

# ÍNDICE DE CONFIANÇA DO EMPRESÁRIO DO COMÉRCIO (ICEC)

---

CURITIBA - PR  
fevereiro/2022

## SUMÁRIO

Resultados de fevereiro/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 fevereiro/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>122,9</b>	<b>122,7</b>	<b>137,6</b>	<b>133,8</b>	<b>117,6</b>	<b>121,6</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>104,9</b>	<b>104,6</b>	<b>125,6</b>	<b>119,6</b>	<b>102,0</b>	<b>100,1</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	95,5	95,2	111,3	113,0	91,5	88,9
Condições Atuais do Comércio - CAC	107,3	106,9	130,6	120,5	106,0	102,6
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	111,9	111,6	135,0	125,2	108,4	108,8
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>149,6</b>	<b>149,4</b>	<b>162,7</b>	<b>157,1</b>	<b>146,1</b>	<b>149,1</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	144,7	144,4	159,4	152,6	137,5	147,0
Expectativa do Comércio - EC	149,9	149,7	164,5	156,9	147,9	148,6
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	154,3	154,1	164,1	161,8	153,1	151,6
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>114,2</b>	<b>114,0</b>	<b>124,4</b>	<b>124,8</b>	<b>104,6</b>	<b>115,7</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	135,6	135,4	144,1	143,6	126,1	137,6
Nível de Investimento das Empresas - NIE	109,6	109,1	138,3	124,6	102,5	108,9
Situação Atual dos Estoques - SAE	97,4	97,5	90,6	106,1	85,2	100,4

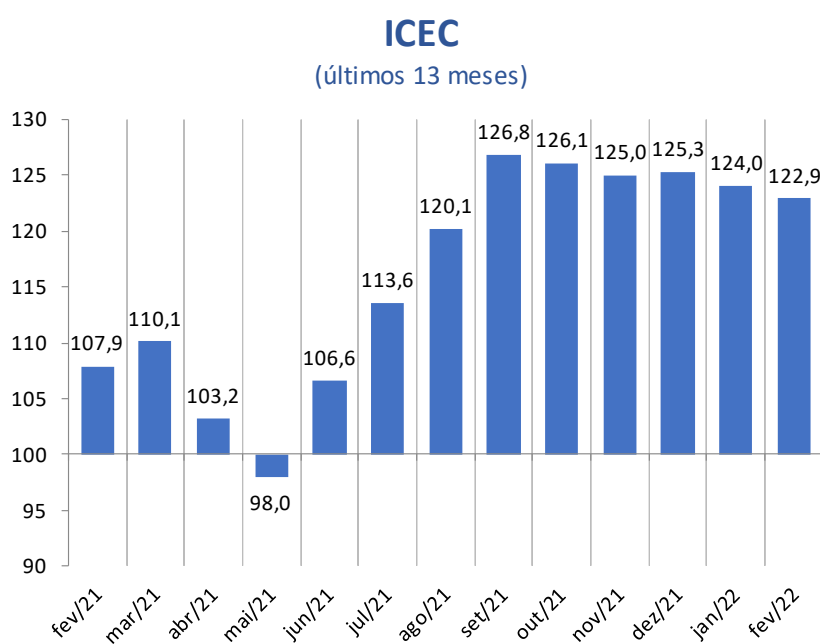
## Variações Mensais dos Índices

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

## Comparação com o mesmo mês do ano anterior

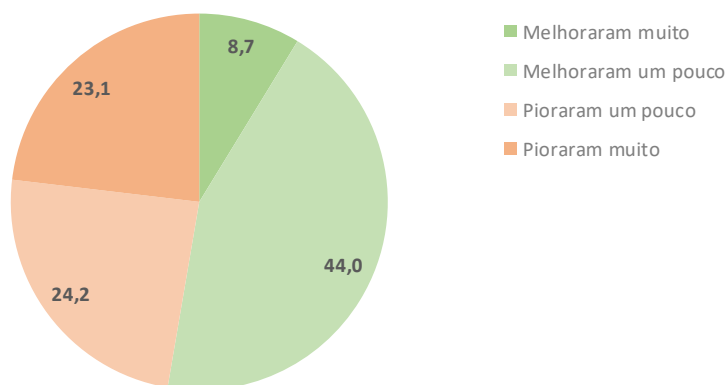
Índice	fev/21	fev/22	Var. %
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>107,9</b>	<b>122,9</b>	<b>13,9</b>
Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC	78,2	104,9	34,1
Condições Atuais da Economia - CAE	59,7	95,5	60,0
Condições Atuais do Comércio - CAC	82,0	107,3	30,8
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	92,9	111,9	20,5
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>144,7</b>	<b>149,6</b>	<b>3,5</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	135,5	144,7	6,8
Expectativa do Comércio - EC	147,4	149,9	1,7
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	151,0	154,3	2,2
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>100,8</b>	<b>114,2</b>	<b>13,3</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	127,7	135,6	6,2
Nível de Investimento das Empresas - NIE	85,2	109,6	28,6
Situação Atual dos Estoques - SAE	89,5	97,4	8,8

