

Relatório de Resumo Público

RTRS Responsible Soy Production Standard.

Organismo de Certificação

Associação Control Union Certificates

Contato: Eugênio Svolinski Junior	
Website:	www.controlunion.com/certifications
E-mail:	certifications@controlunion.com.br

Cerquality Consultoria em Sustentabilidade e Certificação LTDA. Grupo I

Contato:	Ismael Carlos Trevisan	
E-mail:	ismael.trevisan@cerquality.com.br	
Código do certificado:	RTRS-CUC-AGR-COC-0048	
Validade do certificado:	01/03/2021 a 28/02/2026	
Localização das unidades dentro do escopo:	Estados do Maranhão, Bahia e Piauí - Brasil	

Avaliação	Data da última atualização
Avaliação principal	26/01/2021
1º monitoramento	-
2º monitoramento	-
3º monitoramento	-
4º monitoramento	-



"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:	Cerquality Consultoria em Sustentabilidade e Certificação LTDA - ME	
País:	Brasil	
Pessoa de contato:	Ismael Carlos Trevisan	
Padrões RTRS utilizados para a avaliação:	Interpretação Nacional Brasileira do Padrão RTRS de Produção de Soja Responsável Versão 3.1 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:	18/01/2021 a 26/01/2021	
Área total (ha):	250.183,32	
Área cultivada (ha):	150.046,80	
Produção estimada (Toneladas):	463.009,52	
Produção real (Toneladas):	-	

1.2. Processo de avaliação

1.2.1. Equipe de auditoria

Função	Nome	Qualificações (área de especialização)
Auditor Lider	Vinicius Gonzalez Cabral	Conduzir o processo de auditoria; Avaliar questões ambientais, agronômocas, sociais e trabalhistas; Avaliar Stakeholders; Módulo de cadeia de custódia para produtores.

1.2.2. Certificação

Código do certificado:	RTRS-CUC-AGR-COC-0048
Data de emissão:	01/03/2021
Data da próxima auditoria:	Janeiro, 2022

1.2.3 Avaliação da agenda

Dia	Hora	Local	Atividade
18/01/2021	08:00 - 08:30	Fazenda Agro Boa Vista (Remoto).	Reunião de Abertura
18/01/2021	08:30 - 10:30	Fazenda Agro Boa Vista (Remoto).	Infraestrutura e Campo Princípios 1 ao 5 (Registros de Videos e Fotos).
18/01/2021	10:30 - 12:00	Fazenda Agro Boa Vista (Remoto).	Avaliação documental agronômica, ambiental, social e trabalhista – Principio 1 a 5. Anexo I - Cadeia de Custódia.
18/01/2021	12:00- 13:30	Almoço	
18/01/2021	13:30- 15:30	Fazenda Agro Boa Vista (Remoto).	Avaliação documental agronômica, ambiental, social e trabalhista – Principio 1 a 5. Anexo I - Cadeia de Custódia. (Continuação)
18/01/2021	15:30- 16:00	Fazenda Agro Boa Vista (Remoto).	Avaliação de Stakeholders

