



Programa B2B Bike Shops 2024

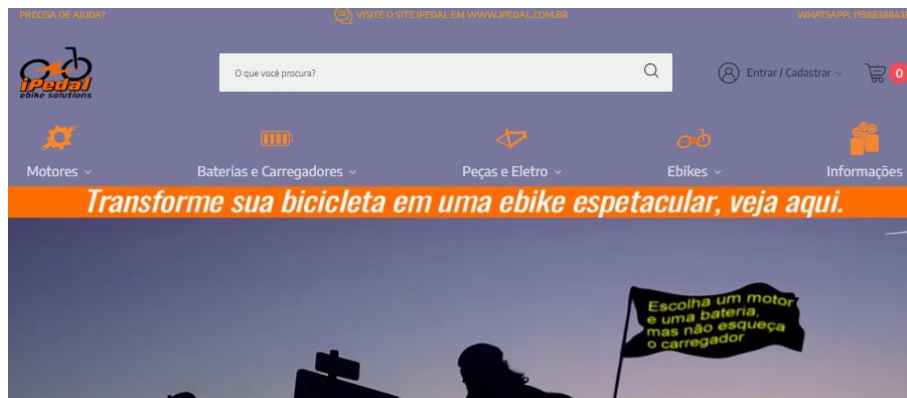
Parceria com lojas e oficinas para
revenda e instalação de kits de
conversão eBike iPedal

O que compõe um Kit de Conversão?

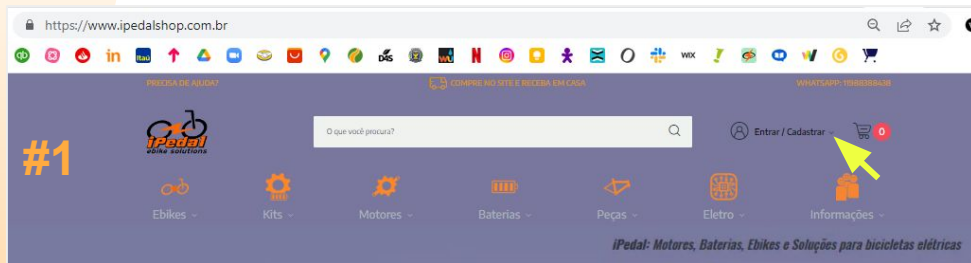


01	MOTOR	<ul style="list-style-type: none">• ESCOLHA COMO a eBike vai se comportar: condução suave e economia, ou alta potência e consumo maior?
02	BATERIA + CARREGADOR	<ul style="list-style-type: none">• ESCOLHA da melhor INTEGRAÇÃO com a bike• ESCOLHA a AUTONOMIA desejada
03	PEÇAS E ELETRO - OPCIONAL	<ul style="list-style-type: none">• PERSONALIZE seu kit básico com alternativas de painéis, coroas, guias de corrente e outros componentes

Tela inicial do
ipedalshop.com.br



Como comprar pelo iPedalShop



1. Entre no **iPedalShop** <https://www.ipedalshop.com.br/> e clique em “cadastrar”



2. **Cadastre-se como PJ.** A conta ficará salva e disponível desse momento em diante. Vamos gerar o cupom de desconto que ativa a política B2B.



3. **Escolha os produtos** e coloque no carrinho. Note que os preços indicados são os preços de varejo, sugeridos ao seu cliente final.



4. **Prossiga para o pagamento.** No passo 4 do carrinho, entre com o **cupom de desconto** da loja “b2bipedal”, e o desconto B2B será aplicado. depois prossiga com a escolha da forma de pagamento. Se for PIX à vista, um desconto adicional será aplicado

Política comercial e processo B2B



Cadastro comercial do parceiro via loja virtual

Parceiro interessado preenche cadastro PJ no

<https://www.ipedalshop.com.br/cadastro>

Quando aprovado, o parceiro tem acesso ao cupom de desconto de lojista e desconto adicional em pagamentos PIX à vista.

