

# ÍNDICE DE CONFIANÇA DO EMPRESÁRIO DO COMÉRCIO (ICEC)

---

CURITIBA - PR  
maio/2021

## SUMÁRIO

Resultados de maio/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 maio/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>98,0</b>	<b>97,5</b>	<b>124,8</b>	<b>95,3</b>	<b>98,1</b>	<b>102,9</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>63,5</b>	<b>62,8</b>	<b>105,1</b>	<b>45,7</b>	<b>74,5</b>	<b>71,2</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	43,9	43,9	41,9	32,4	49,7	46,9
Condições Atuais do Comércio - CAC	68,1	67,1	125,0	44,5	84,1	77,6
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	78,6	77,4	148,3	60,3	89,8	89,0
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>135,2</b>	<b>135,1</b>	<b>140,8</b>	<b>143,7</b>	<b>125,0</b>	<b>138,2</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	120,1	120,5	100,0	131,3	98,8	127,0
Expectativa do Comércio - EC	139,9	139,6	157,8	145,8	136,8	140,5
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	145,5	145,2	164,7	154,2	139,4	147,1
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>95,3</b>	<b>94,7</b>	<b>128,5</b>	<b>96,3</b>	<b>94,8</b>	<b>99,4</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	112,7	112,0	155,3	120,1	109,1	118,0
Nível de Investimento das Empresas - NIE	83,8	82,8	145,0	72,9	87,3	94,5
Situação Atual dos Estoques - SAE	89,3	89,4	85,3	95,9	88,1	85,5

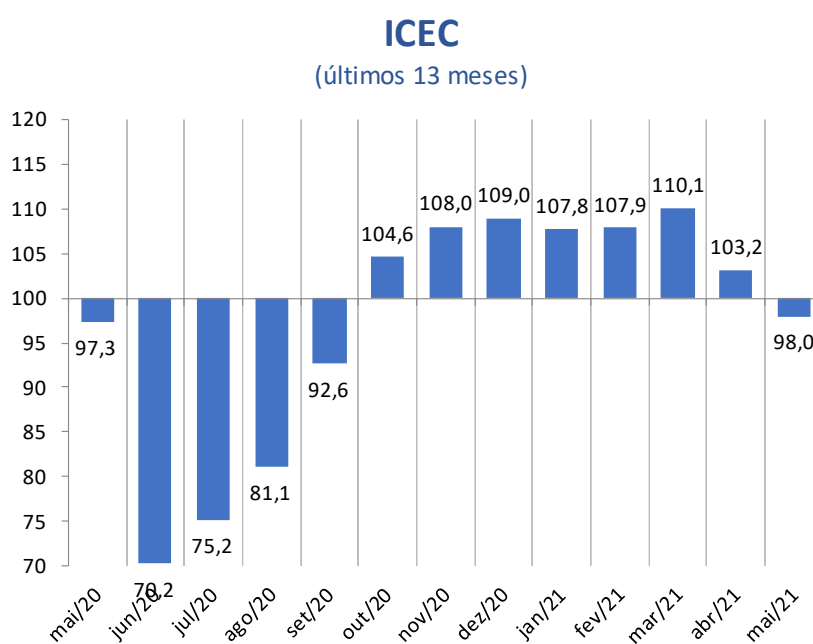
## Variações Mensais dos Índices

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>-5,0</b>	<b>-5,1</b>	<b>1,1</b>	<b>-1,8</b>	<b>-4,6</b>	<b>-5,5</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>-10,8</b>	<b>-11,1</b>	<b>0,7</b>	<b>-14,6</b>	<b>-3,3</b>	<b>-11,4</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	-16,8	-17,0	-3,5	-24,4	-10,3	-17,0
Condições Atuais do Comércio - CAC	-7,9	-8,1	1,0	-9,6	2,2	-10,2
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	-9,7	-10,0	1,7	-12,0	-4,1	-9,2
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>-3,3</b>	<b>-3,3</b>	<b>0,1</b>	<b>1,6</b>	<b>-6,5</b>	<b>-3,6</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	-6,8	-6,7	-12,9	0,1	-17,0	-5,1
Expectativa do Comércio - EC	-1,0	-1,1	6,6	2,5	-0,9	-2,1
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	-2,4	-2,5	3,4	2,0	-3,1	-3,7
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>-3,2</b>	<b>-3,4</b>	<b>2,6</b>	<b>0,5</b>	<b>-3,0</b>	<b>-3,6</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	-7,8	-7,9	1,1	-7,2	-5,9	-6,3
Nível de Investimento das Empresas - NIE	-1,6	-1,9	8,7	3,8	1,6	-3,4
Situação Atual dos Estoques - SAE	1,5	1,6	-4,0	9,2	-3,7	0,0

