

# ÍNDICE DE CONFIANÇA DO EMPRESÁRIO DO COMÉRCIO (ICEC)

---

CURITIBA - PR  
setembro/2021

## SUMÁRIO

Resultados de setembro/2021 .....	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 setembro/2021

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>126,8</b>	<b>126,7</b>	<b>134,8</b>	<b>134,9</b>	<b>122,4</b>	<b>125,8</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>104,9</b>	<b>104,7</b>	<b>112,1</b>	<b>114,6</b>	<b>100,9</b>	<b>102,3</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	92,8	93,0	83,3	104,5	81,9	93,3
Condições Atuais do Comércio - CAC	107,1	106,8	125,0	115,4	106,9	103,4
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	114,7	114,4	128,0	123,8	113,9	110,4
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>159,5</b>	<b>159,4</b>	<b>166,7</b>	<b>167,3</b>	<b>153,0</b>	<b>160,3</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	154,1	154,0	163,0	165,2	144,0	155,8
Expectativa do Comércio - EC	159,4	159,2	166,7	167,4	153,3	159,6
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	165,2	165,1	170,4	169,2	161,7	165,7
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>116,0</b>	<b>115,8</b>	<b>125,5</b>	<b>122,7</b>	<b>113,2</b>	<b>114,7</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	146,9	146,9	146,4	160,5	136,4	146,5
Nível de Investimento das Empresas - NIE	109,7	109,2	137,5	107,7	110,0	113,0
Situação Atual dos Estoques - SAE	91,4	91,4	92,6	100,0	93,2	84,6

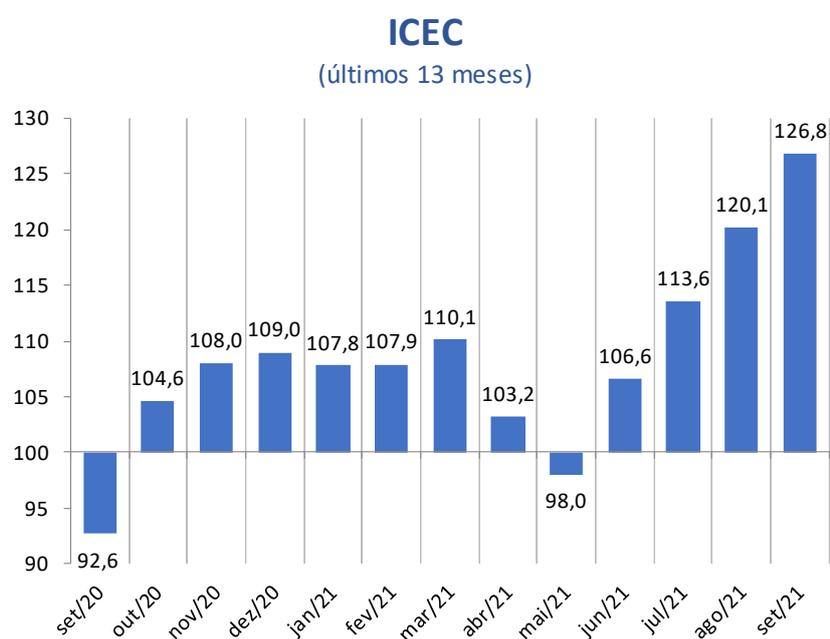
## Variações Mensais dos Índices

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>5,5</b>	<b>5,5</b>	<b>9,0</b>	<b>7,1</b>	<b>10,0</b>	<b>1,9</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>11,2</b>	<b>11,2</b>	<b>9,1</b>	<b>17,7</b>	<b>12,8</b>	<b>5,6</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	15,2	15,0	33,3	17,6	21,2	10,6
Condições Atuais do Comércio - CAC	9,8	9,8	10,6	19,8	9,0	4,4
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	9,3	9,6	-3,5	15,8	10,9	2,7
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>1,6</b>	<b>1,4</b>	<b>12,2</b>	<b>0,7</b>	<b>8,1</b>	<b>-1,2</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	3,6	3,3	23,3	2,5	13,2	-0,1
Expectativa do Comércio - EC	1,1	1,0	9,7	0,1	8,2	-2,1
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	0,2	0,1	5,5	-0,5	3,8	-1,4
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>6,4</b>	<b>6,4</b>	<b>5,0</b>	<b>7,4</b>	<b>10,1</b>	<b>3,3</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	5,5	5,5	6,5	3,1	14,5	2,1
Nível de Investimento das Empresas - NIE	10,6	10,8	4,3	10,5	13,1	8,6
Situação Atual dos Estoques - SAE	3,0	3,0	3,7	11,3	1,2	-1,0

