

# ÍNDICE DE CONFIANÇA DO EMPRESÁRIO DO COMÉRCIO (ICEC)

---

CAMPO GRANDE - MS  
outubro/2019

## **SUMÁRIO**

|                                                  |   |
|--------------------------------------------------|---|
| Resultados de outubro/2019.....                  | 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 outubro/2019

| Índice                                                       | Total        | Por porte das empresas |                  | Por grupo de atividade |              |              |
|--------------------------------------------------------------|--------------|------------------------|------------------|------------------------|--------------|--------------|
|                                                              |              | Até 50 empr.           | Mais de 50 empr. | Semi-duráveis          | Não duráveis | Duráveis     |
| Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC         | <b>134,0</b> | <b>132,8</b>           | <b>184,7</b>     | <b>128,4</b>           | <b>143,5</b> | <b>127,2</b> |
| Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC | <b>116,6</b> | <b>114,9</b>           | <b>188,9</b>     | <b>97,4</b>            | <b>133,5</b> | <b>109,6</b> |
| Condições Atuais da Economia - CAE                           | 109,5        | 108,0                  | 175,0            | 81,0                   | 124,6        | 108,6        |
| Condições Atuais do Comércio - CAC                           | 113,6        | 111,9                  | 191,7            | 96,0                   | 133,5        | 103,1        |
| Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC              | 126,5        | 124,8                  | 200,0            | 115,2                  | 142,5        | 117,2        |
| Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC       | <b>167,0</b> | <b>166,5</b>           | <b>188,9</b>     | <b>171,0</b>           | <b>170,0</b> | <b>162,2</b> |
| Expectativa da Economia Brasileira - EEB                     | 163,6        | 163,1                  | 183,3            | 170,0                  | 168,2        | 156,3        |
| Expectativa do Comércio - EC                                 | 166,5        | 165,9                  | 191,7            | 168,1                  | 168,2        | 163,9        |
| Expectativa das Empresas Comerciais - EEC                    | 171,0        | 170,5                  | 191,7            | 175,0                  | 173,7        | 166,3        |
| Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC      | <b>118,4</b> | <b>117,1</b>           | <b>176,4</b>     | <b>116,9</b>           | <b>126,9</b> | <b>109,8</b> |
| Indicador de Contratação de Funcionários- IC                 | 137,4        | 136,8                  | 162,5            | 137,1                  | 143,9        | 127,7        |
| Nível de Investimento das Empresas - NIE                     | 114,3        | 112,3                  | 200,0            | 100,0                  | 128,9        | 107,6        |
| Situação Atual dos Estoques - SAE                            | 103,6        | 102,2                  | 166,7            | 113,5                  | 108,0        | 94,3         |

