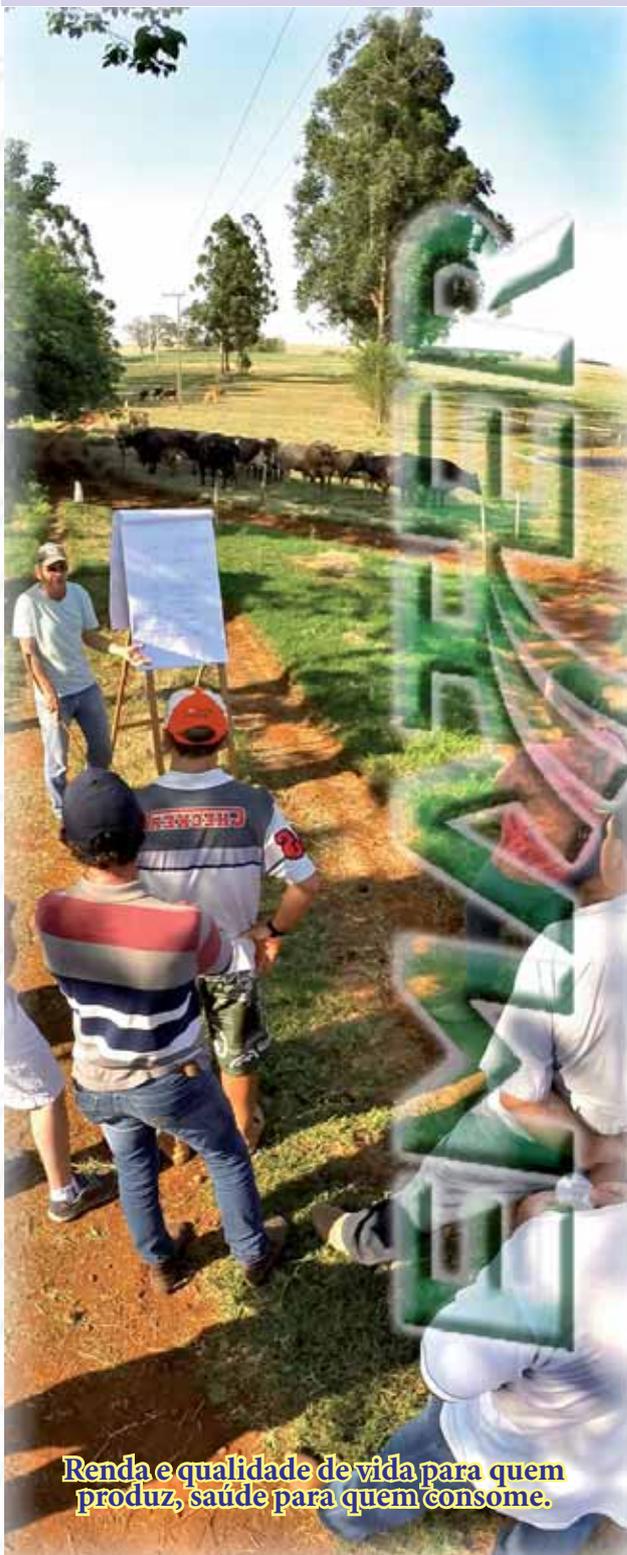


INTERAÇÃO on line

Boletim de comunicação semanal do Instituto Emater

• Edição 279 •

11 de setembro de 2015



Renda e qualidade de vida para quem produz, saúde para quem consome.

Veja nesta edição

>>Sumário com link para as páginas>>

Trator Solidário já financiou mais de R\$ 218 milhões a pequenos produtores

Feira Sabores é sucesso em Foz do Iguaçu

Mercedes realizou excursão técnica com produtores de leite

Iracema do Oeste: Tarde de Campo alerta para o manejo sustentável do solo

Mulheres e jovens de Campo do Tenente são capacitados na atividade leiteira

Goioerê - Reunião Orienta sobre Rotulagem de Olerícolas e Frutas

Curitiba - Comitês gestores avaliam ações do programa Leite das Crianças

Londrina – Instituto Emater e Parceiros capacitam conselheiros do CAE

Feirantes de Capanema adotam rotulagem de produtos

Organização comunitária é estimulada em Campo Mourão

Peabiru lança projeto de uso de máquinas

Nova Tebas - Emater e Colégio Estadual Carlos Drumond de Andrade promovem atividade de Campo com os alunos do Ensino Médio

Umuarama - Piscicultura pode ser alternativa

Campo Largo - Prefeitura e Emater realizam ação para fortalecer o turismo rural no Município

Mandirituba - III Festa da Semente Crioula

Eventos Divulgação

Espaço Tecnológico - Homenagem da Emater ao agricultor conservacionista Nonô Pereira

Deu na Imprensa

Rádio - O Homem e a Terra - engenheiro agrônomo Alcides Bodnar sobre Plantio Direto com Qualidade

TV - Negócios da Terra - Pronaf entrega colhedora de grãos

Expediente:

Organização: Eroni Bertoglio com a colaboração do analista de sistema Osvaldo Hagemmaier, das equipes locais, regionais, estadual e equipe de comunicação. **Diagramação:** Roseli Rozalim Silva. **Revisão:** José R.R. de Carvalho. **e-mail:** imprensa@emater.pr.gov.br

Trator Solidário já financiou mais de R\$ 218 milhões a pequenos produtores

Fonte – Agência Estadual de Notícias



O programa Trator Solidário, do Governo do Paraná, que subsidia a compra de equipamentos agrícolas para agricultores familiares, contabiliza R\$ 218,9 milhões financiados desde 2011, quando foi retomado. Nesse período foram 3.525 tratores, no valor de R\$ 207 milhões, e de 35 colhedoras, de R\$ 11,9 milhões.

Pioneiro no Brasil, o programa Trator Solidário permite a compra de máquinas agrícolas – com preços de 15% a 18% menores do que os de mercado, situação possível graças à negociação do Governo do Estado com os fabricantes de máquinas. “Trata-se de um programa com grande apelo social, que beneficia produtores familiares, que podem se unir para adquirir um equipamento que vai levar mais tecnologia para a lavoura”, afirma Francisco Simioni, chefe do Departamento de Economia Rural (Deral) da Secretaria da Agricultura e do Abastecimento.

Cerca de 70% das propriedades rurais no Estado são de agricultura familiar – aproximadamente 280 mil.

Há oito meses, o Trator Solidário – que apoiava até então a compra de tratores e pulverizadores – foi ampliado e passou a contemplar também o financiamento de colhedoras. A expectativa é que em 2015 sejam financiados mil tratores, 100 colhedoras, e 100 pulverizadores

O próximo passo será oferecer a oportunidade de compra de tratores cabinados. Um novo edital, que vai valer para o período 2014/2015 para a concorrência entre as fabricantes de máquinas, será publicado até o fim de setembro, de acordo com Simioni. “É uma demanda dos agricultores familiares. O trator cabinado dará mais segurança na aplicação de agrotóxicos nos tratamentos das lavouras. Teremos as duas opções, com e sem cabine”, diz.

O edital tem validade de 12 meses. Pelo atual, que vence no fim do mês, as montadoras selecionadas para vender os equipamentos foram John Deere e New Holland, ligada ao grupo CNH.

Para Simioni, a economia no preço possibilita o acesso desses produtores a uma máquina com tecnologia de ponta. Os agricultores também ganham em flexibilidade. Podem fazer a colheita no melhor momento, sem ter que esperar para alugar a máquina.

