



CÓDIGO DE CONDUTA AMBIENTAL

**CÓDIGO DE CONDUTA AMBIENTAL**

ATIVIDADE: MEIO AMBIENTE

CÓD.: CCA

PÁGINA: 2 de 7

DATA DE EMISSÃO: 13/08/2012



REVISÃO: 03

DATA REVISÃO: 21/06/2021

CÓDIGO DE CONDUTA AMBIENTAL

REGISTRO DAS ALTERAÇÕES

Nº REVISÃO	DATA REVISÃO	ALTERAÇÕES	RESPONSÁVEL ALTERAÇÃO
00	13/08/2012	Edição Inicial	Cristiane Soares dos Santos
01	30/03/2015	Foram acrescentadas algumas medidas visando maior economia de água e energia.	Cristiane Soares dos Santos
02	20/05/2019	Revisão Geral - Correções ortográficas	Cristiane Soares dos Santos
03	21/06/2021	Revisão Geral sem alteração; Alteração da logomarca	Cristiane Soares dos Santos

ALTERADO POR:	APROVADO POR:
 Cristiane S. dos Santos Supervisora de Controle de Qualidade	 Raelmo M. Fontes Diretor

**CÓDIGO DE CONDUTA AMBIENTAL****ATIVIDADE: MEIO AMBIENTE****CÓD.: CCA****PÁGINA: 3 de 7****DATA DE EMISSÃO: 13/08/2012****REVISÃO: 03****DATA REVISÃO: 21/06/2021****Conteúdo**

1. CÓDIGO DE CONDUTA AMBIENTAL DA TROPFRUIT NORDESTE S/A	4
2. ENERGIA	5
3. ÁGUA	6
4. RESÍDUOS SÓLIDOS E LIQUÍDOS	6

1. Código de Conduta Ambiental da Tropfruit Nordeste S/A

O planeta vem sendo prejudicado pelas diversas atividades do Homem, produtivas ou não, traduzindo-se numa série de fenômenos como o aquecimento global, a poluição dos solos, ar e águas, a produção de resíduos industriais, a desertificação e empobrecimento de vastas regiões, entre outras conseqüências negativas.

Somente uma mudança efetiva das atitudes, hábitos e comportamentos poderão ter forte impacto sobre essa realidade. Neste contexto, a participação das empresas poderá agregar contribuição significativa a este processo, a partir da organização e estabelecimento de normas de conduta a serem seguidas pelos seus colaboradores e demais parceiros.

A Tropfruit reconhece a gestão do ambiente como uma responsabilidade da empresa e como fator dominante do desenvolvimento sustentável, desta forma, a Tropfruit elaborou o presente código o qual tem aplicação obrigatória entre os funcionários e serve de referência para os parceiros da empresa.

- Designar uma pessoa dentro da empresa que se responsabilize com a conformidade da organização em relação às questões ambientais;
- Incorporar os princípios ambientais às práticas administrativas e produtivas através de treinamento de pessoal, buscando conscientizá-los para exercer suas atividades de modo ambientalmente responsável;
- Cumprir toda legislação ambiental, regulamentos e leis locais que visem à proteção ao meio ambiente.
- Desenvolver um processo que assegure sua conformidade com os regulamentos de manipulação, eliminação e disposição de materiais perigosos.
- Reduzir o uso de recursos naturais, incluindo reuso, reciclagem e economia na utilização de energia elétrica e água.
- Utilizar os insumos de modo a aproveitá-lo ao máximo evitando a geração de resíduos,
- Utilizar embalagens recicláveis para estimular sua reutilização e diminuição no uso de matérias primas.

- Usar, sempre que possível, produtos de menor impacto ambiental e evitar o uso de agentes químicos desnecessários.
- Monitorar junto aos fornecedores de frutas o uso de produtos adversos ao meio ambiente como pesticidas;
- Verificar periodicamente todos os equipamentos, dependências e instalações, a procura de não conformidades que causem danos ambientais.

