

# ÍNDICE DE CONFIANÇA DO EMPRESÁRIO DO COMÉRCIO (ICEC)

---

*CAMPO GRANDE - MS  
NOVEMBRO/2018*

## SUMÁRIO

Resultados de Novembro/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 Novembro/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>120,7</b>	<b>120,0</b>	<b>149,6</b>	<b>114,9</b>	<b>126,6</b>	<b>119,9</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>94,2</b>	<b>93,3</b>	<b>129,8</b>	<b>78,5</b>	<b>103,0</b>	<b>96,3</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	76,2	75,1	123,1	55,6	86,1	79,7
Condições Atuais do Comércio - CAC	90,2	89,4	125,0	75,0	102,1	89,6
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	116,1	115,5	141,2	104,8	120,9	119,6
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>161,0</b>	<b>160,7</b>	<b>172,4</b>	<b>159,1</b>	<b>163,6</b>	<b>160,2</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	151,4	151,1	165,6	150,0	155,9	149,0
Expectativa do Comércio - EC	164,0	163,7	175,0	159,8	166,7	164,1
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	167,5	167,3	176,5	167,4	168,3	167,5
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>107,0</b>	<b>106,1</b>	<b>146,7</b>	<b>107,1</b>	<b>113,3</b>	<b>103,1</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	124,0	123,7	135,7	123,8	133,3	114,5
Nível de Investimento das Empresas - NIE	98,2	96,7	163,3	88,1	107,1	99,3
Situação Atual dos Estoques - SAE	98,7	97,7	141,2	109,5	99,3	95,6