## Comparação com o mesmo mês do ano anterior

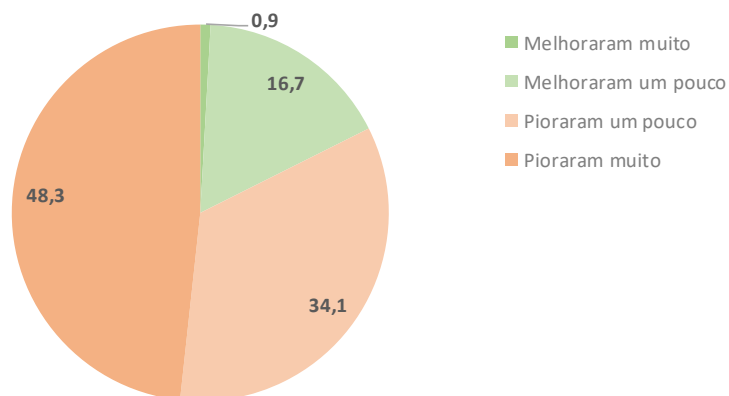
Índice	mai/20	mai/21	Var. %
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>97,3</b>	<b>98,0</b>	<b>0,8</b>
Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC	73,1	63,5	-13,1
Condições Atuais da Economia - CAE	64,1	43,9	-31,6
Condições Atuais do Comércio - CAC	72,4	68,1	-5,9
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	82,7	78,6	-5,0
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>124,0</b>	<b>135,2</b>	<b>9,0</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	111,7	120,1	7,5
Expectativa do Comércio - EC	126,3	139,9	10,7
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	134,1	145,5	8,5
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>94,7</b>	<b>95,3</b>	<b>0,6</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	95,9	112,7	17,5
Nível de Investimento das Empresas - NIE	86,4	83,8	-2,9
Situação Atual dos Estoques - SAE	101,8	89,3	-12,2

## Histórico do ICEC



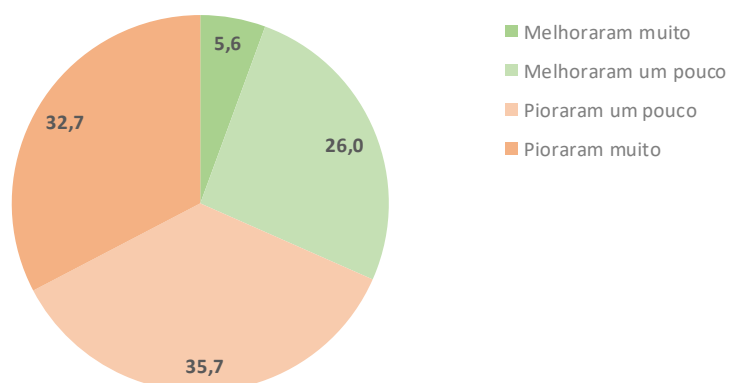
## Condições Atuais da Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>0,9</b>	0,8	3,2	0,0	1,9	1,0
Melhoraram um pouco	<b>16,7</b>	16,7	16,1	10,8	19,4	18,6
Pioraram um pouco	<b>34,1</b>	34,3	22,6	32,4	33,8	34,3
Pioraram muito	<b>48,3</b>	48,1	58,1	56,8	45,0	46,2
<b>Índice</b>	<b>43,9</b>	<b>43,9</b>	<b>41,9</b>	<b>32,4</b>	<b>49,7</b>	<b>46,9</b>



