

# ÍNDICE DE CONFIANÇA DO EMPRESÁRIO DO COMÉRCIO (ICEC)

---

CURITIBA - PR  
junho/2023

## SUMÁRIO

|  |   |
|--|---|
| Resultados de junho/2023 .....                   | 3 |
| Variações Mensais dos Índices .....              | 3 |
| Comparação com o mesmo mês do ano anterior ..... | 4 |
| Histórico do ICEC.....                           | 4 |
| Condições Atuais da Economia Brasileira.....     | 5 |
| Condições Atuais do Setor .....                  | 5 |
| Condições Atuais da Empresa.....                 | 6 |
| Expectativa para a Economia Brasileira.....      | 6 |
| Expectativa para o Comércio.....                 | 7 |
| Expectativa da Empresa.....                      | 7 |
| Expectativa de Contratação de Funcionários ..... | 8 |
| Nível de Investimento da Empresa .....           | 8 |
| Situação Atual dos Estoques.....                 | 9 |
| Aspectos Metodológicos.....                      | 9 |

## Resultados de junho/2023

| Índice  | Total        | Por porte das empresas |                  | Por grupo de atividade |              |              |
|---|--------------|------------------------|------------------|------------------------|--------------|--------------|
|   |              | Até 50 empr.           | Mais de 50 empr. | Semi-duráveis          | Não duráveis | Duráveis     |
| <b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>         | <b>100,2</b> | <b>100,1</b>           | <b>108,9</b>     | <b>112,6</b>           | <b>101,7</b> | <b>93,3</b>  |
| <b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b> | <b>74,6</b>  | <b>74,4</b>            | <b>82,3</b>      | <b>83,5</b>            | <b>80,2</b>  | <b>67,2</b>  |
| Condições Atuais da Economia - CAE                                  | 59,2         | 59,0                   | 68,5             | 67,7                   | 60,7         | 55,6         |
| Condições Atuais do Comércio - CAC                                  | 73,2         | 73,1                   | 81,4             | 80,1                   | 83,8         | 64,0         |
| Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC                     | 91,3         | 91,2                   | 96,9             | 102,7                  | 96,2         | 82,0         |
| <b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>       | <b>124,0</b> | <b>123,9</b>           | <b>132,1</b>     | <b>141,0</b>           | <b>118,8</b> | <b>118,8</b> |
| Expectativa da Economia Brasileira - EEB                            | 112,2        | 112,1                  | 119,8            | 126,6                  | 109,1        | 107,0        |
| Expectativa do Comércio - EC  | 122,7        | 122,5                  | 136,9            | 142,9                  | 120,5        | 114,7        |
| Expectativa das Empresas Comerciais - EEC                           | 137,1        | 137,1                  | 139,7            | 153,6                  | 126,8        | 134,7        |
| <b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>      | <b>102,1</b> | <b>101,9</b>           | <b>112,4</b>     | <b>113,3</b>           | <b>106,0</b> | <b>93,8</b>  |
| Indicador de Contratação de Funcionários- IC                        | 110,3        | 110,3                  | 112,9            | 123,2                  | 115,9        | 96,3         |
| Nível de Investimento das Empresas - NIE                            | 98,7         | 98,5                   | 111,3            | 109,3                  | 101,6        | 92,8         |
| Situação Atual dos Estoques - SAE                                   | 97,4         | 97,1                   | 113,0            | 107,4                  | 100,6        | 92,5         |