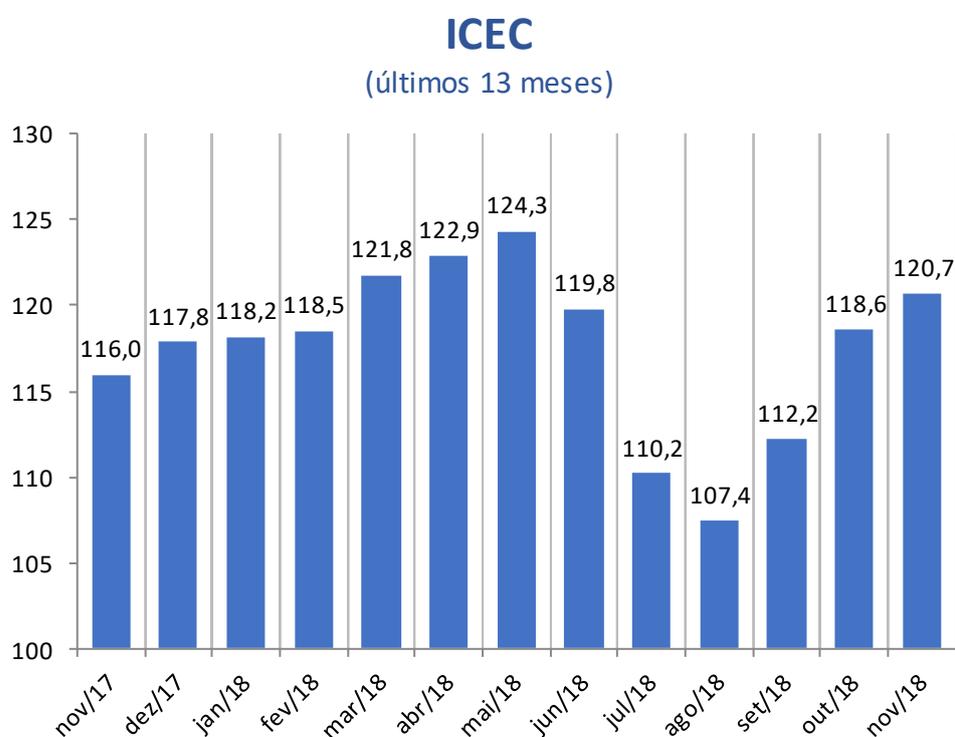
## Variações Mensais dos Índices

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>1,8</b>	<b>1,8</b>	<b>0,2</b>	<b>4,7</b>	<b>2,0</b>	<b>0,5</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>-2,1</b>	<b>-2,0</b>	<b>-4,9</b>	<b>0,2</b>	<b>0,7</b>	<b>-5,2</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	-7,0	-7,3	1,9	-5,4	-0,3	-12,3
Condições Atuais do Comércio - CAC	-4,3	-4,2	-9,7	-2,5	-0,5	-8,3
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	3,5	3,7	-5,9	5,7	2,4	3,1
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>2,1</b>	<b>2,2</b>	<b>0,4</b>	<b>3,5</b>	<b>1,3</b>	<b>2,4</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	1,9	1,8	7,8	1,5	2,6	2,0
Expectativa do Comércio - EC	2,2	2,3	-1,1	5,0	0,9	2,1
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	2,2	2,4	-4,4	4,0	0,5	2,9
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>4,9</b>	<b>4,9</b>	<b>4,8</b>	<b>10,2</b>	<b>4,2</b>	<b>3,4</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	4,6	5,0	-9,5	7,1	3,2	3,0
Nível de Investimento das Empresas - NIE	4,0	3,8	8,9	8,3	3,0	5,1
Situação Atual dos Estoques - SAE	6,1	5,8	17,6	15,7	7,0	2,0

## Comparação com o mesmo mês do ano anterior

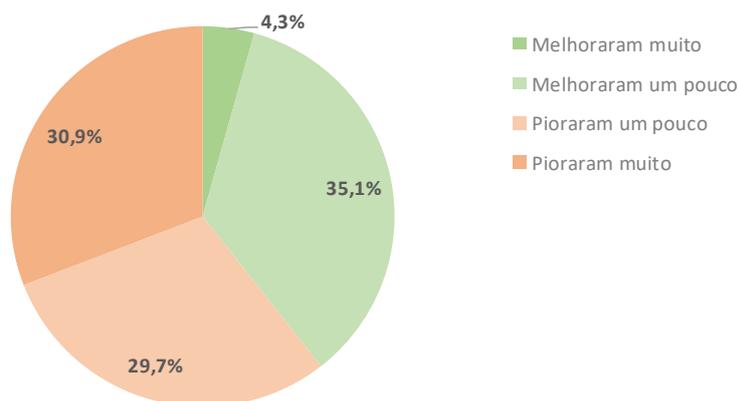
Índice	nov/17	nov/18	Var. %
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>116,0</b>	<b>120,7</b>	<b>4,1</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>88,3</b>	<b>94,2</b>	<b>6,6</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	71,4	76,2	6,6
Condições Atuais do Comércio - CAC	82,6	90,2	9,2
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	111,0	116,1	4,6
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>158,6</b>	<b>161,0</b>	<b>1,5</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	150,7	151,4	0,4
Expectativa do Comércio - EC	159,5	164,0	2,8
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	165,7	167,5	1,1
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>100,9</b>	<b>107,0</b>	<b>6,0</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	112,9	124,0	9,8
Nível de Investimento das Empresas - NIE	95,4	98,2	2,9
Situação Atual dos Estoques - SAE	94,4	98,7	4,6

## Histórico do ICEC



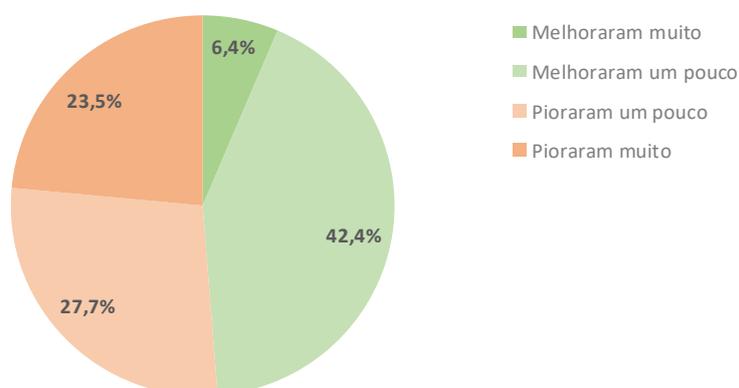
## Condições Atuais da Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>4,3</b>	4,4	0,0	4,8	3,5	4,7
Melhoraram um pouco	<b>35,1</b>	34,1	76,9	17,5	45,2	36,7
Pioraram um pouco	<b>29,7</b>	30,0	15,4	39,7	22,6	30,5
Pioraram muito	<b>30,9</b>	31,4	7,7	38,1	28,7	28,1
<b>Índice</b>	<b>76,2</b>	<b>75,1</b>	<b>123,1</b>	<b>55,6</b>	<b>86,1</b>	<b>79,7</b>