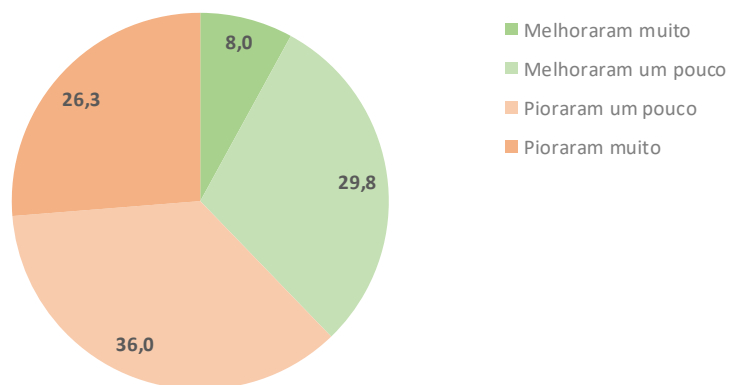
## Condições Atuais do Setor

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>5,6</b>	5,2	30,0	0,8	12,2	6,5
Melhoraram um pouco	<b>26,0</b>	25,9	33,3	15,7	28,4	31,7
Pioraram um pouco	<b>35,7</b>	35,8	30,0	38,6	34,5	34,2
Pioraram muito	<b>32,7</b>	33,1	6,7	44,9	25,0	27,6
<b>Índice</b>	<b>68,1</b>	<b>67,1</b>	<b>125,0</b>	<b>44,5</b>	<b>84,1</b>	<b>77,6</b>



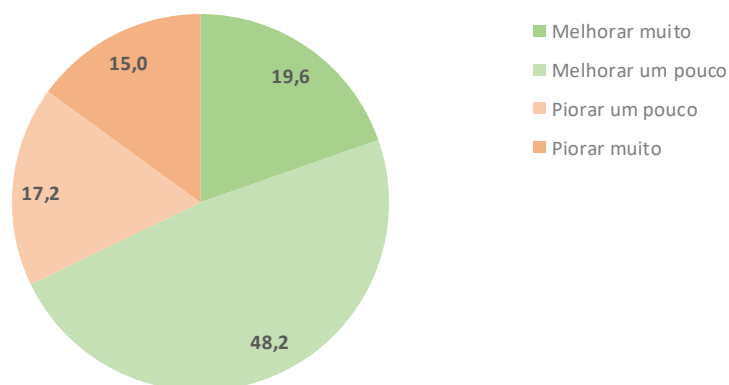
## Condições Atuais da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	<b>8,0</b>	7,3	48,3	5,0	13,4	10,2
Melhoraram um pouco	<b>29,8</b>	29,8	27,6	19,8	31,0	34,6
Pioraram um pouco	<b>36,0</b>	36,2	20,7	41,3	33,1	33,2
Pioraram muito	<b>26,3</b>	26,7	3,4	33,9	22,5	22,0
<b>Índice</b>	<b>78,6</b>	<b>77,4</b>	<b>148,3</b>	<b>60,3</b>	<b>89,8</b>	<b>89,0</b>



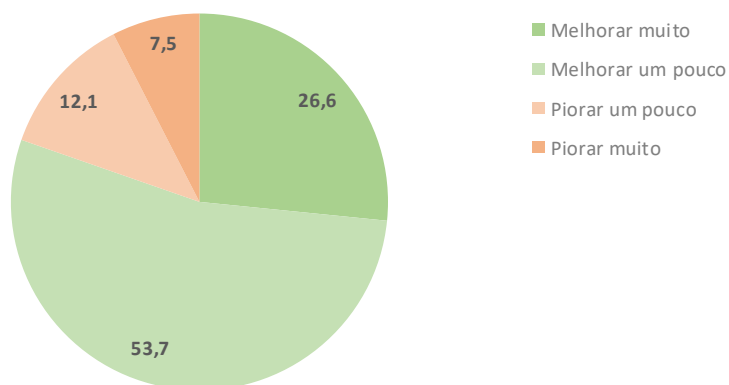
## Expectativa para a Economia Brasileira

