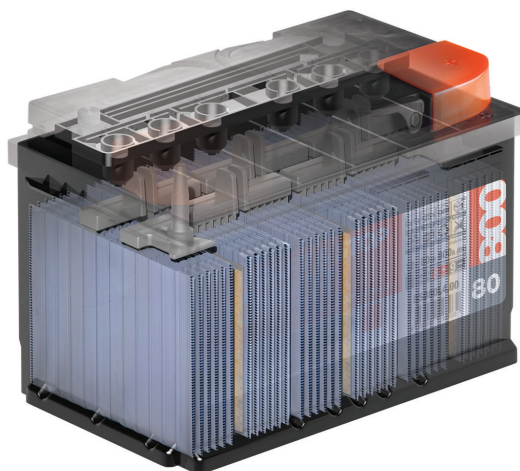


# Dossier



## BATERIAS

# Cada vez mais técnicas

A tecnologia das baterias auto exige cada vez mais qualidade, formação e apoio técnico por parte dos fabricantes deste tipo de produtos aos seus clientes

TEXTO NÁDIA CONCEIÇÃO

O mercado das baterias auto em Portugal tem cada vez mais oferta. As marcas procuram diferenciar-se, não só pela qualidade, tecnologia e especificidade dos produtos, mas também pela assistência técnica que disponibilizam aos seus clientes, onde se incluem ferramentas fundamentais atualmente,

como portais onde é possível identificar o produto correto para cada veículo, ou planos de formação técnica para profissionais. A REVISTA PÓS-VENDA reuniu informação atualizada com a oferta de muitos dos maiores operadores do mercado. Estes intervenientes fazem também uma análise das principais oportunidades e desafios deste negócio em Portugal. ●

## QUESTÕES

1 - Que marcas de baterias auto comercializam?

2 - Em que se diferencia a marca que comercializam da restante oferta do mercado?

3 - Quais as mais recentes novidades e próximos lançamentos ao nível das baterias?

4 - Que apoio técnico prestam aos vossos clientes no âmbito das baterias?



**CGA**  
**AUTO DELTA**  
Tiago Domingos  
<https://www.autodelta.pt>

**1** A Auto Delta comercializa baterias das marcas AutoPower, CGA, Varta e Yuasa.

**2** As marcas que comercializamos primam pela alta qualidade e fiabilidade dos produtos. Graças à utilização de tecnologias inovadoras, bem como a um elevado nível de controlo de qualidade, é disponibilizada uma gama abrangente de baterias, capaz de satisfazer qualquer necessidade do parque automóvel nacional.

**3** Para além do relançamento da Yuasa como uma marca disponibilizada pela Auto Delta ainda durante o ano passado, temos o prazer de anunciar o começo da disponibilização das baterias AutoPower

através da nossa rede nacional de distribuição. Também tem sido importante realçar o lançamento de produtos de apoio a esta gama, como os carregadores de bateria e equipamentos de teste, ferramentas essenciais para o dia-a-dia de uma oficina moderna.

**4** As marcas com as quais trabalhamos, nomeadamente a Varta e a Yuasa, permitem uma clara, rápida e eficaz seleção da bateria necessária para qualquer automóvel através das suas plataformas de identificação inseridas nos seus websites. Manual de instruções e qualquer outro tipo de informação técnica relevante é disponibilizada por estes fabricantes sendo que temos também de realçar o trabalho desenvolvido através do Varta Partner Portal: aqui os utilizadores que se inscrevem também poderão aceder a artigos instrutivos na secção Battery World Professional, a uma página de notícias e também a uma secção de e-learning, com cursos sobre o universo das baterias. A Yuasa com a GS Yuasa Academy também tem feito um trabalho de excelência na capacitação dos mecânicos nacionais.



#### INNOVPARTS REDEINNOV

Nuno Wheelhouse Reis

<https://redeinnov.pt/pt/home>

**1** A RedeInnov comercializa a sua marca própria de baterias, Innovparts, bem como toda a gama de baterias da Tudor e Exide, para segmento auto e mota.

**2** As baterias Innovparts diferenciam-se das suas concorrentes, principalmente, pela sua qualidade. As baterias são fabricadas por um dos principais fabricantes de baterias OE, permitindo-nos disponibilizar baterias de qualidade equivalente ao primeiro equipamento com um preço muito ajustado à realidade do mercado.

**3** Continuaremos a disponibilizar todas as novidades da Tudor e Exide, fruto de um estreito relacionamento desenvolvido com o fabricante nos últimos anos. Paralelamente, fruto da integração da RedeInnov na CGA, passaremos também a disponibilizar baterias da marca CGA.

**4** A equipa técnico comercial dos membros da RedeInnov está totalmente capacitada para prestar o apoio necessário aos profissionais da reparação automóvel. Contamos também com o apoio da equipa da Exide para formações e sessões de esclarecimento com a nossa rede.

#### Quais as oportunidades/desafios do mercado de baterias auto em Portugal?

##### AUTO DELTA, Tiago Domingos

"O envelhecimento do parque automóvel nacional tem levado a uma clara estagnação, entre outras, desta gama de produtos. Ainda assim, e apesar de muitas vezes os consumidores apostarem única e simplesmente no preço, é importante realçar a qualidade dos produtos que disponibilizamos bem como do apoio pós-venda e oportunidades de formação que são oferecidas. Em crescimento temos claramente a gama de baterias auxiliares que os principais fabricantes já disponibilizam na qualidade de sempre".

##### REDEINNOV, Nuno Wheelhouse Reis

"Continuará a ser um desafio o esclarecimento junto dos profissionais do sector relativamente às diferentes ofertas do mercado. Aplicando-se a este produto a velha máxima de que "o barato sai caro", é importante que os profissionais não abdicuem da qualidade, sob pena de causar enormes transtornos aos consumidores/utilizadores".

