

# XSLATE B10 Modelo iX101B2 Guia do Usuário

Copyright © 2003-2015 Xplore Technologies Corp. All rights reserved.

No part of this publication may be copied, reproduced, or translated, without the prior written consent of Xplore Technologies. No part of this publication may be stored or transmitted in any electronic form without the prior consent of Xplore Technologies. Any unauthorized use is a violation of copyright laws.

Xplore and the Xplore logo are registered trademarks of Xplore Technologies Corp. of America; iX104, iX104C5, BOBCAT, iX104C5 Lite, iX104C5 Dual Mode, RangerX, and XSLATE-B10 are trademarks of Xplore Technologies Corp. Kensington and MicroSaver are registered trademarks of the Kensington Technology Group. Android is a registered trademark of Google Corporation. MicroSD is registered trademark of the Personal Computer Memory Card International Association. Wi-Fi is a trademark of the Wireless Ethernet Compatibility Alliance (WECA). HDMI is a trademark of Licenciamento HDMI, LLC. All other brands, product names, company names, trademarks and service marks used herein are property of their respective companies.

Xplore Technologies<sup>®</sup> has made every effort to ensure the accuracy and completeness of this document; however, because ongoing development efforts are made to continually improve the capabilities of our products, we cannot guarantee the accuracy of the contents of this document. We disclaim liability for errors, omissions, or future changes herein.

DECLARATION OF CONFORMITY according to FCC Part 15, IC ICES-003, and RTT&E directives Responsible Party Name: Xplore Technologies Corp. of America

Address: 8601 Ranch Road 2222, Bldg 2 Austin, TX 78730 USA

Telephone: 512-637-1100 Fax: 512-637-1199

Declares that product: Model Series: iX101B2 complies with Part 15 of the FCC Rules. This device complies with Part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and, (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

WARNING: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance may void the user's authority to operate this equipment. For more information about FCC, IC, and EU rules and their applicability to the iX101B2, see, "Notas da agência" na página 21.

The iX101B2 is backed by a standard 36-month International Limited Warranty. An extended International Limited Warranty is available. Check the service kit included with your computer for warranty terms and conditions.

PN 95-01224 Rev. A

Data de revisão: 20 de outubro de 2015

# Conteúdo

Capítulo 1 Bem-vindo	1
Bem-vindo	
Informações importantes sobre segurança	
ENERGY STAR®	4
Sobre o seu computador	
Conteúdo do pacote	
Acessórios opcionais	
Para entrar em contato com a Xplore: Atendimento e dúvidas	
Capítulo 2 Introdução	7
Visão geral do sistema	
Tabela do indicador de status da câmera e do LED	11
Capítulo 3 Usando o tablet	11
Suspender operação	
Reiniciar operação	
Operação de entrada da tela sensível ao toque	
Operação da caneta EMR	
Usando a caneta EMR para executar funções do mouse	
Alterando a velocidade de dois cliques da caneta EMR	
Calibrando a caneta EMR e a entrada de toque	13
Capítulo 4 Mantendo o tablet	15
Cuidados com o tablet	
Verificando cabos de alimentação e conectores	
Protegendo o computador de danos	
Armazenando o computador	
Cuidados com a tela	
Protegendo a tela do computador	
Removendo o protetor de tela	
Instalando um novo protetor de tela	16

Conteúdo iii

Capítulo 5 Solução de problemas	17
Capítulo 6 Especificações de hardware	19
Capítulo 7 Notas da agência	21
Notificações FCC	
WLAN: (Wi-Fi)	
Exposição à RF	
Informações sobre segurança e saúde	
Exposição aos sinais de Radiofrequência (RF)	
Funcionalidade 5G	
Funcionalidade WLAN BGN	
Banda de suporte WWAN	
DOC (Notificações da indústria canadense)	
Notificação para usuarios de fadio e televisão	
Descarte do sistema	
Capítulo 8 Ambiental	27
Política ambiental	
Conformidade	
Gerenciamento de prevenção e redução de riscos	
Comunicação	
Aprimoramento contínuo	28
Programa de reciclagem e "Take Back"	
Relatório corporativo de sustentabilidade e meio ambiente	
Para entrar em contato com a Xplore: Atendimento e dúvidas	
Banda larga móvel com o GPS	
Anatel	30

Conteúdo iv

Bem-vindo 1

# Bem-vindo

Bem-vindo ao tablet Xplore Technologies XSLATE B10, o resistente tablet projetado, testado e fabricado para atender aos desafios físicos e ambientais do mundo real, encontrados pelos profissionais móveis dos dias de hoje. Baseado em anos de experiência em aplicações móveis resistentes, o B10 foi criado para resistir aos desgastes devidos ao uso no dia a dia. A tecnologia avançada, o design inovador e a estrutura resistente são apenas alguns destaques do seu sistema B10.

Nota: Este manual presume que você tenha experiência básica com o Microsoft Windows 7, Microsoft Windows 8.1 ou Microsoft Windows 10.

# Informações importantes sobre segurança

Antes de usar o XSLATE B10 (referido como o tablet), leia as instruções de segurança e de operação neste manual.

Falha ao observar essas instruções anula a Garantia limitada e pode levar à suspensão ou negação dos serviços ao ofensor, ou ação legal, ou ambos.

Siga qualquer regulamentação sobre o uso do tablet e, se ativado por rádio, sempre o desligue em áreas onde dispositivos de rádio sejam proibidos ou quando o dispositivo de rádio puder causar interferência ou perigo.

Sempre siga qualquer lei de segurança e regulamentações que digam respeito ao uso de celulares e rádios bidirecionais, porque essas leis e regulamentações normalmente se aplicam ao uso de tablet sem fio.

Observe todas as restrições do uso de equipamento de rádio em depósitos de combustível (áreas de distribuição e armazenamento de combustíveis), indústrias químicas e qualquer operação de detonação que esteja em andamento ou em qualquer área em que as

Capítulo 1 Bem-vindo 1

restrições a transmissões de rádio são impostas. Ao voar em uma aeronave, desligue o tablet PC antes da decolagem e da aterrissagem. Até a elaboração deste manual, a FAA aprovou o uso de aparelhos eletrônicos pessoais em aviões comerciais que voem acima de 10.000 pés (3,048 m). O tablet PC deve ser ligado apenas quando orientado pela tripulação, pois as regulamentações da FAA estão sujeitas a alteração.

Operar o tablet sem fio pode interferir no funcionamento de dispositivos médicos protegidos de forma inadequada, como marca-passos. Em caso de dúvidas, consulte um médico ou o fabricante do dispositivo médico.

Sinais de rádio do seu tablet não afetam a operação da maioria dos equipamentos modernos, mas certos equipamentos eletrônicos, incluindo sistemas automotivos, podem não ser blindados contra sinais de rádio do seu tablet. Verifique com o fabricante do seu veículo motorizado ou com o representante do fabricante para determinar se o uso do tablet vai apresentar qualquer problema de segurança.

Evite usar o tablet em qualquer ambiente que exija muita atenção, como ao dirigir um veículo. Caso precise utilizar seu tablet ao dirigir, peça ao passageiro que o use para você ou encontre um local seguro para encostar o veículo.

