA NO AGRONEGÓCIO



Resultado que se comprova no crescimento da economia



Nosso trabalho tem impacto direto nos resultados da maior parte das cadeias produtivas de Santa Catarina. Tecnologias de produção, cursos, dias de campo, Unidades de Referência Tecnológica (URT), excursões, oficinas, visitas técnicas, palestras, atendimentos e outras ações da Epagri ajudam a profissionalizar o trabalho dos produtores e impulsionam o agronegócio.

O resultado é mais produtividade, mais dinheiro no bolso de quem produz alimentos e mais força nas engrenagens que movem a economia catarinense. Ao mesmo tempo, as cadeias produtivas se tornam mais sustentáveis e garantem qualidade de vida para as famílias do campo e do mar.

Leite

Somos o 4º produtor nacional,
com **2,83 bilhões** de litros por ano

SC é o 2º estado em produtividade:
cada vaca produz **4 mil** litros por ano

De 2014 a 2017, o lucro das 60 melhores URTs
cresceu **97%**

Unidades de Referência Tecnológica (URT) são propriedades-modelo que recebem acompanhamento técnico e econômico da Epagri. Elas servem para mostrar aos produtores, na prática, as tecnologias capazes de melhorar a produtividade. Hoje são 236 URTs de leite acompanhadas diretamente em 165 municípios.



FORÇA NO AGRONEGÓCIO



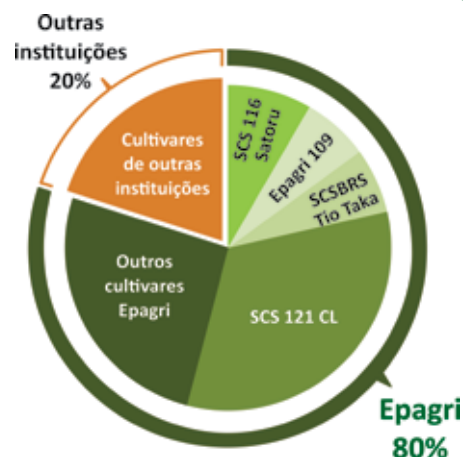
Arroz

SC é o 2º produtor nacional,
com **947 mil** toneladas em 2017

Nossos cultivares ocupam **80%** da área plantada em SC

Os cultivares de arroz com DNA da Epagri germinam dentro e fora do Brasil. Com alta produtividade, resistência a doenças e boas características agrônômicas, essas sementes conquistaram os rizicultores e multiplicaram as colheitas. Elas também atendem às exigências dos consumidores e são apropriadas para as indústrias de beneficiamento. Em 2017, a pesquisa da Epagri com arroz injetou R\$156 milhões na conta dos agricultores catarinenses.

**Distribuição dos
cultivares de arroz
plantados em SC**



Hortaliças



Número de produtores aumentou **76%** de 2006 a 2017

Somos o número 1 na produção nacional de cebola,
com **411 mil** toneladas em 2017

A produção de hortaliças está distribuída por todo o Estado em pequenas unidades familiares. São 59 mil estabelecimentos e 56 mil hectares em produção. O crescimento na produção de orgânicos é notável. O número de produtores certificados cresceu 211% de 2010 a 2018. A Epagri dá suporte a essa evolução, graças às tecnologias que permitem produzir alimentos seguros de forma competitiva e à orientação técnica oferecida às famílias.



Fruticultura

Entre 2006 e 2017, a produção catarinense de frutas subiu de 1,09 milhão para 1,26 milhão de toneladas. Esse crescimento significa aumento da área plantada e da produtividade, onde a Epagri tem atuação importante tanto na pesquisa quanto na assistência técnica aos fruticultores.

