



**Resultados do  
3T20  
CEMIG**

# AVISO IMPORTANTE

Algumas declarações e estimativas contidas neste material podem representar expectativas sobre eventos ou resultados futuros que estão sujeitas a riscos e incertezas ambos conhecidos e desconhecidos. Não há garantia que as expectativas sobre eventos ou resultados se manifestarão.

Estas expectativas se baseiam nas suposições e análises atuais do ponto de vista da nossa administração, de acordo com a sua experiência e outros fatores tais como o ambiente macroeconômico, das condições de mercado do setor elétrico e nos resultados futuros esperados, muitos dos quais não estão sob nosso controle.

Fatores importantes que podem levar a diferenças significativas entre os resultados reais e as projeções a respeito de eventos ou resultados futuros incluem a nossa estratégia de negócios, as condições econômicas brasileiras e internacionais, tecnologia, a nossa estratégia financeira, alterações no setor elétrico, condições hidrológicas, condições dos mercados financeiro e de energia, incerteza a respeito dos nossos resultados de operações futuras, planos e objetivos bem como outros fatores. Em razão desses e outros fatores os nossos resultados reais podem diferir significativamente daqueles indicados ou implícitos em tais declarações.

As informações e opiniões aqui contidas não devem ser entendidas como recomendação a potenciais investidores e nenhuma decisão de investimento deve se basear na veracidade, atualidade ou completude dessas informações ou opiniões. Nenhum dos nossos profissionais ou partes a eles relacionadas ou seus representantes terá qualquer responsabilidade por quaisquer perdas que possam decorrer da utilização do conteúdo desta apresentação.

Para avaliação dos riscos e incertezas, tal como eles se relacionam com a Cemig, e obter informações adicionais sobre fatores que possam originar resultados diversos daqueles estimados pela Cemig, favor consultar a seção de Fatores de Riscos incluída no Formulário de Referência arquivado na Comissão de Valores Mobiliários – CVM e no Form 20-F arquivado na U.S. Securities and Exchange Commission – SEC.

Os Valores financeiros estão em **R\$ Milhões**, a menos que indicado de outra forma. Dados financeiros refletem a adoção do IFRS.

## Eficiência Operacional

Cemig Distribuição atinge, **pela primeira vez**, Opex inferior ao limite regulatório. **R\$127 milhões** abaixo do regulatório nos 9M20.

## Alavancagem financeira reduzida

Redução contínua da alavancagem financeira, atingindo 1,55x do Lajida ajustado consolidado no 3T20.

## Forte Geração de Caixa

Lajida consolidado cresce **630%** e ajustado cresce **24%**, na comparação com o 3T19, chegando a **R\$1,3 bilhão** no 3T20

## Ratings

Gestão Financeira eficiente se traduz em reconhecimento pelas principais agências de classificação de risco, com elevação dos nossos ratings

## Combate a Perdas e Inadimplência

Intensificação nas ações de combate visando o enquadramento aos limites regulatórios

## Índice Dow Jones de Sustentabilidade

**21 anos** consecutivos que marcam a permanência da Cemig no DJSI World desde a sua criação em 1999

# Ratings – Foco na qualidade de crédito

- **Fitch e Moody's** elevam ratings da Cemig e **Standard & Poor's** revisa a perspectiva para positiva

**Fitch**Ratings

Grau de Investimento										Grau Especulativo											
AAA	AA+	AA	AA-	A+	A	A-	BBB+	BBB	BBB-	BB+	BB	BB-	B+	B	B-	CCC	CC	C	RD/D		
												Bond									

**STANDARD  
& POOR'S**

Grau de Investimento										Grau Especulativo											
AAA	AA+	AA	AA-	A+	A	A-	BBB+	BBB	BBB-	BB+	BB	BB-	B+	B	B-	CCC+	CCC	CCC-	CC	C	D
														Bond							



Grau de Investimento										Grau Especulativo											
Aaa	Aa1	Aa2	Aa3	A1	A2	A3	Baa1	Baa2	Baa3	Ba1	Ba2	Ba3	B1	B2	B3	Caa1	Caa2	Caa3	Ca	C	

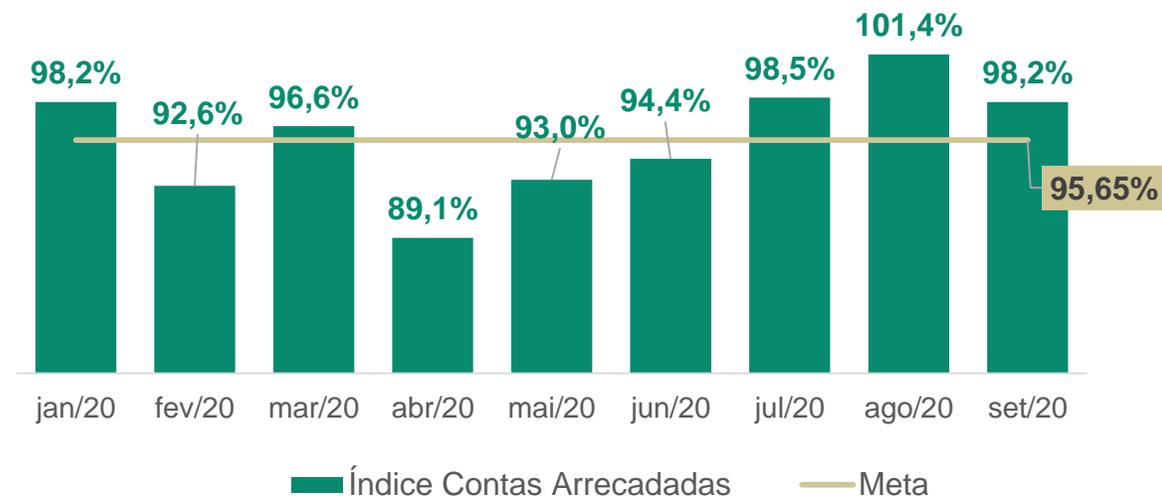
Esca Nacional

Esca global

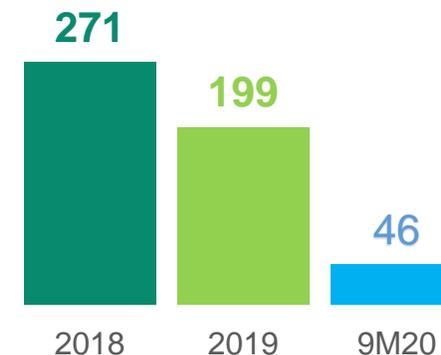
# CEMIG D – COMBATE A INADIMPLÊNCIA

- Combate a inadimplência apresenta um grande desafio para 2020 devido às restrições de corte durante o período mais agudo da pandemia. Com a retomada dos cortes, foram realizados **237 mil** de agosto a outubro.
- Reversão de **R\$231 milhões** de PECLD em função de negociação com Governo de Minas Gerais
- Início do recebimento de contas com Cartão de Crédito e Débito
- Acordos com maiores inadimplentes e clientes varejo - **R\$140 milhões**
- Campanha de negociação via WhatsApp
  - **20.385** parcelamentos, **R\$27,2 milhões** em negociação

