

INFOGRÁFICO REAJUSTE TARIFÁRIO COPASA 2022

Arsae-MG

O reajuste foi calculado seguindo a Nota Técnica CRE 15/2021 e Resolução Normativa Arsae nº 151/2021.

Ambos os documentos foram discutidos em:

Consulta Pública 23/2021

Audiência Pública 37/2021



ESTRUTURA DE CUSTOS

O que significa cada componente?



Custos Operacionais: são os gastos que a empresa tem para fornecer serviços e continuar funcionando. Alguns exemplos são a compra de matéria-prima, o pagamento de salários, o aluguel, entre outros.



Custos de Capital: são os custos relacionados ao financiamento de ativos à longo prazo de uma empresa. Esses custos incluem pagamento de juros, dividendos e despesas de depreciação dos ativos.



Tributos e Outras Obrigações: são custos relacionados ao pagamento de impostos como PIS/Pasep e Cofins, IPVA, IPTU, ICMS e outros.



Receitas Irrecuperáveis: são valores que prestadora não consegue mais recuperar, devido a inadimplência dos usuários.



Programas Especiais: são custos ligados às iniciativas criadas pela agência para encorajar investimentos em ações que tragam benefícios sociais.



PROGRAMAS ESPECIAIS

Políticas Tarifárias

1

Programa de Proteção a Mananciais: a Arsae-MG garante que 0,5% da Receita Tarifária do prestador seja direcionada exclusivamente em ações de Proteção de Mananciais.

2

Programa de Desenvolvimento e Inovação (PDI): a Arsae-MG garante que até 0,3% da Receita Tarifária do prestador seja direcionada à investimentos em Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PDI) de forma a aumentar a eficiência, produtividade e qualidade do saneamento.

3

Repasse a Fundos Municipais de Saneamento Básico (FMSB): a Arsae-MG prevê repasses financeiros aos Fundos Municipais de Saneamento Básico (FMSB) com o intuito de alcançar a universalização do saneamento básico.

4

Subsídio COPANOR: a Arsae-MG prevê repasses de recursos para garantir gastos em manutenção e a realização de investimentos na subsidiária da COPASA. Tal programa possui função social, devido à vulnerabilidade econômica da população atendida pela COPANOR.



COMPONENTES DO FATOR X

Garantia de qualidade dos serviços

Fator de Qualidade (FQ): é um mecanismo tarifário que visa garantir o cumprimento dos requisitos e das normas estabelecidas para manutenção dos serviços de água e esgoto adequados para a população.

Fator de Incentivo a Universalização do Esgotamento Sanitário (FE): é um mecanismo tarifário que recompensa ou penaliza o prestador de serviços com base no alcance das metas de cobertura de esgoto.

Fator de Desempenho Telefônico (FD): é um mecanismo tarifário que incentiva e garante que a prestadora forneça um serviço de atendimento telefônico adequado à população mineira.

Fator de Produtividade (FP): é um mecanismo tarifário que permite que os benefícios da eficiência prestadora sejam compartilhados com os clientes. Ou seja, quando a prestadora se torna mais eficiente, ela repassa parte desses ganhos para os usuários, oferecendo tarifas mais baixas.

Fator de Incentivo para Redução e Controle de Perdas (IP): é um mecanismo tarifário que incentiva o prestador a reduzir o volume de água desperdiçada em seus sistemas.



COMPONENTES DO FATOR X

Garantia de qualidade dos serviços

Fator de Incentivo	Percentual de Incentivo
FQ	+0,91%
FE	+1,01%
FD	-9,93%
FP	-
IP	-0,77%

O Fator de Produtividade (FP) só é calculado nas Revisões Tarifárias.



CESTA INFLACIONÁRIA

Índices Inflacionários considerados na Tarifa

Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA): é um indicador utilizado para medir a variação média dos preços de produtos e serviços que as pessoas consomem no dia a dia.

É utilizado para atualizar as seguintes despesas: Comunicação, Publicidade e Propaganda Legal; Convênios; Atendimento Telefônico; Treinamento; dentre outros.

Índice Nacional de Preços ao Consumidor (INPC): é um indicador utilizado para medir a variação média dos preços de produtos e serviços consumidos pelas famílias com renda de 1 a 5 salários mínimos.

É utilizado para atualizar as despesas com Pessoal.

