



# ABRAVA

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE REFRIGERAÇÃO  
AR CONDICIONADO, VENTILAÇÃO E AQUECIMENTO

DESDE 1962

## APRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL

# **SOBRE A** **ABRAVA**

**A Associação Brasileira de Refrigeração, Ar Condicionado, Ventilação e Aquecimento (ABRAVA)** representa toda a cadeia produtiva, sendo o elo que une a indústria, o comércio e os serviços no setor AVACR, promovendo conhecimento, inovação tecnológica e qualidade de vida, além de defender os interesses do setor perante órgãos governamentais, entidades reguladoras e sociedade em geral.



## **OBJETIVO**

Representar as empresas do setor, responsável por mais de 300.000 ocupações profissionais no país, e desempenhar um papel adequado na interação conjunta com outras entidades de classe, órgãos governamentais, organizações acadêmicas e terceiro setor nos principais temas do setor AVACR .



# HISTÓRIA

**Mais de 60 anos de atuação no setor AVACR**

Principal entidade do setor no Brasil, representando **manufatura, comércio e serviços.**

Mais de **5 mil profissionais capacitados** e inúmeros eventos realizados.

Atuação alinhada ao **ESG**, com foco em:

- Eficiência energética
- Sustentabilidade
- Qualidade do ar
- Tratamento de águas
- Normalização técnica

Compromisso com a **inovação, desenvolvimento e práticas sustentáveis.**





## CONSELHO ADMINISTRATIVO



**Presidente:**  
Leonardo Cozac



**1º Vice-Presidente:**  
Marcelo Munhoz



**2º Vice-Presidente:**  
Priscila Baioco



**3º Vice-Presidente:**  
Roberto Montemor

## CONSELHEIROS

Alexandre Fernandes Santos  
Ana Luiza Guimarães  
André Fontes  
André Oliveira  
Charles Domingues  
Christian Drewes  
Daniel Rohe  
Eduardo Rusafa

Fábio Luís Leite Neves  
Fernando Cunha  
Francisco Pimenta  
George Szego  
João Manuel Aureliano  
Mansur Haddad  
Mário Canale  
Maurício do Vale

Mauro Gomes  
Renato Cesquini  
Renato Gimenes  
Renato Majarão  
Ronaldo Facuri  
Stefan Luís Rosiak  
Toríbio Rolon

**Conselho Fiscal:**  
Luiz Villaça  
Renato Nogueira  
Wagner Barbosa

## SUPLENTES

**Administrativo:**  
**Fiscal:**

Eduardo Brunacci  
Arivan Sampaio

Patrice Tosi  
Henrique Cury

Thiago Pietrobon  
Mariângela Rolfini



# DEPARTAMENTO NACIONAIS



A ABRAVA é composta por 14 Departamentos Nacionais (DNs) que atuam em diferentes frentes de trabalho, dedicados ao desenvolvimento de cada uma das áreas específicas de mercado.

DN Aquecimento

DN Ar Condicionado

DN Ar Cond. Automotivo

DN Automação e Elétrica

DN Comércio e Distribuição

DN Comissionamento de Edificações (ex BCA)

DN Empresas Projetistas e Consultores

DN Instalação e Manutenção

DN Isolamento Térmico

DN Meio Ambiente

DN Qualidade do Ar Interno

DN Refrigeração

DN Tratamento de Águas

DN Ventilação e Distribuição de Ar

# COMITÊS



Os comitês são fóruns colaborativos e de discussões em prol de ações para o desenvolvimento das áreas em que atuam.