EXEMPLO - Considerado referência no apoio ao pequeno produtor, o Trator Solidário serviu de modelo para o programa similar do Governo Federal e também já teve seu conceito exportado para outros países, como Itália. Voltado para pequenas propriedades, com até 64 hectares, ele beneficia agricultores cuja renda bruta anual é de até R\$ 360 mil. Para se enquadrar ao programa, pelo menos 80% da renda bruta da propriedade deve vir da agropecuária e a mão de obra deve vir predominantemente da família, com apenas um empregado permanente.

O financiamento é feito pelo agricultor, através do Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar (Pronaf), com juros anuais de 5,5%, período de 10 anos para pagar e até três anos de carência. O Estado é responsável pela equivalência em produto, utilizando-se de recursos do Fundo de Desenvolvimento Econômico (FDE). Os valores são usados para os fins de subvenção econômica - bônus no valor das prestações, quando o valor do preço médio do milho divulgado pelo Deral ficar abaixo do valor do preço mínimo divulgado pela Conab (Companhia Nacional de Abastecimento).

INSCRIÇÃO - Os agricultores familiares interessados em adquirir tratores ou colhedoras pelo Programa Trator Solidário podem fazer a inscrição, preenchendo a pré-proposta nos escritórios locais da Emater, que é responsável pela elaboração do projeto final de financiamento.

Feira Sabores é sucesso em Foz do Iguaçu



O Instituto Emater, em parceria com o município de Foz do Iguaçu, realizou a “Feira Sabores Regional”, entre os dias 3 e 7 de setembro. Ao todo, 54 estandes expuseram a produção de 300 agricultores familiares, individualmente ou agrupados em associações e cooperativas. Mais de 500 produtos diferentes foram comercializados.

A feira Sabores já é tradicional em Foz do Iguaçu e hoje é parte dos trabalhos de incentivo à agroindústria familiar, desenvolvido pelo Instituto Emater por meio do programa Fábrica do Agricultor. A região de Cascavel conta com 190 agroindústrias legalizadas, cuja atividade é um importante fator de geração de renda e emprego. Além disso, as agroindústrias contribuem decisivamente para o fortalecimento da união entre as famílias que residem no meio rural.

Neste ano, a feira estabeleceu novo recorde de vendas, com um montante de R\$ 205.000 comercializados diretamente aos consumidores. Outros R\$ 350.000 foram arrecadados por meio de vendas futuras, com a abertura de novos pontos de vendas na região, especialmente em Foz do Iguaçu. Os organizadores estimam que a feira recebeu um público de mais de 15 mil visitantes.

Segundo o feirante Valmor Biasibetti, de Capitão Leônidas Marques, a feira foi

Fonte:

Carlos R. Strapasson - (45) 3219 9300 –
strapasson@emater.pr.gov.br

Eloide Capitano Mousquer – (45) 3231 2270 –
eloide@emater.pr.gov.br

ótima. “Nunca vendi tanto como agora”, ressaltou. Outra feirante que saiu satisfeita foi a agricultora Neusa Maria Valério, de Mandaguari. A expectativa da produtora era vender em torno de R\$ 2.000. No entanto, o volume de negócios de Neusa ultrapassou R\$ 4.000. “Foi realmente uma feira maravilhosa”. Marcos Schemmer, de São Miguel do Iguaçu, também disse que as “vendas foram boas”. Diariamente, após a feira, ele ia para casa ajudar a esposa a fabricar mais, para atender os pedidos por produtos panificados.

A comissão organizadora desta edição da Feira Sabores Regional considerou como uma das mais importantes feiras realizadas em Foz do Iguaçu, tanto do ponto de vista da comercialização como da qualidade dos produtos e satisfação dos feirantes e compradores.

A feira contou com a participação efetiva dos extensionistas do Instituto Emater, além da equipe técnica da Secretaria Municipal de Agricultura de Foz do Iguaçu.

Mercedes realizou excursão técnica com produtores de leite



*Maiores informações:
Murilo Shibata – Unidade Municipal de Mercedes –
(45) 3256 1309 – mercedes@emater.pr.gov.br
Gelson Hein – Unidade Regional de Toledo*

Cerca de 40 produtores de leite do município de Mercedes, região Oeste do Estado, visitaram no último dia 03 de setembro, propriedade produtora de leite em Toledo. A unidade de produção visitada foi a do Sr. Ivo Lawich, que já constituiu Unidade de Referência em bovinocultura leiteira e também atua com produção integrada de suínos. A viagem foi viabilizada pela parceria entre Instituto Emater e Secretaria Municipal de Agricultura de Mercedes.

A excursão foi recepcionada pelo médico veterinário e coordenador de Produção Animal da Emater Regional de Toledo, Gelson Hein e a nora do proprietário, a Sra. Elaine Lawich, responsável pela produção de leite na propriedade. No primeiro setor visitado, os excursionistas observaram as principais vantagens trazidas pela adoção do Sistema Silvipastoril. Gelson atentou para o fato de que apenas o plantio desordenado, mesmo em única linha, da espécie arbórea, não cria o microclima adequado para que gere efeito sobre a produção de leite dos animais, na melhoria do seu ambiente de pastejo. Falou sobre a utilização de outras espécies que podem compor o sistema, mas enfatizou que o eucalipto é o que apresenta crescimento mais rápido. Também frisou que o simples piqueteamento das áreas de pastagens sem cumprir com requisitos técnicos preliminares, impede o sucesso da intensificação, sendo que para tal é imprescindível que seja acompanhada por um profissional que irá orientar quanto à espécie, preparo do solo, fertilidade e manejo a ser adotado, dentre outras técnicas.

Na sequência, os produtores foram ver as instalações da propriedade. Neste setor observaram que construções simples, mas funcionais, aliadas ao manejo dos animais em pastagens rotacionadas, reduzem riscos sanitários de contaminação, que



frequentemente causam a mastite ambiental. Os produtores observaram na “sala do leite” o grau de cuidado que a Sra. Elaine tem ao anotar as informações referentes à reprodução do plantel, tais como: datas de parto, cobertura e secagem das matrizes; além de eventos relacionados a doenças e medicamentos utilizados.

Posteriormente, os visitantes foram até a área onde é produzido o pré-secado de gramíneas perenes de verão, como a grama “vaqueiro”, sobressemeada com aveia e azevém. Embora as gramíneas anuais de inverno estivessem em final de ciclo, comprometido provavelmente pela temperatura atípica observada nos últimos meses, os produtores observaram a viabilidade de se utilizar a técnica da sobressemeadura, e ouvir de Elaine a impressão que teve ao optar pelo pré-secado ao invés da silagem de milho. A produtora relata ter custo mais elevado em função do plástico utilizado para sua conservação a campo, mas tendo pontos positivos como a maior facilidade de manejo e armazenamento.

Na última etapa da visita, Gelson e Elaine apresentaram números da produção leiteira. Pelos resultados obtidos no último período analisado, o negócio leite possui uma rentabilidade sobre o capital investido de aproximada de 10% ao ano, um lucro econômico de 9%, com uma produtividade que gira em torno de 15.000 litros/ha/ano. O Zootecnista da Emater de Mercedes, Murilo Shibata, responsável pelo grupo, reforçou aos produtores que o “negócio leite”, assim como outras atividades seja na produção animal ou vegetal, devem buscar parâmetros técnicos para se tornarem competitivas e auxiliar no processo de tomada de decisão ao optar por permanecer, deixar ou tecnificar a atividade, e não apenas alegar que ela não é lucrativa. Apesar das pequenas diferenças entre a propriedade visitada e as suas próprias, os mercedenses puderam verificar a viabilidade de se produzir leite de forma economicamente viável, mesmo em uma área pequena de terras, como na propriedade dos Lawich, que ao todo possui 7,0 hectares dedicados exclusivamente à bovinocultura leiteira.

