

# ÍNDICE DE CONFIANÇA DO EMPRESÁRIO DO COMÉRCIO (ICEC)

---

GOIÂNIA - GO  
fevereiro/2020

## SUMÁRIO

Resultados de fevereiro/2020 .....	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 fevereiro/2020

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>128,7</b>	<b>128,5</b>	<b>143,5</b>	<b>127,2</b>	<b>132,3</b>	<b>127,9</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>108,3</b>	<b>107,8</b>	<b>147,2</b>	<b>103,7</b>	<b>114,8</b>	<b>108,3</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	100,7	100,1	141,7	94,1	105,0	103,2
Condições Atuais do Comércio - CAC	105,9	105,2	153,8	101,1	113,5	105,7
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	118,4	118,0	146,2	115,9	125,9	115,9
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>169,4</b>	<b>169,5</b>	<b>158,0</b>	<b>171,7</b>	<b>168,5</b>	<b>168,1</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	164,8	165,0	150,0	168,1	161,4	164,8
Expectativa do Comércio - EC	169,4	169,5	162,5	170,8	169,0	168,6
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	173,8	174,0	161,5	176,3	175,2	170,9
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>108,5</b>	<b>108,3</b>	<b>125,1</b>	<b>106,2</b>	<b>113,6</b>	<b>107,5</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	125,9	126,1	110,0	111,9	129,4	132,1
Nível de Investimento das Empresas - NIE	109,0	108,3	165,4	108,5	122,6	102,7
Situação Atual dos Estoques - SAE	90,6	90,4	100,0	98,2	88,8	87,6

