

# ÍNDICE DE CONFIANÇA DO EMPRESÁRIO DO COMÉRCIO (ICEC)

---

GOIÂNIA - GO  
outubro/2022

## SUMÁRIO

Resultados de outubro/2022 .....	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 outubro/2022

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>137,8</b>	<b>137,7</b>	<b>143,5</b>	<b>138,9</b>	<b>142,3</b>	<b>135,1</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>124,9</b>	<b>124,9</b>	<b>126,3</b>	<b>121,9</b>	<b>132,2</b>	<b>122,2</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	120,4	120,4	118,8	117,5	121,0	121,3
Condições Atuais do Comércio - CAC	121,1	121,0	122,7	116,5	133,2	116,1
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	133,3	133,3	137,5	131,8	142,5	129,3
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>166,9</b>	<b>166,9</b>	<b>167,3</b>	<b>168,7</b>	<b>173,2</b>	<b>161,3</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	157,8	157,9	150,0	156,9	163,2	153,4
Expectativa do Comércio - EC	168,9	168,9	170,6	170,5	175,4	163,4
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	173,9	173,8	181,4	178,8	181,0	167,0
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>121,6</b>	<b>121,4</b>	<b>136,7</b>	<b>126,1</b>	<b>121,3</b>	<b>121,6</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	148,5	148,4	152,2	151,8	147,0	148,3
Nível de Investimento das Empresas - NIE	121,2	120,9	138,6	127,4	125,2	117,7
Situação Atual dos Estoques - SAE	95,2	94,8	119,4	99,1	91,8	99,0

