

# **ÍNDICE DE CONFIANÇA DOS EMPRESÁRIOS DO COMÉRCIO ICEC**

RS - PORTO ALEGRE

ABRIL/2012

## 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	fev/2012	mar/2012	abr/2012
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>124,1</b>	<b>130,1</b>	<b>127,5</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>110,0</b>	<b>114,1</b>	<b>108,7</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	102,9	107,9	101,2
Condições Atuais do Comércio - CAC	106,5	108,4	104,4
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	120,5	125,9	120,3
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>156,4</b>	<b>162,8</b>	<b>161,9</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	147,4	157,9	156,8
Expectativa do Comércio - EC	155,4	160,9	161,5
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	166,3	169,6	167,3
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>106,0</b>	<b>113,6</b>	<b>112,1</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	113,1	129,1	125,5
Nível de Investimento das Empresas - NIE	110,6	117,5	116,1
Situação Atual dos Estoques - SAE	94,5	94,2	94,6

## Tabela 2 - Síntese dos Resultados

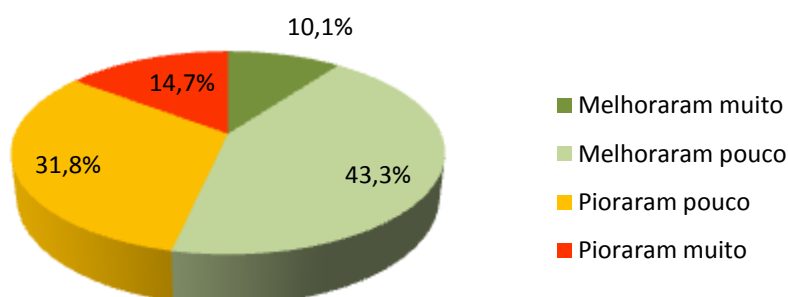
Índice	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>127,5</b>	<b>127,2</b>	<b>146,7</b>	<b>128,4</b>	<b>133,1</b>	<b>120,4</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>108,7</b>	<b>107,8</b>	<b>149,6</b>	<b>104,0</b>	<b>117,2</b>	<b>105,5</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	101,2	100,3	145,0	95,9	110,7	98,1
Condições Atuais do Comércio - CAC	104,4	103,3	160,0	98,2	114,2	102,8
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	120,3	119,9	143,8	118,1	126,6	115,7
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>161,9</b>	<b>161,9</b>	<b>158,3</b>	<b>165,0</b>	<b>168,1</b>	<b>149,7</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	156,8	156,9	150,0	158,7	161,9	147,2
Expectativa do Comércio - EC	161,5	161,6	160,0	165,8	169,7	145,6
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	167,3	167,4	165,0	170,4	172,7	156,5
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>112,1</b>	<b>111,7</b>	<b>132,1</b>	<b>116,2</b>	<b>114,1</b>	<b>106,0</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	125,5	124,9	156,3	122,3	133,1	122,8
Nível de Investimento das Empresas - NIE	116,1	115,8	130,0	126,1	112,5	109,1
Situação Atual dos Estoques - SAE	94,6	94,3	110,0	100,0	96,7	86,0

### 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>-2,0%</b>	<b>-1,9%</b>	<b>-7,8%</b>	<b>-4,3%</b>	<b>4,6%</b>	<b>-8,1%</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>-4,8%</b>	<b>-4,7%</b>	<b>-7,8%</b>	<b>-13,5%</b>	<b>8,6%</b>	<b>-9,7%</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	-6,2%	-6,2%	-8,0%	-17,6%	10,7%	-10,6%
Condições Atuais do Comércio - CAC	-3,7%	-3,8%	1,5%	-13,4%	10,0%	-7,3%
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	-4,4%	-4,1%	-16,1%	-10,0%	5,6%	-11,0%
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>-0,6%</b>	<b>-0,4%</b>	<b>-9,4%</b>	<b>1,1%</b>	<b>4,0%</b>	<b>-8,9%</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	-0,7%	-0,5%	-12,2%	0,7%	2,7%	-7,6%
Expectativa do Comércio - EC	0,4%	0,6%	-8,6%	2,7%	6,4%	-10,6%
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	-1,4%	-1,2%	-7,6%	-0,1%	2,9%	-8,5%
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>-1,3%</b>	<b>-1,2%</b>	<b>-5,9%</b>	<b>-2,2%</b>	<b>1,8%</b>	<b>-5,4%</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	-2,8%	-3,1%	9,8%	-8,6%	2,0%	-1,8%
Nível de Investimento das Empresas - NIE	-1,2%	-0,8%	-17,3%	3,0%	1,0%	-10,2%
Situação Atual dos Estoques - SAE	0,5%	0,8%	-9,4%		2,4%	-4,1%

