

Guia de Implementação do Minitab®

Este guia fornece instruções para instalação e licenciamento Minitab Statistical Software® no Windows. Ele também fornece instruções para instalação e licenciamento Minitab versão do aplicativo de desktop versão 19 no macOS.

Ao instalar o Minitab, você concorda com os termos do [Contrato de licença](#) e da [Política de Privacidade](#). Se você não concordar com estes termos, desinstale o pacote de software. Se você estiver implantando o software para usuários finais, você estará aceitando esses termos em seu nome.

Implantando o Minitab em um PC

Você pode usar a linha de comando para instalar o Minitab no computador cliente. Para isso, você deve especificar as informações de licença para cada instalação usando a sintaxe apropriada da linha de comando. As tabelas a seguir descrevem as propriedades e parâmetros que podem ser usados para instalar o Minitab para seus usuários finais. Para obter mais informações sobre a instalação e o licenciamento, consulte o *Guia de Instalação do Minitab*.

Tabela Parâmetros EXE

Parâmetros de linha de comandos	Valores aceitos	Descrição
/exelang	1031 1033 1034 1036 1041 1042 1046 2052	Especifique o idioma padrão da instalação e do aplicativo. Se não for especificado o idioma, o instalador irá utilizar o seu sistema de configurações regionais para o idioma padrão ou padrão para Inglês se não for encontrada uma correspondência. 1031=Alemão 1033=Inglês 1034=Espanhol 1036=Francês 1041=Japonês 1042=Coreano 1046=Português 2052=Chinês simplificado
/exenoui		Parâmetro necessário para uma instalação silenciosa. Use com o parâmetro MSI apropriado para experiência do usuário final modificada (por ex., /qn, /qb, /passive).

Tabela Parâmetros MSI (Comum)

Parâmetro	Descrição
/passive	Interface de usuário básica, somente barra de progresso
/qn	Silenciosa, nenhuma interface com o usuário
/qb	Interface básica do usuário, o botão Cancelar estará ativo durante a instalação
/qr	Interface reduzida do usuário, o botão Cancelar estará ativo durante a instalação

Tabela de Propriedade

Propriedade	Valores aceitos	Descrição
APPDIR		Especifique um diretório de instalação personalizado.
ACCEPT_EULA	1	Propriedade obrigatória. Ao especificar um valor para esta propriedade, você aceita os termos do contrato de licença e da política de privacidade do usuário final .
LICENSE_SERVER	nome do servidor ou endereço IP	Para uso com uma licença multiusuário a fim de especificar o servidor que hospeda o Minitab License Manager. <ul style="list-style-type: none"> Não compatível com PRODUCT_KEY, LICENSE_PORTAL ou FILE_LOC
LICENSE_SERVER_PORT	27000 a 27009	Para uso com uma licença multiusuário a fim de especificar <i>opcionalmente</i> a porta ouvinte do servidor do Minitab License Manager.
PRODUCT_KEY	Chave de produto com 18 dígitos	As licenças de um único usuário podem ser ativadas especificando uma chave de produto. <ul style="list-style-type: none"> Não é compatível com LICENSE_SERVER, LICENSE_SERVER_PORT, LICENSE_PORTAL ou FILE_LOC
FILE_LOC	Caminho totalmente qualificado para o arquivo de licença, incluindo nome do arquivo	Um mecanismo de licença alternativo usando um arquivo. Não se destina ao uso com uma configuração de licença independente que utilize o Minitab License Manager. <ul style="list-style-type: none"> Não é compatível com LICENSE_SERVER, LICENSE_SERVER_PORT, LICENSE_PORTAL ou PRODUCT_KEY Corresponde à localização do seu arquivo minitab.lic
LICENSE_PORTAL (Minitab versão do aplicativo de desktop 20 somente)	1	Para uso apenas com Minitab desktop app versão 20 com contas online que requerem login. <ul style="list-style-type: none"> Não é compatível com LICENSE_SERVER, LICENSE_SERVER_PORT, PRODUCT_KEY, ou FILE_LOC