##### AFKT, Manuel da Fonseca

"Como qualquer componente auto, também as baterias estão sujeitas aos novos desafios impostos pelos construtores e, é com base nestes desafios que a AFKT vê oportunidades de satisfazer as necessidades do mercado cada vez mais técnico".

##### CLARIOS, Carlos Corzo

"Atualmente, consideramos que o mercado de baterias automotivas em Portugal enfrenta uma série de oportunidades e desafios. Com o crescimento dos veículos elétricos no parque automóvel português, há uma demanda crescente por baterias de alta qualidade e desempenho. Isso representa uma oportunidade para as empresas do setor expandirem a sua produção e atenderem às necessidades do mercado. Além disso, o governo português tem implementado políticas e incentivos para promover a adoção de veículos elétricos, o que impulsiona ainda mais o mercado de baterias. No entanto, também existem desafios a ter em conta, sendo o principal a pouca formação que os mecânicos têm atualmente para lidar com estas novas tecnologias. Para sobreviver, é essencial que os profissionais do sector se preparem para a integração dos veículos elétricos, especialmente agora que as baterias de 12 volts das primeiras gerações de carros híbridos e 100% elétricos estão a chegar ao fim da sua vida útil e precisam de ser substituídas. Isto é algo com que a VARTA pode ajudar, tal como mencionamos anteriormente, através dos artigos, serviços, e cursos de formação disponíveis no VARTA Partner Portal e no Youtube".

##### MAGNETI MARELLI, Sergi Canyelles

"É um mercado muito exigente. Há uma perceção muito boa da qualidade do produto, mas também uma exigência muito elevada em relação ao preço. As marcas que oferecem uma boa combinação destes dois fatores têm uma perceção muito boa e são muito valorizadas. Na Magneti Marelli Parts & Services, a

**EBC**  
BRAKES

## CALÇOS E DISCOS DE TRAVÃO



**CRUZ**

## BARRAS TEJADILHO PORTA BICICLETAS



ferreira

## ENGATES DE REBOQUE



**GLOBAUTO**  
Comércio internacional, Lda

T: 252 820 530 | E: info@globauto.pt

W: [www.globauto.pt](http://www.globauto.pt)



## TRUST AFKT

Manuel da Fonseca

<https://afkt.pt>

**1** A AFKT comercializa baterias de marca própria TRUST PRO Line e EXIDE.

**2** As marcas por nós comercializadas diferenciam-se pela qualidade de construção e pela variedade de oferta. No que diz respeito à aplicação, as baterias cobrem toda a gama de automóveis, camiões e máquinas agrícolas, operados em condições ambientais normais e extremas. A diferente oferta em gamas de bateria TRUST Pro-Line, pretende ajustar-se melhor à escolha dos profissionais, podendo, desta forma, corresponder de forma mais eficiente aos critérios de competitividade da cadeia de valor num binómio qualidade/preço.

**3** Visto termos uma gama muito completa (BLUE, SILVER, HD, AGM, EFB e ASIA), os próximos lançamentos serão ditados pelas exigências e necessidades do mercado ao qual a AFKT está muito atenta para poder dar resposta em tempo útil.

**4** Através do nosso departamento técnico é facultada aos nossos clientes as respectivas folhas técnicas de produtos, bem como o esclarecimento de qualquer dúvida relativa à aplicação de determinada bateria ou equipamento. Através da nossa plataforma iTrust Vision, os nossos clientes encontram a informação técnica necessária de apoio. As baterias TRUST PRO Line estão disponíveis para consulta em TECDOC.



## VARTA

### CLARIOS

CARLOS CORZO

<https://www.varta-automotive.pt/>

**1** A Clarios, líder mundial em soluções inteligentes de armazenamento de energia, comercializa a marca VARTA, que conta com mais de 130 anos de história. Para automóveis, a marca disponibiliza vários modelos de baterias, tanto para carros convencionais, fabricados antes do ano 2000, como para a última geração de veículos Start-Stop, híbridos e elétricos. A gama completa pode ser conhecida na nossa página web. Complementarmente, a VARTA também fabrica baterias para veículos comerciais, motocicletas, embarcações, autocaravanas.

**2** A VARTA possui uma longa experiência na investigação, desenvolvimento, fabricação e comercialização de baterias de alta qualidade. Há um compromisso contínuo da marca em fornecer produtos confiáveis, duradouros, e tecnologicamente avançados. Além disso, uma

das características que diferenciam a VARTA é a sua ampla gama, que abrange diversos tipos de veículos e variadas necessidades. A VARTA possui uma solução adequada para cada aplicação. A marca investe constantemente em pesquisa e desenvolvimento para oferecer baterias que atendam aos mais altos padrões de desempenho, confiabilidade e eficiência energética. Também se destaca pelo seu compromisso com a sustentabilidade e o meio ambiente. A empresa é reconhecida por ter a economia circular mais bem-sucedida do mundo, aproveitando até 90% de todos os componentes das suas baterias. A marca oferece uma combinação única de qualidade, ampla variedade de produtos e compromisso com o meio ambiente.

**3** A mais recente novidade é a gama de baterias VARTA Silver Dynamic AGM xEV, especialmente concebidas para veículos Start-Stop, híbridos e elétricos, cumprindo os requisitos estabelecidos pelos fabricantes de equipamentos originais. Graças à sua tecnologia de ponta, fornecem uma excelente fiabilidade, durabilidade e segurança, mesmo durante as aplicações mais exigentes. Atualmente, a linha de produtos VARTA xEV abrange 97% dos veículos do segmento xEV, mas já estamos a trabalhar para que esta seja expandida de acordo com as necessidades e evolução do mercado.