A excursão fez parte das atividades da Chamada Pública de ATER Leite Oeste (07/2013 – lote 36), contrato firmado entre Instituto Emater e Ministério do Desenvolvimento Agrário (80/2014). Está sendo executada em 19 municípios das regiões de Toledo e Cascavel. Mercedes possui 42 UPF – Unidade de Produção Familiar, cadastradas nesta modalidade de ATER – Assistência Técnica e Extensão Rural, que tem como objetivo principal desenvolver o profissionalismo na atividade leiteira, melhorando de forma sustentável seus indicadores técnicos, econômicos e sociais.

Iracema do Oeste

Tarde de Campo alerta para o manejo sustentável do solo



*Redação: Eng. Agr.
Adalberto Telesca Barbosa
Unidade Regional de
Toledo*

Alertar para o manejo sustentável do solo e oferecer alternativas práticas factíveis para que isso ocorra, foi o objetivo principal da Tarde de Campo realizada em Iracema do oeste na última sexta-feira, 04 de setembro. O evento pro-

movido através de parceria da EMATER e IAPAR, com apoio da Prefeitura Municipal de Iracema do Oeste, da Cooperativa COPACOL e entidades locais, foi resultado de um trabalho iniciado após a ocorrência de chuvas intensas no município no mês de março de 2015. O evento climático, com volume de precipitação acima do normal para o período e com alta intensidade provocou um severo dano erosivo e que fez com que a Unidade Municipal do Instituto EMATER de Iracema do Oeste promovesse uma reunião com as entidades ligadas ao setor agropecuário para discutir alternativas viáveis para enfrentar o problema.

Na ocasião os participantes fizeram uma vistoria nas principais áreas atingidas e concluíram que além da chuva intensa os problemas de manejo do solo agravaram sobremaneira os danos ao solo e com isso propuseram a instalação de Unidades Demonstrativas de boas práticas de manejo do solo. Foram implantadas no município três Unidades Demonstrativas de cobertura do solo para o período de entressafra utilizando espécies de cobertura do solo tanto para o sistema solteiro como consorciado.

Os resultados foram apresentados aos produtores enfocando especialmente a estruturação do solo, com o processo natural de descompactação ocasionado pelo sistema radicular das culturas e também a supressão de plantas invasoras, o que facilita sobremaneira o manejo para a implantação da safra de verão. O pesquisador do IAPAR eng. agr. Dr. Elir de Oliveira apresentou o consórcio Aveia IAPAR 61 com Nabo Pivotante e as suas características como melhorador dos atributos do solo.

Também coordenou a apresentação do manejo com rolo-faca a sua adequação para a recuperação das propriedades do solo. O técnico local do Instituto EMATER de Iracema do Oeste Claudemir Luis Todescatt responsável pelas Ud, coordenou os trabalhos na avaliação da *Brachiaria ruziziensis* consorciada com o milho safrinha e provocou a reflexão dos participantes no sentido de avaliar as necessidades de readequação do atual sistema de cultivo como forma de melhoria das condições físicas, químicas e biológicas do solo para o conseqüente aumento da produtividade das lavouras.



Para o eng. agr. Sergio Mudrovitsch de Bittencourt da Unidade Central do Instituto EMATER, a Tarde de Campo veio de encontro às premissas da Campanha “Plante seu Futuro”, uma vez que a sustentabilidade do atual sistema de cultivo passa por uma readequação do sistema de manejo do solo, no qual as boas práticas já adotadas por alguns produtores possam ser difundidas e reproduzidas por todos.

O gerente da Unidade Regional do Instituto EMATER eng. agr. Ivan Decker Raupp mostrou-se entusiasmado com a qualidade das informações apresentadas e o respectivo nível de interesse dos produtores participantes. No seu entendimento, fica claro que as experiências demonstradas serão replicadas de acordo a realidade de cada produtor.

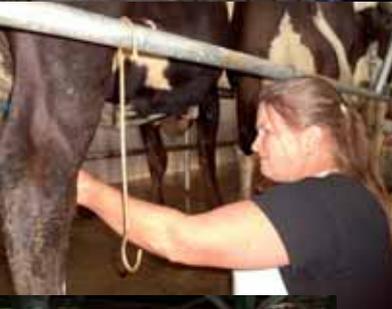
O evento que teve apoio do Programa Microbacias, também contou com a participação de um grupo de produtores do município vizinho de Formosa do Oeste, os quais fazem parte da Chamada Pública de Sustentabilidade Oeste e tem na produção de grãos a principal atividade econômica, e que da mesma forma tiveram suas propriedades afetadas pelas intensas chuvas do mês de março deste ano.

Mulheres e jovens de Campo do Tenente são capacitados na atividade leiteira

Mais informações - Técnico Agrícola: Dycezar de Lima – unidade municipal do Instituto Emater de Campo do Tenente – (41) 3628 1911 - dicezar@emater.pr.gov.br

Com o objetivo de aprimorar e capacitar os produtores que fazem parte do Projeto Leite, em Campo do Tenente, extensionistas do Instituto Emater organizaram um grupo de quatro mulheres e um jovem para um treinamento de uma semana no Centro de Treinamento para Pecuáristas, em Castro. Entre os dias 31 de agosto e 4 de setembro, o grupo participou de diversas atividades no Centro que possui duas unidades distintas, uma voltada à pequena e outra à grande produção leiteira. Os extensionistas também contaram com o apoio da prefeitura nesta iniciativa.

Durante o treinamento os produtores puderam ver de perto diversos aspectos da produção, desde a criação e manejo de gado leiteiro, até a gestão da bovinocultura. Para os participantes, a capacitação teve grande valor. Primeiramente porque o curso tem um formato que exige a participação intensa dos participantes. O treinamento teve 20% do tempo destinado à teoria e 80% dedicado a tarefas práticas. De acordo com o extensionista Dycezar de Lima, os participantes puderam observar muitas coisas que estavam fazendo errado em suas propriedades. “A produção de leite é vantajosa e vale a pena. Mas é preciso investir na atividade com os pés no chão e com qualidade”, observou. Na opinião do técnico, essa capacitação deve incentivar outros agricultores do município a participarem dos cursos.



Goioerê - Reunião Orienta sobre Rotulagem de Olerícolas e Frutas



Fonte - Unidade municipal do Instituto Emater de Goioerê –
(44) 3522 3864 – goioere@emater.pr.gov.br

Apoio - Unidade regional do Instituto Emater de Campo Mourão.

A Emater de Goioerê realizou reunião no último dia 04 de setembro, para discutir com produtores e comércio do município a aplicação da Resolução SESA nº 748/2014 que regulamenta a rotulagem de frutas e hortaliças comercializados no Paraná. A medida entrou em vigor no início deste mês, para um grupo de 10 produtos, e valerá para todos os produtos a partir de julho de 2016.

A engenheira agrônoma da Emater Silmara Aparecida Scheifer Basaglia, palestrou sobre as normas, prazos e obrigatoriedade de cada segmento na identificação da origem dos produtos hortícolas e frutas.

O evento foi realizado em parceria com a Prefeitura Municipal e Vigilância Sanitária, e contou com os produtores de hortícolas e frutas do município e região e também comerciantes do setor.

A fiscalização do cumprimento da resolução será feita pela Vigilância Sanitária e as penalidades serão multa e até suspensão do direito de produzir.

