

# **ÍNDICE DE CONFIANÇA DO EMPRESÁRIO DO COMÉRCIO ICEC**

RS - PORTO ALEGRE

MAIO/2013

## SUMÁRIO

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

## Tabela 1 - Evolução mensal dos resultados

Índice	mar/2013	abr/2013	mai/2013
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>124,1</b>	<b>125,1</b>	<b>123,5</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>101,9</b>	<b>104,2</b>	<b>105,3</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	91,3	95,3	93,1
Condições Atuais do Comércio - CAC	100,5	100,5	102,4
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	114,0	116,7	120,4
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>159,7</b>	<b>158,3</b>	<b>155,5</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	155,5	153,7	147,4
Expectativa do Comércio - EC	157,0	156,4	155,5
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	166,5	164,8	163,5
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>110,7</b>	<b>112,9</b>	<b>109,8</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	133,4	132,9	127,2
Nível de Investimento das Empresas - NIE	100,0	106,8	104,8
Situação Atual dos Estoques - SAE	98,8	98,9	97,3

## Tabela 2 - Síntese dos Resultados

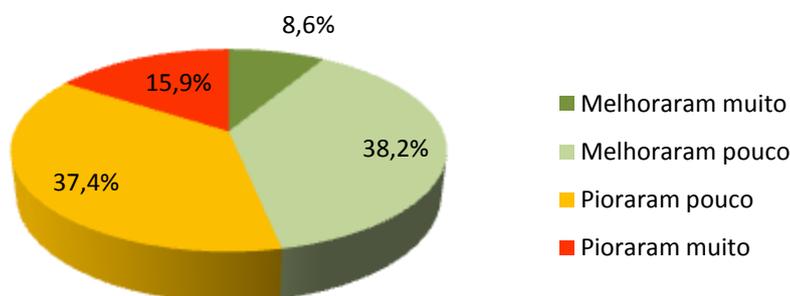
Índice	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>123,5</b>	<b>123,3</b>	<b>136,9</b>	<b>128,2</b>	<b>128,9</b>	<b>113,6</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>105,3</b>	<b>104,7</b>	<b>135,7</b>	<b>112,2</b>	<b>112,8</b>	<b>92,4</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	93,1	92,4	126,5	98,5	98,1	85,7
Condições Atuais do Comércio - CAC	102,4	101,8	130,8	112,5	110,7	84,4
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	120,4	119,8	150,0	125,5	129,7	107,1
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>155,5</b>	<b>155,6</b>	<b>147,8</b>	<b>161,0</b>	<b>156,5</b>	<b>147,0</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	147,4	147,4	146,7	155,1	142,6	143,8
Expectativa do Comércio - EC	155,5	155,6	150,0	158,4	159,1	147,3
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	163,5	163,8	146,9	169,6	167,8	150,0
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>109,8</b>	<b>109,4</b>	<b>127,2</b>	<b>111,5</b>	<b>117,2</b>	<b>101,4</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	127,2	127,0	137,5	120,6	146,2	114,8
Nível de Investimento das Empresas - NIE	104,8	104,2	138,2	111,3	111,6	93,5
Situação Atual dos Estoques - SAE	97,3	97,1	105,9	102,7	94,0	96,0

### 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>-1,3%</b>	<b>-1,0%</b>	<b>-12,7%</b>	<b>1,5%</b>	<b>-3,8%</b>	<b>-1,4%</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>1,1%</b>	<b>1,7%</b>	<b>-17,5%</b>	<b>6,7%</b>	<b>-2,2%</b>	<b>-0,5%</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	-2,3%	-2,0%	-12,4%	6,6%	-5,6%	-5,6%
Condições Atuais do Comércio - CAC	1,8%	2,4%	-15,9%	8,0%	0,5%	-3,9%
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	3,2%	4,1%	-22,6%	5,8%	-1,8%	7,1%
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>-1,8%</b>	<b>-1,5%</b>	<b>-14,8%</b>	<b>0,0%</b>	<b>-4,3%</b>	<b>-2,5%</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	-4,1%	-4,0%	-7,4%	-1,0%	-9,0%	-2,8%
Expectativa do Comércio - EC	-0,6%	-0,3%	-14,3%	-2,3%	-1,5%	0,9%
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	-0,8%	-0,3%	-21,7%	3,4%	-2,8%	-5,2%
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>-2,7%</b>	<b>-2,7%</b>	<b>-4,1%</b>	<b>-1,4%</b>	<b>-4,5%</b>	<b>-0,6%</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	-4,2%	-4,4%	3,1%	-6,5%	-0,8%	-3,2%
Nível de Investimento das Empresas - NIE	-1,9%	-1,3%	-20,0%	8,4%	-11,1%	-0,7%
Situação Atual dos Estoques - SAE	-1,7%	-2,0%	15,5%	-4,6%	-1,8%	2,8%