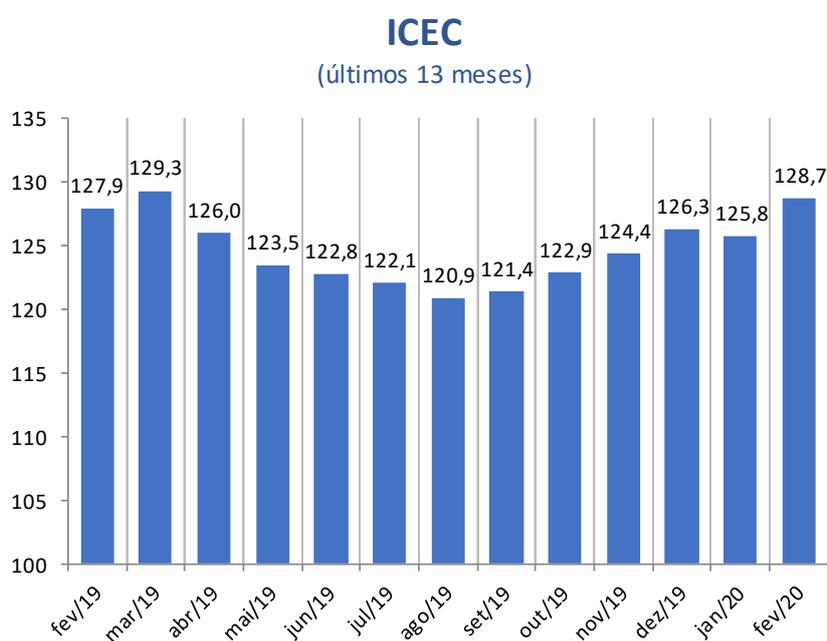
## Variações Mensais dos Índices

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>2,4</b>	<b>2,3</b>	<b>7,3</b>	<b>1,9</b>	<b>1,8</b>	<b>3,9</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>9,8</b>	<b>9,7</b>	<b>11,7</b>	<b>17,1</b>	<b>10,5</b>	<b>6,1</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	11,3	11,3	15,4	22,9	9,0	8,3
Condições Atuais do Comércio - CAC	10,9	10,8	16,7	17,4	13,5	6,6
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	7,5	7,6	3,7	12,6	9,3	3,9
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>-3,7</b>	<b>0,2</b>	<b>-0,6</b>	<b>2,0</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	0,1	0,3	-9,1	-0,7	-2,5	2,2
Expectativa do Comércio - EC	1,7	1,7	-0,7	0,5	0,5	3,1
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	0,5	0,6	-1,3	0,6	0,2	0,6
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>-1,8</b>	<b>-2,1</b>	<b>19,1</b>	<b>-7,2</b>	<b>-2,7</b>	<b>4,7</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	-6,2	-6,6	32,0	-18,6	-10,9	10,2
Nível de Investimento das Empresas - NIE	3,1	3,0	10,3	5,2	5,0	1,8
Situação Atual dos Estoques - SAE	-1,0	-1,3	22,2	-4,3	0,8	0,6

## Comparação com o mesmo mês do ano anterior

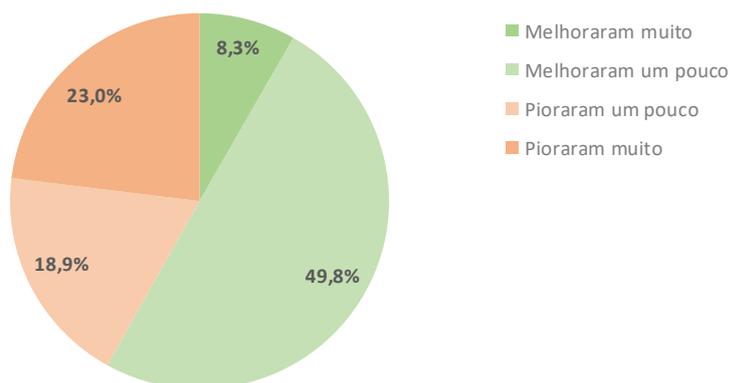
Índice	fev/19	fev/20	Var. %
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>127,9</b>	<b>128,7</b>	<b>0,6</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>101,3</b>	<b>108,3</b>	<b>7,0</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	92,1	100,7	9,4
Condições Atuais do Comércio - CAC	96,5	105,9	9,8
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	115,3	118,4	2,7
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>173,9</b>	<b>169,4</b>	<b>-2,6</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	174,1	164,8	-5,3
Expectativa do Comércio - EC	172,3	169,4	-1,7
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	175,5	173,8	-0,9
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>108,6</b>	<b>108,5</b>	<b>-0,1</b>
Indicador de Contratação de Funcionários - IC	131,1	125,9	-3,9
Nível de Investimento das Empresas - NIE	105,9	109,0	2,9
Situação Atual dos Estoques - SAE	88,8	90,6	2,0

## Histórico do ICEC



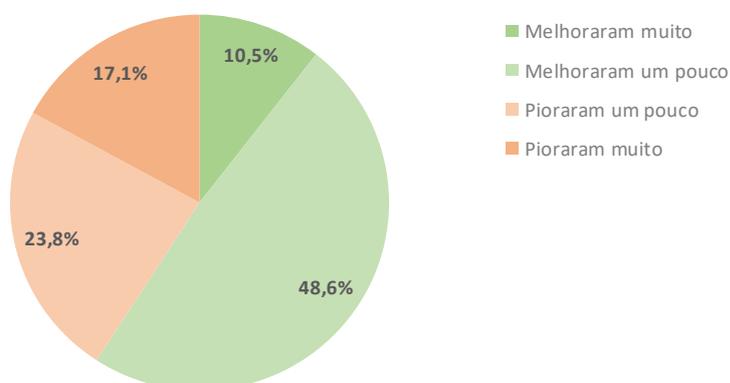
## Condições Atuais da Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>8,3</b>	8,1	16,7	8,9	9,2	7,6
Melhoraram um pouco	<b>49,8</b>	49,6	66,7	42,6	52,5	52,9
Pioraram um pouco	<b>18,9</b>	18,9	16,7	24,8	15,8	17,4
Pioraram muito	<b>23,0</b>	23,4	0,0	23,8	22,5	22,1
<b>Índice</b>	<b>100,7</b>	<b>100,1</b>	<b>141,7</b>	<b>94,1</b>	<b>105,0</b>	<b>103,2</b>