## Comparação com o mesmo mês do ano anterior

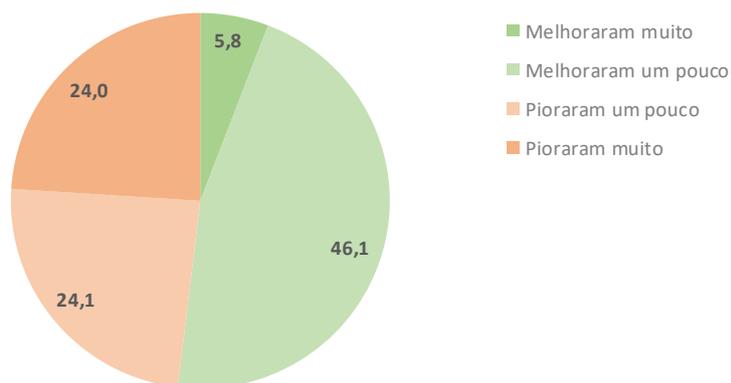
Índice	set/20	set/21	Var. %
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>92,6</b>	<b>126,8</b>	<b>36,9</b>
Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC	49,7	104,9	111,0
Condições Atuais da Economia - CAE	29,1	92,8	219,4
Condições Atuais do Comércio - CAC	55,2	107,1	94,2
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	64,9	114,7	76,7
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>136,3</b>	<b>159,5</b>	<b>17,1</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	127,8	154,1	20,6
Expectativa do Comércio - EC	137,5	159,4	15,9
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	143,6	165,2	15,0
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>91,9</b>	<b>116,0</b>	<b>26,2</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	108,6	146,9	35,2
Nível de Investimento das Empresas - NIE	73,7	109,7	48,9
Situação Atual dos Estoques - SAE	93,4	91,4	-2,0

## Histórico do ICEC



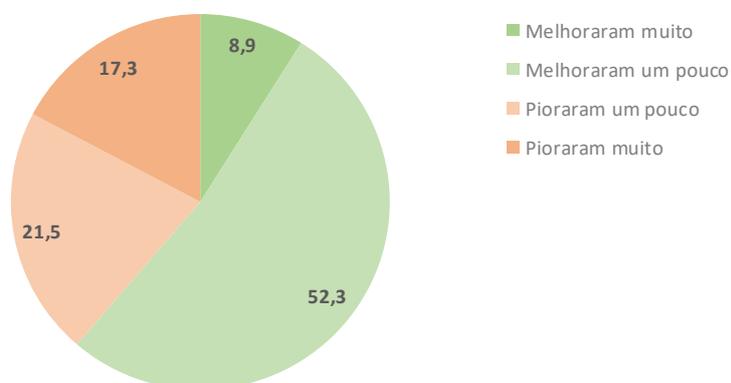
## Condições Atuais da Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>5,8</b>	5,8	8,3	7,5	5,4	5,3
Melhoraram um pouco	<b>46,1</b>	46,3	33,3	53,0	38,0	47,1
Pioraram um pouco	<b>24,1</b>	24,0	33,3	20,1	28,3	24,0
Pioraram muito	<b>24,0</b>	24,0	25,0	19,4	28,3	23,6
<b>Índice</b>	<b>92,8</b>	<b>93,0</b>	<b>83,3</b>	<b>104,5</b>	<b>81,9</b>	<b>93,3</b>



