



A.B.E.L.H.A 
Associação Brasileira de Estudos das Abelhas

São Paulo – setembro de 2015

O que é a A.B.E.L.H.A

- **A Associação Brasileira de Estudo das Abelhas (A.B.E.L.H.A.) é uma associação civil, sem fins lucrativos e conotação político-partidária ou ideológica, que possui como objetivo central liderar a criação de uma rede em prol da conservação de abelhas e outros polinizadores.**

MISSÃO

- **“Reunir, produzir e divulgar informações, com base científica e a colaboração de uma rede de parceiros, que visem à conservação das abelhas e outros polinizadores no Brasil, promovendo seu papel na biodiversidade e sua convivência harmônica e sustentável com as diferentes culturas agrícolas.”**

OBJETIVOS

- Reunir, produzir e divulgar informações, com base científica e o apoio de uma rede de parceiros, que visem à conservação e uso sustentável das abelhas e outros polinizadores no Brasil.
- Criar uma rede em prol da conservação de abelhas e outros polinizadores, e manter amplo diálogo com todas as partes interessadas.
- Captar e difundir informações com base científica a fim de reuni-las em uma plataforma de conhecimento sobre abelhas e outros polinizadores.
- Incentivar formas de convivência harmônica entre o agronegócio e a conservação e manejo sustentável de polinizadores.
- Contribuir para o desenvolvimento de uma base de dados e estudos sobre insetos polinizadores e sua relação com o meio ambiente.

Organização ABELHA

- **Associados**
 - BASF
 - BAYER
 - SYNGENTA
 - ABRAPA - Associação Brasileira dos Produtores de Algodão
 - ABROSOJA BRASIL
 - APROSOJA - Associação Brasileira dos Produtores de Soja e Milho de Mato Grosso
 - ABAG – Associação Brasileira do Agronegócio
 - UNICA - União da Indústria da Cana-de-Açúcar
 - SINDIVEG - Sindicato Nacional da Indústria de Produtos para Defesa Vegetal
 - ANDEF - Associação Nacional de Defesa Vegetal
- **Diretora Executiva e Secretário Executivo**
- **Comitê Científico**
- **Conselheiros**

Comitê Científico

Vera Imperatriz – USP e Instituto Vale de Pesquisa

Décio Gazzoni - EMBRAPA

Breno Freitas - UFCeará

Betina Blochtein - PUC/RS

Denise Alves - USP/ESALq

Cristiano Menezes – EMBRAPA

Bladina F. Viana - UFBA

Linhas de ação

Linhas estratégicas de ação da A.B.E.L.H.A.:

- Contínua aproximação com *stakeholders*
- Apoio a pesquisas e estudos
- Projetos Especiais e em Parceria
- Divulgação e difusão científica para diversos públicos
- Comunicação

Acções 2015

Publicação Livro “**Agricultura e Polinizadores**” -

Organização da informação Técnico-científica – em execução

Com o Centro de Referencia em Informação Ambiental - CRIA

Por espécie de abelha

Por planta

Por Bioma

Atualização contínua do site – entrevistas, artigos, perguntas e respostas, canal científico

Parceria com a EMBRAPA

Linhas de pesquisas

- Estresses bióticos e abióticos e suas interações – Sanidade, Nutrição e Clima
- Práticas amigáveis aos polinizadores
- Ecologia dos polinizadores de espécies nativas e introduzidas
- Inventários regionais sobre os polinizadores
- Flora apícola regional
- Impactos dos defensivos nos polinizadores
- Modelagem de distribuição e estudos de paisagens
- Mudanças climáticas e as espécies de abelhas
- Valoração Econômica do serviço ambiental de polinização
- Interação entre agricultura e serviço ambiental de polinização

Apoio a pesquisas e estudos

Formas de atuação:

Apoio direto

Com financiamento a estudos e projetos definidos e apoiados pelos Associados

Sob a coordenação e a supervisão técnica da A.B.E.L.H.A.

