



Apresentação Institucional

Agosto de 2022



Sobre a EDP

Distribuição

Transmissão

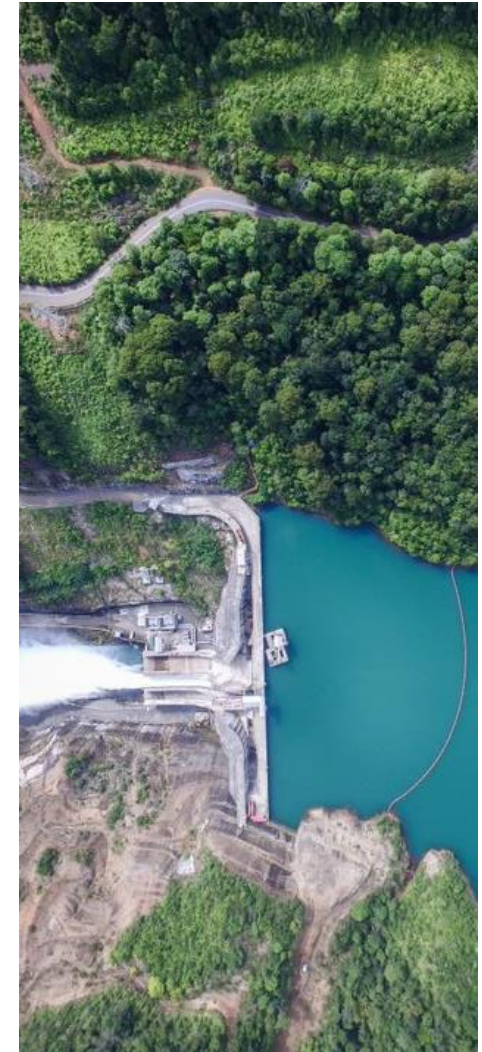
Solar

Geração

Dados Financeiros

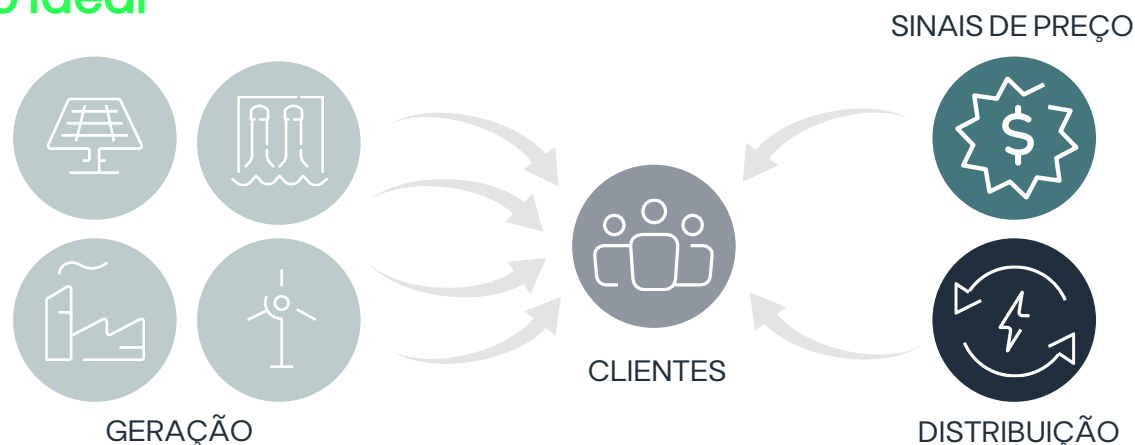
ESG e Inovação

EDP uma plataforma de investimento preparada para o futuro



A EDP posiciona-se como líder na transição energética, parte fundamental da mudança climática global

Mercado ideal



Descentralização

- Geração distribuída;
- Crescimento das fontes renováveis;
- Redução dos custos dos painéis solares e baterias.

Digitalização

- Novas tecnologias;
- Smart Grids/ novos produtos e serviços;
- Maior conexão entre os agentes;
- Foco no cliente.

Descarbonização

- Migração da matriz energética para energias limpas;
- Ciência energética;
- Mobilidade elétrica;
- Regulação com sinais de preços adequados;
- Compromissos ambientais.

