

Dia Mundial da
ÁGUA

ESPECIAL

GAZETA DO SUL/Sexta-feira, 22 de março de 2024

Um bem para se preservar

O cuidado com a manutenção dos recursos hídricos é destaque hoje em todo o mundo. Instituído pela Organização das Nações Unidas (ONU) em 1992, o Dia Mundial da Água visa chamar a atenção para a necessidade de preservação de um bem que garante, sobretudo, a vida no planeta.



Divulgação/GS



Gestão responsável da água é uma das PRIORIDADES DA PHILIP MORRIS

A gestão responsável dos recursos hídricos é um dos principais compromissos da Philip Morris Brasil (PMB) com a sustentabilidade. Desde a produção agrícola até as atividades industriais, a empresa adota processos estruturados para promover o uso eficiente da água, o que já resultou na redução de 71% do consumo desde 2010. A PMB também investe em programas e iniciativas para recuperação e conservação de nascentes e rios, além de promover campanhas de conscientização.

Prova do compromisso da empresa com a gestão responsável da água foi a obtenção da certificação Alliance for Water Stewardship (AWS). Em 2018, a operação brasileira se tornou a primeira afiliada da Philip Morris International (PMI) e a primeira organização da América Latina a receber essa certificação. Em 2021, a PMB atingiu o nível mais alto de certificação, o AWS Platinum – certificado com validade de três anos e sujeito a auditorias de verificação anuais.

A PMI tem como meta global garantir que todos os seus produtores de tabaco tenham água de fonte segura até 2025 e, para atingir esse compromisso, considera crucial o engajamento das comunidades. Por isso, um dos programas que desenvolve é o Protetor das Águas, reconhecido pela Agência Nacional das Águas (ANA), que visa proteger as nascentes de rios em propriedades rurais, contribuindo para a melhoria da qualidade da água em diversos

pontos de monitoramento, em Vera Cruz. A empresa adota o Pagamento por Serviços Ambientais (PSA) como uma das estratégias de preservação das florestas para estabelecer uma conexão entre empresas e instituições comprometidas com a conservação ambiental, remunerando os produtores rurais pelo impacto positivo de suas atividades. A iniciativa conta com a participação de 88 produtores inscritos, que desempenham um papel fundamental na proteção de uma área rural de 212,12 hectares, onde 125 nascentes foram catalogadas.

Além disso, a PMB iniciou a restauração de sete subtrechos do rio Pardinho, em Santa Cruz do Sul, que abastece o Lago Prefeito Telmo Kirst. O trabalho integra o plano da Bacia Hidrográfica do Rio Pardo e é realizado em parceria com organizações focadas em proteção ambiental, como a Associação Pró-Gestão das Águas da Bacia Hidrográfica do Rio Pardo (Agepardo) e o Comitê de Gerenciamento dessa bacia. Para tanto, realizou um diagnóstico com toda a sua base de produtores, reunindo informações sobre a origem da água utilizada para consumo humano (poço, nascente ou abastecimento público) que irão orientar novos projetos para melhoria da qualidade da água consumida pelas famílias produtoras. Outro diagnóstico teve foco na qualidade da água para consumo humano na Bacia Hidrográfica do Baixo Taquari, cujos resultados nortearão projetos focados em medidas de adequação da qualidade da água para o consumo.

Reconhecimento

Pelo quarto ano consecutivo, PMI recebeu classificação como Triple A da Carbon Disclosure Project (CDP) por suas divulgações sobre mudanças climáticas, florestas e segurança hídrica. A Carbon Disclosure Project é uma organização global sem fins lucrativos que administra o sistema mundial de divulgação ambiental para empresas, cidades, estados e regiões. A empresa ainda foi destaque, pelo quinto ano, na Lista A de Água da CDP, com a sua atuação para atingir as metas hídricas, incluindo a otimização de 10 milhões de metros cúbicos de água em suas áreas de cultivo de tabaco até 2030.

22 DE MARÇO
DIA MUNDIAL DA ÁGUA

UMA DATA QUE A GENTE
CELEBRA O ANO INTEIRO

- 1 Somos a 1ª organização da América Latina a receber o nível mais alto da Alliance for Water Stewardship (AWS) pela gestão responsável da água.
- 2 Preservamos nascentes em propriedades rurais de Vera Cruz-RS com o programa Protetor das Águas.
- 3 Ajudamos na restauração de sete subtrechos da Bacia Hidrográfica do Rio Pardo.

Temos um compromisso com a boa gestão da água!



