

	MANUAL DE INSTRUÇÕES SERROTES DE PODA	Página	6
		Revisão	00
		Data	15/05/2025
Este manual tem como objetivo orientar o usuário no uso seguro e eficiente deste produto			

1. IDENTIFICAÇÃO DO TRABALHO E DAS TAREFAS

Para cortar ramos e troncos de pequeno e médio diâmetro em tarefas de poda agrícola e de jardinagem.

2. AVALIAÇÃO DE RISCOS

2.1. Identificação dos Riscos

- Riscos de corte ou 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 ao entrar em contato com bordas metálicas ou dentes da serra.
 - Perigo de lesões ao trocar ou afiar a lâmina sem a proteção adequada.
- Riscos de impacto e projeção
 - Golpes acidentais em pessoas ou objetos próximos durante o uso.
 - Projeção de lascas ou fragmentos de madeira que podem causar lesões oculares.
- Riscos ergonômicos, posturais e de movimentos repetitivos
 - Fadiga muscular ou dor no braço, ombro ou punho devido ao uso prolongado com uma mão.
 - Lesões por posturas forçadas ao podar em altura ou em ângulos desconfortáveis..
- Riscos de quedas, tropeços e perda de controle
 - Quedas ou tropeços ao trabalhar em superfícies irregulares ou molhadas.
 - Perda de controle da ferramenta devido a uma pegada inadequada, luvas molhadas ou ajuste incorreto.
- Riscos por mau estado ou uso incorreto
 - Ferramentas em mau estado (lâmina amolada, solta ou desgastada) que aumentam o risco de acidentes.
 - Uso incorreto da ferramenta que pode causar danos tanto ao usuário quanto à serra.

2.2 Avaliação de Riscos

Perigo	Consequência	Probabilidade	Gravidade	Risco
Corte e amputação	Cortes graves / amputações	Alta	Alta	Alto
Impacto e projeção	Contusões; lesões oculares	Media	Media	Medio
Ergonômicos, posturais, repetitivos	Dor/fadiga no braço, punho e ombro	Alta	Media	Alto
Quedas e perda de controle	Tropeços; perda de controle	Media	Media	Medio
Mau estado ou uso incorreto	Acidentes por lâmina solta/desgastada	Media	Alta	Alto

	MANUAL DE INSTRUÇÕES SERROTES DE PODA	Página	6
		Revisão	00
		Data	15/05/2025
Este manual tem como objetivo orientar o usuário no uso seguro e eficiente deste produto			

2.3. Medidas preventivas para riscos identificados

1. Riscos de corte e amputação
 - Usar luvas de proteção para reduzir o risco de cortes nas mãos.
 - Manter os pés protegidos com calçado de segurança.
 - Manter sempre uma postura equilibrada e evitar movimentos bruscos.
 - Manter as lâminas em bom estado e devidamente fixadas.
 - Não usar serras com lâminas defeituosas, rachadas ou excessivamente desgastadas.
2. Riscos de impacto e projeção
 - Usar óculos de segurança para proteger os olhos contra lascas ou outros fragmentos.
 - Manter a distância de segurança de outras pessoas durante a operação.
3. Riscos ergonômicos e posturais
 - Fazer pausas regulares para evitar a fadiga muscular.
 - Aplicar técnicas ergonômicas para reduzir a tensão no pulso, ombro e costas.
 - Alternar tarefas para evitar movimentos repetitivos prolongados.
4. Riscos de quedas, tropeços e perda de controle
 - Manter uma postura estável, com os pés afastados na largura dos ombros.
 - Trabalhar em superfícies firmes e limpas.
 - Manter a ordem e a limpeza na área de trabalho para reduzir o risco de tropeços.
5. Riscos por mau estado ou uso incorreto
 - Inspecionar a serra antes de cada uso, garantindo que esteja em bom estado.
 - Substituir lâminas desgastadas ou danificadas imediatamente.
 - Transportar a ferramenta protegida (com capa ou sistema de bloqueio da lâmina).

2.4. Medidas corretivas em caso de acidente

1. Cortes ou amputações
 - Aplicar os primeiros socorros: exercer pressão direta sobre a ferida, desinfetar e vender.
 - Em caso de feridas graves, procurar imediatamente um centro de emergência.
 - Verificar a ferramenta antes de usá-la novamente para garantir que está em boas condições.
2. Impactos ou projeções
 - Se partículas entrarem nos olhos, lave-os com bastante água limpa e não esfregue.
 - Buscar atendimento médico em caso de dor persistente ou perda de visão.
 - Verificar a ferramenta e a área de trabalho antes de continuar.
 - Se houver um golpe na cabeça, pare o trabalho e avalie o estado físico; procure atendimento médico em caso de tontura, perda de consciência ou dor intensa.
3. Lesões ergonômicas, posturais ou sobrecarga

