

PROJETO DE CRÉDITO DE CARBONO:

Preservando o Cerrado Brasileiro

BF Terra Participações

Projeto BF Terra I e BF Terra II

Localização: São Félix do Araguaia (MT) e Sítio D' Abadia (GO), BRASIL

Preservação de floresta nativa + equilíbrio ecossistêmico:
itens primordiais ao Projeto

BF TERRA

Made with GAMMA

Quem Somos: Grupo Bf Terra

Em 1.977 as Famílias Bordignon e Fares uniram-se através do agronegócio brasileiro nos estados de São Paulo, Goiás e Mato Grosso, sempre visando preservar a fauna e flora nos locais onde atuam.

Propriedades geradoras de carbono:

Local 1: São Félix do Araguaia (MT), margens do Rio Araguaia

Local 2: Sítio D’ Abadia (GO), divisa com o estado Bahia

Bioma: transição entre Amazônia e Cerrado no Local 1 e Cerrado no Local 2

Recursos hídricos: abundantes

Clima: quente e úmido



Made with GAMMA

Objetivo do projeto:

Redução de pegadas de carbono - bolsa de ação climática

Como:

Integração lavoura-pecuária-floresta

Preservação de vegetação nativa

Uso consciente da água e recursos hídricos

Evitar desmatamento e proibir queimadas

Plantio de árvores

Recuperação de áreas degradadas

Adoção de práticas de redução de missões de gases de efeito estufa





Made with GAMMA

Histórico do projeto

1

Fazendas Boa Sorte e Bilica (MT) e Fazenda Nova Fronteita (GO)

São Félix do Araguaia - MT (mais de 25.000 hectares)

2

Metodologia: Greenline

Validação internacional: Bureau Veritas Certification (mensuração e certificação do sequestro de carbono via dados apurados de satélites espaciais como NASA e ESA)

3

Ativos Sustentáveis e Projetos Sociais

Preservação da floresta e uso responsável dos recursos hídricos - estratégia de geração de créditos de carbono garantindo desenvolvimento sustentável da fazenda e do seu entorno

Nenhuma sobreposição com Unidades de Conservação Governamentais ou muito menos áreas Indígenas

Manutenção de uma Casa de Apoio às crianças em sistuação de risco e vulnerabilidade social

Direção Fiscal de uma Creche

Made with GAMMA



www.greenlinewy.com

https://www.earthdata.nasa.gov/

https://www.esa.int/SPECIALS/Eduspace_Global_EN/SEMC6FNW91H_0.html

https://www.bureauveritas.com.br/pt-br/especialistas-em-sustentabilidade

Descrição técnica do Projeto

1. Preservação de Florestas Nativas e o Bioma do Cerrado

1.2. Não envolve atividades de retirada de recursos naturais como exploração de madeira por manejo sustentável

1.3. Metodologia aplicada é a Metodologia Greenline de mensuração de sequestro de dióxido de carbono, validada internacionalmente pela Bureau Veritas Certification.

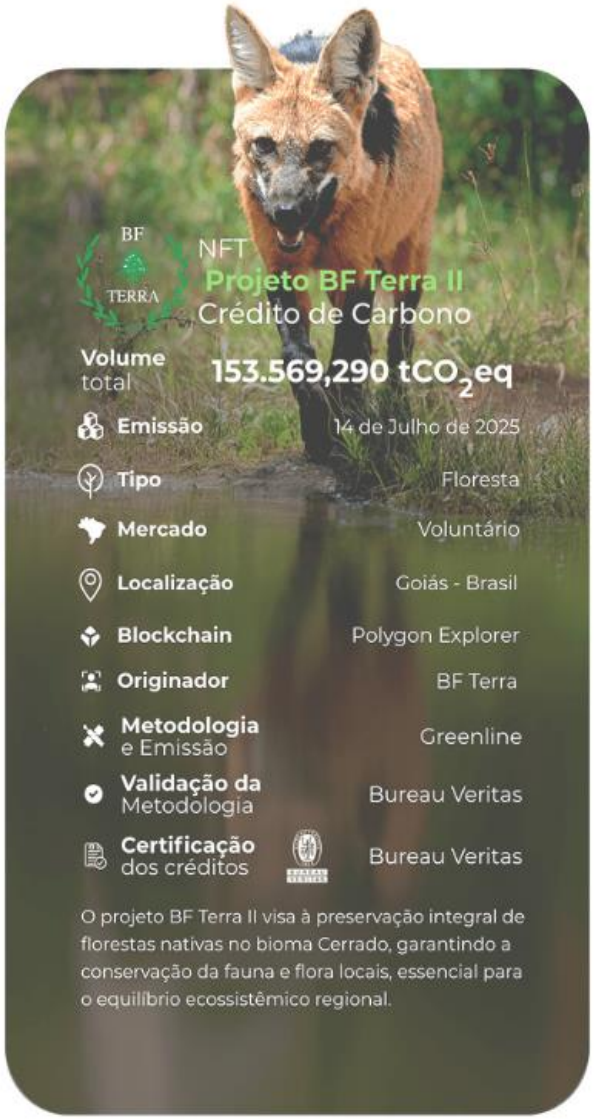
1.4. Sensoriamento remoto via satélites espaciais e modelagem espacial em geografia física de agências internacionais dentre elas a Agência Espacial Norte-Americana (NASA) - Sistema Land Sat e a Agência Espacial Européia (E.S.A.) – ERS-1, Sentinel-2, Sentinel-3