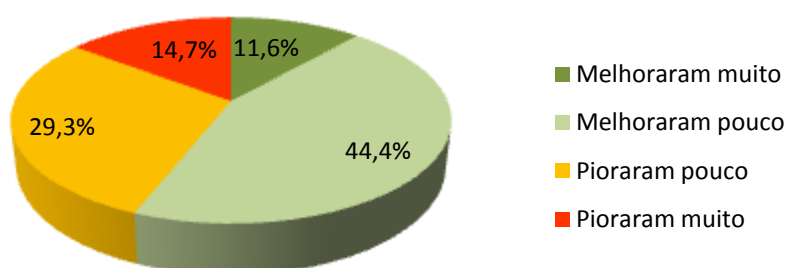
### Tabela 4 - Condição Atual da Economia Brasileira

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	10,1%	9,8%	30,0%	11,0%	9,3%	11,1%
Melhoraram pouco	43,3%	43,2%	50,0%	35,8%	52,3%	42,0%
Pioraram pouco	31,8%	32,1%	20,0%	40,4%	27,1%	25,9%
Pioraram muito	14,7%	15,0%		12,8%	11,2%	21,0%
<b>Índice</b>	<b>101,2</b>	<b>100,3</b>	<b>145,0</b>	<b>95,9</b>	<b>110,7</b>	<b>98,1</b>



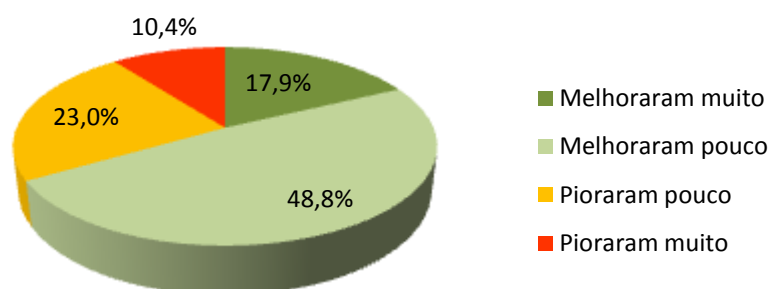
### Tabela 5 - Condição Atual do Setor

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	11,6%	11,0%	40,0%	8,1%	14,7%	13,3%
Melhoraram pouco	44,4%	44,3%	50,0%	43,2%	46,8%	43,3%
Pioraram pouco	29,3%	29,7%	10,0%	34,2%	29,4%	22,2%
Pioraram muito	14,7%	15,0%		14,4%	9,2%	21,1%
<b>Índice</b>	<b>104,4</b>	<b>103,3</b>	<b>160,0</b>	<b>98,2</b>	<b>114,2</b>	<b>102,8</b>



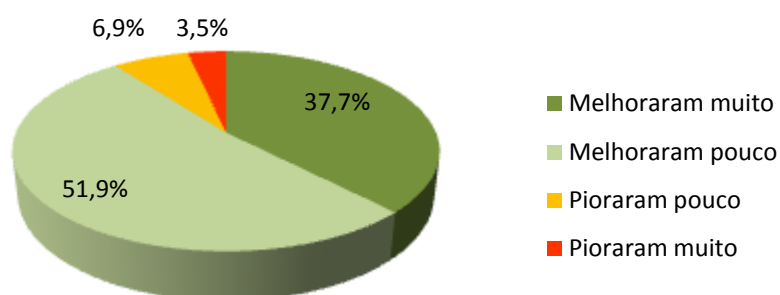
### Tabela 6 - Condição Atual da Empresa