Parcerias

Com agências de apoio à pesquisa

Chamada Pública de projetos de pesquisa

Recursos para Pesquisa

Projetos especiais – Apoio direto à pesquisa

Georreferenciamento de Colmeias (em execução)

Projeto – piloto no Estado de São Paulo

Objetivo: gestão ambiental voltada à conservação dos polinizadores nas propriedades rurais

Sistema de Informação Científica (em execução)

Objetivo - construir uma base de informação científica, *online*, para diversos públicos - pesquisadores, tomadores de decisão do governo, pesquisadores das empresas, agricultores, apicultores, interessados no tema.

Projetos 2016

- Elaboração e divulgação de **2** novos ***E-book*** (a definir temas)
- Elaboração e divulgação de **Manuais** sobre Culturas específicas e Abelhas Exemplos - Algodão, Soja, Eucaliptus....
- Outras publicações científicas
- Apoio a eventos técnico-científicos
- Participação em congressos e eventos no Brasil e exterior
- Projeto de Educação para alunos de 1º grau sobre Alimentos e Biodiversidade

Website

www.abelha.org.br

A.B.E.L.H.A.
Associação Brasileira de Estudos das Abelhas

Lançamento!
E-book - Agricultura e Polinizadores
Saiba mais sobre o papel das abelhas na produção de alimentos

Home Institucional - Abelhas - Mel - Boas Práticas - Atualidades - Multimídia - Imprensa

DESTAQUE

Parceria entre agricultores e apicultores é possível e altamente viável
Em entrevista à A.B.E.L.H.A., o Diretor Executivo Técnico Fernando Faria do Instituto de Defesa de Alimentos da Universidade Federal de Lavras discute a importância da agricultura e apicultura no Brasil. O trabalho em conjunto entre agricultores e apicultores pode trazer benefícios para a sustentabilidade da produção e do meio ambiente.

A importância das abelhas na conservação das florestas
Segundo Denise Feres, alta-diretora da Edufoc, as abelhas são muito importantes no programa de manejo de florestas, pois são responsáveis por manter a conservação de comunidades vegetais importantes.

Estudo aponta aquecimento global como principal fator do declínio das abelhas
Novo Canal Multimídia

Novo Canal Multimídia está no ar
O Canal Multimídia trouxe a produção da associação e outras vídeo-entrevistas com abelhas de maneira ágil e com informações técnicas e específicas divulgadas no geral.

Parasita pode ser responsável pelo desaparecimento de abelhas na Nova Zelândia
A presença de um parasita comum em colônias de abelhas e vespas na Nova Zelândia foi confirmada nos últimos meses. O parasita mata mais de 80% das abelhas em caso de infestação em colônias raras, com perdas de produção entre 40% e 60%.

Oito cria primeira "rota para abelhas" com foco na conservação
Iniciativa de apoio de formação científica relacionada à produção com foco em abelhas nativas que vivem de forma selvagem para polinizadores, essenciais para produção de alimentos.

NEWSLETTER

Faça nossa Newsletter e receba notícias e informações.

E-mail:

TÓPICOS RECENTES

A importância das abelhas na conservação das florestas

A importância das abelhas na conservação das florestas

Parceria entre agricultores e apicultores é possível e altamente viável

Estudo aponta aquecimento global como principal fator do declínio das abelhas

Novo Canal Multimídia está no ar

ENTREVISTAS

Parceria entre agricultores e apicultores é possível e altamente viável
Em entrevista à A.B.E.L.H.A., o Diretor Executivo Técnico Fernando Faria do Instituto de Defesa de Alimentos da Universidade Federal de Lavras discute a importância da agricultura e apicultura no Brasil. O trabalho em conjunto entre agricultores e apicultores pode trazer benefícios para a sustentabilidade da produção e do meio ambiente.

"A convivência entre o cultivo de soja e os polinizadores é fundamental"
Em entrevista com o Eng. Agrônomo Sérgio de Souza da Universidade de São Paulo, o pesquisador explica a importância da agricultura e apicultura no Brasil. O trabalho em conjunto é fundamental para a sustentabilidade da produção e do meio ambiente.

