

The **LEGEND**

USUÁRIO

MANUAL



Software v1.17

LEIA COM ATENÇÃO ANTES DA OPERAÇÃO DO DISPOSITIVO

ISENÇÕES DE RESPONSABILIDADE LEGAL

ÿ Cumpra as leis e regulamentações aplicáveis que regem o uso de detectores de metais ao usar este detector. Não use o detector sem autorização em sítios protegidos ou arqueológicos. Não use este detector perto de munições não detonadas ou em zonas militares restritas sem autorização. Notifique as autoridades apropriadas com detalhes de quaisquer artefatos históricos ou culturalmente significativos que você encontrar.

AVISOS

ÿ O LEGEND é um dispositivo eletrônico de última geração. Não monte ou opere o dispositivo antes de ler o manual do usuário.

ÿ Não armazene o dispositivo e a bobina de busca sob temperaturas extremamente baixas ou altas por períodos prolongados. (Temperatura de armazenamento: -20°C a 60°C / - 4°F a 140°F)

ÿ O dispositivo foi projetado com classificação IP68 como uma unidade à prova d'água até 5 metros / 16 pés (exceto para fones de ouvido Bluetooth®).

ÿ Preste atenção aos itens abaixo após usar o dispositivo, especialmente em água salgada: 1. Lave a caixa do sistema,

o eixo e a bobina com água da torneira e certifique-se de que não haja água salgada nos conectores.

2. Não utilize produtos químicos para limpeza e/ou para quaisquer outros fins.

3. Seque a tela e o eixo com um pano macio e que não risque.

ÿ Proteja o detector contra impactos durante o uso normal. Para envio, coloque cuidadosamente o detector na caixa original e prenda com uma embalagem resistente a choques.

ÿ O detector de metais LEGEND só pode ser desmontado e reparado por Centros de Serviços Autorizados Nokta. Desmontagem/intrusão não autorizada no compartimento de controle do detector de metais por qualquer motivo anula a garantia.

IMPORTANTE!

ÿ Não use o dispositivo em ambientes fechados. O dispositivo pode dar constantemente sinais de alvo em ambientes fechados onde há muitos metais presentes. Use o dispositivo ao ar livre, em campos abertos.

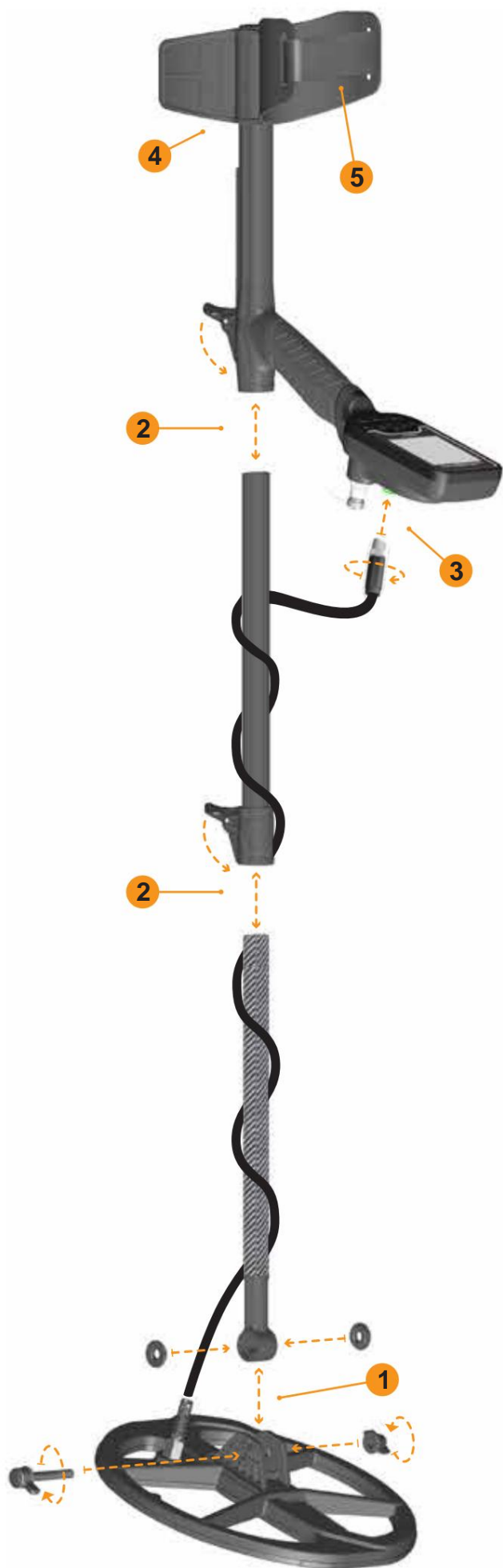
ÿ Não deixe que outro detector ou dispositivo eletromagnético se aproxime (10 m (30 pés)) do dispositivo.

ÿ Não carregue objetos de metal enquanto estiver usando o dispositivo. Mantenha o dispositivo longe dos seus sapatos enquanto estiver caminhando. O dispositivo pode detectar os metais em você ou dentro dos seus sapatos como alvos.

CONTEÚDO

CONJUNTO	1
INTRODUÇÃO AO DISPOSITIVO	2
MOSTRAR	3
INFORMAÇÕES SOBRE A BATERIA	4
USO CORRETO	5
GUIA RÁPIDO	6
CONFIGURAÇÕES COMUNS E BASEADAS EM MODO	6
MODOS DE PESQUISA	7-8
SENSIBILIDADE	8
PROFUNDIDADE DO ALVO	8
FUNÇÃO MUTE	8
FREQÜÊNCIA	9
ID DO ALVO	10
PADRÕES DE DISCRIMINAÇÃO	10-11
EQUILÍBRIO DO SOLO	12-13
PONTO FINAL	14
FERROCHECK™	14-15
INDICADOR DE MINERALIZAÇÃO	15
CONFIGURAÇÕES	16-30
Mudança de frequência	16
Velocidade de recuperação	17
Filtro de ferro	17
Estabilidade para filtro de ferro	17
Estabilidade no Modo Praia	18
Rejeição de Tampinhas de Garrafa	18
Supressor de solo	18
Identificação de alvos profundos	19
Rejeição de Ferro no Modo Besta	19
Volume	19
Ganho de áudio	20
Configurações de tom	20-26
Perfil do usuário	26-27
Luz de fundo	28
Vibração	28
Lanterna LED	29
Bluetooth	29
Relógio	29
Rastreamento de tempo	30
MENSAGENS DE AVISO	30
ATUALIZAÇÃO DE SOFTWARE	30
FONES DE OUVIDO	30
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	31

CONJUNTO



(1) Após inserir as arruelas no eixo inferior, coloque o eixo inferior em seu local na bobina de busca. Prenda apertando o parafuso e a porca. Não aperte demais.

(2) Para unir a haste do meio com as hastes superior e inferior, abra as travas da alavanca e encaixe as peças juntas. Após ajustar o comprimento do dispositivo à sua altura, pressione as travas para prender.

(3) Enrole o cabo da bobina de busca no eixo sem esticar muito. Em seguida, conecte o conector ao soquete de entrada da bobina de busca na caixa do sistema e prenda apertando a porca. Ao apertar, você pode ouvir cliques indicando que o conector está preso.



(4) Se você quiser ajustar o apoio de braço, primeiro remova os parafusos. Depois de deslizar o apoio de braço para cima ou para baixo um nível, alinhe os furos e prenda apertando os parafusos. Você pode prender o parafuso sobressalente no furo vazio se não quiser perdê-lo.



(5) Insira a alça do apoio de braço conforme mostrado na imagem e ajuste-a ao tamanho do seu braço e aperte.

INTRODUÇÃO AO DISPOSITIVO



1. Tela LCD

2. Botão de energia e configurações

Para ligar o dispositivo, pressione o botão por 1 segundo. Para entrar ou sair das configurações, pressione uma vez. Para desligar o dispositivo, pressione e segure.

Observação: nas configurações, pressionar o botão por muito tempo não desligará o dispositivo.

3. Botão Pinpoint e Aceitar/Rejeitar

É usado para localizar na tela principal. Este botão tem múltiplas funções em discriminação e outras configurações que são explicadas em detalhes nas seções relacionadas do manual.

4. Botão de frequência

Permite selecionar a frequência de operação entre frequências múltiplas e simples.

5. Botão de discriminação

Permite que você navegue entre os padrões de discriminação oferecidos pelo The LEGEND.

6. Botões direito e esquerdo

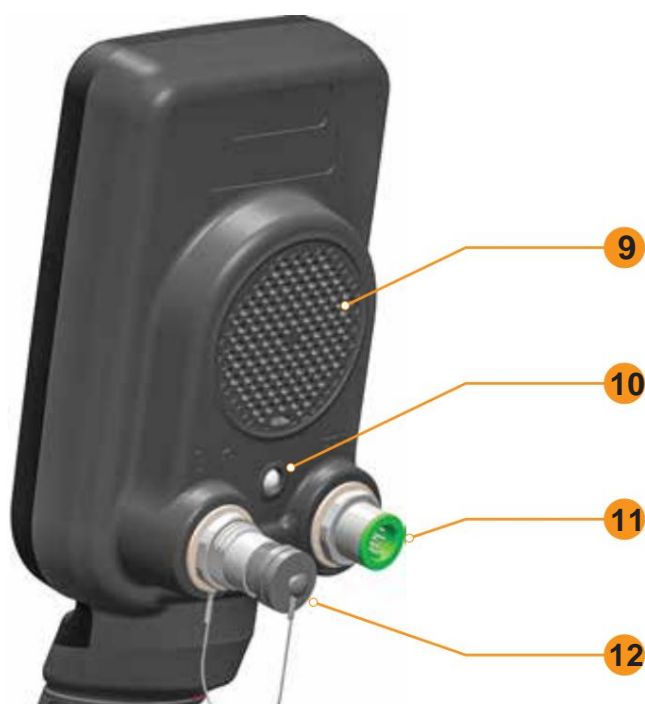
Na tela principal, eles são usados para navegar entre os modos e no menu de configurações, eles são usados para navegar pelas configurações.

7. Botões de mais (+) e menos (-)

Na tela principal, eles são usados para aumentar ou diminuir a sensibilidade e, no menu de configurações, eles são usados para alterar o valor de uma configuração.

8. Botão de equilíbrio do solo

Em The LEGEND, você pode balancear o detector de 3 maneiras diferentes usando este botão. Para detalhes, leia a página 12.



9. Orador

10. Lanterna LED

11. Soquete de entrada da bobina de busca

12. Fones de ouvido com fio e entrada de carregamento

IMPORTANTE! Se nenhum fone de ouvido ou cabo de carregamento estiver conectado na tomada, mantenha-a fechada com a tampa de rosca.

MOSTRAR

1. Barra de informações
2. Relógio e rastreamento de tempo
3. Modos de pesquisa
4. Escala de ID do alvo e IDs entalhados
5. Frequência operacional
6. Indicador de sensibilidade
7. ID do alvo
8. Indicador de profundidade
9. Salvar e excluir perfil do usuário
10. Barra FerroCheck™
11. Pinpoint
12. Configurações
13. Subconfigurações



INFORMAÇÕES SOBRE A BATERIA

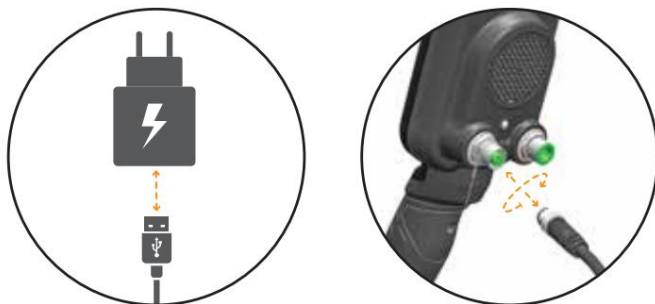
O LEGEND tem uma bateria interna de polímero de lítio de 5050mAh.

O tempo de execução da bateria varia entre 8 e 20 horas. Fatores como frequência de operação, uso de alto-falante ou fones de ouvido com/sem fio, luz de fundo da tela, lanterna LED etc. afetarão o tempo de execução da bateria.

Carregando

Carregue o LEGEND antes do uso inicial. Carregar uma bateria vazia levará aproximadamente 3-4 horas.

Para carregar a bateria, insira uma das extremidades do cabo fornecido com o dispositivo na entrada do fone de ouvido com fio/carregador e a outra extremidade no adaptador de carregamento.



Você pode usar um adaptador de energia USB regular, 5V 2A (mínimo) para carregar o dispositivo. O tempo de carregamento aumentará se você carregar o dispositivo pela porta USB em um PC.

BATERIA RESERVA SUBSTITUÍVEL À PROVA D'ÁGUA

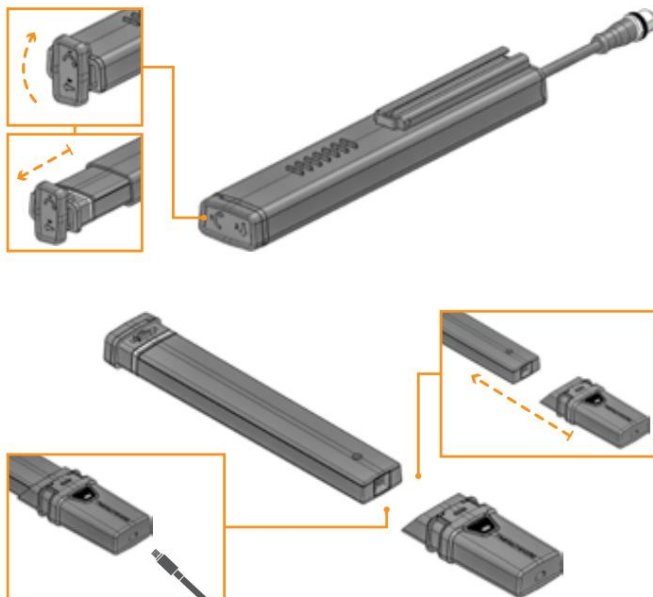
Incluída apenas no The LEGEND Pro Pack e também vendida separadamente, esta bateria pode ser usada quando a bateria interna estiver vazia e você não tiver acesso ao carregamento.

Você pode conectar a bateria reserva facilmente, como mostrado na imagem.



Ao usar a bateria extra, você não poderá conectar nenhum fone de ouvido com fio ao dispositivo.

Você pode carregar a bateria extra facilmente usando o carregador que a acompanha.



Aviso! Se você remover a bateria do seu compartimento, não use o dispositivo na chuva ou debaixo d'água. Você deve remover o compartimento da bateria do dispositivo também e não deixá-lo no dispositivo caso queira usá-lo debaixo d'água.

Operando com um Powerbank

Você também pode alimentar e carregar a bateria com um powerbank. Para fazer isso, basta inserir uma das pontas do cabo fornecido com o carregador na entrada de fones de ouvido com fio/carregador e a outra ponta no powerbank. Observe que você não poderá conectar fones de ouvido com fio ao dispositivo quando um powerbank estiver conectado ao dispositivo.

IMPORTANTE! NÃO use o detector debaixo d'água enquanto estiver conectado para um banco de energia.

Nível de bateria baixo

O ícone da bateria no visor mostra o status da vida útil da bateria. Quando a carga diminui, as barras dentro do ícone da bateria diminuem também. Quando a bateria está descarregada, a mensagem "Lo" aparece no visor e o dispositivo desliga.



AVISOS SOBRE BATERIA

Não exponha o dispositivo a temperaturas extremas (por exemplo, porta-malas ou porta-luvas de um carro)

Não carregue a bateria em temperaturas acima de 35° C (95° F) ou abaixo de 0° C (32° F).

A bateria LEGEND só pode ser substituída pela Nokta Detectors ou por seus centros de serviço autorizados.

USO CORRETO



A altura do eixo está errada

É muito importante ajustar o cano corretamente à sua altura para poder pesquisar sem desconforto e fadiga.



A altura do eixo está correta

Ajuste a altura do eixo de modo que você fique em pé, com o braço relaxado e a bobina de busca a aproximadamente 5 cm (~2") acima do solo.

