

XERO® S1

Manual do proprietário

© 2019 Garmin Ltd. ou suas subsidiárias

Todos os direitos reservados. Em conformidade com as leis que regem os direitos autorais, o presente manual não pode ser copiado, parcial ou integralmente, sem o prévio consentimento por escrito da Garmin. A Garmin se reserva o direito de alterar ou melhorar seus produtos e fazer mudanças no conteúdo do presente manual sem a obrigação de notificar qualquer pessoa ou organização sobre tais alterações ou melhorias. Acesse www.garmin.com para conferir as atualizações mais recentes e obter mais informações sobre o uso do produto.

Garmin® e o logotipo da Garmin são marcas comerciais da Garmin Ltd. ou suas subsidiárias, registradas nos Estados Unidos da América e em outros países. Garmin Connect™, Garmin Express™ e Xero® são marcas comerciais da Garmin Ltd. ou suas subsidiárias. Essas marcas comerciais não podem ser usadas sem a permissão expressa da Garmin.

A marca da palavra BLUETOOTH® e os logotipos são propriedade da Bluetooth SIG, Inc., e qualquer uso de tais marcas pela Garmin é realizado sob licença. Mac® é uma marca comercial da Apple Inc., registrada nos Estados Unidos da América e em outros países. Windows® é uma marca comercial registrada da Microsoft Corporation nos Estados Unidos da América e em outros países. Outras marcas registradas e nomes de marcas são dos seus respectivos proprietários.

Sumário

Introdução	1
Visão geral do dispositivo	1
Ajustes do tripé	1
Instalar o tripé	1
Ajustar o ângulo do tripé	2
Carregando o dispositivo	2
Ligar o dispositivo	2
Adicionar um perfil de arma	2
Ativar um perfil de arma	2
Modalidades de tiro esportivo	2
Iniciar uma sessão de tiro ao prato	3
Modo de exibição	3
Mudando a estação de disparo	3
Modo de treinamento Upland	3
Posicionar o dispositivo para treinamento Upland	3
Iniciar uma sessão de treinamento Upland	4
Análise do disparo	4
Tempo de reação	4
Adicionar um disparo	4
Alterar a pontuação	4
Repetindo o disparo	4
Sair de uma rodada	5
Pontuações	5
Pontuação do fator de quebra	5
Cartões de pontuação	5
Resumo de precisão	5
Tempo de reação e velocidade de disparo	5
Ângulo do alvo de argila	5
Fator Upland	6
App Xero S	6
Emparelhando o smartphone	6
Personalizar seu dispositivo	6
Configurações do dispositivo	6
Configurações do sistema	6
Informações sobre o dispositivo	7
Atualizações do produto	7
Conectando o dispositivo ao computador	7
Visualizando cartões de pontuação, imagens e animações em um computador	7
Cuidados com o dispositivo	7
Limpando a parte externa do dispositivo	7
Limpando a tela sensível ao toque	7
Limpando a lente da câmera	7
Especificações	7
Visualizar informações de conformidade e regulamentação do rótulo eletrônico	7
Solução de problemas	7
O dispositivo está mostrando distâncias incorretas	7
Redefinindo dados e configurações	8
Obter mais informações	8
Índice	9

Introdução

⚠️ ATENÇÃO

Este dispositivo destina-se a fornecer soluções de mira precisas com base apenas nas medições calibradas das condições atuais. Dependendo do seu ambiente, as condições podem mudar rapidamente. As mudanças nas condições ambientais, como rajadas de vento ou alcance inferior, podem ter efeito sobre a precisão do seu disparo. As soluções de mira são sugestões com base apenas nas informações inseridas no dispositivo. Sempre deixe uma margem de segurança para mudanças nas condições e erros de leitura.

Sempre inspecione seu equipamento antes de usar uma arma de fogo. Você é responsável por compreender e cumprir todas as regulamentações aplicáveis para usar uma arma de fogo.

Sempre compreenda o seu alvo e o que está além do alvo antes de fazer um disparo. A falha em considerar o ambiente de disparo pode causar danos à propriedade, lesões corporais ou até mesmo óbito.

Consulte o guia *Informações importantes sobre segurança e sobre o produto* na caixa do produto para obter mais detalhes sobre avisos e outras informações importantes.

O treinador de tiro esportivo Xero S1 ajuda você a aumentar a pontuação de seus disparos, rastreando o prato e o disparo usando uma combinação de sensores. O dispositivo pode rastrear pratos laranja, verde e rosa em tamanhos de 108 mm e 110 mm. Outros tamanhos e cores não são compatíveis.

OBSERVAÇÃO: Este dispositivo foi projetado para rastrear um prato e um disparo de cada vez. Disparos duplos e modalidades que permitem múltiplos disparos não são compatíveis.

