



# XXXIX ENCONSEL

Encontro Nacional dos Contadores  
do Setor de Energia Elétrica

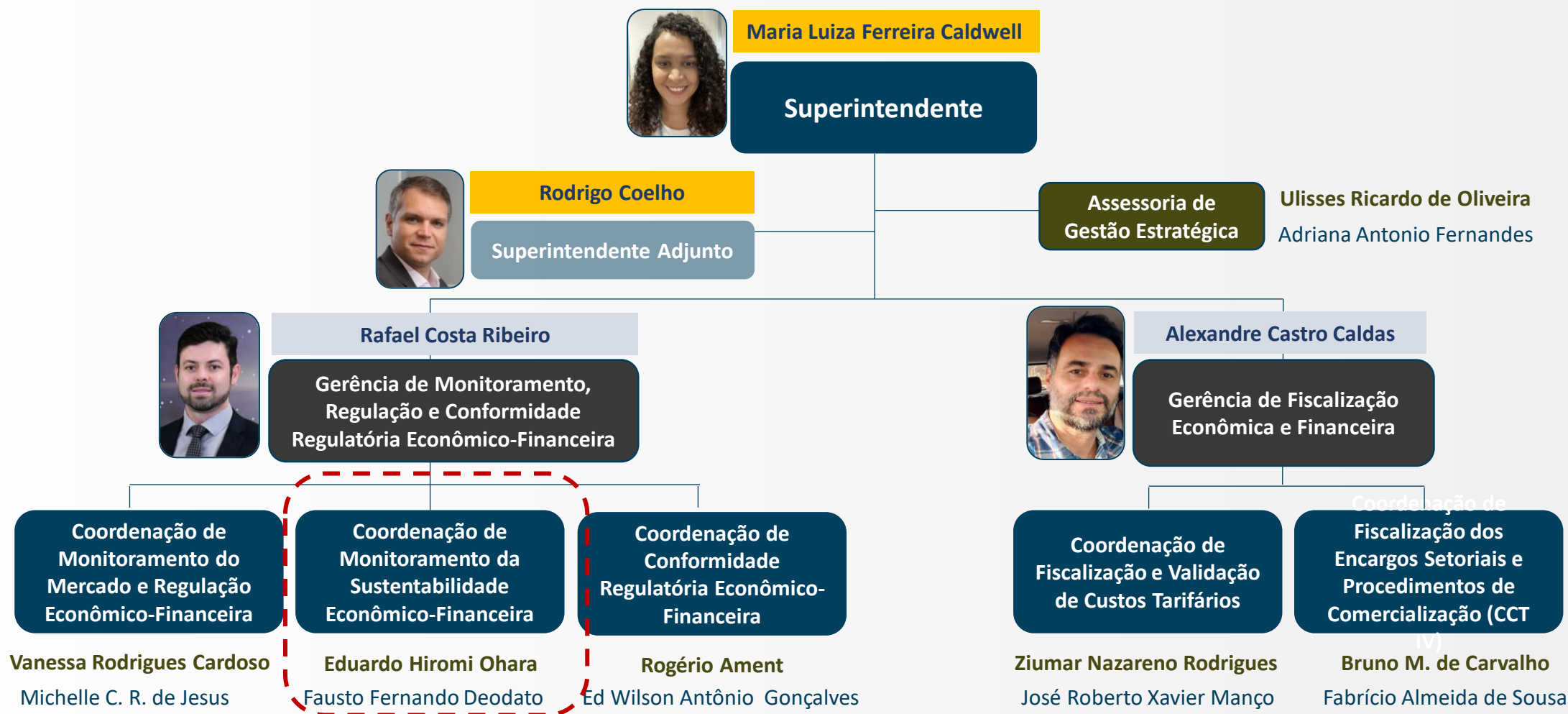
## SUSTENTABILIDADE ECONÔMICO- FINANCEIRA DAS CONCESSIONÁRIAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA



