

# ÍNDICE DE CONFIANÇA DO EMPRESÁRIO DO COMÉRCIO (ICEC)

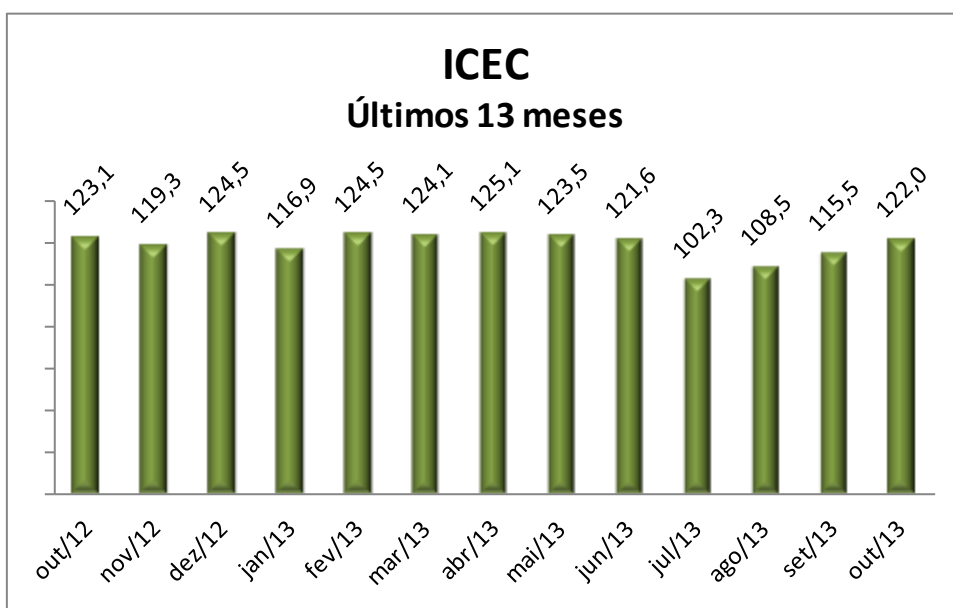
---

*PORTO ALEGRE - RS  
OUTUBRO/2013*

## 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  | ago/2013     | set/2013     | out/2013     |
|---|--------------|--------------|--------------|
| <b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>         | <b>108,5</b> | <b>115,5</b> | <b>122,0</b> |
| <b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b> | <b>79,0</b>  | <b>86,2</b>  | <b>93,0</b>  |
| Condições Atuais da Economia - CAE                                  | 60,9         | 71,4         | 77,0         |
| Condições Atuais do Comércio - CAC                                  | 78,9         | 85,9         | 91,5         |
| Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC                     | 97,2         | 101,4        | 110,5        |
| <b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IIEC</b>       | <b>137,4</b> | <b>148,2</b> | <b>156,4</b> |
| Expectativa da Economia Brasileira - EEB                            | 123,6        | 138,2        | 147,6        |
| Expectativa do Comércio - EC  | 138,7        | 148,5        | 156,2        |
| Expectativa das Empresas Comerciais - EEC                           | 149,8        | 157,9        | 165,4        |
| <b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>      | <b>109,1</b> | <b>112,1</b> | <b>116,6</b> |
| Indicador de Contratação de Funcionários - IC                       | 119,9        | 133,9        | 143,8        |
| Nível de Investimento das Empresas - NIE                            | 102,9        | 104,2        | 106,8        |
| Situação Atual dos Estoques - SAE                                   | 104,6        | 98,1         | 99,3         |

