



Celesc

RESULTADOS 2T23



Índice de  
Ações com Top Along  
Diferenciado **ITAG**

Índice de  
Ações com Governança  
Corporativa Diferenciado **IGC**



**O ESTADO DE  
SANTA CATARINA**

Visão Geral



# SANTA CATARINA EM NÚMEROS



---

Área territorial  
de 95,7 mil km<sup>2</sup>  
(20º em extensão  
do Brasil)



---

295  
municípios



---

IDH: 0,808  
(3º maior do país  
IPEA 2019)



---

4º maior do país  
em Renda Nominal

# DIVERSIDADE PRODUTIVA

## OESTE

-  Agroalimentar
-  Bens de Capital
-  Biotecnologia
-  Celulose e Papel
-  Móveis & Madeira
-  Tec. da Informação e Comunicação
-  Construção Civil
-  Energia
-  Meio Ambiente

-  Automotivo
-  Bens de Capital
-  Economia do Mar
-  Metal-mecânico & Metalurgia
-  Móveis & Madeira
-  Produtos Químicos & Plásticos
-  Têxteis e Confecções
-  Tec. da Informação e Comunicação
-  Construção Civil
-  Energia
-  Meio Ambiente
-  Saúde

## SERRANA

-  Agroalimentar
-  Bens de Capital
-  Biotecnologia
-  Celulose e Papel
-  Construção Civil
-  Energia
-  Meio Ambiente
-  Móveis & Madeira

## VALE DO ITAJAÍ

-  Agroalimentar
-  Bens de Capital
-  Economia do Mar
-  Construção Civil
-  Saúde
-  Naval
-  Metal-mecânico & Metalurgia
-  Têxteis e Confecções
-  Tec. da Informação e Comunicação

## SUL

-  Agroalimentar
-  Bens de Capital
-  Cerâmica
-  Economia do Mar
-  Metal-mecânico & Metalurgia
-  Produtos Químicos & Plásticos
-  Têxteis e Confecções
-  Construção Civil
-  Energia
-  Meio Ambiente

## GRANDE FLORIANÓPOLIS

-  Biotecnologia
-  Cerâmica
-  Economia do Mar
-  Naval
-  Nanotecnologia
-  Tec. da Informação e Comunicação
-  Construção Civil
-  Energia
-  Meio Ambiente
-  Saúde

# CENÁRIO ECONÔMICO SANTA CATARINA

## Índice de Atividade Econômica

Acumulado 12m



Indicador de Desempenho Econômico

Fonte: BCB 05/2023

## Utilização da Capac. Instalada

Junho/2023



Utilização da Capacidade Instalada na Indústria de Transformação

Fonte: CNI/FIESC 06/2023

## Índice de Confiança do Industrial

Médio 12m



Perspectiva de Emprego na Indústria

Fonte: CNI/FIESC 07/2023

## Intenção de Investir na Indústria

Média 12m



Indicador de Expectativa do Empresário

Fonte: BCB 07/2023



**GRUPO  
CELESC**

**2**

# ESTRUTURA SOCIETÁRIA

Junho 2023



ESTADO SC	EDP ENERGIAS	CELOS	GF LPPAR FIA	ELETOBRAS	ALASKA POLAND FIA	OUTROS
50,18% ON	33,11% ON	8,63% ON	2,97% ON	0,03% ON	0,00% ON	5,09% ON
0,00% PN	27,73% PN	1,00% PN	13,25% PN	17,98% PN	15,34% PN	24,69% PN
20,20% T	29,90% T	4,07% T	9,11% T	10,75% T	9,16% T	16,80% T

CELESC	SCGÁS	DFESA	ECTE	CASAN
100,0% T	51,0% O 0,0% P 17,0% T	23,0% T	30,9% T	12,0% O 11,9% P 12,0% T
Celesc Distribuição	SCGÁS	DFESA	ECTE	CASAN

FREE FLOAT	CELESC	ETSE
75%	26,0% Cia Energética Rio das Flores 32,5% Rondinha Energética 40,0% Xavantina Energética 49,0% Garça Branca 10,0% EDP Transmissão Aliança SC	100,0%

O = Ordinárias  
P = Preferenciais  
T = Total



## Entre as melhores do País

Celesc se mantém entre as cinco melhores distribuidoras do país.



## Maior Investimento da História

R\$ 4,5 bilhões até 2026.



## Investimento na Indústria

Governo do Estado de SC e Celesc anunciam mais de R\$ 220 milhões em investimento na ampliação do fornecimento de energia para o setor produtivo



## Investimento em Área Rural

Anúncio da implantação de 500 km de rede trifásica em áreas rurais de SC.



## Destaque na Pesquisa Abradee

3º lugar nacional nos Índices de Aprovação do Consumidor e de Satisfação do Cliente.



## Prêmio ANEEL Satisfação do Consumidor

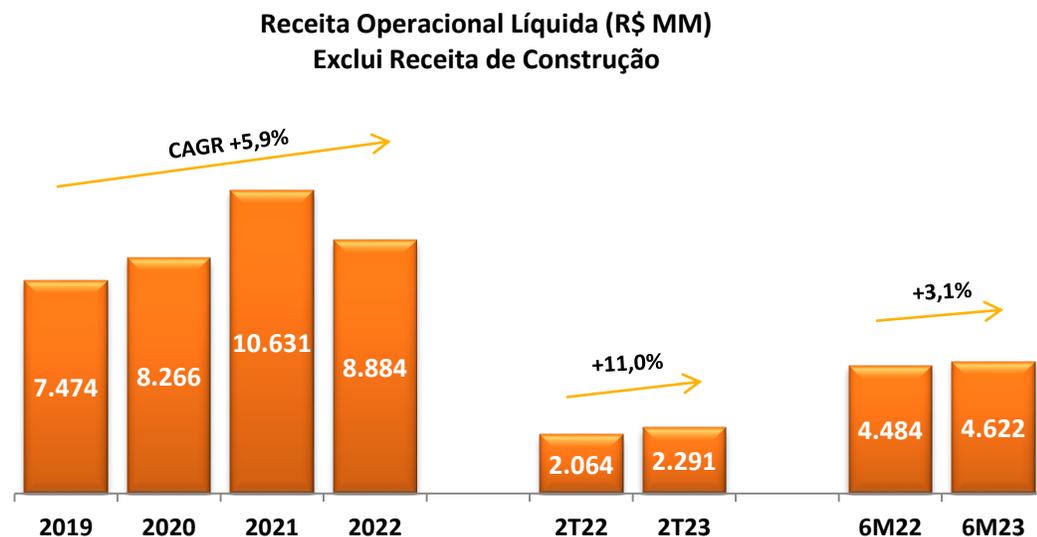
4º lugar em nível nacional, entre distribuidoras com mais de 400 mil unidades consumidoras.



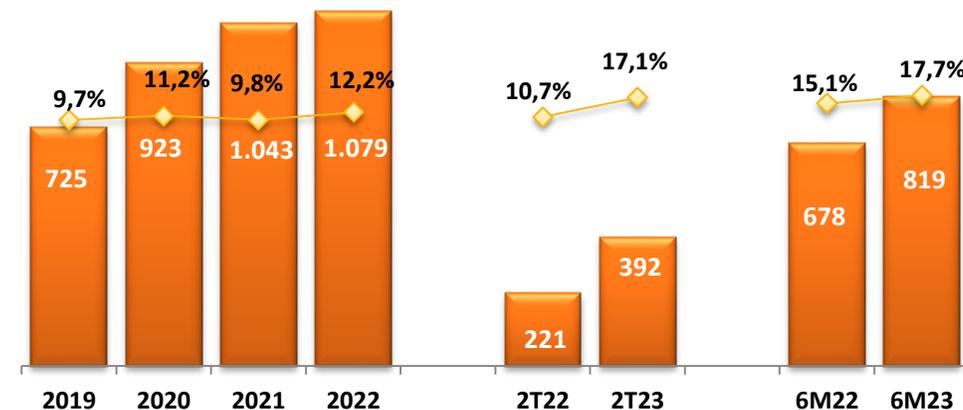
## Outorgas de Uso de Água

Celesc Geração recebe as outorgas referentes aos projetos de ampliação das usinas Salto Weissbach e Caveiras

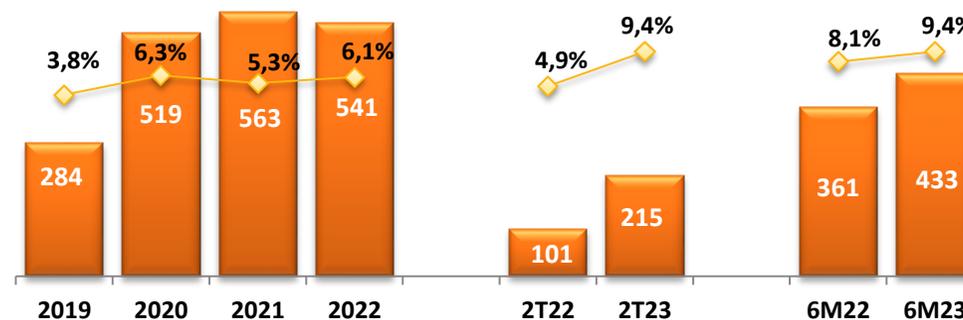
# DESTAQUES FINANCEIROS (CONSOLIDADO)



**EBITDA (R\$ MM) e Margem EBITDA (%)**



**Lucro Líquido (R\$ MM) e Margem Líquida (%)**



# INVESTIMENTOS (CAPEX)

## Grupo Celesc | Investimentos Realizados no Período

R\$ Milhões	2º Trimestre			Acumulado 06 Meses		
	2T22	2T23	Δ	6M22	6M23	Δ
Geração de Energia Elétrica	2,9	16,0	458,4%	5,2	22,4	330,7%
Distribuição de Energia Elétrica	317,8	323,9	1,9%	590,8	624,0	5,6%
<b>Total Consolidado</b>	<b>320,7</b>	<b>339,9</b>	<b>6,0%</b>	<b>596,0</b>	<b>646,4</b>	<b>8,5%</b>
<i>Participação Financeira do Consumidor / Doações</i>	(63,5)	(58,4)		(124,8)	(115,6)	
<b>Investimento Líquido Celesc - Recursos Próprios</b>	<b>257,1</b>	<b>281,5</b>	<b>9,5%</b>	<b>471,2</b>	<b>530,8</b>	<b>12,7%</b>