Visão geral do dispositivo

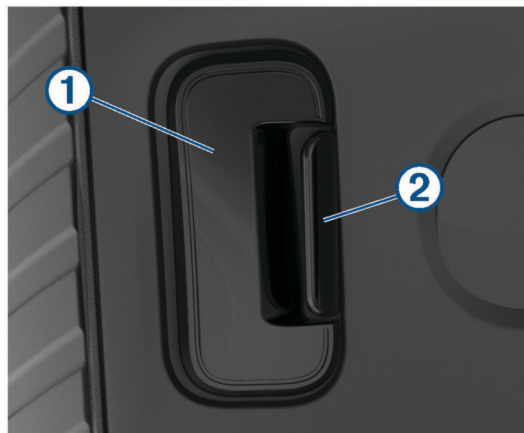


① Tecla liga/desliga	Pressione para ligar o dispositivo. Segure para desligar o dispositivo.
② Entrada Micro USB e porta de dados (sob a cobertura de proteção)	Conecte o cabo USB incluído para carregar o dispositivo ou transferir dados usando o computador.

③ Tela sensível ao toque	Deslize para navegar pelos recursos, telas de dados e menus. Toque para selecionar.
④ Capa protetora	Remova antes de usar o dispositivo. Substitua quando não estiver em uso.

Ajustes do tripé

Os controles de ajuste do tripé estão localizados na parte inferior do dispositivo Xero S1.



① Botão de ajuste do tripé	Ajusta o ângulo do dispositivo Xero S1 no suporte esférico do tripé
② Alavanca de liberação do tripé	Abre o soquete para instalar ou remover o suporte esférico do tripé

Instalar o tripé

- 1 Aparafuse o suporte esférico do tripé ① no conjunto do tripé ②.



OBSERVAÇÃO: você deve apertar o suporte esférico do tripé para que ele não se mova durante o uso. O suporte esférico do tripé usa rosca de 1/4"-20 e é compatível com a maioria dos tripés. Para obter o melhor desempenho, não levante o dispositivo para além da altura da cintura ou a altura total de 1,2 m (4 pés).

- 2 Mantenha completamente pressionada a alavanca de liberação do tripé ③.



- 3 Enquanto pressiona a alavanca de liberação do tripé, insira o suporte esférico do tripé no soquete ④.

OBSERVAÇÃO: o suporte esférico deve ser inserido facilmente no soquete. Se for difícil inseri-lo, confirme se a alavanca de liberação do tripé está totalmente pressionada.

Ajustar o ângulo do tripé

É possível ajustar o ângulo do dispositivo no suporte esférico do tripé para alinhá-lo com o alvo.

- 1 Enquanto mantém o botão de ajuste do tripé pressionado ①, incline o dispositivo.



- 2 Solte o botão de ajuste do tripé para definir a posição.

Carregando o dispositivo

AVISO

Para evitar corrosão, seque cuidadosamente a mini-porta USB, a capa contra intempéries e a área envolvente antes de carregar ou ligar o dispositivo a um computador.

OBSERVAÇÃO: o dispositivo não carrega enquanto estiver fora do intervalo de temperatura aprovado ([Especificações](#), [página 7](#)).

- 1 Levante a cobertura de proteção ①.



- 2 Conecte a menor extremidade do cabo de alimentação à porta USB do dispositivo ②.
- 3 Conecte a outra extremidade do cabo de alimentação no adaptador de alimentação CA.

- 4 Conecte o adaptador de alimentação CA em uma tomada padrão.

- 5 Carregue o dispositivo completamente.

OBSERVAÇÃO: a carga completa pode levar até 3 horas.

Ligar o dispositivo

Pressione **POWER**.

Na primeira vez em que ligar o dispositivo, você deverá seguir as instruções na tela para completar o processo de instalação.

Adicionar um perfil de arma

O dispositivo usa perfis de arma em cada sessão de disparo. O perfil de arma inserido deve corresponder à arma de fogo usada em cada sessão. É possível adicionar até dez perfis de arma.

- 1 Selecione > **PERFIS DAS ARMAS** > **ADICIONAR PERFIL**.
- 2 Selecione o campo para inserir informações sobre a arma de fogo.
- 3 Selecione .

Ativar um perfil de arma

Antes de ativar um perfil de arma, você deve adicionar um perfil de arma ([Adicionar um perfil de arma](#), [página 2](#)).

- 1 Selecione > **PERFIS DAS ARMAS**.
- 2 Selecione um perfil.
- 3 Selecione **ATIVAR**.

Modalidades de tiro esportivo

O dispositivo inclui várias modalidades de tiro esportivo para atender melhor às suas necessidades de disparo.

TREINO: a modalidade Prática permite que você dispare uma rodada padrão de Trap americano ou pratique em uma sessão personalizada. Uma sessão de prática personalizada permite que você use o dispositivo em qualquer combinação de estações. Cada rodada consiste em 25 disparos. O feedback é fornecido após cada disparo.

