

EcoÂmbar

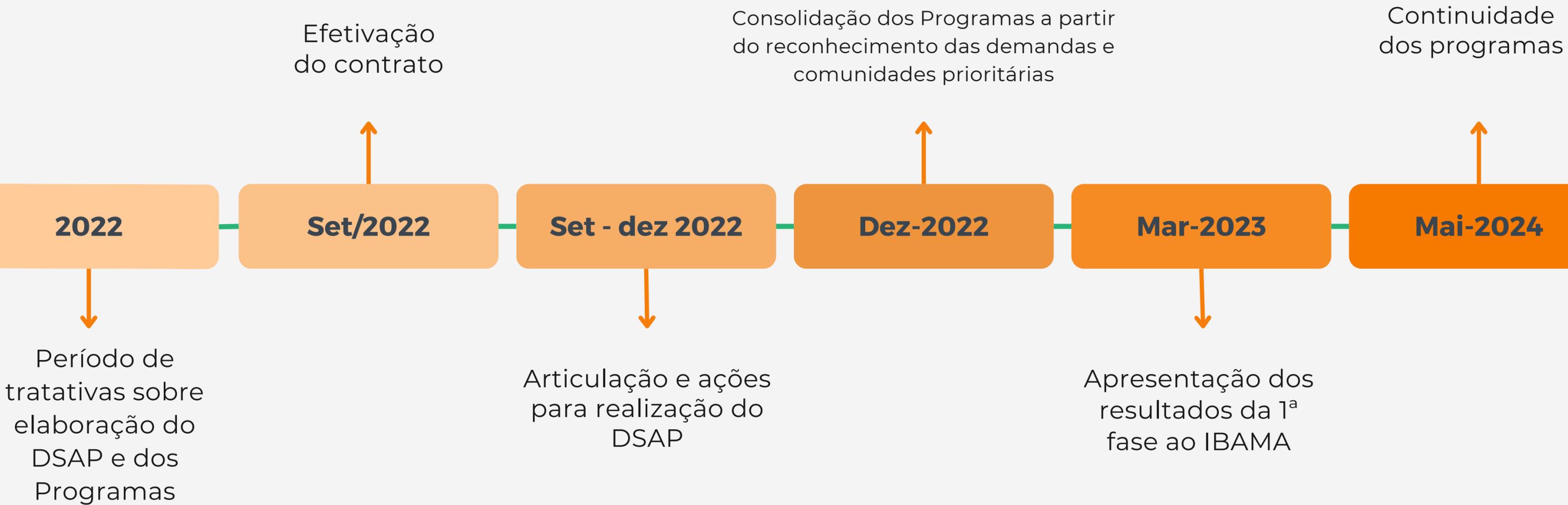
Conjunto de Programas Socioambientais da UTE Candiota III

Licença de Operação N° 991/2010 – 1ª Renovação

- Condicionante 2.5.1 – Programa de Educação Ambiental – PEA e PEAT, com realização de DSAP
- Condicionante 2.5.2 – Programa de Comunicação Social - PCS
- Condicionante 2.5.12 Programa de Saúde - PS



Linha do tempo EcoÂmbar



Território / Áreas prioritárias com base no Diagnóstico Sociambiental Participativo (DSAP)

CIDADE	PERÍMETRO	COMUNIDADE
PEDRAS ALTAS	Rural	Assentamento São Diogo
	Urbano	Sede
CANDIOTA	Rural	Assentamento Companheiro João Antônio
	Urbano	Sovaco da Cobra
HULHA NEGRA	Rural	Assentamento Santa Luciana
	Urbano	Área verde



Temas prioritários identificados a partir do DSAP

CIDADE	TEMAS ELENCADOS
PEDRAS ALTAS	Qualificação profissional
	Saúde Mental
	Coleta seletiva/ destinação de resíduos
CANDIOTA	Saúde mental
	Coleta seletiva
	Identidade regional
HULHA NEGRA	Coleta seletiva/ destinação de resíduos
	Áreas verdes
	Qualificação profissional

EMPREGO E RENDA:

- Acesso à informação sobre vagas e oportunidades;
- Possibilidades de qualificação pessoal.

PARCERIAS COMUNITÁRIAS:

- Promoção de situações que permitam a visita da comunidade ao empreendimento;
- Ampliação e acesso à informações socioambientais.

