

# ÍNDICE DE CONFIANÇA DO EMPRESÁRIO DO COMÉRCIO (ICEC)

---

*CAMPO GRANDE - MS  
DEZEMBRO/2018*

## SUMÁRIO

Resultados de Dezembro/2018 .....	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 Dezembro/2018

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>128,4</b>	<b>127,7</b>	<b>158,5</b>	<b>127,0</b>	<b>131,1</b>	<b>128,9</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>99,9</b>	<b>98,9</b>	<b>144,7</b>	<b>87,4</b>	<b>107,2</b>	<b>103,0</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	83,4	82,0	146,4	70,1	93,6	85,1
Condições Atuais do Comércio - CAC	93,3	92,4	129,4	78,5	101,3	96,3
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	123,0	122,2	158,3	113,7	126,5	127,6
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>170,3</b>	<b>170,1</b>	<b>179,6</b>	<b>169,7</b>	<b>171,3</b>	<b>170,3</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	165,1	164,8	177,8	160,9	168,1	165,3
Expectativa do Comércio - EC	170,7	170,5	180,6	171,3	170,5	171,3
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	175,1	174,9	180,6	176,8	175,4	174,3
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>115,1</b>	<b>114,3</b>	<b>151,3</b>	<b>123,8</b>	<b>115,0</b>	<b>113,3</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	141,1	141,0	145,5	153,6	137,0	138,4
Nível de Investimento das Empresas - NIE	102,9	101,2	175,0	104,4	106,5	104,1
Situação Atual dos Estoques - SAE	101,3	100,6	133,3	113,5	101,4	97,5