**4** A VARTA lançou em Portugal o novo VARTA Partner Portal, em 2022. Nesta plataforma, os profissionais podem aceder a informações detalhadas sobre os produtos, especificações técnicas, guias de instalação, manuais de serviço e muito mais. Esta plataforma é uma ferramenta valiosa que auxilia os profissionais na seleção correta das baterias e fornece informações úteis para a sua instalação e manutenção. Adicionalmente, a VARTA está a desenvolver uma secção de E-Learning que estará em breve disponível em Portugal. Esta secção oferecerá cursos específicos sobre as novas tecnologias de veículos e as baterias VARTA AGM para xEV. Ao realizar estas formações, os profissionais terão a oportunidade de expandir o seu conhecimento técnico e manter-se atualizados com as últimas tendências e avanços na área. Por último, a VARTA disponibiliza ainda os vídeos informativos da VARTA Training Academy, que podem ser vistos no YouTube. Estes vídeos abrangem desde conceitos básicos sobre baterias até conhecimentos mais especializados.



## MAGNETI MARELLI

Sergi Canyelles

[www.magnetimarelli-parts-and-services.pt](http://www.magnetimarelli-parts-and-services.pt)

**1** Magneti Marelli, Weber e Prima.

nossa oferta pretende ir ao encontro destes valores e é por isso que Portugal é um mercado chave para nós”.

## EUROBATERIAS, José de Sousa

“Foi chão que já deu uvas”. Neste momento, torna-se um mercado muito difícil de trabalhar. E a atual situação pandémica que vivemos, em nada ajuda esta área de negócios. A saturação do mercado, e a falta de poder económico por parte do consumidor final, parecem ser os maiores desafios a curto/médio prazo”.

## AUTO RECTO, Francisco Abrantes

“O mercado de baterias automotivas em Portugal apresenta oportunidades na transição para veículos elétricos, no crescimento do setor automotivo e na conscientização ambiental. No entanto, também há desafios, como o mercado extremamente competitivo, a infraestrutura de carregamento e a gestão de resíduos. As Empresas que oferecem soluções para veículos elétricos, baterias de qualidade e com menor impacto ambiental podem beneficiar destas tendências. Para se destacar, é necessário fornecer produtos inovadores, suporte ao cliente e preços competitivos. Além disso, é importante acompanhar as necessidades dos consumidores e as mudanças nas políticas governamentais. A bateria é cada vez mais um produto técnico, que deve responder à constante evolução tecnológica no fabrico automóvel. Neste sentido, o mercado das baterias, apesar da sua maturidade, exige também um acompanhamento constante em termos de oferta de gama de produto, assim como de know how no acompanhamento do processo de venda”.

## DDS AUTO, Diamantino Sousa

“Com a forte evolução tecnológica que se verifica no setor automóvel, o mercado das baterias também tem que acompanhar a evolução, e há marcas que continuam a dar garantias ao mercado. A Rombat mantém o seu forte investimento na inovação, e o compromisso com a qualidade dos seus produtos, como se confirma com a nova bateria TUNDRA EFB”.

## TRW AUTOMOTIVE PORTUGAL, Ricardo Vieira

“O desenvolvimento de soluções mais eficientes e duradouras como, por exemplo as Baterias de ions de lítio, estão se tornando cada vez mais comuns, oferecendo maior densidade de energia e maior vida útil, por esse motivo o desafio do Aftermarket é conseguir acompanhar a evolução tecnológica lado a lado”.





# PADOR

## TECNOLOGIA À SUA MEDIDA

- Baixo consumo de água
- Maior poder de arranque - até mais 30%
- Melhor curva de aceitação de carga
- Maior resistência a vibrações
- Sem derramamento de ácido em caso de quebra



- + 30% de potência no arranque
- Visor com teste do estado da bateria
- Alta qualidade e grandes prestações
- Selada com tampa dupla



- Visor com teste do estado da bateria
- Sistema anti-explosão através de válvula cerâmica
- Tecnologia de metal expandido para melhor resistência à corrosão





**2** Magneti Marelli é a nossa principal gama de baterias, oferecendo as mais avançadas tecnologias e desempenho numa gama premium muito ampla, com cobertura máxima e alta competitividade. A Weber é uma marca histórica, uma garantia de qualidade premium dedicada a um cliente específico no mercado português. Oferece uma vasta gama com AGM, EFB, boosted, para veículos asiáticos e standard, cobrindo todo o parque. Prima: uma gama de baterias de qualidade premium, com baterias com maior rotação do mercado, também em Start&Stop, com exclusividade para um grupo de distribuição.

**3** Nova gama de baterias auxiliares, com tecnologia AGM: Bateria de reserva, que apoia a bateria principal e participa, em breves momentos e em condições especiais, na alimentação dos equipamentos de bordo. Em particular, a bateria auxiliar intervém para evitar oscilações de carga e proporciona uma melhor qualidade de tensão em geral.

**4** Temos cursos de formação para distribuidores e oficinas para que saibam sempre qual é a melhor bateria para cada tipo de veículo e como gerir da melhor forma o stock nos seus armazéns com este tipo de produto.



### AS.POWER EUROBATERIAS

José de Sousa

[www.eurobaterias.pt](http://www.eurobaterias.pt)

**1** A Eurobaterias Lda. comercializa as marcas AS.POWER e MEGABAT como marcas próprias, bem como a marca FULMEN, que representa desde o seu regresso a Portugal.

**2** As baterias de Lítio, sem dúvida. Na gama tradicional, o investimento na maior durabilidade das baterias tradicionais, e o incremento da utilização das baterias com as tecnologias AGM e EFB.

**3** Talvez a massificação das tecnologias AGM e EFB, bem como a aposta nas baterias de lítio, cuja utilização está ainda muito limitada pela questão do seu custo.