Principal fonte de renda para mais de 13 mil famílias

SC é o 1º produtor brasileiro de maçã, com 593 mil toneladas em 2017



Apicultura



Público atendido cresceu de 838 em 2009 para 6.760 em 2018

Produtividade por colmeia cresceu 57% de 13kg para 20,5kg

Produção de mel do Estado subiu de 4.095t para 6.500t

Nosso Estado se tornou, nos últimos anos, referência nacional em assistência técnica, extensão rural e desenvolvimento tecnológico na apicultura. Registramos grandes avanços em produtividade, melhoria da qualidade do mel e na contenção da mortalidade de abelhas.

FORÇA NO AGRONEGÓCIO



Maricultura

Com o apoio da Epagri nas áreas de pesquisa e extensão rural, Santa Catarina se tornou o maior produtor de ostras e mexilhões do Brasil e o segundo maior da América Latina.

Somos responsáveis por **95%** da produção brasileira de ostras, mexilhões e vieiras

Em 2016, a produção atingiu 15 mil toneladas, movimentando **R\$55 milhões**



Piscicultura



SC produziu **42,7 mil** toneladas de peixes em 2015

O setor cresce em média **8,3%** ao ano no Estado

Produtividade da piscicultura comercial saltou de 4,8t/ha para **7,4t/ha**

O salto de produtividade entre 2010 e 2015 se deve ao aprimoramento técnico dos piscicultores e ao melhor uso de tecnologias já existentes. Além disso, muitos produtores amadores, por meio de assistência técnica, transformaram-se em produtores comerciais.



Rede de estações

679 estações meteorológicas geram

100 mil dados por dia

A rede de estações meteorológicas, hidrológicas e agrometeorológicas distribuídas por todo o Estado mede continuamente as condições do tempo, 24 horas por dia, 7 dias por semana. Desde 1948, quando começou a ser instalada, essa rede já coletou 277 milhões de dados.

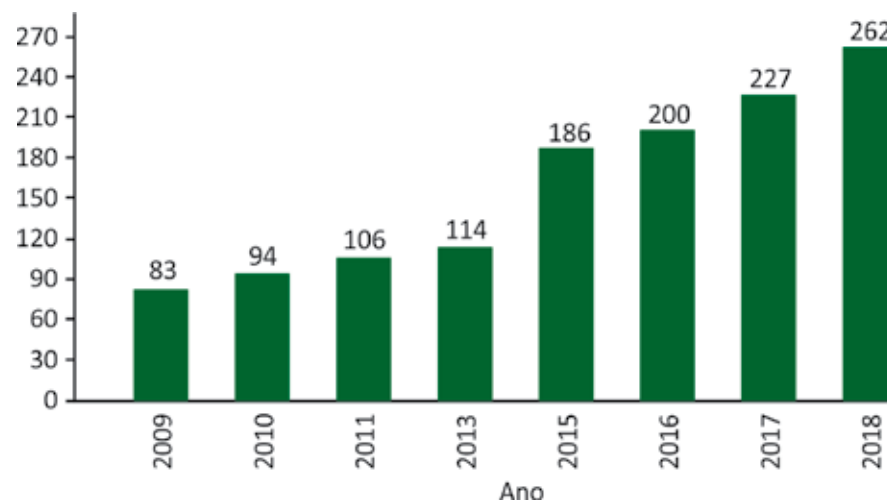
Somos responsáveis pelo gerenciamento de uma rede com mais de 600 estações. Dessas, 262 são da Epagri. Desde 2009, o número desse tipo de equipamentos instalados pela Epagri em Santa Catarina cresceu de forma histórica.

Essa tecnologia apoiou a criação do Agroconnect, uma plataforma digital, de acesso on-line, com informações estratégicas sobre fitossanidade para a tomada de decisão na agricultura.

A Epagri emite uma média de 332 laudos meteorológicos por ano a partir dos dados coletados pela rede de estações. Eles são solicitados principalmente pelas prefeituras em caso de decretação de estado de emergência, pelas seguradoras e por outras instituições que precisam comprovar determinadas condições de tempo ou de clima em local e período específicos.