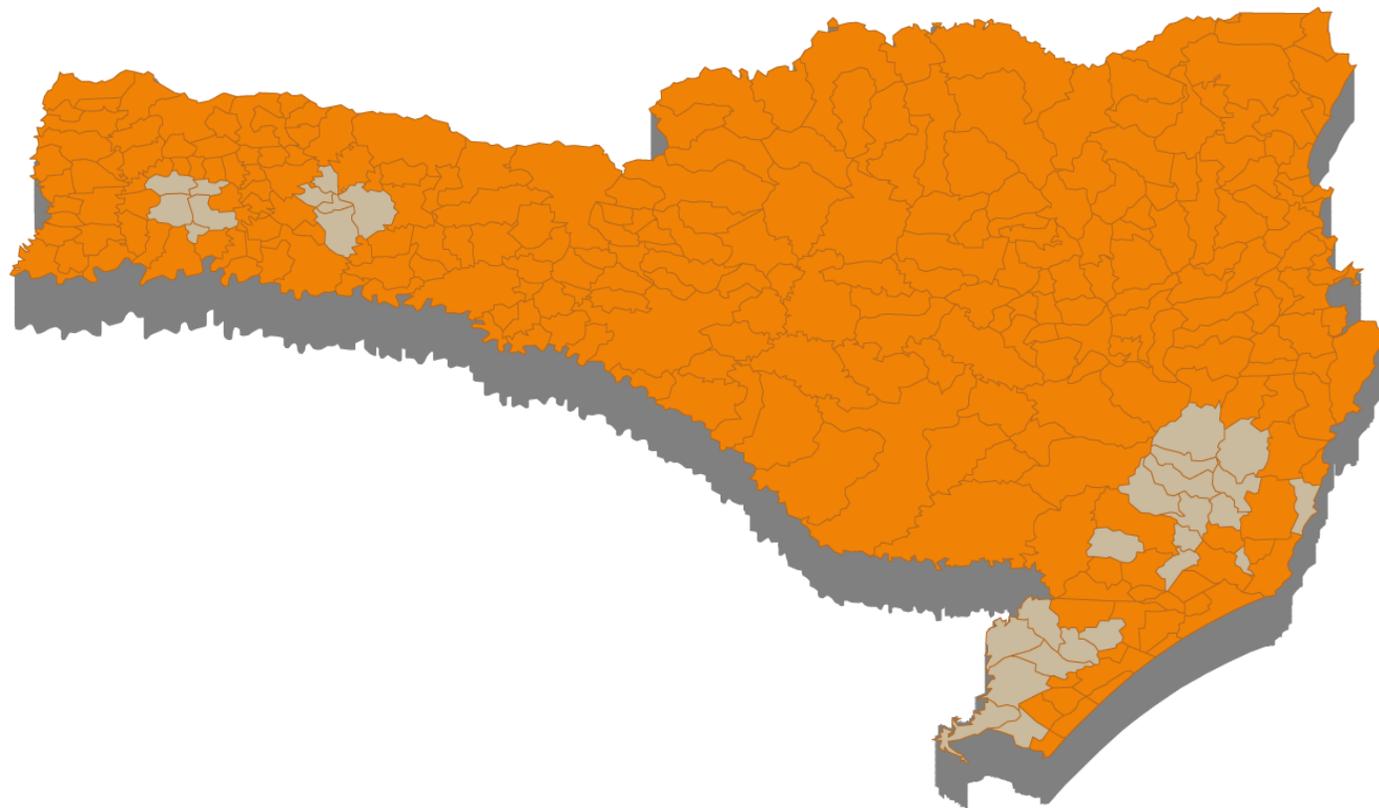
**CELESC  
DISTRIBUIÇÃO**

**3**

# ÁREA DE CONCESSÃO

## DESTAQUES

-  5ª maior em consumo de Energia Elétrica (Volume)\*
-  9ª maior em número de Unidades Consumidoras\*
-  Atende 92% da área do Estado de Santa Catarina
-  285 municípios atendidos
-  259 Lojas de atendimento
-  Concessão prorrogada até Jul/45



-  Área atendida pela Celesc Distribuição
-  Área atendida por outras concessionárias

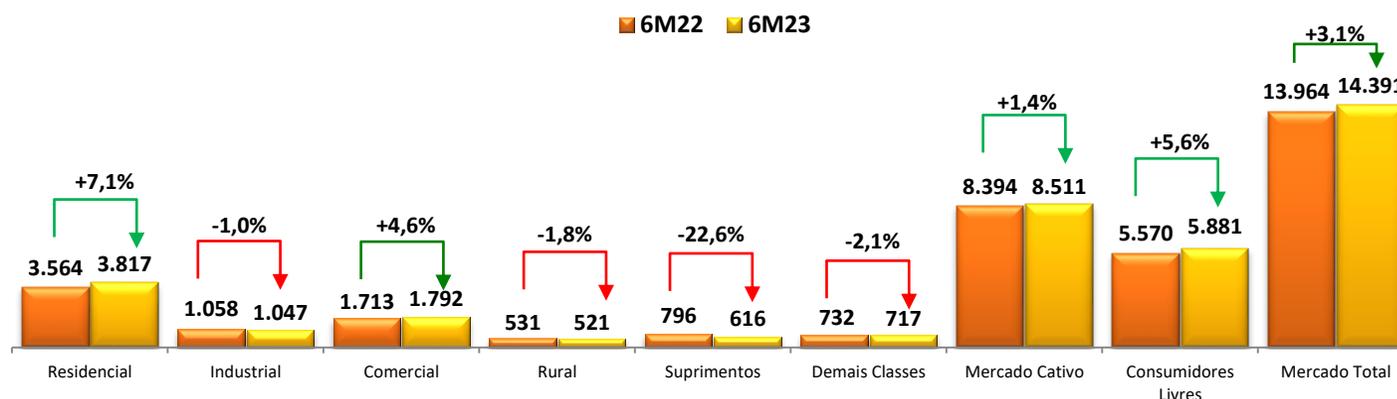
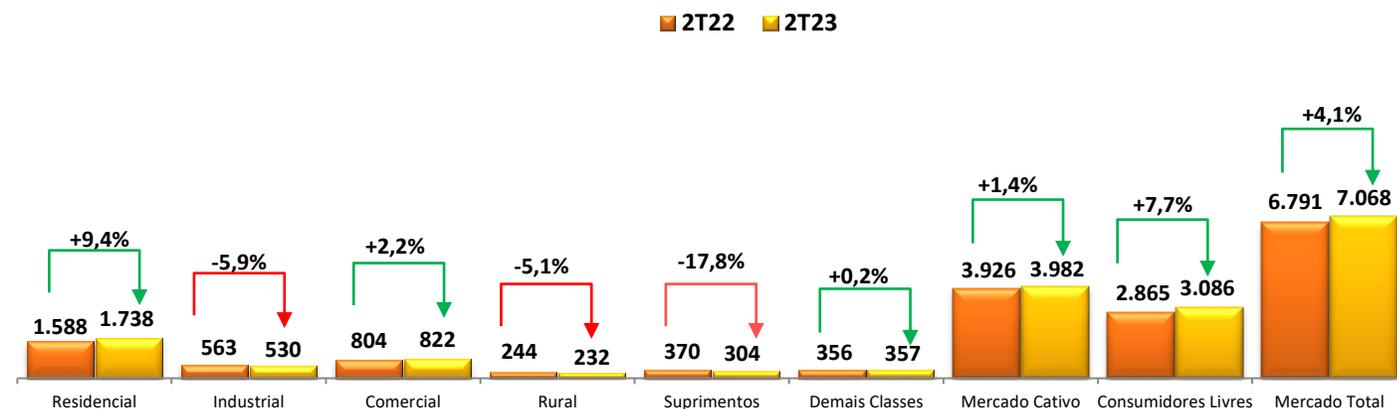
\*Conforme Anuário Estatístico 2023 (ano base 2022) da EPE.

**NÚMERO DE CONSUMIDORES**  
3.359.985 (+2,7% em 12 meses)

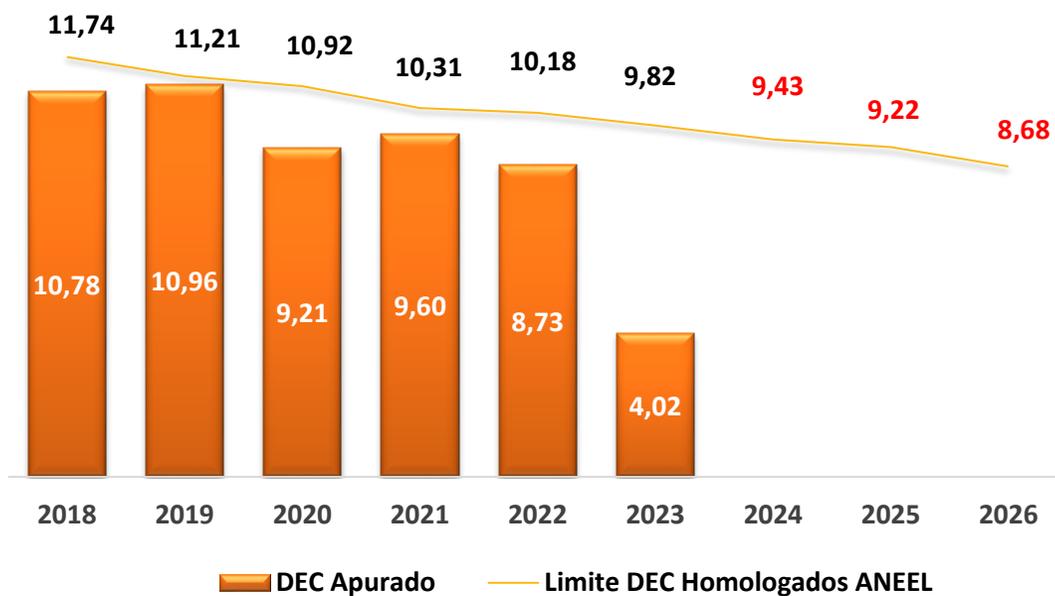
**COMPORTAMENTO DO CONSUMIDOR**  
Tendência de migração dos consumidores do mercado cativo para o mercado livre.