**Acordo de Kigali**

**Mulheres no AVACR**

**CB 055/ABNT**

**Normas Regulatórias**

**Eficiência Energética**

**Tratamento de Águas**



# BANDEIRAS ESTRATÉGICAS

A atuação da ABRAVA está diretamente alinhada a três prioridades fundamentais para o futuro do setor:

**DESCARBONIZAÇÃO**



**QUALIDADE DO  
AR INTERNO**



**SEGURANÇA  
ALIMENTAR**





# **BENEFÍCIOS E SERVIÇOS** **PARA OS ASSOCIADOS**



# ABRAVA

# BENEFÍCIOS E SERVIÇOS PARA OS ASSOCIADOS

## Acesso a estudos e dados do Departamento de Economia e Estatísticas

Este departamento atua no levantamento de dados e estatísticas por meio de estudos do setor AVACR e os disponibiliza para acesso aos associados. Entre as suas atividades estão levantamentos estatísticos, econômicos e financeiros; elaboração de índices econômicos e de mercado; projeções econômicas do setor e oportunidades comerciais; evolução dos insumos econômicos e a divulgação do Boletim ABRAVA – termômetro AVACR disponibilizado mensalmente.





# BENEFÍCIOS E SERVIÇOS PARA OS ASSOCIADOS

**Suporte Jurídico** em questões tributárias, fiscais, trabalhistas, empresariais e ambientais.

O departamento jurídico da ABRAVA atua em favor do setor AVACR, por meio de ações jurídicas, além de fornecer o suporte informativo ao associado em questões tributárias, fiscais, trabalhistas, empresariais e ambientais. Conta com diversas ações em prol do segmento, algumas em andamento e muitas já ganhas em favor das empresas associadas. Um exemplo foi o reconhecimento do setor como serviço essencial durante a pandemia.



# BENEFÍCIOS E SERVIÇOS PARA OS ASSOCIADOS

## Programa ABRAVA Exporta

O objetivo do Programa, iniciado em 2004, é de estimular a exportação das empresas do setor AVACR por meio de ações de promoção comercial que apoiem a sua inserção no mercado internacional, além do fornecimento de informações de inteligência comercial e competitiva, entre outras ações de suporte técnico às empresas no esforço exportador.





# BENEFÍCIOS E SERVIÇOS PARA OS ASSOCIADOS

## Inserção da empresa no Guia de Compras ABRAVA

O Guia de Compras da ABRAVA é uma ferramenta indispensável para encontrar os melhores fornecedores, produtos e serviços do setor AVACR. Com informações atualizadas e categorizadas, ele conecta empresas e profissionais, fortalecendo negócios e promovendo parcerias estratégicas. As empresas associadas à ABRAVA já possuem participação gratuita no Guia de Compras.

*Para conhecer o guia, acesse: [www.guiadecomprasabrava.com.br](http://www.guiadecomprasabrava.com.br)*



# BENEFÍCIOS E SERVIÇOS PARA OS ASSOCIADOS

**Vantagens especiais** para utilização da estrutura da entidade, patrocínios e inscrições em eventos e cursos

Localizada na cidade de São Paulo, a sede tem fácil acesso e mantém estrutura para eventos de pequeno porte, como: auditório, salas de reuniões, equipamentos de áudio visual para reuniões e eventos híbridos/online e laboratórios. Associados têm descontos especiais para a realização de eventos.





# BENEFÍCIOS E SERVIÇOS PARA OS ASSOCIADOS

## Recrutamento de profissionais qualificados por meio do **Banco de Talentos**

A ABRAVA desenvolveu o Banco de Talentos ABRAVA com o objetivo de centralizar talentos do setor AVACR, uma plataforma gratuita que permite o gerenciamento de vagas com buscas facilitadas tanto para candidatos quanto para recrutadores, empresas do setor e setores clientes.



# BENEFÍCIOS E SERVIÇOS PARA OS ASSOCIADOS

**Convênios e Parcerias** que oferecem descontos em escolas de idiomas, cursos técnicos, atividades de lazer e cultura.

Mantém diversos convênios que oferecem descontos em escolas de idiomas, cursos técnicos, faculdades, instituições de lazer, entre outras parcerias. São benefícios não só direcionados aos seus colaboradores, tendo alguns extensivos aos familiares.