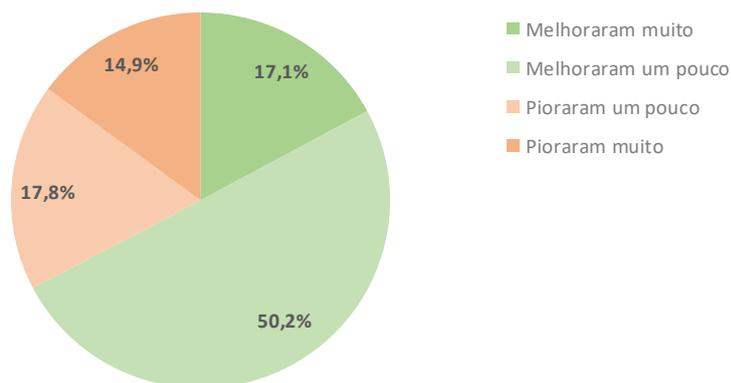
## Condições Atuais do Setor

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>10,5</b>	10,2	38,5	14,7	11,3	9,0
Melhoraram um pouco	<b>48,6</b>	48,6	46,2	37,9	52,2	52,1
Pioraram um pouco	<b>23,8</b>	23,9	15,4	29,5	25,2	19,2
Pioraram muito	<b>17,1</b>	17,3	0,0	17,9	11,3	19,8
<b>Índice</b>	<b>105,9</b>	<b>105,2</b>	<b>153,8</b>	<b>101,1</b>	<b>113,5</b>	<b>105,7</b>



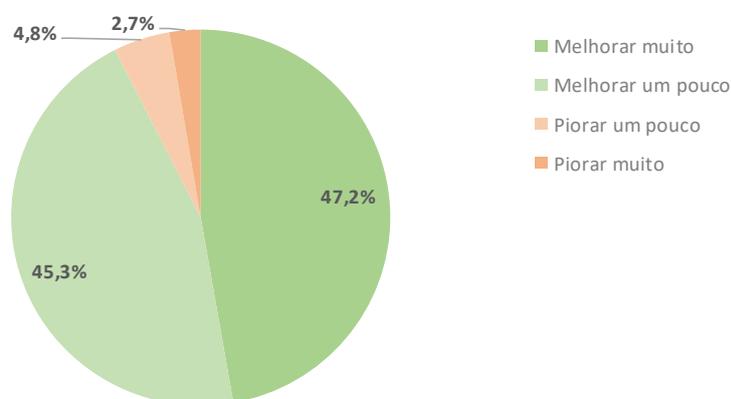
## Condições Atuais da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>17,1</b>	17,0	23,1	25,0	19,0	12,0
Melhoraram um pouco	<b>50,2</b>	50,0	61,5	37,5	51,7	56,3
Pioraram um pouco	<b>17,8</b>	17,9	15,4	19,3	20,7	15,0
Pioraram muito	<b>14,9</b>	15,1	0,0	18,2	8,6	16,8
<b>Índice</b>	<b>118,4</b>	<b>118,0</b>	<b>146,2</b>	<b>115,9</b>	<b>125,9</b>	<b>115,9</b>