Índice Geral de Preços de Mercado (IGP-M): é um indicador para medir a variação média dos preços de bens e serviços em diferentes setores da economia.

É utilizado para atualizar as seguintes despesas: Material de Tratamento e Indenizações



CESTA INFLACIONÁRIA

Índices Inflacionários considerados na Tarifa

Índice Nacional de Custo da Construção (INCC): é um indicador para medir a variação média dos custos relacionados à construção civil, como materiais de construção, mão de obra, serviços e equipamentos.

É utilizado para atualizar as despesas com Manutenção.

Índice de Energia Elétrica (IEE): é um indicador específico criado pela agência com o intuito de mensurar o real aumento das despesas do prestador com energia elétrica.

É utilizado para atualizar as despesas com Energia Elétrica.

Variação conforme a receita: ainda há itens que variam com a receita, como impostos a serem pagos, e por isso não são indexados por nenhum índice inflacionário.

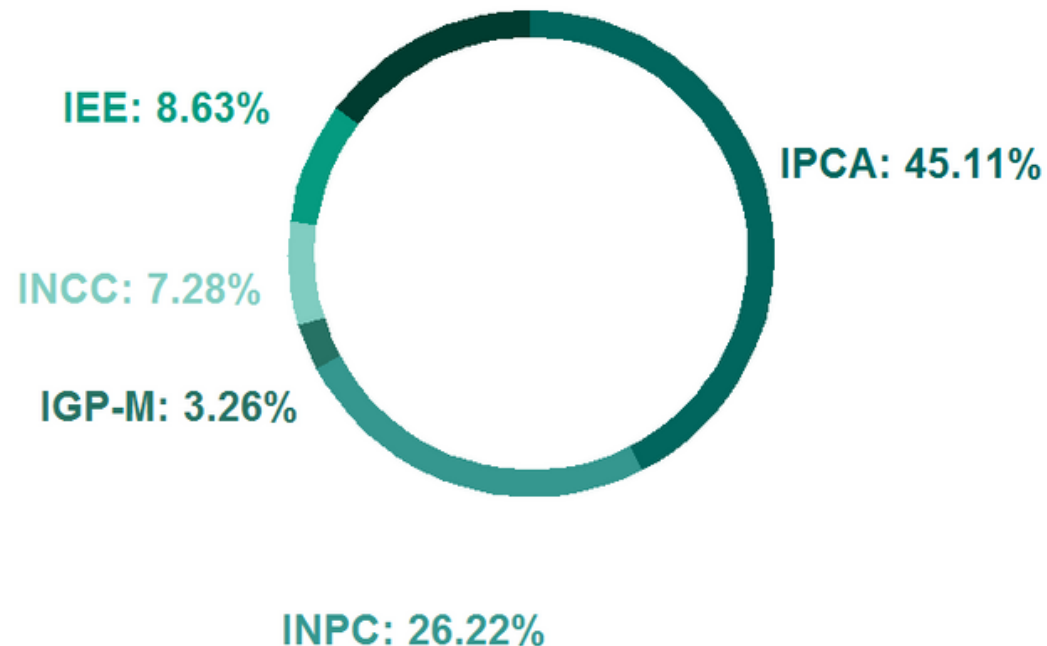
É o caso dos seguintes itens: Autosserviços de Água e Esgoto; PIS/Pasep e Cofins; Receitas Irrecuperáveis; dentre outros.