Nos primeiros sessenta dias, ou seja, até 01 de setembro, houve um período de orientação, sendo que as penalidades poderão acontecer após esta data. Para os produtores que já estão usando rótulos e têm volumes em estoque, estes poderão ser usados por 180 dias, observando-se que devem ser complementadas as orientações da resolução que não constam do rótulo.



Curitiba - Comitês gestores avaliam ações do programa Leite das Crianças



Aconteceu em Curitiba, nesta quinta-feira, 3 de setembro, o Primeiro Encontro dos Comitês Gestores Municipais do Programa Leite das Crianças, de 29 municípios da área de abrangência do Núcleo Regional da Secretaria de Estado da Agricultura e do Abastecimento. O trabalho, prestigiado na abertura pelo secretário de estado da Agricultura e do Abastecimento, Norberto Ortigara, e pelo presidente da Emater, Rubens Ernesto Niederheitmann, teve como objetivo aprofundar o intercâmbio, a troca de experiências e atualização para a melhoria do trabalho diário. Participaram cerca de 100 pessoas.

O Programa Leite das Crianças é uma ação do Governo do Paraná desenvolvido pela Secretaria de Estado da Agricultura e do Abastecimento, com a participação das Secretarias de Estado da Saúde, da Educação e do Trabalho e Desenvolvimento Social. Ele atende famílias com renda per capita de até meio salário mínimo regional, entregando diariamente um litro

de leite pasteurizado para crianças com idade entre 6 e 36 meses, visando o combate à desnutrição infantil.

O Programa também auxilia na consolidação das bacias leiteiras locais e regionais do Paraná, estimulando a modernização, o incremento à produção, a geração de renda, adoção de boas práticas e a busca pela excelência na qualidade do produto, com a promoção do trabalho no campo e desenvolvimento do setor no Estado.

Londrina - Instituto Emater e Parceiros capacitam conselheiros do CAE

Informações – Paulo Roberto Mrtvi – unidade municipal do Instituto Emater de Londrina (43)3305 1430 – paulomrtvi@emater.pr.gov.br



No dia 03 de setembro de 2015, nas dependências do SINDISERV, em Londrina ocorreu um treinamento para os conselheiros do CAE (Conselho de Alimentação Escolar) quando foram esclarecidos os critérios estabelecidos na lei federal que enquadra os agricultores familiares, quantos existem no município como potenciais fornecedores de alimentos com possibilidade de comercialização junto ao Programa PNAE - Programa Nacional de Alimentação Escolar, política pública do governo federal.

No momento existem 180 agricultores familiares que estão atendendo as políticas públicas em Londrina e, ainda não foi atingido, nos últimos anos, o mínimo de 30% de compra dos produtos da agricultura familiar.

A demanda para 2016 é de R\$ 3.200.000,00, representando cerca de 40% repassado pelo FNDE o que estaria em conformidade com a Lei. Essa estratégia faz parte de um projeto de assessoria às cooperativas da agricultura familiar pela chamada pública em parceria com o MDA - Ministério do Desenvolvimento Agrário e o esforço da equipe municipal do Instituto Emater junto à Secretaria de Educação, Secretaria de Agricultura e organizações da Agricultura Familiar que agora estão dando frutos.

A formação dos conselheiros do CAE, faz parte

de um estratégia que visa intensificar a participação na economia local e a busca do desenvolvimento rural sustentável.

Os conselheiros com esse treinamento serão mais atuantes e comprometidos com as instituições envolvidas, buscando soluções para os problemas do trâmite burocrático que ocorre desde a elaboração das chamadas públicas até o acompanhamento dos produtos junto ao público beneficiado.

Para Joaquim Serra Badia do Instituto Emater “esta iniciativa de qualificação dos conselhos e a vontade de conhecer melhor a agricultura familiar é um dos caminhos para o sucesso do programa do PNAE no Município de Londrina”

Para o técnico Paulo Roberto Mrtvi, responsável pela unidade municipal do Instituto Emater, a solicitação do CAE para este treinamento reforça o papel da extensão rural de assessoramento na busca do Desenvolvimento Rural Sustentável.

Participaram ainda deste treinamento o gerente da Merenda Escolar Wagner e a nutricionista Renata que contribuíram em suas falas sobre a importância da alimentação saudável e segura e que o município tem interesse em adquirir 100% dos produtos oferecidos no cardápio da alimentação escolar que sejam oriundos da agricultura familiar do município de Londrina.

Feirantes de Capanema adotam rotulagem de produtos



Agricultores familiares de Capanema que produzem hortaliças e frutas participaram de uma reunião sobre a rotulagem e rastreabilidade dos produtos hortifrutigranjeiros, no dia 2 de setembro. O encontro foi promovido pelo Instituto Emater e Prefeitura/Secretária de Agricultura e Meio Ambiente, juntamente com a Secretária de Vigilância Sanitária Municipal.

Para os produtores, a reunião foi uma oportunidade para que eles obtivessem informações sobre como elaborar a rotulagem dos seus produtos, bem como a respeito do transporte da produção. Os agricultores que participaram da reunião vendem hortaliças e frutas na feira livre municipal, abastecem supermercados e a cooperativa da agricultura familiar COOPAFI. Boa parte da produção a cooperativa entrega para a merenda escolar, nas escolas do município.

Os produtores receberam modelos de rótulos impressos os quais foram analisados pela Vigilância Sanitária que sugeriu alguns ajustes. Esse modelo de rotulagem deve ser adotado na feira livre municipal (Feira da Lua).

*Mais informações – unidade municipal
do Instituto Emater de Capanema
- (46) 3552 1060 –
Capanema@emater.pr.gov.br*

Organização comunitária é estimulada em Campo Mourão



Informações – unidade municipal do Instituto Emater de Campo Mourão - (44) 3525 1535 – elcampomourao@emater.pr.gov.br

Apoio - Área Comunicação, Eventos e Marketing da unidade regional do Instituto Emater de Campo Mourão.

A unidade municipal do Instituto Emater de Campo Mourão e seus parceiros têm buscado incentivar a organização comunitária, o senso do trabalho em grupo, visando promover o desenvolvimento, principalmente entre as 17 famílias de agricultores familiares das comunidades Água da Boa Sorte e Boa Esperança.

Este grupo é composto por pequenos agricultores que são proprietários e arrendatários de pequenas áreas de terra e desenvolvem os cultivos de soja, milho, mandioca, feijão, frutíferas, além de outras atividades como a pecuária mista e a agroindústria familiar.

Os extensionistas estão incentivando a formação de uma associação de produtores. A expectativa é que os agricultores familiares organizados tenham melhores condições de desenvolver as atividades agrícolas, com maior eficiência técnica, redução do custo de produção, melhoria de renda e da qualidade de vida.

Além do Instituto Emater, participam desse trabalho a Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente, a Secretaria de Educação Municipal e o Conselho de Desenvolvimento Rural Sustentável e Meio Ambiente. No dia 31 de agosto o grupo das duas comunidades foi beneficiado com a entrega de uma patrulha mecanizada composta por um trator, uma plantadeira, um pulverizador e um distribuidor de fertilizante. O maquinário foi adquirido com recursos de uma emenda parlamentar da ex-deputada estadual e atual vice-governadora, Maria Aparecida Borghetti.



Peabiru lança projeto de uso de máquinas

Fonte – unidade municipal do Instituto Emater de Peabiru – (44) 3531 2077 – peabiru@emater.pr.gov.br



Em Peabiru um projeto do executivo municipal vai regulamentar o uso de máquinas da prefeitura nas propriedades rurais. A iniciativa surgiu com o crescimento da demanda por parte dos agricultores. No dia 28 de agosto foi realizada uma reunião técnica, na Casa da Cultura, para divulgar o Projeto de Lei que regulamenta o uso do maquinário.