**Índice de Contas Arrecadadas  
(Arrecadação/Faturamento) Em Percentual**



**PECLD – Fluxo (milhões)**



# Execução do programa de investimento (até set/20)



■ Geração

■ Transmissão

■ Distribuição

■ Aporte/Aquisição



## Geração

**R\$ 76 milhões**

*Ampliação e modernização do parque gerador*



## Transmissão

**R\$ 121 milhões**

*Reforços e melhorias com incremento na RAP*



## Distribuição

**R\$ 960 milhões**

*Investimentos em manutenção e modernização do sistema elétrico*



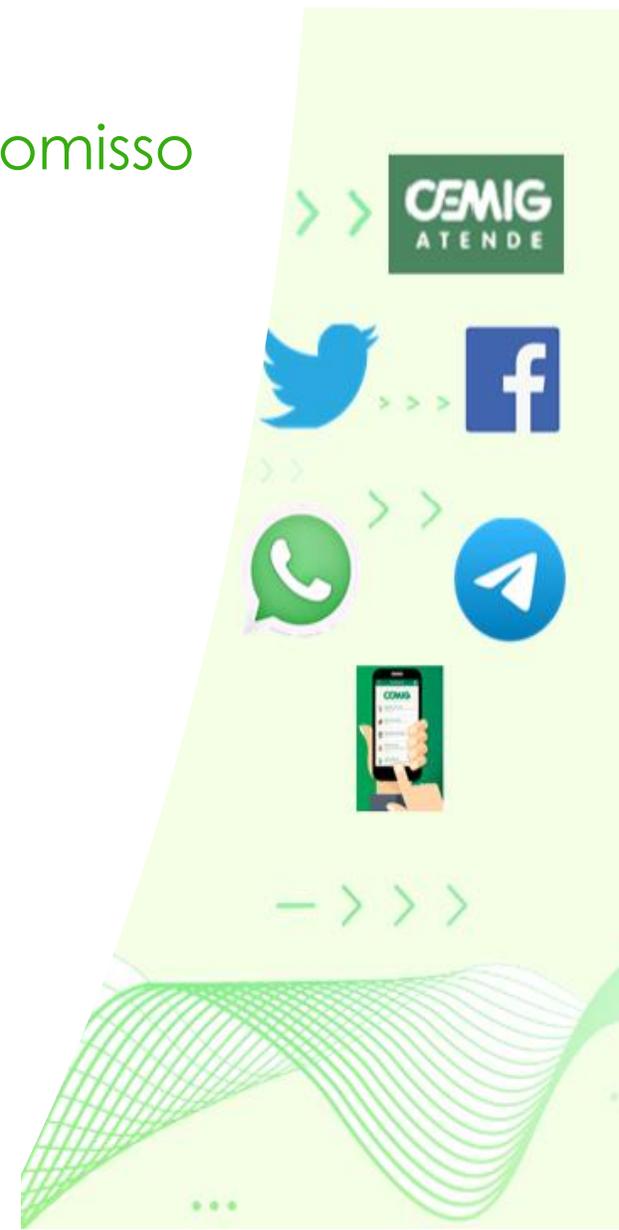
## Aporte/Aquisição

**R\$ 63 milhões**

*Cemig Sim – R\$20 milhões  
Centroeste – R\$43 milhões*

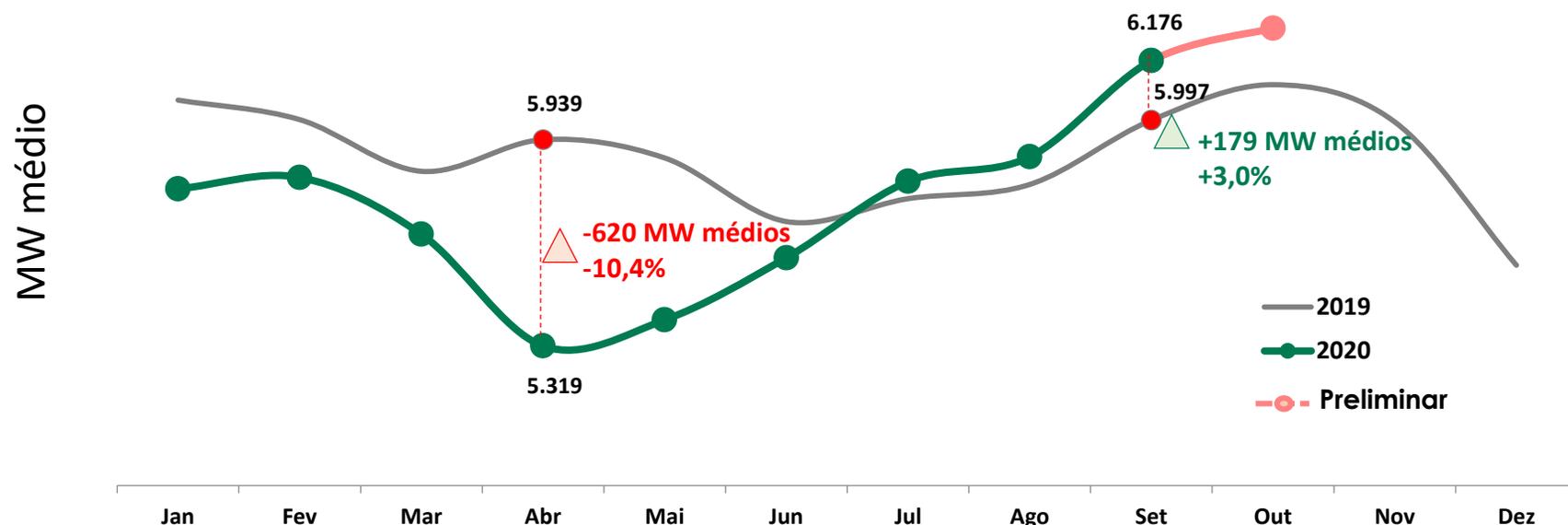
# Cemig Distribuição – indicadores de qualidade

