

# ÍNDICE DE CONFIANÇA DO EMPRESÁRIO DO COMÉRCIO (ICEC)

---

GOIÂNIA - GO  
novembro/2022

## SUMÁRIO

Resultados de novembro/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 novembro/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>139,3</b>	<b>139,3</b>	<b>138,6</b>	<b>139,9</b>	<b>143,4</b>	<b>136,0</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>126,8</b>	<b>126,8</b>	<b>123,3</b>	<b>124,8</b>	<b>133,1</b>	<b>123,1</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	119,1	119,3	105,9	115,6	118,7	119,1
Condições Atuais do Comércio - CAC	123,5	123,5	126,5	121,7	134,7	117,4
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	137,7	137,7	137,5	137,0	145,9	132,7
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>168,3</b>	<b>168,3</b>	<b>167,1</b>	<b>170,2</b>	<b>175,2</b>	<b>162,2</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	159,0	159,0	154,1	157,3	165,6	154,5
Expectativa do Comércio - EC	170,1	170,1	171,1	176,2	178,4	161,0
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	175,8	175,8	176,3	177,0	181,5	171,1
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>122,8</b>	<b>122,8</b>	<b>125,5</b>	<b>124,7</b>	<b>121,9</b>	<b>122,6</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	150,4	150,5	138,5	146,2	150,8	150,0
Nível de Investimento das Empresas - NIE	119,7	119,5	132,9	128,8	122,4	114,9
Situação Atual dos Estoques - SAE	98,4	98,3	105,1	99,1	92,5	103,1

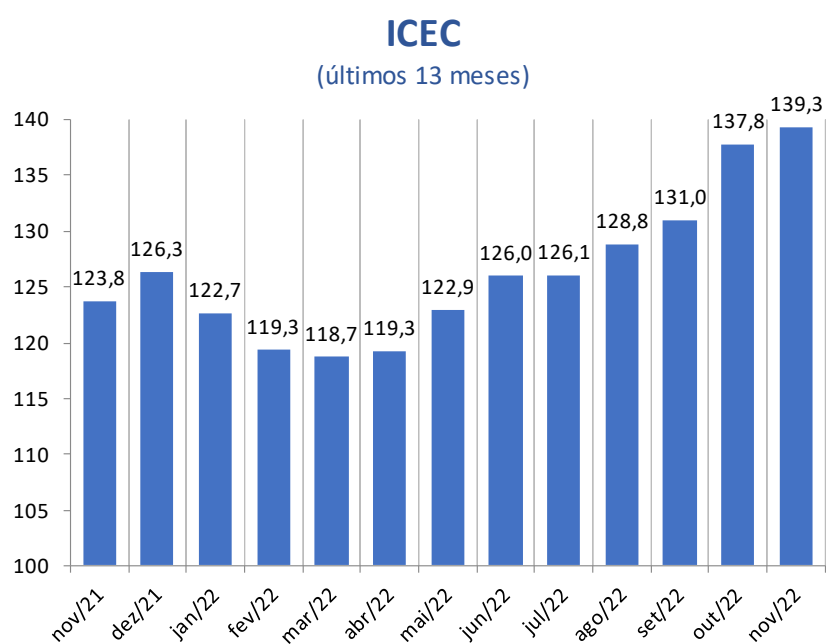
## Variações Mensais dos Índices

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

## Comparação com o mesmo mês do ano anterior

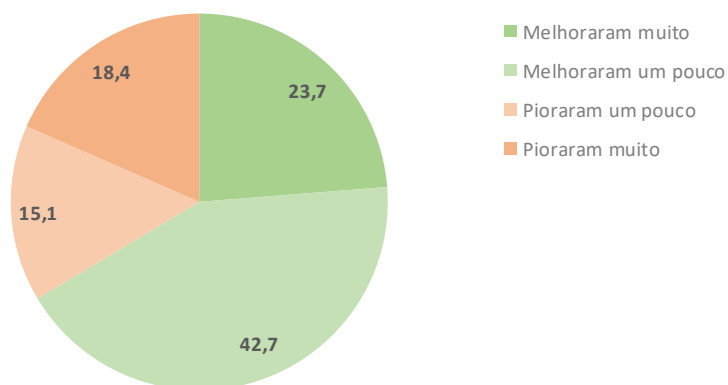
Índice	nov/21	nov/22	Var. %
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>123,8</b>	<b>139,3</b>	<b>12,5</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>104,0</b>	<b>126,8</b>	<b>21,9</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	101,9	119,1	16,8
Condições Atuais do Comércio - CAC	102,4	123,5	20,6
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	107,6	137,7	28,0
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>159,4</b>	<b>168,3</b>	<b>5,6</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	155,0	159,0	2,6
Expectativa do Comércio - EC	160,4	170,1	6,1
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	162,7	175,8	8,1
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>108,0</b>	<b>122,8</b>	<b>13,7</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	136,3	150,4	10,3
Nível de Investimento das Empresas - NIE	101,0	119,7	18,5
Situação Atual dos Estoques - SAE	86,7	98,4	13,4