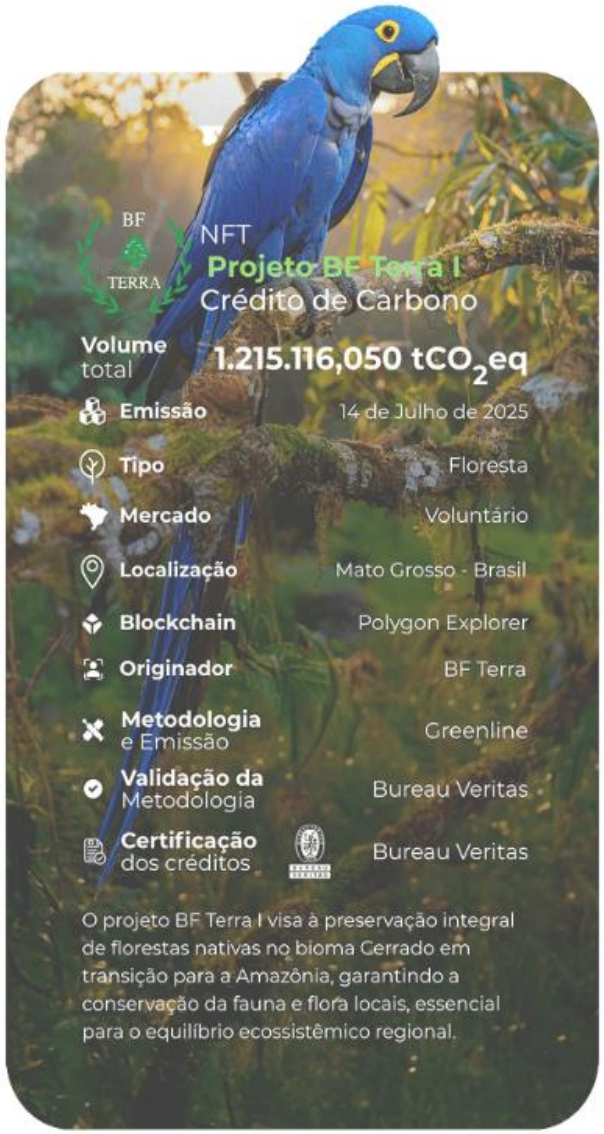
1.5. A Greenline não monitora áreas para geração de créditos de carbono que se sobreponham a áreas governamentais.

1.6. Monitoramento das áreas a cada 4 dias para fins de verificação de existência de focos de desmatamento; subdivisão em quadrantes de 50m x 50m, gerando 4 quadrantes de verificação por hectare; utilização do Índice de Pigmentação como um dos parâmetros de análise da composição dos cálculos de sequestro de carbono da metodologia utilizada.

1.7. Utilização de 9 escalas de cálculo: Densidade Vegetal, Pigmentação Estatística, Reflexão Estatística, Dispersão Estatística, Otimização Estatística, Contraste 1 Estatística, Homogenia Estatística, Bloco e Produção Projetada.

