

# ÍNDICE DE CONFIANÇA DO EMPRESÁRIO DO COMÉRCIO (ICEC)

---

CURITIBA - PR  
janeiro/2022

## SUMÁRIO

Resultados de janeiro/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 janeiro/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>124,0</b>	<b>123,8</b>	<b>139,0</b>	<b>136,8</b>	<b>119,8</b>	<b>120,5</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>103,3</b>	<b>103,0</b>	<b>117,9</b>	<b>115,0</b>	<b>102,3</b>	<b>98,0</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	89,4	89,2	100,0	99,6	88,2	85,0
Condições Atuais do Comércio - CAC	107,1	106,9	121,7	119,9	107,1	100,5
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	113,2	112,9	132,1	125,6	111,5	108,6
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>151,2</b>	<b>150,9</b>	<b>165,2</b>	<b>162,6</b>	<b>145,9</b>	<b>149,4</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	145,8	145,5	162,9	157,3	136,4	147,4
Expectativa do Comércio - EC	151,4	151,1	167,2	161,1	147,6	149,8
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	156,4	156,2	165,6	169,4	153,7	150,9
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>117,6</b>	<b>117,3</b>	<b>134,0</b>	<b>132,6</b>	<b>111,1</b>	<b>114,0</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	138,9	138,7	152,9	153,1	132,2	133,9
Nível de Investimento das Empresas - NIE	113,3	112,6	155,2	130,6	111,3	108,5
Situação Atual dos Estoques - SAE	100,7	100,8	93,8	114,2	89,8	99,6

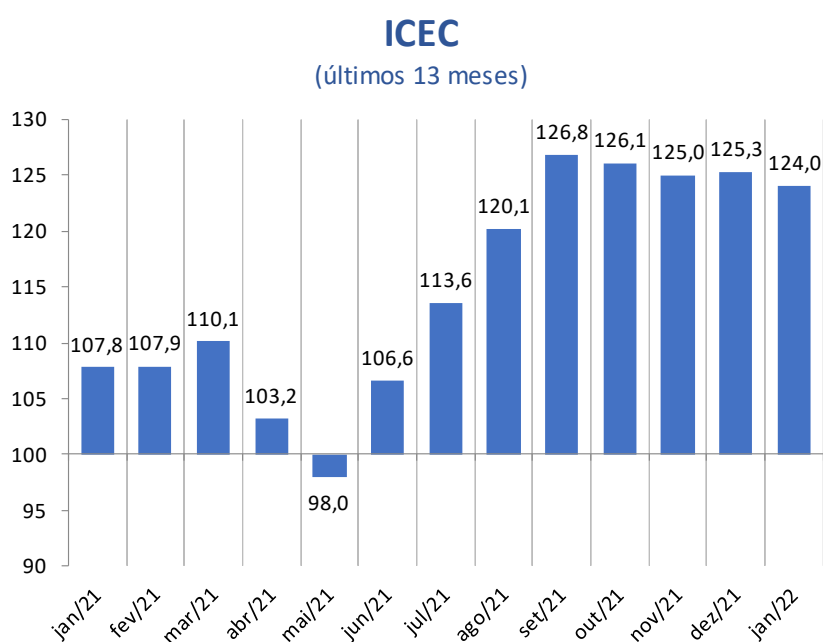
## Variações Mensais dos Índices

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

## Comparação com o mesmo mês do ano anterior

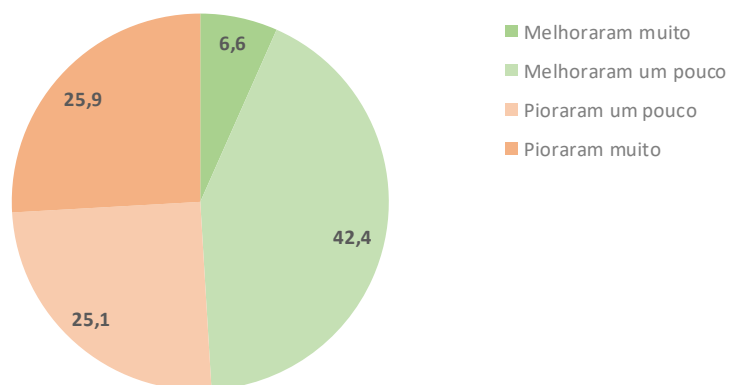
Índice	jan/21	jan/22	Var. %
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>107,8</b>	<b>124,0</b>	<b>15,1</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>77,8</b>	<b>103,3</b>	<b>32,7</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	57,9	89,4	54,3
Condições Atuais do Comércio - CAC	84,6	107,1	26,7
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	91,0	113,2	24,5
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>143,3</b>	<b>151,2</b>	<b>5,5</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	135,8	145,8	7,4
Expectativa do Comércio - EC	145,4	151,4	4,1
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	148,8	156,4	5,1
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>102,2</b>	<b>117,6</b>	<b>15,1</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	129,0	138,9	7,7
Nível de Investimento das Empresas - NIE	87,3	113,3	29,8
Situação Atual dos Estoques - SAE	90,3	100,7	11,5

