



cardo **BK-1**[®]



 Bluetooth

Guia do
Usuário
version 1.22

ÍNDICE

1. INTRODUÇÃO	33
2. CARREGANDO O CARDO BK-1	35
3. ATUALIZAÇÕES DE SOFTWARE	35
4. COMO INICIAR	36
4.1 MONTAGEM DO CARDO BK-1 EM SEU CAPACETE	36
4.2 FUNÇÕES GERAIS	47
4.3 STATUS DOS SINAIS LUMINOSOS	47
4.4 FONTES DE ÁUDIO E PRIORIDADES	47
5. CONFIGURAÇÃO DE INTERCOMUNICAÇÃO	48
5.1 COMPATIBILIDADE DE INTERCOMUNICAÇÃO	48
5.1A. INTERCOMUNICAÇÃO BIDIRECIONAL/ MODO DE INTERCOMUNICAÇÃO ALTERNADA	49
5.1B. INTERCOMUNICAÇÃO COM TRÊS PARTICIPANTES	50
5.2 USANDO O INTERCOMUNICADOR	51
5.2A. FAZENDO CHAMADAS VIA INTERCOMUNICADOR	51
5.2B. RECEBER CHAMADAS DE INTERCOMUNICAÇÃO	52
5.2C. CONFIGURAÇÕES DE VOX	52
6. PESTABELECENDO PAR E UTILIZANDO TELEFONE CELULAR, GPS OU MP3	53
6.1 CONECTANDO TELEFONES CELULARES E GPS	53
6.1A. ESTABELECENDO PAR COM UM TELEFONE CELULAR	53
6.1B. ESTABELECENDO PAR COM UM DISPOSITIVO GPS	54
6.1C. FAZENDO E RECEBENDO LIGAÇÕES TELEFÔNICAS	55
6.2 MÚSICA VIA A2DP	55
6.2A. ESTABELECENDO PAR COM UM APARELHO A2DP	55
6.2B. OUVINDO MÚSICA VIA A2DP	56
6.3 APARELHOS MP3 CONECTADOS POR CABO	56
6.3A. CONECTANDO SEU MP3 OU OUTRAS FONTES EXTERNAS DE ÁUDIO	56
6.3B. OUVINDO MÚSICA VIA PORTAS MÚLTIPLAS	56
7. CLICK-TO-LINK® (CLICAR-PARA-CONECTAR)	57
7.1 HABILITAR/DESABILITAR CLICK-TO-LINK	57
7.2 USANDO A INTERCOMUNICAÇÃO CLICK-TO-LINK	57
8. SOLUÇÃO DE PROBLEMAS DE CONEXÕES	57
9. SUPORTE	58
10. NOTIFICAÇÕES:	58

1. INTRODUÇÃO

Obrigado por escolher o sistema de comunicação e entretenimento **BK-1 Bluetooth** da Cardo para capacetes de bicicleta. Este manual irá auxiliar na configuração e manuseio de seu **cardo BK-1** e **cardo BK-1 DUO**. Se você adquiriu o **cardo BK-1 DUO**, encontrará na embalagem do produto 2 unidades do **cardo BK-1** que já se encontram emparelhadas de fábrica.

Estes são alguns dos recursos de que o **cardo BK-1** dispõe:

OPÇÕES DE INTERCOMUNICAÇÃO

- Modo de conferência por intercomunicação entre 2 ou 3 ciclistas, com alcance de até 500 m* (Canal A+B)
- Permite alternar intercomunicação com até 5 ciclistas com alcance de até 500 m* (Canal A/B/C/D)
- *Click-to-Link*® conexão espontânea com qualquer usuário **cardo BK-1** que se encontre nas proximidades

CONNECTIVIDADE COM VÁRIOS DISPOSITIVOS

- Celular *Bluetooth*/GPS
- Conexão com A2DP/MP3 sem fio para música estéreo (disponível conexão com cabo)

ATUALIZAÇÕES DE SOFTWARE

- Os usuários podem fazer download das atualizações do software, aprimoramentos e novos recursos

ADVANCED TECHNOLOGY

- Tecnologia VOX:
- Faça/receba ligações no celular por comando de voz
- Faça ligações de intercomunicação por comando de voz
- Eliminação de eco para uma melhor qualidade de áudio
- Tecnologia AGC- Automatic Gain Controle (Controle Automático de Ganho) permite ajuste automático do volume de acordo com o nível de ruído do ambiente e velocidade da viagem
- Tecnologia de Processamento Digital de Sinal (DSPT)
- Volume por Modo: O volume é configurado e salvo em diferentes níveis, para cada função de áudio

Desejamos-lhe uma excelente experiência com seu **cardo BK-1** e colocamos nosso **support@cardosystems.com** a sua disposição para quaisquer dúvidas, sugestões ou comentários que queira compartilhar.

* O alcance da intercomunicação pode ser reduzido sob condições ambientais limitantes (floresta densa, edifícios estreitos, tráfego intenso). O alcance será estendido uma vez melhoradas as condições.

NOTA IMPORTANTE:

Esta é a versão 1.22 do Guia do Usuário. Nosso manual é atualizado periodicamente no web site da Cardo, de forma a incluir os recursos e funções mais recentes de seu novo **cardo BK-1**.

Accesse www.cardosystems.com/download/manuals para verificar se o manual que você tem em mãos contém a versão mais atualizada, e para fazer o download do manual no idioma de sua preferência.

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

BK-1

Portas múltiplas
Conector para recarga / Porta para
download de software / AUX

Botão Canal B
• Conecta com Canais B/D

Botão Canal A
• Conecta com Canais A/C
• Botão MP3

Botão Reduzir Volume / Voltar

Botão do telefone celular

Botão Aumentar Volume/Adiantar

Microfone com abafador
de ruído

Kit de Áudio

Dois altofalantes

Suporte de Velcro
para fixação no
capacete

Conector do Kit de Áudio

Suporte de encaixe

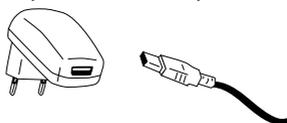
Estabilizador		4 tiras longas de Velcro	
Tira longa		4 tiras curtas de Velcro	
Tira curta com fivela		4 Adesivos (para prender os fios do altofalante na forração do capacete)	
Tomada do carregador de parede		Cabo MP3	
Cabo adaptador para USB		Espumas sobressalentes do microfone	
Lenços pré-umedecidos			

IMPORTANTE: Se você adquiriu o cardo BK-1 DUO, a embalagem deverá conter dois conjuntos de cada um dos componentes listados a acima

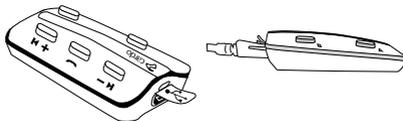
2. CARREGANDO O CARDO BK-1

Certifique-se de que seu **cardo BK-1** esteja totalmente carregado pelo menos por três horas, antes do uso inicial.

1. Abra a tampa de silicone que protege a portas múltiplas
2. Insira o cabo USB na no carregador de parede ou em uma porta USB do computador.



3. Insira a outra extremidade do cabo no portas múltiplas.



4. A luz vermelha LED ficará acessa enquanto estiver carregando. Quando a carga estiver completa a luz vermelha se apagará.

IMPORTANTE:

O **cardo BK-1** foi certificado como equipamento à prova de água e de poeira (IP67). Durante o uso, no entanto, a tampa de silicone do portas múltiplas do carregador deverá permanecer firmemente fechada para evitar que a umidade penetre no equipamento.

3. ATUALIZAÇÕES DE SOFTWARE

Para obter o máximo de seu **cardo BK-1**, certifique-se de estar utilizando a última versão do software. Para fazer o download das últimas atualizações do software e aproveitar ao máximo a personalização da configuração por meio do computador, registre-se online em: **www.cardoupgrades.com**

Certifique-se de que o número de série de seu produto esteja a mão quando for se registrar. Esse número pode ser encontrado na etiqueta branca na parte posterior da unidade.

*Requisitos mínimos do sistema: Windows® XP™ / Mac OS X 10.5

4. COMO INICIAR

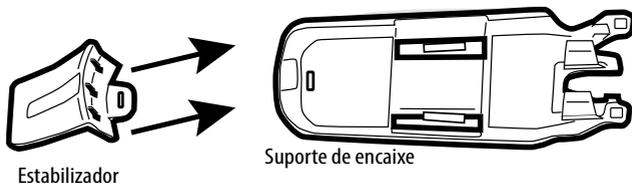
4.1 MONTAGEM DO CARDO BK-1 EM SEU CAPACETE

