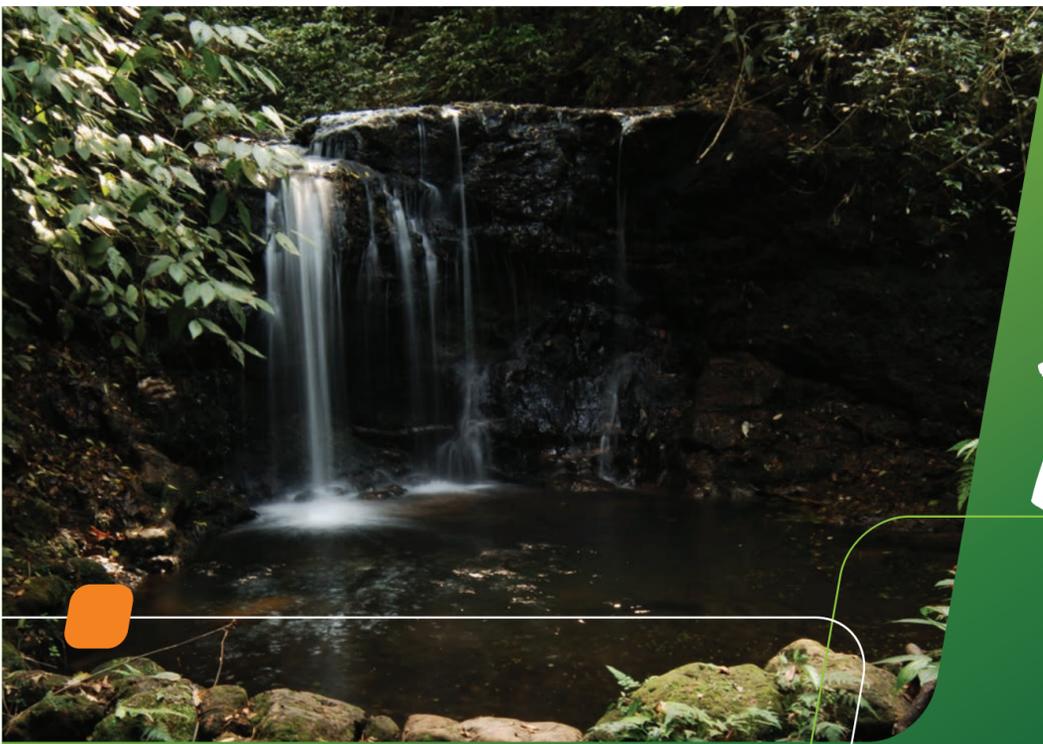


Fonte de VIDA

Comemoramos mais um Dia Mundial da Água nessa sexta-feira (22) e, para marcar a data, publicamos nossa tradicional edição especial destacando diversas matérias sobre o assunto que sempre está no centro das discussões. Mais do que destacar a importância de preservar esse bem tão precioso, fonte de vida, as próximas páginas enfatizam as boas práticas em prol do uso responsável e consciente da água. A data instituída pela ONU (Organização das Nações Unidas) com o objetivo de levar a população à reflexão sobre o futuro do planeta e das próximas gerações é um convite para que todos repensemos nossas próprias atitudes. Você está fazendo sua parte?



22 de Março
Dia Mundial da

Água

Essencial para todos.
Primordial para o futuro.

A Zilor possui projetos próprios de preservação que incluem nascentes e rios. Contamos com 171 nascentes na região de Lençóis Paulista e 63 na região de Quatá. Temos um time dedicado à preservação e manutenção desses cursos de água!

Na Zilor, a gestão hídrica é um dos principais compromissos da nossa agenda de Sustentabilidade. O Programa ReduZilor é exemplo disso:



42%
de redução da captação
de água (safra 22/23 x
safra 18/19)

23%
de redução na captação
de água (safra 22/23 x
safra 21/22)

20,41 milhões de m³
de economia ao longo
das safras 18/19 x 22/23

R\$ 60 milhões
investidos em projetos
de redução da
captação de água (safra
18/19 x safra 22/23)

Seguimos dia a dia nossa gestão hídrica, investindo em alternativas que possibilitem a redução e reutilização da água em nossas atividades, além de reflorestamentos de áreas de preservação e matas ciliares, que contribuem de maneira positiva para ampliar as fontes hídricas.