PHILIP MORRIS
BRASIL

Gestão sustentável dos recursos hídricos DESTACA BAT BRASIL

Divulgação/GS

O Dia Mundial da Água celebra um bem fundamental para a manutenção do ecossistema e da vida. A data visa, sobretudo, resgatar a conscientização e boas práticas de preservação deste recurso natural, indispensável para a vida no planeta. Entendendo como fundamental a preservação e bom uso desta fonte, a BAT Brasil estabeleceu algumas iniciativas para um efetivo comprometimento com a sustentabilidade e o equilíbrio ecológico.

Desde 2022, a empresa tem a certificação Alliance for Water Stewardship (AWS), que contempla a gestão sustentável dos recursos hídricos de toda a cadeia produtiva. Participar da AWS confirma o atendimento de requisitos e padrões internacionais, bem como sinaliza que a companhia tem participação ativa na sociedade para a construção de ações preventivas de preservação da água.

Entre as práticas adotadas em Santa Cruz do Sul estão investimentos em tecnologia, ampliação da eficiência energética nas instalações, geração de energia própria e uso de combustíveis renováveis. Como resultado das estratégias implementadas, mais de 30% da água utilizada nos processos industriais é de reúso. Os resíduos provenientes dos efluentes são 100% tratados e o consumo de água foi reduzido, em 2023, em 27% com relação ao ano anterior.

Contudo, as estratégias que preservem este recurso vão muito além das desenvolvidas na fábrica. Desde janeiro de 2023, o Projeto Gestão Hídrica é

feito nas propriedades integradas da BAT Brasil. A iniciativa está em processo de expansão e é posta em prática em parceria com a Universidade de Santa Cruz do Sul (Unisc), com o principal objetivo de realizar uma avaliação do uso de água pelos agricultores.

A ação observa as fontes de água disponíveis para o consumo humano e animal, instrui os agricultores para a otimização das práticas de gestão de água e recomenda métodos eficazes para conservação e utilização racional do recurso. São realizados testes para garantir que a água consumida nessas propriedades atenda a padrões de qualidade. Além disso, o programa avalia se as atividades agrícolas estão impactando na qualidade dos aquíferos.

O projeto abrange cerca de 40 propriedades do Rio Grande do Sul, que foram selecionadas com base na proximidade de regiões que enfrentam escassez hídrica. Além de oferecer diagnósticos e monitoramento, o projeto inclui componentes educacionais que disponibilizam treinamento aos produtores sobre o uso responsável e eficiente, destacando a importância do racionamento e boa gestão nas fazendas de tabaco. De acordo com o Head de Pesquisa Global e Produção Agrícola da BAT Brasil, Gabriel Rezende, a BAT Brasil incentiva e pratica a governança ambiental, social e corporativa. E, a partir dessas iniciativas, estabelece o comprometimento em ser uma empresa socialmente consciente, sustentável e responsável.



Mais sobre

Empresa centenária no país, a BAT Brasil (ex-Souza Cruz) está presente em todos os Estados, com cerca de 5 mil colaboradores diretos e 2 mil sazonais, indo de uma ponta à outra da cadeia produtiva, graças também à parceria com os produtores integrados, que plantam e colhem a matéria-prima. A BAT Brasil está alinhada com as transformações do Grupo BAT, priorizando a diversidade, a sustentabilidade e a proximidade com o cliente, atendendo suas necessidades de consumo e inspirando a sociedade, ao mesmo tempo em que trabalha ativamente por um amanhã melhor.

BAT: COMPROMETIMENTO COM A SUSTENTABILIDADE EM PALAVRAS E AÇÕES

Pautada pela responsabilidade em assegurar soluções inovadoras e sustentáveis, a BAT Brasil atua de forma dinâmica e contínua junto a projetos que sustentam uma gestão mais eficiente e consciente do uso da água, tanto em sua operação quanto em propriedades integradas.

Esse feito é comprovado pela certificação internacional da AWS - Alliance For Water Stewardship em sua operação.

DIA
MUNDIAL
DA
ÁGUA
22 DE MARÇO

BAT
BRASIL



água
dia mundial da
água
22 de março

Valorize nosso bem mais precioso. Um dia para conscientizar. Todos os dias para preservar.

 

- Controle integrado de pragas • Emissão de laudo técnico
- Limpeza de caixa d'água
- Serviços de desintetização, descupinização e desratização

ORÇAMENTO GRÁTIS
9.9974.3220
51.3711.3220

AGROVETE
Centro de serviços

 **Combate ao mosquito da dengue**



R. Carlos trein filho 47 / SCS  www.agrovete.com.br  agrovete@agrovete.com.br

Gestão da água é

COMPROMISSO DA UTC BRASIL

O Dia Mundial da Água, celebrado hoje, foi definido pela Organização das Nações Unidas (ONU). Seu propósito é conscientizar sobre a necessidade vital da preservação não só da água, mas também dos demais recursos naturais essenciais para a sustentabilidade humana. Vale lembrar que a água é um recurso finito e que, embora os oceanos cubram a maior parte da superfície terrestre, apenas uma pequena fração, meros 2,5%, consiste em água doce, vital para nosso consumo após tratamento.