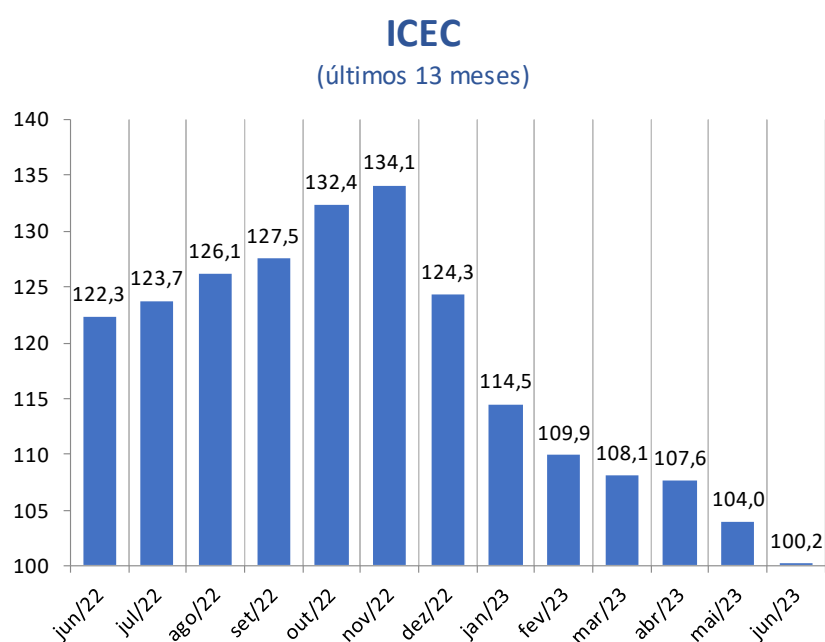
## Variações Mensais dos Índices

| Índice  | Total (%)   | Por porte das empresas (%) |                  | Por grupo de atividade (%) |              |             |
|---|-------------|----------------------------|------------------|----------------------------|--------------|-------------|
|   |             | Até 50 empr.               | Mais de 50 empr. | Semi-duráveis              | Não duráveis | Duráveis    |
| <b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>         | <b>-3,6</b> | <b>-3,5</b>                | <b>-10,9</b>     | <b>-1,8</b>                | <b>-8,6</b>  | <b>-3,5</b> |
| <b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b> | <b>-4,1</b> | <b>-3,8</b>                | <b>-20,8</b>     | <b>0,8</b>                 | <b>-11,9</b> | <b>-7,0</b> |
| Condições Atuais da Economia - CAE                                  | -8,3        | -7,9                       | -25,5            | -4,5                       | -19,1        | -8,1        |
| Condições Atuais do Comércio - CAC                                  | -3,5        | -3,2                       | -19,3            | -0,9                       | -7,7         | -7,5        |
| Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC                     | -1,7        | -1,4                       | -18,4            | 6,1                        | -10,5        | -5,8        |
| <b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>       | <b>-5,8</b> | <b>-5,7</b>                | <b>-10,3</b>     | <b>-4,1</b>                | <b>-11,7</b> | <b>-3,9</b> |
| Expectativa da Economia Brasileira - EEB                            | -5,2        | -5,1                       | -10,5            | -6,9                       | -10,6        | -1,5        |
| Expectativa do Comércio - EC  | -6,5        | -6,4                       | -11,0            | -3,8                       | -11,3        | -6,5        |
| Expectativa das Empresas Comerciais - EEC                           | -5,5        | -5,5                       | -9,3             | -2,1                       | -12,9        | -3,5        |
| <b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>      | <b>-0,4</b> | <b>-0,4</b>                | <b>-2,7</b>      | <b>-0,5</b>                | <b>-2,1</b>  | <b>-0,4</b> |
| Indicador de Contratação de Funcionários- IC                        | -5,2        | -5,1                       | -10,2            | -2,8                       | -5,8         | -9,5        |
| Nível de Investimento das Empresas - NIE                            | 6,4         | 6,4                        | 2,7              | 4,8                        | 3,3          | 8,5         |
| Situação Atual dos Estoques - SAE                                   | -1,2        | -1,3                       | 0,3              | -3,0                       | -2,7         | 1,9         |