Estabilizador opcional

Desvia hastes ou outros objetos

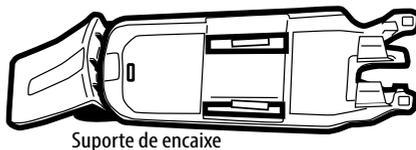
Conectar o Estabilizador

1

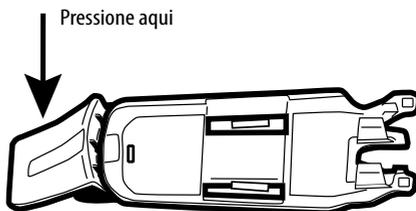


2

Estabilizador



Remover o Estabilizador



Montagem do cardo BK-1

Capacete Tipo 1: ventilação lateral

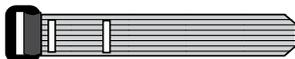
Parte traseira



Parte dianteira



Lado do Velcro



Lado macio

Tira curta com fivela

Capacete Tipo 2: ventilação central

Parte traseira



Parte dianteira



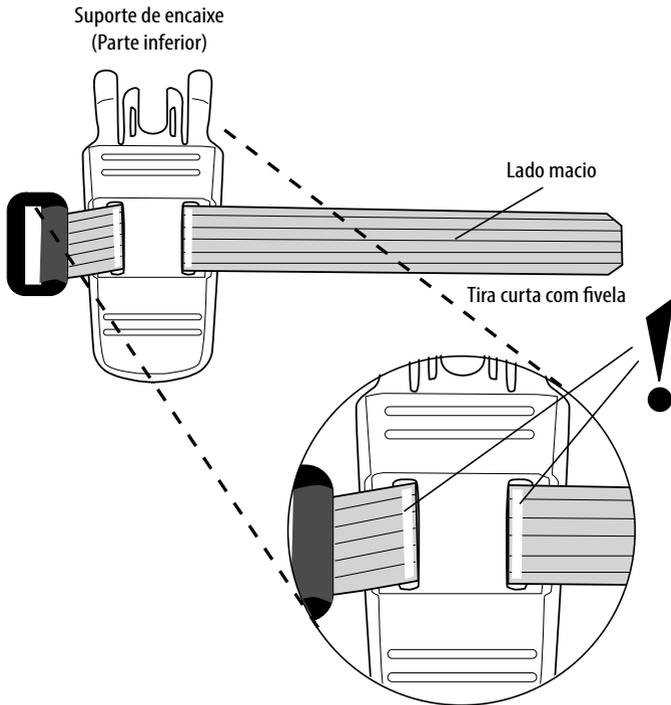
Lado do Velcro



Lado macio

Tira longa

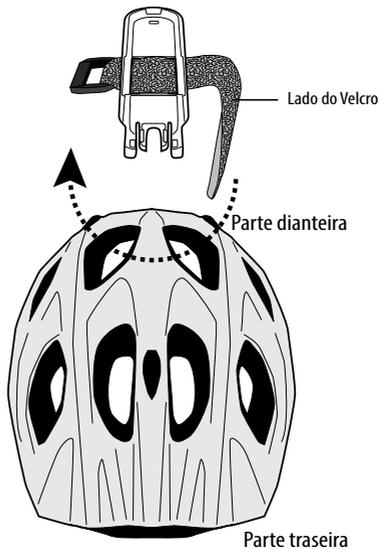
Capacete Tipo 1



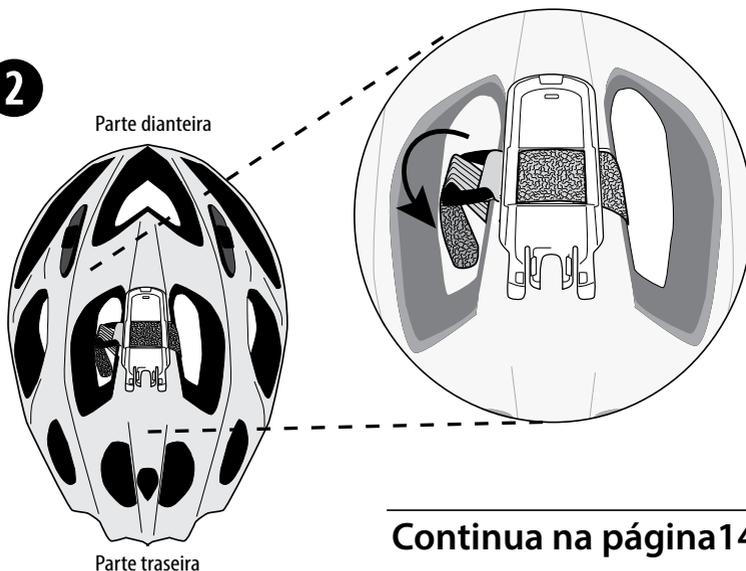


Suporte de encaixe
(Parte superior)

1

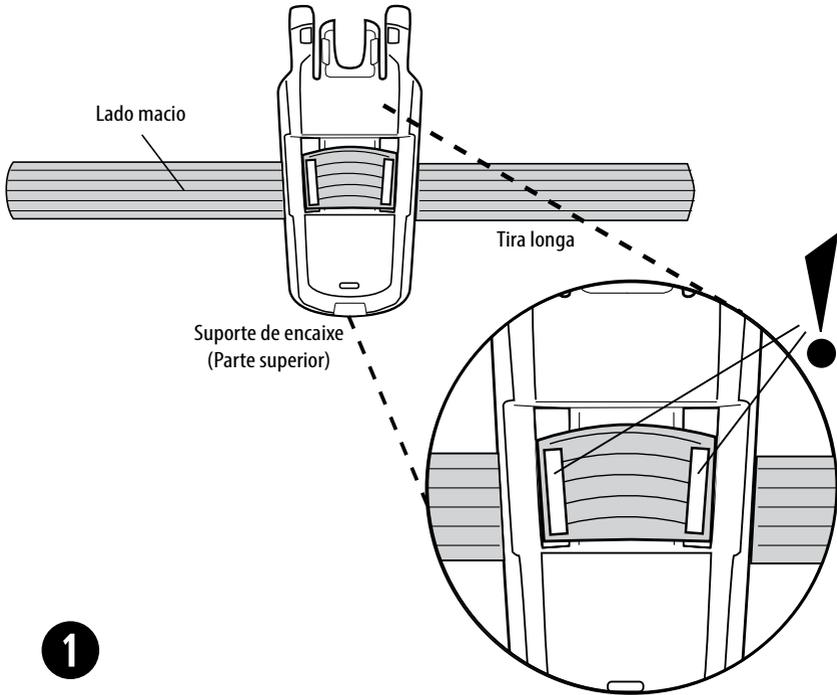


2

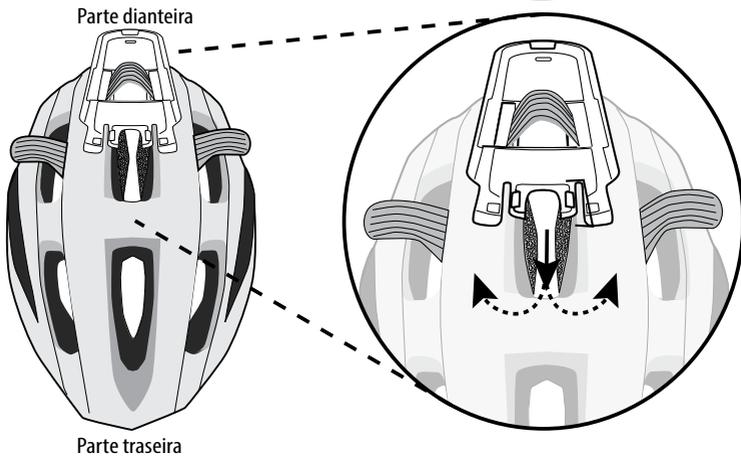


Continua na página 14

Capacete Tipo 2



1

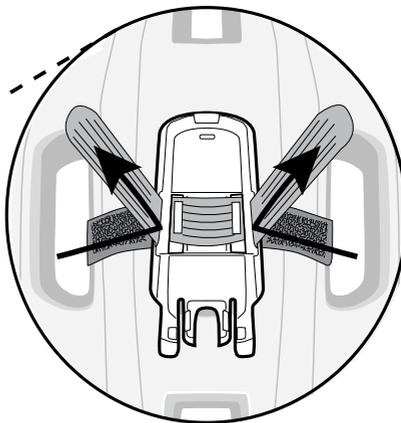


2



Parte dianteira

Parte traseira

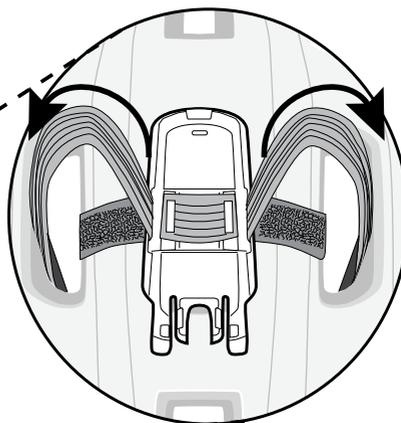


3

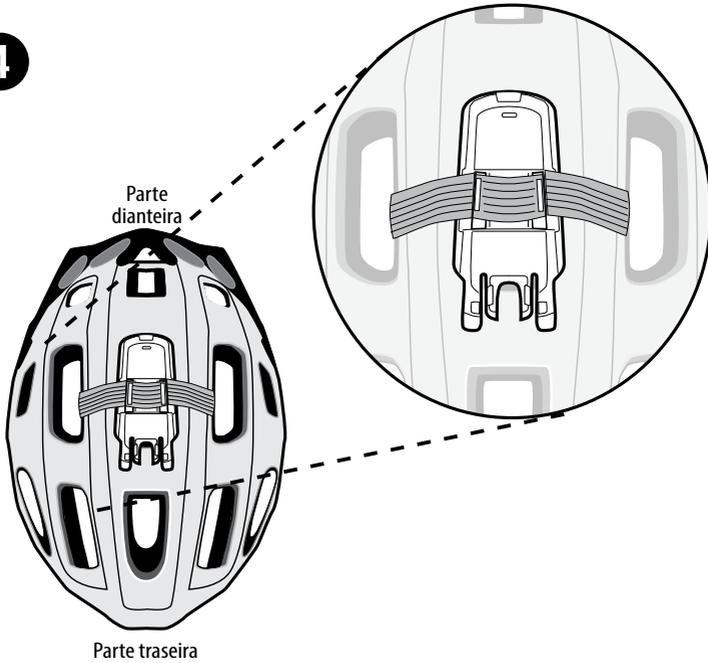


Parte dianteira

Parte traseira



4



Posicione o Kit de Áudio

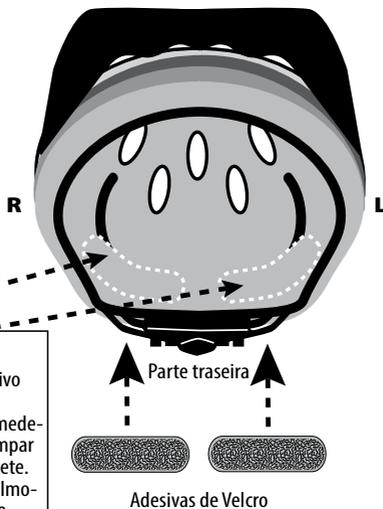
Visualização: Posição Final do Kit de Áudio