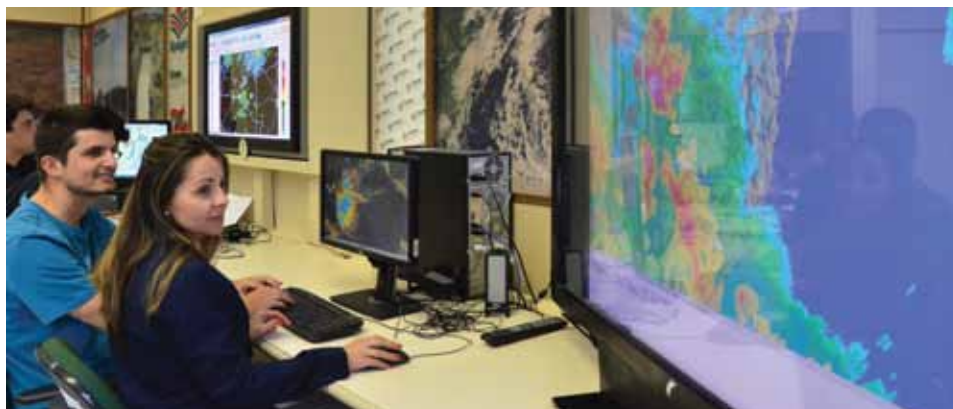


Número de estações meteorológicas da Epagri





Tempo e clima



Média de **1 milhão** de acessos por mês
no site de previsão do tempo

Somos a principal fonte de consulta em previsão do tempo em Santa Catarina. Nossas informações dão suporte às ações da Defesa Civil.

O principal modo de alertar autoridades e a população para aproximação de condições extremas de tempo é o Aviso Meteorológico, distribuído por e-mail e redes sociais e publicado no site da Epagri/Ciram. Desde 2009, foram emitidos 1,8 mil avisos.

O aprimoramento da previsão do tempo permitiu a criação de novos produtos e serviços. A Sala de Situação foi instalada em 2013 para acompanhar os níveis de rios e alertar para riscos de cheias ou estiagens por meio de Avisos Hidrológicos. Desde sua instalação, a sala emitiu 78,2 mil avisos.

Em 2015 lançamos, no site da previsão do tempo, o Rios On-line. Lá, autoridades e a população podem acompanhar os níveis dos rios monitorados no Estado. Até 2018, o Rios On-line foi acessado mais de 750 mil vezes.

Também realizamos uma previsão específica para o mar. O Litoral On-line foi criado em 2016, hospedado no site da previsão do tempo. Ele divulga, em tempo real, os níveis de maré, temperatura do mar, vento e outras informações de todo o litoral catarinense. O produto foi acessado 370 mil vezes até 2018.

Culturas seguradas

Estudos permitiram acesso ao crédito
para mais **7 mil** agricultores

Com os dados coletados pela rede de estações meteorológicas, a Epagri fez estudos para análises de risco climático para diversas culturas agrícolas. Esse trabalho determina a melhor época de semeadura para cada região, de modo a evitar adversidades climáticas que possam quebrar a safra. Se o agricultor plantar dentro do período determinado por esse estudo e houver frustração da safra, poderá solicitar seguro.

Em 2009, Santa Catarina contava com análise de risco para 19 culturas. Entre 2017 e 2018, foram estudadas mais 24 culturas, totalizando 43. Essa ação permitiu que mais 7 mil agricultores acessassem crédito para custeio de seus cultivos.