Programa de Educação Ambiental (PEA)

Objetivos do PEA

1. Viabilização da educação ambiental;
 2. Fortalecimento dos coletivos comunitários;
 3. Abordagem sobre impactos e ações de mitigação relacionados à UTE Candiota III sobre diferentes grupos sociais;
- IN nº 02 /2012 IBAMA - Estabelece as Bases Técnicas para os Programas de Educação Ambiental no Licenciamento Ambiental Federal

Programa de Educação Ambiental (PEA)

Objetivos do PEA

4. Desenvolvimento de ações e projetos, considerando especificidades locais:

Candiota

- Projeto “Inserção socioambiental cidadã” - Localidade Sovaco da Cobra;
- Projeto “Quilombo Candiota” – Assentamento Companheiro João Antônio;

Hulha Negra

- Projeto “ Fortalecendo laços associativos” - Área Verde;
- Projeto “Assentamentos do Centro Multiuso” - Ássentamento Santa Luciana;

Pedras Altas

- Projeto “Pedras Altas, a nossa cidade”- Área urbana;
- Projeto “Tudo Começa na Escola” - Assentamento São Diogo.

PEA- Candiota

*“Dia D” com atividades
EcoÂmbar*



Assentamento Companheiro João Antônio

*Busca ativa e plantio
na comunidade*



Sovaco da Cobra

Ação de Natal em Candiota



Assentamento Companheiro João Antônio

PEA- Hulha Negra

Busca ativa, visitação e conversa com a comunidade



Atividade realizada na Área Verde

Ação de plantio com a participação da comunidade escolar



Plantio realizado junto à comunidade e escolas municipais

Ações em parceria com Centro de Referência e Assistência Social



Ação realizada junto ao grupo de mulheres e adolescentes do CRAS

PEA- Pedras Altas

Campanha “Fique de bem com a Vida, Preserve a Nossa Cidade”



Ação desenvolvida em parceria com grupo de mulheres constituído pelo CRAS Pedras Altas

Abertura da temporada de verão



São Diogo, área rural de Pedras Altas

Ações do projeto “Tudo Começa na Escola”



Concurso de desenhos na Escola Municipal Assis Brasil

Ações realizadas pelo PEA ao longo 2023



- Implementação de projetos nas comunidades prioritárias;
Seis localidades atendidas;
- Ações de Educação Ambiental;
Plantio, Círculos de Diálogo, Ações de natal, Campanha de incentivo ao Cadastro Único;
- Oficinas;
Reaproveitamento de resíduos; Produtos de higiene naturais; Produtos ecológicos;

Algumas ações do PEA realizadas em 2024

Oficina de sabão ecológico



Candiota

*Continuidade do projeto
"Tudo Começa na Escola"*



Pedras Altas

*Oficina de artesanato e
reaproveitamento de madeira*



Assentamento João Antônio

Programa de Educação Ambiental para Trabalhadores (PEAT)

Objetivos do PEAT

1. Desenvolvimento de capacidades para avaliar danos ambientais tecnológicos;
2. Educação ambiental para trabalhadores e comunidades locais;
3. Planejamento e execução de ações com enfoque na interação com o ambiente de trabalho.

PEAT

*Imersões e formações
nos setores*



Formação nos setores da UTE Candiota III

*Blitz Socioambiental com ação de
saúde e orientação sobre uso de
EPIs*



*Setor de Transportes - Área dos
Caminhoneiros - UTE Candiota III*

*Blitz Socioambiental
e Ação de Natal*



Portaria Principal UTE Candiota III - Fase C

Ações realizadas pelo PEAT ao longo de 2023



- Encontros formativos;
- Blitz socioambiental, campanha de natal;
- Imersões nos setores da usina
Foram trabalhados temas como: Igualdade de gênero; Prevenção à Dengue; Mudanças Climáticas; Saúde Mental, etc.
- Implementação de mecanismos de comunicação/discussão;
Mural Socioambiental.

Algumas ações do PEAT realizadas em 2024

Imersões na usina



UTE Candiota

Diálogo com os trabalhadores



UTE Candiota

Formações da usina



UTE Candiota

Programa de Saúde (PS)

Objetivos do PS

O Programa de Saúde (PS) é uma iniciativa voltada à democratização e popularização da informação, com o propósito de informar e discutir a questão da saúde também como um ato de prevenção, aos trabalhadores do empreendimento e à população residente nos municípios do entorno.

Seus objetivos incluem a produção de indicadores de saúde, realização de oficinas e grupos educativos sobre cuidados à saúde, além de promover discussões e ações coletivas anuais para conscientização e oferta de serviços básicos de saúde. O programa trabalha em parceria com as secretarias de saúde locais para garantir uma abordagem abrangente e eficaz.

