

# Projeto Web- SoftByke

**\*Textos devem conter:** Negrito; Itálico; Sublinhado; Sobrescrito; Subscrito; Taxado; Título; Tamanhos de fonte e Famílias de fonte; Linhas horizontais; Citação\*

## 1. Home

### Bem-vindo à SoftByke – Sua Nova Experiência sobre Duas Rodas!

Na **SoftByke**, transformamos o prazer de pedalar em uma experiência única e inesquecível. Se você busca liberdade, qualidade e conforto, nós temos a bicicleta perfeita para o seu estilo de vida! Sejam aventuras em trilhas, passeios urbanos ou pedaladas no parque, oferecemos uma linha completa de bicicletas para todos os perfis e idades.

### Conquiste novos caminhos com as bicicletas SoftByke!

Com mais de 5 anos de experiência no mercado, nos orgulhamos de oferecer produtos que unem inovação, design e durabilidade. Nossa missão é proporcionar a você uma jornada mais leve, saudável e divertida sobre duas rodas.

### Por que escolher a SoftByke?

- **Conforto e Performance:** Nossas bicicletas são projetadas para garantir o máximo conforto, seja nas estradas pavimentadas ou nas trilhas mais desafiadoras.
- **Tecnologia e Inovação:** Usamos os melhores materiais e tecnologias para garantir desempenho superior e durabilidade.
- **Variedade para Todos:** Desde bicicletas de estrada e mountain bikes, até modelos elétricos e dobráveis, temos a bicicleta certa para você!
- **Atendimento Personalizado:** Nossa equipe está sempre pronta para ajudar a encontrar o modelo ideal para suas necessidades e preferências.

## Explore Nossa Linha de Produtos

Descubra nossas opções para todas as idades e estilos de vida. Oferecemos bicicletas para lazer, esportes, transporte e muito mais! Navegue pelo nosso catálogo e encontre o modelo que vai acompanhar você em cada pedalada.

## Junte-se à Revolução SoftByke

Na SoftByke, acreditamos que andar de bicicleta é mais do que um simples meio de transporte – é uma forma de se conectar com o mundo ao seu redor, melhorar sua saúde e aproveitar a vida de uma maneira mais simples e prazerosa.

## Pronto para pedalar com a SoftByke?

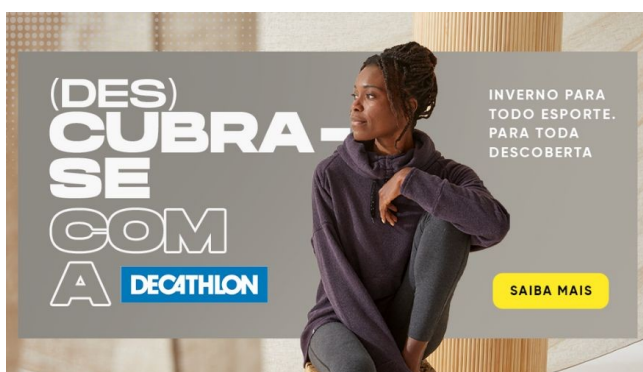
Visite nossas lojas ou explore nosso site e escolha a bicicleta dos seus sonhos. Se você ainda tem dúvidas, nossa equipe de especialistas está à disposição para oferecer todo o suporte que você precisa.

## Pedale com liberdade. Pedale com SoftByke.

- Propagandas (4):

\*Imagem de propaganda\*

Decathlon-



Centauro-



Nike-



Adidas-



## 2. Empresa

(Parte do briefing // Conheça a empresa)

### Um pouco sobre a SoftByke – Conectando Paixão, Inovação e Mobilidade

A **SoftByke** nasceu da paixão de uma mulher que acreditava que a bicicleta podia ser mais do que apenas um meio de transporte. Ela poderia ser uma forma de liberdade, saúde e bem-estar para todos. Essa mulher é **Vanessa Carvalho**, fundadora e CEO da SoftByke, uma empresa que está revolucionando o mercado de bicicletas, levando a experiência de pedalar a um novo patamar.