MANEIRA CORRETA DE VARRER

Ângulo errado da bobina de busca



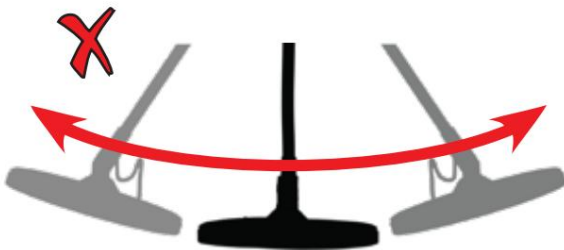
Ângulo errado da bobina de busca



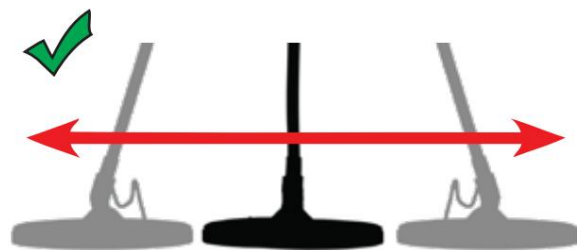
Ângulo correto da bobina de busca



Maneira incorreta de varrer



Maneira correta de varrer



É importante manter a bobina de busca paralela ao solo para obter resultados precisos.

A bobina de busca deve estar paralela ao solo o tempo todo.

GUIA RÁPIDO

1. Monte o dispositivo conforme as instruções na página 1.
2. Pressione e segure o botão Power & Settings por um segundo para ligar o dispositivo. A mensagem de carregamento "Ld" aparecerá na tela e a versão do software será exibida no canto superior direito.



3. Quando o dispositivo for ligado, ele iniciará no modo Park e em Multifrequência. Você pode alterar o modo com base nas condições do solo. Você pode encontrar mais detalhes sobre modos de busca e frequências mais adiante neste manual.



4. Você pode aumentar a sensibilidade se necessário. Aumentar a sensibilidade oferecerá a você maior profundidade. No entanto, se o ambiente ou o solo causarem ruído excessivo no dispositivo, você precisa diminuir a configuração de sensibilidade.



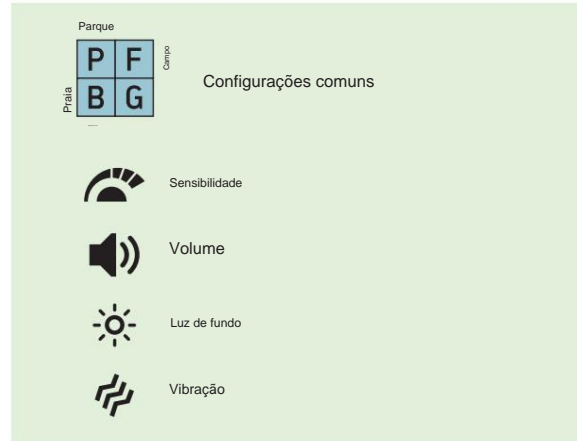
5. Você pode começar a detectar!

CONFIGURAÇÕES COMUNS E BASEADAS EM MODO

Certas configurações são comuns a todos os modos; alterações nessas configurações entrarão em vigor em todos os modos.

A maioria das configurações são baseadas em modos e afetam apenas o modo selecionado no momento; alterações feitas em um modo não afetam os outros.

As configurações comuns e as configurações baseadas em modo são marcadas abaixo ao longo do manual:



MODOS DE PESQUISA

O LEGEND possui 4 modos de busca projetados para diferentes terrenos e alvos.

Navegando pelos modos de pesquisa

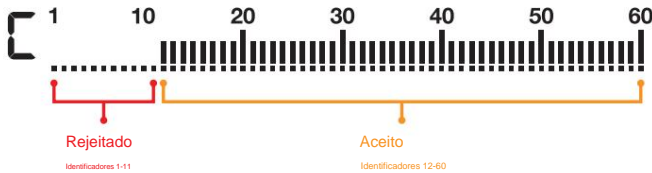
Você pode navegar pelos modos facilmente usando os botões direito e esquerdo. O modo selecionado será enquadrado.



PARQUE

Projetado para caça de moedas e joias em áreas urbanas e parques onde há muito lixo moderno (papel alumínio, abas de puxar, tampinhas de garrafa etc.) presente.

Este modo é otimizado para moedas e joias médias a grandes. A discriminação padrão é definida para rejeitar IDs de alvo até e incluindo 11 para eliminar ferro e papel alumínio.



A folha de alumínio normalmente gera um ID de alvo de 11. No entanto, dependendo do formato, seu ID pode chegar a 20.

Todas as frequências simples, bem como a multifrequência, podem ser usadas neste modo. Com base no tipo de alvo, você pode escolher a frequência que deseja. A multifrequência no modo Park permitirá profundidade e separação máximas. Assim, um leve ruído pode ser experimentado.

O modo Park é definido como Velocidade de Recuperação 5 e 2 tons por padrão. Você pode alterar a Velocidade de Recuperação, bem como o Número de Tons manualmente, se necessário.

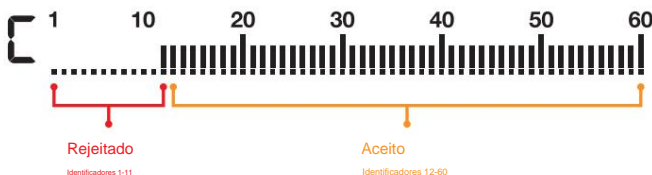
A barra FerroCheck™ na tela mostra a proporção ferrosa/não ferrosa do alvo e, portanto, desempenha um papel importante na identificação de metais inúteis. Portanto, quando um alvo é detectado no modo Park, a barra FerroCheck™ deve ser observada além do Target ID.



CAMPO

Recomendado para caça de moedas e relíquias em pastagens e campos cultivados/arados.

Esses campos podem conter lixo ferroso e coque. Para detectar moedas e relíquias mais facilmente entre esses itens de lixo, a discriminação padrão é definida para rejeitar IDs de alvo até e incluindo 11.



Todas as frequências simples, bem como a multifrequência, podem ser usadas neste modo. Com base no tipo de alvo, você pode escolher a frequência que deseja. A multifrequência no modo Field permitirá profundidade e separação máximas. O modo Field é definido como Recovery Speed 5 e 2 tons por padrão.

A resolução de ID dos IDs 11-15 é diferente no modo Park versus Field. Você pode obter um ID diferente em cada modo para alvos que estejam dentro desse intervalo de ID.

Os modos Park e Field oferecem 3 frequências Multi diferentes como Multi-1 (M1), Multi-2 (M2) e Multi-3 (M3). Para detalhes, consulte a seção Frequency na página 9.

Nos modos park e field, diferentes algoritmos são executados. Em locais com lixo, a frequência M3 Multi deve ser preferida. Quando um alvo é isolado no subsolo, o ID será o mesmo em ambos os modos.

Entretanto, se o alvo estiver próximo de lixo, como papel alumínio, o Multi 3 no modo Park gerará uma identificação mais precisa para o alvo.



PRAIA

Este modo é otimizado para uso em areia de praia seca ou molhada, bem como para uso subaquático até 5 m (16 pés).

O sal normalmente presente na areia da praia e do mar faz com que a areia e a água sejam muito condutoras, gerando ruído e sinais falsos.

Detetores de frequência única não podem funcionar nesses ambientes ou apresentam desempenho inferior. A multifrequência pode minimizar esse ruído, permitindo desempenho máximo nesses ambientes.

Por essas razões, frequências únicas não podem ser usadas no modo Praia. Quando o modo Praia é selecionado, o dispositivo muda automaticamente para Multi frequência e frequências únicas não podem ser selecionadas. Somente neste modo, a Multi frequência tem 2 opções: Areia molhada/subaquática (MW) ou areia seca com salinidade muito baixa (MD).

Cada vez que você pressiona o botão de frequência no modo Praia, você navega entre as duas opções.

Se a areia que você está detectando estiver seca, mas tiver alta salinidade, você deve usar a opção MW. Para identificar o nível de salinidade, bombeie a bobina de busca sobre a areia enquanto estiver no Padrão de Discriminação de Todos os Metais (consulte Padrões de Discriminação) e verifique a ID da areia. Se a ID for maior que 2, você deve selecionar MW em vez de MD.

O equilíbrio do solo e a estabilidade do ID foram otimizados para diferentes condições e variam para cada opção. Em areia molhada de praia, a frequência MW Multi gerará IDs precisos, mas se você alternar para MD, os IDs podem estar errados. Da mesma forma, em areia seca com baixa salinidade, você pode equilibrar o solo do detector em MD, mas se alternar para MW, pode não conseguir equilibrar o solo.

O modo Praia é definido como Velocidade de Recuperação 6 e 2 tons por padrão.

Areia preta

Algumas praias são cobertas com areia preta que contém ferro natural. Esses tipos de praias tornam a detecção de metais quase impossível. O modo praia detecta areia preta automaticamente e exibe um ícone de aviso na parte superior da tela na seção de informações.



Quando este ícone desaparece, o dispositivo retoma sua operação normal.

IMPORTANTE! Após submergir o dispositivo na água e retirá-lo, a tampa do alto-falante pode ficar cheia de água e o áudio do dispositivo pode ficar abafado. Isso é normal. Nesse caso, sacuda levemente a água que está dentro da tampa do alto-falante e o áudio voltará ao normal.



CAMPO DE OURO

Este modo é otimizado para uso em campos de ouro mineralizados.

Diferente dos outros modos, este modo apresenta um tom de limiar que é continuamente ouvido no fundo. O volume e a frequência do alerta de áudio emitido quando um alvo é detectado variam proporcionalmente à força do sinal do alvo.

O modo Goldfield é ideal para detectar pepitas de ouro pequenas e rasas, bem como pepitas maiores e mais profundas em solo mineralizado.

Você só pode usar as frequências únicas mais altas (20kHz e 40kHz) e a frequência múltipla neste modo. Em solo altamente mineralizado, os detectores recebem muitos sinais falsos. Além disso, há rochas mineralizadas - comumente chamadas de rochas quentes - presentes em campos de ouro. Portanto, a multifrequência neste modo oferece detecção conveniente ao minimizar os efeitos dessas rochas mineralizadas e do solo.

O modo Goldfield é definido como Velocidade de Recuperação 5 e 1 tom por padrão.



MODO BESTA

M
bE

Alvos muito profundos podem ter valores próximos ao solo ao redor e, portanto, podem não ser detectados. O modo Beast permite que você detecte alvos em profundidades que não podem ser detectados em outros modos.

Este modo redefine o solo equilibrado, permitindo que moedas profundas e grandes massas sejam detectadas pelo detector. No entanto, neste modo, alvos em profundidades marginais podem não fornecer uma ID ou sua ID pode ser instável.

Ao alternar para o modo Beast, o padrão de discriminação All Metal será selecionado automaticamente. Ao alternar do modo Beast de volta para o modo Gold Field, o último padrão de discriminação selecionado no modo Gold Field será restaurado.

Você pode acessar este modo através do ícone do modo Gold Field, mas é um modo separado. Para usar este modo, basta pressionar o botão de frequência no modo Gold Field. O modo Beast é indicado na tela

pelas letras "bE" sob o símbolo multifrequencial M.

A configuração de velocidade de recuperação é comum no modo Gold Field.

SENSIBILIDADE

30

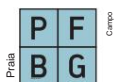


Sensibilidade é a configuração de profundidade do dispositivo. Também é usada para eliminar os sinais eletromagnéticos do ambiente ao redor e sinais de ruído transmitidos do solo.

A sensibilidade consiste em 30 níveis e a configuração padrão é 25.

A configuração de sensibilidade é uma preferência pessoal. No entanto, é importante definir a sensibilidade para o nível mais alto possível, onde nenhum som de estalo importante seja ouvido para evitar perder alvos menores e mais profundos. Por exemplo; se o nível de ruído for adequado para busca e for o mesmo nos níveis 25 e 30, então 30 deve ser o preferido.

Parque



A sensibilidade é uma configuração comum para todos os modos e alterações nessa configuração afetarão todos eles.

Ajustando a sensibilidade

Na tela principal, use os botões mais (+) e menos (-) para aumentar ou diminuir a sensibilidade. Clique uma vez para alterar os valores um por um ou segure para alterá-los rapidamente.

O Indicador de Sensibilidade está localizado no lado esquerdo do ID do Alvo.

O nível exato de sensibilidade é mostrado numericamente sobre o indicador.

O indicador consiste em 5 níveis. Cada nível representa 6 unidades de sensibilidade.

Os valores de sensibilidade correspondentes a cada nível na Profundidade Os indicadores são mostrados abaixo:



O dispositivo sempre inicia com o último nível de sensibilidade ajustado.

IMPORTANTE! Para obter o desempenho máximo de profundidade, para eliminar o ruído causado pela interferência eletromagnética, tente mudar a frequência primeiro.

PROFUNDIDADE DO ALVO



O dispositivo fornece uma profundidade alvo estimada de acordo com a intensidade do sinal durante a detecção.

Indicador de Profundidade: Mostra a proximidade do alvo à superfície em 5 níveis durante a detecção. Conforme o alvo se aproxima, os níveis diminuem e vice-versa.

A detecção de profundidade é ajustada presumindo que o alvo seja uma moeda de 2,5 cm (1"). A profundidade real varia de acordo com o tamanho do alvo. Por exemplo, o detector indicará mais profundidade para um alvo menor que uma moeda de 2,5 cm (1") e menos profundidade para um alvo maior.

Alvo raso



Alvo profundo

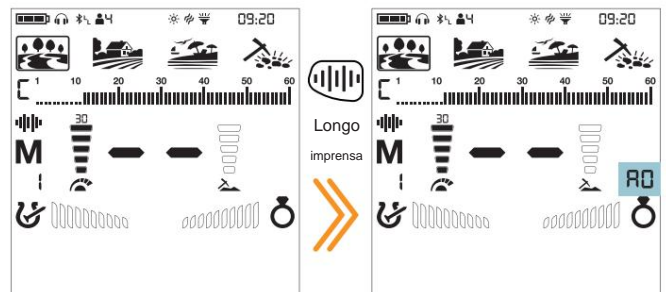


IMPORTANTE! Como a frequência operacional do dispositivo tem impacto direto no dispositivo, a profundidade estimada pode variar para o mesmo alvo durante mudanças de frequência.

FUNÇÃO MUTE

Na tela principal, pressione e segure o botão Frequência para silenciar o dispositivo.

As letras "AO" (Áudio Desligado) aparecerão no lado direito. Você pode ativar o som pressionando e segurando o botão Frequency.



Mesmo se estiver silenciado, o dispositivo retornará ao modo desarmado no padrão de discriminação personalizado (entalhe), equilíbrio do solo e menus de configurações automaticamente.

FREQUÊNCIA



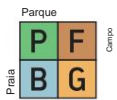
M^W
M^D
40 kHz

O LEGEND oferece multifrequência, onde uma ampla gama de frequências funciona simultaneamente, bem como 5 frequências únicas.



Você pode alternar entre frequências facilmente pressionando o botão de frequência.

É recomendado usar Multifrequência em todos os modos. Quando Multifrequência é selecionada, a letra "M" aparece na tela. Quando uma única frequência é selecionada, a frequência é mostrada numericamente na tela.



A frequência afeta apenas o modo selecionado no momento; as alterações feitas em um modo não afetam os outros.

Frequências Únicas

Às vezes, usar frequências únicas pode fornecer uma vantagem sobre a multifrequência. Por exemplo; se você estiver procurando apenas por alvos maiores e de alta condutividade, o 4kHz pode ser uma escolha melhor.

Da mesma forma, se você estiver procurando por joias finas e rasas, 20 kHz e 40 kHz podem fornecer melhores resultados.

Em áreas onde há interferência eletromagnética, frequências únicas podem ser menos ruidosas quando comparadas às multifrequências.

No entanto, eles serão menos sensíveis a muitos alvos ao mesmo tempo.

4 kHz fornecerá mais profundidade especificamente para moedas de prata maiores e relíquias em comparação com Multi e outras frequências, mas será ruidoso em certas condições de solo.