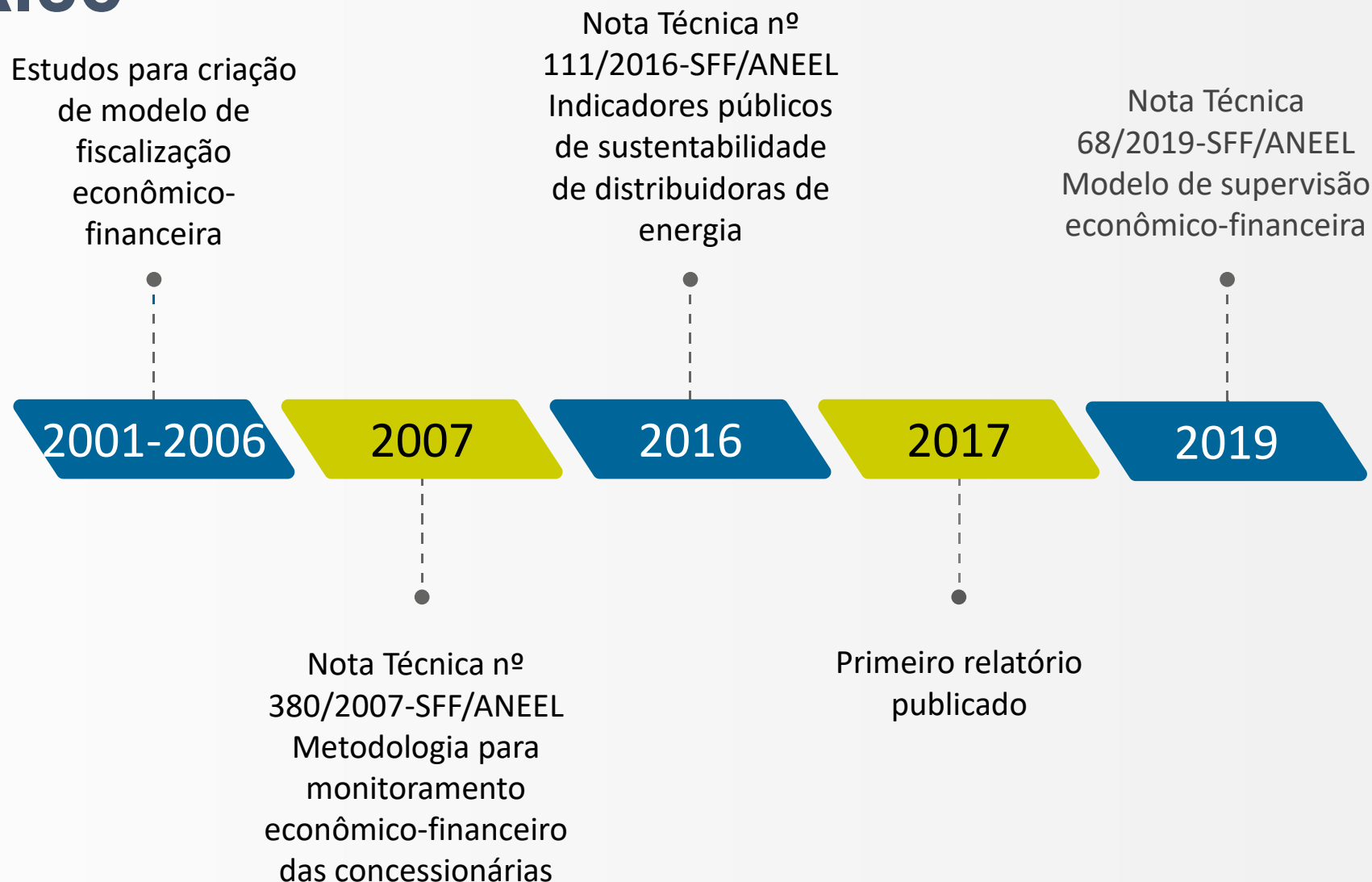
realização  
**ABRACONEE**  
Associação Brasileira dos Contadores  
do Setor de Energia Elétrica



# Estrutura Organizacional da SFF



# HISTÓRICO



# DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

🔒 [www.gov.br/aneel/pt-br/centrais-de-conteudos/relatorios-e-indicadores/tarifas-e-informacoes-economico-financeiras](http://www.gov.br/aneel/pt-br/centrais-de-conteudos/relatorios-e-indicadores/tarifas-e-informacoes-economico-financeiras)

≡ Agência Nacional de Energia Elétrica

O que você procura?