Tudo começou em 2018, quando Vanessa, uma apaixonada pelo ciclismo, decidiu mudar sua rotina e começar a pedalar mais frequentemente. O que era uma simples atividade para ela, logo se tornou uma verdadeira paixão. No entanto, ela começou a perceber que, para muitas pessoas, o mercado de bicicletas era limitado, com opções que não atendiam à necessidade de conforto, acessibilidade e, principalmente, de design inovador.

Com esse insight, Vanessa decidiu transformar sua paixão em um negócio que pudesse impactar positivamente a vida das pessoas. **Nascia então a SoftByke.**

Vanessa acreditava que as bicicletas deveriam ser criadas para todos, independentemente da idade, condição física ou estilo de vida. A missão da SoftByke era oferecer bicicletas que não apenas atendessem a diferentes tipos de ciclistas, mas que também unissem performance, conforto e estilo.

Com um time de engenheiros e designers apaixonados, Vanessa começou a trabalhar em bicicletas de alto padrão, utilizando materiais inovadores, além de tecnologias que proporcionassem mais conforto e desempenho. A SoftByke foi projetada para transformar o simples ato de pedalar em uma experiência incrível.

Desde a sua fundação, a SoftByke se tornou uma referência em qualidade, sempre se mantendo atenta às necessidades do mercado e aos avanços do setor de bicicletas. Sob a liderança de Vanessa, a empresa se expandiu, com mais modelos e versões de bicicletas, incluindo opções para lazer, transporte e até bicicletas elétricas, tudo com o compromisso de tornar o ciclismo acessível e prazeroso para todos.

Hoje, a SoftByke é muito mais do que uma marca de bicicletas. É uma comunidade de pessoas apaixonadas por um estilo de vida mais saudável, sustentável e, claro, divertido! Cada bicicleta produzida carrega a visão de Vanessa de oferecer aos seus clientes a liberdade de explorar o mundo de uma forma única.

**A SoftByke é para você.**

Nós acreditamos que cada pedalada é um passo em direção a um futuro mais leve e sustentável. E queremos que você faça parte dessa jornada com a gente.

**Pedale com a SoftByke, pedale com liberdade, pedale com propósito.**

## (Link do Briefing)

### 3. Produtos

Conheça nossa Bicicleta para a sua necessidade!!!

\*15 bikes// linhas\*

\*5 colunas\*

\*4 bikes// linhas de cores diferentes\*

\*4 mesclagens (serão usadas na coluna/categoria lugar)\*

\*Coloque no mínimo 10 links em um texto fora da tabela, ou torne o nome clicável\*

Categorias da tabela // 5 colunas:

- Nome
- Para que serve
- Indicada para
- O que ficar de olho ao escolher
- Sugestão de modelos

#### • 1. Bicicleta de estrada

(Link: <https://www.youtube.com/watch?v=V-jlk0f3Tr8>)

- **Para que serve:** Ideal para percursos rápidos em estradas pavimentadas, projetada para máxima performance e velocidade.
- **Indicada para:** Ciclistas que buscam alta performance em longas distâncias, competições e passeios rápidos.
- **O que ficar de olho na hora de comprar:** Verifique o peso, o tipo de material da estrutura (carbono, alumínio ou aço) e o sistema de câmbio.
- **Sugestões de modelos:**
  - Trek Domane

- Specialized Allez
- Cannondale Synapse

- **2. Bicicleta de montanha (MTB)**

(Link: <https://www.youtube.com/watch?v=PoiEbN7z6u0>)

- **Para que serve:** Projetada para trilhas e terrenos acidentados, com suspensão e pneus mais largos para maior aderência e conforto.
- **Indicada para:** Ciclistas que praticam mountain bike, aventuras em trilhas ou simplesmente buscam maior resistência e conforto.
- **O que ficar de olho na hora de comprar:** Escolha entre suspensão dianteira (hardtail) ou suspensão total (full suspension) dependendo do tipo de terreno.
- **Sugestões de modelos:**
  - Giant Talon
  - Scott Scale
  - Specialized Rockhopper