Multifrequência

A multifrequência que executa múltiplas frequências simultaneamente dá ao usuário a vantagem de cobrir uma gama maior de alvos em todos os tipos de terrenos.

Multifrequência, comparada a frequências únicas, normalmente fornece IDs mais precisas em profundidade. Além disso, oferece profundidade máxima para uma grande variedade de metais com tamanhos diferentes em areia de praia salgada molhada e debaixo d'água, minimizando o ruído do solo.

Modos e Frequências

Cada modo de busca foi otimizado com frequências para oferecer o melhor desempenho. Por exemplo, os modos Park e Field funcionam em todas as frequências simples, bem como Multi. Por outro lado, o modo Beach só terá um bom desempenho em Multi frequência, portanto, frequências simples não podem ser selecionadas neste modo. Além disso, no modo Beach, a Multi frequência tem 2 opções: Multi Wet (MW) e Multi Dry (MD). Ao pressionar o botão Frequency no modo Beach, você verá um "W" ou "D" ao lado da letra M.

M^W

M^D

O modo Goldfield, por outro lado, é otimizado para detectar alvos menores e de baixa condutividade e é por isso que as frequências únicas mais baixas (4 kHz, 10 kHz e 15 kHz) não podem ser usadas neste modo.

Diferente dos outros modos, os modos Park e Field oferecem 3 multifrequências: Multi-1 (M1), Multi-2 (M2) e Multi-3 (M3).

O M1 é mais sensível a condutores mais altos, enquanto o M2 detecta melhor condutores mais baixos.

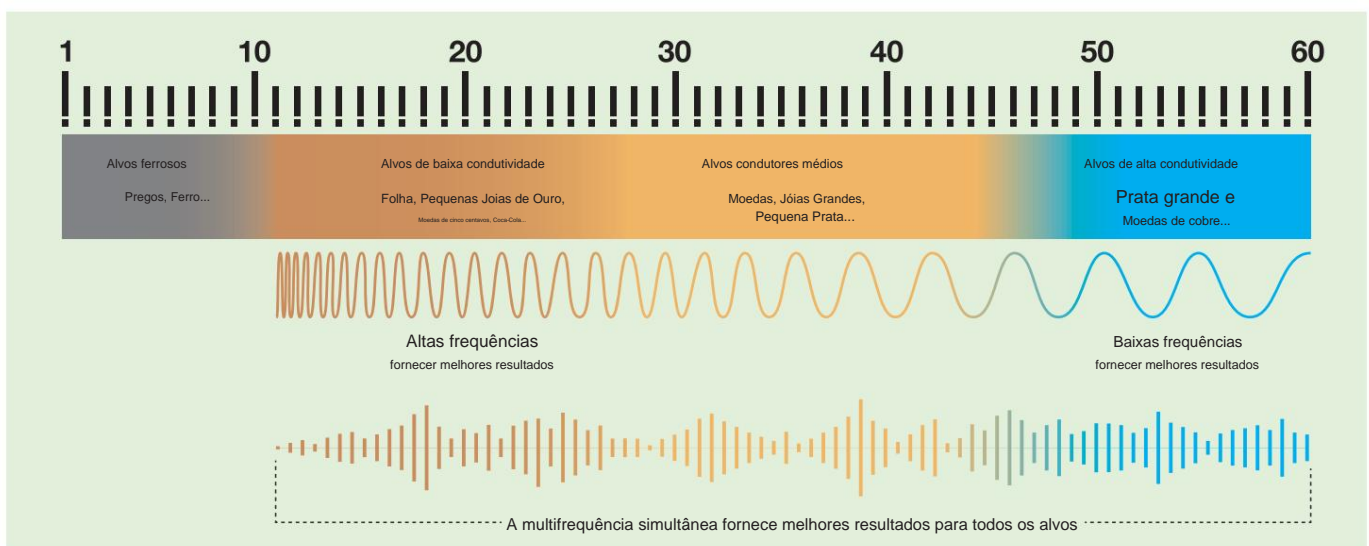
O M3 é ideal para solos úmidos, molhados e/ou condutivos. Ele reduz o efeito da umidade em solos que pode causar falsos. Ele também enfraquece a resposta de alvos que geram 10-11 IDs, como coque e papel alumínio.

M₁

M₂

M₃

	PARQUE	CAMPO	CAMPO DE OURO	DE PRAIA
Múltiplo	✓	✓	✓	✓
4 kHz	✓	✓	✗	✗
10 kHz	✓	✓	✗	✗
15 kHz	✓	✓	✗	✗
20 kHz	✓	✓	✗	✓
40 kHz	✓	✓	✗	✓



ID DO ALVO

42

O ID do alvo é o número produzido pelo detector de metais com base na condutividade dos metais e dá uma ideia ao usuário sobre o que o alvo pode ser.

O ID do alvo é exibido com dois dígitos no visor e varia entre 01 e 60.

A escala de ID de alvo da LEGEND consiste em 60 linhas, cada uma representando 1 ID de alvo.



Além de mostrar o ID do alvo no meio da tela, o ID também é marcado com um pequeno cursor abaixo da escala de ID.

O intervalo de metais ferrosos é de 1 a 10.

A faixa de metais não ferrosos é de 11-60.

Em alguns casos, o dispositivo pode produzir múltiplas IDs para o mesmo alvo. Em outras palavras, as IDs podem ser instáveis. Isso pode resultar de vários fatores. Orientação do alvo, profundidade, pureza do metal, corrosão, nível de mineralização do solo etc. Até mesmo a direção do balanço da bobina de busca pode fazer com que o dispositivo gere múltiplas IDs.

Em alguns casos, o dispositivo pode falhar em fornecer qualquer ID. O dispositivo precisa receber um sinal forte e claro do alvo para fornecer uma ID. Portanto, ele pode não ser capaz de fornecer uma ID para alvos em profundidades marginais ou alvos menores, mesmo se o dispositivo os detectar.

Tenha em mente que os IDs de alvo são "prováveis", ou seja, valores estimados, e não seria possível saber exatamente as propriedades de um objeto enterrado até que ele fosse desenterrado.

IDs de metais não ferrosos como cobre, prata, alumínio e chumbo são altos. A faixa de ID de alvo de ouro é ampla e pode cair na mesma faixa de resíduos de metal como ferro, papel alumínio, tampas de rosca e abas de puxar. Portanto, se você estiver procurando por alvos de ouro, é esperado que você desenterte alguns metais inúteis.

Moedas pesquisadas em todo o mundo são feitas de metais diferentes e em tamanhos diferentes em diferentes localizações geográficas e eras históricas. Portanto, para aprender os IDs de alvo das moedas em uma zona específica, é sugerido realizar um teste com as amostras dessas moedas, se possível.

Pode levar algum tempo e experiência para fazer o melhor uso do recurso Target ID na sua área de busca. Diferentes marcas e modelos de detectores produzem diferentes números de Target ID.

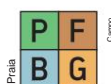
IMPORTANTE! Tenha em mente que alvos grandes terão ID mais alto do que o esperado, mesmo que possam ter condutância mais baixa.

PADRÕES DE DISCRIMINAÇÃO

O LEGEND oferece configuração de discriminação avançada para usuários para uma operação mais fácil. Ao usar o botão Discrimination, você pode selecionar um dos 4 padrões de discriminação diferentes, dos quais 3 são predefinidos e 1 é totalmente personalizável pelo usuário.

O padrão de discriminação padrão para os modos Park, Field, Beach é o padrão de discriminação "F" que significa Ferrous Off. No Modo GoldField, o padrão de discriminação padrão é "G" (Ground Off).

Nesse padrão, cada ID pode ser rejeitado ou aceito pelo usuário.



A configuração de discriminação afeta apenas o modo selecionado no momento; as alterações feitas em um modo não afetam os outros.

R

Padrão de discriminação de todos os metais

Neste padrão, todos os IDs são aceitos na escala de ID (1-60). Em outras palavras, todas as linhas na escala são visíveis e nenhuma ID é rejeitada. O dispositivo emitirá uma resposta de áudio para todos os metais, bem como para o solo, e suas IDs serão exibidas na tela.

S

Padrão de discriminação de aterramento

Neste padrão, o dispositivo não receberá ruído de solo e não fornecerá nenhum áudio ou ID de alvo para ele. Os IDs de alvo 1 e 2 são desligados (rejeitados) e o restante é aberto (aceito).

F

Padrão de discriminação de ferroso

Neste padrão, o dispositivo não fornecerá nenhum áudio ou ID de alvo para alvos ferrosos. Os IDs de alvo 1 a 10 são desativados (rejeitados) e o restante é aberto (aceito).

C

Padrão de discriminação personalizado

Este padrão permite que os usuários criem seu próprio padrão de discriminação de acordo com o tipo de alvos que gostariam de aceitar e rejeitar. IDs rejeitados variam com base no modo de busca.

Aceitar e rejeitar IDs também é chamado de "notch".

Os IDs padrão, aceitos e rejeitados no Custom

O padrão de discriminação para cada modo é mostrado na tabela abaixo:

	IDs rejeitadas	IDs aceitos
PARQUE	1-11	12-60
CAMPO	1-11	12-60
PRAIA	1-10	11-60
CAMPO DE OURO	1-10	11-60

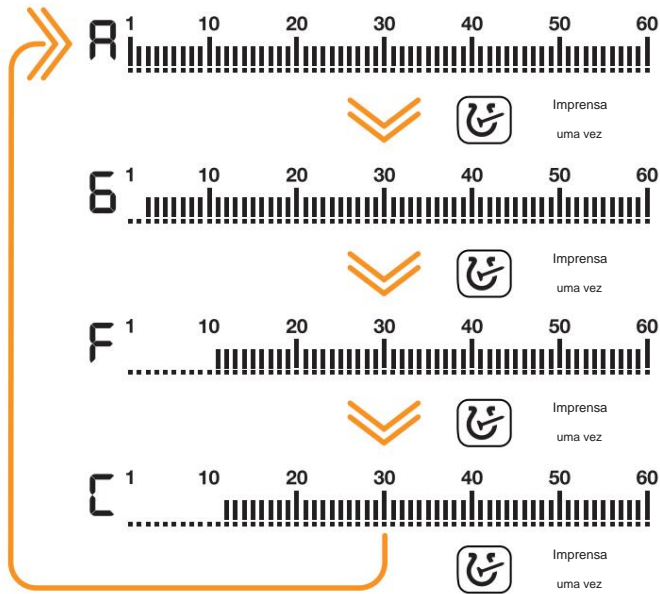
Padrões de discriminação padrão

Modo de pesquisa	Padrões de discriminação
PARQUE	Ferroso Off (F)
CAMPO	Ferroso Off (F)
PRAIA	Ferroso Off (F)
CAMPO DE OURO	Aterramento desligado (G)

Selecionando um Padrão de Discriminação



Na tela principal, cada vez que você pressiona o Botão de Discriminação, o padrão muda e é indicado com uma letra na pequena caixa à esquerda da escala de ID do Alvo.

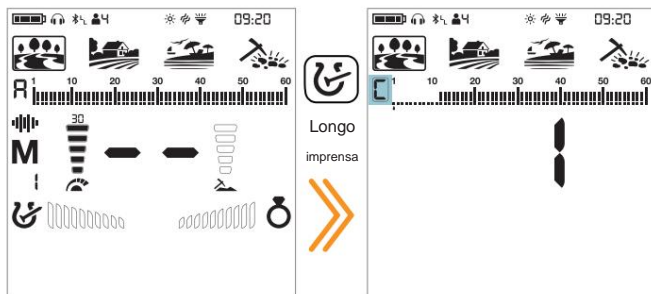


Com o recurso de entalhe, você pode aceitar (ligar) e rejeitar (desligar) vários IDs. As linhas para os IDs rejeitados serão apagadas e esses IDs serão apagados na escala de ID. O dispositivo não

forneça uma resposta de áudio ou IDs de alvo para esses alvos.

Formando um Padrão de Discriminação Personalizado (Notch)

Na tela principal, pressione e segure o botão Discrimination para abrir o menu de discriminação. O nível de sensibilidade cai para 5 automaticamente.



Independentemente do padrão de discriminação selecionado, o dispositivo exibe o Padrão de Discriminação Personalizado na tela.

Os ícones não utilizados desaparecerão da tela e a letra "C" será exibida emoldurada.

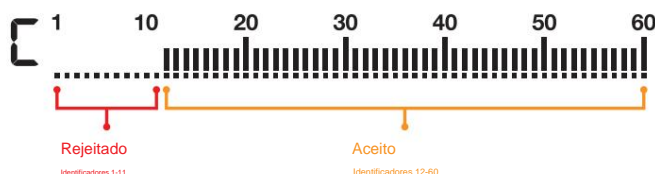
Existem duas maneiras diferentes de formar um Padrão de Discriminação Personalizado: Manual e Automático.

Entalhe manual:

Mantenha a bobina parada. O último Target ID será exibido na tela e um cursor de seta aparecerá sob a escala Target ID.

1. Mova o cursor com os botões direito e esquerdo. Cada vez que você pressionar o botão, o ID do alvo mudará na tela. Selecione o ID que você deseja desativar (rejeitar) ou ativar (aceitar).

2. Pressione o botão Pinpoint & Accept/Reject. Se o ID que você selecionou foi desligado (rejeitado), ele agora será ligado (aceito) e vice-versa. Você pode acompanhar as alterações na escala de ID.

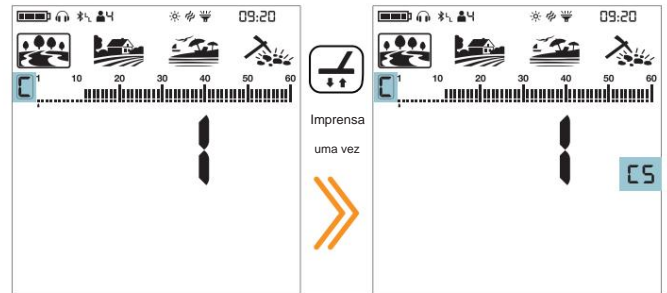


Entalhe automático:

1. No menu de discriminação, balance a bobina sobre o alvo que você quer rejeitar ou aceitar. O cursor abaixo da escala de ID, bem como o Target ID no meio, mostrarão o ID do alvo.

2. Para ligar ou desligar o ID, pressione o botão Pinpoint e Aceitar/Rejeitar.

Como o nível de sensibilidade cai para 5 automaticamente, você pode não querer que a sensibilidade seja reduzida no entalhe automático. Neste caso, pressione o botão Ground Balance uma vez para retornar à sensibilidade atual. As letras "CS" (sensibilidade atual) serão exibidas no lado direito.

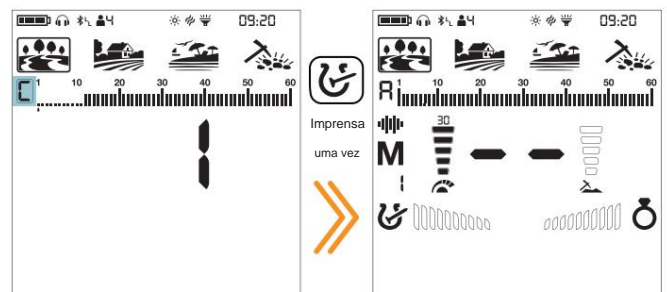


O LEGEND não gerará uma resposta de áudio para alvos rejeitados. No entanto, seus IDs serão mostrados na discriminação menu.

O cursor aparecerá onde você o deixou na próxima vez que você usar a configuração de discriminação de entalhe.

Saindo da discriminação do Notch:

Pressione o botão de discriminação uma vez para retornar à tela principal tela.



Enquanto estiver neste menu, se nenhum botão for pressionado por 10 segundos, o dispositivo retornará à tela principal automaticamente.

EQUILÍBRIO DO SOLO



O LEGEND foi projetado para funcionar sem balanceamento de solo na maioria dos terrenos. No entanto, para usuários experientes e em terrenos altamente mineralizados, o balanceamento de solo trará profundidade e estabilidade extras ao dispositivo.

O equilíbrio do solo pode ser realizado de três maneiras com o LEGEND: Automático, Manual e Rastreamento.

Parque



O equilíbrio do solo afeta apenas o modo selecionado no momento; as alterações feitas em um modo não afetam os outros.