	1	<u> </u>	T	
18/01/2021	16:00- 16:30	Fazenda Agro Boa Vista (Remoto).	Entrevista com os funcionários.	
18/01/2021	16:30- 17:00	Fazenda Agro Boa Vista (Remoto).	Reunião de Encerramento	
19/01/2021	08:00 - 08:30	Fazenda Alvorada (Remoto).	Reunião de Abertura	
19/01/2021	08:30 - 10:30	Fazenda Alvorada (Remoto).	Infraestrutura e Campo Princípios 1 ao 5 (Registros de Videos e Fotos).	
19/01/2021	10:30 - 12:00	Fazenda Alvorada (Remoto).	Avaliação documental agronômica, ambiental, social e trabalhista – Principio 1 a 5. Anexo I - Cadeia de Custódia.	
19/01/2021	12:00- 13:30	Almoço		
19/01/2021	13:30- 15:30	Fazenda Alvorada (Remoto).	Avaliação documental agronômica, ambiental, social e trabalhista – Principio 1 a 5. Anexo I - Cadeia de Custódia. (Continuação)	
19/01/2021	15:30- 16:30	Fazenda Alvorada (Remoto).	Avaliação de Stakeholders	
19/01/2021	16:30- 17:00	Fazenda Alvorada (Remoto).	Entrevista com os funcionários.	
19/01/2021	17:00- 17:30	Fazenda Alvorada (Remoto).	Reunião de Encerramento	
20/01/2021	08:00 - 08:30	Fazenda Chapadão(Remoto)	Reunião de Abertura	
20/01/2021	08:30 - 10:30	Fazenda Chapadão(Remoto.	Infraestrutura e Campo Princípios 1 ao 5 (Registros de Videos e Fotos).	
20/01/2021	10:30 - 12:00	Fazenda Chapadão(Remoto)	Avaliação documental agronômica, ambiental, social e trabalhista – Principio 1 a 5. Anexo I - Cadeia de Custódia.	
20/01/2021	12:00- 13:30	Almoço		
20/01/2021	13:30- 15:30	Fazenda Chapadão(Remoto)	Avaliação documental agronômica, ambiental, social e trabalhista – Principio 1 a 5. Anexo I - Cadeia de Custódia. (Continuação)	
20/01/2021	15:30- 16:30	Fazenda Chapadão(Remoto).	Avaliação de Stakeholders	
20/01/2021	16:30- 17:00	Fazenda Chapadão(Remoto).	Entrevista com os funcionários.	
20/01/2021	17:00- 17:30	Fazenda Chapadão(Remoto).	Reunião de Encerramento	
21/01/2021	08:00 - 08:30	Fazenda Lagoa Encantada (Remoto).	Reunião de Abertura	
21/01/2021	08:30 - 10:30	Fazenda Lagoa Encantada (Remoto).	Infraestrutura e Campo Princípios 1 ao 5 (Registros de Videos e	
21/01/2021	10:30 - 12:00	Fazenda Lagoa Encantada (Remoto).	Avaliação documental agronômica, ambiental, social e trabalhista – Principio 1 a 5. Anexo I - Cadeia de Custódia.	