LIGA: a modalidade Liga consiste em uma rodada padrão de Trap americano. Os atiradores fazem cinco disparos a partir de cinco estações. Você pode optar por receber feedback em tempo real ou usar o dispositivo para marcar os pontos. Quando o dispositivo está configurado apenas para marcar pontos, cada disparo é gravado para revisão no final da rodada.

TORNEIO: você pode personalizar a modalidade Torneio de acordo com as regras do seu torneio. Se necessário, você

pode definir o modo de exibição para fornecer feedback somente quando uma rodada for concluída.

OBSERVAÇÃO: este produto não se destina a ambientes de lançamento duplo ou jogos que permitem múltiplos disparos para cada alvo.

Iniciar uma sessão de tiro ao prato

- 1 Posicione o dispositivo diretamente à sua frente na estação de disparo.



- 2 Fique diretamente atrás do dispositivo Xero S1 com o pé da frente a no máximo 46 cm (18 polegadas) de distância do dispositivo.

- 3 Selecione **MODO DE TIRO AOS PRATOS**.

- 4 Selecione um modo de tiro esportivo (*Modalidades de tiro esportivo, página 2*).

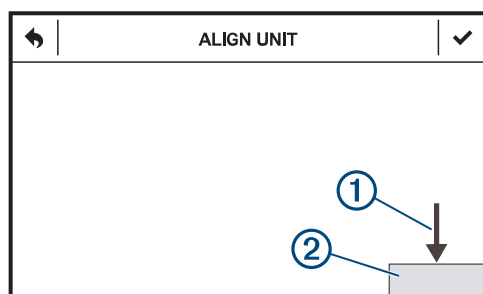
- 5 Se necessário, selecione o campo de dados para alterar as informações sobre a sessão de disparos.

DICA: as informações inseridas na tela de configuração são usadas para calibrar o dispositivo para a sessão de disparos. Você deve verificar se todas as informações estão corretas.

- 6 Selecione ✓.

- 7 Selecione a estação de disparo atual e selecione ✓.

- 8 Alinhe o dispositivo de modo que o ponto da seta ① fique centralizado acima da casa de disparos ②.



OBSERVAÇÃO: a seta e a casa de disparos podem aparecer em posições diferentes, dependendo da estação de disparo. Verifique se a parte superior da janela de alinhamento está alinhada com a borda superior da casa de disparos.

- 9 Selecione ✓.

- 10 Quando a notificação **PRONTO** aparecer, comece sua sessão de disparos.

OBSERVAÇÃO: o dispositivo não detectará um disparo até que a notificação PRONTO esteja na tela. Você deve sempre confirmar se o dispositivo está pronto antes de fazer um disparo.

Após cinco disparos, você deverá mudar de estação de disparo. Siga as instruções na tela para configurar o dispositivo para uma estação de disparo diferente.

Modo de exibição

Os modos de exibição configuram como o dispositivo exibe informações entre os disparos. Ao iniciar uma sessão de disparos, selecione MODO DE APRESENTAÇÃO.


DADOS COMPLETOS: permite que o dispositivo mantenha a pontuação e exiba as informações de análise de disparos após cada disparo.

MARCADOR: permite que o dispositivo mantenha a pontuação, mas não mostra informações de análise de disparo entre os disparos.

CAIXA PRETA: desativa a exibição de informações de pontuação e análise de disparo entre os disparos. Só é possível visualizar o cartão de pontuação após a conclusão da rodada.

Mudando a estação de disparo

Se necessário, você pode alterar as estações manualmente.

- 1 Durante uma sessão de disparos, selecione .
- 2 Selecione uma estação de disparo e selecione o ✓.
- 3 Siga as instruções na tela para alinhar o dispositivo com sua estação de disparos.

Modo de treinamento Upland

O modo de treinamento Upland permite que você pratique suas habilidades com uma máquina lançadora de pratos compatível com ambientes fora da pedana. Uma rodada padrão de disparos Upland consiste em 25 alvos. Até seis atiradores podem competir entre si em uma única rodada de disparos Upland. Cada atirador deve ficar atrás do dispositivo Xero S1 ao fazer o disparo.

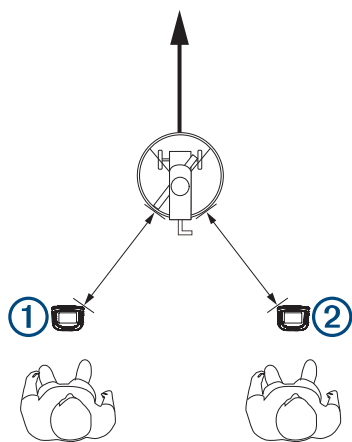
Posicionar o dispositivo para treinamento Upland

⚠ ATENÇÃO

Nunca fique na frente da posição de disparo ao operar este dispositivo ou uma máquina lançadora de pratos. Sempre compreenda o seu alvo e o que está além do alvo antes de fazer um disparo. A falha em considerar o ambiente de disparo pode causar danos à propriedade, lesões corporais ou até mesmo óbito.

