

Tecnologia**Viralcool investe em tecnologia no campo com o Projeto Cyan**

A tecnologia está cada vez mais presente no campo e ajuda na produtividade das plantações. Desta maneira, a Viralcool implantou o Projeto Cyan, que é uma ferramenta para entender como a chuva atingiu cada uma das áreas de plantio através de um sistema de monitoramento climático que conta com informações meteorológicas em tempo real e com alta precisão geográfica, e ainda ajuda a estar preparado para as chuvas do dia seguinte ao gerar previsões para até 9 dias.

“O Cyan vem para ser um facilitador, ajudando a decidir quando plantar, colher, realizar aplicações, direcionar pessoas e

frentes de trabalho, pois sabemos que o clima corresponde por até 50% da produtividade”, explica Silas Belini, encarregado de controle agrícola da Viralcool.

De acordo com Silas, o Cyan também conta com a coleta automática de dados de todos os satélites disponíveis da região para enviar alertas de incêndios diretamente no celular e email, reduzindo o risco de processos ambientais e potencializando a capacidade de monitorar incêndios. “Além disso, o Cyan NDVI permite que a gente descubra e acompanhe como o clima, pragas e doenças estão impactando a plantação de forma rápida e intuitiva”, finaliza ele.

**Tecnologia****Projeto SmartBio evita perdas e prevê manejo inteligente**

Agricultura sustentável e evitar perdas no cultivo vêm sendo questões trabalhadas pela Viralcool. Com isso, implantamos o projeto SmartBio na empresa, que consiste em uma tecnologia para tomada de decisões assertivas nas diversas áreas da lavoura.

A Smartbio é uma empresa de inteligência agrônômica digital que tem como objetivo promover agricultura sustentável com alta eficiência de insumos agrícolas, redução de custos, aumento de produtividade e racionalização do processo da tomada de decisão em todas as etapas do manejo de culturas.

Participam da implantação deste projeto na Viralcool, o diretor agrícola Fábio Toniello, e os colaboradores Mariane Rosa Guizelin, Fabrício José Baldo dos Santos, e Allan Thomaz Ozório.

Treinamentos**Segurança na Operação de Máquinas Agrícolas**

Os operadores de tratores e colhedoras participaram de um treinamento de Segurança na Operação de Máquinas Agrícolas, que visa ensinar técnicas para

que estes colaboradores trabalhem com mais segurança. Este treinamento tem por objetivo atender a NR 31 e prevenir acidentes do trabalho.

**Otimização na operação de tratores (SENAI)**

Aconteceu no dia 3 de abril, na Sede Social, e o principal objetivo deste treinamento, realizado pelo SENAI, foi capacitar os colaboradores que começariam a trabalhar na operação de tratores.

**Direção defensiva**

No dia 9 de abril foi realizado o treinamento de Direção Defensiva, ministrado pela Polícia Militar, na Sede Social da Viralcool, em Viradouro. Ao todo, participaram 185

colaboradores e objetivo foi capacitar os motoristas (efetivos e safristas) a dirigir da melhor forma possível e promover a segurança no trânsito.

**Manutenção colhedora (John Deere)**

Durantes os dias 1 e 2 de abril, aconteceu um treinamento para mecânicos efetivos da Viralcool, ministrado pela Empresa Colorado e que teve por objetivo capacitar mecânicos a executar a manutenção nas máquinas de forma adequada.

**Treinamento socorristas**

No dia 4 de maio, foi realizado o treinamento ministrado pelo bombeiro André Luís Braga para socorristas, com o objetivo de capacitar os colaboradores para socorrer possíveis emergências e agir de forma adequada diante dessas situações.

**Reinauguração do Teatro Municipal de Viradouro tem noite cheia de emoção**

No dia 28 de maio a população viradourense ganhou um grande presente: a reinauguração do Teatro Municipal de Viradouro, reformado por iniciativa da Viralcool, através da Lei de Incentivo a Cultura – Lei Rouanet e ProAC (Programa de Ação Cultural do Estado de São Paulo, por meio da Secretaria de Cultura e Economia Criativa). A reforma também contou com o apoio da Prefeitura Municipal de Viradouro, Copersucar, Origem Produções e Associação de Cultura, Esportes e Turismo de Viradouro - Virarte.

O teatro é fundamental na formação cultural e pessoal de qualquer pessoa. Por meio das apresentações, o teatro ajuda a conhecer mais sobre a nossa própria cultura. Nas crianças, ajuda na formação e no desenvolvimento, que assim irá despertar o desejo por conhecimento.