## Histórico do ICEC



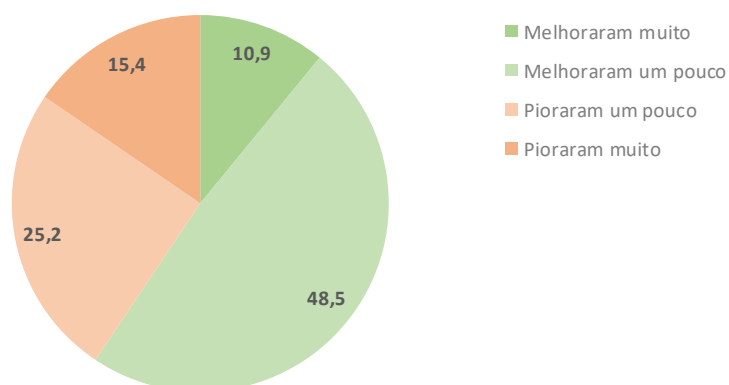
## Condições Atuais da Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>6,6</b>	6,6	6,5	10,8	5,9	4,5
Melhoraram um pouco	<b>42,4</b>	42,3	51,6	44,6	43,2	41,4
Pioraram um pouco	<b>25,1</b>	25,2	19,4	22,3	23,1	27,7
Pioraram muito	<b>25,9</b>	26,0	22,6	22,3	27,8	26,4
<b>Índice</b>	<b>89,4</b>	<b>89,2</b>	<b>100,0</b>	<b>99,6</b>	<b>88,2</b>	<b>85,0</b>



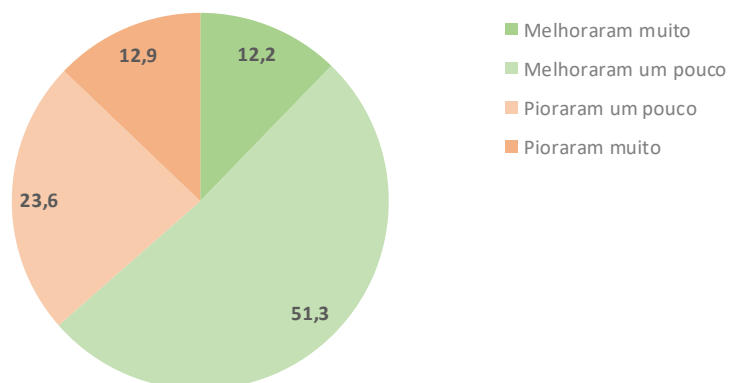
## Condições Atuais do Setor

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>10,9</b>	11,0	6,7	14,3	8,1	10,5
Melhoraram um pouco	<b>48,5</b>	48,2	63,3	53,4	52,2	44,0
Pioraram um pouco	<b>25,2</b>	25,2	26,7	22,6	25,5	26,8
Pioraram muito	<b>15,4</b>	15,6	3,3	9,8	14,3	18,7
<b>Índice</b>	<b>107,1</b>	<b>106,9</b>	<b>121,7</b>	<b>119,9</b>	<b>107,1</b>	<b>100,5</b>



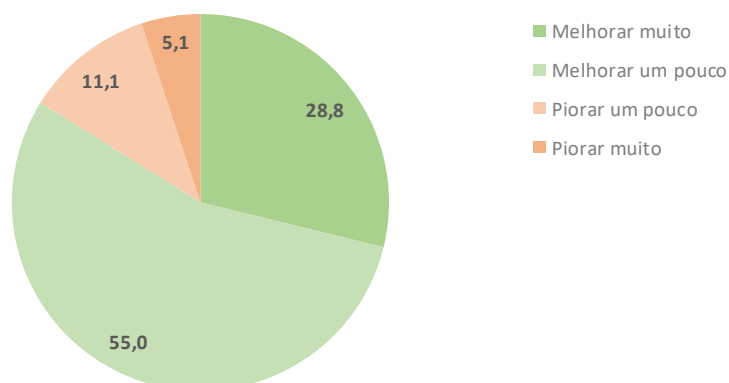
## Condições Atuais da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>12,2</b>	12,1	17,9	15,5	11,5	11,3
Melhoraram um pouco	<b>51,3</b>	51,2	57,1	55,8	50,6	49,5
Pioraram um pouco	<b>23,6</b>	23,6	21,4	21,7	25,0	23,5
Pioraram muito	<b>12,9</b>	13,0	3,6	7,0	12,8	15,7
<b>Índice</b>	<b>113,2</b>	<b>112,9</b>	<b>132,1</b>	<b>125,6</b>	<b>111,5</b>	<b>108,6</b>



