



Rua São Sebastião, 179 - Centro  
Jaboticabal - SP  
(16) 3507-0014

# ÍNDICE DE CONFIANÇA EMPRESARIAL ICE IPJAB

JANEIRO/2023



### 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	14
3.3. RESULTADO POR PORTE	16
4. CONSIDERAÇÕES FINAIS	18
5. O INSTITUTO	19

## 1. INTRODUÇÃO

Jaboticabal é um município situado no nordeste do estado de São Paulo e pertence à Região Administrativa de Ribeirão Preto. De acordo com dados do IBGE (2020), a cidade possuía um PIB de R\$ 3,2 bilhões e PIB per capita de R\$ 40.825,26. Suas principais atividades econômicas são voltadas para o agronegócio, destacando-se nas culturas de cana-de-açúcar e amendoim. Um dado importante é que, de cada quatro toneladas de amendoim exportadas pelo Brasil, uma é originada em Jaboticabal. Em decorrência desse fato, 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 pertencentes a todos os setores econômicos (Comercial, Industrial, Serviços e Agronegócios), e de todos os portes de acordo com o quadro de funcionários das empresas, o que permite uma visão ampla das expectativas dos empresários do município. Os resultados relativos ao índice de janeiro de 2023 estão disponíveis no site do IPJAB - Instituto de Pesquisas de Jaboticabal ([www.ipjab.com](http://www.ipjab.com)).

## 2. METODOLOGIA

### 2.1. GERAL

O ICE IPJAB é realizado pelo Instituto de Pesquisas de Jaboticabal com as empresas associadas à Associação Comercial, Industrial e Agronegócios de Jaboticabal (ACIAJA) no município de Jaboticabal/SP. A coleta de dados e elaboração dos resultados obedece a 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 é realizada por meio de formulário no *Google Forms*, e as respostas são tabuladas em arquivo no Microsoft Excel, para cálculo e validação do índice.

### 2.2. AMOSTRA

A população utilizada para esta pesquisa, de janeiro de 2023, contempla a totalidade dos associados da ACIAJA. Deste total, a pesquisa obteve 51 respondentes que colaboraram 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 seis meses anteriores à 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 constantes 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 têm 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:

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

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

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;

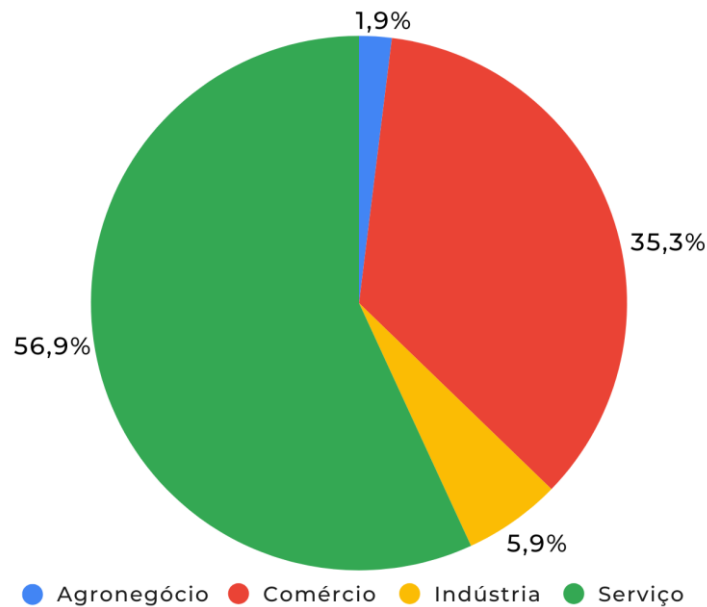
Do mesmo modo, para encontrar o valor de ICE IPJAB, basta realizar a média ponderada entre desempenho e expectativa (IAE IPJAB e IEE IPJAB), possuindo pesos 1 e 2 respectivamente:

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

### 3. RESULTADOS

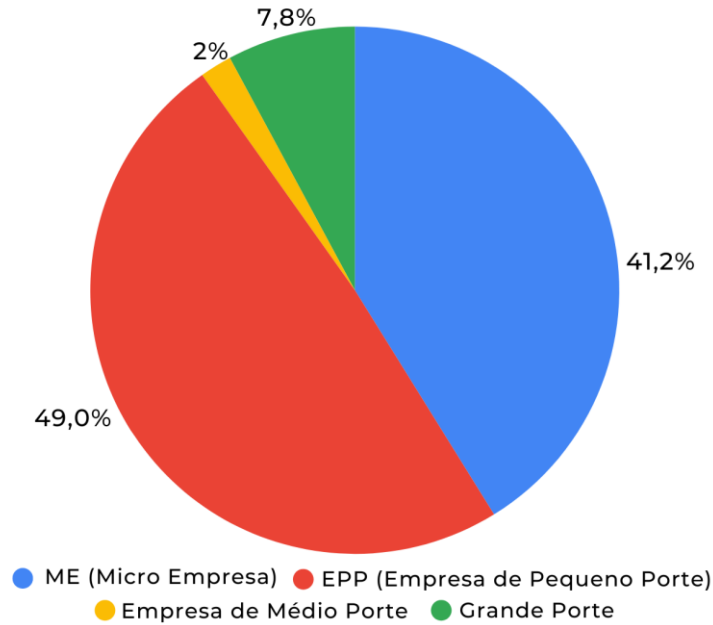
A coleta de dados da pesquisa ICE IPJAB, referente ao segundo semestre de 2022 e o primeiro semestre de 2023, ocorreu entre os dias 01/12/2022 à 03/01/2023, por meio eletrônico (e-mail e questionário virtual). Os 51 respondentes estão divididos da seguinte forma:

**Gráfico 01:** Distribuição da amostra por setor de atuação



Fonte: Instituto de Pesquisas de Jaboticabal - IPJAB/(2023)

**Gráfico 02:** Distribuição da amostra por quadro de funcionários



Fonte: Instituto de Pesquisas de Jaboticabal - IPJAB/(2023)

### 3.1. RESULTADO GERAL

Para o segundo semestre de 2022, o valor encontrado para o ICE IPJAB no município de Jaboticabal foi 44,84 pontos. Este valor demonstra uma perda da confiança por parte dos empresários entrevistados, estando mais longe do valor central, conservador, utilizado para o cálculo do índice. Representando um perfil mais pessimista do que conservador, conforme Figura 01.



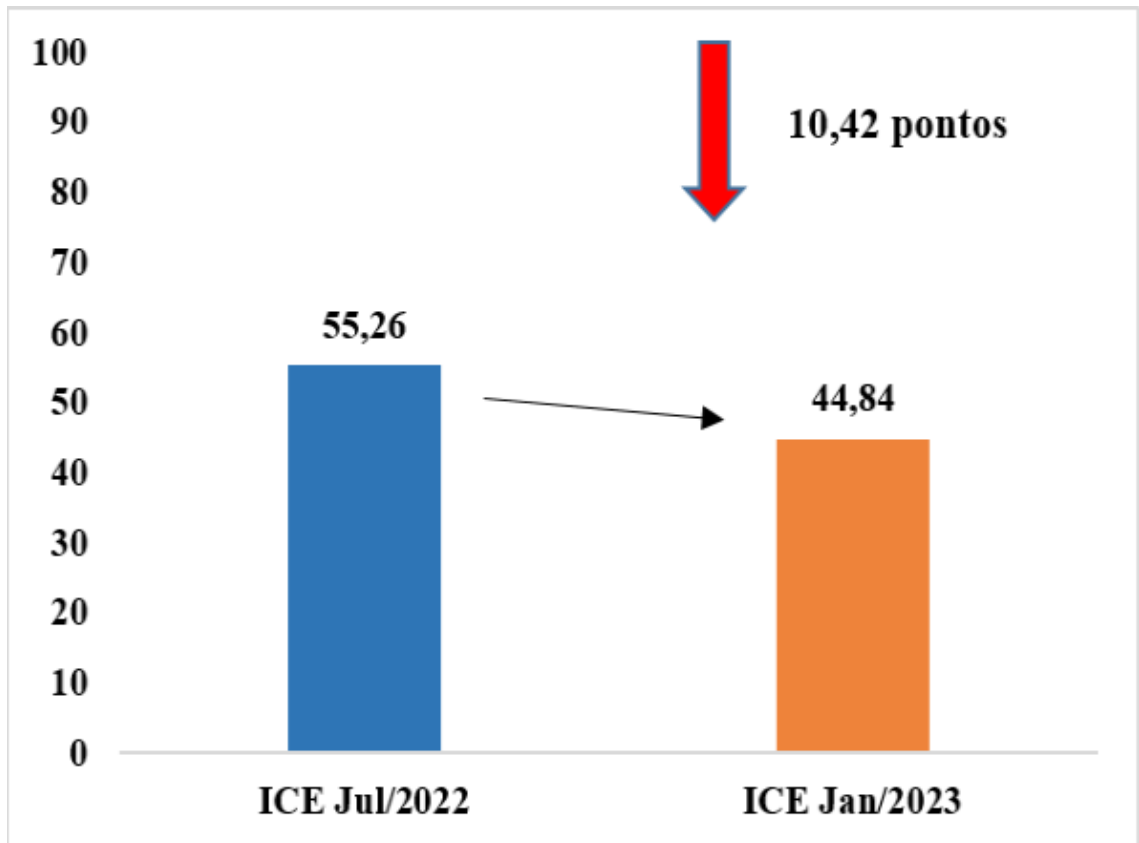
**Figura 01:** ICE IPJAB janeiro de 2023