Evolução positiva dos nossos indicadores reforçam o compromisso da Cemig com a qualidade dos serviço prestado

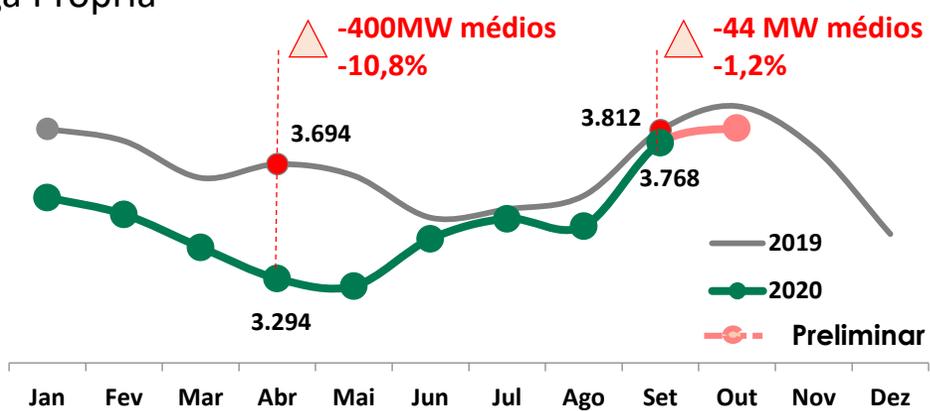


# Cemig Distribuição – Evolução da carga

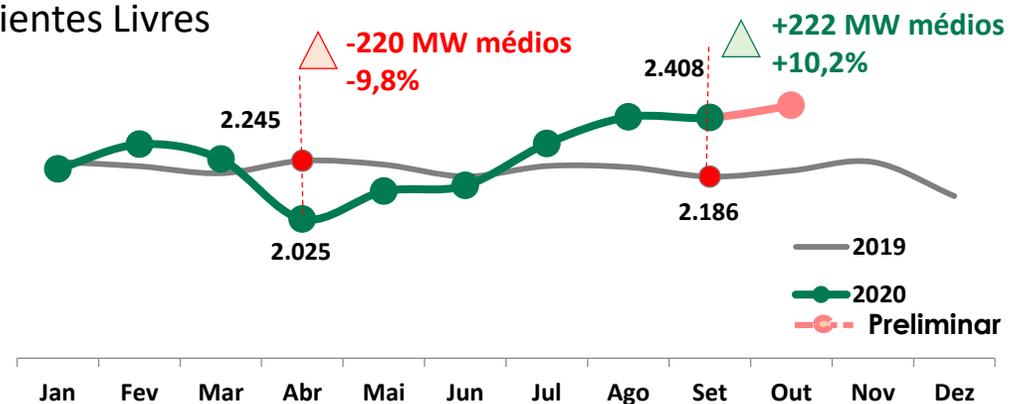
## Recuperação expressiva do mercado



### Carga Própria

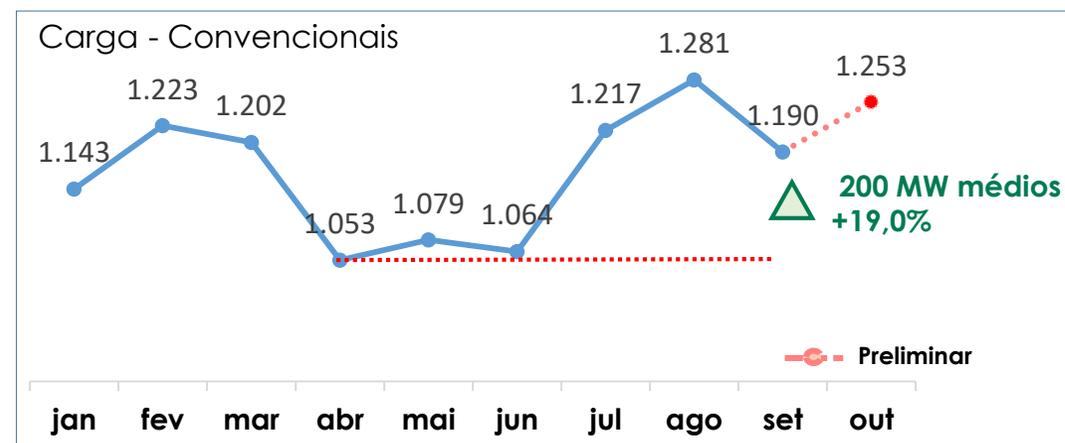
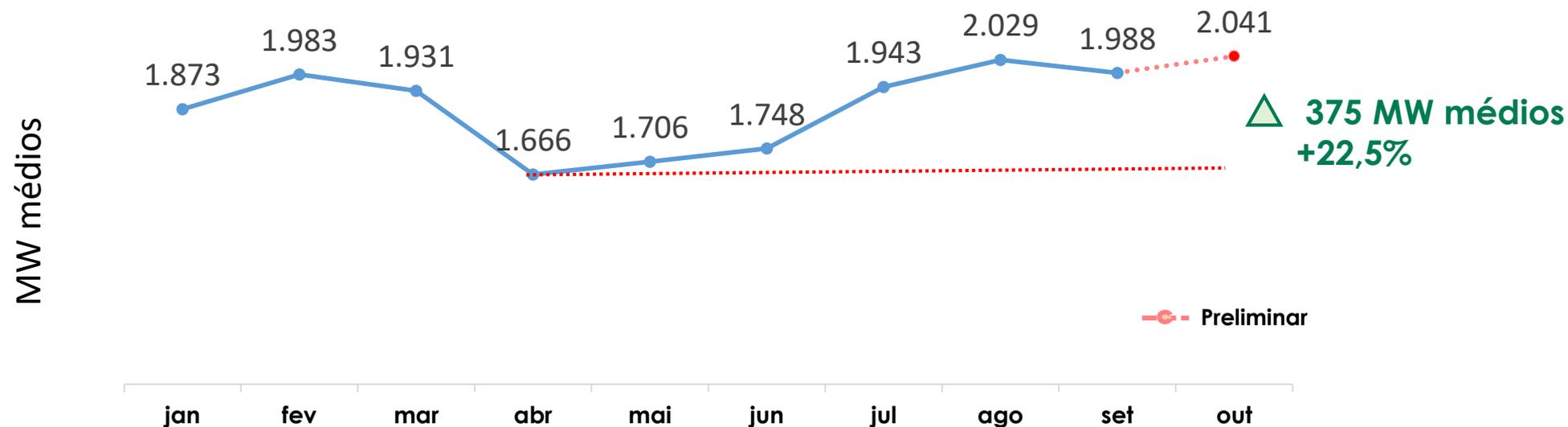