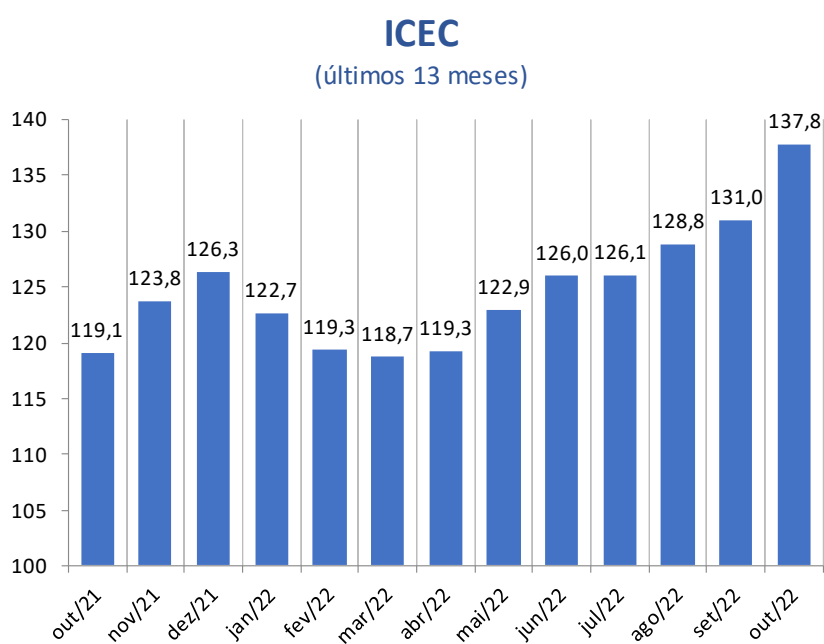
## Variações Mensais dos Índices

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>5,2</b>	<b>5,2</b>	<b>5,4</b>	<b>1,3</b>	<b>4,4</b>	<b>8,3</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>9,8</b>	<b>9,8</b>	<b>10,9</b>	<b>-0,5</b>	<b>12,4</b>	<b>15,0</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	14,6	14,5	24,6	2,7	18,2	21,3
Condições Atuais do Comércio - CAC	8,6	8,5	18,8	-2,7	15,3	12,9
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	6,9	7,1	-3,9	-1,1	5,5	11,5
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>2,9</b>	<b>2,9</b>	<b>-0,3</b>	<b>3,2</b>	<b>1,0</b>	<b>3,8</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	2,2	2,3	-3,6	3,6	0,4	2,0
Expectativa do Comércio - EC	3,7	3,8	2,0	3,6	2,4	4,9
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	2,6	2,6	0,4	2,5	0,2	4,5
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>3,8</b>	<b>3,7</b>	<b>7,9</b>	<b>0,5</b>	<b>1,4</b>	<b>8,2</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	5,1	5,1	3,6	-0,3	-1,4	12,4
Nível de Investimento das Empresas - NIE	3,1	3,0	11,5	1,7	2,7	6,1
Situação Atual dos Estoques - SAE	2,7	2,6	9,5	0,0	4,2	4,9

## Comparação com o mesmo mês do ano anterior

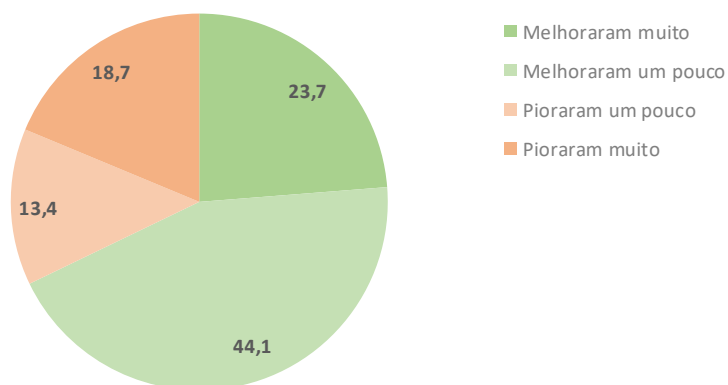
Índice	out/21	out/22	Var. %
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>119,1</b>	<b>137,8</b>	<b>15,7</b>
Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC	108,6	124,9	15,0
Condições Atuais da Economia - CAE	109,2	120,4	10,2
Condições Atuais do Comércio - CAC	107,1	121,1	13,0
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	109,5	133,3	21,8
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>148,8</b>	<b>166,9</b>	<b>12,2</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	148,3	157,8	6,4
Expectativa do Comércio - EC	148,8	168,9	13,5
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	149,3	173,9	16,5
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>99,8</b>	<b>121,6</b>	<b>21,9</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	123,0	148,5	20,7
Nível de Investimento das Empresas - NIE	91,5	121,2	32,4
Situação Atual dos Estoques - SAE	84,8	95,2	12,2

## Histórico do ICEC



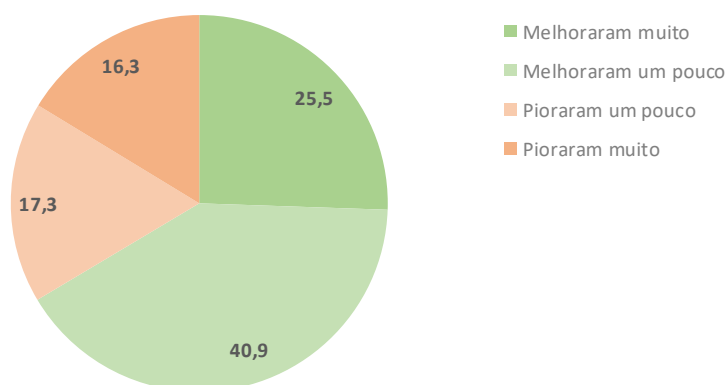
## Condições Atuais da Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>23,7</b>	23,9	15,6	15,5	27,0	25,0
Melhoraram um pouco	<b>44,1</b>	44,0	53,1	53,4	40,5	42,6
Pioraram um pouco	<b>13,4</b>	13,4	15,6	12,6	12,7	14,8
Pioraram muito	<b>18,7</b>	18,8	15,6	18,4	19,8	17,6
<b>Índice</b>	<b>120,4</b>	<b>120,4</b>	<b>118,8</b>	<b>117,5</b>	<b>121,0</b>	<b>121,3</b>