## Histórico do ICEC



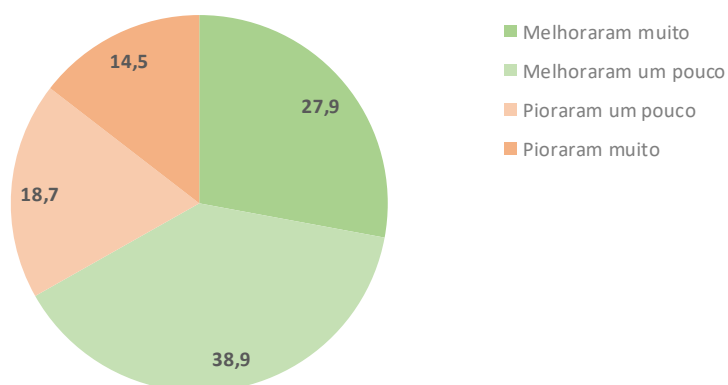
## Condições Atuais da Economia Brasileira

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>	23,8	17,6	19,8	27,0	22,5
Melhoraram um pouco	<b>42,7</b>	42,7	44,1	44,8	38,9	44,5
Pioraram um pouco	<b>15,1</b>	15,2	8,8	17,7	12,7	14,5
Pioraram muito	<b>18,4</b>	18,3	29,4	17,7	21,4	18,5
<b>Índice</b>	<b>119,1</b>	<b>119,3</b>	<b>105,9</b>	<b>115,6</b>	<b>118,7</b>	<b>119,1</b>



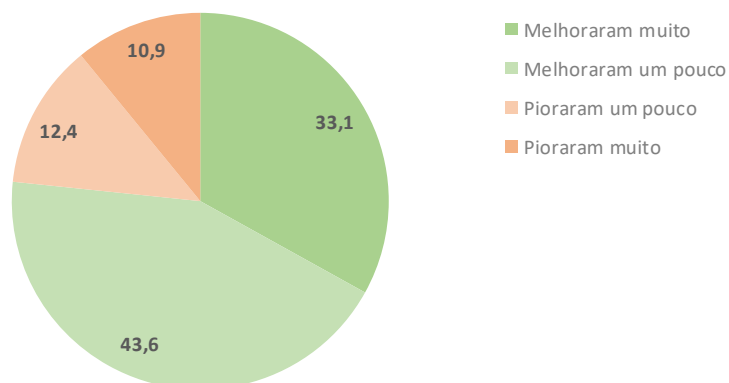
## Condições Atuais do Setor

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>27,9</b>	27,9	26,5	23,2	32,2	27,4
Melhoraram um pouco	<b>38,9</b>	38,8	44,1	44,4	41,5	34,9
Pioraram um pouco	<b>18,7</b>	18,7	14,7	17,2	16,1	20,6
Pioraram muito	<b>14,5</b>	14,5	14,7	15,2	10,2	17,1
<b>Índice</b>	<b>123,5</b>	<b>123,5</b>	<b>126,5</b>	<b>121,7</b>	<b>134,7</b>	<b>117,4</b>



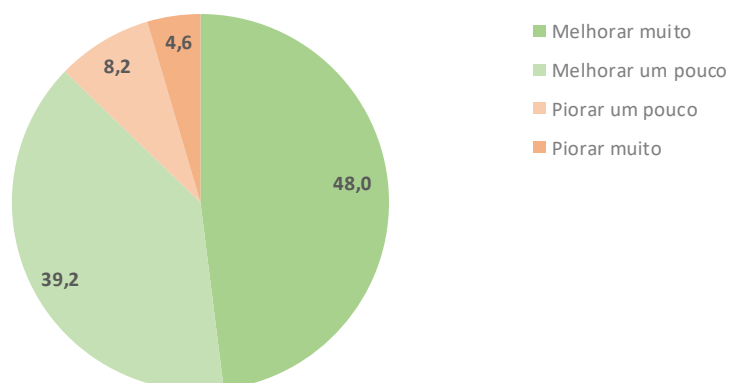
## Condições Atuais da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>33,1</b>	33,1	27,8	29,2	32,7	34,5
Melhoraram um pouco	<b>43,6</b>	43,5	50,0	50,0	49,1	37,5
Pioraram um pouco	<b>12,4</b>	12,4	13,9	7,3	13,6	14,9
Pioraram muito	<b>10,9</b>	10,9	8,3	13,5	4,5	13,1
<b>Índice</b>	<b>137,7</b>	<b>137,7</b>	<b>137,5</b>	<b>137,0</b>	<b>145,9</b>	<b>132,7</b>