### Cientes Livres



# Cemig GT – Evolução da carga clientes livres

## Recuperação expressiva do mercado





**ANÁLISE DOS  
RESULTADOS  
CEMIG**

# Principais efeitos no resultado do 3T20

## Cemig H

- Light: reavaliação a valor de mercado redução de **R\$136 milhões**, afetando o lucro em **R\$90 milhões**  
(Cotação 30/9/20 - **R\$14,50/ação** e em 13/11/20 - **R\$22,75/ação**)

## Cemig D

- Crescimento de **1,4%** no volume de energia distribuída em relação ao 3T19
  - Cativo - queda de **3,6%**
  - Transporte - crescimento de **7,8%**
- Reversão de PCLD **R\$231 milhões** (R\$178 milhões no ano)

## Cemig GT

- Marcação a mercado do *Eurobond*
  - Efeito negativo no 3T19 de **R\$12 milhões**
  - Efeito negativo no 3T20 de **R\$244 milhões**

## Marcação a mercado do *Eurobond* e instrumentos de *hedge*

Resultado financeiro impactado temporariamente pela pressão no câmbio devido as incertezas conjunturais no cenário doméstico e internacional

em R\$ milhões

Descrição	set/20	jun/20	Var.
Hedge - Swap (Juros)	1.678	1.698	(20)
Hedge - Call Spread (Principal)	1.607	1.584	23
<b>Saldo do Hedge - MtM</b>	<b>3285</b>	<b>3282</b>	<b>3</b>
Valor dívida (principal)	8.461	8.214	247
<b>Impacto no resultado financeiro no 3T20</b>			<b>-244</b>

Instrumentos financeiros adotados para proteção da dívida em moeda estrangeira

- *Full swap* para os juros: fixado em 142% do CDI (média da emissão e retap)
- *Call spread* para o principal: proteção entre **R\$3,45** e **R\$5,00**