Posição das tiras de Velcro

Visualização do interior do capacete
Parte dianteira

1



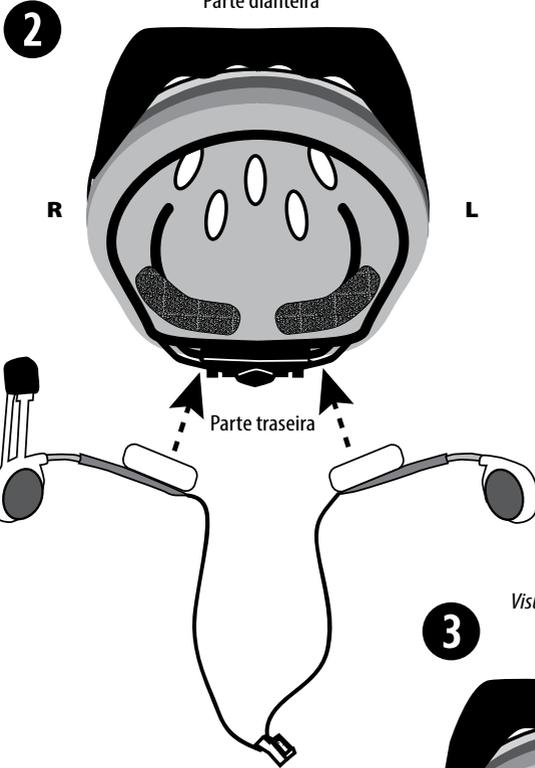
Espera DEZ minutos



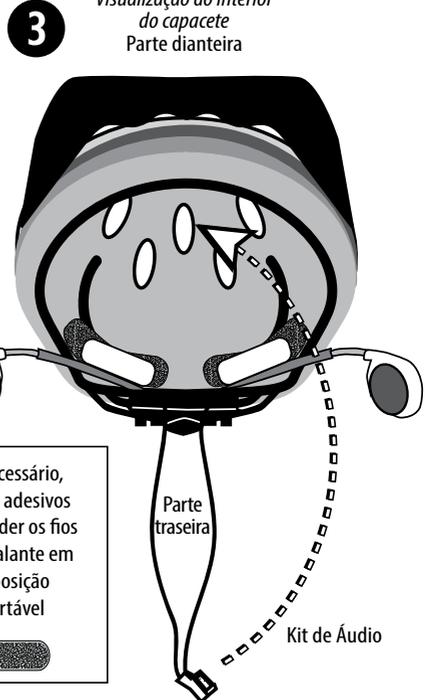
INSTRUÇÕES:

1. Remova qualquer adesivo existente.
2. Opcional: Use o lenço umedecido com álcool para limpar o ponto exato no capacete.
3. Posicione e prenda as almofadas adesivas de Velcro.

Visualização do interior do capacete
Parte dianteira

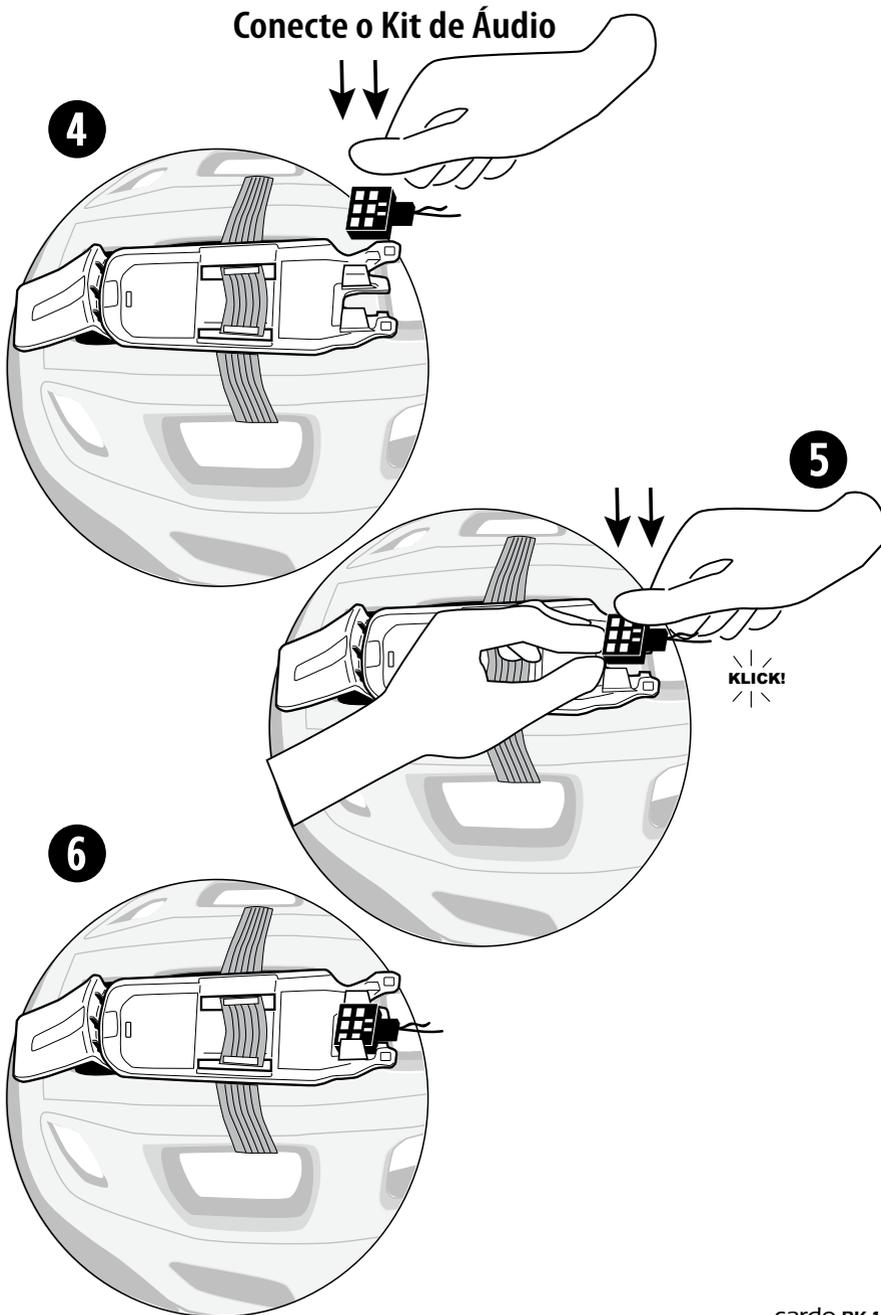


Visualização do interior do capacete
Parte dianteira

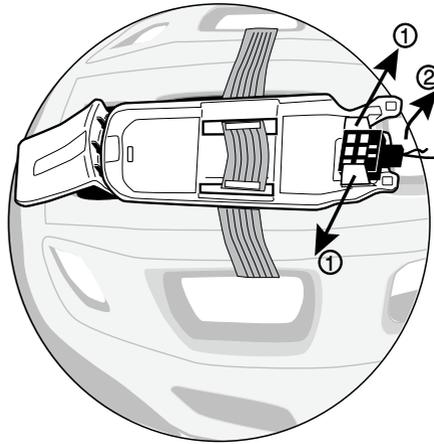


Caso necessário,
utilize os adesivos
para prender os fios
do alto-falante em
uma posição
confortável