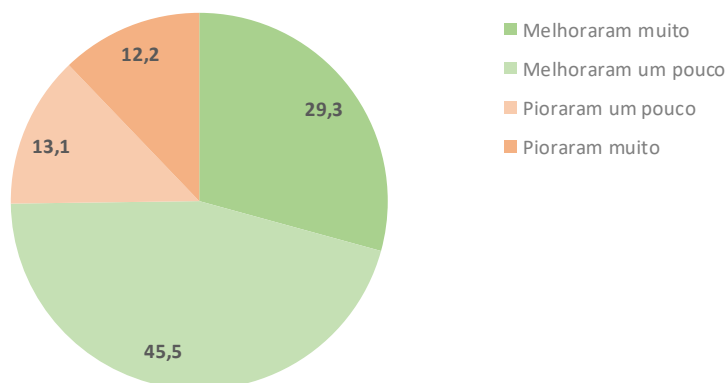
## Condições Atuais do Setor

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>25,5</b>	25,7	15,2	17,0	29,3	26,6
Melhoraram um pouco	<b>40,9</b>	40,7	54,5	49,1	44,8	35,6
Pioraram um pouco	<b>17,3</b>	17,2	21,2	17,9	14,7	19,2
Pioraram muito	<b>16,3</b>	16,4	9,1	16,0	11,2	18,6
<b>Índice</b>	<b>121,1</b>	<b>121,0</b>	<b>122,7</b>	<b>116,5</b>	<b>133,2</b>	<b>116,1</b>



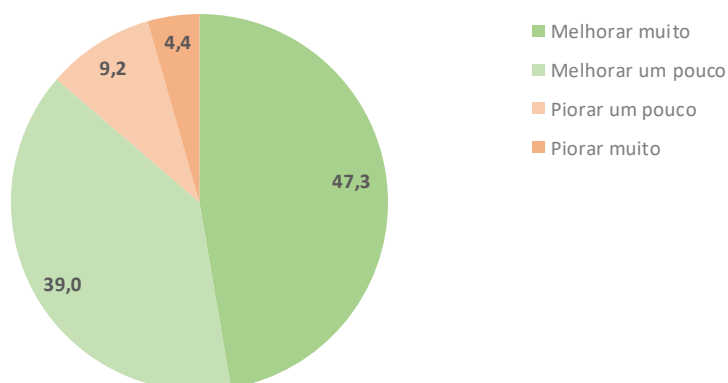
## Condições Atuais da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>29,3</b>	29,4	22,2	21,2	32,7	30,5
Melhoraram um pouco	<b>45,5</b>	45,3	58,3	56,6	47,7	40,2
Pioraram um pouco	<b>13,1</b>	13,1	11,1	9,1	11,2	16,1
Pioraram muito	<b>12,2</b>	12,2	8,3	13,1	8,4	13,2
<b>Índice</b>	<b>133,3</b>	<b>133,3</b>	<b>137,5</b>	<b>131,8</b>	<b>142,5</b>	<b>129,3</b>