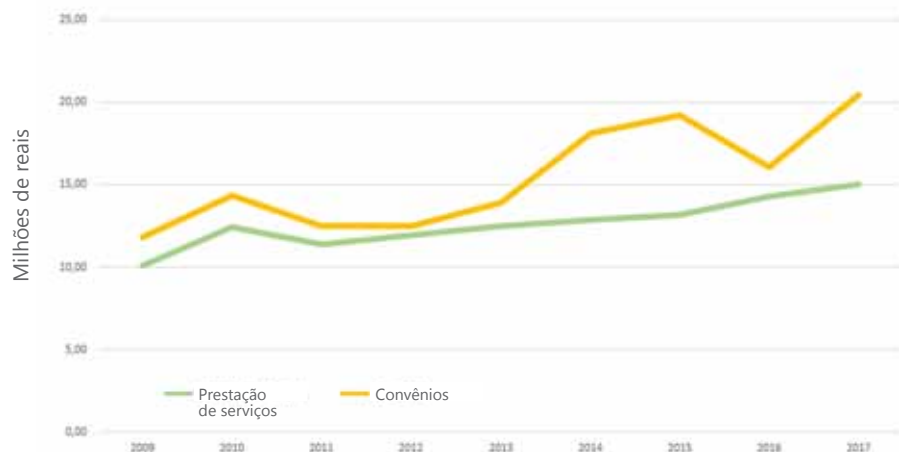


Eficiência na gestão administrativa e financeira

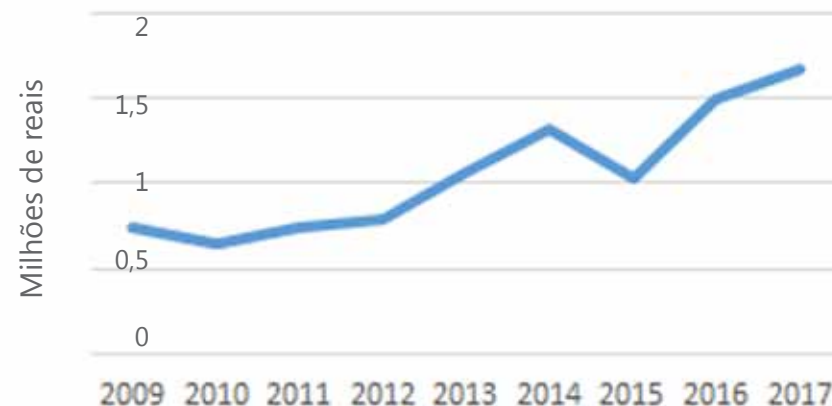
A Epagri desenvolveu, na última década, diversos sistemas de gestão. São plataformas digitais onde a equipe registra praticamente tudo o que está executando: experimentos, tecnologias, atendimentos, eventos, etc. Assim, conseguimos saber o que cada profissional está fazendo, garantindo a alta produtividade do nosso trabalho.

Também melhoramos a gestão financeira, em busca da sustentabilidade das contas da Empresa, para investir em pesquisa e extensão.

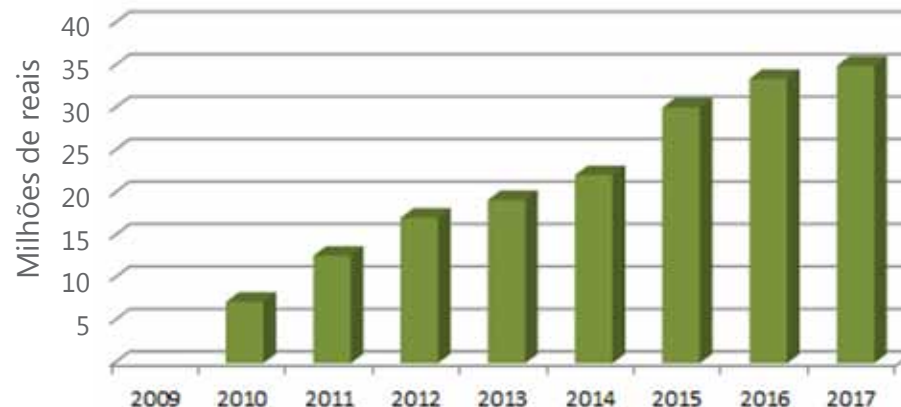
Evolução das receitas



Evolução da receita com royalties



Economia com tributos (valor acumulado)





Memória digital

Salto de 800 gigabytes em 2008
para 50 terabytes em 2018

Necessitamos de uma grande capacidade de armazenamento de informações digitais. Toda a memória digital da Epagri é usada para armazenar os milhares de dados gerados pelo monitoramento ambiental e pela movimentação econômica da agropecuária catarinense, além de outras informações.



