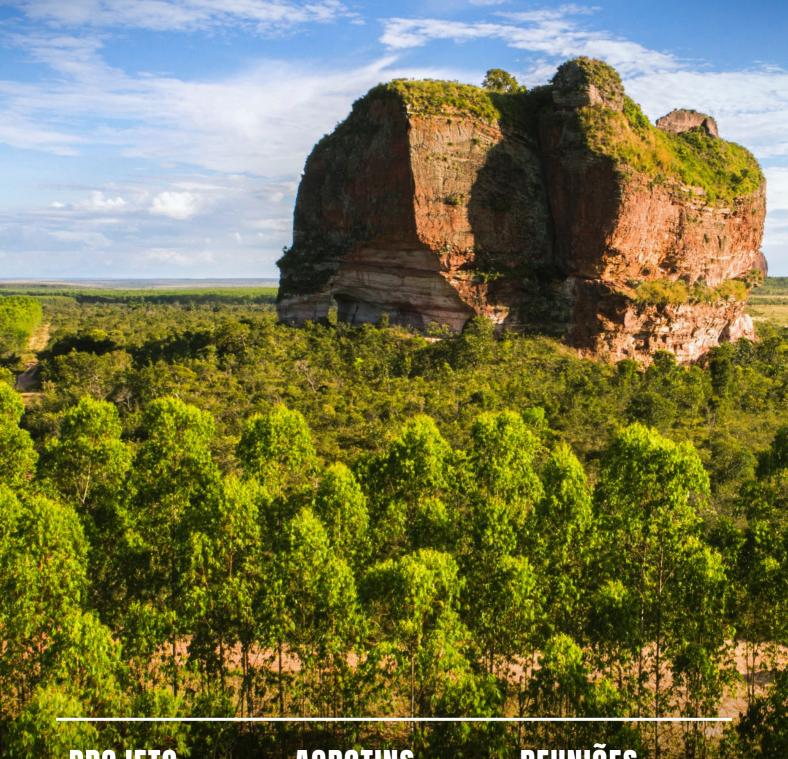
18ª EDIÇÃO JULHO 23



PROJETO COM-VIDA

Itafos participa de importante projeto de desenvolvimento sustentável

AGROTINS 2023

Itafos marca presença em um das mais importantes feiras do Agro

Saib como foram as últimas reuniões públicas realizadas pela Itafos

NESTA EDIÇÃO



03

Sustentabilidade

04

Desenvolvimento

07

Reuniões Públicas

09

Ações

12

Agrotins 2023

Sutentabiliadade

Um dos pilares da agenda ESG está nos cuidados com o meio ambiente. O tema envolve longos debates mundo afora e se desdobra em esferas importantes, como é o caso da água. Ela está listada entre os recursos naturais mais necessários e também um dos mais afetados pelas mudanças climáticas e pela intervenção do homem na natureza. É preciso saber cuidar, preservar e tratá-la para que não venha a faltar. Muito se fala sobre a importância da preservação da água e cuidados para evitar desperdício. Há décadas especialistas já apontavam a necessidade de um pensamento mais consciente em relação a este recurso natural, a fim de evitar riscos de escassez de água potável no planeta futuramente. Este fato vem se confirmando diante das pesquisas e problemas enfrentados por vários povos em escala global.

Um levantamento feito no ano passado pelo Instituto Nacional de Criminalística da Polícia Federal apontou que um quinto dos municípios brasileiros recebe água contaminada com substâncias químicas e radiológicas nocivas à saúde em valores acima do máximo permitido pelo Ministério da Saúde. Nas pesquisas, foram encontrados na água componentes químicos como arsênio, cromo, ácidos haloacéticos totais, bário e nitrato, entre outros, que, quando ingeridos, podem provocar doenças ou distúrbios como câncer, doenças na pele, doenças cardiovasculares, e metahemoglobinemia (que, em explicação mais simples, leva a anemia) e distúrbios gastrointestinais.

O número alarmante sugere que a interferência do homem na natureza já está causando doenças nos seres vivos e vem provocando a poluição da água potável disponível. Além do Brasil, vários outros países têm sofrido com a escassez, como é o caso do relatório realizado pela ONU neste ano. O documento indica que 2 bilhões de pessoas não possuem acesso a serviços de água potável gerenciados com segurança, o que representa 26% da população mundial. Além disso, nos países onde a água já é escassa, a tendência é de um cenário ainda pior nos próximos anos.

