O Parque Eólico Coxilha Negra integra três conjuntos de usinas em uma área de 8.466 hectares. Ao final, terá 72 aerogeradores instalados com capacidade total de 302,4 MW, suficiente para abastecer cerca de 1,5 milhão de pessoas. O parque é o maior empreendimento de geração eólica da Eletrobras atualmente em execução, com investimento superior a R$ 2 bilhões.

Durante a execução das obras para a implantação do empreendimento em Sant´Ana do Livramento (RS), a **Eletrobras CGT Eletrosul** efetua um conjunto de ações para garantir os cuidados com o meio ambiente e bem-estar da população local. São programas ambientais que contemplam atividades e procedimentos voltados à preservação do bioma Pampa, garantindo a mitigação, prevenção, monitoramento e compensação dos impactos ambientais e sociais da obra.

A seguir, conheça os 17 programas ambientais executados pela **Eletrobras CGT Eletrosul** na etapa de implantação do Parque Eólico Coxilha Negra:



Plano Ambiental para a Construção

Indica os procedimentos que devem ser adotados para minimizar ou extinguir os impactos ambientais durante as obras. As ações incluem a utilização de métodos de construção padronizados e a adoção de medidas mitigadoras, de prevenção, controle e recuperação, com destaque para gestão de resíduos sólidos e efluentes líquidos e controle dos processos erosivos.



Gestão e Supervisão Ambiental

Realiza o gerenciamento de todas as ações previstas para atender os requisitos legais associados ao licenciamento ambiental do empreendimento, visando manter um elevado padrão de qualidade ambiental na implantação do Parque Eólico Coxilha Negra.

PARQUE EÓLICO
COXILHA NEGRA
Programas Ambientais

Eletrobras
CGT Eletrosul

PROGRAMAS AMBIENTAIS

PARQUE EÓLICO COXILHA NEGRA

Esse informativo foi produzido pelo Programa de Comunicação Social do Parque Eólico Coxilha Negra

PARA MAIS INFORMAÇÕES:

www.cgteletrosul.com.br

Aponte a câmera do celular para o QR Code

Dúvidas, reclamações e solicitações, entre em contato com nossa Ouvidoria:

https://www.cgteletrosul.com.br/ouvidoria/fazer-manifestacao

Canal de denúncias Eletrobras

0800 721 9885

https://relatoconfidencial.com.br/eletrobras/



IBAMA
MMA

Os Programas ambientais são medidas de mitigação exigidas pelo licenciamento ambiental federal conduzido pelo IBAMA

Linha Verde IBAMA: 0800 061 8080

PARQUE EÓLICO
COXILHA NEGRA
Programas Ambientais

Eletrobras
CGT Eletrosul

CONHEÇA O COMPLEXO EÓLICO CERRO CHATO

O Complexo Eólico Cerro Chato está localizado no município de Sant'Ana do Livramento (RS), abrangendo uma área de 4.108 hectares onde estão implantados seis parques eólicos.

O complexo conta com um total de 69 aerogeradores com potência de 2MW cada e capacidade geradora instalada de 138 MW. Engloba também a Subestação Cerro Chato que se interliga à Subestação Livramento 2 através da Linha de Transmissão Cerro Chato - Livramento 2.

Parque Eólico Cerro Chato 1 (PECC1)

15 AEROGERADORES
30 MW DE POTÊNCIA

Parque Eólico Cerro Chato 2 (PECC2)

15 AEROGERADORES
30 MW DE POTÊNCIA

Parque Eólico Cerro Chato 3 (PECC3)

15 AEROGERADORES
30 MW DE POTÊNCIA

Parque Eólico Coxilha Seca (PECS)

15 AEROGERADORES
30 MW DE POTÊNCIA

Parque Eólico Galpões (PEGA)

4 AEROGERADORES
8 MW DE POTÊNCIA

Parque Eólico Capão do Inglês (PECI)

5 AEROGERADORES
10 MW DE POTÊNCIA

Eletrobras
CGT Eletrosul

Esse informativo foi produzido pelo Programa de Comunicação Social do Complexo Eólico Cerro Chato

PARA MAIS INFORMAÇÕES:
www.cgteletrosul.com.br

Elogios, reclamações, solicitações e sugestões (exceto denúncias), entre em contato com nossa Ouvidoria:

www.eletrobras.com/canaldeouvidoria

Canal de denúncias Eletrobras:
www.eletrobras.com/canaldedenuncias
0800 721 9885

IBAMA
MMA

A realização dos Programas de Educação Ambiental e de Comunicação Social são medidas de mitigação exigida pelo licenciamento ambiental federal, conduzido pelo IBAMA

Linha Verde IBAMA: 0800 061 8080

ENERGIA DOS VENTOS



FOTO: ALEXANDRE ALBORNOZ/COMPLEXO EÓLICO CERRO CHATO

Eletrobras
CGT Eletrosul

Programas ambientais



Recuperação de Áreas Degradadas

Conjunto de ações adotadas para restaurar a capacidade produtiva ou ecológica de áreas que sofreram algum grau de alteração causada pelas obras, buscando reestabelecer o equilíbrio ambiental na região do Parque Eólico Coxilha Negra.