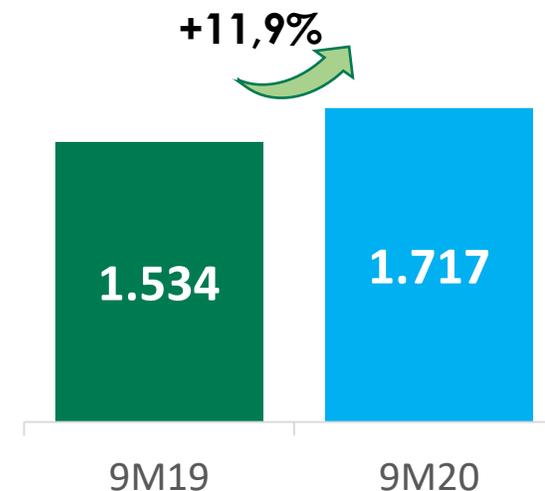


# Lajida e lucro consolidados 9M20

## Lajida Ajustado



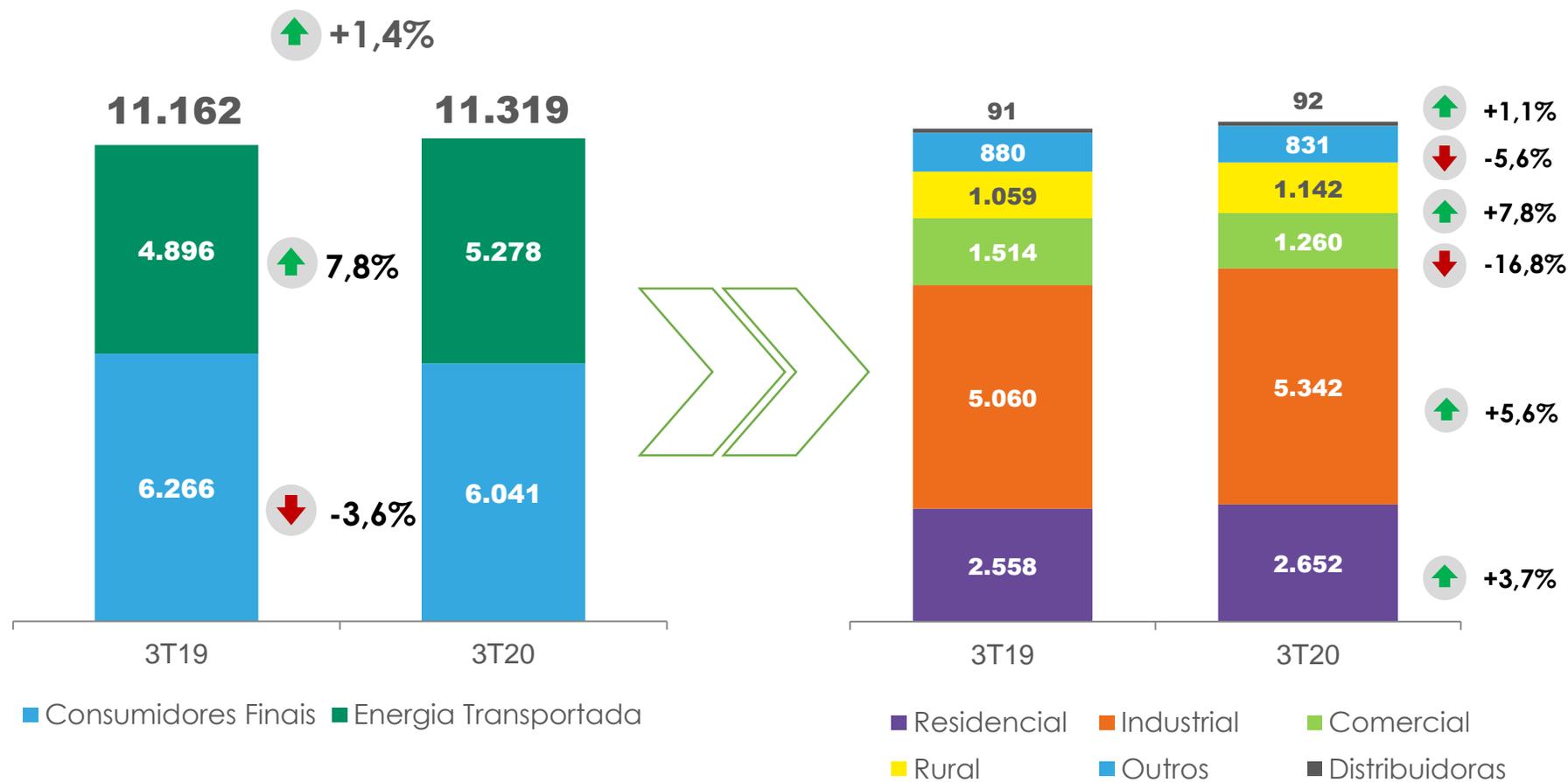
## Lucro Líquido Ajustado



	Lajida		Lucro	
	9M20	9M19	9M20	9M19
<b>IFRS</b>	<b>4.041</b>	<b>3.468</b>	<b>1.533</b>	<b>2.630</b>
Resultado de operações descontinuadas - Light	-	-309	-	-224
Pis/Pasep e Cofins sobre ICMS	-	-1.439	-	-1.984
Exposição cambial Bond	-	-	403	-438
Provisão para crédito de liquidação duvidosa – Renova	37	688	37	688
Remensuração Light	270	-	178	-
Reavaliação a valor justo _ Centroeste	-52	-	-34	-
Revisão tarifária Tramissora	-430	-	-283	-
Reversão de provisão (EMG)	-178	-	-117	-
Provisões Tributárias - INSS s/PLR	-	1.183	-	862
<b>Ajustado</b>	<b>3.688</b>	<b>3.591</b>	<b>1.717</b>	<b>1.534</b>

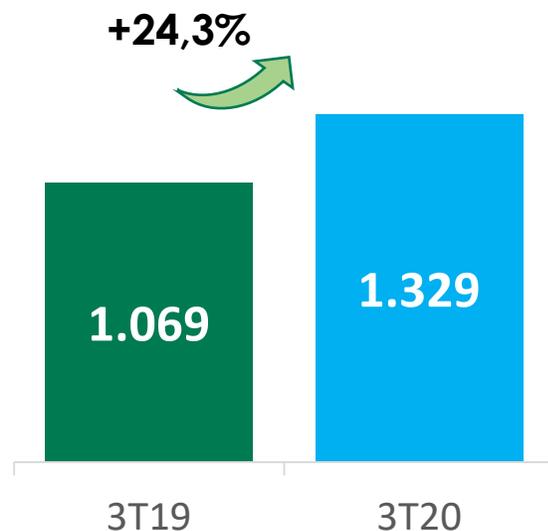
# Mercado de energia Cemig D 3T20 – GWh

## Mercado Faturado + Transporte

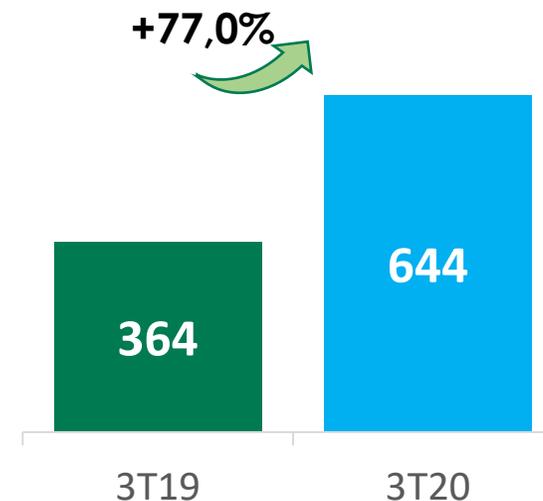


# Lajida e lucro consolidados 3T20

## Lajida Ajustado



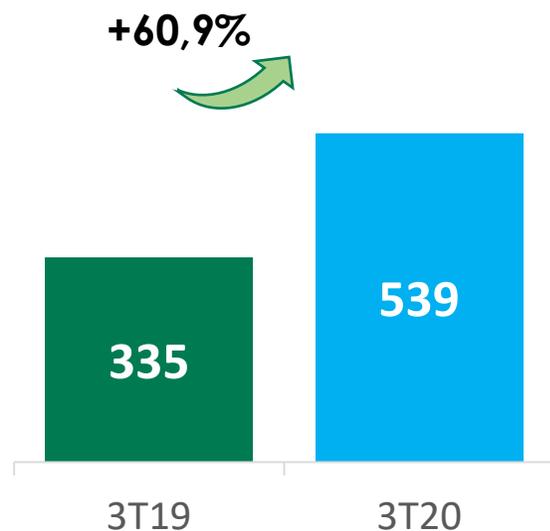
## Lucro Líquido Ajustado



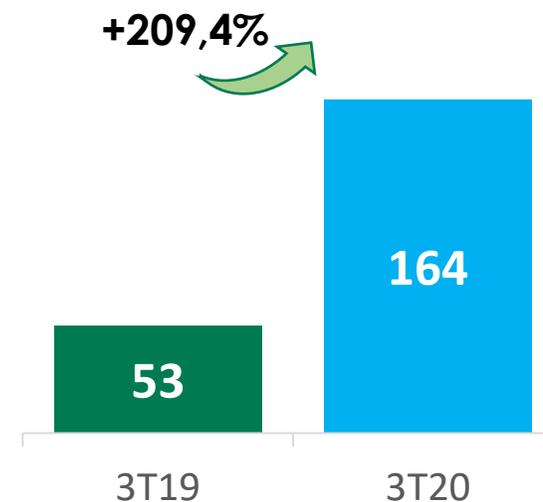
	Lajida		Lucro	
	3T20	3T19	3T20	3T19
<b>IFRS</b>	<b>1.424</b>	<b>195</b>	<b>545</b>	<b>-282</b>
Resultado de operações descontinuadas - Light	-	-309	-	-224
Exposição cambial Bond	-	-	161	8
Remensuração Light	136	-	90	-
Reversão de provisão (EMG)	-231	-	-152	-
Provisões Tributárias - INSS s/PLR	-	1.183	-	862
<b>Ajustado</b>	<b>1.329</b>	<b>1.069</b>	<b>644</b>	<b>364</b>

