

# ÍNDICE DE CONFIANÇA DO EMPRESÁRIO DO COMÉRCIO (ICEC)

---

CURITIBA - PR  
janeiro/2023

## SUMÁRIO

Resultados de janeiro/2023 .....	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 janeiro/2023

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>114,5</b>	<b>114,3</b>	<b>129,3</b>	<b>126,6</b>	<b>121,6</b>	<b>104,7</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>109,0</b>	<b>108,5</b>	<b>135,5</b>	<b>119,1</b>	<b>118,0</b>	<b>102,6</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	103,4	103,1	121,9	109,7	111,8	97,9
Condições Atuais do Comércio - CAC	107,1	106,6	137,5	121,3	117,3	98,1
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	116,4	115,9	147,2	126,4	124,8	111,8
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>122,3</b>	<b>122,2</b>	<b>128,1</b>	<b>134,4</b>	<b>127,7</b>	<b>111,6</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	104,7	104,6	111,7	120,5	110,4	91,5
Expectativa do Comércio - EC	124,1	124,0	127,5	136,6	130,7	111,6
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	138,1	138,0	145,0	146,0	142,1	131,8
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>112,2</b>	<b>112,0</b>	<b>124,3</b>	<b>126,4</b>	<b>119,1</b>	<b>100,0</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	117,7	117,7	115,3	131,1	129,3	96,6
Nível de Investimento das Empresas - NIE	113,9	113,5	140,0	130,5	119,6	106,1
Situação Atual dos Estoques - SAE	105,1	104,9	117,7	117,6	108,5	97,4