- **3. Bicicleta híbrida**

(Link: <https://www.youtube.com/watch?v=CsBrmeFnD5w>)

- **Para que serve:** Combina características das bicicletas de estrada e de montanha, com conforto e versatilidade para diferentes tipos de terreno.
- **Indicada para:** Ciclistas que utilizam a bicicleta tanto para o lazer quanto para o transporte urbano ou em terrenos leves.
- **O que ficar de olho na hora de comprar:** Confira o tipo de pneu (mais largo para terrenos mistos), a suspensão (parcial ou total) e o tamanho adequado.
- **Sugestões de modelos:**
  - Trek FX
  - Cannondale Quick
  - Specialized Sirrus

- **4. Bicicleta de passeio**

(Link: <https://www.youtube.com/watch?v=Eu8c6pzojm4>)

- **Para que serve:** Feita para conforto, destinada a passeios curtos e urbanos, com posição mais relaxada e pneus mais largos.
- **Indicada para:** Pessoas que buscam conforto e praticidade para trajetos urbanos e recreativos.

- **O que ficar de olho na hora de comprar:** Verifique a posição do guidão, que deve ser mais alto, e a geometria do quadro que proporciona mais conforto.

- **Sugestões de modelos:**

- Caloi 10
- Shimano Breeze
- Monark Urban

- **5. Bicicleta dobrável (Link: )**

- **Para que serve:** Ideal para quem precisa de uma bicicleta compacta e fácil de armazenar ou transportar em ambientes urbanos.

- **Indicada para:** Ciclistas urbanos, com foco na mobilidade, especialmente em cidades onde o espaço e o transporte são limitados.

- **O que ficar de olho na hora de comprar:** Verifique o mecanismo de dobragem, o peso e a qualidade da estrutura (geralmente alumínio ou aço).

- **Sugestões de modelos:**

- Brompton
- Dahon Mariner
- Tern Link



- **6. Bicicleta elétrica (e-bike)**

(Link: <https://www.youtube.com/watch?v=ElpZkjzrkeE>)

- **Para que serve:** Equipadas com motor elétrico para auxiliar no pedal, facilitando trajetos longos ou inclinados.
- **Indicada para:** Pessoas que buscam um meio de transporte mais rápido e menos exigente fisicamente.
- **O que ficar de olho na hora de comprar:** Verifique a autonomia da bateria, o tipo de motor (dianteiro, central ou traseiro) e a facilidade de recarga.
- **Sugestões de modelos:**
  - Trek Super Commuter+
  - Specialized Turbo Vado
  - Shimano STEPS E8000

- **7. Bicicleta infantil**

(Link: <https://www.youtube.com/watch?v=n6jRSk28vD4>)

- **Para que serve:** Projetada para crianças, com tamanhos e características adaptadas à faixa etária.
- **Indicada para:** Crianças em processo de aprendizagem ou que já estão se aventurando no ciclismo.

- **O que ficar de olho na hora de comprar:** Verifique o tamanho das rodas (de acordo com a idade) e a segurança, como freios adequados e qualidade do quadro.

- **Sugestões de modelos:**

- Caloi 10 Kids
- Monark Speed
- Bee Bike

- **8. Bicicleta de triatlo**

(Link: <https://www.youtube.com/watch?v=7H2tryfa0bA>)

- **Para que serve:** Projetada para competições de triatlo, com foco em aerodinâmica e conforto em longas distâncias.
- **Indicada para:** Atletas de triatlo que precisam de uma bicicleta com excelente desempenho para a prova.
- **O que ficar de olho na hora de comprar:** Verifique o tipo de geometria do quadro, a posição do guidão e a aerodinâmica.
- **Sugestões de modelos:**
  - Cervélo P-Series
  - Trek Speed Concept
  - Specialized Shiv

