

PERFIN DAY 2024

ALUPAR INVESTIMENTO S.A.

JUNHO DE 2024

Alupar

Aviso Legal

Este material pode incluir declarações que representem expectativas sobre eventos ou resultados futuros, que envolvem necessariamente riscos e incertezas conhecidos e desconhecidos. Tais informações refletem as crenças e expectativas da Companhia, e são baseadas em informações atualmente disponíveis. Considerações futuras dependem, substancialmente, das condições de mercado, regras governamentais, do desempenho do setor e da economia brasileira, entre outros fatores, dados operacionais podem afetar o desempenho futuro da Alupar e podem conduzir a resultados que diferem materialmente daqueles expressos em tais considerações futuras. A Companhia não assume nenhuma obrigação de divulgar publicamente os resultados de quaisquer revisões dessas crenças e expectativas.

Esta apresentação foi resumida e não tem o objetivo de ser completa. A leitura da presente apresentação sempre deve ser acompanhada das Demonstrações Financeiras e Informações Trimestrais da Companhia.

Somos a Alupar

Empresa de Transmissão

100% Brasileira e 100% Privada

9,3 mil km 

Em linhas de Transmissão
(Brasil, Colômbia, Peru e Chile)

- 7,1 mil km em Operação
- 2,2 mil km em Implantação

18,4 mil MVA 

Capacidade de Transformação

31 SEs Próprias

52 SEs Acessadas

R\$ 3,2 bi

Receita Líquida em 2023

R\$ 9,5 bi Valor de Mercado (Ações listadas desde 2013)

799 MW 

Capacidade de Geração
(Brasil, Colômbia e Peru)

