

Relatório de Resumo Público

RTRS Responsible Soy Production Standard.

Organismo de Certificação

Associação Control Union Certificates

| Contato: | Talita Sayuri Asano | |
|----------|-------------------------------------|--|
| Website: | www.controlunion.com/certifications | |
| E-mail: | certifications@controlunion.com.br | |

FAPCEN - Fundacao de Apoio a Pesquisa do Corredor de Exportacao Norte - Grupo I

| Contato: | Gisela Regina Introvini |
|------------------------------------|----------------------------|
| E-mail: | certificacao@fapcen.org.br |
| Código do certificado: | RTRS-CUC-AGR-0047 |
| Validade do certificado: | 14/06/2016 à 13/06/2021 |
| Localização das unidades dentro do | Anexo |

| Avaliação | Data da última atualização |
|---------------------|----------------------------|
| Avaliação principal | 06/04/2016 |
| 1º monitoramento | 06/06/2017 |
| 2º monitoramento | 23/08/2018 |
| 3º monitoramento | 01/10/2019 |
| 4º monitoramento | 16/07/2020 |



"Associação Control Union Certificates is an RTRS full recognized Certification Body" RTRS-TMLA-CB-B0002 www.responsiblesoy.org

1. Detalhes geral da Auditoria Principal

| Nome da Organização: | FAPCEN – Fundação de Apoio à Pesquisa do Corredor de Exportação Norte "Irineu Alcides Bays" | |
|---|---|--|
| País: | Brasil | |
| Pessoa de contato: | Gisela Regina Introvini | |
| | Brazilian National Interpretation of RTRS Standard for Responsible Soy Production_V2.0_November 2013 | |
| Padrões RTRS utilizados para a avaliação: | RTRS Group and Multi-site Certification Standard_V3.0_April 2014 | |
| | Soy Amount Estimation Methodology for RTRS Certification_V1.0_March 2011 | |
| Tipo de avaliação: | Grupo | |
| Certificação Parcial: | Não | |
| Datas de auditoria: | 05/04/2016 a 08/04/2016 | |
| rea total (ha): 91.676,61 | | |
| Área cultivada (ha): | 61.143,57 | |
| Produção estimada (Toneladas): | 155.914,00 MT | |
| Produção real (Toneladas): | 184.049,75MT | |

1.2. Processo de avaliação

1.2.1. Equipe de auditoria

| Função | Nome | Qualificações (área de especialização) |
|---------------|-----------------|--|
| Auditor líder | Juliano Gerlach | Especialista em avaliações nas áreas Agrícola, Ambiental, Saúde, Segurança, Bem Estar dos Trabalhadores e Trabalhista. |

1.2.2. Certificação

| - / | |
|----------------------------|-------------------|
| Código do certificado: | RTRS-CUC-AGR-0047 |
| Data de emissão: | 14/06/2016 |
| Data da próxima auditoria: | 06/04/2017. |

1.2.3 Avaliação da agenda

| Dia | Hora | Local | Atividade |
|------------|-----------------|----------------------|--|
| 06/04/2016 | 07.30/08.0 0 | Fazenda Nova Holanda | Reunião de Abertura |
| 06/04/2016 | 08.00/12.0 0 | Fazenda Nova Holanda | Avaliação na unidade de produção (documental, estrutural e entrevistas) Avaliação de Stakeholders; |
| 06/04/2016 | 12.00/13.0 0 | Almoço* | |
| 06/04/2016 | 13.00/17.0 0 | Fazenda Nova Holanda | Avaliação na unidade de produção (documental, estrutural e entrevistas) Avaliação de Stakeholders; |
| 06/04/2016 | 17.00/17.3 0 | Fazenda Nova Holanda | Reunião de Encerramento |

| 07/04/2016 | 07.30/08.0 0 | Fazenda Sol Nascente | Reunião de Abertura |
|------------|-----------------|---|---|
| 07/04/2016 | 08.00/12.0 0 | Fazenda Sol Nascente | Avaliação na unidade de produção (documental, estrutural e entrevistas) Avaliação de Stakeholders; |
| 07/04/2016 | 12.00/13.0 0 | Almoço* | |
| 07/04/2016 | 13.00/17.0 0 | Fazenda Sol Nascente | Avaliação na unidade de produção (documental, estrutural e entrevistas) Avaliação de Stakeholders; |
| 07/04/2016 | 17.00/17.3 0 | Fazenda Sol Nascente | Reunião de Encerramento |
| 08/04/2016 | 07.30/08.0 0 | Maranhão (Escritório Central – Fapcen) | Reunião de Abertura |
| 08/04/2016 | 08.00/12.0 0 | Maranhão (Escritório Central – Fapcen) | Avaliação na unidade de produção (documental, estrutural e entrevistas) Avaliação de Stakeholders; |
| 08/04/2016 | 12.00/13.0 0 | Almoço* | |
| 08/04/2016 | 13.00/17.0 0 | Maranhão (Escritório Central – Fapcen) | Avaliação na unidade de produção (documental, estrutural e entrevistas) Avaliação de Stakeholders; |
| 08/04/2016 | 17.00/17.3 0 | Maranhão (Escritório Central – Fapcen) | Reunião de Encerramento |

^{*}Se necessário adicione linhas

1.2.4. Consulta às partes interessadas

Foram visitados/entrevistados: Associação de Moradores Locais, Funcionários e Prestadores de Serviço e Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Balsas/MA.

Durante o engajamento com as partes interessadas, foram priorizados temas de interesse como: dependencia, impacto, influência, histórico de relacionamento e ponto de vista diferenciado, gestão de impacto / implantação de projeto e desenvolvimento local. Não foi constatado nenhum comentario negativo ou reclamação sobre a organização certificada.

Como não houve retorno em relação ao comunicado enviado as partes interessadas ou durante a consulta pública com comentário ou reclamação sobre o grupo de certificação da Fapcen, foram agendados horários para entrevistas in loco em alguns stakeholders relevantes, conforme descrito na tabela acima. Durante a fase de auditoria na fazenda foram entrevistados funcionários e serviços terceirizados. Também foi consultada a lista de embargos e autuações do IBAMA, onde se verificou que as fazendas do escopo de certificação não estavam relacionadas.

1.2.5 Metodologia do cálculo do tempo de auditoria e amostragem

|--|

Tamanho da área descrita no escopo da organização a ser certificada; Contratação de colaboradores; Qualificação do gerente do grupo; Elementos de risco identificados pela equipe de auditoria para a Qualidade do sistema de gestão do metodologia de amostragem: grupo; Distância entre os membros; Nível cultural, social e econômico dos membros. Cálculo de amostragem: $\sqrt{4} = 2 + Escitório$ Locais selecionados aleatoriamente Nome das unidades Endereço Fazenda Nova Holanda Balsas / MA Fazenda Sol Nascente Balsas / MA Categoria Número de membros Risco atribuído **Características comuns** Sistema de gestão, condições de Group 1 4 Baixo agricultura e os procedimentos adotados são semelhantes. Tempo estimado para avaliar os locais: 4 dias O cálculo dos dias foi de acordo com o procedimento interno, procedimento **Breve Justificativa:** RTRS e experiência com auditorias similares.

1.3.1. Princípios e Critério da RTRS

| Princípio | Critério | Desempenho do cliente |
|---|----------|--|
| | 1.1 | Conhecimento sobre as legislações aplicáveis foram demonstrado por parte do gestor e membros do grupo. |
| 1. Conformidade Legal e Boas Práticas de Negócio | 1.2 | Direitos legais de uso das terras estão definidos e demonstrados em documentos como matrículas e escrituras. |

| | 1.3 | A Gestão do grupo em conjunto com as unidades de produção estão implementando ações corretivas oriundas das auditorias internas e diagnósticos para o aprimoramento contínuo, mostrando assim o empenho e a evolução da empresa em atender todos os critério e indicadores do padrão RTRS. |
|---|-----|---|
| 2. Condições de Trabalho Responsável | 2.1 | Não foi constatado evidências de trabalho forçado, compulsório, escravo, tráfico ou outro trabalho involuntário durante o processo de auditoria nos ambientes de trabalho ou ouvido durante as entrevistas com os funcionários nas unidades de produção do grupo. |
| | 2.2 | Trabalhadores próprios ou terceiros recebem treinamentos e informações pertinentes sobre cada função a ser executada e os direitos e deveres de ambas as partes estão definidos nos contratos de trabalho e código de conduta nas unidades de produção do grupo. |
| | 2.3 | Informações sobre saúde e segurança estão documentadas e são transmitidas para funcionários na Integração ou durante treinamentos. Equipamentos de proteção são fornecidos de acordo com o risco identificado para cada função e há canal de comunicação disponível e meios de transporte para situações de emergência nas unidades de produção do grupo. |
| | 2.4 | Não há evidência que impeça os trabalhadores de terem liberdade de associação e direitos à negociação coletiva, assim como o impedimento quanto à presença dos mesmos nas unidades de produção do grupo. |
| | 2.5 | Registros de remunerações salariais demonstram que os salários pagos na empresa são mais elevados do que o salário mínimo nacional, não havendo diferenças salariais entre funcionários da mesma categoria nas unidades de produção do grupo. |

| | ı | |
|--|-----|---|
| 3. Relação Responsável com as Comunidades | 3.1 | Canal de comunicação não disponível para comunidade. |
| | 3.2 | Ausências de usuários tradicionais de terras e disputas foram encontradas nas áreas avaliadas. A documentação de posse da propriedade como matrícula e escritura foi apresentada e estão de acordo com as exigências legais aplicáveis nas unidades de produção do grupo. |
| | 3.3 | Canal de comunicação não disponível para comunidade, não permitindo a verificação do recebimento de queixas e reclamação e tratativa das mesmas. |
| | 3.4 | Vagas de emprego são abertas nas cidades locais de forma verbal para as unidades de produção do grupo. |
| | 4.1 | Ausência de construção de grande impacto observada durante esta auditoria inicial nas unidades de produção do grupo. |
| | 4.2 | Armazenagem e descarte de resíduos inadequados. |

| 4. Responsabilidade Ambiental | 4.3 | O registro de combustível é feito de forma geral. A fertilização é realizada de acordo com análises de solo, onde também é monitorada a matéria orgânica. Áreas de interesse ambiental são mantidas e preservadas nas unidades de produção do grupo. |
|----------------------------------|-----|--|
| | 4.4 | Não foi constatada expansão agrícola dentro das fazendas após 2009, evidenciado através de imagens de satélite nas unidades de produção do grupo. |
| | 4.5 | Áreas de interesse ambiental são respeitadas e conservadas pela administração das unidades de produção do grupo. |
| | 5.1 | O monitoramento de águas subterrâneas usada nos processo agrícolas e para consumo humano é feito através de análises de água, onde é verificada a contaminação do solo nas unidades de produção do grupo. |
| | 5.2 | Áreas Ambientais estão definidas em mapas das unidades de produção do grupo, não havendo evidências de que a vegetação foi removida, nem alterada. |
| | 5.3 | São usadas técnicas como plantio direto, rotação de cultura, o uso de curvas de nível e análises de solo para melhorar a qualidade do solo e controle da erosão nas unidades de produção do grupo. |