"O mundo não é sustentável se não cuidarmos do meio ambiente"
O pesquisador em Ciências Ambientais da Universidade Federal de Lavras, Fernando Faria, discute a importância da conservação do meio ambiente e do uso sustentável dos recursos naturais para a sustentabilidade da produção e do meio ambiente.

Por dentro da técnica de produção em massa de abelhas
O pesquisador em Engenharia de Alimentos da Universidade Federal de Lavras, Fernando Faria, discute a importância da produção em massa de abelhas para a sustentabilidade da produção e do meio ambiente.

A polinização é central para a produção de alimentos
Em entrevista à A.B.E.L.H.A., Denise Feres, alta-diretora da Edufoc, discute a importância da polinização para a sustentabilidade da produção e do meio ambiente.

Entrevistas

Notícias

NOTÍCIAS

A importância das abelhas na conservação das florestas
Segundo Denise Feres, alta-diretora da Edufoc, as abelhas são muito importantes no programa de manejo de florestas, pois são responsáveis por manter a conservação de comunidades vegetais importantes.

Estudo aponta aquecimento global como principal fator do declínio das abelhas
Novo Canal Multimídia

Novo Canal Multimídia está no ar
O Canal Multimídia trouxe a produção da associação e outras vídeo-entrevistas com abelhas de maneira ágil e com informações técnicas e específicas divulgadas no geral.

Parasita pode ser responsável pelo desaparecimento de abelhas na Nova Zelândia
A presença de um parasita comum em colônias de abelhas e vespas na Nova Zelândia foi confirmada nos últimos meses. O parasita mata mais de 80% das abelhas em caso de infestação em colônias raras, com perdas de produção entre 40% e 60%.

Oito cria primeira "rota para abelhas" com foco na conservação
Iniciativa de apoio de formação científica relacionada à produção com foco em abelhas nativas que vivem de forma selvagem para polinizadores, essenciais para produção de alimentos.

Twitter

The image shows a screenshot of the Twitter profile for A.B.E.L.H.A. (@Abelhaorg). The profile header includes the name 'A.B.E.L.H.A.' and the handle '@Abelhaorg'. Below the header, there are statistics: 108 tweets, 7 followers, and 10 likes. The main content area displays a list of tweets. The first tweet, posted 10 hours ago, reads: 'Estudo aponta aquecimento global como principal fator do declínio das abelhas: bit.ly/1Mf5Tmv'. The second tweet, also 10 hours ago, says: 'Está chegando agora? Muito prazer, nós somos a A.B.E.L.H.A.: bit.ly/1Mf5PmU'. The third tweet, dated 22 de jul, asks: 'Já viu? Confira a nova seção de vídeos em nosso site e assista ao primeiro episódio da animação "A vida das abelhas": bit.ly/1Mf5111'. The fourth tweet, also 22 de jul, states: 'Parasita pode ser responsável pelo desaparecimento de #abelhas na Nova Zelândia: bit.ly/1Mf4VXB'. The fifth tweet, dated 21 de jul, says: 'Saiba como criar abelhas sem ferrão para a produção de #mel: bit.ly/1Mf5ArS #melponicultura'. The sixth tweet, also 21 de jul, announces: 'Associação Brasileira de Exportadores de #Mel (ABEMEL) anuncia aumento nas exportações: bit.ly/1Mf5zE'. On the left side of the profile, there is a section for '35 Fotos e vídeos' with a grid of six images related to bees and honey production.



@Abelhaorg

Facebook



facebook®

/Abelhaorg

A.B.E.L.H.A.
Associação Brasileira de Estudos das Abelhas

Imprensa

ECONÔMICO
Valor

Entrevista sobre o Lançamento da A.B.E.L.H.A.


terraviva

Entrevista sobre o Lançamento da A.B.E.L.H.A. e lançamento do e-book

GLOBAL

Entrevista sobre “aluguel de polinizadores”

FOLHAweb

Entrevista sobre a produção e exportação de mel

ÉPOCA

Entrevista sobre o Lançamento da A.B.E.L.H.A.