Para preservar a água potável e evitar prejuízos ainda maiores, especialistas recomendam algumas medidas que podem contribuir na preservação. Todos podem e devem contribuir. Dentre elas, desligar torneiras e chuveiros em momentos em que eles não sejam necessários, evitar lavar calçadas com mangueiras, realizar reparos em vazamentos e outros problemas que provocam perdas de água, entre outros.

Matéria da Escola Trevisan de Negócios 25/07/2023 https://trevisan.edu.br/blog-trevisan/



Desenvolvimento

Curso de Ovino Caprinocultura





Nos dias 05, 06 e 07 de junho de 2023, foi realizado em Arraias TO, o curso de Ovino Caprinocultura. O evento ocorreu devido as parcerias entre, Ruraltins, Colégio Agrícola David Aires França, Prefeitura de Arraias, Fazenda Ouro Branco e a Itafos.

O curso teve 33 participantes, entre eles, produtores rurais do município de Arraias, técnicos do Ruraltins e alunos do curso técnico agrícola, a demanda foi acima do esperado, a princípio o curso seria para um público de 25 pessoas, mas devido o grande interesse do público e com o consentimento do professor Ínalto, foi aumentado o número de vagas, com destaque aos técnicos do Ruraltins de Porto Nacional, que estão implantando um projeto de criação de ovinos na região de Porto Nacional TO, que engloba 17 municípios, estavam buscando informação sobre como iniciar e ficaram sabendo do curso, se deslocaram até Arraias para participar 03 funcionários da unidade, 01 veterinário, 01 técnico e o diretor regional da unidade, que ficaram muito empolgados com o conteúdo e se mostraram muito participativos durante todo o evento. Nos dias 05 e 06, o evento ocorreu na sala de aula do Colégio Agrícola, com o professor Inalto dando aulas teóricas e tirando dúvidas dos participantes.

No dia 07, foi o dia da aula prática na fazenda Ouro Branco, de propriedade do Sr. Olavo Umpierre, onde os participantes tiveram contato com os animais e colocaram em prática um pouco do que foi ensinado na sala de aula.

O resultado foi extremamente positivo, os participantes se mostraram satisfeitos com o aprendizado e agradeceram a todos os envolvidos pela oportunidade de poder participar do curso.

Desenvolvimento

Tecnologia para nossas crianças



No dia 18/05/2023 foi realizado a entrega dos cretificado se conclusão do curso de informática aos alunos da comunidade de Lagoa da Pedra.

Já no dia 29/05/2023 foi realizado no povoado da Cana Brava a manutenção e instalação dos Computadores do Laboratório de Informática da Escola Estadual Professora Zulmira Magalhães.

Agradecemos a Lívia pelo apoio com o reforço nos cedendo 2 Jovens Arraianos, Wilor e Renan que nos auxiliou na limpeza, instalação e organização dos equipamentos, eles tiveram a oportunidade de conhecer melhor os componentes do Computador.



A Itafos Arraias Mineração e Fertilizantes S.A. com o objetivo de informar e esclarecer dúvidas da comunidade a respeito do empreendimento Itafos Arraias SSP, realizou nos dias 18 e 19 de maio de 2023 "Reunião Pública" nas comunidades de Cana Brava, Lagoa da Pedra, Arraias e Campos Belos.

As reuniões foram conduzidas pelo Coordenador As reunioes foram conduzidas peto Coordenador de Relações Institucionais & Comunidades – Altair Zanela, Coordenadora de Meio Ambiente - Cláudia Rodrigues dos Anjos, Recrutadora de RH - Hayane Ribeiro Alves, Coordenador de Projetos e PAEBM André Luiz Alves Duarte Lima, Coordenador de laboratório Lucas Bernardo Monteiro e pela Coordenadora de Comunicação e ESG Claudia Regina Estevan onde foram apresentados os temas como, desenvolvimento e apoio social comunidades, profissões e carreiras ambiente indústrias de mineração, meio apresentação do seminário de PAEBM (Plano de Ações Emergenciais em Barragens de Mineração) abordando os temas como: métodos construtivos de barragens, classificação de riscos, instrumentos de leitura utilizados na barragem, sistema de alerta por sirenes, mancha de inundação do Dam Break, placas de sinalização (alerta de risco, rota de fuga e pontos de encontro), relação de moradores da ZAS, organograma de ações e realização de simulados interno e externo.

