

# ÍNDICE DE CONFIANÇA DO EMPRESÁRIO DO COMÉRCIO (ICEC)

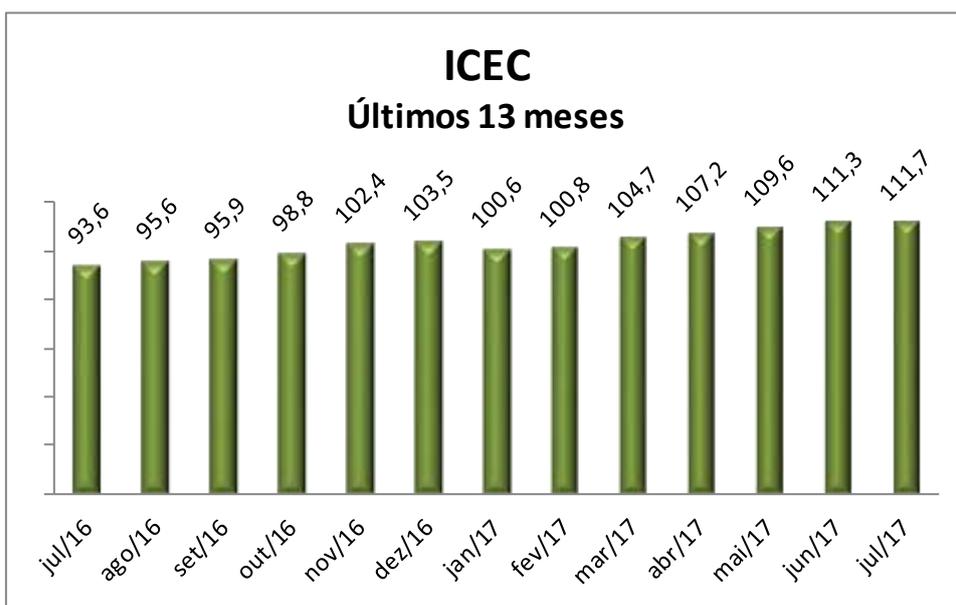
---

*GOIÂNIA - GO  
JULHO/2017*

## SUMÁRIO

|  |    |
|--|----|
| Histórico do ICEC.....                                       | 3  |
| Tabela 1 - Evolução mensal dos resultados .....              | 3  |
| Tabela 2 - Síntese dos Resultados .....                      | 4  |
| Tabela 3 - Variações Mensais dos Índices .....               | 4  |
| Tabela 4 - Condição Atual da Economia Brasileira.....        | 5  |
| Tabela 5 - Condição Atual do Setor .....                     | 5  |
| Tabela 6 - Condição Atual da Empresa.....                    | 6  |
| Tabela 7 - Expectativa para a Economia Brasileira.....       | 6  |
| Tabela 8 - Expectativa para o Comércio .....                 | 7  |
| Tabela 9 - Expectativa da Empresa .....                      | 7  |
| Tabela 10 - Expectativa de Contratação de Funcionários ..... | 8  |
| Tabela 11 - Nível de Investimento da Empresa.....            | 8  |
| Tabela 12 - Situação Atual dos Estoques .....                | 9  |
| Aspectos Metodológicos .....                                 | 10 |

## Histórico do ICEC



**Tabela 1 - Evolução mensal dos resultados**

| Índice  | mai/2017     | jun/2017     | jul/2017     |
|---|--------------|--------------|--------------|
| <b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>         | <b>109,6</b> | <b>111,3</b> | <b>111,7</b> |
| <b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b> | <b>73,9</b>  | <b>77,7</b>  | <b>79,6</b>  |
| Condições Atuais da Economia - CAE                                  | 66,8         | 68,9         | 71,2         |
| Condições Atuais do Comércio - CAC                                  | 70,5         | 74,5         | 74,5         |
| Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC                     | 84,3         | 89,8         | 93,0         |
| <b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>       | <b>162,7</b> | <b>162,2</b> | <b>161,1</b> |
| Expectativa da Economia Brasileira - EEB                            | 156,0        | 153,6        | 151,3        |
| Expectativa do Comércio - EC  | 162,6        | 163,1        | 162,6        |
| Expectativa das Empresas Comerciais - EEC                           | 169,5        | 169,8        | 169,3        |
| <b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>      | <b>92,2</b>  | <b>94,0</b>  | <b>94,5</b>  |
| Indicador de Contratação de Funcionários - IC                       | 129,0        | 130,0        | 123,7        |
| Nível de Investimento das Empresas - NIE                            | 68,4         | 69,1         | 73,6         |
| Situação Atual dos Estoques - SAE                                   | 79,2         | 82,8         | 86,2         |

