

## Manual de utilização do teclado bluetooth Logitech k375s com o VoiceOver

Esse documento foi elaborado utilizando um iPhone e o próprio teclado Logitech k375s bluetooth.

Fins de informação esse teclado é semelhante há um teclado de desktop, tendo o teclado numérico no lado direito.

Dividiremos esse manual em cinco capítulos:

- 1 - Como conectar o teclado da Logitech k375s no iPhone
- 2 - Acessando as funções do VoiceOver no teclado
- 3 - Digitação e pontuação
- 4 - Desvendando as teclas de função
- 5 - Notas e esclarecimentos

## Capítulo 1

### Como conectar o teclado da Logitech k375s no iPhone

1 Certifique-se de que o teclado multidispositivo K375s esteja ligado e o Bluetooth ativado em seu iPhone.

2 Mantenha pressionada uma das teclas F1, F2 ou F3 por três segundos. (O LED no canal selecionado piscará rapidamente).

3 Abra as configurações do Bluetooth no seu dispositivo e emparelhe com “Keyboard K375s”.

4 Digite no teclado a senha que aparecerá na tela, e pressione Enter.

5 configuração que tem que ser feita para os acentos funcionarem.

Abra os ajustes,

Vai em geral,

teclado,

teclado físico

varra para a direita e clique na primeira opção

varra até achar Brasileiro - ABNT2 e selecione assim os acentos e o Ç vão funcionar.

## Capítulo 2

### Acessando as funções do VoiceOver no teclado

Passarei a dar algumas dicas de comandos do VoiceOver, lembrando que são muitos comandos e que por isso posso não me lembrar de todos, também deixarei de fora os que são repetidos.

como ativar a ajuda do VoiceOver, para esse comando vamos usar as seguintes combinações:

Control da mão esquerda junto com a tecla windows e a letra k, esse comando é muito útil pois assim pode ser testado várias combinações, para sair dessa ajuda aperte a tecla Esc. brilho tecla função e seta para baixo diminui, e função e seta para cima aumenta.

Elemento de etiqueta Control da mão esquerda a tecla windows e a tecla ponto e vírgula.

Spotlight para esse comando usa-se a teclas Control da mão direita e seta para cima.

Para abrir as notificações e a central de controle primeiro precisamos ir na barra de Estados, para isso usamos as combinações das seguintes teclas: Control da mão esquerda e a tecla windows e a letra M, estando na barra de status para abrir as notificações aperte Control da mão direita e seta para cima, para abrir a central de controle aperte Control da mão direita e seta para baixo.

Observação: para sair da barra de status, repita o mesmo procedimento que foi usado anteriormente.

Para segurar um botão, como por exemplo o botão de gravação do WhatsApp aperte as seguintes teclas: Control da mão esquerda, a tecla windows, a tecla Shift e a letra M.

Para soltar um botão aperte as teclas juntas seta cima, seta esquerda e seta direita.

Observação: esse comando de segurar um botão também serve para fixar um ponto de início como por exemplo, quando vamos usar o rotor para selecionar e depois copiar.

Para fazer o 3D Touch, use as seguintes combinações: Control da mão esquerda, tecla windows, o Shift e a letra F.

Observação: tem lugares que usando a função de segurar o botão junto com o comando do 3D Touch, abri alguns campos como o selecionar tudo e o copiar tudo, caso abra esses campos pode clicar com seta cima e seta para baixo no selecionar tudo e de pois no copiar caso for o objetivo de copiar tudo, fiz isso em um e-mail, e deu certo, já em uma página do navegador não deu certo, aí só deve usar o comando de segurar o botão no começo da linha a ser copiada usar o rotor para selecionar e de pois o rotor para copiar, e de pois colar onde desejar, mas pode ser que nem sempre vai funcionar assim deve-se ser testados outras formas de copiar e colar, mas nas maiorias das coisas que testei deu certo.

Para copiar um determinado documento use as seguintes combinações: Control da mão esquerda, tecla windows, o Shift e a letra C.

Para colar use as seguintes combinações: ALT da mão esquerda e a letra V.

Observação: o ALT é a tecla que fica do lado da barra de espaço, ela fica entre a tecla windows e a barra de espaço.

Observação: o Enter só serve para mudar de linha ou fazer uma pesquisa.

Para fazer a função duplo toque, ou a função do próprio enter use as seguintes teclas juntas: seta cima e seta para baixo.

Para abrir um campo de pesquisa aperte as seguintes teclas juntas: Control da mão Esquerda, tecla windows e a letra F.

Observação: Abra o campo de pesquisa digita o que quer e aperte o enter.

Para pesquisar para frente e para traz use as seguintes teclas juntas: Control da mão esquerda, tecla windows e a letra G, se for o caso coloque também junto a tecla Shift.

Observação: para usar esse comando de procura para frente e para traz, primeiro abra o campo de pesquisa digita o que quer procurar aperte o enter e só assim use esse comando.

Quando usarem esse comando de ir para frente e para traz ouvirão alguns bipes, verifiquem com as setas si já chegou no lugar desejado. Esse comando também não deve ser usado em cima de um título como por exemplo no WhatSapp, exemplo:

Você está em um grupo como por exemplo o ACESSIBILIDADE apple, não pode ficar em cima do nome e nem no final como por exemplo em cima dos ícones, que fica no final.

