



FERRAMENTAS PARA INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE  
AR CONDICIONADO AUTOMOTIVO



CÁLOGO  
DE FERRAMENTAS  

---

[www.aca.ind.br](http://www.aca.ind.br)

Ref. ACA: 022373



**Óleo para bomba de vácuo  
Supercool 946 ml.**

Ref. ACA: 022374



**Óleo para bomba de vácuo  
Supercool 5 Litros.**

Ref. ACA: 022369



**Óleo para compressor PAG 46  
Supercool 946 ml.**

Ref. ACA: 022370



**Óleo para compressor PAG 100  
Supercool 946 ml.**

Ref. ACA: 022371



**Óleo para compressor PAG 150  
Supercool 946 ml.**

Ref. ACA: 007651 :: 237 ml | Ref. ACA: 004186 :: 946 ml



**Óleo para compressor PAG 46 com contraste**  
Supercool 237 ml / 946 ml.

Ref. ACA: 020990 :: 237 ml | Ref. ACA: 020991 :: 946 ml



**Óleo para compressor PAG 100 com contraste**  
Supercool 237 ml / 946 ml.

Ref. ACA: 020992



**Óleo para compressor PAG 100 com contraste**  
Supercool 946 ml.

Ref. ACA: 022372



**Óleo para compressor PAG Blue**  
**PAG universal.**  
**+ Contrace**  
**+ Condicionador de Metais**  
Supercool 946 ml.

Ref. ACA: 022768



**Óleo para compressor Híbrido**  
Supercool 250ml.

Ref. ACA: 019278



**Contraste Ultra Violeta  
Supercool 1 Litro.**

Ref. ACA: 022769



**Manifold Baixa para gás R134  
Supercool Saída Horizontal.**

Ref. ACA: 022770



**Manifold Alta para gás R134  
Supercool Saída Horizontal.**

Ref. ACA: 014458



**Manifold Alta e Baixa r134 ACA Tools  
Engate rápido com Adaptadores e saída  
horizontal.**

Ref. ACA: 019290



**Detector de Vaz Ultra Violeta  
Supercool Com Óculos.**

Ref. ACA: 022767



**Tapa Fugas**  
**Supercool Com 6 Seringas.**



Ref. ACA: 022771



**Manometro Gás R134A**  
**Supercool alumínio completo.**



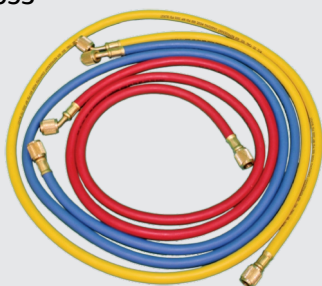
Ref. ACA: 09229



**Manometro Gás R134A**  
**Supercool alumínio completo.**



Ref. ACA: 003553



**Mangueira para Manômetro R134 ACA Tools**  
**Vermelha, Azul e Amarela; 1,80 m.**

Ref. ACA: 020022



**Vareta de alumínio com fluxo Izi 7 ACA Tools**  
**Para solda de alumínio com fluxo para**  
**Tubulação de ar condicionado.**

Ref. ACA: 008147



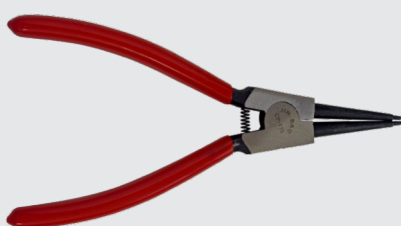
**Alicate de corte mangueira de AC universal**  
Corta mangueiras de ar condicionado de 6, 8, 10, e 12 mm.

Ref. ACA: 008147



**Alicate de corte mangueira de AC ACA Tools**  
Corta mangueiras de ar condicionado SAE 2064 SRB (parede fina) e SAE 2064/J51 (parede grossa) ambas #06/#08/#10/#12.

Ref. ACA: 000466



**Alicate para anéis trava ext reto ACA Tools**  
Alicate removedor e aplicador de anéis trava ext reto, saca anel rolamento, polia e bobina de compressores de ar condicionado.