# BENEFÍCIOS E SERVIÇOS PARA OS ASSOCIADOS

## Emissão de Atestados Técnicos

A ABRAVA emite para suas empresas associadas atestados de exclusividade e não similaridade, com agilidade, credibilidade e reconhecimento no setor AVACR. Esses documentos reforçam a posição da sua empresa ao atestar a exclusividade de produtos e a inexistência de similares no mercado, fortalecendo sua competitividade.



# BENEFÍCIOS E SERVIÇOS PARA OS ASSOCIADOS

## Acesso ao Centro de Documentação e Informação da ABRAVA (CEDOC)

O Centro de Documentação e Informação (CEDOC) reúne o maior acervo técnico e histórico do setor no Brasil. São livros, periódicos, apostilas e normas técnicas, em papel e meios eletrônicos, catalogados e colocados à disposição de empresas associadas, estudantes e pesquisadores.



# EVENTOS DA ABRAVA

**Conte com a gente para destacar sua atuação no setor!**

A ABRAVA realiza eventos que são referência no setor AVACR e reúnem especialistas, profissionais e empresas que impulsionam o mercado. Conheça os principais eventos:





**FEBRAVA**



**ENCONTRO NACIONAL  
DE EMPRESAS PROJETISTAS  
E CONSULTORES DA ABRAVA**



**EVENTOS DA**  **ABRAVA**





# CTA – Cursos e Treinamentos ABRAVA

A ABRAVA, por meio do CTA, oferece uma ampla variedade de cursos e programas educacionais para capacitar profissionais e promover a atualização no setor AVACR. Com infraestrutura moderna e professores qualificados, garantimos alinhamento às inovações e tendências do mercado. Disponibilizamos cursos presenciais e online, de curta e longa duração, e reforçamos o compromisso com a formação de excelência e o fortalecimento do setor no Brasil.



Cursos e Treinamentos  
**ABRAVA**



# Cursos Curta Duração



- **PMOC – Programa de Manutenção, Operação e Controle**
- **Básico de VRF**
- **Carga Térmica e Condicionamento de Ar**
- **Fluídos Refrigerantes**
- **Distribuição de Ar**

- **Renovação de Ar**
- **Diagnósticos e Falhas VRF**
- **Refrigeração por Absorção**
- **Técnicas Avançadas de Vendas na Era Digital**
- **Workshop de Análise de Custos para Instaladores**

# Cursos Longa Duração



## Projetos de Sistemas de Ar Condicionado e Ventilação Básico

Curso introdutório sobre dimensionamento de dutos, tubulações e conceitos básicos para iniciantes. *Promovido pelo Departamento de Projetistas e Consultores.*

## Automação e Elétrica para AVACR

Aborda automação, eletricidade, normas e sustentabilidade em sistemas AVACR. Para profissionais técnicos e de nível superior. *Promovido pelo Departamento de Automação e Elétrica.*

## Ventilação e Distribuição de Ar

Capacita para projetar e avaliar sistemas de ventilação e distribuição de ar. Voltado a profissionais de arquitetura, engenharia e técnicos. *Promovido pelo Departamento de Ventilação.*

## Refrigeração Comercial

Forma profissionais há mais de 30 anos, combinando teoria e prática para melhorar a qualidade de equipamentos e instalações.



Cursos e Treinamentos  
**ABRAVA**



# Cursos EAD

## Programa de Capacitação Qualidade do Ar de Interiores

Curso online em seis módulos, focado em legislação, filtragem, renovação de ar e tecnologias de monitoramento.