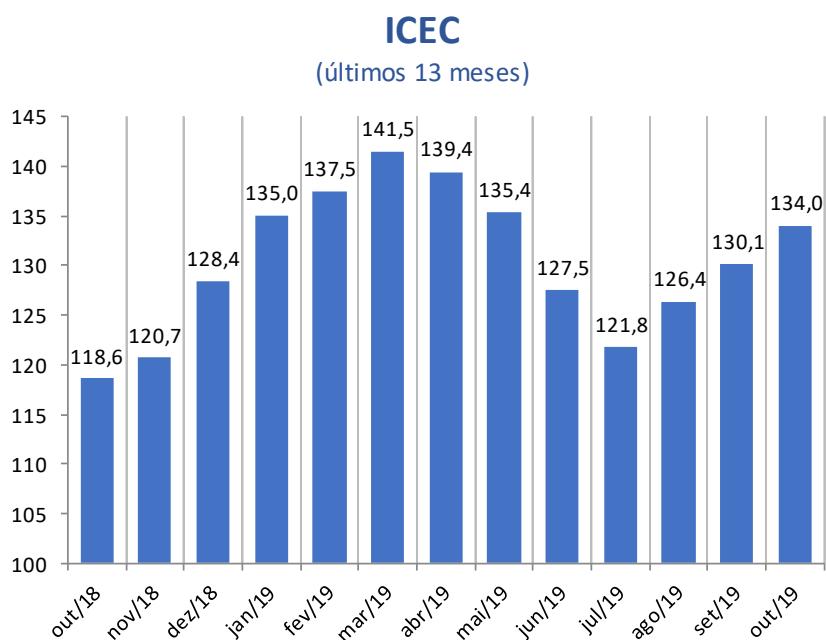
## Variações Mensais dos Índices

| Índice                                                       | Total (%)   | Por porte das empresas (%) |                  | Por grupo de atividade (%) |              |             |
|--------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------|------------------|----------------------------|--------------|-------------|
|                                                              |             | Até 50 empr.               | Mais de 50 empr. | Semi-duráveis              | Não duráveis | Duráveis    |
| Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC         | <b>3,0</b>  | <b>3,1</b>                 | <b>0,8</b>       | <b>-0,5</b>                | <b>3,7</b>   | <b>3,5</b>  |
| Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC | <b>9,6</b>  | <b>9,7</b>                 | <b>5,8</b>       | <b>-3,1</b>                | <b>10,0</b>  | <b>14,2</b> |
| Condições Atuais da Economia - CAE                           | 14,0        | 13,9                       | 16,7             | -10,1                      | 19,0         | 18,9        |
| Condições Atuais do Comércio - CAC                           | 10,3        | 10,8                       | -0,6             | -1,0                       | 8,2          | 17,0        |
| Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC              | 5,4         | 5,5                        | 3,7              | 0,6                        | 4,7          | 8,0         |
| Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC       | <b>-0,3</b> | <b>-0,3</b>                | <b>-0,8</b>      | <b>0,1</b>                 | <b>0,0</b>   | <b>-0,9</b> |
| Expectativa da Economia Brasileira - EEB                     | 0,1         | 0,1                        | -1,3             | 0,0                        | 1,3          | -1,1        |
| Expectativa do Comércio - EC                                 | -1,0        | -1,0                       | -0,6             | -0,4                       | -1,3         | -1,1        |
| Expectativa das Empresas Comerciais - EEC                    | 0,1         | 0,1                        | -0,6             | 0,8                        | 0,1          | -0,4        |
| Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC      | <b>1,7</b>  | <b>1,9</b>                 | <b>-2,3</b>      | <b>0,7</b>                 | <b>2,5</b>   | <b>0,5</b>  |
| Indicador de Contratação de Funcionários- IC                 | 0,1         | 0,2                        | -4,4             | -4,5                       | 1,7          | -0,4        |
| Nível de Investimento das Empresas - NIE                     | 2,8         | 2,9                        | 0,0              | -3,1                       | 2,6          | 4,6         |
| Situação Atual dos Estoques - SAE                            | 2,8         | 3,0                        | -2,8             | 12,0                       | 3,5          | -2,6        |

## Comparação com o mesmo mês do ano anterior

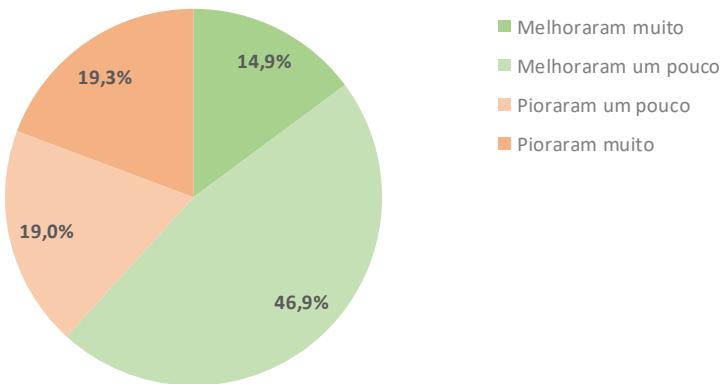
| Índice                                                       | out/18       | out/19       | Var. %      |
|--------------------------------------------------------------|--------------|--------------|-------------|
| Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC         | <b>118,6</b> | <b>134,0</b> | <b>13,0</b> |
| Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC | <b>96,1</b>  | <b>116,6</b> | <b>21,2</b> |
| Condições Atuais da Economia - CAE                           | 81,9         | 109,5        | 33,7        |
| Condições Atuais do Comércio - CAC                           | 94,3         | 113,6        | 20,5        |
| Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC              | 112,2        | 126,5        | 12,7        |
| Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC       | <b>157,6</b> | <b>167,0</b> | <b>6,0</b>  |
| Expectativa da Economia Brasileira - EEB                     | 148,6        | 163,6        | 10,1        |
| Expectativa do Comércio - EC                                 | 160,4        | 166,5        | 3,8         |
| Expectativa das Empresas Comerciais - EEC                    | 163,9        | 171,0        | 4,3         |
| Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC      | <b>102,0</b> | <b>118,4</b> | <b>16,1</b> |
| Indicador de Contratação de Funcionários- IC                 | 118,6        | 137,4        | 15,9        |
| Nível de Investimento das Empresas - NIE                     | 94,4         | 114,3        | 21,0        |
| Situação Atual dos Estoques - SAE                            | 93,0         | 103,6        | 11,4        |