Quando se trata de *sustentabilidade*, a Zilor está presente!

zilor
Energia e Alimentos

Especial

DIA DA ÁGUA

NOSSO BEM MAIS PRECIOSO

Economia verde: a lição do agronegócio local

Canaviais da Ascana mantêm o equilíbrio entre a preservação e o desenvolvimento

Da Redação

Os produtores de cana-de-açúcar associados à Ascana (Associação dos Plantadores de Cana do Médio Tietê) estão comprometidos com a preservação da água em toda cadeia de produção, do preparo de solo até a colheita. A entidade entende que, mais do que demonstrar responsabilidade ambiental, é necessário integrar as ações nos 130 mil hectares de canaviais da região, que produzem mais de 8 milhões de toneladas de cana anualmente.

"No agronegócio, o sucesso está ligado a dois ativos fundamentais: a água e o solo. Ou seja, sem eles toda a tecnologia desenvolvida e aplicada na produção irá se frustrar quanto aos resultados", destaca Pedro Luís Lorenzetti, presidente da Ascana.

Para quem possa estar se perguntando como esta preservação dos mananciais é feita, já que as áreas são extensas e estão localizadas em vários municípios da região, a resposta é bem simples!

Os canaviais de todos os produtores associados à Ascana



FOTOS: DIVULGAÇÃO



PEDERNEIRAS - Mata ciliar do Córrego da Paciência ganhou 300 árvores nativas em 2017, com acompanhamento de profissionais da Agrícola Stabile



LENÇÓIS - Em parceria com o Governo do Estado, PHD-Cana e a Ascana recuperaram mais de 10 hectares de mata ciliar no Córrego das Posses

são totalmente sustentáveis, ou seja, mantêm o equilíbrio entre o desenvolvimento econômico e a preservação ambiental. Isso é feito graças à implementação de medidas como a manutenção de matas ciliares e APP's (Áreas de Preservação Permanente), recu-

peração de nascentes e conservação do solo. O plantio de árvores nativas é feito durante o ano todo pelos produtores associados em áreas de recomposição ambiental.

"A mata ciliar protege os rios e córregos como os olhos protegem os nossos olhos. As raízes

das árvores evitam a erosão e o assoreamento dos rios e córregos, a vegetação deixa o local mais fresco e garante abrigo para os animais, por exemplo", explica Pedro Luís Lorenzetti.

Dentre as práticas de manejo se destaca a correção do solo

em profundidade, a manutenção de palha, as sobras de cultura no solo e o plantio de leguminosas em rotação de cultura com a cana-de-açúcar, o que mantém o solo sempre protegido. As ações também incluem o reúso da água, o descarte correto de resíduos e

MACATUBA - Em setembro de 2023, alunos do programa Jovem Aprendiz plantaram 500 mudas de árvores nativas em uma APP localizada ao longo de um curso d'água na Fazenda Pouso Alegre

de embalagens e o uso de insumos certificados e com rastreabilidade controlada e auditada. A conservação do solo ainda prevê o combate ao fogo que, ao destruir áreas de matas, pode comprometer os mananciais.

Sem o uso de fogo para a colheita de cana desde 2017, os associados da Ascana implantaram, em 2022, um sistema que monitora em tempo real os focos de incêndio, acidentais ou criminosos, nos 130 mil hectares de canaviais. O serviço de monitoramento de focos de incêndio é composto por um sistema de satélites e cinco câmeras com detecção automática de fumaça e rotação de 360 graus.

"Quando um foco de incêndio é detectado, as equipes de brigada são acionadas e o combate é rápido. O serviço foi implantado em 2022 e, desde então, os registros apontam que as queimadas, sempre acidentais ou criminosas, foram reduzidas drasticamente. Isso nos ajuda a preservar as nossas matas e, consequentemente, as nascentes, as minas e os rios", analisa o presidente da Ascana. ■



As boas práticas agrícolas estão presentes em cada etapa da produção de cana-de-açúcar, do preparo do solo até a colheita, e também na preservação de nascentes, mata ciliar e APP (Área de Preservação Permanente)

A água é um recurso natural indispensável para a vida humana e para o equilíbrio do meio ambiente.

