



Lago Azul
TRANSMISSÃO S.A.

2023

LT 230kV SE Barro Alto / SE Itapaci



RELATÓRIO ANUAL DE GESTÃO AMBIENTAL

Fase de Operação

Setembro de 2023

PARO ■ AMBIENTAL

Av. Olinda, Qd. H4, N° 960, Park Lozandes, Cond. Lozandes Corporate
Design - Business Tower I, Sala 1906, CEP: 74884-120 Goiânia-GO. +55 62 3928 1778
paro@paro.net.br

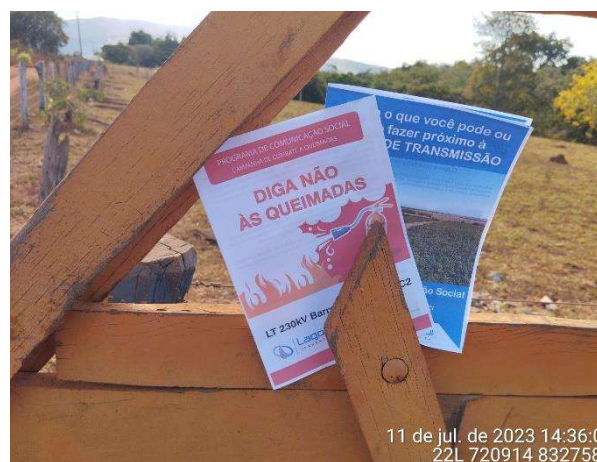
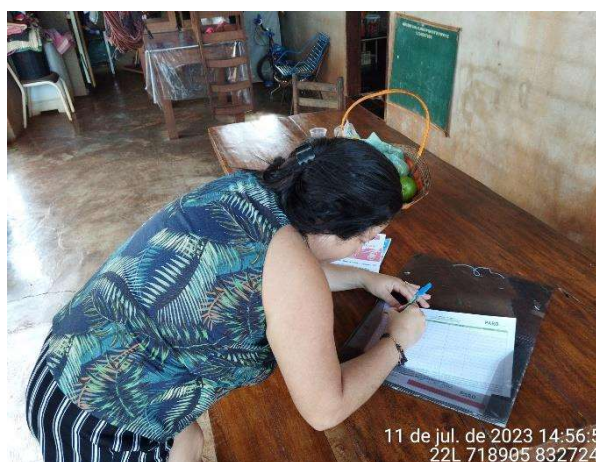
6.3 PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS

No que diz respeito ao descarte inadequado de resíduos, não foram detectados quaisquer vestígios de resíduos em todo o empreendimento. Estes resultados estão em concordância com as avaliações apresentadas em relatórios anteriores, os quais indicaram que a Linha de Transmissão, de maneira geral, mantém uma qualidade ambiental satisfatória. Quanto ao descarte de resíduos em acessos, devido à inserção da linha em áreas de cultivo, é comum que os próprios proprietários realizem manutenções regulares nos terrenos, contribuindo para evitar a degradação dos mesmos.

6.4 PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO SOCIAL

O Programa de Comunicação Social tem sido implementado em todas as campanhas realizadas no empreendimento, com a distribuição de materiais informativos para os proprietários abrangidos pela LT. Neste período, o objetivo foi transmitir informações sobre a importância da prevenção das queimadas, embora na estação seca ocorram queimadas naturais em áreas de cerrado e também sobre ações de segurança para o empreendimento, informando atividades, culturas e demais praticas podem ou não acontecer próximos a LT.

As informações fornecidas provêm da Lago Azul Transmissão S.A, da Paro Ambiental e da SEMAD, constituindo um meio para transmitir informações e permitir que os proprietários tirem suas dúvidas e apresentem reclamações por meio do telefone da Lago Azul Transmissão (**62 3095-4141**). Para atendimento deste programa foram realizadas visitas diretamente as propriedades durante o período das vistorias. A seguir, são apresentados registros fotográficos da execução do PCS.