Resumo Público

| | 5.4 | O monitoramento de pragas é feito para determinar a aplicação de defensivos, somente quando necessário, além de utilizarem plantio direto, adubação verde e rotação de cultura que também são práticas utilizadas para redução da infestação de pragas nas unidades de produção do grupo. | | | |
|----------------------------|-----|---|--|--|--|
| | 5.5 | Aplicações de agroquímicos contêm informações como produtos comprados, dose aplicada, parcelas, e datas de aplicação, necessitando de melhoria. O armazenamento, coleta e descarte de embalagens vazias está sendo realizado nas unidades de produção do grupo. | | | |
| 5. Boas Práticas Agrícolas | 5.6 | Nenhuma evidência do uso de agroquímicos listados nas Convenções de Estocolmo e Roterdão foi encontrada nas unidades de produção do grupo. | | | |
| | 5.7 | O uso de agentes biológicos tradicionais em pequena escala poderá ser feito nas unidades de produção do grupo. | | | |
| | 5.8 | Para identificar e monitorar as novas espécies invasoras e pragas na área, o grupo mantém contato verbal com institutos de pesquisa como Embrapa. | | | |
| | 5.9 | As condições atmosféricas como vento, umidade e temperatura antes da aplicação, são registradas parcialmente nas unidades de produção do grupo. | | | |

| | 5.10 | Todas as áreas vizinhas têm o mesmo tipo de sistema de produção nas unidades de produção do grupo. |
|----------------------------|------|---|
| | 5.11 | A origem das sementes pode ser através de compra de empresas conhecidas que emitem comprovante de procedência ou nas próprias unidades de produção do grupo, tendo o planito feito de acordo com o RENASEM. |
| | 1.1 | NA |
| Anexo I: Requisitos Cadeia | 2.1 | NA |
| de Custódia para | 2.2 | NA |
| produtores | 2.3 | NA |
| | 2.4 | NA |

1.3 Requisitos Grupo e Multi-site

| Princípio | Desempenho do cliente |
|--|---|
| 1. Elementos do Grupo | Elementos do grupo estão definidos, onde o gerente do grupo está representado por uma organização, sendo responsável por garantir o cumprimento dos padrões e requisitos por parte dos integrandes do grupo. |
| 2. Procedimentos de gestão de grupo e multi-site | Procedimentos do gerente do grupo em estabelecer, implementar e manter a certificação grupal estão descritos no Manual da Organização e abrangem todos os requisitos pertinentes do padrão RTRS para grupo, sendo evidenciado a aplicabilidade durante a auditoria. |
| 3. Controle e monitoramento do membro/área | Está implementado um programa de auditorias internas, definidas no manual de gestão do grupo da organização, que consiste em uma auditoria interna inicial em todas as fazendas e uma auditoria anual de monitoramento para averiguar o cumprimento do padrão por parte dos integrantes do grupo. |
| 4. Manutenção de registros | Até o momento o gerente do grupo possui registros atualizados relacionados com todos os requisitos do padrão e um procedimento no seu manual de gestão do grupo para armazenar os registros durante pelo menos 5 anos. |
| 5. Cadeia de Custódia | NA — Cadeia de Custódia não está no escopo da certificação. |

1.4. Requisitos RTRS EU RED para produtores

| Requisitos RTRS EU RED | Critério | Desempenho do cliente |
|---------------------------|----------|-----------------------|
| 1. Gases do Efeito Estufa | 1.1 | NA |

| (GEE) resultantes do | 1.2 | NA |
|-----------------------|-----|------|
| cultivo de soja são | 1.3 | NA |
| medidos e registrados | 1.4 | NA |
| 2. Uso do solo | 2.1 | NA |
| | 2.2 | NA |
| | 2.3 | NA |
| 3 - Informação de | 2.4 | NIA. |
| comunicação | 3.1 | NA |

1.5 Requisitos do Módulo RTRS Não-OGM para Produtores

| RTRS Non-GMO | Desempenho do cliente |
|---|-----------------------|
| Requisitos para produtores de soja | NA |
| Testando Identidade Não-OGM | NA |
| Manuseio de material (Aplica-se a produtores de soja e a todas as organizações da cadeia de fornecimento) | NA |
| Uso da Plataforma de Negociação RTRS para créditos não-OGM da RTRS | NA |

1.6 **RTRS Non-Paraquat Module**

| Modulo RTRS Não-Paraquat | Desempenho do cliente |
|---|-----------------------|
| Requisitos para produtores de soja | NA |
| Cumprimento do indicador | NA |
| Uso da Plataforma de comercialização da RTRS para créditos não-paraquat da RTRS | |

1.7. Proposta de certificação

| 1./.1. | Declaração de conformidade |
|--------|---|
| I X | A organização ESTÁ CONFORME com os requisitos mínimos. Detalhes de todos os indicadores podem ser encontrados na seção correspondente deste relatório. |
| | A organização NÃO ESTÁ CONFORME com os requisitos mínimos. Detalhes de todos os indicadores podem ser encontrados na seção correspondente deste relatório. |

1.4.2. Condições de Certificação

Uma vez certificado, o cliente será auditado pelo menos anualmente para monitoramento de sua contínua conformidade com todos os requisitos de certificação aplicáveis. O cliente também deverá cumprir todas as ações corretivas (se aplicável) dentro dos prazos indicados, como mencionado no relatório.

Com o objetivo de verificar a contínua conformidade do cliente e a implementação das ações corretivas propostas, a ACUC conduzirá as auditorias de monitoramento anual, em conformidade com os requisitos aplicáveis.

| Data da próxima auditoria: | 06/04/2017 |
|----------------------------------|------------|
| Data da decisão de certificação: | 14/06/2016 |

Anexo I: Unidades dentro do escopo

| Nome da Fazenda Localização (Cidade/Estado) | enada Geográfica | Área plantada Produção Total |
|---|------------------|------------------------------|
|---|------------------|------------------------------|

| HVIIIC WA I ALCIIWA | Localização (Cluade) Estado) | Latitude (N/S) | Longitude (L/O) | Area total (lia) | (ha) | (Ton) |
|----------------------|------------------------------|----------------|--------------------|------------------|----------|-----------|
| Fazenda Sol Nascente | Balsas/MA | 7°27′10,44′′ | 46°01′38,4 5″ | 112,63 | 71,4 | 214,2 |
| Fazenda Nova Holanda | Tasso Fragoso/MA | 8°24′56,00′′ | 46°21′81,4 0″ | 51565,27 | 34668,51 | 104005,53 |
| Fazenda Tunísia | Uruçuí/PI | 7°26′20,07′′ | 44°20′45,2 9″ | 12247,07 | 8353,73 | 25061,19 |
| Fazenda Progresso | Sebastião Leal/PI | 7°30′14,43′′ | 44°12′34,4 3″ | 27751,64 | 18049,93 | 54149,79 |

2. Detalhes geral da 1ª Auditoria de Monitoramento

| Nome da Organização: | FACPEN - Fundação de Apoio a Pesquisa do Corredor de exportação Norte |
|--------------------------------|---|
| País: | Brasil |
| Pessoa de contato: | Gisela Introvini |
| Padrões RTRS utilizados para a | RTRS Standard for Responsible Soy Production_V3.0_June 2016 |
| avaliação: | RTRS Group and Multi-site Certification Standard_V3.0_April 2014 |
| Tipo de avaliação: | Grupo |
| Certificação Parcial: | Não |
| Datas de auditoria: | 06 a 08 de junho de 2017 |
| Área total (ha): | 138070,32 |
| Área cultivada (ha): | 82265,39 |
| Produção estimada (Toneladas): | |
| Produção real (Toneladas): | 304261,10 |

2.1 Processo de avaliação

2.1.1 Equipe de auditoria

| Função | Nome | Qualificações (área de especialização) |
|----------------|--------------------|---|
| Auditor líder | Karina Sena Passos | Avaliações nas áreas Agrícola, Ambiental, Saúde, Segurança, Bem Estar dos Trabalhadores, Questões Trabalhista e avaliação do sistema de gestão do grupo. |
| Auditor Sênior | Juliano Gerlach | Auditoria shadow |

2.1.2. Certificação

| Código do certificado: | RTRS-CUC-AGR-0047 |
|----------------------------|-------------------------|
| Data de emissão: | 14/06/2016 |
| Data da próxima auditoria: | 06/05/2018 a 08/06/2018 |

2.1.3 Avaliação da agenda

| Dia | Hora | Local | Atividade |
|------------|------------------|------------------|---|
| 06/06/2017 | 08:30 - 16:00 | Fazenda Tunísia | Reunião de Abertura Definição das áreas a serem visitadas e Logísticas; Verificação de mapas e documentos; Definição do Escopo; Avaliação Documental: confirmação de dados de produção, áreas de escopo e estrutura de administração. Visita geral às instalações. Áreas externas, Armazenamento de Resíduos, Almoxarifado, Oficina Mecânica, Lavador de Veículos, Posto de Combustível, Armazéns de Defensivos Agrícolas e Embalagens Vazias e demais áreas pertinentes. Reunião de Fechamento |
| 06/06/2017 | 16:00 - 17:00 | Escola São Pedro | Consulta com Satakeholders |

| 07/06/2017 | 08:00 - 16:00 | Fazenda Progresso | Reunião de Abertura Definição das áreas a serem visitadas e Logísticas; Verificação de mapas e documentos; Definição do Escopo; Avaliação Documental: confirmação de dados de produção, áreas de escopo e estrutura de administração. Visita geral às instalações. Áreas externas, Armazenamento de Resíduos, Almoxarifado, Oficina Mecânica, Lavador de Veículos, Posto de Combustível, Armazéns de Defensivos Agrícolas e Embalagens Vazias e demais áreas pertinentes. Reunião de Fechamento |
|------------|------------------|---|---|
| 08/06/2017 | 08:30- 10:00 | Escola Municipal Raimundo Pereira da | Consulta com Satakeholders |
| 08/06/2017 | 10:00 - 16:00 | Fapcen | Reunião de Abertura Definição da logística de trabalho; Avaliação da documentação de gestão grupal. Reunião de encerramento |

^{*}Se necessário adicione linhas

2.1.4 Consulta às partes interessadas

Foram realizadas entrevistas com os Stakeholders de forma a conhecer a atuação da Fapcen e os projetos realizados pelas fazendas. As fazendas estão localizadas em regiões distantes das cidades e estão iniciando trabalhos de apoio e conhecimento de demandas das comunidades mais próximas.