## Comparação com o mesmo mês do ano anterior

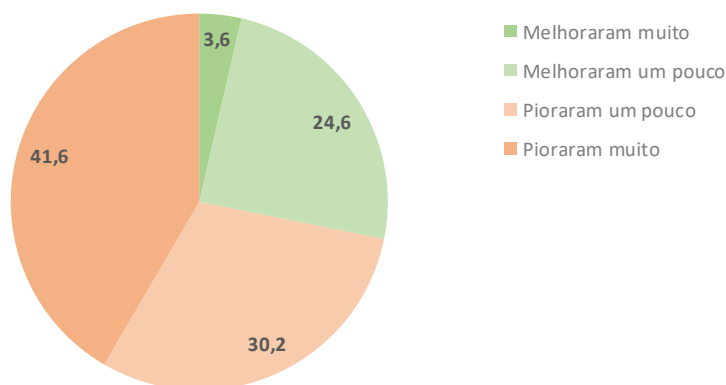
| Índice   | jun/22       | jun/23       | Var. %       |
|--|--------------|--------------|--------------|
| <b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>    | <b>122,3</b> | <b>100,2</b> | <b>-18,0</b> |
| Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC   | 104,0        | 74,6         | -28,3        |
| Condições Atuais da Economia - CAE                             | 94,6         | 59,2         | -37,4        |
| Condições Atuais do Comércio - CAC                             | 104,3        | 73,2         | -29,8        |
| Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC                | 113,1        | 91,3         | -19,3        |
| <b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>  | <b>148,2</b> | <b>124,0</b> | <b>-16,3</b> |
| Expectativa da Economia Brasileira - EEB                       | 141,6        | 112,2        | -20,7        |
| Expectativa do Comércio - EC                                   | 150,3        | 122,7        | -18,4        |
| Expectativa das Empresas Comerciais - EEC                      | 152,6        | 137,1        | -10,1        |
| <b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b> | <b>114,8</b> | <b>102,1</b> | <b>-11,0</b> |
| Indicador de Contratação de Funcionários- IC                   | 133,5        | 110,3        | -17,4        |
| Nível de Investimento das Empresas - NIE                       | 109,8        | 98,7         | -10,1        |
| Situação Atual dos Estoques - SAE                              | 101,0        | 97,4         | -3,6         |

## Histórico do ICEC



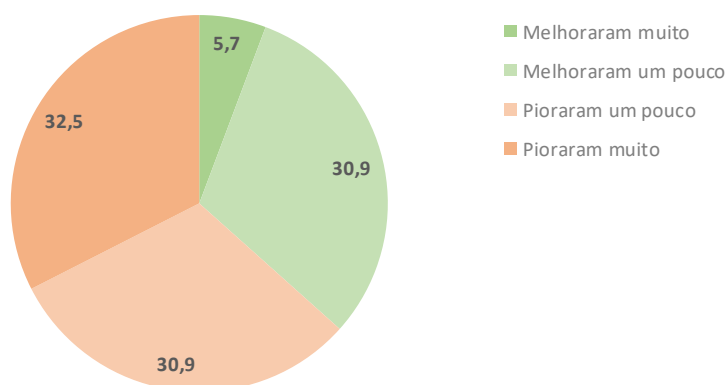
## Condições Atuais da Economia Brasileira

| Categoria           | Total (%)   | Por porte das empresas (%) |                       | Por grupo de atividade (%) |              |             |
|---------------------|-------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------|-------------|
|                     |             | Até 50 empregados          | Mais de 50 empregados | Semiduráveis               | Não duráveis | Duráveis    |
| Melhoraram muito    | <b>3,6</b>  | 3,6                        | 3,1                   | 4,0                        | 3,3          | 3,4         |
| Melhoraram um pouco | <b>24,6</b> | 24,5                       | 27,7                  | 28,2                       | 25,3         | 22,7        |
| Pioraram um pouco   | <b>30,2</b> | 30,0                       | 41,5                  | 34,7                       | 32,0         | 29,5        |
| Pioraram muito      | <b>41,6</b> | 41,8                       | 27,7                  | 33,1                       | 39,3         | 44,4        |
| <b>Índice</b>       | <b>59,2</b> | <b>59,0</b>                | <b>68,5</b>           | <b>67,7</b>                | <b>60,7</b>  | <b>55,6</b> |



