



# 3T18

## Resultado



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 diretoria, 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.

Descrição

3T18

9 meses de 2018

Receita

Receita bruta de **9,7 bi** (16,3% maior que o 3T17)Rec. Bruta **25,6 bi**Receita líquida de **6,3 bi** (21,7% maior que o 3T17)Rec. Líquida **16,8 bi**

PMSO

**723 milhões** redução de 1,5% (3T18/3T17)**2.102 milhões**

Custo com pessoal caiu 14,2% (3T18/3T17)

Redução de 10,1%  
(9M18/9M17)

Lajida

**902 milhões** 122,7% maior que o 3T17ajustado**2.793 milhões**

Cemig D contribui fortemente pós revisão tarifária

Aumento de 24,5% em  
relação ao 3T17 ajustadoLucro líquido  
(Ajustado)**300 milhões****998 milhões**Ajuste de **+55 milhões** referente aos efeitos do HedgeAumento de 131,6% em  
relação ao 3T17 ajustado

Após a publicação das informações contábeis intermediárias, foram identificadas divergências na contabilização da amortização da CVA e outros componentes financeiros homologados na revisão tarifária da Cemig Distribuição, desde junho de 2018.

A Companhia optou pela reapresentação das informações contábeis intermediárias, a fim de refletir de forma mais adequada a sua situação patrimonial e o seu desempenho operacional.

## Ajustes nas principais linhas de resultado das informações intermediárias findas em setembro de 2018

<b>Cemig Distribuição</b>						
	<b>Jan a set/18</b>	<b>Ajustes</b>	<b>Jan a set/18 Reapresentado</b>	<b>3T18</b>	<b>Ajustes</b>	<b>3T18 Reapresentado</b>
<b>Receita bruta</b>	17.390	326	17.716	6.550	245	6.795
<b>Receita líquida</b>	10.151	293	10.444	3.696	220	3.916
<b>Lajida</b>	857	293	1.150	238	220	458
<b>Lucro líquido</b>	148	198	346	19	149	168

<b>Cemig</b>						
	<b>Jan a set/18</b>	<b>Ajustes</b>	<b>Jan a set/18 Reapresentado</b>	<b>3T18</b>	<b>Ajustes</b>	<b>3T18 Reapresentado</b>
<b>Receita bruta</b>	25.285	326	25.611	9.427	245	9.672
<b>Receita líquida</b>	16.501	293	16.794	6.032	220	6.252
<b>Lajida</b>	2.500	293	2.793	682	220	902
<b>Lucro líquido</b>	500	198	698	96	149	245

Realizada, no dia 18 de julho, a liquidação financeira da reabertura dos Eurobonds emitidos originalmente em 05/12/2017

- Valor de US\$500 milhões
- Yield de 9,14% a.a. (precificação atual: 7,84%)
- Pagamento de juros semestrais
- Vencimento do principal em dezembro de 2024

Instrumentos financeiros adotados para proteção da dívida em moeda estrangeira

- Proteção dos Juros - Swap
  - A operação efetuada pela Companhia substitui, para fins de pagamento de encargos, a variação do dólar acrescida de juros de 9,25% a.a. pela variação de 125,52% do CDI
- Proteção do Principal - Call Spread
  - Proteção para variações do dólar entre o piso de R\$3,85 e teto de R\$5,00
  - dentro dessa faixa, será pago pela companhia o valor do piso no vencimento. Se ultrapassado o teto, a Companhia pagará o piso acrescido da diferença entre a cotação do Dólar e o teto de R\$5,00

Operação de mútuo concedido pela Cemig GT para a Cemig D resultou na ultrapassagem de franquia presente na Limitação de Pagamentos Restritos



**R\$630** Valor da operação em set/18



**US\$119** Ultrapassagem de franquia



**R\$486** pagamento pela Cemig D, em nov/18

Cemig GT recompôs a condição de compliance com as condições restritivas previstas nos Bonds

Expressiva evolução dos ratings da Cemig, reforça o compromisso com uma gestão eficiente e o foco na maximização dos resultados

Evolução das notas de crédito da Cemig, Cemig GT e Cemig D, de dez/2017 para nov/2018:

<b>Fitch</b>		<b>Grau de Investimento</b>											<b>Grau Especulativo</b>										
Nacional	Global	AAA	AA+	AA	AA-	A+	A	A-	BBB+	BBB	BBB-	BB+	BB	BB-	B+	B	B-	CCC	CC	C	RD/D		
	dez - 17																						
	nov - 18																						

<b>Moodys</b>		<b>Grau de Investimento</b>											<b>Grau Especulativo</b>									
Nacional	Global	Aaa	Aa1	Aa2	Aa3	A1	A2	A3	Baa1	Baa2	Baa3	Ba1	Ba2	Ba3	B1	B2	B3	Caa1	Caa2	Caa3	Ca	C
	dez - 17																					
	nov - 18																					

<b>S&amp;P</b>		<b>Grau de Investimento</b>											<b>Grau Especulativo</b>										
Nacional	Global	AAA	AA+	AA	AA-	A+	A	A-	BBB+	BBB	BBB-	BB+	BB	BB-	B+	B	B-	CCC+	CCC	CCC-	CC	C	D
	dez - 17																						
	nov - 18																						

A Companhia concluiu, no dia 1 de novembro, as operações de alienação previstas no procedimento licitatório de 8 de agosto

