



BRASIL  
**AGROTINS**  
ÁGUA: A SUSTENTABILIDADE DA VIDA  
2017

# RELATÓRIO 2017

**MARCELO DE CARVALHO MIRANDA**  
Governador

**CLAUDIA TELLES DE MENEZES PIRES MARTINS LELIS**  
Vice-Governadora

**CLEMETE BARROS NETO**  
Secretário da Secretaria do Desenvolvimento da Agricultura e Pecuária

**PEDRO DIAS CORRÊA DA SILVA**  
Presidente do Ruraltins

**HUMBERTO VIANA CAMELO**  
Presidente da Adapec

**JÚLIO CESAR MACHADO**  
Presidente do Itertins

## Considerações Iniciais

A Agrotins - Feira de Tecnologia Agropecuária do Tocantins é uma realização do Governo do Estado, por meio da Secretaria do Desenvolvimento da Agricultura e Pecuária (Seagro) e suas instituições vinculadas, Instituto de Desenvolvimento Rural do Estado do Tocantins (Ruraltins), Agência de Defesa Agropecuária (Adapec) e Instituto de Terras do Tocantins (Itertins), em parceria com instituições públicas, iniciativa privada e entidades de classe ligadas ao setor agropecuário.

A estrutura da Agrotins 2017 - Feira de Tecnologia Agropecuária do Tocantins, foi montada no Centro Agrotecnológico de Palmas, na TO-050, Km 23, saída para Porto Nacional, e realizada no período, de 09 a 13 de maio, das 9 às 18 horas.



A Agrotins é considerada a maior feira de tecnologia agropecuária da Região Amazônica e 8ª do Brasil com exposição de máquinas, equipamentos, implementos, veículos, agentes financeiros, produtos e serviços agropecuários, vitrine geral de campo, animais, empresas de pesquisa, ONGs, órgãos públicos e outros.

A Feira tonou-se um grande espaço para o encontro de produtores, técnicos, pesquisadores, estudantes, empresários e, principalmente, instituições de apoio e fomento para o Estado.



## O Lançamento da Feira

O governador Marcelo Miranda lançou a 17ª edição da Feira de Tecnologia Agropecuária do Tocantins (Agrotins 2017) na segunda-feira, 27/03. A solenidade foi realizada às 8 horas, no auditório do Palácio Araguaia, em Palmas.



Durante o lançamento o Secretário de Desenvolvimento da Agricultura e Pecuária apresentou o tema da Feira “Água, Sustentabilidade da Vida” e slogan “Os desafios de produzir frente às mudanças climáticas” - O tema desse ano nos parece o mais importante dos demais por se tratar de um insumo mais importante para a produção de alimentos, como também representa a sustentabilidade da vida no planeta. O desafio é de fazer a agricultura produzir alimentos frente às mudanças climáticas que vemos, afirmou o secretário.

O lançamento contou com mais de 400 pessoas com a presença de secretários de Estado, deputados, representantes municipais, expositores, empresários, técnicos e produtores rurais.

O Secretário também destacou importantes números do Agronegócio Tocantinense como safra 2017/2018 estimada em mais de 4 milhões e 400 mil toneladas de grãos, um aumento de 40% na capacidade armazenadora e bilhões de reais injetados na economia do Estado. Na pecuária ressaltou que o rebanho bovino caminha para 9 milhões de cabeças. E em 2016 foram mais de um milhão de animais abatidos o que rendeu na balança comercial cerca de 162 milhões de dólares.

O evento foi encerrado com a palestra da diretora da Agência Nacional de Águas (ANA), Dra. Gisela Forattini, que abordou sobre o tema da Agrotins.



## A Feira

A Feira teve como finalidade divulgar e transferir ao setor produtivo conhecimentos tecnológicos gerados pela pesquisa agropecuária e industrial, bem como promover a comercialização de produtos e serviços nos diversos segmentos agrosilvopastoril, visando o desenvolvimento sustentável do agronegócio regional.



Durante os cinco dias de feira, foram ofertados inúmeras palestras, fóruns, seminários, clínicas tecnológicas, roteiros nas vitrines tecnológicas, dinâmicas de máquinas agrícolas e formas de plantio para um manejo mais sustentável da propriedade rural.



O Agrotins 2017 ocupou 60 hectares (ha) de sua área total, onde foram instaladas diversas unidades demonstrativas de campo, área para dinâmicas, estandes, estacionamento, praça de alimentação, auditório e demais edificações de apoio.



## Planejamento e Estruturação do Evento

Os trabalhos de planejamento e estruturação do evento, que aconteceu no período de 09 a 13 de maio, na área do Centro Agrotecnológico de Palmas, localizado no município de Palmas, foram iniciados com seis meses de antecedência.



Nesse período para organização da Feira de Tecnologia Agropecuária - Agrotins 2017, foi formada uma comissão multidisciplinar da SEAGRO, composta por técnicos das áreas de desenvolvimento, produção, fomento, sanidade, extensão, comunicação, planejamento, dentre outras que atuaram em parceria com diversos órgãos públicos estaduais, federais e municipais, além de empresas privadas, de pesquisa, agentes financeiros, e outros segmentos ligados ao agronegócio em busca de convênios em apoio à realização do evento.

Ocorreram encontros onde as instituições participantes apresentaram suas propostas de trabalho no período, com enfoque na integração entre os stands, na logística para envolver o pequeno produtor, as escolas e a população com as atividades propostas para a feira.

Foram realizadas reuniões para iniciar o processo a divulgação das atividades procurando alcançar todas as regiões do Estado e do País. Esta atividade foi coordenada pela Assessoria de Comunicação e Marketing da Seagro com apoio da Secretaria de Comunicação do Estado (Secom).



Foi dada sequência na tramitação de processos administrativos para a contratação dos serviços e aquisição dos materiais para a estruturação do evento. As atividades de campo nos seguimentos vegetal e animal seguindo um cronograma de atividades, onde a Seagro, Ruraltins, Prefeitura de Palmas, Embrapa, universidades, fundações de pesquisas, empresas de sementes e produtos agropecuários, dentre outros, implantaram unidades demonstrativas para apresentação de tecnologias.



Em atendimento a crescente demanda de empresas em expor seus produtos foi preparada novas áreas para exposição, ampliação de estacionamento, recuperação e melhoria das edificações e instalações bem como toda a rede elétrica do Centro Agrotecnológico.



O centro foi dotado de serviços de rádio local, telecomunicação, informática, elétricos, hidráulicos, sinalização, extintores, bem como, serviços de montagem de pavilhões vinílicos, estandes, auditórios, climatização de ambientes, serviço de recepção, segurança, apoio e limpeza em geral, dentre outros.



## Abertura

A Feira de Tecnologia Agropecuária do Tocantins (Agrotins) foi aberta oficialmente pelo Governador Marcelo Miranda, na quarta-feira, 10, onde recordou a primeira edição da feira, ocorrida em Porto Nacional, ainda com 10 mil pessoas, e os avanços conquistados tanto pela feira, quanto pelo setor agropecuário tocantinense. “ Mesmo num período de tanta incertezas econômicas, a Agrotins cresce. Trazendo novas possibilidades de colocar o Tocantins à frente de novos negócios. Vemos aqui um celeiro de possibilidades para pequenos, médios e grandes produtores”, destacou.



A solenidade ocorreu no auditório do Pavilhão Institucional e contou com a participação da primeira dama e deputada Federal, Dulce Miranda, do Secretário de Desenvolvimento da Agricultura e Pecuária, Clemente Barros, do vice-governador de Rondônia, Daniel Pereira, o superintendente Federal da Agricultura, Rodrigo Guerra e o presidente da Assembleia Legislativa, Mauro Carlesse, o secretário de Estado da Agricultura e Abastecimento de São Paulo, Arnaldo Jardim e diversas autoridades estaduais.



A frente de mais uma edição da Agrotins, Clemente Barros, lembrou o bom período que o setor agrícola está vivendo no Tocantins. “Temos certeza que a Agrotins será novamente um sucesso, principalmente pelo bom momento que o nosso Estado está vivendo no setor agrícola. Este ano, de acordo com o Conab, estimamos a safra de grãos em 4,5 milhões de toneladas e mais 500 mil toneladas na safrinha. O agronegócio avança mais uma vez”, disse o secretário.

Clemente Barros lembrou, ainda, a importância do tema abordado nesta 17ª edição da feira, Água, Sustentabilidade da Vida. “A maior feira da região Norte do Brasil traz neste ano um tema imprescindível para os avanços no campo, a utilização consciente da água e o desafio de fazer agricultura nesse período de mudanças climáticas”, afirmou. O secretário agradeceu a participação de todos os mais de 650 expositores na feira e o empenho de toda a equipe da Secretaria de Desenvolvimento da Agricultura e Pecuária (Seagro).

O vice-governador de Rondônia, Daniel Pereira, veio a convite do governador Marcelo Miranda, prestigiar a Agrotins e afirmou que a cooperação entre os Estados da região da Amazônia Legal é imprescindível para o crescimento dos mesmos. “Precisamos caminhar juntos para alcançarmos grandes objetivos. O Tocantins tem muito em comum com Rondônia, ambos os estados transformam terra bruta em alimento, ajudando assim a manter o Brasil em pé. Podemos trilhar novos rumos para fortalecer, ainda, mais as cadeias produtivas”, finalizou.

Durante a abertura títulos definitivos de terra foram entregues a produtores de diversas cidades do Estado, ao todo 114 serão entregues pelo Itertins. O governador Marcelo Miranda assinou um protocolo de intenções junto ao Banco do Brasil para incentivar o financiamento à aquisição e instalação de usinas geradoras de energia elétrica alternativas e renováveis pelos produtores rurais.

Marcelo Miranda realizou o lançamento do Programa Simplifica Verde que engloba uma série de ações que visam a desburocratização de processos e procedimentos, com segurança jurídica, normatização de análises e comprometimento com a qualidade, agilidade e transparência nas ações do Naturatins, entre outros.

O uso consciente da “ÁGUA, SUSTENTABILIDADE DA VIDA” foi o tema da 17ª Feira de Tecnologia Agropecuária do Tocantins . O uso consciente desse bem tão necessário à vida humana foi destaque na palestra magna realizada pelo presidente da Associação Brasileira dos Produtores de Milho e ex-ministro da Agricultura, Alysso Paulinelli, com o tema “A água na Agricultura”, no Auditório Institucional.



O Presidente Paulinelli apresentou um panorama histórico da produção de alimentos no Brasil e dos momentos que contribuíram para que o país se tornasse o maior exportador de alimentos do mundo. O presidente destacou a importância da Embrapa [Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária] para a mudança nesse cenário. “A Embrapa foi o fruto de uma juventude entusiasmada e com sede de conhecimento que percebeu que se não avançássemos em pesquisas jamais seríamos suficientes”, disse.

Para o presidente, o Brasil, ainda, trilha os primeiros passos de uma larga caminhada em direção ao conhecimento. “Somente o milagre do conhecimento é capaz de realizar mudanças decisivas na produção brasileira e só alcançamos bons resultados desenvolvendo agricultura de forma sustentável e fazendo a manutenção dos recursos naturais”, concluiu.

O palestrante defendeu o curso livre das águas, afirmando que o Brasil tem a capacidade de irrigar 60 milhões de hectares sem que haja necessidade de derrubar nenhuma árvore ou fazer o alagamento de nenhum terreno. “Todos os recursos naturais brutos precisam ser manejados adequadamente, água é vida. Precisamos desmistificar que, para produzir alimento, devemos devastar o meio ambiente. Hoje, agricultura e preservação andam de mãos dadas”, finalizou.

Definindo o cenário tocantinense, Alysso Paulinelli, destacou que ficou emocionado com as condições encontradas no Estado, mas alertou para a necessidade de articulação dos produtores. “O Tocantins é uma caixa d’água que pode virar um lago assoreado ou um campo de produção, depende da articulação e da capacitação dos produtores”, acrescentou.

A palestra foi prestigiada por diversas autoridades, como o governador Marcelo Miranda, o secretário de Estado da Agricultura e Abastecimento de São Paulo, Arnaldo Jardim; o secretário de Desenvolvimento da Agricultura e Pecuária do Tocantins, Clemente Barros; e o chefe-geral da Embrapa, unidade em Palmas, Carlos Magno Campos da Rocha e pelo o presidente da OCB –TO Ricardo Benedito Khouri que apoiou diretamente na organização na participação do palestrante.

Durante a abertura da palestra, o secretário de Estado do Desenvolvimento da Agricultura do Tocantins, Clemente Barros, assinou um Protocolo de Intenções com o Estado de São Paulo, com o intuito de celebrar futuras parcerias e o estabelecimento de uma colaboração institucional recíproca de natureza administrativa e técnica no âmbito de atuação dos dois Estados, com a finalidade de aprimorar e desenvolver o setor agropecuário. Um Termo de Cooperação Técnica entre o Estado do Tocantins, por intermédio da Secretaria de Estado do Desenvolvimento da Agricultura e Pecuária (Seagro), a Associação Brasileira dos Criadores de Zebu, o Instituto de Desenvolvimento Rural do Tocantins e a Agência de Defesa Agropecuária, também foi formalizado. O termo tem como objeto de celebração o Programa de Melhoria da Qualidade Genética do Rebanho Bovino do Estado do Tocantins (Progenética Tocantins).

### **Público Visitante**

A Agrotins 2017 teve 120.000 visitantes entre produtores rurais, técnicos, pesquisadores, educadores, estudantes, profissionais do setor agropecuário, empresários ligados ao agronegócio e o público em geral.



A Secretaria da Agricultura, por meio de caravanas, viabilizou o transporte, hospedagem e alimentação para 3.252 agricultores familiares, que participaram em palestras técnicas, clínicas tecnológicas, visita a campo, minicursos, dinâmicas, dentre outras atividades, de acordo com sua área de interesse.



Com o objetivo de proporcionar conhecimento e acesso às novas tecnologias de produção para os pequenos produtores rurais dos 139 municípios tocantinenses, a Seagro organizou uma programação especial para atender as caravanas de agricultores rurais na 17ª Feira de Tecnologia Agropecuária do Tocantins (Agrotins 2017).



A Diretoria de Tecnologias Sociais e Sociobiodiversidade organizou as caravanas juntamente com o RURALTINS e apoiou a UNITINS e Faculdade Católica nas visitas técnicas de agricultores familiares as unidades demonstrativas com acompanhamento e orientação de 39 estagiários. A Diretoria realizou parceria com a Cosméticos e Fitoterápicos da CATIVA empresa de Curitiba-PR e APICAMPO de Santa Catarina para participar com exposição de produtos na feira.



Na feira, foi possível encontrar as caravanas de produtores rurais em diversos pontos: pavilhão da pecuária, da agricultura familiar, fruticultura, na piscicultura, na Embrapa, visitando estandes e participando de palestras, seminários, dia de campo, todos os interessados em as tecnologias de máquinas e equipamentos ou mesmo com as formas práticas e eficientes de cultivar plantações ou criar animais. “É a primeira vez que venho na Agrotins e fiquei impressionada com a quantidade de novidades que a gente encontra aqui, vou levar muita coisa boa na bagagem, principalmente sobre hortaliças que é uma das áreas que desenvolvo”, disse a produtora rural, Rosimar Coelho, de 46 anos, que veio em uma caravana do município de Colmeia. Ela, ainda, conferiu em um estande de tambores e cochos, opções para trocar os vasilhames que usa para a comercialização do leite que produz na propriedade.



Em busca de um objetivo claro e direto, a caravana de produtores rurais do Assentamento Rural Santa Fé em Palmas veio à Agrotins participar de palestras e conhecer mais sobre produção e comercialização de frangos.



Reunidos no pavilhão da agricultura familiar, cerca de 20 produtores do assentamento acompanhavam atentos informações sobre criação de aves para abate. “Estamos aprendendo aqui como criar aves em um espaço de confinamento, reduzindo prazos para o abate e aumentando, com isso, o lucro na produção para os pequenos agricultores”, ressaltou o presidente da Associação de Mulheres e Jovens Produtores do Assentamento Santa Fé (Amjosfe), Moacir Lopes Chaves. O senhor Valberto da Silva, de 59 anos, produtor rural do município de Aparecida do Rio Negro, contou que, com ele, veio um grupo de vários outros produtores rurais, e que juntos visitaram experimentos obtendo informações dos técnicos que acompanham as caravanas. “A Agrotins é uma oportunidade para nós que vivemos da agricultura buscar formas de melhorar nossa produção”, destacou ele, enquanto chamava a atenção para uma espécie de capim resistente a pragas, desenvolvido pela Embrapa.