Foi movida por esta sede de conhecimento que, desde 2013, a Viralcool patrocina a reforma do Teatro Municipal de Viradouro, que teve um custo de aproximadamente R\$ 1,5 milhão. O novo teatro conta com 186 lugares confortáveis, ambiente climatizado e toda estrutura de palco e iluminação para que a população viradourense possa desfrutar do acesso à cultura com qualidade.

A diretora da Viralcool, em um depoimento emocionado, contou que quando era moradora de Viradouro costumava levar seus filhos ao Teatro Municipal e sabia que ele estava desativado e sem condições de uso, por isso teve a iniciativa, junto com os

desejo por conhecimento.

Foi movida por esta sede de conhecimento que, desde 2013, a Viralcool patrocina a reforma do Teatro Municipal de Viradouro, que teve um custo de aproximadamente R\$ 1,5 milhão. O novo teatro conta com 186 lugares confortáveis, ambiente climatizado e toda estrutura de palco e iluminação para que a população viradourense possa desfrutar do acesso à cultura com qualidade.

A diretora da Viralcool, em um depoimento emocionado, contou que quando era moradora de Viradouro costumava levar seus filhos ao Teatro Municipal e sabia que ele estava desativado e sem condições de uso, por isso teve a iniciativa, junto com os

demais diretores, de patrocinar a reforma através da Viralcool e do Grupo Toniello.

“Sinto-me muito orgulhosa e emocionada de estar aqui nesta noite e peço para que todos conservem o teatro, que é um patrimônio cultural de Viradouro. Este é um espaço da população”.

O prefeito de Viradouro, Cal Ribeiro, agradeceu a Viralcool e o Grupo Toniello e destacou a responsabilidade socioambiental da empresa. “A Viralcool se preocupa muito com a qualidade de vida dos seus colaboradores e da comunidade”. Ele ainda contou que o último espetáculo apresentado no teatro havia sido em 1994 e espera que a população aproveite bem o espaço.

Durante a reinauguração, os convidados

também puderam assistir ao espetáculo “Os Saltimbancos”, apresentado pelos alunos do Programa Atleta do Futuro SESI-SP, que é uma parceria da Viralcool com a Prefeitura Municipal. Os alunos participam do Projeto Cantar, com patrocínio da SicoB Cocred e elaborado pela Cia. Minaz.

Para finalizar, o diretor da Viralcool, Antonio Eduardo Toniello Filho, parabenizou toda a equipe da Viralcool pela dedicação e agradeceu o apoio de todos os parceiros. Ele ainda destacou a importância das Leis de Incentivo como o ProAC, do Estado de São Paulo, e a Lei Rouanet, do Governo Federal, que foram fundamentais para essa reinauguração do Teatro Municipal de Viradouro.



Marici Vila (Origem Produções), Antonio Eduardo Toniello Filho (Diretor da Viralcool), Renata Toniello (Diretora da Viralcool), Antonio Eduardo Toniello (Presidente da Viralcool), Cal Ribeiro (Prefeito de Viradouro) e Denise Cusinato Torrieri (Presidente da Associação Virarte) durante a cerimônia de descerramento da placa inaugural



A diretora da Viralcool Renata Toniello durante seu discurso contando sobre suas experiências pessoais com o Teatro Municipal de Viradouro



O diretor da Viralcool Antonio Eduardo Toniello Filho falando sobre as dificuldades enfrentadas durante a reforma e agradecendo o empenho de todos



O novo Teatro Municipal conta com 186 poltronas confortáveis



O Teatro ainda possui um amplo espaço para exposições



Os convidados puderam assistir a apresentação do espetáculo musical “Os Saltimbancos”



O público aplaudiu de pé a peça elaborada pela Cia. Minaz com participação dos alunos do Atleta do Futuro

Reunião do PAME discute a formação da brigada de incêndio **pág. 03****Viralcool investe em tecnologia no campo com o Projeto Cyan** **pág. 04**

Conheça a campanha 12 de junho Dia Mundial Contra o Trabalho Infantil: www.fnpeti.org.br/12dejunho

Realização:



Expediente: Informativo da Viralcool Açúcar e Álcool Pitangueiras.SP
Faz. Santa Cecília • Cx Postal 06 • CEP 14750-000
Fone: (16) 3952-9900 • Fax: (16) 3952-9909
E-mail: comunicacao@viralcool.com.br
• Site: www.viralcool.com.br

Coordenação: Renata Toniello
Colaboração: Equipe Gestão de Pessoas
Textos: Geraldo Baldini Júnior - MTB 54.648
Diagramação e Arte: SP Studio Gráfico • Fone: (16) 3945-7312
Impressão: Gráfica São Francisco

Criança não deve Trabalhar.
INFÂNCIA É PARA SONHAR.