DIA 22 DE MARÇO

DIA MUNDIAL DA

Água
NOSSO BEM
MAIS PRECIOSO!

A FORÇA DA NOSSA REGIÃO
Ascana

Especial

DIA DA ÁGUA

COMPROMISSO

Frigol reduz em 15% seu consumo de água em Lençóis Paulista

Meta alinhada aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da ONU foi alcançada com dois anos de antecedência pela companhia local

Da Redação

Essa sexta-feira (22) foi marcada pela comemoração do Dia Mundial da Água. Na Frigol, empresa que nasceu em Lençóis Paulista e se tornou uma das principais produtoras de carne bovina do Brasil, exportando para mais de 60 países, a sustentabilidade está no centro da estratégia de negócio, principalmente a gestão da água, que é um dos principais focos da companhia.

Alinhada aos ODS (Objetivos de Desenvolvimento Sustentável) da ONU (Organização das Nações Unidas), em 2021, a empresa assumiu publicamente o compromisso de reduzir o consumo de água por animais abatidos em 15% até 2025. A boa notícia é que a unidade de Lençóis Paulista já conseguiu antecipar essa meta de redução, que foi



MISSÃO CUMPRIDA

“Atingir a meta com dois anos de antecedência mostra o comprometimento de toda nossa equipe com a redução do consumo de água”
Carlos Corrêa, diretor da Frigol

atingida no ano passado.

“Estamos extremamente satisfeitos com esse resultado. Atingir a meta com dois anos de antecedência mostra o comprometimento de toda a nossa equipe com a redução

do consumo de água”, comenta Carlos Corrêa, diretor Administrativo e Sustentabilidade da Frigol.

Em um segmento no qual o uso da água é essencial para garantir a higiene, a



FOTOS: DIVULGAÇÃO

EXEMPLO DE CONSCIÊNCIA AMBIENTAL - Além de reduzir o consumo em suas unidades, Frigol trata toda a água utilizada no processo em suas Estações de Tratamento de Efluentes antes de devolvê-la ao meio ambiente

qualidade e a segurança dos alimentos, a Frigol segue promovendo ações para evoluir e utilizar cada vez menos água no processo industrial de suas plantas. Além de Lençóis Paulista, a empresa tem unidades localizadas em Água Azul do Norte e em São Félix do Xingu, ambas no estado do Pará.

Entre essas ações, no ano passado, a empresa lançou o ‘Programa Eficiência - a Frigol ganha e você também’, para premiar, inclusive com viagem, colaboradores que derem boas ideias para melhorar a eficiência na companhia. Diversas ideias para reduzir o consumo de água foram recebidas e algumas já implementadas, mostrando que o tema está presente no dia a dia de todos os colaboradores da empresa.

RESPONSABILIDADE

Tão importante quanto reduzir o consumo é devolver a água tratada para o meio ambiente. As unidades industriais da Frigol contam com ETE’s (Estações de Tratamento de Efluentes), que realizam o tratamento de 100% da água utilizada na indústria, garantindo a qualidade da água que retorna à natureza.

TRANSPARÊNCIA

Comprometida com a transparência e a conformidade socioambiental, a Frigol já publicou, por dois anos consecutivos, seu Relatório Anual e de Sustentabilidade para levar informações sobre suas principais ações a toda a sociedade. Os relatórios podem ser conferidos no site da empresa (QR Code ao lado). A terceira edição do relatório será publicada em breve. ■

PRESERVAÇÃO É UM DEVER DE TODOS!

- Feche a torneira ao ensaboar as mãos
- Ao escovar os dentes, utilize um copo de água
- Reduza o tempo de banho
- Acumule roupas para lavar
- Conserte vazamentos em torneiras
- Lavar o carro em lava-jato utiliza menos água
- Não lave as calçadas; utilize uma vassoura
- Reutilize água



22.03.2024

DIA MUNDIAL DA

ÁGUA

Conheça as ações sustentáveis da Frigol, acesse o Relatório Anual e de Sustentabilidade



