



Julho 2025  
Versão: 1.0

## Manual

# PASTILHA DE FREIO

---

Cintya Imp. e Exp. Ltda. CNPJ: 00.412.966/0001-36

SAC



+55 27 99239-3626



[contato@grupocintya.com.br](mailto:contato@grupocintya.com.br)



## **AVISO**

Como um veículo de transporte ou equipamento esportivo, a bicicleta envolve o risco de acidente, dano e lesão. Ao escolher andar de bicicleta, você assume totalmente este risco; portanto, você deve conhecer as leis de trânsito, praticá-las, agir preventivamente, ter responsabilidade sobre o seu deslocamento e estar atento ao deslocamento alheio.

É fundamental garantir a manutenção total de sua bicicleta.

Como é impossível prever todas as condições de uso da bicicleta, este documento não tem o objetivo de ser uma referência definitiva, sendo necessária a manutenção regular e troca de peças de desgaste natural. Toda peça mencionada neste documento pode em algum momento ser essencial para o funcionamento adequado da bicicleta, recomendamos, independente de sua capacidade pessoal, que seja instalada por um profissional capacitado em uma bicicletaria, pois este fará uso de técnicas, ferramentas, equipamentos e experiência para garantir a correta instalação.

## IMPORTANTE

Não altere a aplicação do produto para o qual foi projetado. Qualquer modificação invalida a garantia. A Nitrus aconselha a instalação por um mecânico capacitado que utilizará ferramentas, procedimentos e técnicas adequadas ao equipamento.

## GARANTIA

A partir da data da compra, comprovada pela respectiva nota fiscal, os produtos Nitrus têm 90 dias de garantia contra defeitos de fabricação. A garantia se aplica ao comprador original e é intransferível. Erro de instalação, mau uso ou falha por abuso do equipamento não serão aplicáveis para garantia. Preferencialmente acione o lojista para identificar o defeito ou entre em contato pelo nosso site [www.nitrus.bike](http://www.nitrus.bike)

## ANTES DE USAR

Verifique se o produto está devidamente instalado. Confira se não há vazamento de óleo na pinça que possa ter contaminado a pastilha. Em caso de vazamento, substitua imediatamente ambas as pastilhas e faça a limpeza dos discos/rotores. Pressione algumas vezes a alavanca de freio para confirmar o funcionamento do sistema. Verifique se a pastilha segue com composto na placa metálica, sendo esse composto o responsável pela frenagem. Caso a camada esteja próxima ao fim, substitua as pastilhas de freio.

## APÓS O USO

Não direcione jatos de alta pressão, a umidade irá encurtar sua vida útil. Confira as pastilhas de freio regularmente e se os discos estão limpos. Caso seja necessário, troque as pastilhas.

## **ATENÇÃO**

1. Este produto deve ser instalado por profissional capacitado pela necessidade de ajuste do distanciamento das pastilhas, sendo necessário o ajuste de cabos de aço para freios mecânicos e uso de equipamento adequado para sangria do sistema de freios hidráulicos.
2. O alinhamento da pinça deve ser feito com os rotores/discos de freios instalados no cubo da roda.
3. Jamais pressione as alavancas de freio sem pastilhas e rotores instalados nos freios hidráulicos; isso causará a necessidade de sangria.
4. A pastilha é um componente de desgaste natural, deve ser vistoriada e substituída regularmente.
5. Água, barro e terra provocam o desgaste acelerado, faça a limpeza e secagem sempre que sujeitas a estas condições.