Visão do Futuro

CLIENTES

- + Informado
- + Integrado
- + Exigente
- + Tecnologia

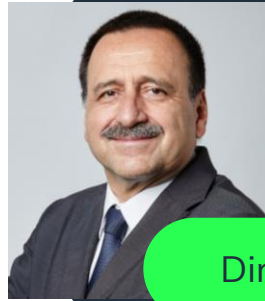
REDE

- + Complexa
- + Segura
- + Confiável
- + Monitorada e flexível

ORGANIZAÇÃO

- + Eficiente
- + Ágil
- + Digital
- + Inovabilidade

Diretoria Executiva



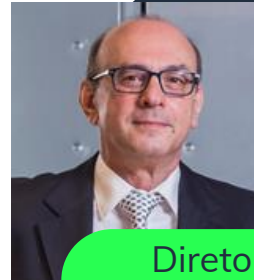
João
Marques da
Cruz

Diretor Presidente



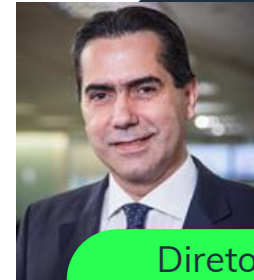
Henrique
Freire

Diretor VP
Finanças e RI



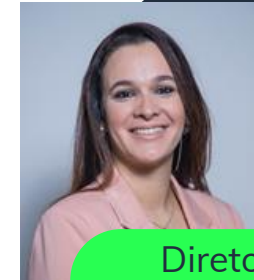
Luiz Otavio
Henriques

Diretor VP
Geração e Redes



Carlos
Andrade

Diretor VP
Clientes

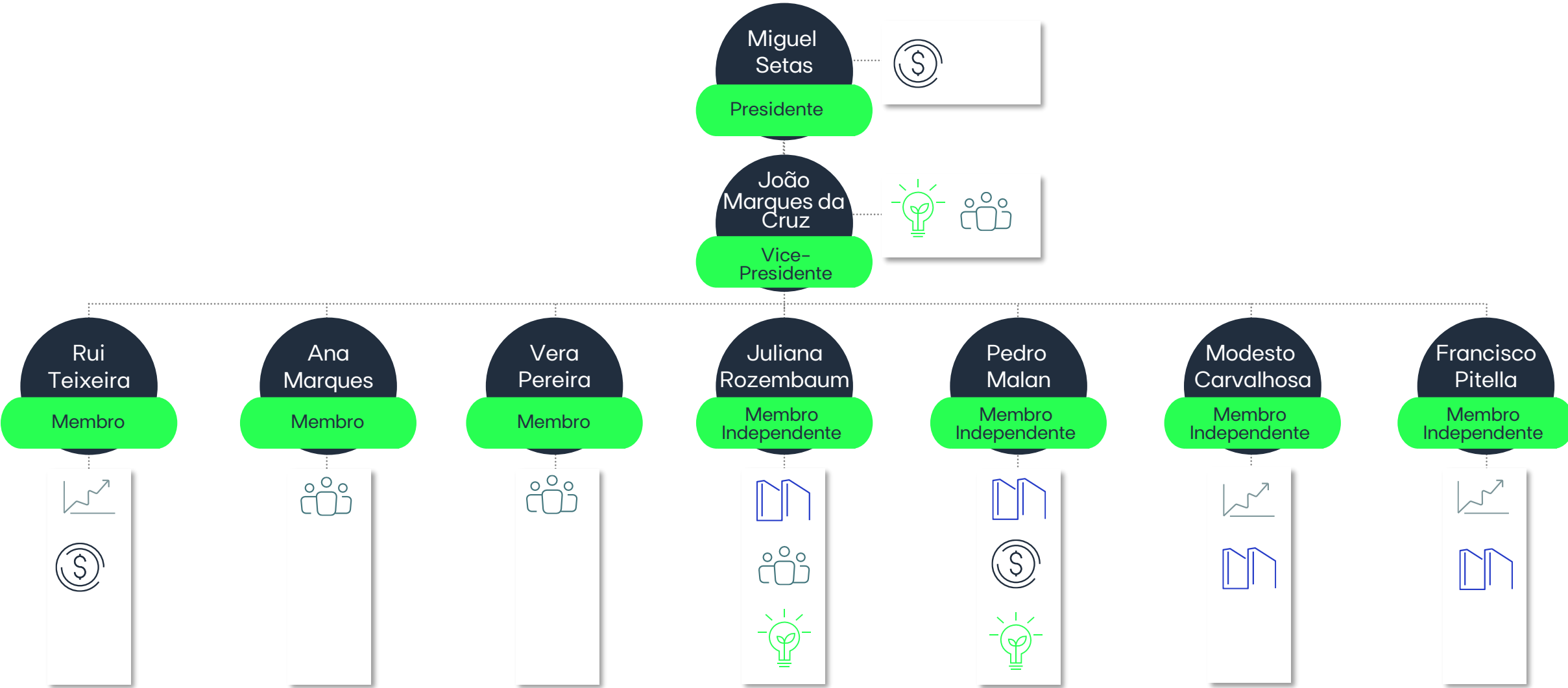


Fernanda
Pires

Diretor VP
Pessoas e ESG

Estrutura de Governança Corporativa

Conselho de Administração



A EDP investe no Brasil há mais de 25 anos e possui um portfolio balanceado e diversificado



3,3 mil
Colaboradores



R\$ 2,4 Bi
EBITDA 6M22



R\$ 0,9 Bi
Lucro Líquido 6M22

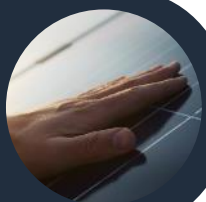
Geração Convencional

2,2 GW
Geração Hídrica
0,7 GW
Geração Térmica



Geração Solar

75,3 MW_p capacidade instalada
172,3 MW_p projetos em construção
293,5 MW_p parceria com EDP Renováveis¹



Transmissão

6 Lotes
2.526 Km
2.199 Km em operação
327 Km em construção



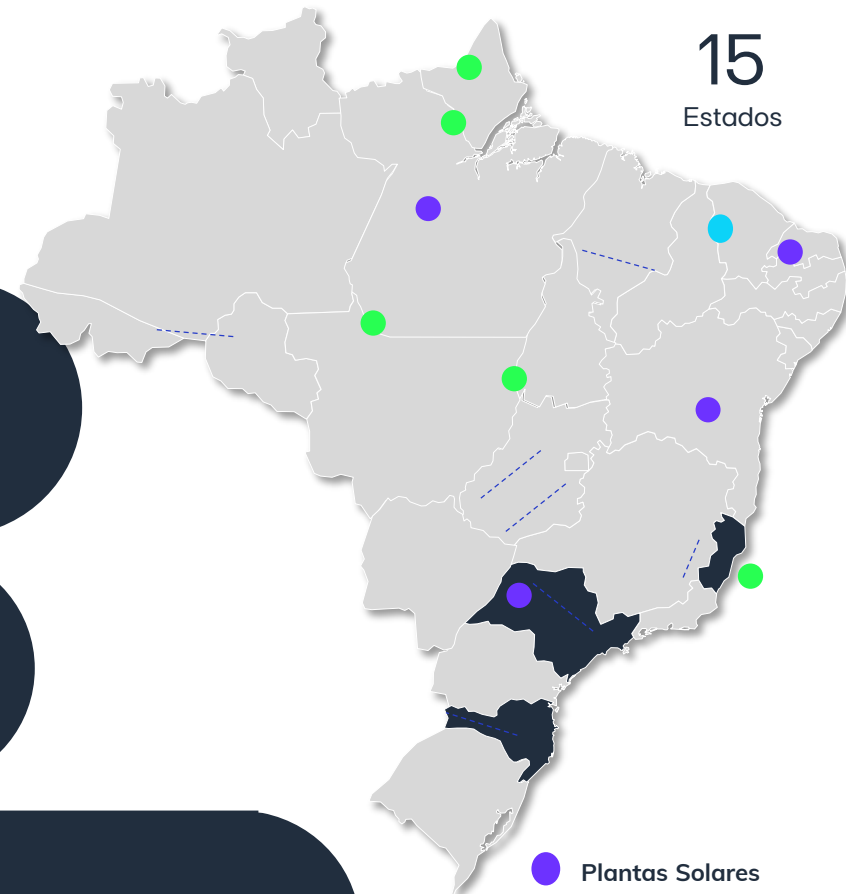
Trading

14,7 TWh/ano
de energia negociada
+350
clientes



Distribuição

3 Estados (SP, ES, SC)
26,0 TWh/ano energia distribuída (SP+ES)
29,9% participação em ativo integrado (CELESC)
3,7MM de clientes (SP+ES)



- Plantas Solares
- Hidrelétrica
- Termoelétrica
- Linha de Transmissão
- Distribuidoras

Dados de Trading, Distribuição e Geração são referentes à 2021; ¹ Refere-se a 50% da capacidade total dos partes.