Acesse também o [dicionário de dados do relatório](#)

- [Relatório Balanço Energético](#) - a partir de 2003 / Fonte: SAMP (arquivo para download)

- [Relatório de Controle Patrimonial](#) (Versão 4 - arquivo em Excel para download)

- [Subsídios tarifários pagos pela CDE](#)

Detalha os valores históricos dos subsídios tarifários pagos pela Conta Nacional de Desenvolvimento Energético – CDE

- [Sustentabilidade econômico-financeira das distribuidoras](#)

Relatórios:

[2023](#) | [2022](#) | [2021](#) | [2020](#) | [2019](#) | [2018](#) | [2017](#)

Bases de dado em Excel para download:

[2023: 1T](#) | [2022: 1T, 2T, 3T](#) | [2021: 1T, 2T, 3T](#) | [2020: 1T, 3T](#) | [2019: 1T, 2T, 3T](#) | [2018: 1T, 2T, 3T](#) | [2017: 1T, 2T, 3T](#)

# DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

(Fls. 4 da 18ª Edição do Relatório de Indicadores de Sustentabilidade Econômico-Financeira das Distribuidoras)

## III – TABELA 1 - CARACTERÍSTICAS GERAIS DAS CONCESSIONÁRIAS DE DISTRIBUIÇÃO - 2022

N	Empresa	Razão Social	UF	Grupo Econômico	Controle	Nº Clientes - Mil	%	Mercado - GWh	%	Rec. Bruta - R\$ MM	%
1	Amazonas	Amazonas Distribuidora de Energia S/A (Amazonas Energia)	AM	Oliveira Energia	Privado	989	1,1%	6.639	1,5%	5.315	1,7%
2	Celesc-Dis	Celesc Distribuição S/A	SC	Estadual	Estatal Estadual	3.324	3,7%	25.073	5,6%	14.864	4,8%
3	Cemig-D	Cemig Distribuição S/A	MG	Não Aplicável	Estatal Estadual	9.046	10,1%	46.864	10,4%	27.270	8,9%
4	Chesp	Companhia Hidroelétrica São Patrício	GO	Não Aplicável	Privado	39	0,0%	129	0,0%	113	0,0%
5	Cocel	Companhia Campolarguense de Energia	PR	Não Aplicável	Estatal Municipal	56	0,1%	343	0,1%	206	0,1%
6	Cooperal.	Cooperativa Aliança (Cooperaliança)	SC	Não Aplicável	Privado	43	0,0%	255	0,1%	162	0,1%
7	Copel-Dis	Copel Distribuição S/A	PR	Estadual	Estatal Estadual	5.014	5,6%	31.358	6,9%	19.937	6,5%
8	CPFL Jaguarí	Companhia Jaguarí de Energia	SP	CPFL Energia	Privado	495	0,6%	3.029	0,7%	1.843	0,6%
9	CPFL Paulista	Companhia Paulista de Força e Luz	SP	CPFL Energia	Privado	4.828	5,4%	32.231	7,1%	18.741	6,1%
10	CPFL Pirat.	Companhia Piratininga de Força e Luz (CPFL Piratininga)	SP	CPFL Energia	Privado	1.875	2,1%	14.943	3,3%	7.731	2,5%

(Fls. 6 da 18ª Edição do Relatório de Indicadores de Sustentabilidade Econômico-Financeira das Distribuidoras)