Revenda

Parceiro compra pelo iPedalShop, com aplicação de cupom de desconto do lojista 25%, pagamento via cartão de crédito em 3X sem juros ou no PIX à vista com mais 5% de desconto

Não tem Substituição tributária

Resultado do parceiro = Margem do Kit + Serviço de instalação direto com o cliente + peças da loja

Venda direta

Venda direta para o CPF do cliente final via iPedalShop, sendo que o endereço de entrega deve ser o endereço de cadastro do parceiro.

iPedal confirma venda com parceiro. Parceiro emite NF de serviço no valor de 7% sobre o valor da venda

Resultado do parceiro = Comissão 7% + Serviço de instalação direto com o cliente + peças da loja

Envio

Prazos:
Itens padrão - envio em até 5 dias úteis
Itens customizados - envio em até 10 dias úteis (baterias sob medida e motores modificados).

Frete por conta do cliente, conforme calculadora iPedal

Resumo do resultado da loja na venda + instalação



Produtos iPedal

- 25% sobre o valor sugerido de venda ao consumidor final publicado no ipedalshop.com.br
- 5% para pagamento PIX à vista
- Estoque 100% iPedal, sem compra mínima

Peças novas do balcão da sua loja

Recomendação iPedal para máxima experiência e máxima confiabilidade com o novo kit:

- Corrente nova
 - Cassete novo
- Outros:
- Pastilha de freio

Serviço de instalação na sua oficina

- R\$1500 para bikes full suspension
- R\$700 para hardtails direto com a loja

Espaço de negociação com o cliente final
Oportunidade para combinar com revisão geral

Perfil do **Cliente**

Praticante regular e frequente de ciclismo (mínimo 1x semana), nas principais variantes:

- MTB lazer em turmas da cidade (principal perfil)
- Cicloturismo
- Outros perfis: Seniors 60+, Performance. PcD

Entende a diferença entre componentes de diferentes **preços e qualidades** (exemplos: Shimano Acera versus XT, pneu Levorin versus Maxxis, suspensão Suntour versus Fox).

Possui uma excelente bicicleta, que não tem bom valor de venda como usada **versus o investimento necessário para comprar uma eBike com componentes piores** que os que ele usa habitualmente (transmissão, freios, suspensões e amortecedores costumam ser ruins nas eBikes de entrada, para amenizar um pouco o preço).

Precisa sentir **segurança em relação a garantia e pós-venda**, pois sabe que as eBikes podem dar problema e precisar de **assistência técnica efetiva**.

Abordagens de venda - investindo bem o tempo do lojista



NÃO VAI
COMPRAR...

Cliente:

- Não pedala e não tem bike
- “Qual a **eBike mais barata** que tem na loja?”

Lojista:

- Compara a iPedal com eBikes de motor de cubo à partir de R\$8k (Caloi, Oggi)

Resultado - alto esforço de venda e baixo resultado



ALTA CHANCE
DE
COMPRAR!!!

Cliente:

Pedala e tem uma bike boa, já entende de eBike::

- “Qual a **eBike BOA com preço mais em conta** que tem na loja?”

Lojista:

- Compara a iPedal com eBikes MTB de R\$30k a 45k (Sense, Trek, SPZ)

Resultado - Menor esforço de venda e cliente satisfeito, efeito propaganda boca a boca em seguida

Perfil ideal do parceiro - Bike Shop



Buscamos parceiros com perfil de **Revendedor Instalador**, para que nosso cliente final tenha um **ponto de contato próximo e de confiança**.

Um **volume interessante de venda** de kits de conversão e de serviços de instalação ocorre quando o parceiro tem as **seguintes características**:

- Possui **oficina** e capacidade de atendimento técnico avançado em bicicletas, suspensões, freios hidráulicos e afins
- Loja possui site e/ou perfil ativo em **redes sociais** (Instagram e Facebook)
- Tem **donos e/ou funcionários ciclistas** que **usarão ativamente ou estão dispostos a comprar um primeiro kit para testar**
- Tem **grupos grandes de ciclistas como clientes da loja** e membros desses grupos querem uma eBike

Processo de recomendação de kits para o cliente



Perfil do CLIENTE

Perfil de uso da bike, nível de condicionamento, idade, pedal SPD ou flat, premium ou custo-benefício



Perfil da BIKE

Tamanho do quadro, HT ou Full Susp, movimento central: padrão e espessura da parede



AUTONOMIA pretendida

Distância ou altimetria pretendida, ponderado pelo modalidade de ciclismo da aplicação

