

# BOLETIM REAJUSTE DAS MENSALIDADES

Agosto 2023

Para auxiliar as instituições associadas na formação do preço das mensalidades e, principalmente, no cálculo do índice de reajuste a ser aplicado nas mensalidades em 2024, o SEMESP volta a publicar o Boletim Reajuste das Mensalidades referente aos meses de janeiro a dezembro de 2023 projetados.

Importante salientar que não é possível calcular um índice de reajuste único para todo o setor. Além da restrição legal, por caracterizar formação de cartel, a aplicação de um índice único deveria pressupor estruturas idênticas para todas as instituições.

A diversidade e a pluralidade das instituições são características intrínsecas do setor. O porte, a localização, a natureza jurídica, a organização acadêmica e o portfólio de cursos são exemplos de fatores que diferenciam a composição de custos das instituições e inviabilizam a construção de um indicador único.

Com intuito de fornecer parâmetros para auxiliar as instituições no cálculo de reajuste das mensalidades, o SEMESP publica a tabela de referência da maioria dos itens das matrizes de custo das instituições com as projeções das variações inflacionárias para o ano de 2022. Por meio desta tabela, as instituições poderão estimar o impacto da inflação na sua estrutura de custos até o final do ano.

Adicionado ao impacto da inflação sobre os custos, as instituições também devem analisar o comportamento de outras variáveis na composição das mensalidades, como a inadimplência, a evasão, as gratuidades e a expectativa de crescimento.

A aplicação das variações inflacionárias dos itens da tabela de referência deve respeitar o peso de cada item calculado em relação ao custo total da matriz de custo de cada instituição. Para facilitar a compreensão de como calcular o impacto da inflação, o Boletim Reajuste das Mensalidades também traz uma orientação por meio de um exemplo prático.

## TABELA DE REFERÊNCIA:

ITEM	VARIAÇÃO PROJETADA 2023*	ITEM	VARIAÇÃO PROJETADA 2023*
Água e Esgoto	7,59%	Folha de Pagamento Admin. **	8,95%
Aluguel	-3,49%	Gás	8,25%
Artigo de Papelaria	5,36%	Internet	-0,27%
Artigos de Higiene	4,87%	Manutenção Automóveis	4,58%
Artigos de Limpeza	5,94%	Mobiliário	3,62%
Biblioteca	3,17%	Obras Novas e Reformas	-2,57%
Combustível (veículos)	7,16%	Outros	4,98%
Consertos e Manutenção	6,38%	Plano de Saúde	7,04%
Contribuição Sindical	0,48%	Seguro Automóveis	1,15%
Correio	2,81%	Serviço Bancário	4,79%
Encargos Financeiros (juros)	11,75%	Serviços de Terceiros	4,84%
Energia Elétrica	9,03%	Telefone	-0,60%
Equipamentos	1,98%	Publicidade e Propaganda	4,84%
Estacionamento	2,49%	Transporte Público	4,41%
Folha de Pagamento Professores **	11,54%	Treinamento	4,70%

Fonte: BACEN, FGV, IBGE, SINDATA/SEMESP

\* Projeções

\*\* Metodologia de reajuste definida na CCT

## EXEMPLO PARA APLICAÇÃO:

1. Calcular o peso de cada item da matriz de custo:

$$\text{Peso} = (\text{custo anual do item} \div \text{custo anual total}) \times 100$$

2. Considerando como base a composição média de custos de uma amostra de 1.064 instituições de ensino superior privadas e os respectivos pesos (cada IES deve considerar a sua composição específica):

ITEM	VALOR	PESO	ITEM	VALOR	PESO
Água e Esgoto	R\$ 212.954	0,85%	Folha de Pagam. Admin.	R\$ 3.701.336	14,75%
Aluguel	R\$ 2.140.996	8,53%	Gás	R\$ 6.547	0,03%
Artigo de Papelaria	R\$ 130.933	0,52%	Internet	R\$ 402.400	1,60%
Artigos de Higiene	R\$ 19.640	0,08%	Manutenção Automóveis	R\$ 23.187	0,09%
Artigos de Limpeza	R\$ 19.640	0,08%	Mobiliário	R\$ 311.528	1,24%
Biblioteca	R\$ 635.816	2,53%	Obras Novas e Reformas	R\$ 1.210.488	4,83%
Combustível (veículos)	R\$ 13.093	0,05%	Outros	R\$ 648.396	2,58%
Consertos e Manutenção	R\$ 346.757	1,38%	Plano de Saúde	R\$ 115.000	0,46%
Contribuição Sindical	R\$ 8.885	0,04%	Seguro Automóveis	R\$ 42.634	0,17%
Correio	R\$ 20.092	0,08%	Serviço Bancário	R\$ 99.544	0,40%
Encargos Financeiros (juros)	R\$ 786.795	3,14%	Serviços de Terceiros	R\$ 671.468	2,68%
Energia Elétrica	R\$ 561.619	2,24%	Telefone	R\$ 604.232	2,41%
Equipamentos	R\$ 618.011	2,46%	Publicidade e Propaganda	R\$ 2.140.687	8,53%
Estacionamento	R\$ 13.093	0,05%	Transporte Público	R\$ 344.999	1,38%
Folha de Pagam. Prof.	R\$ 9.068.329	36,15%	Treinamento	R\$ 167.867	0,67%
			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 25.086.967</b>	<b>100,00%</b>