## Tabela 2 - Síntese dos Resultados

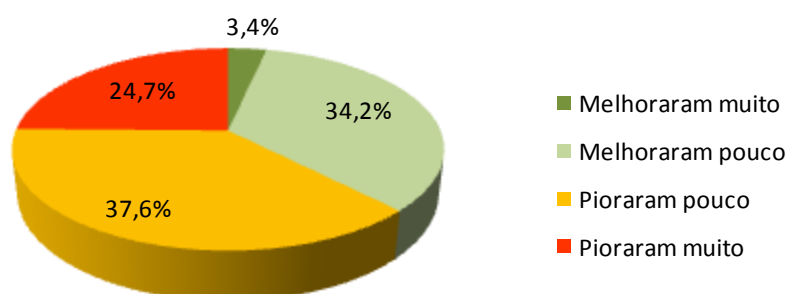
| Índice  | Total        | porte                       |                                 | Grupo de atividade |              |              |
|---|--------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------|--------------|
|   |              | Empresas 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>122,0</b> | <b>121,6</b>                | <b>140,8</b>                    | <b>125,4</b>       | <b>127,2</b> | <b>115,6</b> |
| <b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b> | <b>93,0</b>  | <b>92,6</b>                 | <b>114,1</b>                    | <b>90,7</b>        | <b>106,6</b> | <b>82,8</b>  |
| Condições Atuais da Economia - CAE                                  | 77,0         | 77,0                        | 75,0                            | 74,5               | 89,5         | 65,7         |
| Condições Atuais do Comércio - CAC                                  | 91,5         | 91,2                        | 105,9                           | 89,2               | 108,3        | 78,7         |
| Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC                     | 110,5        | 109,5                       | 161,5                           | 108,3              | 121,9        | 104,2        |
| <b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>       | <b>156,4</b> | <b>156,2</b>                | <b>164,8</b>                    | <b>166,6</b>       | <b>150,9</b> | <b>152,9</b> |
| Expectativa da Economia Brasileira - EEB                            | 147,6        | 147,5                       | 152,5                           | 160,2              | 137,1        | 146,0        |
| Expectativa do Comércio - EC  | 156,2        | 156,1                       | 161,9                           | 166,5              | 153,5        | 149,5        |
| Expectativa das Empresas Comerciais - EEC                           | 165,4        | 165,2                       | 180,0                           | 173,1              | 162,0        | 163,1        |
| <b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>      | <b>116,6</b> | <b>116,1</b>                | <b>143,6</b>                    | <b>118,9</b>       | <b>124,0</b> | <b>111,1</b> |
| Indicador de Contratação de Funcionários - IC                       | 143,8        | 143,3                       | 171,4                           | 153,3              | 161,2        | 122,2        |
| Nível de Investimento das Empresas - NIE                            | 106,8        | 106,0                       | 145,0                           | 101,6              | 116,3        | 107,6        |
| Situação Atual dos Estoques - SAE                                   | 99,3         | 99,0                        | 114,3                           | 101,9              | 94,5         | 103,6        |

## 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>5,6%</b> | <b>5,7%</b>                 | <b>0,7%</b>                     | <b>8,9%</b>        | <b>5,3%</b>  | <b>3,9%</b>  |
| <b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b> | <b>7,8%</b> | <b>8,2%</b>                 | <b>-4,9%</b>                    | <b>8,6%</b>        | <b>8,4%</b>  | <b>8,1%</b>  |
| Condições Atuais da Economia - CAE                                  | 7,9%        | 8,8%                        | -25,0%                          | 9,2%               | 7,6%         | 4,9%         |
| Condições Atuais do Comércio - CAC                                  | 6,5%        | 6,4%                        | 11,5%                           | 4,6%               | 13,3%        | 3,7%         |
| Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC                     | 8,9%        | 9,2%                        | -2,1%                           | 11,6%              | 5,0%         | 13,9%        |
| <b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>       | <b>5,6%</b> | <b>5,6%</b>                 | <b>2,7%</b>                     | <b>10,4%</b>       | <b>0,6%</b>  | <b>6,1%</b>  |
| Expectativa da Economia Brasileira - EEB                            | 6,8%        | 6,8%                        | 5,2%                            | 15,9%              | -0,1%        | 4,8%         |
| Expectativa do Comércio - EC  | 5,2%        | 5,4%                        | -3,7%                           | 9,4%               | 1,7%         | 4,2%         |
| Expectativa das Empresas Comerciais - EEC                           | 4,8%        | 4,8%                        | 7,0%                            | 6,6%               | 0,2%         | 9,1%         |
| <b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>      | <b>4,0%</b> | <b>4,1%</b>                 | <b>3,2%</b>                     | <b>7,3%</b>        | <b>8,7%</b>  | <b>-1,6%</b> |
| Indicador de Contratação de Funcionários - IC                       | 7,4%        | 7,3%                        | 8,3%                            | 10,6%              | 19,1%        | -6,5%        |
| Nível de Investimento das Empresas - NIE                            | 2,4%        | 2,8%                        | -8,9%                           | 2,8%               | 3,9%         | 3,8%         |
| Situação Atual dos Estoques - SAE                                   | 1,2%        | 0,9%                        | 14,3%                           | 7,0%               | -0,4%        | -1,0%        |