Supressão da Vegetação

Considerando a necessidade de supressão de vegetação para implantação do empreendimento, a execução do programa visa minimizar impactos sobre a flora e fauna local por meio da adoção das melhores práticas durante a realização das atividades, atendendo também aos critérios de segurança dos trabalhadores.



Compensação de Supressão da Vegetação

Apresenta medidas a serem adotadas para compensação ambiental da supressão da vegetação realizada na área de implantação do Parque Eólico Coxilha Negra.



Conservação de Espécies de Flora Ameaçada e Endêmicas

Apresenta ações mitigadoras e compensatórias para a conservação de espécies ameaçadas, raras e endêmicas presentes na área diretamente afetada pelo Parque Eólico Coxilha Negra. O levantamento de flora realizado previamente à implantação do empreendimento identificou 345 espécies de vegetais, sendo que 19 apresentam algum interesse para a conservação.



Contenção e Controle do Capim-annoni

Realiza ações de controle do capim-annoni (*Eragrostis plana)*, espécie de planta invasora do bioma Pampa, e estimula boas práticas de manejo da pastagem natural junto aos produtores inseridos na área de abrangência do Parque Eólico Coxilha Negra.



Comunicação Social

Visa estabelecer uma relação entre empreendedor e comunidade por meio da divulgação das etapas de implantação do empreendimento e atividades dos programas ambientais, além de atender às demandas em temas prioritários elencados pela da população residente na região diretamente afetada. Elabora e dissemina conteúdo de caráter educativo e informativo, utilizando mídias locais, material impresso e digital.



Guias informativos da Fauna e Flora do bioma Pampa

Divulgação de conhecimento científico por meio da elaboração de guias dos grupos faunísticos e da flora do bioma Pampa, possibilitando o conhecimento das espécies e a geração de uma conscientização coletiva a respeito da biodiversidade nesse ambiente.



Educação Ambiental

Desenvolve atividades de conscientização e sensibilização voltadas à preservação, recuperação e melhoria do meio ambiente da região. O programa é uma ferramenta com potencial para promover o engajamento dos trabalhadores e da sociedade na conservação do meio ambiente e melhoria da qualidade de vida das comunidades que vivem na área de entorno do parque.



Monitoramento da Qualidade da Água Superficial

O programa prevê o acompanhamento da evolução da qualidade da água de corpos hídricos existentes na área do Parque, com o intuito de avaliar impactos gerados pelas obras do empreendimento e orientar ações de prevenção e mitigação.



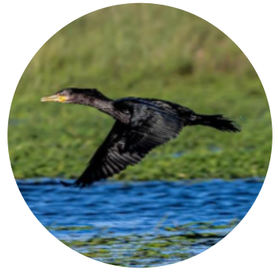
Monitoramento da Qualidade da Água Subterrênea

Visa identificar alterações nos padrões de qualidade das águas subterrâneas relacionadas às obras de implantação do empreendimento, prevendo ações de mitigação e de gerenciamento para áreas eventualmente contaminadas.



Resgate de Fauna

Tem como objetivo minimizar os impactos sobre a fauna por meio do acompanhamento das obras e realização de medidas, como afugentamento, resgate, realocação, soltura e encaminhamento dos espécimes feridos para tratamento em clínica médica veterinária.



Monitoramento de Fauna

Avalia a ocorrência de impactos sobre a fauna, considerando aves, morcegos, anfíbios, répteis e mamíferos de médio e grande porte durante a instalação do Parque Eólico Coxilha Negra.

A execução do Programa possibilita a coleta de informações para elaboração e acompanhamento de planos de manejo específicos visando a minimização de possíveis impactos à fauna local.



Monitoramento de Carcaças

Busca medir a ocorrência de impactos sobre a fauna por meio da estimativa de mortes, observadas no processo de amostragem decorrentes das colisões de aves e morcegos com aerogeradores e atropelamentos nas vias de acesso ao empreendimento.



Monitoramento de Ruídos e Sombreamento

Contempla ações que buscam identificar os impactos negativos da presença dos aerogeradores sobre a qualidade de vida, saúde e bem-estar da comunidade local, propondo medidas de controle e mitigação.



Gestão do Patrimônio Arqueológico

Abrange um conjunto de medidas que visa a proteção do patrimônio histórico e arqueológico da área do Parque Eólico Coxilha Negra.