Valor total auferido com a venda dos ativos foi de R\$655 milhões



Vencido pela American Tower do Brasil

- R\$576 milhões, recebidos em novembro de 2018



Vencido pela Algar Soluções

- R\$79 milhões, recebidos em novembro de 2018

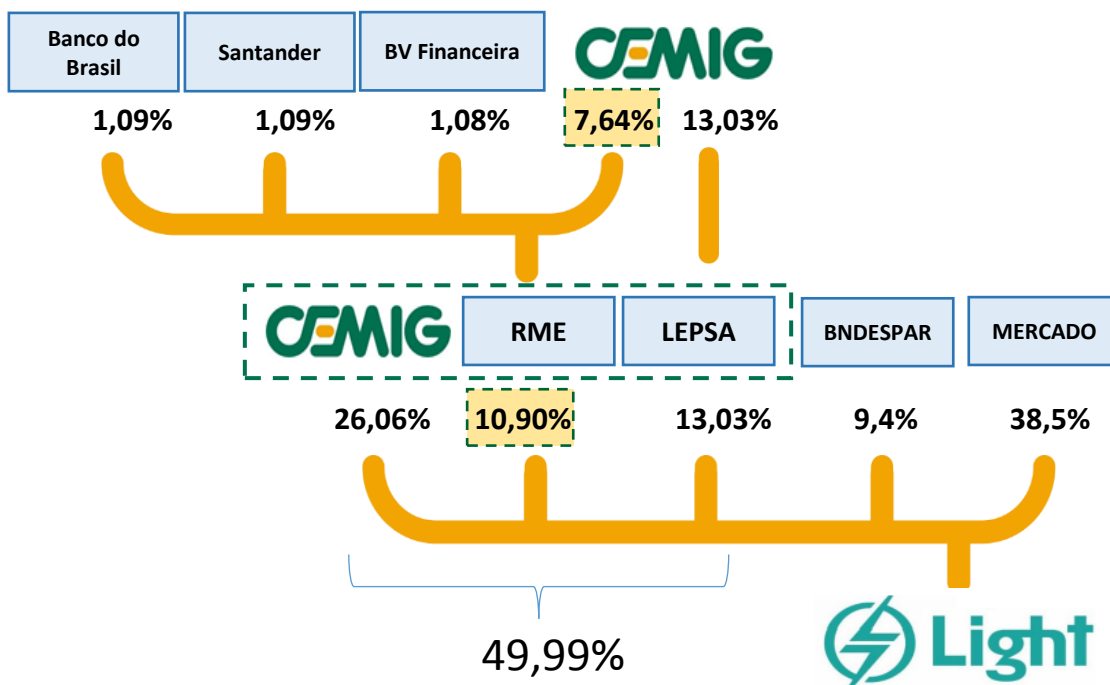
Cemig apurou ganho de capital que será registrado no 4º trimestre



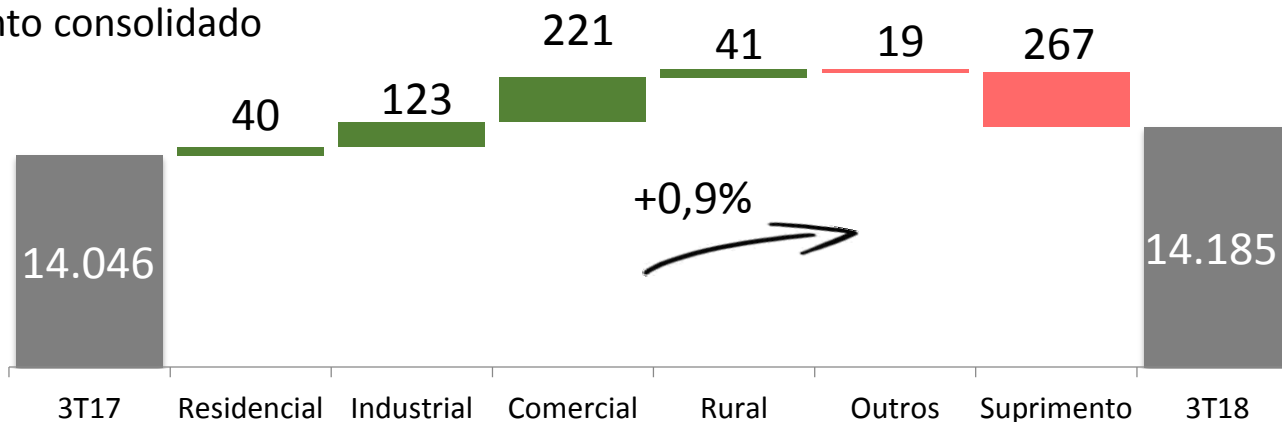
Venda de ações da Light pela Rio Minas Energia – RME, no dia 27/11/2018

- 4.350 mil ações do bloco de controle da Light
- 2,13% do capital social da Light
- Valor total de R\$64,5 milhões