**4** Tentamos manter todos os clientes a par das novas tecnologias e ofertas do mercado, para assim, estar sempre na vanguarda. Todo o conhecimento que recebemos é transmitido aos nossos clientes para que estes, na posse da informação mais recente, possam aconselhar e servir devidamente os seus clientes.



### BANNER AUTO RECTO

Francisco Abrantes

<https://www.autorecto.com/pt>

**1** A Auto Recto, Lda., no momento, comercializa a marca austríaca de baterias Banner, sendo empresa especializada na fabricação de baterias para veículos automotivos, com uma ampla gama de produtos e soluções, focando-se na qualidade do produto e dos materiais. A Auto Recto mais especificamente comercializa baterias para veículos ligeiros, pesados, bem como para maquinaria (agrícola, construção entre outros).

**2** A Banner é reconhecida por produzir baterias de alta qualidade e confiabilidade. Os seus produtos passam por rigorosos testes de qualidade e são fabricados com materiais de elevada durabilidade e com tecnologias de ponta, resultando em baterias que oferecem um desempenho consistente e uma vida útil prolongada. Investindo em pesquisa e desenvolvimento para oferecer tecnologias inovadoras, estando constantemente atualizando o seu catálogo de maneira a atender às demandas do mercado e às evoluções dos veículos mais recentes. Oferece uma ampla gama de baterias para atender às diversas necessidades dos clientes. Tendo linhas de produtos específicas para diferentes tipos de veículos e aplicações, como veículos ligeiros, pesados, etc. Isso permite que os clientes encontrem a bateria adequada para o seu veículo. Destacar as baterias EFB e AGM da Banner que surgem com uma tecnologia preparada para atender às necessidades dos veículos mais modernos, sendo sustentáveis, melhores desenvolvidas e para maior desempenho. A Banner também desenvolve tecnologias de baterias que são mais amigáveis para com o meio ambiente, utilizando processos de produção que minimizam o impacto ambiental e a reciclagem de baterias usadas.

**3** A Auto Recto possui uma gama muito completa de baterias, abrangendo a grande maioria dos veículos que existem no mercado nacional. Por esse motivo, a curto-prazo não está previsto o lançamento de nenhuma bateria em particular, nem está prevista qualquer modificação à vasta oferta que disponibilizamos aos nossos clientes no momento.

**4** Possuímos meios de teste para verificação do estado da bateria, em simultâneo com a plataforma técnica da Banner para suporte ao cliente. Disponibilizamos serviços de assistência técnica e orientação para seleção da bateria certa e fornecer soluções personalizadas. Além disso, a empresa tem uma ampla rede de distribuidores e revendedores, facilitando o acesso aos produtos e serviços da Banner.

### TAB SPAIN, Raul Pacho

"Para o TAB Portugal é, sem dúvida, uma grande oportunidade. Estamos imersos em um plano de expansão global e, como fabricantes integrais de baterias, queremos ganhar presença em outros segmentos, como tração, solar e motocicletas, não apenas no setor automotivo. Vamos crescer exponencialmente em presença e volume de negócios nos próximos dois anos com os nossos atuais e futuros parceiros em todos os segmentos de acumulação de energia".

### GLOBAUTO, Francisco Ferreira

"O mercado nacional de Baterias sempre fez parte de uma guerra diferenciada em que as margens de venda são muito reduzidas e a oferta é muito variada. Mas numa altura em que a bateria deixou de ser uma caixa preta e pesada e passou a ter um papel importante e muito ativo nos veículos atuais, será aqui que a Porbat poderá comprovar a sua qualidade e sinceridade apresentando um produto com preços competitivos, um produto sério e uma marca humana e presente junto do cliente".

### EUROPEÇAS, Nathalia Garbuio Bettoni

"A maior oportunidade é a transição de baterias convencionais para start-stop. Um dos maiores desafios actualmente, é a dependência do mercado na situação económica de Portugal. A procura por marcas brancas ou próprias tornou-se maior, pois são voláteis com o custo, mantendo-se baixo em comparação com marcas originais. Além, do cliente final não ter em conta a qualidade de produto".

### NORBAT, Mafalda Maia

"O mercado de baterias auto em Portugal apresenta oportunidades e quanto desafios. As oportunidades incluem a crescente procura por baterias de alta qualidade e durabilidade, a crescente adoção de veículos elétricos e híbridos e a crescente conscientização dos consumidores sobre a importância de manter as baterias em boas condições. Também há desafios a serem enfrentados, como a concorrência entre os fornecedores de baterias, a necessidade de manter preços competitivos, as regulamentações ambientais cada vez mais exigentes e a necessidade de se adaptar rapidamente às mudanças nas tendências de consumo. Para além disso, existem muitas superfícies comerciais a vender



# CONCEBIDA PARA VEÍCULOS xEV. PREPARADA PARA O FUTURO.



A bateria VARTA® Silver Dynamic AGM foi concebida para atender às demandas de energia mais exigentes. Seja para alimentar a tecnologia Start-Stop ou para apoiar o sistema elétrico de 12 volts de qualquer veículo elétrico, ela é a escolha ideal para todos os carros de hoje e do futuro.

**#PreparadaParaoFuturo**



ORIGINAL  
SPARE PART



MADE IN  
GERMANY

It all starts with  **VARTA®**



baterias, que retiram vendas a quem realmente, representa o ramo. O cliente sai prejudicado, pois deve ter a informação correta do que mais se adequa ao seu caso concreto, de como deve efetuar a correta manutenção da bateria, onde colocar a bateria antiga que retirou do seu veículo e que é altamente poluente para o ambiente, etc. Em resumo, é um mercado dinâmico que exige muita atenção para se manter competitivo”.