# Lajida e Lucro Cemig GT 3T20

## Lajida Ajustado



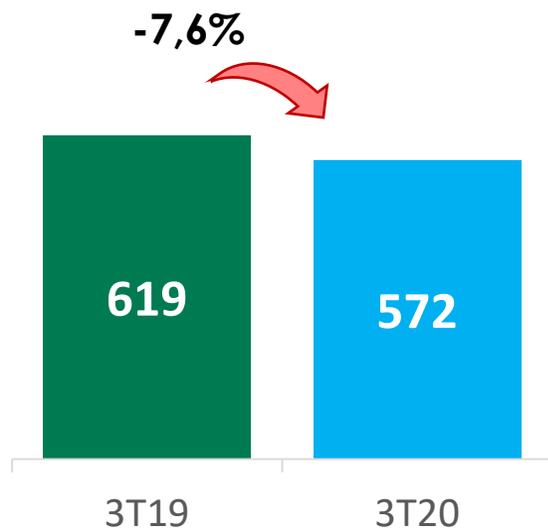
## Lucro Líquido Ajustado



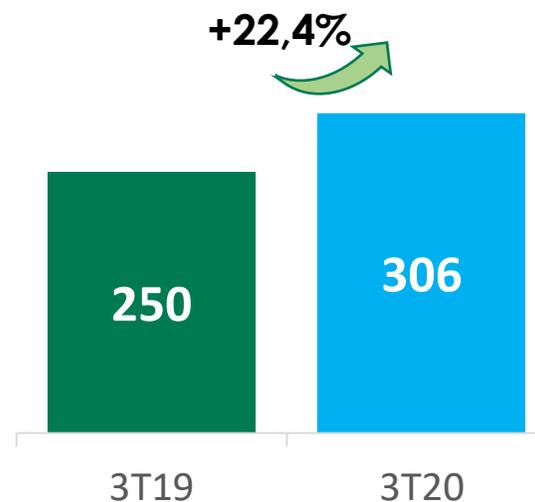
	Lajida		Lucro	
	3T20	3T19	3T20	3T19
<b>IFRS</b>	<b>539</b>	<b>76</b>	<b>3</b>	<b>-134</b>
Provisões Tributárias - INSS s/PLR	-	259	-	179
Exposição cambial Bond	-	-	161	8
<b>Ajustado</b>	<b>539</b>	<b>335</b>	<b>164</b>	<b>53</b>

# Lajida e Lucro Cemig D 3T20

## Lajida Ajustado



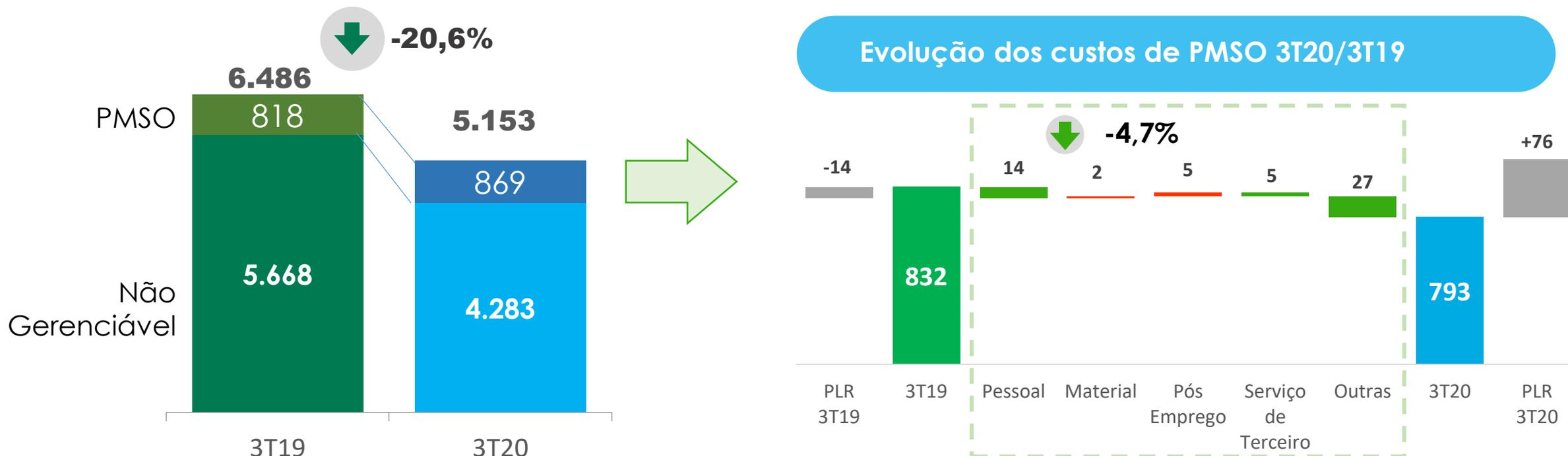
## Lucro Líquido Ajustado



Ajustes	Lajida		Lucro	
	3T20	3T19	3T20	3T19
<b>IFRS</b>	<b>803</b>	<b>-145</b>	<b>458</b>	<b>-316</b>
Reversão de provisão (EMG)	-231	-	-152	-
Provisões Tributárias - INSS s/PLR	-	764	-	566
<b>Ajustado</b>	<b>572</b>	<b>619</b>	<b>306</b>	<b>250</b>

# Custos e despesas operacionais consolidados 3T20

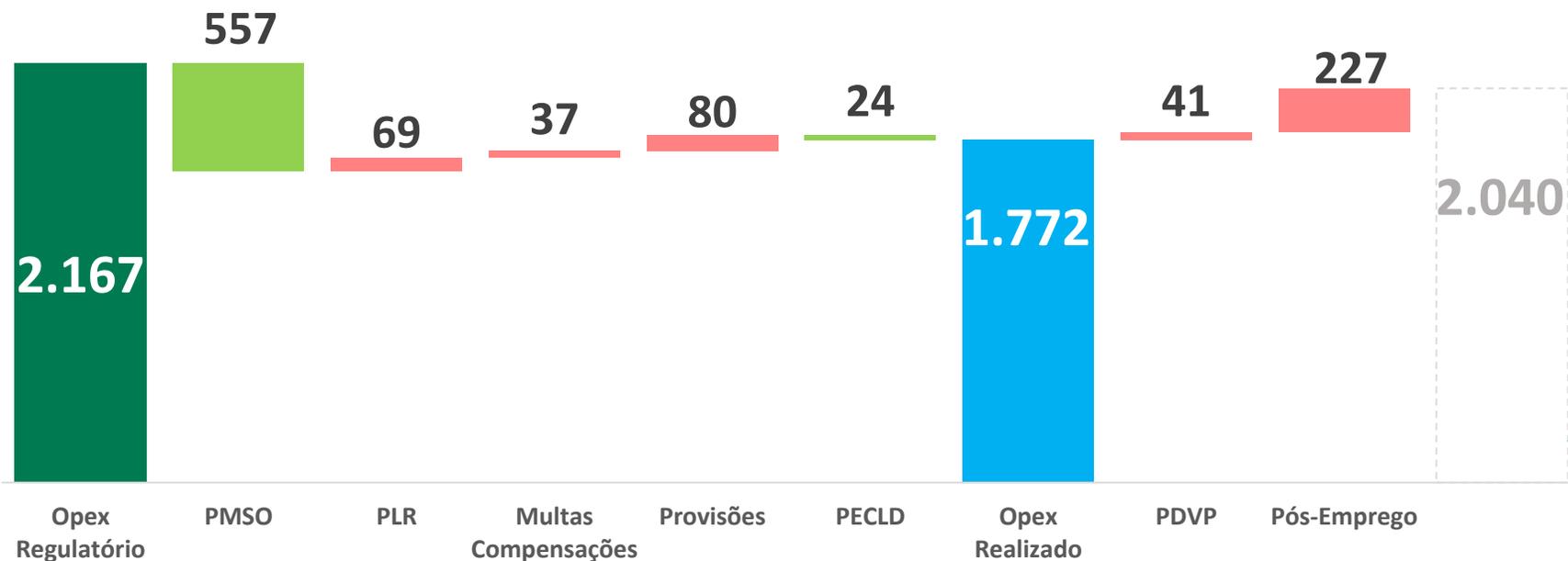
Programas implementados pela Cemig reduzem os custos sem comprometer a qualidade do serviço prestado