 575.1 MW Hidro (UHE + PCH)

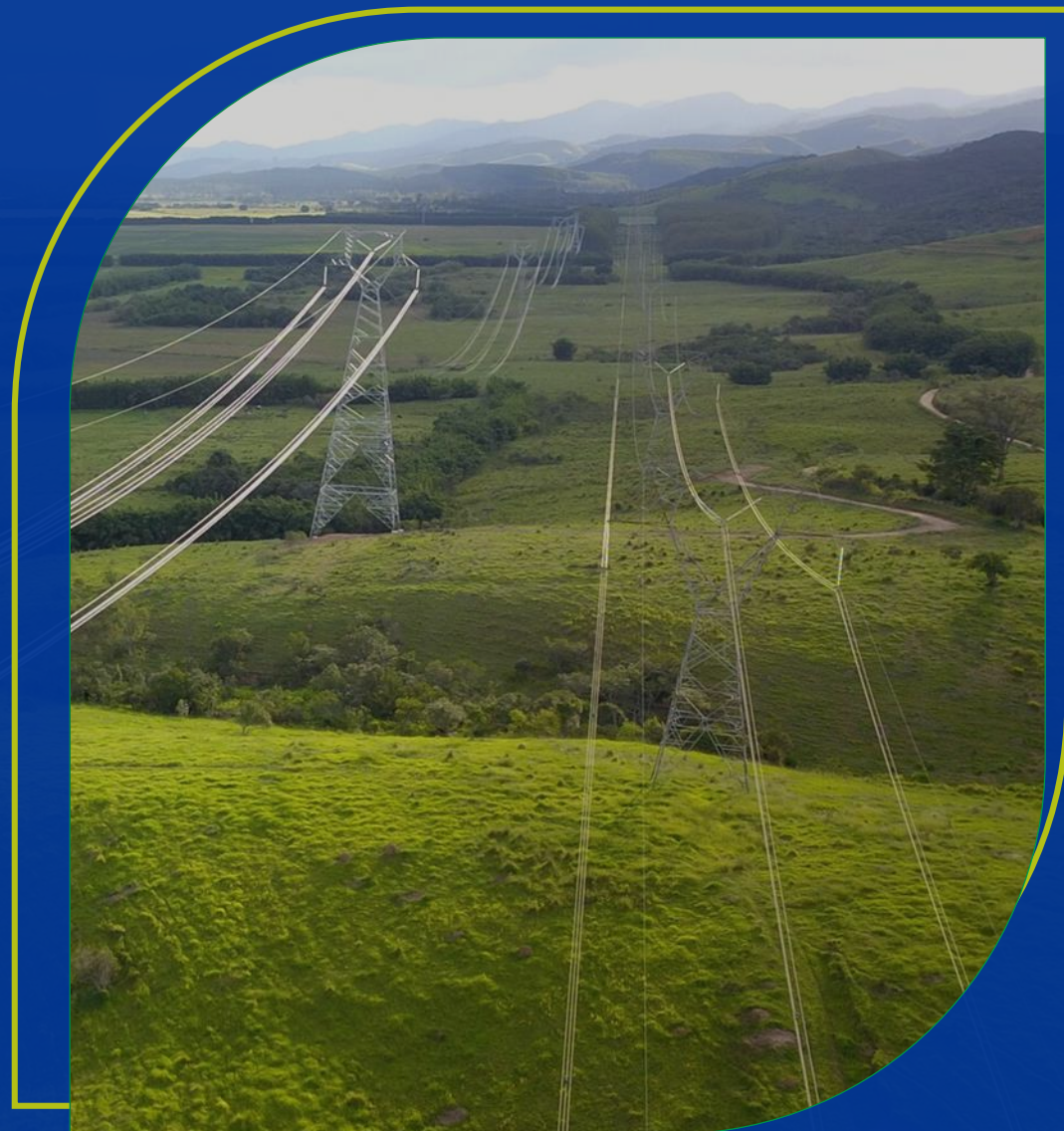
 223.4 MW Eólica + Solar

R\$ 17,8 bi

Ativo Total sob Gestão
(57 Concessões de Longo Prazo)

R\$ 2,6 bi

EBITDA em 2023



Somos a Alupar
Somos a única empresa brasileira de Transmissão
Presente na América Latina