2.1.5. Metodologia do cálculo do tempo de auditoria e amostragem

| Número total de membros | 4 | | | | |
|--|---|-------------------------|--|--|--|
| Elementos de risco identific metodologia de amostrage | Tamanho da área descrita no escopo da organização a ser certificada; Contratação de colaboradores; Qualificação do gerente do grupo; Qualidade do sistema de gestão do grupo; Distância entre os membros; Nível cultural, social e econômico dos membros. | | | | |
| Cálculo de amostragem: | Cálculo de amostragem: | | | | |
| | Locais selec | cionados aleatoriamente | | | |
| | Nome das unidades | | Endereço | | |
| Fazenda Tunísia | | | Uruçui/PI | | |
| Fazenda Progresso | | | Sebastião Leal/PI | | |
| Categoria | Número de membros | Risco atribuído | Características comuns | | |
| Group 1 | 4 | Baixo | Sistema de gestão, condições de agricultura e os procedimentos adotados são semelhantes. | | |

| Tempo estimado para avaliar os locais: | 2 dias |
|--|--|
| Breve Justificativa: | O cálculo dos dias foi de acordo com o procedimento interno, procedimento RTRS e experiência com auditorias similares. |

2.2. Princípios e Critério da RTRS

| Princípio | Critério | Desempenho do cliente |
|---|----------|--|
| | 1.1 | A legislação é conhecida e está implementada nas fazendas visitadas. |
| 1. Conformidade Legal e Boas Práticas de Negócio | 1.2 | A posse de terra foi evidenciada através de matrículas e contrato de arrendamento. |
| | 1.3 | Os aspectos socio ambientais foram levantados e estão sendo monitorados. |
| | 2.1 | Condições adequadas de trabalho. Não foi constatado evidências de trabalho forçado, compulsório, escravo ou involuntário durante o processo de auditoria nos ambientes de trabalho ou ouvido durante as entrevistas com os funcionários. |
| | 2.2 | Leis trabalhistas são cumpridas adequadamente. |
| 2. Condições de Trabalho Responsável | 2.3 | Procedimentos de acidentes e emergência são adotados adequadamente. |
| | 2.4 | Trabalhadores têm liberdade de associação e direitos à negociação coletiva. |

| | 2.5 | As fazendas cumprem com a legislação trabalhista, em temas como: Salários, pagamento de horas extras, fornecimento de água e alimentos, condições de alojamento e licenças. Jornadas de trabalho não estão sendo cumpridas, de acordo com o estabelecido em Convenções Coletivas de Trabalho. |
|----------------------------------|-----|---|
| | 3.1 | A Fapcen disponibiliza canais de comunicação com a comunidade. As fazendas estão divulgando os canais de comunicação (da Fapcen e próprios) nas comunidades mais próximas. |
| 3. Relação Responsável | 3.2 | Nenhum usuário tradicional de terras e disputas foi encontrado na área avaliada. A documentação de posse das propriedades foi apresentada e está de acordo com as exigências legais aplicáveis. |
| com as Comunidades | 3.3 | Os canais de reclamações estão disponíveis e são acessíveis. |
| | 3.4 | Há ações que incentivam o desenvolvimento das comunidades próximas às fazendas e à Fapcen. |
| | 4.1 | Os aspectos socio ambientais foram levantados e estão sendo monitorados. |
| | 4.2 | As fazendas estão implementando a gestão de poluentes e resíduos com o apoio da Fapcen. Muitas estruturas foram construídas ou adequadas e a documentação foi elaborada. A gestão dos resíduos, principalmente os Classe I não está adequadamente implementada. |
| 4. Responsabilidade Ambiental | 4.3 | Os monitoramentos de diesel, matéria orgânica e oportunidades de sequestro de carbono estão sendo implementados. |
| | 4.4 | Não há evidências de conversões de áreas após 3 de junho de 2016. |

| | 4.5 | A vegetação nativa é mantida e preservada de acordo com a legislação vigente. |
|----------------------------|-----|---|
| | 5.1 | Boas práticas agrícolas, para evitar contaminação de água estão sendo implementadas nas fazendas. |
| | 5.2 | Não há cursos de água nas propriedades visitadas. |
| | 5.3 | As fazendas possuem uma boa gestão de uso de solo, incluindo adubações adequadas, rotações de cultura, controle de erosão e manutenção da qualidade do solo. |
| | 5.4 | As fazendas utilizam produtos adequados para controle de pragas e doenças. Os MIPs e planos de redução de uso de produtos químicos estão sendo implementados. |
| | 5.5 | O uso, transporte e armazenamento de produtos químicos e embalagens vazias são feitos adequadamente. |
| 5. Boas Práticas Agrícolas | 5.6 | As fazendas utilizam Paraquat e nem todas possuem plano de redução de uso. |
| | 5.7 | O uso de produtos biológicos é registrado e cumpre com a legislação vigente. |
| | 5.8 | Nem todas as fazendas possuem sistemas de notificação de novas pragas ou espécies invasoras. |
| | | ı |

| | 5.9 | Não há evidências de uso de agroquímicos próximo a áreas povoadas ou corpos d´água. |
|----------------------------|------|--|
| | 5.10 | Todas as áreas vizinhas têm o mesmo tipo de sistema de produção. |
| | 5.11 | Sementes de produção própria cumprem com os requisitos legais. |
| | 1.1 | NA |
| Anexo I: Requisitos Cadeia | | NA |
| de Custódia para | 2.2 | NA |
| produtores | 2.3 | NA |
| | 2.4 | NA |

2.3. Requisitos Grupo e Multi-site

| Princípio | Desempenho do cliente |
|--|---|
| 1. Elementos do Grupo | Os elementos do grupo estão definidos, onde o gerente do grupo está representado por uma organização, responsável por garantir o cumprimento dos padrões e requisitos por parte do grupo e por parte das fazendas do escopo. |
| 2. Procedimentos de gestão de grupo e multi-site | Os procedimentos do gerente do grupo em estabelecer, implementar e manter procedimentos escritos com relação a sua condição de gestor, estão descritos no manual da Organização e abrangem todos os requisitos pertinentes do presente padrão, evidenciado a atuação durante a auditoria. |
| 3. Controle e monitoramento do membro/área | O gerente do grupo tem implementado um programa de auditorias internas, definidas no manual de gestão do grupo da organização, que consiste em uma auditoria interna inicial em todas as fazendas e uma auditoria anual de monitoramento para averiguar o cumprimento do padrão por parte dos integrantes do grupo. |

| 4. Manutenção de registros | Até o momento o gerente do grupo possui registros atualizados relacionados com todos os requisitos do padrão e um procedimento no seu manual de gestão do grupo para armazenar os registros durante pelo menos 5 anos. |
|----------------------------|--|
| 5. Cadeia de Custódia | A organização não está certificando sob o sistema de cadeia de custódia. |

2.4. Requisitos RTRS EU RED para produtores

| Requisitos RTRS EU RED | Critério | Desempenho do cliente | |
|-------------------------------|----------|-----------------------|--|
| 1. Gases do Efeito Estufa | 1.1 | Não aplicável | |
| (GEE) resultantes do | 1.2 | Não aplicável | |
| cultivo de soja são | 1.3 | Não aplicável | |
| medidos e registrados | 1.4 | Não aplicável | |
| | 2.1 | Não aplicável | |
| 2. Uso do solo | 2.2 | Não aplicável | |
| | 2.3 | Não aplicável | |
| 3 - Informação de comunicação | 3.1 | Não aplicável | |

2.5 Requisitos do Módulo RTRS Não-OGM para Produtores

| RTRS Non-GMO | Desempenho do cliente | |
|---|-----------------------|--|
| Requisitos para produtores de soja | Não aplicável | |
| Testando Identidade Não-OGM | Não aplicável | |
| Manuseio de material (Aplica-se a produtores de soja e a todas as organizações da cadeia de fornecimento) | Não aplicável | |
| Uso da Plataforma de Negociação RTRS para créditos não-OGM da RTRS | Não aplicável | |

2.6 RTRS Non-Paraquat Module

| Modulo RTRS Não-Paraquat | Desempenho do cliente |
|---|-----------------------|
| Requisitos para produtores de soja | Não aplicável |
| Cumprimento do indicador | Não aplicável |
| Uso da Plataforma de comercialização da RTRS para créditos não-paraquat da RTRS | |

2.7 Proposta de certificação

2.7.1. Declaração de conformidade

| V | A organização ESTÁ CONFORME com os requisitos mínimos. Detalhes de todos os indicadores podem ser encontrados na seção correspondente deste relatório. |
|---|---|
| | A organização NÃO ESTÁ CONFORME com os requisitos mínimos. Detalhes de todos os indicadores podem ser encontrados na seção correspondente deste relatório. |

2.6.2 Condições de Certificação

Uma vez certificado, o cliente será auditado pelo menos anualmente para monitoramento de sua contínua conformidade com todos os requisitos de certificação aplicáveis. O cliente também deverá cumprir todas as ações corretivas (se aplicável) dentro dos prazos indicados, como mencionado no relatório.

Com o objetivo de verificar a contínua conformidade do cliente e a implementação das ações corretivas propostas, a ACUC conduzirá as auditorias de monitoramento anual, em conformidade com os requisitos aplicáveis.

| Data da próxima auditoria: | 06/05/2018 a 08/06/2018 | |
|----------------------------------|-------------------------|--|
| Data da decisão de certificação: | 19/07/2017 | |

Anexo I: Unidades dentro do escopo

| Nome de Farendo | Localinação (Cidada (Fatada) | Coordenada Geográfica | | Área total (ha) | Área plantada (ha) | Produção Total (Estimada / |
|---|------------------------------|-----------------------|--------------------|-----------------|-----------------------|-------------------------------|
| Nome da Fazenda Localização (Cidade/Estado) | | Latitude (N/S) | Longitude (L/O) | | | Real) (Ton) |
| Fazenda Progresso | Sebastião Leal/PI | 7°27'22,19" | 44°09'44.7 | 66557,2551 | 37908,474 | 139501,44 |
| Fazenda Tunísia | Uruçui/PI | 7°24'39,20" | 44°18'43.1 | 19744,1536 | 9617 | 34044,18 |
| Fazenda Nova Holanda | Balsas/MA | 8°50'16,22" | 46°33'40.8 | 51656,2799 | 34668,515 | 130445,68 |
| Fazenda Sol Nascente | Balsas/MA | 7°24'26,40" | 46°00'53.4 | 112,6277 | 71,3971 | 269,8 |

3. Detalhes geral da 2ª Auditoria de Monitoramento

| Nome da Organização: | FAPCEN - Fundacao de Apoio a Pesquisa do Corredor de Exportacao Norte | |
|---|---|--|
| País: | Brasil | |
| Pessoa de contato: | Gisela Introvini | |
| Padrões RTRS utilizados para a avaliação: | nterpretação Nacional Brasileira do Padrão RTRS de Produção de Soja Responsável Versão 3.1 | |
| | Padrão RTRS de Certificação Grupal e Multi-site Versão 3.1 | |
| Tipo de avaliação: | Grupo | |
| Certificação Parcial: | Não | |
| Datas de auditoria: | 21 a 23/08/2018 | |
| Área total (ha): | 137979,31 | |
| Área cultivada (ha): | 82265,38 | |
| Produção estimada (Toneladas): | NA | |
| Produção real (Toneladas): | 378642,72 | |

3.1 Processo de avaliação

3.1.1 Equipe de auditoria

| Função | Nome | Qualificações (área de especialização) |
|--------|------|--|
|--------|------|--|

| Auditor líder | Fabio Emmanuel Braz Brass | Auditor do padrão RTRS V3.1 para aspectos ambientais, sociais, operacionais e da gestão do grupo. |
|--------------------|---------------------------|---|
| Auditor supervisor | Juliano Gerlach | Auditor supervisor |

3.1.2. Certificação

| Código do certificado: | RTRS-CUC-AGR-0047 | |
|----------------------------|-------------------|--|
| Data de emissão: | 14/06/2016 | |
| Data da próxima auditoria: | ago/19 | |

3.1.3 Avaliação da agenda

| 3.1.3 | Availação da agenda | | |
|------------|---------------------|-------------------------------|--|
| Dia | Hora | Local | Atividade |
| 21/08/2018 | 09:00 - 17:00 | Fazenda Tunísia | Auditoria da gestão da operação da fazenda, da infraestutura, dos trabalhadores, dos recursos naturais e da gestão do grupo. |
| 22/08/2018 | 09:00 - 17:00 | Fazenda Nova Holanda | Auditoria da gestão da operação da fazenda, da infraestutura, dos trabalhadores, dos recursos naturais e da gestão do grupo. |
| 23/08/2018 | 09:00 - 17:00 | FAPCEN e partes interessadas. | Auditoria sobre o sistema de gestão do grupo e revisão de documentos faltantes. Reunião de encerramento. |

^{*}Se necessário adicione linhas

3.1.4. Consulta às partes interessadas

Sindicato: Um representante foi contatado e entrevistado sobre a FAPCEN. Segundo informado, a entidade é conhecida na região não pela sua atuação com sistema de certificação, mas pela realização de feiras e eventos voltados ao agronegócio e promoção de ações de desenvolvimento do setor na região. Demonstrou ter uma visão positiva do organismo e ao seu ver é um importante agente de desenvolvimento do estado do Maranhão.