- No acumulado até setembro, a PLR apresenta redução de 32%, passando de **R\$160 milhões** em 2019 para **R\$109 milhões** em 2020
- Reversão de provisões no valor **R\$102 milhões** no 3T20 contra provisão de **R\$1.297 milhões** 3T19
  - 2020: Negociação com Governo de Minas Gerais, com reversão de **R\$231 milhões** de PECLD em julho/2020 (lei 23.510/2019)
  - 2019: Provisões para contingências tributárias (PLR) com efeito de **R\$1.182 milhões**

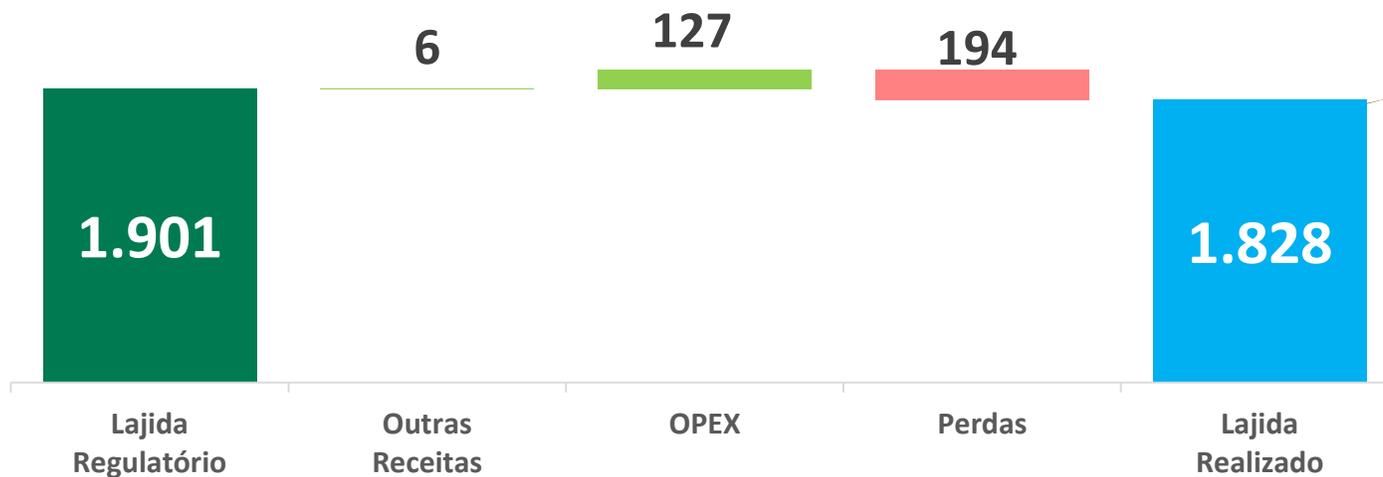
# Cemig D – Opex e Lajida regulatório – 9M20

Opex



Opex dentro da meta regulatória  
 ▲ R\$127 milhões

Lajida



▲ R\$73 milhões

Lajida: Realizado/Regulatório

2018	2019
78,3%	86,6%

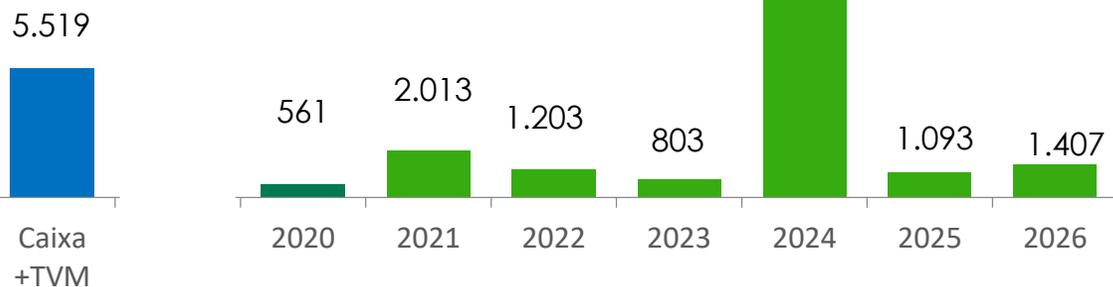
# Perfil da dívida consolidada

## Estratégia eficaz de redução de custos e alavancagem

### Cronograma de vencimento - Prazo médio: 3,9 anos

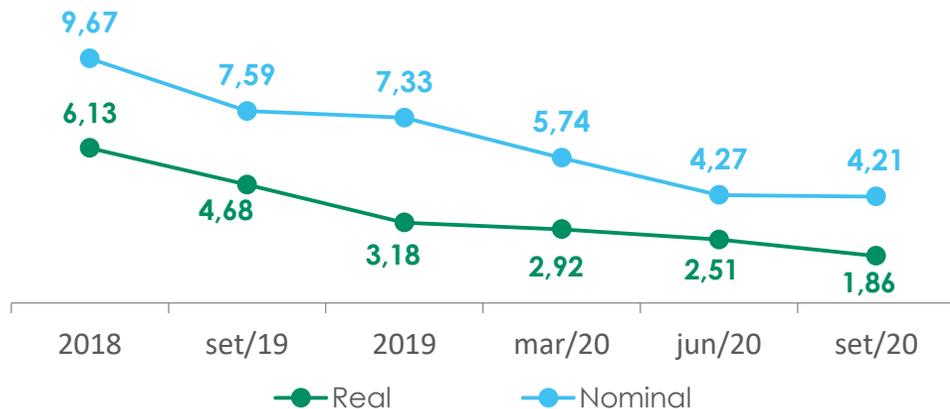
Dívida Líquida (Dív – Cx e TVM): **R\$10,6 bi**