Propriedade	Valores aceitos	Descrição
DISABLE_ANALYTICS	0 ou 1	<p>Com o consentimento, a Minitab coleta a análise de aplicativos para nos ajudar a entender melhor as necessidades de nossos clientes.</p> <p>Exemplos de análise de aplicativos incluem:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Informações do produto, incluindo os tipos de arquivos que são importados, os tipos e a frequência de ferramentas e comandos, características do projeto, como a quantidade de dados e o número de worksheets, além da frequência e duração do uso. • Informações de desempenho sobre os produtos e/ou serviços do Minitab e quaisquer problemas que você possa ter ao usá-los. <p>Observação: O Minitab não coleta dados inseridos pelo usuário ou resultados estatísticos.</p> <p>Configurações:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para ativar a análise de aplicativos, insira 0 • Para desativar a análise de aplicativos, insira 1 <p>Se você não inserir um valor para essa propriedade agora, poderá fazê-lo mais tarde ao iniciar o aplicativo.</p> <p>Se você estiver implantando software em nome de seus usuários finais, essas configurações serão aplicadas às suas instalações:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0 permite que o usuário final ative ou desative a análise de aplicativo em seu computador • 1 desativa automaticamente a análise de aplicativos para todos os usuários finais <p>Observação: Essas configurações não impedem que o Minitab colete outros tipos de dados de seus sites e produtos, como dados necessários para gerenciar licenças ou acessar a Ajuda on-line. Para obter mais informações, consulte a nossa Política de Privacidade.</p>

Propriedade	Valores aceitos	Descrição
ProductLanguage	1031 1033 1034 1036 1041 1042 1046 2052	Especifique o idioma padrão da instalação e do aplicativo. Essa propriedade só pode ser definida no arquivo Minitab Group Policy. Consulte a Tabela Parâmetros EXE para obter mais opções de idioma. 1031=Alemão 1033=Inglês 1034=Espanhol 1036=Francês 1041=Japonês 1042=Coreano 1046=Português 2052=Chinês simplificado
DISABLE_UPDATES	1	Ao especificar um valor para esta propriedade, você desativa a capacidade de verificar atualizações de software. Desabilitar esta opção impede a verificação automática e manual. Recomendamos que você habilite esta opção em pelo menos um computador. <ul style="list-style-type: none"> Defina LICENSE_PORTAL=1 para gerenciar atualizações através do Portal de Licenças.

Detalhes da linha de comando

- Você deve usar o parâmetro /exenoui ao usar /qn, /qb ou /passive.
- Certifique-se de que os parâmetros de linha de comando estejam na ordem correta.
 - Os parâmetros EXE devem preceder aos parâmetros MSI.
 - Os parâmetros MSI devem preceder às propriedades MSI.
- Se você não especificar as propriedades de licenciamento (LICENSE_PORTAL, PRODUCT_KEY, LICENSE_SERVER ou FILE_LOC) será instalada uma avaliação de 30 dias.
- Se você tiver uma versão anterior do Minitab instalada, os valores existentes serão usados para APPDIR, LICENSE_PORTAL, LICENSE_SERVER, LICENSE_SERVER_PORT e PRODUCT_KEY, se eles não forem especificados durante a atualização.

Sintaxe obrigatória

Use a seguinte sintaxe: **productV.v.vsetup.xOS.exe**, onde

- O nome do **product** em letras minúsculas é o nome do software,
- A letra maiúscula **V** indica o número principal do lançamento do software;
- A letra minúscula **v** (até 3) indica uma atualização da versão principal do software; e
- OS** indica o sistema operacional.

Por exemplo: minitab19.3.1.2setup.x64.exe [Tabela Parâmetros EXE] [Tabela Parâmetros MSI]

Exemplos

Nota Os exemplos a seguir não contêm quebras de linha.

Instale silenciosamente, o idioma padrão será o inglês e o arquivo de licença:

```
productV.v.v.setup.xOS.exe / exenoui / exelang 1033 / qn ACCEPT_EULA=1 LICENSE_PORTAL=1
```

Instalar silenciosamente, idioma padrão inglês e licença multiusuário:

```
productV.v.v.setup.xOS.exe / exenoui / exelang 1033 / qn ACCEPT_EULA=1 LICENSE_SERVER=MeuNomeDoServidor
```

Instale silenciosamente, o idioma padrão em inglês e o arquivo de licença:

```
productV.v.v.setup.xOS.exe / exenoui / exelang 1033 / qn ACCEPT_EULA=1 FILE_LOC="c:\minitab.lic"
```

Instalar silenciosamente, idioma padrão chinês simplificado e licença multiusuário servidor e porta de definição de licença e verificação de atualizações desabilitadas:

```
productV.v.v.setup.xOS.exe / exenoui / exelang 2052 / qn ACCEPT_EULA=1 LICENSE_SERVER=MeuNomeDoServidor  
LICENSE_SERVER_PORT=27000 DISABLE_UPDATES=1
```