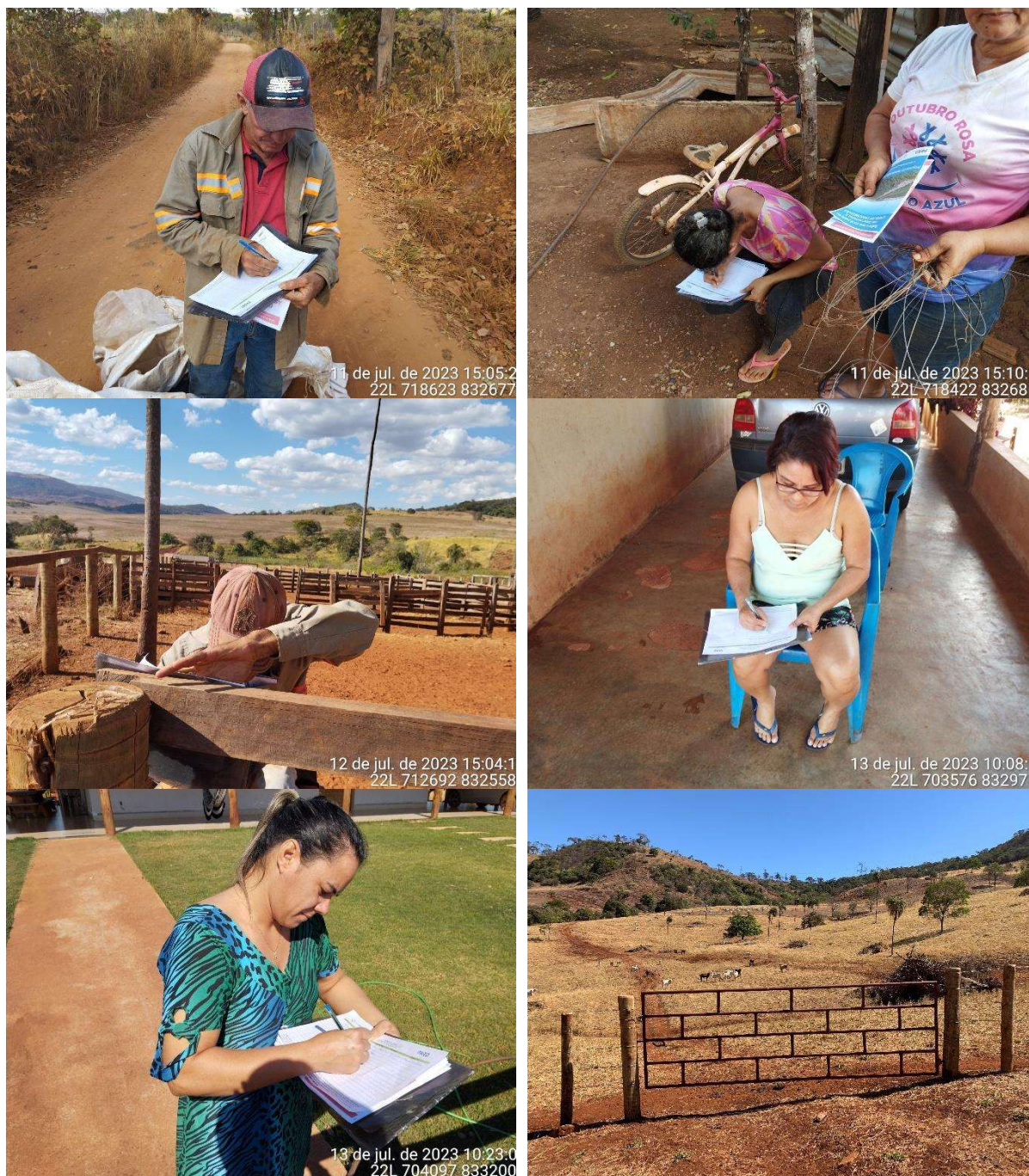


Figura 60 - Registros evidenciado a execução do programa de comunicação social

Buscando alcançar o máximo de pessoas/propriedades cadastradas, concomitante as atividades de visitas aos proprietários, a Paro Ambiental realizou também o envio do banner informativo por meio do aplicativo *WhatsApp*, aplicativo este que se tornou uma das principais ferramentas de comunicação nos últimos anos. A seguir será apresentado evidências do envio das mensagens por meio do aplicativo.