O prefeito Claudinei Antonio Minchio disse que o projeto prevê a formação de um fundo para a gestão do maquinário, sendo que os agricultores portadores de DAP - Declaração de Aptidão do Pronaf, que qualifica os agricultores familiares, terão prioridade de atendimento e condições diferenciadas de pagamento. Nas demais propriedades, caberá ao Conselho Municipal de Desenvolvimento Rural Sustentável decidir a melhor forma de atender as comunidades.

Os técnicos da unidade municipal do Instituto Emater destacaram a importância desta iniciativa para auxiliar a execução dos trabalhos de conservação do solo e melhoria na área ambiental das propriedades. O projeto agora segue para o legislativo municipal para aprovação.



A reunião que apresentou o projeto à comunidade contou com a participação da equipe municipal da Emater; Clóvis José Rosa, coordenador regional de projeto do Instituto Emater de Campo Mourão; representantes do Executivo, Legislativo, e agricultores familiares.

Nova Tebas

Emater e Colégio Estadual Carlos Drumond de Andrade promovem Atividade de Campo com os alunos do Ensino Médio



Mais informações:
marcosfreitas@emater.pr.gov.br
(42) 3643 1105

O trabalho consistiu na recuperação, conservação e proteção de mina d'água e envolveu a EMATER, alunos do Ensino Médio noturno e professores de Nova Tebas. A ação foi promovida pela Emater e o agricultor, que há muito tempo vinha lutando para ter uma água de boa qualidade e, apoiada por professores do Ensino Médio do Colégio Estadual Carlos Drumond de Andrade participantes da Formação Continuada - PACTO pelo Fortalecimento do Ensino Médio.

Dia 28 de agosto de 2015, os professores e alunos se encontraram na escola e partiram para o sítio Santo Antonio, Comunidade de Água da Anta, município de Nova Tebas, para conhecer o trabalho de proteção de mina d'água desenvolvido pela Emater. Lá no sítio Santo Antonio estavam a nossa espera o Senhor Pedro Ciombalo Sobrinho e sua esposa Cirlei Terezinha Ciombalo, que sempre se preocuparam com a importância da água de boa qualidade e a possibilidade de ocorrer a sua escassez.



O Professor de Geografia e funcionário da Emater, Marcos Antonio de Freitas coordenou as atividades, trazendo explicações científicas sobre o processo de recuperação e conservação das nascentes, o qual consiste, basicamente, em três fundamentos, ou seja, proteção da superfície do solo, criação de condições favoráveis à infiltração da água no solo e a redução da taxa de evapotranspiração.

O curso promovido pela Emater normalmente é dividido em duas fases, uma de limpeza e proteção da mina e outra da recomposição florestal. Para esta primeira fase os trabalhos foram divididos em etapas: os alunos e professores foram divididos em grupos, sendo um para buscar a “terra vermelha de barranco” e peneirá-la; outra equipe saiu pelas pastagens em busca das pedras e uma terceira equipe iniciou o trabalho de limpeza e drenagem da mina. Como a nascente é utilizada há mais de 50 anos havia muitos materiais de outros trabalhos, como telhas, tijolos, plásticos, etc. os alunos recolheram todo este lixo e iniciou-se a drenagem e retirada da terra contaminada pelo apodrecimento da matéria orgânica. Conforme o professor Marcos, esta fase é a mais importante, pois é necessário captar a água direto da rocha ou da terra limpa e depois cobri-la com as pedras e a massa de solo e cimento evitando o contato da água com a luz do sol para evitar desenvolvimento de algas e outros organismos. Para a produção de massa usou-se cinco partes de terra de barranco e uma de cimento.

Com o objetivo da proteção e conservação da nascente o agricultor vai construir uma cerca de arame para evitar o acesso do gado até a nascente. Como parte das comemorações da Semana da Árvore, ficou agendada com a equipe participante para o dia 18 do mês de setembro, o plantio de árvores nativas/mata ciliar no em torno da mina.

Quanto ao Pacto pelo Ensino Médio Inovador procurou-se abordar temas interdisciplinares envolvendo as disciplinas de Geografia, Língua Portuguesa, Educação Física, Filosofia, História, Matemática e Biologia, focando a pesquisa, produção de textos e ação prática com a família. A experiência ocorreu com alunos do Ensino Médio noturno, destacando o conhecimento através das ações pedagógicas.

Em entrevista, o senhor Pedro Ciombalo se mostrou satisfeito com o resultado, “Nós vamos beber água potável, fresca e limpa. Água é saúde, é tudo na vida da gente, vou plantar árvores e zelar pela nascente, pois a água está em primeiro lugar em uma propriedade e cada um deve fazer a sua parte”, mencionou Pedro.

A água é um dos recursos naturais mais importantes, embora seja um recurso renovável, nem sempre é possível encontrá-la disponível com boa qualidade, sendo assim, a mobilização de recuperação, conservação e proteção da Mina d’água, propiciou uma atividade prática, trazendo tanto conhecimento aos alunos e professores quanto oferta de água de qualidade à família Ciombalo. Colaborou Marcos Antonio de Freitas.

Umuarama

Piscicultura pode ser alternativa



Mais informações - unidade regional do Instituto Emater de Umuarama – (44) 3621 3250 – grumuarama@emater.pr.gov.br

Diversificar a produção na região Noroeste com a piscicultura e aprimorar a assistência técnica aos criadores de gado de leite foram os principais pontos de uma carta, redigida por lideranças e produtores, durante o 1º Congresso Estadual de Agropecuária, no dia 27 de agosto, em Umuarama. O evento foi promovido pelo Bloco Parlamentar da Agropecuária da Assembleia Legislativa do Paraná e UNIPAR (Universidade Paranaense).

O congresso contou com o apoio de diversas instituições e empresas, conseguindo público superior a 800 participantes. O objetivo do debate foi expor e discutir junto à sociedade ligada ao setor agropecuário as principais demandas e medidas para o desenvolvimento da agropecuária regional e estadual.

Os participantes discutiram diversos temas entre eles a agroindustrialização, o acesso a terra e habitação rural. Não ficaram de fora assuntos como a estrutura viária e o trabalho de conservação de solo e água na região. Os participantes chegaram à conclusão que é preciso melhorar o serviço de assistência técnica e a organização dos produtores rurais. No próximo dia 15, o município de Umuarama recebe uma visita de representantes de diversas instituições que vão discutir como podem ser viabilizadas as demandas levantadas durante o congresso. A Carta de Umuarama tem como ponto forte a promoção do desenvolvimento rural sustentável.

Segundo os técnicos do Instituto Emater, o Noroeste do Estado tem um ambiente favorável à instalação da piscicultura comercial. Atualmente já existem algumas iniciativas que podem servir como ponto de partida para a divulgação de novas tecnologias entre os produtores da região.

Campo Largo - Prefeitura e Emater realizam ação para fortalecer o turismo rural no Município

Informações - Miriam Fuckner



O Departamento de Turismo da Prefeitura de Campo Largo, em parceria com a Emater, realizou 5 oficinas de capacitação em gestão e empreendedorismo com a finalidade de fortalecer a gestão da Associação de Turismo Rural das Colônias Polonesas do município. As oficinas realizadas pelas extensionistas da Unidade Estadual da Emater, Miriam Fuckner e Jussara Ribeiro, aconteceram entre março a agosto e promoveram amplas reflexões e redirecionamentos para o grupo de empreendedores associados ao Roteiro de Turismo Rural nas Colônias Polonesas.