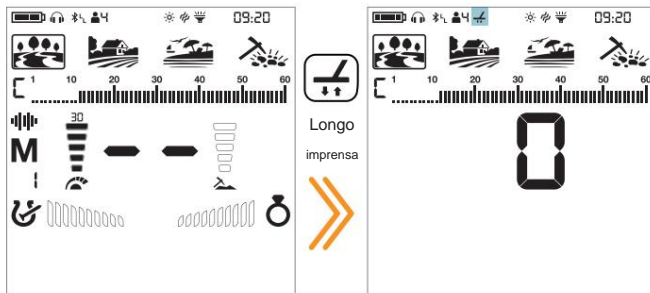
O dispositivo pode executar o equilíbrio do solo dentro do intervalo de 00-99 em todos os modos e 00-20 no modo Praia MW Multifrequência.

O balanceamento de solo deve ser realizado separadamente para as opções Beach MD Multi frequency e Beach MW Multi frequency. O balanceamento de solo feito em MD não funcionará para MW e vice-versa.

Equilíbrio Automático do Solo

O balanceamento automático do solo é realizado da seguinte forma em todos os modos de busca:

1. Encontre um local onde não haja metal.
2. Pressione e segure o botão Ground Balance para baixo. O ícone de ground balance começará a piscar na seção de informações na parte superior e o valor do ground balance será exibido no meio da tela. Se nenhum ground balance tiver sido executado antes, esse valor será sempre zero (0).



3. Comece a bombear a bobina de busca para cima e para baixo de cerca de 15-20 cm (~6"- 8") acima do solo até 3 cm (~1") do solo com movimentos suaves e mantendo-a paralela ao solo.

4. Continue até que o áudio diminua em resposta ao solo. Com base nas condições do solo, normalmente são necessárias de 2 a 4 bombeamentos para que o balanceamento do solo seja concluído.

5. Após a conclusão do balanceamento do solo, o valor do balanceamento do solo é exibido na seção Target ID no visor. Para garantir que o balanceamento do solo esteja adequado, balanceie o solo pelo menos 2 a 3 vezes e verifique os valores do balanceamento do solo no visor.

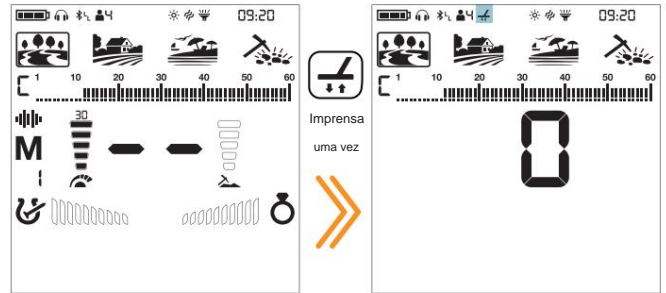
Em geral, a diferença entre os valores não deve ser maior que 1-2 números.

6. Se você não conseguir balancear o solo, significa que o solo é muito condutivo ou não mineralizado ou há um alvo logo abaixo da bobina de busca. Nesse caso, tente novamente o balanceamento do solo em um ponto diferente.

Balanceamento de solo manual

Permite que você modifique manualmente o valor do balanceamento do solo. Não é o preferido principalmente porque leva tempo. No entanto, é a opção preferida em casos em que um balanceamento do solo bem-sucedido não pode ser realizado usando outros métodos ou pequenas correções são necessárias no balanceamento automático.

1. Encontre um local limpo e sem metais.
2. Pressione o botão Ground Balance uma vez e solte-o. O ícone de ground balance aparecerá na seção de informações na parte superior e o dispositivo mudará para a tela de ground balance. O valor do ground balance será exibido no meio da tela.



3. Você precisa ouvir os sons vindos do chão para executar o equilíbrio manual no solo. Bombeie a bobina de busca para cima e para baixo de cerca de 15-20 cm (~6"- 8") acima do solo até 3 cm (~1") do solo com movimentos suaves e mantendo-a paralela ao solo.

4. Se você estiver obtendo um tom baixo ao bombear a bobina, significa que você deve aumentar o valor do equilíbrio do solo usando o botão mais (+). Por outro lado, se você estiver obtendo um tom alto, você deve diminuir o valor do equilíbrio do solo usando o botão menos (-).

5. Continue o processo acima até que a resposta do solo seja eliminada.

6. Pressione o botão Ground Balance uma vez para sair.

O valor do equilíbrio do solo pode variar em frequências simples e multifrequências em certos tipos de solo.

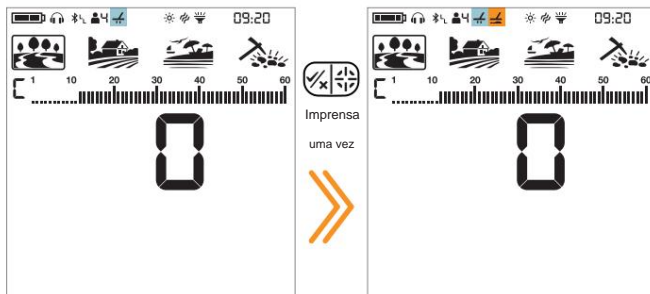
O som pode não ser eliminado completamente em certos terrenos. Neste caso, se o ruído do solo for minimizado, significa que o equilíbrio do solo foi feito.

Rastreamento de solo

O dispositivo rastreia as mudanças no solo durante a detecção e atualiza o equilíbrio do solo automaticamente. Mudanças no solo que não são visíveis a olho nu afetarão a profundidade e o desempenho de discriminação do detector.

1. Para ativar o rastreamento de solo, pressione o botão Ground Balance uma vez. O dispositivo entrará na tela de equilíbrio de solo e o ícone de equilíbrio de solo aparecerá na seção de informações na parte superior do visor.

2. Pressione o botão Pinpoint & Accept/Reject uma vez. Na seção de informações, ao lado do ícone de equilíbrio do solo, o ícone de rastreamento do solo aparecerá.



O rastreamento de solo agora está ativo. Pressione o botão Ground Balance uma vez para voltar à tela principal.

O dispositivo atualiza o equilíbrio do solo automaticamente enquanto a bobina de busca é balanceada sobre o solo. Ele não fornece nenhum feedback ao usuário.

O rastreamento é adequado para uso em áreas onde diferentes estruturas de solo estão presentes dentro da mesma terra ou em campos onde rochas mineralizadas estão amplamente espalhadas. Se você usar o rastreamento de solo em áreas onde rochas quentes estão intensamente presentes, o dispositivo pode não ser capaz de eliminar essas rochas altamente mineralizadas ou você pode perder os metais menores ou mais profundos.

Quando o recurso Tracking é ativado, o nível de equilíbrio do solo pisca na tela. No modo Beast, quando o Ground Balance 2 é ativado enquanto o recurso de rastreamento está ligado, o nível de equilíbrio do solo será exibido de forma constante para evitar confusão.

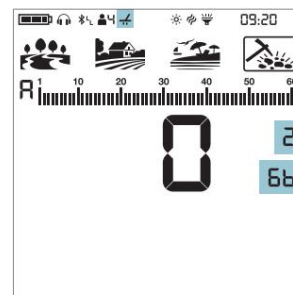
Segundo recurso de equilíbrio de solo no modo Beast

Devido à sua configuração, o modo Beast pode fazer com que o dispositivo emita sinais falsos sobre mudanças no solo e rochas mineralizadas/quentes.

Isso pode causar desconforto ao usuário durante a detecção. O modo Beast oferece aos usuários um recurso 2nd Ground Balance para superar rochas mineralizadas/quentes, tijolos vermelhos e outras mudanças de solo no ambiente ao redor que têm propriedades diferentes do solo que foi balanceado. Com o segundo ground balance, dependendo das propriedades da rocha ou tijolo quente, em alguns casos, silêncio completo pode ser alcançado sobre esses alvos falsos. Em outros casos, um sinal quebrado pode ser ouvido. Sons quebrados indicam que o alvo detectado é uma rocha mineralizada/quente.

Para usar este recurso:

1. Pressione o botão Ground Balance para acessar a configuração.
2. Ative o recurso 2nd Ground Balance pressionando o botão Frequency. Quando o 2nd Ground Balance é ativado, o número "2" aparece na tela acima das letras Gb.



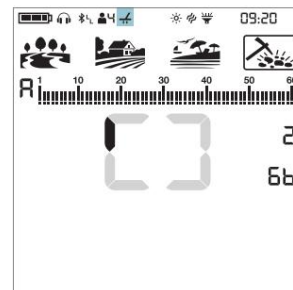
3. Você pode executar o 2º Equilíbrio do Solo pressionando o botão de localização.

Quando o modo Beast é selecionado, o 1º e o 2º Ground Balancing só podem ser realizados automaticamente. O ground balanceamento manual não é possível.

Você pode alternar do 2º Equilíbrio de Solo para o primeiro pressionando o botão Frequência novamente.

Redefinindo as configurações de equilíbrio do solo 1 e 2 no modo Beast

Enquanto o modo Beast estiver selecionado, o valor do Ground Balance é redefinido entrando no menu do ground balance e pressionando longamente o botão para cima. Quando o botão é mantido pressionado, a animação é mostrada na tela. Para redefinir o 2º valor do Ground Balance, primeiro ative o 2º Ground Balance. Redefinir o 2º valor do Ground Balance pressionando o botão para cima novamente.



PONTO FINAL

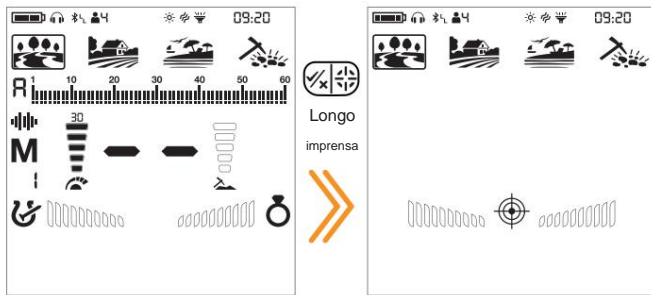


Pinpoint é encontrar o centro ou a localização exata de um alvo detectado.

O LEGEND é um detector de movimento. Em outras palavras, você precisa mover a bobina de busca sobre o alvo ou o alvo sobre a bobina de busca para que o dispositivo detecte o alvo. O modo pinpoint é um modo sem movimento. O dispositivo continua a dar um sinal quando a bobina de busca é mantida parada sobre o alvo.

Quando o botão Pinpoint & Accept/Reject é pressionado, os ícones não utilizados são limpos da tela. O ícone pinpoint e as barras FerroCheck™ são exibidos vazios.

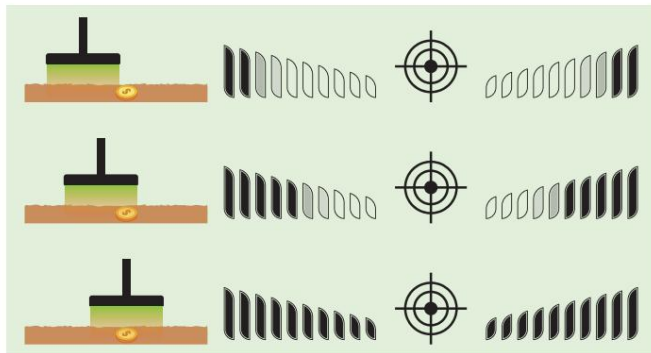
No modo preciso, o dispositivo não discrimina metais nem fornece IDs de alvos.



Para executar o pinpoint:

1. Após detectar um alvo, mova a bobina de busca para um local onde não haja resposta do alvo e pressione o botão de localização.
2. Mantenha o botão pressionado e aproxime a bobina de busca do alvo lentamente e paralelamente ao solo.
3. O som do sinal fica mais forte e muda de tom à medida que se aproxima do centro do alvo, e as barras no FerroCheck™ começam a se encher de fora para dentro.
4. Marque a posição que produz o som mais alto usando uma ferramenta ou seu pé.
5. Repita o procedimento acima mudando sua direção em 90°.

Ações a serem executadas em algumas direções diferentes estreitarão a área alvo e fornecerão os detalhes mais exatos do local alvo.



IMPORTANTE! Quando um sinal é recebido, usuários inexperientes, até que adquiram a experiência para executar o procedimento mencionado acima, podem localizar colocando a bobina de busca no chão e escanear sobre o alvo enquanto pressionam o botão Pinpoint & Accept/Reject.

FERROCHECK™



Ao discriminar metais como ferrosos/não ferrosos, o ID do alvo às vezes não é suficiente. O FerroCheck™ mostra a proporção ferrosa/não ferrosa dos alvos graficamente no tela.



FerroCheck™ é um recurso exclusivo do The LEGEND que você não encontrará em outros detectores e fornece ao usuário a proporção ferrosa/não ferrosa do sinal alvo para poder identificar alvos com mais facilidade.



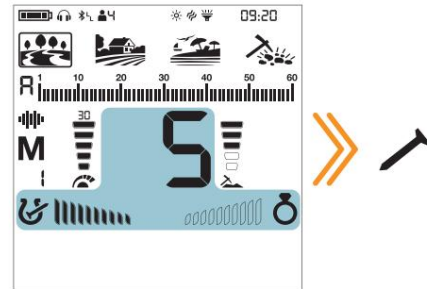
Alvos como ferro grande, pregos enferrujados e tampas de garrafas contêm sinais ferrosos e não ferrosos e esses tipos de alvos não podem ser discriminados apenas pela ID do alvo e pela resposta de áudio.

Esses tipos de alvos podem gerar uma resposta de áudio não ferrosa, bem como um ID de alvo.

IMPORTANTE! Até que você tenha experiência com esse recurso, é recomendado desenterrar todos os alvos. Ao comparar os alvos com os gráficos FerroCheck™, os usuários podem usar esse recurso de forma mais produtiva para identificar alvos.

Alvo ferroso

Alvos com apenas sinal ferroso serão identificados como 100% ferrosos tanto no Target ID quanto no FerroCheck™, conforme mostrado abaixo:



Alvo não ferroso verdadeiro

Alvos com apenas sinal não ferroso serão identificados como 100% não ferrosos tanto no Target ID quanto no FerroCheck™, conforme mostrado abaixo:



Alvo falso não ferroso

Quando alvos como tampas de garrafas - embora gerem um ID de alvo não ferroso - são verificados pelo recurso FerroCheck™, eles são identificados como ligas que possuem conteúdo ferroso (ferro), conforme mostrado abaixo:

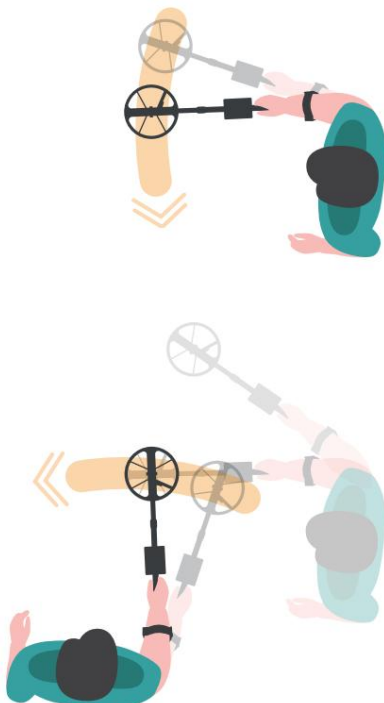


O alvo gera um ID não ferroso. No entanto, ele tem sinal ferroso e não ferroso.

IMPORTANTE! Para que o recurso FerroCheck™ funcione, o detector deve receber um sinal forte. Portanto, o FerroCheck™ foi projetado para funcionar com alvos mais rasos.

Uso Correto do FerroCheck™ A precisão do recurso FerroCheck™ está diretamente relacionada ao uso correto. Portanto, depois de detectar um alvo, se você quiser verificar se o alvo é ferroso ou não ferroso com o FerroCheck™, preste muita atenção às instruções abaixo:

1. Você DEVE varrer a bobina com um ângulo grande sobre o alvo e fazer varreduras amplas. Certifique-se de que a bobina de busca deixe o sinal completamente durante as varreduras.
2. Você deve contornar o alvo e balançar a bobina sobre ele em diferentes ângulos, novamente com movimentos longos.
3. O lado ferroso não precisa ser preenchido completamente. Mais de 2 barras são suficientes para identificar um alvo como uma liga contendo ferro (não um verdadeiro alvo não ferroso).