Responsabilidade Social

Curso Cabaça



Em março, nos dias 25 a 28 foi realizado o Curso de Artesanato em Cabaças, no CCI (Centro de Convivência do Idoso), em Viradouro. Este curso foi uma parceria da Viralcool com o SENAR e o Sindicato Rural de Bebedouro.

Culinária Regional



Nos dias 27 e 28 de abril foi realizado um curso de técnicas de culinária regional na Sede Social da Viralcool, em Viradouro. Este curso foi uma parceria da Viralcool com o SENAR e o Sindicato Rural de Bebedouro.

Curso de Processamento Artesanal de Carne de Aves



Em maio, de 3 a 5, aconteceu o curso de processamento artesanal de carne de aves na Sede Social da Viralcool, em Viradouro. Este curso foi uma parceria da Viralcool com o SENAR e o Sindicato Rural de Bebedouro.

Dia da Mulher



A comemoração do Dia Internacional da Mulher foi muito especial na Viralcool. Nossas colaboradoras participaram de uma aula que ensinou como fazer Bolo no Pote, ministrada por uma instrutora do SESI. Além disso, elas tiveram um dia de beleza: foram maquiadas por uma consultora de beleza e também ganharam um kit de presente.

Dia das Mães



Em homenagem ao Dia das Mães, a Viralcool realizou um café da tarde para suas colaboradoras mães, onde também elas receberam presentes.

Além disso, em comemoração à data, o Grupo de Voluntários Semeando o Bem fez visita aos Lares de Longa Permanência para Idosos de Viradouro e Terra Roxa e nossos colaboradores entregaram presentes e divertiram os vovôs e vovós.

Bingo da Família



No dia 9 de maio foi realizado, na Sede Social da Viralcool, um bingo em comemoração ao Dia das Mães para as famílias dos alunos do Programa Atleta do Futuro. As mães receberam rosas e disfrutaram de uma apresentação musical oferecidas pela São Francisco Saúde.

Entrega de Ovos de Páscoa



Para comemorar a Páscoa, foram entregues ovos de chocolate para os alunos dos projetos sociais apoiados pela Viralcool. Foram entregues para:

- Viradouro: Programa Atleta do Futuro - Turmas manhã e tarde / Jovem Agricultor - Turmas manhã e tarde.
- Pitangueiras: CAEMAS, Projeto DPAT, de Vôlei, Futsal e Tênis.

Visita Escola Técnica de Colina



Como parte do cronograma de aulas, os alunos das duas turmas (Pitangueiras e Viradouro) do Programa Jovem Agricultor do Futuro fizeram uma visita à Escola Técnica de Agropecuária de Colina.

Início Aulas Jovem Agricultor do Futuro



Na segunda-feira, 11 de março, começaram as aulas do Programa Jovem Agricultor do Futuro, uma parceria da Viralcool com o SENAR (Serviço Nacional de Aprendizagem Rural) e o Sindicato Rural de Bebedouro. Pela manhã aconteceram as aulas para a turma de Pitangueiras, e a tarde a turma de Viradouro. As aulas acontecem na Sede Social da Viralcool, em Viradouro. O JAF acontece desde 2008 para os jovens da comunidade ao entorno da Viralcool.

Encerramento Curso de Gestantes



Neste semestre foi concluída mais uma turma do Curso de Gestantes Pró-Nascer, de Viradouro. As palestras semanais começaram no dia 12 de março e terminaram no dia 7 de maio. As futuras mães tiveram aulas sobre alimentação na gravidez e para o bebê, aleitamento materno, parto, entre outras.

Ao final do curso, que teve parceria com a Secretaria Municipal de Saúde da Prefeitura de Viradouro e a São Francisco Saúde, as 53 gestantes participantes receberam kits e certificado de conclusão do curso. As inscrições para o Pró-Nascer do próximo semestre serão divulgadas nas redes sociais da Viralcool.