Inteligência de negócios

Em 2017, ingressamos na era do Business Intelligence (BI). Essa ferramenta de apoio à tomada de decisões permite importar dados de diferentes bases tecnológicas e cruzá-los para melhor visualização de indicadores, analisando o ocorrido e antecipando tendências. O setor financeiro é um dos mais importantes usuários do BI dentro da Epagri.

Videoconferência



Instalamos 22 salas em todas as regiões do Estado

A medida aprimora a comunicação técnica e administrativa e reduz custos, já que nossos profissionais não precisam mais se deslocar para participar das reuniões transmitidas por videoconferência. O deslocamento das equipes para esse tipo de compromisso fica reduzido aos casos em que a presença física é indispensável.



Comunicação com a sociedade



Na última década, a Epagri se aproximou ainda mais da sociedade, com a implantação de novas ferramentas de comunicação. Entramos nas redes sociais e lançamos novas versões do nosso site, sempre buscando dar mais transparência ao trabalho.

O aplicativo para smartphones EpagriMob colocou nas mãos dos cidadãos nossas informações mais relevantes, como calendário de eventos, serviços que prestamos e tecnologias desenvolvidas.

Na estrada

Renovação de **81%** da frota de veículos desde 2009



Nesse período, adquirimos 776 automóveis. Eles são essenciais para chegarmos até o agricultor.



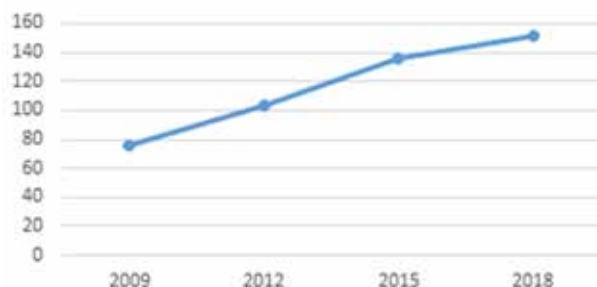
O TIME QUE FAZ



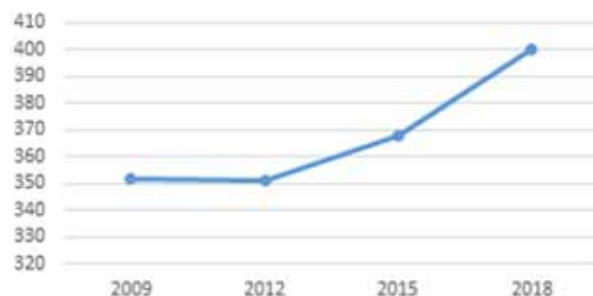
Produtividade é a nossa regra

A gente se preocupa o tempo todo com a eficiência do trabalho e busca qualificar os profissionais em suas áreas de atuação. Na última década, passamos a contratar profissionais mais graduados academicamente, enquanto investimos na titulação dos que já faziam parte do quadro. Essas medidas elevaram o nível de escolaridade do quadro funcional.

Pesquisadores doutores



Extensionistas com nível superior



Força de trabalho



Extensão rural

Unidades de Gestão Técnica, municípios e centros de treinamento

971 empregados

635 extensionistas

336 profissionais de apoio

Pesquisa e inovação

Estações experimentais e centros especializados

545 empregados

151 pesquisadores

394 profissionais de apoio



Sede administrativa

Gerências estaduais, diretoria e apoio

164 empregados





Já definimos o rumo do nosso trabalho

A Epagri está preparada para enfrentar os próximos anos, garantindo o crescimento contínuo e sustentável da agricultura catarinense. Elaboramos um Plano de Gestão Estratégica que traça os rumos da Empresa até 2027.

