



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

ÍNDICE DE CONFIANÇA EMPRESARIAL ICE IPJAB

JANEIRO/2022

Sumário

1. INTRODUÇÃO	2
2. METODOLOGIA	3
2.1. GERAL	3
2.2. AMOSTRA	3
2.3. CONSTRUÇÃO DO ÍNDICE	3
3. RESULTADOS	6
3.1. RESULTADO GERAL	7
3.2. RESULTADO POR SETOR	12
3.3. RESULTADO POR PORTE	13
4. CONSIDERAÇÕES FINAIS	15
5. O INSTITUTO	16

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 Seade (2019), a cidade possuía um PIB de R\$ 2.434.057,20 e PIB per capita de R\$ 33.301,74. 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 2022 estarão disponíveis no site do IPJAB - Instituto de Pesquisas de Jaboticabal (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 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 telefônico, eletrônico (e-mail) e presencial, e as respostas são 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, de janeiro de 2022, contempla a totalidade dos associados da ACIAJA. Deste total, a pesquisa obteve 30 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 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 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 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;

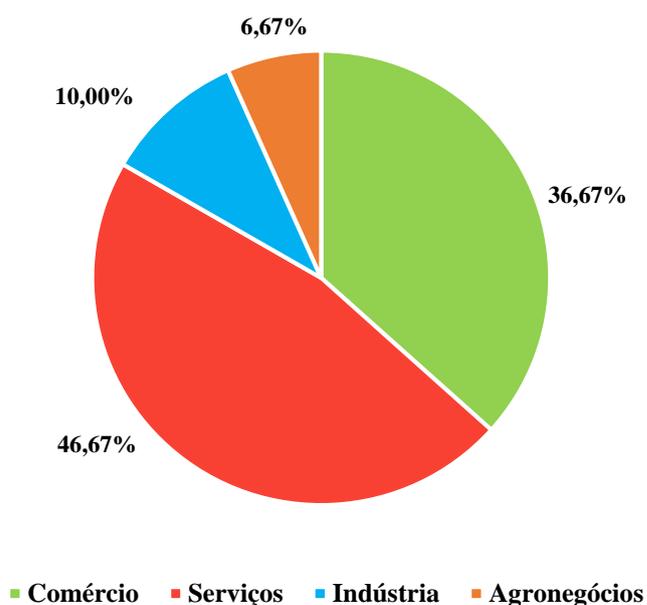
Do mesmo modo, para encontrar o valor de ICE IPJAB, basta realizar a média ponderada entre desempenho e expectativa (IAE IPJAB e IEE IPJAB), possuindo pesos 1 e 2 respectivamente:

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

3. RESULTADOS

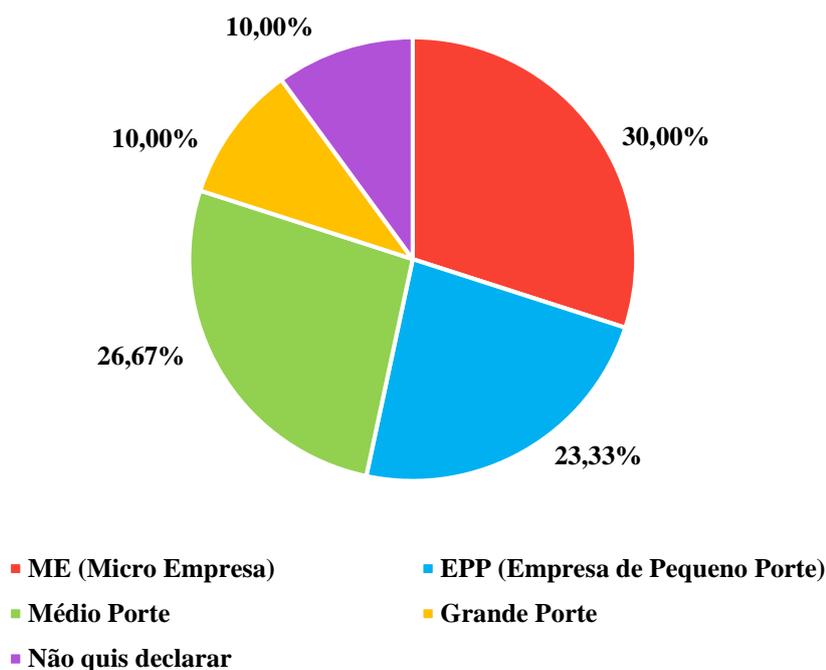
A coleta de dados da pesquisa ICE IPJAB, referente ao segundo semestre de 2021 e o primeiro semestre de 2022, ocorreu entre os dias 01/12/2021 à 25/01/2022, por meio eletrônico (e-mail e questionário virtual). Os 30 respondentes estão divididos da seguinte forma:

Gráfico 01: Distribuição da amostra por setor de atuação



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

Gráfico 02: Distribuição da amostra por quadro de funcionários

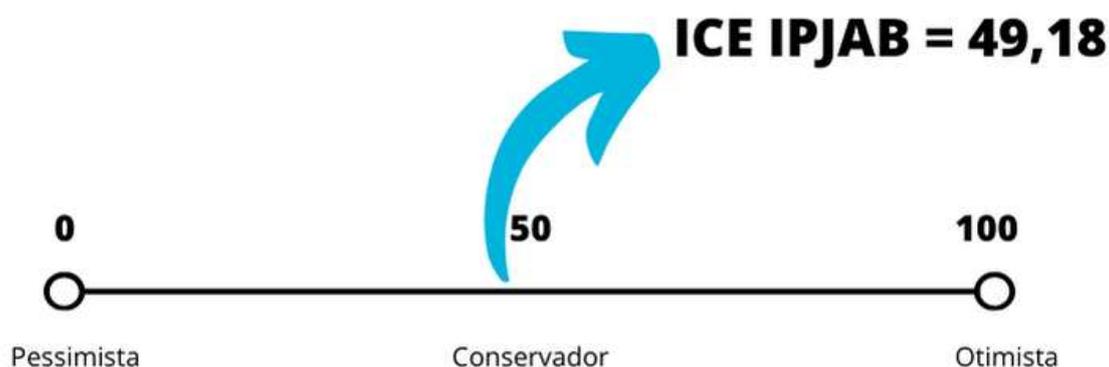


Fonte: Instituto de Pesquisas de Jaboticabal - IPJAB/(2022)

3.1. RESULTADO GERAL

Para o segundo semestre de 2021, o valor encontrado para o ICE IPJAB no município de Jaboticabal foi 49,18. Este valor mostra uma confiança intermediária dos empresários entrevistados, estando mais próximo do valor central para o cálculo do índice, o que representa um perfil mais conservador conforme Figura 01.

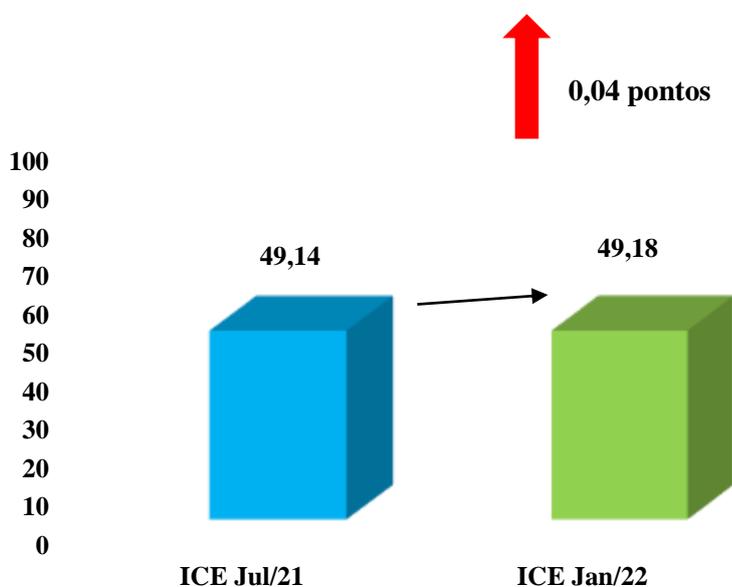
Figura 01: ICE IPJAB janeiro de 2022



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

Em comparação à pesquisa anterior (julho/2021), o índice aumentou 0,04 pontos, resultando em um aumento inexpressivo da confiança dos empresários. A pandemia do COVID-19, durante o segundo semestre de 2021, ainda afetou uma parte dos gestores e proprietários das empresas. Para o enfrentamento dessa doença muitas medidas sanitárias foram tomadas e, além disso, o país contou também com a vacinação em massa da população. Ainda dentro dessa onda de incertezas, a confiança dos empresários praticamente se manteve a mesma. Houve um aumento, mas insignificante, como pode ser observado no Gráfico 03.

Gráfico 03: Comparação do ICE julho de 2021 x ICE janeiro de 2022



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

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

Índice de Atividade Econômica: 44,58

(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.

O total de participantes da pesquisa que consideraram a situação econômica brasileira nos últimos seis meses de 2021 como favorável foi de, aproximadamente, 80%. Levando em consideração a economia municipal, 70% dos respondentes classificaram o cenário de indiferente a otimista (notas 03, 04 e 05).