Visita Agrishow



Na sexta-feira, 3 de maio, os alunos do Programa Jovem Agricultor do Futuro fizeram uma visita à Agrishow 2019, em Ribeirão Preto. A Agrishow é uma feira que movimenta o agronegócio brasileiro, reúne profissionais de todas as regiões do Brasil e do mundo, que se encontram para conhecer as novas tecnologias para o setor, lançamentos exclusivos e as principais tendências do ano.

Desenvolvendo Pessoas Através do Tênis recomeça suas aulas



As aulas do projeto Desenvolvendo Pessoas Através do Tênis (DPAT) já recomeçaram. Neste ano, o projeto está atendendo cerca de 100 alunos de Pitangueiras e funciona em dois núcleos:

- Núcleo 1 - Escola Municipal Drº Clóvis Guimarães Spínola | Segunda-Feira das 8h30 às 10h30 e das 13h30 às 15h30.
 - Núcleo 2 - Escola Municipal Mário Rossin | Terça-Feira das 13h30 às 15h30 e Sexta-Feira das 8h30 às 10h30.
- Este é um projeto incentivado pelo PIE, com patrocínio da Viralcool e Instituto Lamt.

Segurança

Reunião do PAME discute a formação da brigada de incêndio – Instrução Técnica 17/2018



Aconteceu no dia 29 de março uma das reuniões do PAME - Plano de Auxílio Mútuo de Emergência. Esta reunião, que aconteceu na Sede Social da Viralcool, em Viradouro, discutiu a Instrução Técnica 17, do Corpo de Bombeiros, que aborda a formação da brigada de incêndio.

De acordo com o engenheiro de segurança do trabalho da Viralcool, Ricardo Carvalho Rezende, o PAME é um grupo que compreende 15 grandes empresas da região de Ribeirão Preto e tem por objetivo manter um kit para combate à emergência industrial. “Para agregar conteúdo nas reuniões, no calendário de 2019 ficou acordado entre o grupo que cada encontro seja estudado um assunto técnico, como a Instrução Técnica 17, entre outras normas técnicas e legislação do Corpo de Bombeiros”.

O Tenente Nascimento, do Corpo de Bombeiros, explicou que a Instrução Técnica 17 trata da brigada de incêndio e regulariza como ela deve ser formada. “A importância dela é fundamental porque o brigadista é o responsável por combater o princípio de incêndio e prestar os primeiros socorros para uma vítima que necessite – de atendimento pré-hospitalar, antes de chegar a ajuda especializada”.

Para o coordenador do PAME, Vanderlei Gusmão, “com estas reuniões cumprimos nosso objetivo de agregar esforços, recursos e tecnologia para atender emergências nas empresas que participam do grupo e especificamente nos parques industriais das empresas ou ao entorno para que se proteja o processo industrial”.

Agronegócio

Agrishow 2019 supera expectativas



A Agrishow 2019, que aconteceu em Ribeirão Preto, superou o volume de negócios do ano passado em 6,4%, chegando ao valor aproximado de R\$ 2,9 bilhões. Porém, devemos avaliar a perspectiva do setor não somente baseado no volume de negociações e sim em um conjunto de fatores, muitas vezes imensuráveis, que contemplam conhecimento agregado, inovações funcionais, ciência e forte destaque tecnológico, cada vez mais presente no campo e em atividades agregadas.

De acordo com o encarregado de controle agrícola da Viralcool, Silas Belini, o estande da John Deere apresentou esse ano, por exemplo, para o setor sucroenergético, uma nova colheitadeira de cana com duas linhas de corte. Essa nova tecnologia promete aumentar a produtividade em 130% com custo similar de operação que a versão antiga, de apenas uma linha de corte.

A Solinftec também trouxe novas tecnologias para 2019 com a disseminação do novo sistema de logística integrado, FLOW, que promete reduzir custos no CCT e otimizar a chegada da matéria prima nas usinas. A Viralcool adquiriu essa plataforma com previsão de implantação para o segundo semestre desse ano.

Um dos principais destaques para feira desse ano foi a forte demanda por crédito, que impactou no maior volume de negociações, mostrando uma perspectiva positiva a médio

e longo prazo para o mercado. Nessa linha, é importante ressaltar que as políticas da União irão impactar diretamente no resultado da indústria brasileira como um todo, e que dependendo da velocidade de aprovação e grau de alterações feitas pelo legislativo nas reformas propostas pelo governo, saberemos o grau de segurança do investimento. “Se essa perspectiva positiva se confirmar até o início do próximo semestre, isso irá determinar o futuro, aumentando o grau de investimento, tornando assim a cadeia mais produtiva e alavancando o setor. Outro fator importante é a expectativa do anúncio no novo plano Safra que pode injetar 5 bilhões de crédito ao setor”, explicou Silas.