Durante a apresentação dos temas, os participantes interagiram com os representantes da empresa, expondo suas dúvidas, questionamentos, curiosidades e anseios em relação ao empreendimento, sendo as mesmas esclarecidas pela equipe da empresa presente.

Fique atento!

As próximas reuniões públicas acontecem em novembro, participe e colabore para construimos um futuro melhor para todos.



Projetos em **Ação**

A Itafos realizou a doação de 200 mudas de arvores frutíferas e nativas do cerrado ao povoado de Cana Brava, a ação aconteceu na Escola Estadual Professora Zulmira Magalhães e contou com a ilustre presença da Primeira Dama do Município de Arraias, Edna Braz.



A Itafos apoiou a tradicional Cavalgada Ecológica de Canabrava, o evento que ocorre todos os anos ressalta a interação entre as pessoas e a natureza. A cavalgada se inicia na comunidade quilombola de Lagoa da Pedra em destino ao povoado do Jacaré e termina na comunidade de Cana Brava.



Novamente a Itafos apoiou o Projeto Férias na Biblioteca com a doação de bicicletas para os vencedores dos concursos deste ano de desenho e pintura, obras literárias e leitura entre crianças de 6 a 15 anos.



Projeto Com Vida

Prmovendo a sustentabilidade na vida das nossas crianças



Projeto Com-Vida



O QUE É A COM-VIDA?

A Comissão de Meio Ambiente e Qualidade de Vida nas escolas tocantinenses – COM-VIDA TOCANTINS é uma das estratégias do Plano Estadual de Educação do Tocantins – PEE que visa garantir a abordagem da educação ambiental de forma contínua e permanente em todos os níveis da educação, enfatizando a natureza como fonte de vida e a relação da humanidade com o meio ambiente.

A COM-VIDA TOCANTINS chega para colaborar e somar esforços com outras organizações da escola, como o Grêmio Estudantil, a Associação de Pais e Mestres e o Conselho da Escola, trazendo a Educação Ambiental para todas as disciplinas e projetos da escola.

A principal meta do projeto é garantir a abordagem da educação ambiental como dimensão sistêmica, inter, multi forma contínua transdisciplinar, de permanente em todos os níveis modalidades da educação, enfatizando a natureza como fonte de vida e a relação da humanidade com o meio ambiente.

A proposta de criação da COM-VIDA surgiu como resposta às deliberações da I Conferência Nacional Infanto- Juvenil pelo Meio Ambiente (I CNIJMA), realizada pelo Ministério do Meio Ambiente em parceria com o Ministério da Educação, em 2003, quando os estudantes envolvidos propuseram a criação de conselhos jovens de meio ambiente e a elaboração da Agenda 21 nas escolas do país.

busca de sustentabilidade implementação da "Agenda 2030" na Escola constituem exercício permanente e preveem alterações graduais no ambiente e na rotina escolares, por isso, a Coordenação-Geral de Educação Ambiental do MEC trabalha com o conceito de "transição para a sustentabilidade". Isso envolve o desenvolvimento de uma visão de futuro, o planejamento das ações para alcançá-lo e a busca de recursos para realizar ações identificadas como prioritárias, bem como persistência do coletivo escolar em alcançar as metas pretendidas.

A comissão é composta por estudantes, professores, gestores, grêmio estudantil, representantes de comunidade e parceiros como a ltafos.

Parabenizamos a todos por esta iniciativa tão importante e ratificamos nosso total apoio.

Agrotins 2023



A Itafos Arraias marcou presença na Feira de Agronegócio do Estado do Tocantins. Foram 4 dias de exposição e muitas negociaçõs em nosso estande, a feira é uma das maiores do pais e neste ano teve como tema central "Compliance no Agro".



FALE CONOSCO

Whats app (63) 99225 6732 E-mail: altair.zanela@itafos.com

Presencial: Entre em contato e agende uma visita!

Edição nº 18 | Julho 2023 Versão Digital Edição e distribuição: Itafos Arraias Mineração e Fertilizantes S.A.