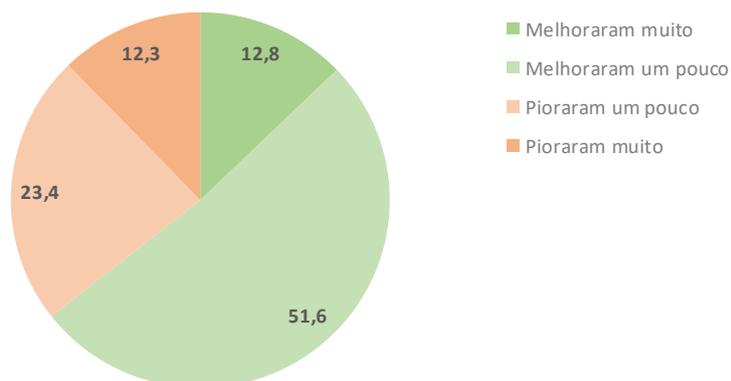
## Condições Atuais do Setor

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>8,9</b>	8,7	20,8	9,8	12,4	6,8
Melhoraram um pouco	<b>52,3</b>	52,5	45,8	57,9	46,4	52,7
Pioraram um pouco	<b>21,5</b>	21,3	29,2	18,0	24,8	21,7
Pioraram muito	<b>17,3</b>	17,5	4,2	14,3	16,3	18,8
<b>Índice</b>	<b>107,1</b>	<b>106,8</b>	<b>125,0</b>	<b>115,4</b>	<b>106,9</b>	<b>103,4</b>



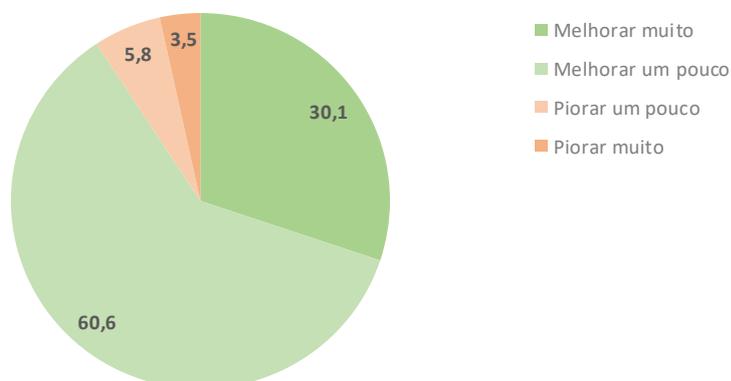
## Condições Atuais da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>12,8</b>	12,6	28,0	15,4	15,9	10,1
Melhoraram um pouco	<b>51,6</b>	51,8	40,0	56,2	45,7	52,0
Pioraram um pouco	<b>23,4</b>	23,3	24,0	17,7	27,2	24,2
Pioraram muito	<b>12,3</b>	12,3	8,0	10,8	11,3	13,6
<b>Índice</b>	<b>114,7</b>	<b>114,4</b>	<b>128,0</b>	<b>123,8</b>	<b>113,9</b>	<b>110,4</b>



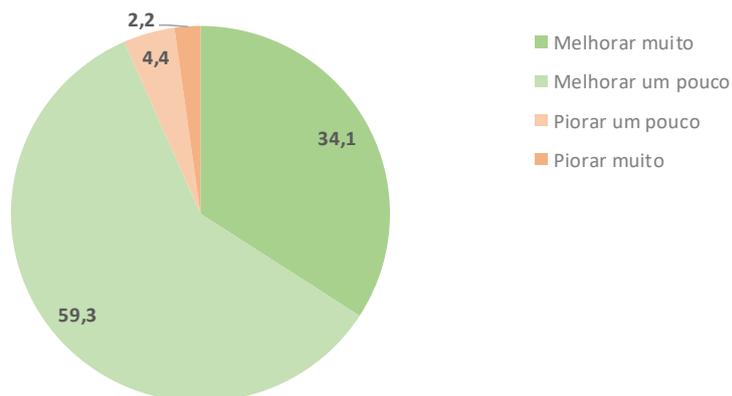
## Expectativa para a Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>30,1</b>	30,0	37,0	33,3	23,2	34,1
Melhorar um pouco	<b>60,6</b>	60,6	59,3	65,2	62,5	56,2
Piorar um pouco	<b>5,8</b>	5,9	0,0	1,5	7,7	6,5
Piorar muito	<b>3,5</b>	3,4	3,7	0,0	6,5	3,2
<b>Índice</b>	<b>154,1</b>	<b>154,0</b>	<b>163,0</b>	<b>165,2</b>	<b>144,0</b>	<b>155,8</b>