21/01/2021	12:00- 13:30	Almoço		
	13:30-	Fazenda Lagoa	nda Lagoa Avaliação documental agronômica, ambiental, social e trabalhista	
21/01/2021	15:30	Encantada (Remoto).	– Principio 1 a 5. Anexo I - Cadeia de Custódia. (Continuação)	
	15:30-	Fazenda Lagoa		
21/01/2021	16:30	Encantada (Remoto).	Avaliação de Stakeholders	
	16:30-	Fazenda Lagoa		
21/01/2021	1	Encantada (Remoto).	Entrevista com os funcionários.	
	17:00 17:00-	Fazenda Lagoa		
21/01/2021	1	_	Reunião de Encerramento	
	17:30	Encantada (Remoto).		
22/01/2021	08:00 -	Fazenda Orquídeas	Reunião de Abertura	
	08:30	(Remoto).		
/- / / /	08:30 -	Fazenda Orquídeas	Infraestrutura e Campo Princípios 1 ao 5 (Registros de Videos e	
22/01/2021	10:30	(Remoto).	Fotos).	
		(
	10:30 -	Fazenda Orquídeas	Avaliação documental agronômica, ambiental, social e trabalhista	
22/01/2021	1	1		
	12:00	(Remoto).	– Principio 1 a 5. Anexo I - Cadeia de Custódia.	
	12:00-			
22/01/2021	13:30	Almoço		
	15.50			
	12.20	Fazenda Orquídeas	Avaliação documental agronômica, ambiental, social e trabalhista	
22/01/2021	13:30-	· ·	_	
	15:30	(Remoto).	– Principio 1 a 5. Anexo I - Cadeia de Custódia. (Continuação)	
22/01/2021	15:30-	Fazenda Orquídeas	Avaliação de Stakeholders	
22/01/2021	16:30	(Remoto).	Avanação de Stakenoraers	
22/01/2021	16:30-	Fazenda Orquídeas	 Entrevista com os funcionários.	
22/01/2021	17:00	(Remoto).	Entrevista com os funcionarios.	
	17:00-	Fazenda Orquídeas		
22/01/2021	17:30	(Remoto).	Reunião de Encerramento	
		,		
25/01/2021	08:00 -	Fazenda Seis Irmãos	Reunião de Abertura	
23/01/2021	08:30	(Remoto).		
25/01/2021	08:30 -	Fazenda Seis Irmãos	Infraestrutura e Campo Princípios 1 ao 5 (Registros de Videos e	
23/01/2021	10:30	(Remoto).	Fotos).	
25/01/2021	10:30 -	Fazenda Seis Irmãos	Avaliação documental agronômica, ambiental, social e trabalhista	
23/01/2021	12:00	(Remoto).	– Principio 1 a 5. Anexo I - Cadeia de Custódia.	
25 /01 /2021	12:00-	Almoço		
25/01/2021	13:30	Aimoço		
	13:30-	Fazenda Seis Irmãos	Avaliação documental agronômica, ambiental, social e trabalhista	
25/01/2021	15:30	(Remoto).	- Principio 1 a 5. Anexo I - Cadeia de Custódia. (Continuação)	
	15.50	(Remoto).	Trincipio 1 a 3. Anexo 1 - Cadela de Custodia. (Continuação)	
	45.00	Forende Ceiel ~		
25/01/2021	15:30-	Fazenda Seis Irmãos	Avaliação de Stakeholders	
	16:30	(Remoto).	-	
25/01/2021	16:30-	Fazenda Seis Irmãos	Entrevista com os funcionários.	
-,,	17:00	(Remoto).		
26/01/2021	17:00-	Escritório Cerquality	Reunião de Encerramento	
,,	17:30	(Remoto).		
26/01/2021	08:00 -	Escritório Cerquality	Reunião de Abertura	
	08:30	(Remoto).		
26/01/2021	08:30 -	Escritório Cerquality	Verificação de Documentos - Gestão de Grupo e Cadeia de	
	12:00	(Remoto).	Custódia para Produtores.	
		<u> </u>		
	12:00-		1	
26/01/2021	13:30	Almoço		
-/-/-	1 12 211			

26/01/2021	13:30- 16:00	1 ' '	Verificação de Documentos - Gestão de Grupo e Cadeia de Custódia para Produtores.(Continuação)	
26/01/2021	16:00-	Escritório Cerquality	Avaliação de Stakeholders	
17:00		(Remoto).	/ tranagao de otakenoraero	
26/01/2021	17:00-	Escritório Cerquality	Reunião de Encerramento	
20/01/2021	17:30	(Remoto).	Redillad de Elicerramento	

1.2.4. Consulta às partes interessadas

Em entrevistas com os funcionarios das tres fazendas, foram relatados apenas elogios. Em entrevista realizada fomos informados que as fazendas do Grupo da Cerquality realizam doações para o Posto de Saúde, também fizeram e fazem doaçõe (EPI's) para campanhas em função da COVID-19, e mantém por meio da associação dos produtores a ambulância do Posto de Saúde. Foi relatado que uma das fazendas, por meio do Sindicato, auxila nos custos da escola para realização de cursos para os Jovens Aprendiz e Curso Técnico em Agronegócio para formação profissional rural. Foi relatado que há fazenda que ajuda a instituição Sinagro nos eventos beneficiente realizando doações para a instituição. Atendende cerca de 200 crianças carentes do municipio de Primavera do Leste - MT, realizando acompanhamento das crianças com diversas atividades. Em nenhuma das partes interessadas foi relatada reclamações