O plano foi desenvolvido em 2017 pela Epagri com ampla participação de representantes das cadeias produtivas, lideranças do setor agrícola e da sociedade em geral. Assim, mantemos a sintonia com as demandas de nossos beneficiários, o que estabelece novos desafios e potencializa nossa capacidade de contribuir com soluções inovadoras.

Estamos preparados para os próximos 10 anos

Sintonia com as demandas da sociedade





Premiações revelam a importância do que fazemos

Que a Epagri é uma empresa fundamental, você já sabe. Agora veja alguns exemplos de como nosso trabalho é reconhecido no Brasil e no mundo:



Prêmio Expressão de Ecologia

A Epagri já foi laureada 13 vezes nessa que é uma das principais premiações ambientais do Sul do País. Somos uma das instituições mais premiadas nessa disputa.



Plataforma de Boas Práticas para o Desenvolvimento Sustentável da Organização das Nações Unidas para a Alimentação e a Agricultura (FAO/ONU)

Temos 12 tecnologias incluídas na plataforma, que é um espaço de disseminação e compartilhamento de iniciativas replicáveis de boas práticas desenvolvidas na Região Sul do Brasil. O conteúdo também está disponível em inglês, francês e espanhol.



Menção honrosa da FAO

Menção honrosa da FAO/IAEA (Agência Internacional de Energia Atômica) em trabalho com mutação induzida em arroz.



Prêmio Jovem Cientista em Fruticultura

Trabalho relativo à produção de maçãs premiado na categoria Doutor.



II Concurso de Buenas Prácticas em Agricultura Familiar

A premiação, concedida pelo Fundo Internacional de Desenvolvimento Agrícola das Nações Unidas (FIDA/ONU), exaltou o trabalho da Epagri com o Queijo Artesanal Serrano.



Prêmio TOP Ciência da BASF

Trabalho científico destacado como vencedor na edição de 2009.