**AUMENTO DO CONSUMO NO 2T23**  
+4,1% na comparação com o mesmo período de 2022.

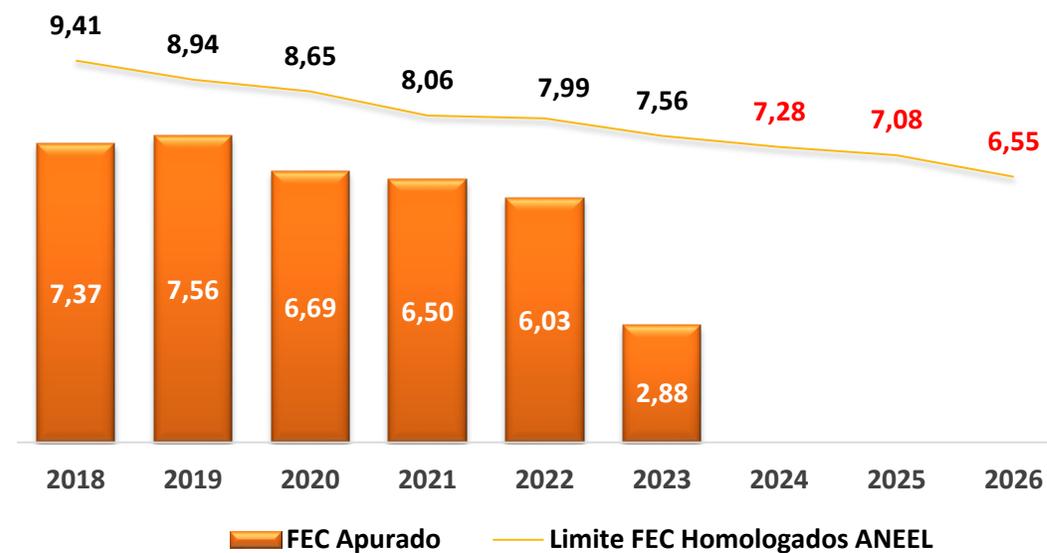
## Energia Faturada por Classe de Consumo (GWh)



## Histórico de Apuração e Limites de DEC



## Histórico de Apuração e Limites de FEC



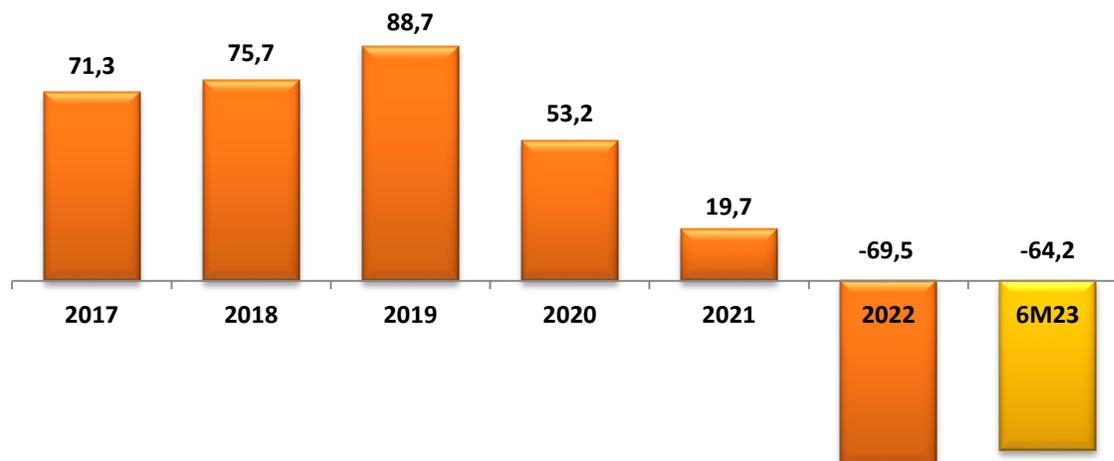
# PERDAS TÉCNICAS E NÃO TÉCNICAS

Perdas (%) na Distribuição – Energia Injetada - (Acumulado 12 meses)

Descrição	2T22	3T22	4T22	1T23	2T23	Limite ANEEL (Acumulado 12M)*
	%	%	%	%	%	%
<b>Perdas na Distribuição</b>	<b>7,46%</b>	<b>7,32%</b>	<b>7,31%</b>	<b>7,41%</b>	<b>7,18%</b>	<b>8,26%</b>
<b>Perdas Técnicas</b>	5,77%	5,78%	5,73%	5,84%	5,89%	5,78%
<b>Perdas Não Técnicas</b>	1,69%	1,54%	1,58%	1,57%	1,29%	2,49%

\* Acumulado dos 12 meses do Limite Regulatório.

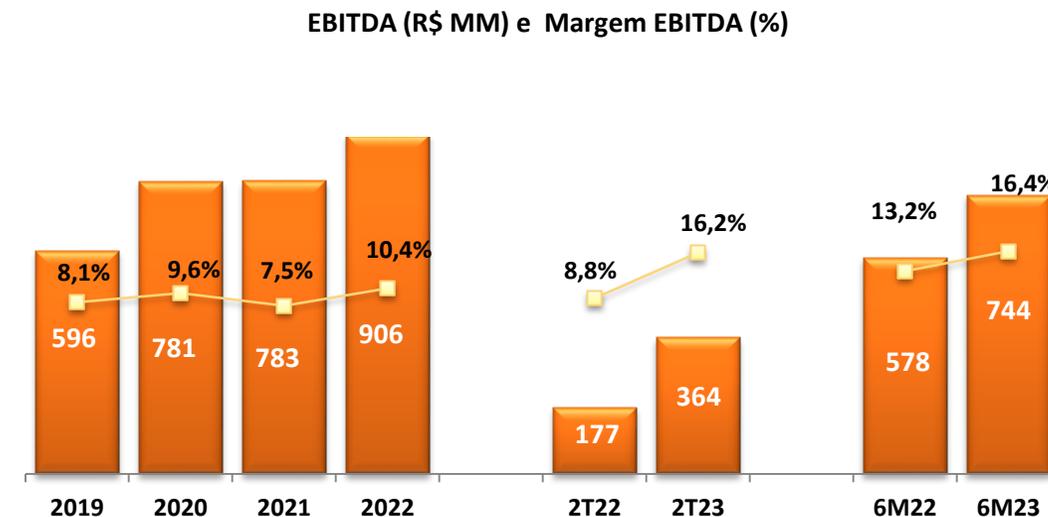
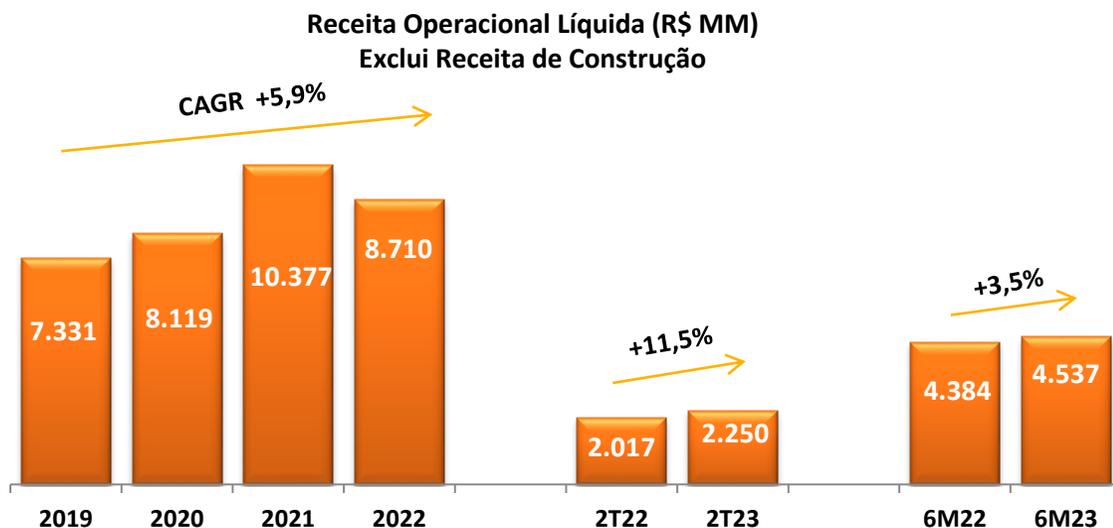
Perdas na Distribuição – Montante Financeiro (R\$ MM)



## PLANO DE RECUPERAÇÃO E REDUÇÃO DE PERDAS

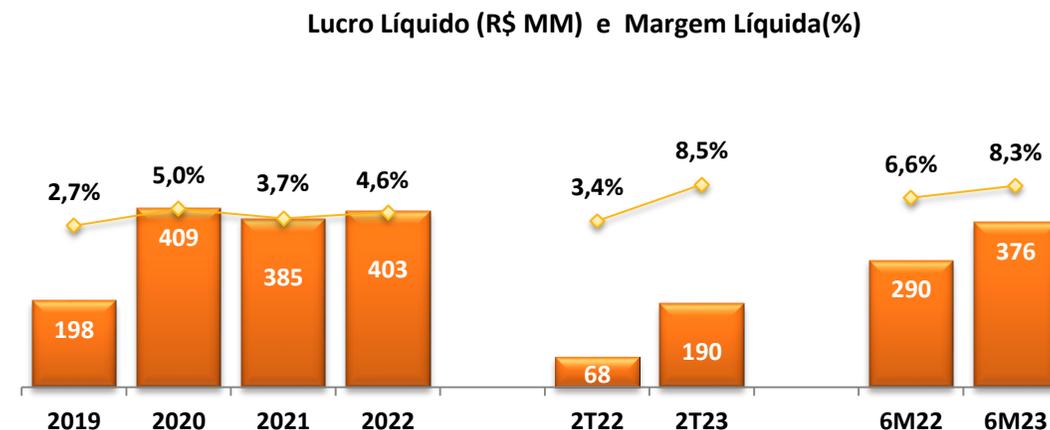
- Identificação de casos suspeitos de irregularidade por meio de algoritmo (verificação online);
- Procedimentos de identificação de casos de fraude e/ou deficiência técnica;
- Revisão de processos trabalhistas das empreiteiras (metas e fiscalização);
- Integração de sistemas corporativos;
- Implantação de sistemas antifurto e regularização das ligações clandestinas;
- Revisão de processo de trabalho (metas de fiscalização);
- Investimento no sistema de alta tensão: novas subestações, novas linhas de distribuição e ampliação da capacidade de transformação de algumas subestações existentes; e
- Investimento do sistema de média tensão: novos alimentadores, recondutoramentos e instalação de bancos de capacitores.