3.1.5. Metodologia do cálculo do tempo de auditoria e amostragem

| Número total de membros do Multi-site ou Grupos: | | | 4 |
|--|-------------------|-----------------|---|
| · · · · · | | | Aspectos sociais, ambientais e operacionais do sistema de gestão. |
| Cálculo de amostragem: | | | 1+V4 x 0.8 = 1,6 + Escritório |
| Locais selecionados aleatoriamente | | | |
| | Endereço | | |
| Fazenda Tunísia | Uruçuí PI | | |
| Fazenda Nova Holanda | Tasso Fragoso MA | | |
| Categoria | Número de membros | Risco atribuído | Características comuns |

| Group 1 | 4 | Baixo | Todas as unidades possuem características edafoclimáticas e ambientais, aspectos sócio-culturais assim como sistema de gestão similar. |
|--|---|-------|--|
| Tempo estimado para avaliar os locais: | | | 3 dias (Um dia para cada fazenda e um dia para escritório) |
| Breve Justificativa: | | | Estimado um dia para deslocamento e avaliação local para cada fazenda e um dia para o sistema de gestão do grupo. |

3.2. Princípios e Critério da RTRS

| Princípio Princípios e | Critério | Desempenho do cliente |
|---|----------|---|
| · ···················· | Citterio | |
| | 1.1 | Os requisitps legais como obrigações, licenças, alvarás, direito de uso da água, certificados e cadastros estavam presentes e dentro do período de validade. |
| 1. Conformidade Legal e Boas Práticas de Negócio | 1.2 | Todas as fazendas puderam comprovar o direito de uso da terra, e/ou contrato de arrendamento (quando aplicável). |
| | 1.3 | Todos os aspectos ambientais, sociais e operacionais apresentaram iniciativas de melhoria com base nas auditorias, o que permite considerar que estão ocorrendo. |
| | 2.1 | Não foram constatadas situações de trabalho infantil forçado, coerção, abuso de poder, discriminação ou assédio, com base nas entrevistas realizadas e análise documental. |
| | 2.2 | Todos os treinamentos previstos em lei para saúde e segurança foram realizados. |
| 2. Condições de Trabalho Responsável | 2.3 | Os equipamentos de segurança coletivos e individuais estavam presentes e as análises de riscos do ambiente de trabalho foram realizadas de forma a prevenir acidentes e melhorar a segurança do ambiente. |
| | 2.4 | Todos os trabalhadores tem liberdade de associação e auxílio do sindicato representante da classe trabalhadora. |
| | 2.5 | O menor salário pago nas fazendas é superior ao salário mínimo nacional. |
| | 3.1 | As fazendas disponibilizam canais de comunicação e a gestão do grupo auxilia em seu monitoramento. |

| 3. Relação Responsável | 3.2 | Não foram identificadas situações de conflito com usuários tradicionais das terras. |
|----------------------------------|-----|--|
| com as Comunidades | 3.3 | Todas as fazendas possuíam sistema de ouvidoria interna e canais de comunicação disponíveis para a comunidade. |
| | 3.4 | Todas as fazendas priorizam mão de obra local. |
| | 4.1 | A gestão do grupo desenvolveu as análises de aspectos e impactos ambientais e sociais e orientou na adoção de medidas mitigatórias. |
| | 4.2 | Os materiasi potencialmente poluentes são manipulados de forma correta e os resíduos são destinados conforme exigência legal. |
| 4. Responsabilidade Ambiental | 4.3 | A emissão de gases poluentes é monitorada através do controle de consumo de combustíveis e a matéria orgânica no solo é preservada e enriquecida. |
| | 4.4 | As áreas que tiveram abertura em 2014 possuem autorização legal e encontram-se em layer de carbono, entretanto as fazendas estão localizadas no bioma do cerrado e através do estudo apresentado foi possivel verificar que a concentração de carbono na região é menor que 88 toneladas. As áreas preservadas são superiores ao mínimo legalmente estabelecido. |
| | 4.5 | A vegetação nativa é mantida para preservação da biodiversidade. |
| | 5.1 | A qualidade da água é monitorada e as fontes preservadas. Nenhuma fazenda pratica a irrigação das lavouras. |
| | 5.2 | Quando presentes, a vegetação de áreas ripárias e em torno de nascentes é preservada. Não são realizadas drenagens. |
| | 5.3 | As fazendas adotam práticas de conservação do solo e cobertura vegetal para redução do risco de erosão. Todo o manejo é voltado para a conservação da estrutura do solo. |
| | 5.4 | Todas as fazendas adotam Manejo Integrado de Culturas e Manejo Integrado de Pragas visando maior eficiência operacional e melhor controle de pragas da lavoura. |
| | 5.5 | Todas as fazendas controlam o uso de agroquímicos, registram o uso e as condições climáticas, controlam estoque, e destinam as embalagens vazias corretamente. |

| 5. Boas Práticas Agrícolas | 5.6 | Todas as fazendas utilizam somente agroquímicos registrados para o cultivo. A legislação nacional permite o uso monitorado de Paraquat até o ano de 2020. Nos procedimentos de uso de defensivos agrícolas descritos no MIC das fazendas havia no final um anexo que abordava o monitoramento do uso de defensivos agrícolas que contenham Paraquat e um plano de eliminação. |
|----------------------------|------|---|
| | 5.7 | As fazendas não empregam controle biológico em toda a sua extensão, mas realizam ensaios para medição da eficiência e comparam com outros métodos de controle para análise. Todo o uso segue o padrão. |
| | 5.8 | Todas as medidas para controle e redução da proliferação de pragas são seguidos, inclusive recomendação de órgãos de controle ou defesa sanitária. |
| | 5.9 | Toda a aplicação respeita os limites estabelecidos para o raio de aplicação e toda a aplicação aérea é comunicada publicamente. |
| | 5.10 | Todo cultivo é comunicado aos vizinhos e métodos para evitar prejuízos por deriva ou interação negativa são tomados. |
| | 5.11 | Todas as sementes são oriundas de revendedores registrados. Em caso de produção própria de sementes, os devidos registros legais foram apresentados. |
| | 1.1 | Não se aplica. |
| Anexo I: Requisitos Cadeia | 2.1 | Não se aplica. |
| de Custódia para | 2.2 | Não se aplica. |
| produtores | 2.3 | Não se aplica. |
| | 2.4 | Não se aplica. |

3.3. Requisitos Grupo e Multi-site

| Princípio | Desempenho do cliente |
|--|--|
| 1. Elementos do Grupo | Todos os elementos do grupo foram definidos, as atribuições da gestão do grupo através da análise do manual de gestão elaborado pela FAPCEN. A gestão do grupo procedeu conforme o padrão. |
| 2. Procedimentos de gestão de grupo e multi-site | A gestão do grupo ocorre através de um agente com atribuição de gerente do grupo e desenvolveu um manual conforme padrão que deve ser seguido pelos membros. |
| 3. Controle e monitoramento do membro/área | O controle é realizado através de contrato de adesão ao grupo, treinamento e monitoramento através de auditorias internas e análises de risco. |

| 4. Manutenção de registros | Os registros do grupo são mantidos arquivados pela gestão do grupo conforme padrão. |
|----------------------------|---|
| 5. Cadeia de Custódia | Não se aplica. |

3.4. Requisitos RTRS EU RED para produtores

| Requisitos RTRS EU RED | Critério | Desempenho do cliente |
|-------------------------------|----------|-----------------------|
| 1. Gases do Efeito Estufa | 1.1 | Não se aplica. |
| (GEE) resultantes do | 1.2 | Não se aplica. |
| cultivo de soja são | 1.3 | Não se aplica. |
| medidos e registrados | 1.4 | Não se aplica. |
| | 2.1 | Não se aplica. |
| 2. Uso do solo | 2.2 | Não se aplica. |
| | 2.3 | Não se aplica. |
| 3 - Informação de comunicação | 3.1 | Não se aplica. |

3.5 Requisitos do Módulo RTRS Não-OGM para Produtores

| RTRS Non-GMO | Desempenho do cliente |
|--|-----------------------|
| Requisitos para produtores de soja | Não se aplica. |
| Testando Identidade Não-OGM | Não se aplica. |
| Manuseio de material (Aplica-se a produtores de soja e a todas as organizações da cadeia de fornecimento) | Não se aplica. |
| Uso da Plataforma de Negociação RTRS para créditos não-OGM da RTRS | Não se aplica. |

3.6 RTRS Non-Paraquat Module

| Modulo RTRS Não-Paraquat | Desempenho do cliente |
|---|-----------------------|
| Requisitos para produtores de soja | Não se aplica. |
| Cumprimento do indicador | Não se aplica. |
| Uso da Plataforma de comercialização da RTRS para créditos não-paraquat da RTRS | Não se aplica. |

3.7 Proposta de certificação

3.7.1. Declaração de conformidade

A organização **ESTÁ CONFORME** com os requisitos mínimos. Detalhes de todos os indicadores podem ser encontrados na seção correspondente deste relatório.

| A organização NÃO ESTÁ CONFORME com os requisitos mínimos. Detalhes de todos os indicadores |
|--|
| podem ser encontrados na seção correspondente deste relatório. |

3.6.2 Condições de Certificação

Uma vez certificado, o cliente será auditado pelo menos anualmente para monitoramento de sua contínua conformidade com todos os requisitos de certificação aplicáveis. O cliente também deverá cumprir todas as ações corretivas (se aplicável) dentro dos prazos indicados, como mencionado no relatório.