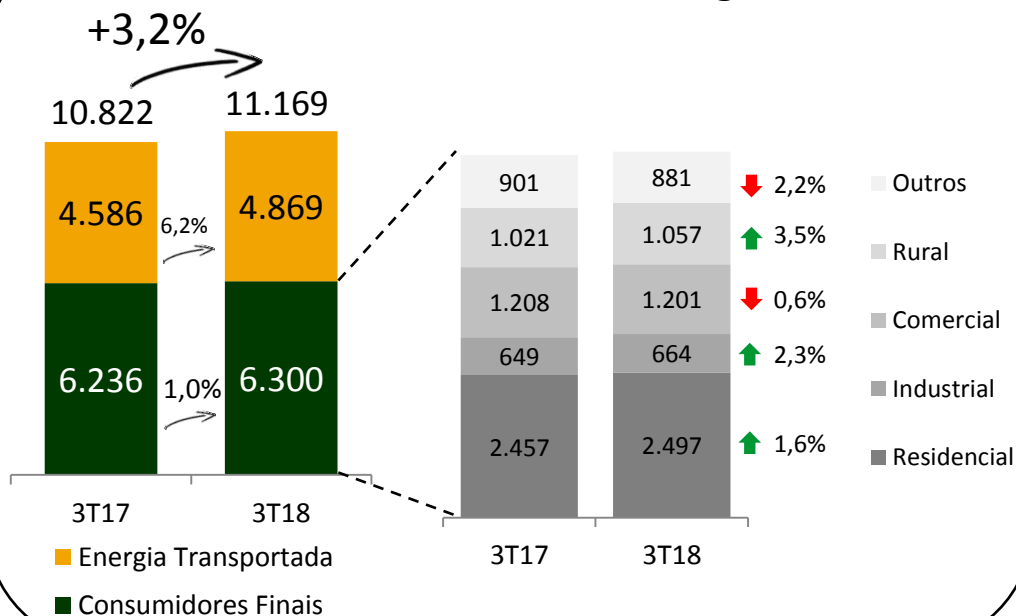
Cemig, RME e LEPSA detém 49,99% no capital social da Light



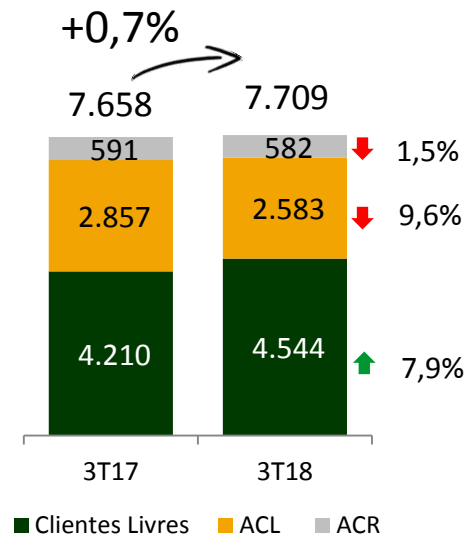
Fornecimento consolidado (GWh)