# RESULTADOS FINANCEIROS (CELESC D)



## Principais fatores operacionais:

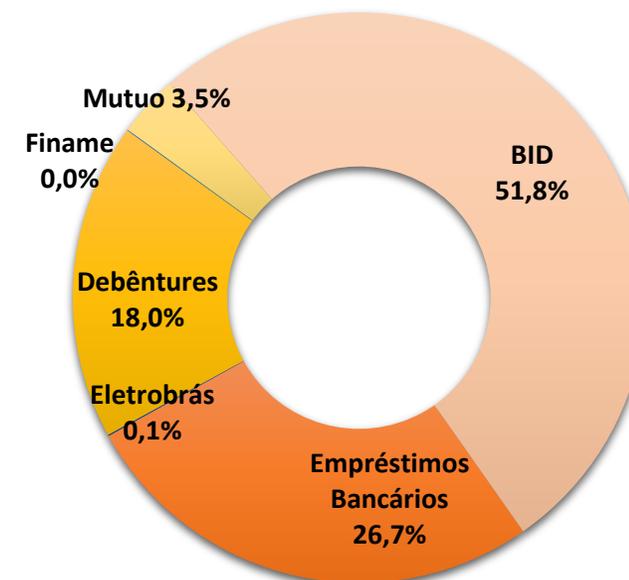
- 1) Crescimento de 4,1% no trimestre e 3,1% no acumulado do ano no consumo de energia;
- 2) Aumento de 2,7% de Consumidores Cativos;
- 3) Reajuste tarifário médio de 11,32% (ciclo 2022/2023);
- 4) Nível de perdas abaixo dos níveis regulatórios.



### Dívida Líquida / Ebitda Ajustado



### Composição da Dívida



## Celesc Distribuição S.A. | Endividamento

Dívida Financeira 2T23			
R\$ Milhões	Em 31 De Dezembro 2022	Em 30 de Junho 2023	Δ
Dívida de Curto Prazo	586,6	631,7	7,7%
Dívida Longo Prazo	1.902,0	1.886,0	-0,8%
<b>Dívida Financeira Total</b>	<b>2.488,5</b>	<b>2.517,7</b>	<b>1,2%</b>
( - ) Caixa e Equivalentes de Caixa	835,7	950,1	13,7%
<b>Dívida Financeira Líquida</b>	<b>1.652,9</b>	<b>1.567,6</b>	<b>-5,2%</b>
EBITDA (últimos 12 meses)	905,7	1.268,3	40,0%
<b>Dívida Fin. Líquida / EBITDA 12M</b>	<b>1,8x</b>	<b>1,2x</b>	
EBITDA AJUSTADO (últimos 12 meses)	965,8	1.328,4	37,5%
<b>Dívida Fin. Líquida / EBITDA Ajust. 12M</b>	<b>1,7x</b>	<b>1,2x</b>	
Patrimônio Líquido	1.716,7	1.990,4	15,9%
<b>Dívida Fin. Total / Patrimônio Líquido</b>	<b>1,4x</b>	<b>1,3x</b>	
<b>Dívida Fin. Líquida / Patrimônio Líquido</b>	<b>1,0x</b>	<b>0,8x</b>	

# ENDIVIDAMENTO



Celesc Distribuição S.A. | Endividamento + Passivo Atuarial

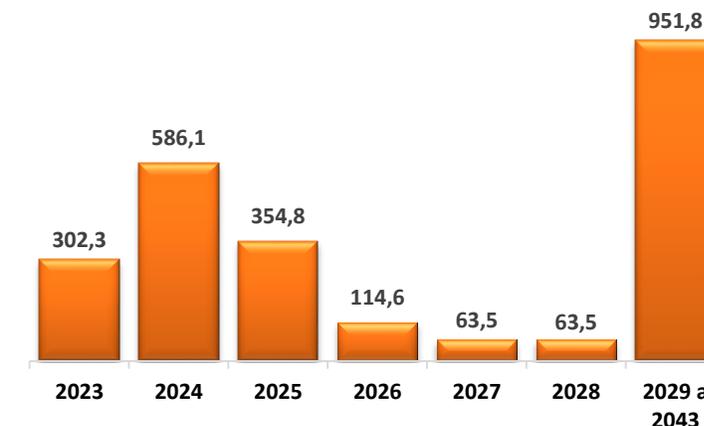
Dívida Financeira + Benefícios Pós-Emprego 2T23			
R\$ Milhões	Em 31 de Dezembro 2022	Em 30 de Junho 2023	Δ
Dívida de Curto Prazo	586,6	631,7	7,7%
Dívida Longo Prazo	1.902,0	1.886,0	-0,8%
<b>Dívida Financeira Total</b>	<b>2.488,5</b>	<b>2.517,7</b>	<b>1,2%</b>
<b>(+) Passivo Atuarial Líquido</b>	<b>1.342,6</b>	<b>1.289,6</b>	<b>-3,9%</b>
Obrigações com Pensão	740,7	690,5	-6,8%
Outros benefícios a empregados	1.161,4	1.161,0	0,0%
( - ) IR/CSLL diferidos	559,6	561,9	0,4%
( - ) Caixa e Equivalentes de Caixa	835,7	950,1	13,7%
<b>Dívida Líquida Ajustada</b>	<b>2.995,4</b>	<b>2.857,2</b>	<b>-4,6%</b>
EBITDA (últimos 12 meses)	905,7	1.268,3	40,0%
<b>Dívida Líquida Ajust. / EBITDA 12M</b>	<b>3,3x</b>	<b>2,3x</b>	
EBITDA AJUSTADO (últimos 12 meses)	965,8	1.328,4	37,5%
<b>Dívida Líquida Ajust. / EBITDA Ajust. 12M</b>	<b>3,1x</b>	<b>2,2x</b>	
Patrimônio Líquido	1.716,7	1.990,4	15,9%
<b>Dívida Total Ajust./ Patrimônio Líquido</b>	<b>2,2x</b>	<b>1,9x</b>	
<b>Dívida Líquida Ajust. / Patrimônio Líquido</b>	<b>1,7x</b>	<b>1,4x</b>	

# COMPOSIÇÃO DA DÍVIDA<sup>1</sup>



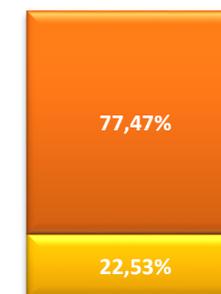
Celesc Distribuição - Composição da Dívida 2T23 (R\$ Mil)											
Descrição				Amortizações Anuais							Saldo Devedor Total
Companhia	Contratos	Data de Emissão	Taxa (a.a.)	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029 a 2043	
Celesc D	Eletróbrás - D	jan-13	5,00%	436	872	364	-	-	-	-	<b>1.672</b>
Celesc D	Finame - D	jul/12 a dez/15	8,06%	945	267	-	-	-	-	-	<b>1.211</b>
Celesc D	Capital de Giro - D	abr-19	CDI + 0,80%	0,0	93.056	-	-	-	-	-	<b>93.056</b>
Celesc D	Capital de Giro - D	Fev-22	CDI + 1,65%	137.500	275.000	137.500	-	-	-	-	<b>550.000</b>
Celesc D	3ª Emissão - Deb	ago-18	CDI + 1,90%	16.666	-	-	-	-	-	-	<b>16.666</b>
Celesc D	4ª Emissão - Deb	abr-21	CDI + 2,60%	76.744	153.489	153.488	51.163	-	-	-	<b>434.884</b>
Celesc D	BID - D	out-18	CDI + 1,24%	-	63.456	63.456	63.456	63.456	63.456	951.841	<b>1.269.122</b>
Celesc D	Mútuo 5º G - D	nov-21	CDI + 2,10%	70.000	-	-	-	-	-	-	<b>70.000</b>
<b>Total - Celesc D</b>				<b>302.291</b>	<b>586.140</b>	<b>354.808</b>	<b>114.619</b>	<b>63.456</b>	<b>63.456</b>	<b>951.841</b>	<b>2.436.610</b>

## Cronograma de Amortização



➤ Prazo Médio: 11,88 anos (142 meses) / Custo médio: 15,42%

## Perfil da Dívida



■ Curto Prazo ■ Longo Prazo

<sup>1</sup>Não inclui encargos sobre dívida.