Portanto, sendo a água fundamental para a vida no planeta, é necessário que utilizemos este recurso com responsabilidade e consciência. Ciente dessa relevância, em dezembro de 2023 a UTC Brasil firmou um compromisso público com a gestão do consumo de água nas suas operações. Ao implementar práticas de consumo consciente

e gestão adequada dos resíduos, a UTC demonstra seu comprometimento em reduzir os impactos ambientais para a comunidade.

Além disso, ao priorizar a proteção dos recursos hídricos, reconhece a importância vital da água para a vida das pessoas e do ecossistema em geral. Este exemplo positivo mostra como as empresas podem assumir um papel proativo na promoção da sustentabilidade e do bem-estar das comunidades onde operam.

Afinal, ao integrar considerações ambientais em suas operações, a UTC não apenas contribui para um futuro mais sustentável, mas também consolida sua reputação como uma organização comprometida com valores éticos e responsáveis. A declaração desse compromisso com a gestão do consumo de água pode ser acessada no site www.utcleaf.com.br.



Divulgação/GS

Saiba mais

A UTC Brasil iniciou suas atividades de processamento de tabaco em 2013. Em 2021, a empresa adquiriu uma unidade de processamento no Distrito Industrial, em Santa Cruz do Sul, e conta com filiais em Itaiópolis, em Santa Catarina, e em São João do Triunfo, no Paraná.

Sejamos todos fontes de inspiração para a preservação

Ao adotar a gestão consciente da água nas nossas operações industriais, não apenas conservamos um recurso precioso, mas também podemos inspirar mais ações de preservação.

Juntos podemos criar um impacto positivo duradouro, garantindo que as gerações futuras desfrutem de um ambiente saudável e próspero.

Saiba mais aqui:
www.utcleaf.com.br



utc
Brasil
Member of 

"A Água nos Une, o Clima nos Move" é o tema de 2024

Enfoque definido pela Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA) direcionou debates sobre a água no País nos últimos dias

Relacionando as temáticas de recursos hídricos e mudança climática, a Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA) anunciou o tema para o Dia Mundial da Água 2024 no Brasil. Trata-se de "A Água nos Une, o Clima nos Move". O assunto deve nortear as discussões sobre água no País durante todo o ano. O tema foi divulgado durante a apresentação da Jornada da Água 2024, oportunidade na qual também se lançou o estudo *Impacto da Mudança Climática nos Recursos Hídricos do Brasil*.

Ao detalhar a escolha da temática, a agência enfatizou que a água e o clima estão presentes no cotidiano das pessoas e são fatores cruciais para o futuro da humanidade. Isso porque a mudança climática afeta, sobretudo, grupos vulneráveis com falta de água para abastecimento, encarecimento de alimentos impactados por eventos climáticos e aumento de doenças. Nesse cenário, a emergência climática torna necessários o planejamento e a preparação da sociedade para adaptação à mudança com

Sobre a data

Em 22 de março de 1992, a Organização das Nações Unidas (ONU) criou o Dia Mundial da Água em solo brasileiro. A data foi lançada durante a Conferência das Nações Unidas sobre o Meio Ambiente e o Desenvolvimento, também conhecida como Eco-92, no Rio de Janeiro, como um esforço da comunidade internacional para colocar em pauta as questões essenciais que envolvem os recursos hídricos no planeta. Em 2024 o tema definido globalmente pela ONU para marcar a data é "Água para a Paz".

respostas eficazes aos efeitos dessa nova realidade.

Acerca do estudo, o cenário indica tendência de redução na disponibilidade de água para quase todo o País, incluindo grandes centros urbanos e regiões importantes para produção agrícola, como a bacia do rio São Francisco.

Água sempre limpa

Quando se abre a torneira, o fluxo de água é dado como certo. Por isso, lidar com uma falta de água costuma ser uma experiência frustrante. Seja pelas altas temperaturas, pelo período de estiagem, pela maior demanda de consumo ou por questões operacionais, como reparos na rede, ela pode ocorrer e nem sempre é possível prevê-la.