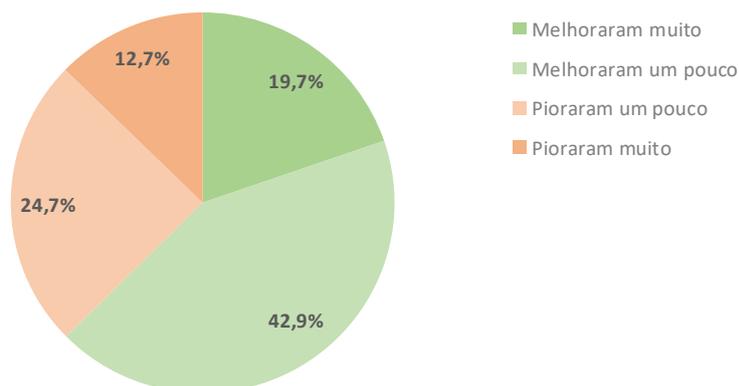
## Condições Atuais do Setor

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>6,4</b>	6,4	6,3	9,1	6,8	4,6
Melhoraram um pouco	<b>42,4</b>	41,8	68,8	25,8	51,3	44,6
Pioraram um pouco	<b>27,7</b>	27,9	18,8	36,4	23,1	26,9
Pioraram muito	<b>23,5</b>	23,9	6,3	28,8	18,8	23,8
<b>Índice</b>	<b>90,2</b>	<b>89,4</b>	<b>125,0</b>	<b>75,0</b>	<b>102,1</b>	<b>89,6</b>



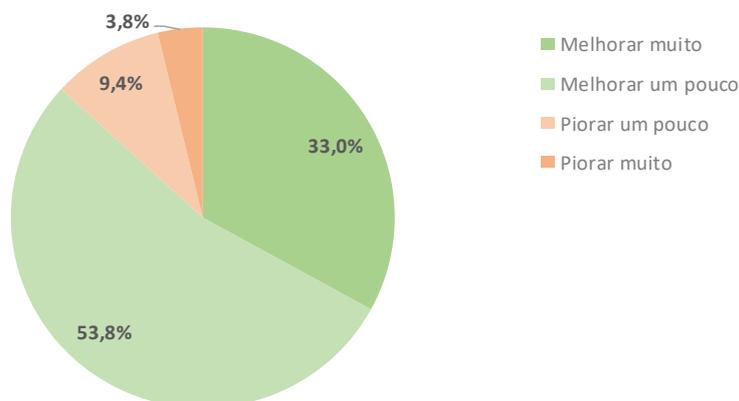
## Condições Atuais da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>19,7</b>	19,6	23,5	21,0	17,3	21,6
Melhoraram um pouco	<b>42,9</b>	42,5	58,8	30,6	50,9	43,2
Pioraram um pouco	<b>24,7</b>	25,0	11,8	33,9	20,0	23,2
Pioraram muito	<b>12,7</b>	12,9	5,9	14,5	11,8	12,0
<b>Índice</b>	<b>116,1</b>	<b>115,5</b>	<b>141,2</b>	<b>104,8</b>	<b>120,9</b>	<b>119,6</b>