**AVISO:** Utilize apenas os tipos de baterias especificados neste manual. Usar qualquer outro tipo de bateria pode ser perigoso ou pode desabilitar o tablet. Não deixe a bateria cair nem a trate de forma inadeguada, não coloque-a na água ou em ambientes de alta temperatura. Isso pode aumentar o risco de explosão ou vazamento, além de poder causar danos. As baterias de íons de lítio usadas neste equipamento contêm material que é perigoso para sua saúde. Se o conteúdo da bateria entrar em contato com os olhos, enxágue IMEDIATAMENTE a área afetada com água limpa por 15 minutos e peça que alguém chame um médico. Pessoas não afetadas devem auxiliar o indivíduo afetado no primeiro enxágue vital dos olhos. A RECARGA DA BATERIA DEVE SER REALIZADA SOMENTE EM UMA ÁREA NÃO PERIGOSA USANDO O ADAPTADOR CA FORNECIDO. A definição de áreas perigosas pode ser encontrada na Norma EN 60079-10.

**AVISO:** Ao operar o tablet em um ambiente considerado explosivo, não remova ou substitua a bateria enquanto o circuito estiver ativo. Antes de remover a bateria, verifique se a área é considerada livre de concentrações de substâncias inflamáveis. RISCO DE EXPLOSÃO – NÃO DESCONECTE ENQUANTO O CIRCUITO ESTIVER ATIVO, A NÃO SER QUE A ÁREA NÃO SEJA CONSIDERADA PERIGOSA.

AVERISSEMENT – RISQUE D'EXPLOSION. NE PAS DÉBRANCHER TANT QUE LE CIRCUIT EST SOUS TENSION, À MOINS QU'IL NE S'AGISSE D'UN EMPLACEMENT NON DANGEREUX.

AVISO: RISCO DE EXPLOSÃO – NÃO SUBSTITUA A BATERIA A NÃO SER QUE A ENERGIA TENHA SIDO DESLIGADA OU OUE A ÁREA NÃO SEJA CONSIDERADA PERIGOSA: AVERTISSEMENT - RISQUE D'EXPLOSION - COUPER LE COURANT OU S'ASSURER QUE L'EMPLACEMENT EST DESIGNE NON DANGEREUX AVANT DE REPLACER LE BATTERY.

**AVISO:** RISCO DE EXPLOSÃO - A SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTES PODE AFETAR A ADEQUAÇÃO PARA A CLASSE I, DIVISÃO 2;

AVERTISSEMENT - RISQUE D'EXPLOSION - LA SUBSTITUTIOND E COMPOSANTSP EUTR ENDRE CE MATERIEL INACCEPTABLE POUR LES EMPLACEMENTS DE CLASSE I, DIVISION 2; AVISO: RISCO DE EXPLOSÃO - NÃO DESCONECTE O EQUIPAMENTO A NÃO SER QUE A ENERGIA TENHA SIDO DESLIGADA OU QUE A ÁREA NÃO SEJA CONSIDERADA PERIGOSA. AVERTISSEMENT - RISQUE D'EXPLOSION - AVANT DE DECONNECTER L'EQUIPEMENT, COUPER LE COURANT OU S'ASSURER OUE L'EMPLACEMENT EST DESIGNE NON DANGEREUX.

AVISO: O EQUIPAMENTO DE TECNOLOGIA DE INFORMAÇÃO É ADEQUADO PARA USO SOMENTE NA CLASSE I, DIVISÃO 2, GRUPOS A, B, C E D OU PARA LOCALIZAÇÕES NÃO

AVERTISSEMENT - CET ÈQUIPMENT INFORMATIQUE CONVIENT Á UNE UTILISATION AUX EMPLACEMENTS DE CLASSE I, DIVISION 2, GROUPES A, B, C, ET D OU AUX EMPLACEMENTS NON DANGEREUX SEULEMENT.

AVISO: Não utilize qualquer base ou qualquer outro acessório ou anexo que não seja fabricado ou fornecido pela Xplore ou por um fornecedor de acessórios da Xplore. Não é permitido o uso de qualquer acessório ou anexo que não seja fornecido ou aprovado para uso com o tablet pela Xplore, pois pode causar danos.

Opere o tablet apenas a partir das fontes de alimentação aprovadas do Xplore. (Consulte Energia na página 20 para obter mais informações sobre bateria e fonte de alimentação.) Posicione os cabos de fonte de alimentação de modo que não sejam pisados ou pressionados por itens colocados sobre ou contra eles. Preste atenção especial aos cabos em tomadas e em seus componentes, e no ponto em que os cabos saem do tablet ou de sua base. Não sobrecarreque tomadas elétricas, cabos de extensão ou componentes integrais, pois isso pode causar incêndio ou choque elétrico.

Desconecte o tablet e encaminhe-o junto com a base à equipe de serviço qualificada para manutenção se qualquer uma das seguintes condições ocorrer:

- O cabo de fonte de alimentação ou a tomada estão danificados.
- O tablet ou a base não operam normalmente quando você segue as instruções deste manual.
- O tablet ou a base exibem uma mudança clara no desempenho.

Ajuste apenas controles que possuam instruções neste manual. Um ajuste errado em outros controles pode resultar em danos e exigir reparo extenso por um técnico qualificado para restaurar o tablet ou a base à operação normal.

**CUIDADO:** Evite contato físico prolongado com as superfícies de metal expostas na parte da frente e de trás do tablet. Por mais que o tablet possa não estar quente ao toque, o contato físico prolongado com sua superfície pode causar danos de baixo aquecimento.

## **ENERGY STAR®**



Este PC está em conformidade com o ENERGY STAR®. As configurações de gerenciamento de energia definidas como padrão neste PC foram selecionadas para estarem em conformidade com os requisitos atuais do ENERGY STAR. Para melhor economia de energia, a ENERGY STAR recomenda que o modo de espera seja acionado em até 30 minutos de inatividade do usuário e que a tela seja desligada em até 15 minutos de inatividade do usuário.

As configurações de gerenciamento de energia padrão neste PC são:

- Entrar em modo de espera em até 15 minutos de inatividade.
- Desligar a tela em até 5 minutos de inatividade.

Mova o mouse ou pressione qualquer tecla para tirar o computador do modo de espera.

Para obter mais informações sobre gerenciamento de energia eficaz para computadores, potencial de economia financeira e de energia, e benefícios ambientais, visite http://www.energystar.gov/powermanagement.

Para obter mais informações sobre como sua organização pode se beneficiar ao reduzir o consumo de energia dos seus equipamentos de TI, visite o site da Campanha de TI para redução de carbono.

# Sobre o seu computador

O XSLATE B10 é um tablet de alto desempenho que roda sobre sistema operacional Microsoft® Windows®. O método utilizado para controlar o tablet é o seguinte:

## Modelo do tablet:

iX101B2

## Nome do tablet:

XSLATE B10

## Tecnologia de entrada:

- Caneta de tecnologia de Ressonância eletromagnética (EMR)
- · Toque capacitivo

NOTA: Neste manual, todas as informações se aplicam a todos os modelos, a menos que seja indicado de outra forma.

Todos os tablets B10 foram criados e testados para atender às Normas militares para condições ambientais extremas (MIL STD 810G). Seu tablet inclui as seguintes características que o tornam excepcionalmente resistente e durável:

- Gabinete de plástico durável
- Estrutura interior em liga de magnésio
- Sistema de para-choque e mecanismos de proteção de gaxetas
- · Armazenamento em massa de Estado Sólido
- Vidro da tela resistente e tratado quimicamente

# Conteúdo do pacote

Verifique se seu pacote inclui os seguintes itens:

- Guia de Início Rápido
- · adaptador de CA
- Tablet XSLATE B10
- Kit de informações sobre a garantia

# Acessórios opcionais

Seu pacote também pode ter qualquer acessório opcional que você tenha adquirido.