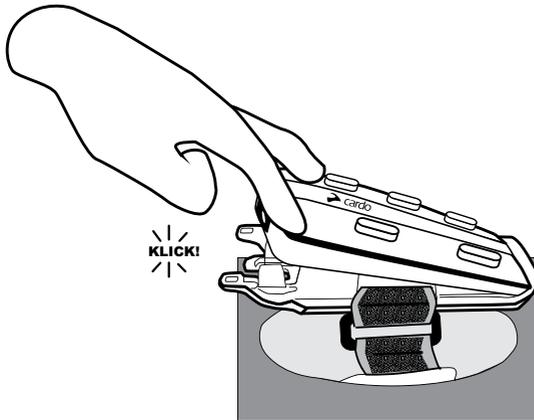
Conecte o Kit de Áudio



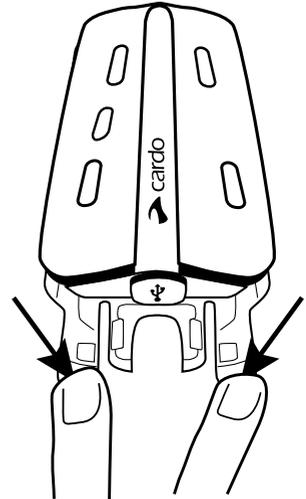
Libere o Kit de Áudio



Prenda o Capacete



Libere o Capacete



4.2. FUNÇÕES GERAIS

Ligar (ON)	Pressione e mantenha pressionado o Botão <i>Telefone Celular</i> por 2 segundos • Sinal luminoso: 3 sinais intermitentes em AZUL • Som: Som ascendente
Desligar (OFF)	Pressione e mantenha pressionado o Botão <i>Telefone Celular</i> por 2 segundos • Sinal luminoso: 3 sinais intermitentes em VERMELHO • Som: Som descendente
Volume Ajuste e configure o volume para a fonte atual de áudio	Toque levemente nos Botões <i>Aumentar Volume</i> ou <i>Reduzir Volume</i>
Emudecer alto-falantes	Toque leve e simultaneamente nos Botões <i>Aumentar Volume</i> e <i>Reduzir Volume</i>
Indicador do nível da bateria	Pressione e mantenha pressionado por 2 segundos o Botão <i>Aumentar Volume</i> • AZUL=Carga completa • VIOLETA=Meia carga • VERMELHO= Quase vazia
Tecnologia AGC- Automatic Gain Controle (Controle Automático de Ganho): permite ajuste automático do volume de acordo com o nível de ruído do ambiente e velocidade da viagem. NOTA: Padrão: habilitado	No modo de Espera (standby) pressione <i>Reduzir Volume</i> simultaneamente por 5 segundos • Ligar: Sinais intermitentes em azul por 2 segundos • Desligar: Sinais intermitentes em vermelho por 2 segundos

4.3. STATUS DOS SINAIS LUMINOSOS

Status	Indicação do LED
o cardo BK-1 está desligado	Apagado
Modo de Espera Nenhuma fonte de áudio ativada	1 sinal AZUL a cada 3 segundos
Modo Ativo – Chamada em curso/música ou outra fonte de áudio está ligada	2 sinais intermitentes AZUIS a cada 3 segundos
Modo de espera – Bateria fraca	1 sinal intermitente VERMELHO a cada 3 segundos
Modo Ativo – Bateria fraca	2 sinais intermitentes VERMELHOS a cada 3 segundos
Carregando	VERMELHO fixo

4.4. FONTES DE ÁUDIO E PRIORIDADES

Caso duas fontes conectadas de áudio tentem reproduzir áudio simultaneamente o **cardo BK-1** determinará, de forma

automática, quais fontes serão reproduzidas pelos alto-falantes, de acordo com a prioridade dos dispositivos em questão.

Alta Prioridade Baixa Prioridade	<ol style="list-style-type: none"> 1. Telemóvel ou instruções do GPS* 2. Intercomunicador/Click-to-Link 3. Áudio A2DP (Bluetooth stéreo) 4. Portas múltiplas (para conexão com cabo, i.e. Leitores de Música) <p><i>*Instruções de GPS de Aplicativos de GPS em Smartphones são priorizadas como áudio de A2DP</i></p>
---	--

Por exemplo:

- A recepção de **chamadas telefônicas** interrompe chamadas via **intercomunicador**
- As chamadas via **intercomunicador** interrompem a fonte de **áudio A2DP**

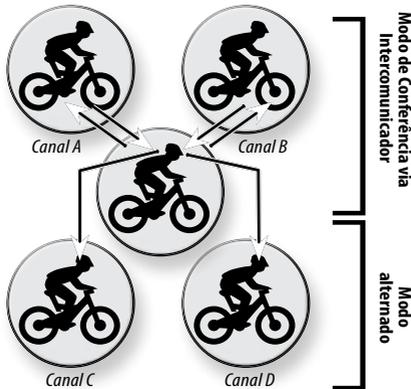
As chamadas via Intercomunicador e *Click-to-Link* têm a mesma prioridade. Uma solicitação *CTL* não interromperá nenhum tipo de chamada via intercomunicador em curso e vice-versa.

Sinal de IC (Intercomunicador) Ocupado: Caso você esteja em uma chamada de celular, chamada *Click-to-Link* ou recebendo instruções do GPS e o Ciclista A ou Ciclista B tentarem se conectar para uma chamada de IC, ambos ouvirão uma sinal de ocupado (bipe duplo).

5. CONFIGURAÇÃO DE INTERCOMUNICAÇÃO

5.1. COMPATIBILIDADE DE INTERCOMUNICAÇÃO

O intercomunicador **cardo BK-1** permite comunicação bidirecional bicicleta-bicicleta com alcance de até 500 m (sujeita às condições do terreno). A intercomunicação (um-a-um) é possível entre até cinco usuários, i.e., você e outros quatro usuários do **cardo BK-1**, através dos quatro canais disponíveis (“A”, “B”, “C” ou “D”). A intercomunicação no modo de conferência é disponibilizada para até 3 ciclistas somente através dos Canais “A” e “B”, como descrito na seção “Intercomunicação entre Três Usuários”.



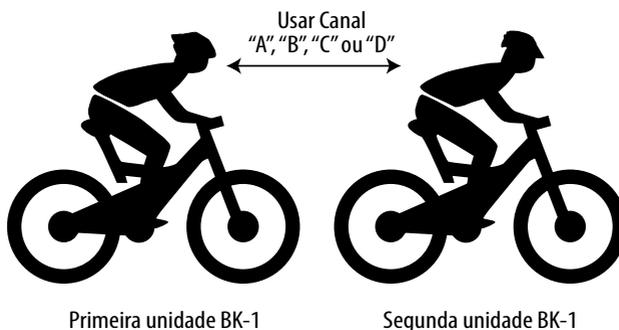
Emparelhar com outro cardo BK-1

Para conversar com outro **cardo BK-1** através do intercomunicador deve, primeiramente, emparelhar o **cardo BK-1** com o outro dispositivo. O emparelhamento é um processo que, à priori, necessita de executar uma única vez. Uma vez emparelhado, o **cardo BK-1** reconhecerá automaticamente a outra unidade sempre que ela estiver ao alcance.

NOTA: Caso você tenha adquirido o **cardo BK-1 DUO**, encontrará na embalagem duas unidades

5.1a. INTERCOMUNICAÇÃO BIDIRECIONAL/ MODO DE INTERCOMUNICAÇÃO ALTERNADA

Se você comprou o **cardo BK-1 DUO**, ambas as unidades encontram-se pareadas de fábrica e foram configuradas para se comunicar através de seus respectivos Botões do Canal "A". Caso, por alguma razão, você tenha que estabelecer novamente o par, OU você tenha adquirido um único **cardo BK-1** e deseja pará-lo com outra unidade para fazer chamadas via intercomunicador, siga as instruções abaixo:



MODO DE CONFERÊNCIA VIA INTERCOMUNICADOR:

1. Verifique que ambos **BK-1** estejam ligados (ON) e no modo de Espera (sinal luminoso piscando uma vez em AZUL a cada 3 segundos).
2. Escolha um canal para estabelecer par com a unidade **BK-1** (Canal "A", "B", "C" ou "D").

NOTA: • A seleção de um canal que já esteja em uso fará com que o equipamento ora emparelhado substitua o já existente.
• A Conferência via Intercomunicador é permitida somente através dos Canais "A" e "B".

3. Coloque o dispositivo no modo de Emparelhamento de Intercomunicação pressionando e mantendo pressionado(s), por no mínimo 5 segundos, o(s) botão (ões) correto (s) no primeiro **BK-1**, até que um sinal luminoso AZUL/VERMELHO/VIOLETA comece a piscar rapidamente (Veja a tabela abaixo)
4. Repita imediatamente os Passos 2-3 para a segunda unidade **BK-1**. As duas unidades estarão agora no Modo de Par de Intercomunicação.
5. Depois de alguns segundos, ambos **BK-1** exibirão um sinal luminoso fixo por 2 segundos, indicando que estão emparelhados, conectados e prontos para uso.

NOTA: Caso o processo de pareamento não seja concluído dentro de dois minutos, o **BK-1** retornará ao modo de Espera.

