

# ÍNDICE DE CONFIANÇA DO EMPRESÁRIO DO COMÉRCIO (ICEC)

---

CUIABÁ - MT  
MAIO/2019

## SUMÁRIO

Resultados de Maio/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 Maio/2019

Índice	Total	Por porte das empresas		Por grupo de atividade		
		Até 50 empr.	Mais de 50 empr.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>130,2</b>	<b>129,7</b>	<b>152,5</b>	<b>131,5</b>	<b>127,7</b>	<b>132,8</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>105,2</b>	<b>104,3</b>	<b>142,7</b>	<b>98,9</b>	<b>102,5</b>	<b>112,5</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	97,0	96,1	139,3	90,0	94,3	104,8
Condições Atuais do Comércio - CAC	100,9	100,2	132,1	95,6	98,0	107,4
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	117,6	116,7	156,7	111,2	115,3	125,2
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>171,4</b>	<b>171,4</b>	<b>172,2</b>	<b>176,9</b>	<b>168,7</b>	<b>170,7</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	166,9	166,9	166,7	168,1	165,3	167,4
Expectativa do Comércio - EC	171,3	171,2	176,7	179,7	166,4	170,9
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	176,1	176,2	173,3	182,7	174,4	173,9
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>114,1</b>	<b>113,5</b>	<b>142,7</b>	<b>118,7</b>	<b>111,8</b>	<b>115,2</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	143,0	142,7	157,1	138,4	145,0	145,4
Nível de Investimento das Empresas - NIE	101,9	100,7	157,7	109,1	99,5	102,9
Situação Atual dos Estoques - SAE	97,5	97,1	113,3	108,5	91,0	97,5