Ref. ACA: 020110



**Carga oxiacetileno para tocha manual ACA Tools**  
Para solda manual, se aplica no maçarico Portátil ACA Tools (020109).

Ref. ACA: 021667



**Conjunto Ferramenta saca rolamento ACA Tools**  
Tratamento superficial eletrolítico; Maleta opcional.

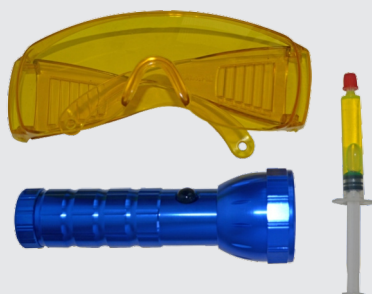
Ref. ACA: 010577



**Clipadeira manual Hidráulica ACA Tools**  
 Para mangueiras de ar condicionado da norma  
 SAE 2064 SRB (Parede fina) e SAE 2064/J51  
 (parede grossa), ambas #06/#08/#10/#12.

Acompanha 7 castanhas.

Ref. ACA: 000319



**Detector de Vazamento Ultra Violeta ACA Tools**  
 Ferramenta ideal para encontrar vazamentos  
 de gás R134a.

Acompanha óculos.

Ref. ACA: 020509



**Ferramenta aplicadora de polia universal  
 ACA Tools**  
 Ideal para troca de conjunto embreagem de  
 compressores de ar condicionado automotivo  
 Compatível com os compressores: Denso /  
 Delphi / FIC / Seltec / Sanden / Valeo / Zexel.

Ref. ACA: 020508



**Ferramenta trava cubo universal ACA Tools**  
 Ideal para troca de conjunto embreagem de  
 compressores de ar condicionado automotivo  
 Compatível com os compressores: Denso /  
 Delphi / FIC / Seltec / Sanden / Valeo / Zexel.

Ref. ACA: 000325



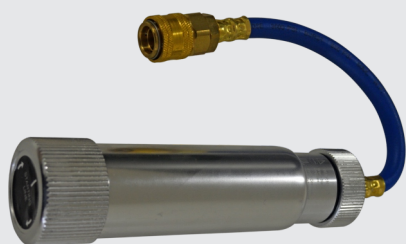
**Garrafa Injetora de gás r141B (Limpeza) ACA  
 Tools**  
 Injetora de fluido R141B para limpeza do  
 sistema de ar condicionado R134a / R12;  
 Suporta até 9 BAR;  
 Produto em alumínio sem solda.

Ref. ACA: 017576



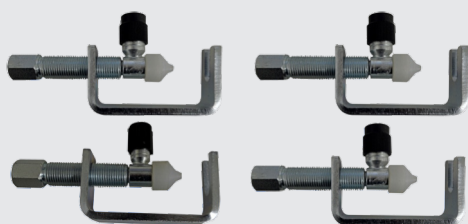
**Injetor de óleo r-12 / r134 Supercool**

Ref. ACA: 019287



**Injetor de óleo r-12 / r134 Supercool Manual.**

Ref. ACA: 019595



**Kit Ferramenta para teste de conexão ACA Tools Conexões #6/8/10/12.**

Ref. ACA: 023879



**Clipadeira manual hidráulica Heavy Duty**  
 Para mangueiras de ar condicionado da norma SAE 2064 SRB (parede fina) #06/#08/#10/#12 e SAE 2064/J51 (parede grossa)#06/#08/#10/#12; Acompanha 7 castanhas.