## Histórico do ICEC



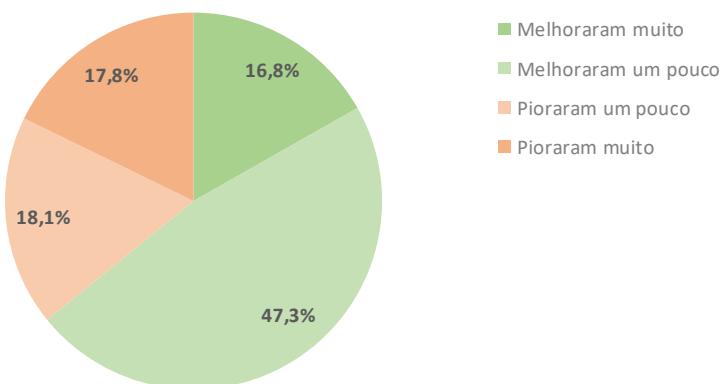
## Condições Atuais da Economia Brasileira

| Categoria           | Total (%)    | Por porte das empresas (%) |                       | Por grupo de atividade (%) |              |              |
|---------------------|--------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------|--------------|
|                     |              | Até 50 empregados          | Mais de 50 empregados | Semiduráveis               | Não duráveis | Duráveis     |
| Melhoraram muito    | <b>14,9</b>  | 14,0                       | 50,0                  | 1,7                        | 22,8         | 13,5         |
| Melhoraram um pouco | <b>46,9</b>  | 46,8                       | 50,0                  | 41,4                       | 48,2         | 48,1         |
| Pioraram um pouco   | <b>19,0</b>  | 19,4                       | 0,0                   | 31,0                       | 13,2         | 18,8         |
| Pioraram muito      | <b>19,3</b>  | 19,7                       | 0,0                   | 25,9                       | 15,8         | 19,5         |
| <b>Índice</b>       | <b>109,5</b> | <b>108,0</b>               | <b>175,0</b>          | <b>81,0</b>                | <b>124,6</b> | <b>108,6</b> |



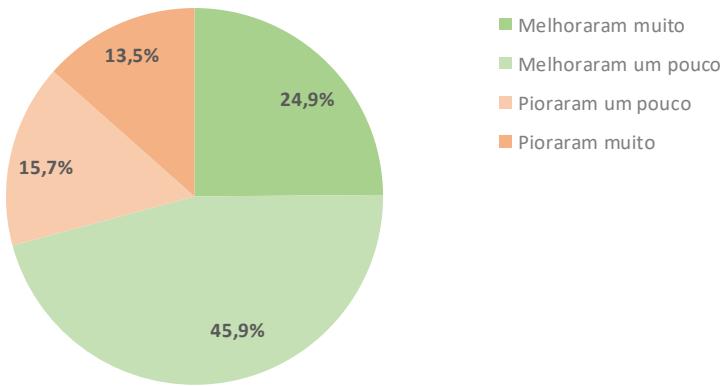
## Condições Atuais do Setor

| Categoria           | Total (%)    | Por porte das empresas (%) |                       | Por grupo de atividade (%) |              |              |
|---------------------|--------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------|--------------|
|                     |              | Até 50 empregados          | Mais de 50 empregados | Semiduráveis               | Não duráveis | Duráveis     |
| Melhoraram muito    | <b>16,8</b>  | 15,3                       | 83,3                  | 4,8                        | 28,1         | 11,5         |
| Melhoraram um pouco | <b>47,3</b>  | 48,1                       | 16,7                  | 46,8                       | 47,1         | 48,1         |
| Pioraram um pouco   | <b>18,1</b>  | 18,5                       | 0,0                   | 32,3                       | 13,2         | 16,0         |
| Pioraram muito      | <b>17,8</b>  | 18,2                       | 0,0                   | 16,1                       | 11,6         | 24,4         |
| <b>Índice</b>       | <b>113,6</b> | <b>111,9</b>               | <b>191,7</b>          | <b>96,0</b>                | <b>133,5</b> | <b>103,1</b> |