#### PBS, Daniel Monteiro

“A sazonalidade das vendas, muito correlacionada com as condições climáticas, pode mexer com as vendas de um ano para o outro mas em média o volume global fica perto desse valor e a tendência irá manter-se pois 4 fatores se conjugam para isso: o envelhecimento do parc automóvel português (idade média perto de 12 anos, um dos mais antigos da UE); o volume e composição do parque automóvel; a diminuição dos número km médio percorridos por veículo; a Nova geração de veículos com 2 baterias : arranque + auxiliar”

#### RODAPEÇAS, Ricardo Fernandes

“Com um parque automóvel envelhecido como o nosso, existe a necessidade de termos baterias que consigam fazer o seu trabalho vencendo o desgaste normal das viaturas (o que obriga a mais energia) e, ao mesmo tempo, com uma duração aceitável aos olhos do consumidor. Tal obriga a baterias com mais qualidade, mas como a viatura é mais velha e o seu valor comercial é mais baixo, o consumidor tem menos predisposição para investir numa bateria de qualidade. Este, é o grande desafio atual no nosso mercado”.

#### KRAUTLI, David Alves

“O setor apresenta grandes desafios quanto ao futuro das baterias, designadamente a Eletrificação, as Células de Hidrogénio, entre outras, todavia a indústria automóvel continua na constante procura da evolução em termos de tecnologia de baterias. O derradeiro objectivo consiste que a bateria seja capaz de armazenar grandes quantidades de energia eléctrica, mas que exija um período relativamente curto para a sua recarga completa. Apesar da convencional bateria de 12 volts tal qual a conhecemos, segundo os fabricantes OE, ainda existe margem para melhorias no desempenho da mesma”.



#### ROMBAT DDS AUTO

Diamantino Sousa  
[www.ddsauto.pt](http://www.ddsauto.pt)

**1** Neste momento estamos a introduzir no mercado Português a marca ROMBAT.

**2** A Rombat é uma marca produzida na Europa e com tecnologia de ponta. A Rombat é Equipamento Original (OEM) diversas marcas. A ROMBAT tem uma parceria estratégica de mais de 25 anos com a Dacia Renault equipando vários modelos do grupo, e em 2017 tornou-se fornecedora da Ford. Em 2021 a empresa conquistou a certificação Q1 Ford, que atesta o mais alto padrão de excelência como fornecedora OEM. A Rombat oferece garantia de qualidade.

**3** A Rombat desenvolveu uma tecnologia que aplica na gama denominada TUNDRA EFB. Esta bateria TUNDRA EFB é versátil e cobre 90% das aplicações dos veículos. Tem a particularidade de ser adequada para diferentes tipos de motores, e mesmo para veículos equipados com sistema start & stop. Combinando as tecnologias EFB e Tundra da Rombat, esta nova geração de baterias cobre 80% da frota start & stop, 90% dos veículos ligeiros e 70% dos veículos utilitários. Esta inovação permite ainda responder a problemas de armazenamento dos revendedores. As baterias TUNDRA EFB da Rombat, permitem uma alternativa quase universal, mais eficiente e rentável. Esta é uma grande inovação, exclusiva da Rombat.

**4** A Rombat está presente no Tecdoc. Além desta presença, também possui catálogos online e em papel. Faz parte da estratégia da empresa e em colaboração com os distribuidores, neste caso a DDS auto, realizar ações de formação regulares para os seus clientes.



#### LUCAS TRW AUTOMOTIVE PORTUGAL

Ricardo Vieira  
[www.lucasautomotive.com/pt](http://www.lucasautomotive.com/pt)

**1** A ZF Aftermarket comercializa exclusivamente as Baterias Lucas, com um portfólio de excelência para veículos ligeiros e pesados, incluindo AGM, EFB e auxiliares.

**2** As Baterias Lucas são construídas segundo as mais elevadas especificações, para responderem às exigências do mundo atual. Os veículos modernos necessitam de uma bateria de desempenho superior para automóvel ou

motociclo, de modo a satisfazerem os requisitos elétricos das suas inovações tecnológicas cada vez mais sofisticadas.

**3** As mais recentes novidades são as Baterias auxiliares AGM/EFB, e a gama de Lazer para motonáutica, autocaravanas, carrinhos de golf, cadeiras de rodas e pequena indústria. Quanto a próximos lançamentos não podemos para já adiantar novidades.

**4** Em [www.lucasautomotive.com.pt](http://www.lucasautomotive.com.pt), está disponível para download o folheto com as principais características técnicas da gama de baterias Lucas.



#### TAB TAB SPAIN

Raul Pacheco

<https://www.tabspain.com/pt-pt/>

**1** Comercializamos as marcas TAB, VOLTHOR, VESNA, TOPLA. Por outro lado, fazemos muitas das marcas privadas que existem no mercado. Ter um armazém na península com mais de 50 mil baterias, permite-nos adaptarmo-nos às necessidades dos nossos clientes.

**2** Enquanto fabricantes europeus, a nossa gama cobre todas as necessidades do mercado circulante português. Temos a gama standard para ligeiros e pesados, a gama start stop tanto na EFB como na AGM, a nossa gama 5G com até 7 anos de garantia e a nossa gama 3G para veículos com mais de 10 anos.

**3** Continuamos a aumentar a nossa gama de start stop tanto em EFB e AGM. Lançamos também uma gama de baterias de lítio para autocaravanas e reforçamos a gama de baterias para motociclos, na gama de baterias GEL e ativadas sem manutenção.

**4** Temos um plano de formação para os nossos colaboradores e formação com as oficinas. As oficinas são os prescritores do produto para o cliente final e é cada vez mais importante prescrever a bateria correta de acordo com as necessidades de cada veículo e deixar o preço como mais um, mas nunca como o único.