RECOMENDAÇÃO DE KIT

Combinação ideal de **motor** (alta potência ou baixo consumo), **bateria** (de acordo com autonomia, consumo do motor e layout da bike) e **acessórios** (coroas, guias de corrente, painéis alternativos) para **maximizar a experiência do ciclista**. Através da personalização, a experiência pode ser superior quando comparada a uma eBike “big brands” para **velocidade média / autonomia / investimento**

Exemplos de perfis frequentes



Longão

50 anos, boa resistência, roda todo FDS, clipado, bike HT 17" alumínio BB BSA 73,, autonomia desejada >120km ou >2000m, vai fazer Caminho da Fé.

- Motor TS 350W 48V alto giro
- Bateria Fixa 702Wh 48V BMS Inteligente
- Carregador 48V
- Coroa 36T NW

Final de Semana

56 anos, condicionamento regular, pedal flat, anda 2x a 3x por mês, quer acompanhar a turma em trilhas medianas, bike HT trail alumínio BB pressfit. quer rodar 50 a 70km.

- Motor Bafang 350W Hi Torque
- Adaptador pressfit
- Bateria Removível P 540Wh 36V
- Carregador 36V
- Coroa iPedal 40T NW

Enduro Premium

47 anos, trilhas técnicas, roda todo FDS, bike de enduro de carbono BB Pressfit 92 com excelentes peças. Quer usar em bike parks e trilhas pesadas como Cantareira e Japi, Nova Lima, trilhas de barro no Sul

- Motor CYC Photon
- Adaptador pressfit
- Bateria Sob Medida 936Wh 48V
- Carregador 48V
- Coroa 34T NW

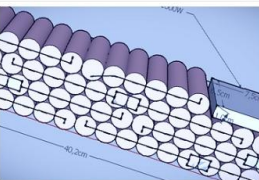
Kits de conversão : exemplos



A bateria sob medida é projetada a partir de uma foto do perfil do quadro



É aqui que mesco o projeto para avaliarmos a capacidade possível



Através de um ambiente simulado, posicionamos componentes da bateria



Para então executar o processo de solda e construção.



Os componentes de bateria são inseridos e organizados no caso



O resultado final é a bateria perfeitamente encaixada no quadro



Triciclo Special
Motor Bafang 750w
Bateria 585wh



iPedal Urban
Bafang 750w, bateria 585wh



Relação com o cliente em 4 momentos



Escolha do kit, venda e instalação

Entrevista do lojista com cliente, perfis:

- da bike a ser convertida
- do ciclista
- expectativa de uso e autonomia

-Suporte iPedal ao lojista na recomendação;

-Garantia

<https://www.ipedalshop.com.br/garantia-ipedal>

Revisão básica periódica

No parceiro

- No 3o mês, depois a cada 1000km / 6 meses;
- Verificação, reaperto e lubrificação da engrenagem secundária;
- Sem remoção do kit da bike;
- 45 minutos;
- Cobrança direto da loja ao cliente final.

1o nível assistência técnica

No parceiro

- Quando houver anomalia de funcionamento;
- Diagnóstico com suporte remoto da iPedal;
- Solução na sua loja ou encaminhamento 2o nível para a iPedal

2o nível assistência técnica

Na iPedal;

- Envio do motor e/ou bateria via correio, frete por conta do cliente;
- Diagnóstico avançado, desmontagem, revisão completa do sistema
- Garantia do reparo 3 meses

Programa de **manutenção**



ITENS DE VERIFICAÇÃO	Toda vez antes de usar	Aos 3 meses, depois a cada 6 meses / 1000km	A cada 2 anos / 5000km ou serviços que envolvam troca de componentes internos em motores ou baterias
Quem faz?	Ciclista	Parceiro Autorizado ou iPedal	iPedal
Carregar completamente a bateria antes de usar	X		
Verificar limpeza e lubrificação da corrente, verificar funcionamento dos freios e integridade das rodas e pneus, bom estado geral da relação e câmbios	X		
Verificar fixação e alinhamento do sensor de velocidade da roda no quadro e imã da roda	X		
Revisão BÁSICA no sistema , lubrificação de engrenagens secundárias, checagem de vedações e capas de engrenagem, verificação de estado dos chicotes e conexões elétricas, verificação do aperto da porca principal do movimento central, suporte auxiliar e tampas do motor.		X	
Revisão COMPLETA do motor - Desmontagem total, troca de rolamentos com folga, troca da capa de engrenagem secundária, lubrificação das engrenagens primárias, sistema de vedações iPedal , verificação completa de funcionamento do motor,.			X
Revisão COMPLETA da bateria - Verificação completa da saúde da bateria e do carregador, avaliação interna de células e BMS, refazer vedações da bateria			X