## III – TABELA 2 - PRINCIPAIS NÚMEROS DE ABR/2022 A MAR/2023 - R\$ Milhões

N	Empresa	Rec. Bruta	ROL	Parcela B (VPB)	EBITDA	EBITDA Ajst	Resultado Financeiro	Resultado Líquido	EBITDA Ajst / VPB	EBITDA Ajst / ROL	Res. Fin. / EBITDA Ajst	DLR	EBITDA Ajst	QRR	DLR / (EBITDA Ajst - QRR)
1	Enel SP	27.343	20.869	6.434	3.523	3.526	(1.546)	1.125	54,8%	16,9%	43,8%	13.518	3.526	997	5,3 x
2	Cemig-D	26.994	22.119	6.107	2.241	2.675	(1.853)	328	43,8%	12,1%	69,3%	7.086	2.675	1.094	4,5 x
3	CPFL Paulista	18.807	15.390	4.356	2.398	2.623	(1.495)	245	60,2%	17,0%	57,0%	9.422	2.623	675	4,8 x
4	Copel-Dis	18.330	14.432	3.600	892	968	(1.348)	(435)	26,9%	6,7%	139,2%	5.826	968	495	12,3 x
5	Light Sesa	18.172	13.317	2.314	(2.146)	(2.146)	(2.941)	(6.130)	-92,7%	-16,1%	Ebitda Neg	10.951	(2.146)	856	Ebitda Neg
6	Neo Coelba	16.326	12.309	5.293	3.338	3.334	(1.375)	1.112	63,0%	27,1%	41,2%	12.984	3.334	902	5,3 x
7	Celesc-Dis	14.427	11.163	2.429	821	1.000	(323)	274	41,2%	9,0%	32,3%	4.291	1.000	350	6,6 x
8	RGE Sul	12.118	9.901	3.435	2.114	2.129	(462)	718	62,0%	21,5%	21,7%	6.367	2.129	563	4,1 x
9	Neo Elektro	11.189	8.693	2.774	1.753	1.756	(413)	709	63,3%	20,2%	23,5%	4.599	1.756	404	3,4 x
10	EQTL GO	11.013	8.433	2.348	899	880	(1.135)	(613)	37,5%	10,4%	129,0%	8.089	880	289	13,7 x

# DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

AGÊNCIA NACIONAL DE ENERGIA ELÉTRICA - ANEEL		
SUPERINTENDÊNCIA DE FISCALIZAÇÃO ECONÔMICA E FINANCEIRA - SFF		
RELATÓRIO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE ECONÔMICO-FINANCEIRA - CÁLCULOS		
Nº	Aba	Função
1	<a href="#">Publicação</a>	Montagem das tabelas apresentadas no Relatório
2	<a href="#">Dados BMP</a>	Armazenagem dos dados históricos dos BMPs
3	<a href="#">Base Dados</a>	Consolidação dos dados mais relevantes e cálculos de diversos indicadores
4	<a href="#">Elaboração</a>	Elaboração do Bal. Patr. e da DRE considerando-se os Planos de Contas anterior e em vigor, dados do RIT, contas relevantes e separação entre VPA e VPB.
5	<a href="#">Empresas</a>	Lista das concessionárias de distribuição
6	<a href="#">Perdas</a>	Histórico das perdas de energia
7	<a href="#">Mercado</a>	Histórico do mercado e do número de consumidores
8	<a href="#">DGC</a>	Histórico dos indicadores de qualidade DEC, FEC e DGC
9	<a href="#">Regulatórios</a>	Consolidação dos dados das Revisões Tarifárias Periódicas - RTPs e dos Reajustes Tarifários Ordinários - RTO
10	<a href="#">Flx Acionista</a>	Histórico do fluxo do acionista
11	<a href="#">Capex DFC</a>	Histórico do fluxo de investimentos do DFC
12	<a href="#">RIT</a>	Consolidação dos dados do RIT
13	<a href="#">RGR</a>	Dados contábeis relacionados aos empréstimos do Fundo da RGR da prestação temporária do serviço
14	<a href="#">BMP 2011</a>	Balancete de todas as distribuidoras em dezembro do exercício respectivo
15	<a href="#">BMP 2012</a>	Balancete de todas as distribuidoras em dezembro do exercício respectivo
16	<a href="#">BMP 2013</a>	Balancete de todas as distribuidoras em dezembro do exercício respectivo
17	<a href="#">BMP 2014</a>	Balancete de todas as distribuidoras em dezembro do exercício respectivo
18	<a href="#">BMP 2015</a>	Balancete de todas as distribuidoras em dezembro do exercício respectivo
19	<a href="#">BMP 2016</a>	Balancete de todas as distribuidoras em dezembro do exercício respectivo
20	<a href="#">BMP 2017</a>	Balancete de todas as distribuidoras em dezembro do exercício respectivo
21	<a href="#">BMP 2018</a>	Balancete de todas as distribuidoras em dezembro do exercício respectivo