#### PORBAT GLOBAUTO

Francisco Ferreira  
<https://globauto.pt>

**1** A Globauto só comercializa baterias de marca própria, neste caso da Marca PORBAT.

**SOARAUTO, Renato Soares**

"O mercado português apresenta inúmeras marcas de baterias, sendo o fabricante o mesmo e rotulando à medida do cliente, acabando por confundir o mercado. A estratégia passa por estarmos ligados a um fabricante de qualidade e de tecnologia de fabrico inovadora. Notamos um crescente aumento de baterias de maior valor unitário nomeadamente, EFB e AGM. As baterias de lítio para viaturas elétricas virão certamente a ser uma realidade também para o aftermarket".

**AUTOZITÂNIA, Flávio Menino**

"O mercado de baterias auto terá desafios muito exigentes pela frente, para todos os intervenientes do setor, embora obviamente apresentados de formas diferentes. O crescimento do número de carros elétricos e híbridos em circulação poderá ser um grande desafio, com o conhecimento e equipamento técnico para a substituição das baterias deste tipo de veículos a ser fundamental. Importante destacar outros desafios como o crescimento da complexidade das tecnologias incorporadas nas baterias, a procura da redução do impacto ambiental e ainda assim como a concorrência extremamente agressiva num mercado muito concorrencial".

**CREATE BUSINESS, Alex Dimov**

"Com o crescimento de veículos elétricos em Portugal é importante que as oficinas estejam preparadas para o manuseio correto de baterias, assim como a sua manutenção. As oficinas com conhecimentos aprofundados nesta matéria, estarão certamente em vantagem no mercado, conseguindo acompanhar com as últimas necessidades e tendências. Continuamos igualmente a passar a mensagem da importância de verificar a bateria de cada viatura que entra na oficina. Uma verificação antecipada e deteção de uma bateria defeituosa fará com que o cliente final não seja apanhado de surpresa perante uma avaria da bateria".

**ONEDRIVE, Nuno Barros**

"Uma das oportunidades a ser destacada é o contínuo desenvolvimento de tecnologias de baterias, que abre caminho para empresas inovadoras oferecerem soluções mais eficientes e competitivas. Esta indústria apresenta ainda oportunidades de crescimento à medida que a demanda de baterias de alta qualidade e desempenho aumenta. Existem também diversos desafios: o mercado de baterias automóvel é altamente competitivo, com várias empresas nacionais e internacionais atuando no setor. Torna-se necessária a diferenciação por meio da qualidade, desempenho, preço e

serviços agregados. Outro desafio é a gestão de resíduos e sustentabilidade, visto que as baterias têm um ciclo de vida limitado e precisam ser descartadas adequadamente para evitar impactos ambientais negativos. O desafio reside na gestão eficiente e sustentável do descarte e reciclagem das baterias, garantindo a conformidade com regulamentações ambientais e promovendo a economia circular".

**EXIDE TECHNOLOGIES, Amílcar Nascimento**

"A oportunidade de recuperar parte significativa de um negócio que tinham perdido sobre tudo para o "faça você mesmo", para isso precisam de se modernizar e investir mais em formação e sobretudo em equipamentos de diagnóstico de baterias, de forma a poderem demonstrar claramente ao cliente de que a bateria é um componente fundamental para o bom funcionamento do veículo e a única forma de poder usufruir de todas as vantagens que o seu veículo disponibiliza, e que deve ser analisada e tratada por um profissional, começando por incluir a bateria num dos componentes a verificar sempre que o veículo dá entrada em oficina, efetuando testes ao estado de carga e ao seu tempo de vida útil, mostrando e explicando ao cliente os resultados e o que poderá vir a acontecer num futuro próximo".

PUB

**KROFtools®**  
PROFESSIONAL TOOLS

# SIMULADOR 3D KROFTOOLS



**A FERRAMENTA QUE PRECISAVA PARA  
PROJETAR O ESPAÇO DA SUA OFICINA!**

Fique a conhecer melhor o nosso simulador 3D no nosso site!





**2** A qualidade e diversidade. A Porbat vende baterias fabricadas nas melhores fábricas da Europa, apresentando uma gama enorme de modelos desde baterias para veículos ligeiros, pesados, incluindo baterias com novas tecnologias como as EFB e AGM. A Porbat garante que todas as baterias chegam ao cliente testadas e aprovadas, garantido que a potência catalogada está em conformidade com o rótulo. A Porbat apresenta ainda 3 gamas: Standard, Energia (Gama melhorada) e Original (Gama premium de qualidade OEM). Porque cada veículo tem uma exigência diferente.

**3** A Porbat comercializa uma ampla gama de baterias para quase todos os automóveis. Estamos atentos à evolução do mercado, trabalhando diretamente com as fábricas para aumentar a oferta, a qualidade e diminuir o custo ao cliente. Estamos também atentos à evolução do mercado nos veículos elétricos.

**4** No nosso site poderão ser consultados todos os modelos e especificações. Além disso, temos um serviço telefónico de apoio ao cliente com profissionais qualificados para ajudar os clientes em todas as vertentes.



### MONBAT EUROPEÇAS

Nathalia Garbuio Bettoni

[www.europecas.pt](http://www.europecas.pt)

**1** As marcas representadas pela Europeças são MONBÁT e BANNER, esta última, equipamento original.

**2** Robustez, com bons resultados para arranque a frio, resistência alta aos ciclos de descarga e fiabilidade são factores importantes na decisão. São poucos os fabricantes de baterias com reconhecimento mundial que garantem e mantêm a qualidade e oferta necessária. A Banner e Monbat asseguram o compromisso de muitos anos com o cliente.

**3** Baterias para asiáticos Running Bull e para motociclos Biker Bull da Banner.

**4** As informações técnicas sobre todas as baterias comercializadas e catálogo completo de baterias dentro da área reservada do site [www.europecas.pt](http://www.europecas.pt).