PS - Comunidade

Visitas para investigação e orientações em saúde aos moradores da área de influência



Candiota

Círculos de Diálogo em parceria com Centro de Referência e Assistência Social



Hulha Negra

Ação de sensibilização sobre doenças crônicas e saúde mental



Pedras Altas

PS - Usina

Ação externa direcionada aos trabalhadores do setor de transportes da usina



UTE Candiota III

Circulo de diálogo sobre saúde da mulher



UTE Candiota III

Visitação aos setores para orientação e investigação em saúde



UTE Candiota III

PS - Circuitos de Saúde

Atendimento à comunidade, com serviços e orientação em saúde



Hulha Negra - edição de verão

Atendimento à comunidade, com serviços e orientação em saúde



Pedras Altas - edição de inverno

Atendimento à comunidade, com serviços e orientação em saúde



Candiota - edição de verão

Ações realizadas pelo PS ao longo de 2023



- **Intervenções junto ao PEA;**
Círculos de diálogo; visitação à comunidade, rodas de conversa; parceria com Secretarias;
- **Imersões em setores da Usina;**
Verificação de pressão arterial; verificação de índices glicêmicos; orientações em saúde; etc.
- **Campanhas de saúde;**
Outubro Rosa; Novembro Azul; Prevenção à Saúde Mental; Prevenção à AIDS; etc...
- **Circuitos de Saúde EcoÂmbar;**
372 pessoas atendidas

Algumas ações do PS realizadas em 2024

Circuito de saúde na Usina



Saguão da portaria principal da UTE Candiota

Circuito de saúde na comunidade



Hulha Negra

Palestra sobre cuidados em saúde



Pedras Altas

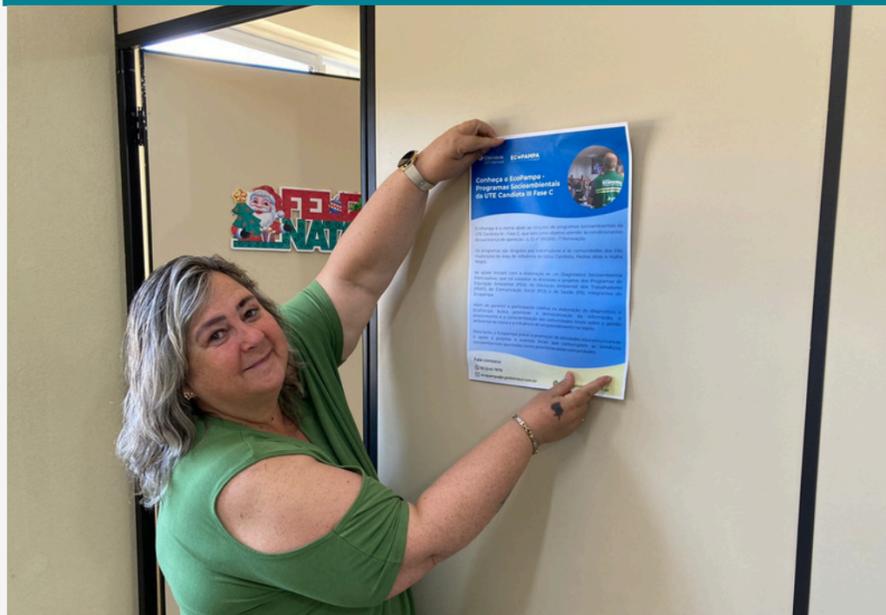
Programa de Comunicação Social (PCS)

Objetivos do PCS

1. **Disseminação de informações** à população local sobre as atividades do empreendimento, seus impactos e ações de mitigação;
2. **Publicização** sobre o desenvolvimento dos programas ambientais em destaque;
3. Promoção da **produção** de peças educacionais:
 - a. Facilitação da criação de materiais pelos grupos sociais locais;
 - b. Enfoque nas observações e interpretações dos problemas socioambientais relacionados ao empreendimento e outros problemas ambientais detectados nos territórios;