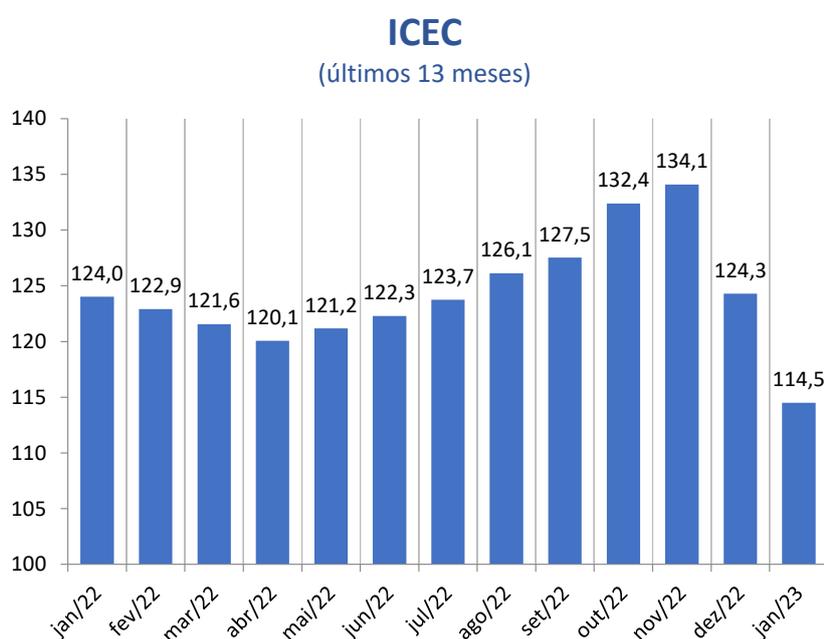
## Variações Mensais dos Índices

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>-7,9</b>	<b>-7,8</b>	<b>-9,2</b>	<b>-6,9</b>	<b>-3,7</b>	<b>-12,1</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>-3,6</b>	<b>-3,4</b>	<b>-9,6</b>	<b>-2,9</b>	<b>-1,4</b>	<b>-6,9</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	-6,4	-6,2	-12,2	-4,4	-3,2	-11,2
Condições Atuais do Comércio - CAC	-2,6	-2,5	-7,2	0,0	-1,8	-6,2
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	-1,9	-1,7	-9,6	-4,3	0,6	-3,5
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>-13,8</b>	<b>-13,9</b>	<b>-10,4</b>	<b>-10,9</b>	<b>-7,9</b>	<b>-19,6</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	-20,7	-20,7	-17,7	-14,4	-14,8	-29,1
Expectativa do Comércio - EC	-12,4	-12,4	-9,3	-10,4	-5,5	-18,3
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	-9,2	-9,3	-5,0	-8,1	-4,1	-12,7
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>-4,8</b>	<b>-4,8</b>	<b>-7,4</b>	<b>-6,2</b>	<b>-1,2</b>	<b>-7,8</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	-11,6	-11,6	-16,7	-15,2	-2,3	-19,7
Nível de Investimento das Empresas - NIE	-3,3	-3,2	-7,3	-3,1	-2,6	-4,4
Situação Atual dos Estoques - SAE	2,2	2,2	3,7	2,4	1,6	3,3

## Comparação com o mesmo mês do ano anterior

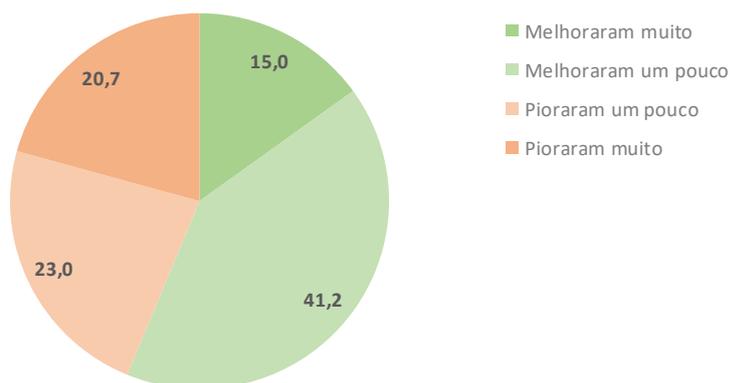
Índice	jan/22	jan/23	Var. %
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>124,0</b>	<b>114,5</b>	<b>-7,7</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>103,3</b>	<b>109,0</b>	<b>5,5</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	89,4	103,4	15,6
Condições Atuais do Comércio - CAC	107,1	107,1	0,0
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	113,2	116,4	2,8
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>151,2</b>	<b>122,3</b>	<b>-19,1</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	145,8	104,7	-28,2
Expectativa do Comércio - EC	151,4	124,1	-18,1
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	156,4	138,1	-11,7
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>117,6</b>	<b>112,2</b>	<b>-4,6</b>
Indicador de Contratação de Funcionários - IC	138,9	117,7	-15,3
Nível de Investimento das Empresas - NIE	113,3	113,9	0,6
Situação Atual dos Estoques - SAE	100,7	105,1	4,4

## Histórico do ICEC



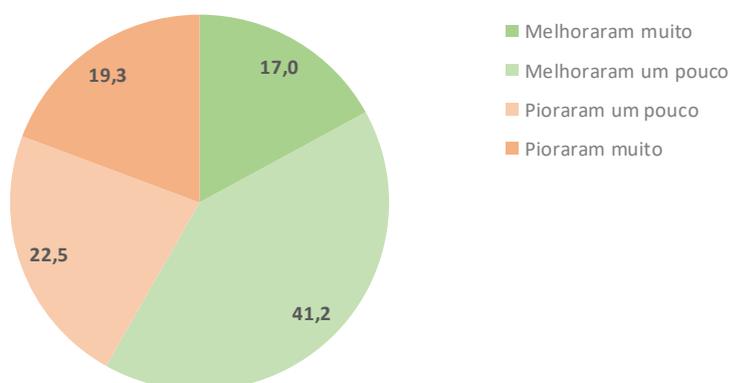
## Condições Atuais da Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>15,0</b>	14,9	24,6	14,7	16,4	16,4
Melhoraram um pouco	<b>41,2</b>	41,2	42,1	46,5	45,4	35,2
Pioraram um pouco	<b>23,0</b>	23,1	19,3	20,9	21,7	24,4
Pioraram muito	<b>20,7</b>	20,8	14,0	17,8	16,4	23,9
<b>Índice</b>	<b>103,4</b>	<b>103,1</b>	<b>121,9</b>	<b>109,7</b>	<b>111,8</b>	<b>97,9</b>