CESTA INFLACIONÁRIA

Índices Inflacionários considerados na Tarifa

Variação da Receita: 15.7%

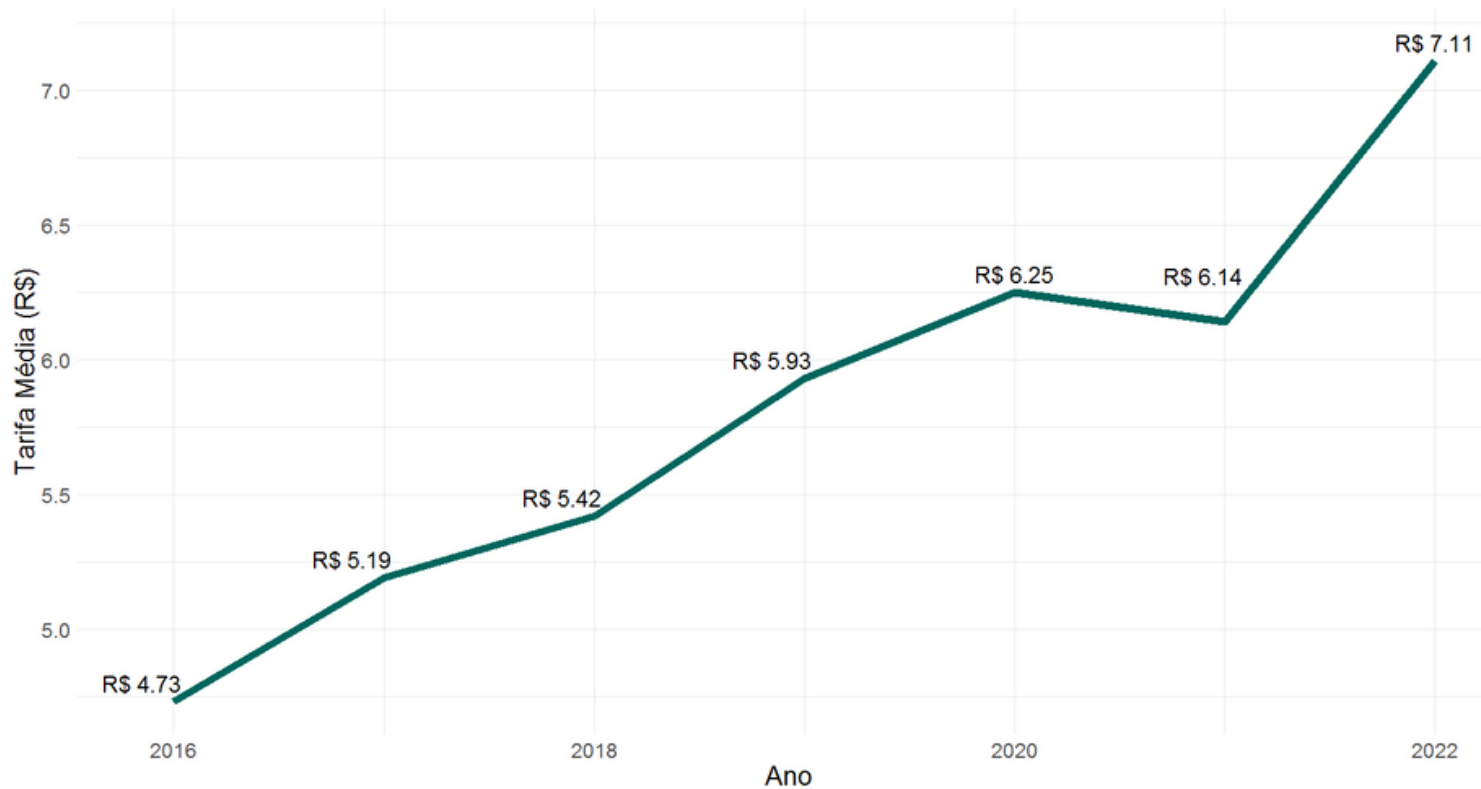


O IPCA é o índice inflacionário mais importante para a atualização das tarifas, impactando em cerca de 45% dos custos da prestadora.

EVOLUÇÃO DA TARIFA MÉDIA



Preço médio do m³ de água?



DISTRIBUIÇÃO DOS USUÁRIOS POR SERVIÇOS

Dos usuários atendidos pela COPASA, alguns vivem em municípios atendidos só com o serviço de abastecimento de água, outros com os serviços de água e coleta de esgoto e, por fim, aqueles atendidos com o serviço completo - água, coleta e tratamento de esgoto.



SÓ ÁGUA



**ÁGUA E
COLETA**



**ÁGUA, COLETA
E
TRATAMENTO**

DISTRIBUIÇÃO DOS USUÁRIOS POR SERVIÇO

Existem **mais** usuários atendidos com o **serviço completo**, água, coleta, tratamento, do que aqueles atendidos apenas com o serviço de abastecimento de água ou com os serviços de água e coleta de esgoto.