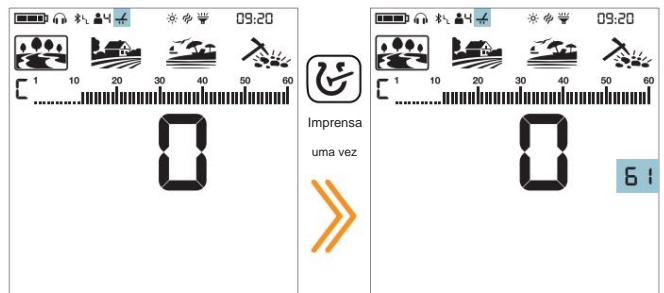


INDICADOR DE MINERALIZAÇÃO

Mineralização do solo refere-se aos minerais naturais presentes no solo que afetam o desempenho de um detector de metais. Existem dois tipos principais de mineralização do solo: partículas de ferro e sal, como praias de água salgada. Isso faz com que o solo se torne condutor. Ambos produzem sinais falsos que mascaram os alvos.

No menu de equilíbrio do solo, pressione o botão Discrimination para ativar o indicador de mineralização. As letras GI (Ground Indicator) aparecerão no lado esquerdo. Quando você pressionar o botão de discriminação novamente, ele voltará para Ferro Check e FC aparecerá.

Os indicadores 'FC' ou 'GI' serão automaticamente apagados da tela após 2 segundos.



O lado esquerdo da barra de mineralização mostra a mineralização de partículas de ferro e o lado direito mostra a mineralização devido ao sal.

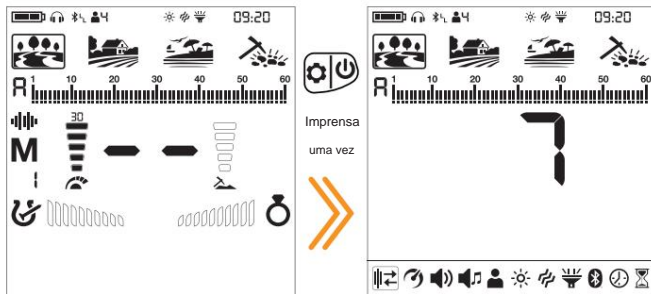


O lado direito funciona apenas em multifrequência!



CONFIGURAÇÕES

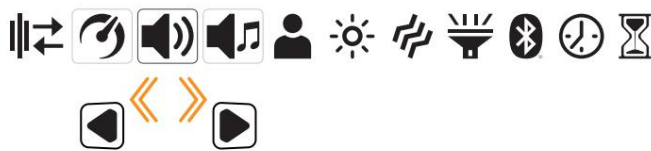
Para entrar no menu de configurações, pressione o botão Power & Settings uma vez. Depois que o botão for pressionado, todas as configurações serão exibidas na parte inferior da tela. A configuração selecionada será mostrada emoldurada e seu valor será exibido na tela.



Navegação pelas configurações

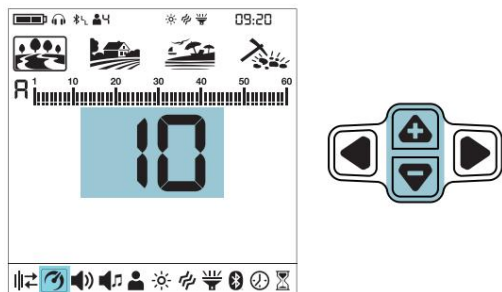
Você pode navegar pelas configurações usando os botões direito e esquerdo.

A configuração selecionada piscará para facilitar a visualização.



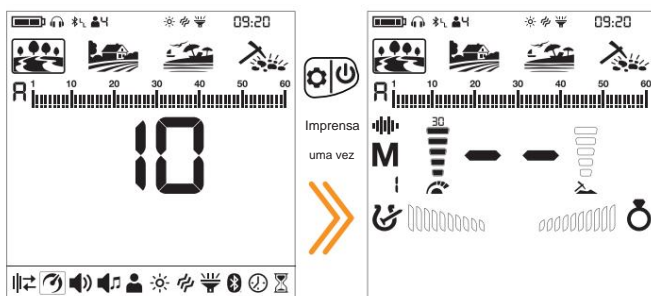
Ajustando uma configuração

Você pode ajustar o valor de uma configuração usando os botões de mais (+) e menos (-).




Saindo do menu de configurações

Pressione o botão Liga/Desliga e Configurações uma vez para sair do menu de configurações.

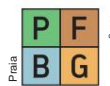


1. Mudança de frequência

 Ele é usado para eliminar a interferência eletromagnética que o dispositivo recebe de outro detector que opera na mesma faixa de frequência nas proximidades ou dos arredores (linhas de alta tensão, estações base de celular, rádios sem fio e outros dispositivos eletromagnéticos).

Há 13 canais disponíveis para todas as frequências, incluindo Multifrequência. O canal padrão é 1.

Parque



A mudança de frequência afeta apenas o modo e a frequência selecionados no momento; as alterações feitas em um modo não afetam os outros modos ou frequências.

Se muito ruído for recebido quando a bobina de busca for levantada no ar, isso pode ser causado por sinais eletromagnéticos locais ou alto nível de sensibilidade.

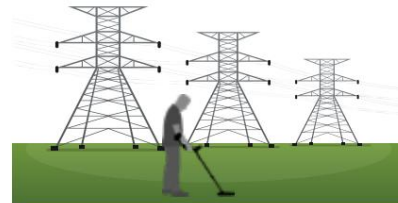
Para obter o desempenho máximo de profundidade e eliminar o ruído causado pela interferência eletromagnética, tente mudar a frequência primeiro antes de diminuir a sensibilidade.

Os detectores podem ficar ruidosos devido à interferência elétrica e podem apresentar comportamento irregular, como perda de profundidade ou ID de alvo instável. A configuração Frequency Shift permite que você desloque ligeiramente a frequência de transmissão do detector para eliminar ruídos indesejados.

A mudança de frequência pode ser feita de duas maneiras no The LEGEND: Manual e Automática.

No Frequency Shift manual, o operador escuta cada canal e seleciona aquele com menor ruído.

No automático, o dispositivo escaneia todos os canais e escolhe o menos barulhento. Esse recurso também é frequentemente chamado de Cancelamento de Ruído.



Mudando a frequência

1. Segure a bobina parada e longe do chão.
2. Pressione o botão Power & Settings uma vez. Selecione a configuração Frequency Shift usando os botões direito e esquerdo. O canal atual será exibido na tela.



Uso manual

1. Usando os botões mais (+) e menos (-), navegue pelos canais de frequência.
2. Selecione aquele que você acha que tem menos interferência.

Uso Automático

1. Antes de fazer o cancelamento de ruído, levante o dispositivo no ar, conforme mostrado na imagem, e segure-o parado até que o processo seja concluído.



2. Pressione o botão Localizar e Aceitar/Rejeitar uma vez.
3. O dispositivo começará a escanear todos os canais e cada número de canal será exibido na tela.
4. Quando o processo estiver concluído, o número do canal selecionado automaticamente será exibido e um som de confirmação será ouvido.

Pressione o botão Liga/Desliga e Configurações uma vez para retornar à tela principal tela.

IMPORTANTE! O Automatic Frequency Shift seleciona o canal mais silencioso com base em vários critérios. No entanto, às vezes o canal selecionado ainda pode apresentar algum ruído.

2. Velocidade de recuperação



A configuração Velocidade de recuperação ajusta a velocidade de resposta do alvo.

Permite a separação entre vários alvos em estreita proximidade.

A configuração de velocidade de recuperação permite que você detecte alvos menores entre lixo ou alvos ferrosos.

A configuração de velocidade de recuperação do LEGEND pode ser ajustada entre 1 e 10, sendo 1 o mais lento e 10 o mais rápido.



A configuração de velocidade de recuperação afeta apenas o modo selecionado no momento; as alterações feitas em um modo não afetam os outros.

Quando a configuração de Velocidade de Recuperação é definida como um número baixo, a capacidade do dispositivo de detectar alvos próximos diminui, mas sua profundidade aumenta.

Da mesma forma, uma configuração de alta Velocidade de Recuperação (por exemplo, 10) aumentará a capacidade do dispositivo de detectar alvos próximos, mas diminuirá a profundidade.

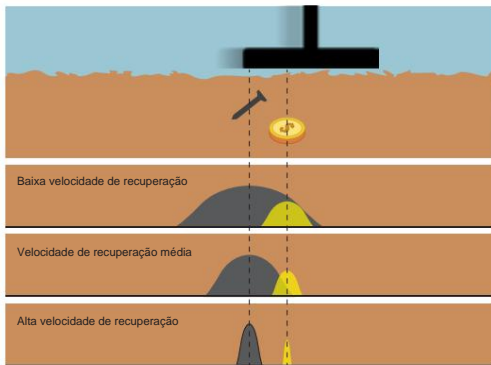
É recomendável que você pratique com metais diferentes colocados próximos uns dos outros antes de começar a usar esta configuração.

Ajustando a velocidade de recuperação

1. Pressione o botão Power & Settings uma vez. Selecione a configuração Recovery Speed usando os botões direito e esquerdo. O valor atual será exibido na tela.



2. Altere o valor da Velocidade de Recuperação usando os botões de mais (+) e menos (-).
3. Pressione o botão Liga/Desliga e Configurações uma vez para retornar à tela principal.



IMPORTANTE! Aumentar a Velocidade de Recuperação permite uma taxa de varredura mais rápida com menos chance de perder alvos. Aumentar a Velocidade de Recuperação na mesma taxa de varredura ajudará a eliminar o ruído do solo, mas diminuirá a profundidade de detecção.

Se você encontrar altos níveis de ruído de solo na areia da praia ou debaixo d'água, tente aumentar a Velocidade de Recuperação.

Configurações de velocidade de recuperação padrão

Modo de pesquisa	Velocidade de recuperação
PARQUE	5
CAMPO	5
PRAIA	6
CAMPO DE OURO	5

2.1 Filtro de Ferro (FI)



O filtro de ferro permite que alvos não ferrosos desejados em locais com lixo, anteriormente mascarados pelo ferro, sejam detectáveis.

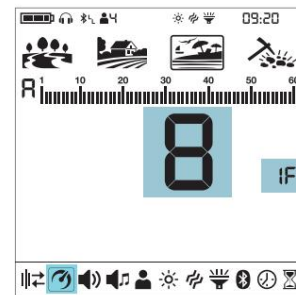
A configuração do Iron Filter (IF) varia entre 0-9 nos modos Park, Field e Gold Field e entre 1-9 no modo Beach. O valor padrão é 8. O valor padrão 8 é o mesmo das versões anteriores do LEGEND (v1.05, v1.07) sem configuração do Iron Filter.

O nível 9 será útil ao tentar discriminar alguns condutores médios indesejados, como cartuchos de espingarda, como ferro.

Uma configuração de IF mais baixa aumentará a probabilidade de alvos ferrosos serem classificados como alvos não ferrosos e vice-versa.

Quando o dispositivo estiver funcionando em multifrequência, selecione a configuração Velocidade de recuperação e pressione o botão de localização.

As letras "IF" (Filtro de Ferro) aparecerão no lado direito.



2.2 Estabilidade para filtro de ferro

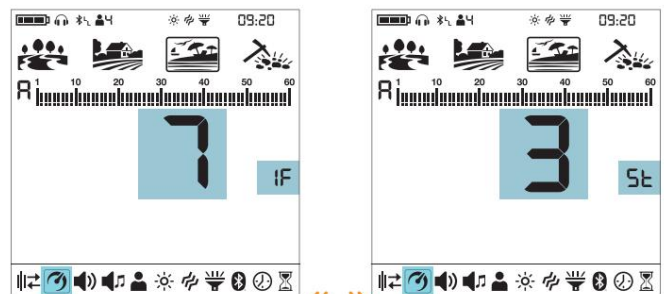


A configuração de estabilidade (St) é o ajuste fino para a configuração do filtro de ferro (IF).

A configuração de estabilidade (St) varia entre 1 e 5 e o valor padrão é 3.

Quando o IF estiver definido como 8 ou 9, a configuração St ficará inativa nos modos Park, Field e Gold Field.

Quando o IF é definido para qualquer valor abaixo de 8, a configuração St pode ser ativada pressionando o botão direito ou esquerdo e pode ser ajustada usando os botões mais (+) e menos (-).



OBSERVAÇÃO: A configuração St no modo praia é diferente desta configuração St!

2.3 Estabilidade no Modo Praia



Com essa configuração, você pode minimizar o ruído do solo e os sinais falsos na praia para uma experiência de detecção de metais mais confortável.

A estabilidade pode ser definida entre 1 e 5. A configuração padrão é 5.

O nível 5 oferecerá estabilidade máxima. À medida que a estabilidade aumenta, o sinal de condutores mais baixos, como ouro com 11 ID, pode diminuir e as chances de perder esses metais aumentarão.

Esta configuração não tem efeito em condutores médios e altos.

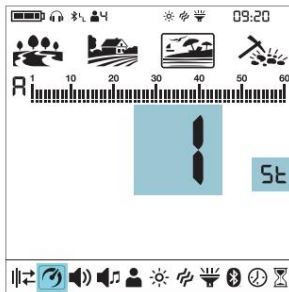


Ajustando a estabilidade

1. Pressione o botão Power & Settings uma vez. Selecione a configuração Recovery Speed usando os botões direito e esquerdo. O valor atual será exibido na tela.



2. Pressione o botão Localizar e Aceitar/Rejeitar uma vez.



3. A configuração de estabilidade (St) pode ser ativada pressionando o botão direito ou esquerdo e pode ser ajustada usando os botões mais (+) e menos (-).

4. Pressione o botão Localizar e Aceitar/Rejeitar uma vez para retornar à configuração de Velocidade de Recuperação.

OBSERVAÇÃO: Em alguns ambientes, o 4º nível da configuração de estabilidade pode fornecer melhor estabilidade do que o nível 5. Isso está relacionado à salinidade da água.

Configurações padrão de filtro de ferro, estabilidade, rejeição de tampa de garrafa e supressor de solo

Modo de pesquisa	Filtro de ferro	Estabilidade	Rejeição de Tampinhas de Garrafa	Supressor de solo
PARQUE	8	3	0	0
CAMPO	8	3	0	0
PRAIA	8	5	0	0
CAMPO DE OURO	8	3	0	0

2.4 Rejeição de tampa de garrafa



Tampinhas de garrafa são alvos indesejados para detectores e são detectadas principalmente como alvos não ferrosos por detectores de metais. Com a configuração Bottle Cap Rejection, você pode discriminar tampinhas de garrafa como ferro.

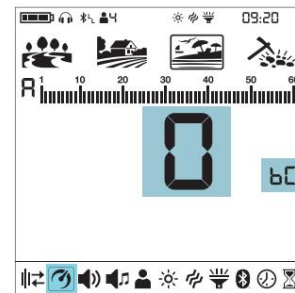
A configuração de rejeição de tampas de garrafa (bC) pode ser definida entre 0 e 8 e a configuração padrão é 0. Esta configuração funciona somente em multifrequência.

Ajustando a rejeição da tampa da garrafa

Selecione a configuração Velocidade de recuperação e pressione o botão de localização.

Ao navegar com os botões direito e esquerdo, você verá as letras "bC" aparecerem no lado direito da tela. Você pode ajustar o valor bC entre 1-8 usando os botões + e -.

Quando o bC é 0, significa que está desligado.



2.5 Supressor de solo



É usado para eliminar sinais falsos de solo em terrenos difíceis. Esta configuração pode ser usada tanto em frequências múltiplas quanto simples. É recomendado que você deixe esta configuração na posição off, a menos que seja necessário.

