

# XXIV

Encontro Anual da Cemig  
com Investidores

## Reajuste Tarifário Anual 2019

Superintendência de Regulação Econômica

**CEMIG**  
NOSSA ENERGIA, SUA FORÇA

# 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 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.

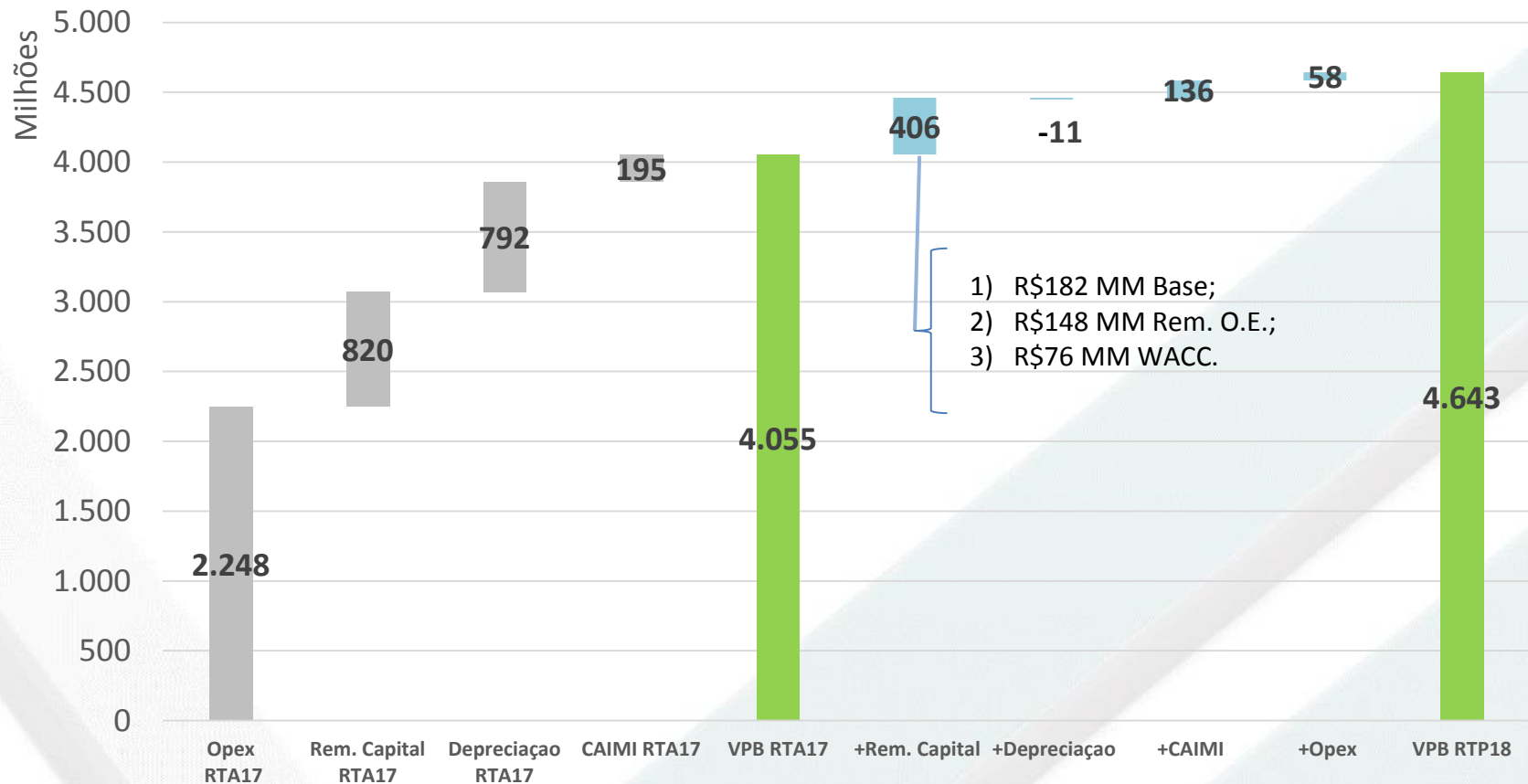
As informações e opiniões aqui contidas não devem ser entendidas como recomendação a potenciais investidores e nenhuma decisão de investimento deve se basear na veracidade, atualidade ou completude dessas informações ou opiniões. Nenhum dos nossos profissionais ou partes a eles relacionadas ou seus representantes 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.