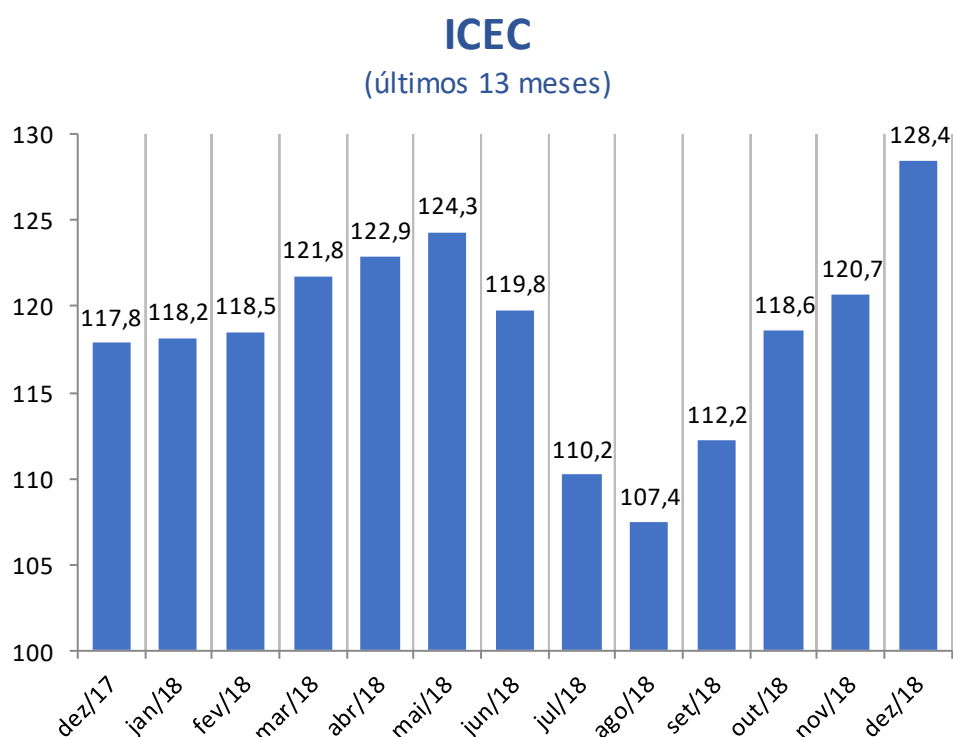
## Variações Mensais dos Índices

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>6,4</b>	<b>6,4</b>	<b>6,0</b>	<b>10,5</b>	<b>3,6</b>	<b>7,5</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>6,1</b>	<b>5,9</b>	<b>11,5</b>	<b>11,4</b>	<b>4,0</b>	<b>6,9</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	9,5	9,2	19,0	26,3	8,8	6,8
Condições Atuais do Comércio - CAC	3,4	3,4	3,5	4,6	-0,8	7,4
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	5,9	5,8	12,2	8,5	4,6	6,7
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>5,8</b>	<b>5,8</b>	<b>4,2</b>	<b>6,6</b>	<b>4,7</b>	<b>6,3</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	9,0	9,1	7,3	7,2	7,8	11,0
Expectativa do Comércio - EC	4,1	4,1	3,2	7,2	2,3	4,4
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	4,5	4,5	2,3	5,6	4,2	4,1
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>7,6</b>	<b>7,7</b>	<b>3,1</b>	<b>15,6</b>	<b>1,5</b>	<b>9,9</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	13,8	14,0	7,2	24,0	2,7	20,9
Nível de Investimento das Empresas - NIE	4,7	4,6	7,1	18,4	-0,6	4,9
Situação Atual dos Estoques - SAE	2,6	2,9	-5,6	3,7	2,2	2,0

## Comparação com o mesmo mês do ano anterior

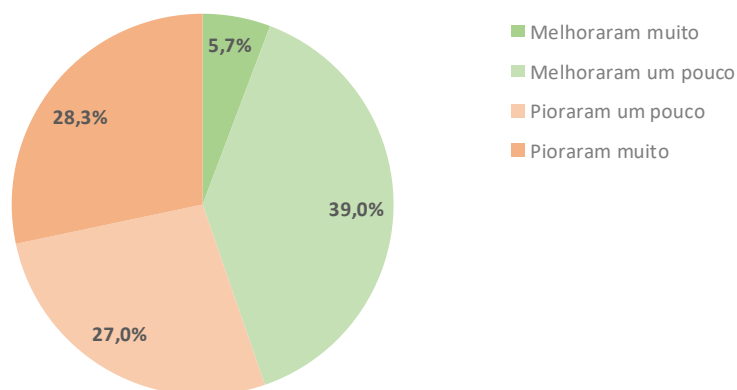
Índice	dez/17	dez/18	Var. %
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>117,8</b>	<b>128,4</b>	<b>9,0</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>95,2</b>	<b>99,9</b>	<b>5,0</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	76,9	83,4	8,5
Condições Atuais do Comércio - CAC	91,3	93,3	2,2
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	117,3	123,0	4,9
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>157,3</b>	<b>170,3</b>	<b>8,2</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	147,9	165,1	11,6
Expectativa do Comércio - EC	158,3	170,7	7,8
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	165,7	175,1	5,6
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>101,0</b>	<b>115,1</b>	<b>13,9</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	113,3	141,1	24,6
Nível de Investimento das Empresas - NIE	94,2	102,9	9,2
Situação Atual dos Estoques - SAE	95,7	101,3	5,9

## Histórico do ICEC



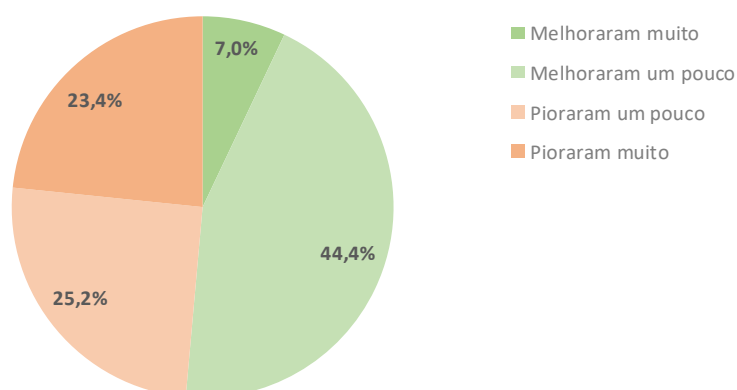
## Condições Atuais da Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>5,7</b>	5,4	21,4	6,0	4,5	7,5
Melhoraram um pouco	<b>39,0</b>	38,4	64,3	26,9	49,1	38,1
Pioraram um pouco	<b>27,0</b>	27,3	14,3	35,8	21,8	26,1
Pioraram muito	<b>28,3</b>	29,0	0,0	31,3	24,5	28,4
<b>Índice</b>	<b>83,4</b>	<b>82,0</b>	<b>146,4</b>	<b>70,1</b>	<b>93,6</b>	<b>85,1</b>