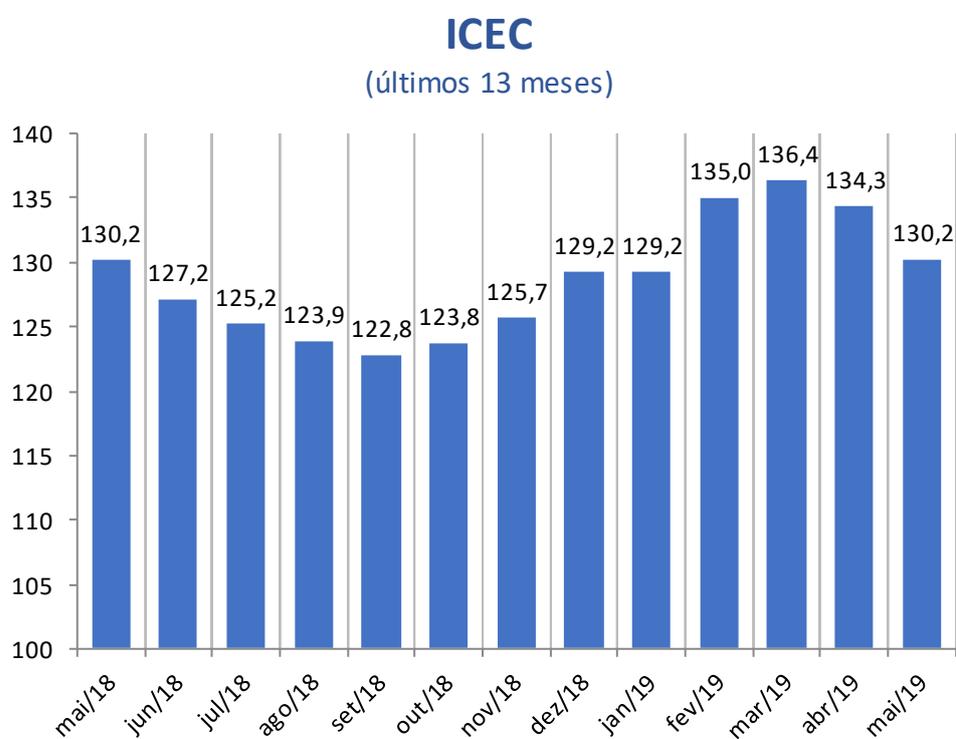
## Variações Mensais dos Índices

Índice	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empr.	Mais de 50 empr.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>-3,0</b>	<b>-3,1</b>	<b>0,8</b>	<b>-5,0</b>	<b>-1,3</b>	<b>-2,9</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>-9,3</b>	<b>-9,4</b>	<b>-4,5</b>	<b>-11,7</b>	<b>-2,5</b>	<b>-11,8</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	-12,1	-12,3	-7,1	-13,9	-5,7	-14,7
Condições Atuais do Comércio - CAC	-10,1	-10,3	-3,9	-12,3	-4,5	-11,9
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	-6,1	-6,2	-2,5	-9,4	2,1	-9,1
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>-1,7</b>	<b>-1,8</b>	<b>2,6</b>	<b>-1,6</b>	<b>-2,7</b>	<b>-0,8</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	-2,0	-2,1	1,4	-2,3	-2,6	-1,2
Expectativa do Comércio - EC	-2,1	-2,2	3,1	-1,6	-4,0	-0,7
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	-1,0	-1,1	3,3	-1,0	-1,7	-0,4
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>1,3</b>	<b>1,2</b>	<b>4,4</b>	<b>-3,9</b>	<b>2,1</b>	<b>4,1</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	0,9	0,8	4,8	-0,8	-2,0	4,5
Nível de Investimento das Empresas - NIE	-0,7	-1,0	8,1	-7,3	3,4	0,9
Situação Atual dos Estoques - SAE	4,2	4,3	-0,8	-4,3	7,8	6,9

## Comparação com o mesmo mês do ano anterior

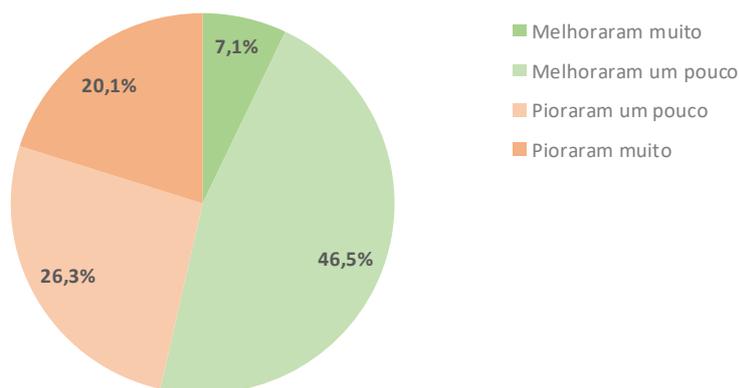
Índice	mai/18	mai/19	Var. %
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>130,2</b>	<b>130,2</b>	<b>0,1</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>106,8</b>	<b>105,2</b>	<b>-1,5</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	99,2	97,0	-2,2
Condições Atuais do Comércio - CAC	104,9	100,9	-3,8
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	116,2	117,6	1,2
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>169,6</b>	<b>171,4</b>	<b>1,1</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	166,0	166,9	0,5
Expectativa do Comércio - EC	169,5	171,3	1,1
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	173,2	176,1	1,7
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>114,1</b>	<b>114,1</b>	<b>0,0</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	147,0	143,0	-2,7
Nível de Investimento das Empresas - NIE	102,7	101,9	-0,7
Situação Atual dos Estoques - SAE	92,8	97,5	5,1

## Histórico do ICEC



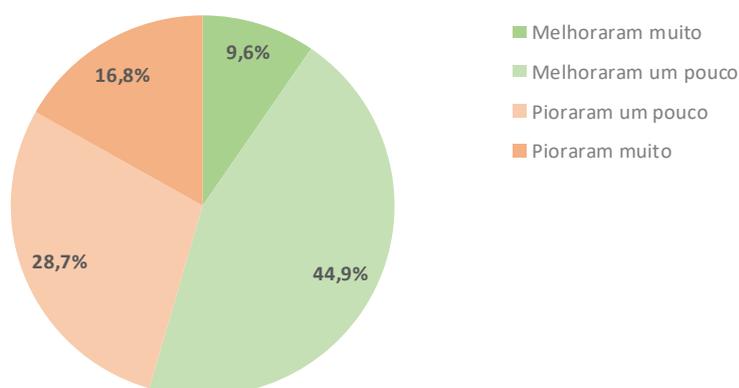
## Condições Atuais da Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>7,1</b>	7,1	7,1	10,8	4,2	7,4
Melhoraram um pouco	<b>46,5</b>	45,7	78,6	35,4	50,0	51,1
Pioraram um pouco	<b>26,3</b>	26,6	14,3	30,8	21,9	26,7
Pioraram muito	<b>20,1</b>	20,6	0,0	23,1	24,0	14,8
<b>Índice</b>	<b>97,0</b>	<b>96,1</b>	<b>139,3</b>	<b>90,0</b>	<b>94,3</b>	<b>104,8</b>