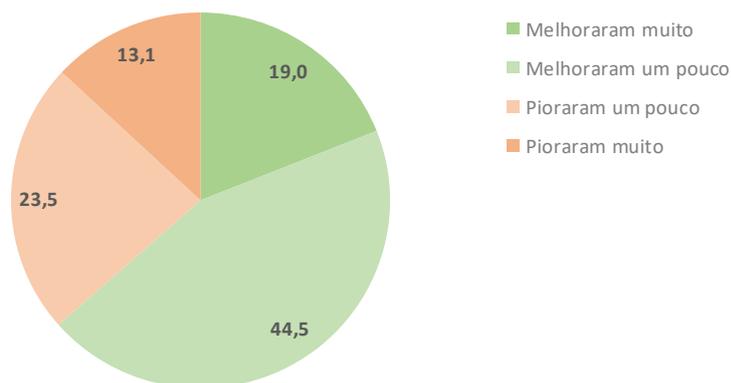
## Condições Atuais do Setor

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>17,0</b>	16,9	26,8	16,3	21,1	16,9
Melhoraram um pouco	<b>41,2</b>	41,0	51,8	52,7	42,9	35,3
Pioraram um pouco	<b>22,5</b>	22,7	12,5	19,4	21,8	22,7
Pioraram muito	<b>19,3</b>	19,4	8,9	11,6	14,3	25,1
<b>Índice</b>	<b>107,1</b>	<b>106,6</b>	<b>137,5</b>	<b>121,3</b>	<b>117,3</b>	<b>98,1</b>



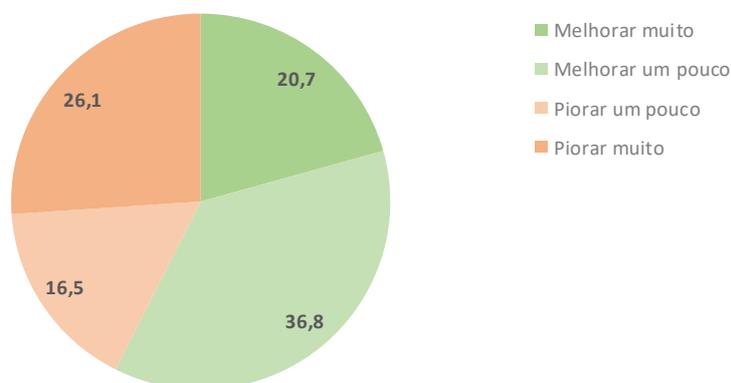
## Condições Atuais da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>19,0</b>	18,7	37,7	19,5	24,1	19,6
Melhoraram um pouco	<b>44,5</b>	44,5	43,4	52,0	44,4	39,7
Pioraram um pouco	<b>23,5</b>	23,6	13,2	18,7	20,3	26,1
Pioraram muito	<b>13,1</b>	13,2	5,7	9,8	11,3	14,6
<b>Índice</b>	<b>116,4</b>	<b>115,9</b>	<b>147,2</b>	<b>126,4</b>	<b>124,8</b>	<b>111,8</b>