A atitude consciente de cada um importa. **PRESERVE!**

FRIGOL

Alimenta sua vida

Especial **DIA DA ÁGUA**

SANEAMENTO

Obra do SAAE vai solucionar problema no Jardim Ubirama

Objetivo da autarquia é acabar com baixa pressão e ampliar capacidade de abastecimento para outras regiões populosas de Lençóis Paulista



FOTOS: DIVULGAÇÃO

INVESTIMENTO - Iniciada em fevereiro, obra executada pelo SAAE de Lençóis Paulista está orçada em cerca de R\$ 750 mil; trabalho está dividido em etapas, com a primeira fase com previsão de conclusão para aproximadamente 90 dias

Da Redação

No dia 19 de fevereiro, equipes do SAAE (Serviço Autônomo de Água e Esgotos) de Lençóis Paulista deram início a uma obra aguardada há décadas por moradores da região do Jardim Ubirama. A intervenção visa solucionar o problema de falta de pressão para o abastecimento da região e ampliar a capacidade de fornecimento para áreas que estão em crescimento urbano e populacional.

"A baixa pressão da região do Jardim Ubirama é um problema de décadas, que compromete a rotina de famílias e empresas. A obra vai resolver de uma vez por todas esta questão. É um trabalho

responsável, comprometido com as necessidades atuais da população, mas que também leva em conta as demandas das gerações futuras para o abastecimento", ressalta o prefeito Anderson Prado de Lima.

A obra será dividida em etapas. A primeira fase, que deve ser concluída em 90 dias, consiste em aumentar a capacidade de distribuição da água do poço tubular profundo localizado ao lado da Escola Municipal Lina Bosi Canova, que atualmente é de 100 mm, com a construção de uma nova rede adutora de 300 mm, que será interligada a cada duas quadras com a rede existente.

O poço do Jardim Ubirama foi inaugurado em 2017 e tem capacidade de produção de 140

metros cúbicos por hora e armazenamento de 2 milhões de litros. Atualmente, a produção é direcionada a uma pequena parte do bairro, seguindo para a Vila Marimbondo, jardins Ipê, Granville e também para a região do Jardim Morumbi. Com a nova rede construída, o alcance deve ser ampliado.

A segunda fase, que tem previsão de entrega para 30 dias após o início, vai interligar a nova rede de adução ao restante do Jardim Ubirama e também ao Jardim Humaitá, Parque Antártica e Jardim Village, que atualmente são abastecidos pelo poço tubular profundo do Almoxarifado da Prefeitura. As novas interligações devem resolver o problema da baixa pressão

nesses bairros.

A ampliação da rede de adução e as novas interligações realizadas nas duas fases da obra garantem o abastecimento de pelo menos 7,5 mil pessoas, já que o SAAE contabiliza 2,5 mil ligações de água nessa região. As duas fases da obra estão orçadas em R\$ 750 mil, considerando a compra de materiais, locação de equipamentos, com execução diretamente pelos servidores da autarquia.

Futuramente, uma terceira etapa deve interligar o Poço do Almoxarifado ao reservatório do Jardim Village com a construção de uma nova rede adutora de 200mm, para que a água que atendia a região do Jardim Ubirama seja bombeada para a região do Jardim Ita-

marati, o que aumenta a oferta de água para os bairros como Jardim do Caju, Jardim Grajaú, Jardim Ibaté, entre outros daquela localidade.

"Além de ser um projeto que resolve a questão da baixa pressão existente há décadas no Jardim Ubirama, também otimiza o abastecimento através dos reservatórios que o município já possui e serão interligados, pensando no crescimento da cidade, garantindo que novos empreendimentos sejam abastecidos satisfatoriamente", destaca André Paccola Sasso, o Cagarete, diretor do SAAE.

O diretor complementa destacando a otimização dos recursos da caixa da autarquia, já que as obras estão sendo

executadas integralmente por servidores do SAAE, sem a necessidade da abertura de um longo e burocrático processo licitatório para a contratação de uma empresa para a execução das intervenções necessárias, que vem solucionar definitivamente o problema da oferta de água na região.

"Essa água toda que hoje abastece parte dos jardins Ubirama, Humaitá, Village, além do Parque Antártica, será redistribuída para o reservatório da Sidelpa (ao lado do recinto da Facilpa) e depois para o Jardim Itamaraty, melhorando a oferta de água para os jardins do Caju, Ibaté e Grajaú. É uma obra que irá melhorar a vida de praticamente metade de nossa cidade", conclui Cagarete. ■

Juntos
pela **água**,
juntos pela
vida!