# PASSIVO ATUARIAL



**PLANOS PREVIDENCIÁRIOS**

- ✓ Novos empregados já entram em Plano CD
- ✓ Elevado volume de migrações para o Plano CD na aposentadoria
- ✓ Melhoria da Governança na Gestão dos Investimentos (resultados)

**BENEFÍCIOS**

- ✓ Novas negociações no próximo Acordo Coletivo
- ✓ Maior impacto está no Auxílio Funeral aos aposentados

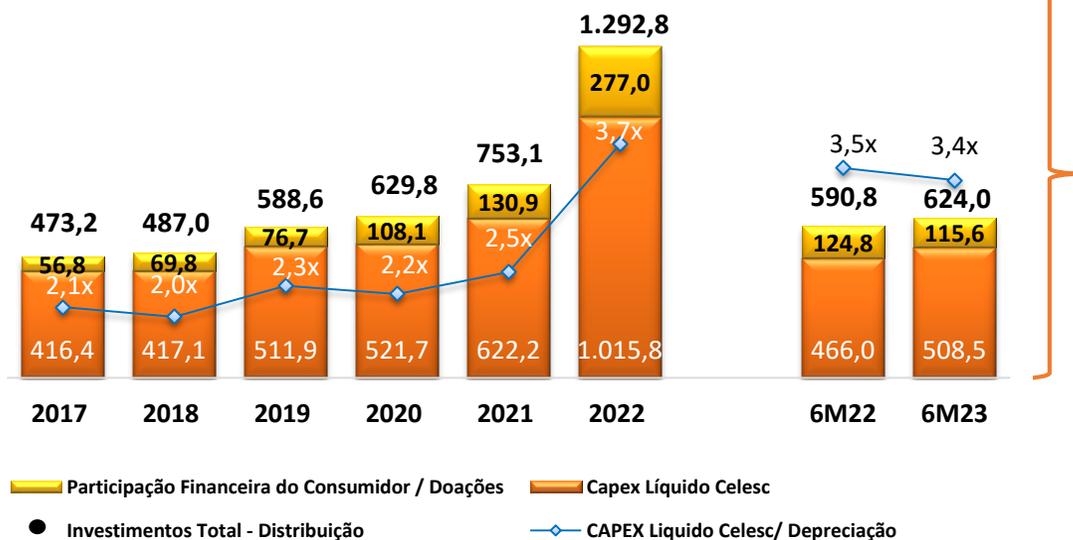
**PLANO DE SAÚDE**

- ✓ Ponto mais crítico em termos financeiro e negocial
- ✓ Estudo de alternativas para redução do passivo junto à Consultoria Mirador e Celos

## Celesc Distribuição S.A. | Passivo Atuarial

R\$ Milhões	Em 31 de Dezembro de 2022	Em 30 de Junho de 2023	Var. %
<b>Planos de Benefícios Previdenciários</b>	<b>740,7</b>	<b>690,5</b>	<b>-6,8%</b>
Plano Misto + Plano Transitório	740,7	690,5	-6,8%
<b>Outros Benefícios Pós-Emprego</b>	<b>1.161,4</b>	<b>1.161,0</b>	<b>0,0%</b>
Plano de Saúde	1.107,0	1.106,5	0,0%
Outros Benefícios	54,0	54,5	0,1%
<b>Total</b>	<b>1.902,2</b>	<b>1.851,5</b>	<b>-2,7%</b>
Curto Prazo	242,2	243,0	0,3%
Longo Prazo	1.659,9	1.608,5	-3,1%

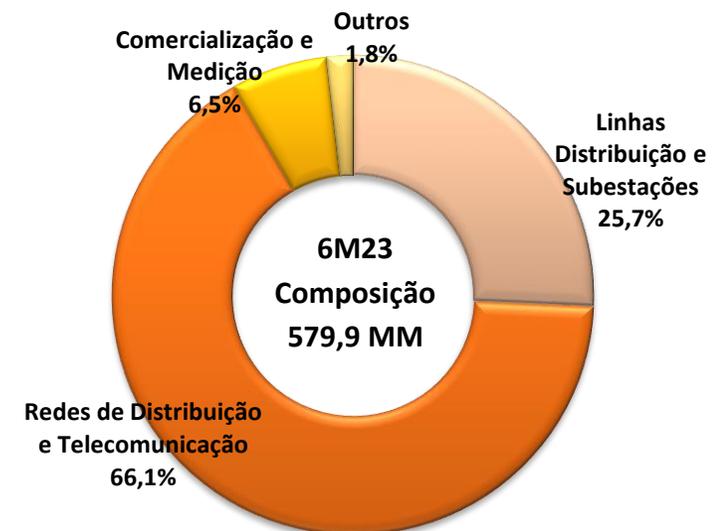
## CAPEX Celesc Distribuição – R\$ Milhões



## CAPEX RAB 6M23 – R\$ 579,9 MM

- Linhas Distribuição e Subestações - R\$ 149,0 MM
- Redes Distribuição e Telecomunicação - R\$ 383,1 MM
- Comercialização e Medição - R\$ 37,4 MM
- Outros - R\$ 10,3 MM

## COMPOSIÇÃO DOS INVESTIMENTOS (CAPEX RAB)



\* RAB – Base de Ativos Regulatório

- Investimentos já realizados na ordem de **US\$ 325 milhões**, de um total de US\$ 377,28 milhões previstos;
- **Incremento de 766,27 MVA** ofertados na rede através de novas subestações implantadas e de subestações com a capacidade ampliada;
- Incremento de **132,94 km de novas linhas de alta tensão** instaladas;
- **Incremento de 817,20 MVA** resultantes da ampliação da potência de transformação da rede de distribuição de média tensão;
- **1.652,58 km de rede de distribuição** melhorada;
- **1.019,74 medidores** de eletricidade instalados/substituídos;
- **377 novos alimentadores** instalados;
- **3.388 equipamentos de distribuição** substituídos.

# INADIMPLÊNCIA



Inadimplência	Inadimplência até 90 dias										
	2T22		3T22		4T22		1T23		2T23		
	R\$ / mil	% da ROB	R\$ / mil	% da ROB	R\$ / mil	% da ROB	R\$ / mil	% da ROB	R\$ / mil	% da ROB	Variação 2T23
<b>Total</b>	275.467	1,94%	243.370	1,78%	255.349	1,94%	321.570	2,58%	<b>291.101</b>	<b>2,34%</b>	<b>-0,24 p.p</b>
<b>ROB</b>	14.187.254		13.660.528		13.141.773		12.452.993		<b>12.459.105</b>		

Inadimplência	Inadimplência Acima de 90 dias										
	2T22		3T22		4T22		1T22		2T23		
	R\$ / mil	% da ROB	R\$ / mil	% da ROB	R\$ / mil	% da ROB	R\$ / mil	% da ROB	R\$ / mil	% da ROB	Variação 2T23
<b>Total</b>	426.409	3,00%	432.529	3,17%	435.394	3,31%	447.138	3,59%	<b>464.871</b>	<b>3,73%</b>	<b>+0,14 p.p</b>
<b>ROB</b>	14.187.254		13.660.528		13.141.773		12.452.993		<b>12.459.105</b>		

Inadimplência	Inadimplência Total										
	2T22		3T22		4T22		1T23		2T23		
	R\$ / mil	% da ROB	R\$ / mil	% da ROB	R\$ / mil	% da ROB	R\$ / mil	% da ROB	R\$ / mil	% da ROB	Variação 2T23
<b>Total</b>	701.877	4,95%	675.899	4,95%	690.742	5,26%	768.708	6,17%	<b>755.972</b>	<b>6,07%</b>	<b>-0,10 p.p</b>
<b>ROB</b>	14.187.254		13.660.528		13.141.773		12.452.993		<b>12.459.105</b>		



**CELESC  
GERAÇÃO**

**4**

# PARQUE GERADOR

USINAS	Localização	Termo Final da Concessão	Potência Instalada (MW)	Garantia Física (MW)	Garantia Física em Cotas
1 UHE Pery	Curitibanos/SC	07/07/2054	30,00	14,08	100%
2 UHE Palmeiras	Rio dos Cedros/SC	06/11/2053	24,60	16,70	70%
3 UHE Bracinho	Schroeder/SC	06/11/2053	15,00	8,80	70%
4 UHE Garcia	Angelina/SC	03/01/2053	8,92	7,10	70%
5 UHE Cedros	Rio dos Cedros/SC	06/11/2053	8,40	6,75	70%
6 UHE Salto Weissbach	Blumenau/SC	06/11/2053	6,28	3,99	70%
7 PCH Celso Ramos	Faxinal dos Guedes/SC	31/05/2039	13,92	6,77	N/A
8 CGH Caveiras	Lages/SC	*	3,83	2,77	N/A
9 CGH Ivo Silveira	Campos Novos/SC	*	2,60	2,03	N/A
10 CGH Rio do Peixe	Videira/SC	*	0,52	0,50	N/A
11 CGH Pirai	Joinville/SC	*	0,78	0,45	N/A
12 CGH São Lourenço	Mafra/SC	*	0,42	0,22	N/A
<b>Total - MW</b>			<b>115,27</b>	<b>70,16</b>	

## Usinas Celesc Geração



USINAS	Localização	Termo Final da Concessão	Potência Instalada (MW)	Garantia Física (MW)	Part. Celesc G	Equivalente Potência Instalada (MW)	Eq. Garantia Física (MW)
13 PCH Rondinha	Passos Maia/SC	04/06/2044	9,60	5,48	32,5%	3,12	1,78
14 CGH Prata (CRF)	Bandeirante/SC	*	3,00	1,68	26,1%	0,78	0,44
15 CGH Belmonte (CRF)	Belmonte/SC	*	3,60	1,84	26,1%	0,94	0,48
16 CGH Bandeirante (CRF)	Bandeirante/SC	*	3,00	1,76	26,1%	0,78	0,46
17 PCH Xavantina	Xanxerê/SC	04/09/2045	6,08	3,54	40,0%	2,43	1,42
18 PCH Garça Branca	Anchieta/SC	17/07/2048	6,50	3,44	49,0%	3,19	1,69
<b>Total - MW</b>			<b>31,78</b>	<b>17,74</b>		<b>11,24</b>	<b>6,26</b>

\* Usinas com potência inferior a 5 MW estão dispensadas do ato de concessão (Lei nº 13.360/16).