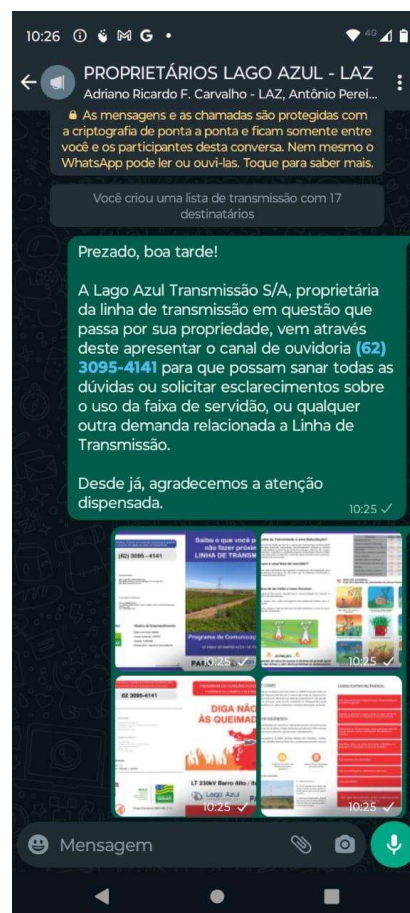
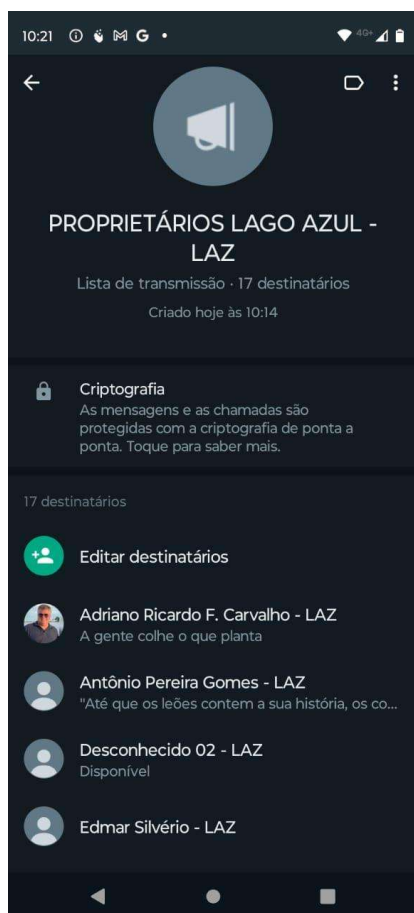


Figura 61 - Lista de transmissão do PCS LAZ

Importante lembrar que esse tipo de abordagem será utilizado como um complemento para as próximas campanhas para aquelas propriedades que não foram visitadas ou que não foi encontrado nenhum morador. A seguir será apresentado uma tabela sintetizando os contatos com proprietários realizados neste período.

Tabela 1 – Relação de proprietários alcançados neste período

Número	Nome	Propriedade	Forma de Contato
01	Ariana Viana Gomes	Faz. Pouso Alegre	Presencial
02	Valdison Alves	Faz. Pouso Alegre	Presencial
03	Pabline Oliveira Gomes	Faz. Pouso Alegre	Presencial
04	Maria Barbosa	Fazenda Conquista	Presencial
05	Welia Ribeiro Lopes	Faz. Novo Horizonte	Presencial
06	Gilberto Almeida	Fazenda Paraíso	Presencial
07	Maria Aparecida da Silva	Fazenda Vitória	Presencial
08	Jocimar Neto Santos	Fazenda Santo Antônio	Presencial
09	Antônio de Pádua Neto	Faz. Lavrinha de São Sebastião	WhatsApp
10	Antônio Pereira Gomes	Faz. Pouso Alegre	WhatsApp
12	Adriano Ricardo F. Carvalho	Fazenda Novo Horizonte	WhatsApp
13	Aerovaldo Alves de Azevedo	Fazenda Laje Verde	WhatsApp

14	Benedito Sipriano Gomes	Desconhecido	WhatsApp
15	Dionízio Rodrigues de Oliveira	Fazenda Laje Verde	WhatsApp
16	Edmar Silvério	Desconhecido	WhatsApp
17	Edson Ferreira de Souza	Fazenda Jatobá	WhatsApp
18	Eliana Pereira Gomes	Fazenda Pouso Alegre	WhatsApp
19	Elismar Florêncio Moraes	Desconhecido	WhatsApp
20	Izilda Helena Naette de Menezes	Fazenda Laje Verde	WhatsApp
21	João Balbino Neto	Fazenda Laje Verde	WhatsApp
22	José Alberto Tomé	Fazenda Princesa Helena	WhatsApp
23	José Antônio da Silva	Fazenda Boa Esperança	WhatsApp
24	José de Fátima	Fazenda Praia do Sol	WhatsApp
25	José Leônidas Tavares	Fazenda Cachoeira	WhatsApp
26	Laércio Siqueira	Fazenda Bom Sucesso	WhatsApp
27	Luiz de Deus Leis	Fazenda Manoel Rodrigues	WhatsApp
28	Mauricio de Freitas Cardoso	Fazenda Pontal	WhatsApp