As ações resultantes do Programa farão parte de um plano de ações baseado no diagnóstico construído participativamente pelos Associados. O plano deve prever o enfrentamento das ameaças ao desenvolvimento do turismo nas colônias, tais como a falta de segurança, a especulação imobiliária e as transformações promovidas pela urbanização frequente que levam ao desligamento dos jovens das práticas agrícolas.





O roteiro de turismo rural, baseado na cultura polonesa e agricultura familiar, foi criado em 2006 por meio de uma parceria entre as prefeituras de Campo Largo e Campo Magro e a Associação de Turismo Rural das Colônias Polonesas, com apoio da Emater. Reúne empreendimentos das Colônias Figueiredo, Dom Pedro e Rodrigues sendo pioneiro na integração entre municípios, dentro da Região turística "Rotas do Pinhão" - Região Metropolitana de Curitiba.



Durante esses anos, recebeu uma demanda expressiva de visitantes que apreciaram boas experiências gastronômicas em meio às bucólicas Colônias Polonesas.

Desde 2013, o roteiro integra o Circuito da Caminhada Internacional na Natureza que atrai cerca de 600 caminhantes para a região. Já foram realizadas duas caminhadas e a próxima será 17 de outubro de 2015. Segundo a Diretora de Turismo de Campo Largo, Bernadeth Kulka, ***"após 8 anos de associação e roteiro, o grupo permanece unido e está buscando inovar e melhorar a oferta turística da região, favorecendo o turismo no município como um todo. Esta capacitação por certo, irá contribuir mais ainda para o desenvolvimento dos empreendimentos que compõem a rota, além de fortalecer a Associação"***.



Mandirituba

Mais informações: Julio Carlos Bittencourt Veiga Silva – 41 32104010, julioosilva@emater.pr.gov.br



III Festa da Semente Crioula

O Instituto Emater participou na organização da 3ª edição da Festa da Semente Crioula, que teve neste ano o mote “Cuidar da Biodiversidade: Compromisso do Campo e da Cidade”. O evento que é realizado na sede da ABAI (Fundação Vida Para Todos) como principal mentora da Festa, aconteceu no dia 30 de agosto, com a participação de várias instituições e entidades preocupadas com o tema. Entre elas a CPT, AOPA, MST, REDE ECOVIDA, AS-PTA e a Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente de Mandirituba.

O grupo organizador concebeu o evento na forma de Festa da Semente, no sentido de promover um ambiente de confraternização, no qual temas de extrema relevância pudessem ser abordados concomitantemente à troca de sementes e outros materiais genéticos, com a integração do público presente acompanhando apresentações musicais e culturais.

A equipe local do Emater se fez presente ao longo da Festa colaborando na organização das atividades. O técnico Silvio Galvan durante a abertura mencionou o trabalho prioritário do Emater no município e região, com o projeto Alimento Seguro, que vem capacitando e acompanhando os agricultores para uma produção mais sustentável. Também a técnica social Aloisia Pedrini colabora com diversas iniciativas de agregação de renda através do processamento de alimentos e do artesanato, que foi exposto durante o evento.

Além disso, foram organizadas diversas oficinas técnicas e, em uma delas, o especialista regional do Emater em agroecologia, Julio Carlos B.V.Silva, falou sobre caldas fertiprotetoras. Neste sentido, foi esclarecida a importância do evento para os agricultores que querem realizar uma produção orgânica ou mesmo depender menos de insumos e agrotóxicos, pois um material genético adaptado ao local e selecionado para uma maior rusticidade ou resistência é tão importante quanto o seu potencial produtivo.

Cabe ressaltar também o trabalho de capacitação e acompanhamento realizado ao grupo de agricultores orgânicos de Mandirituba, através de unidades de referência em agroecologia, pela colega agrônoma Daniele Sandri, que vem enfatizando o resgate e multiplicação de algumas cultivares que foram expostas e doadas durante a Festa.

Ao final do dia, ficou claro por que estes agricultores estão sendo chamados de “guardiões das sementes”, pois de maneira semelhante a uma militância, enfrentam a forma estritamente mercantilista que o alimento vem sendo produzido, defendendo um caminho que conduza à pureza dos alimentos e à soberania de suas sementes.

>>>evento divulgação<<<



Associação Norte Paranaense de Aquicultores

CONVIDA PARA:

REUNIÃO DOS AMIGOS DO PEIXE DE SETEMBRO

Data: 14/09/2015 (segunda-feira)

Horário: 14:00h

Local: Sindicato Rural de Londrina - Parque de Exposições Ney Braga –
Avenida Tiradentes 6235

PAUTA

14:00 – INÍCIO

- Abertura com auto-apresentação do público
- Palestra: PRONAF. Plano Safra 2015/2016, por Paulo Roberto Mrtvi – Unidade Municipal do Instituto Emater de Londrina
- Palestra: Aquate Fish, uma solução para a aquicultura, pela Zootecnista Mariana Midori Nagata – Coordenadora de vendas Aqua – Alltech Brasil.
- Assuntos gerais

17:30 – ENCERRAMENTO

- Happy hour

Apoio: Sindicato Rural de Londrina

Mais informações: ANPAQUI: (043) 3338.8600 ou 9160.8600

www.anpaqui.com.br

Visite a página: [facebook/assoc Anpaqui](https://www.facebook.com/assocAnpaqui)

>>>evento divulgação<<<

4ª PEDALADA NA NATUREZA CAMINHOS HISTÓRICOS DA SERRA QUATRO BARRAS - 25 KM

DATA: 12/09/2015(Sábado);

LARGADA: 8:00 horas / Chácara Tapera Velha / Monte Alegre;

PERCURSO: 25Km – Nivel: médio.(Asfalto e estrada chão)

ALMOÇO RURAL (Opcional): Chácara Tapera Velha

Obrigatório
uso de
capacete e
luvas.

INFORMAÇÕES

DEPARTAMENTO DE TURISMO

(41) 3671-8850, 3671- 8881

INSCRIÇÕES

www.ecobooking.com.br

Artesanato
local.

Traga um
brinquedo

Realização:



Apoio:



Como chegar: Entrar na alça do contorno leste no km 73,5 sentido Marretes, percorre 8 km de asfalto onde entra à direita acessando a Estrada da Monte Alegre, percorrendo mais 2 km de estrada de chão.
Para quem vai pelo centro de Quatro Barras, segue pela Av. D. Pedro II (Estrada da Graciosa) e passa por baixo da viaduta da alça do contorno leste e segue as instruções acima.