## Histórico do ICEC



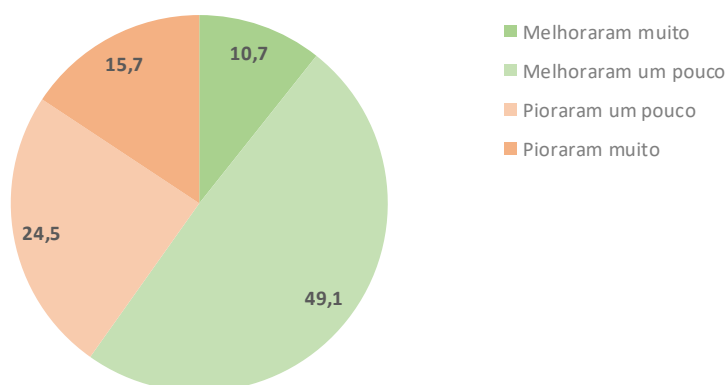
## Condições Atuais da Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>8,7</b>	8,7	9,7	15,2	6,1	6,6
Melhoraram um pouco	<b>44,0</b>	43,8	54,8	47,8	45,1	41,7
Pioraram um pouco	<b>24,2</b>	24,3	19,4	21,7	23,2	26,1
Pioraram muito	<b>23,1</b>	23,2	16,1	15,2	25,6	25,6
<b>Índice</b>	<b>95,5</b>	<b>95,2</b>	<b>111,3</b>	<b>113,0</b>	<b>91,5</b>	<b>88,9</b>



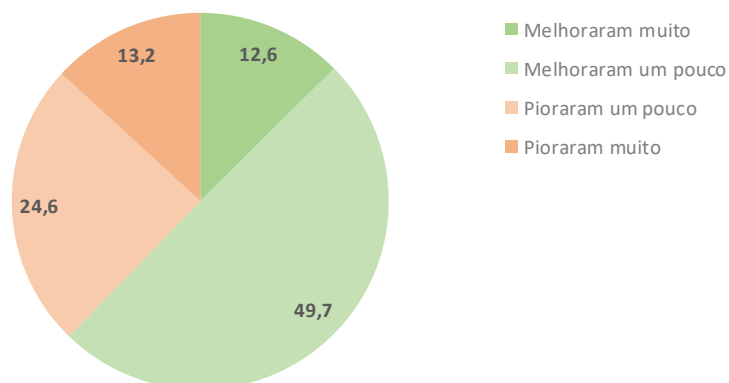
## Condições Atuais do Setor

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>10,7</b>	10,6	12,9	15,2	8,2	10,0
Melhoraram um pouco	<b>49,1</b>	48,9	61,3	52,3	50,9	47,1
Pioraram um pouco	<b>24,5</b>	24,5	25,8	23,5	26,4	23,8
Pioraram muito	<b>15,7</b>	16,0	0,0	9,1	14,5	19,0
<b>Índice</b>	<b>107,3</b>	<b>106,9</b>	<b>130,6</b>	<b>120,5</b>	<b>106,0</b>	<b>102,6</b>



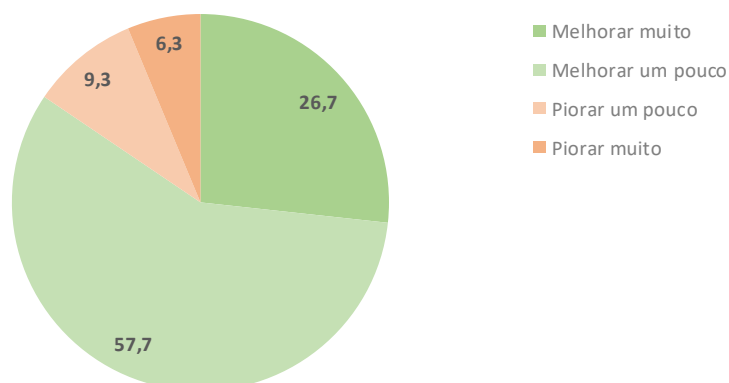
## Condições Atuais da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>12,6</b>	12,4	20,0	17,3	11,0	11,6
Melhoraram um pouco	<b>49,7</b>	49,6	56,7	52,8	48,7	49,2
Pioraram um pouco	<b>24,6</b>	24,7	20,0	22,8	26,6	23,6
Pioraram muito	<b>13,2</b>	13,3	3,3	7,1	13,6	15,6
<b>Índice</b>	<b>111,9</b>	<b>111,6</b>	<b>135,0</b>	<b>125,2</b>	<b>108,4</b>	<b>108,8</b>