## Mercado Faturado Cemig D

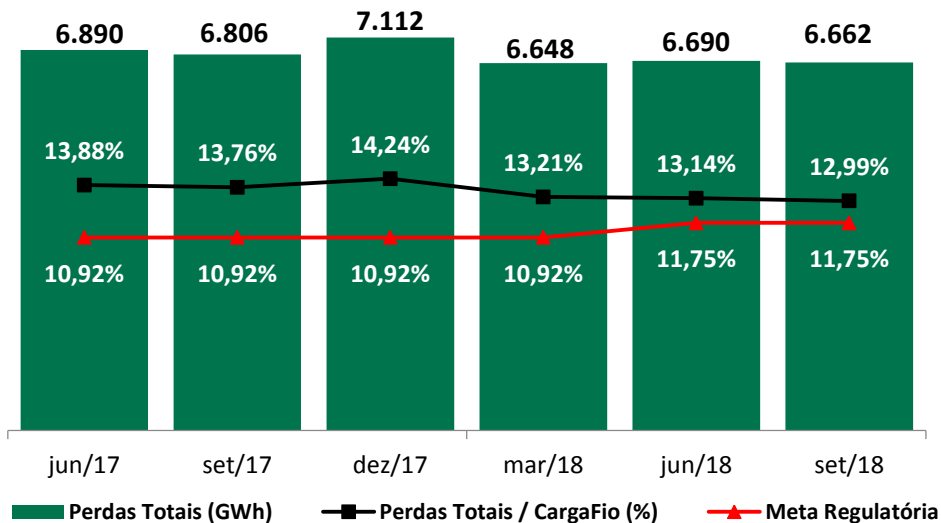


## Mercado Cemig GT

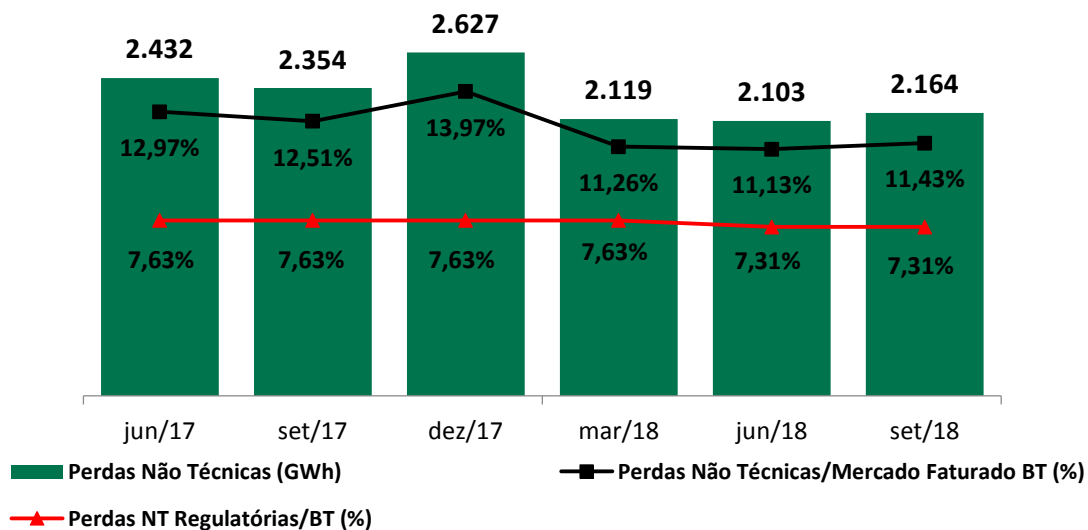


Vendas no ACL - comercializadoras e geradoras, contratos bilaterais com outros agentes.

## Perdas Totais

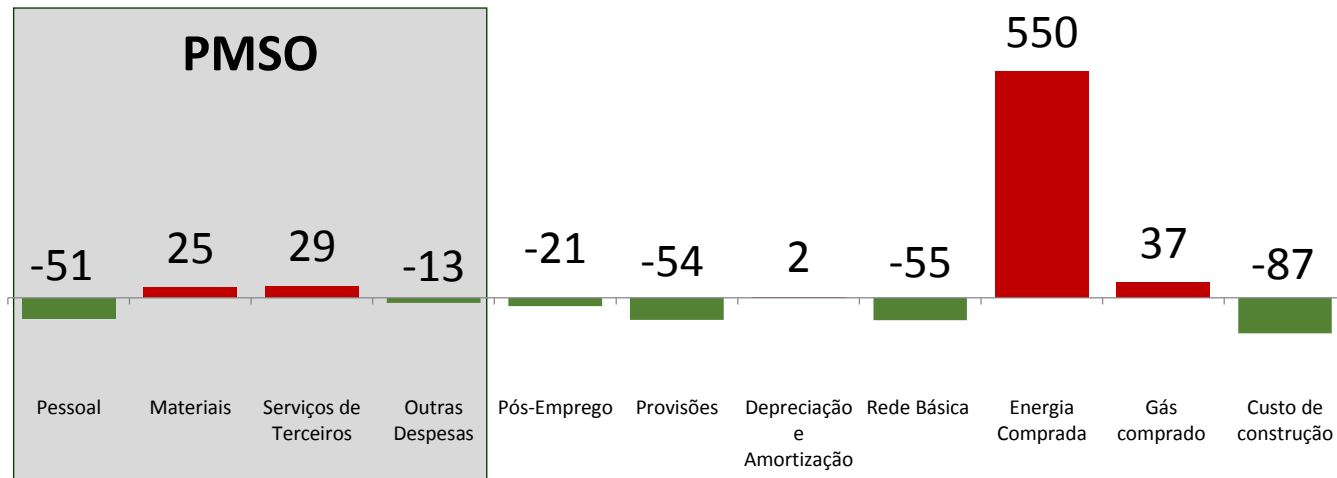
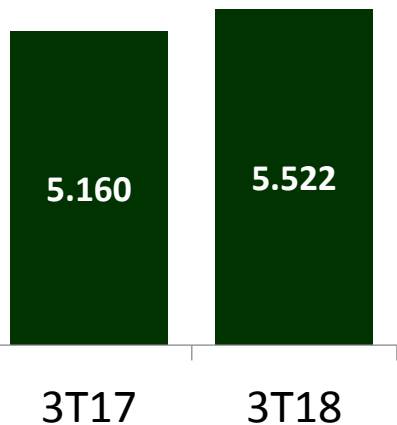