<b>PROGRAMA DE CAPACITAÇÃO</b> <b>QUALIDADE DO AR DE INTERIORES</b>	<b>4 NOVOS BÔNUS NOS MÓDULOS</b>
	<b>Certificado ABRAVA</b>
	Assista a qualquer hora e quando quiser
	<b>+30 horas</b> de conteúdos com especialistas do setor

**CTA - CURSOS E TREINAMENTOS**



# PUBLICAÇÕES

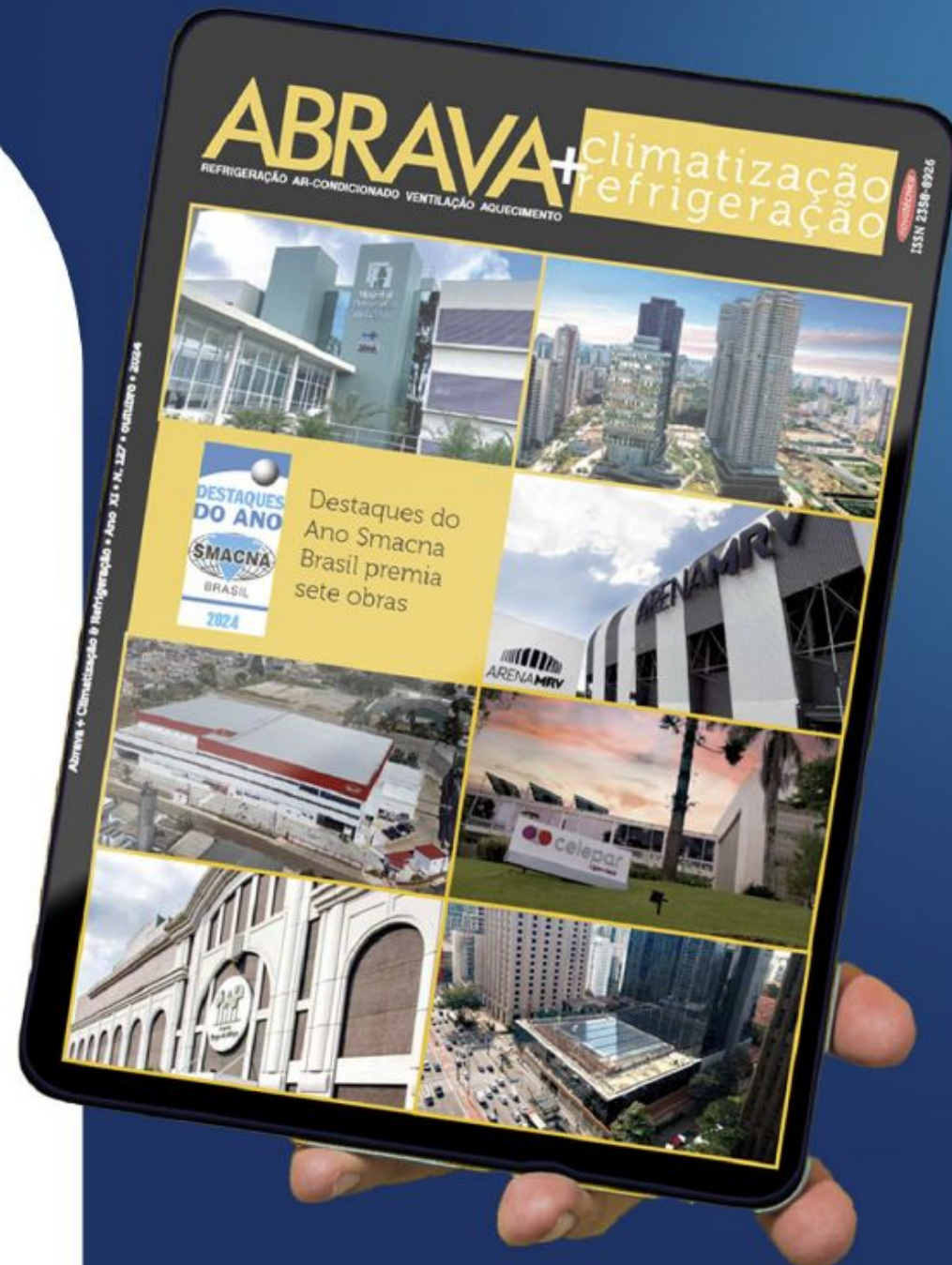
A ABRAVA disponibiliza publicações essenciais para o setor AVACR, como o **Livro de Qualidade do Ar Interno**, a **Coletânea de Artigos Técnicos do DNPC** e cartilhas informativas sobre **refrigeração, eficiência energética e sustentabilidade**. Em formatos impressos e digitais, esses materiais oferecem diretrizes, estudos e boas práticas para a atualização e capacitação de profissionais e empresas.