A célula visualizada altera os dados da aba D

CAPA | Publicação | Dados BMP | Base Dados | Elaboração | Empresas | Perdas | Mercado | DGC | Flx Acionista | Reg ...

# INDICADOR DE SUSTENTABILIDADE

$$\frac{DÍVIDA LÍQUIDA}{GERAÇÃO DE CAIXA - INVESTIMENTO} < \frac{1}{1,11 * SELIC}$$

1. O QUE É DÍVIDA?
2. O QUE É GERAÇÃO DE CAIXA?
3. O QUE É INVESTIMENTO?

# O QUE É DÍVIDA?

	2022T4
Dívida Bancária CP	5.974.835.506
Dívida Bancária LP	12.487.826.071
Dívida Bancária	18.462.661.577
Dívida Não Bancária CP	701.541.878
Dívida Não Bancária LP	1.681.504.198
Dívida Não Bancária	2.383.046.076
= Dívida Bruta	20.845.707.652
(-) Ativos Financeiros CP	1.982.556.718
(-) Ativos Financeiros LP	319.553.458
(-) Ativos Financeiros	2.302.110.176
= Dívida Líquida	18.543.597.477
(-) Ativos/Passivos Fin Setoriais	-298.535.806
= Dív Líq + Reg	18.245.061.671

Código BMP	Descrição
(-) 2X02	Empréstimos, Financiamentos e Debêntures
(-) 2X04.1	Passivo Atuarial - Previdência Privada
(-) 2X04.2	Passivo Atuarial - Demais Benefícios Pós-Emprego
(-) 2X05.8	Parcelamentos de Tributos
(-) 2X16	Instrumentos Financeiros Derivativos
(-) 2105 (parcial)	Tributos em Atraso
(-) 2X01 (parcial)	Custos Setoriais em Atraso e Renegociados.
(-) 2X08 (parcial)	Encargos Setoriais em Atraso e Renegociados.
(-) 2X11	Passivos Financeiros Setoriais, exceto em discussão administrativa ou judicial
(-) 2101.2 (parcial)	Suprimento de Energia Elétrica para Revenda - Curto Prazo sem cobertura tarifária
(-) 2101.4 (parcial)	Compra de Energia Elétrica para Revenda - Curto Prazo sem cobertura tarifária

Código BMP	Descrição
1101	Caixa e Equivalentes de Caixa
1X08	Investimentos Temporários
1X16	Instrumentos Financeiros Derivativos
1X11	Ativos Financeiros Setoriais, exceto em discussão administrativa ou judicial
1119.1.09	Reembolsos do Fundo da CDE
1X19.3	Benefícios Pós-Emprego

# O QUE É GERAÇÃO DE CAIXA?

	2022T4
RECEITA BRUTA	34.709.942.196
RECEITA LÍQUIDA	26.961.454.294
CUSTOS VPA	-17.758.758.776
Energia	-10.333.291.337
Transporte	-3.608.110.800
Encargos	-3.817.356.640
VPB	9.202.695.518
CUSTOS VPB	-5.099.301.150
Pessoal	-1.407.763.428
Serviços de Terceiros	-1.047.325.346
Arrend e Alug	206.065
(-) Rec Despesas	50.606.100