## Tabela 2 - Síntese dos Resultados

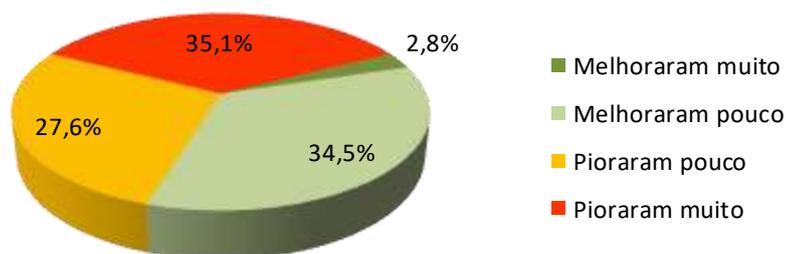
| Índice  | Total        | porte                       |                                 | Grupo de atividade |              |              |
|---|--------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------|--------------|
|   |              | Empresas com até 50 empreg. | Empresas com mais de 50 empreg. | Semi-duráveis      | Não duráveis | Duráveis     |
| <b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>         | <b>111,7</b> | <b>111,6</b>                | <b>121,5</b>                    | <b>121,0</b>       | <b>114,4</b> | <b>104,6</b> |
| <b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b> | <b>79,6</b>  | <b>79,3</b>                 | <b>100,3</b>                    | <b>92,0</b>        | <b>80,3</b>  | <b>72,1</b>  |
| Condições Atuais da Economia - CAE                                  | 71,2         | 71,0                        | 80,0                            | 80,6               | 70,7         | 66,0         |
| Condições Atuais do Comércio - CAC                                  | 74,5         | 74,4                        | 87,5                            | 89,0               | 75,4         | 66,0         |
| Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC                     | 93,0         | 92,4                        | 133,3                           | 106,5              | 94,9         | 84,1         |
| <b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>       | <b>161,1</b> | <b>160,9</b>                | <b>170,8</b>                    | <b>164,7</b>       | <b>163,5</b> | <b>157,5</b> |
| Expectativa da Economia Brasileira - EEB                            | 151,3        | 151,3                       | 150,0                           | 157,3              | 150,0        | 148,6        |
| Expectativa do Comércio - EC  | 162,6        | 162,4                       | 181,3                           | 163,3              | 167,6        | 159,2        |
| Expectativa das Empresas Comerciais - EEC                           | 169,3        | 169,1                       | 181,3                           | 173,4              | 173,0        | 164,6        |
| <b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>      | <b>94,5</b>  | <b>94,5</b>                 | <b>93,5</b>                     | <b>106,2</b>       | <b>99,3</b>  | <b>84,4</b>  |
| Indicador de Contratação de Funcionários- IC                        | 123,7        | 123,6                       | 133,3                           | 131,4              | 133,7        | 112,9        |
| Nível de Investimento das Empresas - NIE                            | 73,6         | 73,8                        | 57,1                            | 87,1               | 79,7         | 60,8         |
| Situação Atual dos Estoques - SAE                                   | 86,2         | 86,1                        | 90,0                            | 100,0              | 84,3         | 79,4         |

