Trimble Access

Notas de Versão Versão 2024.11

Esta versão do software Trimble® Access™ inclui as seguintes alterações.

Problemas resolvidos

- **Arquivos atualizados não acionavam a notificação de atualização**: corrigimos um problema em que nem sempre Trimble Access mostrava uma notificação de que os arquivos no controlador precisavam ser atualizados depois que as alterações eram feitas nos arquivos em. Trimble Connect
- **Intervalo automático de atualizações** de download: quando **o download automático de atualizações** está ativado na tela de **configurações da nuvem**, Trimble Access agora verifica se há alterações no arquivo a **cada 5 minutos**, não a cada 15 minutos.

  > **NOTE –** Essa configuração não mudará automaticamente para 5 minutos ao atualizar Trimble Access para a versão 2024.11. Para alterar essa configuração após a atualização, exclua o arquivo **SyncSettings.xml** da pasta **Arquivos do sistema**. Trimble Access recriará automaticamente o arquivo **SyncSettings.xml** com o novo intervalo de 5 minutos na próxima vez que você executar o Trimble Access software.

- **Favoritos e funções**: corrigimos um problema em que a atualização para a Trimble Access versão 2024.10 removia todos os favoritos e atalhos de teclas de função salvos. A atualização para a versão 2024.11 da Trimble Access versão 2024.01 ou anterior manterá todos os atalhos salvos das teclas Favoritos e Funções.
- **Arquivos LandXML exportados do Gemini**: Corrigimos um problema em Trimble Access 2024.10 em que os valores de elevação de algumas das cadeias de caracteres e as superfícies definidas por essas cadeias em arquivos exportados do software Gemini usando as linhas 3D LandXML ou o tipo de arquivo LandXML do VisualMachine estavam incorretos. Os valores de elevação do alinhamento em si estavam corretos.
- **Arquivos TIF**: corrigimos um problema em que arquivos TIFF usando compressão ZIP não eram exibidos no mapa em controladores Trimble com Android.
- **Tela de compensação durante a emboscada**: corrigimos um problema em que a tela de **compensação** da emboscada permanecia em tela cheia em telas de retratos, obscurecendo o mapa.
- **Localizadores de utilitários**: corrigimos esses problemas ao nos conectarmos a um localizador de utilitários:
  - Corrigimos um problema em que a Trimble Access versão 2024.10 não conseguia se conectar a um localizador de Radio Detection RD8100 cabos e tubos ou a um Vivax Metrotech vLoc3-Pro receptor usando Bluetooth.
  - Quando a tarefa é configurada para usar uma unidade de medida que não seja metros, o valor da **profundidade** agora é exibido corretamente nas unidades selecionadas no campo **Atributo** do Trimble Access software e agora é exportado nas unidades selecionadas.
- **TDC6 conexão com o FOCUS 35**: Corrigimos um problema em que o TDC6 dispositivo portátil não se conectava a uma estação total do FOCUS 35 por Bluetooth.

- **Erros de aplicativo**: Corrigimos vários problemas que causavam erros ocasionais de aplicativo ao usar ou fechar o software. Em particular:
    - Ao iniciar o IBSS quando conectado ao receptor usando Wi-Fi.
    - Ao usar um Estação total Trimble Série S que tenha a tecnologia VISION e alternar entre formulários que estão lado a lado com vídeo e aqueles que não estão, ou fechar formulários que estão lado a lado com vídeo.
    - Ao participar de um levantamento RTK usando o Trimble Access Land Seismic aplicativo.

Equipamentos suportados

O software Trimble Access versão 2024.11 se comunica melhor com os produtos de software e hardware listados abaixo.

> **NOTE –** Para um melhor desempenho ao baixar ou carregar dados, selecione a região mais próxima ao local onde a equipe do projeto está baseada.

Para mais informações sobre versões recentes de software e firmware, consulte o Documento de últimas versões de software e firmware Trimble Geospatial.

Controladores Suportados

Dispositivos Windows

O software Trimble Access roda nos seguintes dispositivos Windows® de 64 bits:

- Controlador Trimble TSC7
- Tablet Trimble T7, T10, T10x ou T100
- Tablets de terceiros suportados

Para maiores informações sobre tablets de terceiros suportados, consulte o boletim de suporte **Trimble Access on 64-bit Windows 10 & 11**, que pode ser baixado na página Boletins de suporte do **Portal de ajuda do Trimble Access**.