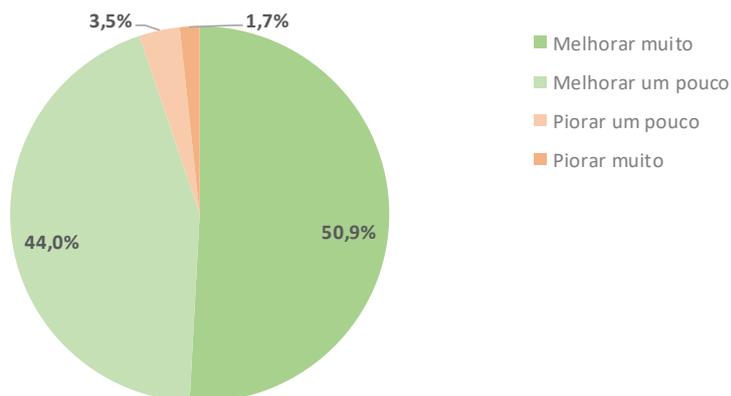
## Expectativa para a Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>47,2</b>	47,4	33,3	54,6	46,5	43,0
Melhorar um pouco	<b>45,3</b>	45,2	50,0	38,0	43,3	51,1
Piorar um pouco	<b>4,8</b>	4,6	16,7	3,7	7,1	4,3
Piorar muito	<b>2,7</b>	2,7	0,0	3,7	3,1	1,6
<b>Índice</b>	<b>164,8</b>	<b>165,0</b>	<b>150,0</b>	<b>168,1</b>	<b>161,4</b>	<b>164,8</b>



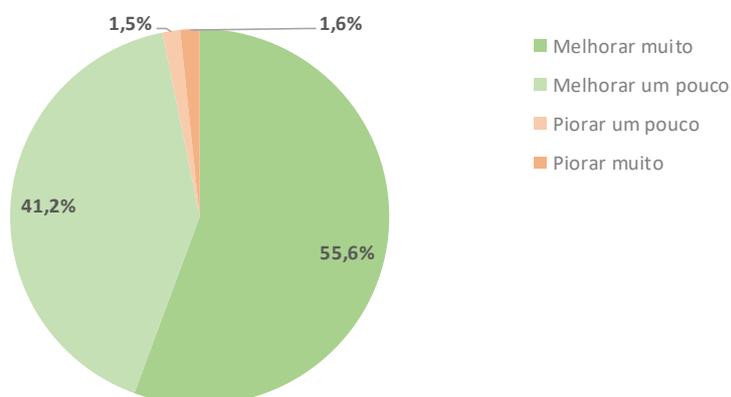
## Expectativa para o Comércio

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>50,9</b>	51,0	41,7	59,3	49,6	46,5
Melhorar um pouco	<b>44,0</b>	43,9	50,0	33,3	45,0	49,7
Piorar um pouco	<b>3,5</b>	3,4	8,3	4,6	4,7	2,2
Piorar muito	<b>1,7</b>	1,7	0,0	2,8	0,8	1,6
<b>Índice</b>	<b>169,4</b>	<b>169,5</b>	<b>162,5</b>	<b>170,8</b>	<b>169,0</b>	<b>168,6</b>



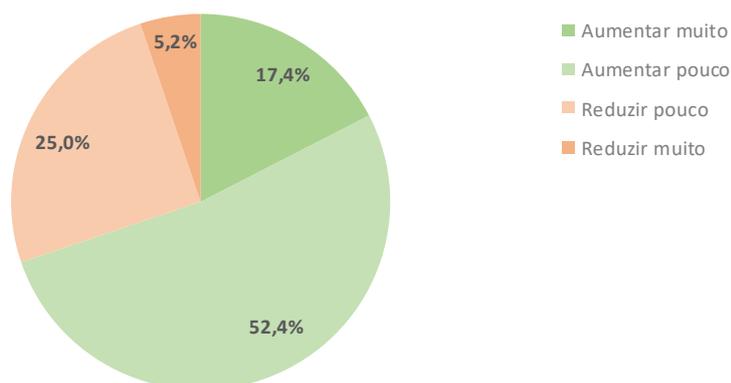
## Expectativa da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>55,6</b>	55,8	38,5	62,5	56,6	50,3
Melhorar um pouco	<b>41,2</b>	41,1	53,8	33,9	40,3	46,6
Piorar um pouco	<b>1,5</b>	1,4	7,7	0,9	3,1	1,0
Piorar muito	<b>1,6</b>	1,7	0,0	2,7	0,0	2,1
<b>Índice</b>	<b>173,8</b>	<b>174,0</b>	<b>161,5</b>	<b>176,3</b>	<b>175,2</b>	<b>170,9</b>