Com posicionamento estratégico prioritário para 2021-25





Sobre a EDP

Distribuição

Transmissão

Solar

Geração

Dados Financeiros

ESG e Inovação



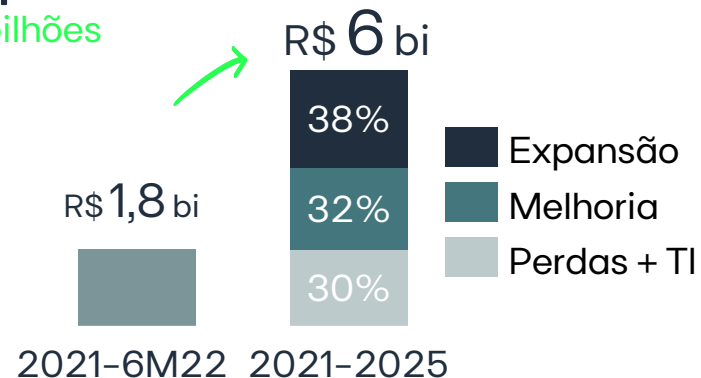
DISTRIBUIÇÃO

R\$ 6 bi de investimento para melhoria de eficiência, expansão do mercado incorporados na BRR



Capex

R\$ bilhões



2,5x
a
3,0x
QRR

2021 - 2025



Contratos indexados a IGP-M



Redução de perdas através do programa de combate às perdas

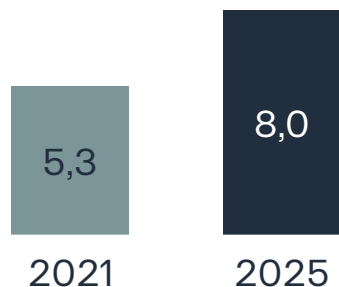


Renovação das concessões em 2025 e 2028

20 concessionárias com período de concessão vencendo entre 2025-2031

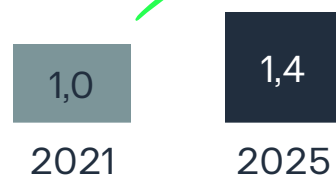
BRR Líquida¹

R\$ bilhões



EBITDA Regulatório¹

R\$ bilhões



<1%
Glosa

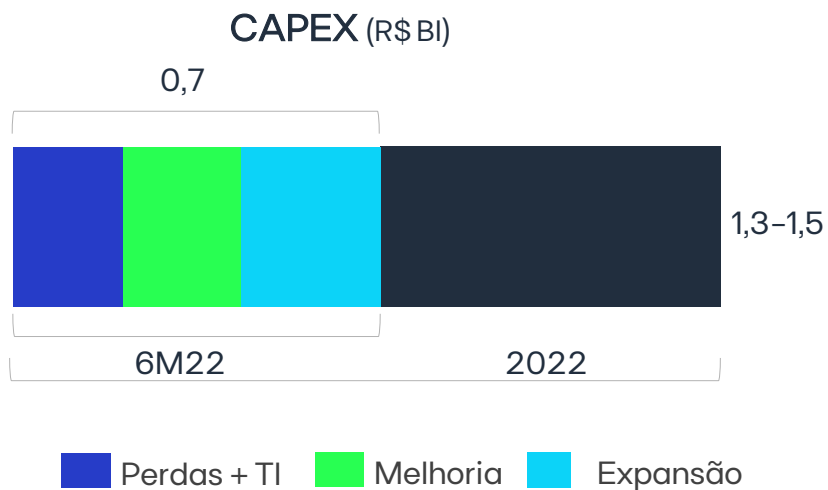


DISTRIBUIÇÃO

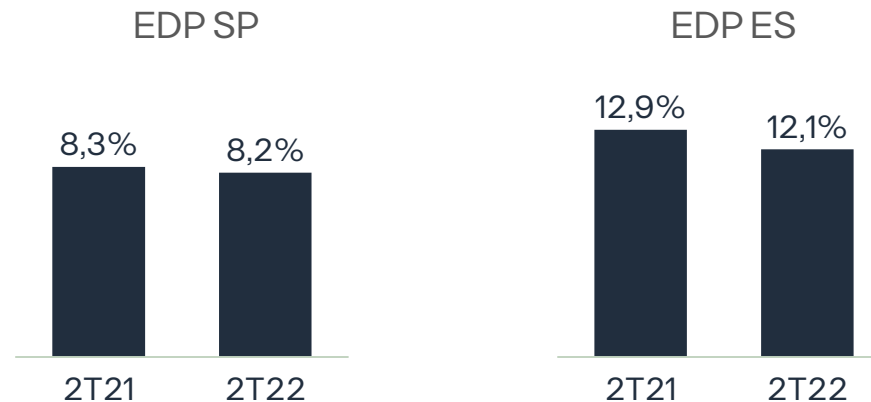
Investimento contratado com geração de valor e controle de perdas