Use o modo de treinamento Upland somente com uma máquina lançadora de pratos eletrônica operada remotamente. As máquinas lançadoras de pratos compatíveis devem ser capazes de lançar pratos em uma trajetória consistente a cada vez. Este dispositivo não é compatível com lançadores de pratos manuais ou lançadores operados manualmente.

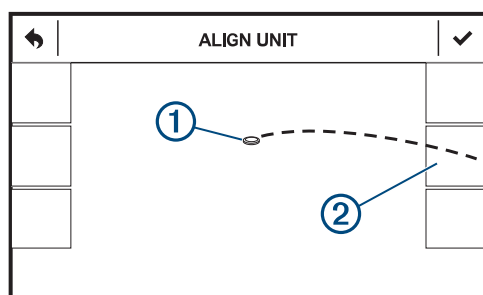
- 1 Posicione a máquina lançadora de pratos de forma que ela lance pratos consistentemente em uma área segura para disparar.
- 2 Coloque o dispositivo Xero S1 a 1,5 m (5 pés) de distância da máquina lançadora de pratos na posição das 7 ① ou das 5 horas ②.



- 3 Fique diretamente atrás do dispositivo Xero S1 com o pé da frente a no máximo 46 cm (18 polegadas) de distância do dispositivo.

Iniciar uma sessão de treinamento Upland

- 1 Selecione **MODO PLANALTO**.
 - 2 Selecione o número de atiradores.
 - 3 Selecione o atirador que é proprietário do dispositivo e selecione o ✓.
- OBSERVAÇÃO:** o dispositivo salva apenas os dados do proprietário do dispositivo no aplicativo Xero e na memória do dispositivo.
- 4 Se necessário, selecione o campo de dados para alterar as informações sobre a sessão de disparos.
- DICA:** as informações inseridas na tela de configuração são usadas para calibrar o dispositivo para a sessão de disparos. Você deve verificar se todas as informações estão corretas.
- 5 Selecione o ✓.
 - 6 Posicione o dispositivo para uma sessão de Upland (*Posicionar o dispositivo para treinamento Upland, página 3*) e selecione o ✓.
 - 7 Verifique se o dispositivo está nivelado, se o lançador de armadilhas não está visível na tela e selecione o ✓.
 - 8 Lance um disco de argila de teste para verificar se ele está visível na tela durante todo o voo e selecione o ✓.
 - 9 Lance um disco de argila de teste, observando onde o alvo de argila ① aparece primeiro na tela.



- 10 Selecione a área na borda da tela ② em que o prato entra no campo de visão.

OBSERVAÇÃO: se o prato não passar por uma das áreas selecionáveis, ajuste o ângulo do dispositivo até que isso aconteça.

- 11 Selecione o ✓.
 - 12 Quando a notificação **PRONTO** aparecer, comece sua sessão de disparos.
- OBSERVAÇÃO:** o dispositivo não detectará um disparo até que a notificação **PRONTO** esteja na tela. Você deve sempre

confirmar se o dispositivo está pronto antes de fazer um disparo.

Análise do disparo

Após cada disparo, o dispositivo mostra uma análise do disparo. Você pode usar essas informações para melhorar sua precisão e consistência. A tela de análise exibe a localização do centro do padrão de disparo. O tamanho de um padrão de disparo pode variar de acordo com a arma de fogo e com o diâmetro do cano.



①	O local do centro do disparo padrão em relação ao prato
②	A distância do prato ao centro da trajetória do disparo
③	A direção da trajetória do disparo em relação ao prato
④	A distância do prato no momento em que ele foi quebrado
⑤	O número de pratos atingidos em relação ao número total de disparos
⑥	Informações sobre a estação de disparo (modo Trap) ou número do atirador (modo de treinamento Upland)

Tempo de reação

Sempre que você faz um disparo, o dispositivo registra o seu tempo de reação. O tempo de reação é medido de acordo com a quantidade de tempo que o alvo de argila permanece no ar antes de você fazer um disparo. Você pode usar essa informação para determinar o momento mais adequado para fazer um disparo bem-sucedido. Você pode visualizar as estatísticas do seu tempo de reação após cada rodada (*Tempo de reação e velocidade de disparo, página 5*).

Adicionar um disparo

Você pode adicionar manualmente um disparo se o dispositivo não o tiver detectado. O dispositivo não registra dados posicionais para disparos adicionados.

- 1 Selecione ✎ > **ADICIONAR TIRO**.
- 2 Selecione uma pontuação.

Alterar a pontuação

Você pode editar o último disparo se ele foi detectado incorretamente.