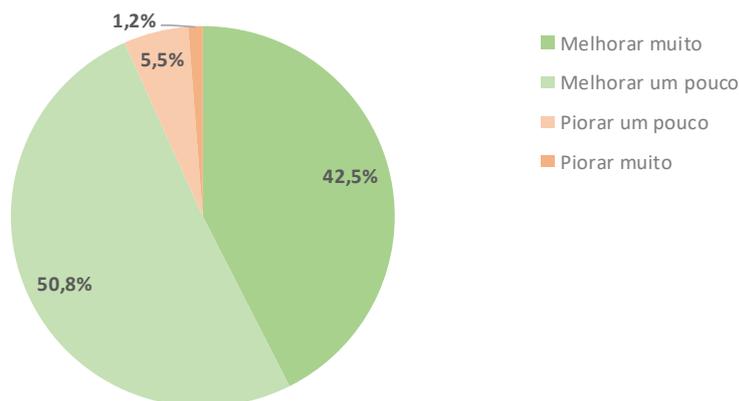
## Expectativa para a Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>33,0</b>	32,6	50,0	37,9	38,3	27,1
Melhorar um pouco	<b>53,8</b>	54,0	43,8	45,5	50,8	59,7
Piorar um pouco	<b>9,4</b>	9,6	0,0	12,1	6,3	10,4
Piorar muito	<b>3,8</b>	3,7	6,3	4,5	4,7	2,8
<b>Índice</b>	<b>151,4</b>	<b>151,1</b>	<b>165,6</b>	<b>150,0</b>	<b>155,9</b>	<b>149,0</b>



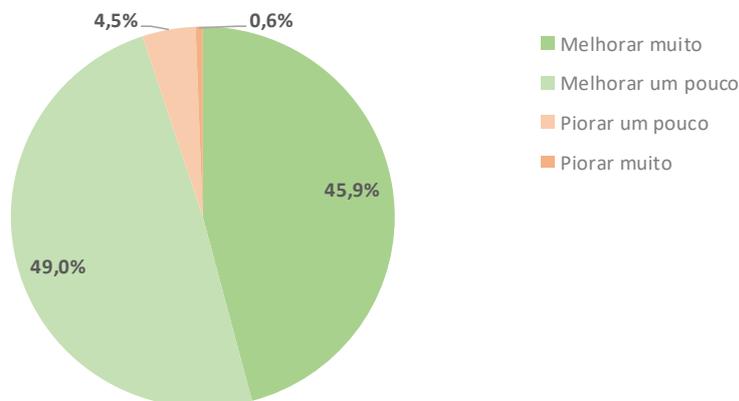
## Expectativa para o Comércio

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>42,5</b>	42,4	50,0	39,4	45,7	41,5
Melhorar um pouco	<b>50,8</b>	50,8	50,0	51,5	48,8	52,1
Piorar um pouco	<b>5,5</b>	5,6	0,0	7,6	3,9	5,6
Piorar muito	<b>1,2</b>	1,2	0,0	1,5	1,6	0,7
<b>Índice</b>	<b>164,0</b>	<b>163,7</b>	<b>175,0</b>	<b>159,8</b>	<b>166,7</b>	<b>164,1</b>



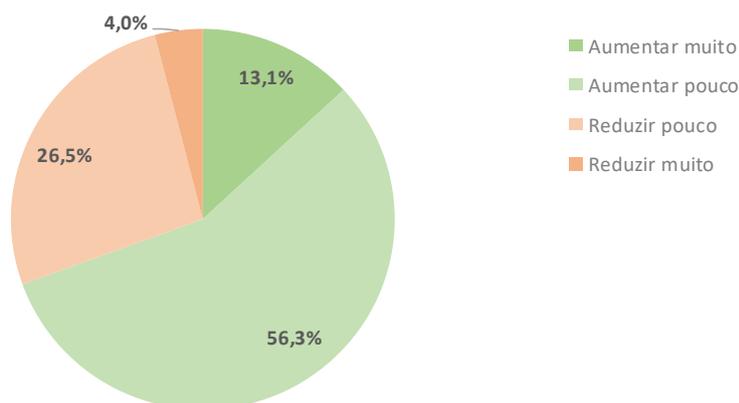
## Expectativa da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>45,9</b>	45,7	52,9	40,9	48,1	46,6
Melhorar um pouco	<b>49,0</b>	49,1	47,1	56,1	46,6	47,9
Piorar um pouco	<b>4,5</b>	4,6	0,0	3,0	4,6	4,8
Piorar muito	<b>0,6</b>	0,6	0,0	0,0	0,8	0,7
<b>Índice</b>	<b>167,5</b>	<b>167,3</b>	<b>176,5</b>	<b>167,4</b>	<b>168,3</b>	<b>167,5</b>