2,5x
a
3,0x
QRR

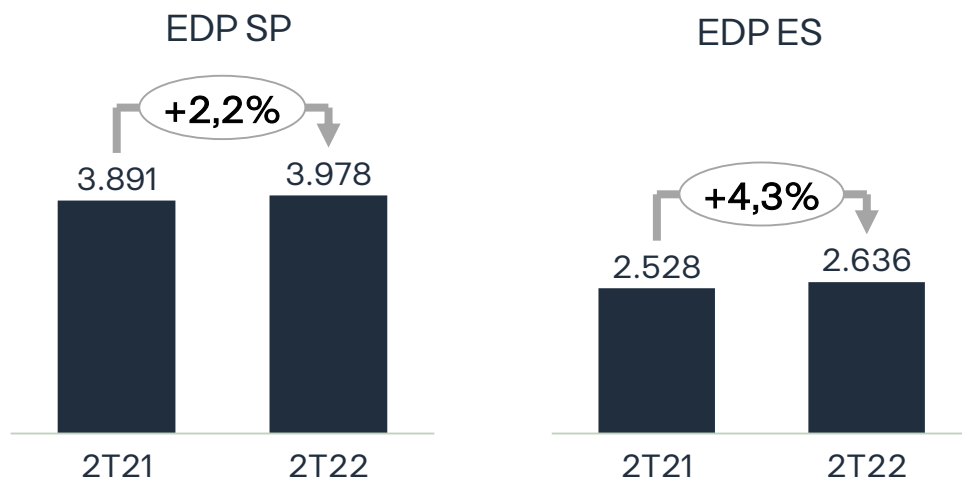


Perdas Totais¹

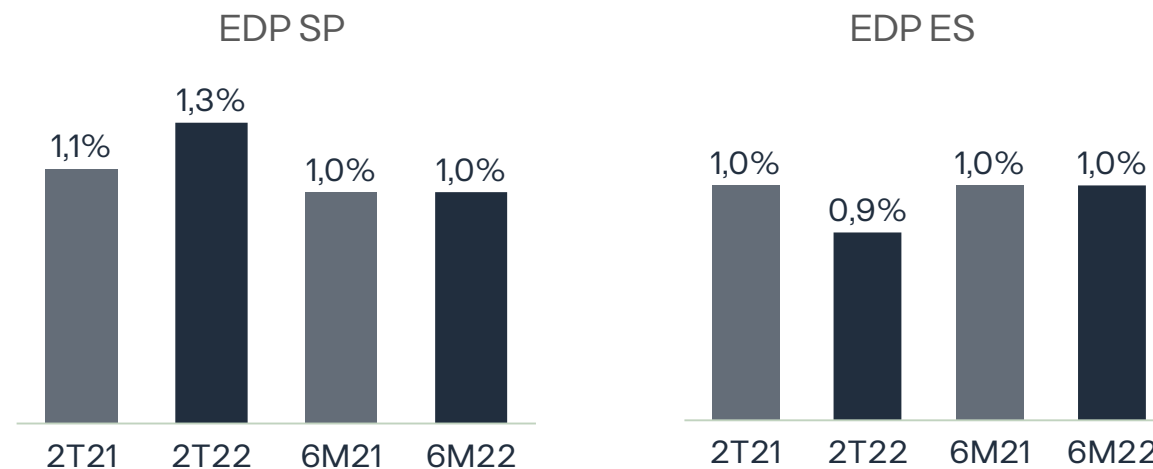


¹Meta ANEEL Perdas: EDP SP 7,12% EDP ES 11,30%

Volume (GWh)



PECLD/Receita Bruta





DISTRIBUIÇÃO

Revisão Tarifária 2022 – EDP Espírito Santo

Base de Remuneração Líquida

R\$3,8 bi

Aumento de 46,7%
vs ciclo anterior

Glosa

<0,5%

Benchmark do setor

Parcela B

R\$1,4 bi

Em linha com o ano
anterior

Efeito médio pelo consumidor

11,50 %

Perdas Técnicas

7,18%

Perdas Não-Técnicas BT

11,80%



Sobre a EDP

Distribuição

Transmissão

Solar

Geração

Dados Financeiros

ESG e Inovação

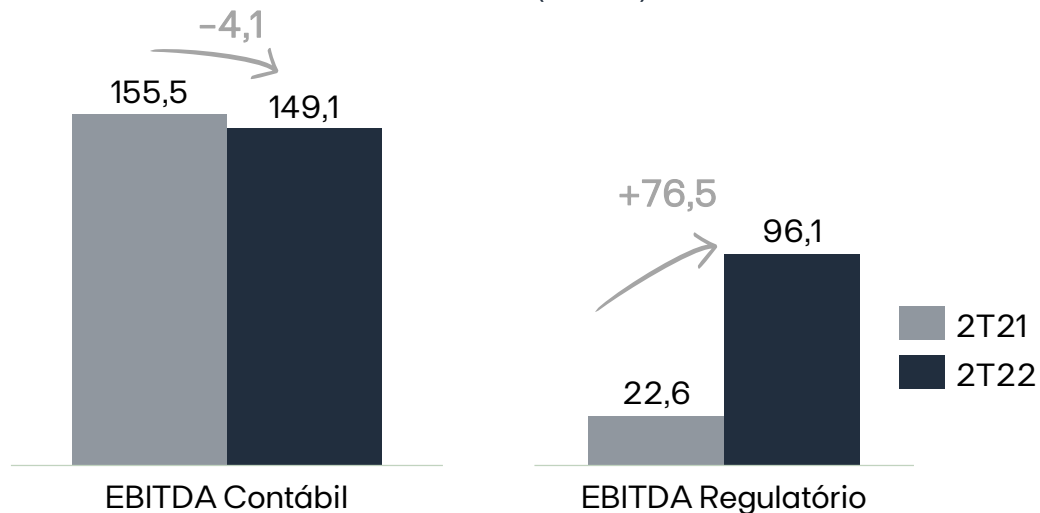


TRANSMISSÃO

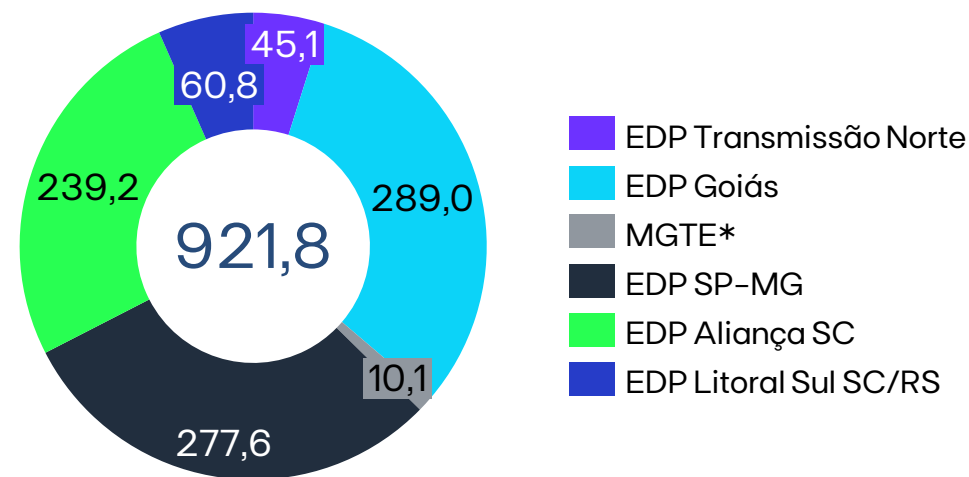
Cronograma antecipado e reforço de investimento



EBITDA (R\$ MM)



RAP do Portfólio¹ (R\$ MM)



*Mata Grande Transmissão de Energia

2.199 km de linha em operação

89% da RAP do portfólio em operação

Lote 1 avanço físico de 11%

>R\$ 2,5 bi VPL

¹Refere-se a RAP homologada no Ciclo 2022-2023, sendo R\$822,2 milhões em operação e R\$99,6 de projetos em construção, reforço e melhoria.