Dispositivos Android

O software Trimble Access roda nos seguintes dispositivos Android™:

- Controlador Trimble TSC5
- Coletor de dados portátil Trimble TDC6
- Coletor de dados portátil Trimble TDC600
- Receptor GNSS portátil Trimble TDC650 (somente com subscrição Trimble Access)
- Controlador Trimble TCU5

TIP – O Trimble Access foi projetado para ser usado em **modo Retrato** ou em **modo Paisagem** no **TDC6 e no computador de mão TDC600**. Há pequenas diferenças na interface do usuário para acomodar a tela em retrato e o sistema operacional Android. Para maiores informações, consulte o tópico **O espaço de trabalho do Trimble Access** na *Ajuda do Trimble Access*.

NOTE – O **receptor GNSS portátil Trimble TDC650** só pode ser usado com subscrições do Trimble Access - não pode ser usado com licenças perpétuas do Trimble Access. O TDC650 foi desenvolvido para levantamentos GNSS apenas e não tem suporte para conexões a estações totais. Os aplicativos Trimble Access que requerem levantamento convencional não podem ser usados no TDC650. Isso inclui Trimble Access Túneis, Minas e Monitorando. Para maiores informações sobre o uso do TDC650 com o Trimble Access, consulte a seção **Receptores GNSS suportados** abaixo.

Instrumentos convencionais suportados

Os instrumentos convencionais que podem estar conectados ao controlador que estiver executando o Trimble Access são:

- Estações totais de varredura Trimble:SX12, SX10
- Estação espacial Trimble VX™
- Estações Totais Trimble Série S: S8/S6/S3 e S9/S7/S5
- Estações totais mecânicas Trimble: C5, C3, M3, M1
- Estações Totais Trimble Série SPS
- Estações Totais Trimble Série RTS
- Estações totais Spectra® Geospatial: FOCUS® 50/35/30
- Estações totais de terceiros suportadas

A funcionalidade disponível no software Trimble Access depende do modelo e da versão de firmware do instrumento conectado. A Trimble recomenda atualizar o instrumento com o último firmware disponível para usar essa versão do Trimble Access.

NOTE – Você pode se conectar a um Estação Total de Escaneamento Trimble SX10 ou SX12 a partir do controlador TSC5, do portátil TDC600 modelo 2 e do portátil TDC6. Entretanto, as conexões a um Estação Total de Escaneamento Trimble SX10 ou SX12 não são suportadas ao usar o controlador TCU5 ou o portátil TDC600 modelo 1.

Receptores GNSS suportados

Os receptores GNSS que podem ser conectados a controladores executando o Trimble Access são:

- Sistemas de levantamento GNSS integrados Trimble série R:
  - Com uma unidade de medida inercial (IMU) integrada: R980, R780, R12i
  - Com um sensor de inclinação do magnetômetro integrado: R12, R10
  - Outros receptores GNSS integrados série R: R580, R8s, R8, R6, R4, R2
- Receptor de serviço de posicionamento GNSS Trimble Catalyst™: DA2
- Sistemas de levantamento GNSS modular Trimble: R750, R9s, NetR9 Geospatial, R7, R5

- Antenas inteligentes de GNSS Trimble série SPS: SPS986, SPS985, SPS985L, SPS785, SPS585
- Receptores modulares de GNSS Trimble série SPS: SPS85x
- Receptor de Referência de GNSS Trimble Alloy
- Receptor GNSS portátil Trimble TDC650
- O receptor GNSS Spectra Geospatial integrado com uma unidade de medição inercial integrada (IMU): SP100
- Receptores GNSS integrados Spectra Geospatial: SP85, SP80, SP60
- Receptores GNSS modulares Spectra Geospatial: SP90m
- Receptor GNSS FAZA2
- Receptor S-Max GEO