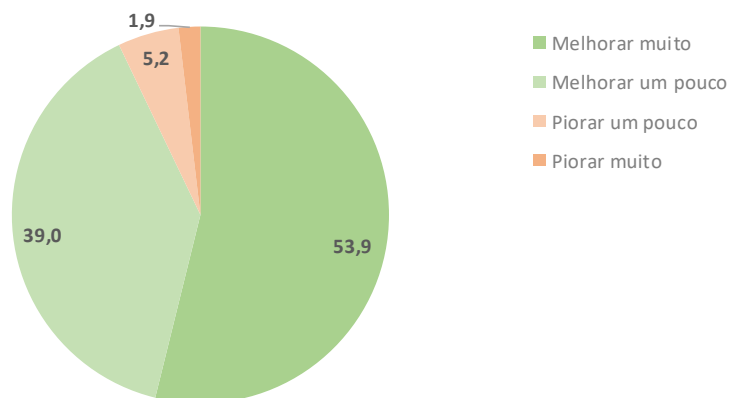
## Expectativa para a Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>47,3</b>	47,5	34,4	42,2	56,0	42,5
Melhorar um pouco	<b>39,0</b>	38,8	50,0	45,9	31,2	41,9
Piorar um pouco	<b>9,2</b>	9,2	12,5	7,3	8,8	11,2
Piorar muito	<b>4,4</b>	4,5	3,1	4,6	4,0	4,5
<b>Índice</b>	<b>157,8</b>	<b>157,9</b>	<b>150,0</b>	<b>156,9</b>	<b>163,2</b>	<b>153,4</b>



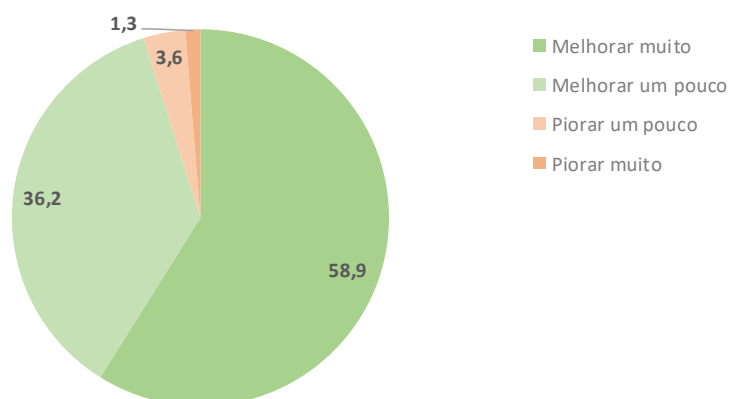
## Expectativa para o Comércio

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>53,9</b>	53,8	55,9	53,6	62,5	48,0
Melhorar um pouco	<b>39,0</b>	39,1	38,2	40,9	32,0	42,9
Piorar um pouco	<b>5,2</b>	5,3	2,9	3,6	4,7	6,3
Piorar muito	<b>1,9</b>	1,8	2,9	1,8	0,8	2,9
<b>Índice</b>	<b>168,9</b>	<b>168,9</b>	<b>170,6</b>	<b>170,5</b>	<b>175,4</b>	<b>163,4</b>



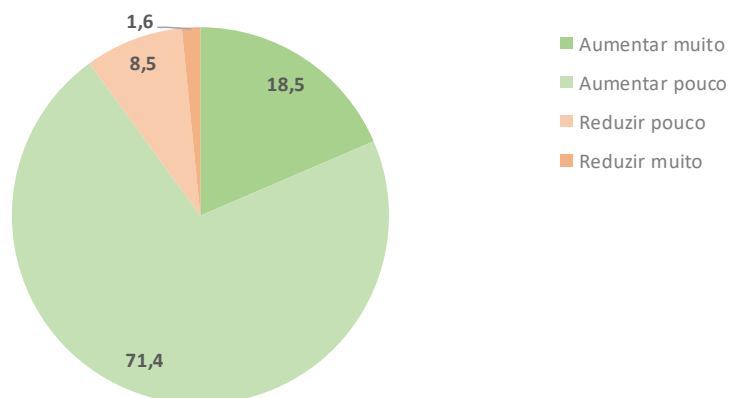
## Expectativa da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>58,9</b>	58,9	62,9	60,4	69,8	50,8
Melhorar um pouco	<b>36,2</b>	36,2	37,1	38,7	26,4	41,9
Piorar um pouco	<b>3,6</b>	3,6	0,0	0,0	3,9	5,0
Piorar muito	<b>1,3</b>	1,3	0,0	0,9	0,0	2,2
<b>Índice</b>	<b>173,9</b>	<b>173,8</b>	<b>181,4</b>	<b>178,8</b>	<b>181,0</b>	<b>167,0</b>