PCLD	-327.168.693
Provisões Trabalhistas	-29.833.002
Provisões Cíveis	-105.771.036
Provisões Fiscais	-3.587.106
Provisões Ambientais	0
Provisões Regulatórias	-10.524.636
Provisões RedValor Rec	0
Provisões Outros	-1.385.918
Perdas Alien e Desat	-237.598.540
PMSO CAIXA	-3.856.758.728
PMSO CAIXA ajustado	-3.619.025.312
EBITDA	5.345.936.790
EBITDA ajustado	5.583.670.206

Código BMP (contas devedoras com sinal positivo e credoras com negativo) ou Conta Setorial	Descrição (considerando-se números em absoluto)
(+) VPB Regulatório	(=) Valor da Parcela B <i>pro rata</i> utilizado para o cálculo das tarifas por classes de consumo.
(+) ER e UD Regulatório	(+) Soma de Excedente de Reativos e de Ultrapassagem de Demanda Regulatórios <i>pro rata</i>
(+) Receita Irrecuperável Regulatória	(+) Receita Irrecuperável <i>pro rata</i> , caso não esteja incluída no VPB Regulatório.
(+) Crescimento de Mercado - MWh	(+) Aplicação de 100% da taxa de crescimento do mercado de consumidores cativos e livres em TUSD MWh, se positivo, apurado no ano de verificação multiplicado ao somatório das contas anteriores.
(+) Custo da Geração Própria subtraído do respectivo Custo com Combustível Regulatórios	(+) Custo da Geração Própria Regulatório subtraído do respectivo Custo com Combustível Regulatório <i>pro rata</i> .
(+) Outras Receitas Regulatórias	(+) Outras Receitas Realizadas apuradas no ano de verificação.
(+/-) Custo das Perdas, diferença entre Regulatórios e Realizados	(+/-) Custo das Perdas a menor ou a maior em relação às perdas totais consideradas na tarifa, apurado conforme definido neste Anexo.
(=) VPB Recorrente	(=) VPB Recorrente
(-) 61X5	(-) PMSO Realizado
(+) 61X5.X.17	(+) Depreciação
(+) 61X5.X.18	(+) Amortização
(+) 61X5.X.05.04	(+) Benefício Pós-Emprego - Previdência Privada - Déficit ou Superávit Atuarial, se o saldo for devedor; (-) se for credor
(+) 61X5.X.05.05	(+) Programa de Demissão Voluntária - PDV, se o saldo for devedor; (-) se for credor
(+) 61X5.X.05.09	(+) Outros Benefícios Pós-Emprego - Déficit ou Superávit Atuarial, se o saldo for devedor; (-) se for credor