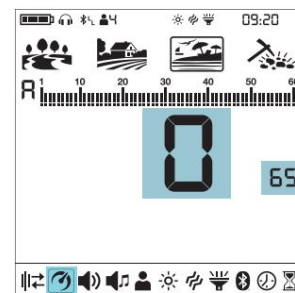
Você pode ajustar o valor do Supressor de Solo (GS) entre 0-8 e 0 é o valor padrão.

Ajustando o supressor de solo

Selecione a configuração Velocidade de recuperação e pressione o botão de localização.

Ao navegar com os botões direito e esquerdo, você verá as letras "GS" aparecerem no lado direito da tela. Você pode ajustar o valor GS entre 1-8 usando os botões + e -.

Quando o GS é 0, significa que está desligado.



2.6 Identificação de alvos profundos



Esse recurso permite que alvos profundos não ferrosos, que são mascarados ou detectados como ferro (ferrosos), sejam detectados como não ferrosos.

Você pode ajustar o valor de Identificação Profunda de Alvo (dt) entre 0 e 6, sendo 0 o valor padrão.

Esse recurso pode ser usado em todos os modos, exceto no modo Beast, com frequências únicas e multifrequências.

Ao aumentar o valor desta configuração, a estabilidade do dispositivo pode diminuir.



Ajustando a identificação de alvo profundo

Para acessar esse recurso, selecione a configuração Recovery Speed e pressione o botão pinpoint. Ao navegar com as teclas direita e esquerda, as letras "dt" aparecerão no lado direito da tela.

Você pode alterar o valor da configuração dt entre 1-6 usando os botões mais (+) e menos (-). Quando estiver em 0, esse recurso estará desativado.

Configurações de filtro de ferro padrão, estabilidade, rejeição de tampa de garrafa, supressor de solo, identificação de alvo profundo e rejeição de ferro

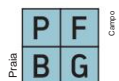
Modo de pesquisa	Filtro de ferro	Estabilidade	Tampinha de Garrafa Rejeição	Supressor de solo	Alvo profundo Identificação	Ferro Rejeição
PARQUE	8	3	0	0	0	-
CAMPO	8	3	0	0	0	-
PRAIA	8	5	0	0	0	-
CAMPO DE OURO	8	3	0	0	0	-
BESTA	-	-	-	-	-	0

3. Volume



Este controle permite aumentar ou diminuir o volume do dispositivo com base em sua preferência e nas condições ambientais.

A configuração de volume consiste em 6 níveis e é definida como 3 por padrão. Quando você desliga e liga o dispositivo, ele começa com o último nível de volume escolhido.



Esta configuração é comum a todos os modos; as alterações entrarão em vigor em todos os modos.

Ajustando o volume

1. Pressione o botão Power & Settings uma vez. Selecione o volume usando os botões direito e esquerdo. O valor atual será exibido no tela.



2. Altere o nível de volume usando os botões de mais (+) e menos (-).

3. Pressione o botão Liga/Desliga e Configurações uma vez para retornar à tela principal. tela.

Como o nível de volume afeta o consumo de energia, recomendamos que você não o aumente mais do que o necessário.

2.7 Recurso de rejeição de ferro no modo Besta



O modo Beast, assim como o modo Gold Field, produz sinais para alvos ferrosos e não ferrosos, alterando a frequência do som de acordo com a intensidade do sinal recebido. Para distinguir alvos ferrosos, especialmente aqueles mais próximos da superfície, dependendo da intensidade do sinal recebido do alvo ferroso, o dispositivo emite um tom mais baixo do que o dos alvos não ferrosos, com a frequência variando de acordo com a intensidade do sinal.

Você pode ajustar o valor de rejeição de ferro (Ir) entre 0 e 5, sendo 0 o valor padrão.

Quando o valor é aumentado, a probabilidade de emitir um tom ferroso para alvos profundos não ferrosos aumenta.

Ajustando a rejeição de ferro

Para acessar esse recurso, selecione a configuração Recovery Speed e pressione o botão de localização. As letras "Ir" aparecerão no lado direito da tela. Você pode alterar o valor da configuração "Ir" entre 1-5 usando as teclas mais (+) e menos (-).

Quando estiver em 0, esse recurso estará desativado.

IMPORTANTE! Quando você altera o volume do dispositivo com esta configuração, o volume das zonas de metal ajustadas pela configuração Tone Volume também mudará proporcionalmente.

Você pode conectar fones de ouvido com fio ao dispositivo com o cabo adaptador de fones de ouvido vendido separadamente. O volume dos fones de ouvido também é ajustado por meio da configuração de volume do dispositivo.

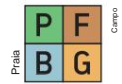
Quando fones de ouvido com fio estiverem conectados, o ícone de fones de ouvido aparecerá na seção de informações na parte superior da tela.



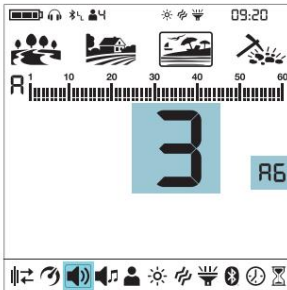
3.1 Ganho de áudio (AG)



A configuração de ganho de áudio aumentará o volume de respostas de alvo fracas.



A configuração de ganho de áudio afeta apenas o modo selecionado no momento; as alterações feitas em um modo não afetam os outros.



Após selecionar o volume, pressione o botão de localização. As letras AG aparecerão no lado direito. Você pode ajustar o AG usando os botões de mais (+) e (-) entre 1-6. O valor padrão é definido como 3. O valor padrão 3 é o mesmo das versões anteriores do LEGEND (v1.05, v1.07) sem configuração de ganho de áudio.

O ganho de áudio NÃO aumenta a profundidade.

Configurações de ganho de áudio padrão (AG)

Modo de pesquisa	Ganho de áudio (AG)
PARQUE	3
CAMPO	3
PRAIA	3
CAMPO DE OURO	1

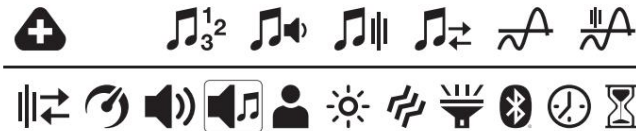
4. Configurações de tom



Essas configurações avançadas de tom oferecem várias opções para modificar os sons que o LEGEND gera para os alvos.

A configuração de tom oferece 6 subconfigurações, como segue: Número de tons, Volume do tom, Frequência do tom, Quebra de tom, Nível de limiar, Frequência de limiar.

Pressione o botão Power & Settings uma vez. Selecione a configuração de tom usando os botões direito e esquerdo.



Quando o tom é selecionado, você pode ver todas as configurações de tom na segunda linha sobre as configurações. À esquerda dessas configurações, você também verá os ícones de botões para guiá-lo enquanto ajusta essas configurações.

Quando o Número de Tons é 1, não há ponto de quebra de tom, então a configuração Quebra de Tom não poderá ser selecionada no menu.



No modo Goldfield, o Número de Tons é 1 e não pode ser alterado. Além disso, a Frequência de Tons também não é ajustável neste modo. Portanto, essas 2 configurações não estarão ativas no menu de configurações de tons quando o modo Goldfield for selecionado.

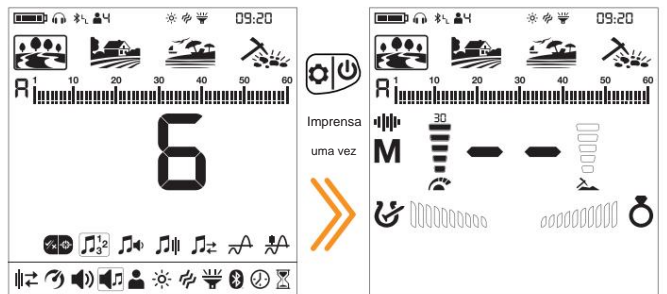


Para acessar o menu de configurações de tom, pressione o botão de adição (+) uma vez. A configuração selecionada será mostrada emoldurada. Usando os botões direito e esquerdo, você pode navegar entre as configurações. Você pode voltar para as configurações pressionando o botão Pinpoint & Accept/Reject uma vez.



IMPORTANTE! Para voltar à tela principal diretamente do menu de configurações de tom, pressione o botão Power & Settings uma vez.

IMPORTANTE! As configurações de tom não estão presentes no modo Beast. As configurações serão conforme mostrado abaixo:



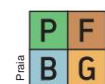
4.1 Número de Tons



O LEGEND divide a escala de ID do alvo em várias zonas, permitindo que o usuário faça diferentes ajustes de tom para alvos que se enquadram em cada zona.

Ao alterar o Número de Tons, você pode decidir em quantas zonas você dividirá a escala de ID. Graças a esse recurso, você pode atribuir o mesmo tom para todos os alvos ou atribuir um tom diferente para cada ID de alvo.

Você pode definir o número de tons como 1, 2, 4, 6, 60 ou P (tom).
Parque



A configuração Número de tons afeta apenas o modo selecionado no momento; alterações feitas em um modo não afetam os outros.

O número de tons para o modo Goldfield é 1 e não pode ser alterado.

Ajustando o número de tons

1. Pressione o botão Power & Settings uma vez. Selecione a configuração de tom usando os botões direito e esquerdo.

2. O menu de configurações de tom aparecerá no topo com um ícone de mais (+) à esquerda. Pressione o botão de mais (+) uma vez.

3. Usando os botões direito e esquerdo, selecione a configuração Number of Tones. A configuração selecionada será mostrada emoldurada.



4. O número atual de tons será exibido na tela.

Selecione o número de tons usando os botões de mais (+) ou menos (-).

5. Para voltar às configurações, pressione o botão Pinpoint & Accept/Reject uma vez. Para voltar à tela principal, pressione o botão Power & Settings uma vez.

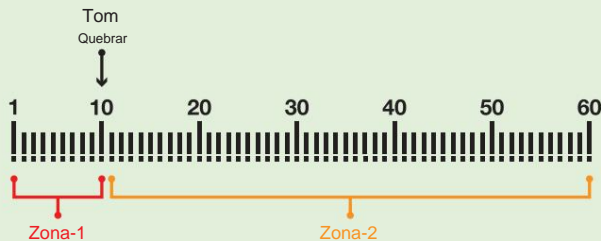
1-Tom

A escala Target ID não é dividida em nenhuma zona, portanto, há apenas 1 zona de tom. O LEGEND gera o mesmo volume de tom e frequência de tom para todos os alvos.



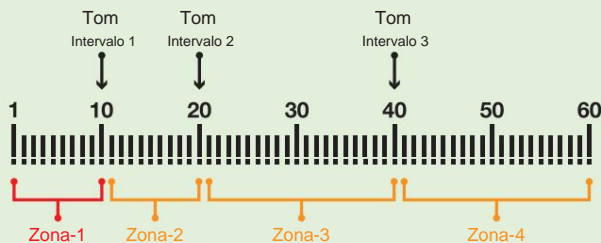
2 tons

A escala de ID do alvo é dividida em 2 zonas como ferrosas e não ferrosas. O ponto padrão que separa essas 2 zonas varia com base no modo de pesquisa selecionado (veja abaixo) e pode ser alterado usando a configuração Tone Break. O Volume do tom e a Frequência do tom podem ser ajustados para cada zona.



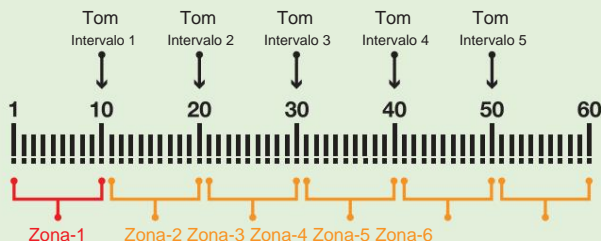
4 tons

A escala de ID do alvo é dividida em 4 zonas. O volume do tom e a frequência do tom podem ser ajustados para cada zona.



6 tons

A escala de ID do alvo é dividida em 6 zonas. O volume do tom e a frequência do tom podem ser ajustados para cada zona.



60 tons

Assim como o 2-Tone, a escala Target ID é dividida em 2 zonas como ferrosa e não ferrosa. O ponto padrão que separa essas 2 zonas varia com base no modo de busca selecionado (veja abaixo) e pode ser alterado usando a configuração Tone Break.

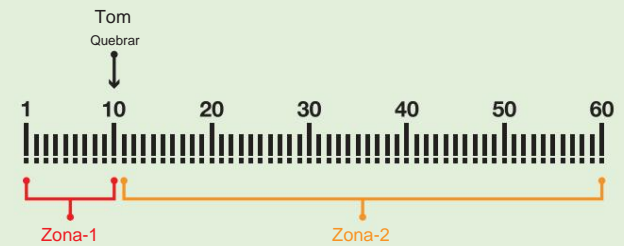
O volume do tom e a frequência do tom podem ser ajustados para cada zona.

A diferença entre o 2-Tone e o 60-Tone é que

O 60-Tone gera um tom separado com uma frequência diferente para cada ID de alvo.

O dispositivo gera tons de frequência mais baixa para metais ferrosos e tons de frequência média a alta para metais não ferrosos.

Para mais informações, consulte a configuração de frequência de tom.

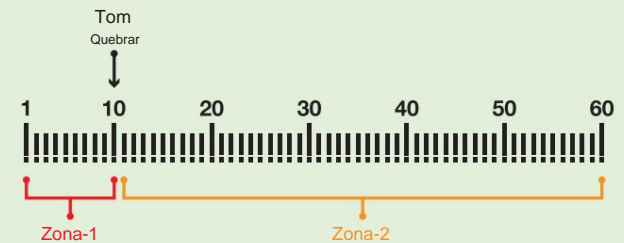


Tom de tom

Assim como o 2-Tone, a escala Target ID é dividida em 2 zonas como ferrosa e não ferrosa. O ponto padrão que separa essas 2 zonas varia com base no modo de busca selecionado (veja abaixo) e pode ser alterado usando a configuração Tone Break.

O volume do tom e a frequência do tom podem ser ajustados para cada zona.

No Tone Pitch, à medida que a bobina se aproxima do alvo, a frequência de áudio muda proporcionalmente à intensidade do sinal.



Número padrão de tons

Modo de pesquisa	Número de Tons
PARQUE	2
CAMPO	2
PRAIA	2
CAMPO DE OURO	1

4.4 Quebra de tom



A configuração Tone Break permite que você mova o ponto que separa as zonas alvo.

Os pontos Tone Break padrão podem não fornecer a distinção que você precisa entre os alvos que você está procurando. Com a configuração Tone Break, você pode ajustar os pontos inicial/final das zonas alvo.

Parque



A configuração Tone Break afeta apenas o modo selecionado no momento; as alterações feitas em um modo não afetam os outros.

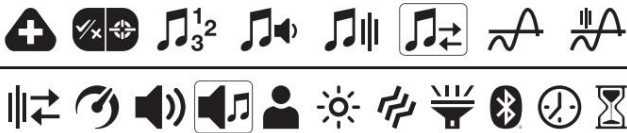
Quando o Número de Tons é 1, o ajuste de Quebra de Tons não pode ser feito. Portanto, a configuração de Quebra de Tons não funciona no modo Goldfield.

Ajustando o Tone Break 1.

Pressione o botão Power & Settings uma vez. Selecione a configuração de tom usando os botões direito e esquerdo.

2. O menu de configurações de tom aparecerá no topo com um ícone de mais (+) à esquerda. Pressione o botão de mais (+) uma vez.

3. Usando os botões direito e esquerdo, selecione a configuração Tone Break. A configuração selecionada será exibida emoldurada.



4. Pressione o botão de adição (+) para entrar na configuração.

5. O ponto de quebra de tom da zona selecionada será exibido na tela. À esquerda da escala de ID, a zona selecionada será exibida numericamente.



6. Usando os botões direito e esquerdo, selecione a zona cuja quebra de tom você deseja alterar.

7. Depois que a zona for selecionada, você pode alterar o ponto de quebra de tom usando os botões de mais (+) e menos (-).