## Opções de encaixe:

- Base de encaixe para veículo
- Base de encaixe da área de trabalho

## Opções de transporte:

- Alça de transporte com Stylus e cinta de ombro
- Alça de mão traseira do tablet

## Acessórios adicionais (Opcional):

- Compartimento de expansão do leitor CAC
- Scanner de código de barras 1D2D
- Autoadaptador (adaptador de acendedor de cigarros)
- Bateria estendida
- Suporte para bateria estendida com apoio
- Slot de trava Kensington
- · Protetor de tela
- · Cabo serial real

Capítulo 1 Bem-vindo Conteúdo do pacote 5

# Para entrar em contato com a Xplore: Atendimento e dúvidas

Nota: Para solucionar problemas, antes de ligar, leia a página de Perguntas frequentes no site do Xplore Technologies. Acesse http://www.xploretech.com; selecione Suporte ao cliente e, depois, Perguntas frequentes.

Caso tenha comprado seu tablet de um vendedor autorizado do Xplore, entre em contato com ele para obter atendimento e suporte.

Caso tenha comprado seu tablet diretamente do Xplore, use qualquer um dos seguintes métodos para entrar em contato com Xplore para obter atendimento e suporte:

Site: http://www.xploretech.com

**E-mail**: customersupport@xploretech.com

Ligação gratuita: 1-866-296-8541

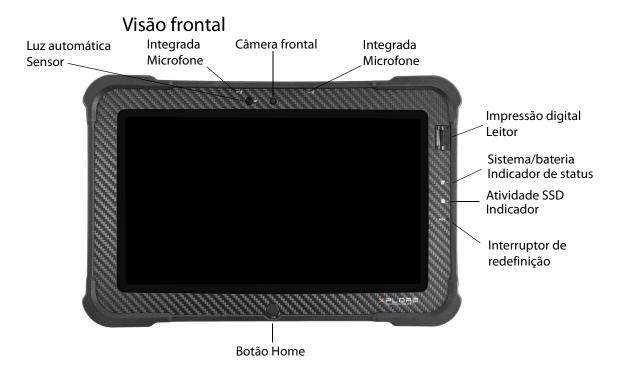
Fax: 1-512-336-7791

Antes de entrar em contato com o Xplore, tenha em mãos as seguintes informações para que o atendente do suporte ao cliente possa rapidamente fornecer uma solução:

- Nome do produto: XSLATE B10
- Número de série do produto (localizado na parte de trás do tablet)
- Condições nas quais o problema ocorreu
- Qualquer mensagem de erro que foi exibida
- Tipo de dispositivo conectado, se houver

# Visão geral do sistema

Esse capítulo fornece uma visão geral do seu tablet e inclui um guia de inicialização rápida.

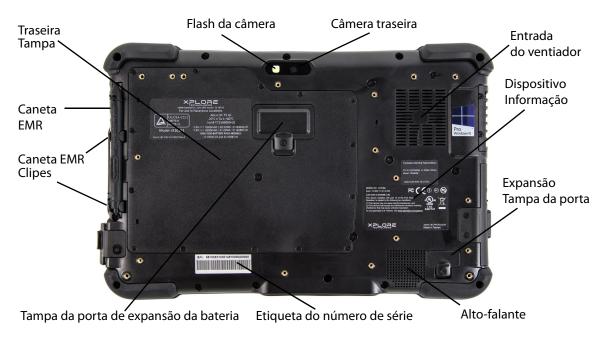


Microfone integrado	Permite entradas de áudio
Câmera frontal	Câmera frontal de vídeo em HD para videoconferência, captura de vídeo ou captura de imagem estática
Indicadores de status do sistema	Indica o status do computador (ligado, desligado) e da bateria (carregando)

Capítulo 2 Introdução 7

Botão Home	Botão Home para fácil navegação no ambiente do Microsoft Windows
Sensor de luz automático	Detecta as condições de luz ambiente
Indicador de acesso SSD	Indica a atividade SSD
Interruptor de redefinição	Permite que você desligue o computador quando a tecla Ligar/ Reiniciar não funciona <i>AVISO</i> : O uso do interruptor de redefinição pode causar corrupção do software.

# Vista traseira



Flash da câmera	Luz para a câmera traseira para condições de luz fraca
Câmera traseira	Câmera traseira de 8 megapixels com flash, para fotografia estática de alta qualidade ou ambiente de vídeo em HD
Entrada do ventilador	Permite a entrada de ar no sistema. Não bloqueie
Informações do dispositivo	Fornece ao usuário o Número do modelo e outras informações regulatórias
Portas de E/S	Portas de Entrada/Saída
Alto-falante	Alto-falante integrado para reprodução de áudio
Tampa da porta de expansão	Permite a conexão de módulos de expansão com outras funcionalidades
Tampa da porta de expansão da bateria	Expõe a interface à bateria de expansão
Clipes de caneta EMR	Permite armazenamento seguro da caneta quando ela não está em uso
Capa traseira	Fornece acesso à bateria interna, módulo WWAN e SSD

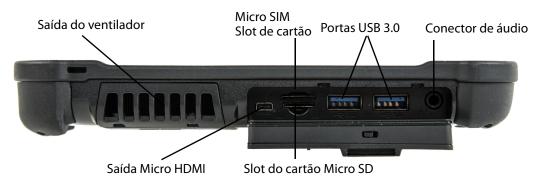
# Vista do lado direito

Energia (Ligada/desligada)



Porta Ethernet LAN	RJ45 para conexão de dados Ethernet LAN
Aumentar/diminuir o volume	Pressione o topo do botão rocker para aumentar o volume do áudio Pressione a parte inferior do botão rocker para diminuir o volume do áudio
Botão Ligar/Desligar Suspender/Reiniciar	Pressione para alimentar o computador, pressione e segure por 4 segundos para forçar o uso do botão desligar. Pressione temporariamente para entrar/sair do modo suspenso.
Porta serial	Área de expansão da porta serial RS-232: utiliza cabo dongle para interface de dispositivo serial completo
Bloqueio da orientação de tela	Quando pressionado, bloqueia a tela na posição atual, independentemente da orientação do tablet. Pressione novamente para desbloquear a orientação da tela (para Windows 8 ou superior).
Entrada de energia de 19 V CC	Conector Jack para fonte de alimentação CA

# Vista do lado esquerdo



Saída do ventilador	Permite a saída do calor para fora do sistema
Slot do Micro SIM	Cartão SIM fornecedor de dados sem fio (inserir cartão com os contatos voltados para baixo)
Portas USB	Duas portas USB 3.0 de tamanho integral
Conector de áudio	Conector de fone de ouvido para auriculares compatíveis com smartphone e microfone
Slot do cartão Micro SD	Slot do cartão de memória Micro SDXC para expansão de memória do usuário (inserir contatos virados para cima)
Saída Micro HDMI	Conector de saída Micro HDMI para conexão ao Monitor externo ou dispositivo HDTV

# Vista inferior



Conector de encaixe	Permite que você conecte o Bases de encaixe para veículo G2 xDock
Recipientes de guia de pino	Ajuda a garantir uma conexão segura para o Bases de encaixe para veículo G2 xDock opcional. <b>Nota</b> : Consulte Acessórios opcionais na página 5.