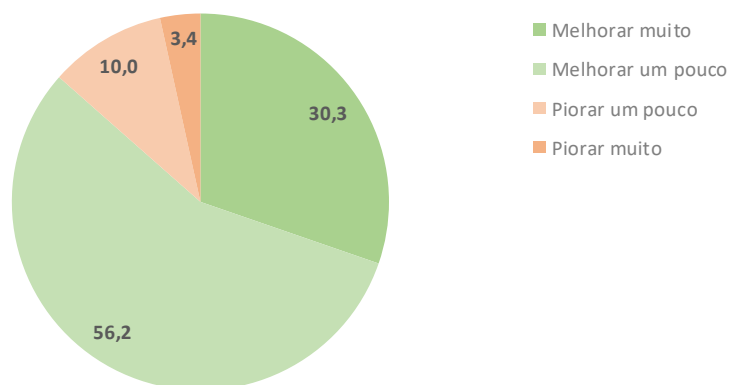
## Expectativa para a Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>26,7</b>	26,5	37,5	32,8	20,2	29,2
Melhorar um pouco	<b>57,7</b>	57,8	53,1	54,5	61,3	56,5
Piorar um pouco	<b>9,3</b>	9,3	9,4	10,4	10,1	7,9
Piorar muito	<b>6,3</b>	6,4	0,0	2,2	8,3	6,5
<b>Índice</b>	<b>144,7</b>	<b>144,4</b>	<b>159,4</b>	<b>152,6</b>	<b>137,5</b>	<b>147,0</b>



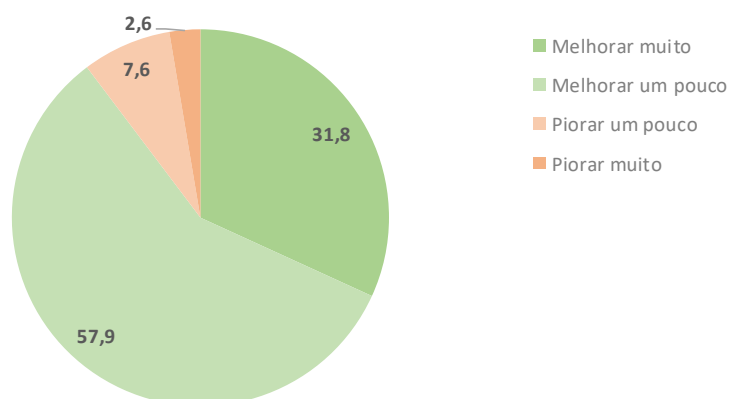
## Expectativa para o Comércio

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>30,3</b>	30,1	41,9	34,3	25,8	32,4
Melhorar um pouco	<b>56,2</b>	56,3	51,6	56,2	60,7	52,3
Piorar um pouco	<b>10,0</b>	10,1	6,5	8,0	10,4	10,6
Piorar muito	<b>3,4</b>	3,5	0,0	1,5	3,1	4,6
<b>Índice</b>	<b>149,9</b>	<b>149,7</b>	<b>164,5</b>	<b>156,9</b>	<b>147,9</b>	<b>148,6</b>