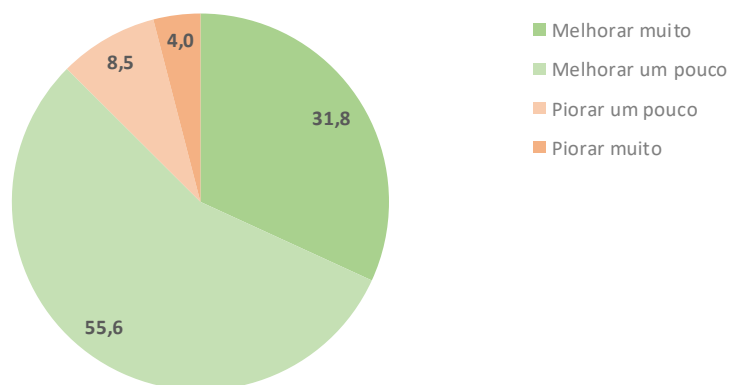
## Expectativa para a Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>28,8</b>	28,7	38,7	38,7	20,5	30,0
Melhorar um pouco	<b>55,0</b>	55,1	54,8	50,4	59,6	54,5
Piorar um pouco	<b>11,1</b>	11,1	6,5	8,8	12,0	11,3
Piorar muito	<b>5,1</b>	5,2	0,0	2,2	7,8	4,2
<b>Índice</b>	<b>145,8</b>	<b>145,5</b>	<b>162,9</b>	<b>157,3</b>	<b>136,4</b>	<b>147,4</b>



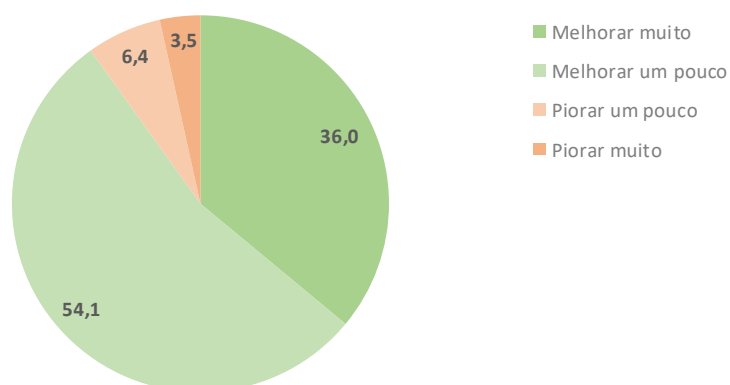
## Expectativa para o Comércio

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>31,8</b>	31,7	40,6	37,9	25,6	33,6
Melhorar um pouco	<b>55,6</b>	55,6	56,3	55,0	61,6	51,6
Piorar um pouco	<b>8,5</b>	8,6	3,1	5,7	7,9	10,1
Piorar muito	<b>4,0</b>	4,1	0,0	1,4	4,9	4,6
<b>Índice</b>	<b>151,4</b>	<b>151,1</b>	<b>167,2</b>	<b>161,1</b>	<b>147,6</b>	<b>149,8</b>



