



# PLANO DE GESTÃO AMBIENTAL

UNIDADE CONQUISTA DO PONTAL



## SOMOS A ATIVOS

Estamos presentes nos estados de São Paulo, Goiás, Mato Grosso e Mato Grosso do Sul. Juntos, somamos oito usinas agroindustriais divididas em três polos: Sul, Goiás e Taquari. Somos mais de 10 mil integrantes que trabalham diariamente em busca de um só propósito: produzir energia limpa que move o mundo e transforma vidas.

## UNIDADE CONQUISTA DO PONTAL

Localizada no Estado de São Paulo, a usina planta, colhe, processa e transforma a cana-de-açúcar em combustível limpo: o etanol. Na UCP, também operamos a maior fábrica de açúcar da empresa.

## PLANO DE GESTÃO AMBIENTAL

Buscamos o equilíbrio entre as nossas responsabilidades: econômico-financeira, social e ambiental, por meio de iniciativas estruturadas e de processos que geram valor e reduzem riscos ao negócio e à sociedade.

Nossa atuação também está alinhada à Agenda 2030 da ONU, expressa nos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável (ODS). Como signatários do Pacto Global, buscamos atuar em conjunto com a sociedade e integrar os princípios universais ao dia a dia das nossas operações e à estratégia do negócio.

Estamos comprometidos com a adoção de práticas que fortaleçam os direitos humanos, as relações de trabalho, a preservação ambiental, a ética e a transparência. Nossa Política sobre Sustentabilidade orienta esse compromisso.

Apoiamos a evolução positiva de todos os ODS e nossas contribuições prioritárias estão centradas em:



## BIODIVERSIDADE

Alguns monitoramentos estão sendo desenvolvidos e acompanhados para a criação de um histórico em relação à fauna e à flora existentes nas áreas no entorno da Unidade Conquista do Pontal. Desenvolvemos campanhas e monitoramentos sobre o tema e atualmente está em andamento um estudo de bioindicadores, em parceria com o Instituto IPÊ, na fazenda onde está instalado o Corredor de Vidas II. São aproximadamente 800 hectares de floresta, incluindo a reserva legal nativa, em que também são acompanhadas a fauna e flora locais.

## SERVIÇOS DO ECOSSISTEMA

Na Unidade Conquista do Pontal, potencializamos os benefícios ambientais com a produção de bioenergia e biocombustíveis. Recuperamos solo degradado com o plantio da cana-de-açúcar, aumentando o estoque de carbono. Também protegemos as Áreas de Preservação Permanente (APPs) e Reserva Legal para conservar a biodiversidade local, em uma área total de aproximadamente 140 hectares, além de protegermos as APPs e RLs de nossos parceiros agrícolas.

O manejo adequado e a preservação do solo são realizados conforme critérios estabelecidos por especialistas, trazendo as melhores práticas do setor para as nossas operações, valorizando principalmente o uso consciente da terra – vital para nossas operações. Por isso, não abrimos mão das técnicas mais avançadas de preparo e conservação, seja nas áreas agrícolas ou industriais. Na agrícola da UCP, operamos com RTK (sistema por GPS) em 80% das áreas de colheita e também tivemos 100% de atendimento ao projeto Digital (conservação e sistematização do relevo) na safra 22/23, com ações que mitigam a compactação do solo e o surgimento de erosões.

Já na indústria, foi realizado o levantamento de todas as áreas que possuem armazenamento de produtos químicos. Os integrantes são orientados por meio do Diálogo Diário de Saúde, Segurança e Meio Ambiente (DDSSMA) para que realizem inspeções para evitar que as válvulas fiquem abertas ou qualquer outro problema que possa ocasionar o derramamento de produtos químicos.





# USO DE AGROQUÍMICOS

O uso de defensivos agrícolas é devidamente acompanhado pela equipe de Tecnologia Agrícola da UCP, que, em conjunto com especialistas, busca realizar as atividades de forma segura. É importante ressaltar que, sempre que possível, é avaliada a possibilidade de utilização de produtos alternativos, como de controle biológicos, de forma a buscar reduzir o consumo de agroquímicos.

## Ar

A Unidade Conquista do Pontal realiza amostragem de fumaça preta em seus veículos de frota leve e pesada. Em caso de qualquer emissão acima do limite, medidas corretivas são tomadas de forma imediata. Também são efetuadas manutenções, além de acompanhamentos dos equipamentos presentes nas caldeiras para minimizar as emissões atmosféricas. Os resultados obtidos na safra 22/23 foram: 85,5 mg/Nm<sup>3</sup> NOx e 194 mg/Nm<sup>3</sup> MP.

## Mudanças Climáticas

A Atvos é uma das maiores emissoras nacionais de Créditos de Descarbonização (CBIOS) no setor sucroenergético por meio do RenovaBio. Fomos certificados em 2020 e obtivemos a renovação para a safra 23/24. Além disso, desde 2012 monitoramos nossas emissões de Gases de Efeito Estufa (GEE).

## Queima de Cana-de-açúcar

Na Unidade Conquista do Pontal, a queima da cana-de-açúcar é vetada, conforme previsto na legislação. A matéria-prima nasce 100% de forma mecanizada, sem uso da prática de fogo na pré-colheita.

A unidade possui ações preventivas e realiza campanhas e ações contra incêndios, principalmente nas épocas mais secas do ano. Dentre essas iniciativas, destacam-se: mapeamento de áreas onde já houve ocorrências de queima acidental; realização de aceiros em todo perímetro que fique sujeito à queima e próximo aos municípios; posicionamento de caminhões de bombeiros em locais estratégicos, de forma a auxiliar os trabalhos realizados pelo PAME da região.





## ÁGUA

Na Unidade Conquista do Pontal, contamos com um ponto de captação superficial e outro subterrâneo que são acompanhados através de indicadores para que o consumo não ultrapasse as metas pré-estabelecidas para redução do consumo. Na safra 22/23, alcançamos um resultado bastante significativo na captação industrial, que fechou em 0,80 m<sup>3</sup>/tonelada de cana.

Projeto: Implantação da Indústria 4.0 na Usina Conquista do Pontal (UCP), com adoção de práticas que promovam maior eficiência do uso da água na unidade, e que já vêm trazendo grandes resultados para a unidade agroindustrial.

## RESÍDUO

Na Atvos, contamos com um programa de gestão de resíduos. Na UCP, essas ações são realizadas de forma contínua e contemplam: orientação dos integrantes para a correta segregação de materiais e redução de desperdícios, bem como implantação de coleta seletiva a fim de reutilizar os resíduos recicláveis. Na safra 22/23, fechamos o indicador de resíduos em 1,92 MM tc na estrutura própria.

## RUÍDO

Na Unidade Conquista do Pontal, são mapeadas as comunidades próximas às áreas de operações agrícolas por meio de estudos de impactos ambientais e conforme o monitoramentos dessas atividades.

Nas práticas industriais e nos processos que o PGR indique conformidade com a norma vigente são realizadas as avaliações de ruídos, e os Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) são fornecidos para 100% dos integrantes. Também são realizados exames periódicos, e a audiometria é realizada para as funções mapeadas de acordo com o Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO).





**Produzimos energia limpa que move o mundo e transforma vidas.**