## Tabela 3 - Variações Mensais dos Índices

| Índice  | Total (%)   | porte                           |                                     | Grupo de atividade |                  |              |
|---|-------------|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------|--------------|
|   |             | Empresas com até 50 empreg. (%) | Empresas com mais de 50 empreg. (%) | Semi-duráveis (%)  | Não duráveis (%) | Duráveis (%) |
| <b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>         | <b>0,4</b>  | <b>0,5</b>                      | <b>-7,4</b>                         | <b>0,1</b>         | <b>-0,9</b>      | <b>1,2</b>   |
| <b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b> | <b>2,4</b>  | <b>2,6</b>                      | <b>-7,2</b>                         | <b>7,7</b>         | <b>-1,4</b>      | <b>1,1</b>   |
| Condições Atuais da Economia - CAE                                  | 3,3         | 3,4                             | -1,5                                | 3,6                | 2,1              | 3,9          |
| Condições Atuais do Comércio - CAC                                  | 0,1         | 0,3                             | -12,5                               | 8,7                | -6,1             | -1,1         |
| Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC                     | 3,6         | 3,8                             | -6,7                                | 10,2               | -0,1             | 0,8          |
| <b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>       | <b>-0,7</b> | <b>-0,7</b>                     | <b>1,6</b>                          | <b>-1,6</b>        | <b>-0,2</b>      | <b>-0,4</b>  |
| Expectativa da Economia Brasileira - EEB                            | -1,5        | -1,4                            | -6,3                                | -1,1               | -0,8             | -2,3         |
| Expectativa do Comércio - EC  | -0,3        | -0,4                            | 8,7                                 | -2,1               | 0,7              | 0,2          |
| Expectativa das Empresas Comerciais - EEC                           | -0,3        | -0,3                            | 2,0                                 | -1,5               | -0,6             | 0,7          |
| <b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>      | <b>0,6</b>  | <b>0,9</b>                      | <b>-20,4</b>                        | <b>-3,4</b>        | <b>-1,5</b>      | <b>4,4</b>   |
| Indicador de Contratação de Funcionários- IC                        | -4,8        | -4,9                            | 0,0                                 | -14,2              | -0,2             | -2,1         |
| Nível de Investimento das Empresas - NIE                            | 6,5         | 7,2                             | -35,7                               | 11,3               | -3,2             | 11,8         |
| Situação Atual dos Estoques - SAE                                   | 4,0         | 4,8                             | -30,8                               | 1,8                | -1,7             | 9,2          |

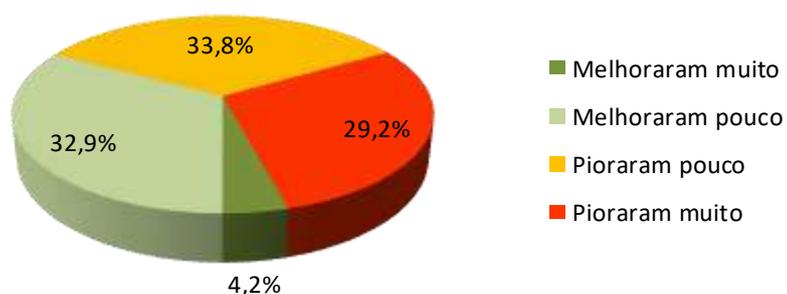
### Tabela 4 - Condição Atual da Economia Brasileira

| Categoria        | Total (%)   | Porte                           |                                     | Grupo de atividade |                  |              |
|------------------|-------------|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------|--------------|
|                  |             | Empresas com até 50 empreg. (%) | Empresas com mais de 50 empreg. (%) | Semi-duráveis (%)  | Não duráveis (%) | Duráveis (%) |
| Melhoraram muito | 2,8         | 2,7                             | 10,0                                | 5,1                | 3,3              | 1,2          |
| Melhoraram pouco | 34,5        | 34,6                            | 30,0                                | 37,8               | 34,1             | 32,7         |
| Pioraram pouco   | 27,6        | 27,6                            | 30,0                                | 27,6               | 26,0             | 29,0         |
| Pioraram muito   | 35,1        | 35,1                            | 30,0                                | 29,6               | 36,6             | 37,0         |
| <b>Índice</b>    | <b>71,2</b> | <b>71,0</b>                     | <b>80,0</b>                         | <b>80,6</b>        | <b>70,7</b>      | <b>66,0</b>  |