O faturamento das empresas, de acordo com os resultados, foi interessante uma vez que, 87% dos respondentes atribuíram notas acima de 03 (indiferente) para essa questão. Além disso, pode-se dizer também que o quadro de funcionários não foi afetado de forma considerável, pois 80% dos empresários assinalaram esta questão como “Não se alterou” e “Aumentou” (aumento não relevante).

A inadimplência das empresas, por outro lado, intensificou-se no segundo semestre de 2021, ainda por conta da pandemia do COVID-19. Isto fez com que a capacidade de pagamento das despesas da empresa também se alterasse, refletindo nos resultados da pesquisa. Do total de participantes, aproximadamente 70% deles atribuíram notas desfavoráveis (01 e 02) para a inadimplência da empresa.

Índice de Expectativa Empresarial: 51,48

(Próximo 06 meses)

A expectativa para o primeiro semestre de 2022 está mais otimista, pois, aproximadamente, 86,67% dos entrevistados acreditam que a economia nacional estará mais aquecida nos próximos 06 meses. Além disso, 90% dos participantes atribuíram notas favoráveis para a expectativa de melhora no quadro econômico do município de Jaboticabal. Pode-se atribuir esses resultados à chegada da vacina contra a COVID-19 como um fator que gerou confiança e esperança nos empresários que participaram da pesquisa. Mas, há o fato de que os gastos do governo no combate a COVID-19 foi demasiadamente alto, prejudicando alguns setores da economia.

Em relação ao faturamento do setor de atuação da empresa para o próximo semestre de 2022, cerca de 93,33% dos entrevistados demonstraram-se confiantes na possibilidade de aumento de suas receitas, enquanto que apenas 2 respondentes manifestaram pouco otimismo. Ademais, também é necessário ressaltar que, em relação ao faturamento individual das empresas, a possibilidade é favorável, de acordo com a opinião dos participantes, mostrada em 86,67% das respostas.

Como consequência de um faturamento significativo, há a probabilidade da empresa conseguir liquidar suas dívidas e reduzir a inadimplência. Por isso, 93,33% dos empresários entrevistados acreditam que nos próximos 06 meses de 2022, a capacidade da empresa de honrar seus compromissos aumentará.

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



ICE Comércio: 52,11
IAE Comércio: 45,63
IEE Comércio: 55,35



ICE Indústria: 55,90
IAE Indústria: 52,43
IEE Indústria: 57,64



ICE Serviços: 52,62
IAE Serviços: 48,82
IEE Serviços: 54,52



ICE Agronegócios: 24,54
IAE Agronegócios: 31,94
IEE Agronegócios: 20,83

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

Como pode ser observado na imagem acima, quase todos os setores da economia de Jaboticabal apresentaram um ICE de conservador a otimista. O setor de agronegócios apresentou valores mais pessimistas por causa da pouca quantidade de empresas do ramo na pesquisa (apenas 02 empresas).

No cenário dos últimos 06 meses, o comércio teve um IAE correspondente a 45,63, indicando um certo pessimismo em relação à atividade econômica. Entretanto, há uma notável expectativa de melhoria para o primeiro semestre de 2022, pois o seu índice IEE atingiu o valor de 55,35, ou seja, um aumento de quase 10 pontos em relação ao IAE.

O setor de serviços possui o segundo IAE mais baixo (48,82), significando que o segundo semestre de 2021 não foi tão favorável para as empresas desse segmento. Contudo, há a possibilidade de progresso para o ramo de serviços no primeiro semestre de 2022, pois houve um incremento de 5,70 pontos no IEE, atingindo o valor de 54,52.