Fonte: Instituto de Pesquisas de Jaboticabal - IPJAB/(2023)

Em comparação à pesquisa anterior (julho/2022), o índice diminuiu 10,42 pontos, resultando na diminuição da confiança dos empresários. Essa diminuição significativa se demonstra muito pela situação política do País e resultados de eventos internacionais. A eleição de 2022 afetou as ações dos empresários; dada a incerteza do resultado das mesmas, o empresariado se colocou numa posição observadora durante este período, afetando a criação de novos investimentos tendo reflexos na economia do país. Assim, o índice de confiança empresarial de Janeiro de 2023, por grande parte, teve-se um maior pessimismo pela incerteza futura do Governo, em seus ministérios e planos para a economia e empresariado. Esta diminuição pode ser observada no Gráfico 03.

**Gráfico 03:** Comparação do ICE julho de 2022 x ICE janeiro de 2023



Fonte: Instituto de Pesquisas de Jaboticabal - IPJAB/(2023)

**Índice de Atividade Econômica: 50,27**

(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 (investimento, faturamento e contratações), contribuíram para a diminuição dos valores do IAE IPJAB até o patamar atual. Fazendo uma comparação do IAE de julho de 2022 com o de janeiro de 2023, pode-se dizer que houve uma pequena diminuição de 0,98 pontos.

Pelo total de participantes da pesquisa, a maioria dos respondentes consideraram a situação econômica brasileira nos últimos seis meses de 2022 como favorável (nota 4 e 5), representando 44% das respostas. Já 38% se mostrou indiferente (nota 3) e 18% pessimista (nota 1 e 2). Em comparação a pesquisa ICE de julho de 2022, observamos que houve uma diluição nos 80% de expectativas otimistas para aquele semestre, aproximadamente metade dos mesmos tiveram um semestre indiferente.

Em relação a economia de Jaboticabal, 57,3% dos respondentes a economia municipal não se alterou ou impactou de alguma maneira seu negócio, enquanto 30,5% acreditam que a economia municipal no segundo semestre de 2022 foi ótima. Apenas 12,2% tiveram uma percepção ruim da economia local no período citado.

A situação econômica das empresas respondentes foi positiva de modo geral. A maioria dos respondentes, 49%, tiveram no segundo semestre de 2022 seu faturamento favorável, enquanto 35,3% a situação econômica ficou estável; e 15,7% teve resultado ruim de acordo com sua perspectiva. Posto em paralelo a pesquisa ICE de julho, onde aproximadamente 97% das empresas que participaram acreditavam que o período subsequente iria ser favorável, contudo, desses 97% tiveram 48% de empresas que permaneceram estáveis. Em relação ao número de funcionários, 64,7% das empresas não alteraram seu número de funcionários. Já 21,6% aumentou seus funcionários e apenas 13,7% reduziram seu quadro de funcionários.

O fator inadimplência obteve resultados muito favoráveis, de acordo com as respostas dos participantes da pesquisa. Levando em consideração as notas 01, 02 e 03, que indicam níveis baixos a indiferentes, respectivamente, pode-se dizer que 88% das empresas presentes no índice não estão passando por períodos de inadimplência. Enquanto 12% apresenta alta inadimplência, referente às notas 4 e 5.