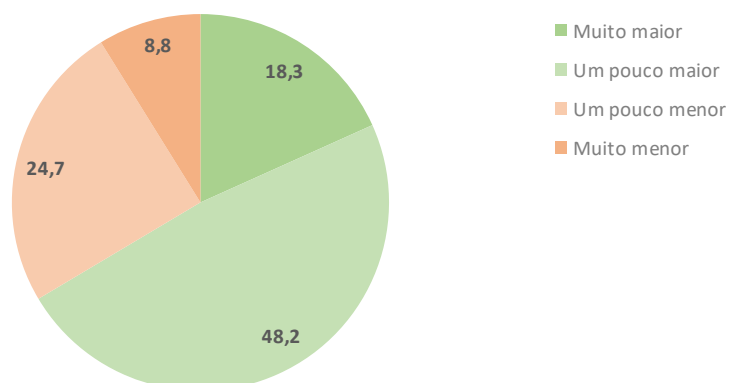
## Expectativa de Contratação de Funcionários

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Aumentar muito	<b>18,5</b>	18,6	13,0	12,3	13,4	25,3
Aumentar pouco	<b>71,4</b>	71,3	82,6	84,2	77,6	60,9
Reduzir pouco	<b>8,5</b>	8,5	4,3	1,8	7,5	12,6
Reduzir muito	<b>1,6</b>	1,6	0,0	1,8	1,5	1,1
<b>Índice</b>	<b>148,5</b>	<b>148,4</b>	<b>152,2</b>	<b>151,8</b>	<b>147,0</b>	<b>148,3</b>



## Nível de Investimento da Empresa

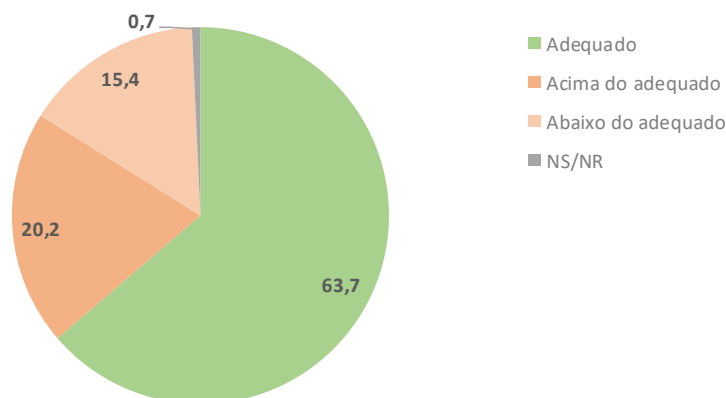
Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Muito maior	<b>18,3</b>	18,2	22,9	16,3	17,4	20,8
Um pouco maior	<b>48,2</b>	48,1	54,3	55,8	52,9	41,6
Um pouco menor	<b>24,7</b>	24,7	22,9	22,1	22,3	27,5
Muito menor	<b>8,8</b>	9,0	0,0	5,8	7,4	10,1
<b>Índice</b>	<b>121,2</b>	<b>120,9</b>	<b>138,6</b>	<b>127,4</b>	<b>125,2</b>	<b>117,7</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>63,7</b>	63,5	75,0	60,5	72,4	61,3
Acima do adequado	<b>20,2</b>	20,4	2,8	20,2	17,9	19,1
Abaixo do adequado	<b>15,4</b>	15,3	22,2	19,3	9,7	18,0
NS/NR	<b>0,7</b>	0,7	0,0	0,0	0,0	1,5
<b>Índice</b>	<b>95,2</b>	<b>94,8</b>	<b>119,4</b>	<b>99,1</b>	<b>91,8</b>	<b>99,0</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 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 outubro/2022 foram coletados nos últimos dez dias do mês de setembro/2022.