A Secretaria da Agricultura apoiou participação de escolas municipais e particulares, com a presença de 2.921 professores e alunos de 48 unidades escolares da rede de ensino pública e privada.



O objetivo da participação das escolas, por meio dos seus alunos é incentivar a aprendizagem e a multiplicação de informações sobre os diferentes setores do agronegócio, bem como despertar nos estudantes o interesse para os vários cursos técnicos e universitários voltados a este importante e promissor segmento.



## Pavilhão Institucional

O Pavilhão Institucional foi instalado sob um galpão vinílicos com 1.650m<sup>2</sup>, com montagem de toda infraestrutura para atender as atividades ali desenvolvidas. Nesse pavilhão ficou a parte institucional do governo com gabinetes, salas de reunião e auditórios para realização de assinaturas de convênios, despachos e atos governamentais. A Seagro manteve durante todo o evento estrutura administrativa de atendimento aos públicos visitantes, produtores e tramites administrativos.



Participaram com atividades de mostra de produtos e serviços voltados para o setor produtivo vários órgãos da esfera estadual, municipal, instituições de ensino e pesquisa, organizações federais, não governamentais, dentre outros, em 17 estandes.

## **ADAPEC**

A Agência de Defesa Agropecuária do Tocantins, ADAPEC-TO, participou da AGROTINS 2017 com um projeto intitulado ADAPEC 360 - Presente de Norte a Sul e Leste a Oeste do Tocantins, o stand circular permitia atendimento ao público em todas as suas partes. Nos cinco dias de feira, a ADAPEC recebeu mais de 1000 pessoas, entre produtores rurais, estudantes e visitantes em geral, com divulgação e distribuição de material pedagógico.



No dia da abertura oficial do evento, a agência levou um boneco para atrair crianças e adultos acerca do uso consciente de defensivos agrícolas nas plantações e a importância do destino correto das embalagens vazias de agrotóxicos.

Havia três balcões de atendimento, um na área de sanidade animal, outro na área de inspeção animal e o último na parte de sanidade e inspeção vegetal, com atendimento permanente e distribuição de folders educativos ao público.

## **ITERTINS**

Uma das principais atividades do Instituto de Terras do Tocantins – ITERTINS na 17ª Feira de Tecnologia Agropecuária do Tocantins – AGROTINS – foi a expedição de títulos de regularização fundiária, com objetivo de garantir ao cidadão o direito de possuir e cultivar a terra, que é a missão do Governo do Estado.



Dos 114 títulos de regularização fundiária rural, 20 foram entregues pelo governador Marcelo Miranda, durante a abertura oficial da Feira, os outros títulos foram entregues no stand do Itertins na Agrotins e na sede do órgão. “São processos que estavam há muito tempo emperrados por questões burocráticas e agora os proprietários terão uma segurança jurídica para cultivar e morar na terra, além, pleitear financiamentos bancários, cadastro ambiental, entre outros”, explica Júlio César Machado, presidente do Itertins.

Para o produtor João dos Santos, de Monte do Carmo, que veio representando sua mãe Selestina de Jesus de 87 anos, é uma conquista familiar. “É a coisa mais importante saber que minha mãe adquiriu o título de sua terra, aonde eu e meus irmãos nascemos, crescemos e estamos até hoje agora com nossas famílias”, comemorou.

João Alves Rodrigues, de Silvanópolis, recebeu seu título no stand do Itertins na Agrotins das mãos da deputada federal Dulce Miranda. “É uma honra receber esse título das mãos da primeira-dama do Estado, onde estamos tendo um governo comprometido com a regularização fundiária aos menos favorecidos”, frisou.

O produtor Jailson do Nascimento destacou que o título é uma oportunidade de fazer um financiamento, fortalecendo a agricultura. Com a terra regularizada fica mais fácil conseguir o crédito rural, “com esse recurso pretendo começar um projeto para produzir maracujá e abacaxi”, disse.

O pecuarista do município de Taipas, Humberto Pimentel Martins, que esperou por cinco anos pela titularidade da sua propriedade, recebeu o documento das mãos do governador e comemorou. “Com esse título, vou poder buscar financiamento nas instituições financeiras e investir na terra, no melhoramento da pastagem e do rebanho. Com certeza essa é uma garantia da expansão da produção”, ressaltou.

No stand as pessoas puderam conhecer um pouco mais sobre o trabalho e ações desenvolvidos pelo Instituto, os proprietários de áreas rurais puderam tirar dúvidas sobre a regularização fundiária, consultar processos que já estão em trâmite e receber orientações sobre procedimentos cartográficos, demarcação de áreas rurais e jurídicas.



Alunos de cursos relacionados à atividade agropecuária visitaram o stand e puderam tirar dúvidas sobre sua área de atuação. “Gostei muito de vir na Agrotins e encontrar o stand do Itertins. Estou terminando o curso de Agrimensura esse ano e pude conversar com a técnica e saber como posso me cadastrar como responsável técnico”, explica a estudante do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins (IFTO), Maria Helena. “A cada ano a participação do Itertins na Agrotins é mais intensa e assídua, esse ano superamos o número de títulos definitivos entregues do ano passado”, afirmou o Júlio César Machado, presidente do ITERTINS. Deestacou que o stand ficou bem localizado, na entrada do pavilhão institucional, “Nossa equipe estava bem preparada e teve uma participação fundamental orientando os visitantes e divulgando as nossas ações para toda a sociedade tocantinense”, comentou.

### **SEMARH**

A Secretaria do Meio Ambiente e Recursos Hídricos – SEMARH - participou na Agrotins 2017 com dois espaços: Um estande institucional onde os produtores rurais puderam obter informações e realizar gratuitamente o Cadastro Ambiental Rural (CAR), e outro, na Tenda da Sustentabilidade, com o Curral Ecológico de Pneus e os Projetos Sustentáveis, além das palestras oferecidas.

Os Projetos Sustentáveis que tiveram boa aceitação do público foram: o Sistema de Aproveitamento de Água da Chuva feito com tonel e tubos de PVC, Composteira Doméstica feita com baldes de margarina e utilização de minhocas californianas, Jardim Vertical e Vasos Freáticos utilizando garrafas pet e pneus, Carneiro Hidráulico feito de PVC.

Entretanto, o projeto com maior destaque foi o Curral Ecológico feito de pneu. Esse curral foi feito com a banda de rodagem de pneus usados, onde substituíram as chamadas pranchas de madeira.



As principais vantagens para o produtor são o baixo custo de construção, a facilidade de encontrar a matéria prima, diminuição de acidentes com raios, pois a borracha é naturalmente um isolante de condutividade e, por último, não menos importante, o bem estar animal, pois o contato de animais com essas "pranchas de pneus" amortece o impacto diminuindo assim, o estresse animal.

Para a sociedade e o meio ambiente, o Curral Ecológico incentiva a retirada de pneus da natureza, diminuindo os impactos ambientais e os possíveis criadouros de mosquitos causadores de doenças como a zika, chikungunya e a dengue, bem como evita o corte de árvores para construção de curral, visto que a decomposição do pneu leva em torno de 600 anos.

Durante a feira o estande recebeu a visita de cerca de 1.500 pessoas que demonstraram interesse em conhecer os projetos apresentados.

Diz o depoimento de um produtor que visitou a Tenda da Sustentabilidade, senhor João Batista Marques, propriedade localizada em Lagoa da Confusão: “Estou começando a construir um curral, já tenho os mancos, e vim na Agrotins somente por causa desse curral de pneu, eu já estava com tudo planejado, já tinha escolhido as árvores e semana que vem eu começaria a derrubada para tirar as taboas, agora que vi essa alternativa, já não vou mais cortar essas árvores e vou construir de pneus seguindo a ideia dos técnicos da SEMARH” afirmou.

## **Pavilhão Central**

Os estandes no Pavilhão Central foram instalados em um galpão metálico com 1.800m<sup>2</sup> em atendimento a instituições e empresas do setor agropecuário. Neste espaço foram montados 26 estandes onde os expositores destacaram seus produtos e serviços como linhas de crédito, logística, cooperativismo e insumos. Participaram neste espaço empresas como a OCB-TO, FRÍSIA, BRADESCO, VLI, Prefeitura Municipal de Araguaina e a ADEMI-TO. Esta em parceria Caixa Econômica Federal organizou a 2ª Feira Imobiliária com a participação de 11 empresas que apresentaram seus empreendimentos em condições diferenciadas de aquisição durante a feira. Para presidente da ADEMI-TO, João Paulo, o fluxo de negócios foi satisfatório e teve realização de 1.000 cadastros com boas perspectivas de negócios futuros.



### Portal da Agricultura Familiar

Portal da Agricultura Familiar conduzido pela equipe técnica do RURALTINS e parceiros contou com infraestrutura apropriada para realização das atividades durante o evento como materiais de divulgação (folders, cartazes, outdoor faixas e outros) e divulgação na Mídia (TV, Rádio e Jornais) na disseminação de informações sobre a agricultura familiar do nosso Estado. Foram realizadas capacitações técnicas com demonstrações de tecnologias, mini cursos e unidades demonstrativas de campo.



Também foram promovidos a intercâmbios técnicos com outras instituições parceiras para disponibilidade de liberação de créditos junto aos agentes financeiros com a disponibilização de linha créditos especiais no período da feira.



O Portal da Agricultura Familiar possibilitou ao Ruraltins trazer diversas atividades voltadas especialmente para o agricultor familiar. O objetivo do pavilhão foi de apresentar alternativas de produção e novas tecnologias de acordo com as condições do Tocantins e alinhadas à realidade dos pequenos produtores.

A área da Agricultura Familiar já se consolidou como espaço para excelentes oportunidades de negócios dos produtos, tais como da produção agrícola e da pecuária, exposições de artesanatos entre outros produtos feitos pelos serviços do homem do campo.



A Feira foi uma excelente oportunidade para o público adquirir produtos diretamente do campo. Cerca de 40 expositores das Associações/Cooperativas de diversos municípios do Estado, puderam expor seus produtos nos 20 (vinte) box disponíveis, tipo stand's, oferecidos para comercialização de produtos típicos do Estado, onde foram comercializados aproximadamente R\$ 20.600,00 (vinte mil e seiscentos reais). Segundo os técnicos do Ruraltins houve DIVERSIDADE de produtos da agricultura familiar, que foram expostos e comercializados, propiciando maiores oportunidades para compras futuras, através de contato e interação feita entre expositores e consumidores.



A área das vitrines do tecnológicas do Portal da Agricultura Familiar foi Denominada “FAZENDA SUSTENTÁVEL”, estrategicamente preparada para receber os visitantes, onde foram conduzidas diversas variedades para demonstração práticas dos resultados alcançados com estes experimentos tecnológicos.



Para os técnicos do RURALTINS há necessidade de desenvolver e transferir continuamente tecnologias adequadas, para elevação de produtividade e a redução do custo de produção, fatores fundamentais para o sucesso da agropecuária, onde entendemos que a Feira de Tecnologia Agropecuária é de vital importância para o desenvolvimento do Estado.

### **Pavilhão da Agricultura Familiar**

Outra área específica para os agricultores familiares foi o Pavilhão da Agricultura Familiar estruturado na Feira Agrotecnológica do Tocantins - AGROTINS 2017 concebido por técnicos da Superintendência da Agricultura Familiar focado no tema, “AGUA, SUSTENTABILIDADE DA VIDA” e buscou incorporar técnicas demonstrativas e educativas com o conceito da produção agrícola da agricultura familiar com sustentabilidade sócio-ambiental.

Para tanto, foram efetivadas algumas parcerias com instituições públicas (Universidade Federal do Tocantins e Fundação Municipal de Meio Ambiente de Palmas-TO), entidades privadas (Borrachas Confiança e GPM Solar) e entidades não governamentais (associações de produtores, Instituto Agroter, etc) que culminaram para que se realizasse com sucesso todas as atividades.



No Pavilhão foi instalado o Projeto de uma maquete de uma bacia hidrográfica com finalidade educativa e exemplar de práticas agrícolas sustentáveis nas pequenas propriedades rurais, incluindo um projeto exemplar, como o do Programa Nacional do Crédito Fundiário. Esta atividade foi um sucesso com uma grande visitação

de público jovem, onde várias escolas de Palmas e colégios agropecuários de diversas partes do Estado levaram seus alunos para ver a “novidade do Pavilhão”. A maquete demonstrou parte de um ciclo hidrológico, onde a “água, o solo, a flora e a fauna” encontravam-se em equilíbrio no meio ambiente, com setores de produção agrícola, pecuária, mineral e aquícola, com matas ciliares bem conservadas, onde não existia degradação ambiental, em que o homem, os animais e a mãe natureza conviviam em harmonia. Todos agindo assim, ganham as gerações presente e principalmente as gerações futuras que um dia poderão usufruir.

As vitrines do Pavilhão da Agricultura Familiar foram estabelecidas para que se pudesse divulgar políticas públicas da agricultura familiar como comercialização de produtos da agricultura familiar do Crédito fundiário e do INCRA e do Programa Nacional de Alimentação Escolar – PNAE.



Participaram 05 empreendimentos rurais da agricultura familiar, sendo representados por projetos de assentamento do INCRA e do Crédito Fundiário, reassentados em função das barragens (Projeto de Fruticultura São João), e da Liga Feminina do Câncer. Relação dos participantes e produtos que foram expostos nas vitrines: Associação

Provi/Chácara Três Marias do Crédito Fundiário do Município de Pium; Produtos: Licores e doces diversos; Associação de Mulheres PA Santa Tereza e Santo Onofre do Município de Ponte Alta do TO. Produtos: Artesanato de Capim Dourado(pulseiras, bolsas, chapéus, relógios, anéis, etc); Liga Feminina de Combate ao Câncer do Município de Palmas; Produtos: Bordados diversos em confecção; Cooperativa Agroindustrial do Reassentamento Córrego do Prata do Município de Porto Nacional. Produtos: Abacaxi, melancia, goiaba, coco da praia, mamão, macaxeira, açafrão e maracujá; Associação Morada Nova do Município de Colméia, tendo como empreendedora Maria da Guia. Produtos: Frutas, farinha, doces, ovos, queijo e requeijão.



No pavilhão os agricultores familiares também tiveram acesso a tecnologias para setor:

1- Unidade demonstrativa do carneiro hidráulico foi implantada para mostrar aos agricultores familiares uma técnica que usa diferenças de pressão hidráulica por gravidade para bombear água. Foi construído um pequeno sistema onde foi implantado 6 canteiros de horticultura;



2- Demonstração de máquina para perfuração de Poços Artesianos em parceria com o Instituto Agroter, demonstrou-se uma máquina que perfura poços artesianos até 60 metros, em solos macios, desde que não encontrem camada de impedimentos (rochas). É uma técnica que barateia para o agricultor familiar de 40 a 50% do custo de perfuração e instalação do poço;

3- Demonstração de uma bomba d'água acionada por um painel fotovoltaico, em parceria com a empresa GPM Solar, instalado uma pequena bomba submersa de até 3.000 litros/hora com acionamento por uma placa de energia solar de 260W.

4- Exposição de Máquinas mostrou um trator agrícola 75 CV e 01 caminhão basculante que foram adquiridos pelo Contrato de Repasse nº 780864/2012 MAPA/CAIXA, Aquisição Patrulha Mecanizada, para atender os pequenos produtores rurais de Palmas (TO).



5- Área de Produção de Milho verde efetuado em aproximadamente 0,5 hectare verde irrigado por aspersão.



No Espaço cultural do pavilhão houveram várias atrações com artistas da terra, apresentações de música e danças folclóricas dos municípios de Almas, Silvanópolis, Palmas e Marianópolis, com a programação abaixo relacionada:



As atrações: Vandinho Neres – O Rei do Xote, artista/cantor é agricultor familiar do Projeto de Assent. Piracema-INCRA Marianópolis; TECNOSUSSIA e a DANÇA DO TAMBOR, Grupo de Dança da Associação Trevo Trinchete, município de Silvanópolis(TO); Orquestra Sinfônica AMOR PERFEITO, da Escola Estadual Vila

União, município de Palmas(TO); Grupo de Dança Jiquitaia – Col. Est. Dr. Abner Araújo Pacini de uma Comunidade Quilombola do município de Almas(TO); Tambores do Arte – Fato, da Ação Social Jesus de Nazaré, município de Palmas(TO).