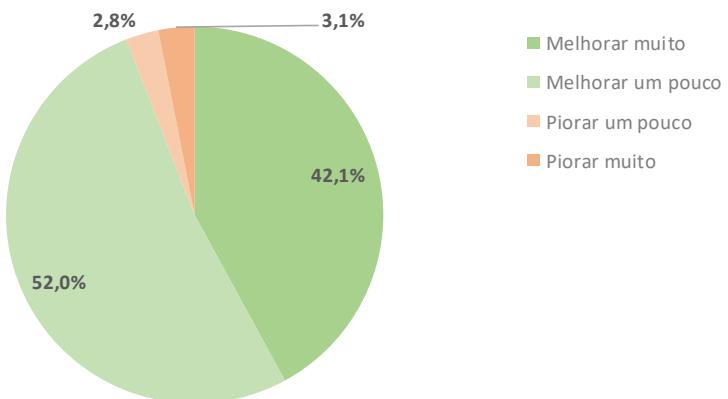
## Condições Atuais da Empresa

| Categoria           | Total (%)    | Por porte das empresas (%) |                       | Por grupo de atividade (%) |              |              |
|---------------------|--------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------|--------------|
|                     |              | Até 50 empregados          | Mais de 50 empregados | Semiduráveis               | Não duráveis | Duráveis     |
| Melhoraram muito    | <b>24,9</b>  | 23,2                       | 100,0                 | 16,1                       | 37,7         | 17,2         |
| Melhoraram um pouco | <b>45,9</b>  | 47,0                       | 0,0                   | 48,2                       | 41,2         | 49,3         |
| Pioraram um pouco   | <b>15,7</b>  | 16,1                       | 0,0                   | 21,4                       | 10,5         | 17,9         |
| Pioraram muito      | <b>13,5</b>  | 13,8                       | 0,0                   | 14,3                       | 10,5         | 15,7         |
| <b>Índice</b>       | <b>126,5</b> | <b>124,8</b>               | <b>200,0</b>          | <b>115,2</b>               | <b>142,5</b> | <b>117,2</b> |



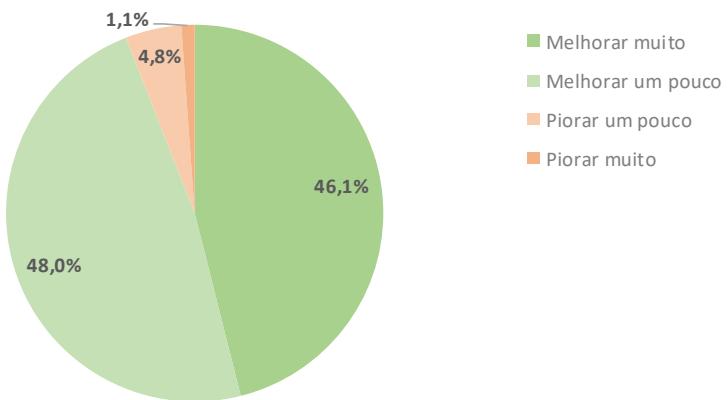
## Expectativa para a Economia Brasileira

| Categoria         | Total (%)    | Por porte das empresas (%) |                       | Por grupo de atividade (%) |              |              |
|-------------------|--------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------|--------------|
|                   |              | Até 50 empregados          | Mais de 50 empregados | Semiduráveis               | Não duráveis | Duráveis     |
| Melhorar muito    | <b>42,1</b>  | 41,5                       | 66,7                  | 45,7                       | 46,2         | 36,4         |
| Melhorar um pouco | <b>52,0</b>  | 52,4                       | 33,3                  | 51,4                       | 50,0         | 54,3         |
| Piorar um pouco   | <b>2,8</b>   | 2,9                        | 0,0                   | 2,9                        | 1,5          | 4,0          |
| Piorar muito      | <b>3,1</b>   | 3,2                        | 0,0                   | 0,0                        | 2,3          | 5,3          |
| <b>Índice</b>     | <b>163,6</b> | <b>163,1</b>               | <b>183,3</b>          | <b>170,0</b>               | <b>168,2</b> | <b>156,3</b> |