# Tabela do indicador de status da câmera e do LED

Indicador de status da câmera



Sistema/bateria Indicadores de status	Estado do sistema	Fonte de alimentação	Estado da bateria
Verde, sólido	Estado LIGADO	Potência de entrada CC	Totalmente carregada
	Estado LIGADO	Energia da bateria	Descarregada
Verde, respirando	Estado EM ESPERA	Potência de entrada CC	Totalmente carregada
	Estado EM ESPERA	Energia da bateria	Descarregada
Verde, piscando	Estado LIGADO ou EM ESPERA	Potência de entrada CC	Carregando
Amarelo, sólido	Estado DESLIGADO	Potência de entrada CC	Totalmente carregada
Amarelo, piscando	Estado DESLIGADO	Potência de entrada CC	Carregando
Desligado	Estado DESLIGADO	Energia da bateria	
Vermelho, piscando	Qualquer estado	Energia da bateria	Bateria fraca (<15%)
Vermelho, sólido	Qualquer estado	Energia da bateria	Bateria fraca (<7%)

# Suspender operação

Para conservar a carga da bateria quando você não quer desligar o computador, coloque-o no modo Suspenso. (É possível suspender a operação sem fechar qualquer aplicativo). A configuração padrão no momento da compra é para o sistema entrar no modo suspenso automaticamente após 5 minutos de inatividade.

Para entrar no modo suspenso manualmente, pressione e solte o botão de energia rapidamente. A tela pode desligar, sem que qualquer menu de confirmação seja apresentado.

Alternância da tela entre os botões Ligar/Desligar e Suspender/Reiniciar



# Reiniciar operação

Para sair do modo suspenso, pressione e solte o botão de energia rapidamente.

Alternância da tela entre os botões Ligar/Desligar e
Suspender/Reiniciar

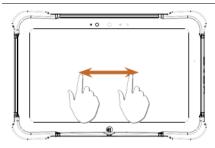


**Nota:** Se o sistema não reiniciar a operação, a bateria pode estar totalmente descarregada. Conecte o tablet na fonte de alimentação CA e repita o procedimento.

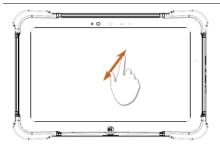
# Operação de entrada da tela sensível ao toque



Tocar - Seleciona o item ou a opção Tocar e segurar — Abre especial



Arrastar - Rola a tela Tocar rapidamente - Rola a tela rapidamente Arrastar e soltar - Move um item



Pinçar - Zoom

# Operação da caneta EMR

É possível usar qualquer um dos seguintes métodos para selecionar itens e navegar por programas.

- Modo de detecção automática: Use a caneta multifuncional ou seu dedo, indistintamente. O computador distingue entre os dois modelos de entrada e automaticamente faz o ajuste de forma adequada. Este é o estado padrão do tablet.
- Modo digitalizador: Use apenas a caneta EMR especial fornecida com o computador.

AVISO: Não use itens como caneta esferográfica ou chave de fenda, que podem danificar o tablet. Danos causados por itens não fornecidos com o tablet não são cobertos pela garantia.

**NOTA:** Durante o primeiro uso do tablet, ou se a ação que está tentando executar não ocorrer ao usar a caneta EMR ou o seu dedo para tocar a tela, calibre a caneta EMS conforme descrito em Calibrando a caneta EMR e a entrada de toque na página 13.

# Usando a caneta EMR para executar funções do mouse

Função	Menu
Selecionando um objeto (clique com o botão esquerdo do mouse)	Toque a ponta da caneta no objeto uma vez
Clicar duas vezes	Rapidamente, toque a ponta da caneta no objeto duas vezes
Clicar com o botão direito	Mantenha a ponta da caneta (ou o dedo) pressionada diretamente no objeto por 1 segundo
Mova ou arraste um objeto	Posicione a tampa da caneta (ou dedo) sobre o objeto, mova ou arraste o conteúdo para a localização desejada

# Alterando a velocidade de dois cliques da caneta EMR

A velocidade de dois cliques da caneta está sincronizada com a velocidade de dois cliques do mouse. Para alterar a velocidade, siga as instruções abaixo.

- 1. No menu Iniciar, selecione Painel de Controle. A janela do **Painel de Controle** será exibida.
- 2. Selecione Hardware e Sons. A janela de **Hardware e Sons** será aberta.
- 3. Na seção Caneta e Toque, selecione Alterar as configurações de caneta do tablet. A janela Caneta e Toque será exibida.
- 4. Na seção **Ações da caneta**, toque para destacar a opção **Dois toques**, depois toque no botão Configurações.
  - A janela Configurações de dois toques é aberta.
- 5. Utilizando uma caneta EMR, arraste o controle deslizante para a seção **Velocidade**, para obter uma velocidade mais baixa ou mais alta.
  - **Nota:** Use a opção **Configurações de teste** para testar e calibrar as opções de velocidade selecionadas.
- 6. Depois de selecionar as configurações desejadas, clique no botão **OK** para salvá-las.
- 7. Clique no botão **OK** novamente para salvar uma ação e fechar a janela.

# Calibrando a caneta EMR e a entrada de toque

Calibrar as configurações da caneta EMR e da entrada de toque ajusta a posição do cursor na tela relativa à posição da ponta da caneta ou do dedo. Calibre a caneta EMR para ajustar o erro da distância entre o que a caneta ou o dedo está tocando na tela de fato e onde o computador está registrando o toque da caneta ou do dedo. Você pode precisar calibrar a caneta ou a entrada de toque nas seguintes situações:

- O tablet está sendo usado pela primeira vez.
- O usuário anterior do tablet escreve com a mão oposta ou em um ângulo diferente da caneta.

- O tablet não estava sendo usado por um tempo.
- O tablet estava em manutenção.

Para calibrar a caneta EMR, execute as seguintes etapas:

- 1. No menu **Iniciar**, selecione **Painel de Controle**. A janela do **Painel de Controle** será exibida.
- 2. Selecione Hardware e Sons.
- 3. Na seção Configurações do Tablet PC, selecione Calibrar a tela para caneta ou entrada de toque e siga as instruções para calibrar as configurações de caneta ou toque.

# Cuidados com o tablet

Esta seção fornece informações sobre como manter seu tablet em uma ótima condição de trabalho.

# Verificando cabos de alimentação e conectores

Verifique se há danos nos cabos de alimentação CA ou CC e nos conectores de alimentação periodicamente. Substitua o cabo de alimentação imediatamente caso encontre qualquer dano.

# Protegendo o computador de danos

- Não deixe seu computador cair de propósito, pois efeitos acumulativos de diversas quedas podem danificar o computador.
- Não coloque objetos pesados em cima do computador.
- Não desmonte o computador.
- Mantenha o computador a, pelo menos, 5 polegadas (13 centímetros) de distância do equipamento elétrico que gera um campo magnético forte, como um motor, ímã, TV, refrigerador ou alto-falantes grandes.

# Armazenando o computador

É possível armazenar o computador desligado por cerca de 30 dias com uma bateria instalada totalmente carregada. Após esse período, recarregue a bateria ou substitua-a por uma bateria totalmente carregada.

## Cuidados com a tela

Para limpar a tela, um tecido de algodão macio umedecido pode ser usado para esfregar, gentilmente, a superfície da tela. Além disso, os seguintes agentes de desinfecção também podem ser usados sem exposição de longo prazo:

- Álcool isopropílico (concentração de 70%)
- Álcool desnaturado
- Peróxido de hidrogênio (concentração de 50%)
- Alvejante (concentração de 50%)
- Desinfetantes como Lysol® e Amphyl®

**Nota:** Para obter melhores resultados, limpe a tela usando qualquer produto de limpeza para vidros.

# Protegendo a tela do computador

O protetor de tela é uma superfície de escrita durável e substituível que protege a tela de desgaste.

Para obter protetores de tela, consulte seu revendedor, ou acesse o site da Xplore em www.xploretech.com para obter informações de compra. Outras informações sobre a instalação estão inclusas nos protetores de tela.

# Removendo o protetor de tela

Deslize a unha por debaixo da ponta do protetor de tela e puxe-o.