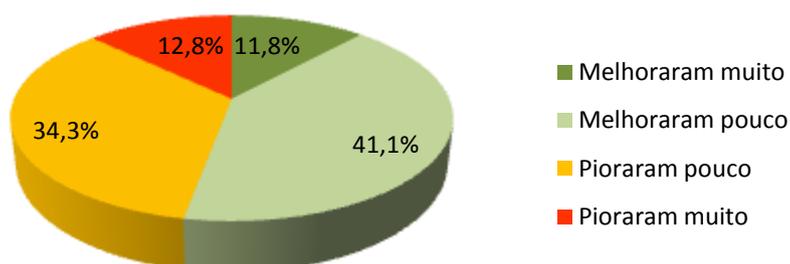
### Tabela 4 - Condição Atual da Economia Brasileira

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	8,6%	8,3%	23,5%	11,9%	8,7%	6,6%
Melhoraram pouco	38,2%	38,1%	41,2%	36,6%	42,7%	35,2%
Pioraram pouco	37,4%	37,4%	35,3%	39,6%	33,0%	39,6%
Pioraram muito	15,9%	16,2%		11,9%	15,5%	18,7%
<b>Índice</b>	<b>93,1</b>	<b>92,4</b>	<b>126,5</b>	<b>98,5</b>	<b>98,1</b>	<b>85,7</b>



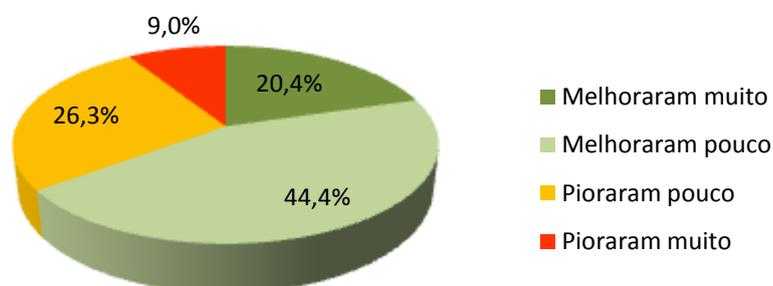
### Tabela 5 - Condição Atual do Setor

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	11,8%	11,3%	38,5%	15,0%	11,2%	11,1%
Melhoraram pouco	41,1%	41,5%	23,1%	42,0%	51,0%	27,8%
Pioraram pouco	34,3%	34,2%	38,5%	39,0%	23,5%	41,1%
Pioraram muito	12,8%	13,1%		4,0%	14,3%	20,0%
<b>Índice</b>	<b>102,4</b>	<b>101,8</b>	<b>130,8</b>	<b>112,5</b>	<b>110,7</b>	<b>84,4</b>



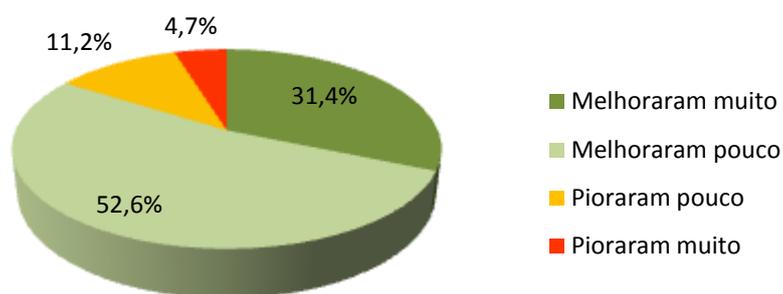
### Tabela 6 - Condição Atual da Empresa