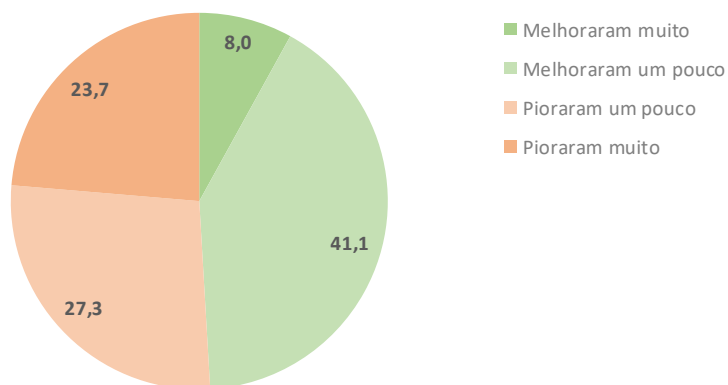
## Condições Atuais do Setor

| Categoria           | Total (%)   | Por porte das empresas (%) |                       | Por grupo de atividade (%) |              |             |
|---------------------|-------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------|-------------|
|                     |             | Até 50 empregados          | Mais de 50 empregados | Semiduráveis               | Não duráveis | Duráveis    |
| Melhoraram muito    | <b>5,7</b>  | 5,7                        | 10,2                  | 8,9                        | 6,5          | 4,4         |
| Melhoraram um pouco | <b>30,9</b> | 31,0                       | 27,1                  | 30,9                       | 34,5         | 27,5        |
| Pioraram um pouco   | <b>30,9</b> | 30,7                       | 40,7                  | 31,7                       | 38,1         | 27,9        |
| Pioraram muito      | <b>32,5</b> | 32,7                       | 22,0                  | 28,5                       | 20,9         | 40,2        |
| <b>Índice</b>       | <b>73,2</b> | <b>73,1</b>                | <b>81,4</b>           | <b>80,1</b>                | <b>83,8</b>  | <b>64,0</b> |



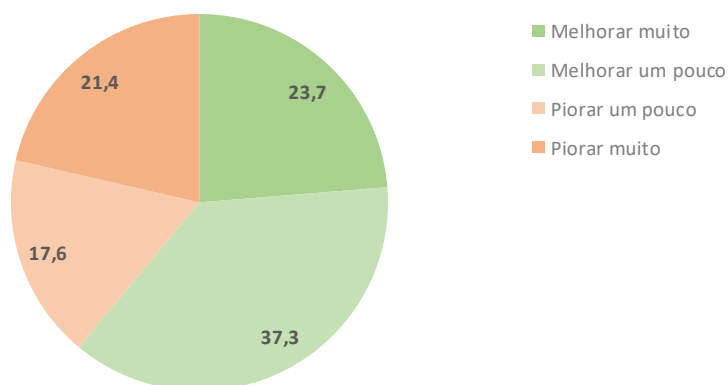
## Condições Atuais da Empresa

| Categoria           | Total (%)   | Por porte das empresas (%) |                       | Por grupo de atividade (%) |              |             |
|---------------------|-------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------|-------------|
|                     |             | Até 50 empregados          | Mais de 50 empregados | Semiduráveis               | Não duráveis | Duráveis    |
| Melhoraram muito    | <b>8,0</b>  | 7,9                        | 14,3                  | 10,6                       | 7,6          | 8,2         |
| Melhoraram um pouco | <b>41,1</b> | 41,2                       | 34,7                  | 45,1                       | 44,7         | 34,4        |
| Pioraram um pouco   | <b>27,3</b> | 27,2                       | 32,7                  | 27,4                       | 28,0         | 27,9        |
| Pioraram muito      | <b>23,7</b> | 23,7                       | 18,4                  | 16,8                       | 19,7         | 29,5        |
| <b>Índice</b>       | <b>91,3</b> | <b>91,2</b>                | <b>96,9</b>           | <b>102,7</b>               | <b>96,2</b>  | <b>82,0</b> |



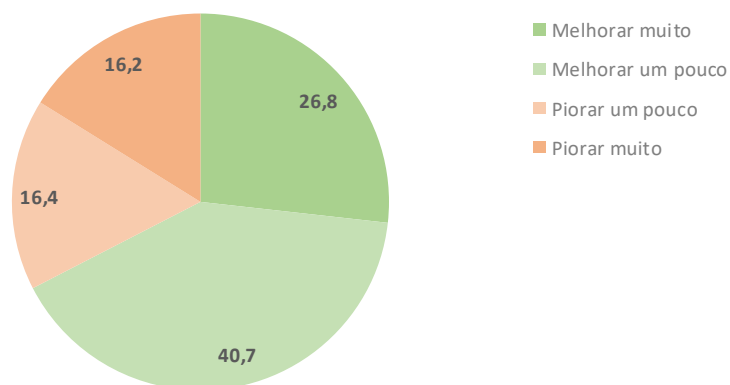
## Expectativa para a Economia Brasileira