Manter um reservatório de água em residências e imóveis comerciais pode evitar o desabastecimento durante essas situações, além de estimular ações de consumo consciente. Outra finalidade da caixa-d'água é "quebrar" a pressão da água que entra no seu imóvel, deixando-a adequada para seu uso mais econômico, evitando sobrecargas nas tubulações internas.

Apesar da sua importante função, muitas pessoas não prestam a devida atenção à sua limpeza. Os cuidados com a higiene e a manutenção dos reservatórios de água são fundamentais para manter sua saúde e das pessoas em seu convívio. De acordo com Ricardo Pranke, gerente administrativo da Agrovete Centro de Serviços, a limpeza é uma necessidade periódica, pois com o tempo o acúmulo de larvas de mosquito e outros tipos de insetos, plantas, microrganismos e até mesmo matéria orgânica torna-se mais propício. "Limpar a caixa-d'água é uma medida muito importante, pois esse cuidado mantém longe as impurezas e faz com que a água esteja sempre potável e adequada para o consumo", garante.

Pranke afirma que o serviço não é complicado, já que o próprio morador pode realizar. Mas também existe a possibilidade de se contratar uma empresa especializada no ramo. "O importante, em qualquer um dos casos, é que se utilize os materiais e produtos certos e, claro, tomando todo cuidado com a segurança de quem realizar o trabalho."

Quando limpar

Qual a frequência com que os reservatórios de água precisam ser limpos? A resposta é simples: depende. "Ainda que não seja um processo simples e rápido, o recomendado pela Anvisa é que a higienização seja feita de seis em seis meses, para evitar acúmulo de resíduos e surgimento de fungos, bactérias e protozoários, dentre outros", explica o profissional.

Pranke acrescenta que tudo pode variar de acordo com as mudanças do ambiente, a localização do receptáculo e se ele é mantido dentro das condições ideais. Se a caixa-d'água estiver minimamente desprotegida, em um recinto com livre circulação de animais e exposto à chuva e à poeira, por exemplo, é necessário que a limpeza seja feita mensalmente. "Quando essa higienização não é realizada há sérios riscos de a água consumida ser contaminada e trazer doenças como esquistossomose, leptospirose, hepatite A, gastroenterites infecciosas, amebíase, febre tifoide e dengue", alerta. Para manter a caixa limpa por mais tempo, ele ensina verificar com frequência se ela está bem vedada. Em muitos casos, o ideal é instalar um filtro antes da entrada da água na caixa-d'água.

Por que purificar a água?

Água potável é aquela que, além de ser inodora, insípida e incolor, não oferece nenhum risco para a saúde de quem a consome. E é por isso que as estações de tratamento seguem rigorosos padrões técnicos para remover substâncias patológicas da água. Mesmo assim, a água que chega para consumo através da tubulação da rua ainda pode conter excesso de cloro ou, por exemplo, ter sido contaminada ao longo do caminho que percorre até as torneiras. Por essa razão, os purificadores se tornam indispensáveis para garantir que se consuma apenas água da melhor qualidade.

Com o uso dos purificadores, a água passa por diversos filtros que eliminam microrganismos e minerais e retêm substâncias químicas comumente utilizadas durante o tratamento da água. Na prática, o purificador retira 99% dos microrganismos prejudiciais à saúde e remove metais pesados e componentes químicos, como o cloro, além de eliminar contaminantes sólidos. Com isso, se consegue eliminar também bactérias, vírus e protozoários.

A ação dos purificadores, portanto, é mais rigorosa em comparação com os filtros. A água filtrada é aquela que passa por um filtro simples de carvão ativado, que conta com uma vela central, cuja função é barrar as impurezas da água. Embora existam filtros de inox, de barro e de plástico, nenhum deles realmente consegue eliminar uma quantidade significativa de cloro ou de microrganismos nocivos à saúde.

ALGUNS BENEFÍCIOS

Transporte de nutrientes – o consumo de água purificada auxilia na distribuição de substâncias importantes para o organismo por meio da corrente sanguínea. Isso porque a absorção dos nutrientes ocorre de forma mais fácil quando o sangue fica mais fluido, o que acontece quando se bebe água de qualidade.

Auxilia na digestão – a água purificada ajuda no processo de digestão ao extrair e absorver os nutrientes dos alimentos que chegam ao sistema digestivo. Por isso, consumir a quantidade adequada de água pode favorecer diversos processos metabólicos.



Nossa
água
sempre
acha um
caminho
até você.

22 de março, Dia Mundial da Água

Hoje, e todos os dias, a Corsan, uma empresa do Grupo Aegea, reforça o seu compromisso de levar água de qualidade a cada vez mais pessoas, lares e comunidades, além de tratar o esgoto para que retorne limpo ao meio ambiente.