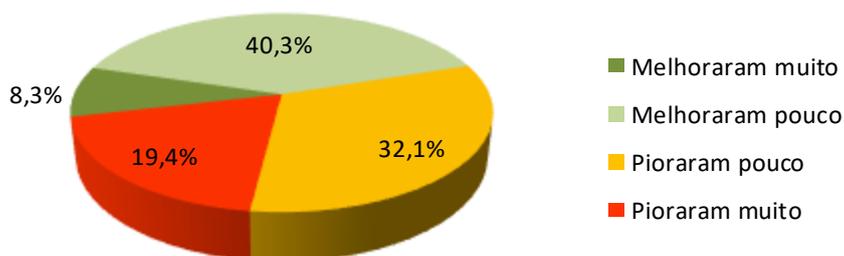
### Tabela 5 - Condição Atual do Setor

| Categoria        | Total (%)   | Porte                           |                                     | Grupo de atividade |                  |              |
|------------------|-------------|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------|--------------|
|                  |             | Empresas com até 50 empreg. (%) | Empresas com mais de 50 empreg. (%) | Semi-duráveis (%)  | Não duráveis (%) | Duráveis (%) |
| Melhoraram muito | 4,2         | 3,9                             | 25,0                                | 6,6                | 6,1              | 1,9          |
| Melhoraram pouco | 32,9        | 33,1                            | 12,5                                | 39,6               | 30,7             | 30,2         |
| Pioraram pouco   | 33,8        | 33,7                            | 37,5                                | 33,0               | 34,2             | 34,0         |
| Pioraram muito   | 29,2        | 29,2                            | 25,0                                | 20,9               | 28,9             | 34,0         |
| <b>Índice</b>    | <b>74,5</b> | <b>74,4</b>                     | <b>87,5</b>                         | <b>89,0</b>        | <b>75,4</b>      | <b>66,0</b>  |



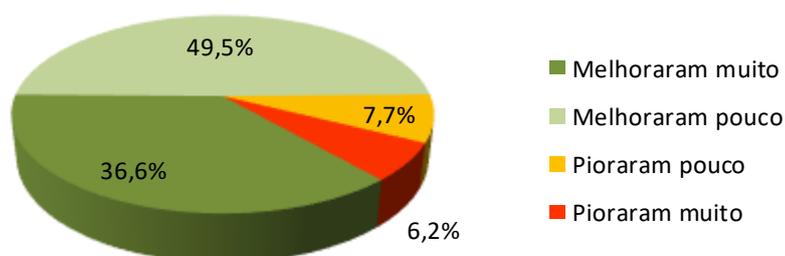
### Tabela 6 - Condição Atual da Empresa

| Categoria        | Total (%)   | Porte                           |                                     | Grupo de atividade |                  |              |
|------------------|-------------|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------|--------------|
|                  |             | Empresas com até 50 empreg. (%) | Empresas com mais de 50 empreg. (%) | Semi-duráveis (%)  | Não duráveis (%) | Duráveis (%) |
| Melhoraram muito | 8,3         | 7,7                             | 50,0                                | 10,9               | 12,1             | 4,5          |
| Melhoraram pouco | 40,3        | 40,6                            | 16,7                                | 47,8               | 35,5             | 38,9         |
| Pioraram pouco   | 32,1        | 32,3                            | 16,7                                | 26,1               | 34,6             | 33,8         |
| Pioraram muito   | 19,4        | 19,4                            | 16,7                                | 15,2               | 17,8             | 22,9         |
| <b>Índice</b>    | <b>93,0</b> | <b>92,4</b>                     | <b>133,3</b>                        | <b>106,5</b>       | <b>94,9</b>      | <b>84,1</b>  |



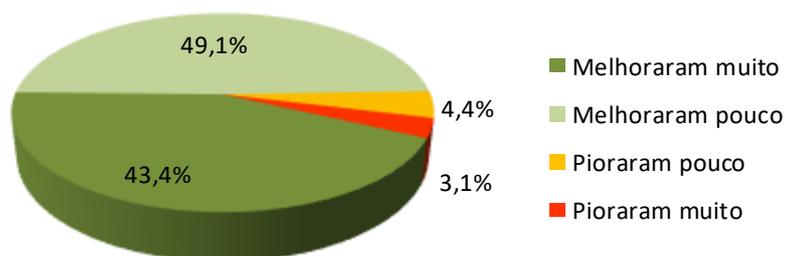
### Tabela 7 - Expectativa para a Economia Brasileira

| Categoria        | Total (%)    | Porte                           |                                     | Grupo de atividade |                  |              |
|------------------|--------------|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------|--------------|
|                  |              | Empresas com até 50 empreg. (%) | Empresas com mais de 50 empreg. (%) | Semi-duráveis (%)  | Não duráveis (%) | Duráveis (%) |
| Melhoraram muito | 36,6         | 36,7                            | 33,3                                | 40,0               | 40,7             | 31,9         |
| Melhoraram pouco | 49,5         | 49,4                            | 55,6                                | 50,0               | 43,1             | 53,5         |
| Pioraram pouco   | 7,7          | 7,8                             | 0,0                                 | 4,5                | 8,1              | 9,2          |
| Pioraram muito   | 6,2          | 6,1                             | 11,1                                | 5,5                | 8,1              | 5,4          |
| <b>Índice</b>    | <b>151,3</b> | <b>151,3</b>                    | <b>150,0</b>                        | <b>157,3</b>       | <b>150,0</b>     | <b>148,6</b> |