Com o objetivo de verificar a contínua conformidade do cliente e a implementação das ações corretivas propostas, a ACUC conduzirá as auditorias de monitoramento anual, em conformidade com os requisitos aplicáveis.

| Data da próxima auditoria: | ago/19 |
|----------------------------------|------------|
| Data da decisão de certificação: | 01/10/2018 |

Anexo I: Unidades dentro do escopo

| Nome da Fazenda | Localização (Cidade/Estado) | Coordenada Geográfica | | Área total (ha) | Área plantada | Produção Total (Estimada / |
|-----------------|------------------------------|-----------------------|--------------------|------------------|---------------|-------------------------------|
| Nome da razenda | Localização (Cluade/ Estado) | Latitude (N/S) | Longitude (L/O) | Alea total (lia) | (ha) | Real) (Ton) |
| Progresso | Sebastião Leal PI | 7°27′22,19′′ | 44°09′44,7 6′′ | 66557,26 | 37908,47 | 176274,41 |
| Tunísia | Uruçuí PI | 7°24′29,20′′ | 44°18′43,1 5″ | 19744,15 | 9617 | 44238,2 |
| Nova Holanda | Tasso Fragoso MA | 8°50′16,22′′ | 46°33′40,8 2′′ | 51565,28 | 34668,51 | 157797,88 |
| Sol Nascente | Balsas MA | 7°24′26,40′′ | 46°00′53,3 6″ | 112,62 | 71,4 | 332,23 |

4. Detalhes geral da 3ª Auditoria de Monitoramento

| Nome da Organização: | Associação Control Union Certificates |
|--------------------------------|--|
| País: | Brasil |
| Pessoa de contato: | Talita Sayuri Asano |
| | Interpretação Nacional Brasileira do Padrão RTRS de Produção de Soja Responsável Versão 3.1 |
| Padrões RTRS utilizados para a | Padrão RTRS de Certificação Grupal e Multi-site Versão 3.1 |
| avaliação: | Select |
| | Select |
| | Anexo 1 – Requisitos da Cadeia de Custódia para os Produtores |
| Tipo de avaliação: | Grupo |
| Certificação Parcial: | Não |
| Datas de auditoria: | 27/08/2019 a 30/08/2019 |
| Área total (ha): | 200.750,51 |
| Área cultivada (ha): | 115.181,70 |
| Produção estimada (Toneladas): | |
| Produção real (Toneladas): | 492.559,79 |

4.1 Processo de avaliação

4.1.1 Equipe de auditoria

| Função | Nome | Qualificações (área de especialização) |
|--------|------|--|
|--------|------|--|

| Auditor líder | Vinicius Gonzalez Cabral | Conduzir o processo de auditoria; Avaliar a Interpretação Nacional Brasileira do Padrão RTRS de Produção de Soja Responsável Versão 3.1 e os requisitos do Padrão RTRS de Certificação Grupal e Multi-site Versão 3.1 |
|---------------|--------------------------|---|
|---------------|--------------------------|---|

4.1.2. Certificação

| Código do certificado: | RTRS-CUC-AGR/COC-0047 |
|------------------------|-----------------------|
| Data de emissão: | 14/06/2016 |

4.1.3. Avaliação da agenda

| Dia | Hora | Local | Atividade |
|------------|-----------------|-----------------------------|--|
| 27/08/2019 | 8:30-9:00 | Fazenda Progresso | Reunião de Abertura. |
| 27/08/2019 | 9:30-12:00 | Fazenda Progresso | Avaliação na unidade de produção (documental e entrevistas). |
| 27/08/2019 | 12:00- 13:00 | Almoço* | |
| 27/08/2019 | 13:00- 16:00 | Fazenda Progresso | Avaliação na unidade de produção (documental e entrevistas). Avaliação das infraestruturas e campo. |
| 27/08/2019 | 16:00- 17:00 | Fazenda Progresso | Visita ao Stakeholders. |
| 27/08/2019 | 17:00- 17:30 | Fazenda Progresso | Reunião de Encerramento. |
| 28/08/2019 | 09:30- 10:00 | Condomínio Boa Esperança | Reunião de Abertura. |
| 28/08/2019 | 10:00- 12:00 | Condomínio Boa Esperança | Avaliação na unidade de produção (documental e entrevistas). |
| 28/08/2019 | 12:00- 13:00 | Almoço* | |
| 28/08/2019 | 13:00- 16:00 | Condomínio Boa Esperança | Avaliação na unidade de produção (documental e entrevistas). Avaliação das infraestruturas e campo. |
| 28/08/2019 | 16:00- 17:00 | Condomínio Boa Esperança | Reunião de Encerramento. |
| 29/08/2019 | 09:00- 09:30 | Fazenda Santa Luzia | Reunião de Abertura. |
| 29/08/2019 | 09:30- 12:00 | Fazenda Santa Luzia | Avaliação na unidade de produção (documental e entrevistas). |
| 29/08/2019 | 12:00- 13:00 | Almoço* | |
| 29/08/2019 | 13:00- 15:30 | Fazenda Santa Luzia | Avaliação na unidade de produção (documental e entrevistas). Avaliação das infraestruturas e campo. |
| 29/08/2019 | 15:30- 16:30 | Fazenda Santa Luzia | Visita ao Stakeholders. |
| 29/08/2019 | 16:30- 17:00 | Fazenda Santa Luzia | Reunião de Encerramento. |

| 30/08/2019 | 08:30- 11:40 | Escritorio FAPCEN | Auditoria sobre o sistema de gestão do grupo e cadeia de custódia para produtores | | |
|------------|-----------------|-------------------|---|--|--|
| 30/08/2019 | 11:40- 12:00 | Escritorio FAPCEN | Reunião de Encerramento. | | |

^{*}Se necessário adicione linhas

4.1.4. Consulta às partes interessadas

Secretaria da Agricultura: Em entrevista realizada com o Secretário da Agricultura foi informado que a Fazenda Progresso realizou doações (maquinários, adubos e sementes) para a secretaria do município e essas doações foram repassadas aos produtores da agricultura familiar, ainda segundo o secretário, cerca de 600 produtores são beneficiados com as doações da fazenda. Nenhuma reclamação foi relatada.

Escola: Em visita realizada na Creche foi informado pela secretária da educação que os painéis solares para a geração de energia da escola foram doados pela Fazenda Progresso, que também se comprometeu com a operacionalização e manutenção dos painéis. Nenhuma reclamação foi relatada.

Comunidade: Em entrevista com os moradores da comunidade fomos informados que a Fazenda Santa Luzia realiza diversas doações a comunidade (carnes, bois, sementes, sacas de milho) e também disponibiliza atendimento médico, remédios, empregos e promove festas aos moradres da comunidade.

4.1.5. Metodologia do cálculo do tempo de auditoria e amostragem

| Número total de membros | 8 | | | | |
|--|---|-----------------------|--|--|--|
| Elementos de risco identific metodologia de amostrage | Tamanho da área descrita no escopo da organização a ser certificada; Contratação de colaboradores; Qualificação do gerente do grupo; Qualidade do sistema de gestão do grupo; Distância entre os membros; Nível cultural, social e econômico dos membros. | | | | |
| Cálculo de amostragem: | √8*1,5*0,8 = 3,39 fazendas + escritório = 3 fazendas + escritorio | | | | |
| | Locais selecionados aleatoriamente | | | | |
| Nome das unidades | | | | | |
| | Nome das unidades | | Endereço | | |
| Fazenda Progresso | | | Sebastião Leal/PI | | |
| Condomínio Boa Esperança | | | Sebastião Leal/PI Ribeiro Gonçalves/PI | | |
| | | | Sebastião Leal/PI | | |
| Condomínio Boa Esperança | | Risco atribuído | Sebastião Leal/PI Ribeiro Gonçalves/PI | | |
| Condomínio Boa Esperança Fazenda Santa Luzia | | Risco atribuído Alto | Sebastião Leal/PI Ribeiro Gonçalves/PI São Raimundo das Mangabeiras/MA | | |

| Breve Justificativa: | Para a realização da auditoria foi estabelecido um período de 4 dias e um auditor, dividos em: 3 dias para |
|----------------------|--|
| | visita nas fazendas e 1 dia para escritório. |

4.2. Princípios e Critério da RTRS

| Princípio | Critério | Desempenho do cliente |
|---|----------|--|
| 1. Conformidade Legal e Boas Práticas de Negócio | 1.1 | As fazendas possuem acesso às legislações aplicáveis e as mesmas são cumpridas. Os colaboradores demonstraram conhecimento da legislações e documentos relevantes estavam disponíveis. Durante a auditoria foram verificadas a documentação nas pastas dos funcionários, verificação da infraestrutura, entrevistas com os responsáveis das áreas de recursos humanos, agronômica, ambiental, segurança do trabalho e ficou demonstrado o conhecimento das leis aplicáveis. Foram verificados documentos que demonstram a posse das terras, lista dos agrotóxicos utilizados e dosagens aplicadas, receituários agronômicos, boas práticas agrícolas, treinamentos com os funcionários (NRs), contratos de trabalho, registros dos empregados, cartão ponto, holerites, exames médicos, pagamentos e descontos, acordo coletivo de trabalho, licenças ambientais, cadastro ambiental rural (CAR), outorgas, analise de potabilidade, entre outros documentos. |
| | 1.2 | Os direitos legais de uso das terras estão definidos e foram demonstrados em documentos como matrículas da posse das teras. |
| | 1.3 | Os aspectos foram identificados e o aprimoramento contínuo está sendo realizado através de planos de ação, mostrando o empenho da empresa em atender todos os critério e indicadores do padrão RTRS. |
| | 2.1 | Não foi constatado evidências de trabalho forçado, compulsório, escravo ou involuntário durante o processo de auditoria nos ambientes de trabalho ou ouvido durante as entrevistas com os funcionários das fazendas auditadas. Não evidenciado menores de 18 anos ou pessoas com mais idades contratados pela empresa, trabalhando na produção e/ou em condições perigosas durante a avaliação de campo, documentação do RH e entrevistas com funcionários das frentes de trabalho. Apenas a Fazenda Progresso (da amostragem realizada nesta auditoria) participa do programa Jovem Aprendiz, com trabalhos a nível administrativo. Os pagamentos são realizados de acordo com a atividade exercida com funcionários das frentes de trabalho, além de benefícios referentes a saúde, alimentação, moradia, entre outros, descritos em holerites e documentação contratual. |
| | 2.2 | Todos os trabalhadores possuem contrato que especificam suas condições de trabalho, assim como prestadores de serviço conforme evidenciado nas fazendas durante a auditoria. Foi apresentado os treinamentos de integração, lista de presença, certificados de cursos, e entrevista com funcionários das frentes de trabalho, onde mostraram conhecimento às normas de saúde e segurança no trabalho. A empresa demonstrou comprometimento com treinamentos, possuindo um cronograma trabalhado junto com o SENAR MA e PI. |

| 2. Condições de Trabalho Responsável | 2.3 | Foi demonstrado conhecimento sobre saúde e segurança por parte dos trabalhadores e empregador, foi demonstrado através de treinamentos de integração como código de ética e manual de boas práticas. Os funcionários e gestores foram entrevistados e todos souberam explicar os riscos e as medidas de prevenção para sua segurança no trabalho. Foram apresentados os seguintes documentos PGSSMATR, PPRA, Laudo Ergonômico, Cartilha de Integração para Funcionários, DDS e PCMSO abordando os riscos e medidas de mitigação e controle dos mesmos. Os aspectos de saúde dos trabalhadores são monitorados através dos Atestados de Saúde Ocupacional, sendo todos os colaboradores amostrados aptos para a função, conforme espaço ocupacional e atestado médico. Os riscos do ambiente de trabalho foram identificados e são conhecidos. As devidas análises foram realizadas e são monitoradas periodicamente. Foi apresentado fichas de entrega de EPI's adequados para a função conforme riscos ambientais existentes nas unidades de produção e os mesmos estavam disponíveis para uso dos funcionários. Durante a avaliação a campo foi evidenciado trabalhadores usando EPI na realização de suas atividades. |
|--|-----|--|
| | 2.4 | Os trabalhadores não são impedidos de terem liberdade de associação e direitos à negociação coletiva, assim como o impedimento quanto à presença dos mesmos na unidade agrícola. |
| | 2.5 | Registros de remunerações salariais demonstram que os salários pagos na empresa são mais elevados do que o salário mínimo nacional, não havendo diferenças salariais entre funcionários da mesma categoria. Moradias adequadas fornecidas pela empresa aos funcionários. |
| | 3.1 | A comunicação ocorre através dos canais de comunicação como website contendo e-mails telefones, endereço postal nas estradas das fazendas com placas de divulgação escritas "fale conosco" e via FAPCEN e internamente nas fazendas do escopo através de "caixa de sugestão e reclamação", disponíveis próximo ao controle de ponto do trabalhador. |
| | 3.2 | Nenhum usuário tradicional de terras e disputas foi encontrado na área avaliada. A documentação de posse da propriedade como matrícula e contratos de arrendamentos foi apresentada e estão de acordo com as exigências legais aplicáveis. Os locais de importância são identificados, mantidos e preservados. |
| 3. Relação Responsável com as Comunidades | 3.3 | Os canais de reclamações estão disponíveis e são acessíveis. A reclamações e queixas recebidas são verificadas e respondidas. Não houve registro de queixas e reclamações até o momento da auditoria. |