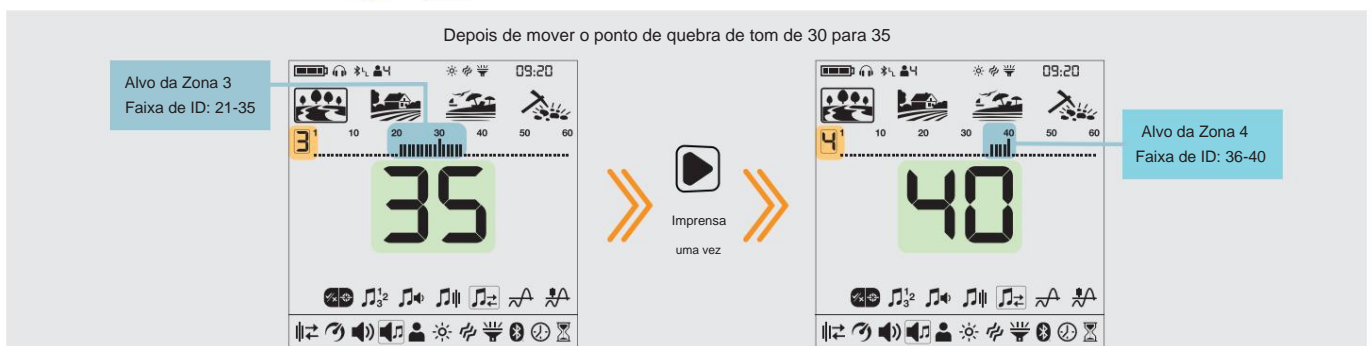
8. Quando terminar, você pode voltar para a configuração de tom pressionando o botão Pinpoint & Accept/Reject uma vez ou voltar para o menu de configurações principal clicando duas vezes nele. Para voltar para a tela principal, pressione o botão Power & Settings uma vez.

Quebras de tom padrão												
Procurar Modo	1 tom, 2 tons		4 tons			6 tons					60 tons	P-Tom de tom
	Z-1	Z-1	Z-1	Z-2	Z-3	Z-1	Z-2	Z-3	Z-4	Z-5	Z-1	Z-1
PARQUE	-	10	10	20	40	10	20	30	40	50	10	10
CAMPO	-	11	11	20	40	11	20	30	40	50	11	11
PRAIA	-	10	10	20	40	10	20	30	40	50	10	10
CAMPO DE OURO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Quebras de tom padrão para zonas 3 e 4



Depois de mover o ponto de quebra de tom de 30 para 35



4.5 Nível de limiar

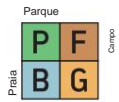


Essa configuração permite que os usuários identifiquem alvos mais facilmente e esse recurso torna os sons de sinais mais fracos de alvos pequenos, como pepitas de ouro, mais audíveis.

Quando a configuração Nível de Limiar é ativada, o LEGEND gera um som que é ouvido continuamente em segundo plano e esse som é chamado de "limiar".

O intervalo do nível limite é de 0 a 30.

A frequência do tom limite pode ser ajustada pela configuração Frequência do tom limite (consulte 4.6 Frequência do tom limite (p.24)).



A configuração do Nível de Limite afeta apenas o modo selecionado no momento; as alterações feitas em um modo não afetam os outros.

Ajustando o nível do limite

1. Pressione o botão Power & Settings uma vez. Selecione a configuração de tom usando os botões direito e esquerdo.
2. O menu de configurações de tom aparecerá no topo com um ícone de mais (+) à esquerda. Pressione o botão de mais (+) uma vez.
3. Usando os botões direito e esquerdo, selecione a configuração Threshold Level. A configuração selecionada será mostrada emoldurada.

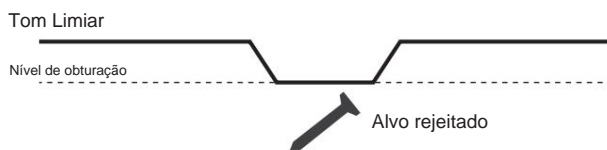


4. O Threshold Level atual será exibido na tela. Selecione o Threshold Level usando os botões mais (+) ou menos (-).
5. Para voltar às configurações, pressione o botão Pinpoint & Accept/Reject uma vez. Para voltar à tela principal, pressione o botão Power & Settings uma vez.

Tom de limiar para alvos rejeitados

Nos modos Parque, Campo e Praia

O tom de limite ficará em branco para indicar a detecção de um alvo rejeitado.



No modo Goldfield

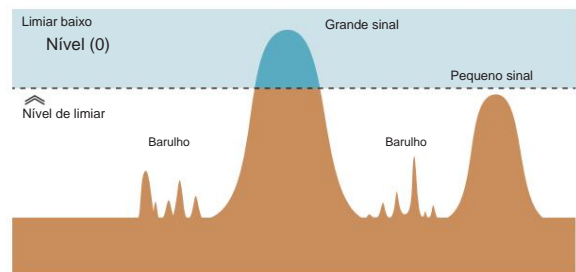
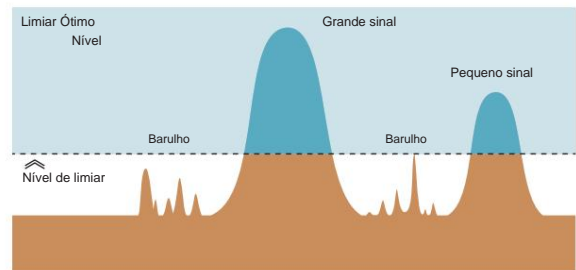
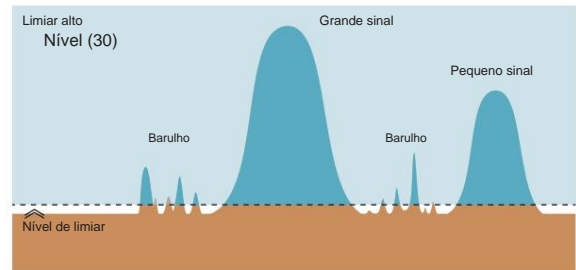
Quando o LEGEND detecta um alvo rejeitado, o tom de limite continua em segundo plano.



Níveis de Limite Padrão

Modo de pesquisa	Nível de limiar
PARQUE	0
CAMPO	0
PRAIA	0
CAMPO DE OURO	12

O Nível de Limiar impacta diretamente a profundidade de detecção de alvos menores e mais profundos. Se o limiar for definido muito baixo (0), sinais fracos de alvos menores ou mais profundos podem ser perdidos. Ao contrário, se o limiar for definido muito alto (30), o dispositivo será mais barulhento, o som do limiar será alto e as respostas do alvo não serão distinguidas. Portanto, é recomendado ajustá-lo para um nível em que você ainda possa ouvir as leves variações de áudio causadas por um alvo.



4.6 Frequência limite



Esta configuração é usada para ajustar a frequência do tom do zumbido de fundo. Ela oferece uma faixa de frequência muito ampla.

A faixa de frequência limite é de 1 a 30.

Parque



Campo

A frequência limite afeta apenas o modo selecionado no momento; as alterações feitas em um modo não afetam os outros.

Ajustando a frequência limite

1. Pressione o botão Power & Settings uma vez. Selecione a configuração de tom usando os botões direito e esquerdo.
2. O menu de configurações de tom aparecerá no topo com um ícone de mais (+) à esquerda. Pressione o botão de mais (+) uma vez.
3. Usando os botões direito e esquerdo, selecione a configuração Threshold Frequency. A configuração selecionada será mostrada emoldurada.



4. A frequência limite atual será exibida na tela. Selecione a frequência limite usando os botões de mais (+) ou menos (-).

5. Para voltar às configurações, pressione o botão Pinpoint & Accept/Reject uma vez. Para voltar à tela principal, pressione o botão Power & Settings uma vez.

Frequências de Limite Padrão

Modo de pesquisa	Frequência limite
PARQUE	10
CAMPO	10
PRAIA	10
CAMPO DE OURO	13

Limiar baixo

Frequência



Níveis de frequência limite

Limiar alto

Frequência



5. Perfil do usuário



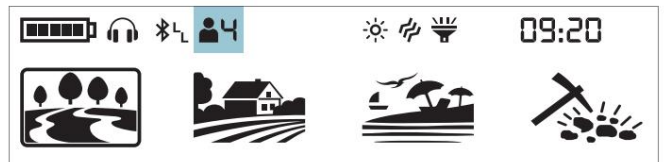
O LEGEND oferece 4 perfis de usuário onde você pode salvar suas configurações e criar 4 perfis de usuário diferentes.

Este é um ótimo recurso para os usuários manterem suas configurações otimizadas e acessá-las instantaneamente mais tarde.

Todos os perfis de usuário têm as configurações padrão do The LEGEND.

O perfil de usuário 1 é o perfil de usuário padrão.

O perfil de usuário ativo em uso é exibido na seção de informações na parte superior da tela.

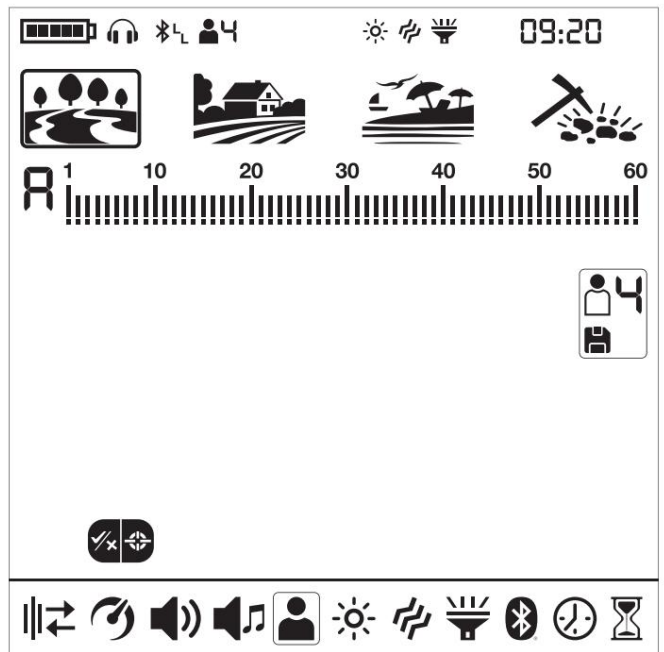


Menu de perfil do usuário

1. Pressione o botão Power & Settings uma vez. Selecione a configuração User Profile usando os botões direito e esquerdo.



2. O ícone de mais (+) aparecerá na tela. Pressione o botão de mais (+) uma vez.



Alterando o perfil do usuário ativo

Usando os botões de mais (+) e menos (-), você pode alterar o perfil do usuário no menu Perfil do Usuário e o número do perfil do usuário selecionado será exibido.



O perfil de usuário selecionado só se tornará ativo quando você sair do menu Perfil de Usuário. Pressione o botão Pinpoint & Accept/Reject uma vez para voltar às configurações.

Salvando um perfil de usuário

O LEGEND rastreia todas as alterações feitas nas configurações e, mesmo que você não as salve em um perfil de usuário, o dispositivo sempre inicia com as últimas configurações salvas quando você o desliga e liga novamente.

No entanto, se você quiser salvar suas configurações para um local específico, você pode salvá-las em um perfil de usuário.

1. Depois de selecionar o número do perfil de usuário no menu Perfil de usuário, pressione e segure o botão Localizar e Aceitar/Rejeitar para salvar suas configurações no perfil de usuário selecionado.



Depois que o perfil do usuário for salvo, você verá uma marca de seleção no ícone do usuário.

2. Pressione o botão Pinpoint e Aceitar/Rejeitar uma vez para retornar às configurações.

IMPORTANTE! Depois de salvar um perfil de usuário, se você usar esse perfil como o perfil de usuário ativo, todas as alterações que você fizer serão salvas automaticamente.

Para manter suas configurações salvas, você deve escolher outro perfil de usuário como o perfil de usuário ativo.

Redefinindo o perfil do usuário

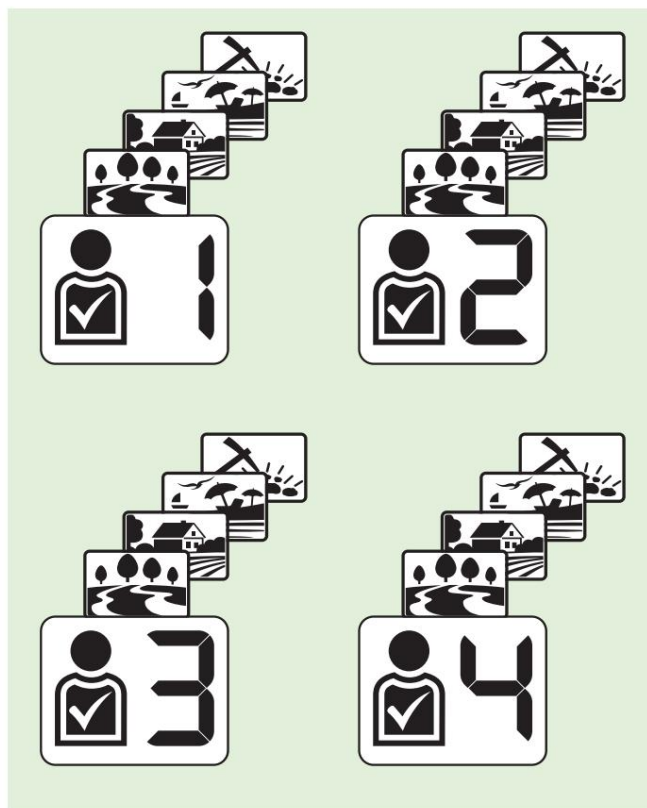
1. No menu Perfil do Usuário, use os botões de mais (+) e menos (-) para escolher o perfil de usuário salvo que você deseja redefinir.
2. Quando um perfil salvo é selecionado, os botões direito e esquerdo se tornam funcionais. Para perfis de usuário não salvos, esses botões não são funcionais.
3. Quando os botões direito e esquerdo são pressionados, você pode ver os ícones de salvar e redefinir.



4. Selecione o ícone de reset e pressione e segure o botão Pinpoint & Accept/Reject para resetar o perfil do usuário. A marca de seleção no perfil do ícone do usuário desaparecerá.

5. Pressione o botão Pinpoint e Aceitar/Rejeitar uma vez para retornar às configurações.

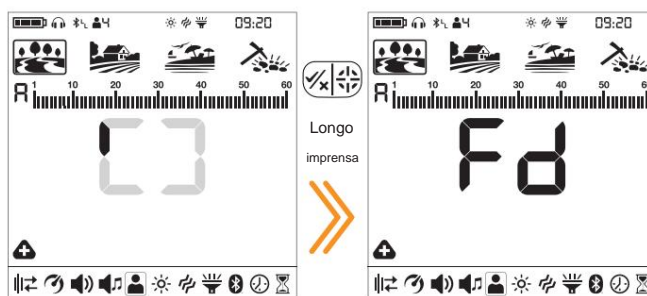
Salve suas configurações favoritas para diferentes locais e/ou alvos separadamente em cada modo para cada um dos 4 perfis de usuário, totalizando 16 conjuntos diferentes de configurações!



NOTA: Quando você salva um perfil de usuário, todas as configurações em todos os modos serão salvas. Você não pode salvar as configurações somente em um modo específico.

Revertendo para os padrões de fábrica

Após selecionar o perfil do usuário no menu de configurações, pressione e segure o botão Pinpoint & Accept/Reject até que as letras Fd apareçam na tela. Fd desaparecerá após 2 segundos.



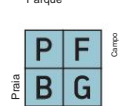
6. Luz de fundo



Ele permite que você ajuste o nível de luz de fundo da tela de acordo com sua preferência pessoal.

Ele varia de 0 a 6 e A1 a A6. No nível 0, a luz de fundo está desligada.

Nos níveis 1-6, ele ficará continuamente aceso. Nos níveis A1-A6, ele acende apenas por um curto período de tempo quando um alvo é detectado ou durante a navegação no menu e então apaga.



Esta configuração é comum a todos os modos; as alterações entrarão em vigor em todos os modos.

A operação contínua da luz de fundo afetará o consumo de energia, o que não é recomendado. A configuração da luz de fundo é restaurada para a configuração final salva quando o dispositivo é desligado e ligado novamente. Esta configuração é comum em todos os modos; alterações feitas em qualquer modo também se aplicam aos outros modos.

Ajustando a luz de fundo

1. Pressione o botão Power & Settings uma vez. Selecione a luz de fundo usando os botões direito e esquerdo. O valor atual será exibido no tela.