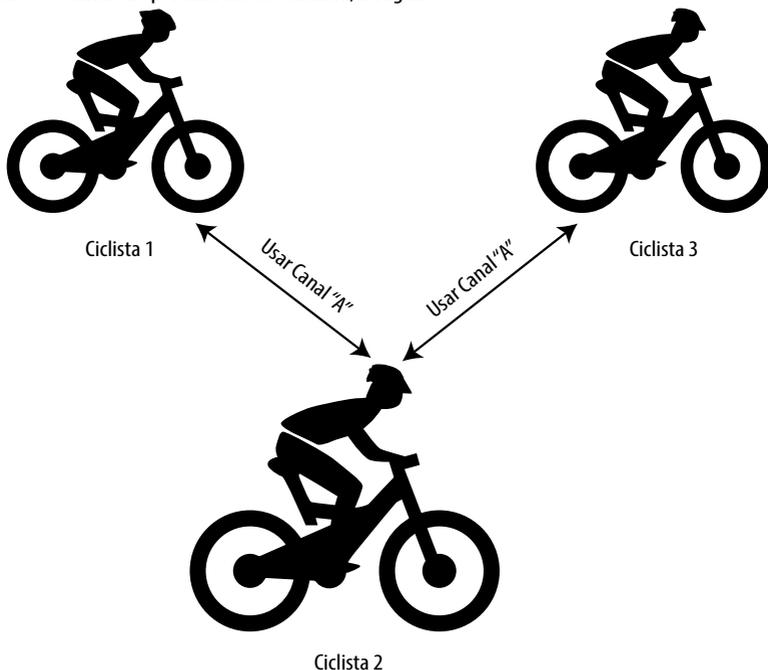
INDICAÇÃO DE LED DOS CANAIS DE INTERCOMUNICAÇÃO E PAREAMENTO

CANAL DE INTERCOMUNICAÇÃO	BOTÃO DE EMPARELHAMENTO	INDICADORES LED DO MODO DE PAR
Canal "A"	Botão Canal "A"	Pisca rapidamente em VERMELHO
Canal "B"	Botão Canal "B"	Pisca rapidamente em AZUL
Canal "C"	Botões Canal "A" + Aumentar Volume	Pisca rapidamente em VIOLETA
Canal "D"	Botões Canal "B" + Diminuir Volume	Pisca rapidamente em VIOLETA

5.1b. INTERCOMUNICAÇÃO COM TRÊS PARTICIPANTES

Se você adquiriu o **cardo BK-1 DUO**, as duas unidades encontram-se emparelhadas de fábrica e configuradas para se comunicar através de seus respectivos Botões de Canal "A". Para estabelecer par com um terceiro **cardo BK-1** use o Canal "B".

Para configurar a intercomunicação entre três ciclistas para chamadas no modo de conferência com o Canal "A" e Canal "B" proceda como indicado, a seguir:



Agora o ciclista "1" está em par com o ciclista "2" e também com o ciclista "3"

CONEXÃO ENTRE TRÊS UNIDADES CARDO BK-1

1. O ciclista 1 estabelece par com o ciclista 2 usando o Canal "A", como descrito na seção 5.1a.

2. O ciclista 1 estabelece par com o ciclista 3 usando o Canal “B” como descrito na seção 5.1a.

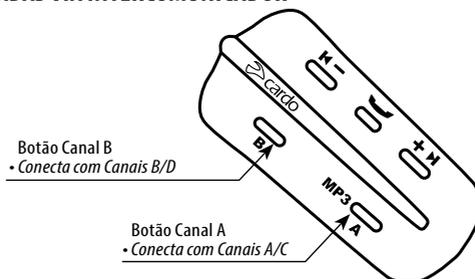
O processo de emparelhamento para Intercomunicação com Três Participantes está completo e pronto para ser usado.

IMPORTANTE: Considerações sobre o modo de conferência entre três ciclistas

Quando estiver no modo de Conferência com outros 2 participantes você não poderá receber chamadas de celular, instruções de navegação do GPS ou alternar chamadas enquanto a chamada em conferência estiver em curso.

5.2. USANDO O INTERCOMUNICADOR

5.2a. FAZENDO CHAMADAS VIA INTERCOMUNICADOR



MODO DE INTERCOMUNICAÇÃO ALTERNADA: CONEXÃO UM-A-UM

Iniciar/Concluir chamada com Canal:	Execute esta ação:
“A”	Toque no Botão Canal “A”
“B”	Toque no Botão Canal “B”
“C”	Dois toques no Botão Canal “A”
“D”	Dois toques no Botão Canal “B”

Existem duas maneiras de iniciar uma chamada de intercomunicação em Conferência com dispositivos que estejam em par com seu **cardo BK-1**.

MODO DE INTERCOMUNICAÇÃO EM CONFERÊNCIA:

opção 1: CONEXÃO POR VOZ: (VOX)	opção 2: SEMPRE LIGADO
<p>1. Inicie uma chamada em Conferência com o Canal “A” ou “B”</p> <p>Comece a falar em voz alta</p> <p>(A chamada de Intercomunicação por VOX terminará, automaticamente, após 30 segundos de silêncio.)</p>	<p>Toque uma vez no botão Canal “A” ou “B” para adicionar ou remover o dispositivo escolhido de uma chamada via intercomunicador.</p> <p>(Para encerrar a Chamada de Intercomunicação pressione o respectivo botão do Canal “A” ou “B”)</p>

SINAL DE OCUPADO

Quando tentar estabelecer uma chamada de intercomunicação com um dispositivo que não esteja disponível para receber a sua chamada, irá ouvir um sinal de ocupado. O **cardo BK-1** está ocupado enquanto estiver em curso uma chamada telefônica, uma chamada de intercomunicação ou uma chamada *Click-to-Link*.

5.2b. RECEBER CHAMADAS DE INTERCOMUNICAÇÃO

Caso outro **cardo BK-1** emparelhado tente contactá-lo via intercomunicador, a chamada será iniciada quase de imediato.

5.2c. CONFIGURAÇÕES DE VOX

HABILITAR/DESABILITAR VOX

A ativação de VOX pode ser customizada para torná-la mais ou menos sensível. A ativação de VOX para chamadas de intercomunicação pode ser também desabilitada completamente. Você pode escolher entre sensibilidade “Normal” (padrão) ou “Alta”. Caso você encontre dificuldades para iniciar uma conversação utilizando VOX, mude a configuração para “Alta”, como indicado a seguir:

Com o **cardo BK-1** no modo de Espera (Standby) pressione e mantenha pressionados os botões *Aumentar Volume* e *Diminuir Volume* simultaneamente por 2 segundos.

LED Indicador:

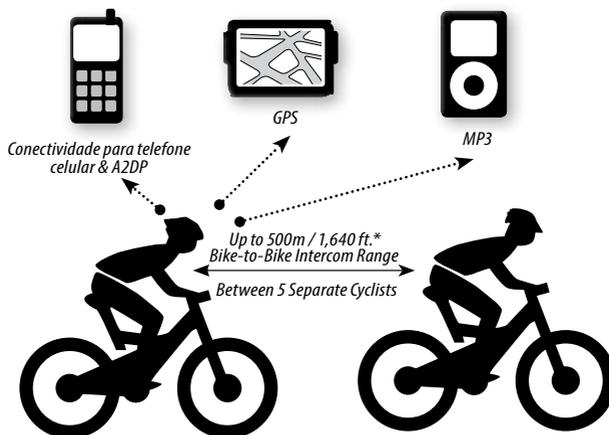
- Sensibilidade Normal de VOX (padrão):** pisca em AZUL por 2 segundos
- Sensibilidade ALTA de VOX:** pisca em VIOLETA por 2 segundos
- VOX Desabilitado:** pisca em VERMELHO por 2 segundos

6. PESTABELECENDO PAR E UTILIZANDO TELEFONE CELULAR, GPS OU MP3

Para conectar seu **cardo BK-1** a um dispositivo com **Bluetooth** você deverá, inicialmente, estabelecer par entre eles. O estabelecimento de par é executado uma única vez. Uma vez emparelhado, o dispositivo **Bluetooth** e o **cardo BK-1** reconhecerão, um ao outro, de forma automática, sempre que estiverem ao alcance (10m).

Seu **cardo BK-1** oferece **MDC- Multiple Device Connectivity (Conexão com Vários Dispositivos)** :

- Intercomunicação com até 4 unidades **cardo BK-1**
- Telefone Celular/Dispositivo GPS
- Tocador de Música A2DP



NOTA: Se v. pretende utilizar seu telefone celular juntamente com um dispositivo **GPS Bluetooth**, v. deverá estabelecer par entre seu telefone celular e o **GPS** e não com o **BK-1**. Como descrito na seção 6.1b.

* O alcance máximo é medido sob condições ideais. O alcance real está sujeito às condições do terreno, topografia e outras interferências

6.1. CONECTANDO TELEFONES CELULARES E GPS



6.1a. ESTABELECENDO PAR COM UM TELEFONE CELULAR

- Fazer e receber ligações
- Ouvir música via A2DP (com fones compatíveis)

1. Ligue seu telefone celular e certifique-se que a função **Bluetooth** esteja ativada.
2. Verifique que o **cardo BK-1** esteja ligado (ON) e no modo de Espera (sinal luminoso piscando uma vez em AZUL a cada 3 segundos).

3. Pressione e mantenha pressionado o Botão Telefone Celular por no mínimo 6 segundos. O **BK-1** irá, inicialmente, piscar em VERMELHO. Continue a manter o botão pressionado até que o sinal luminoso comece a piscar de forma rápida e alternada em AZUL e VERMELHO.
4. Procure pelos dispositivos *Bluetooth* em seu telefone seguindo as instruções do aparelho. Consulte o Manual do Usuário de seu telefone para maiores informações.
5. Depois de alguns segundos o telefone irá listar “**cardo BK-1**” como dispositivo encontrado. Selecione “**cardo BK-1**” na lista.
6. Se for solicitada inserção de um PIN ou Senha digite 0000 (quatro zeros).
7. O telefone irá então confirmar que o par foi estabelecido com sucesso e o **cardo BK-1** estará piscando lentamente em AZUL.

NOTAS:

- Se o processo para estabelecimento de par não for concluído em 2 minutos o **cardo BK-1** voltará ao modo de Espera.
- Nem todos os telefones celulares com *Bluetooth* podem reproduzir música em estéreo (A2DP), mesmo que o telefone disponha de uma função MP3 de reprodução. Consulte o Manual do Usuário de seu telefone celular para maiores informações.
- Depois de estabelecer o par você poderá precisar tocar no botão Telefone Celular para conectar o **cardo BK-1** ao telefone.