## Pavilhão da Agricultura

A Diretoria de Políticas para Agricultura montou um Stand do Pavilhão da Agricultura que recebeu mais de 2000 pessoas, tendo desenvolvido as seguintes atividades:

- ✓ Atendimento aos produtores nas Vitrines Tecnológicas (mandioca, banana, arroz, milho, feijão, amendoim, melancia, abóbora, maracujá e mamão);
- ✓ palestras sobre a produção das culturas;
- ✓ Distribuição de Manivas indexadas,
- ✓ Demonstração de Máquinas Agrícolas desenvolvidas para o pequeno produtor de Abacaxi,
- ✓ Apresentação e dimensionamento de sistema hidropônico de hortaliças,
- ✓ Mostra de plantas ornamentais do cerrado.



Para a execução das ações na AGROTINS 2017 a Diretoria contou com o apoio da EMBRAPA-TO e do MAPA-TO para a realização do 5 cursos de Produção Integrada de Frutas. Contou com a presença da Motoagro, uma empresa de Frutal-MG que é especialista em desenvolvimento de máquinas agrícolas voltadas ao pequeno agricultor.



A COAPA ministrou uma palestra e ajudou na distribuição de 500 manivas indexadas para os produtores de mais de 60 cidades diferentes do Estado ajudando na proliferação de mudas saudáveis.

A HIDROGOOD fez demonstrações e palestras do sistema hidropônico de hortaliças, trazendo novas perspectivas para os produtores da região. Esteve, também, no nosso Stand o viveiro palmas, mostrando que é possível produzir plantas ornamentais e comercializá-las de maneira rentável.



Na ocasião foram distribuídas manivas (sementes) de 20 variedades de mandioca industrial e de mesa produzidas pelo projeto Reniva (Rede de multiplicação e transferência de manivas-semente de mandioca com qualidade genética e fitossanitária), com orientações sobre técnicas de aprimoramento na produção de mandioca.

As manivas distribuídas para 500 produtores são frutos do projeto de sementes de mandioca de qualidade genética que é desenvolvido em parceria entre a Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa), Secretaria de Estado do Desenvolvimento da Agricultura e Pecuária (Seagro) e a Cooperativa Agroindustrial de Pedro Afonso (Cooapa).



O produtor José Wolney Osvald ao receber as sementes de qualidade genética manifestou interesse em multiplicar a plantação de mandioca na sua propriedade, no projeto São João, município de Porto Nacional - TO. “Eu já planto mandioca de mesa e vendo cerca de 150 caixas por mês, mas estou levando as manivas de mandioca industrial para começar a produzir a farinha e conseguir mais uma renda extra”, planejou.

O produtor José Raimundo Martins, morador no projeto de assentamento Taunay, município de Sandolândia, pretende, também, expandir a produção de mandioca com variedade mais produtiva almejando o projeto futuro de uma casa de farinha no assentamento. “Estamos querendo construir uma casa de farinha, portanto estou levando estas novas variedades mais produtivas almejando o projeto futuro da casa de farinha”, destacou.

O engenheiro agrônomo da Secretaria de Estado do Desenvolvimento da Agricultura e Pecuária, Luan Dacin, disse que a intenção da Secretaria é justamente isso, incentivar os produtores. “E ao mesmo tempo, eles mesmos tornarem multiplicadores destas sementes para outros produtores”, destacou.



As inovações tecnológicas para atender os produtores da agricultura familiar são diversificadas na Feira de Tecnologia Agropecuária (Agrotins 2017). Uma das atrações voltadas pra este público é a apresentação da máquina automatizada (tratorito) para produção de abacaxi.

A máquina de fabricação da empresa Motoagro, foi inovadora na Agrotins, possui vantagens econômicas no custo de produção, adaptadas ao plantio em pequenas áreas. Para o engenheiro Agrícola da Secretaria do Desenvolvimento da Agricultura e

Pecuária (Seagro), Lucas Silva Silveira, atualmente existem poucas alternativas de maquinário desenvolvidos para o pequeno agricultor. “O abacaxi é uma cultura de grande importância para o Tocantins, contribuindo significativamente para a economia do Estado”, ressaltou.



Para o inventor da máquina, Wagner Guidi, o tratorito é o primeiro equipamento desenvolvido para facilitar a lida diária na lavoura do abacaxi. “É um equipamento que reduz os custos e a mão de obra, faz serviço de 12 pessoas, além de agregar valor ao produto”, informou. O tratorito faz a poda do abacaxi com precisão e rapidez, aduba e pulveriza. Há também a plantadora semi mecanizada de mudas de abacaxi, capaz de plantar e adubar duas linhas de abacaxi. A plantadora possui caixa de mudas para 1.800 mudas em média, e com ela é possível plantar em média três mil mudas de abacaxi por hora com distribuição e profundidade uniforme.

No Pavilhão da Agricultura aumentou participação de estudantes de ensino superior nas palestras e atividades promovidas pelo Governo do Tocantins na Agrotins 2017. Na tarde da quarta-feira, 10, estudantes, técnicos e produtores rurais, tiveram a oportunidade de aprender mais sobre o tema da feira: “Água, a Sustentabilidade da Vida”

A utilização da água de forma sustentável foi debatida na palestra “Irrigação localizada – uso racional da água” ministrada pelo engenheiro agrônomo da Secretaria do Desenvolvimento da Agricultura e Pecuária (Seagro), Lucas Silva Silveira. Para o engenheiro os agricultores precisam de informações sobre métodos de irrigação que economizem água. “Com a irrigação localizada se consegue atender as necessidades hídricas das culturas com o menor uso de água. As tecnologias de irrigação por gotejamento e por aspersão são indicadas para o uso na fruticultura irrigada, em culturas como melancia, banana, coco e hortaliças”, destacou.



A estudante do 5º ano de engenharia agrônoma da Universidade do Tocantins (Unitins), Raylane Silva Carrias Rodrigues participou das palestras em todas as edições. “A nossa participação como futuros profissionais é muito importante para saber as novas tecnologias que estão sendo utilizadas no momento e repassá-las aos produtores”, opinou.

Para a estudante do 9º ano de agronomia, Bruna Gonçalves a participação nas palestras podem aprimorar seus conhecimentos e possibilita imaginar como será a atividade em campo, “Além das palestras, aqui na Agrotins temos a oportunidade de conhecer equipamentos, máquinas e tecnologias que podem ser aplicadas nos cultivos para melhorar a produção, com o manejo correto”, frisou.

O setor da Agroindústria participou desenvolvendo atividades no auditório Jaburu (Palestra Sisbi) e as demais, palestras e oficinas, auditório junto ao Portal da Agricultura, sendo este com protótipo de agroindústria, abate de aves, para aulas práticas.

## **FOCO**

O foco das atividades realizadas neste evento foi às pequenas agroindústrias, seus proprietários, técnicos envolvidos e convidados com características de multiplicadores. Objetivou-se com isso reforçar os saberes do público envolvido com temas atuais e de grande interesse para o desenvolvimento agroindustrial, bem como para a segurança alimentar da população.



As palestras e oficinas realizadas no período matutino e vespertino abordando temas como: Rotulagem de Alimentos, Implantação do SISBI-POA/SUASA

nos municípios tocantinenses, Manual de Boas Práticas e Procedimento Operacional Padrão, Boas Práticas de Manipulação de Alimentos Aplicados à Agroindústria.



Para a execução do proposto o setor da Agroindústria do SEAGRO contou com a parceria e apoio da Embrapa – TO e RJ, do MAPA, além da Prefeitura Municipal de Palmas – Frigorífico de Aves e Peixe, que cedeu equipamentos de Agroindústria, bem como da Locatins, Limpel e Mac & Pão.



A área de AGROMETEOROLOGIA da SEAGRO apresentou sistemas implantados em todo o Brasil de empresas que investem em tecnologias confiáveis e adaptáveis para o agronegócio, por meio de um ambiente web voltado especificamente para o setor, de forma que possa atender suas principais necessidades, com rapidez e precisão, auxiliando o setor produtivo no planejamento e tomada de decisão mais assertiva para o seu empreendimento. Participaram demonstrando inovações tecnológicas as empresas AGROSYSTEM e AGRONOW, no Pavilhão da Agricultura.



A Empresa AGROSYSTEM é uma empresa de tecnologia para Agroindústria, implantou uma unidade demonstrativa com produtos e serviços para Agricultura de Precisão, Meteorologia, Pós-colheita, Laboratório e Packing House. A

Estação Meteorológica oferece ao usuário profissional ou amador, alto desempenho e uma ampla variedade de sensores para a personalização do equipamento. A Estação meteorológica é composta por: 01 Sensor de temperatura e umidade do ar; 01 Sensor de velocidade e direção do vento; 01 Sensor de chuva; 01 Sensor de pressão barométrica.



Empresa AGRONOW atua na área de Monitoramento e Previsão online com alta performance, por meio de uma plataforma WEB 100% automatizada que, através de imagem de satélite e um algoritmo próprio, é capaz de mapear o desenvolvimento de culturas e prever sua produtividade.



A importância e funções dos equipamentos foram destacados com duas palestras ministradas no auditório da Agricultura: Agricultura 4.0 – A Era da Conectividade, Msc. Antônio Morelli, Empresa AGRONOW e Variações Climáticas no Tocantins e Região, Meteorologista Mozar de Araújo Salvador, INMET/DF.

As atividades AGROENERGIA E FLORESTAS tiveram como foco divulgar e disseminar práticas agrícolas e tecnologias que possam de alguma forma auxiliar pessoas envolvidas no processo de desenvolvimento do setor agropecuário, considerando a dimensão e importância do evento para o nosso Estado.



O setor implantou diversas unidades demonstrativas no Pavilhão da Agricultura para atendimento a produtores , técnicos e empresas agropecuárias.

- Sistema de bombeamento d'água por meio de energia solar fotovoltaica e irrigação por gotejamento de baixa pressão;
- Sistema de irrigação por micro-aspersão pressurizada por bombeamento com kit placas fotovoltaica e bomba solar 36V;



- Mimi usina de produção de etanol – batata doce – Mestrado da UFT
- Sistema de geração de energia fotovoltaica independente, no sistema de cubos portáteis;



- Geração de energia fotovoltaica Off-Gridd com armazenamento de carga em baterias estacionárias;
- Casa sustentável de madeira de reflorestamento com sistema de placas solares integradas;



As atividades desenvolvidas tiveram participação especial de parceiros dos setores: Florestal, Agroenergia, Energias Limpas e das instituições pesquisa e ensino.

Empresas parceiras: POLIFER – Assessoria Técnica e Equipamentos para Heveicultura; HEVEATINS – Viveiro de Mudas de Seringueira – Barrolândia /TO; VIVEIRO PALMAS – Srº Elario – Palmas /TO; INFORURAL – Construções Sustentáveis - Gurupi/TO; SENERGAN – Soluções Energéticas e Ambientais; GLOBALTECH - Soluções em energia solar; EMBRAPA; Universidade Federal do Tocantins - UFT.

Os técnicos da SEAGRO promoveram uma reunião com produtores de Seringueira do Projeto de Assentamento (PA) Padre Josimo – município de Nova Rosalândia, onde

foram discutidas as demandas e necessidades dos plantios de seringueira. Os produtores tiveram a oportunidade de visitar a unidade de demonstrativa de Seringueira do Centro Agrotecnológico de Palmas, onde o assistente técnico do PA consultor do SEBRAE Thiago Lazarine fez um breve relato da situação dos plantios.



## Portal da Pecuária

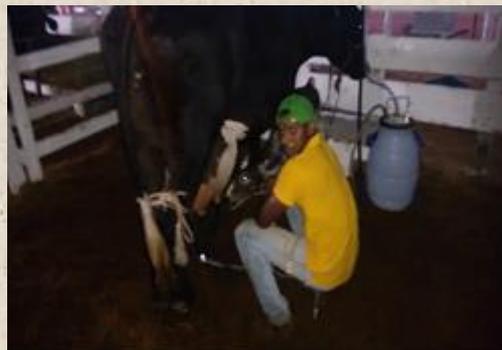
No Portal da Pecuária foi montada toda uma infraestrutura onde possibilitou DIRETORIA DE POLÍTICAS PARA PECUÁRIA oferecer aos técnicos, estudantes e produtores rurais palestras, dinâmicas, cursos, minicursos, seminários e demonstrações, com informações sobre: inseminação artificial de bovinos, pecuária de corte, equídeos, apicultura, ovinocultura, demonstração canina, pastoreio, diversos manejos, cruzamento industrial, coleta de material para envio ao laboratório, escrituração zootécnica, planejamento estratégico, confinamento, negócios, nutrição, bate-papo com produtores, gestão eficiente, julgamentos de raças, entre outros.



Para receber os animais o Portal da Pecuária teve uma área toda estruturada Piquetes (22.800 m<sup>2</sup>); Curral Feirão de Touros (1.540m<sup>2</sup>); Baias Equídeos (288 m<sup>2</sup>); Baias de Bovinos 9.420 m<sup>2</sup>) e Baias de ovinos e caprinos (192m<sup>2</sup>), totalizando uma área 25.240 m<sup>2</sup>.



A pecuária de leite que é uma atividade em crescimento no Tocantins, foi destaque no Portal. Para apoiar, ainda, mais o segmento foi realizado o nono torneio leiteiro com participação matrizes da raça Girolando de diversos municípios tocantinense. Antes da ordenha oficial é realizada a fase de esgota que é o preparativo inicial das vacas, colocando todos os animais em condições de igualdade, sem leite armazenado nas mamas. Após 12 horas inicia-se o torneio leiteiro, segundo informou o zootecnista e gerente de Biotecnologia Animal da Seagro, Alan Oliveira.



O processo de ordenha é feito mecanicamente, com uso de ordenhadeira mecânica, sob a supervisão de profissionais da área e coordenação da Seagro. O objetivo do Torneio foi de promover a interação entre os produtores e demonstrar o potencial genético do rebanho bovino leiteiro do Tocantins. O torneio é uma iniciativa da Secretaria do Desenvolvimento da Agricultura e Pecuária (Seagro). Como forma de incentivo ao evento, os primeiros colocados receberam prêmios, resultados de contribuições das empresas parceiras, Alta Genética, Frio Leite, Phortins e Nutroeste, entre outras.



9º TORNEIO LEITEIRO		LACTAÇÃO		TOTAL	
1	Bahia Ultra (1)	23,350	14,850	38,200	109,300
2	MARENA (3)	19,550	12,750	32,300	100,000
3	MININGA (2)	18,850	13,250	32,100	106,450
4	DELÉZIA (4)	13,150	14,050	27,200	90,450
5	BERNARDO (5)	16,700	12,100	28,800	88,500
6	TIFFANY (6)	19,200	16,150	35,350	58,200
7	BOA VISTA (7)	18,150	18,150	36,300	63,250
8	CARPA (8)	13,150	13,800	26,950	34,200
DATA/HORA		10/05/11	11/05/11	12/05/11	13/05/11
		08:00 H	08:00 H	18:00 H	08:00 H

O IX TORNEIO LEITEIRO contou com a participação de 5 produtores com 8 animais. A estrutura local contou com ordenhadeira automatizada, climatização do ambiente, proporcionando melhores condições de ambiência aos animais. A vaca que foi premiada com melhor lactação foi a Bahia Ultra de propriedade do senhor Amilcar, com média diária de produção de 36,43 litros e totalizando 109,300 litros.

Durante a Agrotins foi assinado o Termo de Cooperação técnica entre a SEAGRO, RURALTINS, ADAPEC e ABCZ para a inclusão oficial do Estado do Tocantins no Programa de Melhoria da Qualidade Genética dos Rebanhos – PRÓ-GENÉTICA – TO. Na ocasião foi realizada a primeira feira de comercialização de touros e fêmeas do programa. Ao todo, 60 animais com RGD participaram do evento, sendo vendidos 19 com média de preços variando entre 45 e 60@ de boi gordo.



No Portal da Pecuária, aconteceram outras atividades, tais como: exposições de touros de alto padrão genético, comercialização de animais, dinâmicas práticas, julgamento de ovinos e caprinos, seminários, cursos, e outras ações direcionadas à pecuária.



A SEAGRO na Feira de Tecnologia Agropecuária (Agrotins 2017) apoiou a realização do leilão solidário, "Direito de Viver", com renda revertida para o Hospital de Câncer de Barretos e homenagens às pessoas e instituições que sempre contribuíram com a realizações da 6ª no ranking nacional e maior feira da região Norte do país.