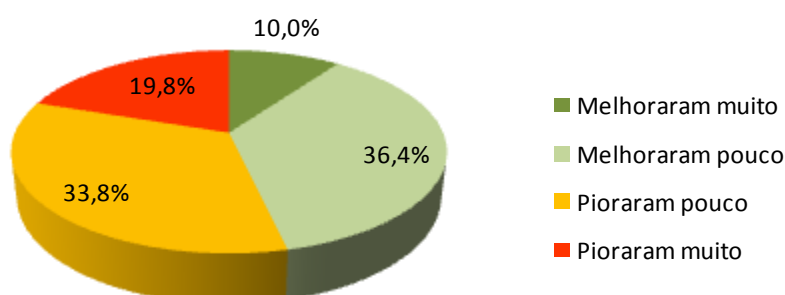
### Tabela 4 - Condição Atual da Economia Brasileira

| Categoria        | Total       | porte                       |                                 | Grupo de atividade |              |             |
|------------------|-------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------|-------------|
|                  |             | Empresas com até 50 empreg. | Empresas com mais de 50 empreg. | Semi-duráveis      | Não duráveis | Duráveis    |
| Melhoraram muito | 3,4%        | 3,5%                        | 0,0%                            | 3,2%               | 3,2%         | 3,5%        |
| Melhoraram pouco | 34,2%       | 34,2%                       | 33,3%                           | 35,1%              | 43,2%        | 23,3%       |
| Pioraram pouco   | 37,6%       | 37,4%                       | 50,0%                           | 30,9%              | 36,8%        | 47,7%       |
| Pioraram muito   | 24,7%       | 24,9%                       | 16,7%                           | 30,9%              | 16,8%        | 25,6%       |
| <b>Índice</b>    | <b>77,0</b> | <b>77,0</b>                 | <b>75,0</b>                     | <b>74,5</b>        | <b>89,5</b>  | <b>65,7</b> |



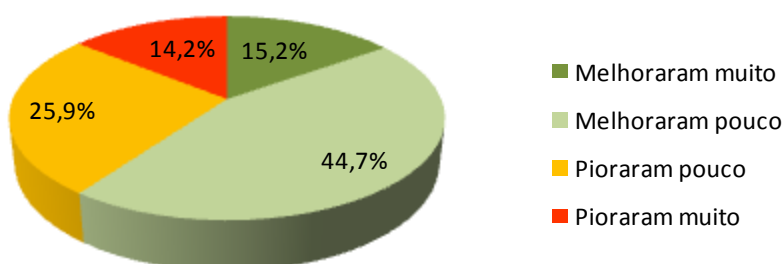
### Tabela 5 - Condição Atual do Setor

| Categoria        | Total       | porte                       |                                 | Grupo de atividade |              |             |
|------------------|-------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------|-------------|
|                  |             | Empresas com até 50 empreg. | Empresas com mais de 50 empreg. | Semi-duráveis      | Não duráveis | Duráveis    |
| Melhoraram muito | 10,0%       | 9,8%                        | 17,6%                           | 12,9%              | 13,3%        | 4,5%        |
| Melhoraram pouco | 36,4%       | 36,5%                       | 35,3%                           | 31,2%              | 44,4%        | 33,7%       |
| Pioraram pouco   | 33,8%       | 33,7%                       | 35,3%                           | 33,3%              | 30,0%        | 38,2%       |
| Pioraram muito   | 19,8%       | 20,0%                       | 11,8%                           | 22,6%              | 12,2%        | 23,6%       |
| <b>Índice</b>    | <b>91,5</b> | <b>91,2</b>                 | <b>105,9</b>                    | <b>89,2</b>        | <b>108,3</b> | <b>78,7</b> |