29,67%



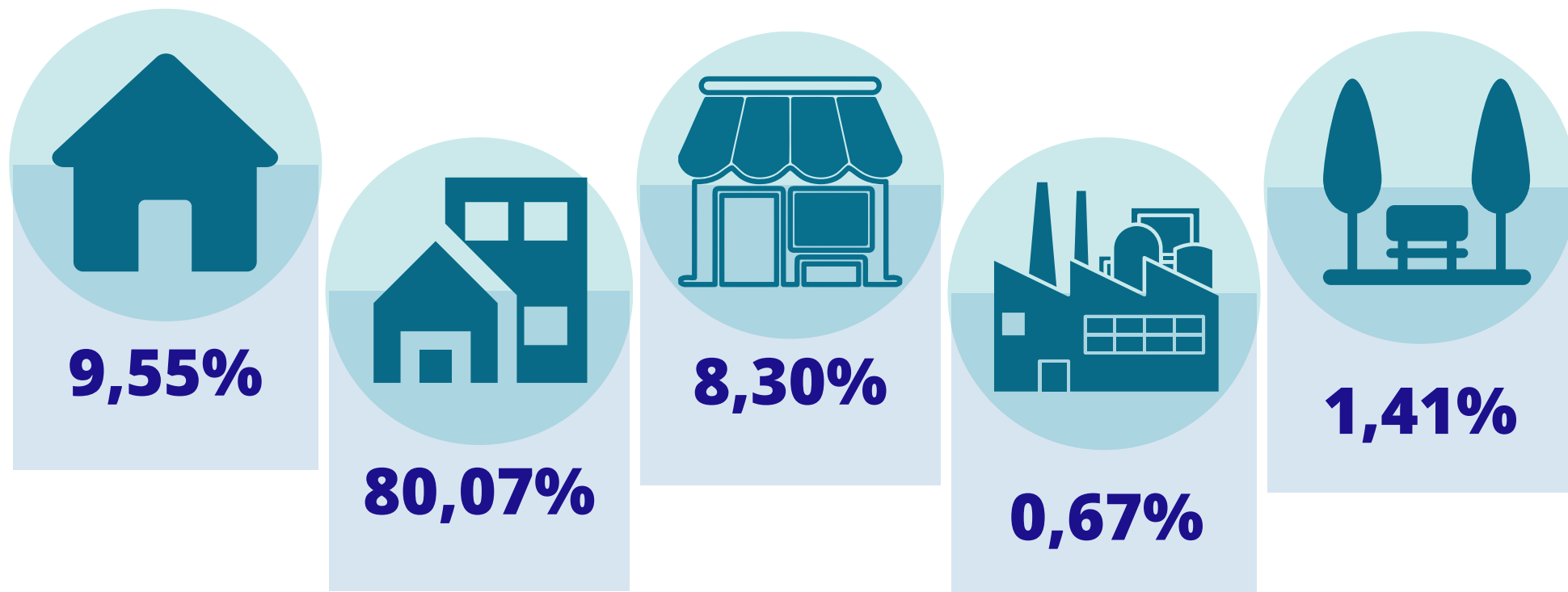
12,98%



57,35%

DISTRIBUIÇÃO DOS USUÁRIOS POR CATEGORIA

Além disso, os usuários da COPASA são divididos em 5 categorias conforme a ocupação fim do imóvel. Sendo respectivamente: Residencial Social, Residencial, Comercial, Industrial e Pública.



IMPACTO TARIFÁRIO

Reajuste Tarifário de 2022

Social - Água e Esgoto

Volume (m ³)	Fatura Anterior em R\$	Fatura Atual em R\$
0	13,78	15,94
5	21,73	25,14
10	38,64	44,70
15	64,83	75,01
20	100,60	116,39
30	282,57	326,91

Residencial - Água e Esgoto

Volume (m ³)	Fatura Anterior em R\$	Fatura Atual em R\$
0	30,64	35,55
5	46,49	53,79
10	80,30	92,91
15	132,70	153,53
20	204,23	236,28
30	386,20	446,80

Houve aumento de 15,70% em todas as faturas de todas as faixas.

PARA MAIS INFORMAÇÕES:

Quer saber mais sobre a sua fatura?

Acesse o site:

<http://www.arsae.mg.gov.br/tarifas/>

<http://www.arsae.mg.gov.br/consultas-publicas/>

<http://www.arsae.mg.gov.br/audiencias-publicas/>

Audiências Públicas transmitidas no Youtube:

<https://www.youtube.com/c/ArsaeMinasGerais>