Em nome do governo do Estado, o Secretário do Desenvolvimento da Agricultura e Pecuária, Clemente Barros, falou sobre a organização do Leilão na Feira. “Este é um ato fraterno e solidário, mostra que a Agrotins também contribui com ações humanitárias”. Ainda sobre as doações para o Leilão. “Isto demonstra que o

tocantinense é um povo solidário em contribuir por uma causa social, especialmente para ajudar pessoas que necessitam de ajuda para tratamento da saúde”, disse.

Para a realização do leilão contribuíram com prendas, pecuaristas, produtores, instituições, comerciantes e a população em geral. Foram arrecadados 50 animais, uma caminhonete, bezerros, televisores, bicicletas e produtos variados. Segundo a responsável pela organização do Feirão Solidário, Ana Paula Bichuette, a arrecadação solidária superou as expectativas. “Ano passado arrecadamos R\$ 72 mil. Este ano, pela primeira vez que realizamos o leilão na Agrotins, esperamos dobrar ou triplicar, pois foram muitas contribuições”, disse.



Em relação às homenagens realizadas durante o Leilão Solidário Clemente Barros ressaltou que são merecidas, pois são pessoas que contribuíram de forma efetiva na consolidação da Agrotins, considerada o maior portal de transferência de tecnologia da região Norte do País.



Foram homenageados dentre outros: o Engenheiro Agrônomo da Seagro, Ricardo Pires de Castro Sobrinho, o ex-Vice Governador e ex-Secretário Estadual da Agricultura, Raimundo Nonato Pires dos Santos, o servidor da Seagro atuando no Centro Agrotecnológico, Adail de Santana Pereira de Carvalho, o Economista e ex-

Secretário Estadual da Agricultura e idealizador da Agrotins, Jalbas Aires Manduca, o ex-Secretário Estadual da Agricultura e atual Secretário Municipal de Agricultura de Palmas, Roberto Jorge Sahium.



A homenagem recebida comoveu o servidor, Adail de Santana, que esteve presente em todas as edições da Feira. “Fico muito feliz por esta homenagem a minha pessoa, isso mostra que contribui de alguma forma para a realização da Agrotins, muito importante para o setor agropecuário tocantinense”, disse.

## Pavilhão da Piscicultura

Ao longo dos anos a equipe do setor de aquicultura e pesca da SEAGRO tem estimulado a participação de empresas privadas no Pavilhão da Aquicultura e da Pesca na Agrotins, são empresas já implantadas ou recém chegadas ao Estado.



Os expositores do setor de materiais e equipamentos piscicultura apresentaram novos produtos tecnológicos para área e praticaram preços promocionais para a feira: tanques-rede, aeradores, alevinos, rações, redes de despescas, alimentadores artificiais, tanques de lona circular tipo bag fish, aquários com peixes vivos, barcos, motores, caiaques entre outros. Segundo o técnico da SEAGRO, Thiago Tardivo, esta área de aquicultura e pesca cresceu 60% quando comparado com 2016.

Para ele “os expositores do setor foram mais uma vez profissionais e demonstraram o compromisso com a feira, com grande a um avanço do setor ” afirmou.



Também, participaram expositores de outros estados expondo tanques-rede de grande volume e possivelmente focando as vendas para grandes empresas e, portanto um público mais restrito, sendo bem visitados em seus stands. Participaram como expositores de produtos as empresas AGRICOTEC/PRAPEIXE, ACQUATANK, CANOEIROS, AQUATEC, TPA/STOPE, PALMAS TANQUES, PRESENCE/PURINA, GQA/TEXTIL SAUTER, CASA DO PISCICULTOR, BRASPEIXE, MANSO AQUICULTURA E GOMES ALUMÍNIOS.



Na área de alimentação do pavilhão da piscicultura setor de divulgação e comercialização de pescado houve um crescimento de 300% em relação ao ano anterior. De acordo com o Diretor de Aquicultura e Pesca da Secretaria da Agricultura, Alexandre Godinho Cruz, participaram do evento as empresas Mileto, Delícias do Peixe, Fortes Pescados e Barraca do Açaí, onde tiveram grande sucesso na comercialização de seus produtos alimentícios.



Segundo Cruz “todo pescado era peixes nativos da bacia Araguaia-tocantins e foi adquirido em frigorífico com Serviço de Inspeção Federal” afirmou. Neste espaço o visitante teve oportunidade de experimentar petiscos de peixe frito, assado no forno elétrico e ceviche de peixes produzidos em fazendas do Tocantins ao som de música ao vivo.

Foram apoiados pelo setor de piscicultura da SEAGRO eventos esportivos como o II CAMPEONATO TOCANTINENSE DE PESCA ESPORTIVA EM CAIAQUE, pela primeira vez na Agrotins e V CAMPEONATO TOCANTINENSE DE ARREMESSO DE ISCA ARTIFICIAL, já com tradição no evento com premiação, e ainda foram realizados pequenos eventos culturais com cantores locais.



Os técnicos do setor consideram que o Pavilhão da piscicultura cumpriu seu papel com participação de dos expositores, com capacitações técnicas realizadas, tecnologias divulgadas, produtos comercializados, eventos esportivos realizados , e principalmente, a grande visitação durante o evento. O ambiente ficou atrativo e propiciou a oportunidade para realização de bons negócios.



## Espaço Inovar e Espaço Solar

O Pavilhão Espaço Inovar e Vitrine do Leite duante a maior feira de tecnologia agropecuária da Região Norte foi dedicado aos empresários e interessados que buscaram oportunidades de investimento no Estado. Neste espaço, foram oferecidas informações, palestras e oficinas voltadas para o agronegócio e o empreendedorismo.



Entre os destaques desta edição estão os Arranjos Produtivos Locais (APLS), em que produtores ou empresas do mesmo segmento e de determinado município ou região mantêm vínculos de articulação, interação e cooperação entre si e com outros atores locais em busca de fortalecer o setor. No local, tinha estandes da APL da cana de açúcar, da carne, dos cristais e do leite. “Nosso objetivo é fortalecer os arranjos produtivos como estratégia para o desenvolvimento”, informou Eremilson Leite, diretor de Desenvolvimento Econômico da Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico, Ciência, Tecnologia, Turismo e Cultura (Seden).

O arranjo produtivo da piscicultura no Estado do Tocantins estava em foco, com a realização de um workshop que teve como objetivos organizar e estruturar a produção e o mercado de pescado. O evento voltado para produtores, empresários e investidores que buscaram discutir demandas para o fortalecimento da cadeia da piscicultura. Nesta edição, foi montado um galpão dedicado à piscicultura.



Com a participação da SEDEN, SEBRAE, FAET/SENAR o Espaço Inovar e Espaço Solar ressaltou a sinergia entre o Governo e as entidades parceiras para desenvolver o Estado, além de apresentar oportunidades de investimento e informações sobre o programa de incentivos fiscais do estado.

O evento contou com estandes da Seden, da Federação das Indústrias do Estado do Tocantins (Fieto), da Federação dos Trabalhadores do Estado do Tocantins/Serviço Nacional de Aprendizagem Rural (Faet/Senar), do Serviço de Apoio às Micro e Pequenas Empresas (Sebrae), da Federação do Comércio de Bens, Serviços e Turismo do Estado do Tocantins (Fecomércio) e de outros parceiros.



O pavilhão contou com uma sala de reunião e dois auditórios, com capacidade para 70 pessoas cada para a realização de palestras que abordaram diversos temas, como indústria de laticínios, tecnologia e inovação na agropecuária, capacidade de empreender e inovar, oportunidade de negócio na piscicultura, energia fotovoltaica, captação de recursos do Fundo Constitucional de Financiamento do Norte (FNO), entre outros.



## Área de Máquinas, Equipamentos e Serviços

O setor de máquinas, equipamentos e implementos agropecuários ocupou um espaço de mais 60.000 m<sup>2</sup>, onde empresas representando centenas de marcas expuseram as últimas tecnologias em tratores agrícolas e de linha amarela, plantadeiras, pulverizadores, colheitadeiras, ensiladeiras, balanças, sistemas de irrigação, veículos pesados e leves, dentre inúmeros produtos apresentados durante a feira. Neste setor participaram empresas concessionárias regionais e fabricantes de produtos de vários

estados brasileiros, com destaque para regiões Sul e Sudeste. Ressalta-se a presença de dirigentes e executivos dessas empresas durante o evento.



## Fomento, Pesquisa, Ensino e Sociais

### MAPA

O Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - Mapa - atendendo proposta de projeto apresentada pelo Governo do Estado, por meio Seagro, no sentido de viabilizar recursos para apoiar a estruturação do evento, celebrou convênio no valor de R\$ 250.000,00, aplicados na montagem de estruturas tipo tendas.

Além do repasse financeiro, o MAPA/SAF-TO participou institucionalmente no evento juntamente com a EMBRAPA, apoiando na construção de um estande completo com área de 200 m<sup>2</sup>. Participaram do estande técnicos do SFA-TO e Conab com mostra de produtos e serviços agropecuários.

### EMBRAPA

A Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa - a partir de uma articulação entre a Chefia Geral da Embrapa Pesca e Aquicultura e a Chefia de Gabinete do MAPA, foi acertado que nesta edição, o estande institucional do MAPA estaria, pela primeira vez, inteiramente na área de dinâmicas da Embrapa. Dessa forma, o MAPA garantiu à Embrapa a construção de um estande completo com área de 200 m<sup>2</sup>.



Os técnicos da Embrapa denominaram a área da estrutura como ‘VILA EMBRAPA’ – Edição 2017. A estrutura da ‘Vila Embrapa’ foi composta por três grandes espaços:

- ✓ O Estande Institucional, com a presença de doze Unidades da Embrapa, da Companhia Nacional de Abastecimento-Conab, do Instituto Nacional de Meteorologia-INMET e da Superintendência Federal da Agricultura-SFA;
- ✓ Estande de Recepção, onde todos os visitantes dos ‘Caminhos Temáticos’ receberam uma pulseira de identificação conforme ocupação e gênero.
- ✓ Caminhos Temáticos, com três temáticas distintas: Agricultura, Pecuária e Peixe, contou com oito estações, sendo três para o ‘Caminho da Pecuária’, quatro para o ‘Caminho da Agricultura’ e o ‘Túnel da Piscicultura’. A visita aos ‘Caminhos Temáticos’ se deu nos dias 10, 11 e 12/05, que são os três principais dias de visita de produtores rurais ao evento.

Segundo, os técnicos da Embrapa, a ‘Vila Embrapa’ recebeu a visita de 1.468 pessoas entre técnicos, produtores rurais e estudantes.

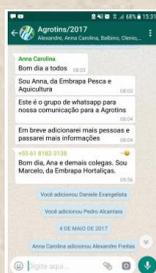
O setor de Gestão de Comunicação da Embrapa realizou 50 ações de comunicação para cobertura antes, durante e após o evento, visando a fortalecer/consolidar a imagem da empresa junto a seu público e parceiros que participaram do evento. A Comunicação Visual indentificou os expositores, temas e produtos apresentados, o que facilitou o acesso as informações tecnológicas ao público visitante da ‘Vila Embrapa’.



Nesta edição de 2017, como novidade, a ASSOCIAÇÃO DOS EMPREGADOS DA EMBRAPA PESCA E AQUICULTURA-AEPPA, apoiou a

participação da Embrapa com providências de uniforme e alimentação para os empregados e colaboradores durante a feira.

A EMBRAPA criou diversos mecanismos de divulgação de sua participação na feira como produção de vídeos, banners digitais, pagina temática na INTERNET da Agrotins criação de grupo de WhatsApp, produção de mais de 900 imagens registrando as atividades e os espaços onde houve atuação da Embrapa - disponível em: \\piraiiba\CNPASA\Banco\_de\_Imagens\2017\20170510 - Agrotins para divulgação das atividades relacionadas ao evento.



De acordo com a Embrapa foram promovidas palestras, oficinas e cursos, mais uma vez em resposta às demandas apresentadas principalmente pela Secretaria de Agricultura do Estado do Tocantins (Seagro) que segue sendo a instituição parceira de maior relevância para a programação técnica tanto para apresentação de demandas quanto para mobilização do público.



O segundo aspecto foi o sucesso de palestras sugeridas por pesquisadores de outras unidades da EMBRAPA que foram inseridas na programação da Agrotins 2017 sem uma demanda prévia, tendo apresentado um bom público e sendo uma oportunidade para divulgação de tecnologias e apresentação de resultados de projetos.



No entanto, para a Embrapa, vale ressaltar que a boa presença de público provavelmente deu-se pela realização destas palestras nos auditórios centrais da feira e por seus temas serem relevantes e fortemente aderidos à cadeias produtivas importantes no estado.

Foram realizadas durante a Feira de Tecnologia 14 capacitações organizadas pela unidade, totalizando um total de 37 horas de capacitação e 357 pessoas capacitadas.



Dentro da programação técnica da Agrotins ocorreram outras capacitações como cursos de: Boas Práticas da produção Integrada do Abacaxi e Boas Práticas da produção Integrada da Banana, ministrados pelo pesquisador Aristóteles Pires de Matos, da Embrapa Mandioca e Fruticultura e a palestra Sistemas Agroflorestais e a importância na conservação da Água pelo pesquisador Marcelo Arco Verde da Embrapa Florestas, tendo sido realizadas no Estande da Seagro, auditório da Agricultura, articuladas e organizadas pela Secretaria de Agricultura do Estado do Tocantins.

Em função da Rede de Fomento da ILPF no evento, foi aventada a apresentação de um aplicativo, que ainda está em desenvolvimento, voltado para divulgação do sistema Integração Lavoura-Pecuária. Este aplicativo, intitulado “Realidade Aumentada”, consiste em fazer o download e instalar o aplicativo Embrapa RA em um smartphone ou tablete permitindo assim ter imagens 4D. Também, foram apresentados trabalhos sobre resultados do sistema ILPF nas diferentes Unidades de Acompanhamento

Técnicos espalhados na região do MATOPIBA. O Espaço ILPF contou com uma pequena mesa expositora a respeito do uso e aplicabilidade do sistema ILPF.



A EMBRAPA considerou que a participação da instituição na Agrotins no ano de 2017 apresentou um dos seus melhores desempenhos. A equipe organizadora, Chefias Geral e Adjunta, colaboradores e parceiros concordaram que a edição apresentou grande êxito. Contudo, foram levantados novos pontos de melhoria como também a reincidência de pontos que carecem de melhoria e/ou solução há mais de uma nova edição.



Destacaram, ainda, que com relação à UNIDADE DE APRENDIZAGEM TECNOLÓGICA - UAT os valores anualmente gastos para a realização da Agrotins justificam a construção de uma sede fixa, a exemplo da CASA EMBRAPA existente em alguns eventos.

## UNITINS

A Universidade Estadual do Tocantins - UNITINS - participou com as seguintes atividades: mostra de pesquisas, exposições e palestras, reuniões setoriais de entidades e instituições ligadas ao setor produtivo (mesa redonda), divulgação dos programas e projetos e ações institucionais e posto veterinário.

Objetivo deste trabalho foi divulgar a UNITINS, em especial a Diretoria de Pesquisa de Pesquisa Agropecuária - UNITINSAGRO e aproximar dos produtores rurais e da sociedade em geral.



No stand institucional da UNITINSAGRO foram feitas reportagens de rádio e televisão, distribuição de várias espécies de mudas produzidas no viveiro da instituição, aproximação da equipe de pesquisadores com o público da feira, difusão de tecnologias aos produtores rurais e técnicos e distribuição de publicações, aproximação da sociedade e estudantes do ensino fundamental, médio e superior da pesquisa científica, atividades educativas e capacitação de técnicos e produtores rurais através de palestras e mesa-redonda, reuniões e ampliação de parcerias e divulgação dos cursos de graduação.



O governador do Estado Marcelo Miranda esteve presente no estande da Unitins para entregar equipamentos e insumos agrícolas doados pela Secretaria de Desenvolvimento da Agricultura e Pecuária (Seagro).



A UNITINS foi reconhecida por sua atuação desde a primeira edição da Feira de Tecnologia Agropecuária do Tocantins (Agrotins) pelos trabalhos desenvolvidos nesses 17 anos. Homenagem prestada pela Secretaria de Desenvolvimento da Agricultura e Pecuária (Seagro).

A UNITINS por meio da sua Diretoria de Pesquisa Agropecuária – UNITINSAGRO desenvolveu uma parceria com Fertilizante Tocantins para testar doses de adubos e produtividade na cultura do arroz, milho e pastagem, e durante a feira foi exposto o plantio do arroz para análise dos resultados na eficiência e doses de fontes de nitrogênio na cultura do arroz irrigado.