# REVISTA

Revista ABRAVA Refrigeração e Climatização  
(Mensal – Digital e Impressa): Oferece vantagens exclusivas para as empresas associadas à ABRAVA, proporcionando maior exposição no mercado

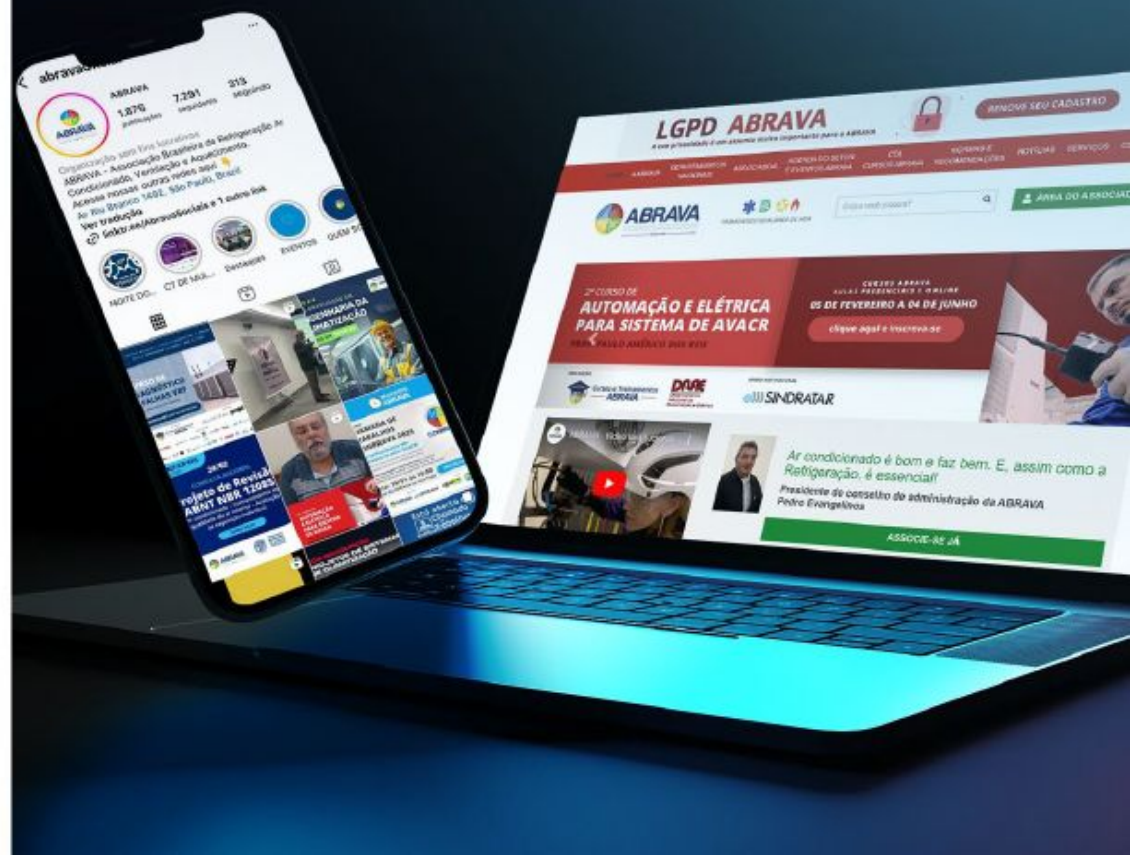




# SITE E REDES

ordene páginas

O Website ABRAVA e as Redes Sociais são canais essenciais para os profissionais do setor AVACR que buscam estar sempre informados. Por meio dessas plataformas, você encontra as últimas novidades, eventos, conteúdos técnicos e tendências do mercado, além de informações sobre normas e regulamentos que impactam diretamente o setor.