- **9. Bicicleta de pista (fixie)**

(Link: <https://www.youtube.com/watch?v=xDC90UJ15N8>)

- **Para que serve:** Bicicleta de alta performance, sem marchas, onde o movimento do pedal é diretamente ligado às rodas.
- **Indicada para:** Ciclistas urbanos, especialmente em ambientes planos, que buscam simplicidade e estilo.
- **O que ficar de olho na hora de comprar:** Verifique a qualidade dos pneus e a resistência do quadro, pois a fixação do pedal exige alta precisão.
- **Sugestões de modelos:**
  - State Bicycle Co.
  - Cinelli Gazetta
  - Fuji Track

- **10. Bicicleta de gravel**

(Link: <https://www.youtube.com/watch?v=M7qzUcnKgok>)

- **Para que serve:** Ideal para terrenos mistos, combinando a agilidade de uma bicicleta de estrada com a robustez de uma MTB.
- **Indicada para:** Ciclistas que buscam aventuras em estradas de terra ou percursos mistos.

- **O que ficar de olho na hora de comprar:** Verifique o tipo de pneus, a geometria do quadro e a presença de suportes para bagageiros e garrafas.

- **Sugestões de modelos:**

- Cannondale Topstone
- Trek Checkpoint
- Specialized Diverge

- **11. Bicicleta de ciclocross**

(Link: <https://www.youtube.com/watch?v=EYQ6icTaexg>)

- **Para que serve:** Criada para competições de ciclocross, uma modalidade que mistura elementos de estrada e MTB, com terrenos variados.
- **Indicada para:** Atletas que competem ou praticam ciclocross em terrenos de lama, neve ou trilhas.
- **O que ficar de olho na hora de comprar:** Verifique a resistência e o tipo de pneu, que deve ser adequado para terrenos acidentados.
- **Sugestões de modelos:**
  - Kona Jake the Snake
  - Cannondale CAADX
  - Trek Crockett

- **12. Bicicleta BMX**

(Link: <https://www.youtube.com/watch?v=9ng63fXkNng>)

- **Para que serve:** Utilizada para manobras e competições, possui um quadro pequeno e resistente, com rodas menores e pneus grossos.
- **Indicada para:** Jovens e adultos que praticam freestyle ou corridas de BMX.
- **O que ficar de olho na hora de comprar:** Verifique a resistência do quadro, a qualidade dos freios e os componentes para manobras.
- **Sugestões de modelos:**
  - Redline Proline
  - Mongoose Legion
  - GT Mach One

- **13. Bicicleta de carga**

(Link: <https://www.youtube.com/watch?v=7fehBrITJj0>)

- **Para que serve:** Desenvolvida para carregar cargas pesadas, com um quadro robusto e suportes para bagagens e outros itens.
- **Indicada para:** Pessoas que utilizam a bicicleta para trabalho (entregas, transporte de mercadorias) ou para quem busca uma alternativa ecológica ao carro.

- **O que ficar de olho na hora de comprar:** Verifique a capacidade de carga, a estabilidade da estrutura e os acessórios disponíveis.

- **Sugestões de modelos:**

- Tern GSD
- Yuba Mundo
- Surly Big Dummy

- **14. Bicicleta fat bike**

(Link: <https://www.youtube.com/watch?v=S-GlgG-UIxg>)

- **Para que serve:** Possui pneus extremamente largos, ideal para terrenos arenosos ou nevados.
- **Indicada para:** Ciclistas que desejam pedalar em locais com neve, areia ou outros terrenos irregulares.
- **O que ficar de olho na hora de comprar:** Verifique o tamanho e a qualidade dos pneus, bem como a resistência do quadro para suportar o peso e as condições extremas.
- **Sugestões de modelos:**
  - Trek Farley
  - Salsa Mukluk
  - Fatback Bikes

- **15. Bicicleta cruiser**

(Link: <https://www.youtube.com/watch?v=uQrDisAiteo>)

- **Para que serve:** Feita para passeios confortáveis e urbanos, com uma postura relaxada e design retrô.
- **Indicada para:** Pessoas que buscam conforto e estilo, geralmente em áreas urbanas ou praianas.
- **O que ficar de olho na hora de comprar:** Verifique o conforto do banco, o tamanho das rodas e a geometria do quadro para garantir uma postura confortável.
- **Sugestões de modelos:**
  - Schwinn 26"
  - Electra Cruiser
  - Linus Dutchi 3

#### 4. Blog

\*Coloque no mínimo 14 links âncora para as peças\*

Saiba a função de cada peça da sua Bicicleta!