Made with GAMMA





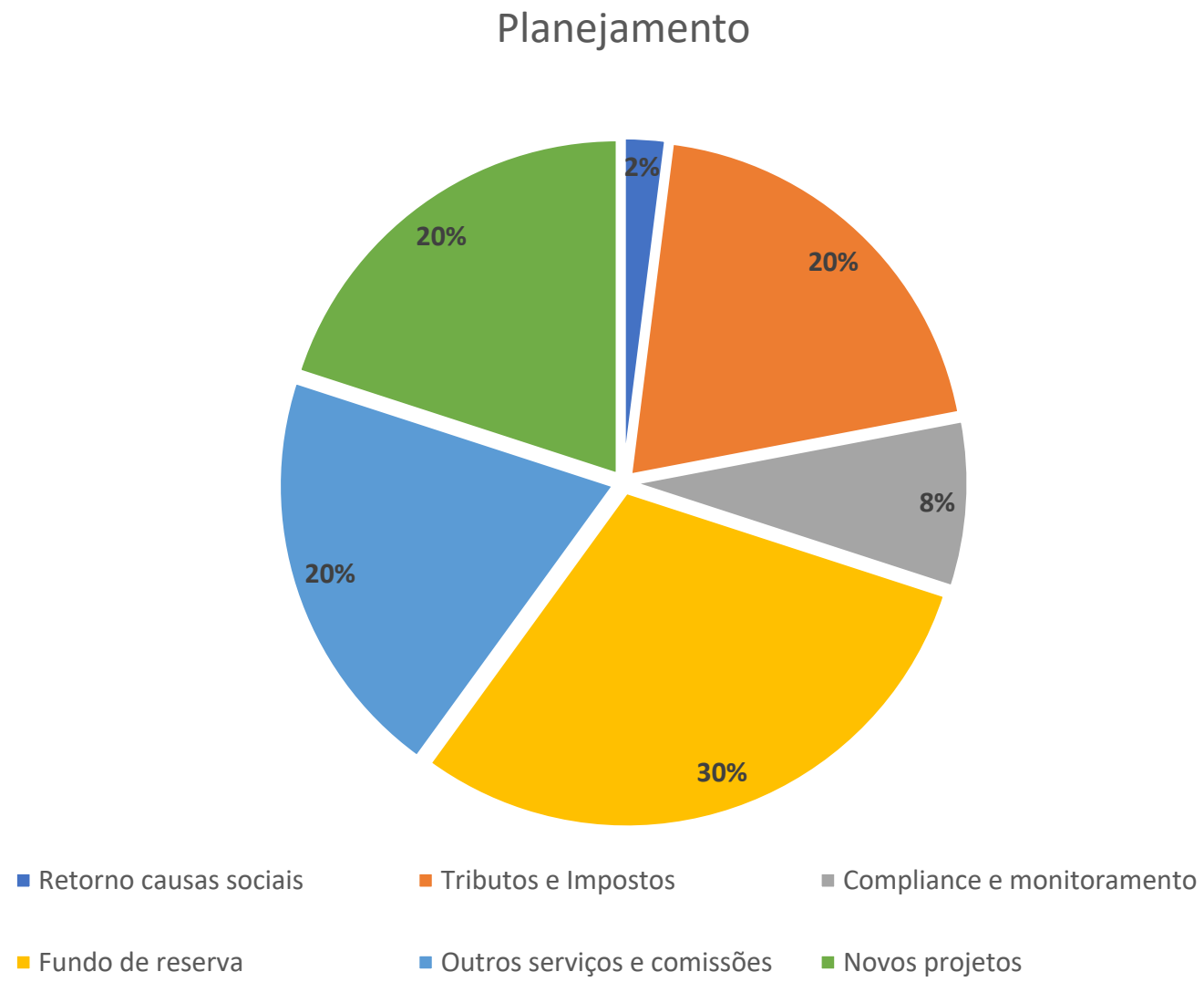
Créditos de Carbono

- Valores de créditos de carbono no total de: 1.368.934,350 Ton de CO^2eq.
- A metodologia considera o período total de monitoramento em 365 dias, considerados a partir de 01 de janeiro a 31 de dezembro do ano que vai gerar o ciclo de carbono
- Certificados desde Março de 2025
- Projetos em total conformidade regulatória e ambiental
- Padrões de Compliance, governança e obrigatoriedade de seguir os padrões éticos e de conduta do Grupo BF Terra
- Créditos listados na B4

Made with GAMMA

Plano de Distribuição

*No gráfico apresentado abaixo os percentuais são aproximados, dependendo da data e comercialização dos créditos.



Made with GAMMA

Empresas parceiras



Executora do Projeto:
GREENLINE CARBONSAT TECNOLOGIA LTDA
CNPJ: 50.789.498/0001-91
Rua FREI CANECA 1382 ANDAR 1º -SAO PAULO-SAO PAULO CEP: 01307-002

Padrão auditado:

- ✓ Requisitos da norma ISAE 3000
- ✓ Verificação da informação não financeira, incorporados aos protocolos internos de verificação do Bureau Veritas
- ✓ ISO 14065 Princípios e requisitos gerais para organismos que validam e verificam informações ambientais
- ✓ Diretrizes e normativas da Política de Créditos de Carbono do Bureau Veritas Brasil, são integralmente adotadas em todo o processo de avaliação do compliance ambiental, análise técnica da elegibilidade do projeto e verificação dos créditos de carbono a serem assegurados.







Made with GAMMA

Grupo BF Terra

Localização e Contato:

- **Orlândia (SP):** Possui centro administrativo e financeiro na Rua 14, 796, Centro, na cidade de Orlândia – São Paulo.
- **Maurilândia (GO):** Conta com operações e unidades ligadas ao grupo na região. Endereço administrativo: Rua Antônio Resende dos Santos, número 7, Bairro Vila Resende, na cidade de Maurilândia – Goiás.
- **Telefone:** (16) 3821-2000
- Site: Grupo BF Terra – Grupo BF Terra (https://bfterra.com.br)
- Contato para assuntos sobre Projeto de Carbono do Grupo BF Terra: Carolina Bordignon Fares Vieira (carolina@bfterra.com.br)