Proteção IP54 contra poeira e água

NEMA x IEC							2º Numeral											
NEMA	IP20	IP22	IP54	IP55	IP66	IP67	Grau de proteção contra água											
1	●						0	1	2	3	4	5	6	7	8			
2		●					Não protegido	Protegido contra quedas verticais de gotas d'água	Protegido contra quedas verticais de gotas d'água para uma inclinação máxima de 15 graus	Protegido contra água aspergida de um ângulo de ±69 graus	Protegido contra projeções de água	Protegido contra jatos d'água	Protegido contra jatos potentes de água	Protegido contra imersão temporária	Protegido contra submersão			
3R		●																
4			●															
4X					●													
6						●												
12				●														
13				●														
1º Numeral	Grau de proteção contra objetos sólidos	Não protegido	0	IP 00	IP 01	IP 02	IP 13											
		Protegido contra objetos sólidos com Ø maior que 50mm	1	IP 10	IP 11	IP 12	IP 13											
		Protegido contra objetos sólidos com Ø maior que 12mm	2	IP 20	IP 21	IP 22	IP 23											
		Protegido contra objetos sólidos com Ø maior que 2,5mm	3	IP 30	IP 31	IP 32	IP 33	IP 34										
		Protegido contra objetos sólidos com Ø maior que 1mm	4	IP 40	IP 41	IP 42	IP 43	IP 44					IP 45	IP 46				
		Protegido contra poeira depressão: 200mm de coluna d'água Máxima aspiração de ar: 80 vezes o volume do invólucro	5															
		Totamente protegido contra a poeira. Mesmo procedimento de teste	6															

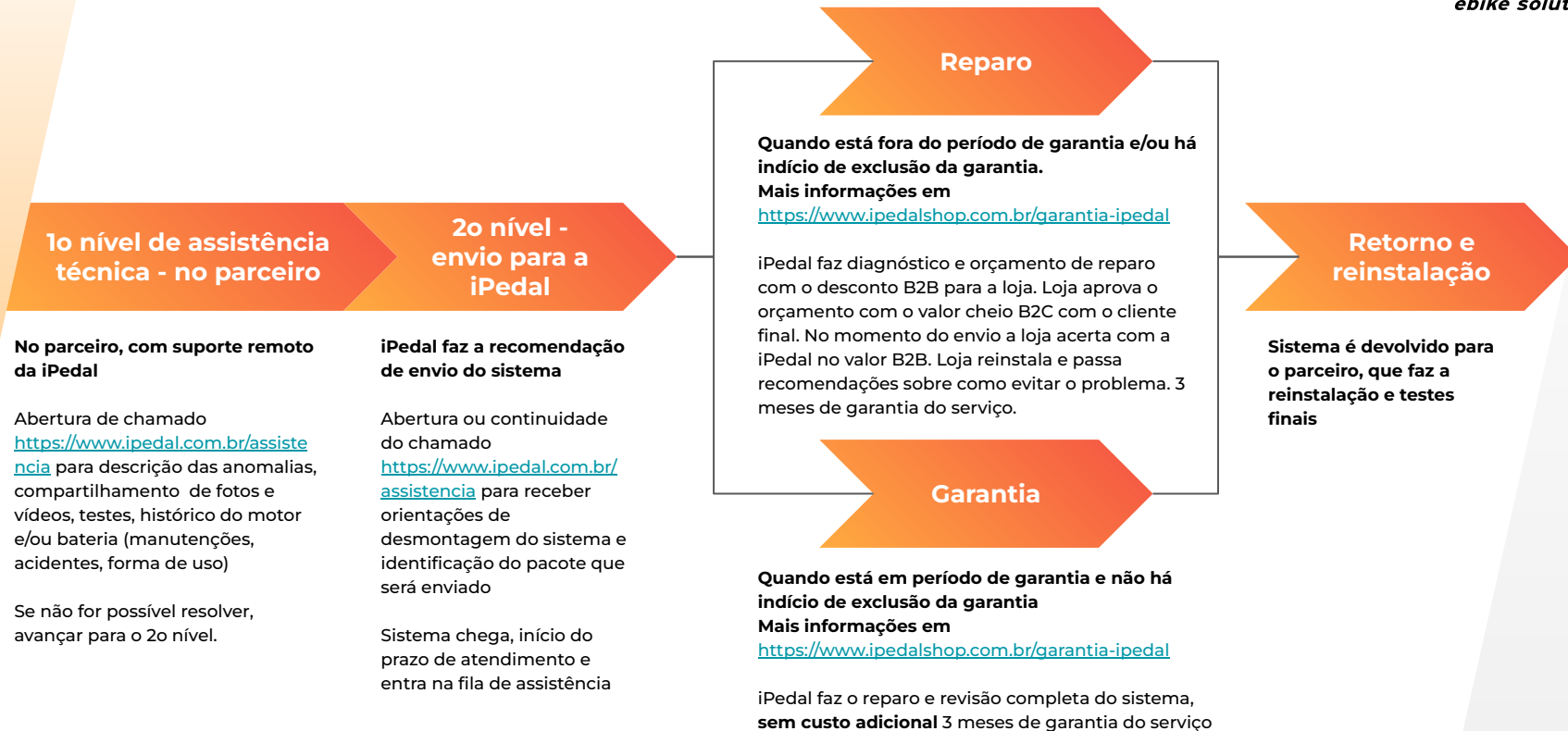
Uso aprovado: barro, poeira, chuva, lavagem sem jato de água, revisão periódica em dia