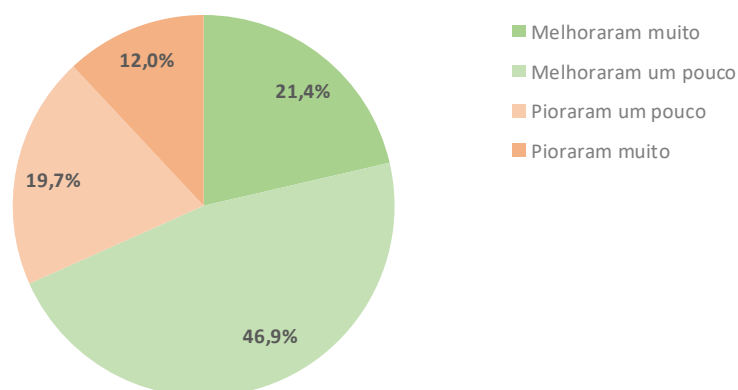
## Condições Atuais do Setor

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>7,0</b>	7,1	5,9	9,2	7,0	6,0
Melhoraram um pouco	<b>44,4</b>	43,8	70,6	29,2	49,6	49,3
Pioraram um pouco	<b>25,2</b>	25,3	23,5	32,3	26,1	20,9
Pioraram muito	<b>23,4</b>	23,9	0,0	29,2	17,4	23,9
<b>Índice</b>	<b>93,3</b>	<b>92,4</b>	<b>129,4</b>	<b>78,5</b>	<b>101,3</b>	<b>96,3</b>



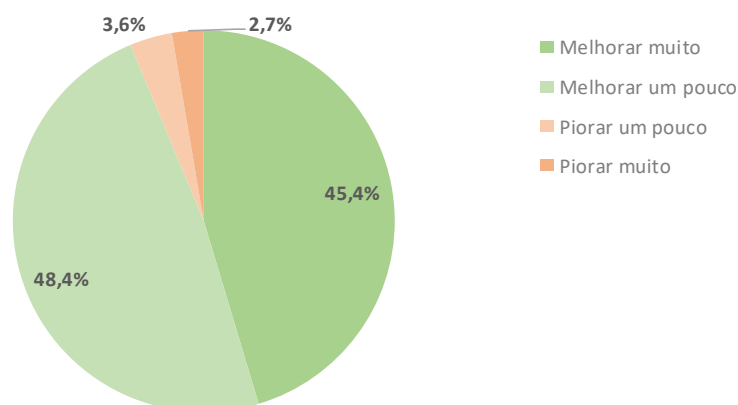
## Condições Atuais da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>21,4</b>	21,0	38,9	24,2	18,3	24,4
Melhoraram um pouco	<b>46,9</b>	46,9	50,0	32,3	54,8	47,2
Pioraram um pouco	<b>19,7</b>	19,9	11,1	33,9	15,7	15,7
Pioraram muito	<b>12,0</b>	12,2	0,0	9,7	11,3	12,6
<b>Índice</b>	<b>123,0</b>	<b>122,2</b>	<b>158,3</b>	<b>113,7</b>	<b>126,5</b>	<b>127,6</b>