Ref. ACA: 021521

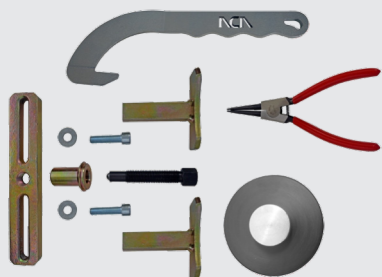


**Kit Ferramenta Remoção Painel ACA Tools**  
 Espátulas para remover painéis, forros de portas, grampos da forração da porta do carro para aplicação do alto falante, abrir o painel, para todos os tipos de acabamentos automotivos; Material Resistente; 16,5 cm;  
**\*Edição ACA.**





Ref. ACA: 020691



### Kit Ferramenta para compressores ACA Tools

Composição do Kit:

- Alicates para anéis
- Ferramenta aplicadora de polia universal
- Ferramenta trava cubo universal
- Saca Polia Universal.

Ref. ACA: 020109



### Maçarico Portátil Turbotocha ACA Tools

Maçarico de corte manual portátil para soldas rápidas.

Ref. ACA: 020272



### Maleta básica para reparo ACA Tools

Orings, Ventil, Tampa e Saca Núcleo.

Ref. ACA: 020197



### Maleta Oring 25 und ACA Tools

Composto por:

- Oring #06 F 6,80 X 1,78 HNBR IMP PC 25
- Oring #06 GR 7,59 X 2,62 HNBR IMP PC 25
- Oring #08 F 10,82 X 1,78 HNBR IMP PC 25
- Oring #08 GR 10,77 X 2,62 HNBR IMP PC 25
- Oring #10 F 14,00 X 1,78 HNBR IMP PC 25
- Oring #10 GR 13,66 X 2,46 HNBR IMP PC 25.

Ref. ACA: 020540



### Maleta Núcleo Ventil 75 und ACA Tools

Acompanha Saca Núcleo; Contém núcleos para:

- Válvula p/ conex R12/R134;
- Válvula Suc / Desc p / Compr 6P148 - IA;
- Válvula Large-Bore M8 Clío/Megane/Scenic-IA;
- Válvula Core Rosca M8 IMP 9235;
- Válvula M8 Bxa Pressão Sist Ford R134 13M;
- Válvula M10 Alta Pressão Sist Ford R134 - IA.

Ref. ACA: 007052



**Óleo para compressor PAG 150 Mastercool  
910 ml.**

Ref. ACA: 000529



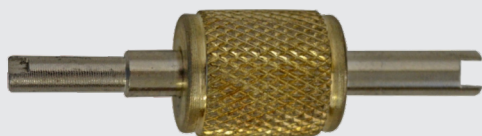
**Saca Conexão Spring Lock ACA Tools**  
Ideal para remover conexões de ar  
condicionado sem precisar quebrar  
o anel de vedação.  
**Aplicação: Ford.**

Ref. ACA: 020732



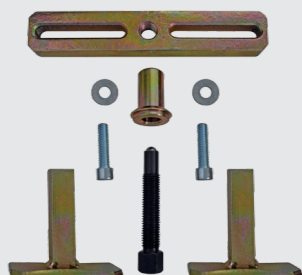
**Saca Conexão Spring Lock GV ACA Tools**  
Ideal para remover conexões de ar  
condicionado sem precisar quebrar  
o anel de vedação.  
**Aplicação: Volkswagen gol G5.**