Sobre a EDP

Distribuição

Transmissão

Solar

Geração

Dados Financeiros

ESG e Inovação



Oportunidade de crescimento atrativa



TIPO 1 B2B e B2C

- Aquisição de Participação Blue Sol
- Presente em todo Brasil

46,9 MWp
capacidade instalada

41,6 MWp
capacidade contratada



TIPO 2 B2B | Geração Distribuída

- GD: remoto, auto-consumo e compartilhado
- Mercado livre até 20 MW
- Aquisição de Portfólio da AES Inova

75,2 MWp
capacidade instalada

35,1 MWp
capacidade contratada

40,9 MWp
projetos em desenvolvimento

28,9 MWp
projetos em execução



TIPO 3 B2B | Utility Scale

- Mercado livre acima de 20 MW (grandes clientes)
- Projetos larga escala parceria EDP Renováveis
- Duração dos PPAs de 10 – 15 anos

266 MWp¹
Em construção
MONTE VERDE

- ✓ Primeiro projeto solar em **utility scale**
- ✓ Localizada no RN
- ✓ Outorga emitida

321 MWp¹
Em construção
NOVO ORIENTE

- ✓ Segundo projeto solar em **utility scale**
- ✓ Localizada em Ilha Solteira
- ✓ Outorga emitida



TIPO 4 ACR

- Leilão Mercado Regulado acima de 20 MW
- Sem participação da EDP Brasil

¹ Potência instalada de todo o complexo do solar, do qual a EDP Brasil terá direito a 50% no âmbito da parceria com a EDP Renováveis.



Sobre a EDP

Distribuição

Transmissão

Solar

Geração

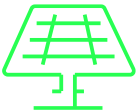
Dados Financeiros

ESG e Inovação

Desconsolidação alinhada com o compromisso de descarbonização do Grupo

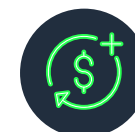


2030 
All green by

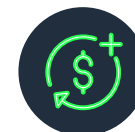
2025 
Desconsolidação de Carvão



MARGEM BRUTA
CONTRATADA¹ R\$ 4,0
BILHÕES



GERAÇÃO
DE CAIXA



DÍVIDA LÍQUIDA/
EBITDA: 0,2 X



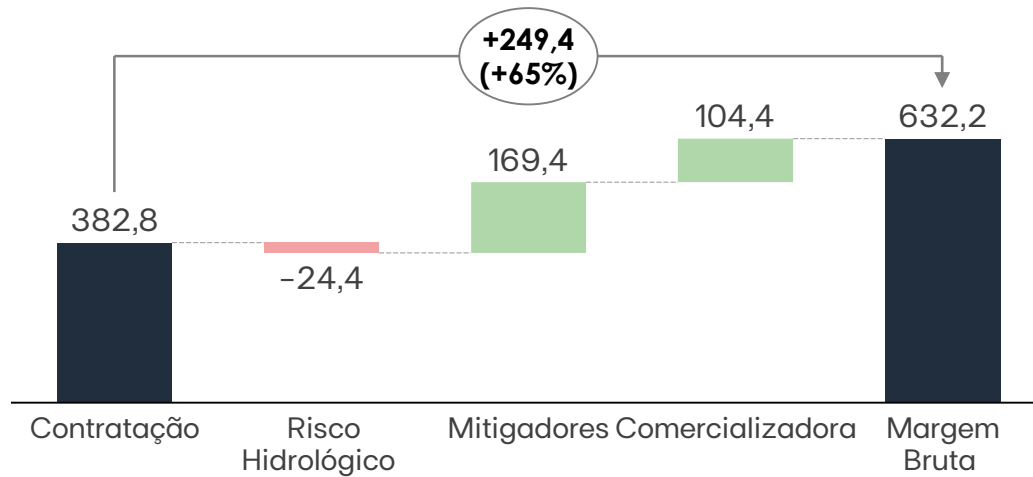
DIVIDENDOS
100% PAYOUT



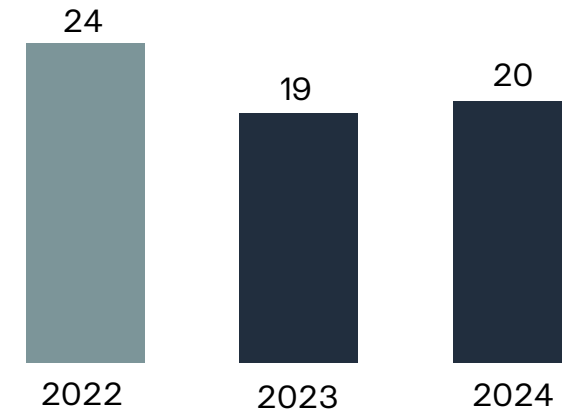
CONTRATO DE
AUTORIZAÇÃO | 2043

¹Margem Bruta considera receita fixa até junho de 2027.

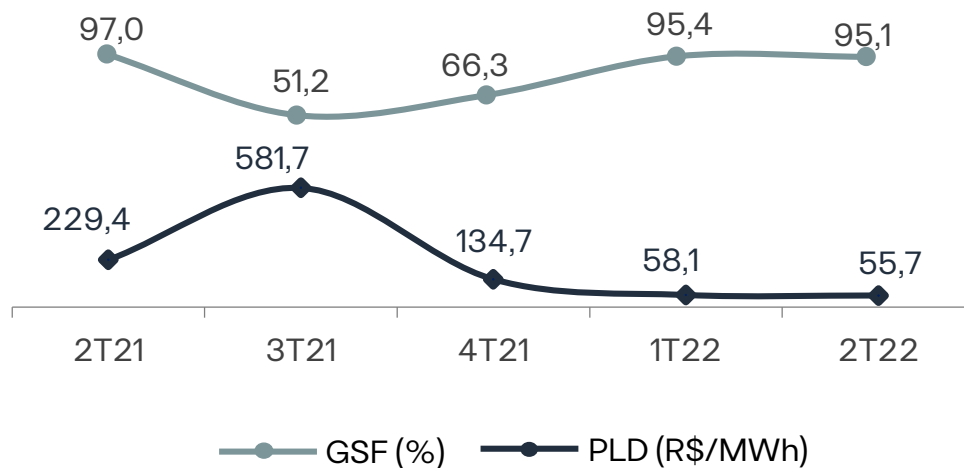
Composição da Margem Bruta 6M22 (R\$ MM)