- 1 Selecione ✎ > **ALTERAR PONTUAÇÃO**.
- 2 Selecione uma pontuação (*Pontuação do fator de quebra, página 5*).

Repetindo o disparo

Se necessário, você pode repetir seu último disparo. Isso pode ser útil se ocorreu um mau funcionamento do lançador de pratos.

- 1 Selecione ✎ > **REGRAVAR ÚLTIMO TIRO**.
- 2 Quando a notificação **PRONTO** aparecer, dispare.

Sair de uma rodada

- 1 Selecione > TERMINAR RONDA.
- 2 Selecione uma opção:
 - Para pausar a rodada, selecione PAUSA.
 - Para encerrar a rodada, selecione TERMINAR.

Pontuações

Pontuação do fator de quebra

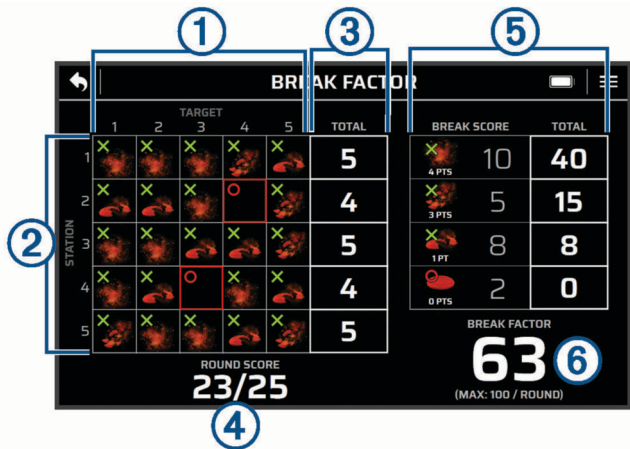
Cada um de seus disparos atribui um valor em pontos com base no seu desempenho ao quebrar o prato. Você pode ganhar até 100 pontos para cada rodada de 25 disparos.

Valor do disparo	Valor do ponto
DESFEITO	4
PERFEITO	3
LASCA	1
TIRO FALHADO	0

Valor do treinamento Upland	Valor do ponto
PERFEITO	4
DESFEITO	3
LESÃO	1
TIRO FALHADO	0

Cartões de pontuação

Você pode revisar a tabela de classificação no final de cada rodada. As tabelas de classificação são salvas automaticamente na memória do dispositivo. Você pode selecionar ▼ para visualizar informações adicionais sobre uma rodada.



1	Alvos
2	Estações
3	Total de alvos atingidos por estação
4	Pontuação da rodada
5	Distribuição dos pontos
6	Pontuação do fator de quebra

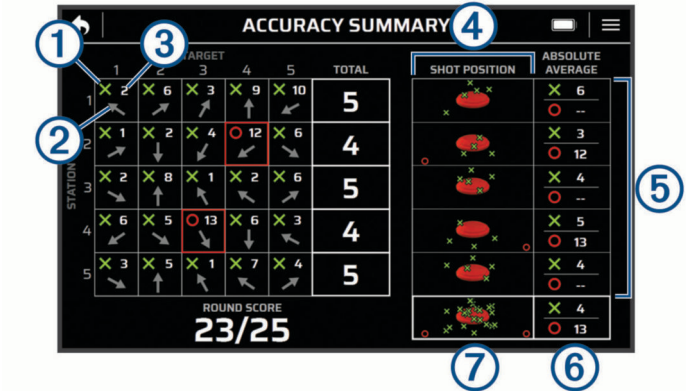
Visualizando cartões de pontuação salvos

- 1 No menu principal, selecione ☰.
- 2 Selecione um cartão de pontuação.

Resumo de precisão

Ao visualizar seu cartão de pontuação, você pode selecionar ▼ para visualizar o resumo de precisão da rodada. O resumo da precisão mostra a distância e a direção de cada disparo em

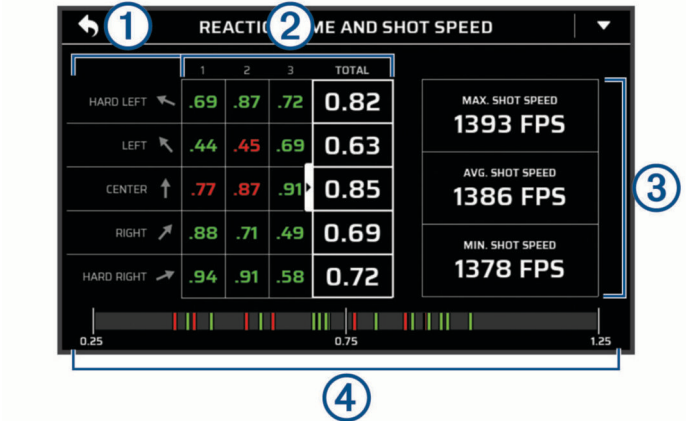
relação ao alvo de argila. Você pode usar essas informações para ver suas tendências de direcionamento ao longo de cada rodada.