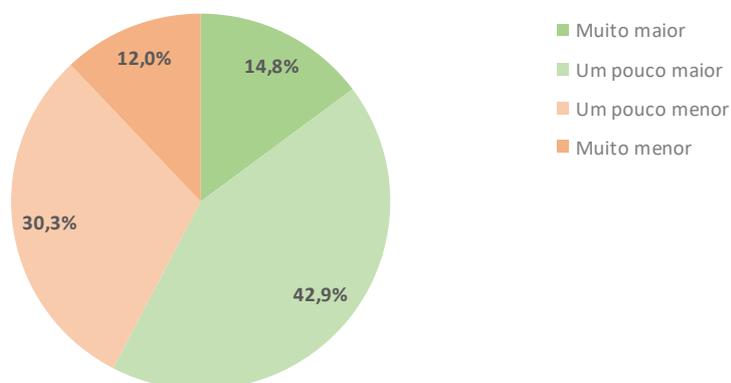
## Expectativa de Contratação de Funcionários

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Aumentar muito	<b>17,4</b>	17,6	0,0	16,7	20,6	13,2
Aumentar pouco	<b>52,4</b>	52,3	60,0	38,1	50,8	66,0
Reduzir pouco	<b>25,0</b>	24,8	40,0	42,9	23,8	13,2
Reduzir muito	<b>5,2</b>	5,2	0,0	2,4	4,8	7,5
<b>Índice</b>	<b>125,9</b>	<b>126,1</b>	<b>110,0</b>	<b>111,9</b>	<b>129,4</b>	<b>132,1</b>



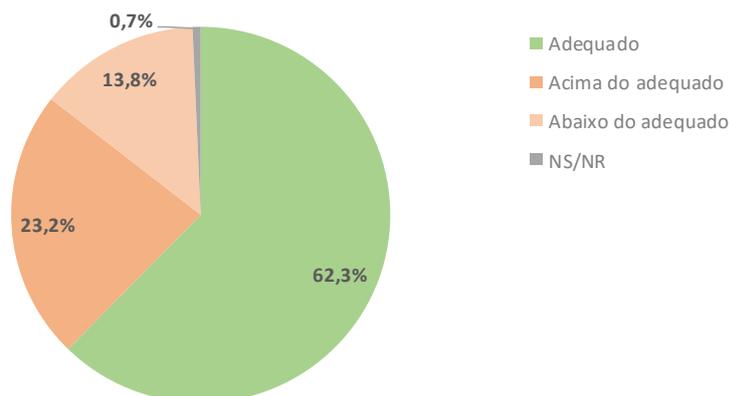
## Nível de Investimento da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Muito maior	<b>14,8</b>	14,4	46,2	12,0	21,7	13,2
Um pouco maior	<b>42,9</b>	42,8	46,2	46,0	44,3	40,1
Um pouco menor	<b>30,3</b>	30,6	7,7	31,0	25,2	32,3
Muito menor	<b>12,0</b>	12,2	0,0	11,0	8,7	14,4
<b>Índice</b>	<b>109,0</b>	<b>108,3</b>	<b>165,4</b>	<b>108,5</b>	<b>122,6</b>	<b>102,7</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>62,3</b>	62,2	69,2	58,8	62,7	64,4
Acima do adequado	<b>23,2</b>	23,3	15,4	21,1	23,9	23,7
Abaixo do adequado	<b>13,8</b>	13,8	15,4	19,3	12,7	11,3
NS/NR	<b>0,7</b>	0,7	0,0	0,9	0,7	0,5
<b>Índice</b>	<b>90,6</b>	<b>90,4</b>	<b>100,0</b>	<b>98,2</b>	<b>88,8</b>	<b>87,6</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 GOIÂNIA.

## **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 221, ou seja, com uma amostra de no mínimo 221 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 fevereiro/2020 foram coletados nos últimos dez dias do mês de janeiro/2020.