1.2.5 Metodologia do cálculo do tempo de auditoria e amostragem

Número total de membros do Multi-site ou Grupos:			34
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.
Cálculo de amostragem:		v34 = 6 + escritório	
	Locais se	nente	
	ome das unidades		Endereço
Fazenda Agro Boa Vista			Balsas - MA
Fazenda Alvorada			Luis Eduardo Magalhães - BA
Fazenda Chapadão			Tasso Fragoso - MA
Fazenda Lagoa Encantada			Primavera do Leste - MT
Fazenda Orquídeas			Barreiras - BA
Fazenda Seis Irmãos			Riachão - MA
Categoria	Número de membros	Risco atribuído	Características comuns
Group 1	34	Baixo	Sistema de gestão, condições de agricultura e os procedimentos adotados são semelhantes.
Tempo estimado para avaliar os locais:			7 dias (Auditoria Remota)

Breve Justificativa:	Para a realização da auditoria fo estabelecido um período de 04 dias e um auditor, dividido em:, 3 dias para as fazendas e 1 dia para Gestão de Grupo.
----------------------	---

1.3.1. Princípios e Critério da RTRS

1.3.1. Princípios	e Critério da RTRS						
Princípio	Critério	Desempenho do cliente					
1. Conformidado Local o	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. A s fazendas auditada também possuem consultoria externa (Cerquality) que auxilia nas questões de segurança do trabalho, saúde e meio ambiente. Atualmente são realizadas ações dentro de um prazo estabelecido para atender as legislações por completo e boas práticas do negócio.					
1. Conformidade Legal e Boas Práticas de Negócio	1.2	Os direitos legais de uso das terras estão definidos e foram demonstrados em documentos como matrículas da posse das terras e contratos de arrendamento.					
	1.3	O aprimoramento contínuo está sendo realizado através de planos de ação, indicadores definidos e monitoramento, mostrando o empenho do grupo em atender todos os critério e indicadores do padrão RTRS. conforme a avaliação exigida em 4.1.1.					
	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.					
	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.					
2. Condições de Trabalho Responsável	2.3	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.					

	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, conforme verificado nos registros fotograficos apresentados e nas entrevistas realizadas.
	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" contendo o telefone e o website da Cerquality e internamente nas fazendas do escopo através de "caixa de sugestão e reclamação", disponíveis próximo ao controle de ponto do trabalhador e/ou murais na fazenda.
	3.2	Nenhum usuário tradicional de terras e disputas foi encontrado na área avaliada. A documentação de posse da propriedade como matrícula e contrato de arrendamentos foi apresentada e estão de acordo com as exigências legais aplicáveis.
3. Relação Responsável com as Comunidades	3.3	É disponibilizado mecanismo de queixas, sugestões e reclamações, que estabelece um procedimento de registro e tratamento de reclamações, através de um formulário de queixas e reclamações, disponível nas unidades de produção, é dado conhecimento sobre este mecanismo a todos os interessados.

	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 acompanhadas pela Cerquality.
	4.1	Os aspectos sociais, ambientais e agrícolas foram identificados para cada fazenda do escopo de certificação. Os estudos e estão disponíveis mediante à solicitação.
4. Responsabilidade Ambiental	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.
	4.3	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	Evidenciado através de mapas e fotos via satélites que as áreas de soja já são utilizadas para agricultura antes de maio de 2009, não havendo conversão de florestas nativas e áreas com vegetação regenerada.
	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 Cerquality 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. Os registros de aplicação de defensivo são feitos de forma manual posteriormente registrados no sistema.
	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.

	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, conforme evidenciado nas Notas Fiscais de compra de sementes apresentadas na auditoria.
	1.1	Os Requisitos Gerais do Sistema de Cadeia de Custódia estão sendo cumpridos. As fazendas estão treinadas e adequadas para comercializar soja certificada através da cadeia de custódia e pela plataforma de comercialização de créditos centralizada no Gestor do Grupo. Não ocorre o manuseio de soja cultivadas por terceiros.
	2.1	As Notas Fiscais serão emitidas com as declarações RTRS. Até o momento não houve venda de soja física certificada. Não é utilizado documento separado, apenas as Notas Fiscais.
Anexo I: Requisitos Cadeia de Custódia para produtores	2.2	O grupo irá fazer comercialização de créditos, via plataforma RTRS de comercialização. As fazendas informaram que vão manter os registros e passar ao gestor do grupo para elaboração da planilha com os resumos anuais dos volumes de soja certificada fornecida aos consumidores. Até o momento não houve a comercialização.
	2.3	Até o momento não houve a comercialização do produto físico, a organização possui todos os registros atualizados, incluindo os requisitos aplicáveis a cadeia de custódia.