Ref. ACA: 008731



**Saca Núcleo Ventil R12/R134 ACA Tools**

Ref. ACA: 014719



**Saca Polia Compressor ACA Tools**  
Universal.

Ref. ACA: 000454



**Guia de Selo**  
**Fomoco - FIC.**

Ref. ACA: 000455



**Guia de Selo**  
**Mitsubishi - Sanden.**

Ref. ACA: 022416



**Guia de Selo**  
**Sanden - 7H15.**

Ref. ACA: 022417



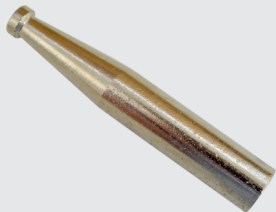
**Guia de Selo**  
**Sanden - 5H14.**

Ref. ACA: 022418



**Guia de Selo**  
**Calsonic Kansei - Delphi**  
**Tubulação de ar condicionado.**

Ref. ACA: 022419



**Guia de Selo**  
**Denso - 6P/10P08**

Ref. ACA: 000444



**Saca Cubo Compressor**  
**Sanden.**

Ref. ACA: 000445



**Saca Cubo Compressor**  
**Denso - 6P/10P15**

Ref. ACA: 000446



**Saca Cubo Compressor**  
**Denso - 10P08**

Ref. ACA: 000447



**Saca Cubo Compressor**  
**Delphi.**

Ref. ACA: 020600



**Máquina Recicladora Ecobus 200  
OKSYS 40KG.**

Ref. ACA: 020598



**Máquina Recicladora Ecos 150  
OKSYS 12Kg.**

Ref. ACA: 020599



**Máquina Recicladora Ecos 200  
OKSYS Agricold 12Kg.**

Ref. ACA: 022209



**PARA GÁS  
R1234YF.**

**Máquina Recicladora Ecos 150YF  
R1234YF.**

Ref. ACA: 019413



**Máquina Recicladora  
OKSYS Flick 9KG.**

Ref. ACA: 014731



**Kit maleta Selos para compressores + guias**  
 Contém 26 modelos de selos para compressores + guias de selo de diversos automóveis, sejam eles nacionais, ou importados;  
**R134 HNBR, aplicação universal.**

Ref. ACA: 023871



**Kit Saca / Instala núcleo**  
 Com trava de segurança;  
 Sem perda de gás.

Ref. ACA: 018880



**Manômetro de gás R134a alumínio Supercool**  
 Com registro de fechamento completo;  
 Mangueiras de 1,80 metros.

Ref. ACA: 020989



**Manômetro de gás R134a latão Supercool**  
 Completo com visor; Manifold vertical;  
 Mangueiras de 1,80 metros.

Ref. ACA: 000442



**Mangueira para Manômetro gás R134a Supercool**  
 Mangueiras de 1,80 metros.

Ref. ACA: 007068



**Saca Polia Compressor 3 hastes ACA Tools universal.**

Ref. ACA: 010754



**Termômetro espeto digital 50 a 250 graus.**

Ref. ACA: 023197



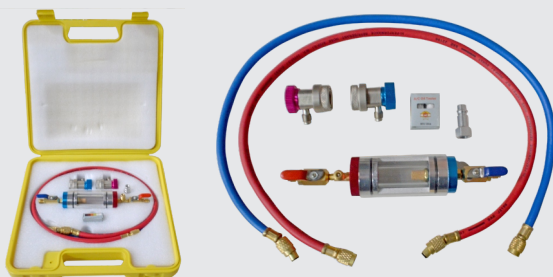
**Kit Maleta Ferramenta Saca Cubo/Selo Universal; para diversos compressores, sejam eles nacionais ou importados.**

Ref. ACA: 014755



**Alicate de corte de mangueiras de ar condicionado Manual; para mangueiras de 06/08/10/12 mm.**

Ref. ACA: 023500



**Pirex analisador de gás R134a contém:**

- 3 engates rápidos para gás R134a;
- 2 mangueiras;
- 1 acessório para visualização;
- 1 Maleta plástica.

# QUEM SOMOS

Há quase 20 anos no mercado, a ACA atua em todas as etapas de produção, desde o desenvolvimento e fabricação de peças e sistemas, até a comercialização e instalação, sendo a única empresa nacional autossuficiente no ramo de ar condicionado e refrigeração automotiva.

## MISSÃO

“Oferecer soluções completas e inovadoras em sistemas de ar condicionado e refrigeração para veículos automotores.”

## VISÃO

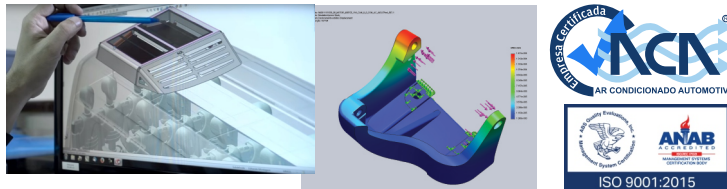
“Ser reconhecida nos mercados interno e externo como referencial em sistemas de ar condicionado e refrigeração para veículos automotores, através da oferta de soluções completas e inovadoras em todos os seus produtos e serviços.”

