



## Projeto Xangô de Preservação da Amazônia: Um Modelo de Sustentabilidade e Inovação

### 1. Introdução

O Projeto Xangô de Preservação da Amazônia visa a conservação e o desenvolvimento sustentável de 13.584,87 hectares de florestas nativas localizadas no bioma amazônico. Com um modelo de preservação baseado em tecnologia avançada, como monitoramento por satélites, o projeto foca na redução de emissões de gases de efeito estufa, compensação de carbono e geração de benefícios sociais e econômicos por meio da venda de Créditos de Carbono Equivalente (CPR Verde).

Este projeto é crucial não apenas para a preservação ambiental, mas também para o combate à mudança climática, com a contribuição ativa de comunidades locais, empresas e cidadãos de todo o mundo, oferecendo uma plataforma para compensação de emissões de carbono. O Projeto Xangô utiliza as mais recentes inovações tecnológicas para garantir a transparência e a integridade do processo de preservação.

### 2. Objetivos do Projeto

O Projeto Xangô tem como objetivos centrais:

- **Preservação de 13.584,87 hectares** de florestas nativas na Amazônia.
- **Compensação de carbono** através da geração de Créditos de Carbono Equivalente (CPR Verde), registrados na B3.
- **Criação de um programa de engajamento global**, permitindo que empresas e indivíduos de qualquer parte do mundo calculem suas emissões de CO<sub>2</sub> e compensem através do Programa "Adote uma Árvore".
- **Utilização de tecnologia de monitoramento via satélite** para garantir a integridade da área protegida e identificar atividades ilegais, como o desmatamento.
- **Promoção de pesquisa científica** sobre a fauna e flora amazônicas em parceria com universidades para estudar e monitorar a biodiversidade local.



### 3. Estrutura e Metodologia

O Projeto Xangô é composto por três componentes principais:

- **Preservação Florestal e Regeneração:** O projeto irá preservar e regenerar 13.584,87 hectares de florestas nativas. O processo será monitorado de forma contínua para garantir a proteção contra o desmatamento ilegal e outras atividades prejudiciais.

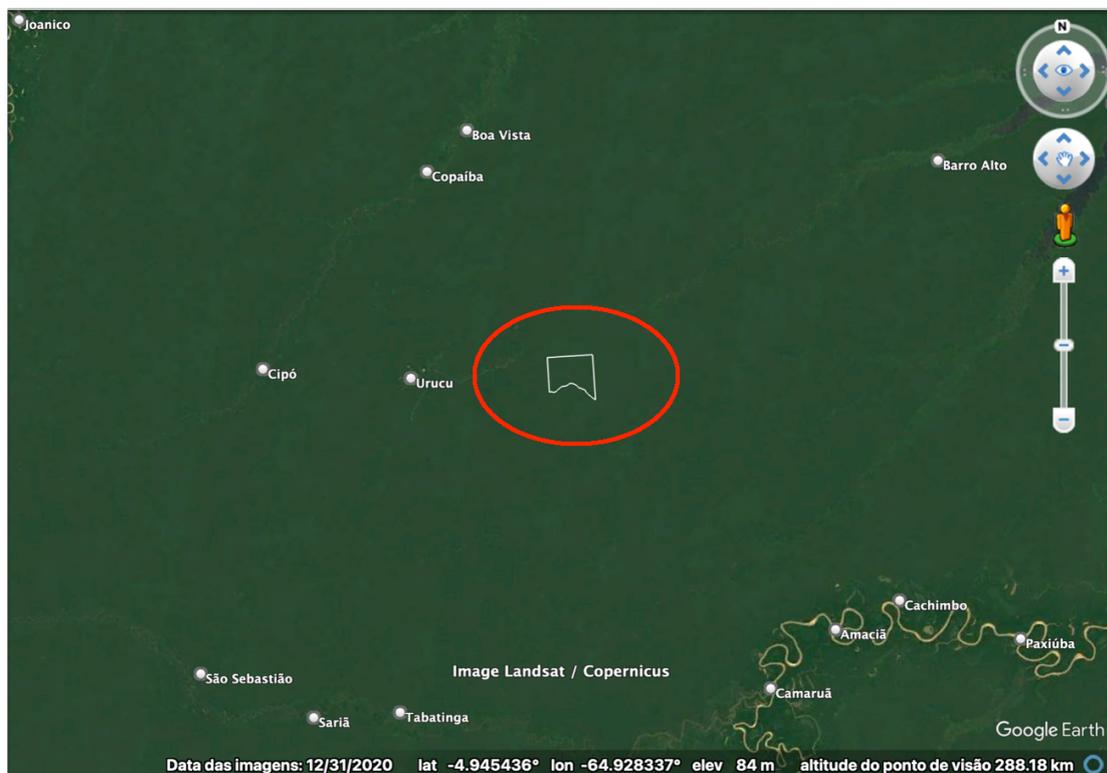
- **Compensação de Carbono:** O projeto gerará CPR Verde, com base no estoque de carbono nas florestas preservadas, permitindo que empresas e indivíduos compensem suas emissões.