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	17,9%	17,5%	37,5%	18,5%	18,3%	16,9%
Melhoraram pouco	48,8%	49,0%	37,5%	43,5%	55,0%	47,0%
Pioraram pouco	23,0%	22,9%	25,0%	31,5%	14,7%	22,9%
Pioraram muito	10,4%	10,6%		6,5%	11,9%	13,3%
<b>Índice</b>	<b>120,3</b>	<b>119,9</b>	<b>143,8</b>	<b>118,1</b>	<b>126,6</b>	<b>115,7</b>



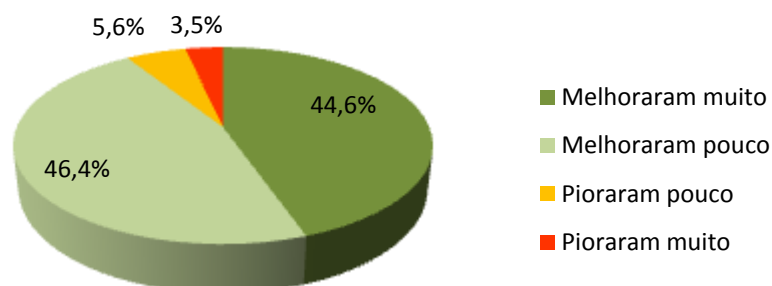
### Tabela 7 - Expectativa para a Economia Brasileira

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	37,7%	38,5%		38,3%	39,8%	32,6%
Melhoraram pouco	51,9%	51,0%	100,0%	52,2%	52,5%	52,8%
Pioraram pouco	6,9%	7,1%		7,8%	6,8%	5,6%
Pioraram muito	3,5%	3,5%		1,7%	0,8%	9,0%
<b>Índice</b>	<b>156,8</b>	<b>156,9</b>	<b>150,0</b>	<b>158,7</b>	<b>161,9</b>	<b>147,2</b>



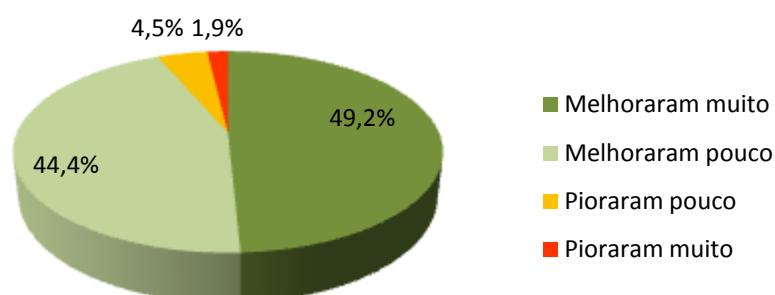
### Tabela 8 - Expectativa para o Comércio

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	44,6%	44,7%	40,0%	50,0%	45,3%	36,7%
Melhoraram pouco	46,4%	46,3%	50,0%	41,2%	52,1%	45,6%
Pioraram pouco	5,6%	5,5%	10,0%	7,9%	1,7%	7,8%
Pioraram muito	3,5%	3,5%		0,9%	0,9%	10,0%
<b>Índice</b>	<b>161,5</b>	<b>161,6</b>	<b>160,0</b>	<b>165,8</b>	<b>169,7</b>	<b>145,6</b>



