



Rua São Sebastião, 179 - Centro  
Jaboticabal - SP  
(16)3212-8405

# ÍNDICE DE CONFIANÇA EMPRESARIAL ICE IPJAB

JANEIRO/2019

## SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO .....	3
2. METODOLOGIA .....	4
2.1. GERAL.....	4
2.2. AMOSTRA .....	4
2.3. CONSTRUÇÃO DO ÍNDICE .....	4
3. RESULTADOS.....	7
3.1. RESULTADO GERAL.....	8
3.2. RESULTADO POR SETOR.....	11
3.3. RESULTADO POR PORTE.....	12
4. CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	12
5. O INSTITUTO .....	13

## 1. INTRODUÇÃO

O município de Jaboticabal situa-se no nordeste do estado de São Paulo, na Região Administrativa de Ribeirão Preto. De acordo com dados do Seade (2019), possui um PIB de R\$2.434.057,20, perfazendo um PIB per capita de 33.301,74. Tem suas atividades econômicas voltadas para o agronegócio, possuindo destaque nas culturas de cana-de-açúcar e amendoim. De cada quatro toneladas que o Brasil exporta de amendoim, uma sai de Jaboticabal. Em janeiro de 2018, a cidade foi reconhecida como “Capital do Amendoim”, pela Lei estadual 16.640/2018.

O Índice de Confiança Empresarial IPJAB (ICE IPJAB) tem como objetivo mensurar a postura dos empresários no município de Jaboticabal, a fim de identificar tendências em relação a diversos aspectos de sua atividade. Em longo prazo, o índice criará uma série histórica e possibilitará comparar a confiança empresarial com a conjuntura econômica do município, estado e país.

A pesquisa é realizada com empresas de todos os setores (Comercial, Industrial, Serviços e Agronegócios), e de todos os portes de acordo com o quadro de funcionários das empresas, permitindo uma visão ampla das expectativas dos empresários do município. Os resultados obtidos com este índice de Janeiro de 2019 estarão disponíveis no site do Instituto de Pesquisas de Jaboticabal ([www.ipjab.com.br](http://www.ipjab.com.br)).

## **2. METODOLOGIA**

### **2.1. GERAL**

O ICE IPJAB é realizado pelo Instituto de Pesquisa de Jaboticabal com as empresas associadas da Associação Comercial, Industrial e Agronegócios de Jaboticabal (ACIAJA) no município de Jaboticabal/SP. A coleta de dados e elaboração dos resultados obedece uma periodicidade semestral, e as variáveis investigadas seguem esta periodicidade nas respostas, ou seja, os respondentes fazem a avaliação do desempenho e de suas expectativas, dos últimos seis meses e dos próximos seis meses, respectivamente. A coleta de dados será realizada por meio telefônico, eletrônico (e-mail) e presencial, e as respostas serão tabuladas por meio de um formulário eletrônico e, posteriormente, em arquivo de Microsoft Excel, para cálculo e validação do índice.

### **2.2. AMOSTRA**

A população utilizada para esta pesquisa contempla a totalidade dos associados da ACIAJA. Do total de associados no período de coleta de dados, 22 cadastros não eram compatíveis com a pesquisa ou eram empresas que possuíam o mesmo CNPJ e, conseqüentemente, o mesmo corpo gerencial. A pesquisa obteve 68 respondentes que contribuíram para a construção do índice.

### **2.3. CONSTRUÇÃO DO ÍNDICE**

O ICE IPJAB é calculado pela média de outros dois índices, o Índice de Atividade Econômica (IAE IPJAB) e o Índice de Expectativa do Empresário (IEE IPJAB). O IAE IPJAB utiliza-se do desempenho da empresa nos 06 meses anteriores da realização da pesquisa e o IEE IPJAB busca medir as expectativas dos empresários para os seis meses consecutivos à coleta dos dados.

Ambos os índices utilizam sete variáveis. São elas: vendas, inadimplência, investimento, novas contratações, expectativas sobre o segmento empresarial, sobre a economia e confiança no governo local. O questionário possui 14 questões objetivas, cujas respostas variam em uma escala linear de 1 a 5, onde 1 representa total pessimismo e 5 representa total otimismo. As perguntas realizadas no questionário encontram-se em anexo.