Existe sistema de gestão de registros para todos os registros e relatórios, incluindo documentos de compra e venda, registros de treinamentos, registros de produção e resumos de volumes, valido por 5 anos.

1.3 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 dispostos em murais informativos nas fazendas, 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.				

1.4. Requisitos RTRS EU RED para produtores

Não aplicável - Fora do escopo de certificação

1.5 Requisitos do Módulo RTRS Não-OGM para Produtores

Não aplicável - Fora do escopo de certificação

1.6 RTRS Non-Paraquat Module

Não aplicável - Fora do escopo de certificação

1.7. Proposta de certificação

1.7.1. 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.

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:	janeiro, 2022
Data da decisão de certificação:	01/03/2021

Anexo I: Unidades dentro do escopo

dentro do escopo					
Localização	Coordenada Geográfica		6 1 -1 -1 (h -)		Produção Total
(Cidade/Estado)	Latitude (N/S)	Longitude (L/O)		Area plantada (na)	(Ton)
BALSAS - MA	- 8.597150°	- 46.63921 8°	1.767,90	1.620,00	4.677,94
BALSAS - MA	- 8.118607°	- 45.87015 3°	4.156,50	2.473,00	7.109,55
TASSO FRAGOSO - MA	- 8.651808°	- 45.94518 3°	7.588,17	4.663,00	13.353,20
TASSO FRAGOSO - MA	- 8.297231°	- 45.76927 8°	4.794,92	2.404,00	6.802,07
FORTALEZA DOS NOGUEIRAS - MA	- 7.088961°	- 45.94540 5°	5.085,65	2.254,00	6.012,09
BALSAS - MA	- 8.430479°	- 46.61893 2°	2.747,12	1.524,00	4.705,41
RIACHÃO - MA	- 7.447427°	- 46.32640 0°	15.012,00	6.515,00	17.766,21
SANTA FILOMENA - PI	- 8.721907°	- 45.57036 4°	11.000,99	4.900,00	13.449,62
SÃO DESIDÉRIO - BA	- 12.423922 °	- 46.25062 2°	8.559,59	4.148,00	13.879,66
BALSAS - MA	- 8.678837°	- 46.66583 4°	5.504,28	4.330,00	13.017,93
PRIMAVERA DO LESTE - MT	- 15.266706 °	- 54.26394 7°	4.401,00	2.338,00	6.944,42
BALSAS - MA	- 7.963056°	- 45.92465 0°	4.512,96	3.060,00	8.338,29
TASSO FRAGOSO - MA	- 7.965008°	- 45.75216 3°	7.500,30	3.265,00	8.953,51
TASSO FRAGOSO - MA	- 8.125459°	- 45.78973 6°	5.781,64	2.100,00	5.808,03
	Localização (Cidade/Estado) BALSAS - MA BALSAS - MA TASSO FRAGOSO - MA TASSO FRAGOSO - MA FORTALEZA DOS NOGUEIRAS - MA BALSAS - MA RIACHÃO - MA SANTA FILOMENA - PI SÃO DESIDÉRIO - BA BALSAS - MA PRIMAVERA DO LESTE - MT BALSAS - MA TASSO FRAGOSO - MA TASSO FRAGOSO - MA	Localização (Cidade/Estado) Coordenada (N/S) BALSAS - MA - 8.597150° BALSAS - MA - 8.118607° TASSO FRAGOSO - MA - 8.651808° TASSO FRAGOSO - MA - 8.297231° FORTALEZA DOS NOGUEIRAS - MA - 7.088961° BALSAS - MA - 8.430479° RIACHÃO - MA - 7.447427° SANTA FILOMENA - PI - 12.423922 BALSAS - MA - 8.678837° PRIMAVERA DO LESTE - MT - 15.266706 BALSAS - MA - 7.963056° TASSO FRAGOSO - MA - 7.965008° TASSO FRAGOSO 7.965008° 7.965008°	Coordenada Geográfica Latitude (N/S) Longitude (L/O)	Coordenada Geográfica Latitude (IV/O) Area total (ha)	Coordenada Geográfica Latitude (N/S)