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>19,6</b>	19,7	12,5	22,8	6,2	27,0
Melhorar um pouco	<b>48,2</b>	48,3	40,6	52,2	50,3	43,1
Piorar um pouco	<b>17,2</b>	17,0	28,1	14,7	21,7	16,6
Piorar muito	<b>15,0</b>	14,9	18,8	10,3	21,7	13,3
<b>Índice</b>	<b>120,1</b>	<b>120,5</b>	<b>100,0</b>	<b>131,3</b>	<b>98,8</b>	<b>127,0</b>



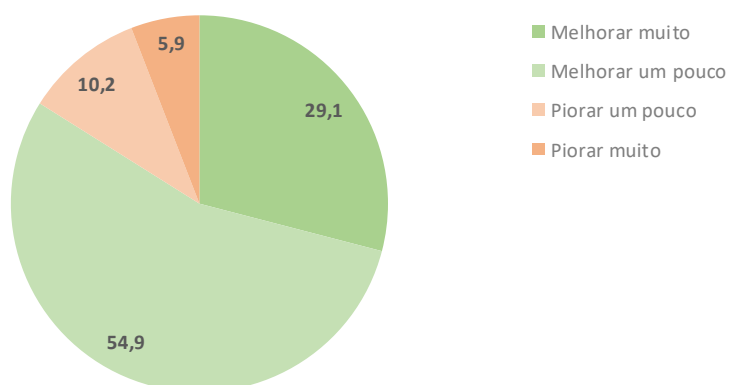
## Expectativa para o Comércio

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>26,6</b>	26,3	43,8	30,0	21,2	30,3
Melhorar um pouco	<b>53,7</b>	53,9	43,8	53,8	58,9	48,8
Piorar um pouco	<b>12,1</b>	12,2	9,4	10,0	11,9	13,3
Piorar muito	<b>7,5</b>	7,6	3,1	6,2	7,9	7,6
<b>Índice</b>	<b>139,9</b>	<b>139,6</b>	<b>157,8</b>	<b>145,8</b>	<b>136,8</b>	<b>140,5</b>



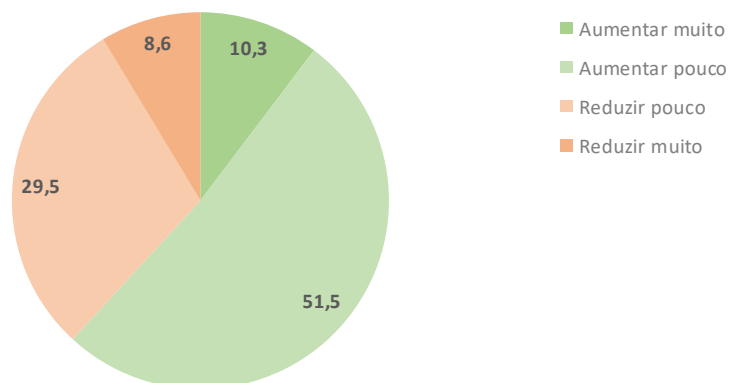
## Expectativa da Empresa

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhorar muito	<b>29,1</b>	28,8	41,2	37,4	20,5	31,9
Melhorar um pouco	<b>54,9</b>	54,9	52,9	50,4	62,1	51,9
Piorar um pouco	<b>10,2</b>	10,3	5,9	7,6	10,6	11,0
Piorar muito	<b>5,9</b>	6,0	0,0	4,6	6,8	5,2
<b>Índice</b>	<b>145,5</b>	<b>145,2</b>	<b>164,7</b>	<b>154,2</b>	<b>139,4</b>	<b>147,1</b>