# Instalando um novo protetor de tela

Siga as instruções inclusas no seu kit de substituição de protetor de tela.

**NOTA:** Se um protetor de tela já estiver instalado, remova-o antes de instalar um novo.

# Solução de problemas

A tabela abaixo contém soluções para problemas comuns. Caso você não consiga solucionar o problema ao utilizar as ações descritas abaixo, entre em contato com a central de ajuda local ou com o seu revendedor para obter assistência.

Tabela 1: Solução de problemas

Problema	Causa e solução possível
O computador não inicia	<ul> <li>A bateria pode estar com defeito ou muito descarregada. Conecte uma fonte de alimentação externa (como um adaptador CA) ou instale uma bateria carregada. Consulte Usando o tablet na página 11.</li> <li>Componentes internos podem estar acima ou abaixo da faixa de operação aceitável (abaixo de -20 °C ou acima de 60 °C). Depois que a temperatura retornar à faixa de operação segura, o computador irá iniciar.</li> </ul>
O computador não reinicia a operação	<ul> <li>A bateria pode estar com defeito ou muito descarregada. Quando a bateria alcança um nível baixo crítico, o computador é forçado a entrar no modo suspenso, a fim de evitar uma falha de energia total do sistema. Conecte uma fonte de alimentação externa (como um adaptador CA) ou instale uma bateria carregada. Consulte Usando o tablet na página 11.</li> <li>O computador pode estar no limite térmico crítico. Para evitar danos a componentes sensíveis ao calor, o computador entra no modo suspenso quando operar acima de 60 °C. A operação é reiniciada automaticamente quando o computador esfria abaixo de 60 °C. Mova o computador para um local mais frio após a suspensão</li> </ul>
O LED de status está vermelho, contínuo	<ul> <li>O computador está ligado, operando com a energia da bateria, e o nível de carga da bateria chegou ao estado crítico. Conecte o computador em uma fonte de alimentação CA/CC ou instale uma bateria carregada.</li> </ul>

Problema	Causa e solução possível
O LED de status está vermelho, piscando	<ul> <li>O computador está ligado, operando com a energia da bateria, e a carga da bateria está em um nível mínimo. Conecte o computador em uma fonte de alimentação CA/CC ou instale uma bateria carregada.</li> </ul>
A tela está em branco ou difícil de ler	<ul> <li>Verifique se o computador está ligado (o ícone Energia é exibido continuamente na área de Status).</li> <li>O brilho pode estar definido como muito baixo, deixando a tela muito escura. Para alterar o brilho do sistema, pressione o ícone Configurações, Exibir, Brilho.</li> <li>O tempo limite do vídeo pode ter expirado. Toque na tela para reativar a exibição.</li> <li>Nota: Isso é um recurso normal de economia de energia.</li> </ul>
O volume dos fones de ouvido ou do alto- falante está muito baixo	<ul> <li>O volume pode estar mudo ou muito baixo. Siga as instruções para ajustar o volume dos fones de ouvido ou do alto-falante.</li> <li>Verifique se o controle de volume no seu software de áudio está definido em um nível audível.</li> </ul>
Um dispositivo externo não está funcionando com o computador	O dispositivo pode precisar ser ativado no programa de configuração do computador. Entre em contato com a central de ajuda local ou com o revendedor.

# Especificações de hardware

Físicas					
Dimensões	11,05 pol (28,1 cm) x 7,07 pol (18 cm) x 0,86 pol (2,2 cm) (L x A x A)				
Peso	2,4 lb (1,09 kg)				
Processamento					
Dimensões	Intel® Core™ i5-5350U				
Velocidade do processador (Tipo/máxima)	1,8 GHz/2,9 GHz				
Memória/armazenamento	0				
RAM principal	8 GB DDR3L-1600				
Opções de RAM	Nenhuma				
Armazenamento	SSD de 128 GB ou 256 GB				
Expansão de armazenamento	Micro SDXC acessível para um usuário				
Tela					
Tela	<ul> <li>Tela LCD com iluminação traseira com IPS resistente de 10,1 pol WXGA (1366x768) 16:9</li> <li>Tela diretamente vinculada 500 NITS</li> <li>Cone de visualização de 170 graus (85 graus fora do eixo)</li> <li>Relação de contraste 800:1 relação de aspecto</li> <li>Sensor de luz automático (ALS)</li> <li>Multitoque</li> <li>Toque de luva</li> <li>Toque úmido*</li> </ul>				
Gráficos	Intel® HD Graphics 6000				
Interface					

Comunicações Integradas	<ul> <li>LAN sem fio: 802.11ac</li> <li>Bluetooth 4.0</li> <li>GPS com precisão de 2,0 metros</li> <li>LAN: 10/100/1000 Gigabit Ethernet (RJ45)</li> </ul>				
Interfaces integradas	<ul> <li>DC-in</li> <li>2 USB 3.0</li> <li>Micro SDXC</li> <li>Saída Micro HDMI</li> <li>Leitor do cartão Micro SIM</li> <li>Porta serial pronta RS-232</li> <li>Fones de ouvido/alto-falante mini-Jack estéreo, compatível com smartphone</li> </ul>				
Controles de usuário/ teclado	<ul> <li>Botão Ligar/Desligar/Suspender/Reiniciar</li> <li>Aumentar/Diminuir o volume</li> <li>Bloqueio de rotação</li> <li>Botão Home</li> </ul>				
Energia					
Bateria principal	<ul> <li>Íon de lítio reparável de 7,4 V</li> <li>Tempo de recarga: 3,5 horas (90%)</li> <li>Suspender vida útil: Mínimo de 5 dias</li> </ul>				
Adaptador de CA	Detecção automática de 100-240 V, fornecendo 19 V CC, com uma corrente de 3,42 A				
Ambiental					
Temperatura	<ul> <li>Operação: -4 a 140 °F (-20 a 60 °C): Uso portátil Locais não perigosos</li> <li>Operação: -4 a 104 °F (-20 a 40 °C): Uso portátil Locais perigosos</li> <li>Operação: -4 a 104 °F (-20 a 40 °C): Com adaptador de energia CA</li> <li>Armazenamento: -22 a 158 °F (-30 a 70 °C)</li> </ul>				
Umidade	95% não condensante				
Impacto/queda	Operando a 5 pés (1,52 metro) direto da contraplaca sobre o concreto. 26 quedas por Mil Std 810. A bateria externa não está instalada.				
Vibração	Integridade mínima. Vibração do veículo. Caminhão de estrada dos EUA				
Teste IEC Ingress	IEC (60529) Ingress testado a um padrão IP65				
Aprovações da agência					
Emissões e imunidade	<ul> <li>Imunidade: CISPR 24, EN 55024</li> <li>Emissões: EN 55022, CISPR 22, CFR 47 Parte 15, Subparte B, ICES-003 para Classe B (EUA, Canadá, UE), CEC, Boletim regulatório nº 110915.02B (BCS), diretiva ERP</li> </ul>				
Segurança	Esquema IEC 60950 CB (EUA, Canadá e União Europeia)				
Sistema Operacional					
Sistema Operacional	<ul> <li>Windows® 8.1 Pro, 64 bits</li> <li>Windows® 7 Pro SP1, 64 bits</li> <li>Windows® 10 Pro, 64 bits</li> </ul>				
*Requer protetor de tela apro	vado pela Xplore				

<sup>\*</sup>Requer protetor de tela aprovado pela Xplore

# Notificações FCC

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



expressamente aprovadas pela Xplore Technologies podem invalidar a autoridade do usuário de operar este equipamento.