FAZENDA GUARANI	SÃO DESIDÉRIO - BA	- 12.902398 •	- 46.19459 9°	19.417,00	12.500,00	40.334,63
FAZENDA ORQUÍDEAS	BARREIRAS - BA	- 11.842230	- 46.24410 9°	7.506,00	1.907,63	6.300,44
FAZENDA CAMPO ABERTO	BARREIRAS - BA	- 11.793402 °	- 45.95869 3°	5.918,35	3.400,00	13.748,89
FAZENDA BAIXÃO PRETO	RIACHÃO - MA	- 8.191716°	- 46.46177 2°	6.273,50	3.132,00	9.465,72
FAZENDA AGROMANTOVA - BATAVO	BALSAS - MA	- 8.520959°	- 46.74924 1°	10.625,21	8.320,00	23.273,95
FAZENDA TABATINGA	ALTO PARNAÍBA - MA	- 8.994900°	- 46.55963 9°	5.930,63	3.960,0	11.703,58
FAZENDA TERRA NOVA	TASSO FRAGOSO - MA	- 8.672696°	- 46.01154 6°	6.198,46	3.996,63	11.100,48
FAZENDA ARAPUÃ	BALSAS - MA	- 8.124330°	- 46.14611 7°	10.029,98	5.856,00	14.950,72
FAZENDA APUÃ	BALSAS - MA	- 8.041355°	- 45.97610 6°	3.220,07	2.200,00	6.071,14
FAZENDA NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS	TASSO FRAGOSO - MA	- 8.135828°	- 46.13340 2°	5.299,48	3.450,00	9.742,35
FAZENDA SAMA	LUIZ EDUARDO MAGALHÃES - BA	- 12.214789	- 45.95878 2°	3.245,51	2.090,00	7.483,68
FAZENDA CONDOMINIO IRMÃOS GATTO	BARREIRAS - BA	- 11.837680	- 46.28957 0°	22.366,00	16.800,00	59.916,02
FAZENDA CABECEIRA	TASSO FRAGOSO - MA	- 8.447452°	- 45.93769 6°	8.937,25	2.600,00	7.336,76
FAZENDA TEATINO	BALSAS - MA	- 7.960087°	- 45.80912 9°	3.937,69	2.358,00	6.596,15
FAZENDA TRADIÇÃO	RIBEIRO GONÇALVES - PI	- 7.798658°	- 45.05477 3°	6.410,31	5.200,00	14.880,37
FAZENDA GBC	CORRENTINA - BA	- 13.504164	-	5.065,80	2.000,00	7.264,44
FAZENDA PARANÁ	CORRENTINA - BA	- 13.740469	- 46.14027 1°	6.115,08	3.150,00	10.495,26
FAZENDA PORTO ALEGRE	CORRENTINA - BA	- 12.804929	- 45.65685 9°	2.763,10	2.020,00	6.263,62
FAZENDA FAVEIRA	TASSO FRAGOSO - BA	- 7.849968°	- 45.77835 2°	5.489,18	1.500,00	4.146,30
FAZENDA FAVEIRA		7.849968°		5.489,18	1.500,00	4.146,30

Resumo Público

FAZENDA ALVORADA - FRITZEN	MONTE ALEGRE - PI	- 9.375476°	- 45.21697 8°	22.803,34	18.012,54	61.117,09
			Total:	250183,32	150.046,80	463.009,52