✓ Interações com a imprensa*: 16

✓ Solicitações atendidas: 13

Destaques



A.B.E.L.H.A.
Associação Brasileira de Estudos das Abelhas

✓ 24 matérias (2 revistas, 1 rádio e 21 online)

✓ 6 entrevistas

✓ 9 solicitações de imprensa

GLOBAL

Entrevista com o acadêmico Cristiano Menezes sobre aluguel de polinizadores



Entrevista sobre o papel o processo polinização e a importância das abelhas importância pra sustentabilidade.

ÉPOCA

Entrevista sobre estudo publicado pela revista Science que aponta o aquecimento global como principal "culpado" pelo sumiço das abelhas

Agro
DBO
Tecnologia, Produção & Mercado

E-book "Agricultura e Polinização"

Destaques



A.B.E.L.H.A
Associação Brasileira de Estudos das Abelhas

Destaques



POR DENTRO DA COLMEIA

Terça Teresa Ruggel Ruster - Infográficos: Fátima Ruster

As abelhas é uma das poucas insetos que produzem algo que pode alimentar os humanos. O produto mais conhecido é o mel, que tem sabor variado conforme as floradas e a espécie do inseto. Mas a gama de itens apícolas está longe de ser reduzida a isso, podendo ser matéria-prima da indústria farmacêutica, cosmética e alimentícia.

Se um abelha produz mel, ela produz um alimento conhecido pela florada.

As abelhas variadas vivem entre 20 a 30 dias. Uma abelha fêmea pode pôr mais de 200 mil ovos ao ano.

Uma abelha opera "volante" pode visitar mais de 1000 flores por dia.

Uma abelha produz um mel específico para cada uma, dependendo da abelha e da florada.

Na espécie Apis mellifera, são as fêmeas que produzem mel, e não os machos.

As colmeias possuem um cheiro específico para cada uma, dependendo da abelha e da florada.

Cerca de 240 espécies de abelhas são conhecidas no Brasil, e estima-se que haja o dobro de desconhecidas.

MAPA DAS FLORADAS

Diversidade está presente em praticamente todo o território nacional. Seleção é como se chama a mistura de diversas madeiras floradas.

O QUE AS ABELHAS PRODUZEM

COM FERRÃO	SEM FERRÃO
<p>Mel</p> <p>É o produto mais comum. Apis mellifera, tamanho 3 cm. População por colmeia em média, 80 mil abelhas.</p> <p>Mais de 1000 variedades de mel. Mais de 1000 variedades de mel. Produzido por colmeias de Apis mellifera. Usado para adoçar alimentos. Usado para adoçar alimentos.</p>	<p>Mel de abelha sem ferrão</p> <p>É o produto mais comum. Apis mellifera, tamanho 3 cm. População por colmeia em média, 80 mil abelhas.</p> <p>Mais de 1000 variedades de mel. Mais de 1000 variedades de mel. Produzido por colmeias de Apis mellifera. Usado para adoçar alimentos. Usado para adoçar alimentos.</p>
<p>Pólen</p> <p>É o produto mais comum. Apis mellifera, tamanho 3 cm. População por colmeia em média, 80 mil abelhas.</p> <p>Mais de 1000 variedades de mel. Mais de 1000 variedades de mel. Produzido por colmeias de Apis mellifera. Usado para adoçar alimentos. Usado para adoçar alimentos.</p>	<p>Propóleos</p> <p>É o produto mais comum. Apis mellifera, tamanho 3 cm. População por colmeia em média, 80 mil abelhas.</p> <p>Mais de 1000 variedades de mel. Mais de 1000 variedades de mel. Produzido por colmeias de Apis mellifera. Usado para adoçar alimentos. Usado para adoçar alimentos.</p>
<p>Cera</p> <p>É o produto mais comum. Apis mellifera, tamanho 3 cm. População por colmeia em média, 80 mil abelhas.</p> <p>Mais de 1000 variedades de mel. Mais de 1000 variedades de mel. Produzido por colmeias de Apis mellifera. Usado para adoçar alimentos. Usado para adoçar alimentos.</p>	<p>Polinização</p> <p>É o produto mais comum. Apis mellifera, tamanho 3 cm. População por colmeia em média, 80 mil abelhas.</p> <p>Mais de 1000 variedades de mel. Mais de 1000 variedades de mel. Produzido por colmeias de Apis mellifera. Usado para adoçar alimentos. Usado para adoçar alimentos.</p>

A entrevista realizada pela revista Globo Rural em 17/06, sobre "os principais produtos fornecidos pelas abelhas", foi destaque entre as solicitações atendidas em junho.