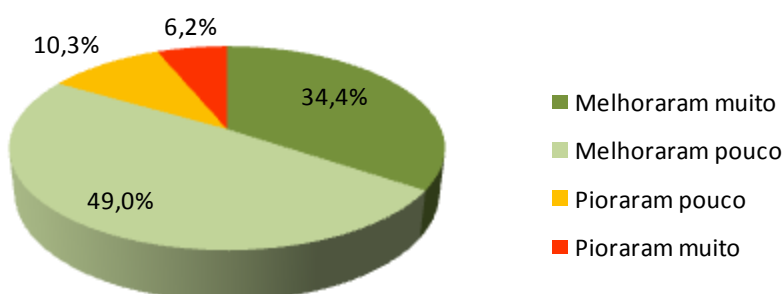
### Tabela 6 - Condição Atual da Empresa

| Categoria        | Total        | porte                       |                                 | Grupo de atividade |              |              |
|------------------|--------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------|--------------|
|                  |              | Empresas com até 50 empreg. | Empresas com mais de 50 empreg. | Semi-duráveis      | Não duráveis | Duráveis     |
| Melhoraram muito | 15,2%        | 14,3%                       | 61,5%                           | 16,7%              | 21,4%        | 10,7%        |
| Melhoraram pouco | 44,7%        | 45,2%                       | 23,1%                           | 41,1%              | 44,9%        | 46,4%        |
| Pioraram pouco   | 25,9%        | 26,3%                       | 7,7%                            | 26,7%              | 23,5%        | 26,2%        |
| Pioraram muito   | 14,2%        | 14,3%                       | 7,7%                            | 15,6%              | 10,2%        | 16,7%        |
| <b>Índice</b>    | <b>110,5</b> | <b>109,5</b>                | <b>161,5</b>                    | <b>108,3</b>       | <b>121,9</b> | <b>104,2</b> |



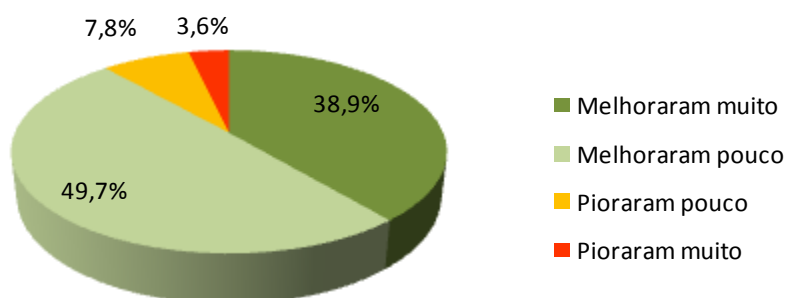
### Tabela 7 - Expectativa para a Economia Brasileira

| Categoria        | Total        | porte                       |                                 | Grupo de atividade |              |              |
|------------------|--------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------|--------------|
|                  |              | Empresas com até 50 empreg. | Empresas com mais de 50 empreg. | Semi-duráveis      | Não duráveis | Duráveis     |
| Melhoraram muito | 34,4%        | 34,4%                       | 35,0%                           | 41,8%              | 32,0%        | 29,7%        |
| Melhoraram pouco | 49,0%        | 48,9%                       | 55,0%                           | 49,0%              | 44,3%        | 54,5%        |
| Pioraram pouco   | 10,3%        | 10,5%                       | 0,0%                            | 6,1%               | 13,4%        | 9,9%         |
| Pioraram muito   | 6,2%         | 6,2%                        | 10,0%                           | 3,1%               | 10,3%        | 5,9%         |
| <b>Índice</b>    | <b>147,6</b> | <b>147,5</b>                | <b>152,5</b>                    | <b>160,2</b>       | <b>137,1</b> | <b>146,0</b> |



