

**PROJETO DELTA SUCROENERGIA - BRASIL**  
**Plano de Ação Ambiental e Social (PAAS ou ESAP)**

No	Aspecto	Medida	Produto/resultado	Data de cumprimento
<b>PD 1: Avaliação e Gestão de Riscos e Impactos Socioambientais</b>				
1.1	Sistema de avaliação e gestão ambiental e social	Seguir com a implantação, em todas as unidades, de um Sistema de Gestão Ambiental, Social de Saúde e Segurança integrado, compatível com os requisitos do PD1, para os aspectos de saúde e segurança, tanto para as áreas industriais, como para as áreas agrícolas, abrangendo as seguintes ações: (i) Aprimorar a política para internalizar todas as diretrizes do PD1 da IFC, estabelecer metas de melhorias anuais, como parte do planejamento de negócios; e compartilhar a política e os procedimentos com os fornecedores; (ii) Definir procedimento, cronograma e equipe técnica necessária para condução, revisão e melhorias na avaliação de riscos; e implementar um procedimento envolvendo os trabalhadores na avaliação de riscos; (iii) Estabelecer um plano de ação para melhorias de meio ambiente, saúde e segurança e mudanças operacionais, com o estabelecimento de padrões de desempenho para os programas de gestão; (iv) Para aprimoramento das medidas de preparo e respostas à emergências, avaliar a capacitação de seus funcionários, e identificar os pontos fracos e melhorias para o sistema. Realizar uma revisão dos procedimentos pela alta administração; (v) Estabelecer procedimentos para monitorar e medir a eficácia do programa de gestão, bem como o cumprimento de quaisquer obrigações legais e/ou contratuais e requisitos reguladores. A empresa deve indicar um profissional responsável pelo monitoramento, um procedimento de auditoria interna, e um cronograma para revisão periódica; (vi) Implementar uma comunicação proativa, identificar e documentar e analisar os esforços e os principais resultados obtidos, para engajamento das partes interessadas (ex. o contato com as comunidades através das prefeituras quando demandado); (vii) Estabelecer um procedimento para avaliação periódica do sistema pela alta administração e pela equipe técnica, e dos resultados obtidos, para comunicação externa e mecanismos de reclamação; (viii) Desenvolver um procedimento específico para elaboração dos relatórios de comunicação externa e mecanismos de reclamação, e definir uma equipe responsável para implementar este procedimento.	1. Elaboração do Plano de Trabalho para a implementação do SGAS; 2. Elaboração e divulgação, na página web da empresa, da nova política de sustentabilidade; 3. Elaboração do Relatório inicial, contendo a versão final do Sistema de Gestão Ambiental Social, de Saúde e Segurança, de acordo com PD 1 da IFC; 4. Relatório contendo o Resultado da Implantação do Sistema de Gestão; 5. Relatórios de Andamento.	1. Antes do primeiro desembolso; 2. 03 meses após a assinatura do contrato de empréstimo; 3. 08 meses após a assinatura do contrato de empréstimo; 4. 16 meses após a assinatura do contrato de empréstimo; 5. Anualmente, por meio do Relatório de Conformidade Ambiental e Social (RCAS).
1.2	Comunicações externas e mecanismos de reclamações	Elaboração e divulgação de relatórios anuais sobre a performance ambiental e social da empresa.	Relatório anual de sustentabilidade.	Anualmente, com a publicação do primeiro relatório em 2022 (ref. 2021).
<b>PD 3: Eficiência de Recursos e Prevenção da Poluição</b>				
3.2	Prevenção da Poluição	1. Apresentar justificativas técnicas para o uso de agrotóxicos considerados como perigosos pela Organização Mundial da Saúde. 2. Preparar um plano de opções por pesticidas que apresentem baixa toxicidade humana e ao meio ambiente. 3. Não comprar, armazenar e utilizar pesticidas que sejam classificados com 1a (extremamente tóxico) e 1b (altamente tóxicos).	1. Relatório Inicial com as justificativas e condições de segurança. 2. Plano de opções de pesticidas com menor toxicidade. 3. Comunicação demonstrando a proibição de compra e elaboração de procedimento para o descarte de tais pesticidas,	1. 90 dias após assinatura contrato de empréstimo; 2. 120 dias após a assinatura contrato de empréstimo; 3. 90 dias após a assinatura do contrato de empréstimo.

PD 4: Saúde e Segurança da Comunidade				
4.1	Saúde e Segurança da Comunidade	Desenvolver e implementar um programa de segurança de transportes de veículos pesados, que contemple medidas de: i) Plano de tráfego e segurança viária no perímetro urbano da cidade de Delta aos funcionários da empresa e aos moradores locais próximos às Unidades, ii) Gestão e Segurança de Materiais Perigosos; iii) Preparo e Resposta a Emergência.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Elaboração de Relatório Inicial contendo a avaliação das rotas de transporte e situações locais das Unidades visando identificar conflitos e pontos de melhorias.</li> <li>2. Elaboração de Relatório Inicial contendo estabelecimento de medidas estruturais, caso necessário, e de gestão (sinalização, procedimentos de tráfego, etc.) para sanar pontos considerados problemáticos.</li> <li>3. Elaboração de Relatório contemplando o andamento das atividades desenvolvidas.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 6 meses após a assinatura do contrato de empréstimo;</li> <li>2. 8 meses após a assinatura do contrato de empréstimo;</li> <li>3. Anualmente, por meio do Relatório de Conformidade Ambiental e Social (RCAS).</li> </ol>
4.2	Saúde e Segurança da Comunidade	Desenvolver conteúdo educativo de prevenção à violência de gênero a ser implementado e divulgado entre funcionários e fornecedores da empresa.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conteúdo educativo de prevenção à violência de gênero;</li> <li>2. Relatórios de implementação das campanhas informativas de prevenção à violência de gênero.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 90 dias após a assinatura do contrato de empréstimo;</li> <li>2. Anualmente, por meio do Relatório de Conformidade Ambiental e Social (RCAS).</li> </ol>