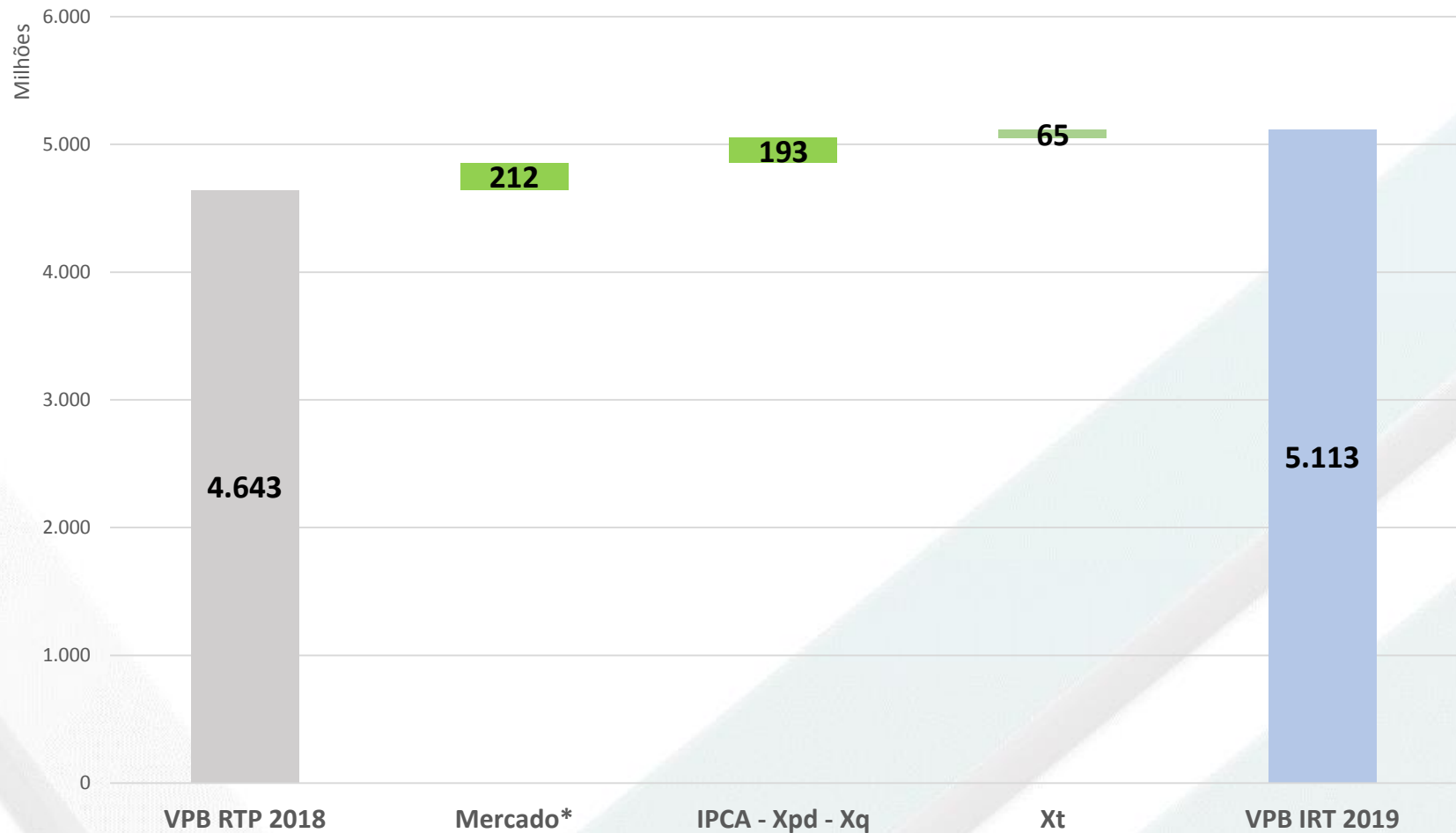
Os Valores financeiros estão em **R\$ Milhões**, a menos que indicado de outra forma. Dados financeiros refletem a adoção do IFRS.