UnitinsAgro abordou o apoio à pesquisa no desenvolvimento de semente de arroz adaptada ao Tocantins por representantes da Embrapa, pelos produtores de sementes, agricultores e pelas empresas de fertilizantes e defensivos agrícolas.

As palestras proferidas pelos professores foram recebidas de forma elogiosas pelo público. A equipe qualificada atendeu ao público em suas variadas indagações com demonstração de técnicas o que fortalece e torna mais evidente os trabalhos da UNITINS, destacando a importância do envolvimento dos acadêmicos no auxílio das atividades desenvolvidas durante Agrotins.

## **UFT**

A Universidade Federal do Tocantins - UFT - participou da 17ª edição da Feira Agrotecnológica do Tocantins com o apoio da Pró-Reitora de Extensão, Cultura e Assuntos Comunitários da UFT em parceria com Diretoria de Agricultura Familiar da Secretaria de Agricultura e Abastecimento do Estado do Tocantins.

Os professores da UFT e estudantes apresentaram diversos trabalhos de pesquisas voltados para o setor rural e comunidade em geral.



Apresentação de Vídeos dos sistemas em exposição  
no estande institucional da UFT durante toda a feira



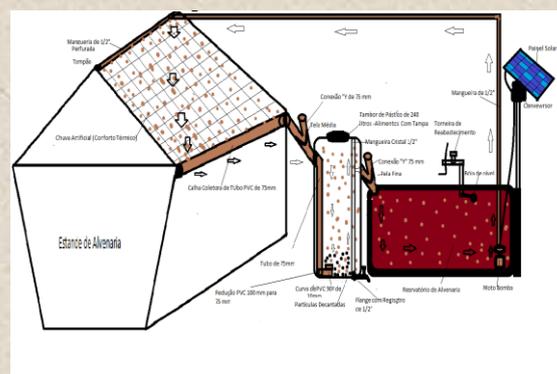
Exposição de uma Estação de Tratamento de Água para  
Famílias Rurais.



Palestra sobre Sistemas de Tratamento de água para  
Agricultores Rurais - Químico Sanitarista Francisco  
P. de Sousa



Sistema de Pré-Tratamento de Água – Sistema interligado a uma calha coletora de água de chuva de um telhado com chuva artificial produzida em circuito fechado



## FACTO

A Faculdade Católica do Tocantins - FACTO - em sua missão trás o beneficio ao meio ambiente, contribuindo para o desenvolvimento sustentavel da amazonia legal, fazendo-se necessário o Cursos de Ciências Agrárias e Ambientais da Católica divulgar as novidades tecnológicas ao setor do agronegócio brasileiro que ganham mais evidência na Agrotins – Feira de Tecnologia Agropecuária do Tocantins.

A cada edição, a maior feira da região Norte do Brasil, leva informações para milhares de pecuaristas, agricultores, empresários e é responsável pela movimentação de milhões em negócios. Para facilitar o acesso a essas novas tecnologias, instituições financeiras presentes na feira ofereceram condições especiais de financiamento.



A Agrotins coloca o Tocantins na vanguarda das discussões sobre as novas formas de produção sustentável, segundo o professor Cesar Nascimento. Para Nascimento, a feira, "é reconhecida nacionalmente como um evento técnico relevante para a divulgação das novidades da área que tem como objetivo promover o desenvolvimento do setor agropecuário, destacando as potencialidades do agronegócio, assim como apoiar e divulgar as ações de pesquisa, adaptação, validação, divulgação e transferência de tecnologias ao setor produtivo", destacou.



Além do setor do Agronegócio, outro ramo de discussões frequentes foi a sustentabilidade ambiental. Para os professores da Facto as atividades agropecuárias, para que permaneçam com sua eficiência e eficácia devem, obrigatoriamente, atrelar suas técnicas às atividades sustentáveis. A AGROTINS tem buscado incessantemente discutir novos modelos de fazer agricultura, apresentando técnicas e ferramentas que possibilitam a segurança ambiental nas atividades agropecuárias.

O corpo técnico de professores realizou palestras, oficinas, mesas redondas em torno do tema "ÁGUA, SUSTENTABILIDADE PARA A VIDA" e agronegócio, exposição de áreas experimentais e demonstrativas relacionadas aos cursos de Ciências Agrárias e Ambientais e demais cursos da Católica do Tocantins.

Para a realização das oficinas e palestras a Instituição contou com dois auditórios climatizados de 56 m2 com capacidade para 60 pessoas para realizar as

capacitações. Um dos auditórios foi disponibilizado na tenda da Institucional, o outro auditório foi disponibilizado junto ao “Salão do Empreendedorismos - Espaço Solar” em parceria com o SEBRAE.



Durante a Agrotins 2017, de acordo com a professora Juliana Pieroni a Católica do Tocantins com sua programação das palestras e capacitações teve 23 palestras ofertadas, atingindo um público total de 1.196 pessoas, com uma média de 52

pessoas por palestra. Dentre os participantes, estavam acadêmicos da FACTO, IFTO, UNIRG, UNITINS, Escolas Técnicas de Porto Nacional e Arraias, produtores rurais, empresários do ramo do agronegócio, pesquisadores e professores.



Para o coordenador do estande na Feira, o professor Peter Kirschnik, a 17º Agrotins contribuiu de forma significativa para o conhecimento e desenvolvimento dos acadêmicos e do público do evento. Segundo o professor “Mais uma vez o estande foi localizado próximo ao pavilhão principal da Feira, em área de 200 metros quadrados, permitindo grande visualização da instituição. O elevado número de participantes torna o evento uma das principais formas de extensão realizada por esta instituição. Ainda contamos com a exposição de maquetes demonstrativas de instalações rurais, usina de energia e tratamento de esgoto”, destacou.

## **CEULP/ULBRA**

Centro Universitário Luterano de Palmas - Ceulp/Ulbra - durante a Agrotins 2017, vários alunos do curso de Agronomia do Ceulp/Ulbra tiveram a oportunidade de participar da maior feira de Tecnologia Agropecuária da região Norte. Os alunos demonstraram trabalhos nas seguintes áreas: fertilidade do solo e nutrição mineral de plantas; qualidade fisiológica de sementes; erosão do solo; e competição entre plantas.



Além da apresentação dos trabalhos para o público que visitou o estande do Ceulp/Ulbra, os alunos puderam participar de várias palestras e conhecer os lançamentos do setor agrícola. Os alunos da Agronomia também apresentaram experimentos da área agrônômica na Agrotins 2017.

## **SISTEMA OCB-TOCANTINS**

Sindicato e Organização das Cooperativas no Estado do Tocantins - Sistema OCB/Sescoop/TO - esteve presente na Feira de Tecnologia Agropecuária do Tocantins - Agrotins 2017, disponibilizando espaço para que as cooperativas tocantinenses realizassem negócios no local.

A OCB/TO participou de todas as edições da Agrotins com o objetivo de apoiar a participação das cooperativas e ao mesmo tempo divulgar os programas, projetos e ações desenvolvidas em prol das cooperativas tocantinenses.

Os representantes da OCB/TO aproveitaram a oportunidade para reforçar a importância de se colocar em prática a Lei Estadual do Cooperativismo (LEI Nº 2.594 de 2012), que tem como finalidade a promoção do desenvolvimento social, econômico e cultural do setor cooperativo no Tocantins.

## **AEATO**

Associação de Engenheiros Agrônomos do Tocantins – AEATO - fundada em 17 de março de 1989, no município de Palmas. A Associação tem como missão congregar os engenheiros agrônomos residentes no estado do Tocantins, promover e contribuir para o aperfeiçoamento e valorização do profissional, com o reconhecimento da importância do papel que a classe agrônômica representa para um Estado que tem sua economia calcada no setor primário, bem como, defender os interesses e direitos dos seus associados, colaborar com os poderes públicos na elaboração e execução dos planos e projetos destinados ao setor agropecuário.



Segundo a Secretária Geral da Ingergleice Machado de Oliveira Abreu, a AEATO montou um estande na Agrotins para divulgar os serviços e produtos e melhor atender as necessidades dos filiados. No estande foi feita a divulgação de benefícios da Mútua, os participantes tiveram um espaço para discutir assuntos relacionados a temática da feira. Promoveu ainda convivência social entre os associados e seus familiares.



Mais uma vez a AEATO apoiou o setor agropecuário, por meio da Feira de Tecnologia Agropecuária do Tocantins (Agrotins), destacando as potencialidades do agronegócio com apoio e divulgação as ações de pesquisa, adaptação, validação, divulgação e transferência de tecnologias, levando informações para milhares de pecuaristas, profissionais do agronegócio, produtores, agricultores familiares e empresários.

De acordo com o presidente da AEATO, Cid Muraishi, a “Agrotins 2017 foi de grande importância para congrega a classe, bem como prestigiar os profissionais que fazem a diferença no meio. Essa parceria com a Mútua viabilizou o sucesso do evento e permitiu que os associados conheçam melhor os benefícios oferecidos pela entidade” destacou..

## Divulgação da Feira

A campanha de divulgação da Agrotins 2017 foi coordenada pela SECRETARIA DE COMUNICAÇÃO DO ESTADO - SECOM com o apoio assessoria de comunicação da Seagro. Para a divulgação do evento foram produzidos diversos materiais de vídeo e impressos que foram utilizados nos diversos meio de comunicação.



Em atendimento a mídia espontânea a Ascom – Seagro, juntamente com equipe técnica das diretorias produziu e apoiou a publicação releases, vídeos e notícias em

Twitter, Facebook e Whatsap dentre outras forma de comunicação. Também concedeu diversas entrevistas aos veículos de comunicação para divulgação das atividades antes e durante o evento.

## N<sup>o</sup>s de inserções / Antes e durante



VT - 09 Tvs  
Total 241 inserções



VT - 09 Tvs  
Total 385 inserções



SPOT - 10 Rádios  
Total: 264 Inserções



SPOT -29 Rádios, 09 dias  
Total: 1.245 Inserções



Sites - 9 sites, 05 dias



Sites - 64 sites, 09 dias  
Total: 576 inserções



Painel Externo - 2 Graund de lona  
de Outdoors durante 2 semana



Outdoor - 20 placas  
durante 2 semanas



Jornal Impresso - 11



Whatsapp - 100 mil disparos de vídeo para número do WhatsApp

# Produção Ascom



**68**

Releases Produzidos Site Seagro / Agrotins

## Expositores de máquinas e sementes estão satisfeitos com negócios fechados na Agrotins

12/08/2017 - Assessor de Imprensa Gabinete do Tocantins  
 Nesta sexta-feira, 11, aconteceu a 1ª Feira de Tecnologia e Inovação da Agricultura Agrotins 2017, com expositores de máquinas agrícolas e de sementes, com o intuito de apresentar as novidades e novidades em equipamentos para o setor agrícola. Com um cenário inovador em tecnologia e a última novidade na cultura agrícola, a Agrotins 2017, os produtores rurais puderam conhecer a Agrotins e suas novidades em equipamentos e inovações tecnológicas. A feira foi realizada no Centro de Eventos da Seagro, em Palmas, com a presença de produtores rurais, empresários e representantes do setor agrícola do Brasil.

Thomazinho, gestor da área, em um momento de interação. Seagro, a empresa responsável por organizar a feira, tem como missão promover a inovação e a tecnologia no setor agrícola, oferecendo soluções para os produtores rurais. A feira foi realizada em um ambiente inovador e moderno, com a presença de produtores rurais, empresários e representantes do setor agrícola do Brasil.

Thomazinho, gestor da área, em um momento de interação. Seagro, a empresa responsável por organizar a feira, tem como missão promover a inovação e a tecnologia no setor agrícola, oferecendo soluções para os produtores rurais. A feira foi realizada em um ambiente inovador e moderno, com a presença de produtores rurais, empresários e representantes do setor agrícola do Brasil.



**11**

Videos Produzidos



**38**

Entrevistas Concedidas





  
**37**  
**ZAP AGROTINS**

  
**78**  
*Posts em Redes Sociais  
Facebook/Twitter*

  
**12**  
*Peças Publicitárias  
Criadas e Produzidas*



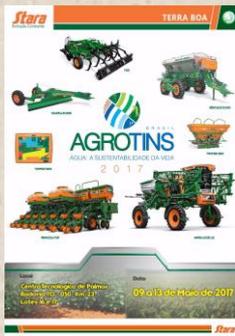
## Mídia espontânea

**482**  
Inserções



As instituições e as empresas que participaram produziram diversas matérias para televisão, rádio, jornais impressos e digitais, bem como, publicação em redes sociais.





## Agentes Financeiros

Agentes financeiros como o Banco do Brasil, Caixa Econômica Federal, Bradesco, Banco da Amazônia, Siscoob, Agência de Fomento do Governo do Estado, bancos de cooperativismo participaram da Agrotins 2017 como parceiros do evento desenvolvendo atividades de fomento, oportunizando negócios, aquisição de bens e serviços.



O engenheiro agrônomo da Seagro e membro da comissão organizadora da Agrotins, Fernando Garcia mencionou a importância dos agentes de crédito. “A participação das instituições financeiras foi fundamental para fomentar negócios na Feira. Os agentes financeiros levaram todo o portfólio das instituições, como políticas do banco, linhas de crédito especiais, incentivando a comercialização de diversos produtos e serviços durante a Agrotins”.



O secretário de Estado do Desenvolvimento da Agricultura e Pecuária, Clemente Barros, enfatizou que a atuação das instituições financeiras foi sucesso durante a Agrotins. “São linhas de crédito com taxas e juros diferenciados. Durante o evento o público conheceu todo o portfólio das instituições, com políticas do banco, linhas de crédito especiais, entre outras informações, incentivando a comercialização de diversos produtos e serviços durante a feira”, destacou. Foram acolhidas propostas nas demais linhas de crédito disponíveis, como financiamento de máquinas, equipamentos, implementos, caminhões e utilitários.

## Negócios

### Agrotins 2017 bate recorde com mais de R\$ 650 milhões em negócios

O balanço divulgado pelo secretário de Estado do Desenvolvimento da Agricultura e Pecuária, Clemente Barros, informa que a 17ª Feira de Tecnologia Agropecuária do Tocantins (Agrotins) bateu recorde de movimentação financeira e público. O evento contou com um público de 120 mil visitantes e um volume de negócios de R\$ 652 milhões.



Participaram 652 expositores e parceiros com estandes na Feira, sendo que 20 estiveram no evento pela primeira vez. Para realização da Agrotins, o Governo investiu cerca de R\$ 6,7 milhões. Segundo o Secretário Clemente Barros, “A cada ano que passa, estamos crescendo mais e mais. Esse ano, por exemplo, tivemos várias fábricas e empresas que, ao invés de mandarem seus representantes locais, trouxeram sua estrutura completa de maquinário e tecnologia para expor e negociar aqui diretamente com os agricultores. Isso é um ganho de reconhecimento muito grande”, destacou.

A estrutura foi um dos pontos altos para que a Agrotins 2017 alcançasse o sucesso. A feira ficou extremamente qualificada, tanto no acesso, como na disposição dos estandes e na integração das atividades. Ao contrário dos anos anteriores, a parte institucional foi democratizada, ficando todas em um espaço aberto e próximas. Além disso, os estacionamentos melhoraram, sendo ampliados e bem estruturados para utilização pelos expositores e visitantes.