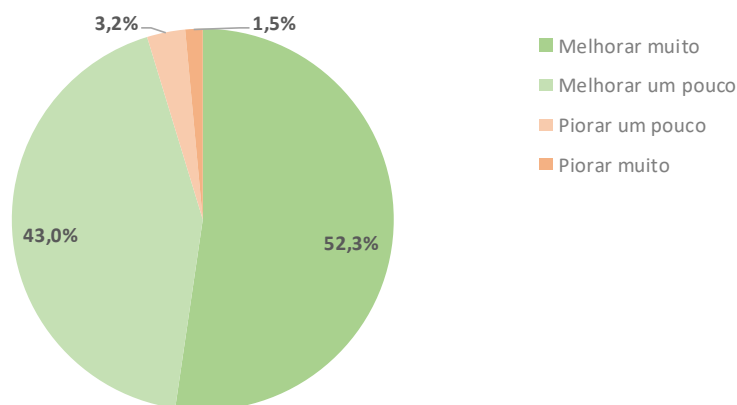
## Expectativa para a Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>45,4</b>	45,1	55,6	46,4	50,8	40,8
Melhorar um pouco	<b>48,4</b>	48,5	44,4	43,5	43,8	54,4
Piorar um pouco	<b>3,6</b>	3,7	0,0	5,8	1,5	4,1
Piorar muito	<b>2,7</b>	2,7	0,0	4,3	3,8	0,7
<b>Índice</b>	<b>165,1</b>	<b>164,8</b>	<b>177,8</b>	<b>160,9</b>	<b>168,1</b>	<b>165,3</b>



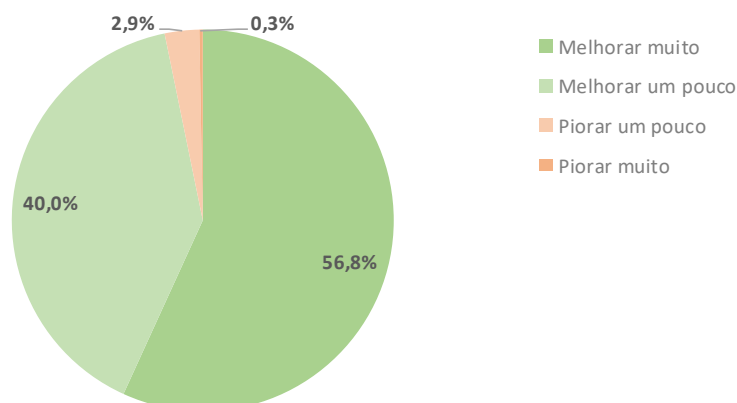
## Expectativa para o Comércio

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>52,3</b>	52,1	61,1	57,4	53,8	49,3
Melhorar um pouco	<b>43,0</b>	43,1	38,9	36,8	40,9	47,3
Piorar um pouco	<b>3,2</b>	3,3	0,0	2,9	3,0	3,3
Piorar muito	<b>1,5</b>	1,5	0,0	2,9	2,3	0,0
<b>Índice</b>	<b>170,7</b>	<b>170,5</b>	<b>180,6</b>	<b>171,3</b>	<b>170,5</b>	<b>171,3</b>



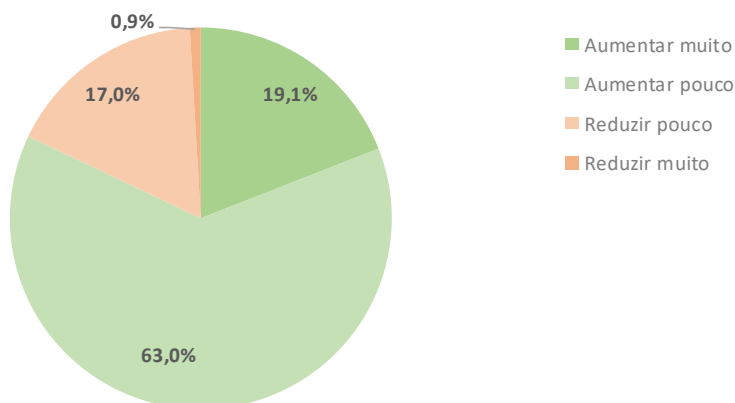
## Expectativa da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>56,8</b>	56,7	61,1	59,4	59,0	54,0
Melhorar um pouco	<b>40,0</b>	40,0	38,9	37,7	37,3	43,3
Piorar um pouco	<b>2,9</b>	3,0	0,0	2,9	3,0	2,7
Piorar muito	<b>0,3</b>	0,3	0,0	0,0	0,7	0,0
<b>Índice</b>	<b>175,1</b>	<b>174,9</b>	<b>180,6</b>	<b>176,8</b>	<b>175,4</b>	<b>174,3</b>