6.1b. ESTABELECENDO PAR COM UM DISPOSITIVO GPS

- Receber instruções de navegação do GPS

NOTA: Nem todos os dispositivos GPS permitem conexões com dispositivos de áudio via *Bluetooth*. Consulte o Manual do Usuário de seu GPS para maiores informações.

1. Ligue seu GPS.
2. Verifique que o **cardo BK-1** esteja ligado (ON) e no modo de Espera (sinal luminoso AZUL piscando a cada 3 segundos).
3. Pressione e mantenha pressionado o botão Aumentar Volume por no mínimo 5 segundos, até que um sinal luminoso VIOLETA comece a piscar rapidamente.
4. Procure pelo dispositivo *Bluetooth* no GPS seguindo as instruções do Manual de Usuário do GPS.
5. Selecione o **cardo BK-1** uma vez que seu GPS o exiba na lista de dispositivos encontrados.
6. Se solicitado a inserir um PIN ou Senha digite 0000 (quatro zeros).
7. Seu GPS irá confirmar que o par foi estabelecido com sucesso e o **cardo BK-1** exibirá um sinal luminoso piscando lentamente em AZUL.

IMPORTANTE: Se você quiser usar um telefone celular e dispositivo GPS com o **cardo BK-1** estabeleça par diretamente entre o telefone celular e o GPS.

6.1c. FAZENDO E RECEBENDO LIGAÇÕES TELEFÔNICAS

FUNÇÕES BÁSICAS	
Responder a uma chamada	Toque no Botão <i>Telefone Celular</i> ou diga qualquer palavra em voz alta para responder via VOX
Rejeitar uma chamada	Mantenha-se em silêncio por 15 segundos ou pressione e mantenha pressionado por 2 segundos o botão <i>Telefone Celular</i>
Encerrar uma chamada	Toque no Botão <i>Telefone Celular</i>
Discagem por Voz* (caso seu telefone celular disponha do recurso)	Toque no Botão <i>Telefone Celular</i> e siga as instruções do celular
Rediscar*	Toque duas vezes no Botão <i>Telefone Celular</i>
Reconectar	Toque no Botão <i>Telefone Celular</i>
MODO DE INTERCOMUNICAÇÃO EM CONFERÊNCIA	
Adicionar/Remover o Canal "A" para/de uma chamada	Toque no Botão Canal "A" enquanto estiver em uma chamada
Adicionar/Remover o Canal "B" para/de uma chamada	Toque no Botão Canal "B" enquanto estiver em uma chamada

* Este recurso não está disponível durante chamadas de intercomunicação ou chamadas telefônicas

6.2. MÚSICA VIA A2DP



6.2a. ESTABELECENDO PAR COM UM APARELHO A2DP

• Ouça Música Estéreo de MP3 (não do telefone celular)

NOTA: O **cardo BK-1** pode, também, receber áudio através do cabo incorporado de um MP3 sem *Bluetooth* ou de fontes de áudio, como descrito na seção 6.3.

1. Ligue o aparelho de música e certifique-se de que a função *Bluetooth* esteja ativada.
2. Verifique que o **cardo BK-1** esteja ligado (ON) e no modo de Espera (sinal luminoso piscando em AZUL a cada 3 segundos).
3. Pressione e mantenha pressionado o Botão Telefone Celular por no mínimo 6 segundos. O **BK-1** inicialmente piscará em VERMELHO. Continue a manter o botão pressionado até que o sinal luminoso comece a piscar rápida e alternadamente em VERMELHO e AZUL.
4. Procure pelo dispositivo *Bluetooth* no aparelho de música de acordo com as instruções do aparelho.
5. Selecione o aparelho de música uma vez que o "**cardo BK-1**" liste-o como dispositivo encontrado.
6. Se solicitado a inserir um PIN ou Senha digite 0000 (quatro zeros).
7. O aparelho de música irá confirmar que o par foi estabelecido com sucesso e o **cardo BK-1** exibirá um sinal luminoso piscando lentamente em AZUL.

NOTA: Se o processo para estabelecimento de par não for concluído em dois minutos o **cardo BK-1** retornará ao modo de Espera.

6.2b. OUVINDO MÚSICA VIA A2DP

Funções básicas: Disponível somente em fontes de áudio <i>Bluetooth</i> compatíveis com AVRCP	
Tocar	Pressione e mantenha pressionado o Botão <i>MP3</i> por 2 segundos
Pausa/Parar	Pressione e mantenha pressionado o Botão <i>MP3</i> por 2 segundos
Avançar	Pressione e mantenha pressionado o Botão <i>Aumentar Volume</i> por 2 segundos
Voltar*	Pressione e mantenha pressionado o Botão <i>Reduzir Volume</i> por 2 segundos

*Em alguns telefones você precisará repetir esta ação

TROCANDO ENTRE FONTES DE ÁUDIO A2DP

Se um aparelho de música estiver em par o **cardo BK-1** irá utilizá-lo como a fonte de áudio A2DP padrão.

1. Pare a reprodução de música do dispositivo atual.
2. Inicie a reprodução de música de outro dispositivo.

6.3. APARELHOS MP3 CONECTADOS POR CABO

6.3a. CONECTANDO SEU MP3 OU OUTRAS FONTES EXTERNAS DE ÁUDIO

A portas múltiplas é utilizada para conectar com uma fonte de áudio que não disponha de *Bluetooth* através de um conector estéreo de 3,5mm/1/8" e usando o cabo fornecido.



1. Verifique que o **cardo BK-1** esteja ligado (ON) e no modo de Espera (sinal luminoso piscando em AZUL a cada 3 segundos).
2. Conecte o cabo do MP3 ao conector do aparelho de música e insira a outra extremidade do cabo na portas múltiplas

6.3b. OUVINDO MÚSICA VIA PORTAS MÚLTIPLAS

Para ouvir música de um dispositivo conectado via cabo opere o aparelho de música usando os botões regulares (FF/REW/PLAY/PAUSE).

NOTA: O recurso de VOX estará desabilitado enquanto estiver escutando áudio desde a Porta-Múltipla.

7. CLICK-TO-LINK® (CLICAR-PARA-CONECTAR)

Click-to-Link representa a natureza “social” de seu **cardo BK-1**.

Utilize o **Click-to-Link** para iniciar chamadas de intercomunicação 1-a-1 de forma instantânea com outros usuários **cardo BK-1** que se encontrem nas proximidades, sem que esses usuários tenham que estar emparelhados com você.

7.1 HABILITAR/DESABILITAR CLICK-TO-LINK

Com o **cardo BK-1** no Modo de Espera (Standby) pressione e mantenha pressionado por 2 segundos o botão *Diminuir Volume*.

- **Habilitado:** pisca em AZUL por 2 segundos
- **Desabilitado:** pisca em VERMELHO por 2 segundos

NOTA: Como padrão, o recurso *Click-to-Link* está DESABILITADO.

7.2. USANDO A INTERCOMUNICAÇÃO CLICK-TO-LINK

Caso você queira...	Execute esta ação:
Inicie uma solicitação de Chamada <i>Click-to-Link</i> (a busca dura até 10 segundos)	Pressione e mantenha pressionado o Botão Canal “B” por 3 segundos.
Encerre uma chamada <i>Click-to-Link</i> / Cancele uma solicitação de <i>Click-to-Link</i>	Toque no Botão Canal “A”
Aceite uma chamada <i>Click-to-Link</i>	Quando ouvir o toque do <i>Click-to-Link</i> : Toque no Botão Canal “A” ou Diga qualquer palavra em voz alta para responder por VOX
Rejeite uma chamada <i>Click-to-Link</i>	Enquanto ouvir o toque do <i>Click-to-Link</i> : Fique em silêncio até que o toque pare

Após o final de uma chamada *Click-to-Link*, caso outros usuários **cardo BK-1** encontrem-se nas proximidades, a próxima chamada *Click-to-Link* que você tentar fazer poderá conectá-lo com um usuário diferente daquele de sua conexão inicial.

8. SOLUÇÃO DE PROBLEMAS DE CONEXÕES

RESETAR O PAR

Para remover os dispositivos que estejam em par:

1. Verifique que o **cardo BK-1** esteja ligado (ON) e no modo de Espera (sinal luminoso piscando em AZUL a cada 3 segundos)
2. Pressione e mantenha pressionado por no mínimo 6 segundos o Botão Telefone Celular. O **BK-1** irá inicialmente piscar em VERMELHO. Continue a manter o botão pressionado até que o sinal luminoso comece a piscar rápida e alternadamente em VERMELHO E AZUL.
3. Pressione e mantenha pressionado por 2 segundos o Botão Aumentar Volume.
4. Um sinal luminoso VIOLETA irá iscar 5 vezes e o **cardo BK-1** será desligado, indicando que o processo de Resetagem foi bem sucedido.