3. Com o peso de cada item, calcular o índice ponderado:

$$\text{Índice Ponderado}_{item 1} = \text{Peso}_{item 1} \times \text{Variação Acumulada 2023}_{item 1}$$

Exemplo:  $\text{Índice Ponderado}_{Aluguel} = \text{Peso}_{Aluguel} \times \text{Var. Acum. 2023}_{Aluguel} = 8,53\% \times (-3,49\%) = -0,298\%$

4. Índices ponderados:

ITEM	ÍNDICE PONDERADO	ITEM	ÍNDICE PONDERADO
Água e Esgoto	0,064%	Folha de Pagam. Admin.	1,320%
Aluguel	-0,298%	Gás	0,002%
Artigo de Papelaria	0,028%	Internet	-0,004%
Artigos de Higiene	0,004%	Manutenção Automóveis	0,004%
Artigos de Limpeza	0,005%	Mobiliário	0,045%
Biblioteca	0,080%	Obras Novas e Reformas	-0,124%
Combustível (veículos)	0,004%	Outros	0,129%
Consertos e Manutenção	0,088%	Plano de Saúde	0,032%
Contribuição Sindical	0,000%	Seguro Automóveis	0,002%
Correio	0,002%	Serviço Bancário	0,019%
Encargos Financeiros (juros)	0,369%	Serviços de Terceiros	0,130%
Energia Elétrica	0,202%	Telefone	-0,014%
Equipamentos	0,049%	Publicidade e Propaganda	0,413%
Estacionamento	0,001%	Transporte Público	0,061%
Folha de Pagam. Prof.	4,171%	Treinamento	0,031%

5. O índice de variação dos custos totais é resultado da somatória dos índices ponderados:

$$\text{ÍNDICE} = \text{Índice Ponderado}_{item 1} + \text{Índice Ponderado}_{item 2} + \dots + \text{Índice Ponderado}_{item n}$$

6. A somatória dos índices ponderados do exemplo resulta no seguinte índice final:

<b>ÍNDICE (EXEMPLO)</b>	<b>6,81%</b>
-------------------------	--------------

Dessa forma, conforme a composição de custo utilizada como exemplo, o impacto inflacionário da instituição seria de **6,81% em 2023**.

O índice calculado representa uma importante ferramenta que, aliada a outras informações como a margem de contribuição e a elasticidade-preço da demanda de cada curso, pode auxiliar as instituições na definição dos valores de mensalidades para 2024.

Caso a sua instituição necessite da Assessoria Econômica do SEMESP, estamos à disposição para qualquer esclarecimento relacionado ao assunto deste boletim.

## Realização Instituto Semesp

### Sobre o Instituto Semesp

O Instituto Semesp é um centro de inteligência analítica criado pelo Semesp. Integrado por especialistas com sólida experiência no levantamento e análise de dados sobre o ensino superior, o Instituto desenvolve estudos, pesquisas, indicadores e análises estatísticas referentes ao setor. Seu objetivo é disponibilizar para pesquisadores, educadores, gestores privados e públicos, jornalistas e para a sociedade em geral informações relevantes e confiáveis que lhes permitam tomar decisões, estabelecer estratégias ou formular políticas públicas, visando o desenvolvimento da educação superior.

O Instituto é responsável por estudos e pesquisas divulgados anualmente pelo Semesp, como o Mapa do Ensino Superior no Brasil, a Pesquisa de Empregabilidade, a Pesquisa de Inadimplência e a Pesquisa sobre Cursos de Especialização Lato Sensu no Brasil, entre outros diagnósticos considerados essenciais para a compreensão do setor.

### Sobre o Semesp

Fundado em 1979, o Semesp, entidade que representa mantenedoras de ensino superior do Brasil, tem como objetivos prestar serviços de excelência e orientação especializada aos seus associados, oferecer soluções para o desenvolvimento da educação acadêmica do país, além de preservar, proteger e defender o segmento privado do ensino superior brasileiro. Comprometida com a inovação, a entidade mantém uma estrutura técnica especializada que realiza periodicamente uma série de estudos e pesquisas sobre temas de grande relevância para o setor e promove a interação entre mantenedoras e profissionais de educação.