| Categoria         | Total (%)    | Por porte das empresas (%) |                       | Por grupo de atividade (%) |              |              |
|-------------------|--------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------|--------------|
|                   |              | Até 50 empregados          | Mais de 50 empregados | Semiduráveis               | Não duráveis | Duráveis     |
| Melhorar muito    | <b>23,7</b>  | 23,7                       | 25,4                  | 27,0                       | 20,0         | 24,9         |
| Melhorar um pouco | <b>37,3</b>  | 37,3                       | 39,7                  | 44,0                       | 40,0         | 31,5         |
| Piorar um pouco   | <b>17,6</b>  | 17,5                       | 19,0                  | 13,5                       | 18,2         | 20,2         |
| Piorar muito      | <b>21,4</b>  | 21,5                       | 15,9                  | 15,6                       | 21,8         | 23,5         |
| <b>Índice</b>     | <b>112,2</b> | <b>112,1</b>               | <b>119,8</b>          | <b>126,6</b>               | <b>109,1</b> | <b>107,0</b> |



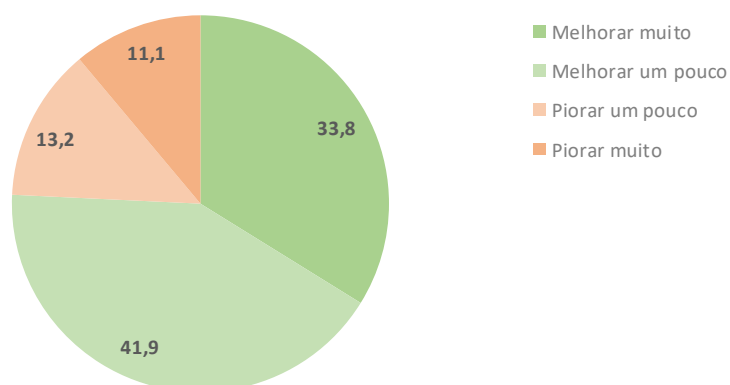
## Expectativa para o Comércio

| Categoria         | Total (%)    | Por porte das empresas (%) |                       | Por grupo de atividade (%) |              |              |
|-------------------|--------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------|--------------|
|                   |              | Até 50 empregados          | Mais de 50 empregados | Semiduráveis               | Não duráveis | Duráveis     |
| Melhorar muito    | <b>26,8</b>  | 26,7                       | 29,5                  | 32,1                       | 20,5         | 28,5         |
| Melhorar um pouco | <b>40,7</b>  | 40,5                       | 47,5                  | 49,3                       | 46,8         | 32,2         |
| Piorar um pouco   | <b>16,4</b>  | 16,5                       | 13,1                  | 9,3                        | 18,6         | 18,7         |
| Piorar muito      | <b>16,2</b>  | 16,3                       | 9,8                   | 9,3                        | 14,1         | 20,6         |
| <b>Índice</b>     | <b>122,7</b> | <b>122,5</b>               | <b>136,9</b>          | <b>142,9</b>               | <b>120,5</b> | <b>114,7</b> |