# VPB cresceu R\$589 milhões em 2018.

Evolução VPB RTP18

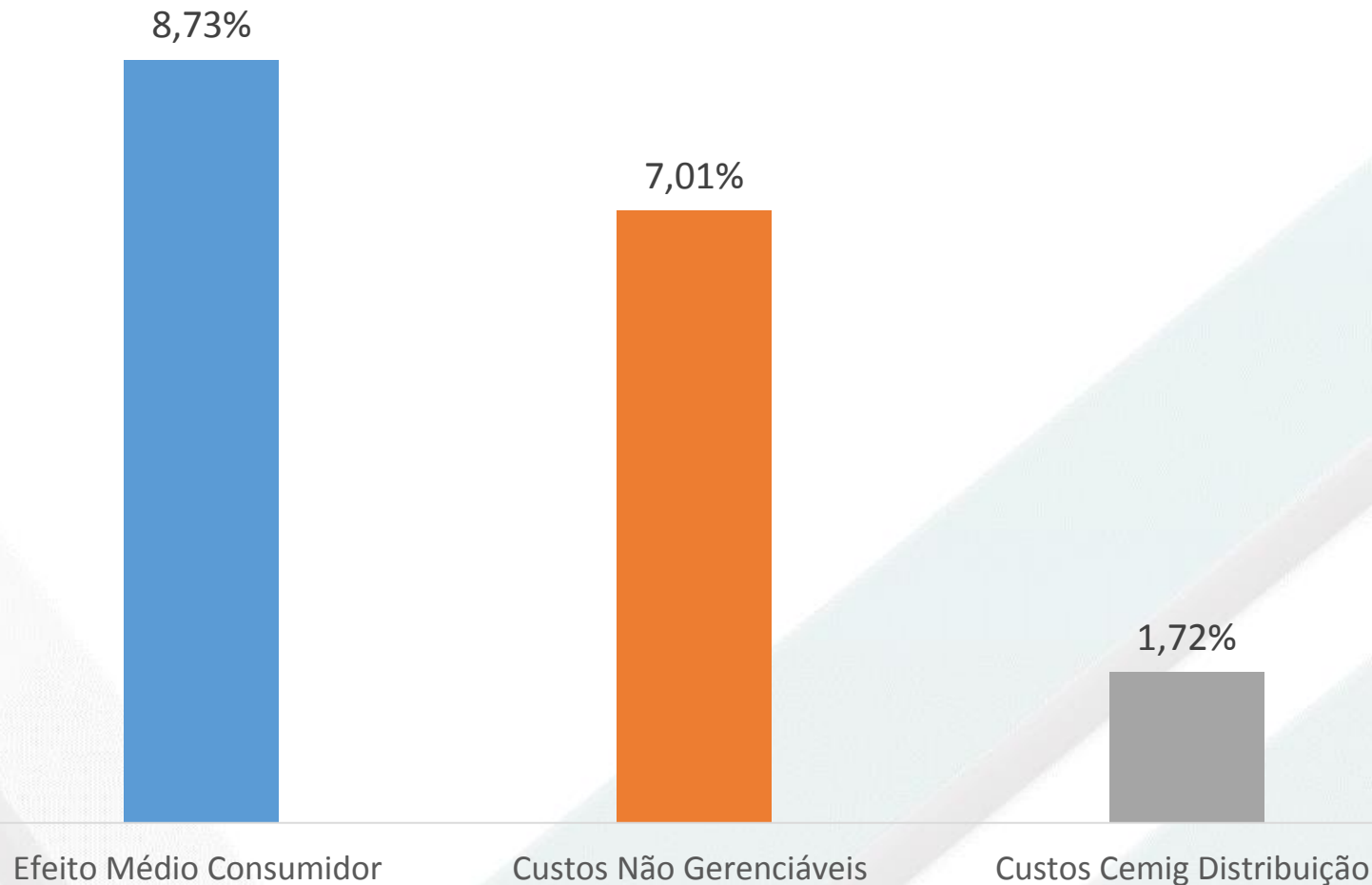


# Evolução do VPB em 2019.

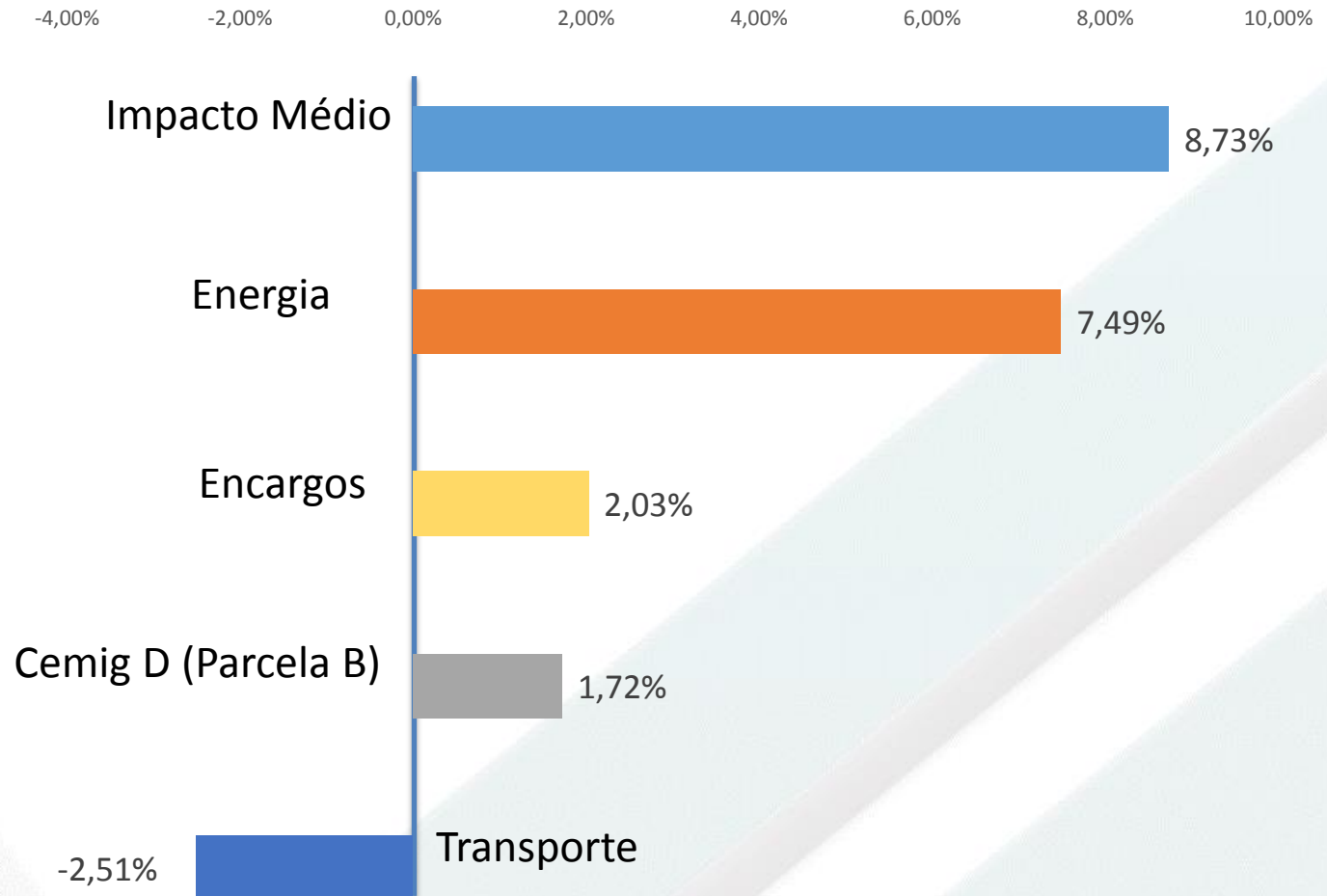


\* Crescimento Médio de 3,66%

## Impacto para consumidor relacionado principalmente a itens não gerenciáveis.



# A energia é o item de custo de maior impacto na elevação das tarifas.



# Impacto Médio por Nível de Tensão

## Com Efeito dos Subsídios

SUBGRUPO	VARIACÃO (%)	TUSD				TE (%)
		TUSD (%)	TUSD FIO B (%)	TUSD CDE (%)	TUSD OUTROS (%)	
A2	15,18	14,4	1,4	11,2	1,9	0,8
A3	9,19	8,0	2,0	2,8	3,3	1,2
A4	8,88	6,4	1,2	4,5	0,7	2,5
B1	6,93	4,6	0,4	2,7	1,5	2,4
B2	16,11	9,7	3,0	3,7	3,0	6,4
B3	7,26	4,8	0,4	2,9	1,5	2,4
A	10,71	8,7	1,2	6,4	1,1	2,0
B	7,89	5,1	0,6	2,9	1,6	2,8
<b>A+B</b>	<b>8,73</b>	<b>6,2</b>	<b>0,8</b>	<b>3,9</b>	<b>1,5</b>	<b>2,5</b>