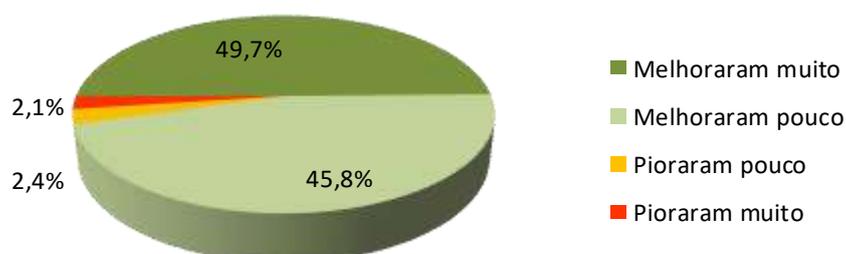
### Tabela 8 - Expectativa para o Comércio

| Categoria        | Total (%)    | Porte                           |                                     | Grupo de atividade |                  |              |
|------------------|--------------|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------|--------------|
|                  |              | Empresas com até 50 empreg. (%) | Empresas com mais de 50 empreg. (%) | Semi-duráveis (%)  | Não duráveis (%) | Duráveis (%) |
| Melhoraram muito | 43,4         | 43,1                            | 62,5                                | 45,9               | 52,5             | 36,2         |
| Melhoraram pouco | 49,1         | 49,3                            | 37,5                                | 46,8               | 40,2             | 56,2         |
| Pioraram pouco   | 4,4          | 4,4                             | 0,0                                 | 2,8                | 4,9              | 4,9          |
| Pioraram muito   | 3,1          | 3,2                             | 0,0                                 | 4,6                | 2,5              | 2,7          |
| <b>Índice</b>    | <b>162,6</b> | <b>162,4</b>                    | <b>181,3</b>                        | <b>163,3</b>       | <b>167,6</b>     | <b>159,2</b> |



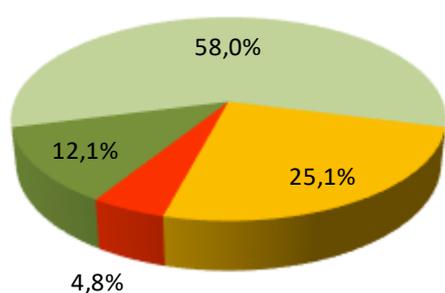
### Tabela 9 - Expectativa da Empresa

| Categoria        | Total (%)    | Porte                           |                                     | Grupo de atividade |                  |              |
|------------------|--------------|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------|--------------|
|                  |              | Empresas com até 50 empreg. (%) | Empresas com mais de 50 empreg. (%) | Semi-duráveis (%)  | Não duráveis (%) | Duráveis (%) |
| Melhoraram muito | 49,7         | 49,5                            | 62,5                                | 58,6               | 55,6             | 40,7         |
| Melhoraram pouco | 45,8         | 45,9                            | 37,5                                | 36,9               | 40,3             | 54,5         |
| Pioraram pouco   | 2,4          | 2,4                             | 0,0                                 | 1,8                | 2,4              | 2,6          |
| Pioraram muito   | 2,1          | 2,2                             | 0,0                                 | 2,7                | 1,6              | 2,1          |
| <b>Índice</b>    | <b>169,3</b> | <b>169,1</b>                    | <b>181,3</b>                        | <b>173,4</b>       | <b>173,0</b>     | <b>164,6</b> |