IP54

Mau uso: lavagem com jato de água, submersão, falta de revisão periódica

Processo de assistência técnica

<https://www.ipedalshop.com.br/garantia-ipedal>



Capacitação do Bike Shop e suporte



- **Site com área técnica e time de pós-venda:**
 - Vídeos e textos explicativos
 - Manuais para download
 - Catálogo de peças de reposição
 - Dúvidas técnicas e comerciais
- **Primeira compra e instalação B2B como exercício importante de capacitação:**
 - Demonstração do produto para os clientes
 - Desenvolver capacidade prática de instalação
- **Kit básico de peças e ferramentas recomendados**
 - Elétrica: multímetro digital, ferro de solda 60W, rolo de estanho, alicate de cabos
 - Mecânica: chaves gancho para porcas de movimento central de motores de conversão
 - Químicos: fita dupla face 3M VHB 4970, spray limpa contatos elétricos, adesivo cianoacrilato média viscosidade, graxa com alta resistência a água
 - Peças iPedal: cabos principais e painéis sobressalentes, baterias 36V e 48V para testes

Sobre a iPedal



- Desde 2016 desenvolvendo soluções e convertendo eBikes
- Desenvolvimento e fabricação própria de baterias em São Paulo
- Desenvolvimento de soluções *tailor made* aplicáveis a todos os tipos de bicicleta (fabricação 3D, usinagem, eletrônica)
- Importação própria e distribuição direta de componentes e insumos. Distribuidor direto Bafang, TS, CYC e outras marcas
- Desenvolvimento de aprimoramentos para motores open source, em hardware, software e componentes mecânicos
- Teste e validação em competição e com hard users
- Parcerias com grandes marcas nacionais de bicicletas e com fornecedores de sistemas de mobilidade da Ásia (treinamentos in loco nas fábricas)
- Pós venda eficiente, estoque de peças e garantia <https://www.ipedalshop.com.br/garantia-ipedal>
- Manutenção e pós-venda dos equipamentos iPedal, com peças de reposição e mão de obra especializada.
- Soluções customizadas para projetos especiais: frotas de locação, Last Mile, PcD, ações de MKT, pesquisa científica, protótipos.



Programa B2B Bike Shops 2024

Obrigado!

Contato iPedal para B2B Bike Shops

Ricardo Frazzato

ricardo@ipedal.com.br

19 93313 4618 (whatsapp)