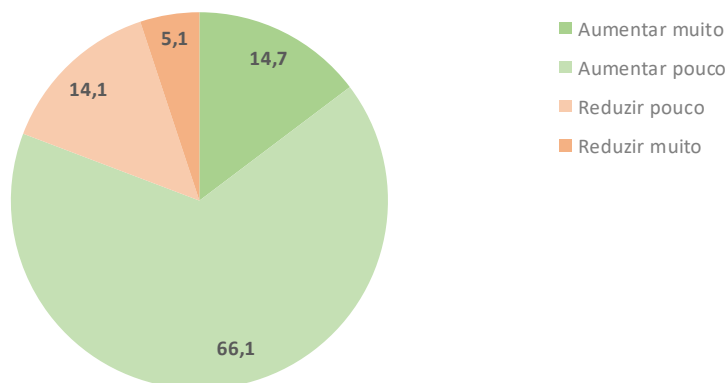
## Expectativa da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>31,8</b>	31,7	40,6	39,0	27,6	31,5
Melhorar um pouco	<b>57,9</b>	58,0	53,1	53,7	63,2	56,0
Piorar um pouco	<b>7,6</b>	7,7	6,3	6,6	6,1	9,3
Piorar muito	<b>2,6</b>	2,7	0,0	0,7	3,1	3,2
<b>Índice</b>	<b>154,3</b>	<b>154,1</b>	<b>164,1</b>	<b>161,8</b>	<b>153,1</b>	<b>151,6</b>



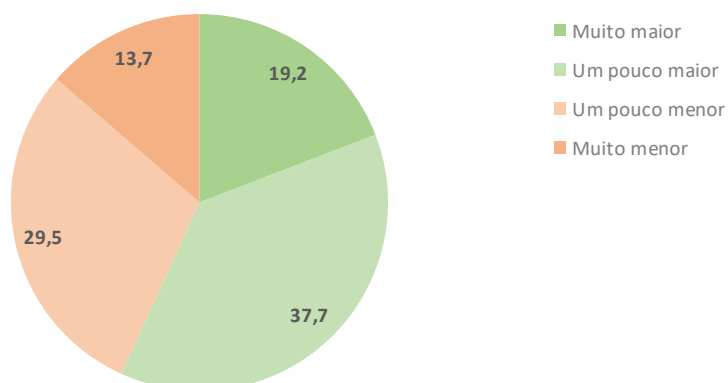
## Expectativa de Contratação de Funcionários

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Aumentar muito	<b>14,7</b>	14,6	23,5	20,0	13,4	12,9
Aumentar pouco	<b>66,1</b>	66,2	58,8	64,3	59,7	71,0
Reduzir pouco	<b>14,1</b>	14,1	17,6	14,3	19,4	10,8
Reduzir muito	<b>5,1</b>	5,2	0,0	1,4	7,5	5,4
<b>Índice</b>	<b>135,6</b>	<b>135,4</b>	<b>144,1</b>	<b>143,6</b>	<b>126,1</b>	<b>137,6</b>



## Nível de Investimento da Empresa

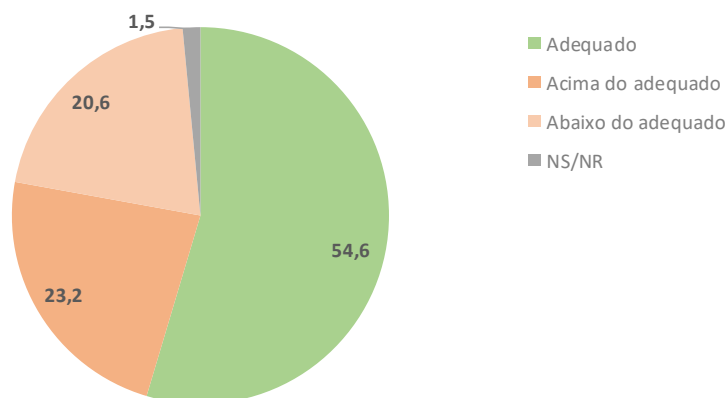
Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Muito maior	<b>19,2</b>	19,0	26,7	31,7	15,6	14,8
Um pouco maior	<b>37,7</b>	37,4	53,3	32,5	37,5	42,9
Um pouco menor	<b>29,5</b>	29,9	10,0	24,6	30,0	30,1
Muito menor	<b>13,7</b>	13,7	10,0	11,1	16,9	12,2
<b>Índice</b>	<b>109,6</b>	<b>109,1</b>	<b>138,3</b>	<b>124,6</b>	<b>102,5</b>	<b>108,9</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>54,6</b>	54,4	65,6	56,1	57,4	52,6
Acima do adequado	<b>23,2</b>	23,3	21,9	18,9	27,8	22,4
Abaixo do adequado	<b>20,6</b>	20,8	12,5	25,0	13,1	22,8
NS/NR	<b>1,5</b>	1,5	0,0	0,0	1,7	2,2
<b>Índice</b>	<b>97,4</b>	<b>97,5</b>	<b>90,6</b>	<b>106,1</b>	<b>85,2</b>	<b>100,4</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 ( $P_i$ ) 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 fevereiro/2022 foram coletados nos últimos dez dias do mês de janeiro/2022.