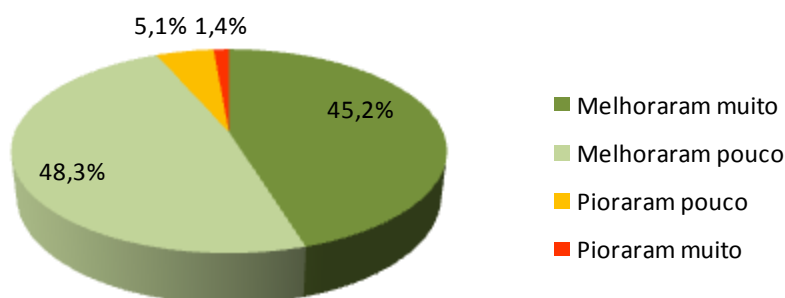
### Tabela 8 - Expectativa para o Comércio

| Categoria        | Total        | porte                       |                                 | Grupo de atividade |              |              |
|------------------|--------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------|--------------|
|                  |              | Empresas com até 50 empreg. | Empresas com mais de 50 empreg. | Semi-duráveis      | Não duráveis | Duráveis     |
| Melhoraram muito | 38,9%        | 38,7%                       | 47,6%                           | 47,0%              | 36,0%        | 35,0%        |
| Melhoraram pouco | 49,7%        | 49,8%                       | 42,9%                           | 47,0%              | 52,0%        | 49,0%        |
| Pioraram pouco   | 7,8%         | 7,9%                        | 4,8%                            | 4,0%               | 7,0%         | 12,0%        |
| Pioraram muito   | 3,6%         | 3,6%                        | 4,8%                            | 2,0%               | 5,0%         | 4,0%         |
| <b>Índice</b>    | <b>156,2</b> | <b>156,1</b>                | <b>161,9</b>                    | <b>166,5</b>       | <b>153,5</b> | <b>149,5</b> |



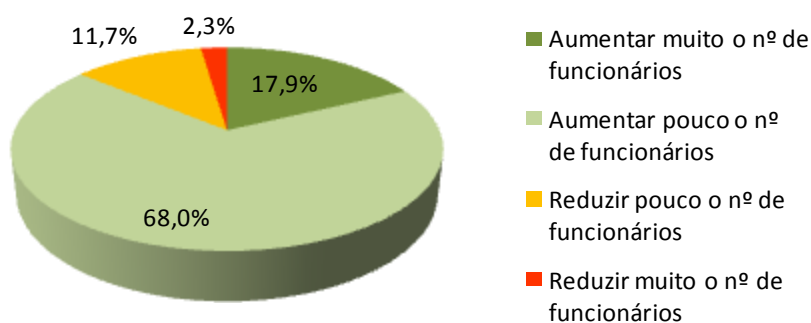
### Tabela 9 - Expectativa da Empresa

| Categoria        | Total        | porte                       |                                 | Grupo de atividade |              |              |
|------------------|--------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------|--------------|
|                  |              | Empresas com até 50 empreg. | Empresas com mais de 50 empreg. | Semi-duráveis      | Não duráveis | Duráveis     |
| Melhoraram muito | 45,2%        | 44,9%                       | 60,0%                           | 52,9%              | 41,3%        | 43,4%        |
| Melhoraram pouco | 48,3%        | 48,4%                       | 40,0%                           | 44,2%              | 51,0%        | 48,5%        |
| Pioraram pouco   | 5,1%         | 5,2%                        | 0,0%                            | 1,9%               | 5,8%         | 7,1%         |
| Pioraram muito   | 1,4%         | 1,4%                        | 0,0%                            | 1,0%               | 1,9%         | 1,0%         |
| <b>Índice</b>    | <b>165,4</b> | <b>165,2</b>                | <b>180,0</b>                    | <b>173,1</b>       | <b>162,0</b> | <b>163,1</b> |