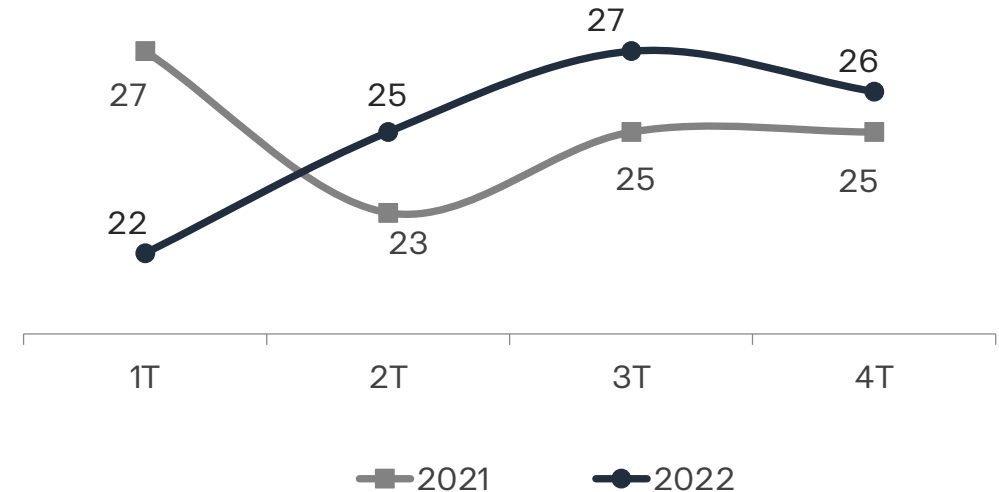
Hedge do Portfólio Hídrico (%)



Evolução GSF e PLD



Curva de Sazonalização (%)





Sobre a EDP

Distribuição

Transmissão

Solar

Geração

Dados Financeiros

ESG e Inovação

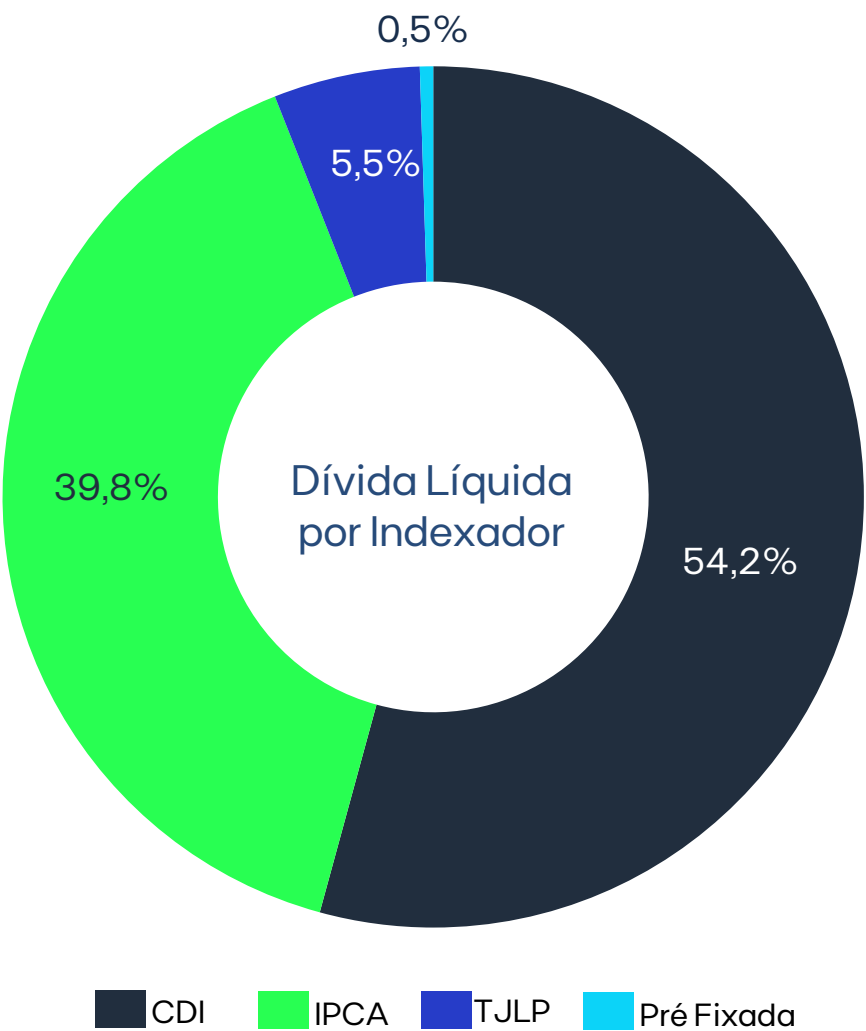
Endividamento: captação e perfil da dívida



R\$ 3.000 MM 
Captações

Δ -R\$ 282 MM 
Resultado Financeiro

Dívida Líquida	R\$ 10,7 bi
Dívida Líquida/ EBITDA ¹	2,6 vezes
Custo Médio	12,0%
Prazo Médio	3,1 anos



¹EBITDA Ajustado conforme política de dividendos mantendo a alavancagem entre 2,5 a 3 vezes

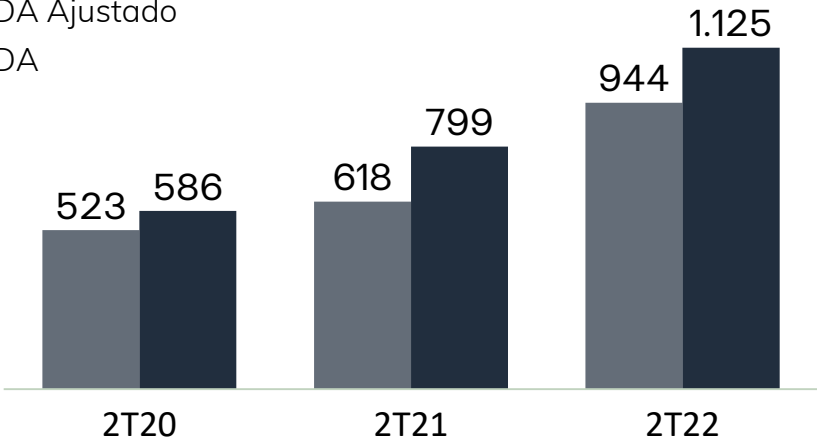
Principais Indicadores de desempenho



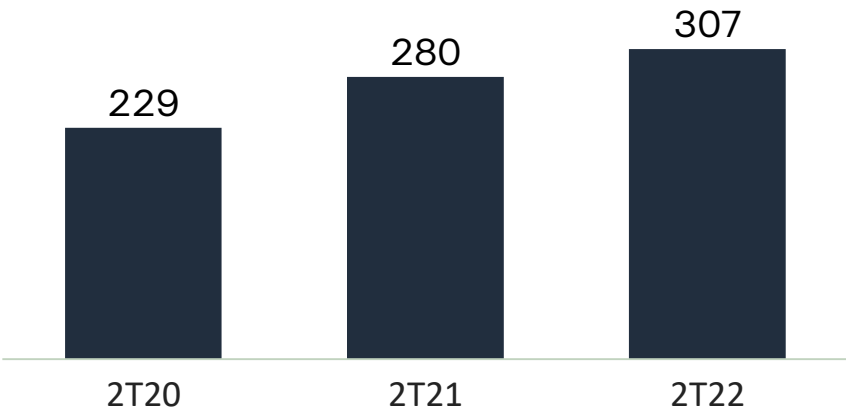
(R\$ MM)

