



MANUAL DE POLÍTICA SOCIOAMBIENTAL



Versão – Dezembro/2023

CONTROLE DE VERSÃO

Versão	Data	Razões para alteração	Origem
1.0	Jan/24	Elaboração documento. Versão Inicial	Caminho do arquivo

1 – Política Socioambiental

O grande desafio do século XXI é o desenvolvimento de uma economia que concilie o crescimento econômico com a preservação do meio ambiente e o desenvolvimento socioeconômico das classes mais vulneráveis. Sendo um dos principais países emergentes, o Brasil terá um papel determinante de liderança global em ambas as áreas, não apenas por conta da sua vasta diversidade natural, mas também pelo seu papel de destaque nas últimas décadas no combate às desigualdades sociais.

A Agrícola Rio Galhã S.A atua há mais de 20 anos na região do MAPITOBA, que se tornou um importante polo de produção agropecuária no Brasil. Localizada no município de Mateiros -TO, a Fazenda Ponte Alta está mergulhada nos contrastes que representam a região - ao mesmo tempo que o município é um dos mais pobres do estado do Tocantins, ele é também a casa de uma das principais unidades de conservação brasileiras: o Parque Estadual do Jalapão.

Por isso, a elaboração da política socioambiental da ARG S.A surge como diretriz das diversas ações elaboradas ou em curso na empresa, que tenham como objetivo principal o crescimento da produtividade de forma sustentável, preservando o meio ambiente e colaborando para o desenvolvimento econômico e social do MAPITOBA e do Brasil.

2 – Objetivos

Os principais objetivos da Política Socioambiental da ARG S.A são:

- 1- Produção sustentável
Aumentar a produtividade de forma sustentável, através da utilização de tecnologias e do melhor aproveitamento dos recursos naturais.
- 2- Preservação do meio ambiente
Atuar na preservação do bioma do cerrado e da fauna e flora locais. Desenvolver uma política de destinação de resíduos, além da realização de ações que mitiguem as consequências da presença do homem no meio ambiente.
- 3- Desenvolvimento social e econômico da nossa região
Gerar emprego e renda na região do MAPITOBA e realizar ações sociais junto às comunidades locais, além de desenvolver um ambiente saudável de trabalho para os nossos colaboradores.

3 – Produção Sustentável

A ARG S.A tem como sua principal missão a produção sustentável de grãos e de proteína animal. A empresa sempre buscou novas técnicas e tecnologias que permitissem o aumento da produtividade conciliado à preservação ambiental, através da análise e da manutenção do solo, da captação e reutilização dos recursos hídricos e da destinação consciente dos resíduos orgânicos.

Um dos principais fatores para o aumento da produtividade no campo é a saúde do solo. Por isso, a ARG S.A realiza anualmente a coleta de amostras de solo, a fim de conhecer e corrigir as carências nutricionais, químicas e biológicas que afetam diretamente a produtividade de suas áreas. Um dos diferenciais em nosso manejo é a realização do chamado “plantio direto”, técnica de semeadura que preserva a palhada dos restos de culturas anteriores na superfície do solo, deixando assim uma camada de cobertura orgânica que colabora para a preservação da umidade no solo e de sua microbiota, além de permitir um melhor aproveitamento das janelas de plantio e de evitar erosões decorrentes de fortes chuvas. Somado a isso, também utilizamos uma vasta gama de componentes biológicos, como fungos e bactérias, muitos deles produzidos em laboratórios na própria fazenda, como alternativa inovadora e sustentável para combater pragas e doenças, aumentando a produtividade e reduzindo a utilização de produtos industrializados.

Na mesma linha, visando o aproveitamento eficiente dos recursos naturais, a fazenda conta com um sistema de captação e armazenamento da água da chuva. Com um reservatório com capacidade para 2 milhões de litros de água já construído e mais dois reservatórios semelhantes em construção, a fazenda consegue captar e armazenar uma parte das chuvas, utilizando a água para a execução das mais diversas tarefas, desde o abastecimento de bebedouros para a pecuária, até a limpeza do maquinário e das instalações da fazenda.

Além do aproveitamento das águas, a empresa também tem como diretriz o reaproveitamento dos resíduos orgânicos gerados na fazenda. Enquanto resíduos provenientes da limpeza e secagem dos grãos no silo são reutilizados na fabricação de ração para o gado, os restos de alimentos e de lixo orgânico produzido nas instalações da fazenda são separados e, através de um sistema de compostagem, transformados em adubo, que é utilizado na produção de frutas e verduras orgânicas para consumo próprio.