Nota: Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites de dispositivo digital de classe B, de acordo com a Parte 15 das regras da FCC. Esses limites são projetados para fornecer proteção razoável contra a interferência prejudicial em uma instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, poderá causar interferência prejudicial às comunicações de rádio. Contudo, não há garantia que não haverá interferência em uma instalação em particular. Se este equipamento causar interferência prejudicial na recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado ligando e desligando o equipamento, recomenda-se que o usuário tente corrigir a interferência por meio de uma ou mais das medidas a seguir:

- Redirecione ou reposicione a antena receptora.
- Aumente a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conecte o equipamento em uma tomada em um circuito diferente do que o receptor está conectado.
- Consulte o vendedor ou um técnico experiente de rádio/televisão para obter ajuda.

# WLAN: (Wi-Fi)

Observe que o 5150-5250MHz (Canal 36-48) é limitado ao uso interno apenas em alguns países, incluindo os Estados Unidos.

## Exposição à RF

Testes para SAR são conduzidos usando posições operacionais padrão especificadas

pela FCC, com o tablet PC transmitindo em seu nível de energia certificado mais alto em todas as bandas de frequência testadas. Embora o SAR esteja no nível de energia certificado mais alto, o nível real do SAR do tablet PC, enquanto estiver em execução, pode ser bem mais baixo do que o valor máximo. Isso acontece por que o tablet PC foi criado para operar em múltiplos níveis de energia, para usar somente a energia necessária para alcançar a rede. Em geral, quanto mais próximo você chega de uma antena de estação de base sem fio, mais baixa estará a energia de saída.

Antes de um modelo de tablet PC estar disponível para venda ao público, ele deve ser testado e certificado ao FCC e IC que não excede o limite estabelecido pela requisito adotado pelo governo para exposição segura. Os testes são executados em posições e localizações (exemplo, próximo ao corpo/colo) conforme exigido pela FCC para cada modelo. (Medidas de proximidade ao corpo/colo podem se diferenciar dentre os modelos de tablet PC, dependendo dos acessórios disponíveis e dos requisitos da FCC e IC). Enquanto pode haver diferenças entre os níveis SAR de vários tablets PCs e em diversas posições, eles são todos obrigados a atender às regulamentações do governo para exposição segura.

Esse dispositivo foi avaliado e exibido para estar em conformidade com os requisitos de exposição da FCC e IC SAR RF.

Evite cobrir e segurar antenas ao transmitir. As localizações das antenas estão exibidas na ilustração a seguir.



# Informações sobre segurança e saúde

# Exposição aos sinais de Radiofrequência (RF)

Seu tablet PC sem fio é um transmissor e receptor de rádio. Foi projetado e

fabricado para não exceder os limites de emissão para exposição à energia de radiofrequência (RF) definida pela Comissão Federal de Comunicações do governo dos EUA assim como pelas diretivas do RTT&E. Esses limites fazem parte de diretrizes abrangentes e estabelecem níveis permitidos de energia RF para a população geral.

As diretrizes são baseadas em normas de segurança previamente definidas pelos organismos de normalização internacionais e dos EUA:

- Instituto Americano de Normalização (ANSI) IEEE. C95.1-1992
- Conselho Nacional de Medida de Radiação e Radioproteção (NCRP). Relatório 86. 1986
- Comissão Internacional para a Proteção Contra as Radiações Não Ionizantes (ICNIRP)
- Ministério da Saúde (Canadá), Código de segurança 6. As normas incluem uma margem de segurança substancial, criada para garantir a segurança de todas as pessoas, independentemente da idade ou do estado de saúde.
- Diretiva RTT&E da União Europeia para SAR

A norma de exposição para os tablets PCs móveis sem fio possui a unidade de Medição conhecida como Taxa de absorção específica, ou SAR. O limite SAR definido pela FCC é 1,6 W/kg. O limite SAR definido pela RTT&E é 2,0 W/kg.

Nota: Nos EUA e no Canadá, o limite SAR para tablets PCs móveis usados pelo público é 1,6 watts/ kg (W/kg) calculado como média em um grama de tecido. Na Europa, o limite SAR para tablets PCs móveis usado pelo público é 2,0 watts/kg (W/kg) calculado como média em dez gramas de tecido. A norma incorpora uma margem substancial de segurança para fornecer proteção adicional para o público e levar em conta qualquer variação.

# Funcionalidade 5G

Este tablet PC tem a funcionalidade 5G e pode ser operado nos seguintes países:

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK
EE	ES	FI	FR	GB	GR	HU	IE
IT	IS	LI	LT	LU	LV	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR

**AVISO:** 

Este dispositivo é restrito a uso interno apenas quando operar em um alcance de frequência de 5150 a 5350 MHz.

# Funcionalidade WLAN BGN

O Intel® Dual Band Wireless-AC 7265 é um módulo 802.11ac com Bluetooth® 4.0 incluso. O módulo de fator de forma M.2 se conecta a um slot M.2, utiliza PCI Express (PCIe) para conectividade Wi-Fi e alcança até Bluetooth Classe 1 para conectividade de dispositivos por Bluetooth. O Intel Dual Band Wireless-AC 7265 transmite 802.11a, b, g, n e ac e permite que a banda de 2,4 GHz compartilhe a antena auxiliar com o Bluetooth.

# Banda de suporte WWAN

O Sierra EM7305 suporta as seguintes bandas:

Tecnologia	Bandas	Notas	Classificações de dados
LTE	<ul> <li>Banda 1 (2100 MHz)</li> <li>Banda 3 (1800 MHz)</li> <li>Banda 7 (2600 MHz)</li> <li>Banda 8 (900 MHz)</li> <li>Banda 20 (800 MHz)</li> </ul>	Suporte MIMO	Categoria 3 Downlink: 100 Mbps (largura de banda de 20 MHz) 50 Mbps (largura de banda de 10 MHz) Uplink: 50 Mbps (largura de banda de 20 MHz) 25 Mbps (largura de banda de 10 MHz)
UMTS (WCDMA) HSDPA HSUPA HSPA+ DC-HSPA+	<ul> <li>Banda 1 (2100 MHz)</li> <li>Banda 2 (1900 MHz)</li> <li>Banda 5 (850 MHz)</li> <li>Banda 8 (900 MHz)</li> </ul>	Suporte de diversidade	Classificações HSPA + Downlink: Até 42 Mbps (Categoria 24) Uplink: Até 5,76 Mbps (Categoria 6)
GSM GPRS EDGE	<ul> <li>GSM 850 (850 MHz)</li> <li>EGSM 900 (900 MHz)</li> <li>DCS 1800 (1800 MHz)</li> <li>PCS 1900 (1900 MHz)</li> </ul>		Produtividade EDGE de até 236 kbps
GNSS	• GPS: 1575,42 MHz • GLONASS: 1602 MHz		

# DOC (Notificações da indústria canadense)

# Notificação para usuários de rádio e televisão

O dispositivo está em conformidade com as normas RSS isentas de licença da indústria canadense. A operação está sujeita às duas condições a seguir:

1. este dispositivo não pode causar interferência, e

2. este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferência que cause operação indesejada do dispositivo.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- 1. l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- 2. l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

## **CAN ICES-3 (B) / NMB-3 (B)**

O dispositivo pode interromper automaticamente a transmissão em caso de ausência de informações a transmitir ou falha operacional. Note que isso não tem por objetivo proibir a transmissão de informações de controle ou sinalização ou o uso de códigos repetitivos quando exigido pela tecnologia. O dispositivo para a faixa de 5150-5250 MHz é apenas para uso interno, a fim de reduzir o potencial de interferência prejudicial em sistemas de satélite móveis em cocanais; o ganho de antena máximo permitido (para dispositivos nas faixas de 5250-5350 MHz e 5470-5725 MHz) para cumprir o limite EIRP e o ganho de antena máximo permitido (para dispositivos na faixa de 5725-5850 MHz) para cumprir os limites EIRP especificados para operação ponto a ponto e não ponto a ponto, conforme o caso, conforme previsto na seção A9.2 (3). Além disso, radares de alta potência são alocados como principais usuários (ou seja, têm prioridade) para a faixa de 5250-5350 MHz e esses radares podem interferir e/ou danificar dispositivos LE-LAN.