■ EBITDA Ajustado
■ EBITDA

EBITDA



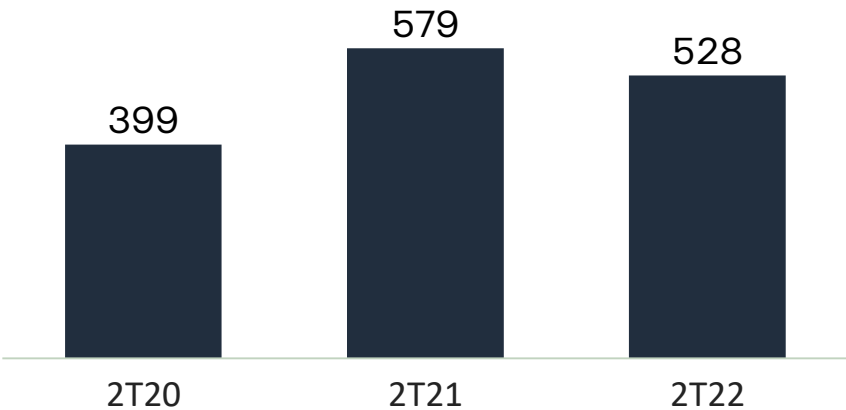
PMSO Recorrente



Lucro Líquido



CAPEX



Política de Dividendos

- Dividendo mínimo¹ **R\$ 1,00** com *Payout superior a 50%* do lucro líquido ajustado²
- **Alavancagem Target:** DL/EBITDA Ajustado³ 2,5x a 3,0x

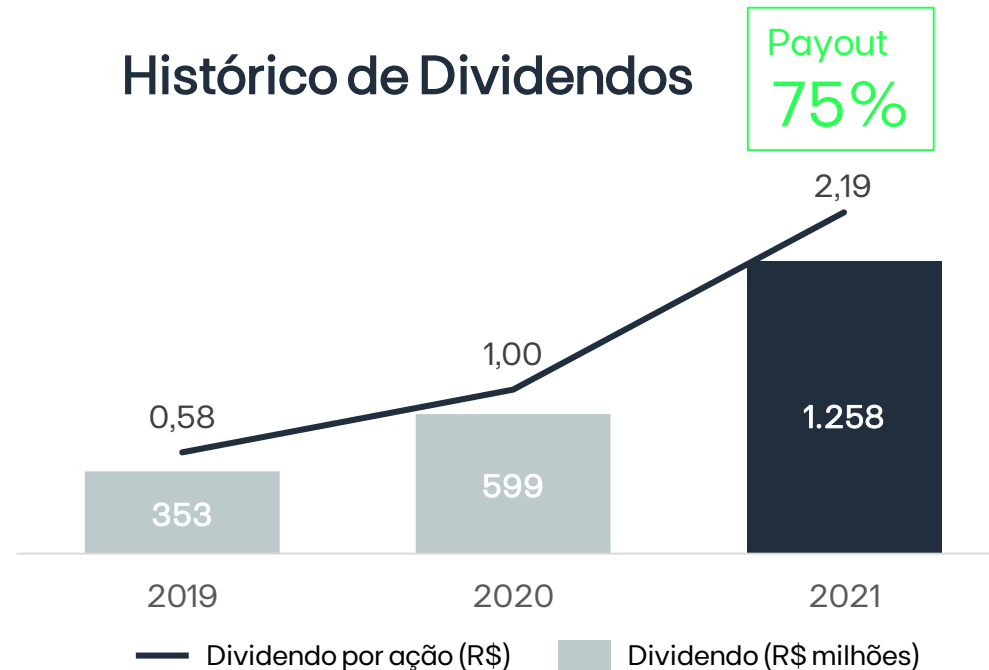
Na ausência de novos investimentos atrativos, a EDP se compromete a pagar dividendos extraordinários ou hold um novo programa de recompra

1º Programa de Recompra
R\$ 457,1 milhões
Concluído

Cancelamento de Ações
Qtd: 25,7 milhões
Concluído

2º Programa de Recompra
15,3 milhões de ações já realizadas

Histórico de Dividendos



A ação da EDP valorizou
12%
em 2021.

Por que investir na EDP Brasil (ENBR3)?