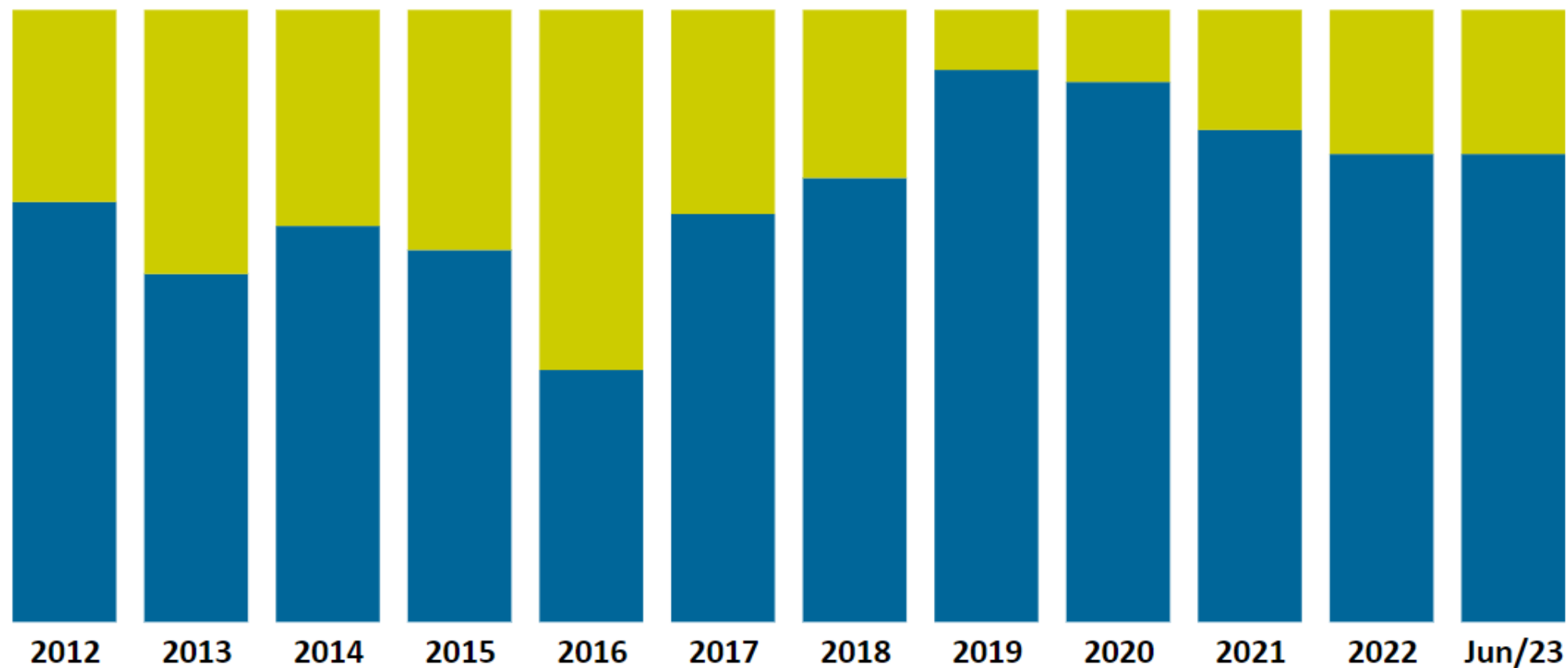
(+) 61X5.X.12.01, se o saldo for credor	(-) Provisão para Devedores Duvidosos, se o saldo for credor
(+) 61X5.X.12.02, se o saldo for credor	(-) Provisão para Litígios Trabalhistas, se o saldo for credor
(+) 61X5.X.12.03, se o saldo for credor	(-) Provisão para Litígios Cíveis, se o saldo for credor
(+) 61X5.X.12.04, se o saldo for credor	(-) Provisão para Litígios Fiscais, se o saldo for credor
(+) 61X5.X.12.05, se o saldo for credor	(-) Provisão para Litígios Ambientais, se o saldo for credor
(+) 61X5.X.12.06, se o saldo for credor	(-) Provisão para Litígios Regulatórios, se o saldo for credor
(+) 61X5.X.12.07	(+) Provisão para Redução ao Valor Recuperável (subtração se Reversão Líquida)
(+) 61X5.X.12.99, se o saldo for credor	(-) Provisão - Outros, se o saldo for credor
(+) 61X5.X.15, do que superar 1% da Receita Bruta deduzida dos Tributos sobre a Receita	(-) Recuperação de Despesas, do que superar 1% da Receita Bruta deduzida dos Tributos sobre a Receita
(=) LAJIDA ou EBITDA Recorrente	(=) LAJIDA ou EBITDA Recorrente

# O QUE É INVESTIMENTO?

QRR: Quota de Reintegração Regulatória ou Despesa de Depreciação Regulatória. Este valor será o definido na última Revisão Tarifária Periódica - RTP, atualizada pela variação da Parcela B Regulatória e calculada de forma pro rata.

# RESULTADOS DO MONITORAMENTO

Sustentabilidade (DLR / EBITDA - QRR < 1/1,11\*SELIC)





AGÊNCIA NACIONAL DE ENERGIA ELÉTRICA

**2023**  
22, nov

Endereço : SGAN 603  
Módulo I e J – Brasília/DF  
CEP: 70830-110

TELEFONE: (61) 2192 8801  
OUVIDORIA SETORIAL: 167