Para abrir o seletor de itens use as seguintes combinações juntas: Control da mão esquerda, tecla windows e a letra I.

Observação: se Apertar as seguintes combinações, Control da mão esquerda, a tecla windows e apertar três vezes a letra H desativa o VoiceOver.

Observação: caso desativa o VoiceOver sem querer aperte a tecla F4 três vezes que volta.

Para fazer o rotor use as seguintes teclas juntas: seta esquerda e seta cima, ou seta cima e seta direita.

Sempre que abrir um campo de escrita o rotor não funciona para resolver isso use as seguintes combinações: seta esquerda e seta direita.

Para ir ao topo de um arquivo ou de uma tela use as seguintes combinações:

Control da mão esquerda e seta para cima, para ir ao final use Control da mão esquerda e seta para baixo.

Para mudar de página use as seguintes combinações: Control da mão direita, seta direita avança a página, seta para a esquerda retrocede a página.

Para o VoiceOver parar de falar mas sem desligar, use o Control da mão esquerda.

Para desligar o VoiceOver mas não total use as seguintes combinações juntas: Control da mão esquerda, a tecla windows e a letra S. para voltar falar faça a mesma combinação.

Observação: Isso desliga parcialmente, ficando sem a voz mas ainda ficando ativo o VoiceOver, esse comando seria o mesmo comando quando damos duplo toques com três dedos na tela.

Para ler de forma contínua use as seguintes combinações juntas: Control da mão esquerda, a tecla windows e a letra A, ou a letra B.

## Capítulo 3

### Digitação e pontuação

Se vocês já tem habilidade de escrever em um PC vocês não terá dificuldades, pois é basicamente igual.

Vou passar a dar algumas dicas de comando para a escrita:

Dica 1, como fazer os símbolos:

Teclas Shift com a tecla 1 faz o ponto de exclamação,

Shift e o 2 faz o arroba,

Shift e o 3 faz o #

Shift e o 4 faz \$,

Shift e o 5 faz %,

Shift e o 6 faz `,

Shift e o 7 faz &

Shift e o 8 faz \*,

Shift e o 9 faz abre parênteses,

Shift e o 0 faz fecha parênteses,

Shift e o ifem faz \_,

Shift e o = faz +.

Shift e a vírgula faz <

Shift e o ponto final faz >

Shift e o ponto e vírgula dois pontos,

Shift e a barra faz o ponto de interrogação

Observação: a barra mencionada para fazer o ponto de interrogação não é a barra de espaço, mas é a barra que fica perto do shift da mão direita, alguns símbolos tive que escrever por extenso pois o VoiceOver não iria falar.

DICA 2

Control da mão direita junto com a tecla que apaga, apaga a palavra inteira.

DICA 3

Como alternar de teclados.

Todos nós temos pelo menos dois teclados no meu caso tenho 4 são eles:

Português, Espanhol, Inglês e o Emoji. Para alternar entre os teclados faz o seguinte:

Control da mão esquerda junto com a barra de espaço, troca de teclado.

Quando abrir um campo de edição vai falar NVA inativa, isso ajuda escrever sem perder o foco, mas o rotor fica inativo.

Para que o rotor volte ter comandos aperte as teclas seta esquerda e seta direita juntas, aí vocês ouvirão a seguinte frase NVA ativa.

## Capítulo 4

### Desvendando as teclas de função

As teclas F1, F2 e F3 alterna entre equipamentos. conectados.

observação: caso não alternar use a tecla função que fica a direita da barra de espaço sendo a segunda, ela parece uma tecla de espaço pois é meio cumprida, mais cumprida do que as outras mas menor que a barra de espaço.

O F4 segurando chama a Siri.

O F4 uma vez fecha um app voltando assim para a tela inicial. O F4 duas vezes abre seletor de apps.

O F4 três vezes liga e desliga o VoiceOver.

O F5

Usando o control da mão esquerda junto com o F5 o teclado na tela fica visível ou oculto.

o F6 tem a mesma combinação do F4.

O F7 retrocede a música.

o F8 pausa a música.

o F9 avança a música.

usarei agora as combinações de três teclas, são elas:

Aperte a tecla control da mão esquerda e segure depois aperte a tecla windows que fica do lado do control e não solte, agora aperte junto a tecla F8 que abre os ajustes do VoiceOver.

o f10 silencia e Não silencia o VoiceOver, inclui também o sistema como por exemplo: o YouTube, seria como se fosse o botão mudo.

Usarei novamente as combinações anterior segurando as teclas control e windows e a tecla f11, ativa e desativa a cortina de tela.

F11 diminui o volume da música e do VoiceOver.

A tecla f12 aumenta o volume da música e do VoiceOver.

## Capítulo 5

### Notas e esclarecimentos

Esse arquivo foi elaborado e redigido pela EQUIPE ACESSIBILIDADE apple, para o uso e benefício das pessoas com deficiência visual.

Ficando assim expressamente proibido a venda seja parcial ou total desse documento.

Caso você descubra alguma função ou atalho não contido nesse manual, favor contatar a EQUIPE ACESSIBILIDADE apple no e-mail [acessibilidadeapple1@gmail.com](mailto:acessibilidadeapple1@gmail.com), para a inclusão do mesmo.

Observação: outros teclados bluetooth podem funcionar da mesma maneira, porém não fizemos os devidos testes.

Boa digitação para todos!

EQUIPE ACESSIBILIDADE EM 15/03/2019