PORTFÓLIO DIVERSIFICADO



POLÍTICA DE DIVIDENDOS CLARA COM RETORNO ATRATIVO



ALAVANCAGEM E ESTRUTURA DE CAPITAL SAUDÁVEL



CRESCIMENTO CONTRATADO COM RETORNO ATRATIVO



EXCELÊNCIA E REFERÊNCIA EM ESG



Visão Estratégica de Futuro

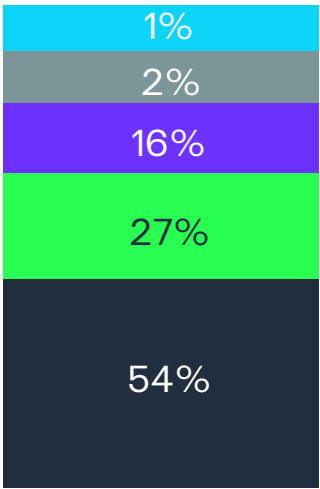
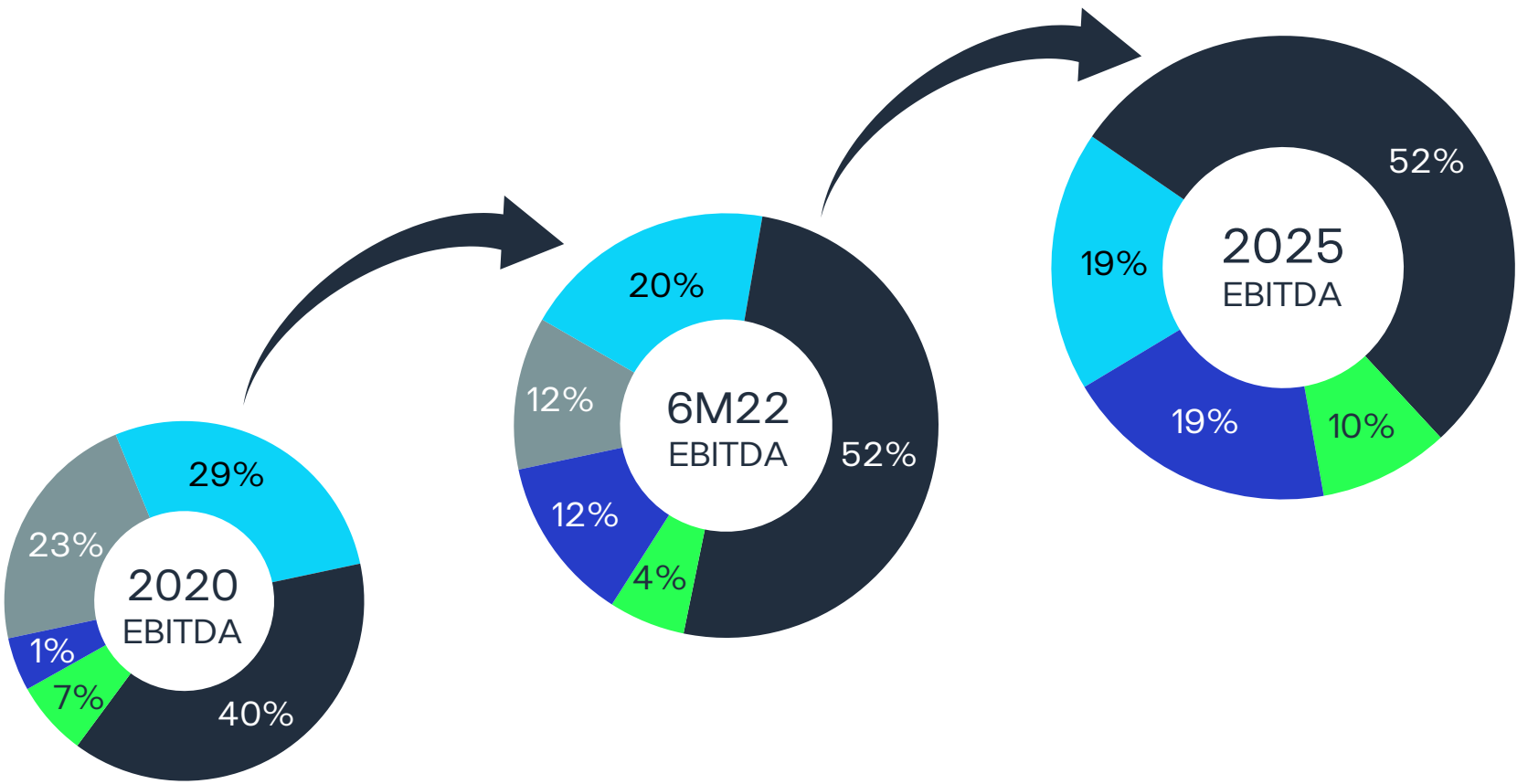
crescimento visando a transição energética

Plano de investimento robusto em execução focado em Redes e Solar, além da reciclagem de portfólio.

Controle rigoroso de custos com foco em eficiência operacional e rotação de ativos.

Cultura alinhada à estratégia ESG e desconsolidação de carvão.

Investimento com criação de valor, alinhado com a política de dividendos e alavancagem equilibrada.



31% realizado

CAPEX
Plano 2021-25

¹EBITDA Regulatório



Sobre a EDP

Distribuição

Transmissão

Solar

Geração

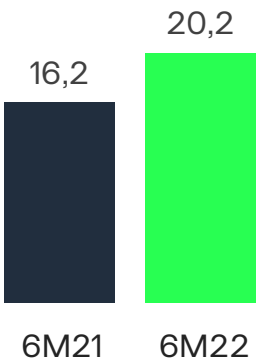
Dados Financeiros

ESG e Inovação

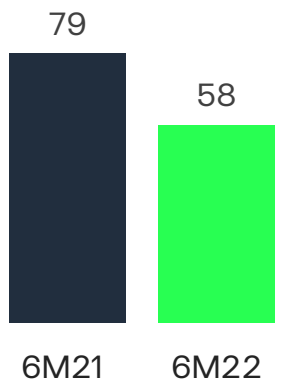
Destaques Agenda ESG

performance em temas sociais e ambientais

Mulheres em cargo de liderança (%)



Acidentes com colaboradores próprios e prestadores de serviços



Cases no trimestre

Destaque no setor de energia no Guia Exame Melhores ESG

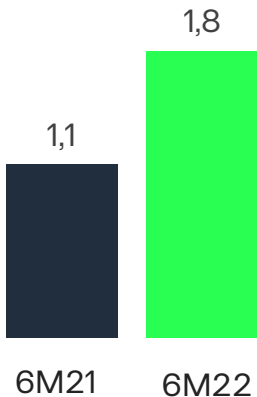
Projeto Iluminando Oportunidades

Realidade Virtual nas escolas indígenas



Contrato de I-RECs com o Terminal de Contêineres de Paranaguá

Investimento em projetos socioambientais (IEDP) (R\$ MM)



Mais informações no Relatório ESG 2T22



Inovação de Ponta a Ponta



4 eixos estratégicos:

CULTURA E COMUNICAÇÃO ALWAYS-ON

GESTÃO

PLATAFORMA INTEGRADA
Inovação, cultura e engajamento

GESTÃO DE RESULTADOS
Resultados e priorização de projetos

DESENVOLVIMENTO NEGÓCIOS

INNOVATION FACTORY
Ampliação da atuação e suporte às UNs

TRANSFORMAÇÃO DE ALTO IMPACTO
Novos negócios

Inovação em Ecossistemas

Ecossistema Interno

Cultura da Inovação e Intraempreendedorismo
Inovação e intraempreendedorismo

Innovation Factory
Suporte às UNs

Ecossistema Externo

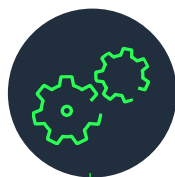
Inovação Aberta
Ecossistema de inovação e startups

EDP Ventures
Ecossistema de inovação e startups

Gestão da Inovação
Governança e gestão do portfólio de inovação



Principais Destaques de Inovação 2021



Projetos de inovação: + 140 projetos em desenvolvimento

Projeto: Eletricista sob demanda
Área: Inovação digital

Innovation
Factory

Projeto: Hidrogênio Verde
Área: Energias Limpas

P&D



Relacionamento com startups

+ de 200
startups

1. **Desafio Transformação** – Jornada do consumidor: + de 200 inscrições
2. **Desafio Transformação** – Energia ESG: + de 110 inscrições
3. **Mapeamento dinâmico do ecossistema de inovação do Espírito Santo** – 117 startups mapeadas
4. **Starter 2021** – + de 400 inscrições globalmente

+ 40% de
Engajamento de
colaboradores



Empresas investidas

EDP Ventures:

Delfos

Voltbras

clarke

Captação
+ R\$ 14 MM

Obrigado



Relações com Investidores

ri@edpbr.com.br

+55 11 2185-5907

www.edp.com.br/ri