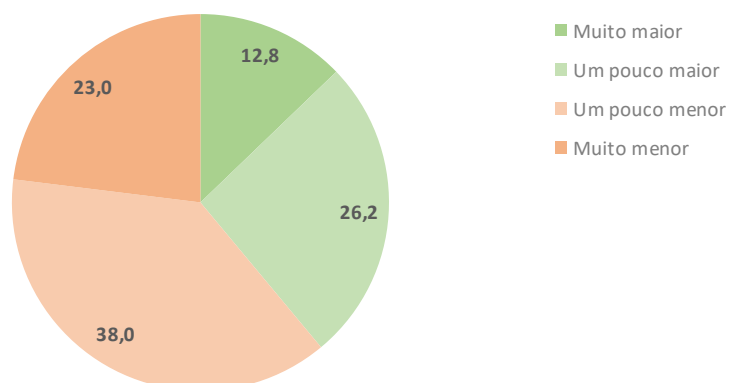
## Expectativa de Contratação de Funcionários

Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Aumentar muito	<b>10,3</b>	9,8	42,1	12,5	11,7	13,3
Aumentar pouco	<b>51,5</b>	51,7	42,1	55,6	45,5	52,0
Reduzir pouco	<b>29,5</b>	29,8	15,8	23,6	35,1	26,7
Reduzir muito	<b>8,6</b>	8,8	0,0	8,3	7,8	8,0
<b>Índice</b>	<b>112,7</b>	<b>112,0</b>	<b>155,3</b>	<b>120,1</b>	<b>109,1</b>	<b>118,0</b>



## Nível de Investimento da Empresa

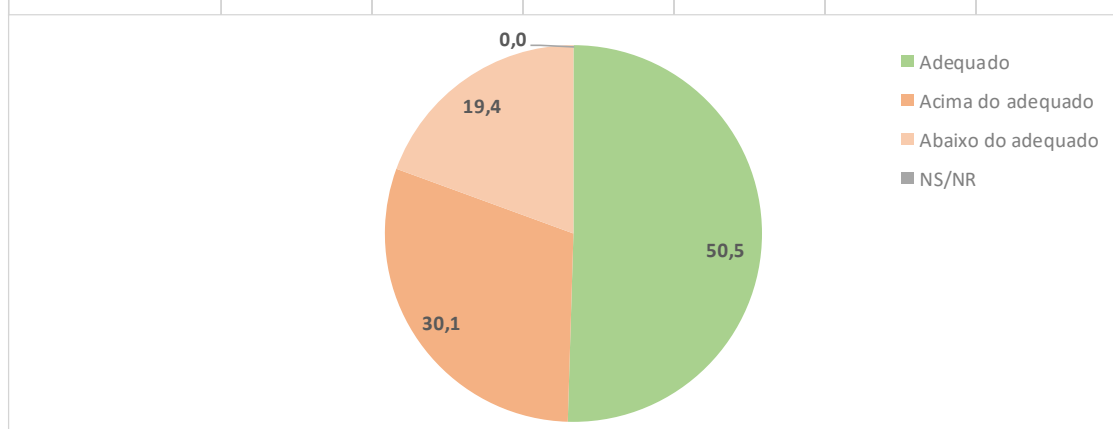
Categoria	Total (%)	Por porte das empresas (%)		Por grupo de atividade (%)		
		Até 50 empregados	Mais de 50 empregados	Semiduráveis	Não duráveis	Duráveis
Muito maior	<b>12,8</b>	12,3	40,0	12,2	11,3	17,1
Um pouco maior	<b>26,2</b>	26,0	36,7	17,6	31,3	28,9
Um pouco menor	<b>38,0</b>	38,3	20,0	44,3	35,3	34,1
Muito menor	<b>23,0</b>	23,4	3,3	26,0	22,0	19,9
<b>Índice</b>	<b>83,8</b>	<b>82,8</b>	<b>145,0</b>	<b>72,9</b>	<b>87,3</b>	<b>94,5</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>50,5</b>	50,4	55,9	43,2	57,4	50,4
Acima do adequado	<b>30,1</b>	30,1	29,4	30,4	27,3	32,0
Abaixo do adequado	<b>19,4</b>	19,5	14,7	26,4	15,3	17,5
NS/NR	<b>0,0</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Índice</b>	<b>89,3</b>	<b>89,4</b>	<b>85,3</b>	<b>95,9</b>	<b>88,1</b>	<b>85,5</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 maio/2021 foram coletados nos últimos dez dias do mês de abril/2021.