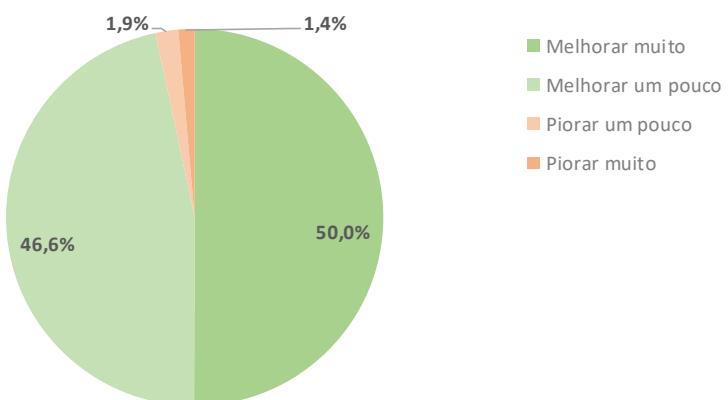
## Expectativa para o Comércio

| Categoria         | Total (%)    | Por porte das empresas (%) |                       | Por grupo de atividade (%) |              |              |
|-------------------|--------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------|--------------|
|                   |              | Até 50 empregados          | Mais de 50 empregados | Semiduráveis               | Não duráveis | Duráveis     |
| Melhorar muito    | <b>46,1</b>  | 45,2                       | 83,3                  | 47,2                       | 48,5         | 42,9         |
| Melhorar um pouco | <b>48,0</b>  | 48,7                       | 16,7                  | 47,2                       | 46,2         | 50,3         |
| Piorar um pouco   | <b>4,8</b>   | 4,9                        | 0,0                   | 5,6                        | 3,8          | 5,4          |
| Piorar muito      | <b>1,1</b>   | 1,2                        | 0,0                   | 0,0                        | 1,5          | 1,4          |
| <b>Índice</b>     | <b>166,5</b> | <b>165,9</b>               | <b>191,7</b>          | <b>168,1</b>               | <b>168,2</b> | <b>163,9</b> |



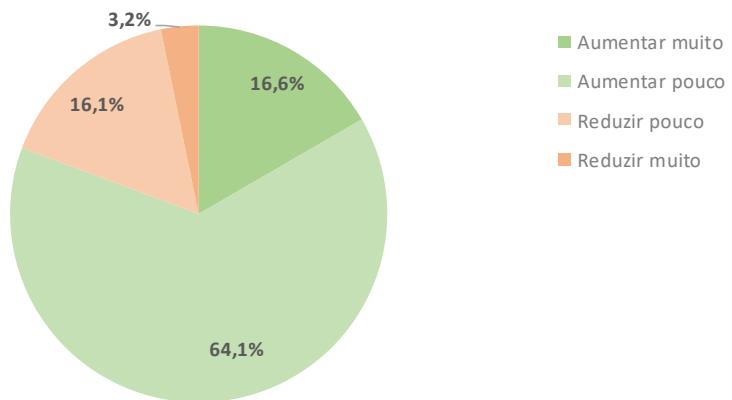
## Expectativa da Empresa

| Categoria         | Total (%)    | Por porte das empresas (%) |                       | Por grupo de atividade (%) |              |              |
|-------------------|--------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------|--------------|
|                   |              | Até 50 empregados          | Mais de 50 empregados | Semiduráveis               | Não duráveis | Duráveis     |
| Melhorar muito    | <b>50,0</b>  | 49,3                       | 83,3                  | 50,0                       | 54,1         | 46,0         |
| Melhorar um pouco | <b>46,6</b>  | 47,3                       | 16,7                  | 50,0                       | 43,0         | 48,7         |
| Piorar um pouco   | <b>1,9</b>   | 2,0                        | 0,0                   | 0,0                        | 2,2          | 2,7          |
| Piorar muito      | <b>1,4</b>   | 1,4                        | 0,0                   | 0,0                        | 0,7          | 2,7          |
| <b>Índice</b>     | <b>171,0</b> | <b>170,5</b>               | <b>191,7</b>          | <b>175,0</b>               | <b>173,7</b> | <b>166,3</b> |