O infográfico produzido pela revista Globo Rural conta com uma ilustração que detalha o universo das abelhas, os principais produtos fornecidos por elas e as floradas do Brasil. A A.B.E.L.H.A é citada nos créditos.

Veículo: Revista Globo Rural
Data: 03/07/2015
Link: [Por Dentro da Colmeia](#)



Imprensa

ÉPOCA

Empresas e cientistas criam associação para pesquisar as abelhas

A Associação para Estudo das Abelhas, com a sigla de Abeha, pretende financiar e divulgar estudos sobre o papel polinizador e a produção do mel.

ALEXANDRE MOURÃO

07/04/2015 14:06

Tweetar Compartilhar Compartilhar Compartilhar



Abelha faz seu serviço de polinização (Foto: Cristiano Ribeiro/Divulgação/ Abeha)

Veículo: Época
Data: 07/04/2015
Link: [Empresas e cientistas criam associação para pesquisar as abelhas](#)



Assunto de Primeira: Lançamento da Associação Brasileira de Estudos das Abelhas

17/04/2015 14:06

No quadro Assunto de Primeira do Dia Dia Rural desta sexta-feira (17), Andréa Godoy conversa com Ana Lúcia Aguiar, economista e diretora executiva da Associação Brasileira de Estudos das Abelhas, sobre o lançamento da Associação Brasileira de Estudos das Abelhas.

Veículo: Dia Dia Rural
Data: 17/04/2015
Link: [Lançamento da Associação Brasileira de Estudos das Abelhas](#)



EMPRESAS DO SETOR AGROQUÍMICO E PESQUISADORES CRIAM ASSOCIAÇÃO A.B.E.L.H.A

Dois grupos de empresas agroquímicas e de pesquisa se uniram para criar a Associação Brasileira de Estudos das Abelhas (A.B.E.L.H.A), com o objetivo de financiar e divulgar estudos sobre o papel polinizador e a produção do mel.

A associação foi criada em 7 de abril de 2015, com o objetivo de promover pesquisas científicas e tecnológicas que possam contribuir para o desenvolvimento sustentável do setor agrícola brasileiro, com foco especial na preservação e no uso responsável das abelhas.

A A.B.E.L.H.A é formada por empresas do setor agroquímico e pesquisadores de instituições de ensino superior e de pesquisa. A associação tem como missão promover a pesquisa científica e tecnológica que contribua para o desenvolvimento sustentável do setor agrícola brasileiro, com foco especial na preservação e no uso responsável das abelhas.

A associação também tem como objetivo promover a educação e a conscientização da sociedade sobre a importância das abelhas para a produção de alimentos e a preservação do meio ambiente.

A A.B.E.L.H.A é uma associação sem fins lucrativos, com sede em Brasília, DF. A associação é aberta a todos os interessados em contribuir para o desenvolvimento sustentável do setor agrícola brasileiro, com foco especial na preservação e no uso responsável das abelhas.

A.B.E.L.H.A
Associação Brasileira de Estudos das Abelhas

Veículo: Sem Abelha Sem Alimento
Data: 09/04/2015
Link: [Empresas do setor agroquímico e pesquisadores criam associação A.B.E.L.H.A](#)

Textos produzidos e divulgados



**Dia Mundial do Meio Ambiente
- abelhas e biodiversidade**



**A importância das abelhas na
conservação das florestas**

Obrigada!

www.abelha.org.br

ana.assad@abelha.org.br