- **Tecnologia e Monitoramento:** O uso de tecnologias de monitoramento via satélite, incluindo imagens térmicas, permitirá a identificação de focos de calor e atividades suspeitas, garantindo uma resposta rápida e eficaz.

### 4. Período e Localização

O Projeto Xangô será implementado em **13.584,87 hectares** localizados no município de Coari, Amazonas, com um período inicial de **45 anos**. O projeto pode ser renovado após esse período, dependendo da continuidade das metas de preservação e compensação de carbono.

- **Coordenadas:** Latitude 04°53'18,12" S, Longitude 64°53'58,53" O
- **Área Total:** 13.584,87 hectares (com uma área de **Reserva Legal** de 11.969,73 hectares e **Área de Preservação Permanente** de 722,76 hectares).





## 5. Estratégia de Implementação

A implementação do projeto será dividida em diversas etapas:

- **Etapa 1: Levantamento e Análise de Estoque de Carbono**

A área será analisada e mapeada para identificar o estoque de carbono. Isso incluirá a vegetação nativa e a regeneração da floresta, com foco na biomassa aérea e subterrânea.

- **Etapa 2: Monitoramento via Satélite e Drones**

A área será monitorada mensalmente usando tecnologias de satélites e drones. Isso incluirá a detecção de desmatamento ilegal, focos de incêndio e outras ameaças à vegetação.

- **Etapa 3: Geração e Venda de Créditos de Carbono**

O estoque de carbono será convertido em créditos de carbono, que serão registrados na B3 e vendidos para compensação de emissões de empresas e indivíduos.

- **Etapa 4: Programa de Engajamento Global – "Adote uma Árvore"**

A plataforma permitirá que empresas e indivíduos adotem árvores na Amazônia, financiando diretamente a preservação e geração de CPR Verde.

## 6. Monitoramento e Transparência

O Projeto Xangô contará com um sistema robusto de monitoramento:

- **Monitoramento por Satélite:** Usando imagens de satélite e drones para verificar as condições da vegetação, focos de calor e desmatamento.

- **Relatórios Periódicos:** Acompanhamento contínuo do estoque de carbono, da biodiversidade local e do status de preservação da área.

- **Plataforma de Transparência:** Relatórios públicos e rastreabilidade de cada crédito de carbono gerado, garantindo que os compradores de CPR Verde tenham total confiança no processo.

## 7. Resultados Esperados

Os resultados esperados incluem:

- **Preservação de 13.584,87 hectares** de florestas nativas, com a regeneração de áreas degradadas.

- **Compensação de milhões de toneladas de CO<sub>2</sub>** através da venda de CPR Verde.

- **Geração de recursos financeiros** para continuar a preservação, através do Programa "Adote uma Árvore".

- **Engajamento global** de empresas e cidadãos para compensação de suas emissões de carbono.

- **Promoção de pesquisas científicas** que contribuirão para o entendimento e conservação da biodiversidade amazônica.





## 8. Parcerias e Colaborações

O Projeto Xangô contará com parcerias estratégicas para garantir seu sucesso:

- **Universidades e Centros de Pesquisa:** Colaboração com instituições de ensino para realizar estudos sobre a fauna, flora e as condições ecológicas da região.
- **Organizações Governamentais e ONGs:** Parcerias com o governo local e organizações ambientais para garantir a conformidade com as regulamentações e fortalecer o impacto do projeto.
- **Empresas e Investidores:** Colaboração com empresas que buscam compensar suas emissões de carbono, gerando financiamento contínuo para a preservação.

## 9. Conclusão

O Projeto Xangô de Preservação da Amazônia é uma solução inovadora que combina a preservação ambiental com mecanismos financeiros sustentáveis. Com o uso de tecnologias avançadas e o envolvimento global, o projeto oferece uma plataforma para que qualquer pessoa ou empresa possa contribuir ativamente para a preservação da maior floresta tropical do mundo.

O Projeto Xangô é um modelo de preservação que se alinha com as necessidades ambientais, sociais e econômicas da atualidade, promovendo a conservação da Amazônia e contribuindo para as metas globais de redução de emissões de carbono.

## Justificativa do nome Xangô

### Xangô: O Orixá da Justiça e do Fogo

Xangô é um dos mais poderosos e respeitados orixás do panteão iorubano, cultuado nas religiões afro-brasileiras, como o Candomblé e a Umbanda. Ele é conhecido como o orixá da justiça, do trovão e do fogo, sendo associado à força, à liderança e à sabedoria.