Dia mundial da água

22 de março

Valor da Publicação: R\$ 1.140,00 (Mil cento e Quarenta Reais)



@saaelp



@saaelp



TRABALHANDO PARA
A QUALIDADE DE VIDA
DOS LENÇOENSES E
CUIDANDO DO NOSSO
BEM MAIS PRECIOSO,
A ÁGUA.

Especial

DIA DA ÁGUA

BRACELL 2030

Compromisso com a sustentabilidade

Com objetivo de ampliar debates acerca da sustentabilidade, empresa com unidade de produção em Lençóis Paulista definiu 14 metas para ampliar os impactos positivos de sua operação na cadeia de valor

Da Redação

A Bracell, líder global na produção de celulose solúvel, lançou recentemente o compromisso Bracell 2030, estratégia de longo prazo da companhia para a sustentabilidade alinhada com os ODS (Objetivos de Desenvolvimento Sustentável) da ONU (Organização das Nações Unidas) e sua agenda 2030, visando a construção de um futuro mais inclusivo e sustentável.

A companhia já possui diversos projetos para o uso consciente da água, a exemplo do tratamento de efluentes de última geração e realizado em três fases e, em 2022, tornou-se a primeira do setor de celulose no estado de São Paulo a adotar esta medida. Como resultado, cerca de 95% da água captada do Rio Tietê volta ao rio após o processo industrial, como efluente tratado, com parâmetros am-

bientais que atendem plenamente a legislação brasileira e do estado de São Paulo.

Além disso, uma das ações realizadas pela empresa e que vale destacar é o mais antigo monitoramento de microbacia já realizado no Brasil: o do Rio Farje, que ocorre em uma propriedade da Bracell, em Alagoinha, na Bahia.

Por meio do Promab (Programa de Monitoramento e Modelagem de Microbacias) e do IPEF (Instituto de Pesquisas e Estudos Florestais), esse monitoramento gera informações sobre o funcionamento hidrológico do manejo sustentável nas plantações florestais.

Os resultados da ação têm contribuído de forma positiva com as comunidades trazendo resultados que apontam dados qualitativos e quantitativos num balanço hídrico extremamente positivo na região.

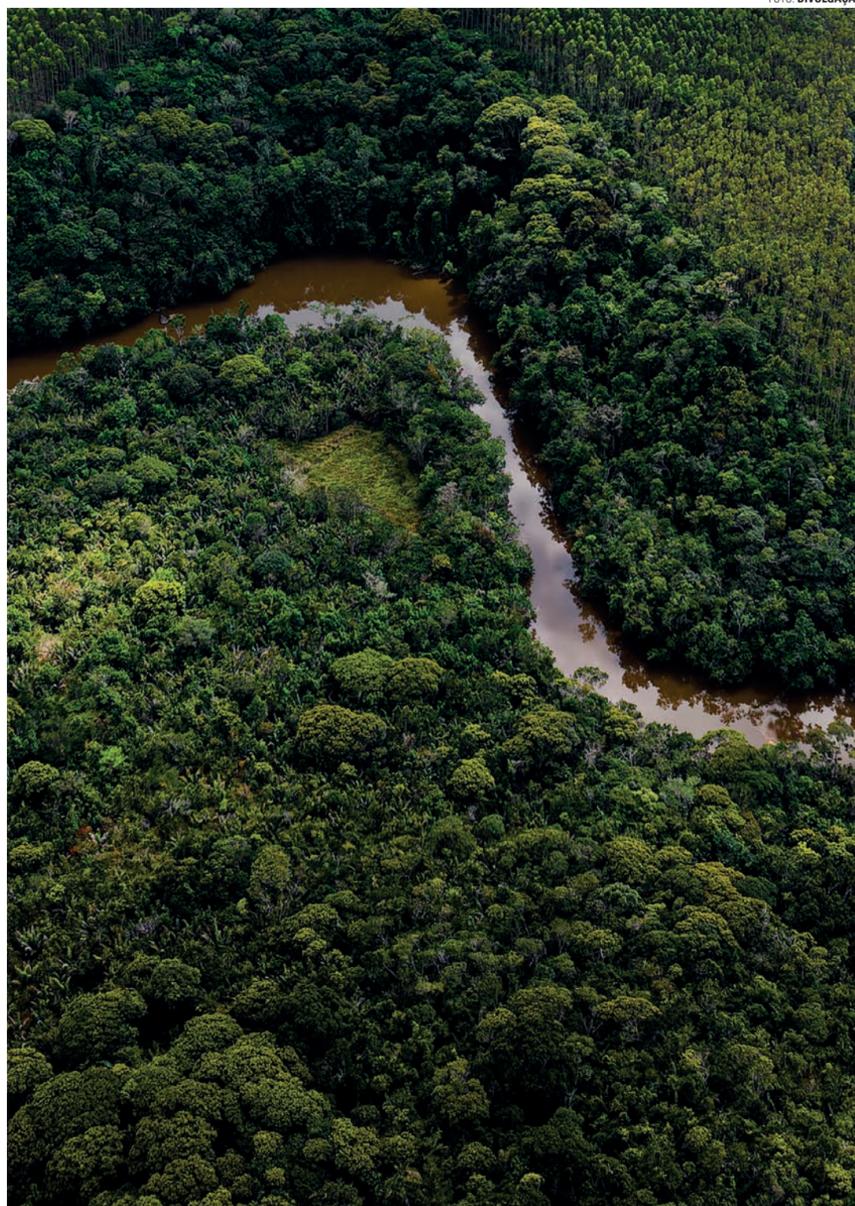
Com o objetivo de ampliar os debates acerca da sustentabilidade, com o Bracell 2030,