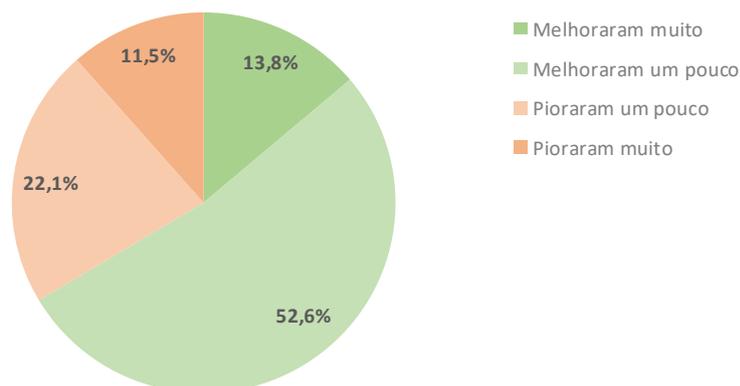
## Condições Atuais do Setor

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>9,6</b>	9,6	7,1	13,2	8,9	8,1
Melhoraram um pouco	<b>44,9</b>	44,3	71,4	35,3	44,6	51,5
Pioraram um pouco	<b>28,7</b>	28,9	21,4	32,4	26,7	27,9
Pioraram muito	<b>16,8</b>	17,2	0,0	19,1	19,8	12,5
<b>Índice</b>	<b>100,9</b>	<b>100,2</b>	<b>132,1</b>	<b>95,6</b>	<b>98,0</b>	<b>107,4</b>



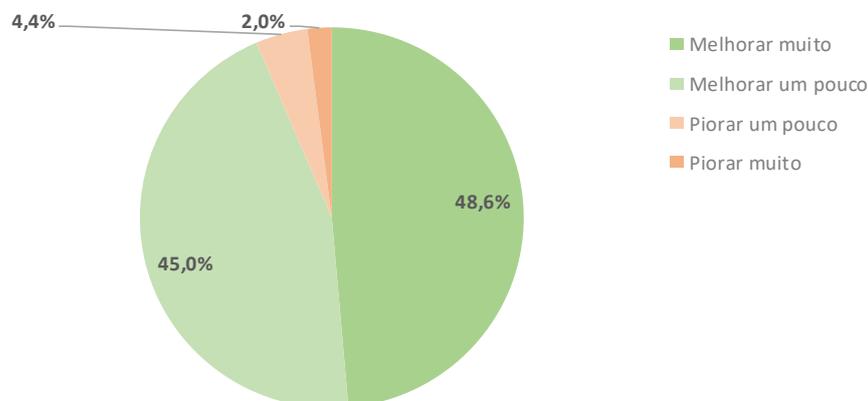
## Condições Atuais da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>13,8</b>	13,5	26,7	13,4	12,2	16,0
Melhoraram um pouco	<b>52,6</b>	52,3	66,7	47,8	53,1	55,7
Pioraram um pouco	<b>22,1</b>	22,4	6,7	25,4	22,4	19,1
Pioraram muito	<b>11,5</b>	11,7	0,0	13,4	12,2	9,2
<b>Índice</b>	<b>117,6</b>	<b>116,7</b>	<b>156,7</b>	<b>111,2</b>	<b>115,3</b>	<b>125,2</b>