Dívida Líquida Total (Dív líq – Hedge): **R\$7,3 bi**

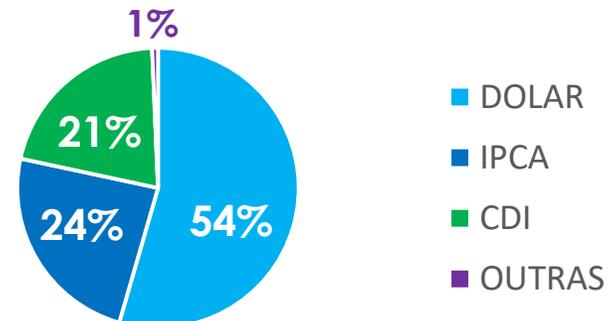


Amortização de **R\$294 milhões** no 3T20

### Custo da dívida - %

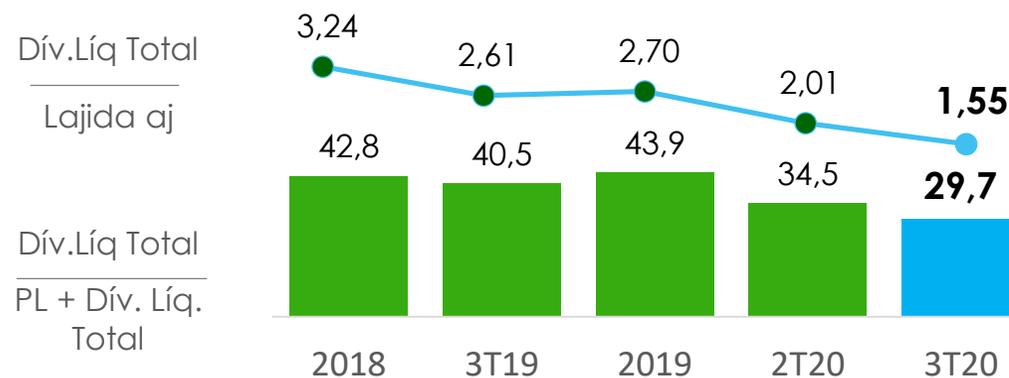


### Principais indexadores



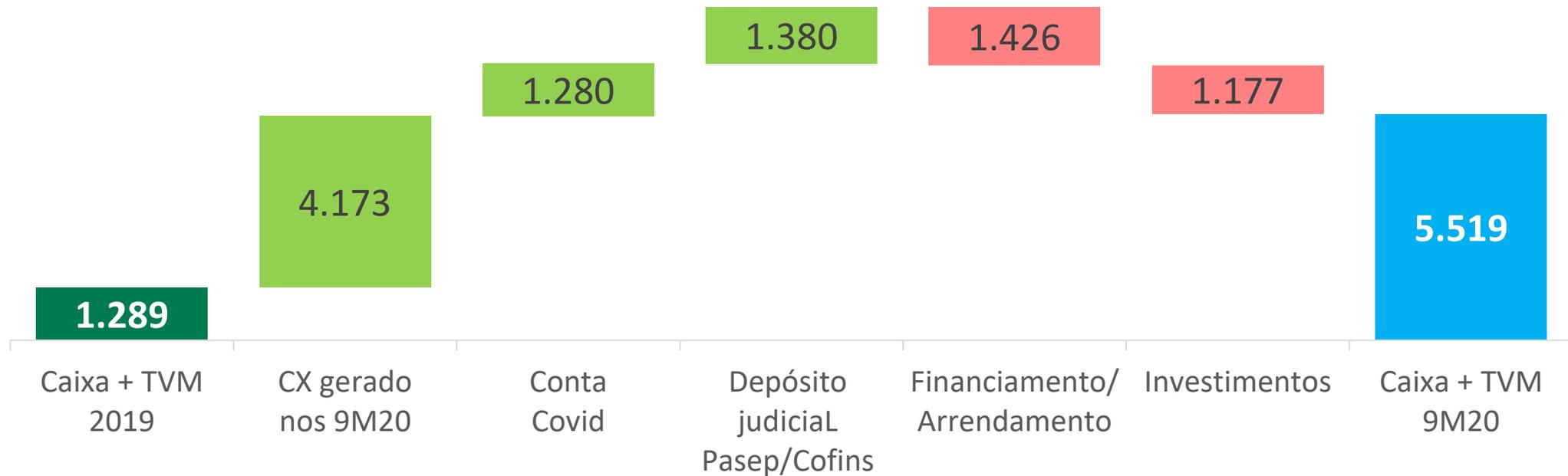
Dívida em dólar transformada em percentual do CDI por instrumento de hedge, dentro de uma banda de variação cambial.

### Alavancagem - %



# Fluxo de caixa consolidado

Forte geração de caixa nos 9 primeiros meses de 2020



Posição de caixa confortável para fazer frente aos compromissos assumidos e enfrentar as incertezas econômicas do cenário atual

# Expectativas

## Solução GSF

Regulamentação em andamento para estabelecer prorrogação do período de concessão das usinas da Cemig e investidas- **Prazo adicional médio superior a 24 meses para as usinas da Cemig**

## Projeto Digitalização

Modernização do relacionamento com clientes, fornecedores e empregados através da atualização das plataformas, adoção de assistentes virtuais, integração B2B e robotização nos processos

## Chamada Pública

Certame para aquisição de projetos eólicos  
Em avaliação **9 projetos Eólicos**, com **2,13 GW de** potência instalada

## Projetos de UFVs

Cemig GT possui uma carteira de projetos de UFVs que monta a **1,75 GWp**

## Revisão do Planejamento

A Diretoria Executiva vem promovendo discussões internas sobre o setor elétrico com o objetivo de **avaliar as oportunidades e desafios** para a **Cemig**

## Projeto Novas energias

Projeto em execução que visa potencializar a cultura organizacional, **valorizar o que já é bom** e trabalhar na **melhoria dos processos** e comportamentos que podem evoluir

## Desinvestimentos

Compromisso com otimização de alocação de capital, com destaque para manutenção do interesse na venda da participação remanescente na Light

The CEMIG logo is rendered in a bold, white, sans-serif font. The letters 'C', 'E', and 'M' are connected, as are 'I' and 'G'. The logo is centered within a large, abstract graphic composed of overlapping organic shapes in shades of yellow, green, and blue. The background of the entire slide is a gradient from light blue on the left to light green on the right, with faint decorative elements like circles and wavy lines.

Relações com Investidores

Tel: +55 (31) 3506-5024

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

<http://ri.cemig.com.br>