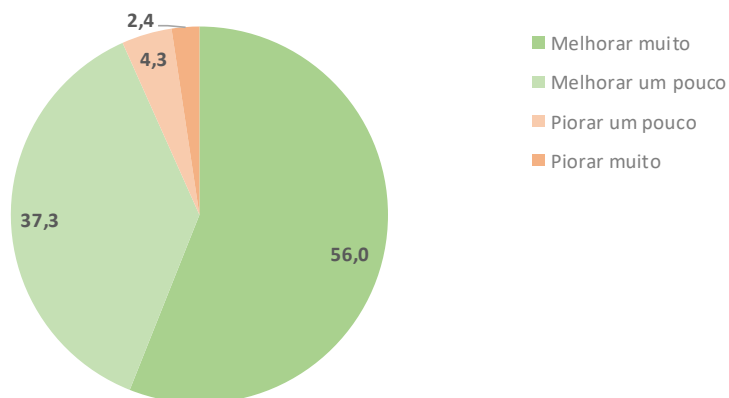
## Expectativa para a Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>48,0</b>	48,0	48,6	44,5	59,2	42,5
Melhorar um pouco	<b>39,2</b>	39,3	35,1	42,7	28,8	43,6
Piorar um pouco	<b>8,2</b>	8,2	8,1	8,2	8,0	8,4
Piorar muito	<b>4,6</b>	4,5	8,1	4,5	4,0	5,6
<b>Índice</b>	<b>159,0</b>	<b>159,0</b>	<b>154,1</b>	<b>157,3</b>	<b>165,6</b>	<b>154,5</b>



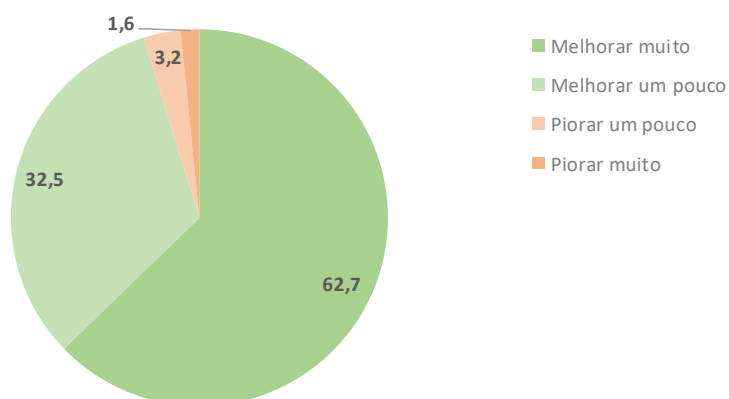
## Expectativa para o Comércio

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>56,0</b>	56,0	57,9	57,9	64,8	49,2
Melhorar um pouco	<b>37,3</b>	37,3	34,2	40,2	31,2	39,2
Piorar um pouco	<b>4,3</b>	4,3	7,9	0,0	4,0	7,7
Piorar muito	<b>2,4</b>	2,4	0,0	1,9	0,0	3,9
<b>Índice</b>	<b>170,1</b>	<b>170,1</b>	<b>171,1</b>	<b>176,2</b>	<b>178,4</b>	<b>161,0</b>