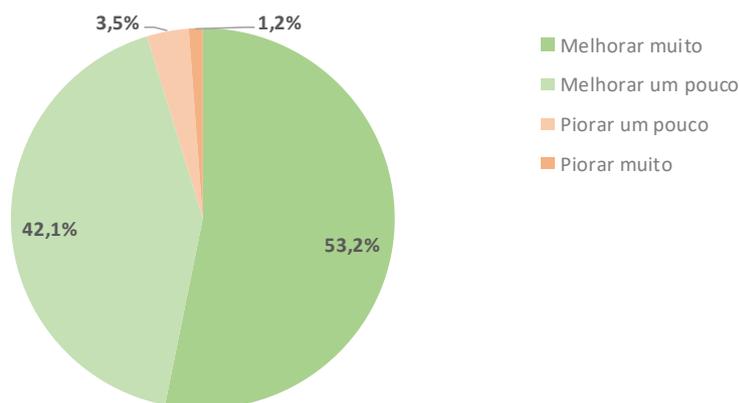
## Expectativa para a Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>48,6</b>	49,0	33,3	56,3	48,3	44,1
Melhorar um pouco	<b>45,0</b>	44,5	66,7	35,0	44,1	52,0
Piorar um pouco	<b>4,4</b>	4,5	0,0	6,3	5,1	2,6
Piorar muito	<b>2,0</b>	2,1	0,0	2,5	2,5	1,3
<b>Índice</b>	<b>166,9</b>	<b>166,9</b>	<b>166,7</b>	<b>168,1</b>	<b>165,3</b>	<b>167,4</b>



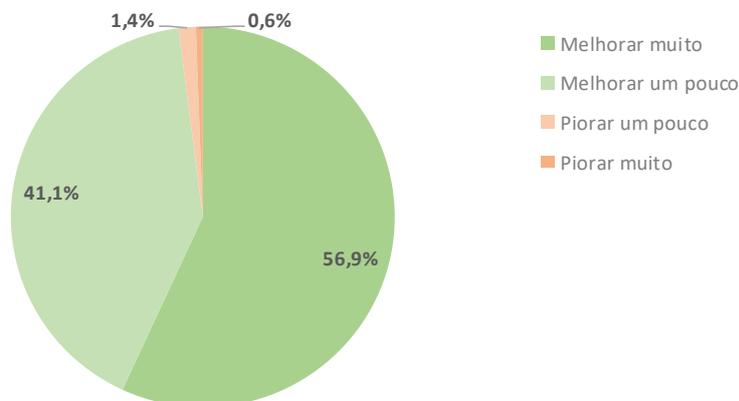
## Expectativa para o Comércio

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>53,2</b>	53,2	53,3	65,8	50,9	48,4
Melhorar um pouco	<b>42,1</b>	42,0	46,7	31,6	40,5	49,0
Piorar um pouco	<b>3,5</b>	3,6	0,0	1,3	7,8	1,3
Piorar muito	<b>1,2</b>	1,2	0,0	1,3	0,9	1,3
<b>Índice</b>	<b>171,3</b>	<b>171,2</b>	<b>176,7</b>	<b>179,7</b>	<b>166,4</b>	<b>170,9</b>



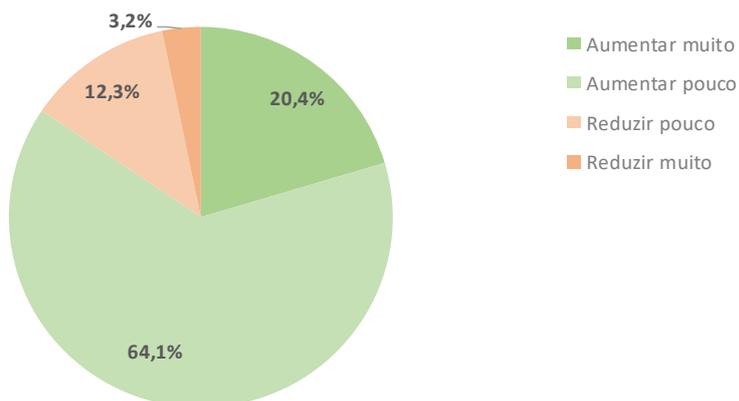
## Expectativa da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>56,9</b>	57,1	46,7	65,4	58,1	51,0
Melhorar um pouco	<b>41,1</b>	40,8	53,3	34,6	37,6	47,7
Piorar um pouco	<b>1,4</b>	1,5	0,0	0,0	3,4	0,6
Piorar muito	<b>0,6</b>	0,6	0,0	0,0	0,9	0,6
<b>Índice</b>	<b>176,1</b>	<b>176,2</b>	<b>173,3</b>	<b>182,7</b>	<b>174,4</b>	<b>173,9</b>