## **Índice de Expectativa Empresarial: 42,12**

(Próximo 06 meses)

---

A expectativa para o primeiro semestre de 2023 está pessimista, tanto em relação à economia nacional quanto municipal. Para os respondentes, 55% tem expectativa de desaceleração da economia nacional e 25,5% de estagnação, somente 19,5% espera uma economia aquecida. Já para o município, 21,5% dos empresários participantes aguardam uma economia aquecida, enquanto 37,3% esperam a economia municipal estagnada e 41,2% uma economia desacelerada.

A espera para faturamento individual das empresas para o primeiro semestre de 2023, se mostra com pequena queda para 37,2% dos respondentes, já 31,4% demonstraram-se confiantes na possibilidade de aumento de suas receitas e 31,4% não terão alteração em seu faturamento. O investimento aguardado tem como mais expressivo é sua diminuição, com 66,7%; e 33,3% o investimento irá aumentar em suas empresas. Somente em relação ao número de funcionários temos certo positivismo, com 29,5% dos respondentes esperando um aumento de contratação e 56,8% exibirá no mesmo quadro de funcionário; enquanto apenas 13,7% tem a perspectiva de diminuição em seus funcionários.

Como consequência de uma pequena queda no faturamento e investimentos menores, aumenta a possibilidade das empresas não conseguirem honrar seus compromissos, assim, não foi atribuída nenhuma nota 1. A nota 2 foi a maior apresentada pelos entrevistados, representando 66,7%. A indiferença em relação à inadimplência contempla 21,6% dos entrevistados, enquanto 11,7% pode apresentar alta inadimplência, representada pela nota 4.

### 3.2. RESULTADO POR SETOR

Para uma melhor interpretação de cada segmento da economia, dentre os analisados na pesquisa, os resultados do ICE IPJAB foram desmembrados por setor de atuação (comércio, indústria, serviço e agronegócios). A classificação foi baseada na declaração de cada empresário, de acordo com o entendimento sobre o próprio negócio. Na Figura 02, são apresentadas as ilustrações contendo os valores específicos de cada setor.

**Figura 02:** Valores específicos do ICE, IAE e IEE de cada setor econômico



Fonte: Instituto de Pesquisas de Jaboticabal - IPJAB/(2022)

Como pode ser observado na imagem acima, todos os setores da economia de Jaboticabal apresentaram um ICE abaixo de conservador. O setor de agronegócios apresentou o melhor índice de atividade no semestre passado, registrando 73,61 pontos. Porém, é o setor que apresenta maior variação entre os índices, apontando 27,77 pontos no IEE, variando em 30,09 pontos, podendo ser o setor mais impactado no primeiro semestre de 2023

No cenário dos últimos 06 meses, o comércio teve um IAE correspondente a 47,92, indicando uma atividade econômica razoável. Mas em relação ao primeiro semestre de 2023, com seu índice IEE de 37,20, tem-se uma diminuição na sua atividade econômica devido a baixa expectativa.

O setor de serviços é o que possui maior estabilidade entre os setores, com o IAE 49,71 pontos e IEE de 46,74 pontos, apresentando uma pequena queda da atividade econômica para o primeiro semestre de 2023.

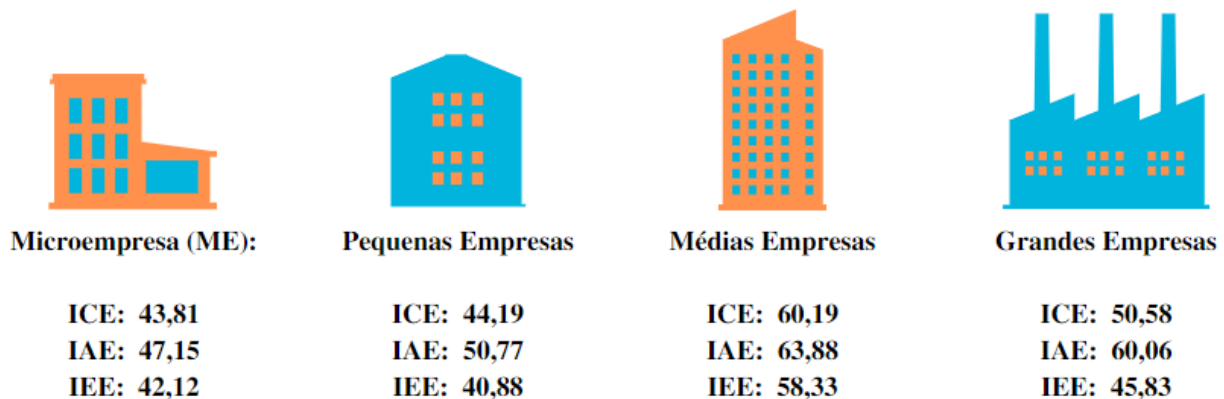
Já as indústrias do município de Jaboticabal apresentaram um IAE de 62,03 pontos, o segundo maior entre os quatro setores econômicos. Registrando 31,94 pontos no IEE, é o segundo setor que apresenta a maior variação entre os índices.

