

	<b>MANUAL DE INSTRUÇÕES FOICES</b>	Página	1
		Revisão	00
		Data	22/09/2025
Este manual tem como objetivo <b>guiar o usuário</b> no uso seguro e eficiente deste produto.			

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO TRABALHO E DAS TAREFAS

Para cortar grandes áreas de grama, mato, relva e vegetação de baixa altura.

## 2. AVALIAÇÃO DE RISCOS

### 2.1. Identificação de Riscos

#### Riscos de corte e amputação

- Possibilidade de cortes graves ou amputações ao manusear lâminas, facas ou bordas afiadas, tanto durante o uso quanto no transporte ou manutenção.
- Risco de cortes, perfurações ou arranhões por contato com bordas metálicas, pontas, espinhos ou superfícies abrasivas.
- Perigo de lesões ao afiar ou trocar componentes sem a proteção adequada.

#### Riscos de impacto e projeção

- Golpes acidentais em pessoas ou objetos próximos com o cabo, cabeça ou ferramenta em movimento.
- Projeção de partículas, fragmentos de madeira ou vegetação que podem causar lesões oculares.

#### Riscos ergonômicos, posturais e por movimentos repetitivos

- Fadiga muscular ou dor nos braços, ombros, costas ou joelhos devido ao uso repetitivo ou prolongado.
- Lesões causadas por posturas forçadas ou desconfortáveis.
- Erupções, irritações ou assaduras causadas por fricção repetida ou ajuste inadequado das luvas.

#### Riscos de quedas, tropeços e perda de controle

- Quedas ou tropeços ao trabalhar em superfícies irregulares, úmidas ou inclinadas.
- Perda de controle da ferramenta devido a cabos soltos, cabeças danificadas ou desgaste do material.
- Escorregões causados por má aderência, uso de luvas molhadas ou inadequadas.

	<b>MANUAL DE INSTRUÇÕES FOICES</b>	Página	2
		Revisão	00
		Data	22/09/2025
Este manual tem como objetivo <b>guiar o usuário</b> no uso seguro e eficiente deste produto.			

### Riscos devido a mau estado ou uso incorreto

- Ferramentas em mau estado (cabos soltos, cabeças frouxas, lâminas desgastadas ou mal afiadas) que aumentam o risco de acidente.
- Uso incorreto da ferramenta que pode causar danos tanto ao usuário quanto ao equipamento.

### Riscos químicos e de contato com o ambiente

- Irritações ou reações cutâneas devido ao contato com plantas, terra úmida ou produtos químicos

## 2.2. Avaliação de Riscos

Perigo	Consequência	Probabilidade	Severidade	Risco
Corte e amputação	Cortes graves / amputações	Média	Alta	Alto
Impacto e projeção	Contusões; projeção de fragmentos	Média	Média	Médio
Ergonômicos, posturais e repetitivos	Dor/fadiga nas costas, ombros e braços	Alta	Média	Alto
Quedas, tropeços e perda de controle	Quedas/tropeços; perda de controle	Média	Média	Médio
Mau estado ou uso incorreto	Acidentes devido a cabo/cabeça/lâmina danificados	Média	Alta	Alto
Químicos/ambiente	Irritações cutâneas; partículas durante o afiar	Baixa	Baixa	Baixo

## 2.3. Medidas Preventivas diante dos riscos identificados

### Riscos de corte e amputação

- Usar guantes de protección para reducir el riesgo de cortes, abrasiones o perforaciones en las manos.
- Mantener los pies protegidos con calzado de seguridad para evitar lesiones por contacto con el filo.
- Mantener siempre una postura equilibrada y evitar movimientos bruscos durante el uso.
- Realizar entrenamientos sobre técnicas correctas de manejo de herramientas.
- Mantener las superficies de corte afiladas y en buen estado para un uso seguro.
- No usar herramientas con defectos, grietas o desgaste excesivo.

### Riscos de impacto e projeção

- Manter uma distância de segurança de outras pessoas durante a operação.

### Riscos ergonômicos, posturais e por movimentos repetitivos

- Fazer pausas regulares para evitar a fadiga muscular.

	<b>MANUAL DE INSTRUÇÕES FOICES</b>	Página	3
		Revisão	00
		Data	22/09/2025
Este manual tem como objetivo <b>guiar o usuário</b> no uso seguro e eficiente deste produto.			

- Aplicar técnicas ergonômicas para reduzir a tensão nos ombros, costas e articulações.
- Alternar as tarefas para evitar movimentos repetitivos prolongados.
- Utilizar ferramentas adequadas ao tamanho e à força da pessoa trabalhadora.

#### **Riscos de quedas, tropeços e perda de controle**

- Manter uma postura estável, com os pés afastados na largura dos ombros.
- Trabalhar em superfícies firmes, limpas e sem obstáculos.
- Trabalhar em superfícies firmes, limpas e sem obstáculos.
- Manter a ordem e a limpeza na área de trabalho para reduzir os riscos de tropeços.

#### **Riscos devido a mau estado ou uso incorreto**

- Inspeccionar a ferramenta antes de cada uso, garantindo que esteja em bom estado.
- Substituir imediatamente as peças desgastadas ou danificadas.
- Guardar as ferramentas em locais seguros, secos e organizados.
- Transportá-las em capas, caixas ou cintos adequados para evitar danos acidentais.

#### **Riscos químicos e de contato com o ambiente**

- Utilizar luvas adequadas em caso de contato frequente com terra úmida ou plantas que possam causar irritações.
- Evitar o contato direto e prolongado com materiais contaminados ou úmidos.