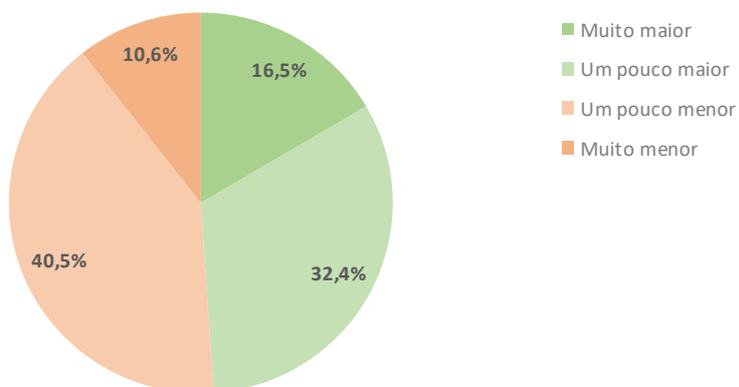
## Expectativa de Contratação de Funcionários

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Aumentar muito	<b>20,4</b>	20,5	14,3	18,6	22,0	20,0
Aumentar pouco	<b>64,1</b>	63,6	85,7	60,5	64,0	67,7
Reduzir pouco	<b>12,3</b>	12,6	0,0	20,9	10,0	7,7
Reduzir muito	<b>3,2</b>	3,3	0,0	0,0	4,0	4,6
<b>Índice</b>	<b>143,0</b>	<b>142,7</b>	<b>157,1</b>	<b>138,4</b>	<b>145,0</b>	<b>145,4</b>



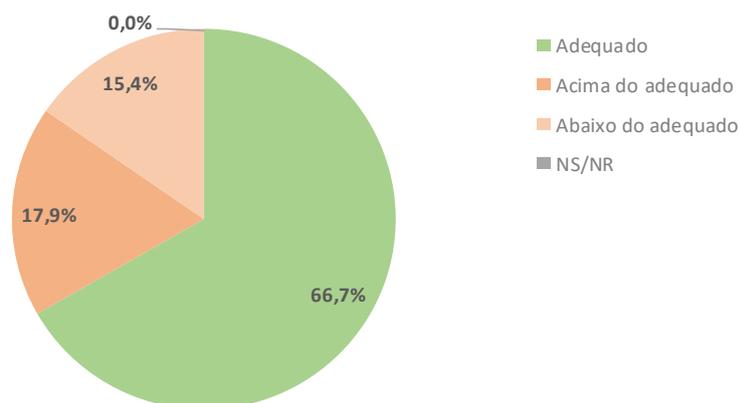
## Nível de Investimento da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Muito maior	<b>16,5</b>	16,2	30,8	19,7	16,3	15,8
Um pouco maior	<b>32,4</b>	31,8	61,5	33,3	31,7	33,8
Um pouco menor	<b>40,5</b>	41,2	7,7	39,4	38,5	41,0
Muito menor	<b>10,6</b>	10,8	0,0	7,6	13,5	9,4
<b>Índice</b>	<b>101,9</b>	<b>100,7</b>	<b>157,7</b>	<b>109,1</b>	<b>99,5</b>	<b>102,9</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>66,7</b>	66,6	73,3	64,6	71,3	64,6
Acima do adequado	<b>17,9</b>	18,2	6,7	13,4	18,9	19,0
Abaixo do adequado	<b>15,4</b>	15,3	20,0	22,0	9,8	16,5
NS/NR	<b>0,0</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Índice</b>	<b>97,5</b>	<b>97,1</b>	<b>113,3</b>	<b>108,5</b>	<b>91,0</b>	<b>97,5</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 CUIABÁ.

### **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 181, ou seja, com uma amostra de no mínimo 181 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/2019 foram coletados nos últimos dez dias do mês de abril/2019.