Alupar



4 Países

REGULAÇÃO SÓLIDA



LATAM



EXTENSÃO DE LINHAS

8.954 km

371 km



**Transformação
SEs PRÓPRIAS**
SEs ACESSANTES

17,4 mil
23
61

1,0 mil
8
6



**CAPACIDADE
INSTALADA**

685 MW

114 MW



ATIVOS

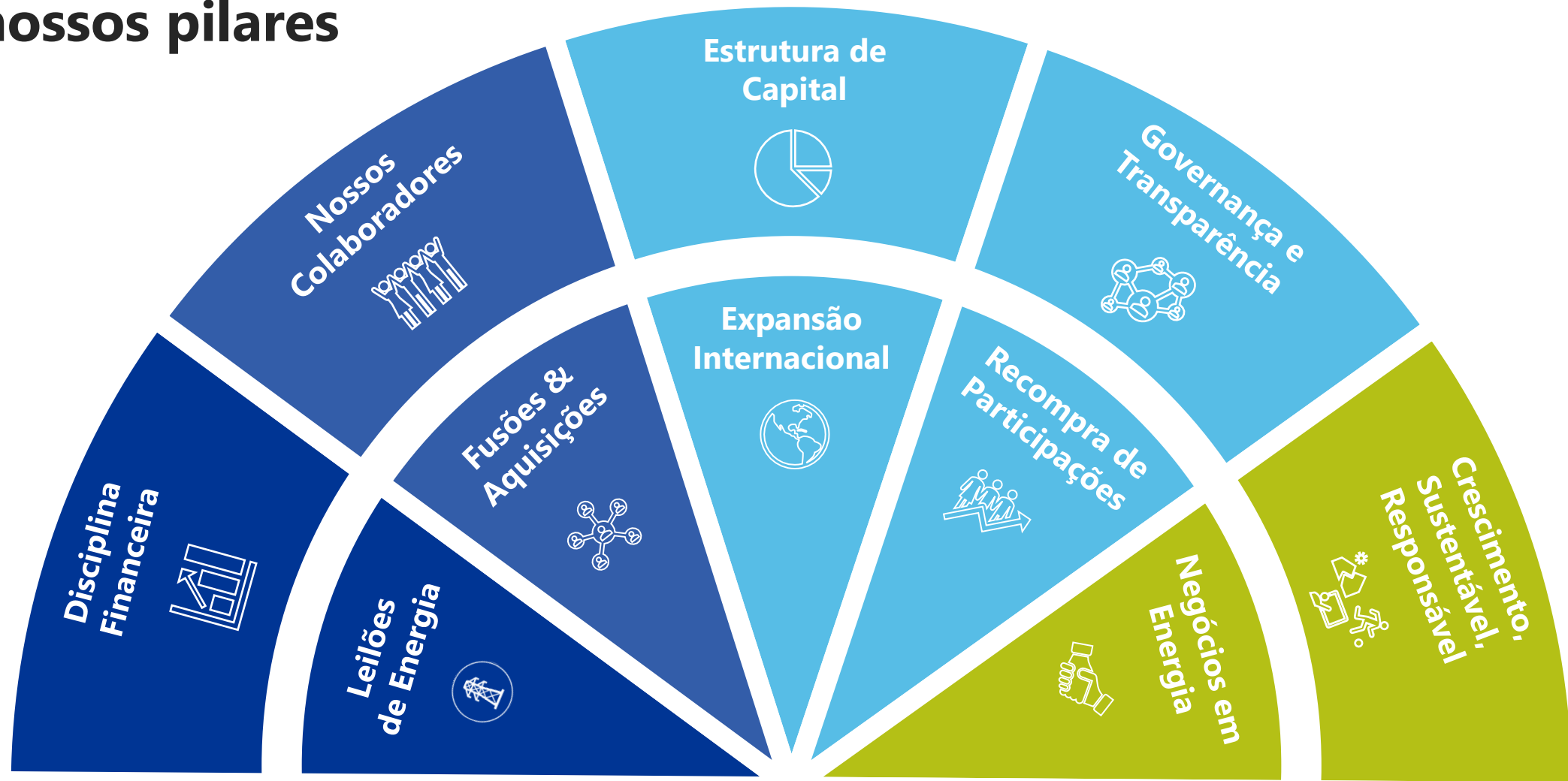
46

10

Crescimento Consistente

Nossa Performance é potencializada

por nossos pilares



Avenidas de Crescimento

Pilares

Crescimento Consistente

Evolução em Números

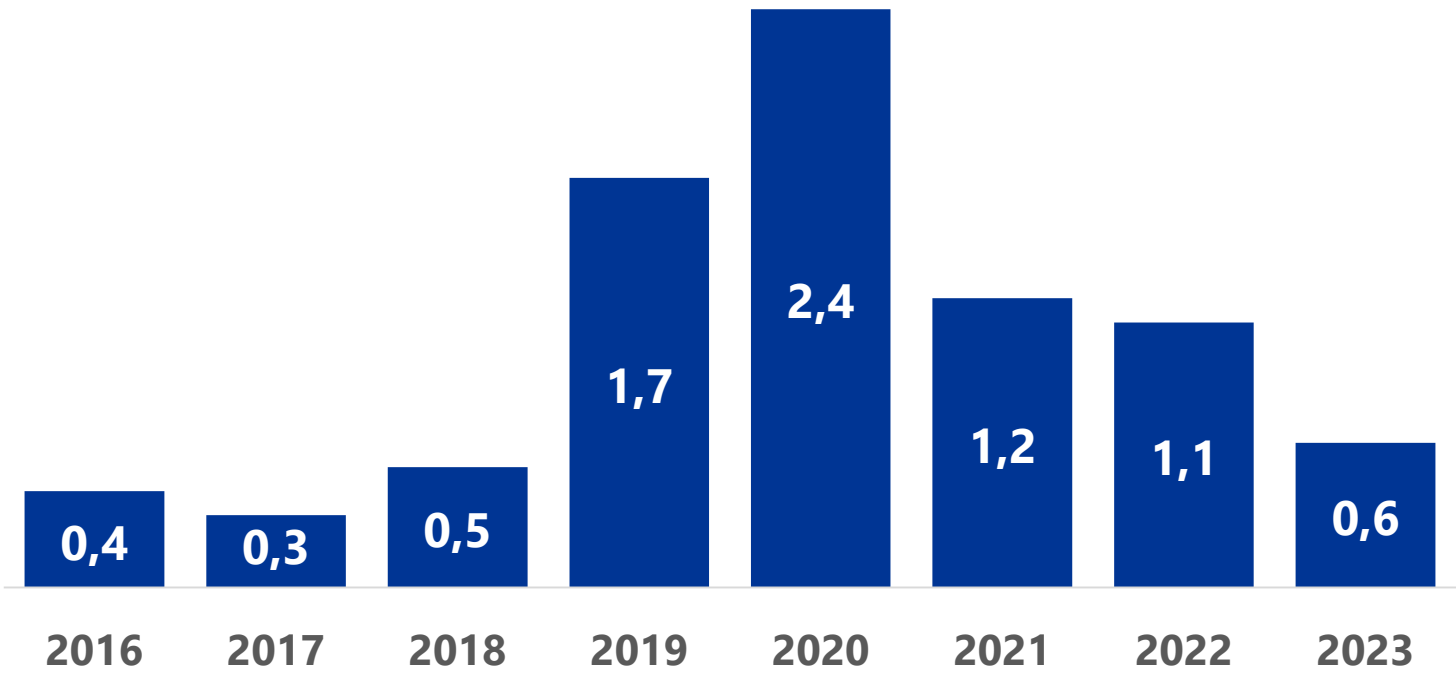
Alupar



Crescimento Consistente

R\$ 8,0 bi em investimentos visando um

Crescimento Sustentável



Crescimento Consistente
Comprovada eficiência na
gestão de projetos (ciclo 2016/2017)

R\$ **4,8** bi CAPEX
TOTAL

9 PROJETOS
8 PROJETOS CONSTRUÍDOS
1 PROJETO ADQUIRIDO

20 MESES
EXECUÇÃO APÓS
LICENCIAMENTO

21 %
ECONOMIA
DE CAPEX

R\$ **1,0** bi RAP
TOTAL

20 %
RELAÇÃO
RAP/CAPEX

R\$ **592** MM RECEITA ADICIONAL GERADA PELA
EFICIÊNCIA NA EXECUÇÃO DOS PROJETOS

8 Anos de parceria
Alupar e Perfin

R\$ **4,0** bi CAPEX
TOTAL

R\$ **0,8** bi RAP
TOTAL

2,0 km

EXTENSÃO TOTAL EM
LINHAS DE TRANSMISSÃO



Ciclo 2023/24

R\$ 5,4 bi em investimentos

Brasil

3

Projetos
Todos em parceria
com o Perfin

R\$ 3,9 bi CAPEX
TOTAL

R\$ 0,5 bi RAP
TOTAL

1,1 km EXTENSÃO