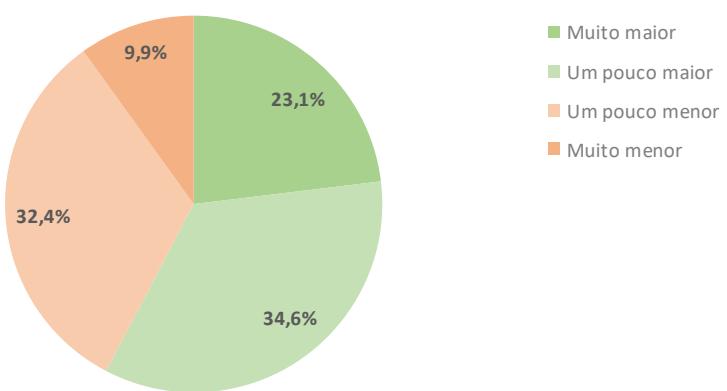
## Expectativa de Contratação de Funcionários

| Categoria      | Total (%)    | Por porte das empresas (%) |                       | Por grupo de atividade (%) |              |              |
|----------------|--------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------|--------------|
|                |              | Até 50 empregados          | Mais de 50 empregados | Semiduráveis               | Não duráveis | Duráveis     |
| Aumentar muito | <b>16,6</b>  | 16,4                       | 25,0                  | 11,4                       | 18,9         | 17,0         |
| Aumentar pouco | <b>64,1</b>  | 63,8                       | 75,0                  | 71,4                       | 66,2         | 55,3         |
| Reducir pouco  | <b>16,1</b>  | 16,4                       | 0,0                   | 14,3                       | 13,5         | 21,3         |
| Reducir muito  | <b>3,2</b>   | 3,3                        | 0,0                   | 2,9                        | 1,4          | 6,4          |
| <b>Índice</b>  | <b>137,4</b> | <b>136,8</b>               | <b>162,5</b>          | <b>137,1</b>               | <b>143,9</b> | <b>127,7</b> |



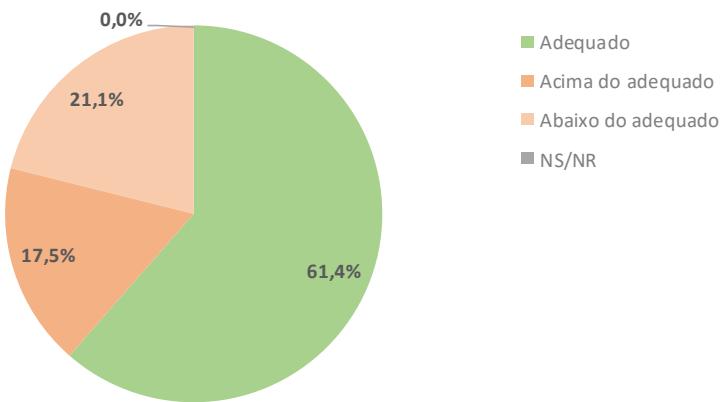
## Nível de Investimento da Empresa

| Categoria      | Total (%)    | Por porte das empresas (%) |                       | Por grupo de atividade (%) |              |              |
|----------------|--------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------|--------------|
|                |              | Até 50 empregados          | Mais de 50 empregados | Semiduráveis               | Não duráveis | Duráveis     |
| Muito maior    | <b>23,1</b>  | 21,3                       | 100,0                 | 19,0                       | 32,5         | 16,5         |
| Um pouco maior | <b>34,6</b>  | 35,4                       | 0,0                   | 25,9                       | 34,2         | 38,8         |
| Um pouco menor | <b>32,4</b>  | 33,1                       | 0,0                   | 46,6                       | 25,4         | 32,4         |
| Muito menor    | <b>9,9</b>   | 10,2                       | 0,0                   | 8,6                        | 7,9          | 12,2         |
| <b>Índice</b>  | <b>114,3</b> | <b>112,3</b>               | <b>200,0</b>          | <b>100,0</b>               | <b>128,9</b> | <b>107,6</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>61,4</b>  | 62,1                       | 33,3                  | 62,2                       | 65,9         | 57,6        |
| Acima do adequado  | <b>17,5</b>  | 17,9                       | 0,0                   | 12,2                       | 13,0         | 24,1        |
| Abaixo do adequado | <b>21,1</b>  | 20,1                       | 66,7                  | 25,7                       | 21,0         | 18,4        |
| NS/NR              | <b>0,0</b>   | 0,0                        | 0,0                   | 0,0                        | 0,0          | 0,0         |
| <b>Índice</b>      | <b>103,6</b> | <b>102,2</b>               | <b>166,7</b>          | <b>113,5</b>               | <b>108,0</b> | <b>94,3</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 econôméticos, 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 CAMPO GRANDE.

## **Grandezza 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 185, ou seja, com uma amostra de no mínimo 185 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 outubro/2019 foram coletados nos últimos dez dias do mês de setembro/2019.