4 – Preservação do Meio Ambiente

Somado a uma produção sustentável, a ARG S.A busca reduzir ao máximo os impactos de suas atividades no meio ambiente. Dentre as ações realizadas pela fazenda, está a manutenção das áreas de conservação, bem como a coleta seletiva de resíduos sólidos e a correta destinação do esgoto gerado na fazenda.

A ARG S.A está localizada no bioma cerrado, um dos que mais sofreu com a ação humana nos últimos anos. De acordo com a legislação brasileira, todo imóvel rural deve contemplar áreas preservadas com vegetação nativa. Por isso, a empresa tem como diretriz a manutenção de reservas legais em abundância, superando o exigido pela lei, além das áreas de preservação permanente, como as margens dos rios Galhão e Come Assado e a borda da Chapada das Mangabeiras. Além disso, são realizadas campanhas ambientais periódicas, que tem como objetivo diagnosticar os impactos ambientais gerados pelo empreendimento, através de um estudo hidrológico que analisa a saúde dos rios e reservatórios da fazenda, bem como o mapeamento detalhado da fauna e da flora encontradas em diversos pontos da propriedade.

Além da preservação da vegetação local, outra ação realizada pela empresa é a redução dos impactos causados pela presença humana no meio ambiente. Por isso, realizamos a classificação e separação dos resíduos sólidos que são gerados na fazenda. O descarte de embalagens de produtos agrícolas é separado e armazenados em local adequado, sendo levado para centros de coleta especializados através de logística reversa. Já o lixo comum é separado a partir de suas características (orgânico, metal, papel, plástico e vidro), armazenado em local adequado e levado para pontos de coleta seletiva, onde são reciclados, ou, no caso dos resíduos orgânicos, são reaproveitados na própria fazenda, na compostagem.

Outra ação que visa a redução do impacto humano no meio ambiente se dá no tratamento do esgoto. Os resíduos que são gerados nas instalações da fazenda são enviados para biodigestores, que aceleram o processo de decomposição dos dejetos, evitando o mau cheiro e a contaminação do solo. Além disso, são despejadas bactérias no encanamento dos alojamentos e da cantina, que evitam o entupimento dos canos, além de auxiliar no processo de decomposição dos resíduos.

5 – Responsabilidade Social

A responsabilidade social está no DNA da ARG S.A há mais de 20 anos. A empresa sempre buscou firmar parcerias com organizações selecionadas, que tenham diretrizes éticas e responsáveis. Também gera impacto social através da geração de emprego e renda, garantido boas condições de trabalho e valorização de seus colaboradores, além de colaborar no fomento de atividades sociais e culturais nas comunidades próximas à fazenda.

Uma atuação ética e transparente é um dos maiores indicativos de responsabilidade social de uma empresa. O combate à corrupção e à lavagem de dinheiro é uma das principais diretrizes que representam o compromisso da ARG S.A com a lei e as boas práticas. Por isso, a empresa possui criteriosos filtros na seleção de seus parceiros, a fim de se relacionar apenas com organizações que tenham diretrizes éticas e que respeitem o meio ambiente. Além disso, conta com o apoio da ONG “Produzindo Certo”, que auxilia na implementação de boas práticas e no desenvolvimento sustentável das operações na fazenda.

A geração de emprego e renda nas comunidades locais é a principal ferramenta de impacto social da ARG S.A. Ao dar oportunidades para moradores da região, a empresa garante que parte da receita gerada por sua atividade será mantida nas comunidades, fomentando o desenvolvimento dessa região. Da mesma forma, a empresa busca dar as melhores condições de trabalho aos seus colaboradores, seja através de treinamentos e cursos ou na disponibilização de



equipamentos de proteção individual. Por estar distante das cidades, a fazenda também conta com alojamentos de qualidade, além de disponibilizar serviços gratuitos de lavanderia, limpeza e alimentação a todos os seus colaboradores.

Outra forma de gerar impacto é no fomento de ações sociais junto ao poder público e às comunidades que habitam na região. No ano de 2006, a ARG S.A liderou uma campanha chamada “sorrisos por livros”, que arrecadou livros para a biblioteca da escola do município de Mateiros. Além disso, a empresa colabora anualmente com a organização da “Festa da Colheita do Capim Dourado”, realizada pela Associação dos Artesãos e Extrativistas de Povoado da Mumbuca, uma comunidade quilombola próxima à fazenda.