## Evolução das Perdas Não Técnicas/Mercado Faturado BT

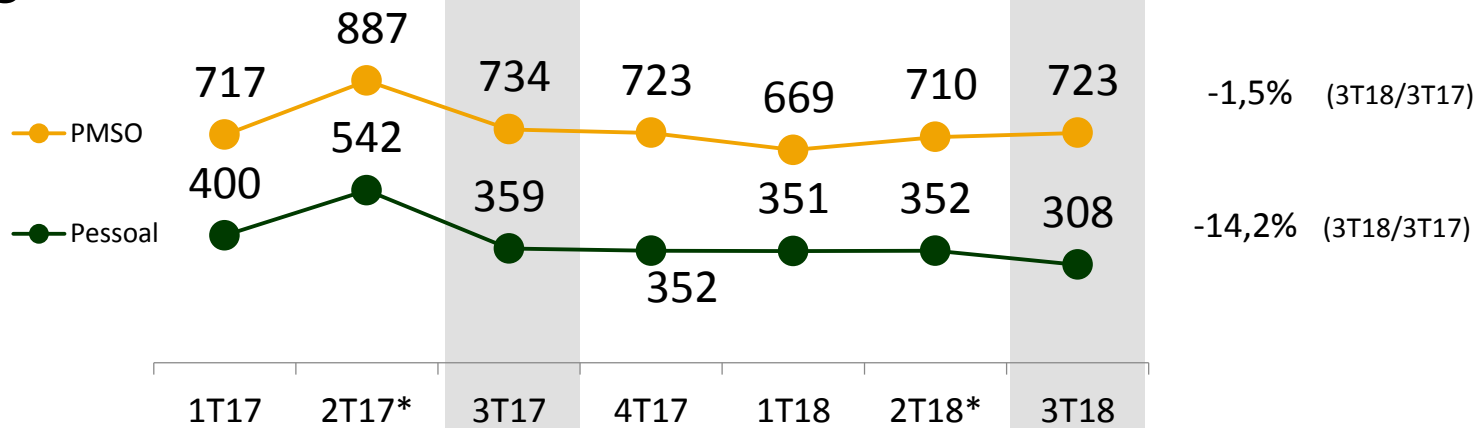


## Evolução das despesas consolidadas – 3T18/3T17

+7,0%



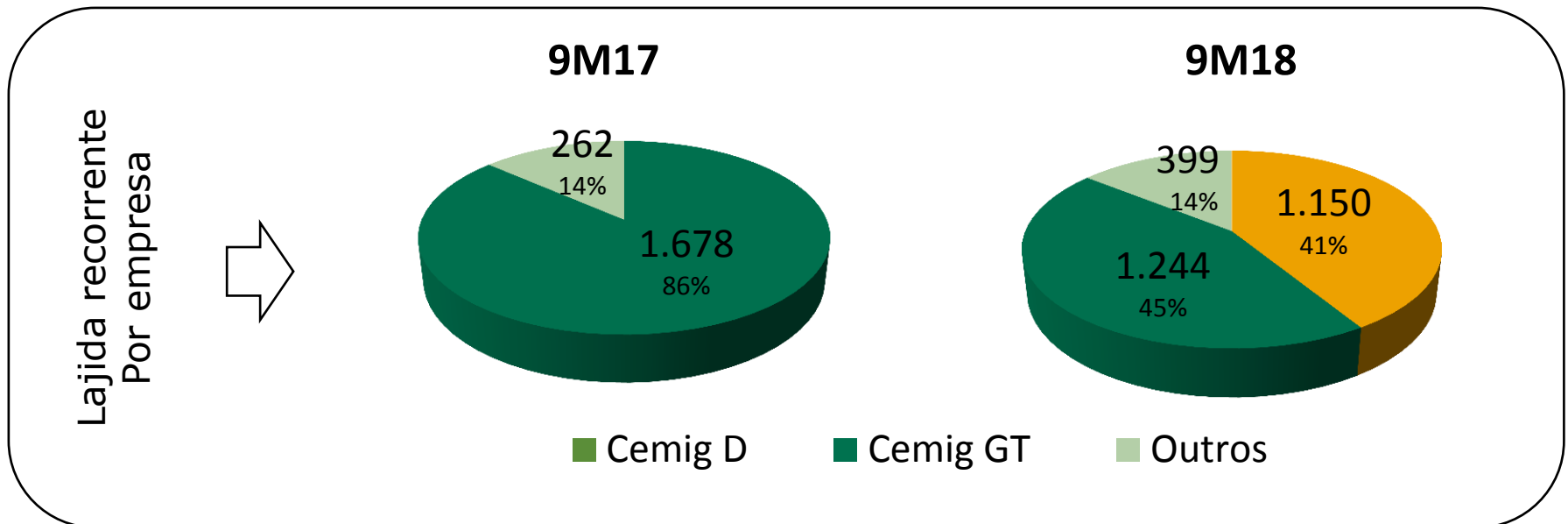
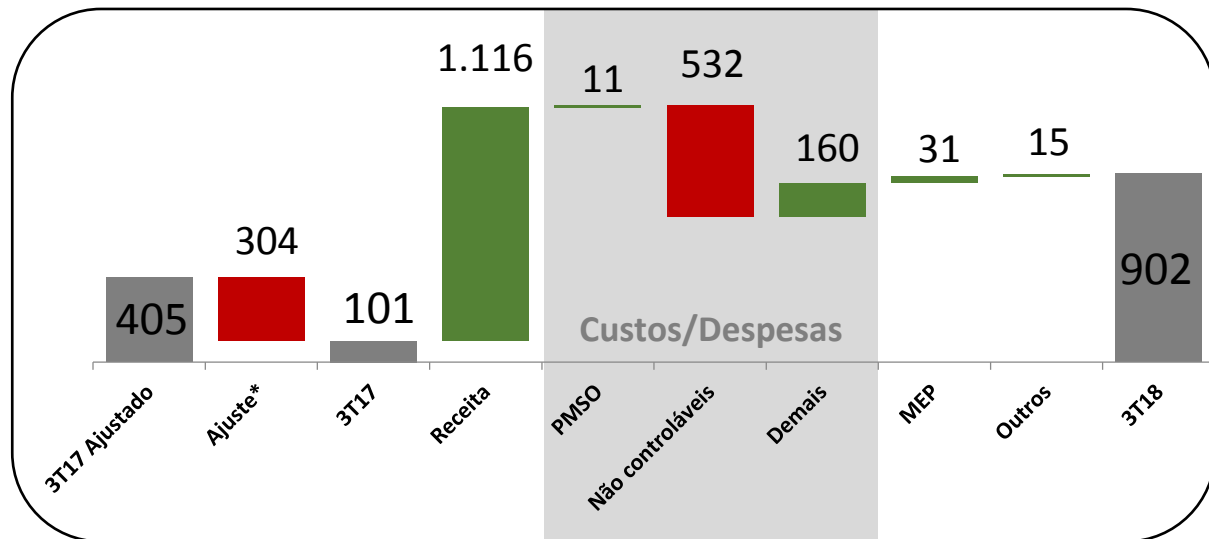
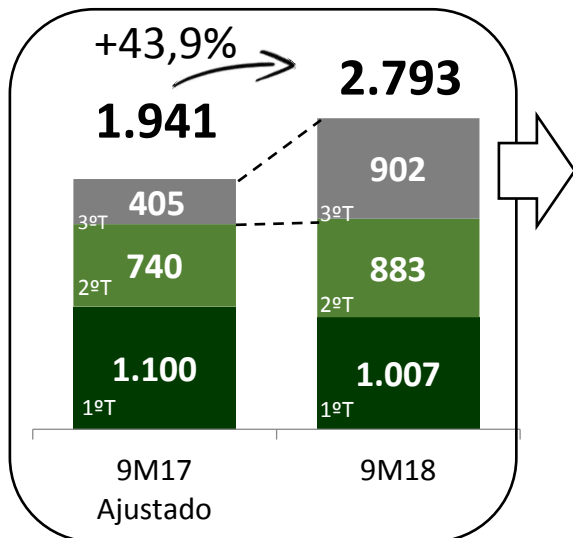
## PMSO