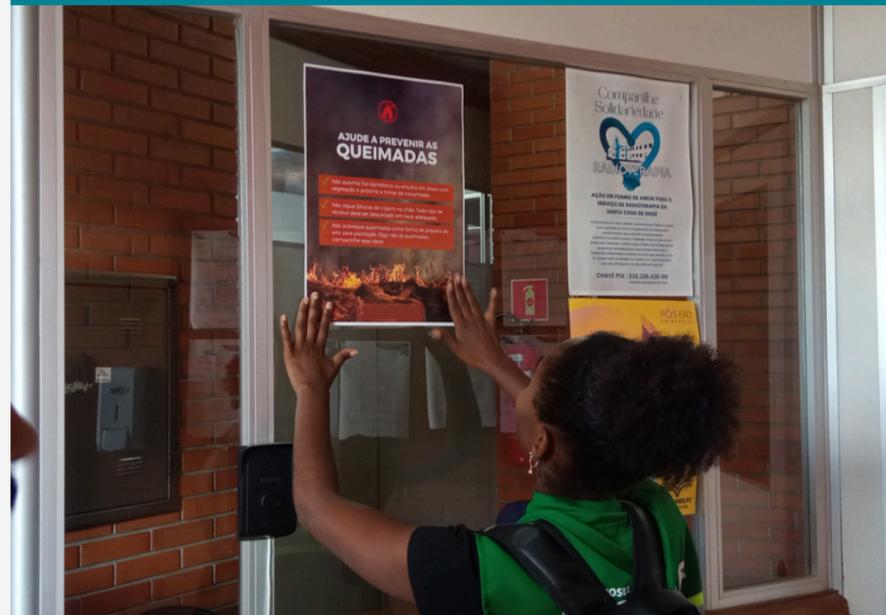
PCS - Divulgação de informações à população local e aos trabalhadores

Fixação de cartazes em prédios públicos



Pedras Altas

Fixação de banners com orientações para prevenção às queimadas



Candiota

Diálogo comunitário e distribuição de folder informativo sobre programas e meios de contato



Hulha Negra

PCS - Divulgação de informações à população local e aos trabalhadores

Divulgação via WhatsApp



4 Fatos e curiosidades sobre a UTE Candiota III

- Energia firme:** A UTE Candiota III Fase C utiliza diversas tecnologias para garantir uma produção eficaz de energia elétrica, contribuindo para o abastecimento confiável de eletricidade na região sul do Brasil.
- Uso do carvão:** O carvão mineral utilizado para geração de energia na usina é extraído à céu aberto. Isso propicia maior segurança para os trabalhadores, além de menores custos de produção, contribuindo para a estabilidade e disponibilidade de matéria-prima para a geração de energia elétrica.
- Gestão e Responsabilidade Ambiental:** A Candiota III Fase C adota práticas ambientalmente responsáveis, cumprindo uma série de exigências legais estabelecidas pelo IBAMA para reduzir sua influência sobre o meio ambiente.
- Geração de Empregos:** Além de fornecer energia, a usina gera empregos e contribui para o desenvolvimento econômico da comunidade local, estando diretamente relacionada à dinâmica da região.

ECOÂMBAR | Ambar

Circuito de Saúde EcoÂmbar

Edição de verão 2024

Pedras Altas

Data: 25/04.

Horário: Das 9h às 14h.

Local: Atendimento PIM - Av. Comendador Ávila, ao lado do ginásio de esportes.

Após 14h - Caminhada em alusão ao Mês de Conscientização Sobre o Autismo.

ECOÂMBAR | Ambar



Nova data!

BOLETIM DE INFORMATIVO

Qualidade do Ar da Região de Candiota - RS
UTE Candiota III Fase C - Área de Gestão Ambiental

O boletim de qualidade do ar é emitido com base nos dados das estações que compõem a Rede de Monitoramento Ambiental da Ambar Energia - Candiota. A qualidade do ar é determinada pelo maior valor registrado em cada parâmetro durante o período avaliado.

Índices de qualidade do ar no período de 16 a 29 de fevereiro de 2024

ESTAÇÃO AEROPORTO			
Parâmetro	Qualidade	Índice	Data
Partículas Inaláveis	BOA	14	21/02/2024
Dióxido de Enxofre	BOA	1	26/02/2024
Dióxido de Nitrogênio	BOA	3	27/02/2024

ESTAÇÃO CANDIOTA			
Parâmetro	Qualidade	Índice	Data
Partículas Inaláveis	BOA	20	23/02/2024
Dióxido de Enxofre	MODERADA	54	25/02/2024
Dióxido de Nitrogênio	BOA	4	23/02/2024

ESTAÇÃO TRÊS LAGOAS			
Parâmetro	Qualidade	Índice	Data
Partículas Inaláveis	BOA	16	23/02/2024
Dióxido de Enxofre	BOA	22	22/02/2024
Dióxido de Nitrogênio	BOA	5	26/02/2024

PARÂMETROS				
Índice	Qualidade	Partículas Inaláveis (µg m ⁻³)	Dióxido de Enxofre (µg m ⁻³)	Dióxido de Nitrogênio (µg m ⁻³)
0-40	BOA	0-50	0-20	0-200
41-80	MODERADA	51-100	21-40	201-240
81-120	RUIM	101-150	41-205	241-320
121-200	MUITO RUIM	151-250	206-609	321-610
>200	PÉSSIMA	251-600	600-2621	1131-3750

A realização do EcoÂmbar é uma medida de mitigação associada ao licenciamento ambiental federal conduzido pelo IBAMA.