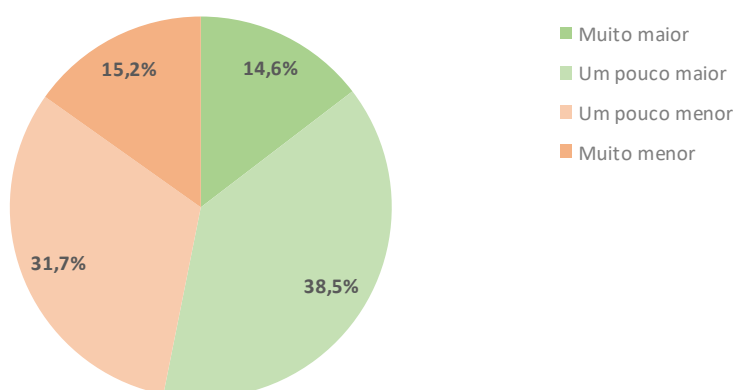
## Expectativa de Contratação de Funcionários

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Aumentar muito	<b>19,1</b>	18,9	27,3	21,4	19,6	18,6
Aumentar pouco	<b>63,0</b>	63,2	54,5	71,4	58,7	60,5
Reduzir pouco	<b>17,0</b>	17,0	18,2	7,1	19,6	20,9
Reduzir muito	<b>0,9</b>	0,9	0,0	0,0	2,2	0,0
<b>Índice</b>	<b>141,1</b>	<b>141,0</b>	<b>145,5</b>	<b>153,6</b>	<b>137,0</b>	<b>138,4</b>



## Nível de Investimento da Empresa

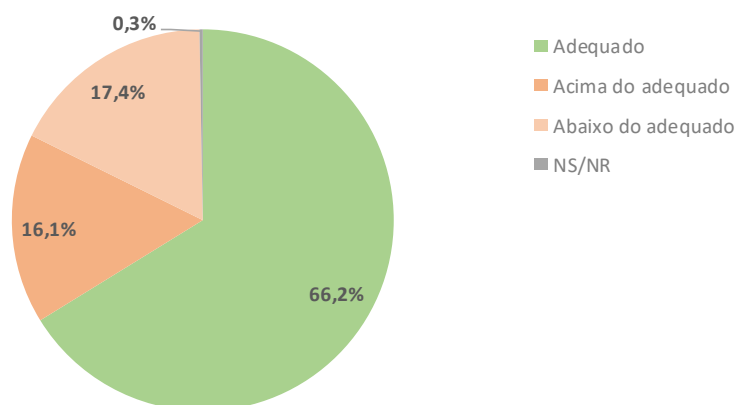
Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Muito maior	<b>14,6</b>	13,8	50,0	24,6	14,8	12,7
Um pouco maior	<b>38,5</b>	38,3	50,0	26,3	41,7	41,8
Um pouco menor	<b>31,7</b>	32,4	0,0	31,6	28,7	32,1
Muito menor	<b>15,2</b>	15,5	0,0	17,5	14,8	13,4
<b>Índice</b>	<b>102,9</b>	<b>101,2</b>	<b>175,0</b>	<b>104,4</b>	<b>106,5</b>	<b>104,1</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>66,2</b>	66,2	66,7	51,4	69,6	70,3
Acima do adequado	<b>16,1</b>	16,5	0,0	17,6	14,5	15,8
Abaixo do adequado	<b>17,4</b>	17,0	33,3	31,1	15,9	13,3
NS/NR	<b>0,3</b>	0,3	0,0	0,0	0,0	0,6
<b>Índice</b>	<b>101,3</b>	<b>100,6</b>	<b>133,3</b>	<b>113,5</b>	<b>101,4</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 CAMPO GRANDE.

### **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 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 dezembro/2018 foram coletados nos últimos dez dias do mês de novembro/2018.