NOTE –

- Para usar um **receptor GNSS TrimbleDA2** com o Trimble Access, você deve ter uma subscrição Catalyst suportada e precisa fazer login. Para visualizar os tipos de licenças atribuídas a você ou ao controlador, pressione ☰ e selecione **Sobre**. Para maiores informações, consulte o tópico **Instalando o Trimble Access** na *Ajuda do Trimble Access*.
- Como observado na seção **Controladores suportados** acima, o **receptor GNSS portátil Trimble TDC650** só pode ser usado com subscrições Trimble Access, não com licenças perpétuas. Quando usado com o Trimble Access, o TDC650:
  - Pode se conectar a uma antena externa, como a antena Trimble Zephyr 3, mas não pode se conectar a outro receptor GNSS.
  - Pode se conectar a outros equipamentos de levantamento, como um ecobatímetro ou telêmetro laser.
  - Pode ser usado como solução GNSS RTK apenas, fornecendo exatidão nos seguintes níveis:
    - Exatidão centimétrica - Horizontal: 10 mm, Vertical: 15 mm
    - Exatidão decimétrica - Horizontal: 70 mm, Vertical: 20 mm
    - Exatidão submétrica - Horizontal: 300 mm, Vertical: 300 mm
  - Não pode ser usado com RTX e não pode ser usado para pós-processamento.
  - Não suporta nível eletrônico baseado em câmera.
- Ao usar um receptor Spectra Geospatial SP90m, SP85, SP80 ou SP60, nem todas as funcionalidades do software Trimble Access estão disponíveis. Para maiores informações, consulte o boletim de suporte **Spectra Geospatial receiver support in Trimble Access**, que pode ser baixado da página Boletins de suporte do **Portal de ajuda do Trimble Access**.

Informações de instalação

Requisitos de licença

Para instalar o Trimble Access 2024.11, são necessárias licenças para o aplicativo do Levantamento Geral, bem como para cada aplicativo do Trimble Access que você quiser usar.

- **Licenças perpétuas**

  Licenças perpétuas são licenciadas para o controlador. O controlador deve ter uma Software Maintenance Agreement do Trimble Access válida até **1 Outubro 2024**.

- **Subscrições**

  As licenças de subscrição são atribuídas a um usuário individual. Quando usado com uma licença de subscrição, você pode instalar o Trimble Access 2024.11 em qualquer controlador suportado.

Se você tiver uma licença perpétua em um controlador existente, mas desejar remover tal controlador da operação e substituí-lo por um novo, você poderá conseguir renunciar à licença perpétua do Trimble Access no controlador existente e transferi-la para o novo.

Para obter mais informações, consulte Licenças de software e subscrições no Portal de Ajuda do **Trimble Access** .

Não tem uma licença atual? Você ainda pode experimentar o software

Se você não tiver as licenças necessárias, talvez possa experimentar o software por um tempo limitado.

As opções são:

- Crie uma **licença de 48 horas** para o Trimble Access se você não puder fazer login e usar sua subscrição ou se tiver comprado uma licença perpétua, mas ela ainda não tiver sido atribuída ao seu controlador.
- Crie uma **licença de demonstração de 30 dias** para o Trimble Access se o controlador não tiver uma licença perpétua atual. Esse tipo de licença temporária está disponível em controladores Windows e Android suportados.
- Crie uma **licença de teste de 30 dias** para aplicativos Trimble Access específicos se o controlador tiver uma licença perpétua atual, mas nenhuma licença para o aplicativo específico que você deseja experimentar. Esse tipo de licença temporária está disponível apenas em controladores Windows suportados.

Para obter mais informações, consulte Instalando uma licença temporária no **Portal de ajuda do Trimble Access**.

Instalando ou atualizando o Trimble Access

Para instalar o software em seu controlador, use o Trimble Installation Manager adequado para o sistema operacional do seu controlador:

- Trimble Installation Manager para Windows
- Trimble Installation Manager para o Android

Para maiores informações, consulte Instalando Trimble Access no **Trimble Access Ajuda**.

> **NOTE –** Os arquivos Job (.job) criados usando uma versão anterior do Trimble Access são atualizados automaticamente quando você os abre na versão mais recente do Trimble Access. Uma vez que os trabalhos sejam atualizados, eles não podem mais ser abertos em uma versão anterior. Para maiores informações, consulte Usando trabalhos existentes com a versão mais recente do Trimble Access na **Ajuda do Trimble Access**.