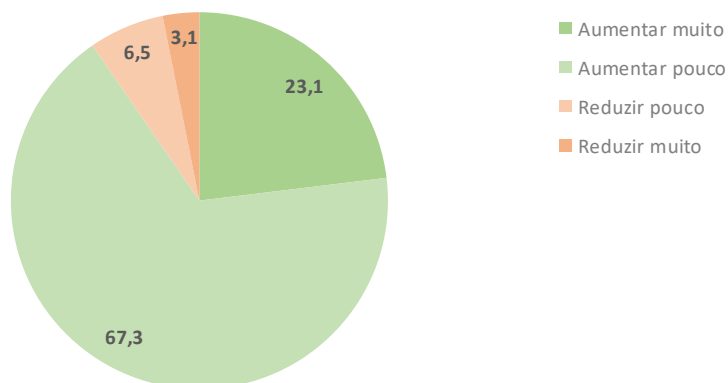
## Expectativa da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>62,7</b>	62,7	65,8	62,2	69,3	59,0
Melhorar um pouco	<b>32,5</b>	32,5	28,9	35,1	27,6	33,7
Piorar um pouco	<b>3,2</b>	3,2	2,6	0,0	3,1	5,1
Piorar muito	<b>1,6</b>	1,6	2,6	2,7	0,0	2,2
<b>Índice</b>	<b>175,8</b>	<b>175,8</b>	<b>176,3</b>	<b>177,0</b>	<b>181,5</b>	<b>171,1</b>



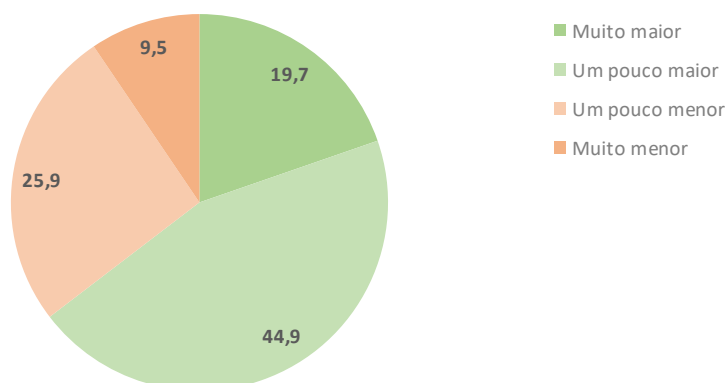
## Expectativa de Contratação de Funcionários

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Aumentar muito	<b>23,1</b>	23,3	7,7	15,4	15,9	29,9
Aumentar pouco	<b>67,3</b>	67,2	76,9	75,4	77,8	56,3
Reduzir pouco	<b>6,5</b>	6,3	15,4	4,6	4,8	11,5
Reduzir muito	<b>3,1</b>	3,2	0,0	4,6	1,6	2,3
<b>Índice</b>	<b>150,4</b>	<b>150,5</b>	<b>138,5</b>	<b>146,2</b>	<b>150,8</b>	<b>150,0</b>



## Nível de Investimento da Empresa

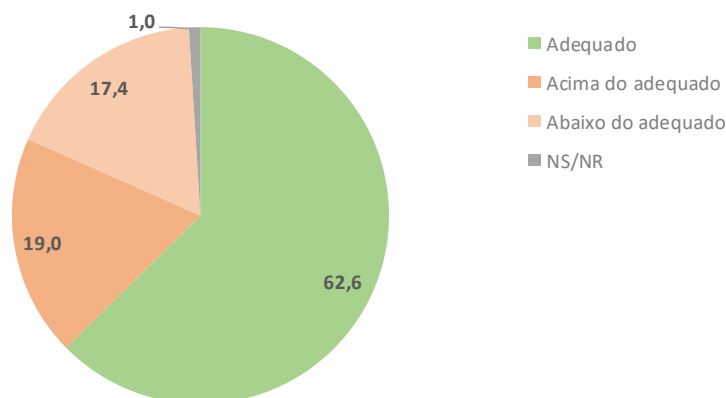
Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Muito maior	<b>19,7</b>	19,7	21,1	26,0	17,6	17,7
Um pouco maior	<b>44,9</b>	44,8	52,6	43,3	50,4	43,4
Um pouco menor	<b>25,9</b>	26,0	23,7	24,0	23,2	28,6
Muito menor	<b>9,5</b>	9,6	2,6	6,7	8,8	10,3
<b>Índice</b>	<b>119,7</b>	<b>119,5</b>	<b>132,9</b>	<b>128,8</b>	<b>122,4</b>	<b>114,9</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>62,6</b>	62,5	69,2	62,3	73,1	56,7
Acima do adequado	<b>19,0</b>	19,1	12,8	19,3	17,2	19,1
Abaixo do adequado	<b>17,4</b>	17,4	17,9	18,4	9,7	22,2
NS/NR	<b>1,0</b>	1,0	0,0	0,0	0,0	2,1
<b>Índice</b>	<b>98,4</b>	<b>98,3</b>	<b>105,1</b>	<b>99,1</b>	<b>92,5</b>	<b>103,1</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 novembro/2022 foram coletados nos últimos dez dias do mês de outubro/2022.