Fonte: Planilha PCAT ANEEL



# Impacto Médio por Nível de Tensão

## Sem Efeito dos Subsídios

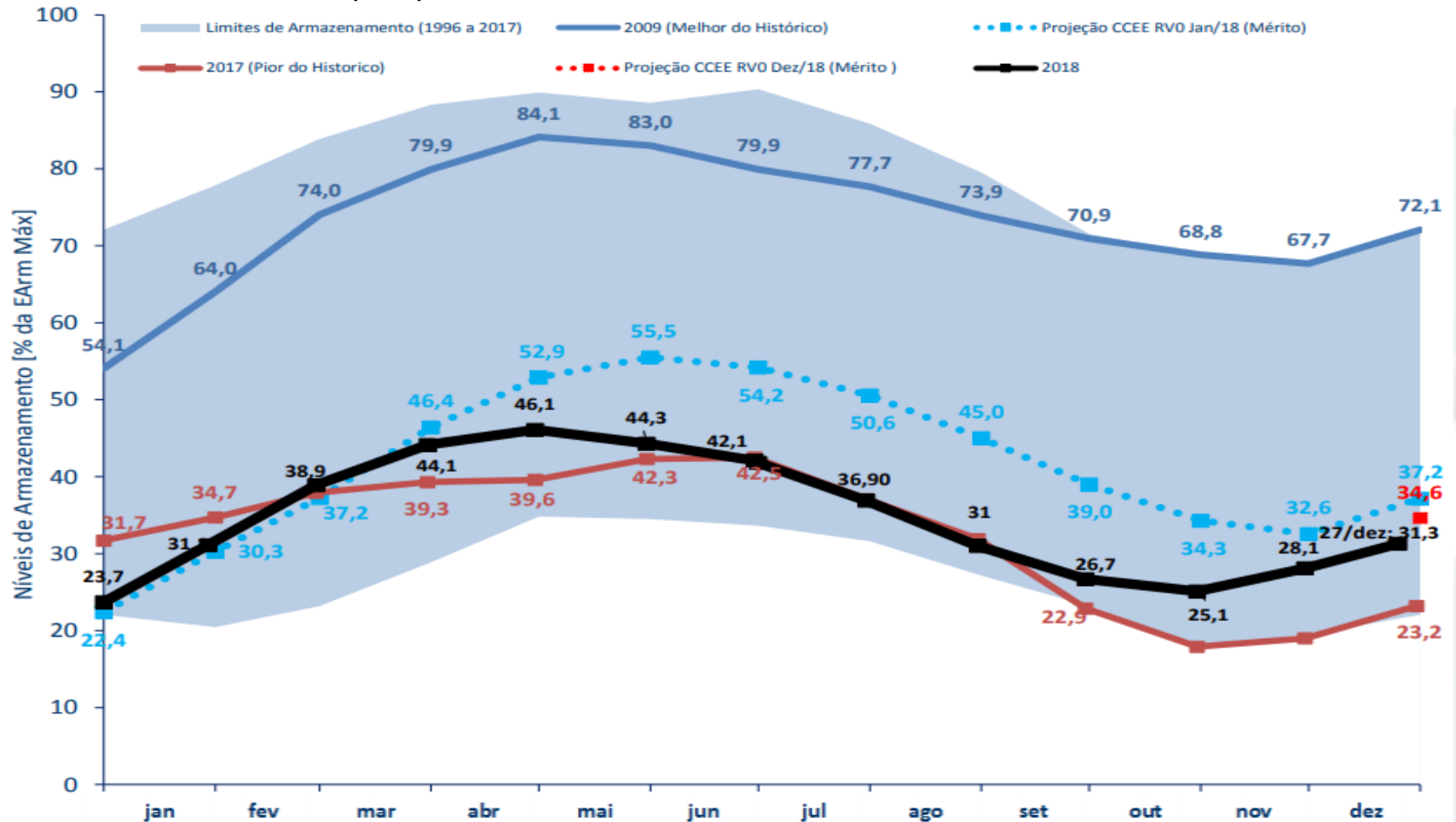
SUBGRUPO	VARIAÇÃO (%)	TUSD				TE (%)
		TUSD (%)	TUSD FIO B (%)	TUSD ENCARGOS (%)	TUSD OUTROS (%)	
A2	14,40	24,8	9,7	12,5	2,6	-10,4
A3	8,84	13,0	6,4	2,0	4,6	-4,1
A4	7,56	6,2	3,9	1,7	0,5	1,4
B1	6,84	6,2	2,6	1,2	2,4	0,6
B2	7,07	6,5	2,7	1,3	2,4	0,6
B3	7,07	6,5	2,7	1,3	2,4	0,6
A	9,43	10,0	5,3	3,7	1,1	-0,6
B	6,94	6,3	2,7	1,3	2,4	0,6
<b>A+B</b>	<b>7,72</b>	<b>7,3</b>	<b>3,3</b>	<b>1,8</b>	<b>2,2</b>	<b>0,4</b>