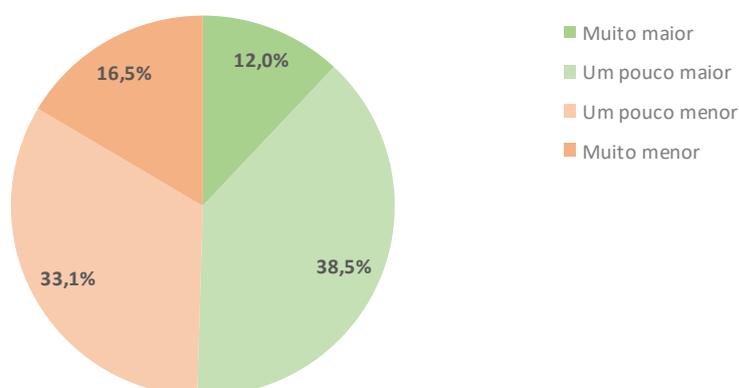
## Expectativa de Contratação de Funcionários

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Aumentar muito	<b>13,1</b>	13,4	0,0	9,5	17,8	7,9
Aumentar pouco	<b>56,3</b>	55,7	85,7	61,9	57,8	55,3
Reduzir pouco	<b>26,5</b>	26,8	14,3	23,8	22,2	31,6
Reduzir muito	<b>4,0</b>	4,1	0,0	4,8	2,2	5,3
<b>Índice</b>	<b>124,0</b>	<b>123,7</b>	<b>135,7</b>	<b>123,8</b>	<b>133,3</b>	<b>114,5</b>



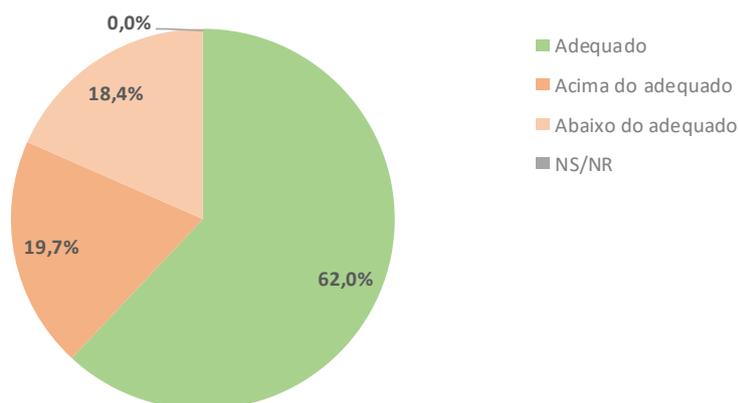
## Nível de Investimento da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Muito maior	<b>12,0</b>	11,3	40,0	10,2	13,4	13,3
Um pouco maior	<b>38,5</b>	38,1	53,3	33,9	42,9	37,8
Um pouco menor	<b>33,1</b>	33,7	6,7	33,9	32,1	31,9
Muito menor	<b>16,5</b>	16,8	0,0	22,0	11,6	17,0
<b>Índice</b>	<b>98,2</b>	<b>96,7</b>	<b>163,3</b>	<b>88,1</b>	<b>107,1</b>	<b>99,3</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>62,0</b>	62,0	58,8	55,4	65,9	61,4
Acima do adequado	<b>19,7</b>	20,1	0,0	17,6	17,4	21,5
Abaixo do adequado	<b>18,4</b>	17,8	41,2	27,0	16,7	17,1
NS/NR	<b>0,0</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Índice</b>	<b>98,7</b>	<b>97,7</b>	<b>141,2</b>	<b>109,5</b>	<b>99,3</b>	<b>95,6</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 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 novembro/2018 foram coletados nos últimos dez dias do mês de outubro/2018.