LATAM

7

Projetos
3 Países

R\$ 1,5 bi CAPEX
TOTAL

R\$ 0,2 bi RAP
TOTAL

0,1 km EXTENSÃO

Crescimento Consistente

Uma Década de Crescimento em Números

2024 Alupar

2013

MARKET CAP
(R\$ Bilhões)  **R\$ 3,9 bi**

Preço da Unit
(R\$/Unit)  **R\$ 18,50**

Acionistas  **~1.7 Mil**

Coberturas de Analistas  **5**

Liquidez
(R\$ Milhões)  **R\$ 4,9 MM**

EBITDA REG.
(R\$ Bilhões)  **R\$ 0,9 bi**

ATIVO TOTAL
(R\$ Bilhões)¹  **R\$ 6,8 bi**

Dividendos + Bonificações
R\$ 3,9 bilhões
(14,48/ Unit)¹

2,4x **R\$ 9,4 bi¹**

138% **R\$ 29,49¹**

92x **155,8 Mil²**

3,2x **16²**

4,8x **R\$ 23,4 MM³**

2,9x **R\$ 2,6 bi⁴**

2,6x **R\$ 17,8 bi⁵**

1) 17 de junho de 2024, considera Dividendos e Bonificação aprovados na AGOE de 19 de abril de 2024, assim como os dividendos aprovados no 1T24
2) 17 de junho de 2024
3) Liquidez: Média dos últimos 12 meses (17 de junho de 2024)
4) 2023
5) 1T24

An aerial photograph of a large, lattice-structured high-voltage electrical transmission tower. Several workers in safety gear are visible on the tower, performing maintenance or construction. The tower is situated in a vast, green, hilly landscape with scattered trees and other power lines in the distance. The sky is clear and blue.