O cálculo do ICE IPJAB perpassa pelo cálculo prévio dos índices IAE IPJAB e IEE IPJAB. Ambos são indicadores que tem um *score* de 0 a 100. O termômetro se aproxima de 0 quando o pessimismo supera o otimismo, e tende à nota 100 quando o otimismo supera o pessimismo, sendo 50 o equilíbrio entre otimismo e pessimismo. O ICE IPJAB é calculado pela média ponderada dos dois índices prévios.

Para os cálculos do IAE IPJAB e do IEE IPJAB, separam-se dois prévios valores, um referente à percepção sob a economia local e o outro sob a empresa ( $IP_1$  a  $IP_4$ ). Os indicadores são calculados a partir da frequência relativa das respostas. Cada pergunta permite cinco alternativas ponderadas, cujo peso varia, da mais negativa para a mais positiva, entre 0,0; 0,25; 0,50; 0,75; 1,0. O valor relativo a cada indicador parcial é a média destes pontos, ponderada pelas frequências relativas das respostas, ou seja:

$$IP_i = \sum_{j=1}^5 (F_{ij} \times w_j) \times 100$$

Onde:

$IP_i$ : Indicador da pergunta  $i$ ;

$F_{ij}$ : Frequência de respostas do tipo  $j$ , para a pergunta  $i$ ;

$w_j$ : Peso da resposta.

Para encontrar os valores de IAE IPJAB e IEE IPJAB total, basta realizar a média ponderada de  $I_{E1}$  e  $I_{E2}$  com pesos 1 e 2, respectivamente, pontuando o desempenho e expectativa sobre a empresa acima das percepções sobre o mercado e a economia:

$$IAE IPJAB = \frac{IP_1 + (2 \times IP_2)}{3}$$

$$IEE IPJAB = \frac{IP_3 + (2 \times IP_4)}{3}$$

Onde:

$IP_1$ : Indicador das perguntas referente ao desempenho da economia brasileira;

$IP_2$ : Indicador das perguntas referente ao desempenho de sua empresa.

$IP_3$ : Indicador das perguntas referentes à expectativa quanto economia brasileira;

$IP_4$ : Indicador das perguntas referentes à expectativa quanto sua empresa;

Do mesmo modo, para encontrar o valor de ICE IPJAB, basta realizar a média ponderada entre desempenho e expectativa (IAE IPJAB e IEE IPJAB), possuindo pesos 1 e 2 respectivamente:

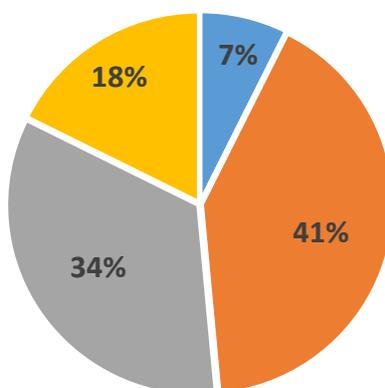
$$ICE IPJAB = \frac{IAE + (2 \times IEE)}{3}$$

### 3. RESULTADOS

A coleta de dados da pesquisa do ICE IPJAB, referente ao segundo semestre de 2018, ocorreu entre os dias 10/01 à 10/02, por meio telefônico e e-mail, além de algumas empresas que preferiram responder no questionário físico (papel). Os 68 respondentes, estão divididos da seguinte forma:

Gráfico 01: Distribuição da amostra por setor de atuação.

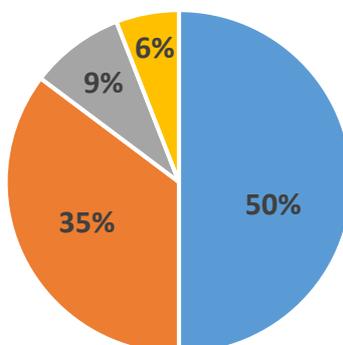
■ Agronegócio ■ Comércio ■ Serviços ■ Indústria



Fonte: IPJAB (2019)

Gráfico 02: Distribuição da amostra por quadro de funcionários.

