



Programa BioBr

INSTITUTO QUINTAL

O Programa BioBR é uma iniciativa do Instituto Quintal em parceria com instituições privadas para preservação de áreas naturais que somam 100 hectares na Bahia e em Pernambuco. O trabalho desenvolvido pelo Instituto para implementação do Programa BioBr tem como ponto de partida a sensibilização de proprietários de pequenas propriedades de terra para que concedam a uso, para preservação ambiental. Deste modo, incentivamos uma nova fonte de renda para pessoas que desfrutam, na maioria das vezes de apenas uma pequena safra anual, muitas vezes para subsistência.

**Conheça o
Programa
BioBr na
íntegra**



INVESTIMENTO

CIÊNCIA , TECNOLOGIA E EDUCAÇÃO

Diante de um desafio tão complexo e ao mesmo tempo grandioso de preservar a natureza, mitigar o impacto gerado pelo ser humano, gerar emprego e renda verdes, para um futuro sustentável onde homem e natureza caminhem lado a lado, o Instituto Quintal, propõe através do BioBr, uma solução: **Ciclo Sustentável Recorrente (CSR)**.

O que significa?

A preservação ambiental emerge como um dos desafios mais cruciais do nosso tempo, e o investimento em ciência e tecnologia verde surge como um caminho promissor para mitigar os impactos adversos sobre o meio ambiente. À medida que enfrentamos as consequências das mudanças climáticas, a urgência de adotar soluções sustentáveis se torna mais evidente, e é neste contexto que a inovação verde desempenha um papel fundamental.

A ciência e a tecnologia verde referem-se à pesquisa e aplicação de conhecimentos para desenvolver soluções ambientalmente amigáveis. Investir nesse campo não apenas impulsiona o progresso tecnológico, mas também promove práticas que minimizam o impacto ambiental.



o futuro começa hoje

Investimento em ciência e tecnologia verde não é apenas uma medida preventiva; é um investimento no futuro sustentável do nosso planeta. Essas inovações não apenas enfrentam desafios ambientais imediatos, mas também preparam o terreno para um crescimento econômico duradouro.

**CONHEÇA AS INICIATIVAS
QUE VOCÊ FINANCIARÁ
ATRAVÉS DO BIOBR**



PESQUISA

GERADOR ELÉTRICO EÓLICO VERTICAL

Objetivo:

Produzir eletricidade a partir das correntes de ar produzidas por veículos em rodovias.

APRESENTAÇÃO



AUTORES

Alice Holmann C. Mendes (16 anos),
Bernardo Muller Esmitt (17 anos) e
Vittor Hugo Reolon (16 anos).
Prof.: Oeliton Vieira Fortes
Escola Escola Bom Pastor - SC



Prof.: Oeliton Fortes

PREMIAÇÕES

- Vencedores do Juri Popular do Solve for Tomorrow 2022 🏆
- Campeões da FECITEC 2023 🏆
- Vencedores do Destaque Técnico na Feira Internacional Fciencias! 🏆



ENERGIA RENOVÁVEL

DOAÇÃO DE BIODIGESTORES

Objetivo:

Destinação de biodigestores para famílias cuja composição envolva criança em vulnerabilidade social. Contribuir para melhor nutrição e geração de renda.



SIMPLES E FÁCIL

São apenas 6 passos para gerar o biogás:



APRESENTAÇÃO

- ➔ Sistema autônomo, sem uso de energia elétrica
- ➔ Converte resíduo orgânico em gás de cozinha e fertilizante líquido natural.
- ➔ Oferta pode chegar a 01 (um) botijão de gás por mês.
- ➔ Fabricante empresa Israelense atuante nos 06 continentes, em mais de 100 países
- ➔ Mais 30.000 pessoas beneficiadas.

CERTIFICAÇÕES E RECONHECIMENTOS

Certificações: ISO 23590-2020, ISO 9001, ISO 14001, CE, Hazard Identification (HAZID)

Premiações: Energy Globe, Green Globe

Projetos com Instituições: RED CROSS, WWF, USAID

Reconhecimentos: Green Globe, GREEN SAMPR, ABRAP

METAS E INDICADORES

Estamos comprometidos com as metas dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da Organização das Nações Unidas.

Colaboramos com 13 dos 17 ODS:



Parceiros



SOBRE A EMPRESA FORNECEDORA



NUTRIÇÃO

SISTEMA ALIMENTAÇÃO DE QUINTAL (SAQ)

Objetivo:

Instalação do Sistema Alimentação de Quintal (SAQ) na residência de famílias, com crianças, em vulnerabilidade social.



APRESENTAÇÃO



SOBRE

Sistema de baixo custo, que garante de forma integrada e com pouco manuseio, alimento orgânico para famílias com até cinco pessoas.

Criação do arquiteto e botânico autodidata Heber Moraes.

Itens ofertados com o sistema: Tubérculos, hortaliças, verduras e peixes.

Toda produção pode ser utilizada para consumo próprio ou comercialização.

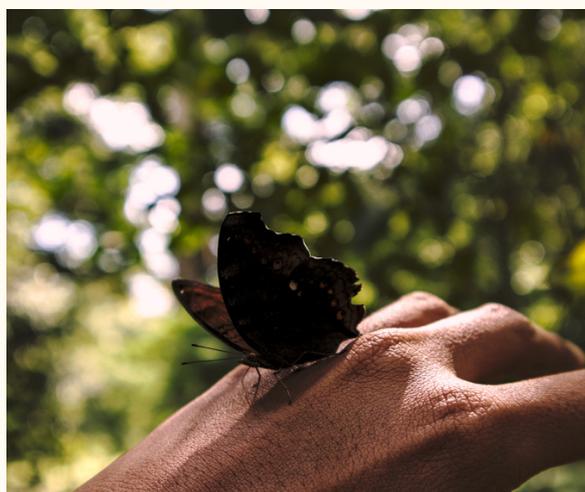


EDUCAÇÃO

CAPACITAÇÃO CIÊNCIAS DA NATUREZA

Objetivo:

Capacitar professores da educação infantil nas ciências relacionadas à natureza, possibilitando que aprimorem suas práticas educativas aproximando as crianças da natureza com profundidade, amor e respeito.



APRESENTAÇÃO



SOBRE

Capacitações para Professores e Educadores da Rede Infantil.

Objetivo: Aproximar a natureza das crianças através dos espaços de educação.

EDUCADORAS:

EDUCAÇÃO E INFÂNCIA Dra. Vilma Silva.
Dra. em arte/educação UFF/RJ com cotutela em Girona-Espanha.
Mestre em Currículo pela PUC/SP.

FUNDAMENTOS EM ECOLOGIA E BIODIVERSIDADE Ma. Jossyellen Becher.
Pós-Graduada em Ciências Ambientais Santa Catarina

Qual o seu
Plano?
Vamos
preservar
o futuro
hoje?

Eu quero preservar
com o BioBr!



WhatsApp



institutoquintal.com



contato@institutoquintal.com