\* Despesa correspondente à adesão de empregados ao PDVP - 26 milhões no 2T18 e 165 milhões no 2T17

Até setembro

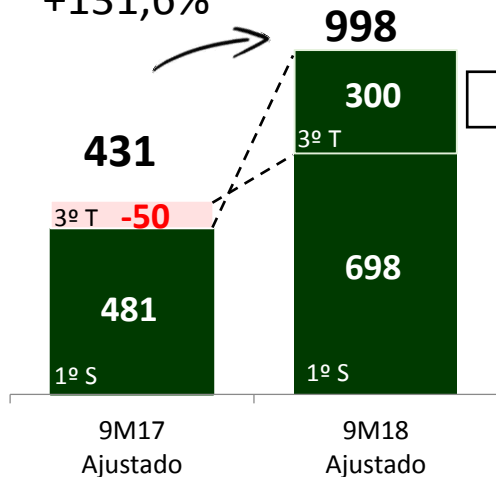
Crescimento de 122,7 % - 3T18/3T17ajustado



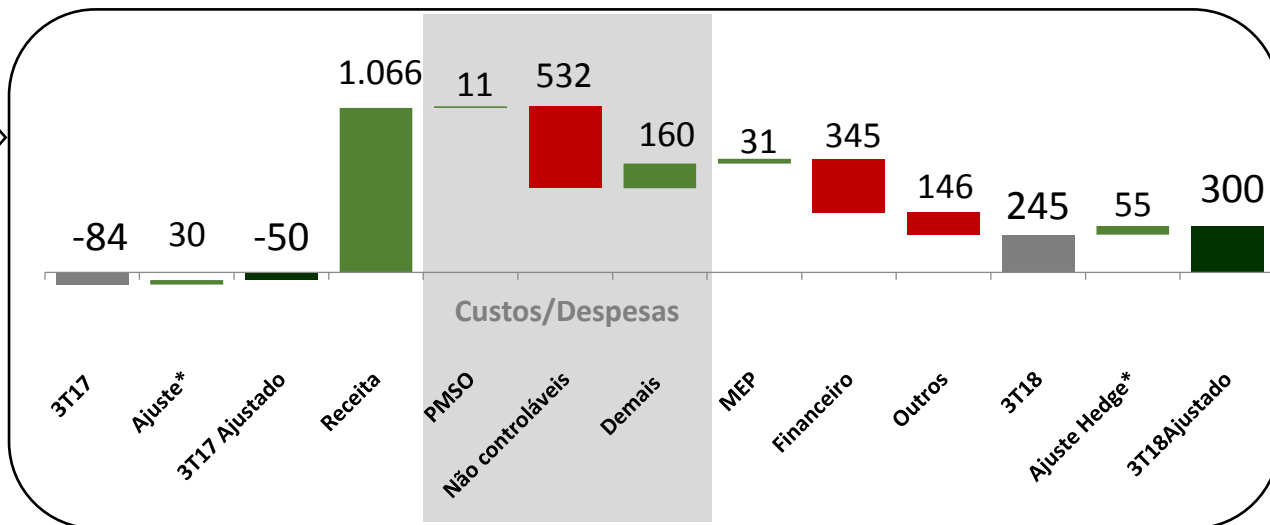
\* Ajustes 2017 e 2018 - Mais detalhes vide slide 18