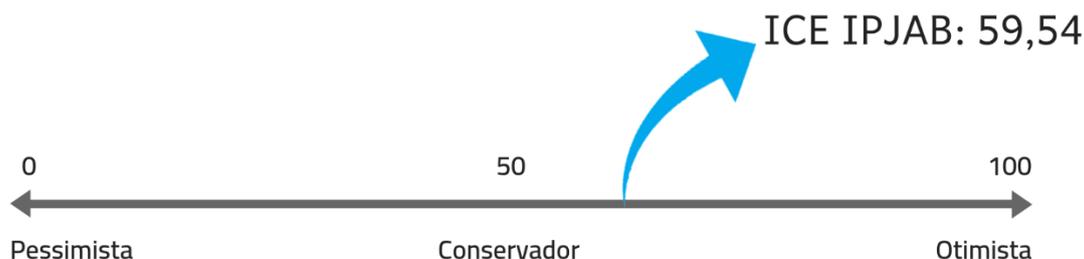
■ ME (Micro Empresa) ■ EPP (Empresa de Pequeno Porte)  
■ Médio Porte ■ Grande Porte



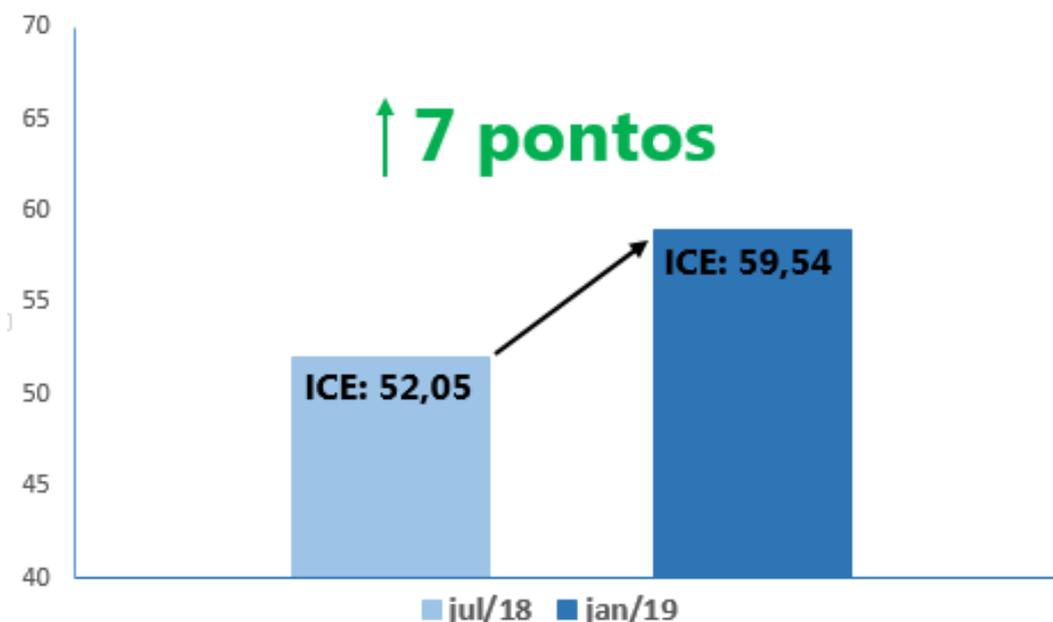
Fonte: IPJAB (2019), Sebrae (2017). Elaboração Própria.

### 3.1. RESULTADO GERAL

Para o primeiro semestre de 2019, o valor encontrado para o ICE IPJAB no município de Jaboticabal foi 59,54. Este valor mostra uma confiança intermediária dos empresários entrevistados, estando mais próximo do valor central para o cálculo do índice, que representa um perfil pouco conservador.



Em relação à pesquisa anterior o índice cresceu 7 pontos, mostrando um aumento na confiança dos empresários. Esse aumento foi alavancado pela confiança dos empresários do segmento industrial, uma vez que acusaram os maior índices de confiança entre os analisados.



Os indicadores de desempenho (IAE) e expectativa (IEE) também mostraram resultados conservadores, para mais e para menos.

## ÍNDICE DE ATIVIDADE ECONÔMICA

**51,47**

(Últimos 06 meses)

---

As respostas para o IAE IPJAB em relação aos fatores externos à empresa (governo, município e segmento), O desempenho médio das empresas no tocante ao faturamento, inadimplência, quadro de funcionários e investimento (fatores internos), bem como os fatores internos (inadimplência, investimento, faturamento e contratações), elevaram os valores do IAE IPJAB até o patamar atual.