## Declaração de exposição à radiação da IC

Este EUT está em conformidade com SAR para a população geral/limites de exposição sem controle em IC RSS-102 e foi testado de acordo com os métodos de medida e procedimentos especificados em IEEE 1528.

## Informação sobre exposição à RF (SAR)

Esse dispositivo atende aos requisitos da UE (1999/519/EC) sobre a limitação da exposição do público geral a campos eletromagnéticos por meio de proteção à saúde.

## Declarações de conformidade específicas por país da Intel® Dual Band Wireless-AC 7265

Por este documento, Xplore Technologies declara que o Intel<sup>®</sup> Dual Band Wireless-AC 7265 está em conformidade com os requisitos essenciais e outras condições relevantes estipuladas na diretiva 1999/5/EC. Este equipamento é marcado com o símbolo CE e pode ser usado por toda a comunidade europeia.

### Declarações de conformidade específicas por país da Sierra EM7355/7305

Por este documento, Xplore Technologies declara que o Sierra EM7355 está em conformidade com os requisitos essenciais e outras condições relevantes estipuladas na diretiva 1999/5/EC. Este equipamento é marcado com o símbolo CE e pode ser usado por toda a comunidade europeia.

# Notificações UL

A unidade requer um adaptador CA para operar. Use apenas o adaptador aprovado.



Somente para técnicos de reparo autorizados.

**AVISO:** Para que a proteção contra incêndio continue, substitua somente pelo fusível

de mesmo tipo e classificação. O adaptador de energia aprovado para esta

unidade é fabricado pelo FSP Group, Inc., Modelo FSP065-REB.

**AVISO:** Perigo de explosão caso a bateria de lítio (relógio) tenha sido substituída de

forma incorreta.

Substitua apenas pelo tipo equivalente recomendado pelo fabricante. Descarte as baterias usadas de acordo com as instruções do fabricante.

# Descarte do sistema

Caso haja descarte do sistema, observe as seguintes informações sobre os procedimentos adequados no estado de Vermont.

As lâmpadas da tela em cristal líquido (LCD) usadas neste sistema contêm mercúrio. Caso haja descarte do sistema, siga as diretrizes locais.



Ambiental 8

# Política ambiental

A Xplore Technologies se compromete a gerenciar questões de saúde, segurança e meio ambiente (HS&E) como parte integral de seus negócios. Em particular, é nossa política assegurar a integridade HS&E dos nossos processos e instalações a qualquer momento e em qualquer lugar. Fazemos isso ao aderir aos seguintes princípios:

## Conformidade

Estaremos em conformidade com as leis e regulamentações aplicáveis e implementaremos programas e procedimentos para garantir a conformidade. A conformidade com as normas HS&E será o ingrediente principal no treinamento, revisões de desempenho e incentivos a todos os funcionários.

# Gerenciamento de prevenção e redução de riscos

Buscaremos oportunidades, além dos requisitos de conformidade, para reduzir o risco à saúde e ao meio ambiente e estabeleceremos e atenderemos as nossas normas de qualidade HS&E conforme apropriado.

Implantaremos sistemas de gerenciamento e procedimentos especialmente criados para evitar atividades e/ou condições que possam se tornar uma ameaça à saúde, segurança ou ao meio ambiente. Vamos buscar maneiras de minimizar os riscos e proteger nossos funcionários e as comunidades nas quais operamos ao implementar tecnologia limpa, incluindo tecnologias seguras e procedimentos de operação, assim como estaremos preparados para qualquer emergência.

Vamos lutar para minimizar liberações para o ar, terra ou água através do uso de tecnologias limpas e do uso mais seguro de produtos químicos. Minimizaremos a quantidade e a toxicidade de resíduos gerados e vamos garantir o tratamento seguro e o descarte desses resíduos. Vamos gerenciar recursos escassos, como água, energia, terra e florestas de uma forma ambientalmente sensível.

Capítulo 8 Ambiental 27

## Comunicação

Vamos comunicar nosso compromisso com a qualidade HS&E aos nossos funcionários, fornecedores e clientes. Solicitaremos suas opiniões para atender as nossas metas HS&E e, em contrapartida, oferecemos assistência para atender aos seus objetivos.

# Aprimoramento contínuo

Vamos medir nosso progresso da melhor forma que conseguirmos. Vamos rever nosso progresso ao menos uma vez por ano. Buscaremos sempre oportunidades para aprimorar nossa adesão a esses princípios e iremos, periodicamente, relatar o progresso às nossas partes interessadas

Caso não tenha acesso à Internet, entre em contato com nosso suporte técnico em (866) 296-8541.

# Programa de reciclagem e "Take Back"

Envie-nos produtos ou baterias da Xplore que você não utiliza mais, ou encontre um centro de reciclagem próximo a você. Caso seus produtos ou baterias antigos da Xplore não tenham qualquer valor ou caso queira reciclá-los de uma maneira ambiental e socialmente responsável, acesse http://www.xploretech.com/contact e envie uma solicitação para o suporte técnico. Selecione "Suporte técnico" no menu suspenso em "Razão". Preencha os campos restantes. Em "Mensagem", digite "Eu quero reciclar meu produto". Clique em "Enviar" e um especialista da Xplore Technologies entrará em contato com instruções de envio.

Como alternativa, os clientes têm a opção de deixar seus produtos Xplore fora de uso em um centro de reciclagem local. Para baterias, a Xplore Technologies fez uma parceria com Call2Recycle® (http://www.sustainableelectronics.org). Call2Recycle® é um programa da Corporação de reciclagem de bateria recarregável (RBRC) que promove sustentabilidade ambiental ao fornecer reciclagem gratuita de baterias e celulares na América do Norte. RBRC é uma organização de serviço público sem fins lucrativos 501(c)4.

Para o retorno de qualquer outro produto da Xplore (exceto baterias), a Xplore Technologies fez uma parceria com a R2 Solutions (http://www.r2solutions.org/). R2 Solutions (R2S) é uma organização sem fins lucrativos estabelecida para abrigar as Práticas da R2 para práticas adequadas de fornecimento e reciclagem. Para encontrar um local próximo a você, acesse as localizações de reciclagem certificadas R2 (http:// asoft552.accrisoft.com/ certified/electronic-recyclers-with-r2-certified-facilities/). Caso prefira que a Xplore Technologies recicle seus conjuntos de bateria, envie uma solicitação ao suporte técnico conforme descrito acima.

# Relatório corporativo de sustentabilidade e meio ambiente

Como fabricante do resistente tablet PC e dos periféricos mais avançados do mundo, a Xplore Technologies é reconhecida pelo design eficaz e pela fabricação de seus produtos. Neste Relatório de responsabilidade ambiental corporativo inaugural, nós

destacamos nossos planos e aspirações para manter nosso meio ambiente. Ao revisar este relatório, nós esperamos seu sincero feedback. Sabemos que CSER é uma jornada e sua opinião nos ajudará neste percurso.