1	Indica se o disparo foi um acerto ou não
2	A direção do padrão de disparo em relação ao alvo de argila
3	A distância do centro do padrão de disparo em relação ao centro do alvo de argila
4	Uma representação gráfica de cada disparo em relação ao alvo de argila
5	A distância média absoluta do disparo em relação ao alvo de argila ao acertar ou errar
6	A distância média absoluta de todos os disparos em relação ao alvo de argila para toda a rodada
7	Uma representação gráfica de todos os disparos em relação ao alvo de argila para toda a rodada

Tempo de reação e velocidade de disparo

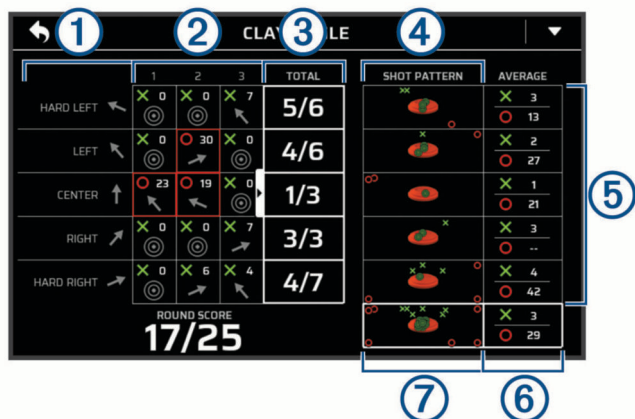
Ao visualizar sua tabela de classificação, você pode selecionar ▼ para visualizar informações do tempo de reação e velocidade de disparo da rodada. Você pode usar essas informações para ver sua taxa de sucesso quando reagir em tempos diferentes.



1	O ângulo do alvo de argila
2	Tempo de reação
3	Velocidades máxima, média e mínima de disparo registradas
4	Uma representação gráfica de acertos e erros com tempos de reação diferentes

Ângulo do alvo de argila

Ao visualizar sua tabela de classificação, você pode selecionar ▼ para visualizar informações do ângulo do alvo de argila de cada rodada. Você pode usar essas informações para ver suas tendências de precisão e taxa de sucesso quando a argila for arremessada em diferentes ângulos.



- 1 Na app store em seu smartphone, instale e abra o app Xero S.
- 2 Coloque seu smartphone em um raio de até 10 metros (33 pés) do seu dispositivo.
- 3 Em seu dispositivo Xero S1, selecione > **TELEMÓVEL**.
- 4 Verifique se o alternador está definido como **LIGAR**.
- 5 No app Xero S, selecione e siga as instruções na tela.

Personalizar seu dispositivo

Configurações do dispositivo

No menu principal, selecione .

PERFIS DAS ARMAS: define perfis personalizados para sua arma de fogo e munição (*Adicionar um perfil de arma, página 2*).

TELEMÓVEL: define as opções para emparelhar o dispositivo com um telefone compatível e o aplicativo Xero (*Emparelhando o smartphone, página 6*).

TEMPO DE ESPERA DO ECRÃ: configura o período de tempo para que a tela se desligue.

BRILHO: define o brilho da tela.

INDICADOR LED: ativa ou desativa o LED de status localizado abaixo da tela do dispositivo.

GUARDAR IMAGEM PÓS-TIRO: permite que o dispositivo tire uma foto do alvo de argila após a detecção de um disparo.

GUARDAR ANIMAÇÃO DO ALVO: permite que o dispositivo salve uma animação do alvo de argila após a detecção de um disparo (*Visualizando cartões de pontuação, imagens e animações em um computador, página 7*).

REPOR CAMPO PARA ALUGUER: redefine o dispositivo para as configurações padrão e limpa todos os cartões de pontuação.

SISTEMA: define as preferências de sistema (*Configurações do sistema, página 6*).

Configurações do sistema

No menu principal, selecione > **SISTEMA**.

DATA E HORA: define as opções de data e hora.

DESLIGAR AUTOMÁTICO: define o dispositivo para desligar automaticamente após cinco minutos de inatividade.

IDIOMA: configura o idioma do dispositivo.

UNIDADES: define as unidades de medida usadas no dispositivo (*Definindo as unidades de medida, página 6*).

REPOR: define opções para redefinir as configurações do dispositivo, limpar cartões de pontuação, formatar o armazenamento do dispositivo ou retornar o dispositivo para as configurações de fábrica (*Redefinindo dados e configurações, página 8*).

INFORMAÇÕES REGULAMENTARES: exibe informações regulamentares e de conformidade.

SOBRE: exibe informações técnicas sobre o dispositivo.