Apenas ¼ (25%) dos respondentes considerou a situação da economia brasileira boa ou excelente, a maior parte considerou o governo federal no segundo semestre de 2018 ruim ou péssimo (41%). Em relação ao governo local, a maior parte pontuou com nota 03 (intermediária), e não houve nenhuma nota 05 (ótimo) para o governo.

Aproximadamente 70% dos empresários afirmaram ter havido um faturamento regular ou bom nos últimos 06 meses, apesar do faturamento dos respectivos segmentos, ter sido inferior. Novamente, não houve nenhuma nota 05 (ótimo) para o faturamento no segmento. Novamente, o destaque positivo para a inadimplência, onde 54% afirmaram não ter inadimplência ou ter baixa inadimplência. Por outro lado, 35% dos respondentes afirmou ter investido abaixo do planejado.

## ÍNDICE DE EXPECTATIVA EMPRESARIAL

**63,58**

(Próximos 06 meses)

---

Em relação à expectativa para o segundo semestre, em todos os aspectos Apesar da melhora, as notas ainda se posicionaram em uma zona intermediária porém atinge um valor maior para o próximo semestre em relação ao anterior. Estas notas passam, principalmente, por uma possível melhora dos indicadores da situação da economia brasileira, do faturamento e contratações.

A confiança na economia brasileira e no governo local apresenta uma considerável melhora. Os valores para a confiança na economia nacional possui apenas 03 notas ruim ou péssimo, tornando a expectativa de quase 30% dos respondentes com a nota máxima (05). Apesar de certa melhora, a confiança no governo local se mantém em um nível conservador.

Em relação ao faturamento, 71% dos respondentes espera possuir algum crescimento no segundo semestre, e o mesmo se estende para a expectativa a respeito dos respectivos segmentos. Apenas um respondente espera uma grande queda no faturamento para os próximos seis meses.

Quase 30 empresas esperam aumentar o quadro de funcionários durante o primeiro semestre de 2019, e nenhuma pretende demitir funcionários. "Existem bons indicadores no cenário atual do país que inspiram confiança para que sejam feitos investimentos e outras iniciativas necessárias à reativação da economia", declarou um dos respondentes.

Em relação à investimentos e inadimplência, os índices se mantém parecidos com o do semestre anterior, porém há uma confiança maior dos empresários em fazer pequenos investimentos. "A recuperação será lenta e gradual, mas já está começando", afirma outro entrevistado.

A tabela a seguir mostra os resultados dos índices IAE e IEE para cada um dos quesitos abordados no questionário, mostrando o contraste de desempenho no último semestre com a expectativa para os próximos seis meses.

QUESITO	IAE	IEE
Economia brasileira	49	50
Governo local	43	41
Segmento de Atuação	50	61
Faturamento	55	61
Quadro de Funcionários	47	50
Investimento	46	45
Inadimplência	66	78

### 3.2. RESULTADO POR SETOR

A análise desmembrada por setor de atuação mostra os resultados do ICE IPJAB para o comércio, serviços, indústria e agronegócio. Esta classificação foi declarada por cada empresário, de acordo com o seu entendimento sobre o próprio negócio. Os indicadores para indústria e serviços superaram o valor 60. Comércio e agronegócio se mantem ainda em uma região mais conservadora. As imagens a seguir mostram o valor desmembrado para cada setor.



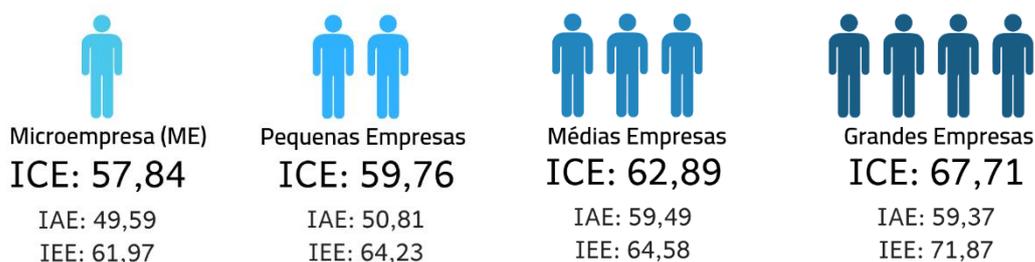
A maior confiança empresarial é novamente dos empresários da indústria. De fato, o segmento industrial foi o único que sai do aspecto conservador tanto no IAE (últimos 06 meses) quanto ao IEE (próximos 06 meses). Por outro lado, apesar da confiança alta, não há a expectativa de grandes investimentos.