Fonte: Planilha PCAT ANEEL



# As condições hidrológicas de 2018 foram ruins.

## Armazenamento (SIN)

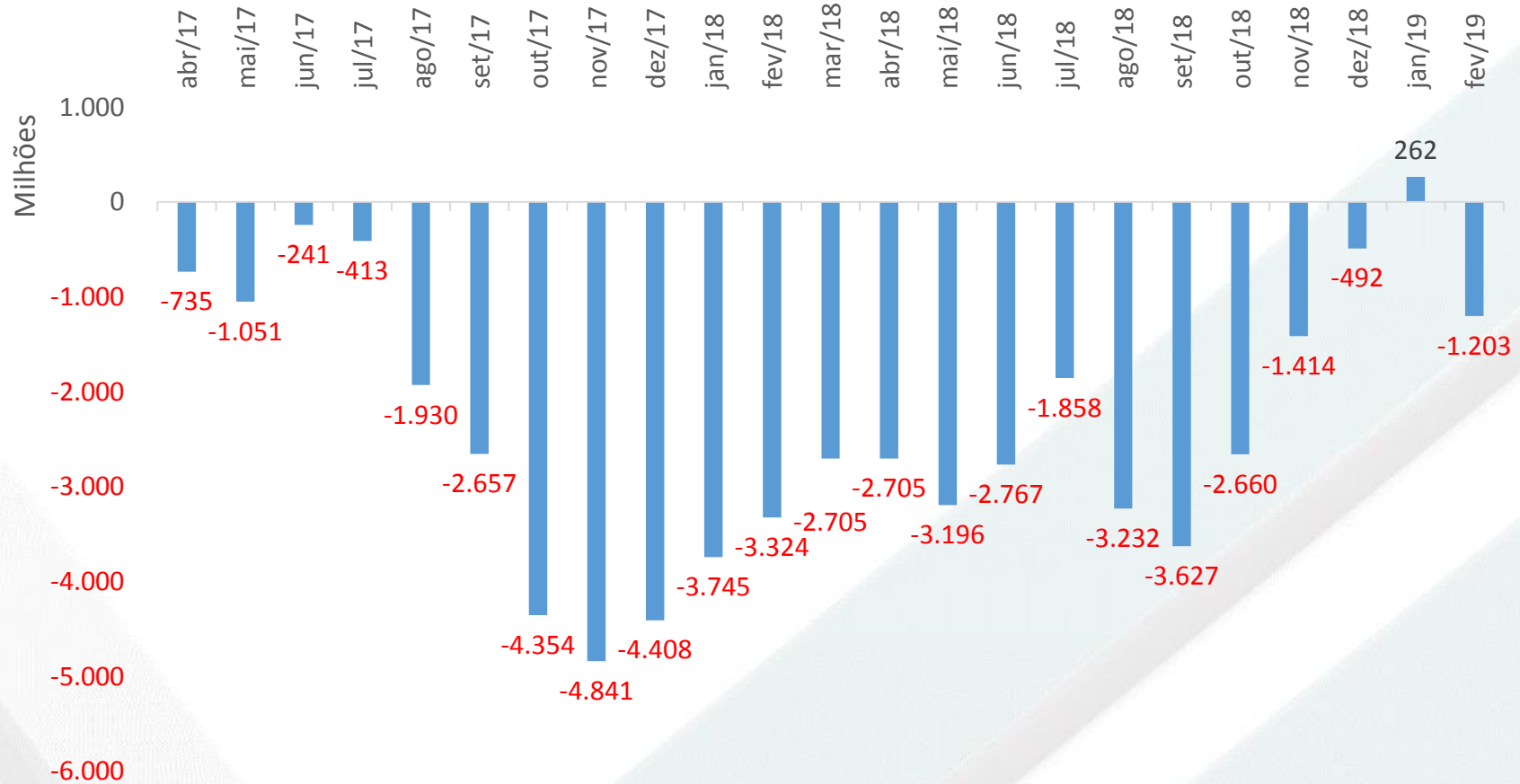


O critério para a escolha do melhor e pior ano do histórico foi o nível de armazenamento ao final de novembro de cada ano (final do período seco)