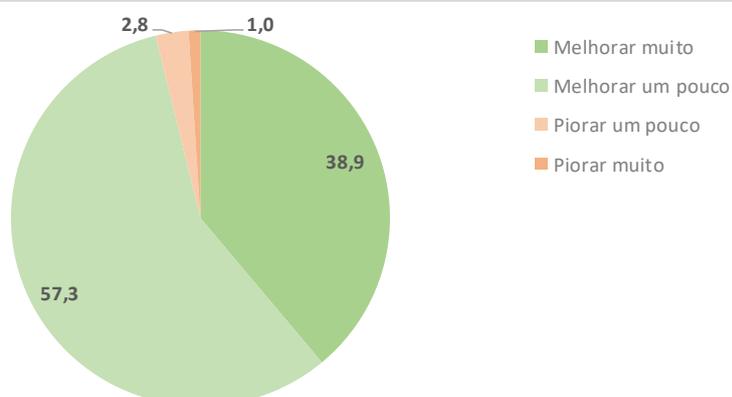
## Expectativa para o Comércio

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>34,1</b>	34,1	33,3	39,9	25,7	36,9
Melhorar um pouco	<b>59,3</b>	59,1	66,7	58,0	66,5	55,1
Piorar um pouco	<b>4,4</b>	4,5	0,0	1,4	4,2	6,1
Piorar muito	<b>2,2</b>	2,2	0,0	0,7	3,6	1,9
<b>Índice</b>	<b>159,4</b>	<b>159,2</b>	<b>166,7</b>	<b>167,4</b>	<b>153,3</b>	<b>159,6</b>



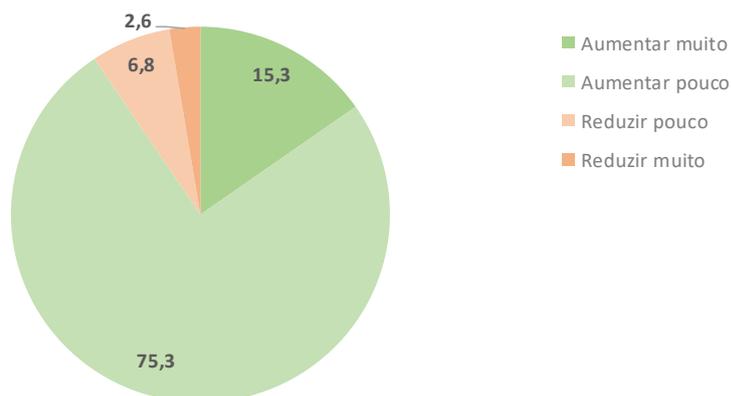
## Expectativa da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>38,9</b>	38,9	40,7	42,8	33,1	41,1
Melhorar um pouco	<b>57,3</b>	57,2	59,3	55,1	62,7	54,7
Piorar um pouco	<b>2,8</b>	2,9	0,0	2,2	3,0	2,8
Piorar muito	<b>1,0</b>	1,0	0,0	0,0	1,2	1,4
<b>Índice</b>	<b>165,2</b>	<b>165,1</b>	<b>170,4</b>	<b>169,2</b>	<b>161,7</b>	<b>165,7</b>