# CONVÊNIOS

## Convênios Nacionais

- **ABNT** - Associação Brasileira de Normas Técnicas
- **ABRAINC** - Associação Brasileira de Incorporadoras Imobiliárias
- **ABRAINSTAL** - Associação Brasileira pela Conformidade e Eficiência de Instalações
- **ABRALIMP** - Associação Brasileira do Mercado de Limpeza Profissional
- **ABRAFAC** - Associação Brasileira de Facility Management, Property e Workplace
- **ABRAS** - Associação Brasileira de Supermercados
- **ANVISA** - Agência Nacional de Vigilância Sanitária
- **Apex-Brasil** - Agência Brasileira de Promoção de Exportações e Investimentos
- **ASBRAV** - Associação Sul Bras Refrig Ar Cond. Aquec. e Ventilação
- **BCA** - Building Commissioning Association Brasil
- **BRASINDOOR** - Sociedade Brasileira de Meio Ambiente e Controle da Qualidade do Ar de Interiores,
- **IBAMA** - Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis
- **CBCS** - Conselho Bras. de Construção Sustentável
- **CETESB** - Cia Ambiental do Estado de São Paulo
- **COVISA** - Coordenadoria de Vigilância em Saúde da Secretaria Municipal de Saúde de São Paulo
- **CREA** - Conselho Federal de Engenharia e Agronomia
- **CRQ4** - Conselho Regional de Química - IV Região
- **FAPRO** - Faculdade Profissional
- **FEI** - Fundação Educacional Inaciana
- **FATEC** - Faculdade de Tecnologia
- **GBC** - Brasil Green Building Council
- **GRUPAS** - Grupo de Gestores de Faciliteis
- **IBF** - Instituto Brasileiro do Frio
- **IE** - Instituto de Engenharia
- **Instituto MAUA de Tecnologia**
- **IPT** - Instituto de Pesquisas Tecnológicas
- **MDIC** - Min. da Indústria, Comércio Exterior e Serviços
- **MMA** - Ministério do Meio Ambiente
- **MME** - Ministério de Minas e Energia
- **PNQAI** - Plano Nacional de Qualidade do Ar Interno
- **PROCEL/INMETRO** - Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia
- **SBCC** - Sociedade Bras. de Controle de Contaminação
- **SENAI** - Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial
- **SIMMMEF** - Sindicato das Indústrias Metalúrgicas, Mecânicas e Material Elétrico de Florianópolis
- **SINDRATAR** - SP: Sindicato da Indústria de Refrigeração, Aquecimento e Tratamento de Ar no Estado de São Paulow

## Convênios Internacionais

- **AASA** - ASHRAE Associate Society Alliance
- **AHRI** - Air Conditioning, Heating and Refrigeration Institute
- **ASERCOM** - Association of European Refrigeration Component Manufacturers
- **ASHRAE** - American Society of Heating, Refrigerating, and Air Conditioning Engineers
- **FAIAR** - Federación de las Asociaciones Iberoamericanas de Aire Acondicionado y Refrigeración
- **GRMI** - Global Refrigerant Management Initiative
- **GIZ** - Proklima
- **IAQA** - Indoor Air Quality Association
- **ICARHMA** - Int'l Council of Air Conditioning, Refrigeration and Heating Manufacturers Associations
- **KRAIA** - Korea Refrigeration and Air-Conditioning Industry Association
- **RDL** - Refrigeration Driver Licence
- **REHVA** - Federation of European Heating, Ventilation and Air-conditioning
- **SMACNA** - Sheet Metal and Air Conditioning Contractors' National Association
- **UNDP** - United Nations Development Program (NYC Office)

# CONTATOS

**11 3361 7266**

**[abrava@abrava.com.br](mailto:abrava@abrava.com.br)**

**[www.abrava.com.br](http://www.abrava.com.br)**

**Nos siga nas redes sociais: @abravaoficial**