## VALORES

- Respeito e Valorização dos Clientes;
- Ética, Transparência e Confiabilidade;
- Qualidade dos Produtos e Serviços;
- Dinamismo e Flexibilidade nas Operações;
- Constante Inovação.

# DESENVOLVIMENTO

Engenheiros e técnicos focados, aplicando o máximo de conhecimento e tecnologia desde seu projeto inicial até o produto final. A ACA é certificada **ISO 9001:2015** pela **ABS Quality Evaluations, Inc.** em Projeto e Desenvolvimento de Sistemas de Ar condicionado Automotivo.



# MARKETING

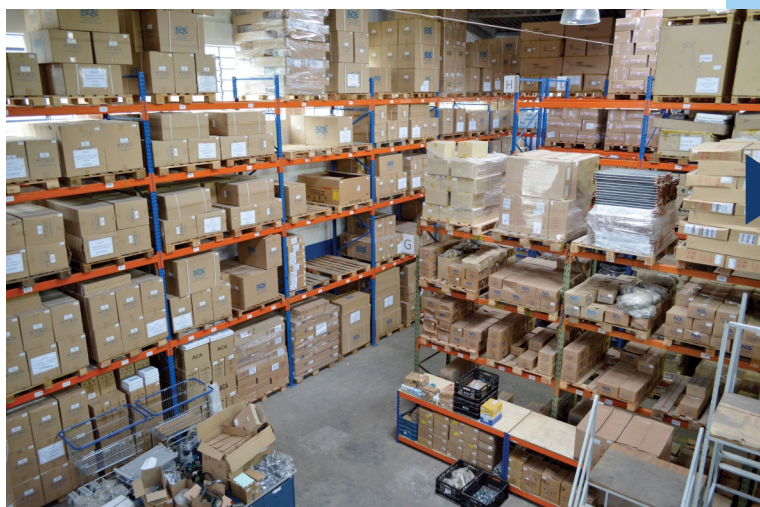
A ACA investe constantemente em diversas estratégias de Marketing.



## :: Feiras e Eventos





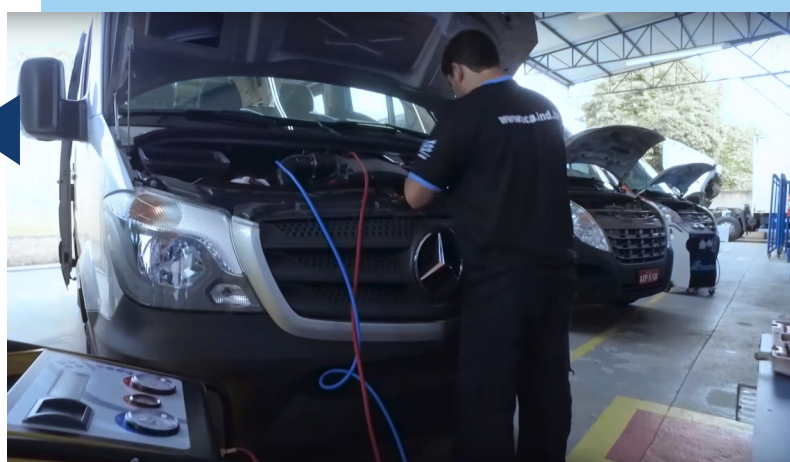


## ESTOQUE DE PRODUTOS

A ACA conta com um estoque completo, com mais de 22.000 itens distintos.