## Até Setembro

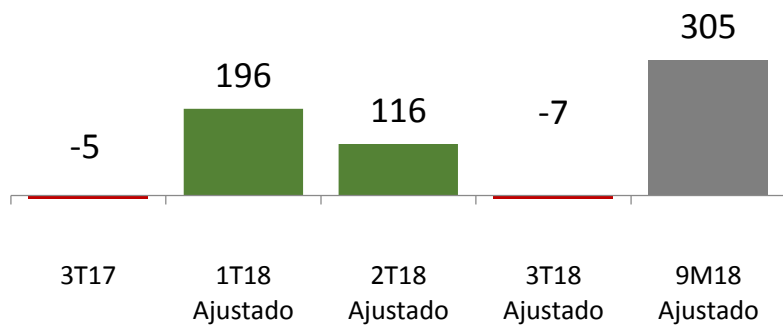
+131,6%



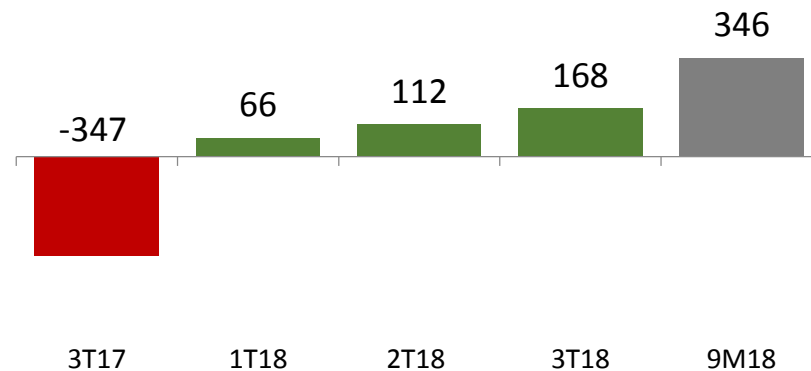
## Crescimento do lucro - 3T18/3T17



## Lucro líquido Cemig GT



## Lucro líquido Cemig D

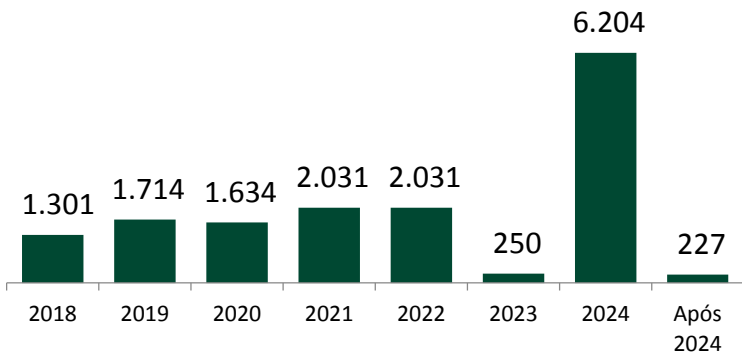


\* Ajustes 2017 e 2018 - Mais detalhes vide slide 18 em anexo

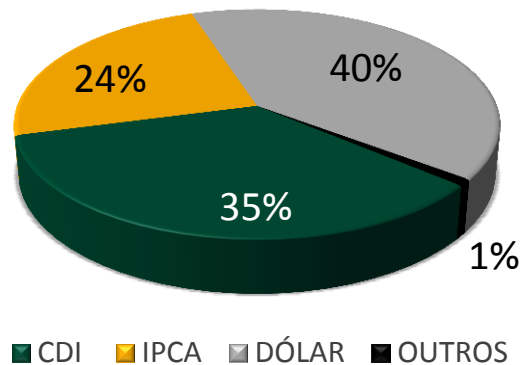
## Cronograma de vencimento

Dívida líquida total: **R\$13,2 bilhões**

Prazo médio: **4,2 anos**



## Principais indexadores



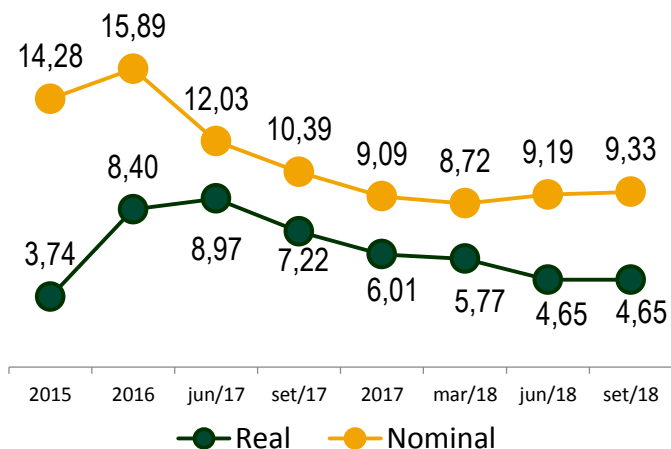
□ Dívida em dólar transformada em percentual do CDI por instrumento de hedge, dentro de uma banda de variação cambial.