### OPEN PARTS ALECARPEÇAS

Fernando Moreira

[www.openparts.it](http://www.openparts.it)

**1/2** As baterias de arranque OP oferecem potência e confiabilidade

superiores. Graças ao seu design avançado, que inclui mais placas internas, essas baterias fornecem mais potência mesmo em condições climáticas extremas. O labirinto termossoldado reduz o consumo e prolonga a vida útil do produto em 25%. A tecnologia AC/AC de metal expandido garante alto rendimento e eficiência ideal mesmo durante partidas a frio. Além disso, os dispositivos em Teflon protegem contra descargas acidentais. As baterias OP são equipadas com tampa dupla hermética anticapotamento. A qualidade dos materiais utilizados e os testes, comprovam a confiabilidade das baterias. A gama de baterias de arranque OP atende às necessidades específicas dos veículos. A série POWER é adequada para carros pequenos, HERMETIC POWER oferece uma opção mais competitiva com potência ligeiramente inferior. A HERMETIC EXTRA POWER é ideal para carros altamente equipados que requerem maior potência. HERMETIC START & STOP para veículos com função start-stop, para veículos mais recentes com travagem regenerativa e impulso passivo. HERMETIC ASIA POWER para carros asiáticos com uma estrutura de construção particular, HERMETIC TRUCK POWER para veículos comerciais.



### NORBAT

Mafalda Maia

<https://norbat.pt>

**1** A Norbat tem a sua marca própria de baterias. No entanto, não somos fabricantes. O fabrico das nossas baterias é da responsabilidade da Exide. Em alguns modelos de menos rotatividade, que não justifica abrir na nossa gama, comercializamos as baterias das marcas da Exide ou Tudor, conforme o tipo de bateria.

**2** A Norbat é conhecida pela sua alta qualidade e precisão, com uma atenção especial em oferecer baterias de alta qualidade e durabilidade, com recursos avançados de segurança e desempenho; oferecer uma ampla variedade de baterias para atender às necessidades de diferentes tipos de veículos e aplicações; investir em tecnologias inovadoras, como baterias de estado sólido ou baterias com maior densidade de energia; ser ambientalmente responsável, investindo em práticas de produção e oferecendo soluções de reciclagem adequadas, às baterias usadas. A Norbat oferece um serviço personalizado e rigoroso de aconselhamento, direcionado para a real necessidade do cliente.

**3** As tendências mais recentes incluem as baterias de estado sólido. A Toyota e a Volkswagen são algumas das empresas

que estão na vanguarda desta tecnologia. Baterias de íon de lítio da próxima geração são amplamente usadas em veículos elétricos, mas as empresas continuam a tentar evoluir, para aumentar sua capacidade, vida útil e segurança; baterias recarregáveis em minutos, são uma tecnologia que está a ser desenvolvida para permitir que as baterias sejam recarregadas mais rapidamente. Estamos em crer que os próximos lançamentos serão em torno do desenvolvimento de tecnologias que tragam vantagens em relação ao seu custo/eficiência para o consumidor dos veículos híbridos e elétricos.

**4** A nossa resposta é direcionada às necessidades dos nossos clientes. O nosso departamento comercial e técnico dá apoio, aconselhamento e formação técnica: aconselhamento na aplicação da bateria correta; formação de como usar e como fazer a manutenção das baterias ou solucionar problemas. Ajudamos as oficinas a distinguir uma garantia de uma má utilização. Quando uma bateria descarrega, 90% das vezes é má utilização e não um defeito de fabrico. As oficinas ao fazerem este diagnóstico convenientemente, venderiam mais baterias. Por outro lado, é necessário, a correta reciclagem.



### ENERGIA PBS

Daniel Monteiro

[www.portugalbateriaservico.pt](http://www.portugalbateriaservico.pt)

**1** A PBS comercializa as marcas ENERGIA e STECOPOWER. A marca STECOPOWER é uma marca francesa presente no mercado europeu há mais de 55 anos, no setor dos ligeiros e pesados. A ENERGIA, presente no mercado nacional há cerca de 15 anos, é fruto de uma seleção de baterias de vários fabricantes, com objetivo de garantir uma gama completa para ligeiros e pesados, com qualidade OE, disponibilidade e preços competitivos. No segmento de carregadores, booster e máquinas de diagnóstico, a PBS comercializa da marca francesa GYS.

**2/3** A evolução das gamas com a tecnologia AGM e EFB para o setor automóvel equipado com START & STOP, veículos híbridos e 100% elétricos. As marcas ENERGIA e STECOPOWER têm disponível uma base de dados completa, com as aplicações por marcas de construtores automóveis e modelos, para identificar o produto certo entre as tecnologias AGM e EFB. São no total 24 referências, que permitem uma cobertura total do parque START-STOP, Híbrido e elétrico em Portugal.





Por esta razão, a Midac nunca produz para stock, mas apenas quando existem encomendas dos seus distribuidores, garantindo produto acabado de produzir e sem tempo de armazenagem na fábrica.

**3** A oferta global auto da Midac garante a cobertura de mais de 90% do parque de ligeiros e pesados, incluindo EFB e AGM. Em 2023 será lançada a renovada linha própria de baterias JIS (Japanese Industrial Standard) para fabricantes asiáticos.

**4** Desde 2016 que representamos a marca em Portugal e desde aí já promovemos 3 ações técnicas com os nossos principais clientes. Temos um técnico formado pela marca para auxiliar qualquer dúvida. A marca disponibiliza-nos também apoio técnico com os seus profissionais.