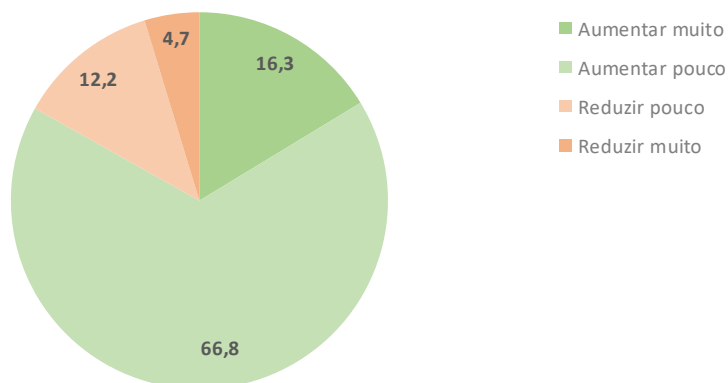
## Expectativa da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>36,0</b>	35,9	43,8	48,2	30,7	33,0
Melhorar um pouco	<b>54,1</b>	54,1	50,0	47,5	60,1	53,3
Piorar um pouco	<b>6,4</b>	6,4	6,3	3,6	4,3	9,9
Piorar muito	<b>3,5</b>	3,5	0,0	0,7	4,9	3,8
<b>Índice</b>	<b>156,4</b>	<b>156,2</b>	<b>165,6</b>	<b>169,4</b>	<b>153,7</b>	<b>150,9</b>



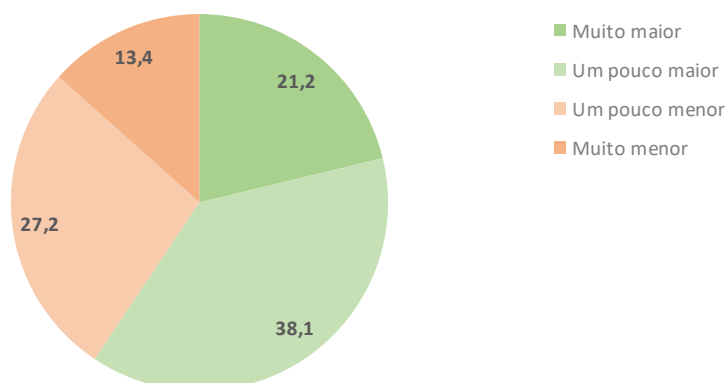
## Expectativa de Contratação de Funcionários

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Aumentar muito	<b>16,3</b>	16,1	29,4	19,8	17,8	14,0
Aumentar pouco	<b>66,8</b>	67,0	58,8	74,1	58,9	65,6
Reduzir pouco	<b>12,2</b>	12,2	11,8	4,9	16,4	15,1
Reduzir muito	<b>4,7</b>	4,8	0,0	1,2	6,8	5,4
<b>Índice</b>	<b>138,9</b>	<b>138,7</b>	<b>152,9</b>	<b>153,1</b>	<b>132,2</b>	<b>133,9</b>



## Nível de Investimento da Empresa

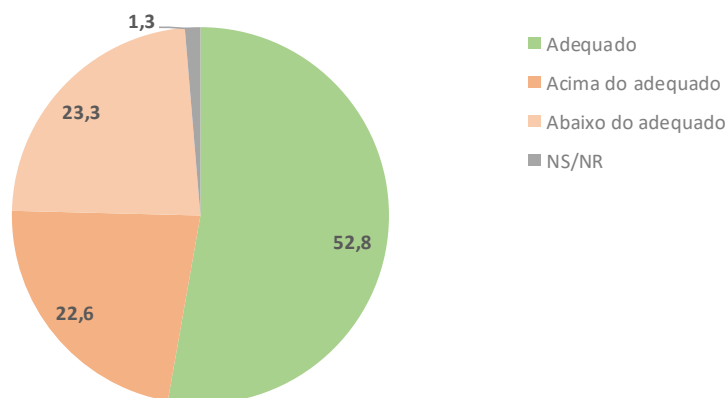
Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Muito maior	<b>21,2</b>	21,0	34,5	33,3	19,5	16,4
Um pouco maior	<b>38,1</b>	37,9	55,2	34,1	40,3	40,8
Um pouco menor	<b>27,2</b>	27,6	6,9	25,4	23,9	28,9
Muito menor	<b>13,4</b>	13,6	3,4	7,1	16,4	13,9
<b>Índice</b>	<b>113,3</b>	<b>112,6</b>	<b>155,2</b>	<b>130,6</b>	<b>111,3</b>	<b>108,5</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>52,8</b>	52,5	68,8	52,0	59,7	49,6
Acima do adequado	<b>22,6</b>	22,7	18,8	16,9	24,4	24,6
Abaixo do adequado	<b>23,3</b>	23,5	12,5	31,1	14,2	24,1
NS/NR	<b>1,3</b>	1,3	0,0	0,0	1,7	1,8
<b>Índice</b>	<b>100,7</b>	<b>100,8</b>	<b>93,8</b>	<b>114,2</b>	<b>89,8</b>	<b>99,6</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 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/2022 foram coletados nos últimos dez dias do mês de dezembro/2021.