### Parque Gerador de Fonte Solar | 100% Celesc G

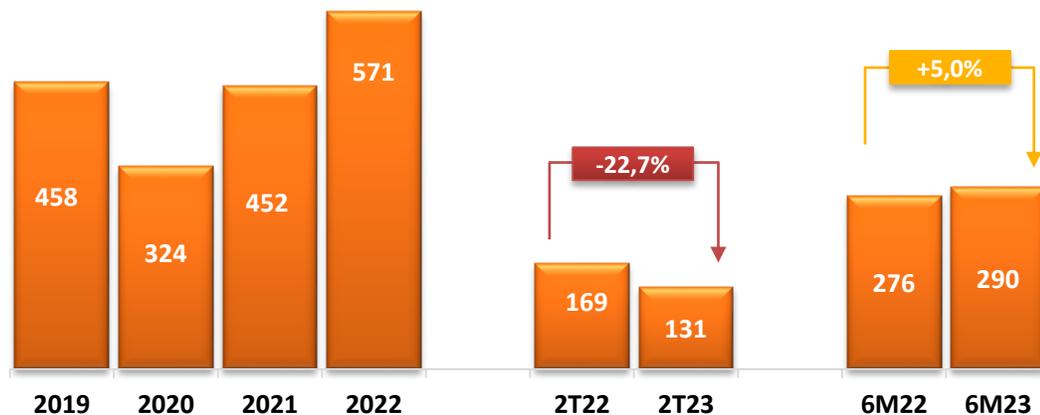
USINAS	Localização	Termo Final da Concessão	Potência Instalada (MW)
UFV Lages	Lages/SC	N/A	1,00
<b>Total - MW</b>			<b>1,00</b>

Capacidade total em operação 127,51 MW

Parque Gerador Próprio 116,27 MW

SPEs 11,24 MW

## Produção Parque Gerador Próprio (GWh)



## Energia Faturada (GWh)



### Principais fatores operacionais:

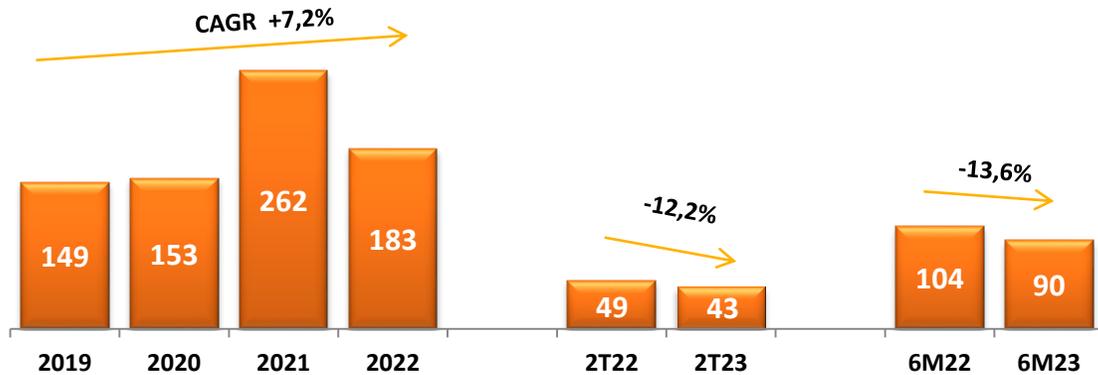
- 1) Índices pluviométricos com meses pouco chuvosos;
- 2) Diminuição na disponibilidade das unidades geradoras.

- A quantidade de energia faturada variou 5,9% no segundo trimestre de 2023 em comparação com o mesmo trimestre do ano anterior. Essa variação foi oriunda do aumento da venda de energia para a classe Suprimento de Energia, decorrente de contratos realizados para este período com uma permissionária de Santa Catarina e comercializadoras.

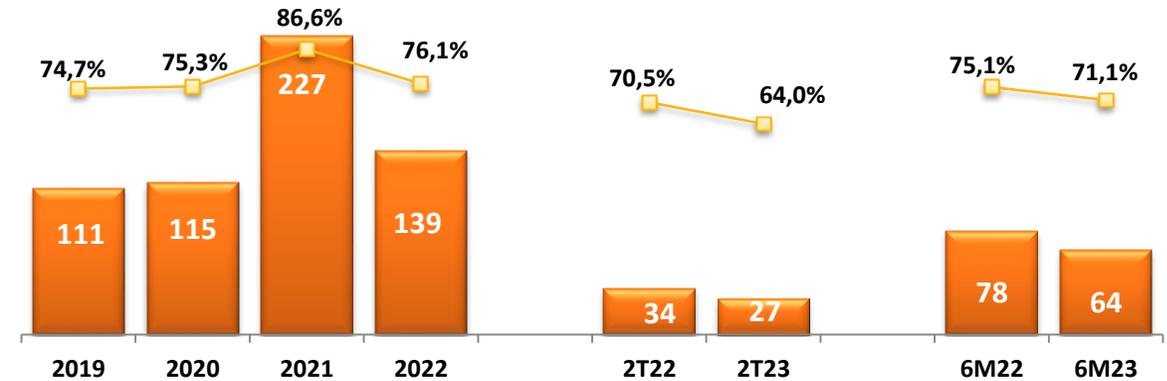
# RESULTADOS FINANCEIROS (CELESC G)



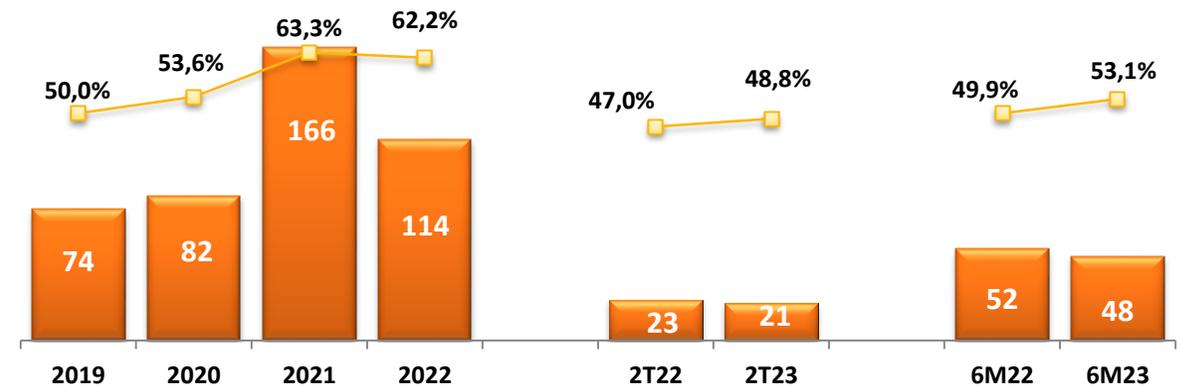
Receita Operacional Líquida (R\$ MM)



EBITDA (R\$ MM) e Margem EBITDA (%)



Lucro Líquido (R\$ MM) e Margem Líquida (%)



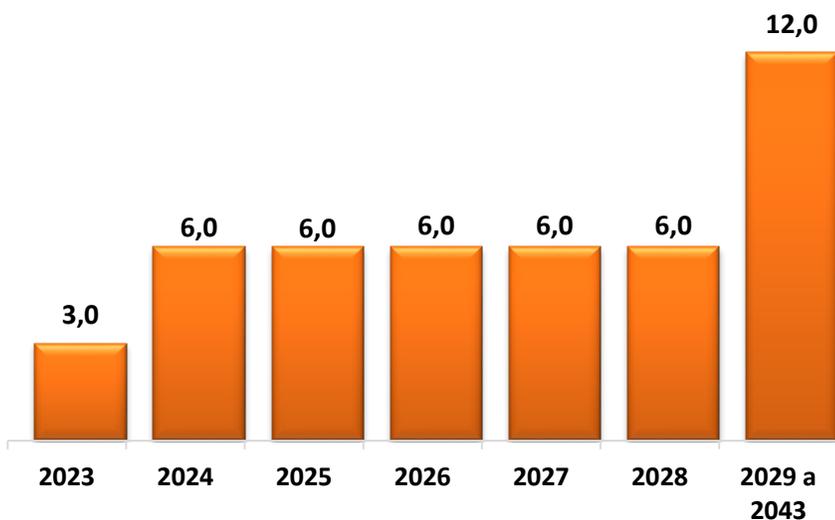
## DESTAQUES:

- Redução na receita financeira com bonificação de outorga;
- Redução de 19,1% na rubrica de Fornecimento de Energia em comparação no 2T23 em relação ao 2T22;
- Redução de 24,7% (sem CCEE) e 23,1% (com CCEE) no preço médio de revenda no 2T23 se comparado ao 2T22.
- Contabilização de R\$ 5,6 milhões decorrente da indenização da Usina Pery.