Uma gestão adequada dos recursos naturais é fundamental para se estabelecer um relacionamento sustentável entre homem e o meio ambiente. Consciente da importância e fragilidade dos recursos hídricos, e sabendo que a principal origem da energia elétrica do nosso país vem deste recurso, traçamos algumas medidas que devem ser respeitadas para evitar o desperdício de energia e de água.

2. ENERGIA

- Conscientiza todos os colaboradores sobre a necessidade de economizar energia.
- Utiliza equipamentos reguladores de consumo de energia.
- Utiliza nas caldeiras a produção de vapor à lenha para complementar o gás quando apropriado. Sendo que esta lenha (eucalipto) é adquirida de fornecedores certificados pelo Conselho Brasileiro de Manejo Florestal (FSC no Brasil), evitando colaborar com o desmatamento clandestino.
- Reduz a iluminação desnecessária com a instalação de controles automáticos como: temporizadores ou sensores de presença nas áreas de pouco tráfego e células foto-elétrica nas áreas externas.
- Substitui as lâmpadas convencionais por lâmpadas de baixo consumo.
- Eliminação dos motores superdimensionados- Motores que acionam cargas com requisição de potência muito abaixo da potência nominal do motor (menor que 50%) estão sujeitos a uma operação ineficiente. Esse fator pode ser considerado como o principal ponto de desperdício em motores. A correta adequação do motor à carga representa economias de energia que podem chegar a 30%.

- Uso de Motores de Alto Rendimento - Esse tipo de motor apresenta por fora as mesmas características do motor comum, porém o seu interior é constituído de material de melhor qualidade, elevando o seu rendimento em até 10%.

3. ÁGUA

- Evita radicalmente todo o desperdício de água.
- Instala medidores de consumo nos locais de maior uso.
- Reutiliza 100% da água vegetal, água provenientes do condensado da fruta, na lavagem da fruta, nas caldeiras, na limpeza do piso e paredes da fábrica.
- Monitora e mensura o uso da água para determinar as áreas de maior consumo; a monitoração também ajuda a detectar vazamentos nos sistemas de água.
- Reutiliza água tratada na estação de tratamento de efluente na irrigação de jardins e plantações no entorno da fábrica.

4. RESÍDUOS SÓLIDOS E LIQUÍDOS

Gerenciando adequadamente os resíduos sólidos e líquidos, a Tropfruit:

- Adota, em todos os procedimentos administrativos e operacionais, os “3 Rs” da consciência ambiental: Reduzir, Reutilizar e Reciclar.
- Evita, sempre que possível, o uso de produtos descartáveis.
- Adota a coleta seletiva do lixo.
- Estabelece procedimentos e monitoram o vazamento de óleos ou qualquer outro elemento que cause dano ao ambiente.
- Garante uma destinação final adequada para óleos e graxas recolhidos dos equipamentos.
- Garante uma destinação final adequada para as lâmpadas fluorescentes queimadas.

**CÓDIGO DE CONDUTA AMBIENTAL****ATIVIDADE: MEIO AMBIENTE****CÓD.:** CCA**PÁGINA:** 7 de 7**DATA DE EMISSÃO:** 13/08/2012**REVISÃO:** 03**DATA REVISÃO:** 21/06/2021

- Trata e destina todo o efluente líquido produzido pela empresa de acordo com a Resolução CONAMA 357/2005 e a legislação ambiental estadual.

Além da preocupação em realizar suas atividades em conformidade com as exigências legais, a empresa pratica ações ambientais em busca da preservação da natureza, como por exemplo, a manutenção de áreas verdes no entorno da fábrica, plantando em média duas mil mudas de plantas por ano. A TROPFRUIT NORDESTE S/A adota as posturas ambientais contidas neste Código de Conduta Ambiental, procurando uma harmonia entre preservação do meio ambiente e o desenvolvimento econômico, dando prioridade à eliminação e/ou redução de qualquer tipo de impacto negativo ao ambiente.