No total foram alcançados 28 proprietários de um total cadastrado de 55 propriedades, correspondendo a 51% do total. Vale ressaltar que as atividades de comunicação social é realizada continuamente cujo objetivo é que todos os proprietários sejam alcançados, sendo assim, a LAZ Transmissão não medirá esforços para que todos os proprietários sejam alcançados no decorrer das próximas campanhas.

Sendo assim, acredita-se que este programa tem alcançado seu principal objetivo, que é o de socializar informações claras sobre o empreendimento para proprietários e comunidade local, estabelecendo um canal de comunicação eficiente entre moradores e empreendedor de forma que todos possam ser atendidos satisfatoriamente, contribuindo também com o processo de ampliação do universo de conhecimento e de sensibilização da população local em prol do desenvolvimento de ações que recuperem e preservem o meio ambiente, o bem estar e saúde da comunidade.

A seguir serão apresentados os folders utilizados durante as visitas realizadas presencialmente com moradores e proprietários.



Para esclarecer dúvidas a respeito da LINHA DE TRANSMISSÃO, criamos um canal de comunicação gratuito para você

 **62 3095-4141**

PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO SOCIAL
CAMPANHA DE COMBATE A QUEIMADAS

Quem somos:

Empreendedor
Lago Azul Transmissão S.A.
Rua Real Grandeza, n. 274, Botafogo, CEP 22.281-036
Rio de Janeiro - RJ
<https://laztrans.com.br/>

Consultoria Ambiental
Paro Ambiental
Av. Olinda, N 960, Qd H4 - Park Lozandes,
Cond. Lozandes Corporate
Colônia - GO
Tel.: (62) 3928-1778

Dados do Empreendimento:
LT 230kV SE Barro Alto / SE Itapaci - C2
Licença de Funcionamento - 1677/2016






Queimada É CRIME! 

Disque Denúncia: 0800-646-2112

LT 230kV Barro Alto / Itapaci C2




QUEIMADA É CRIME!

Realizar queimadas próximas a instalações do setor elétrico é CRIME! O Decreto 2.661, de julho de 1998, proíbe atear fogo em uma faixa de 15 metros dos limites de segurança das linhas de transmissão de energia e de 100 metros ao redor das subestações. O calor gerado pelas queimadas, além de provocar curto-circuitos, resultando em desligamentos, pode danificar as estruturas metálicas e os cabos condutores, causando interrupções no fornecimento de energia.

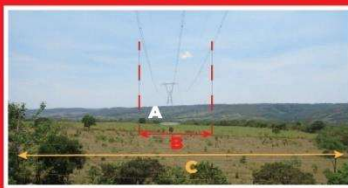
PREVENÇÃO DE INCÊNDIOS

Quando uma queimada é feita perto de uma linha o calor pode provocar um curto-circuito que desliga a linha. Para que isso aconteça, o fogo não precisa nem alcançar a linha, porque o calor, a poeira e a fumaça já são suficientes para provocar o desligamento.

Você sabe qual é a consequência? Irá **faltar energia elétrica em hospitais, escolas, fábricas, residências e em cidades inteiras!** Além disso, as queimadas também causam:

-  Emissões de gases tóxicos que prejudicam o meio ambiente e a saúde.
-  Problemas de saúde como infecções do sistema respiratório.
-  Redução da produtividade e morte de animais.

FAIXA DE SERVIDÃO E SUAS DIVISÕES



- A - Base da Estrutura.
- B - Área localizada bem abaixo dos cabos, ao longo da linha; podem ser usadas para a agricultura de pequeno porte.
- C - Área que complementa a largura total da faixa de servidão; delimita o início da área de segurança para a linha de transmissão.

COMO EVITAR INCÊNDIOS:

Não faça queimadas irregulares para limpar pastagem ou plantio agrícola.

Apague as pontas de cigarro antes de jogar na lixeira. Não jogue fósforos ou cigarros na beira da estrada.

Mantenha seu terreno limpo. Faça aceiros ao redor de casas, currais e outras construções. Mantenha-os roçados.