\*27 fotos de peças distribuídas em 3 colunas\*

1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15







**Texto:**

- 1- **Passadores de Marcha:** Controlam a mudança de marchas para ajustar a resistência durante o pedal.
- 2- **Manetes de freio:** Permitem acionar os freios para parar a bicicleta.

- 3- **Guidão:** Controla a direção da bicicleta, permitindo ao ciclista virar.
- 4- **Mesa:** Conecta o guidão ao quadro, permitindo a direção.
- 5- **Quadro:** A estrutura principal da bicicleta, que sustenta todos os componentes.
- 6- **Canote:** Suporta o selim e conecta-o ao quadro, ajustando a altura do assento.
- 7- **Selim:** Banco onde o ciclista se senta durante o pedal.
- 8- **Suspensão dianteira:** Absorve impactos na roda dianteira, proporcionando conforto e controle em terrenos irregulares.
- 9- **Suspensão traseira:** Absorve impactos na roda traseira, melhorando o conforto e a aderência, especialmente em bicicletas de mountain bike.
- 10- **Câmbio traseiro:** Muda as marchas na parte traseira da bicicleta, ajustando a resistência.
- 11- **Câmbio dianteiro:** Muda as marchas na parte dianteira da bicicleta, geralmente para trocas de coroas.
- 12- **Cubo traseiro:** Peça que conecta a roda traseira ao quadro, permitindo que a roda gire.
- 13- **Cassete/Catraca:** Conjunto de engrenagens na roda traseira que permite a troca de marchas.
- 14- **Movimento central:** Conecta o pedivela ao quadro e permite a rotação dos pedais.
- 15- **Pedivela:** Componente que conecta os pedais ao movimento central e transmite a força do ciclista.

- 16- **Pedal:** Parte onde o ciclista coloca os pés para pedalar e gerar movimento.
- 17- **Pneu:** Parte da roda que entra em contato com o solo, proporcionando aderência.
- 18- **Aro:** A estrutura circular da roda onde o pneu é montado.
- 19- **Raio:** Finas barras de metal que conectam o aro ao cubo da roda, mantendo a roda firme.
- 20- **Disco de Freio:** Componente de metal onde o freio atua, proporcionando frenagem eficiente.
- 21- **Freios:** Dispositivos que reduzem a velocidade ou param a bicicleta, podem ser a disco ou v-brake.
- 22- **Cabos e conduítes:** Conduzem o movimento para acionar os passadores de marcha e os freios.
- 23- **Válvula câmara de ar:** Permite encher o pneu com ar, mantendo a pressão adequada.
- 24- **Corrente:** Transmite a força dos pedais para as rodas, permitindo o movimento.
- 25- **Manopla:** Parte do guidão onde o ciclista coloca as mãos, proporcionando aderência e controle.
- 26- **Sino:** Usado para alertar os outros ciclistas e pedestres sobre a presença da bicicleta.
- 27- **Lanterna:** Fonte de luz para aumentar a visibilidade da bicicleta à noite ou em condições de baixa luminosidade.

## 5. Contato

Sem necessidade de conteúdo.

\*Rodapé do site:

Ciência da Computação - Programação para Web

Turma UN - 0225 - Matutino

Marcos Vinícius Rocha Silva, Catharina Satile Duque Bezerra, Miguel Ribeiro Grillo,  
Eduardo Araújo Uchoa.

\*Local de envio do trabalho: [Link do Drive](#)