Recursos de aprendizagem

Para saber mais sobre os recursos de software do Trimble Access e como tirar o máximo proveito do software, visite os recursos abaixo.

Trimble Access Portal de ajuda

O **Portal de ajuda do Trimble Access** está disponível no help.fieldsystems.trimble.com/trimble-access/ e inclui o conteúdo completo da *Ajuda do Trimble Access* integrada em 14 idiomas, bem como links para vídeos disponíveis a partir do canal do Trimble Access no YouTube.

A área **Downloads** do **Portal de ajuda do Trimble Access** fornece links para baixar recursos úteis, incluindo:

- Boletins de suporte
- Software e utilitários
- Arquivos de modelo
- Folhas de estilo
- Dados de amostra
- Materiais de versão (incluindo apresentações de slides e vídeos)
- Guias em PDF

Você pode visualizar o **Portal de Ajuda do Trimble Access** a partir de qualquer computador que tenha uma conexão com a Internet, sem precisar ter o software Trimble Access instalado. Você também pode visualizá-lo a partir do seu telefone celular ou do controlador executando o Trimble Access se optar por não instalar a ajuda integrada.

Ajuda do Trimble Access

A *Ajuda do Trimble Access* é instalada com o software quando você marca a caixa de seleção **Idioma e Arquivos de Ajuda** no Trimble Installation Manager. Para visualizar a ajuda instalada, pressione ☰ no software Trimble Access e selecione **Ajuda**. A *Ajuda do Trimble Access* é aberta, levando você direto ao tópico de ajuda da tela atual do software Trimble Access.

Canal do Trimble Access no YouTube

O canal do Trimble Access no YouTube fornece um grande número de vídeos destacando recursos úteis do software. Assista a vídeos sobre recursos adicionados recentemente ou dê uma olhada em uma das playlists para explorar uma

área específica do software.

Postamos novos vídeos regularmente, então não se esqueça de clicar em **Subscrever** na página do canal do Trimble Access no YouTube para receber um aviso quando novos vídeos estiverem disponíveis.

Aplicativos Trimble Access

O pacote de software Trimble Access oferece aos topógrafos e profissionais geoespaciais um leque de aplicativos especializados em campo projetados para facilitar o trabalho de campo. Com uma interface fácil de usar, fluxos de trabalho otimizados e sincronização de dados em tempo real, o pacote de software Trimble Access permite que você realize mais a cada dia. Melhore sua vantagem competitiva selecionando os aplicativos que melhor se adaptem ao trabalho que você faz.

Aplicativos Trimble Access suportados em dispositivos Windows

Os seguintes aplicativos Trimble Access são suportados ao executar esta versão do Trimble Access em um dispositivo Windows suportado:

- Roads
- Túneis
- Minas
- Land Seismic
- Pipelines
- Power Line
- Katastermodul Deutschland
- Monitorando
- AutoResection
- BathySurvey

Aplicativos Trimble Access suportados em dispositivos Android

Os seguintes aplicativos Trimble são suportados ao executar esta versão do Trimble Access em um dispositivo Android suportado:

- Roads
- Túneis
- Minas
- Pipelines
- Power Line
- Katastermodul Deutschland
- Monitorando

- AutoResection
- AllNAV Rounds

NOTE – Alterações nos aplicativos do Trimble Access que são suportados podem mudar após o lançamento. Para detalhes atualizados, ou detalhes sobre aplicativos suportados com versões anteriores do Trimble Access, consulte o boletim de suporte **Trimble Access App availability**, que pode ser baixado da página Boletins de suporte da Ajuda do Trimble Access do Portal de ajuda da Trimble Field Systems.

Informações legais

Trimble Inc.

www.trimble.com

Copyright and trademarks

© 2024, Trimble Inc. Todos os direitos são reservados.

Trimble, the Globe and Triangle logo, ProPoint, Spectra, and Trimble RTX are trademarks of Trimble Inc. registered in the United States and in other countries. Access, IonoGuard, VISION, and VX are trademarks of Trimble Inc.

For a complete list of legal notices relating to this product, go to help.fieldsystems.trimble.com/trimble-access/ and click the **Legal information** link at the bottom of the page.