Definindo as unidades de medida

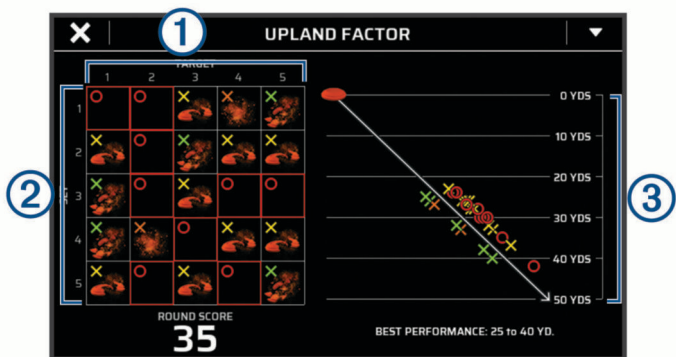
Você pode personalizar as unidades de medida exibidas no dispositivo.

- 1 Seleciona > **SISTEMA** > **UNIDADES**.
- 2 Selecione um sistema de medida.

①	O ângulo do alvo de argila
②	Acertos ou erros dos alvos de argila em diferentes ângulos. Você pode tocar na tabela para visualizar mais disparos, se disponíveis
③	O número de acertos sobre o número total de alvos de argila em cada ângulo
④	Uma representação gráfica de cada disparo em relação ao alvo de argila
⑤	A distância média absoluta do disparo em relação ao alvo de argila ao acertar ou errar
⑥	A distância média absoluta de todos os disparos em relação ao alvo de argila para toda a rodada
⑦	Uma representação gráfica de todos os disparos em relação ao alvo de argila para toda a rodada

Fator Upland

Ao visualizar seu cartão de pontuação após uma sessão de treinamento upland, você pode selecionar para ver as informações de Fator Upland de cada rodada. O Fator Upland mostra seus erros e acertos em diferentes distâncias. Você pode usar essas informações para encontrar a distância ideal para disparos em upland com base em suas tendências de precisão.



①	Número do alvo
②	Definir número
③	Um gráfico de acertos ou erros em distâncias diferentes

App Xero S

O app Xero S armazena as informações de cada rodada para revisão do histórico e análise estatística. Faça download do app Xero S na app store em seu smartphone.

Emparelhando o smartphone

Para usar os recursos conectados do dispositivo Xero S1, ele deve ser emparelhado diretamente pelo app Xero S em vez de pelas configurações Bluetooth® em seu smartphone.

Informações sobre o dispositivo

Atualizações do produto

Em seu computador, instale o Garmin Express™ (www.garmin.com/express).

Isso fornece fácil acesso a esses serviços para dispositivos Garmin®:

- Atualizações de software
- Registro do produto

Conectando o dispositivo ao computador

AVISO

Para evitar corrosão, seque cuidadosamente a mini-porta USB, a capa contra intempéries e a área envolvente antes de carregar ou ligar o dispositivo a um computador.

- 1 Levante a cobertura de proteção da porta USB.
- 2 Conecte a extremidade menor do cabo USB à porta USB.
- 3 Conecte a extremidade maior do cabo USB à porta USB do computador.

O dispositivo é exibido como uma unidade removível em Meu Computador em computadores Windows® e como um volume montado em computadores Mac®.

Visualizando cartões de pontuação, imagens e animações em um computador

Antes de gravar imagens e animações pós-disparo, primeiro é necessário ativar o dispositivo para salvar imagens e animações (*Configurações do dispositivo*, página 6).

- 1 Conecte o dispositivo ao seu computador usando o cabo USB incluído (*Conectando o dispositivo ao computador*, página 7).
- 2 Abra a unidade do dispositivo.
- 3 Abra **Garmin > Results**.
- 4 Abra a pasta nomeada com a data da sua sessão de disparos.
- 5 Abra a pasta nomeada com o número da rodada que você quer visualizar.
- 6 Se necessário, abra a pasta nomeada com seu número de atirador (somente no modo upland).
- 7 Selecione uma imagem, animação ou cartão de pontuação para visualizá-la no computador.

OBSERVAÇÃO: as imagens são salvas no formato PNG. As animações são salvas no formato GIF. Os cartões de pontuação são salvos no formato BMP.

Cuidados com o dispositivo

AVISO

Não coloque o dispositivo em locais com exposição prolongada a temperaturas extremas, pois isso pode causar danos permanentes.

Nunca use um objeto duro ou pontiagudo para operar a tela sensível ao toque. Isso pode causar danos.

Evite produtos químicos, solventes, e repelentes de insetos que possam danificar os componentes de plástico e acabamentos.

Fixe bem a capa contra intempéries para evitar danos à porta USB.

Evite grandes impactos e tratamento severo, pois pode prejudicar a vida útil do produto.

Limpendo a parte externa do dispositivo

AVISO

Evite usar produtos químicos e solventes que possam danificar os componentes de plástico.