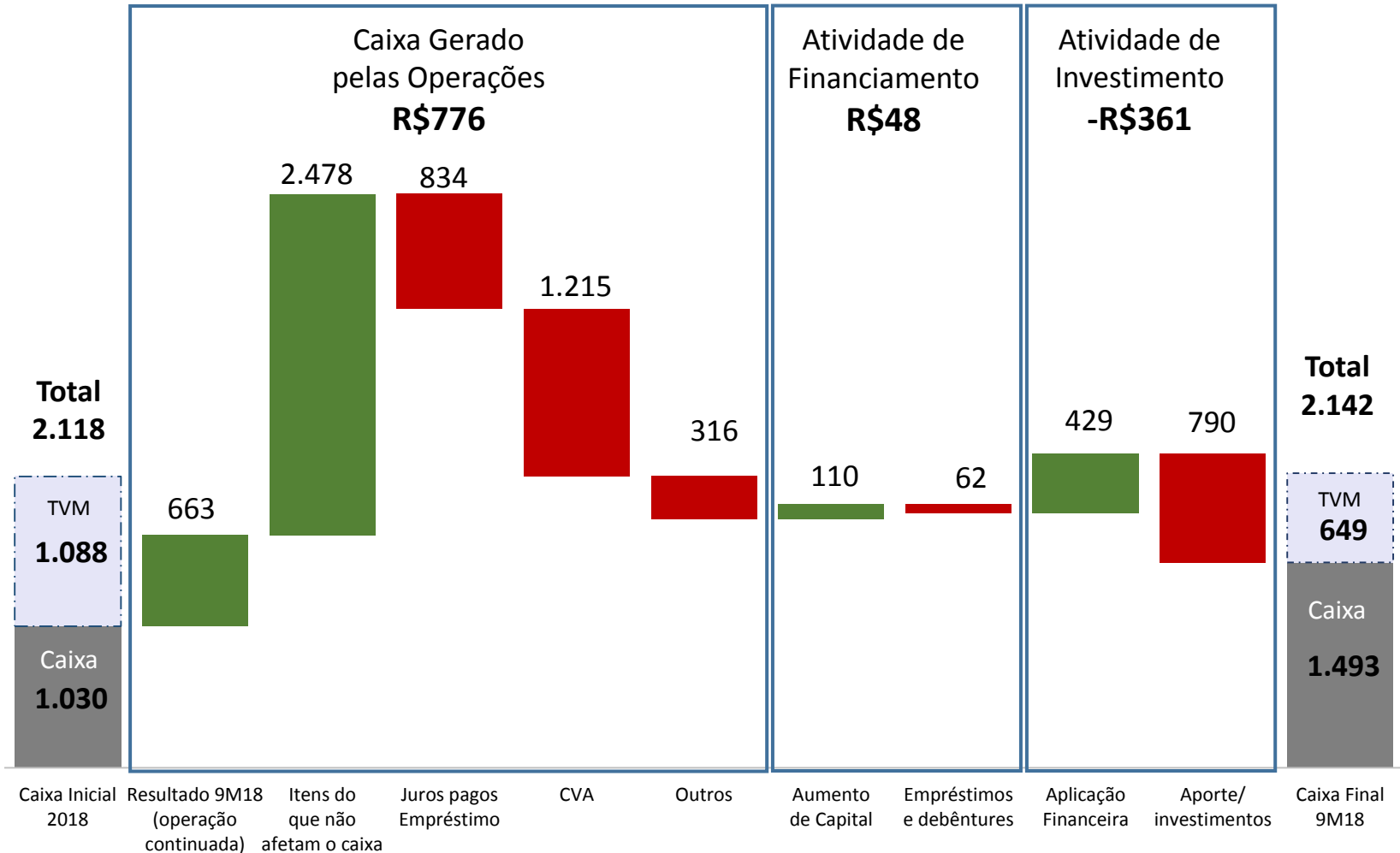
## Informações da dívida

A Cemig GT utilizou caixa disponível para o pagamento antecipado de dívidas:

- R\$741 milhões em CCB com vencimentos em 2019/2020/2021
- R\$132 milhões em debêntures com vencimento em dez/2018

## Custo da dívida - %









MEMBER OF  
**Dow Jones**  
**Sustainability Indices**  
In Collaboration with RobecoSAM



# CEMIG

## Relações com Investidores

Tel: +55 (31) 3506-5024

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

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

## Em 2017

- Novo Regularize - Adesão ao Plano de Regularização de Créditos Tributários – ICMS
- AFAC – refere-se a reversão da provisão decorrente da variação monetária do AFAC realizado pelo Governo do Estado de Minas Gerais
- *Receita de Indenização da Geração* - Referente ao ajuste do saldo não amortizado das concessões das Usinas de São Simão e Miranda, conforme Portaria nº 291/17

## Em 2018

- Hedge - Relacionado à captação de recursos indexados ao dólar (Eurobonds) em dezembro de 2017 e julho de 2018 nos montantes de US\$1 bilhão (R\$3,2 bilhões) e US\$500 milhões (R\$1,9 bilhão), respectivamente

Ajustes no Lucro Líquido			
No trimestre	3T18	3T17	%
<b>Lucro</b>	<b>245</b>	<b>-84</b>	-
Novo Regularize - ICMS	-	388	-
Receita de indenização da Geração	-	171	-
AFAC	-	183	-
Hedge	55	-	-
<b>Lucro Ajustado</b>	<b>300</b>	<b>-50</b>	-

Acumulado			
	set/18	set/17	%
<b>Lucro</b>	<b>698</b>	<b>397</b>	<b>75,8%</b>
Novo Regularize - ICMS	-	388	-
Receita de indenização da Geração	-	171	-
AFAC	-	183	-
Hedge	300	-	-
<b>Lucro Ajustado</b>	<b>998</b>	<b>431</b>	<b>131,6%</b>

Ajustes no Lajida			
No trimestre	3T18	3T17	%
<b>Lajida</b>	<b>902</b>	<b>101</b>	<b>793,1%</b>
Novo Regularize - ICMS	-	564	-
Receita de indenização da Geração	-	260	-
<b>Lajida Ajustado</b>	<b>902</b>	<b>405</b>	<b>122,7%</b>

Acumulado			
	set/18	set/17	%
<b>Lajida</b>	<b>2.793</b>	<b>1.940</b>	<b>44,0%</b>
Novo Regularize - ICMS	-	564	-
Receita de indenização da Geração	-	260	-
<b>Lajida Ajustado</b>	<b>2.793</b>	<b>2.244</b>	<b>24,5%</b>