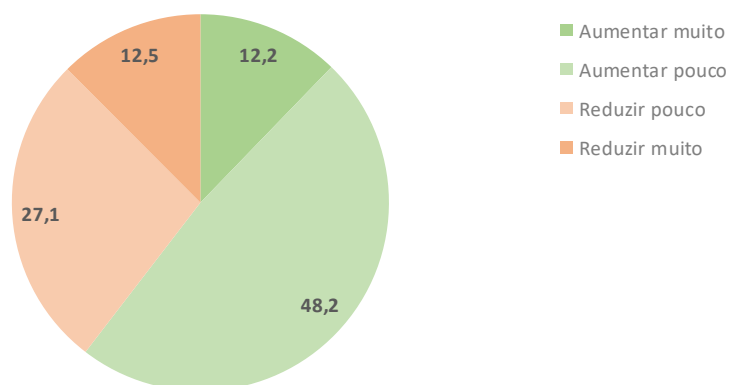
## Expectativa da Empresa

| Categoria         | Total (%)    | Por porte das empresas (%) |                       | Por grupo de atividade (%) |              |              |
|-------------------|--------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------|--------------|
|                   |              | Até 50 empregados          | Mais de 50 empregados | Semiduráveis               | Não duráveis | Duráveis     |
| Melhorar muito    | <b>33,8</b>  | 33,9                       | 32,8                  | 36,2                       | 22,9         | 40,1         |
| Melhorar um pouco | <b>41,9</b>  | 41,9                       | 44,8                  | 51,4                       | 49,7         | 30,7         |
| Piorar um pouco   | <b>13,2</b>  | 13,1                       | 13,8                  | 8,0                        | 12,7         | 17,0         |
| Piorar muito      | <b>11,1</b>  | 11,1                       | 8,6                   | 4,3                        | 14,6         | 12,3         |
| <b>Índice</b>     | <b>137,1</b> | <b>137,1</b>               | <b>139,7</b>          | <b>153,6</b>               | <b>126,8</b> | <b>134,7</b> |



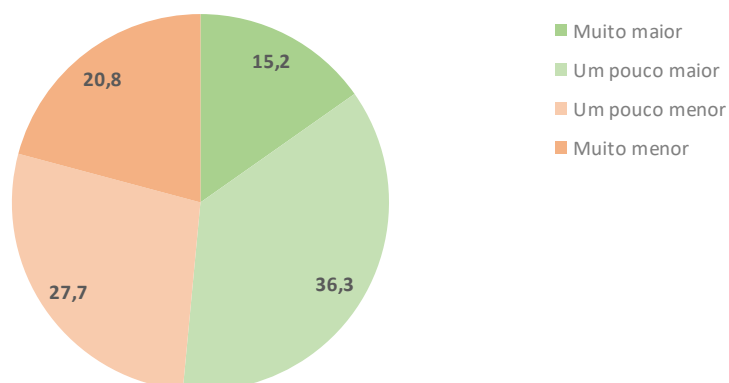
## Expectativa de Contratação de Funcionários

| Categoria      | Total (%)    | Por porte das empresas (%) |                       | Por grupo de atividade (%) |              |             |
|----------------|--------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------|-------------|
|                |              | Até 50 empregados          | Mais de 50 empregados | Semiduráveis               | Não duráveis | Duráveis    |
| Aumentar muito | <b>12,2</b>  | 12,1                       | 19,4                  | 12,5                       | 15,3         | 11,3        |
| Aumentar pouco | <b>48,2</b>  | 48,4                       | 35,5                  | 57,1                       | 48,2         | 37,5        |
| Reduzir pouco  | <b>27,1</b>  | 26,8                       | 41,9                  | 25,0                       | 25,9         | 35,0        |
| Reduzir muito  | <b>12,5</b>  | 12,6                       | 3,2                   | 5,4                        | 10,6         | 16,3        |
| <b>Índice</b>  | <b>110,3</b> | <b>110,3</b>               | <b>112,9</b>          | <b>123,2</b>               | <b>115,9</b> | <b>96,3</b> |



## Nível de Investimento da Empresa

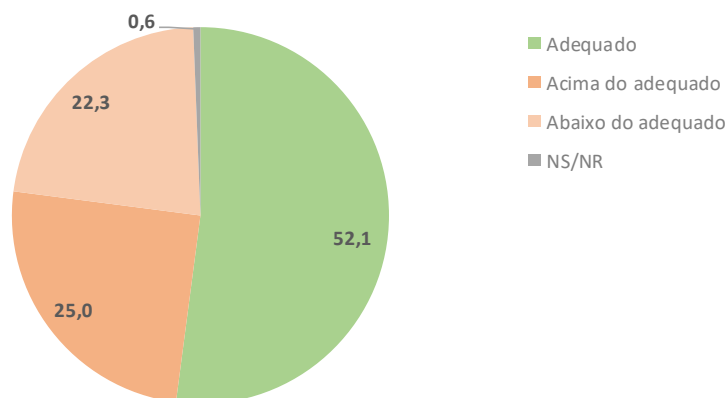
| Categoria      | Total (%)   | Por porte das empresas (%) |                       | Por grupo de atividade (%) |              |             |
|----------------|-------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------|-------------|
|                |             | Até 50 empregados          | Mais de 50 empregados | Semiduráveis               | Não duráveis | Duráveis    |
| Muito maior    | <b>15,2</b> | 15,0                       | 27,4                  | 14,8                       | 17,6         | 17,0        |
| Um pouco maior | <b>36,3</b> | 36,4                       | 29,0                  | 45,2                       | 33,3         | 30,5        |
| Um pouco menor | <b>27,7</b> | 27,7                       | 25,8                  | 23,7                       | 32,7         | 26,0        |
| Muito menor    | <b>20,8</b> | 20,9                       | 17,7                  | 16,3                       | 16,3         | 26,5        |
| <b>Índice</b>  | <b>98,7</b> | <b>98,5</b>                | <b>111,3</b>          | <b>109,3</b>               | <b>101,6</b> | <b>92,8</b> |