## NÚMEROS DA AGROTINS 2017

### EXPOSITORES / PARCEIROS

ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	QTDE.
Expositores e parceiros participantes do evento. (relação por categoria)	Agentes financeiros	7
	Máquinas, implementos e equipamentos.	81
	Veículos e equipamentos de transportes	32
	Produtos e serviços da área animal e vegetal	156
	Unidades de campo da área vegetal	32
	Instituições de pesquisas e ensino	22
	Expositores e produtores de animais	52
	Produtos da agricultura familiar, artesanato. e alimentação.	160
	Órgãos públicos, entidades de classe e outros.	110
	<b>TOTAL</b>	<b>652</b>

### PUBLICO PARTICIPANTE

ESPECIFICAÇÃO	DATA	Nº DE VISITANTES	
Público visitante durante os 5 dias do evento.	Dia 09	19.405	
	Dia 10	30.701	
	Dia 11	26.002	
	Dia 12	25.290	
	Dia 13	18.602	
		<b>TOTAL</b>	<b>120.000</b>
Caravanas de pequenos produtores viabilizadas pela SEAGRO e parceiros.	<b>DATA</b>	<b>Nº de Caravanas</b>	<b>Nº de Produtores</b>
	Dia 09	07	252
	Dia 10	19	686
	Dia 11	26	1024
	Dia 12	18	646
	Dia 13	14	644
	<b>TOTAL</b>	<b>84</b>	<b>3.252</b>
Municípios com participação oficial no evento.	<b>De 09 a 13</b>	<b>135</b>	
Caravanas de alunos da rede pública e particulares organizadas pela SEAGRO e parceiros.	<b>DATA</b>	<b>Nº de Alunos</b>	
	Dia 09	731	
	Dia 10	730	
	Dia 11	730	
	Dia 12	730	
	Dia 13	00	

<b>TOTAL</b>	<b>2.921</b>
--------------	--------------

### **CAPACITAÇÕES**

ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	PÚBLICO
Capacitação de técnicos, estudantes, produtores rurais e empresários do setor produtivo, por meio de palestras, cursos e dinâmicas.	Atividades de capacitação realizadas em auditórios, salas de palestra, vitrines tecnológicas, unidades de campo e estandes. durante o evento	<b>377</b>	<b>6.500</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>3.77</b>	<b>6.500</b>

### **MOVIMENTAÇÃO DE VEÍCULOS**

ESPECIFICAÇÃO	DATA	VEÍCULO DE PASSEIO/ UTILITÁRIOS /MOTOS	ÔNIBUS / VANS
Números de Veículos presentes no local, durante o evento. (Veículos de passeio, utilitários, motos, ônibus e vans, computados na portaria do centro)	Dia 07	925	15
	Dia 08	985	16
	Dia 09	5.663	95
	Dia 10	5.105	135
	Dia 11	5.660	245
	Dia 12	8.755	165
	Dia 13	5.030	110
		<b>TOTAL</b>	<b>32.123</b>

### **DIVULGAÇÃO PUBLICITÁRIA**

ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	Nº INSERÇÕES	
Campanha publicitária e mídia espontânea	VT – TV Estadual	TVs	623
	SPOT	Rádios	1.509
	Sites		576
	Outdoor no Estado (planas)	Palmas	20
	Jornal Impresso		11
	Redes Sociais	Twitter, Facebook	78
	Mídia espontânea (março a maio 2017)	Disparos de vídeo para número do whatsapp	
	WhatsApp Agrotins		37

	Releases produzidos	11
	Vídeos produzidos	482
	Entrevistas concedidas	38
	Peças Publicitárias criadas e produzidas	12

### **VOLUME DE NEGÓCIOS**

ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	VALOR R\$
Negócios realizados durante o evento (propostas de financiamento e venda direta).	Banco da Amazônia	57.863.930,15
	Banco Bradesco S/A	146.268.053,00
	Banco do Brasil	96.548.189,02
	Banco Fábrica mais Financeiras	196.508.094,50
	Caixa Econômica Federal	65.654.510,83
	Compra direta	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Implementos e insumos.....85.255.000,00</li> <li>➤ Produtos da agricultura familiar..700.825,00</li> <li>➤ Ovinos e caprinos.....320.067,50</li> <li>➤ Bovinos.....202.300,00</li> <li>➤ Outros.....2.679.030,00</li> </ul>	89.157.55,50
	<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 652.000.000,00</b>

### **MOVIMENTAÇÕES ECONÔMICAS**

ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	VALOR ESTIMADO (R\$)
Movimentação econômica (Palmas e municípios circunvizinhos)	Despesas realizadas pelos envolvidos no evento com: empresas aéreas, locação de veículos, empresas de marketing, bares, restaurante, hotéis, postos de combustíveis, serviços, etc.	15.000.000,00
Despesas da iniciativa privada (expositores)	Deslocamento, estadias, fretes, seguros, marketing, estandes, etc.	12.000.000,00
	<b>TOTAL</b>	<b>27.000.000,00</b>

### **EMPREGOS**

ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	NÚMERO ESTIMADO
---------------	-----------	-----------------

Geração de empregos	Empregos temporários (atividades de apoio na montagem e durante o evento).	<b>1.200</b>
---------------------	--	--------------

### **LOCAÇÃO DE ÁREAS E ESTANDES**

ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	VALOR ARRECADADO (R\$)
Contrato de locação de espaço para participação, como expositor, no evento Agrotins 2017.	Arrecadação de valores referentes à utilização de espaços e stands, cedidos aos expositores durante a Agrotins 2017. (arrecadação via DARE).	<b>143.441,84</b>

### **OUTROS**

ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	VALOR ARRECADADO (R\$)
Cobrança referente utilização do estacionamento, lanchonetes e vendedores ambulantes no evento Agrotins 2017.	Arrecadação realizada pela ASSAGRO, junto aos visitantes pelo uso dos estacionamentos, junto aos estabelecimentos de lanchonetes e vendedores ambulantes pela exploração dos mesmos.	<b>53.323,00</b>

### **APLICAÇÃO DE RECURSOS PARA REALIZAÇÃO DA AGROTINS 2017 - SEAGRO**

NATUREZA DE DESPESA	Nº PROCESSO	ESPECIFICAÇÕES	FINALIDADE	VALOR (R\$)
33.90.30 (Materiais de Consumo diversos)	0008/2017 0010/2017	Aquisição de material de consumo como: mangueiras, casca de arroz, tela sombrite, areia, brita, pó de brita, pó de seixo, cal, fios, lâmpadas, luminárias, torneiras, caixa de água, material de limpeza e higiene, água mineral e outros.	Dar suporte no prepero e manutenção das estruturas atividades da Agrotins 2017 com o fornecimento de materiais de consumo diversos.	<b>216.554,88</b>

<p>33.90.39 (Serviço de Terceiros - Pessoa Jurídica)</p>	<p>0008/2017 0016/2017 0173/2017</p>	<p>Locação com montagem e manutenção de: tendas, galpões, grounds, disciplinadores, plataformas, palco, som, painel de led, climatizadores, sanitários químicos, pisos, carpetes, galpões vinílicos, Arquibancadas, mobiliários (mesas, poltronas, cadeiras, bancos, frigobares, freezers, bebedouros, balcões refrigerado, aparelhos de TV, projetores multimídia, impressoras, notebooks); Confecção e montagem de: painéis, testeiras e banners; Contratação de serviços de: recepção, alimentação de animais, hidráulicos, elétricos, controle de portaria de veículos e abastecimento de estandes, limpeza geral, limpeza de sanitários e bebedouros, serviços especializados (pedreiro, carpinteiro, pintor etc.), segurança patrimonial, remoção de lixo, umectação de vias e pátios, limpeza de fossas, fornecimento de coffee break, fornecimento de alimentação; Hospedagem com alimentação; Contratação de apólice de seguro pessoal; Desenvolvimento e elaboração de layout; supervisão da execução da montagem e manutenção das estrutura e serviços contratados.</p>	<p>Dotar o Centro Agrotecnológico de infraestrutura básica, bem como a realização de serviços gerais e especiais em apoio à implantação, manutenção e realização da Agrotins 2017.</p>	<p>5.048.064,81</p>
<p>33.90.33 (Passagens e Despesas com locomoção)</p>	<p>008/2017</p>	<p>Locação de ônibus;</p>	<p>Atender as caravanas de agricultores rurais dos 139 municípios tocantinenses</p>	<p>102.000,00</p>
<p><b>TOTAL</b></p>				<p><b>5.366.619,69</b></p>

Obs.: Os valores acima descritos se referem à processos da Seagro, com atividades específicas para a Agrotins 2017. Não está incluso os valores referentes à campanha publicitaria do evento.

## EXPOSITORES/PARCEIROS DA AGROTINS BRASIL 2017

### AGENTES FINANCEIROS

AGÊNCIA DE FOMENTO	BANCO DA AMAZÔNIA	BANCO FÁBRICA E FINANCEIRAS	SICOOB CREDIPAR
BANCO BRADESCO	BANCO DO BRASIL	CAIXA ECONÔMICA FEDERAL	

### MÁQUINAS, IMPLEMENTOS E EQUIPAMENTOS

ACESSÓRIOS LTDA	CEMAG MÁQUINAS AGRÍCOLAS	INTER DIESEL	MONTANA
AGROMOTO SISTEMA DE IRRIGAÇÃO	CIDEMAQ (ENSIGN)	IPACOL	NEW HOLLAND
AGROPORTO REPRESENTAÇÕES	COMAC	IRRIGA CERRADO	NOGUEIRA
ALVO AGRÍCOLA	COMAGRIL	JACTO	NORTE SUL MÁQUINAS
AMAGRIL TOCANTINS	CUMMINS	JAN	OXEN EQUIPAMENTOS AGROPECUARIOS LTDA
BALANÇAS AÇORES	DANTFORT	JF MÁQUINAS AGRICOLAS	PICCIN
BALANÇAS ARGOS	DCCO	JOHN DEERE	ROYAL MANGUEIRAS E FERRAGENS
BALANÇAS COIMMA	DELTA MÁQUINAS	JUMIL	SEMEATO
BALANÇAS ROMANCINI	FABIANO PARAFUSOS	KBS BOMBAS HIDRÁULICAS	STARA
BALANÇAS VALFRAN	FERMARCS	LS MTRON BRASIL	STIHL
BALDAN IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS	FERPAM	M.L. FERREIRA & CIA LTDA	TRACBEL
BARDAHL	FORMAQ	MARCHESAN	TRATOR CESAR
BASCONTRIZ	GRIMALDI	MARKSCAMPO COM. DE IMPL. AGRÍCOLAS	TRATORFÉRTIL
BECKHAUSER	GRUPO AROEIRA	MASSEY FERGUSON	TRATORMÁQUINAS
BOMBAS ANDRADE	GRUPO BORCHETI	MAX LOADER	TRATORTINS
BORRACHAS CONFIANÇA	GRUPO KREBS SISTEMA DE IRRIGAÇÃO	MAXLOADER	UNICAMPO MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS
BRANCO	GRUPO POLIFER	MERIDIONAL	UNIGGEL MÁQUINAS

			<b>AGRÍCOLAS</b>
<b>BUNDY</b>	<b>IMEP</b>	<b>MICRON PULVERIZADORES</b>	<b>VALMONT</b>
<b>CASE</b>	<b>INPAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO</b>	<b>MISSIONEIRA AGRALE</b>	<b>VALTRA COMAGRIL</b>
<b>CASP</b>	<b>INRODA</b>	<b>MOI MAQUINAS E IMPLEMENTOS</b>	<b>VENCE TUDO</b>

## VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTES

<b>ANADIESEL</b>	<b>GUERRA</b>	<b>MCM CAMINHÕES (SCANIA)</b>	<b>REDEMIL</b>
<b>ARAGUAIA MOTORS</b>	<b>HYUNDAI</b>	<b>MCM MÁQUINAS</b>	<b>RODOSUL IMPLEMENTOS RODOVIARIOS</b>
<b>AUTOVIA FIAT</b>	<b>IVECO</b>	<b>MENTA MÁQUINAS</b>	<b>SSANGYONG</b>
<b>DISBRAVA CAMINHÕES</b>	<b>LIBRELATO</b>	<b>MERCEDES BENZ</b>	<b>SUÉCIA VEÍCULOS</b>
<b>DISBRAVA VEÍCULOS</b>	<b>MAN</b>	<b>MITSUBISHI</b>	<b>TRACBEL S/A</b>
<b>DU GREGÓRIO COMERCIO E TRANSPORTE</b>	<b>MANARA VEÍCULOS</b>	<b>MOTOPALMAS - YAMAHA</b>	<b>TRANS RIO CAMINHÕES</b>
<b>FORD</b>	<b>MARCA MOTORS VEÍCULOS</b>	<b>NAVESA</b>	<b>TRANS RIO ÔNIBUS</b>
<b>GRUPO DLS</b>	<b>MARKS CAMPO</b>	<b>NISSAN</b>	<b>UMUARAMA AUTOS</b>

## PRODUTOS E SERVIÇOS DA ÁREA ANIMAL E VEGETAL

<b>A FORTALEZA</b>	<b>CPAB</b>	<b>KERKO KIM COLCHOËS</b>	<b>RECICLAPNEU</b>
<b>ACQUATANK</b>	<b>DELTA AGRO</b>	<b>LATICÍNIOS JALAPÃO - PALMAS - TO</b>	<b>REVISTA GLOBO RURAL</b>
<b>AERODRONE MAJELA PRODUÇÕES</b>	<b>DIGITAL CONECT</b>	<b>LEVEFORT</b>	<b>REVISTA GLOBO RURAL</b>
<b>AGRICOTEC</b>	<b>DIMICRON</b>	<b>LIGHT</b>	<b>REVISTA TERRA FERTIL</b>
<b>AGRONORTE RAÇÕES</b>	<b>DU GREGÓRIO COMERCIO E TRANSPORTE</b>	<b>MAGNOJET</b>	<b>RICANATO</b>
<b>AGRONOW TECNOLOGIA</b>	<b>ECOCLIMAS</b>	<b>MANANCIAL AGRONEGÓCIO</b>	<b>ROESE CONSULTORIA</b>
<b>AGROP. PRÓ CARNE SENEPOL</b>	<b>ECOSERRA</b>	<b>MATSUDA</b>	<b>RPA-CONSULTORIA</b>
<b>AGROPALMAS</b>	<b>ESCAMAFORTE</b>	<b>MB PARCEIRO</b>	<b>SEK PLASTICOS</b>
<b>AGROSYSTEM</b>	<b>ESPAÇO DO PEIXE - ALMAS - TO</b>	<b>MICROGEO</b>	<b>SENEPOL</b>
<b>AGROVALE IMÓVEIS</b>	<b>ESTRUTURAL ZORTEA E COMERCIO LTDA</b>	<b>MINASUL AGROPECUÁRIA</b>	<b>SENERGAM</b>
<b>ALEFISH AQUICULTURA</b>	<b>ESTUFAS EUROPA - FABRICA DE ESTUFAS HORTIFRUTIFLORICULTURA</b>	<b>MONTANA AGRICULTURE</b>	<b>SIG PLUS</b>
<b>ALTA GENETICA</b>	<b>EUCALIPTO NATALY</b>	<b>MOTIVA MARKETING</b>	<b>SKYDRONES TECNOLOGIA AVIÔNICA S/A</b>
<b>AMINOAGRO &amp; DIMICRON</b>	<b>EXPNET</b>	<b>NORTOX</b>	<b>SOBRAL FISH</b>
<b>AMPEC</b>	<b>FERTISYSTEM</b>	<b>NUFARM</b>	<b>SOLAR TOCANTINS</b>
<b>APIGUAÇU</b>	<b>FILTROS DISTAK</b>	<b>NUTROESTE NUTRIÇÃO ANIMAL</b>	<b>SONORA</b>
<b>APISAL</b>	<b>FORB CONSORCIO</b>	<b>O CORRENTÃO</b>	<b>STRUZA FISH</b>
<b>AQUATEC EQUIPAMENTOS PARA PISCICULTURA</b>	<b>FRUTIX BRASIL - PRODUÇÃO DE MORANGOS</b>	<b>OURO VIVO</b>	<b>SUL AGRÍCOLA PRODUTOS AGROPECUÁRIOS</b>
<b>BINDGALVÃO</b>	<b>FS EVENTOS</b>	<b>PALMAS ENERGIA SOLAR</b>	<b>TANQUES REDE</b>
<b>BIOVIDA</b>	<b>GALVANI</b>	<b>PALMAS TANQUES</b>	<b>TAURA</b>
<b>BONASA ALIMENTOS S/A</b>	<b>GALVIAÇOINOX EIRELI-ME</b>	<b>PALMAS TENDAS</b>	<b>TECFRUTI</b>
<b>BOUTIQUE DO PEIXE -</b>	<b>GEOTECBIO</b>	<b>PANORAMA DA</b>	<b>TECGEOFÍSICA</b>