>>>evento divulgação<<<

6ª Caminhada Internacional na Natureza

13 de Setembro de 2015
Mallet-PR

Caminhos Rurais de Dorizon



07:30h - Início das atividades
- Saída em frente à Igreja São José em Dorizon S 25° 56' 55,8" / W 50° 50' 56,4"
- Percurso de aproximadamente 11,57 km
- Almoço no final do percurso através de compra antecipada

Inscrições: Ecobooking
<http://www.ecobooking.info/>
Maiores informações:
Emater - Mallet - Fone: (42) 3542-1161
Escola Santa Terezinha - Dorizon
E-mail: caminhosdemallet@hotmail.com

Instruções:
- Use roupas leves, calçados confortáveis e boné
- Não esqueça o protetor solar ou a capa de chuva.
- Traga sua garrafa de água.
- Não esqueça sua carteirinha

Realização:  Mallet

Apoio:



>>>evento divulgação<<<

RECEPÇÃO, CREDENCIAMENTO E SAÍDA

Das 8h às 10h
Parque Newton Freire Maia
(Antigo Parque Castelo Branco)
Estrada da Graciosa, n° 7.400

4ª CAMINHADA INTERNACIONAL NA NATUREZA PINHAIS - PR

20 DE SETEMBRO
DOMINGO

INFORMAÇÕES E INSCRIÇÕES

Departamento de Turismo
(41) 3912 - 5634
turismo@pinhais.pr.gov.br
www.pinhais.pr.gov.br/turismo





>>>evento divulgação<<<

GENTILEZA:

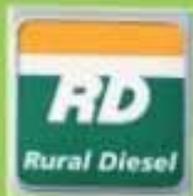
ACIF

Associação Comercial
e Industrial de Florai

**SINDICATO DOS SERVIDORES
PÚBLICOS MUNICIPAIS
DE FLORAI**



**CÂMARA MUNICIPAL
DE FLORAI**



*Rotary Clube
de Florai*

**III CAMINHADA INTERNACIONAL NA
NATUREZA DE FLORAI - PR**



CIRCUITO AMBIENTAL DE FLORAI - PR
Percurso 11 km

20 de Setembro de 2015 (Domingo)



Dpto. de Educação
Dpto. de Saúde
Dpto. de Obras e Viação



>>>evento divulgação<<<

6ª CAMINHADA INTERNACIONAL NA NATUREZA



CIRCUITO RIO IVAÍ

CONHEÇA AS BELEZAS DO RIO IVAÍ E 50 HECTARES DE MATA NATIVA

GRANDES RIOS - PR.

27

Setembro 2015

CAFÉ DA MANHÃ
Salão Paroquial da Igreja Matriz
Valor: R\$ 8,00
Horário das 7:30 às 9:00 horas

ALMOÇO
No final da caminhada - No Salão Paroquial da Igreja Matriz
Horário das 12:00 às 14:00 horas
Cardápio: Arroz, Feijão, Carne e Saladas.
Valor: R\$ 15,00

Informações: Das 8:30 às 15:00h
(43) 3474-1321
email: grandesrios@emater.pr.gov.br



EMATER

>>>evento divulgação<<<



Eventos apoiados pelo

Evento	Local	Data
V Mostra de Estudos Agropecuários e I Noite Cultural, com jovens da Casa Familiar de Paulo Frontin	Paulo Frontin	14 a 16/09/15
Curso de Tecnologia de Manejo Agrosilvipastoril	Boa Ventura de São Roque	15/09/15
Visita Técnica a Arboretos na Fazenda Canguiri, em Pinhais - PR, com técnicos e agricultores da região de União da Vitória	Região de União da Vitória	15 e 16/09/15
Oficina de Elaboração do PDR para a Agricultura Familiar	Pitanga	16/09/15
Encontro de Produtores de Leite – EXPOBRAS	Wenceslau Brás	17/09/15
Curso sobre Tecnologia de Aplicação de Defensivos	Bituruna	17/09/15
17º Seminário sobre Homeopatia na Agricultura	Ivaiporã	18/09/15
Encontro de Cafeicultores de Apucarana	Apucarana	18/09/15
Curso de Capacitação em Rotulagem e Manejo de Pragas e Doenças em Olericultura	Telêmaco Borba	19/09/15

Semana de 14 a 19/09/15



Homenagem da Emater ao agricultor conservacionista Nonô Pereira

O agricultor Manoel Henrique (Nonô) Pereira tinha propriedade rural no município de Palmeira, região sul do Paraná e sempre foi um defensor e motivador dos trabalhos da extensão rural, principalmente os ligados à prática de uma agricultura conservacionista.

Algumas pessoas, de forma equivocada, achavam que o Nonô, por ser considerado um grande produtor de grãos, não tinha e não defendia uma agricultura mais conservacionista no seu todo (somente o plantio direto de grandes produtores), além de não ter uma visão estendida aos agricultores familiares

A Emater manteve uma longa convivência com Nonô, tanto nos aspectos de uma agricultura conservacionista ampla (o que levou o Estado do Paraná a ter um projeto denominado Plantio Direto com Qualidade, em vigor até hoje), envolvendo inúmeras entidades públicas e privadas, entre elas a extensão rural oficial.

Foram desenvolvidos vários projetos e ações integradas entre a Emater; o Iapar e a Federação Brasileira de Plantio Direto e Irrigação privilegiando os agricultores familiares do Estado, além da integração com programas desenvolvidos pelo Sistema Seab e entidades públicas e privadas como parceiras.

Atualmente isto está caracterizado no Projeto de Plantio Direto com Qualidade e no Programa Plante seu Futuro (que tem como escopo uma agricultura ambientalmente equilibrada, com ações ligadas ao manejo e conservação dos solos e da água; ao manejo de pragas, doenças e ervas invasoras; ao controle de formigas; à integração lavoura-pecuária-florestas etc).

A Emater e o Nonô tinham a mesma visão sobre o sistema de plantio direto, qual seja: trata-se de um sistema de produção conservacionista e de possível aplicação tanto nas pequenas quanto nas médias e grandes propriedades rurais, respeitadas suas peculiaridades.

Exemplo disto é a existência, por exemplo, de sistema de terraceamento em sua propriedade, em harmonia com outras práticas conservacionistas e qualidade do plantio direto.

Esse pioneiro foi, durante três gestões, Presidente da Federação de Plantio Direto. A Emater manteve, durante muitos anos, convênio de cooperação técnica com a Federação (fato inédito no Brasil), além de compor sua Diretoria e grupo técnico de assessoria dos assuntos a ela relacionados. A Emater contribui anualmente, com a atualização de informações referentes à área de plantio direto no Paraná.

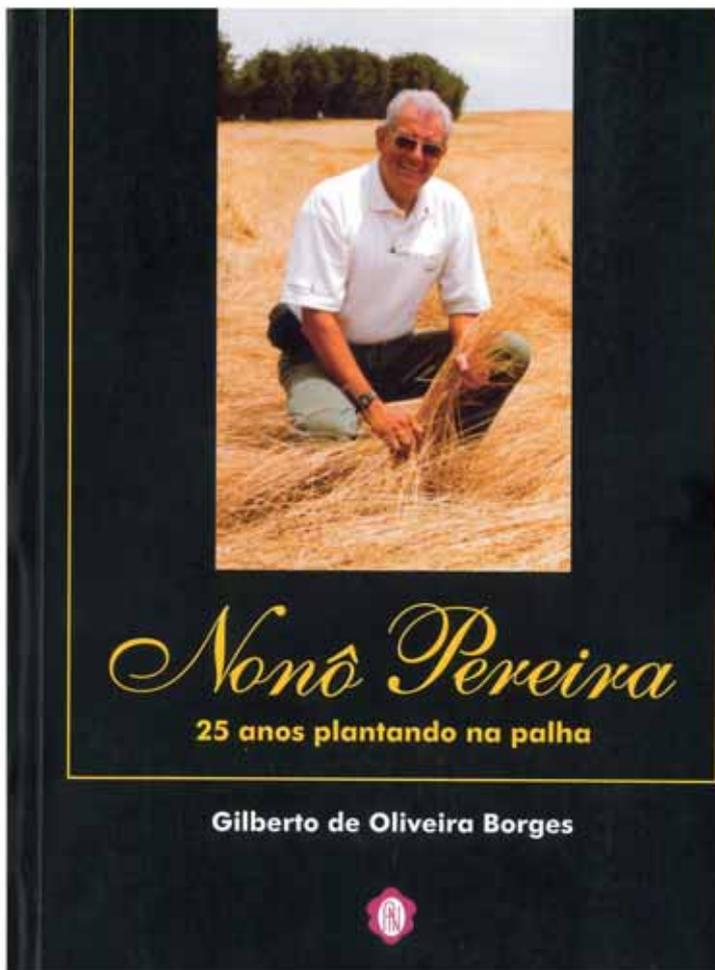
Este é o retrato da relação da Emater com Nonô Pereira. Uma relação de respeito pessoal e profissional.

