



Contribuição do Projeto Maguary para os ODGs

3 - SAÚDE E BEM-ESTAR



7 - ENERGIA LIMPA E ACESSÍVEL



8 - TRABALHO DECENTE E CRESCIMENTO ECONÔMICO



13 - AÇÃO CONTRA A MUDANÇA GLOBAL DO CLIMA



15 - VIDA TERRESTRE



Descrição do Projeto

Maguary é uma fábrica de tijolos de Nazaré da Mata (PE) que abastece o mercado da construção civil da região. A empresa retirava lenha do bioma Caatinga para ser utilizado como combustível na queima dos produtos. A partir de 2008, a Cerâmica iniciou um projeto de crédito de carbono, que consiste na troca do combustível não renovável, por **alternativas renováveis**, como algaroba, briquete de cana de açúcar, madeira de manejo sustentável e resíduos de madeira. Com a implantação do projeto, a Cerâmica reduziu suas emissões de GEEs para a atmosfera e passou a investir na **modernização** da Indústria. Além disso, com parte da receita da venda dos créditos de carbono a Cerâmica investe em projetos que promovem o **desenvolvimento sustentável** da região.

Benefícios Sociais

- Apoio à cultura local: Patrocínio anual de diferentes blocos carnavalescos da comunidade.
- Significativas contribuições financeiras e de material de construção para instituições e membros da comunidade.
- Incentivo ao lazer: Patrocínio de jogos e trilhas ecológicas para grupo estudantil.



Benefícios Ambientais

- **Reflorestamento** de 150 hectares com eucalipto para posterior uso da biomassa como combustível.
- Gestão de resíduos: Reutilização dos resíduos do processo produtivo.
- Organização de palestras para conscientização ambiental dos trabalhadores.



Benefícios Econômicos

- **Investimento em tecnologias:** A Cerâmica adquiriu injetores automáticos de serragem nos fornos.
- Melhor qualidade do produto: Análise semestral da qualidade das peças cerâmicas.
- Divulgação das práticas ambientais da Cerâmica através do projeto de crédito de carbono.





Contribuição do Projeto Maguary para os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), da ONU

Destaque do Projeto:



CULTURA VIVA

A Cerâmica patrocina grupos de Maracatu de Nazaré da Mata, conhecida como a capital estadual dos Maracatus. Maracatu é uma manifestação cultural da música folclórica pernambucana, representada por trabalhadores simples que tocam instrumentos de percussão e confeccionam suas roupas com fortes cores e brilho. A maior parte dos trabalhadores da Cerâmica e seus familiares participam desses grupos, e se apresentam todo ano. Segundo a proprietária da Cerâmica, Sra. Fabiana, *“temos a preocupação de apoiar, incentivar e ajudar financeiramente esses grupos. Os grupos de Maracatu são muito importantes para nossa região, mostram a diversidade cultural do povo brasileiro para nossos filhos e fomentam a economia local, principalmente através do turismo”*. Essa iniciativa ajuda a preservar e difundir a cultura do estado de Pernambuco.



ODS 3: Saúde e Bem-Estar

- A Cerâmica distribui Equipamento de Proteção Pessoal (EPP) e é rígida quanto ao uso
- Meses de palestras sobre diversos assuntos relacionados a segurança do trabalho.
- Todos os programas obrigatórios sobre segurança no trabalho e também a CIPA (Comissão Interna de Prevenção de Acidentes)



ODS 7: Energia Limpa e Acessível

- A fábrica utiliza biomassa como combustível para produzir suas peças sendo Carbono Neutro
- Fornos de alta eficiência na produção das peças



ODS 8: Trabalho Decente e Crescimento Econômico

- Melhoria nas condições de trabalho dos funcionários e fortes práticas de saúde e segurança na fábrica



ODS 13: Ação Contra a Mudança Global do Clima

- A partir da mudança de combustível, de lenha nativa para biomassa, o projeto se tornou carbono neutro
- Proteção contra o desmatamento do Bioma Caatinga



ODS 15: Vida Terrestre

- Reflorestamento de 150 hectares com eucalipto



Contribuição do Projeto Maguary para os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), da ONU

ESSE PROJETO REDUZIRÁ

116.770 tCO₂e

NO PERÍODO DE 10 ANOS

Localização

Nazaré da Mata/ PE, Brasil

Tipo de Projeto

Biomassa Renovável

Ecosistema

Caatinga

Status do Projeto

Verificado
(2º Monitoramento)

Validador

Bureau Veritas

[Vídeo](#)

[Registro](#)

[Markit™ Ambiental](#)

Standards

VCS + SOCIALCARBON®