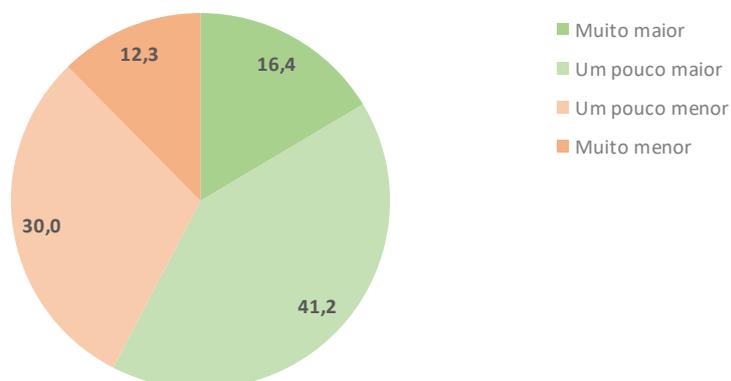
## Expectativa de Contratação de Funcionários

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Aumentar muito	<b>15,3</b>	15,2	21,4	25,8	10,4	13,1
Aumentar pouco	<b>75,3</b>	75,4	64,3	72,6	72,7	77,8
Reduzir pouco	<b>6,8</b>	6,7	14,3	0,0	13,0	7,1
Reduzir muito	<b>2,6</b>	2,7	0,0	1,6	3,9	2,0
<b>Índice</b>	<b>146,9</b>	<b>146,9</b>	<b>146,4</b>	<b>160,5</b>	<b>136,4</b>	<b>146,5</b>



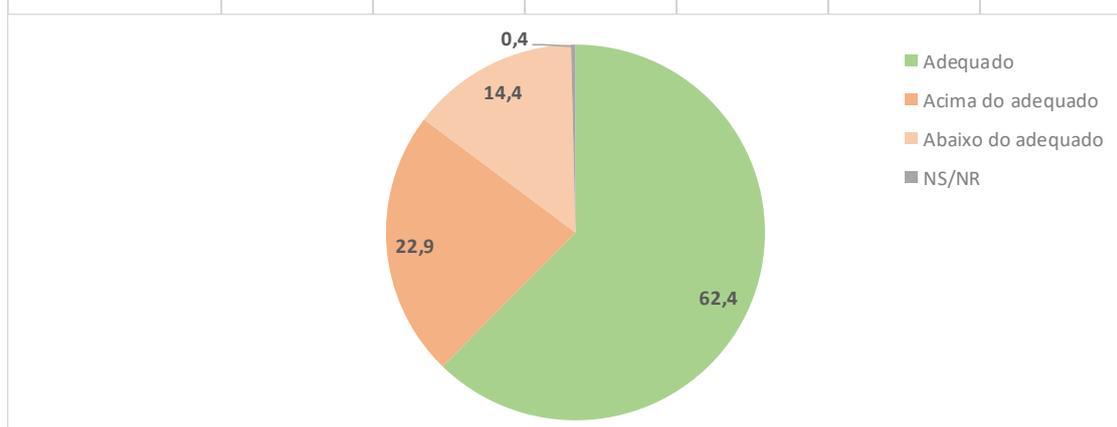
## Nível de Investimento da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Muito maior	<b>16,4</b>	16,2	29,2	12,3	18,7	18,4
Um pouco maior	<b>41,2</b>	41,1	45,8	45,4	38,7	40,8
Um pouco menor	<b>30,0</b>	30,2	20,8	30,0	29,0	30,1
Muito menor	<b>12,3</b>	12,5	4,2	12,3	13,5	10,7
<b>Índice</b>	<b>109,7</b>	<b>109,2</b>	<b>137,5</b>	<b>107,7</b>	<b>110,0</b>	<b>113,0</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>62,4</b>	62,5	55,6	66,2	64,8	57,5
Acima do adequado	<b>22,9</b>	22,9	25,9	16,9	21,0	28,5
Abaixo do adequado	<b>14,4</b>	14,3	18,5	16,9	14,2	13,2
NS/NR	<b>0,4</b>	0,4	0,0	0,0	0,0	0,9
<b>Índice</b>	<b>91,4</b>	<b>91,4</b>	<b>92,6</b>	<b>100,0</b>	<b>93,2</b>	<b>84,6</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 setembro/2021 foram coletados nos últimos dez dias do mês de agosto/2021.