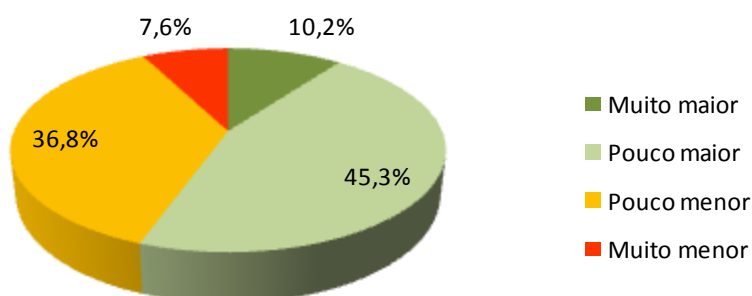
### Tabela 10 - Expectativa de Contratação de Funcionários

| 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 | 17,9%        | 17,5%                       | 42,9%                           | 23,9%              | 26,5%        | 8,9%         |
| Aumentar pouco o nº de funcionários | 68,0%        | 68,3%                       | 57,1%                           | 67,4%              | 71,4%        | 62,2%        |
| Reduzir pouco o nº de funcionários  | 11,7%        | 11,9%                       | 0,0%                            | 8,7%               | 2,0%         | 22,2%        |
| Reduzir muito o nº de funcionários  | 2,3%         | 2,4%                        | 0,0%                            | 0,0%               | 0,0%         | 6,7%         |
| <b>Índice</b>                       | <b>143,8</b> | <b>143,3</b>                | <b>171,4</b>                    | <b>153,3</b>       | <b>161,2</b> | <b>122,2</b> |



### Tabela 11 - Nível de Investimento da Empresa

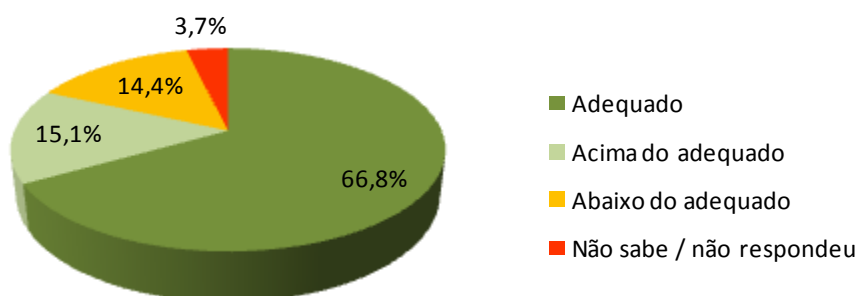
| Categoria     | Total        | porte                       |                                 | Grupo de atividade |              |              |
|---------------|--------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------|--------------|
|               |              | Empresas com até 50 empreg. | Empresas com mais de 50 empreg. | Semi-duráveis      | Não duráveis | Duráveis     |
| Muito maior   | 10,2%        | 9,9%                        | 25,0%                           | 12,9%              | 9,9%         | 10,1%        |
| Pouco maior   | 45,3%        | 45,1%                       | 60,0%                           | 37,6%              | 54,5%        | 45,5%        |
| Pouco menor   | 36,8%        | 37,4%                       | 10,0%                           | 38,7%              | 29,7%        | 38,4%        |
| Muito menor   | 7,6%         | 7,7%                        | 5,0%                            | 10,8%              | 5,9%         | 6,1%         |
| <b>Índice</b> | <b>106,8</b> | <b>106,0</b>                | <b>145,0</b>                    | <b>101,6</b>       | <b>116,3</b> | <b>107,6</b> |





## 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                 | 66,8%       | 66,8%                       | 66,7%                           | 66,7%              | 76,4%        | 57,3%        |
| Acima do adequado        | 15,1%       | 15,3%                       | 4,8%                            | 14,8%              | 13,6%        | 15,5%        |
| Abaixo do adequado       | 14,4%       | 14,3%                       | 19,0%                           | 16,7%              | 8,2%         | 19,1%        |
| Não sabe / não respondeu | 3,7%        | 3,6%                        | 9,5%                            | 1,9%               | 1,8%         | 8,2%         |
| <b>Índice</b>            | <b>99,3</b> | <b>99,0</b>                 | <b>114,3</b>                    | <b>101,9</b>       | <b>94,5</b>  | <b>103,6</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 PORTO ALEGRE.

### 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 328, ou seja, com uma amostra de no mínimo 328 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/2013 foram coletados nos últimos dez dias do mês de setembro/2013.