| | 3.4 | Os trabalhadores contratados são oriundos das comunidades próximas as fazendas e as vagas são divulgadas através dos próprios colaboradores na comunidade local, onde o interessado vem até a empresa e preenche a solicitação de emprego, tenho seu currículo arquivado. Há ações que incentivam o desenvolvimento das comunidades próximas às fazendas do escopo, realizadas pelas fazendas e por parte do escritório da Fapcen. Existem diversos programas, incluindo treinamentos voltado para escolas locais, agricultura familiar, etntre outros. Com temas ambientais, agronômicos e de capacitação para a população local. A Fapcen que realiza um evento anual (Agrobalsas) com diversas oportunidades de formação. |
|---|-----|--|
| 4.2 4. Responsabilidade Ambiental 4.3 | 4.1 | Os aspectos sociais, ambientais e agrícolas foram identificados para cada fazenda do escopo de certificação. Os estudos estão disponíveis mediante à solicitação. É possível que o gerende do grupo melhore os indicadores de melhoria contínua. |
| | 4.2 | Não evidenciada durante observação em campo a queima de restos de cultura, vegetação e resíduos. A fazenda utiliza técnicas para aproveitar o resíduo gerado como plantio direto e rotação de cultura, também utiliza na compostagem e realiza o gerenciamento dos resíduos sólidos de forma adequada, conforme documentação apresentada. As fazendas apresentaram o plano de gerenciamento de resíduos, que descreviam todos os resíduos gerados, sua classificação, origem, armazenamento, e destinação. Foram verificados os locais de armazenamento e os comprovantes de destinação. Nenhuma irregularidade foi encontrada. |
| | 4.3 | As fazendas promovem ações como registro dos combustíveis, fertilização, onde é realizada de acordo com análises de solo e monitorada a matéria orgânica no solo. |
| | 4.4 | Através de mapas e google earth foi detectado aberturas no período de maio de 2009 e junho de 2016 nas fazendas Prograsso e Tunísia, as áreas estavam classificadas como layer de carbono e legislação (apenas na fazenda Progresso). Foram apresentados estudo de carbono que mostra que a concentração de carbono é inferior a 88 toneladas. |
| | 4.5 | As fazendas auditadas possuem mais de 10% da área de vegetação nativa, no entanto, todas realizam ações para incentivar a vida silvestre, proteger e restaurar a vegetação nativa, durante a auditoria foi possivel identificar placas sinalizando as áreas de preservação e de reserva legal, bem como a proibição de caça nessas áreas. |

| 5.1 | | As fazendas auditadas demonstram realizar boas práticas agrícolas (controle de erosão, plantio direto, terraços para contenção das águas de chuva, canais de escoamento, aplicação adequada de agrotóxicos e fertilizantes, etc.) que auxiliam na recarga do aquífero e auxiliam na qualidade das águas superficiais e subterrâneas. | | | | |
|----------------------------|-----|--|--|--|--|--|
| | 5.2 | A vegetação de matas ciliares não foi removida, a Fapcen apresentou os mapas detalhados de todas as fazendas com indicação da vegetação ciliar, as áreas de produção e os cursos d'água. Também tais informações podem ser obtidas no CAR das fazendas. | | | | |
| | 5.3 | As fazendas adotam boas práticas agrícolas, realizam análises de solo, verificando as qualidades e deficiências do solo e corrigindo quando necessário. As técnicas de controle de erosão e rotação de cultura são implementadas adequadamente. | | | | |
| | 5.4 | As fazendas utilizam produtos adequados para controle de pragas e doenças. Os MIPs e planos de redução de uso de produtos químicos estão implementados. | | | | |
| | 5.5 | Armazenamento e transporte de agroquímicos e substâncias perigosas dentro das exigências legais. Há placas com informações dos produtos e período de reentrada para áreas recentemente pulverizadas. | | | | |
| 5. Boas Práticas Agrícolas | 5.6 | Foram verificados os registros de aplicação retroativos, as Notas Fiscais de compra e armazenagem dos produtos. Nenhuma evidência do uso de agroquímicos listados nas Convenções de Estocolmo e Roterdã foi encontrada. Não foi evidenciado o uso de Paraquat nas fazendas do escopo de certificação. | | | | |
| | 5.7 | Existe o uso de agentes de controle biológico nas fazendas do grupo. As aplicações de agentes de controle biológico a nível experimental, seguem as mesmas dos defensivos agrícolas seguindo as Recomendações Técnicas Agronômicas emitidas para cada aplicação pelo Eng. Agr. Responsável. | | | | |
| | 5.8 | Apresentado metodologia destinadas a identificar e monitorar novas pragas e espécies invasoras introduzidas, ou grandes surtos de pragas existentes. Não houve incidências de novas pragas que não estejam identificadas, conforme registros apresentados. | | | | |
| | 5.9 | Foram apresentados procedimentos de controle de deriva para o uso de agroquímicos próximo a áreas povoadas ou corpos d´água, bem como os demais cuidados na aplicação de agrotóxicos. | | | | |

| | 5.10 | Todas as áreas vizinhas utilizam o mesmo tipo de sistema de produção. |
|--|---------------------------------|---|
| | 5.11 | As sementes compradas são oriundas de fontes legalmente conhecidas. |
| Anexo I: Requisitos Cadeia de Custódia para produtores | 1.1 2.1 2.2 2.3 2.4 | A organização faz comercialização de créditos, via plataforma RTRS de comercialização, sendo está a primeira auditoria para certificação do produto físico. Até o momento não houve venda de produto certificado físico. |

4.3. Requisitos Grupo e Multi-site

| Princípio | Desempenho do cliente |
|--|---|
| 1. Elementos do Grupo | Os elementos do grupo estão definidos, onde o gerente do grupo está representado por uma organização, responsável por garantir o cumprimento dos padrões e requisitos por parte do grupo e por parte das fazendas do escopo. |
| 2. Procedimentos de gestão de grupo e multi-site | Os procedimentos do gerente do grupo em estabelecer, implementar e manter procedimentos escritos com relação a sua condição de gestor, estão descritos no manual da Organização e abrangem todos os requisitos pertinentes do presente padrão, evidenciado a atuação durante a auditoria. |
| 3. Controle e monitoramento do membro/área | O gerente do grupo tem um programa de auditorias internas implementado, definidas no manual de gestão do grupo da organização, que consiste em uma auditoria interna inicial em todas as fazendas e uma auditoria anual de monitoramento para averiguar o cumprimento do padrão por parte dos integrantes do grupo. |
| 4. Manutenção de registros | Até o momento o gerente do grupo possui registros atualizados relacionados com todos os requisitos do padrão e um procedimento no seu manual de gestão do grupo para armazenar os registros durante pelo menos 5 anos. |
| 5. Cadeia de Custódia | As unidades de produção do escopo certificado atendem os requisitos Gerais do Sistema da Cadeia de Custódia para Produtores. |

4.4. Requisitos RTRS EU RED para produtores

| Requisitos RTRS EU RED | Critério | Desempenho do cliente |
|---------------------------|----------|-----------------------|
| 1. Gases do Efeito Estufa | 1.1 | NA |
| (GEE) resultantes do | 1.2 | NA |
| cultivo de soja são | 1.3 | NA |

| medidos e registrados | 1.4 | NA |
|-------------------------------|-----|----|
| | 2.1 | NA |
| 2. Uso do solo | 2.2 | NA |
| | 2.3 | NA |
| 3 - Informação de comunicação | 3.1 | NA |

4.5 Requisitos do Módulo RTRS Não-OGM para Produtores

| RTRS Non-GMO | Desempenho do cliente |
|---|-----------------------|
| Requisitos para produtores de soja | NA |
| Testando Identidade Não-OGM | NA |
| Manuseio de material (Aplica-se a produtores de soja e a todas as organizações da cadeia de fornecimento) | NA |
| Uso da Plataforma de Negociação RTRS para créditos não-OGM da RTRS | NA |

4.6 RTRS Non-Paraquat Module

| Modulo RTRS Não-Paraquat | Desempenho do cliente |
|---|-----------------------|
| Requisitos para produtores de soja | NA |
| Cumprimento do indicador | NA |
| Uso da Plataforma de comercialização da RTRS para créditos não-paraquat da RTRS | NA |

4.7 Proposta de certificação

4.7.1. Declaração de conformidade

| Х | Χ | A organização ESTÁ CONFORME com os requisitos mínimos. Detalhes de todos os indicadores podem ser encontrados na seção correspondente deste relatório. |
|---|---|---|
| ŀ | | |
| | | A organização NÃO ESTÁ CONFORME com os requisitos mínimos. Detalhes de todos os indicadores |
| | | podem ser encontrados na seção correspondente deste relatório. |

4.6.2 Condições de Certificação

Uma vez certificado, o cliente será auditado pelo menos anualmente para monitoramento de sua contínua conformidade com todos os requisitos de certificação aplicáveis. O cliente também deverá cumprir todas as ações corretivas (se aplicável) dentro dos prazos indicados, como mencionado no relatório.

Com o objetivo de verificar a contínua conformidade do cliente e a implementação das ações corretivas propostas, a ACUC conduzirá as auditorias de monitoramento anual, em conformidade com os requisitos aplicáveis.

| Data da próxima auditoria: | ago/20 |
|----------------------------------|------------|
| Data da decisão de certificação: | 01/10/2019 |

Anexo I: Unidades dentro do escopo

| Nome da Fazenda | Localização (Cidade/Estado) | Coordenada Geográfica | | · Área total (ha) | Área plantada | Produção Total |
|------------------|------------------------------|-----------------------|--------------------|-------------------|---------------|-----------------|
| Nonie da Fazenda | Localização (Cluade) Estado) | Latitude (N/S) | Longitude (L/O) | Alea total (lia) | (ha) | (Real) (Ton) |

| Fazenda Progresso | Sebastião Leal/PI | 7°27′22,19′′ | 44°09′44,7 6′′ | 66557,26 | 32575,00 | 133557,50 |
|-----------------------------|------------------------------------|-------------------|---------------------|----------|----------|-----------|
| Fazenda Tunísia | Uruçuí/PI | 7°24′29,20′′ | 44°18′43,1 5″ | 19744,15 | 9617,00 | 39910,55 |
| Condomínio Boa Esperança | Ribeiro Gonçalves/PI | 8°21′46,71′′S | 45°30′30,3 4′′0 | 18901,20 | 14115,90 | 66340,50 |
| Fazenda Nova Holanda | Alto Parnaíba/MA | 8°50′16,22′′ | 46°33′40,8 2″ | 51565,28 | 34668,51 | 145605,60 |
| Fazenda Serra Vermelha | Sambaíba/MA | 6°53′39,56′′S | 45°19′32,3 3′′ O | 22950,20 | 14359,40 | 61743,70 |
| Fazenda Alice | Sambaiba /MA | 7°37′16,64″ S | 45°41′47,3 2″ O | 6442,10 | 3798,80 | 16375,00 |
| Fazenda Sol Nascente | Balsas/MA | 7°24′26,40′′ | 46°00′53,3 6″ | 112,62 | 71,39 | 342,43 |
| Fazenda Santa Luzia | São Raimundo das Mangabeiras/MA | 6°51,56,84'' S | 45°29'52,7 7''O | 14477,70 | 5975,70 | 28684,51 |