Que Deus ilumine sua família e vamos dar continuidade a sua obra.



Engenheiro Agrônomo - Udo Bublitz - Emater -
Área de Sustentabilidade Ambiental
(41) 3250 2294 - udo@emater.pr.gov.br

Homenagem da Emater ao agricultor conservacionista Nonô Pereira



Sobre o autor

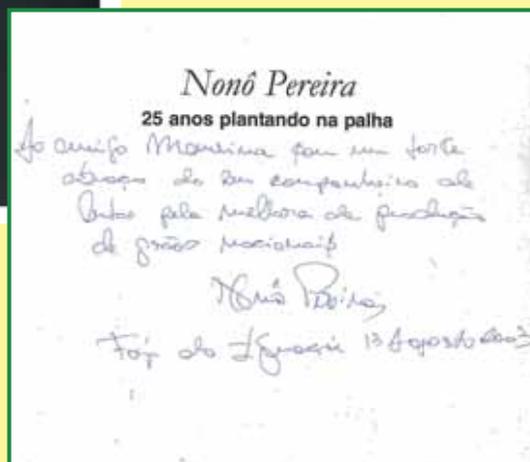


Gilberto de Oliveira Borges é Engenheiro Agrônomo, formado na primeira turma do Curso de Agronomia da Universidade de Passo Fundo, em 1970.

Trabalhou durante vários anos em empresas do setor de agroquímicos até iniciar suas atividades editoriais em 1989, com a fundação de Jornal do Plantio Direto, hoje Revista Plantio Direto.

Homem de caráter e princípios humanos firmes, de postura ética em tudo o que faz, Gilberto teve atuação destacada no meio agropesqueiro, difundindo tecnologias através da Revista Plantio Direto, veículo que desempenha importante

Os extensionistas do Instituto Emater sempre tiveram uma relação estreita com o pioneiro conservacionista.

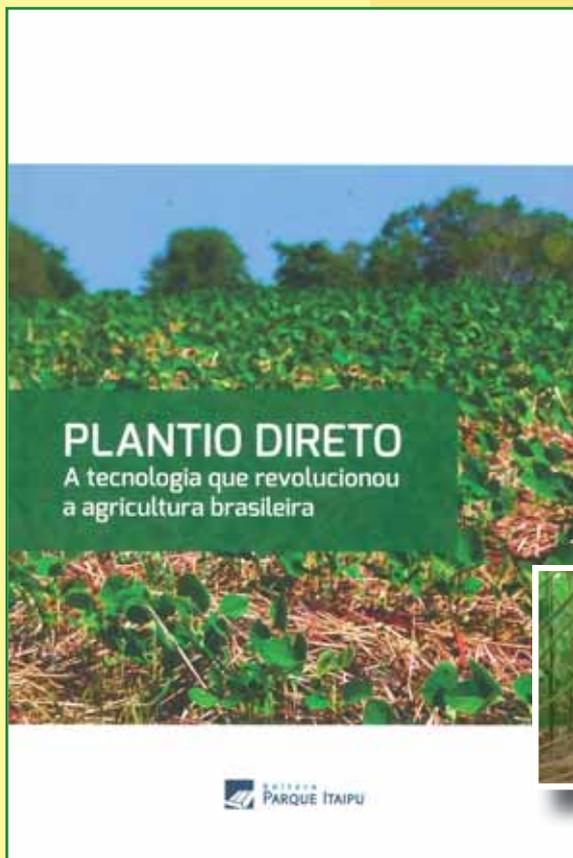


Engenheira Agrônoma Lutécia Beatriz Canalli - foi assessora da Federação Brasileira do Plantio Direto na Palha e Irrigação em convênio com o Instituto Emater



Engenheiro Agrônomo Antoninho Carlos Maurina - primeiro extensionista do Instituto Emater a fazer parte da Diretoria da Federação Brasileira do Plantio Direto na Palha

Homenagem da Emater ao agricultor conservacionista Nonô Pereira



VIDEO - HISTÓRICO
DO PLANTIO DIRETO
NO PARANÁ

AGRONegócio
GAZETA DO POVO

Morre em Ponta Grossa maior difusor do plantio direto

Postado em 8 de setembro de 2015

<http://agro.gazetadopovo.com.br/noticias/morre-em-ponta-grossa-maior-difusor-do-plantio-direto/>

Amizade estimulou uso do plantio direto, relata Franke Dijkstra

Nonô perdeu escape de Brasília zero percorrendo lavouras com erosão, conta Franke

Postado em 8 de setembro de 2015

<http://agro.gazetadopovo.com.br/noticias/amizade-estimulou-uso-do-plantio-direto-relata-franke-dijkstra/>

Emoção marca homenagem de despedida a Nonô Pereira na UEPG

Nonô Pereira recebeu medalha de Mérito Universitário, diploma simbólico e placa por sua trajetória de vida

Postado em 4 de setembro de 2015

<http://agro.gazetadopovo.com.br/noticias/emocao-marca-homenagem-a-nono-pereira-na-uepg/>

Nonô Pereira pede mais pesquisa em plantio direto

Pioneiro no uso e na difusão do sistema defende a importância de se preservar o solo para a sustentabilidade da produção de alimentos

Postado em 8 de setembro de 2015

<http://agro.gazetadopovo.com.br/noticias/nono-pereira-pede-mais-pesquisa-em-plantio-direto/>

deu na Imprensa

FOLHA DE LONDRINA

Boi brasileiro precisa ficar mais verde

Para atender às exigências do mercado da carne que hoje pede um modelo mais sustentável de produção, pecuaristas precisam repensar a tradicional pecuária extensiva

http://www.folhawe.com.br/?id_folha=2-1--350-20150905&tit=boi+brasileiro+precisa+ficar+mais+verde

CLIQUE AQUI

Observar as pastagens mantém sistema em crescimento

http://www.folhawe.com.br/?id_folha=2-1--351-20150905&tit=observar+as+pastagens+mantem+sistema+em+crescimento

CLIQUE AQUI

Sustentabilidade deve ser o foco

http://www.folhawe.com.br/?id_folha=2-1--352-20150905&tit=sustentabilidade+deve+ser+o+foco

CLIQUE AQUI

Modelo de gestão define eficiência na pecuária

Para se manterem competitivos, produtores de carne devem investir cada vez mais na elevação dos índices de produtividade

http://www.folhawe.com.br/?id_folha=2-1--353-20150905&tit=modelo+de+gestao+define+eficiencia+na+pecuaria

CLIQUE AQUI

44ª Expoingá

Wilson Filho preside última reunião da gestão 2012/2015 e apresenta logo da 44ª Expoingá

<http://www.srm.org.br/2013/noticias.php?exibe=MTlyNQ>

CLIQUE AQUI



Programa de Rádio "O Homem e a Terra" - Entrevista com o engenheiro agrônomo Alcides Bodnar sobre Plantio Direto com Qualidade



TV – Negócios da Terra - Pronaf entrega colhedora de grãos

<http://negociosdaterra.com.br/videos/?id=41902>