Os demais segmentos (agronegócio, comércio e serviços) possuem uma postura parecida, com baixo desempenho no último semestre e melhora dessa perspectiva para o início de 2019. No setor comercial, fica o destaque negativo para uma baixa confiança em investimentos, porém muitos empresários esperam contratar.

Para o setor de serviços e agronegócios, dois índices em comum: grande esperança na economia brasileira e em seus próprios segmentos. No segmento do agronegócio, destaca-se ainda a baixíssima inadimplência, onde nenhum respondente acusou ter este componente em seu negócio.

### 3.3. RESULTADO POR PORTE

A divisão das empresas por porte é feita de acordo com a metodologia do Sebrae (Sebrae 2018). Ao serem analisados os indicadores relativos ao quadro de funcionários de cada empresa, foi possível perceber o aumento gradual do índice conforme vai subindo o porte da empresa.



As Micro Empresas (ME) possuem as expectativas mais baixas entre as demais. Isso se deve, principalmente, às reduções nos seus quadros de funcionários e à inadimplência relativamente alta. As empresas de pequeno porte, por sua vez, mostraram tendência em contratar funcionários.

As médias e grandes empresas possuem uma expectativa muito boa para o primeiro semestre de 2019, principalmente em relação ao faturamento e à economia nacional. Por outro lado, não esperam fazer altos investimentos. “A expectativa é muito alta, devemos ter um início de recuperação mais lento, com aceleração mais forte a partir de 2020”, afirmou um entrevistado.

## 4. CONSIDERAÇÕES FINAIS

O ano de 2018 foi um ano de dificuldade político-financeira para o município e todas empresas que o compõe. Desse modo, o desempenho das atividades das empresas para o segundo semestre de 2018 foi comprometido. As expectativas dos empresários para o início de 2019 é muito promissor, ficando discreto ainda maiores investimentos em ativos e contratações.

## 5. O INSTITUTO

O Instituto de Pesquisas de Jaboticabal – IPJAB é uma instituição de pesquisas vinculada à Associação Comercial, Industrial e de Agronegócios de Jaboticabal – ACIAJA. Tem seus trabalhos coordenados por pesquisadores da Universidade Estadual Paulista – Unesp de Jaboticabal, e conta, ainda, com o apoio de empresas parceiras para o desenvolvimento de suas atividades.

Sua função é desenvolver pesquisas sobre a realidade econômica e social do município de Jaboticabal para subsidiar a formulação, a execução, o acompanhamento e a avaliação de políticas públicas e alinhar informação para o desenvolvimento dos diversos segmentos da atividade produtiva. Para acessar essa e outras pesquisas, acesse [www.ipjab.com.br](http://www.ipjab.com.br).

<b>INSTITUTO DE PESQUISAS DE JABOTICABAL (IPJAB)</b>	
<b>Localização</b>	Associação Comercial, Industrial e de Agronegócios de Jaboticabal (ACIAJA) Rua São Sebastião, 179
<b>Corpo Técnico</b>	Prof. Dr. Adriano dos Reis Lucente Rafael Canoli Larissa de Oliveira Curtolo Aimee Pichonelli Arthur Dória Guzzo Humberto Montans Bellodi Maurício Palazzo Barbosa Paulo H. Bellingieri
<b>Endereço Web</b>	<a href="http://www.ipjab.com.br">www.ipjab.com.br</a> <a href="http://www.aciaja.com.br/ipeja/">http://www.aciaja.com.br/ipeja/</a>
<b>Contato</b>	<a href="mailto:ipjab.jaboticabal@gmail.com">ipjab.jaboticabal@gmail.com</a> (16) 3212-8405
<b>Empresas apoiadoras</b>	KND Consultoria e Treinamento, Óticas Carol, Cerâmica Stéfani, Imobiliária Realiza, Uniodonto Jaboticabal, Lojas Certeza, Venire Empreendimentos, Arca Retentores, Organização Contábil Helija e San Marino Negócios Imobiliários.



**ICE IPJAB**

JANEIRO/2019