5. Detalhes geral da 4ª Auditoria de Monitoramento

| Nome da Organização: | Associação Control Union Certificates | | |
|--------------------------------|--|--|--|
| País: | Brasil | | |
| Pessoa de contato: | Talita Sayuri Asano | | |
| Padrões RTRS utilizados para a | Interpretação Nacional Brasileira do Padrão RTRS de Produção de Soja Responsável Versão 3.1 | | |
| avaliação: | Anexo 1 – Requisitos da Cadeia de Custódia para os Produtores | | |
| | Padrão RTRS de Certificação Grupal e Multi-site Versão 3.1 | | |
| Tipo de avaliação: | Grupo | | |
| Certificação Parcial: | Não | | |
| Datas de auditoria: | 25/05/2020 a 27/05/2020 | | |
| Área total (ha): | 164739,45 | | |
| Área cultivada (ha): | 98492,19 | | |
| Produção estimada (Toneladas): | - | | |
| Produção real (Toneladas): | 384.769,49 | | |

5.1 Processo de avaliação

5.1.1 Equipe de auditoria

| Função | Nome | Qualificações (área de especialização) |
|----------------|--------------------------|--|
| Auditor líder | Vinicius Gonzalez Cabral | Conduzir o processo de auditoria remota; Avaliar o Padrão RTRS de Produção de Soja Responsável Versão 3.1, avaliar a Interpretação Nacional Brasileira do Padrão RTRS de Produção de Soja Responsável Versão 3.1 incluindo Anexo 1 — Requisitos da Cadeia de Custódia para os Produtores e os requisitos do Padrão RTRS de Certificação Grupal e Multi-site Versão 3.1 |
| 2º auditor | - | - |
| 3º auditor | - | - |
| Auditor Sênior | - | - |
| Especialista | - | - |
| Observador | - | - |

5.1.2. Certificação

| Código do certificado: | RTRS-CUC-AGR-COC-0047 |
|------------------------|-----------------------|
| Data de emissão: | 14/06/2016 |

5.1.3. Avaliação da agenda

| Dia | Hora | Local | Atividade |
|------------|-----------------|--|---|
| 25/05/2020 | 08:00- 08:30 | Auditoria remota - Escritório Central FAPCEN | Reunião de Abertura. |
| 25/05/2020 | 08:30- 12:00 | Auditoria remota - Escritório Central FAPCEN | Verificação de Documentos - Gestão de Grupo I e III Cadeia de Custódia para Produtores. |
| 25/05/2020 | 12:00- 13:00 | Almoço* | |
| 25/05/2020 | 13:00- 15:00 | Auditoria remota - Escritório Central FAPCEN | Verificação de Documentos - Pendentes. |
| 25/05/2020 | 16:00- 17:00 | Auditoria remota - Escritório Central FAPCEN | Avaliação de Stakeholders |
| 25/05/2020 | 17:00- 17:30 | Auditoria remota - Escritório Central FAPCEN | Reunião de Encerramento. |
| 26/05/2020 | 08:00- 08:30 | Auditoria remota - Fazenda Serra Vermelha | Reunião de Abertura. |
| 26/05/2020 | 08:30- 12:00 | Auditoria remota - Fazenda Serra Vermelha | Avaliação na unidade de produção (documental e entrevistas). Avaliação das infraestruturas (vídeos). |
| 26/05/2020 | 12:00- 13:30 | Almoço* | |
| 26/05/2020 | 13:30- 16:00 | Auditoria remota - Fazenda Serra Vermelha | Avaliação na unidade de produção (documental e entrevistas). Avaliação das infraestruturas (vídeos). |
| 26/05/2020 | 16:00- 16:30 | Auditoria remota - Fazenda Serra Vermelha | Entrevista Stakeholders. |
| 26/05/2020 | 16:30- 17:00 | Auditoria remota - Fazenda Serra Vermelha | Reunião de Encerramento. |

| 27/05/2020 | 08:00- 08:30 | Auditoria remota - Fazenda Tunísia | Reunião de Abertura. |
|------------|-----------------|---------------------------------------|---|
| 27/05/2020 | 08:30- 12:00 | Auditoria remota - Fazenda Tunísia | Avaliação na unidade de produção (documental e entrevistas). Avaliação das infraestruturas (vídeos). |
| 27/05/2020 | 12:00- 13:30 | Almoço* | |
| 27/05/2020 | 13:30- 16:00 | Auditoria remota - Fazenda Tunísia | Avaliação na unidade de produção (documental e entrevistas). Avaliação das infraestruturas (vídeos). |
| 27/05/2020 | 16:00- 16:30 | Auditoria remota - Fazenda Tunísia | Entrevista Stakeholders. |
| 27/05/2020 | 16:30- 17:00 | Auditoria remota - Fazenda Tunísia | Reunião de Encerramento. |

^{*}Se necessário adicione linhas

5.1.3. Consulta às partes interessadas

Instituto/Comunidade: Em entrevista realizada com a Coordenadora do Instituto e com a responsável pela Casa do Artesão, foi informado que a Fazenda Serra Vermelha realiza ajuda mensal de uma valor fixo em dinheiro via FAPCEN por meio dos créditos RTRS vendidos, e este dinheiro é destinado para a Casa do Artesão para o auxiliar nos projetos voltados ao Artesão local. Ocorreram diversos projetos, como cursos e palestras, além de aulas e o registro de artesão disponibilizando a carteira de artesão que ajuda na compra de insumos e matéria prima com desconto para a realização dos seus trabalhos.

Escola: Conversamos com a Diretora Financeira da APAE de Uruçui - PI, e a mesma informou que a Fazenda Tunísia (Grupo Risa) auxilia com uma ajuda fixa mensal e todo ano no dia de campo da fazenda a APAE realiza a "Venda de Chapéus" e todo o dinheiro arrecadado é destinado para a escola, além do leilão beneficente que também ocorre no mesmo dia. Conforme informações da Diretora, foi informado que o dinheiro arrecadado no dia de campo da fazenda auxilia a escola o ano todo, sendo possível realizar reformas necessárias no prédio,, compra de equipamentos, executar projetos com as crianças, etc. A Escola atende cerca de 50 alunos.

4.1.5. Metodologia do cálculo do tempo de auditoria e amostragem

| Número total de membros do Multi-site ou Grupos: | 7 |
|--|---|
| Elementos de risco identificados pela equipe de auditoria para a metodologia de amostragem: | Tamanho da área descrita no escopo da organização a ser certificada; Contratação de colaboradores; Qualificação do gerente do grupo; Qualidade do sistema de gestão do grupo; Distância entre os membros; Nível cultural, social e econômico dos membros. |

| Calculo de amostragem: | | | $1+\sqrt{7} \times 0.8 = 3,11 (2 \text{ fazendas +} $ escritório) | |
|------------------------------------|-------------------|-----------------|---|--|
| Locais selecionados aleatoriamente | | | | |
| | Nome das unidades | | Endereço | |
| Fazenda Tunísia (Auditoria | remota) | | Uruçuí - PI | |
| Fazenda Serra Vermelha (A | uditoria remota) | | Sambaiba - MA | |
| Categoria | Número de membros | Risco atribuído | Características comuns | |
| Group 1 | 7 | Baixo | Sistema de gestão, condições de agricultura e os procedimentos adotados são semelhantes. | |
| Tempo estimado para aval | 2,5 | | | |
| Breve Justificativa: | | | Para a realização da auditoria remota foi estabelecido um período de 3 dias e um auditor, divididos em:, 2 dias para as fazendas, sendo um dia para cada e 0,5 dia para a gestão de grupo. A avaliação da gestão de grupo foi feita em conjunto com o grupo III, já que trata-se da mesma empresa e mesma gestão. | |

5.2. Princípios e Critério da RTRS

| Princípio | Critério | Desempenho do cliente |
|---|----------|---|
| 1. Conformidade Legal e Boas Práticas de Negócio | 1.1 | As fazendas possuem acesso às legislações aplicáveis e as mesmas são cumpridas. Os colaboradores demonstraram conhecimento da legislações e documentos relevantes estavam disponíveis. Durante a auditoria, foi constatado que as leis aplicáveis estão sendo cumpridas. |
| | 1.2 | Os direitos legais de uso das terras estão definidos e foram demonstrados em documentos como matrículas da posse das terras e CAR. |
| | 1.3 | Os aspectos foram identificados e o aprimoramento contínuo está sendo realizado através de planos de ação, mostrando o empenho da empresa em atender todos os critério e indicadores do padrão RTRS. foi apresentado planilha "Avaliação de Risco e a Planilha de Aspecto e Impacto Ambiental" com a identificação de todos os aspectos e impactos sociais e ambientais, dentro e fora da fazenda e mostra os controles e os procedimentos realizados. Durante as auditorias internas os indicadores são avaliados paralelamente. |
| | 2.1 | Não foi constatado evidências de trabalho forçado, compulsório, escravo ou involuntário durante o processo de auditoria nos ambientes de trabalho ou ouvido durante as entrevistas com os funcionários das fazendas auditadas. Pagamentos e benefícios pertinentes. |

| 2. Condições de Trabalho Responsável | 2.2 | Trabalhadores próprios recebem treinamentos e informações pertinentes sobre cada função a ser executada. Os trabalhadores indiretamente contratados são instruídos sobre o cumprimento dos direitos trabalhistas e deveres de ambas as partes, onde o prestador de serviço se compromete a treinar seus funcionários e fornecer EPI para a execução do trabalho. Informações sobre saúde e segurança estão documentadas e são transmitidas para funcionários na Integração e durante treinamentos. Equipamentos de proteção são fornecidos de acordo com o risco identificado para cada função e está disponível um plano de ação para situações de emergência nas unidades de produção. Os riscos referentes as questões de saúde e segurança |
|--|-----|---|
| | 2.4 | foram identificados. Os trabalhadores não são impedidos de terem liberdade de associação e direitos à negociação coletiva, assim como o impedimento quanto à presença do sindicato na fazenda. |
| | 2.5 | Registros de remunerações salariais demonstram que os salários pagos na empresa são mais elevados do que o salário mínimo nacional, não havendo diferenças salariais entre funcionários da mesma categoria. Evidenciado através de entrevistas que as trabalhadoras em licença maternidade têm o direito de regressar a seus postos de trabalho sob os mesmos termos e condições vigentes antes da licença, não havendo qualquer tipo de descriminação ou rechaço pela situação. Moradias adequadas fornecidas pela empresa aos funcionários. |
| 3. Relação Responsável com as Comunidades | 3.1 | A comunicação ocorre através dos canais de comunicação como website contendo e-mails telefones, endereço postal nas estradas das fazendas com placas de divulgação escritas "fale conosco" e via FAPCEN e internamente nas fazendas do escopo através de "caixa de sugestão e reclamação", disponíveis próximo ao controle de ponto do trabalhador. |
| | 3.2 | Nenhum usuário tradicional de terras e disputas foi encontrado na área avaliada. A documentação de posse da propriedade como matrícula e contratos de arrendamentos foi apresentada e estão de acordo com as exigências legais aplicáveis. Os locais de importância são identificados, mantidos e preservados. |
| | 3.3 | Os canais de reclamações estão disponíveis e são acessíveis. A reclamações e queixas recebidas são verificadas e respondidas. Não houve registro de queixas e reclamações até o momento da auditoria. |
| | 3.4 | Os trabalhadores contratados são oriundos das comunidades próximas as fazendas e as vagas são divulgadas através dos próprios colaboradores na comunidade local, onde o interessado vem até a empresa e preenche a solicitação de emprego, tenho seu currículo arquivado. Há ações que incentivam o desenvolvimento das comunidades próximas às fazendas do escopo, realizadas pelas fazendas e por parte do escritório da Fapcen. |