Não deixe restos de cortes de árvores, plantações ou pastagens acumuladas na beira de estradas.

Não queime o lixo doméstico.

Não acenda fogueiras próximas à vegetação.

Não solte balões.

Em caso de incêndio, avise imediatamente os bombeiros.



BOMBEIROS 193

Para esclarecer dúvidas, criamos um canal de comunicação gratuito para você, morador da região da Linha de Transmissão



(62) 3095 - 4141

Quem somos:



Empreendedor
LAZ - Lago Azul Transmissão S.A.
Rua Real Grandeza, nº 274, Botafogo, CEP: 22.281-036
Site: <https://laztrans.com.br/>

PARO ■ AMBIENTAL

Consultoria Ambiental
Paro Ambiental Ltda
Av. Olinda, N 960, Qd H4 - Park Lozandes, Cond. Lozandes Corporate
Goiânia - GO
Tel.: (62) 3928-1778

Órgão Licenciador



Dados do Empreendimento

Órgão Licenciador: SEMAD
Licença Ambiental: 102/2023
Validade: 10/05/2028
Empreendedor: Lago Azul Transmissão SA

Não jogue este folheto em vias públicas

Saiba o que você pode ou não fazer próximo à LINHA DE TRANSMISSÃO



Programa de Comunicação Social

LT 230KV SE BARRO ALTO / SE ITAPACI



O que é uma Linha de Transmissão e uma Subestação?

As linhas de transmissão são formadas por torres e cabos que transportam a eletricidade gerada nas usinas - sejam elas térmicas, hidráulicas, termonucleares, eólicas ou solares - até as subestações. Das subestações as distribuidoras levam a energia elétrica até nossas casas, ruas, escolas, hospitais, indústrias e estabelecimentos. Subestação Elétrica trata-se de uma instalação de alta potência elétrica, contendo equipamentos para proteção, controle, transmissão, distribuição de energia.

O que é uma faixa de servidão?

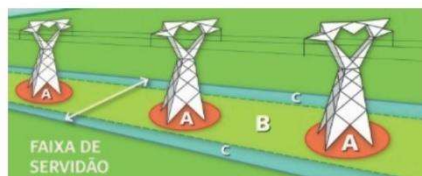
A faixa de servidão é uma área delimitada para garantir a segurança da população, com usos permitidos e não permitidos. É na faixa de servidão que se viabiliza a construção, a montagem, operação e a manutenção da linha.

A faixa de servidão e suas divisões:

A - Área ao redor da estrutura das torres: Usadas para a movimentação de veículos e equipamentos nos trabalhos de manutenção.

B - Área localizada bem abaixo dos cabos, ao longo da linha: podem ser usadas para a agricultura de pequeno porte.

C - Área que complementam a largura total da faixa de servidão: delimitam o início da área de segurança para a linha de transmissão.



Não é permitido o plantio de cana-de-açúcar e árvores de grande porte na faixa de servidão das linhas e nem muito próximas as subestações.

Tipo de Uso	Área A	Área B	Área C
Plantações rasteiras	SIM	SIM	SIM
Culturas de pequeno e médio porte	NÃO	SIM	SIM
Florestamento/reflorestamento de médio e grande portes	NÃO	NÃO	NÃO
Culturas onde se processam queimadas	NÃO	NÃO	NÃO
Veículos agrícolas	NÃO	SIM	SIM
Instalações elétricas e mecânicas	NÃO	NÃO	NÃO
Depósito de materiais não inflamáveis	NÃO	NÃO	SIM
Moradias	NÃO	NÃO	NÃO
Área de lazer, indústria e comércio	NÃO	NÃO	NÃO
Deslocamento de pessoas na faixa	SIM	SIM	SIM

Usos não permitidos
O que não é permitido nas proximidades da Linha de Transmissão



Não empine pipas próximo a Subestação



Construção de moradia ou qualquer tipo de benfeitoria muito próximo



Realizar queimadas



Estacionar ou abastecer veículos



Plantio de cana-de-açúcar



Cercas eletrificadas na faixa de servidão das torres. Mantenha a cerca aterrada.



Promaneer próximo a linha de transmissão em dias chuvosos



Altrar em direção as torres



Instalar sistemas de irrigação na faixa de servidão

Figura 62 - Folders utilizados nas visitas e comunicação digital realizadas aos proprietários