PEIXES NATIVOS EM CORTES ESPECIAIS	AGROAMBIENTAL	AQUICULTURA	
BRASIL RURAL	GMR-FLORESTAL	PARAISO AGROPECUÁRIO	TECSIL
BRASIL SUSTENTAVÉL	GOITACÁ SOLUÇÕES AMBIENTAIS E GEOTECNOLÓGICAS	PEDREIRA PRONEEMIAS	TERRA AGRICULTURA DE PRECISAO
BRASPEIXE	GPS NORTE AGRICULTURA DE PRECISÃO	PEDRO E JUNQUEIRA SOLU.EM AGRONÉGIOS	TEXTIL SAUTER
BUFFET ROSA DE SARON	GQA (PISCICULTURA)	PENERGETIC	TOCANTINS PESCA & AVENTURA - TPA
CALCÁRIO AGRONEGÓCIO	GRAVIA - LIVRE INICIATIVA	PERFORMANCE CONSULTORIA AGROPECUÁRIA	TOP SÊMEN
CALTINS CALCARIO TOCANTINS LTDA (GRUPO J DEMITO)	GRUPO EMBRAFER	PLANNORTH	TOTVS TOCANTINS
CANOEIROS	GRUPO PORTO AMBIENTAL	PORTAL DO AGRONEGÓCIO	TPA - TOCANTINS PESCA & AVENTURA
CAPITAL TUR	GUABI NUTRIÇÃO E SAÚDE ANIMAL	PORTAS DE AÇO FORTALEZA	TRADECORP
CASA DO PISCICULTOR	GUABI PISCICULTURA	PORTO AMBIENTAL - ECOFOSSA	TRI SIGNAL
CASALE EQUIPAMENTOS	GUARANY	PORTO SEGURO	TUCUNARÉ NÁUTICA
CASE AGRICULTURE	HEVEA FLORESTAL	PREMIX	UNIGGEL PLANTAS
CENTERCOM	HIDROBIOS AQUICULTURA	PRESENCE/ PURINA	UNIVERSO EVENTOS
CERRADO COMUNICAÇÃO E EVENTOS	HOBECO SUDAMERICANA LTDA	PRODUÇÕES E EVENTOS	URBAN INCORPORAÇÕES
CETRELE	HOTEL 10	PROERT AGROPECUÁRIA	V3-ESTRUTURAS
CONCEITO MOVEIS	HOTEL CEU	PROJETO MURINGA	VIVEIRO TOCANTINS
CONSULTORA AMBIENTAL APLICADA	INTER DIESEL	QUAVI - PALMAS - TO	VLI / MOTIVA SOLUÇÕES EM EVENTOS LTDA
A FORTALEZA	INVIVO	RAÇÕES GUABI	WEST MAQ COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA

## UNIDADES DE CAMPO DA ÁREA VEGETAL

BASF	DOW AGROSILVO	FIAGRIL	N'ATIVA COMERCIAL AGRÍCOLA
BAYER SEMENTES	DOW QUÍMICA	FUTURA AGRO / PENERGETIC	PENERGETIC
BAYER CROPSCIENCE	DOW SEMENTES	GEO AGRI	PIONEER
BUNGE	DU PONT	GERMIPASTO	SEMENTES NIDERA
CELEIRO SEMENTES	EMBRAPA	IHARABRAS	SEMENTES TALISMÃ
COODETEC	FAZENDA SANTAREN VIVEIRO DE MUDAS	KWS SEMENTES	SYNGENTA
DEKALB	FERTILIZANTES TOCANTINS	MONSANTO	UNITINS AGRO
DOW AGROSCIENCES	FERTMAX FERTILIZANTES	MORGAN	WKS RIBER SEMENTES

## INSTITUIÇÕES DE PESQUISAS E ENSINO

CEULP/ULBRA	EMBRAPA FLORESTAS	EMBRAPA PRODUTOS E MERCADO	IFTO - INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS
EMBRAPA AGROENERGIA	EMBRAPA HORTALIÇAS	EMBRAPA SEDE	NIT - NÚCLEO DE INOV. TECNOLOGIA DA UFT
EMBRAPA AGROINDÚSTRIA DE	EMBRAPA INFORMAÇÃO TECNOLÓGICA	EMBRAPA SOJA	UFT - UNIVERSIDADE FEDERAL DO

ALIMENTOS			TOCANTINS
EMBRAPA AMAZÔNIA OCIDENTAL	EMBRAPA INFORMÁTICA AGROPECUÁRIA	EMBRAPA SUÍNOS E AVES	UNITINS - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO TO
EMBRAPA ARROZ E FEIJÃO	EMBRAPA MANDIOCA E FRUTICULTURA	FACTO - FACULDADE CATÓLICA DO TOCANTINS	
EMBRAPA CERRADOS	EMBRAPA PESCA E AQUICULTURA	FAPT - FUND. DE AMPARO À PESQ. DO TO	

## EXPOSITORES E PRODUTORES DE ANIMAIS

AAPINO	FAZENDA CANAÃ	FRIO LEITE	PRODUTOR - JAMES LAJE
AGROPECUÁRIA PRÓ-CARNE	FAZENDA ESTÂNCIA CRUZEIRO DO SUL	GEFOSCAL	PRODUTOR - JOAQUIM BRASIL RURAL
AGROQUIMA	FAZENDA MANGA	LATICÍNIOS LEITE MEL	PRODUTOR - JOSÉ EDUARDO SENEPOL
ALTA GENETICS	FAZENDA NELORE NOVO	MB PARCEIRO	PRODUTOR - LUIZ FERNANDO
CHÁCARA MIRACEMA	FAZENDA PIONEIRA	MIXMITROXI DISTRIBUIDORA ALB	PRODUTOR - MURILO
CHÁCARA NOSSA SENHORA DA APARECIDA	FAZENDA SAMAMBAIA	NUTROESTE	PRODUTOR - ALEXANDRE/ MURILO
CHÁCARA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO	FAZENDA SANTO ANGELO	NUTROESTE	PRODUTOR - ALOÍSIO MORAES TEIXEIRA
CHÁCARA SANTA LUZIA	FAZENDA SÃO JORGE	ORDENHADEIRA E RESFRIADORES FRIOLEITE	PRODUTOR - HOSPITAL DO CÂNCER DE BARRETOS
CHÁCARA SONO DE PEDRAS	FAZENDA SÃO JOSÉ	PRODUTOR - ALEXANDRE FERRARI	RANCHO KATERINE
COOAP	FAZENDA SOMBRA DA MATA	PRODUTOR - ALOÍSIO MORAES TEIXEIRA	REBANHO ANDRADÃO
ESTÂNCIA ALTO DA SERRA	FAZENDA SURUBIM	PRODUTOR - CARMÉLIO VALNIZ BERREZA DE ALCANTARA	ROSIMAL REPRESENTAÇÕES
ESTÂNCIA ROSA	FAZENDA VALE ENCANTADO - BA	PRODUTOR - DENNER SEGURO DE ANIMAIS	SITIO NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS
FAZENDA ÁGUA BOA	FETOAPI	PRODUTOR - ITAMAR TOLEDO	ZOOFERTIL

## PRODUTOS DA AGRICULTURA FAMILIAR, ARTESANATO E ALIMENTAÇÃO

AAPINO	ASSOCIAÇÃO DA PAZ	DEIDIVAN RODRIGUES DE FREITAS - SORVETE ITALIANO	PALHA DO BABAÇU - TEREZA ALVES DOS SANTOS
ACDP	ASSOCIAÇÃO DE ARTESÃOS DE PIUM	DERIVADOS DO BABAÇU - BELIZA DA COSTA SOUZA	PAMONHARIA E LANCHONETE TRADIÇÃO GOIANA
ACYER COXINHA'S	ASSOCIAÇÃO DE ARTESÃOS DE PORTO NACIONAL	DIVINO LUIZ - AGUA DE COCO	PANDA PICOLÉ E SORVETES
ADAUTO PEREIRA - PIPOCA	ASSOCIAÇÃO DE PEQUENOS PRODUTORES EXTRATIVISTAS BOM JESUS	DOCE SONHO	PANTALEÃO ARTESANATO - PONTE ALTA -TO
AMILTON JARDIM - AGUA DE COCO	ASSOCIAÇÃO DE QUILOMBOLAS MATÔES	DOCES - BENEDITA CRISPIN CHAGAS	PASTEL KROCANTE
AMOR PERFEITO - VIVIANE C. N. DA SILVA BRASIL	ASSOCIAÇÃO DOS AGRICULTORES DO PA MARÍLIA	DOCES BRUMADE - DUERÉ - TO	PASTELARIA CICERO
AMOR PERFEITO TIA NANINHA	ASSOCIAÇÃO DOS AGRICULTORES	DOCES, LICORES E GELÉIAS - MARIA RITA	PASTELARIA SÓ SABOR

	FAMILIARES DO PA ENTRE RIOS	DA SILVA SANTOS	
ANTONIO FRANCISCO DE VASCONCELOS	ASSOCIAÇÃO DOS AGRICULTORES FAMILIARES IRMÃ DULCE	ESPETINHO DO TATO	PLINIO MILK SHEIK E SORVETES
ARISTIDES SAMBAIBA - PICOLÉ E SORVETES	ASSOCIAÇÃO DOS PEQUENOS PRODUTORES RURAIS DO PA PALMEIRINHA	FARINHA E POLVILHO - JORGE CABRAL DA LUZ	POLPA DE FRUTA - HELIOMAR ALVES ARRUDA
ARTE NO FRUTO	ASSOCIAÇÃO MICRO JANDIRA	FIBRA DA BANANEIRA SÃO JOÃO II - MARIA DE LOURDES V. DA SILVA	PONTO DO AÇAÍ
ARTE NO JATOBÁ - ELIANE NUNES	ASSOCIAÇÃO RENASCEER	FIBRA VEGETAL - RAIMUNDO CARNEIRO SOARES	PRODUTOS ORGÂNICOS BEBEDOURO - JOSE LUIZ MAMBELLI
ARTES MARISTELA	ASSOCIAÇÃO SERRA NEGRA	FRUTAS - MELUSINA MATOS FERNANDES	PROJETO XAMBIART/COOABX
ARTESANATO DIVERSOS - ANICANOR ANTONIO DE FRANÇA	ASSOCIAÇÃO VALE DO TAQUARI	FRUTAS TROPICAIS	QUEBRA QUEIXO E MAÇÃ DO AMOR
ARTESANATO EM CAIXAS DECORADAS, DECOPAGENS - GLAUCIA GARCIA O. LOURENÇO	ASSORTCAR	FRUTIBA - GUARANA DA INDIA	RAPADURINHA - JILCELIO NUNES DA SILVA
ARTESANATO EM CAIXAS DECORADAS, DECOPAGENS - GLAUCIA GARCIA O. LOURENÇO	BABAÇU ARTE	GALERA PICOLÉ E SORVETES	RAPADURINHA FONTE DE SABOR PALMAS - TO
ARTESANATO EM CAPIM DOURADO - JOSE LUIZ DOS SANTOS COSTA	BANANA ELMA CHIPS	GLÁUCIA ARTESANATOS	RAPADURINHA FONTE DO SABOR
ARTESANATO EM CERÂMICA MARAJOARA	BERSA LANCHES	GUSTAVO DIAS CABRAL	RAQUEL MOREIRA SILVESTRE
ARTESANATO EM MADEIRA - BALDUINO DIAS COSTA	BIOJOIAS - ELIZETE DA COSTA SOUSA	IVAN FRANCISCO DE RIBEIRO	REI DA PAÇOÇA INDÚSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS
ARTESANATO EM MADEIRA - JOSIAS DE SOUSA MENDES	BIOJOIAS - ELIZETE DA COSTA SOUSA	IZOLINA NUNES TEIXEIRA - SORVETE ITALIANO	ROGÉRIA FERNANDES - SORVETE ITALIANO
ARTESANATO INDIGINA - SREWE BRITO E ARTUR SEDATMODATSE	BIOJOIAS BABAÇU - REGINA XAVIER FURTADO VIEIRA	JM DEFUMADOS CASEIROS	RONALDO BRUMANO MADUREIRA - PANDA
ARTESANATO JALAPÃO - PONTE ALTA -TO	BOLO BOM	JN DEFUMADOS - GURUPI - TO	ROSA E ARTESANATO
ARTESANATO KROHÔ	BONECAS, REDES, TAPETES, ARTESANATO EM GRÃO - MARIA J.DE S. REIS E MARIA LUCIA	JOABE BRINQUEDOS	ROSANGELA BEZERRA DA SILVA
ARTESANATO PAU BRASIL - GURUPI - TO	CALDO DE CANA - FERPAM	JOÃO SANTO DE OLIVEIRA SOUSA	SAMBÔ CHOPERIA
ARTESANATO XERENTE	CALDO DE CANA - LUIZ RENATO BOTTEGA	JUCIVANIA ALMEIDA DA SILVA ROCHA	SANDUICHE GREGO
ARTESANATOS RECICLAGEM - LUCIA ARAÚJO MENDES	CALDO DE CANA BOM PREÇO	KIBON - ANDRE RICARDO NUNES DA SILVA	SEMEADORES DA HORA FINAL
ARTISTA PLÁSTICO - REGERS TEIXEIRA	CALDO DE CANA DO TIO ZÉ	LANCHONETE PODER DE DEUS	SITIO MINEIRO
ASMUBIP - SITIO NOVO - TO	CAPIM DOURADO - PATRICIA M. DOS SANTOS E RAQUEL P. DA SILVA	LICORES - WASHINGTON GOMES SCHNEIBERG	SORVETERIA XOKS

ASMUBIP E MIQCB	CASA DA TAPIOCA	MARIA ALVES COSTA	SORVETES MILETTO
ASS. COMUNITARIA DOS AERTESÃOS E PEQUENOS PRODUTORES DE MATEIROS	CASA DE CULTURA INDÍGENA TAPIRAPÉ CARAJÁ – LAGOA DA CONFUSÃO - TO	MARIA DO CARMO PEREIRA	TAPETES - MARIA GORETE VIEIRA DA SILVA VELOZO
ASS. DAS MULHERES AGROEXTRATIVISTAS DA APA CANTÃO CASEARA – TO/ MARIANOPOLIS - TO	CASA DO PASTEL	MARIA ELICIA MARTINS DE LIMA	TAPIOCA DA TIA HELENA
ASS. DE PEQUENOS PRODUTOR FAMILIARES RURAIS DA MICRO-REGIÃO DA JANDIRA GURUPI/TO - MICROJANDIRA	CASA NORDESTINA DO ARTESANATO	MARIA MADALENA OLIVEIRA	TATIANE ARAÚJO SANTOS
ASS. DOS ARTESÃOS DE PORTO NACIONAL – TO	CERÂMICA MARAJOARA - ALVARO GOMES	MARINÊS PEREIRA - SORVETE ITALIANO	TED'S BURGUER
ASS. DOS ARTESÃOS DO COCO BABAÇU DE AGUIARNÓPOLIS – TO	CHURROS E PIPOCA	MELADINHO DE FRUTAS DO CERRADO – PALMAS – TO	TRADICIONAL PAÇOCA
ASS. DOS PEQUENOS E MEDIOS PRODUTOR FAMILIARES DE MORRO PRETO CHAPADA DE AREIA – TO	COAF BICO	MIGUEL PEREIRA DOS SANTOS	TUIA CHEIA - CAMILA RODRIGUES FERNANDES E ROMÁRIO ALVES DA SILVA
ASS. MICRO JANDIRA - GURUPI – TO	CONSERVA PIMENTA - LUZIMAR RIBEIRO DE ARAUJO	MUKA TORTAS E BOMBONS ARTESANAIS	VALDIMAR RITA PEREIRA- GUARANA DA AMAZONIA
ASS. MULHERES UNIDAS – PONTE ALTA - TO	CONSERVAS LUZIMAR	NA NATUREZA ARTESANATO - TO	VALDOMIRO PIRES DE SOUZA
ASS. PROVI – PIUM - TO	COOMESOL	OKTOS	VERDURAS E FRUTAS - DIVINO JOSE BORGES
ASS. VALE DO RIO DO COCO – CHAPADA DE AREIA - TO	COOPERJAR	ÓLEOS (BURITI, PEQUI, MACAÚBA, MAMONAS/DOCES) - ANTÔNIA LEÃO DA SILVA	VIP LANCHES

## ÓRGÃOS PÚBLICOS, ENTIDADES DE CLASSE E OUTROS

A ASSOCIAÇÃO DE ARTESÃOS DE PALMAS - AARPA	CÂMARA SETORIAL DO LEITE	GAM - GRUPO DE APOIO À MULHER	SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO, CIÊNCIA, TECNOLOGIA, TURISMO E CULTURA - SEDEN
ABCB SENEPOL - ASS. BRASILEIRA DOS CRIADORES DE BOVINO SENEPOL	CANOEIROS - PESCA E NÁUTICA	GUARDA METROPOLITANA DE PALMAS	SECRETARIA DE ESTADO DA CIÊNCIA E DA TECNOLOGIA
ABCD - ASS. BRASILEIRA DE CRIADORES DORPER	CBMTO - CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO TOCANTINS	HEMOCENTRO DE PALMAS	SECRETARIA DE ESTADO DA COMUNICAÇÃO SOCIAL
ABCZ - ASS. BRASILEIRA DOS CRIADORES DE ZEBU	CNA - CONFEDERAÇÃO NACIONAL DA AGRICULTURA	IBAMA - INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS	SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
ABHB - ASS. BRASILEIRA DE CRIADORES HEREFORD - BRADFORD	COAF – COOPERATIVA ORGÂNICA AGRÍCOLA FAMILIAR / BEBEDOUROS - SP	INCRA - INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA	SECRETARIA DO ESPORTE, LAZER E JUVENTUDE
ABQM - ASS. BRASILEIRA DE	CONAB - COMPANHIA NACIONAL DE	ITERTINS - INSTITUTO DE TERRAS DO	SECRETARIA DO PLANEJAMENTO E