	MANUAL DE INSTRUÇÕES SERROTES DE PODA	Página	6
		Revisão	00
		Data	15/05/2025
Este manual tem como objetivo orientar o usuário no uso seguro e eficiente deste produto			

- Interromper a tarefa se houver dor ou dormência nos braços, ombros ou costas.
 - Fazer alongamentos suaves e descansar antes de retomar o trabalho.
 - Consultar um médico se a dor persistir ou piorar.
4. Quedas, tropeços ou perda de controle
- Se ocorrer uma queda, pare a atividade e verifique se há fraturas.
 - Solicite ajuda se não for possível se mover com segurança.
 - Limpar e organizar a área de trabalho antes de retomar a atividade.
5. Acidentes por mau estado ou uso incorreto
- Interrompa o uso da ferramenta se houver dano, folga ou desgaste excessivo.
 - Repare ou substitua imediatamente as peças defeituosas.
 - Guarde a ferramenta em um local seguro e seco antes de usá-la novamente.

2.5. Avaliação da eficácia das medidas

- A eficácia dessas medidas será avaliada verificando-se que, após a aplicação, a situação foi controlada de forma segura, o usuário recebeu a atenção necessária e a ferramenta foi verificada ou reparada antes de retomar o trabalho.
- Também 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 serem considerados na preparação do uso

- Mantenha a área de trabalho livre de pessoas, animais e obstáculos.
- Verifique se a ferramenta está em boas condições e sem danos visíveis.
- Mantenha a lâmina em bom estado para um corte eficiente e seguro.
- Use os equipamentos de proteção individual adequados (luvas, óculos, calçado).
- Trabalhe em uma área livre, firme, estável e bem iluminada.
- Evite distrações, cansaço ou o uso sob efeito de álcool, drogas ou medicamentos.
- Selecione a ferramenta adequada e conheça a técnica correta de uso.
- Tenha um kit básico de primeiros socorros à mão.
- Mantenha capas ou proteções na lâmina até o momento do uso.
- Guarde a ferramenta protegida e segura quando não estiver em uso.

3.2. Aspectos a serem considerados durante o uso

- Mantenha sempre uma postura estável e segura.
- Segure a serra com firmeza, usando uma mão (a menos que o modelo exija apoio adicional).
- Evite usar a ferramenta com as mãos molhadas ou em superfícies escorregadias.

	MANUAL DE INSTRUÇÕES SERROTES DE PODA	Página	6
		Revisão	00
		Data	15/05/2025
Este manual tem como objetivo orientar o usuário no uso seguro e eficiente deste produto			

- Use a ferramenta apenas para a função prevista (poda de ramos).
- Mantenha a área de trabalho livre de pessoas e animais.
- Não force a ferramenta nem aplique mais força do que o necessário; deixe-a trabalhar com seu design.
- Faça pausas regulares para evitar fadiga e sobrecarga.
- Mantenha a atenção na tarefa, evitando distrações.
- Direcione os cortes sempre para longe do corpo.
- Se a ferramenta ficar presa, nunca manipule a lâmina; libere-a com movimentos suaves.
- Segure o ramo a ser cortado com suporte adequado; não tente segurá-lo com a mão livre.

3.3. Advertências

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



4. MANUTENÇÃO E ARMAZENAMENTO

4.1. Limpeza

- Limpar a lâmina após cada uso para remover resinas, lascas ou restos de madeira.
- Secar bem a lâmina e as partes metálicas para evitar corrosão.
- Aplicar óleo protetor na lâmina para prolongar sua vida útil.

4.2. Verificação do estado

- Verificar se a lâmina não está lascada, dobrada ou rachada.
- Certificar-se de que o cabo esteja firme e sem rachaduras.
- Verificar os sistemas de fixação da lâmina.

4.3. Armazenamento

- Guardar em local seco, limpo e protegido da umidade.
- Manter fora do alcance de crianças e pessoas não autorizadas.

	MANUAL DE INSTRUÇÕES SERROTES DE PODA	Página	6
		Revisão	00
		Data	15/05/2025
Este manual tem como objetivo orientar o usuário no uso seguro e eficiente deste produto			

- Usar capas ou protetores na lâmina quando não estiver em uso.
- Colocar em suportes adequados para evitar quedas.

4.4. Manutenção específica

- Verificar o fio antes de cada uso e afiá-lo se necessário.
- Usar limas ou pedras de afiar adequadas.
- Realizar o afiar com luvas de proteção e em uma superfície estável.
- Substituir a lâmina em caso de desgaste excessivo ou danos.

4.5. Reciclagem e meio ambiente

- Quando a ferramenta não for mais funcional, descartá-la de acordo com as normas locais de resíduos.
- Separar o metal da lâmina e o material do cabo para reciclagem adequada.
- Depositar os componentes metálicos em pontos de coleta autorizados.
- Evitar abandonar a ferramenta no meio ambiente.

5. CONTATO E SUPORTE

Se 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
- **Telefone:** 0034 943 73 90 00
- **Site:** www.bellota.com

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