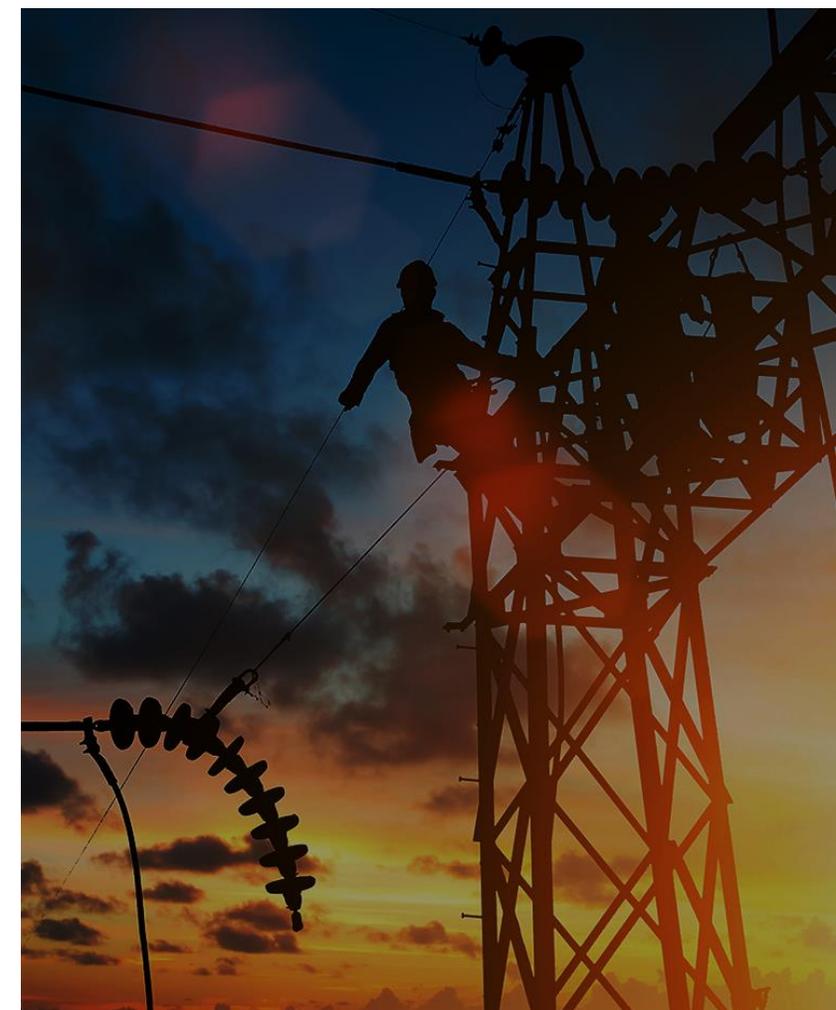
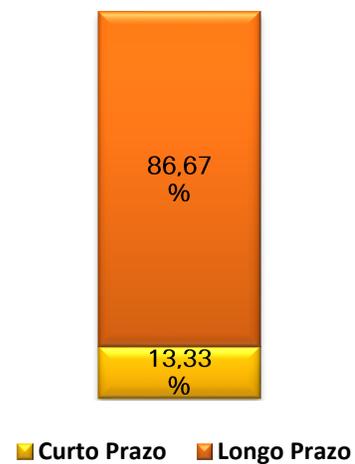
# ENDIVIDAMENTO

Celesc Geração - Composição da Dívida 2T23 (R\$ Mil)											
Descrição				Amortizações Anuais							
Companhia	Contratos	Data de Emissão	Taxa (a.a.)	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029 a 2043	Saldo Devido Total
Celesc G	3ª Emissão Deb	dez-20	IPCA + 4,30%	2.989	5.979	5.979	5.979	5.979	5.979	11.958	44.841
<b>Total - Celesc G</b>				<b>2.989</b>	<b>5.979</b>	<b>5.196</b>	<b>5.979</b>	<b>5.979</b>	<b>5.979</b>	<b>11.958</b>	<b>44.841</b>

Cronograma de Amortização – junho/2023



Prazo Endividamento



## Celesc Geração S.A. | CAPEX

R\$ Milhões	2º Trimestre			Acumulado 06 meses		
	2T22	2T23	Δ	6M22	6M23	Δ
<b>Investimentos Celesc Geração</b>	<b>2,9</b>	<b>16,0</b>	<b>458,4%</b>	<b>5,2</b>	<b>22,4</b>	<b>330,7%</b>
Investimentos em SPes	0,2	0,0	-100,0%	0,5	0,2	-69,6%
Usinas Parque Gerador Próprio	2,6	16,0	509,3%	4,7	22,2	373,3%

## NOVOS NEGÓCIOS

### Projetos de Expansão de Usinas

USINAS	Localização	Termo Final da Concessão	Potência Instalada (MW)	Acréscimo de Potência (MW)	Potência Final (MW)	Status
CGH Maruim	São José/SC	*	-	1,00	1,00	Em construção
UHE Salto	Blumenau/SC	06/11/2053	6,28	23,00	29,28	Análise EPE/ANEEL
CGH Caveiras	Lages/SC	*	3,83	5,57	9,40	Licenciamento Ambiental
UHE Cedros	Rio dos Cedros/SC	06/11/2053	8,40	4,50	12,90	Revisão de Projeto Básico
UHE Palmeiras	Rio dos Cedros/SC	06/11/2053	24,60	0,75	25,35	Revisão de Projeto Básico
<b>Total - MW</b>			<b>43,11</b>	<b>34,82</b>	<b>77,93</b>	

### Projetos em Geração Distribuída

USINAS	Localização	Potência Instalada (MW)	Prev. Entrada em Operação	Status
UFV Campos Novos	Campos Novos/SC	1,00	Jul/2023	Em construção
UFV São José do Cedro	São José do Cedro/SC	2,50	Set/2023	Em construção
UFV Modelo	Modelo/SC	2,50	Set/2023	Em construção
UFV Videira	Videira/SC	1,00	Mar/2024	Em contratação
UFV Capivari	Capivari de Baixo/SC	3,00	Mar/2024	Em contratação
UFV Lages II	Lages/SC	1,00	Mar/2024	Em contratação
<b>Total - MW</b>		<b>11,00</b>		

**Comercialização de Energia:** Além, dos projetos de expansão e dos projetos em GD, a Celesc aprova seu Plano de Negócios para Comercialização de Energia.



**DESENVOLVIMENTO  
SUSTENTÁVEL**

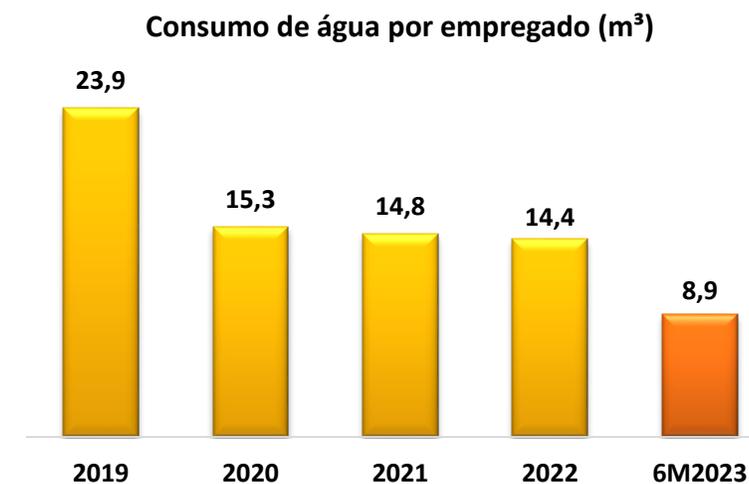
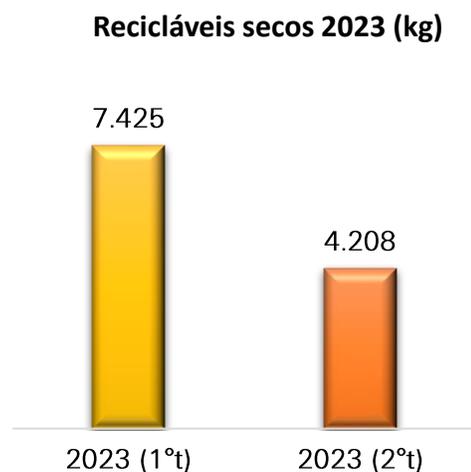
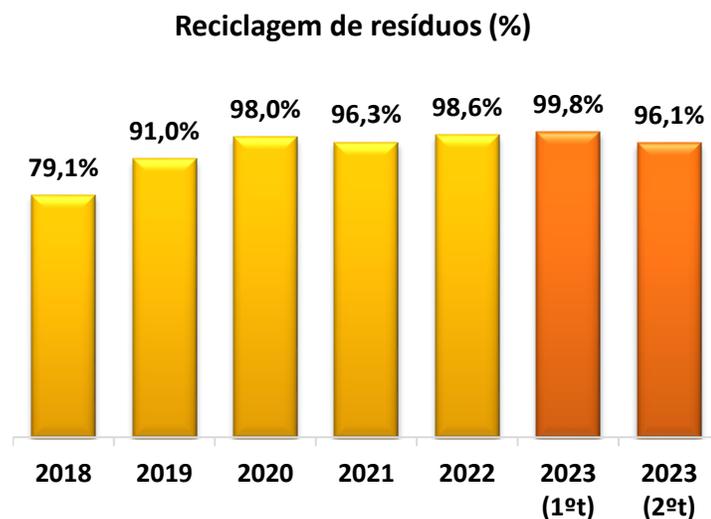
**5**

## Política de Responsabilidade Socioambiental da Celesc

- 01 Direitos Humanos
- 02 Prevenção
- 03 Integridade
- 04 Sustentabilidade Local
- 05 Comunicação
- 06 Adequação
- 07 Evolução

- A Política de Responsabilidade Socioambiental e outras ações tomadas pela Celesc levam a resultados comprometidos com a agenda do ESG.
- Desde o primeiro trimestre de 2021 a Companhia passou a dedicar um item do *Release* de Resultados exclusivamente para tratar do tema Desenvolvimento Sustentável.
- Buscando cada vez mais transparência com os impactos socioambientais a empresa também começa a tratar o tema ESG internamente por meio da elaboração e divulgação do Relatório ESG.

- No gerenciamento de resíduos sólidos, a destinação de materiais potencialmente recicláveis, no segundo trimestre de 2023, foi de 96,1% dos materiais, considerado um ótimo índice de reciclagem de materiais, demonstrando o atendimento aos objetivos preconizados pela Política Nacional de Resíduos Sólidos de comprometimento com o aproveitamento de materiais, evitando a extração de novas matérias primas.
- Com relação aos resíduos administrativos, destacamos uma redução na geração de resíduos recicláveis secos, que passou de cerca de 7,4 toneladas no primeiro trimestre para 4,2 toneladas no segundo trimestre, demonstrando um consumo mais consciente de materiais de uso único pelos empregados da empresa, demonstrando o engajamento da Celesc com o ODS 12 – Consumo e Produção Responsáveis
- Quanto ao consumo de água por empregado, no segundo trimestre de 2023, o indicador foi de 5,07 m<sup>3</sup>/empregado, enquanto o acumulado no primeiro semestre de 2023 foi de 8,9 m<sup>3</sup>/empregado.