| | _ | |
|----------------------------------|-----|---|
| | 4.1 | Os aspectos sociais, ambientais e agrícolas foram identificados para cada fazenda do escopo de certificação. Os estudos estão disponíveis mediante à solicitação. |
| | 4.2 | Armazenamento de resíduos como lubrificantes, baterias, pneus e embalagens de defensivos agrícolas de forma adequada. Existe Plano de Gerenciamento Ambiental apresentado durante a auditoria contempla a gestão dos resíduos incluindo todas as áreas da propriedade. |
| 4. Responsabilidade Ambiental | 4.3 | As fazendas promovem ações como registro dos combustíveis, fertilização, onde é realizada de acordo com análises de solo e monitorada a matéria orgânica no solo. |
| | 4.4 | Na fazenda Serra Vermelha, foi identificado que houve conversão de áreas após 2009 e antes de 03/06/2016, e foi apresentado o estudo de carbono que indica que a concetração de carbono é menor que 88 toneladas/ha acima do solo. |
| | 4.5 | As fazendas auditadas possuem mais de 10% da área de vegetação nativa, no entanto, todas realizam ações para incentivar a vida silvestre, proteger e restaurar a vegetação nativa, durante a auditoria foi possível identificar placas sinalizando as áreas de preservação e de reserva legal, bem como a proibição de caça nessas áreas. |
| | 5.1 | As fazendas auditadas demonstram realizar boas práticas agrícolas (controle de erosão, plantio direto, terraços para contenção das águas de chuva, canais de escoamento, aplicação adequada de agrotóxicos e fertilizantes, etc.) que auxiliam na recarga do aquífero e auxiliam na qualidade das águas superficiais e subterrâneas. |
| | 5.2 | A vegetação de matas ciliares não foi removida, a Fapcen apresentou os mapas detalhados de todas as fazendas com indicação da vegetação ciliar, as áreas de produção e os cursos d'água. Também tais informações podem ser obtidas no CAR das fazendas. |
| | 5.3 | As fazendas adotam boas práticas agrícolas, realizam análises de solo, verificando as qualidades e deficiências do solo e corrigindo quando necessário. As técnicas de controle de erosão e rotação de cultura são implementadas adequadamente. |
| | 5.4 | As fazendas utilizam produtos adequados para controle de pragas e doenças. Os MIPs e planos de redução de uso de produtos químicos estão implementados. |
| | - | |

| 5. Boas Práticas Agrícolas | 5.5 | Armazenamento e transporte de agroquímicos e substâncias perigosas dentro das exigências legais. Há placas com informações dos produtos e período de reentrada para áreas recentemente pulverizadas. |
|--|------|---|
| | 5.6 | Foram verificados os registros de aplicação retroativos, as Notas Fiscais de compra e armazenagem dos produtos. Nenhuma evidência do uso de agroquímicos listados nas Convenções de Estocolmo e Roterdã foi encontrada. Não foi evidenciado o uso de Paraquat nas fazendas do escopo de certificação. |
| | 5.7 | Existe o uso de agentes de controle biológico nas fazendas do grupo. As aplicações de agentes de controle biológico a nível experimental, seguem as mesmas dos defensivos agrícolas seguindo as Recomendações Técnicas Agronômicas emitidas para cada aplicação pelo Eng. Agr. Responsável. |
| | 5.8 | Apresentado metodologia destinadas a identificar e monitorar novas pragas e espécies invasoras introduzidas, ou grandes surtos de pragas existentes. Não houve incidências de novas pragas que não estejam identificadas, conforme registros apresentados. |
| | 5.9 | Foram apresentados procedimentos de controle de deriva para o uso de agroquímicos próximo a áreas povoadas ou corpos d'água, bem como os demais cuidados na aplicação de agrotóxicos. |
| | 5.10 | Todas as áreas vizinhas utilizam o mesmo tipo de sistema de produção. |
| | 5.11 | As sementes compradas são oriundas de fontes legalmente conhecidas. |
| | 1.1 | O grupo está adequado para comercializar soja certificada através da cadeia de custódia e pela plataforma de comercialização de créditos. |
| Anexo I: Requisitos Cadeia de Custódia para produtores | 2.1 | As Notas Fiscais serão emitidas com as declarações RTRS. Até o momento não houve venda de soja física certificada. |
| | 2.2 | Planilha para os resumos anuais foi elaborada e apresentada. |
| | 2.3 | A organização possui registros atualizados e será mantido por 5 anos. |
| | 2.4 | O grupo está adequado para comercializar soja certificada através da cadeia de custódia e pela plataforma de comercialização de créditos. |

5.3. Requisitos Grupo e Multi-site

| Princípio | Desempenho do cliente |
|-----------|-----------------------|
|-----------|-----------------------|

| 1. Elementos do Grupo | Os elementos do grupo estão definidos, onde o gerente do grupo está representado por uma organização, responsável por garantir o cumprimento dos padrões e requisitos por parte do grupo e por parte das fazendas do escopo. |
|--|---|
| 2. Procedimentos de gestão de grupo e multi-site | Os procedimentos do gerente do grupo em estabelecer, implementar e manter procedimentos escritos com relação a sua condição de gestor, estão descritos no manual da Organização e abrangem todos os requisitos pertinentes do presente padrão, evidenciado a atuação durante a auditoria. |
| 3. Controle e monitoramento do membro/área | O gerente do grupo tem implementado um programa de auditorias internas, definidas no manual de gestão do grupo da organização, que consiste em uma auditoria interna inicial em todas as fazendas e uma auditoria anual de monitoramento para averiguar o cumprimento do padrão por parte dos integrantes do grupo. |
| 4. Manutenção de registros | Até o momento o gerente do grupo possui registros atualizados relacionados com todos os requisitos do padrão e um procedimento no seu manual de gestão do grupo para armazenar os registros durante pelo menos 5 anos. |
| 5. Cadeia de Custódia | As unidades de produção do escopo certificado atendem os requisitos Gerais do Sistema da Cadeia de Custódia para Produtores. |

5.5. Requisitos RTRS EU RED para produtores

| Requisitos RTRS EU RED | Critério | Desempenho do cliente | |
|---|----------|---|--|
| 1. Gases do Efeito Estufa (GEE) resultantes do | 1.1 | Não aplicável. Não faz parte do escopo. | |
| cultivo de soja são | 1.2 | Não aplicável. Não faz parte do escopo. | |
| • | 1.3 | Não aplicável. Não faz parte do escopo. | |
| medidos e registrados | 1.4 | Não aplicável. Não faz parte do escopo. | |
| | 2.1 | Não aplicável. Não faz parte do escopo. | |
| 2. Uso do solo | 2.2 | Não aplicável. Não faz parte do escopo. | |
| | 2.3 | Não aplicável. Não faz parte do escopo. | |
| 3 - Informação de comunicação | 3.1 | Não aplicável. Não faz parte do escopo. | |

5.5 Requisitos do Módulo RTRS Não-OGM para Produtores

| RTRS Non-GMO | Desempenho do cliente | |
|---|---|--|
| Requisitos para produtores de soja | Não aplicável. Não faz parte do escopo. | |
| Testando Identidade Não-OGM | Não aplicável. Não faz parte do escopo. | |
| Manuseio de material (Aplica-se a produtores de soja e a todas as organizações da cadeia de fornecimento) | Não aplicável. Não faz parte do escopo. | |
| Uso da Plataforma de Negociação RTRS para créditos não-OGM da RTRS | Não aplicável. Não faz parte do escopo. | |

5.6 RTRS Non-Paraquat Module

| Modulo RTRS Não-Paraquat | Desempenho do cliente |
|--------------------------|-----------------------|
|--------------------------|-----------------------|

| Requisitos para produtores de soja | Não aplicável. Não faz parte do escopo. |
|---|---|
| Cumprimento do indicador | Não aplicável. Não faz parte do escopo. |
| Uso da Plataforma de comercialização da RTRS para créditos não-paraquat da RTRS | |

Proposta de certificação 5.7

| | 5./.1. | Declaração de conformidade |
|---|--------|--|
| | X | A organização ESTÁ CONFORME com os requisitos mínimos. Detalhes de todos os indicadores podem |
| ď | | ser encontrados na seção correspondente deste relatório. |
| | | A organização NÃO ESTÁ CONFORME com os requisitos mínimos. Detalhes de todos os indicadores |
| | | podem ser encontrados na seção correspondente deste relatório. |

5.6.2 Condições de Certificação

Uma vez certificado, o cliente será auditado pelo menos anualmente para monitoramento de sua contínua conformidade com todos os requisitos de certificação aplicáveis. O cliente também deverá cumprir todas as ações corretivas (se aplicável) dentro dos prazos indicados, como mencionado no relatório.

Com o objetivo de verificar a contínua conformidade do cliente e a implementação das ações corretivas propostas, a ACUC conduzirá as auditorias de monitoramento anual, em conformidade com os requisitos aplicáveis.

| Data da próxima auditoria: | abril/2021 (Recertificação) |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Data da decisão de certificação: | 16/07/2020 |

Unidades dentro do escopo Anexo I:

| Nome da Fazenda | Localização (Cidade/Estado) | Coordenada Geográfica | | Área total (ha) | Área plantada | Produção Total (Real) |
|-----------------------------|------------------------------------|-----------------------|--------------------|------------------|---------------|--------------------------|
| Nome da Fazenda | Localização (Cluade/ Estado) | Latitude (N/S) | Longitude (L/O) | Area total (fla) | (ha) | (Ton) |
| Fazenda Progresso | Sebastião Leal/PI | 7°27′22,19″ | 44°09′44,7 6′′ | 32.765,43 | 32.765,43 | 117.955,22 |
| Fazenda Tunísia | Uruçuí/PI | 7°24′29,20′′ | 44°18′43,1 5″ | 9.865,00 | 9.865,00 | 35.202,26 |
| Condomínio Boa Esperança | Ribeiro Gonçalves/PI | 8°21′46,71′′S | 45°30′30,3 4′′0 | 10.164,62 | 10.164,62 | 42.809,51 |
| Fazenda Nova Holanda | Alto Parnaíba/MA | 8°50′16,22′′ | 46°33′40,8 2″ | 27.859,94 | 27.859,94 | 120.380,57 |
| Fazenda Serra Vermelha | Sambaíba/MA | 6°53′39,56′′S | 45°19′32,3 3″ O | 11.790,06 | 11.790,06 | 41.646,61 |
| Fazenda Sol Nascente | Balsas/MA | 7°24′26,40′′ | 46°00′53,3 6″ | 71,39 | 71,39 | 297,02 |
| Fazenda Santa Luzia | São Raimundo das Mangabeiras/MA | 6°51,56,84" S | 45°29′52,7 7′′O | 5.975,75 | 5.975,75 | 26.478,30 |