#### AD AUTOZITÂNIA

Flávio Menino

[www.autozitania.pt](http://www.autozitania.pt)

**1** O Grupo Autozitânia comercializa baterias das marcas AD, Bosch, ElectronPower, Nostop e Varta.

**2** Temos uma abrangência elevada para as diferentes necessidades dos nossos clientes. A nossa oferta tem como padrão a qualidade e oferece desde marcas que estão na vanguarda das novas tecnologias, a marcas que oferecem uma ótima relação qualidade-preço.

**3** O incremento da oferta na nossa marca exclusiva AD – Premium Private Brand, que oferece uma abrangência muito elevada nas suas baterias de alta qualidade e fiabilidade, que incorporam as mais recentes tecnologias.

**4** Temos uma equipa de apoio técnico especializada e uma equipa de gestores de produto, que prestam toda a informação e apoio técnico, assim como ferramentas informáticas com informação técnica completa e atualizada.



#### IP CREATE BUSINESS

Alex Dimov

<https://parceiros.createbusiness.pt/>

**1** Na Create Business comercializamos baterias das marcas Varta, Bosch e IP, sendo a última a nossa marca própria.

**2** As baterias IP focam-se na qualidade e desempenho, tendo sempre o fator preço em consideração. Para além das tecnologias

standard, também abrangem as exigências mais elevadas do parque automóvel mais recente, nas tecnologias AGM e EFB.

**3** No início do ano incluímos as baterias xEV da Varta na oferta, que acompanham as necessidades atuais dos veículos elétricos.

**4** Temos planeadas algumas formações com clientes para informar sobre as novas tecnologias e avanços, em que iremos também alertar para os cuidados a ter na seleção das baterias na manutenção de veículos elétricos e os potenciais riscos. De realçar também a disponibilidade permanente da nossa equipa de suporte técnico para esclarecer dúvidas aos nossos clientes.



#### AFA / VARTA ONEDRIVE

Nuno Barros

[www.onedrive.pt](http://www.onedrive.pt)

**1** Comercializamos a Varta, marca premium, e a AFA, a nossa marca low cost.

**2** As marcas que comercializamos têm um longo histórico de durabilidade e elevado desempenho, o que garante uma maior confiança dos nossos clientes nessas marcas. A Varta e AFA investem em pesquisa e desenvolvimento para incorporar tecnologias mais avançadas, resultando num desempenho superior em comparação à concorrência. Além disso, oferecem uma ampla variedade de baterias para diferentes aplicações, incluindo baterias para veículos ligeiros e pesados.

**3** Recentemente lançamos as baterias AGM para veículos elétricos Varta, concebidas para atender às crescentes demandas elétricas dos híbridos, híbridos plug-in e elétricos.

**4** Através do Portal e Call Center, os nossos clientes podem ter todo o apoio técnico que necessitam. Além disso, as marcas Varta e AFA oferecem assistência técnica e atendimento sólido para garantias e informações detalhadas sobre os produtos.



#### TUDOR / EXIDE EXIDE TECHNOLOGIES

Amílcar Nascimento

[www.exidegroup.com](http://www.exidegroup.com)

**1** Disponibilizamos para o mercado de reposição em Portugal as nossas marcas Premium TUDOR; EXIDE e FULMEN.

**2** A EXIDE Technologies é um fabricante OEM, com mais de 130 anos de experiência e que trabalha em parceria com os principais fabricantes de veículos, para criar e desen-

volver as baterias que melhor respondam às exigências dos veículos, o que faz de nós uma empresa experiente, e os nossos produtos de confiança. 70% das marcas de carros Europeus, trabalham com as nossas baterias no OEM. São baterias de características e qualidade equivalente ao equipamento original.

**3** Continuamos a desenvolver e a aprimorar as tecnologias AGM e EFB.

**4** Oferecemos uma gama abrangente de ferramentas. Ajudamos os clientes a a testar, carregar, selecionar, substituir e reciclar as baterias. Toda a informação está disponível no nosso website.



#### YUASA / GS YUASA

[www.yuasa.pt](http://www.yuasa.pt)

**1** Comercializamos as marcas GS e YUASA.

**2** A GS Yuasa é uma empresa japonesa já centenária e uma referência no mercado europeu de baterias industriais e de motos há várias décadas, com uma vasta gama, desde baterias de arranque para automóveis a baterias para satélites. A GS Yuasa está presente em 44 territórios, tem três fábricas ativas e filiais em seis países europeus.

**3** O lançamento da nova bateria auxiliar GYAUX9, especificamente concebida para uma vasta gama de modelos Volvo. Para além do lançamento, a bateria GYAUX14 também se junta à crescente gama auxiliar GS Yuasa, a mais vasta de qualquer fabricante e apresenta agora 12 baterias dedicadas, com mais 15 baterias listadas como opções de ajuste auxiliar. Foi lançada também a nova geração de baterias automóveis Enhanced Flooded (EFB). A bateria da marca Yuasa YBX7012 EFB Start-Stop aumentou a cobertura das viaturas de marcas europeias em mais de meio milhão de veículos. A Yuasa YBX7012 EFB é uma bateria de 12 volts tipo caixa DIN L1 que fornece 50Ah e 540A (EN). Esta nova referência é para viaturas a gasolina e híbridas com motores de um litro. As aplicações incluem certos modelos de Fiat 500 e Panda, Seat Arona, Skoda Kamiq e Scala, e Volkswagen Polo, T-Cross e Up.

**4** Disponibilizamos formação, através da plataforma GS Yuasa Academy, com mais de 20 cursos em vídeo, assim como material disponível para download. Além disso, o portal [www.fit.yuasa.com](http://www.fit.yuasa.com) tem informação de montagem de baterias e uma ferramenta de identificação do produto correto por matrícula. A empresa está também presente nos pontos de venda, com artigos promocionais e tem também uma gama de produtos auxiliares, como carregadores, assim como o programa de fidelização "Oficina Kyoto".