a empresa definiu 14 metas para ampliar os impactos positivos de sua operação na cadeia de valor que são divididas em Ação pelo Clima; Paisagens Sustentáveis e Biodiversidade; Empoderando Vidas e Promovendo Crescimento Sustentável.

No pilar Promovendo Crescimento Sustentável, entre as metas definidas, está a redução de 47% no consumo de água por tonelada de produto. Atualmente, o número é de 31,1 metros cúbicos por tonelada e, para 2030, a meta é atingir 16,6 metros cúbicos por tonelada.

“Por meio das ações concretas do Bracell 2030, podemos construir um futuro melhor para a indústria de papel e celulose no Brasil, posicionando a Bracell como uma das vozes líderes em sustentabilidade em nosso setor”, afirma Márcio Nappo, vice-presidente de sustentabilidade da Bracell. ■

FOTO: DIVULGAÇÃO



POR UM FUTURO MELHOR - Estratégia de longo prazo da companhia para a sustentabilidade está alinhada à agenda 2030 na Organização das Nações Unidas, visando a construção de um futuro mais inclusivo e sustentável

Cuidar da água, um detalhe que faz a diferença para todo o ecossistema!

Bracell 2030

Com o **BRACELL 2030**, nosso compromisso com a sustentabilidade alinhado com os **Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da ONU**, definimos 14 metas para ampliar os impactos positivos de nossa operação na cadeia de valor, entre elas, a redução de 47% no consumo de água por tonelada de produto.

www.bracell.com

Saiba mais

f /Somosbracell in /Company/bracell @ /Somosbracell

Dia mundial da água

22 de março

Preservar a água é um ato de amor
ao planeta e às gerações futuras



**CADA GOTA
IMPORTA!**

Economize água
e contribua para
um futuro muito
mais sustentável!



**EVITE LAVAR
PEQUENAS QUANTIDADES
DE ROUPA**



**REAPROVEITE ÁGUA
DA CHUVA PARA
REGAR AS PLANTAS**



**NÃO LAVE QUINTAIS
E VEÍCULOS COM
TANTA FREQUÊNCIA**



**TOME BANHOS
MAIS CURTOS**



**INCENTIVE TODOS
A ECONOMIZAREM
TAMBÉM**



**FIQUE ATENTO A
VAZAMENTOS E
TORNEIRAS PINGANDO**

Não podemos esquecer a importância da água em
nossas vidas e em nosso meio ambiente.

Celebre o Dia Mundial da Água
e junte-se a essa causa!

O ECO