## ➤ CULTURA:

A Celesc publicou o edital de chamada pública para a seleção de projetos, já aprovados no Programa de Incentivo à Cultura (PIC), da Fundação Catarinense de Cultura (FCC). Neste ano de 2023, a previsão é de um aporte de recurso de R\$ 20 milhões, já examinados e aprovados pelos respectivos órgãos. Os Projetos serão submetidos as exigências específicas técnicas da Celesc, em especial a análise de integridade (compliance) dos proponentes.



## ➤ PROGRAMA CELESC NAS ESCOLAS:

O foco do programa foi o atendimento de criança de 9 a 12 anos com o objetivo de discorrer de maneira lúdica e educativa sobre a prevenção e riscos de acidentes. O tema teve uma abordagem sobre as práticas delituosas crescentes, referentes aos furtos de fios, cabos e transformadores, bem como o furto de energia elétrica, popularmente conhecido como “gato”. Despertar ainda, a conscientização para a redução do consumo de energia elétrica das famílias, além de demonstrar a origem da energia elétrica. A metodologia utilizada permite a conscientização das crianças, público alvo do programa, tornando-os os comunicadores de conscientização aos seus familiares e comunidades. As aulas serão ministrada em toda a área de concessão da empresa, através de trabalho voluntário dos empregada da Celesc.

## OS PILARES DA GOVERNANÇA

1. Ética e Integridade
2. Diversidade e Inclusão
3. Ambiental e Social
4. Inovação e Transformação
5. Transparência e Prestação de Contas

A abordagem do ESG (Environment, Social, and Governance) na Companhia, está impulsionando as discussões de questões ambientais, sociais e de governança corporativa, demonstrando seu engajamento com relação às ações, aprimorando o atendimento dos anseios de todas as partes interessadas: acionistas, consumidores, empregados, governos, sociedade, comunidades e fornecedores, utilizando-os inclusive, como métricas para a gestão da Empresa.

O Relatório ESG 2021 encontra-se disponível em: [ri.celesc.com.br/relatorio-esg/](http://ri.celesc.com.br/relatorio-esg/)



The background features a dark blue and black color scheme with various financial data visualizations. On the left, there is a list of market statistics including 'Open', 'High', 'Low', and 'Close' with corresponding values. In the center and right, there are candlestick charts and line graphs overlaid with several large, semi-transparent numerical values such as 138190, 543159, 61929, 128705, 271949, and 108. The overall aesthetic is that of a modern financial dashboard or data visualization.

***RATING E MERCADO  
DE CAPITAIS***

6

# Rating – Grupo Celesc



FitchRatings



AA (bra)  
23.11.2022



AA (bra)  
23.11.2022



AA (bra)  
23.11.2022

## RENTABILIDADE (2T23)

IBOVESPA: 15,91%

IEE: 21,73%

CELESC: 21,75%

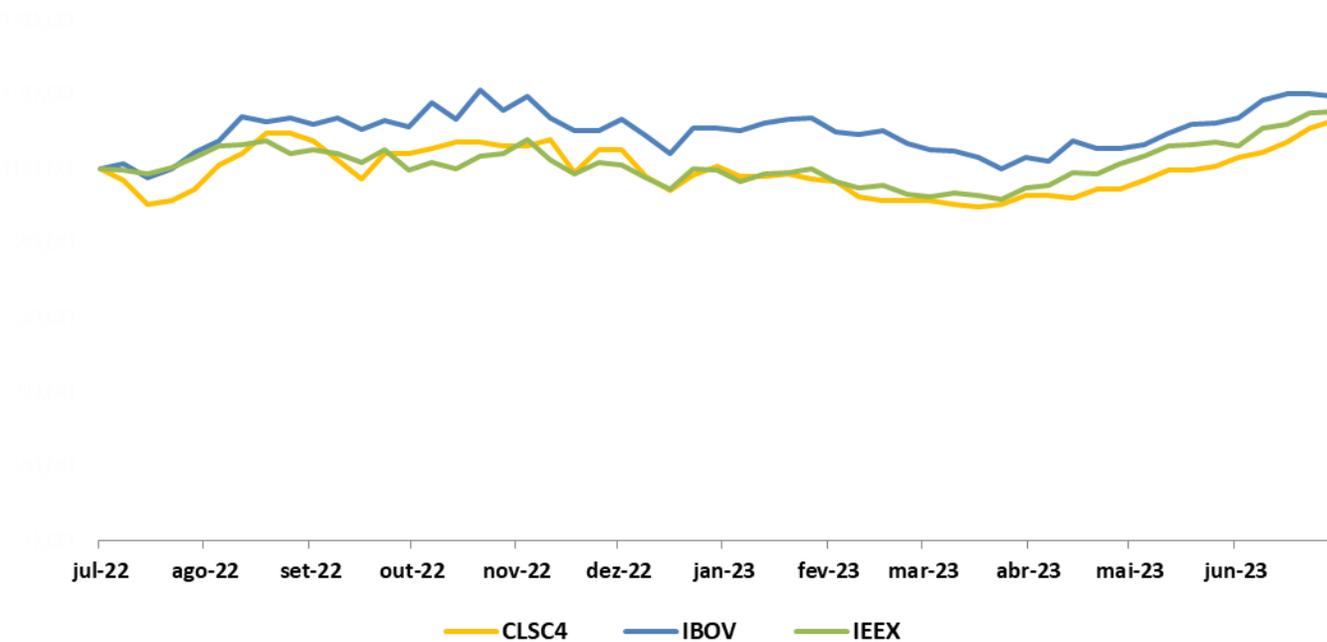
## RENTABILIDADE (12M)

IBOVESPA: 19,83%

IEE: 15,62%

CELESC: 11,93%

## CLSC4 – IEEX – IBOV (12 meses)





**AÇÕES  
ESTRATÉGICAS**

**7**

## POSICIONAMENTO

Ser eficiente no segmento de distribuição e alavancar a posição para incrementar rentabilidade com investimentos seletivos

### PROPÓSITO

“Cumprir sua função pública de prover energia para o desenvolvimento e qualidade de vida”

### VALORES

- **Segurança...**  
dever de todos o respeito à vida, prevenção de acidentes e promoção de boas práticas de segurança
- **Ética...**  
na conduta com pessoas e processos
- **Responsabilidade...**  
com a sociedade, com os empregados, com o meio ambiente e com os acionistas
- **Eficiência...**  
refletida na geração de valor aos acionistas e na qualidade do serviço prestado aos clientes

### MISSÃO

“Oferecer soluções em energia com excelência, garantindo o desenvolvimento sustentável do negócio”

### VISÃO

“Ser uma empresa de energia eficiente, reconhecida por seu nível de qualidade e geração de valor”



Manutenção da concessão



Sustentabilidade e efetividade nos investimentos



Superação das metas regulatórias



## ACOMPANHAMENTO DA EXECUÇÃO

### REVISÃO E ALINHAMENTO

1

#### ESTATUTO SOCIAL

- Aprovação em 18 de janeiro de 2012
- Obrigatoriedade de Plano Diretor

2

#### PLANO DIRETOR CELESC 2025-2035

- Aspirações dos principais stakeholders
- Diretrizes Estratégicas e metas de longo prazo até 2035
- Revisão anual

3

#### PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO

- Iniciativas estratégicas 2021-2026
- Revisão anual

4

#### EFICIÊNCIA OPERACIONAL

- Projetos de eficiência operacional
- Viabilização da mudança dos projetos estratégicos CELESC 2025-2035

5

#### CONTRATO DE GESTÃO

- Indicadores alinhados ao CELESC 2025-2035
- Metas a Diretores, gerentes e empregados

Revisão do PDEO 25-35 da Celesc frente ao novo cenário



Revisão Covid



**Iniciativas Estratégicas**

**Projetos**

**Macrometas 2021-26**

As diretrizes estratégicas se desdobram em 3 frentes, com 6 iniciativas estratégicas

## I OPERADOR METICULOSO

1. Recuperação de Receitas e gestão de provisões
2. Solidez na gestão de Investimento
3. Automação de processos transformação digital

## II DIVERSIFICAÇÃO SELETIVA

4. Investimento Seletivo em Novos Negócios

## III VIABILIZADOR DA MUDANÇA

5. Gestão por Processos e Metas
6. Equilíbrio Atuarial



I. Operador Meticuloso			II. Diversificação Seletiva	III. Viabilizador da Mudança	
<b>1.</b> Recuperação de receitas e gestão de provisões 	<b>2.</b> Gestão de Investimentos 	<b>3.</b> Automação e Transformação Digital 	<b>4.</b> Investimento seletivo em novos negócios 	<b>5.</b> Gestão por processos e metas 	<b>6.</b> Equilíbrio atuarial 
<b>1.1</b> Perdas de energia (técnicas e comerciais) <b>1.2</b> Perdas por inadimplência <b>1.3</b> Perdas cíveis	<b>2.1</b> Gestão de investimentos > Planejamento do investimento (investir mais e melhor) > Execução e encerramento técnico de obras (eficiência e prazo) > Encerramento contábil de obras (aderência ao manual da ANEEL) > Gestão da BRR (visão integrada)	<b>3.1</b> Processos administrativos <b>3.2</b> Gestão das equipes de campo <b>3.3</b> Gestão da rede	<b>4.1</b> Serviços / GD <b>4.2</b> Comercialização <b>4.3</b> Transmissão <b>4.4</b> Telecom	<b>5.1</b> Organização orientada a processos <b>5.2</b> Mecanismos de incentivo / metas <b>5.3</b> Segurança do trabalho	<b>6.1</b> Equacionamento do passivo atuarial



**Centrais Elétricas de Santa Catarina S.A.**

Diretoria de Finanças e Relações com Investidores

**Fale com RI**

[www.celesc.com.br/ri](http://www.celesc.com.br/ri)

[ri@celesc.com.br](mailto:ri@celesc.com.br)

+55 48 3231 5100

*CENTRAIS ELÉTRICAS DE SANTA CATARINA S.A.*