QUARTO DE MILHA	ABASTECIMENTO	TOCANTINS	ORÇAMENTO
ACNT - ASS. CRIADORES NELORE DO TOCANTINS	CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO TOCANTINS - CREA - TO	JP CALDEIRAS	SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E DESENVOL. RURAL
ADAPEC - AGENCIA DE DEFESA AGROPECUARIA DO ESTADO DO TOCANTINS	COOAP – COOPERATIVA DE APICULTORES DE PALMAS	MAPA - MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
AEATO - ASS. DE ENGENHEIROS AGRÔNOMOS DO TOCANTINS	COOAPA – COOPERATIVA AGRÍCOLA DE PEDRO AFONSO	MDA - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
AGETEC - AGÊNCIA TOCANTINENSE DE CIÊNCIA E INOVAÇÃO	COBRASTUR - COOPERATIVA BRASILEIRA DE TURISMO	MMA - MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE	SEDUC - SECRETARIA DA EDUCAÇÃO
ANFFA SINDICAL - SINDICATO NACIONAL DOS FISCALS FEDERAIS AGROPECUÁRIOS	COOMESOL	MP - MINISTÉRIO DA PESCA	SEFAZ - SECRETARIA DA FAZENDA
APRAT	COOPERATIVA AGROPECUARIA TOCANTINENSE	NATURATINS - INSTITUTO NATUREZA DO TOCANTINS	SEINFRA - SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
APROMIR	COOPERATIVA DO VALE DO ARAGUAIA	NIT - NÚCLEO DE INOVAÇÃO TECNOLOGIA DA UFT	SEMARH - SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL
ASS. BIBLICA E CULTURAL DE PALMAS	COOPERCATO – COOPERATIVA DOS PRODUTORES DE CACHAÇA DE ALAMBIQUE DO SUDOESTE DO TOCANTINS	OCB -TO / SESCOOP/TO	SENAI/TO - SERVIÇO NACIONAL DA INDÚSTRIA
ASS. COMERCIAL E INDUSTRIAL DE PALMAS - ACIPA	COOPERCRISTAL – COOPERATIVA DE MINERAÇÃO DOS GARIMPEIROS DE CRISTALÂNDIA	PEDREIRA GRAM PRATA	SENAR/TO - SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM RURAL
ASS. PLANALTO	COOPERTINS	PMTO - POLICIA MILITAR DO ESTADO DO TOCANTINS	SESI/TO - SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA -
ASS. TRÊS TAMBORES	CRBIO4	POLICIA CIVIL	SETAS - SECRETARIA DE ESTADO DO TRABALHO E DA ASSISTÊNCIA SOCIAL
ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO TOCANTINS	DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO TOCANTINS	PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMAS	SFA - SUPERINTÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA
ASSOCIAÇÃO DOS ARTESÃOS DA ETNIAS KARAJÁ	DETTINS - DEPARTAMENTO DE ESTRADA DE RODAGENS DO ESTADO DO TO	PROCON	SIM - SERVIÇO DE INSPEÇÃO MUNICIPAL AGROINDÚSTRIA
ASSOCIAÇÃO DOS ARTESÃOS DA ETNIAS XERENTE	EMAP - EMPRESA MARANHENSE DE ADMINISTRAÇÃO PORTUÁRIA	REDESAT - FUNDAÇÃO RADIOFUSÃO EDUCATIVA DO ESTADO DO TOCANTINS	SINDICARNES – SINDICATO DAS INDÚSTRIAS DE CARNE DO ESTADO DO TOCANTINS
ASSOCIAÇÃO DOS ARTESÃOS DA FEIRA DO BOSQUE	FAERTO/ASTROPICAIS	RURALTINS - INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO ESTADO DO TOCANTINS	SINDILEITE
ASSOCIAÇÃO DOS ARTESÃOS DE TAQUARUÇU	FAET - FEDERAÇÃO DA AGRICULTURA DO ESTADO DO TOCANTINS	SAMU - SERVIÇO DE ATENDIMENTO MOVÉL DE URGÊNCIA	SINOBRAS



<b>ASSOCIAÇÃO DOS ARTESÃOS DE XAMBIOÁ</b>	<b>FECOMÉRCIO - FEDERAÇÃO DO COMÉRCIO DO ESTADO DO TOCANTINS</b>	<b>SEAGRO - SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA</b>	<b>SINTAX - SINDICATO DOS TAXISTA DE PALMAS</b>
<b>ASSOCIAÇÃO DOS ARTESÃOS DO CAPIM DOURADO PONTEALTENSE EM PONTE ALTA DO TOCANTINS</b>	<b>FETOAPI - FEDERAÇÃO TOCANTINENSE DE APICULTURA</b>	<b>SEBRAE - NACIONAL</b>	<b>SSP - SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA</b>
<b>ASSOCIAÇÃO TOCANTINENSE TURISMO RECEPTIVO - ATTR</b>	<b>FIETO - FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DO TOCANTINS</b>	<b>SEBRAE - TO</b>	<b>VEROS AMBIENTAL SOCIEDADE AMBIENTAL CULTURAL E EDUCACIONAL</b>
<b>ATM - ASS. TOCANTINENSE DOS MUNICÍPIOS</b>	<b>FUNDAÇÃO CULTURAL DE PALMAS</b>	<b>SECOM - SECRETARIA DE COMUNICAÇÃO</b>	<b>VIGILÂNCIA SANITÁRIA DE PALMAS</b>
<b>ATOBio - ASS. TOCANTINENSE DE BIÓLOGOS</b>	<b>FUNDAÇÃO MEIO AMBIENTE</b>	<b>SECRETARIA DA CULTURA</b>	
<b>BATALHÃO DE POLÍCIA MILITAR AMBIENTAL</b>	<b>GAIA - TO</b>	<b>SECRETARIA DE DEFESA E PROTEÇÃO SOCIAL</b>	

## EVOLUÇÃO DA AGROTINS (2001 A 2017)

Os gráficos abaixo mostram a evolução do número de expositores participantes do evento, o público visitante e o volume de negócios realizados durante o evento, na 17ª (décima sétima) edição da Agrotins (2001-2017).

### EXPOSITORES

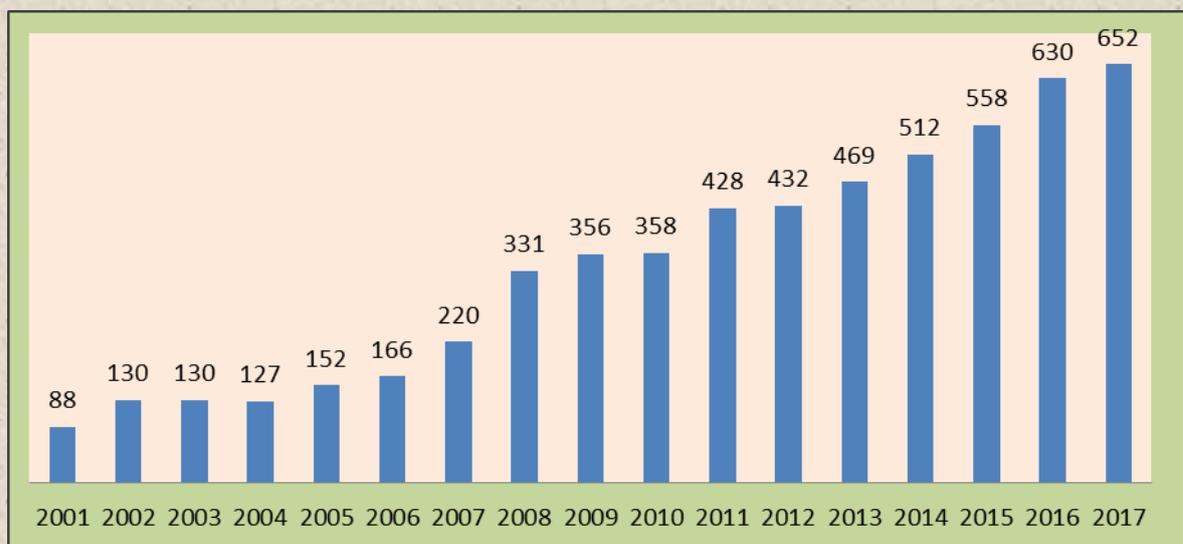


Gráfico 1: Quantitativo de expositores (un)



Gráfico 2: Quantitativo de expositores (un)

## VISITANTES



Gráfico 3: Quantitativo de visitantes (un)



Gráfico 4: Quantitativo de visitantes (un)

## VOLUME DE NEGÓCIOS

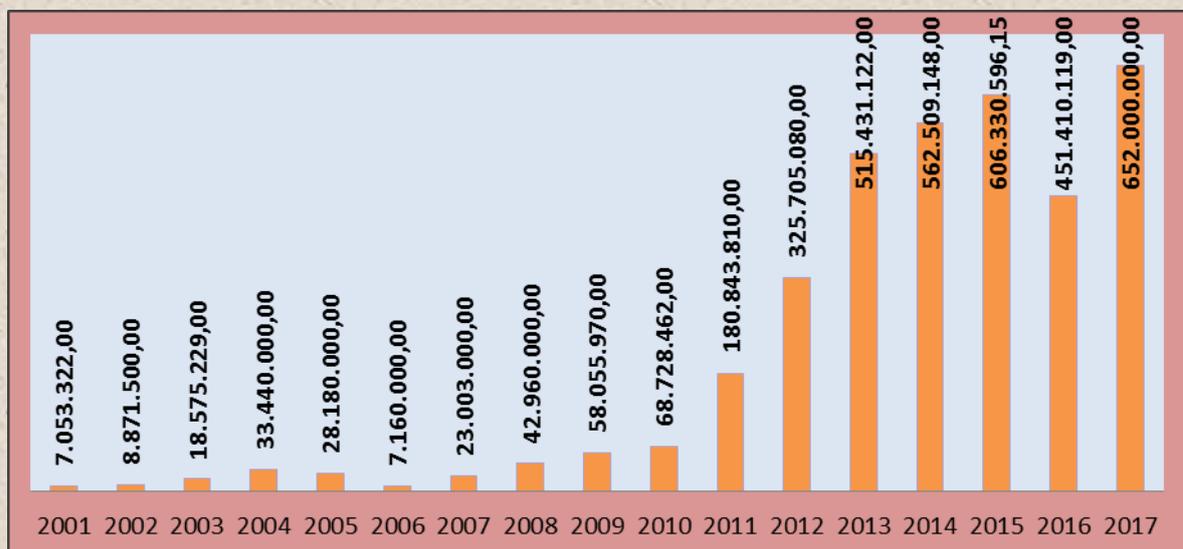


Gráfico 5: Quantitativo de volume de negócios (R\$)

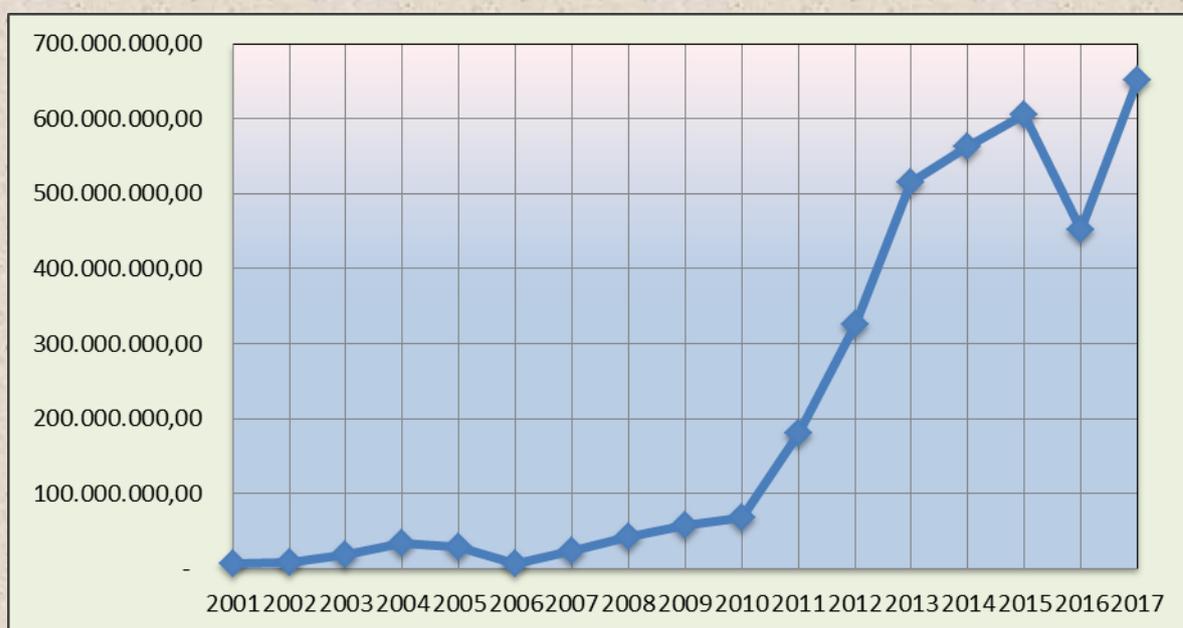


Gráfico 6: Quantitativo de volume de negócios(R\$)

## **SUSTENTABILIDADE DO PROJETO**

O governo do Estado do Tocantins tem como estratégia política e econômica, a consolidação de uma base produtiva moderna, diversificada, competitiva e eficiente para o desenvolvimento sustentável. O Projeto Agrotins - Feira de Tecnologia Agropecuária, é elaborado e executado anualmente, norteado por essa estratégia, e visa incentivar as atividades do setor, oferecendo oportunidade do aprimoramento tecnológico com a disponibilização de linhas de crédito através dos agentes financeiros presentes no evento e a difusão de tecnologias produtivas e sustentáveis através de palestras temáticas e técnicas, oficinas, clínicas tecnológicas, dinâmicas dentre outras atividades. Neste sentido a feira conta com unidades de campo da área animal e vegetal instalada e stands de expositores montados, oferecendo inúmeras oportunidades aos visitantes.

Portanto, o projeto Agrotins é embasado sob fortes princípios técnicos e com os excelentes resultados colhidos, conforme demonstra o balanço histórico da Agrotins (período 2001 a 2017) que traz um crescimento progressivo significativo a cada edição, sempre superando todas as metas, e esses resultados gerados, relacionado com a comunidade sob os aspectos econômicos, sociais, culturais e ambientais, solidifica a sustentabilidade da Feira.

Destacamos aqui as parcerias estabelecidas com as instituições públicas e privadas, em especial aos expositores participantes, que contribuíram significativamente para o sucesso da 17ª edição da Feira de Tecnologia Agropecuária - Agrotins 2017.

## **CONSIDERAÇÕES FINAIS**

O apoio irrestrito do Excelentíssimo Sr. Marcelo de Carvalho Miranda, Governador do Estado do Tocantins, do Secretário de Desenvolvimento da Agricultura e Pecuária, Sr. Clemente Barros Neto, que foram fundamentais para a realização da Feira de Tecnologia Agropecuária - Agrotins 2017.

A importância da equipe multidisciplinar constituída por representantes da Secretária do Desenvolvimento da Agricultura e Pecuária, suas vinculadas Ruraltins, Itertins e Adapec, que coordenou os trabalhos de estruturação e realização do evento, com apoio de diversos servidores, onde o espírito de equipe, a determinação, a dedicação, o profissionalismo e a competência de todos, foram fundamentais para a realização e o sucesso alcançado pelo evento, superando todas as metas.

Agradecemos em especial os dirigentes e servidores dos órgãos e das instituições públicas federais, estaduais e municipais e as entidades privadas pelo apoio e participação no evento.

Finalmente, destacamos que os objetivos da AGROTINS 2017 - Feira de Tecnologia Agropecuária só foram alcançados graças ao o apoio e a participação de todos aqueles que, direta ou indiretamente, contribuíram para o êxito deste importante evento do setor agropecuário.

**ORGANIZAÇÃO**