Fontes: ONS e CCEE (projeção)

# As coberturas tarifárias para compra de energia foram insuficientes.

Saldo Conta Bandeiras - Brasil



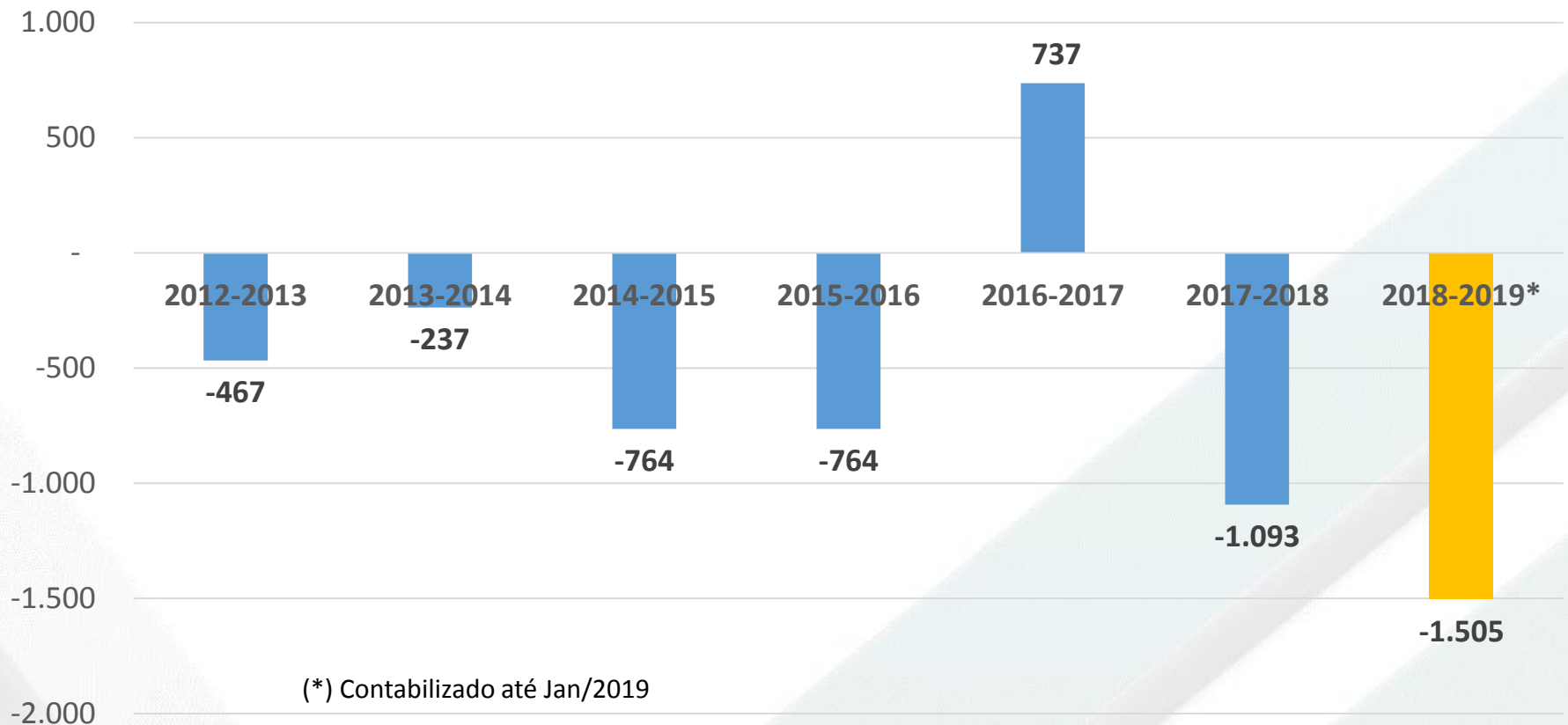
# As coberturas tarifárias para compra de energia foram insuficientes.