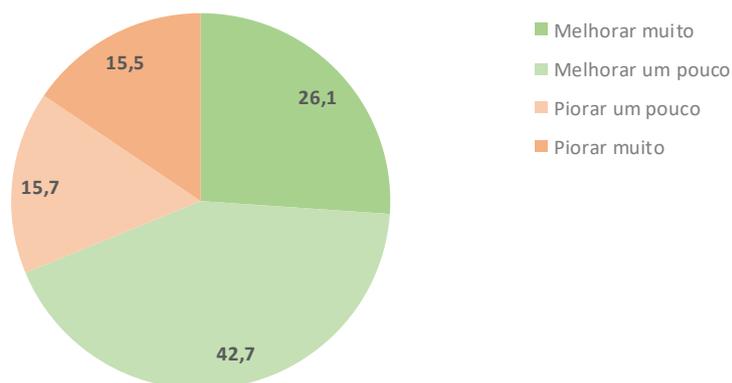
## Expectativa para a Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>20,7</b>	20,5	28,3	23,7	21,4	19,9
Melhorar um pouco	<b>36,8</b>	36,9	28,3	43,9	38,1	28,9
Piorar um pouco	<b>16,5</b>	16,4	25,0	14,4	20,8	16,6
Piorar muito	<b>26,1</b>	26,2	18,3	18,0	19,6	34,6
<b>Índice</b>	<b>104,7</b>	<b>104,6</b>	<b>111,7</b>	<b>120,5</b>	<b>110,4</b>	<b>91,5</b>



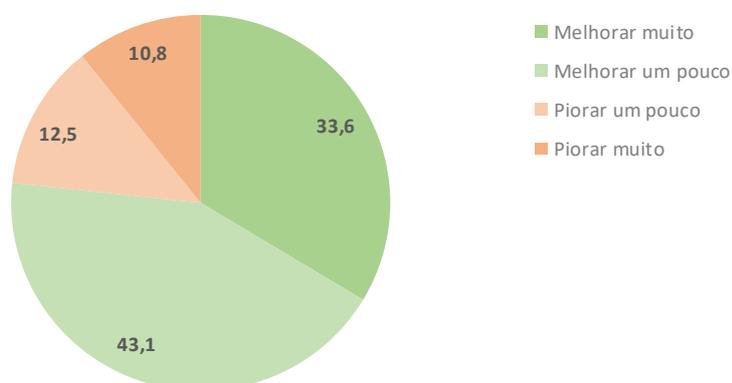
## Expectativa para o Comércio

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>26,1</b>	25,9	38,3	29,0	27,0	26,5
Melhorar um pouco	<b>42,7</b>	42,9	28,3	47,8	46,0	33,2
Piorar um pouco	<b>15,7</b>	15,7	16,7	13,8	15,3	17,5
Piorar muito	<b>15,5</b>	15,5	16,7	9,4	11,7	22,7
<b>Índice</b>	<b>124,1</b>	<b>124,0</b>	<b>127,5</b>	<b>136,6</b>	<b>130,7</b>	<b>111,6</b>



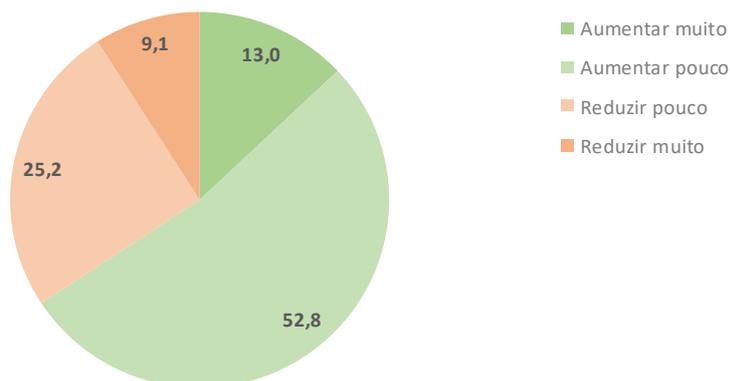
## Expectativa da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>33,6</b>	33,4	46,7	35,8	29,3	38,8
Melhorar um pouco	<b>43,1</b>	43,3	30,0	46,0	51,8	31,3
Piorar um pouco	<b>12,5</b>	12,5	13,3	10,9	11,6	14,5
Piorar muito	<b>10,8</b>	10,8	10,0	7,3	7,3	15,4
<b>Índice</b>	<b>138,1</b>	<b>138,0</b>	<b>145,0</b>	<b>146,0</b>	<b>142,1</b>	<b>131,8</b>