9. SUPORTE

Para maiores informações visite nosso site em www.cardosystems.com

www.cardosystems.com/support/faq

Ou entre em contato conosco em: support@cardosystems.com

Telefones: EEUU e Canadá: **1-800- 488-0363** Internacional: **+49 89 450-36819**

IMPORTANTE:

EMPRESAS MULTINACIONAIS DE COMÉRCIO DE ELETRÔNICOS E SITES DE LEILÕES NÃO ESTÃO AUTORIZADOS A VENDER OS PRODUTOS DA CARDO. QUALQUER AQUISIÇÃO FEITA EM TAIS WEBSITES SERÁ DE SUA INTEIRA RESPONSABILIDADE E RISCO. SERÁ NECESSÁRIO APRESENTAR O RECIBO/NOTA FISCAL ORIGINAL DO REVENDEDOR AUTORIZADO CARDO PARA RECEBER SUA GARANTIA OU SER ATENDIDO PELO SERVIÇO AO CONSUMIDOR. IMPORTADOS EUA: OS PRODUTOS ADQUIRIDOS DEVERÃO SER ENCAMINHADOS PARA SERVIÇOS NOS ESTADOS UNIDOS.

10. NOTIFICAÇÕES:

Declaração da FCC – (Comissão de Comunicação Federal da Estados Unidos)

15.21

Mudanças ou modificações, não expressamente aprovadas pela parte responsável pela conformidade poderão anular a autoridade do usuário para operar o equipamento.

15.105(b)

Este equipamento foi testado e considerado em conformidade com a parte 15 das regras da FCC , como um dispositivo digital Classe B. Estes limites foram estabelecidos para fornecer considerável proteção contra interferência nociva em uma instalação residencial. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radio frequência e, se não for instalado de acordo com as instruções, poderá causar interferência nociva à rádio-comunicação. Entretanto, não há garantia de que não ocorrerá interferência alguma em uma instalação em particular. Caso esse equipamento venha causar interferência nociva à recepção de rádio ou televisão, que poderá ser determinada ligando e desligando o equipamento, é recomendável que o usuário tente corrigir a interferência através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou reposicionar a antena receptora.
- Aumentar a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conectar o equipamento a uma tomada ou circuito diferente daquele em que o receptor esteja conectado.
- Consultar seu revendedor ou um técnico com experiência em Rádio/TV para auxílio.

A operação está sujeita às seguintes condições:

- 1) Este dispositivo não deve causar interferência nociva e
- 2) Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência , incluindo a interferência que poderá causar operação indesejada do dispositivo

Declaração de Exposição à Radiação de RF da FCC:

Este equipamento está em conformidade com os limites de exposição à radiação de RF fixados pela FCC para um ambiente não controlado. Os usuários finais deverão seguir as instruções específicas de operação para satisfazer a conformidade da exposição à RF. Este transmissor não deverá ser co-locado ou operado em conjunto com qualquer outra antena ou transmissor.

Notificação do CE Europeu

O fone de ouvido **cardo BK-1** (o «Produto») está em conformidade com os requisitos essenciais e outras provisões relevantes da Diretiva 1999/5/EC (referida como Diretiva R&TTE): Artigos 3.1a, 3.1b e 3.2. O Produto é fabricado de acordo com o Anexo II de dita diretiva.

Declaração de Conformidade (DOC)

O fone de ouvido cardo BK-1 (o «Produto») está conforme com e adota a Especificação *Bluetooth*® 2.1 e passou com sucesso por todos os testes de interoperação que estão especificados na Especificação *Bluetooth*®. Entretanto, não há garantia de interoperação entre o dispositivo e outros produtos compatíveis *Bluetooth*®.

Direitos Autorais

O conteúdo deste Manual do Usuário, incluindo texto, ilustrações e desenhos constitui propriedade intelectual exclusiva da Cardo Systems, Inc. (a “Empresa”) e está protegido pela lei do direito autoral. Ele não é do domínio público. É estritamente proibida qualquer reprodução parcial ou total, tradução e disseminação sem a prévia autorização por escrito da Empresa. Direitos Reservados

INFORMAÇÕES SOBRE SEGURANÇA E SOBRE A GARANTIA DESISTÊNCIA E RENÚNCIA GERAL

Aviso

A Cardo Systems Inc., (“Cardo”) avisa que sua total e completa atenção é necessária quando utilizar um dispositivo de comunicação ao dirigir uma motocicleta, lambreta, bicicleta motorizada, ATV, quadriciclo, bicicleta ou qualquer outro veículo (“veículo”).

A falha em evitar situações potencialmente perigosas poderá resultar em acidente, que poderá ocasionar sérias lesões ou até morte.

A Cardo aconselha firmemente que v. tome todas as precauções necessárias e se mantenha alerta quanto ao tráfego, condições climáticas e todas as condições da estrada. É recomendável parar seu veículo fora da zona de tráfego antes de ativar ou desativar o produto ou iniciar ou receber quaisquer ligações. Não execute nenhum procedimento para estabelecer par, conexão ou operações similares enquanto estiver dirigindo um veículo. Todas as publicações, propagandas e materiais similares de venda têm o único objetivo de informar sobre os recursos técnicos e não devem ser considerados como estímulo para a operação dos produtos da Cardo (“Produto”) de nenhuma maneira que seja insegura ou proibida por lei.

Tenha todo o cuidado necessário enquanto utilizar este Produto e obedeça a todas as leis de trânsito aplicáveis. Sempre opere o veículo e o Produto de maneira segura. Não se distraia com o Produto enquanto estiver dirigindo um veículo. Mantenha-se consciente de todas as condições de direção enquanto estiver utilizando o Produto. Certifique-se sempre de estar manuseando o Produto com cuidado, de forma apropriada e segura. Mantenha suas mãos no guidão enquanto estiver na direção do veículo. Reduza o período em que suas mãos estão executando qualquer operação no Produto e pare, com segurança, fora da zona de tráfego para executar ajustes. Quando estiver dirigindo, sempre leve em consideração a estrada, o tráfego, o terreno e outras condições de forma a garantir sua segurança. Não opere o Produto caso seja inseguro fazê-lo.

Em alguns Estados o uso de sistemas celulares de comunicação é proibido ou restrito. Verifique todas as leis e regulamentos aplicáveis em sua região antes de usar o Produto, e tenha em mente de que o cumprimento de todas as leis e regulamentos é de responsabilidade do usuário. Use o Produto em movimento somente onde e se tais dispositivos forem permitidos por lei. O Produto não deve ser usado em contravenção às leis e regulamentos municipais, estaduais ou federais. Favor verificar as leis municipais, estaduais e federais antes de usar seu Produto da Cardo.

Nenhuma parte do corpo deverá entrar em contato com a antena durante a operação do equipamento. Utilize o Produto somente onde for seguro e evite utilizá-lo em postos de gasolina, depósitos de combustível ou próximo a explosivos. Utilize aparelhos de audição ou outro dispositivo médico somente após consultar o médico ou um especialista. Certifique-se de que a antena e o Produto estejam montados de uma forma estável.

O volume deverá ser mantido em um nível razoável e não em sua capacidade máxima para compensar ambientes barulhentos.

AVISOS RELATIVOS À SAÚDE

Perda de Audição

Dispositivos auditivos podem causar perda da audição. Utilize com cuidado e evite exposição a altos volumes de som, que poderão danificar ou prejudicar a audição ou ocasionar perda da mesma. A perda total da audição poderá ocorrer se os produtos forem utilizados com volume em níveis altos por períodos prolongados.

Sinais de RF

A maioria dos equipamentos eletrônicos é protegida contra sinais de RF. Certos produtos eletrônicos, no entanto, podem não estar protegidos dos sinais de RF emitidos por seu equipamento sem fio.

Marca-passo

A Associação dos Produtores e Fabricantes para a Indústria da Saúde recomenda uma separação mínima de 6 polegadas (ou 16 cm) a

ser mantida entre um telefone celular ou dispositivo sem fio e um marca-passo, para evitar potencial interferência com o marca-passo. Certifique-se de que não há interferência com a funcionalidade de dispositivos médicos pessoais.

Aparelhos de Audição

Alguns dispositivos podem interferir com certos aparelhos de audição. Caso ocorra tal interferência v. deverá consultar o fabricante de seu aparelho de audição para avaliar as alternativas.

Outros Aparelhos Médicos

Caso v. utilize outro dispositivo médico pessoal, consulte o fabricante do dispositivo e/ou seu médico para determinar se o mesmo se encontra adequadamente protegido contra interferência causada pela energia RF externa. Seu médico poderá auxiliá-lo a obter esta informação.

Garantia Limitada

Seu Produto está coberto por uma garantia sujeita às leis e regulamentações em sua jurisdição, limitada a dois anos a contar da data original da compra. Favor guardar a nota fiscal para comprovação da data da aquisição.

A Cardo declara aqui e sujeita ao supracitado, de que este Produto é garantido contra defeitos em materiais ou manufatura (necessária comprovação da compra com a Nota Fiscal). A Cardo irá, a seu critério e dentro do período supracitado, reparar ou substituir sem ônus ao cliente por partes ou mão-de-obra, desde que o cliente se responsabilize por qualquer despesa de remessa. A garantia não cobre falhas devidas a abuso, uso indevido, acidente ou alteração ou reparos não-autorizados.

Este produto deverá ser utilizado somente como um dispositivo de comunicação e entretenimento e não deverá ser usado em qualquer local ou jurisdição onde seu uso seja proibido.

As garantias e compensações aqui contidos são exclusivos e substituem quaisquer outras garantias, expressas, implícitas ou estatutárias, incluindo qualquer responsabilidade que surja sob qualquer garantia de comerciabilidade ou adequação para um uso em particular, estatutório ou outro que a Cardo especificamente condena. Esta garantia lhe outorga direitos legais que podem variar de Estado para Estado ou de jurisdição para jurisdição. A Cardo não oferece nenhuma outra garantia expressa ou implícita, que não a declarada aqui especificamente. Esta garantia é estendida pela Cardo somente ao comprador original e que não é transferível para outros. A Cardo não assume nenhuma obrigação ou responsabilidade por aditivos ou modificações a esta garantia, a não ser que feitos por escrito e assinados por um executivo da empresa.