## **2.5. Avaliação da Eficácia das Medidas**

- A eficácia destas medidas será avaliada verificando se, após a sua aplicação, a situação foi controlada de forma segura, o usuário recebeu a assistência necessária e a ferramenta foi inspecionada ou reparada antes de retomar o trabalho.
- Além disso, é recomendável revisar periodicamente o estado da ferramenta e o cumprimento das normas de segurança, adaptando as medidas caso surjam novos riscos no ambiente de trabalho

## **3. INSTRUÇÕES DE USO**

### **3.1. Aspectos a considerar na preparação para o uso**

- Manter a área de trabalho livre de pessoas, animais e obstáculos.
- Verificar se a ferramenta está em boas condições e sem danos visíveis.
- Manter o fio em bom estado para garantir um trabalho eficiente e seguro.
- Utilizar os equipamentos de proteção individual adequados.
- Trabalhar em uma área desobstruída, firme, estável e bem iluminada.
- Evitar distrações, cansaço ou o uso da ferramenta sob efeito de álcool, drogas ou medicamentos.

	<b>MANUAL DE INSTRUÇÕES FOICES</b>	Página	4
		Revisão	00
		Data	22/09/2025
Este manual tem como objetivo <b>guiar o usuário</b> no uso seguro e eficiente deste produto.			

- Selecionar a ferramenta adequada e conhecer a técnica correta de uso
- Ter à mão um kit básico de primeiros socorros.
- Manter capas, travas ou proteções no lugar até o momento do uso.
- Conservar a ferramenta protegida e em segurança quando não estiver em uso.

### **3.2. Aspectos a considerar durante o uso**

- Manter sempre uma postura estável e segura.
- Segurar a ferramenta com firmeza, utilizando ambas as mãos se necessário.
- Evitar o uso da ferramenta com as mãos molhadas ou em superfícies escorregadias.
- Usar a ferramenta apenas para a função prevista pelo fabricante.
- Manter a área de trabalho livre de pessoas e animais.
- Não forçar a ferramenta nem aplicar mais força do que o necessário; deixar que ela funcione conforme seu próprio design.
- Fazer pausas regulares para evitar fadiga e esforço excessivo.
- Manter o foco na tarefa, evitando distrações.
- Direcionar cortes, golpes ou movimentos sempre para longe do corpo.
- Se a ferramenta ficar presa, nunca manusear o fio ou a área de risco; soltá-la com movimentos suaves ou seguindo o procedimento adequado.

### **3.3. Advertências**

- A ferramenta é perigosa; o uso inadequado pode causar acidentes e gerar responsabilidades legais.
- Manter fora do alcance de crianças ou pessoas não capacitadas.
- Não utilizar a ferramenta sob efeito de álcool, drogas ou medicamentos.
- Não utilizar a ferramenta em condições de visibilidade inadequadas.
- Elemento cortante
- Utilize calçado de segurança
- Utilize luvas de segurança
- Utilize proteção ocular
- Utilize proteção para a cabeça
- Mantenha outras pessoas fora da área de trabalho
- Consulte o manual de instruções



## **4. MANUTENÇÃO E ARMAZENAMENTO**

	<b>MANUAL DE INSTRUÇÕES FOICES</b>	Página	5
		Revisão	00
		Data	22/09/2025
Este manual tem como objetivo <b>guiar o usuário</b> no uso seguro e eficiente deste produto.			

#### 4.1. Limpeza

- Limpar a ferramenta após cada uso para remover terra, grama ou resíduos.
- Secar bem as partes metálicas para evitar corrosão.
- Aplicar óleo protetor ou produto anticorrosivo em lâminas, fios ou cabeças.

#### 4.2. Revisão do estado

- Verificar se a lâmina/fio não está lascada nem trincada.
- Verificar se o cabo está firme, sem farpas, rachaduras ou folgas.
- Verificar uniões, parafusos ou rebites e apertá-los se necessário.

#### 4.3. Armazenamento

- Guardar em local seco, limpo e protegido da umidade.
- Manter fora do alcance de crianças e pessoas não autorizadas.
- Utilizar capas, estojos ou protetores nas ferramentas de corte.
- Pendurar ou armazenar em suportes adequados para evitar deformações e quedas.
- Não deixar a ferramenta ao ar livre nem em contato direto com o solo úmido.

#### 4.4. Manutenção específica

- Verificar o fio antes de cada uso e afiá-lo, se necessário.
- Utilizar limas, pedras de afiar, bigorna de picar, martelo de picar ou outros métodos adequados.
- Realizar a afiação com luvas de proteção e sobre uma superfície estável.
- Evitar o uso de esmeris ou outras máquinas elétricas que possam danificar o fio.
- Verificar e substituir os cabos se apresentarem desgaste

#### 4.5. Reciclagem e meio ambiente

- Quando a ferramenta não for mais funcional, descartá-la conforme a legislação local de resíduos.
- Separar adequadamente os diferentes materiais.
- Depositar os componentes metálicos em pontos de reciclagem autorizados.
- Evitar abandonar ferramentas no ambiente natural.

## 5. CONTATO E SUPORTE

Se você tiver alguma dúvida ou precisar de assistência adicional, não hesite em entrar em contato com o nosso serviço de atendimento ao cliente:

- **E-mail:** [comercial@bellota.com](mailto:comercial@bellota.com)
- **Telefone:** 0034 943 73 90 00
- **Site:** [www.bellota.com](http://www.bellota.com)



# MANUAL DE INSTRUÇÕES FOICES

Página

6

Revisão

00

Data

22/09/2025

Este manual tem como objetivo **guiar o usuário** no uso seguro e eficiente deste produto.

Agradecemos a sua confiança em nossos produtos e estamos comprometidos em garantir a sua segurança e satisfação.