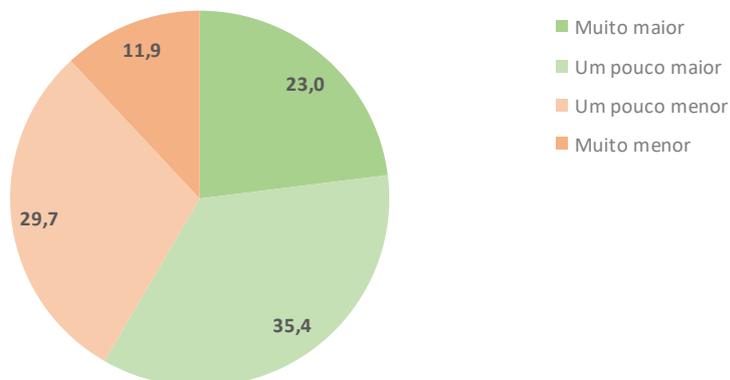
## Expectativa de Contratação de Funcionários

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Aumentar muito	<b>13,0</b>	12,8	22,2	16,2	17,0	9,8
Aumentar pouco	<b>52,8</b>	53,0	38,9	58,1	57,4	40,2
Reduzir pouco	<b>25,2</b>	25,2	25,0	23,0	18,1	33,3
Reduzir muito	<b>9,1</b>	9,0	13,9	2,7	7,4	16,7
<b>Índice</b>	<b>117,7</b>	<b>117,7</b>	<b>115,3</b>	<b>131,1</b>	<b>129,3</b>	<b>96,6</b>



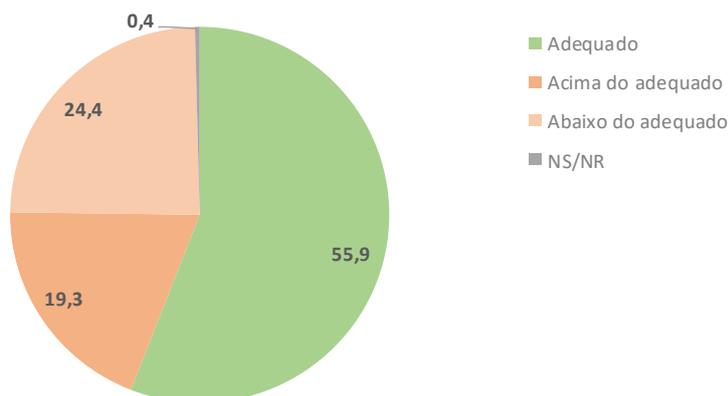
## Nível de Investimento da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Muito maior	<b>23,0</b>	22,8	34,5	29,3	22,9	22,1
Um pouco maior	<b>35,4</b>	35,3	41,8	40,7	39,9	30,5
Um pouco menor	<b>29,7</b>	30,0	16,4	22,0	28,1	32,4
Muito menor	<b>11,9</b>	12,0	7,3	8,1	9,2	15,0
<b>Índice</b>	<b>113,9</b>	<b>113,5</b>	<b>140,0</b>	<b>130,5</b>	<b>119,6</b>	<b>106,1</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>55,9</b>	55,9	56,5	56,1	51,1	59,6
Acima do adequado	<b>19,3</b>	19,4	12,9	12,8	19,9	21,5
Abaixo do adequado	<b>24,4</b>	24,3	30,6	30,4	28,4	18,9
NS/NR	<b>0,4</b>	0,4	0,0	0,7	0,6	0,0
<b>Índice</b>	<b>105,1</b>	<b>104,9</b>	<b>117,7</b>	<b>117,6</b>	<b>108,5</b>	<b>97,4</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 (Pi) se transforma em um indicador quantitativo (Xi) 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 CURITIBA.

## **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 276, ou seja, com uma amostra de no mínimo 276 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 janeiro/2023 foram coletados nos últimos dez dias do mês de dezembro/2022.