Saldo Conta Bandeiras - Cemig-D



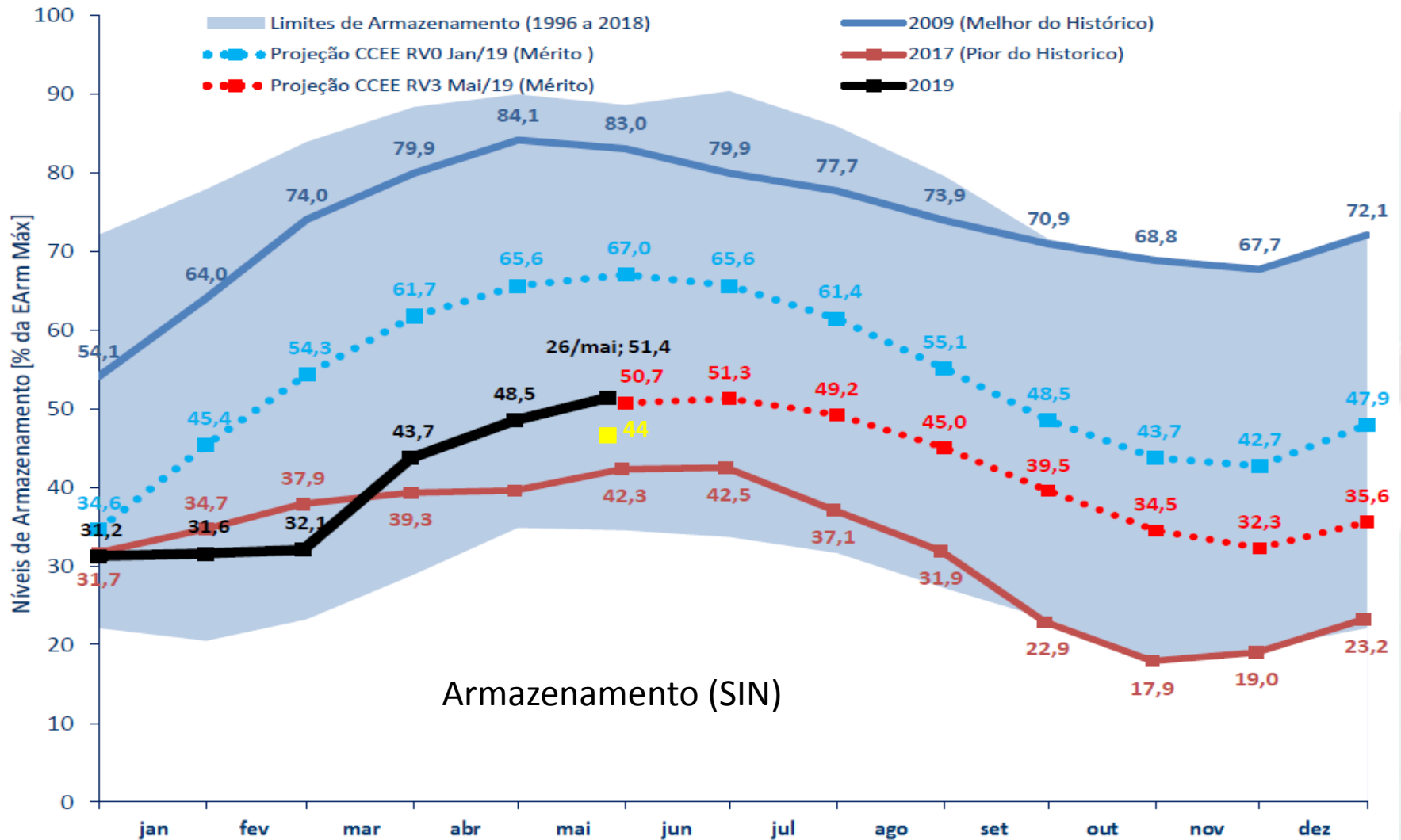
# As coberturas tarifárias têm sido insuficientes.

CVA Constituída 5º Dia Útil: R\$ milhões corrente



**Déficit total: R\$ 4,01 bilhões**

# As condições hidrológicas de 2019 são melhores, ATÉ AGORA.



# XXIV

Encontro Anual da Cemig  
com Investidores



## Relações com Investidores

Tel: +55 (31) 3506-5024

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

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

**CEMIG**  
NOSSA ENERGIA, SUA FORÇA