Em 2011, a Xplore Technologies Corporation of America estabeleceu que o comitê Xplore Technologies Environmental trabalhe proativamente com partes interessadas, incluindo clientes, organizações não governamentais (NGOs) e outros grupos interessados em questões ambientais. Como resultado do trabalho do comitê, implementamos iniciativas para aprimorar nosso desempenho no espectro dos problemas corporativos de responsabilidade ambiental. Nosso progresso ao implementar essas questões está destacado neste relatório.

Enquanto o comitê Xplore Technologies Environmental está ativo apenas desde 2012, nós sempre cuidamos do meio ambiente e isso tem sido um valor principal desde que a Xplore Technologies foi fundada, há mais de 15 anos. Temos orgulho das nossas conquistas até agui e estamos comprometidos em continuar melhorando.

A publicação deste relatório é um passo importante para nosso objetivo de nos tornarmos líder em sustentabilidade ambiental do nosso setor. Além disso, vamos persistir em aperfeiçoar nossa transparência e desempenho ambiental. Também alavancaremos nosso papel como líder do setor e apoiaremos ativamente organizações internacionais e associações industriais que trabalham para aprimorar as condições ambientais.

O relatório corporativo de sustentabilidade e meio ambiente da Xplore Technologies de 2012 está disponível em http://www.xploretech.com/environment. Para obter o relatório, clique em "Relatório de sustentabilidade ambiental 2012". Figue à vontade para salvá-lo em seus arquivos pessoais. Caso não tenha acesso à Internet, ligue para o nosso suporte técnico em (866) 296-8541 e solicite que uma cópia digital seja enviada para seu e-mail.

# Para entrar em contato com a Xplore: Atendimento e dúvidas

NOTA: Para solucionar problemas (incluindo problemas de GPS e sem fio), antes de ligar, leia a página de Perguntas freguentes no site da Xplore Technologies. Acesse http://www.xploretech.com, selecione Suporte ao cliente e, depois, Perguntas frequentes. Caso tenha comprado seu tablet de um vendedor autorizado da Xplore, entre em contato com ele para obter atendimento e suporte. Caso tenha comprado seu tablet diretamente da Xplore, use qualquer um dos seguintes métodos para entrar em contato para obter atendimento e suporte:

• **Site**: http://www.xploretech.com

• **E-mail**: customersupport@xploretech.com

• Ligação gratuita: 1-866-296-8541

• Fax: 1-512-336-7791

Antes de entrar em contato com a Xplore, tenha em mãos as seguintes informações para que o atendente do suporte ao cliente possa rapidamente fornecer uma solução:

Nome do produto: XSLATE B10

• Número de série do produto: (Pode estar localizado na parte de trás do tablet)

Condições nas quais o problema ocorreu

· Qualquer mensagem de erro que foi exibida

Tipo de dispositivo conectado, se houver

# Banda larga móvel com o GPS

Você pode comprar um Tablet PC iX101B2 (B10) com um módulo de banda larga móvel integrada opcional que permite conexão com uma variedade de redes de banda larga móvel para enviar e receber dados sem fio. Normalmente, é possível usar a banda larga móvel em qualquer lugar onde é possível usar o telefone celular. A banda larga móvel é baseada na tecnologia de rede celular, portanto, ela pode ser usada em mais lugares do que outras tecnologias sem fio.

O módulo de banda larga móvel inclui um suporte GNSS (Global Navigation Satellite System). O receptor GNSS usa satélites GPS e GLONASS para fornecer localização, altitude, direção e velocidade horizontal atuais do iX101B2 (B10). Não é necessária uma conexão de rede ou uma conta com uma operadora de rede de banda larga móvel para usar o receptor GNSS. Você pode usá-lo com seus aplicativos de mapeamento favoritos para encontrar a localização atual e a desejada.

# Anatel

"Este produto está homologado pela ANATEL, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução 242/2000, e atende aos requisitos técnicos aplicados". "Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário".

Para maiores informações, consulte o site da ANATEL www.anatel.gov.br

Para maiores informações, consulte o site da ANATEL www.anatel.gov.br

#### 506

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

### 533

"Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução nº. 242/2000 e atende aos requisitos técnicos aplicados, incluindo os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofrequência de acordo com as Resoluções nº. 303/2002 e 533/2009".

Esse produto é comercializado em duas versões diferentes, uma com comunicação sem fio

WiFi e Bluetooth e outra com comunicação sem fio WiFi, Bluetooth e WWAN (4G)

Esse produto é comercializado com fonte. • Fabricante: FSP Group Inc. • Modelo: FSP065-REB

Esse produto é comercializado com caneta. • Fabricante: Wacom • Modelo: MP-2020-35D-2

Esse produto é comercializado com bateria de 4000mAh. • Fabricante: Simplo • Modelo: SMPSBINLT

## iX101B2 (B10) Wifi Only



Capítulo 8 Ambiental Anatel 31

# iX101B2 (B10) WWAN



Capítulo 8 Ambiental Anatel 32



## Declaração de conformidade

Por este documento, Xplore Technologies, Corp., declara, sob nossa inteira responsabilidade, que o produto

✓ Nome: Super Bobcat ✓ Modelo: iX101B2

Ao que essa declaração se refere, está em conformidade com todos os requisitos essenciais aplicáveis e outras condições estipuladas nas Diretivas do Conselho Europeu listadas. O procedimento de avaliação de conformidade usado nesta declaração é o Anexo IV da Diretiva 1999/5/EC. Esse produto trará a marca CE Mark (CE!)

- Diretiva do conselho 2002/96/EC (Diretiva WEEE)
- Diretiva do conselho 2002/95/EC (Diretiva RoHS)
- Diretiva do conselho 2009/125/EC (Diretiva ErP)
- Diretiva do conselho 72/245/EEC 2004/104/EC incluindo alterações e erratas à 2004/104/EC.
  - A IX101B2 está em conformidade com a diretiva indicada somente quando usada com a base X-DIM G2, Xplore PN: 02-05147
- Diretiva do conselho 2004/108/EC (Diretiva EMC)
  - EN 55022:2010/AC:2011 Classe B
  - o EN 55024:2010
  - EN 61000-3-2: 2006:2014
  - EN 61000-3-3: 2013
- Diretiva do conselho 2006/95/EC (Diretiva de baixa tensão)
  - EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2012 1+A2:2013
- Diretiva do conselho 1999/5/EC (Equipamento do terminal de telecomunicações e rádio) (Diretiva R&TTE)
  - EN 301 489-1 V1.9.2:2011 o EN 301 489-3 V1.6.1:2013-08 o EN 301 893 V1.7.1: 2012-06 o EN 301 489-7 V1.3.1:2005-11 o EN 301 908-17 V2.2.1:2012
- EN 301 511 V9.0.2:2003-03

- o EN 301 489-17 V2.2.1:2012 o EN 301 908-2 V6.2.1:2013-10 o EN 301 489-24 V1.5.1:2010-10 o EN 300 440-1 V1.6.1:2010 o EN 50566:2013/AC:2014

- o EN 300 440-2 V1.4.1:2010
- EN 62311:2008
- o EN 300 328 V1.9.1
- o EN 62479:2010 EN 62209-2:2010

09 de julho de 2015 Austin, TX,

Especialista sánior em conformidade e regulamentação

Local

O arquivo de construção técnica está disponível em: Xplore Technologies Corp. 14000 Summit Dr. Ste 900

EUA David J Ball

Austin, TX 78728 EUA 888-44-XPLORE, FAX: 512-485-1905, www.xploretech.com

PN 95-01217

Capítulo 8 Ambiental Anatel 33