A economia do Brasil é baseada em commodities, sendo o setor do agronegócio o principal exportador, gerando um grande impacto no PIB nacional. Com a projeção de novas tecnologias, o setor tende a aprimorar os processos produtivos na cadeia de suprimentos, aumentando a capacidade de transformação de matéria prima em produto final, como nas usinas sucroalcooleiras. “Nessa perspectiva, a energia renovável gerada agrega valor ao produto final, resultando em maior receita e, consequentemente, mais impostos à União, revertendo esse valor à sociedade, melhorando o país como um todo”.

Segurança

Nova gestão da CIPATR buscará evolução na cultura de segurança

No dia 22 de abril foi empossada a nova gestão da CIPATR (Comissão Interna de Prevenção de Acidentes do Trabalho Rural). Para o engenheiro de segurança do trabalho da Viralcool, Ricardo Carvalho Rezende, um dos maiores desafios da nova gestão é manter a regularidade dos trabalhos que vêm sendo feitos e ampliar e evoluir as ações preventivas, buscando constantemente a evolução da cultura de segurança.

A CIPATR é composta por representantes do empregador e dos empregados atende a requisitos da norma regulamentadora NR 31 e tem como como primícias a segurança do trabalhador rural.

Os novos membros são:

- **Indicados:** Ederson José Alves, Marcio Luiz Zuccolotto, Kristian Franklin Mendes, Lourival Luiz Sisdelli, Roberto Carlos Guizelin, Wesley Roberto Morra
- **Eleitos:** Roberto Rodrigues dos Santos, Tiago Ferreira dos Santos, Bruno Saipp dos Santos, Renan Marques de Souza, João Paulo de Oliveira Beluzzo, Cleber Rodrigues de Carvalho.



Saúde

A vacina contra a gripe é segura e a melhor forma de prevenção

Uma das doenças mais presentes no cotidiano das pessoas é a influenza, ou como é mais conhecida: a gripe. Ela ataca o sistema respiratório e possui forte potencial de transmissão em todas as faixas etárias: crianças, adultos e idosos.

Quais os tipos de gripe?

De acordo com informações do Ministério da Saúde, existem três tipos de vírus influenza/gripe que circulam no Brasil: A, B e C. O vírus influenza A e B são responsáveis por epidemias sazonais, sendo o vírus influenza A responsável pelas grandes pandemias. O tipo C causa apenas infecções respiratórias brandas e não possui impacto na saúde pública.

Quais os sintomas mais comuns?

A gripe inicia-se com febre, em geral acima de 38°C, seguida de dor muscular e de garganta, abatimento, dor de cabeça e tosse seca. A febre é o sintoma mais importante e dura em torno de três dias.

A vacina é segura?

A vacinação é a melhor maneira de combater os tipos de gripe. A vacina contra gripe é segura e reduz as complicações que podem produzir casos graves da doença. Por conter fragmentos “mortos” do agente infeccioso, não há qualquer risco de a injeção causar a doença.

Funciona assim: quando você toma a vacina, seu sistema de defesa reconhece aquelas partículas estanhas e começa a

produzir proteínas para combatê-las. Elas são os anticorpos contra a gripe. Porém, todo esse processo leva geralmente de duas a três semanas. Nesse meio tempo é possível que você contraia a gripe e apresente seus sintomas. Por isso que muita gente pensa, erroneamente, que a vacina causa o problema.

Outras medidas preventivas

Além da vacina, devemos adotar outras medidas para se prevenir, tais como:

- Lavar sempre as mãos
- Utilizar lenço descartável para higiene nasal
- Cobrir nariz e boca quando espirrar ou tossir
- Evitar tocar mucosas de olhos, nariz e boca
- Não compartilhar objetos de uso pessoal, como talheres, pratos, copos ou garrafas
- Manter os ambientes bem ventilados
- Evitar contato próximo a pessoas que apresentem sinais ou sintomas de influenza
- Evitar aglomerações e ambientes fechados
- Adotar hábitos saudáveis, como alimentação balanceada e ingestão de líquidos

Devido à importância da prevenção, a Viralcool disponibilizou, em parceria com a São Francisco Saúde, a vacina para seus colaboradores e realizou uma campanha nos dias 2 e 3 de maio.