- 1 Limpe a parte externa do dispositivo (não a tela) com um pano umedecido em detergente neutro.
- 2 Seque o dispositivo.

Limpendo a tela sensível ao toque

- 1 Use um pano macio, limpo e sem pelos.
- 2 Se necessário, umedeça o pano com água.
- 3 Ao usar um pano umedecido, desligue o dispositivo e desconecte-o da corrente.
- 4 Limpe a tela suavemente com um pano.

Limpendo a lente da câmera

AVISO

Evite usar produtos químicos e solventes que possam danificar os componentes de plástico.

Limpe a lente da câmera regularmente para mantê-la livre de sujeira e detritos.


- 1 Para não arranhar a lente, use um pano para a limpeza (como alternativa, você pode umedecê-lo com álcool isopropílico).
- 2 Deixe a lente secar ao ar.

Especificações

Tipo de bateria	Recarregável, bateria de íon de lítio integrada
Frequência/protocolo sem fio	2,4 GHz a -0,74 dBm nominal 24 GHz a 19,51 dBm nominal
Intervalo de temperatura de funcionamento	De 0° a 60 °C (de 32° a 140 °F)
Intervalo de temperatura de carregamento	De 7°C a 43°C (de 45°F a 109°F)
Classificação de impermeabilidade	IEC 60529 IPX7 ¹

Visualizar informações de conformidade e regulamentação do rótulo eletrônico

O rótulo deste dispositivo é fornecido eletronicamente. O rótulo eletrônico pode fornecer informações de regulamentação, como os números de identificação da FCC ou marcas de conformidade regionais, bem como informações aplicáveis de produto e licenciamento.

- 1 Selecione .
- 2 Selecione **SISTEMA**.
- 3 Selecione **INFORMAÇÕES REGULAMENTARES**.

Solução de problemas

O dispositivo está mostrando distâncias incorretas

- Ao usar o modo trap, verifique se nenhuma parte do lançador de pratos se estende acima da janela de alinhamento.
- Ao usar o modo upland, verifique se nenhuma parte do lançador de pratos está visível na tela do dispositivo.

¹ *O dispositivo é resistente a exposição acidental à água com profundidade de 1 m até 30 min. Para obter mais informações, acesse www.garmin.com/waterrating.

- Verifique se o alvo de argila permanece visível na tela durante todo o percurso do voo.
- Verifique se não há obstruções na frente do dispositivo que possam interferir nas frequências sem fio, como grama alta ou ramificações.

Redefinindo dados e configurações

O dispositivo oferece várias opções para excluir seus dados de usuário e redefinir todas as configurações para os valores padrão de fábrica.

1 Selecione  > **SISTEMA** > **REPOR**.

2 Selecione uma opção:

- Para redefinir todas as configurações para os valores padrão de fábrica, selecione **DEFINIÇÕES**.
- Para formatar e apagar todos os dados de usuário armazenados no dispositivo, selecione **FORMATAR ARMAZENAMENTO**.
- Para excluir todos os dados de usuário e redefinir todas as configurações para os valores padrão de fábrica, selecione **PREDEFINIÇÕES**.

Obter mais informações

Você pode encontrar mais informações sobre este produto no site da Garmin.

- Consulte support.garmin.com para manuais adicionais, artigos e atualizações de software.
- Acesse buy.garmin.com ou entre em contato com seu revendedor Garmin para obter informações sobre acessórios opcionais e peças de substituição.

Índice

A

- acessórios 8
- análise do disparo 4, 5
- aplicativos 6
 - smartphone 6
- armazenando informações 6, 7

C

- cartão de pontuação 5, 6
 - exibição 7
- classificação de impermeabilidade 7
- computador, conexão 7
- configurações 6
- configurações do sistema 6
- configurações do visor 3

D

- dados
 - armazenar 6
 - transferindo 6, 7
- dispositivo
 - cuidados 7
 - limpar 7

E

- emparelhamento, smartphone 6
- especificações 7

G

- Garmin Express, atualizando o software 7

H

- histórico, enviando para o computador 6

L

- limpando a tela sensível ao toque 7
- limpando o dispositivo 7
- limpar, dispositivo 7

M

- menu 1
- modalidades de tiro 2
- modo de treinamento upland 3, 4
 - posição 3

P

- perfil de arma 2
- personalizar o dispositivo 6
- pilha 7
 - carregar 2
- pontuação do fator de quebra 5

R

- redefinindo o dispositivo 8

S

- smartphone 6
 - emparelhamento 6
- software, atualizar 7
- solução de problemas 7, 8

T

- tecla liga/desliga 2
- teclas 1
- tela 6
- tela touchscreen 1
- temperatura 7
- tiro ao prato 3
 - terminando 5
- tripé 1
 - ajustando 2
 - instalar 1

U

- unidades de medida 6