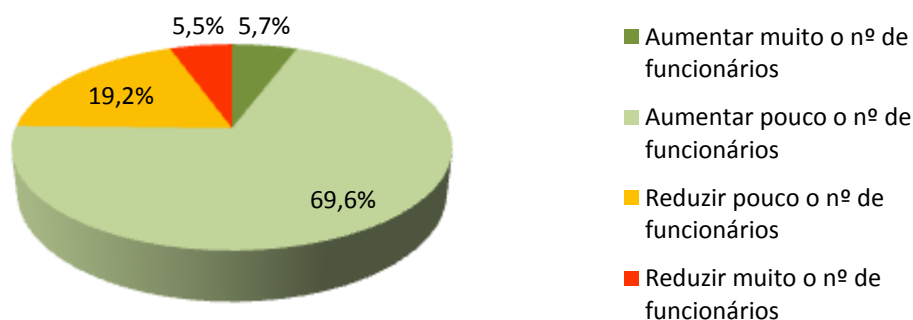
### Tabela 9 - Expectativa da Empresa

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	49,2%	49,2%	50,0%	53,0%	48,7%	45,2%
Melhoraram pouco	44,4%	44,5%	40,0%	40,9%	49,6%	41,9%
Pioraram pouco	4,5%	4,4%	10,0%	6,1%	1,7%	6,5%
Pioraram muito	1,9%	1,9%				6,5%
<b>Índice</b>	<b>167,3</b>	<b>167,4</b>	<b>165,0</b>	<b>170,4</b>	<b>172,7</b>	<b>156,5</b>



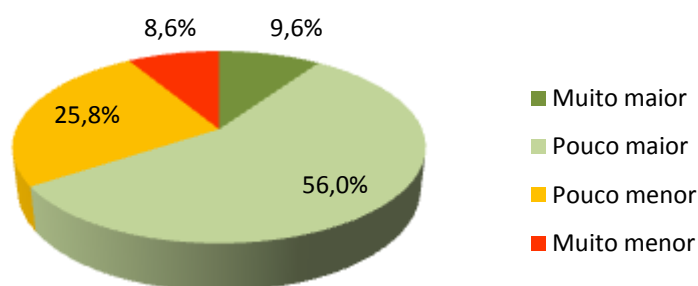
### Tabela 10 - Expectativa de Contratação de Funcionários

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	5,7%	5,6%	12,5%	3,1%	7,7%	7,0%
Aumentar pouco o nº de funcionários	69,6%	69,3%	87,5%	69,2%	73,8%	66,7%
Reduzir pouco o nº de funcionários	19,2%	19,6%		24,6%	13,8%	17,5%
Reduzir muito o nº de funcionários	5,5%	5,6%		3,1%	4,6%	8,8%
<b>Índice</b>	<b>125,5</b>	<b>124,9</b>	<b>156,3</b>	<b>122,3</b>	<b>133,1</b>	<b>122,8</b>



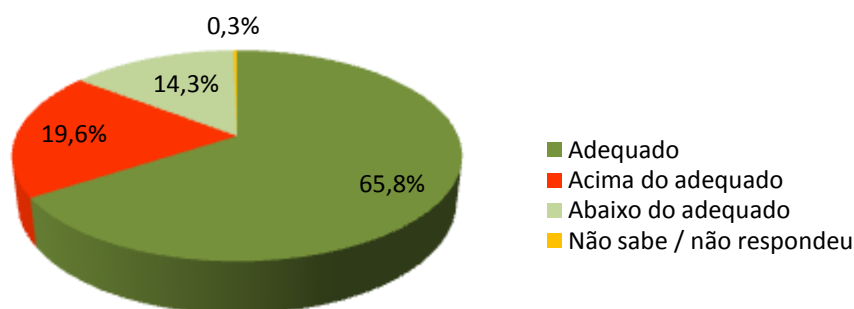
### Tabela 11 - Nível de Investimento da Empresa

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Muito maior	9,6%	9,6%	10,0%	11,0%	12,1%	4,5%
Pouco maior	56,0%	55,8%	70,0%	62,4%	48,3%	59,1%
Pouco menor	25,8%	26,1%	10,0%	21,1%	31,9%	22,7%
Muito menor	8,6%	8,6%	10,0%	5,5%	7,8%	13,6%
<b>Índice</b>	<b>116,1</b>	<b>115,8</b>	<b>130,0</b>	<b>126,1</b>	<b>112,5</b>	<b>109,1</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	65,8%	65,7%	70,0%	67,0%	65,8%	64,5%
Acima do adequado	19,6%	19,8%	10,0%	16,5%	18,3%	24,7%
Abaixo do adequado	14,3%	14,2%	20,0%	16,5%	15,0%	10,8%
Não sabe / não respondeu	0,3%	0,3%			0,8%	
<b>Índice</b>	<b>94,6</b>	<b>94,3</b>	<b>110,0</b>	<b>100,0</b>	<b>96,7</b>	<b>86,0</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.