Oportunidades em Energia

Brasil: Matriz Energética e Perspectivas

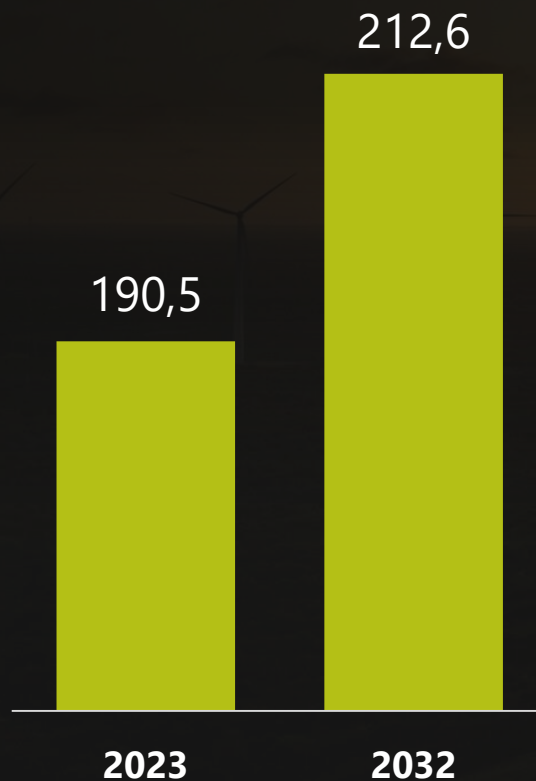
Perfin Day 2024

Oportunidades em Energia

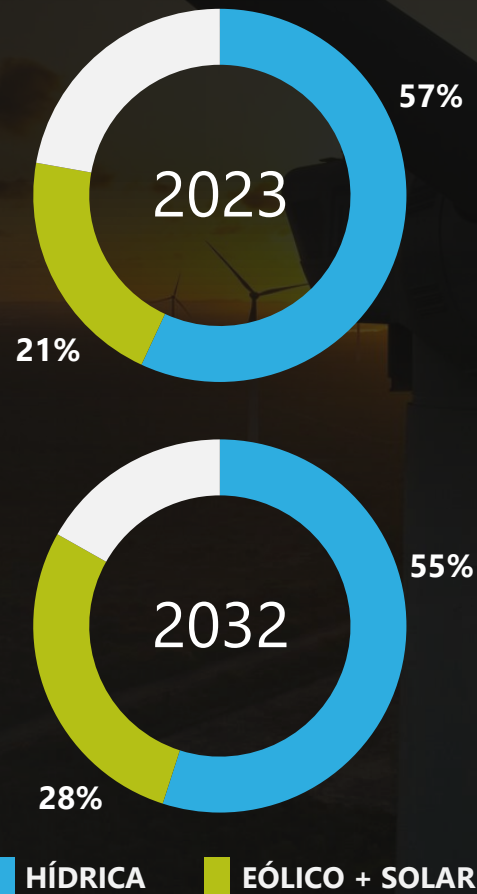
Matriz Energética brasileira

~90% renovável

**CAPACIDADE INSTALADA
DE GERAÇÃO (GW)**



**MATRIZ ENERGÉTICA
(% SOBRE A GERAÇÃO TOTAL)**

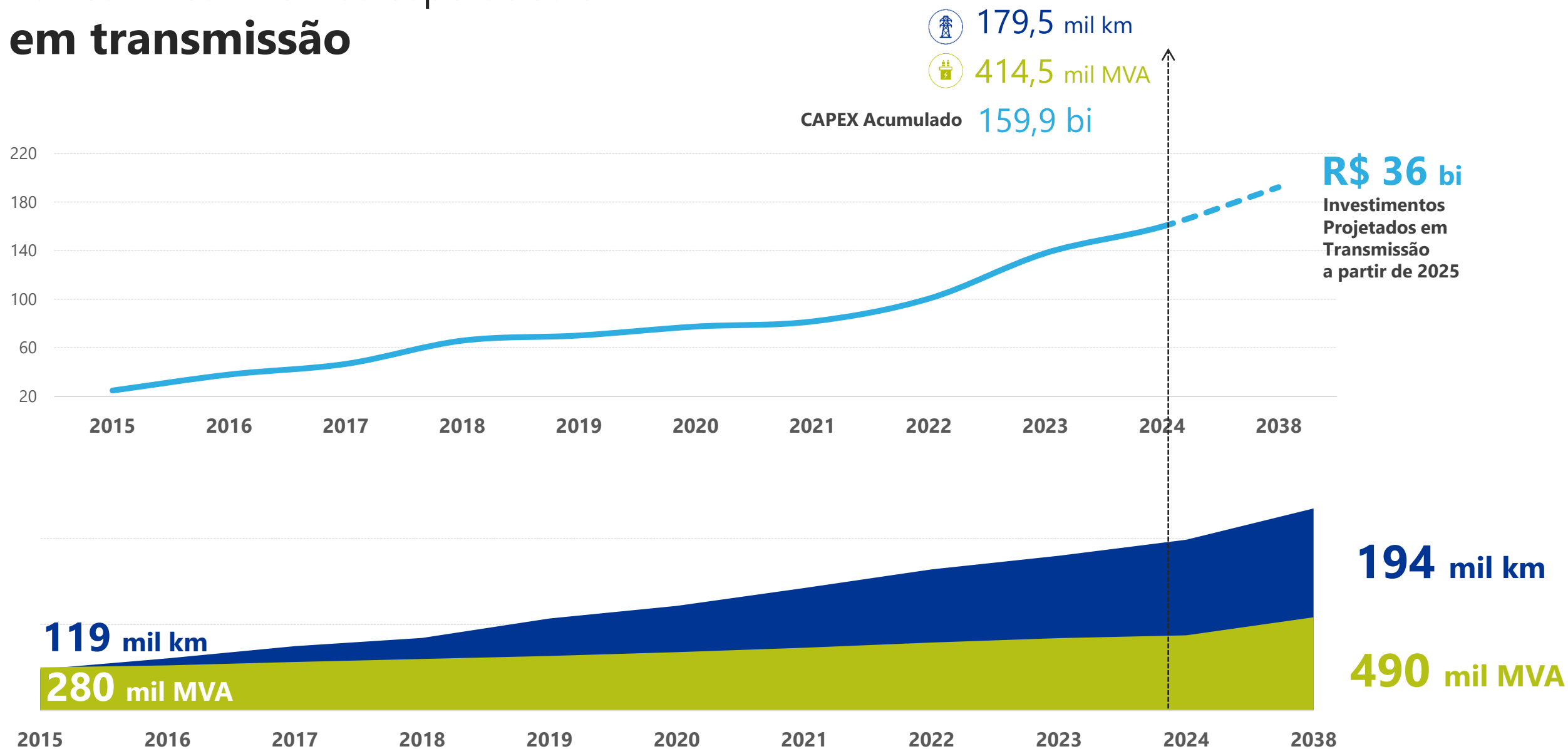


**APENAS A REGIÃO NE DEVERÁ
AUMENTAR A CAPACIDADE EÓLICA E
SOLAR DE 34 PARA 60 GW ATÉ 2032**



Oportunidades em Energia

Fortes investimentos esperados em transmissão



Oportunidades em Energia
Novas oportunidades
Leilão Aneel 02/2024



Fortalecendo a
Infraestrutura
existente

R\$3,76_{bi}

INVESTIMENTOS PREVISTOS

7 Estados

BA, MG, ES, SP, PR, SC E RS

986_{km}

EM LINHAS DE TRANSMISSÃO

1,6_{MIL} MVA

TRANSFORMAÇÃO

-
-  SUBESTAÇÕES EXISTENTES
 NOVAS SUBESTAÇÕES

Oportunidades em Energia

Atendendo à demanda em longas distâncias

Corrente Contínua (HVDC)

Linhas em Operação

Linhas em Implantação

NORTE Brasil Transmissora (1 circ. com 2 polos); LT 600 kV Coletora Porto Velho - Araraquara 2 (2.375 km) 2015

BMTE; LT 800 kV CC Xingu - Estreito (2.092 km) 2017

IEM (1 circ. + 2 polos); LT 600 kV Coletora Porto Velho - Araraquara 2 (2.375 km) 2013

Furnas; LT 600 kV Foz do Iguaçu - Ibiuna (810 km)