2. Altere o nível de luz de fundo usando os botões de mais (+) e menos (-).

3. Pressione o botão Liga/Desliga e Configurações uma vez para retornar à tela principal.

Quando a luz de fundo estiver ligada, o ícone de luz de fundo será exibido na seção de informações na parte superior da tela.



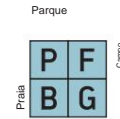
7. Vibração



Esse recurso fornece feedback ao usuário produzindo um efeito de vibração quando um alvo é detectado.

Pode ser usado de forma independente ou em conjunto com a resposta de áudio. Quando a resposta de áudio está desativada, todas as respostas durante a detecção do alvo são fornecidas ao usuário apenas como vibração.

A configuração de vibração varia de 0 a 5. Em 0, a vibração está desligada. A magnitude do efeito de vibração pode variar de acordo com a profundidade do alvo e a velocidade de oscilação. Essa configuração é comum em todos os modos de busca.



Esta configuração é comum a todos os modos; as alterações entrarão em vigor em todos os modos.

Ao desligar e ligar o dispositivo, ele iniciará com o último nível de vibração escolhido.

Ajustando a vibração

1. Pressione o botão Power & Settings uma vez. Selecione a vibração usando os botões direito e esquerdo. O valor atual será exibido no tela.



2. Altere o nível usando os botões de mais (+) e menos (-).

3. Pressione o botão Liga/Desliga e Configurações uma vez para retornar à tela principal.

Quando a vibração estiver ativada, o ícone de vibração será exibido na seção de informações na parte superior da tela.



Mesmo que a vibração esteja ligada, ela não gerará uma resposta para alvos enquanto estiver no menu de configurações, mas apenas na detecção tela.

8. Lanterna LED



É o farol usado para iluminar a área que você está escaneando durante a detecção à noite ou em locais escuros.

A lanterna LED não funciona quando o dispositivo está desligado. É recomendável ligá-la somente quando necessário, pois sua operação consome energia extra da bateria.

A configuração da lanterna LED pode ser definida como 0 (desligado) ou 1 (ligado). A lanterna LED será desligada a cada inicialização.

Ligar/desligar a lanterna LED

1. Pressione o botão Power & Settings uma vez. Selecione LED Flashlight usando os botões direito e esquerdo. O valor atual será exibido na tela: 0 (desligado) ou 1 (ligado).



2. Ligue/desligue a lanterna usando os botões mais (+) e menos (-).

3. Pressione o botão Liga/Desliga e Configurações uma vez para retornar à tela principal.

Quando a lanterna LED estiver ligada, o ícone da lanterna será exibido na seção de informações na parte superior da tela.



9. Bluetooth®



Esta configuração é usada para ligar e desligar a conexão sem fio Bluetooth®.

A configuração Bluetooth® pode ser definida como 0 (desligado) ou 1 (ligado). Quando você desliga e liga o dispositivo, ele começará com a última configuração que você escolheu.

Ligar/desligar a conexão Bluetooth®

1. Pressione o botão Power & Settings uma vez. Selecione Bluetooth® usando os botões direito e esquerdo. O valor atual será exibido na tela.



2. Altere o valor usando os botões de mais (+) e menos (-).



3. Quando a conexão sem fio estiver ativada, o Bluetooth®



O ícone de fones de ouvido começará a piscar na seção de informações na parte superior da tela.

O dispositivo procurará os fones de ouvido com os quais foi pareado inicialmente e tentará se conectar a eles. Isso impedirá que o dispositivo se conecte a outros dispositivos Bluetooth® quando o Bluetooth®

a configuração está ativada. Se você quiser parear o dispositivo com fones de ouvido Bluetooth® diferentes (além daqueles com os quais ele foi pareado inicialmente), você deve excluí-los da memória.

Depois de emparelhar com qualquer fone de ouvido Bluetooth® (Nokta BT Fones de ouvido ou outros), um dos ícones abaixo será exibido na seção de informações:

  Fones de ouvido Bluetooth® padrão conectados.

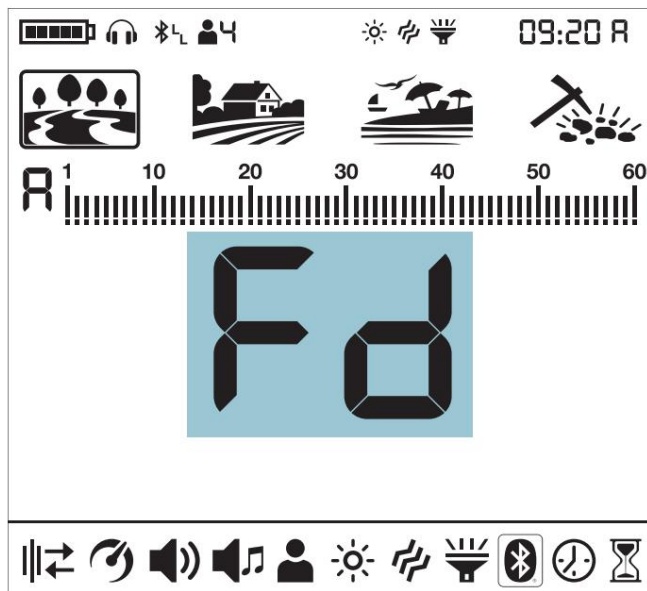
  Fones de ouvido aptX™ de baixa latência conectados.

4. Pressione o botão Liga/Desliga e Configurações uma vez para retornar à tela principal.

Para obter informações mais detalhadas sobre os fones de ouvido Nokta BT, leia as instruções incluídas com os fones de ouvido.

Limpando a lista de fones de ouvido pareados

Enquanto estiver na configuração Bluetooth®, se o botão Pinpoint & Accept/Reject for pressionado longamente, as letras "Fd" serão exibidas na tela por 2 segundos e a lista de fones de ouvido que foram pareados com o dispositivo antes será excluída. Se você quiser parear um novo par de fones de ouvido depois disso, você deve seguir as instruções de pareamento novamente.



Após os fones de ouvido serem pareados com o dispositivo, se nenhum som for transmitido aos fones de ouvido por 14 minutos, eles serão desligados automaticamente para economizar energia.

Ouvir o áudio através do alto-falante e do Bluetooth®

fones de ouvido ao mesmo tempo

Quando a configuração Bluetooth® é selecionada, se o Bluetooth® os fones de ouvido estiverem pareados, pressione o botão para cima e selecione 2.

Exibindo a versão do chip Bluetooth®

Quando os fones de ouvido Bluetooth® estiverem pareados com o dispositivo e a configuração Bluetooth® estiver selecionada, pressione e segure o botão Discrimination. A versão do chip Bluetooth® será exibida na seção do relógio. Quando o botão for liberado, o relógio será exibido novamente.

532 é a versão atual do software Bluetooth®.

530 é a versão anterior do software Bluetooth®.

10. Relógio



O LEGEND tem um relógio integrado que fica no canto superior direito da tela.

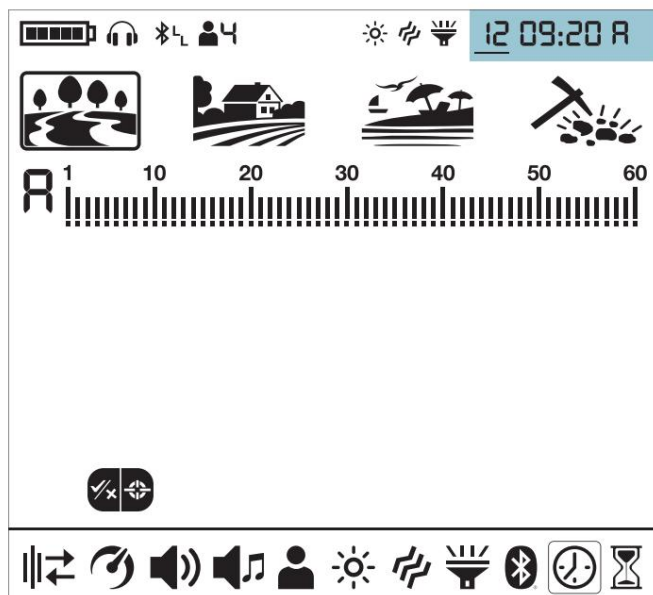
Ajustando o relógio

1. Pressione o botão Power & Settings uma vez. Selecione a configuração do relógio usando os botões direito e esquerdo.



2. O ícone de mais (+) aparecerá na tela. Pressione o botão de mais (+) uma vez.

3. Você verá números e uma pequena linha abaixo deles no canto superior direito. A linha estará abaixo da seção do relógio. Usando os botões mais (+) e menos (-), primeiro escolha entre as opções de relógio de 24 horas ou 12 horas (se o relógio de 12 horas for selecionado, a letra A para AM ou a letra P para PM aparecerão).



- Em seguida, usando os botões direito e esquerdo, selecione a hora e os minutos e ajuste a hora usando os botões mais (+) e menos (-).
- Pressione o botão Pinpoint e Aceitar/Rejeitar uma vez para retornar às configurações.
- Pressione o botão Liga/Desliga e Configurações uma vez para retornar à tela principal.

11. Rastreamento de tempo

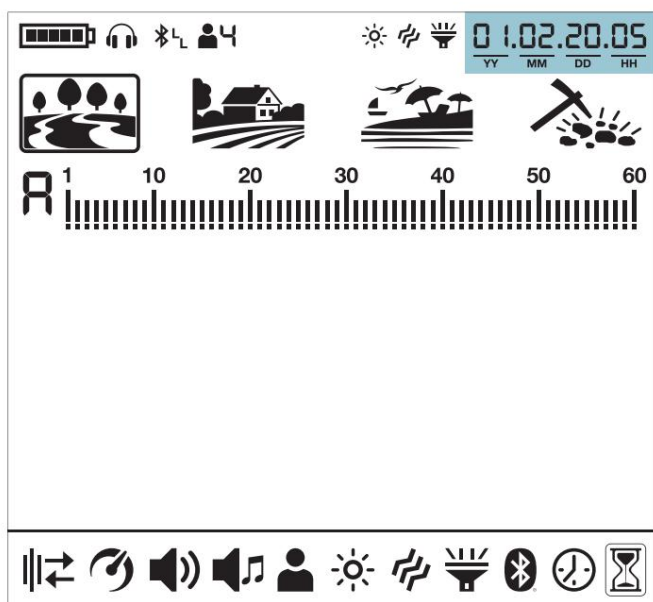


O LEGEND oferece um recurso exclusivo para os usuários; rastreamento de tempo. Começando na inicialização, ele salva o tempo de uso e o exibe na tela quando essa configuração é selecionada.

Quando o Rastreamento de Tempo é selecionado nas configurações, o usuário pode ver quanto tempo passou com The LEGEND no formato ano/mês/dia/hora.

Exibindo o tempo de uso

- Pressione o botão Power & Settings uma vez. Selecione Time Tracking usando os botões direito e esquerdo.



- No canto superior direito, você pode ver há quanto tempo o dispositivo está funcionando. Por exemplo, o tempo de uso na tela acima é 1 ano, 2 meses, 20 dias e 5 horas.
- Pressione o botão Liga/Desliga e Configurações uma vez para retornar à tela principal.

MENSAGENS DE AVISO

O dispositivo será desligado logo após uma das mensagens abaixo ser exibida na tela:

CC

Bobina de Verificação (CC)

Indica uma interrupção no sinal do transmissor da bobina de busca. O conector da bobina de busca pode estar solto, solto ou desconectado. Se você possui outro detector com o mesmo conector de bobina, certifique-se de não ter conectado a bobina errada por engano. Se nada do acima existir, a bobina de busca ou seu cabo pode estar com defeito. Se o problema persistir quando você trocar a bobina de busca, pode haver um problema no circuito de controle da bobina.

Lo

Bateria Fraca (Lo)

Quando a bateria estiver descarregada, a mensagem "Lo" aparecerá no visor e o dispositivo será desligado.

SE

Erro do sistema (SE)

Ligue o dispositivo novamente se ele desligar após este aviso. Se o problema persistir, reinicie o dispositivo pressionando e segurando o botão Power & Settings por 30 segundos. Se o problema persistir, entre em contato com o serviço técnico.

ATUALIZAÇÃO DE SOFTWARE

O LEGEND tem capacidade de atualização de software. Todas as atualizações de software feitas após o lançamento do dispositivo no mercado serão anunciadas na página da web do produto, juntamente com instruções de atualização.

Informações sobre a versão do sistema:

A versão do software do The LEGEND será exibida no canto superior direito sempre que você ligar o detector.

NOTA: Após o dispositivo ser atualizado, se o código de erro E5 E5 aparecer onde a versão do software é exibida, isso significa que a atualização não foi instalada corretamente. Você precisa recarregar o software novamente em tal caso.



FONES DE OUVIDO

O LEGEND vem com fones de ouvido sem fio Bluetooth®. Os fones de ouvido Bluetooth® NÃO são à prova d'água e não devem ser expostos à água.

A conexão sem fio funcionará enquanto a caixa do sistema do dispositivo não estiver submersa na água. Em outras palavras, você pode usar seus fones de ouvido sem fio enquanto pesquisa em águas rasas com a bobina submersa. Lembre-se, porém, de que os fones de ouvido sem fio não devem entrar em contato com água.

Caso a caixa do sistema seja submersa na água, a conexão sem fio não funcionará. Neste caso, você precisa comprar nossos fones de ouvido à prova d'água Nokta opcionais para uso em terra e debaixo d'água. Se você não submergir os fones de ouvido na água, mas apenas a caixa do sistema, então você também pode comprar nossos fones de ouvido Nokta Koss com conector à prova d'água.

Somente para uso em terra, você também pode comprar nosso adaptador de fone de ouvido opcional caso queira usar o The LEGEND com seus próprios fones de ouvido com fio.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

55000580_PT

Frequências de operação	: Multi (2), 4 kHz, 10 kHz, 15 kHz, 20 kHz, 40 kHz
Frequências de Áudio	: 100Hz - 1200Hz ajustável
Modos de pesquisa	: : 5 (Parque / Campo / Praia / Campo de Ouro / Besta)
Perfis de usuário personalizados	: 4
Tons de áudio	: 60
Volume do tom	: Sim
Quebra de tom	: Sim
Frequência de tom	: Sim
Limiar ajustável	: Sim
Filtro de entalhe	: Sim
Equilíbrio do solo	: Automático / Manual / Rastreamento
Localizar	: Sim
Mudança de frequência	: Sim
Cancelamento de ruído	: Sim
Vibração	: Sim
Configuração de sensibilidade	: 30 níveis
ID do alvo	: 01-60
Bobina de busca	: A LENDA WHP: LG30 30 cm x 23 cm (12" x 9") DD : O pacote LEGEND Pro: LG30 30 cm x 23 cm (12" x 9") DD e LG15 15 cm (6") DD
Mostrar	: LCD personalizado
Luz de fundo	: Sim
Lanterna LED	: Sim
Peso	: 1,4 kg (3,0 lbs.) incluindo a bobina de busca: 63 cm
Comprimento	: - 132 cm (25" - 52") ajustável
Bateria	: : Polímero de lítio 5050mAh
Garantia	: 3 anos

A marca e os logotipos Bluetooth® são marcas registradas de propriedade da Bluetooth SIG, Inc.

Qualcomm® aptX™ é um produto da Qualcomm Technologies, Inc.

A Nokta Detectors reserva-se o direito de alterar o design, as especificações ou os acessórios sem aviso prévio e sem qualquer obrigação ou responsabilidade de jeito nenhum.



Para consumidores na União Europeia: Não descarte este equipamento no lixo doméstico geral. O símbolo de lixeira com rodas cruzadas neste equipamento indica que esta unidade não deve ser descartada no lixo doméstico geral, mas reciclada em conformidade com as regulamentações governamentais locais e requisitos ambientais.



DECLARAÇÃO DA FCC Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das Regras da FCC. A operação está sujeita às duas condições a seguir: (1) este dispositivo não pode causar interferência prejudicial e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferência que possa causar operação indesejada.

Nokta
DETECTION TECHNOLOGIES

www.noktadetectors.com