Divulgação Boletim QualiAr

BOLETIM INFORMATIVO

Vol. 8

Conjunto de Programas Socioambientais da UTE Candiota III Fase C passa a se chamar EcoÂmbar

Após aquisição da Usina Termelétrica de Candiota pela Ambar Energia, a empresa do grupo J&F Investimentos S.A. celebra o sucesso da transação.

Com a mudança de proprietário, o Conjunto de Programas Socioambientais da usina deixou de ser denominado EcoPampa e passou a se chamar EcoÂmbar, refletindo o compromisso com práticas sustentáveis e responsabilidade socioambiental.

Composto pelos programas de Educação Ambiental (PEA), Comunicação Social (PCS) e Saúde (PS), o EcoÂmbar tem como objetivo atender às condicionantes licença de operação da UTE Candiota, promovendo a democratização da informação, o envolvimento e a conscientização das comunidades locais sobre a gestão ambiental da Usina e a influência do empreendimento na região.

Os programas são direcionados aos trabalhadores e às comunidades dos três municípios da área de influência da Usina: Candiota, Pedras Altas e Hulha Negra e vêm sendo desenvolvidos desde setembro de 2022.

ECOÂMBAR | Ambar

E-mail institucional e site

PCS - Interações, ações e campanhas educativas/informativas

Incentivo à criação de áreas verdes



Desvendando ODS



Prevenção ao *Aedes aegypti*

Campanha Outubro Rosa



Ações realizadas pelo PCS ao longo de 2023



- **Produção de conteúdo para redes sociais e site;**
Funcionamento da usina, mitigações, monitoramentos ambientais, descarte de resíduos, consumo consciente, boletim informativo, etc.
- **Encontros educacionais;**
Contação e escrita de histórias, alfabetização digital, uso de aplicativos, comunicação comunitária, etc.
- **Campanhas informativas;**
Plantio de mudas nativas; prevenção à dengue; cuidados para o verão; prevenção às queimadas, etc.
- **Divulgação das ações EcoÂmbar;**
Boletim informativo interno; notas informativos; convites; releases; cobertura das atividades dos demais programas; etc.

Algumas ações do PCS realizadas em 2024

*Encontro Educomunicativo
CRAS Pedras Altas*



Pedras Altas

*Captação de histórias para
produção do livro "Saber Viver
Suas Histórias"*



Candiota

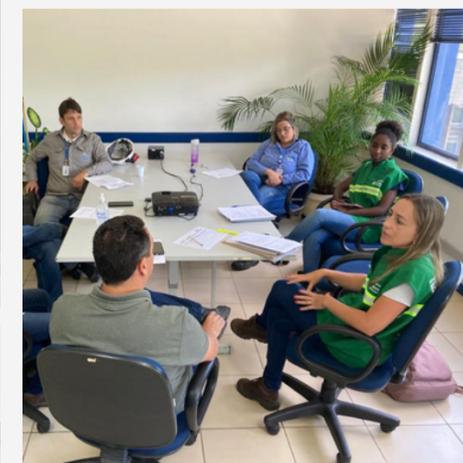
*Encontro Educomunicativo
Comunicação Comunitária*



Hulha Negra

Próximos passos

- Avaliação e planejamento dos projetos;
- Busca de novos formatos para aproximação entre usina e comunidade;
- Estratégias para ampliar e otimizar a divulgação das ações e dos impactos e mitigações relacionados à usina;
- Organização de novas edições do Circuito de Saúde;
- Planejamento de ações relacionadas ao calendário ambiental anual;



O EcoÂmbar é realizado pelo

Instituto Ecoar para a Cidadania

Fundado em 1992

Endereço: Rua Catiguá, 159 – sala 601

Tatuapé - CEP: 03065-030

São Paulo, Brasil

Telefone: 11 3129-5765

E-mail: institutoecoar@ecoar.org.br