As baterias são garantidas somente se sua capacidade cair abaixo dos 50% da capacidade classificada ou caso a bateria apresentar vazamento.

Esta garantia poderá tornar-se inválida legalmente se:

- a. algum dos lacres no recipiente ou na bateria sejam rompidos ou o Produto ou a bateria exibam sinais de alteração indevida,
- b. a bateria for usada em equipamento que não o destinado,
- c. o Produto for usado em contravenção aos seus objetivos.
- d. o produto foi adquirido em um leilão online.

A Cardo não assume responsabilidade por danos diretos e em consequência, prejuízos, comerciabilidade ou perdas de qualquer tipo, incluindo aquelas resultantes do uso de componentes ou produtos não da Cardo em conjunção com seus Produtos e, especificamente, o uso de carregadores de terceiros ou dispositivos *Bluetooth*.

Além disso, a Cardo não se responsabiliza por qualquer dano a qualquer parte do Produto, que resulte do uso de equipamento auxiliar não fornecido pela Cardo e que venha a ser conectado a ou utilizado em conexão com o Produto.

O que esta garantia não cobre:

1. Defeitos ou danos resultantes do uso deste Produto de outra forma que não a normal e costumeira.
2. Defeitos ou danos causados por mal-uso, acidente ou negligencia.
3. Defeitos causados por operação, manutenção, instalação e ajuste inadequados ou qualquer modificação.
4. Produtos abertos, desmontados ou reparados por partes não-autorizadas.
5. Defeitos ou danos devidos à exposição a temperaturas excessivas, condições climáticas adversas, impactos externos ou derramamento de comida ou líquidos.
6. Todas as superfícies plásticas e todas as demais partes expostas, que tenham sido arranhadas ou danificadas depois da compra.

Isenção de Garantia

A Cardo isenta-se de qualquer garantia expressa ou implícita com relação ao dispositivo incluindo, mas não se limitando a qualquer garantia implícita de comerciabilidade e adequação para qualquer uso particular e não-contravenção.

O dispositivo e seus acessórios são entregues “ como são ” e “como disponíveis” sem garantia de qualquer espécie além daquelas assumidas no manual anexado

Limitação de Responsabilidade

A Cardo não poderá ser responsabilizada de forma alguma por qualquer dano incidental, especial, indireto, punitivo, exemplar ou em consequência, seja resultante do uso, uso indevido ou inabilidade em utilizar este Produto ou defeitos no Produto ou por qualquer dano que resulte do uso do Produto, seja com base na quebra do contrato, delito civil (inclusive negligência), responsabilidade pelo produto ou de outra forma, mesmo se informada da possibilidade de tais danos. V. declara conhecer e concordar que as limitações supracitadas consistem elementos fundamentais deste acordo e com as quais v. consente e sem as quais o produto não lhe será fornecido sem tais limitações. Alguns Estados não permitem certas exclusões de danos incidentais ou danos como consequência, e nesse caso as limitações supracitadas não se aplicam a você.

A Cardo mantém o direito exclusivo de reparar ou substituir (por um Produto novo ou renovado) o dispositivo ou software ou reembolsar o preço da compra, de acordo com seu exclusivo critério. Tal remédio será sua única e exclusiva compensação por qualquer quebra da garantia.

Serviço de Garantia

Seu Produto deverá estar registrado para obter os serviços da garantia.

Envie por fax o cartão de registro ou registre seu Produto on-line em:

www.cardosystems.com/registration. Apresente o Produto com seu número de registro, Nota Fiscal (ou recibo) em qualquer Centro de Serviço autorizado ou na loja onde v. adquiriu o Produto.

Para obter o serviço de garantia, contate o suporte a produtos da Cardo para obter um número de rastreamento (RMA), ou entre em contato com o representante autorizado da Cardo em sua região. Para reparos dentro da garantia envie o Produto de forma segura, com uma cópia da Nota Fiscal necessária para comprovar a aquisição. O número de rastreamento RMA deverá ser anotado na parte externa do pacote. Envie o Produto ao endereço da Cardo certificando-se de pagar antecipadamente as despesas de frete para retorno do Produto.

Compras em leilão on-line: As confirmações de leilões on-line não são aceitas para verificação da garantia. Para obter os serviços de garantia é necessária apresentação da Nota Fiscal (ou recibo) ou uma cópia dos mesmos. A Cardo não substituirá componentes de sites de leilões on-line.

Outros fabricantes: a Cardo não se responsabiliza e expressamente renuncia a qualquer responsabilidade pela forma com que os Produtos Cardo são utilizados ou mal-utilizados com outros produtos, serviços ou informações de outros fabricantes.

Instruções Gerais

Esta garantia é dada em lugar de todas as outras garantias expressas ou implícitas, incluindo sem limitação, garantias implícitas de comerciabilidade e adequação para um fim em particular.

1. A Cardo não é responsável por qualquer dano incidental ou como consequência do uso ou mal-uso de quaisquer dos Produtos da Companhia.
2. O usuário não deverá jamais tentar executar serviços, ajustes ou reparos do Produto por si mesmo(a). Essa ação invalidará todas as garantias. Durante o período de garantia todos os Produtos deverão ser enviados ao ponto de venda ou aos centros autorizados de serviço para todos os serviços necessários.
3. A Companhia não se responsabiliza por qualquer perda ou dano incorridos durante a remessa. Todos os serviços de reparo do Produto executados por partes não explicitamente autorizadas pela Companhia invalidarão toda e qualquer garantia.

A informação deste Manual é fornecida com o único propósito de informar e está sujeita a modificações sem aviso prévio. A Cardo não assume nenhuma obrigação ou responsabilidade por quaisquer erros que este Manual ou o Quick Start Manual possam conter.

NOTA: Procure pela visualização adequada para verificar se v. está sendo servido por um Representante Autorizado da Cardo ou um Centro de Serviços. A Cardo mantém o direito de alterar ou mudar seus Produtos, manuais e especificações a qualquer tempo sem aviso prévio.

Desistência e Renúncia Geral

Ao utilizar o Produto v. estará renunciando a substanciais direitos legais, inclusive o de acionar juridicamente. Por gentileza leia cuidadosamente o texto a seguir antes de usar o dispositivo. Ao utilizar o Produto v. estará concordando em ser regido por este acordo e a perder o direitos de acionar juridicamente.

Ao utilizar o Produto v. estará renunciando irrevogavelmente a qualquer indenização por qualquer obrigação, perda, reclamação ou despesa (incluindo custas advocatícias) e manter a Cardo isenta da responsabilidade sobre qualquer lesão corporal, dano ou morte, assim como por perdas ou danos materiais, a quaisquer veículos incluindo o seu próprio, ou a qualquer propriedade ou ativo que lhe pertença ou de terceiros, que possam resultar da utilização do Produto sob quaisquer circunstâncias ou condições e independentemente da jurisdição.

1. Você, seus herdeiros, representantes legais, sucessores ou consignados, pela presente de forma voluntária e permanente renunciam, indenizam e mantêm a Cardo isenta de qualquer litígio, causa, débito, demanda, ações e responsabilidades que possam surgir, direta ou indiretamente, do uso deste Produto por qualquer dificuldade, dor, sofrimento, desconforto, perda, dano físico, morte, danos a ou em relação a qualquer pessoa ou propriedade causada por NEGLIGENCIA OU DE OUTRA FORMA e que podem ser ligados a você em alguma data futura como resultado deste uso, pelo máximo permitido por Lei
2. Você compreende completamente e assume os riscos no uso deste Produto, incluindo o risco de atos negligentes ou omissões de outros. Todos os riscos da operação do Produto são assumidos única e exclusivamente pelo usuário do Produto.
3. Você afirma ser fisicamente capaz de utilizar este Produto e que não apresenta condições ou necessidades médicas que possam interferir com suas habilidades de fazê-lo de forma segura. Confirma, ainda, que tem mais de dezoito (18) anos de idade e que foi notificado dos riscos associados com o uso do Produto. Além disso, confirma que não consumira qualquer bebida alcoólica que possa afetar seu estado de alerta ou qualquer substância que altera a mente, e não carregara, usara ou consumira estas substâncias antes ou durante o uso do Produto.
4. Você declara ter total conhecimento de nossas recomendações e entende que:
 - (a) riscos e danos existentes no uso do Produto enquanto estiver no tráfego, incluindo mas não limitado a dano físico ou doença, rompimentos, fraturas, paralisia parcial e/ou total, morte ou outras condições que podem causar serias debilidades;
 - (b) estes riscos e perigos podem ser causados pela negligência dos fabricantes ou seus agentes ou qualquer terceiro envolvido no desenho ou na fabricação do Produto;
 - (c) estes riscos e perigos podem surgir de causas previsíveis ou imprevisíveis. Você, portanto, assume todos os riscos e perigos e toda a responsabilidade por qualquer perda e/ou dano, causado no total ou em parte pela negligência ou outra conduta de outros, incluindo a Cardo.
5. Ao utilizar o Produto v. confirma que leu esta renúncia a qualquer obrigação e entende e aceita na íntegra seus termos e condições.

<http://www.cardosystems.com>