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	20,4%	19,8%	46,2%	26,6%	21,9%	14,1%
Melhoraram pouco	44,4%	44,7%	30,8%	38,3%	51,0%	42,4%
Pioraram pouco	26,3%	26,3%	23,1%	29,8%	18,8%	30,6%
Pioraram muito	9,0%	9,2%		5,3%	8,3%	12,9%
<b>Índice</b>	<b>120,4</b>	<b>119,8</b>	<b>150,0</b>	<b>125,5</b>	<b>129,7</b>	<b>107,1</b>



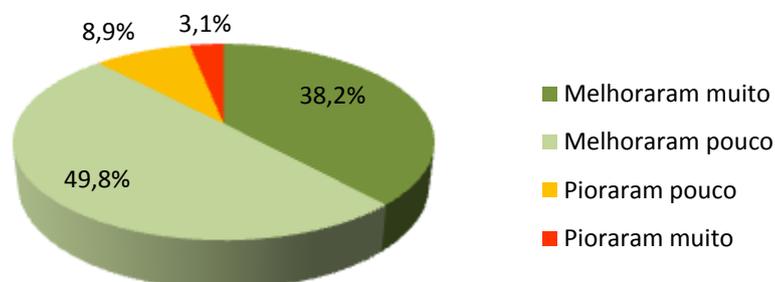
### Tabela 7 - Expectativa para a Economia Brasileira

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	31,4%	31,4%	33,3%	38,9%	25,9%	29,2%
Melhoraram pouco	52,6%	52,8%	46,7%	48,1%	56,5%	52,8%
Pioraram pouco	11,2%	11,0%	20,0%	10,2%	12,0%	12,4%
Pioraram muito	4,7%	4,8%		2,8%	5,6%	5,6%
<b>Índice</b>	<b>147,4</b>	<b>147,4</b>	<b>146,7</b>	<b>155,1</b>	<b>142,6</b>	<b>143,8</b>



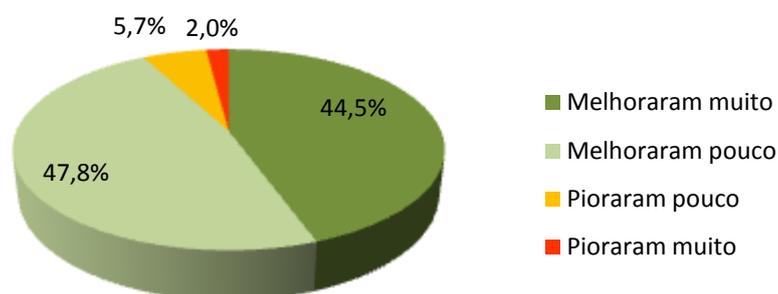
### Tabela 8 - Expectativa para o Comércio

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	38,2%	38,2%	35,3%	42,1%	38,5%	33,0%
Melhoraram pouco	49,8%	49,8%	47,1%	45,8%	52,9%	50,5%
Pioraram pouco	8,9%	8,8%	17,6%	11,2%	5,8%	11,0%
Pioraram muito	3,1%	3,2%		0,9%	2,9%	5,5%
<b>Índice</b>	<b>155,5</b>	<b>155,6</b>	<b>150,0</b>	<b>158,4</b>	<b>159,1</b>	<b>147,3</b>