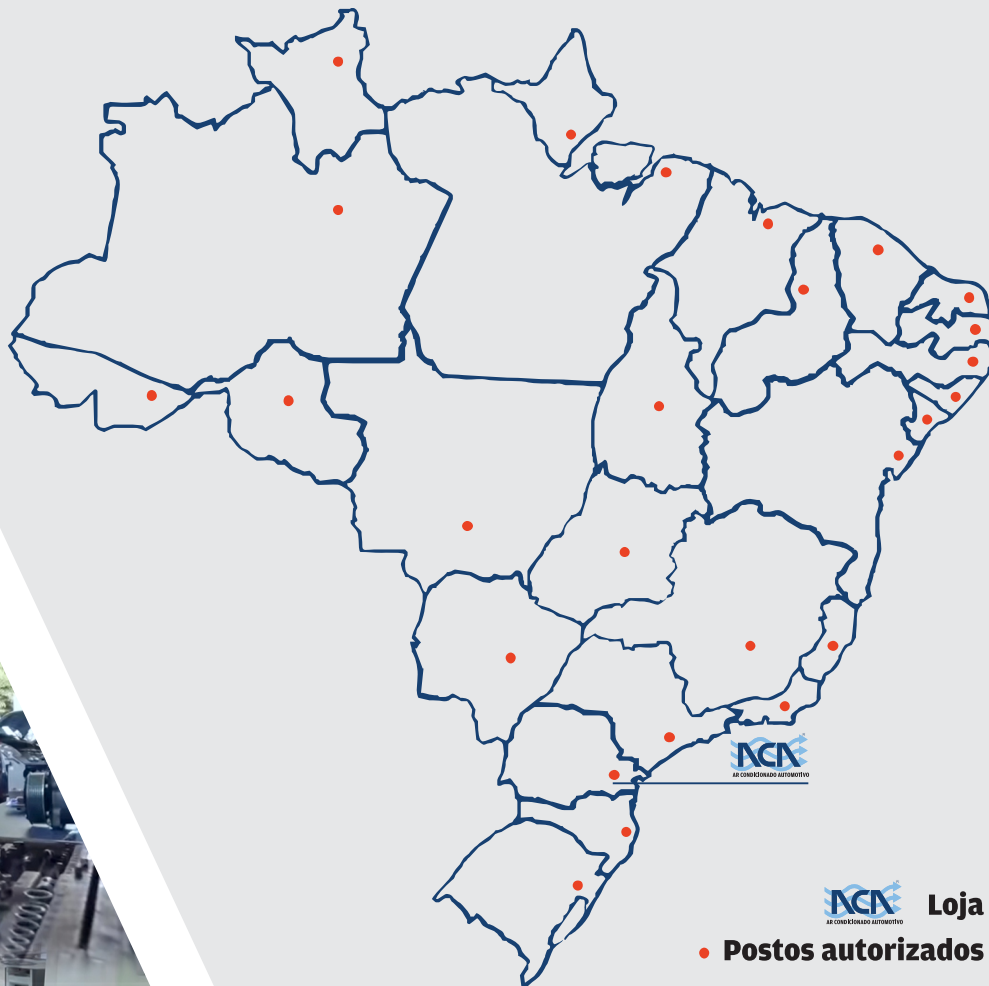
## ACA INSTALADORA

Contamos com profissionais capacitados, para garantir a qualidade dos serviços de instalação e manutenção em ar condicionado automotivo, dentro e fora da empresa.



## PRODUÇÃO DE COMPONENTES

Utilizamos as mais modernas Máquinas e Equipamentos para a fabricação de peças e componentes do sistema de ar condicionado automotivo.



**NCA** Loja  
● Postos autorizados

A ACA possui uma ampla rede de Assistência Técnica presente nas capitais e grandes centros do Brasil. Conta com empresas especializadas no ramo, garantindo responsabilidade, qualidade e a satisfação de nossos clientes.



AR CONDICIONADO AUTOMOTIVO

### ACA - INDÚSTRIA E INSTALADORA

Rua Henrique Gonzaga de Souza Neto,  
776 - Guatupê - CEP: 83060-460  
São José dos Pinhais - PR  
TEL: (41) 3098 8686



@ACAINDUSTRIA



/ACAINDUSTRIA2015



@ACAARCONDICIONADO

[www.aca.ind.br](http://www.aca.ind.br)