XRTE; LT 800 kV CC Xingu - Terminal Rio (2.552 km) 2019

GATE; LT 800 kV Graça Aranha - Silvânia (1.476 km) 2030

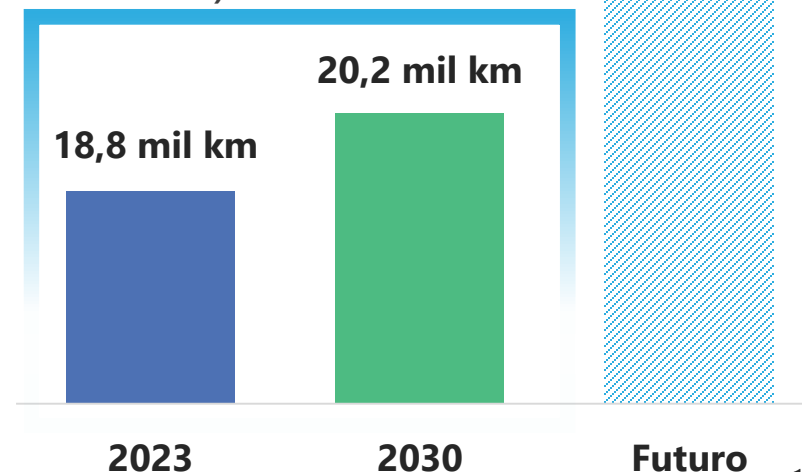
Plano de conexão para futuro Leilão de HVDC

Para próximos Leilões de CC, com tecnologia **VSC (moderna, com mais fornecedores)**



A definir

Projetos atuais com tecnologia **LCC (obsoleta em relação aos sistemas elétricos modernos e com escassez de fornecedores)**



An aerial photograph of a large, lattice-structured electrical transmission tower standing in a vast, green, hilly landscape. Several workers in safety gear are visible on the tower, performing maintenance or construction. The background shows rolling hills and a clear sky.

Oportunidades em Energia

América Latina: Avenida de Crescimento

Perfin Day 2024

Oportunidades na América Latina

Como chegamos

Até aqui

Alupar

2005

Decreto de
Adjudicação para
construção e operação
da **Transchile** 

2013

Aquisição do Direito de
exploração da **PCH
Morro Azul** 

Aquisição do Direito de
exploração da **UHE La
Virgen** 

2016

Adjudicação da
Intercon. Virginia –
Nueva Esperanza con
235 km em 500kV
(TCE) 

Desinvestimento na
Transchile
(25x EBITDA)

2023

2 SE's e LT 9km.
**Entrada no segmento
de Transmissão** 

3 SE's. + 15,7km em LT.
**Retorno da Alupar ao
país** 

2 SE's + 200 km em LT.
**Consolidação no
segmento de
Transmissão** 

Junho/24

2 Compensadores
Síncronos 

2 SE's + 9,5 km 

Oportunidades na América Latina

Portfólio de projetos gerando Sinergias e Escala

Alupar

Colômbia



Peru



Maravilla
Puno Sur

Chile



SE Ana Maria
SE Illapa

R\$489 Receita¹
Milhões



R\$ 348,7 mm



R\$ 140,0 mm

10 Ativos



8 Ativos



2 Ativos

1) Receita Estimada: USD/R\$ 5,24 (Jun/24) | La Virgen: USD 40/MWh

A row of blue and white electrical cabinets, likely for renewable energy, stands in a field at dusk. The cabinets are arranged in a line, receding into the distance. The sky is dark and cloudy, and the ground is covered in dry grass. The overall mood is serene and technological.

Energia em Inovação

Alavancando Oportunidades

Perfin Day 2024

Estamos na **vanguarda de novas tendências**



Pesquisa e Desenvolvimento

O Conhecimento acadêmico é fonte essencial para Novas Tecnologias

- Consórcio com Universidades: UFSC e Porto (Portugal);
- Nova Bateria de Vanádio Redox-Flow 100 kWh;
- Bateria de Pequeno porte a base de ferro-enxofre e desenvolvimento de sistema de eletrônica de potência otimizado para a bateria de Vanádio



New Ventures

Novas Tecnologias para garantir a segurança do sistema elétrico

- Viabilidade da utilização de Sistemas de Baterias para Armazenamento de Energia capazes de mitigar os efeitos causados por restrições sistêmicas, otimizar o planejamento de expansão do Sistema de Transmissão e gerar oportunidades em Serviços Ancilares

Alupar



(+55 11) 4571-2400 | ri@alupar.com.br | <https://ri.alupar.com.br>

IBRA B3 IEE B3 IGC B3 IGCT B3 ITAG B3 UTIL B3

ALUP
B3 LISTED N2