## Situação Atual dos Estoques

| Categoria          | Total (%)   | Por porte das empresas (%) |                       | Por grupo de atividade (%) |              |             |
|--------------------|-------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------|-------------|
|                    |             | Até 50 empregados          | Mais de 50 empregados | Semiduráveis               | Não duráveis | Duráveis    |
| Adequado           | <b>52,1</b> | 52,2                       | 46,4                  | 48,6                       | 48,3         | 55,7        |
| Acima do adequado  | <b>25,0</b> | 25,1                       | 20,3                  | 21,6                       | 25,6         | 25,4        |
| Abaixo do adequado | <b>22,3</b> | 22,2                       | 33,3                  | 29,1                       | 26,1         | 18,0        |
| NS/NR              | <b>0,6</b>  | 0,6                        | 0,0                   | 0,7                        | 0,0          | 0,9         |
| <b>Índice</b>      | <b>97,4</b> | <b>97,1</b>                | <b>113,0</b>          | <b>107,4</b>               | <b>100,6</b> | <b>92,5</b> |



## Aspectos Metodológicos

### Introdução

A pesquisa do Índice de Confiança do Empresário do Comércio tem como objetivo produzir um indicador inédito com capacidade de medir, com a maior precisão possível, a percepção que os empresários do comércio têm sobre o nível atual e futuro de propensão a investir em curto e médio prazo. Em outras palavras, um indicador antecedente de vendas do comércio, a partir do ponto de vista dos empresários comerciais e não por uso de modelos econométricos, tornando-o uma ferramenta poderosa para o varejo, fabricantes, consultorias e instituições financeiras. Este indicador poderá ser largamente utilizado pelo setor no seu planejamento de estoques e investimentos. Seu uso pode ser particularmente importante para o comércio varejista.

A metodologia adotada parte de um conjunto de perguntas qualitativas referentes: "a economia, ao setor comércio e as empresas". Estas perguntas qualitativas serão transformadas em um indicador que antecipe os resultados das Vendas do Comércio Varejista.

Por meio de uma transformação específica, cada pergunta ( $P_i$ ) se transforma em um indicador quantitativo ( $X_i$ ) variando entre 0 e 200 pontos, que é a variação da escala semântica. O índice 100 demarca a fronteira entre a avaliação de insatisfação e de satisfação dos empresários do comércio: abaixo de 100 pontos diz respeito à situação de pessimismo enquanto acima de 100 encontra-se a situação de otimismo.

**População**

Empresas comerciais localizadas no Município de CURITIBA.

**Grandeza da Amostra**

Para fixar a precisão do tamanho da amostra, admitiu-se que 95% das estimativas poderiam diferir do valor populacional desconhecido  $p$  por no máximo 3,5%, isto é, o valor absoluto  $d$  (erro amostral) assumiria no máximo valor igual a 0,035 sob o nível de confiança de 95%, para uma população constituída de empresas em potencial.

Preferiu-se adotar o valor antecipado para  $p$  igual a 0,50 com o objetivo de maximizar a variância populacional, obtendo-se maior aproximação para o valor da característica na população. Em outras palavras, fixou-se um maior tamanho da amostra para a precisão fixada.

Assim, o número mínimo de empresas a serem entrevistadas foi de 276, ou seja, com uma amostra de no mínimo 276 empresas, esperou-se que 95% dos intervalos de confiança estimados, com semi-amplitude máxima igual a 0,035, contivessem as verdadeiras frequências.

**Período de coleta**

A coleta dos dados é realizada sempre nos últimos dez dias do mês imediatamente anterior ao da divulgação da pesquisa. Assim, os dados do ICEC de junho/2023 foram coletados nos últimos dez dias do mês de maio/2023.