### Tabela 10 - Expectativa de Contratação de Funcionários

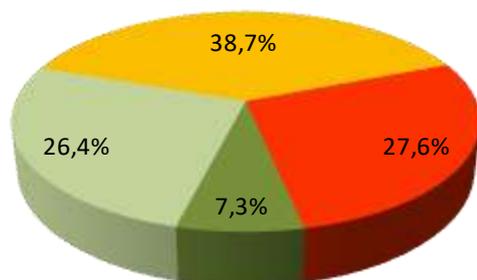
| Categoria                           | Total (%)    | Porte                           |                                     | Grupo de atividade |                  |              |
|-------------------------------------|--------------|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------|--------------|
|                                     |              | Empresas com até 50 empreg. (%) | Empresas com mais de 50 empreg. (%) | Semi-duráveis (%)  | Não duráveis (%) | Duráveis (%) |
| Aumentar muito o nº de funcionários | 12,1         | 11,8                            | 33,3                                | 11,4               | 17,4             | 9,1          |
| Aumentar pouco o nº de funcionários | 58,0         | 58,3                            | 33,3                                | 65,7               | 58,7             | 53,0         |
| Reduzir pouco o nº de funcionários  | 25,1         | 25,0                            | 33,3                                | 20,0               | 21,7             | 30,3         |
| Reduzir muito o nº de funcionários  | 4,8          | 4,9                             | 0,0                                 | 2,9                | 2,2              | 7,6          |
| <b>Índice</b>                       | <b>123,7</b> | <b>123,6</b>                    | <b>133,3</b>                        | <b>131,4</b>       | <b>133,7</b>     | <b>112,9</b> |



- Aumentar muito o nº de funcionários
- Aumentar pouco o nº de funcionários
- Reduzir pouco o nº de funcionários
- Reduzir muito o nº de funcionários

### Tabela 11 - Nível de Investimento da Empresa

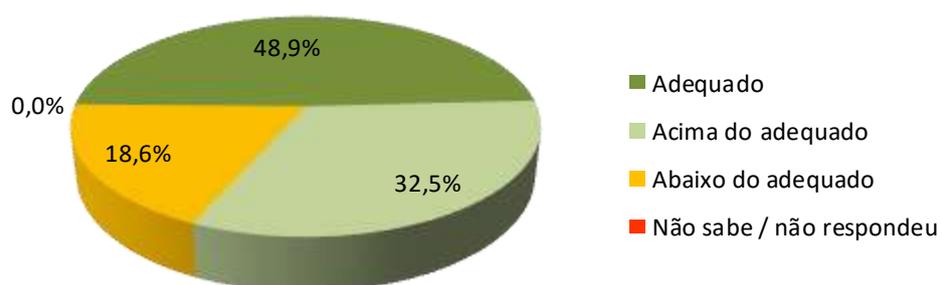
| Categoria     | Total (%)   | Porte                           |                                     | Grupo de atividade |                  |              |
|---------------|-------------|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------|--------------|
|               |             | Empresas com até 50 empreg. (%) | Empresas com mais de 50 empreg. (%) | Semi-duráveis (%)  | Não duráveis (%) | Duráveis (%) |
| Muito maior   | 7,3         | 7,2                             | 14,3                                | 10,8               | 6,9              | 5,7          |
| Pouco maior   | 26,4        | 26,7                            | 0,0                                 | 30,1               | 32,8             | 19,1         |
| Pouco menor   | 38,7        | 38,4                            | 57,1                                | 40,9               | 33,6             | 41,4         |
| Muito menor   | 27,6        | 27,6                            | 28,6                                | 18,3               | 26,7             | 33,8         |
| <b>Índice</b> | <b>73,6</b> | <b>73,8</b>                     | <b>57,1</b>                         | <b>87,1</b>        | <b>79,7</b>      | <b>60,8</b>  |



- Muito maior
- Pouco maior
- Pouco menor
- Muito menor

## Tabela 12 - Situação Atual dos Estoques

| Categoria                | Total (%)   | Porte                           |                                     | Grupo de atividade |                  |              |
|--------------------------|-------------|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------|--------------|
|                          |             | Empresas com até 50 empreg. (%) | Empresas com mais de 50 empreg. (%) | Semi-duráveis (%)  | Não duráveis (%) | Duráveis (%) |
| Adequado                 | 48,9        | 48,6                            | 70,0                                | 50,9               | 56,0             | 43,3         |
| Acima do adequado        | 32,5        | 32,6                            | 20,0                                | 24,6               | 29,9             | 38,7         |
| Abaixo do adequado       | 18,6        | 18,8                            | 10,0                                | 24,6               | 14,2             | 18,0         |
| Não sabe / não respondeu | 0,0         | 0,0                             | 0,0                                 | 0,0                | 0,0              | 0,0          |
| <b>Índice</b>            | <b>86,2</b> | <b>86,1</b>                     | <b>90,0</b>                         | <b>100,0</b>       | <b>84,3</b>      | <b>79,4</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 GOIÂNIA.

### **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 221, ou seja, com uma amostra de no mínimo 221 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 julho/2017 foram coletados nos últimos dez dias do mês de junho/2017.