Instalar silenciosamente, idioma padrão português e licença de usuário único com chave de produto e diretório de instalação personalizado:

```
productV.v.v.setup.xOS.exe / exenoui / exelang 1046 / qn ACCEPT_EULA=1 PRODUCT_KEY=123456789012345678  
APPDIR="c:\Nova pasta"
```

Atualizar o Minitab silenciosamente:

```
productV.v.v.setup.xOS.exe / exenoui / qn ACCEPT_EULA=1
```

Desinstalar silenciosamente usando o Minitab Product Code:

```
msiexec /x {Product Code} /qn
```

Localização do registro do Product Code de 64 bits:

```
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Uninstall\Product V V.v.v.v]
```

String: UninstallPath

Utilização de Group Policy

Os MSIs na pasta GroupPolicy do pacote de implantação em massa devem ser usados somente para métodos de implantação da Group Policy. Use os MSIs da Group Policy junto com ferramentas de reempacotamento para garantir que as Propriedades sejam definidas corretamente para a configuração necessária.

- Para instalar o Minitab com inglês como idioma padrão, use minitab19.x.x.setupGroupPolicyXXX.English.msi.
- Para instalar o Minitab com um idioma padrão diferente do inglês, use minitab19.x.x.setupGroupPolicyXXX.MultiLanguage.msi.

A propriedade ProductLanguage deve ser definida para um valor de idioma compatível. Para obter uma lista de valores de idiomas compatível, consulte a tabela Propriedades.

Implantando o Minitab versão do aplicativo desktop 19 em um Mac

1. Copie o pacote do Minitab para o local de onde será feita a instalação do software.
2. Use o método de implementação de sua preferência para instalar o Minitab para macOS.

3. No intuito de garantir que os usuários finais não precisem inserir as informações de licença quando iniciarem o Minitab, conclua as etapas a seguir:
 - a. Após a instalação do Minitab, localize o script a seguir: /Library/Application Support/Minitab/Minitab {número da versão}/Mtb_ConfigureLicensing.command.
 - b. Com as permissões Administrator ou Root, execute o script Mtb_ConfigureLicensing.command, o que dependerá de como você planeja licenciar o software.

Servidor de licenças

Para licenciar o Minitab com um servidor de licenças, especifique "server" e @"Seuendereço SERVERIP":
bash Mtb_ConfigureLicensing.command server @192.168.0.10

Para especificar vários servidores de licença, use a sintaxe de servidor a seguir:
port@server1:port@server2:port@server3

Arquivo de licença

Para licenciar o Minitab com um arquivo de licença, especifique "file" e "localização/de/licença/arquivo/minitab.lic":
bash Mtb_ConfigureLicensing.command file CaminhoTotalmenteQualificado/minitab.lic

Chave do produto

Para licenciar o Minitab com uma chave de produto, especifique "key" e "chave de produto":
bash Mtb_ConfigureLicensing.command key 111111111111111111

Nota Ao utilizar espaços ou caracteres especiais, tenha em mente que os parâmetros devem estar entre aspas.

Depois de instalar o Minitab versão do aplicativo de desktop 19 em um Mac, você pode gerenciar as preferências de **Verificação de Atualizações**. Localize o seguinte script: /Library/Application Support/Minitab/Minitab {número da versão}/Mtb_ConfigureUpdates.command. Com permissões do tipo Administrador ou Raiz, execute o script Mtb_ConfigureUpdates.command com um dos seguintes parâmetros:

disable

Não permite que o software verifique se há atualizações. Esta é a opção padrão. Executar o script sem um parâmetro desativará a verificação de atualizações.

enable

Permite que o software verifique se há atualizações.

display

Mostra a preferência atual.

help

Fornecer instruções para a execução do comando.

Nota Caso você opte por remover ou desabilitar a verificação de atualizações, não receberá notificações automáticas de atualizações críticas, reparos de bugs ou avisos de problemas ou erros.

Para desinstalar o Minitab versão do aplicativo para desktop versão 19 em um Mac, você pode usar o script fornecido. Com permissões do tipo Administrador ou Raiz, execute o seguinte script: /Library/Application Support/Minitab/Minitab {número da versão}/Mtb_uninstall.command