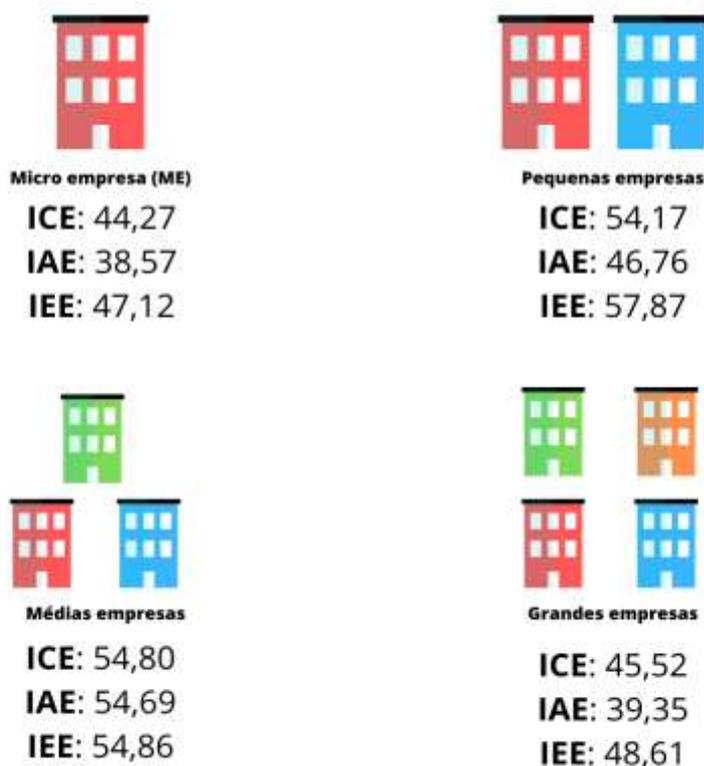
Já as indústrias do município de Jaboticabal apresentaram um IAE de 52,43 pontos, o melhor entre os três setores econômicos. Isto revela que para este setor, os últimos 06 meses de 2021 trouxeram, de forma geral, bons resultados. Além disso, há uma perspectiva positiva para o próximo semestre, pois o IEE das indústrias subiu 5,21 pontos, atingindo a nota 57,64.

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 54,80 pontos, mostrando um aspecto conservador, mas com tendências a um cenário otimista. Além disso, os últimos 06 meses de 2021, para estas empresas, trouxeram resultados significativos nos quesitos políticos e econômicos, consequência de um IAE elevado (54,69).

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



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

As microempresas possuem as expectativas mais baixas para o primeiro semestre de 2022, pois apresentaram um IEE de 47,12 pontos. Além disso, é importante ressaltar que o cenário atual deste grupo está demasiadamente desfavorável, registrando um IAE de 38,57 pontos, o menor de todos, em comparação com os outros.

As pequenas empresas, assim como as grandes, mostraram um ICE conservador (54,80 e 54,17, respectivamente), propenso a um contexto positivo. As expectativas desse grupo para o primeiro semestre de 2022 é de confiança, sendo o maior IEE registrado nessa pesquisa (57,87 – Pequenas empresas). A partir deste cenário favorável, é possível que novos investimentos sejam feitos, colaborando, dessa maneira, para o gradual reaquecimento da economia.

4. CONSIDERAÇÕES FINAIS

O ano de 2021 também foi um ano de dificuldades políticas, financeiras, sociais e entre outros, devido a pandemia do COVID-19, o que afetou drasticamente a vida em sociedade. Com a adoção de medidas para conter o avanço do novo Coronavírus, por parte dos governos municipal, estadual e federal, muitos estabelecimentos precisaram encerrar suas atividades por tempo indeterminado e/ou diminuir o fluxo operacional para atender às novas regras de funcionamento. Isto acarretou, em um prazo prolongado, no fechamento permanente de alguns empresas de comércios, serviços e indústrias, como também, elevou a taxa de desemprego e colocou muitos proprietários de estabelecimentos em situações desfavoráveis.

Com a chegada da vacina da COVID-19, a esperança de melhorias na situação econômica empresarial, de forma geral, aumentou. Como pôde ser observado na análise dos dados da pesquisa, alguns setores econômicos tiveram resultados positivos durante o segundo semestre de 2021, outros nem tanto. A perspectiva, ao que tudo indica, é de progresso na economia do município, pois conforme a imunização da população avançar, menos danos o vírus da COVID-19 causará tanto na sociedade quanto na economia. Dessa forma, os setores econômicos poderão retornar aos seus níveis normais de funcionamento, como na pré-pandemia.

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.

INSTITUTO DE PESQUISAS DE JABOTICABAL (IPJAB)	
Localização	Associação Comercial, Industrial e de Agronegócios de Jaboticabal (ACIAJA) Rua São Sebastião, 179
Corpo Técnico	Prof. Dr. Adriano dos Reis Lucente André José Biffi Ribeiro Débora Aparecida da Silva Ferreira Maurício Palazzo Barbosa Paulo H. Bellingieri Lucas Souza Ramos Neto Arthur Fernandes Machado Rafael da Silva Ijanc Humberto Montans Bellodi
Endereço Web	www.ipjab.com
Contato	ipjab.jaboticabal@gmail.com (16) 3507-0014
Empresas apoiadoras	Cerâmica Stéfani , Imobiliária Realiza , Uniodonto Jaboticabal , Organização Contábil Helija , Bianco e Machado Recuperação de Crédito , Óticas Carol Jaboticabal , KND Consultoria e Treinamento , Beraldo Costa Contabilidade Empresarial , Concreteto , Unimed Jaboticabal e Tinta e Cia.