VII Simpósio Internacional Sibanana

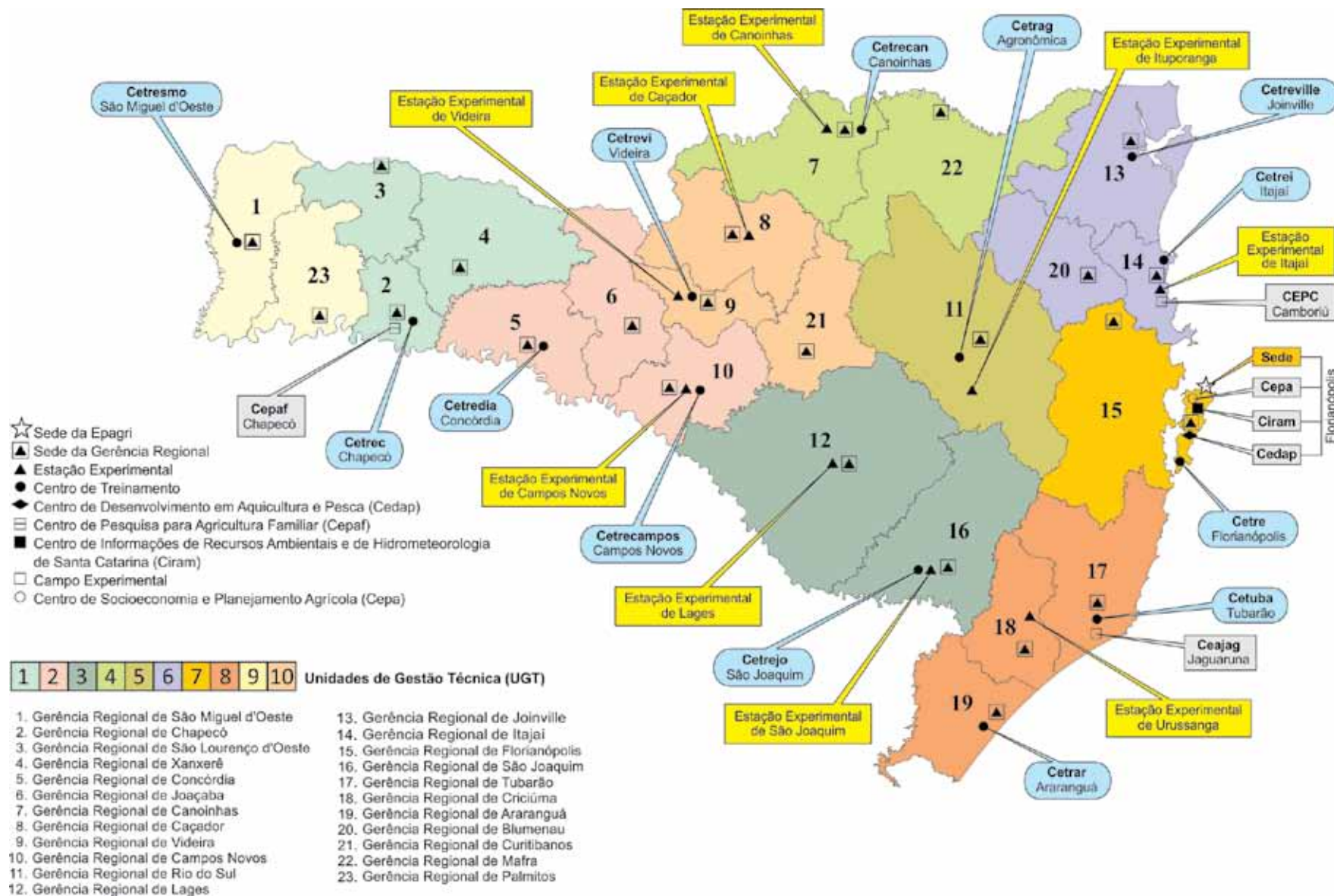
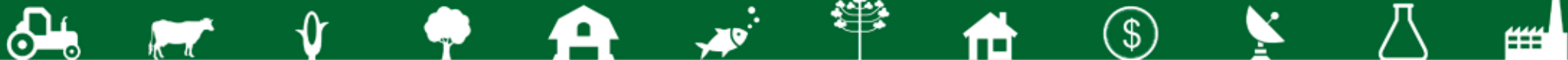
Melhor pôster apresentado no evento realizado pela Sociedade Brasileira de Fruticultura, em Montes Claros (MG).



Melhor artigo científico de 2017 da Revista Summa

O prêmio foi concedido pelo artigo “Desfolha precoce como estratégia de controle da podridão de Botrytis cinerea na videira Cabernet Sauvignon em regiões de altitude”.

ESTRUTURA







Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina

Rodovia Admar Gonzaga, 1.347 – Itacorubi

88034-901 Florianópolis, SC, Brasil

Fone: (48) 3665-5000



Ficha catalográfica

EPAGRI. **O valor da Epagri:** o trabalho que impulsiona o agronegócio catarinense, 2009-2018. Florianópolis, 2018. 32p. (Epagri, Documentos, 285)

Epagri; Modernização da agricultura; Relatório institucional; Resultados tecnológicos; Retornos da pesquisa e extensão; Santa Catarina.

ISSN 0100-8986

Edição: Epagri/DEMC

Tiragem: 1.500 exemplares

Florianópolis, novembro/2018



**GOVERNO
DE SANTA
CATARINA**

Secretaria de Estado
da Agricultura e da Pesca



www.epagri.sc.gov.br



www.youtube.com/epagritv



www.facebook.com/epagri



www.twitter.com/epagrioicial



www.instagram.com/epagri



publicacoes.epagri.sc.gov.br