### 3.3 RESULTADO POR PORTE

A classificação do porte das empresas foi feita de acordo com a metodologia do Sebrae (Sebrae 2018), dividindo-as em quatro grupos: microempresas, pequenas empresas, médias empresas e grandes empresas.

Como pode ser observado na Figura 03, as empresas de médio porte apresentaram resultados mais favoráveis, com o ICE correspondendo a 60,19 pontos, mostrando um aspecto conservador, mas com tendências a um cenário otimista. Além disso, no segundo semestre de 2022 e suas perspectivas para o primeiro semestre de 2023, atribuíram os melhores resultados comparado aos demais portes.

**Figura 03:** Valores específicos do ICE, IAE e IEE por porte de empresa



Fonte: Instituto de Pesquisas de Jaboticabal - IPJAB/(2022)



No segundo semestre de 2022, teve-se o melhor desempenho as grandes empresas, seguido pelas médias, pequenas e microempresas. Isto se vale muito pela situação econômica do país, devido a alta do dólar favorecendo as exportações.

As médias empresas têm as melhores expectativas para o primeiro semestre de 2023, registrando 63,88 pontos no IEE. Já em relação aos outros portes, apresentaram índice menor que 50 pontos, sendo identificados como pouco conservadores e tendo baixa expectativa em relação ao futuro.

## 4. CONSIDERAÇÕES FINAIS

O segundo semestre de 2022, sendo o período de análise, teve eventos nacionais e internacionais que repercutiram toda a economia do país. A Copa do Mundo impactou os comércios e serviços da cidade, aumentando as vendas e, conseqüentemente, a receita. Em relação às eleições presidenciais, os maiores impactos foram na expectativa da economia nacional para o primeiro semestre de 2023. A partir desses eventos pode-se identificar uma estabilidade no índice de atividade econômica em todos os setores, contando com a ajuda de exportações graças ao dólar alto. Em relação ao índice de expectativa empresarial, a queda deste resulta, em grande parte, por questões políticas, variando esta diminuição de acordo com os setores que serão mais impactados de acordo com suas expectativas. Pode-se, assim, identificar a redução de 10,42 pontos no índice de confiança empresarial, como resultado da insegurança política e econômica para o primeiro semestre de 2023.

## **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](http://www.ipjab.com).

<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 Alexandre Masselani Falconi Victor Hugo Bagatini Maurício Palazzo Barbosa Paulo H. Bellingieri Lucas Souza Ramos Neto Arthur Fernandes Machado Rafael da Silva Ijanc Humberto Montans Bellodi
<b>Endereço Web</b>	<a href="http://www.ipjab.com">www.ipjab.com</a>
<b>Contato</b>	ipjab.jaboticabal@gmail.com (16) 3507-0014
<b>Empresas apoiadoras</b>	<a href="#">Cerâmica Stéfani</a> , <a href="#">Imobiliária Realiza</a> , <a href="#">Uniodonto Jaboticabal</a> , <a href="#">Organização Contábil Helija</a> , <a href="#">Óticas Carol Jaboticabal</a> , <a href="#">KND Consultoria e Treinamento</a> , <a href="#">Beraldo Costa Contabilidade Empresarial</a> , <a href="#">Lojas Certeza Magazine</a> , <a href="#">Lojas Certeza Baby</a> , <a href="#">CorFor Organização Contábil</a> e <a href="#">Master Contabilistas Associados</a> .