### Origens e Simbolismo

Xangô tem suas raízes na cultura iorubá da África Ocidental, onde é identificado com Şàngó, um rei histórico do antigo reino de Oió, na atual Nigéria. Segundo a tradição, ele teria sido um governante forte e guerreiro, cujas decisões eram sempre enérgicas e baseadas na justiça. Após sua morte, foi divinizado e passou a ser reverenciado como um orixá.

Ele é frequentemente representado segurando um machado duplo (oxé), símbolo de sua força e poder. Seu domínio sobre o fogo e os raios faz com que seja temido e respeitado, pois sua ira se manifesta em tempestades e trovões.





### **Características e Personalidade**

Xangô é um orixá imponente, marcado por sua inteligência, senso de justiça e paixão pela vida. Ele é descrito como um líder carismático, vaidoso e enérgico, que não tolera a injustiça e pune os mentirosos e trapaceiros. Ao mesmo tempo, é associado à alegria, à dança e ao prazer, pois também simboliza a vitalidade e a conquista.

### **Culto e Sincretismo**

No Brasil, Xangô é amplamente cultuado em terreiros de Candomblé e Umbanda. Suas cores são o vermelho e o branco, e seus alimentos rituais incluem amalá (uma mistura de quiabo e dendê). Seu dia da semana é a quarta-feira.

No sincretismo religioso, estabelecido durante o período colonial para disfarçar os cultos africanos, Xangô foi associado a santos católicos, principalmente São Jerônimo e São João Batista, ambos vistos como figuras de força e autoridade.

### **Lições e Influência**

O culto a Xangô ensina a importância da honestidade, da responsabilidade e da luta contra as injustiças. Ele é invocado por aqueles que buscam equilíbrio e sabedoria para tomar decisões corretas. Sua presença inspira coragem, liderança e o respeito às leis divinas e humanas.

Em suma, Xangô é uma divindade de enorme relevância na espiritualidade afro-brasileira, sendo um símbolo da justiça, da força e da retidão. Seu culto continua vivo, reafirmando valores de coragem, honra e poder.

## **Xangô, o Projeto Xangô e as Queimadas na Amazônia**

A figura de Xangô, orixá da justiça e do fogo, se conecta simbolicamente ao **Projeto Xangô de Preservação da Amazônia**, tanto no nome quanto na missão de combater o desmatamento e as queimadas ilegais. Xangô representa a justiça e o equilíbrio, e seu domínio sobre o fogo não é destrutivo, mas sim um símbolo de transformação e ordem. No contexto amazônico, onde queimadas devastam vastas áreas de floresta, a justiça ambiental e a preservação se tornam urgências essenciais.

### **Amazônia em Chamas: O Problema das Queimadas**

Nos últimos anos, o Brasil tem enfrentado incêndios florestais devastadores na Amazônia, especialmente no estado do Amazonas. Estes incêndios, muitas vezes causados por desmatamento ilegal e práticas agrícolas irresponsáveis, destroem ecossistemas, liberam enormes quantidades de CO<sub>2</sub> na atmosfera e impactam diretamente comunidades indígenas e ribeirinhas. Além disso, as queimadas prejudicam a biodiversidade e aceleram as mudanças climáticas.





## O Projeto Xangô como Guardião da Justiça Ambiental

O **Projeto Xangô de Preservação da Amazônia** busca restaurar esse equilíbrio por meio de iniciativas sustentáveis e inovadoras. Com a preservação de **13.584,87 hectares de florestas nativas** no Amazonas, o projeto trabalha para conter as emissões de carbono e garantir a integridade da floresta. Sua abordagem inclui **monitoramento via satélite e drones** para identificar focos de incêndio e atividades ilegais, permitindo uma resposta rápida e eficaz.

Além disso, o projeto tem um forte caráter de justiça climática, pois envolve **compensação de carbono** e engajamento global através do programa "**Adote uma Árvore**", onde empresas e indivíduos podem contribuir para a preservação da floresta e mitigar suas próprias pegadas de carbono. Assim como Xangô pune a injustiça, o projeto combate ações prejudiciais ao meio ambiente e promove um equilíbrio necessário entre desenvolvimento e preservação.

### Xangô e a Amazônia: O Simbolismo do Fogo

Enquanto os incêndios na Amazônia representam destruição, Xangô também é um orixá do fogo — mas um fogo que purifica, transforma e impõe ordem. No contexto ambiental, esse simbolismo se reflete na necessidade de políticas rigorosas contra crimes ambientais e na promoção de projetos que garantam a regeneração das florestas. O **Projeto Xangô atua como um escudo contra o fogo destrutivo das queimadas**, canalizando a energia da transformação para soluções sustentáveis.

Assim, o nome do projeto carrega uma forte conexão com a espiritualidade e a luta pela justiça climática. Seu propósito é, em essência, uma extensão do papel de Xangô: trazer equilíbrio ao mundo por meio da proteção e da responsabilização daqueles que atentam contra a natureza.