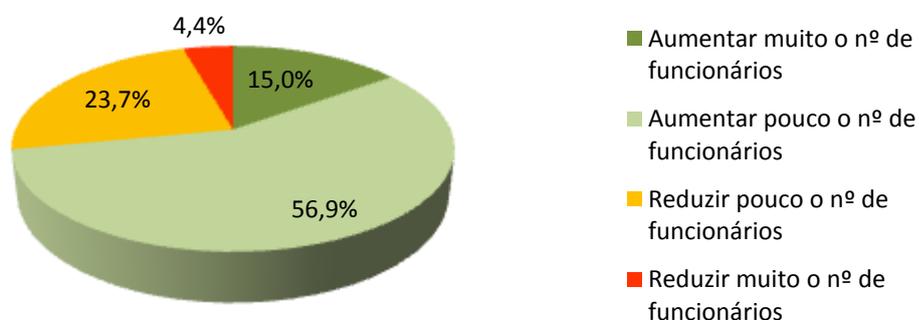
### Tabela 9 - Expectativa da Empresa

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	44,5%	44,7%	31,3%	48,6%	45,8%	36,8%
Melhoraram pouco	47,8%	47,8%	50,0%	46,7%	49,5%	47,4%
Pioraram pouco	5,7%	5,5%	18,8%	4,7%	3,7%	10,5%
Pioraram muito	2,0%	2,0%			0,9%	5,3%
<b>Índice</b>	<b>163,5</b>	<b>163,8</b>	<b>146,9</b>	<b>169,6</b>	<b>167,8</b>	<b>150,0</b>



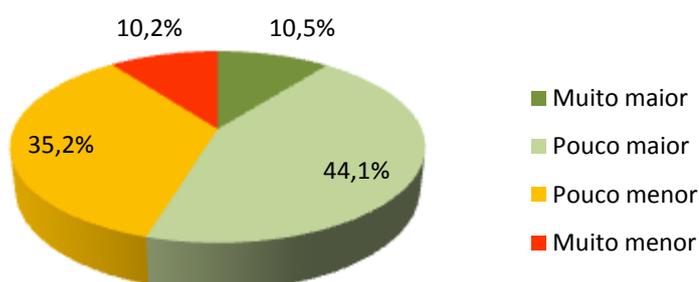
### Tabela 10 - Expectativa de Contratação de Funcionários

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	15,0%	14,8%	25,0%	17,6%	19,2%	9,1%
Aumentar pouco o nº de funcionários	56,9%	57,0%	50,0%	45,1%	67,3%	56,8%
Reduzir pouco o nº de funcionários	23,7%	23,7%	25,0%	35,3%	13,5%	22,7%
Reduzir muito o nº de funcionários	4,4%	4,4%		2,0%		11,4%
<b>Índice</b>	<b>127,2</b>	<b>127,0</b>	<b>137,5</b>	<b>120,6</b>	<b>146,2</b>	<b>114,8</b>



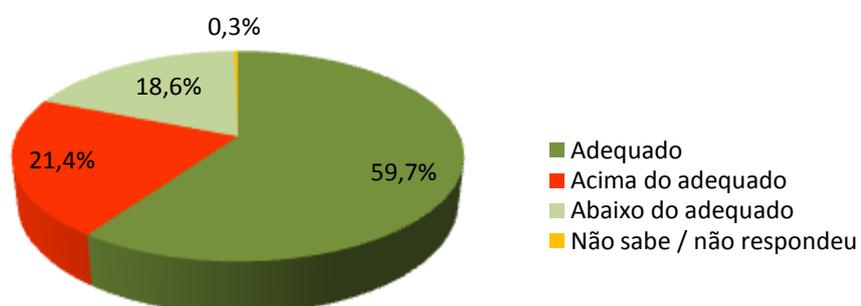
### Tabela 11 - Nível de Investimento da Empresa

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Muito maior	10,5%	10,0%	35,3%	12,7%	12,5%	8,7%
Pouco maior	44,1%	44,3%	35,3%	46,1%	46,4%	38,0%
Pouco menor	35,2%	35,3%	29,4%	33,3%	33,9%	38,0%
Muito menor	10,2%	10,4%		7,8%	7,1%	15,2%
<b>Índice</b>	<b>104,8</b>	<b>104,2</b>	<b>138,2</b>	<b>111,3</b>	<b>111,6</b>	<b>93,5</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	59,7%	59,5%	70,6%	55,9%	66,4%	57,4%
Acima do adequado	21,4%	21,5%	11,8%	20,7%	19,8%	22,8%
Abaixo do adequado	18,6%	18,6%	17,6%	23,4%	13,8%	18,8%
Não sabe / não respondeu	0,3%	0,3%				1,0%
<b>Índice</b>	<b>97,3</b>	<b>97,1</b>	<b>105,9</b>	<b>102,7</b>	<b>94,0</b>	<b>96,0</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 maio/2013 foram coletados nos últimos dez dias do mês de abril/2013.