



TI-*nspire*™

Manual de ativação e instalação de software

Este manual do utilizador aplica-se ao software TI-Nspire™ versão 3.2.
Para obter a versão mais recente da documentação, visite
education.ti.com/guides.

Informações importantes

Excepto se indicado expressamente na Licença que acompanha um programa, Texas Instruments não dá garantia, explícita ou implícita, incluindo mas não se limitando a quaisquer garantias de comercialização e adequação a um fim particular, relativamente a quaisquer programas ou materiais de documentação e disponibiliza estes materiais unicamente numa base “tal qual”. Em nenhum caso, a Texas Instruments será responsável perante alguém por danos especiais, colaterais, incidentais, ou consequenciais em ligação com a ou provenientes da compra ou utilização destas matérias, e a responsabilidade única e exclusiva da Texas Instruments, independentemente da forma de actuação, não excederá a quantia estabelecida na licença do programa. Além disso, a Texas Instruments não será responsável por qualquer queixa de qualquer tipo apresentada contra a utilização destes materiais por terceiros.

Licença

Consulte a íntegra da licença instalada em

C:\Program Files\TI Education\<TI-Nspire™ Product Name>\license.

© 2006 - 2012 Texas Instruments Incorporated

Apple®, Mac®, OS X®, Microsoft® Windows®, Sentinel™, e Windows Vista® são marcas registadas dos respectivos proprietários.

Índice

Informações importantes	ii
Introdução	1
Antes de iniciar	1
Obter licenças	1
Obter o software TI-Nspire™.....	2
Obter o software de Administrador TI-	3
Obter ficheiros setup.ini	3
Definir variáveis de ambiente para servidores proxy	4
Utilizar ferramentas de implementação	5
Instalar o TI-Admin software	7
Instalar o software TI-Nspire™	9
Método básico	9
Método avançado	10
Ativar licenças	11
Ativar licenças Individuais e de Volume	11
Ativar licenças de Ativação Múltipla	11
Ativar licenças Concorrentes e Geridas pela escola	12
Apêndice A: Tipos e termos de licenças	13
Tipos de licenças	13
Requisitos de conectividade para tipos de licenças	15
Termos de licença para utilização do software	16
Apêndice B: Opções do ficheiro Setup.ini	17
Apêndice C: Assistência e Suporte.....	25
Apoio técnico, manutenção e garantia dos produtos	
Texas Instruments	25
Índice remissivo	27

Introdução

Este *Guia de ativação e software TI-Nspire™ TI* descreve a forma de transferir, instalar e ativar o seguinte software TI-Nspire™.

- TI-Nspire™ Teacher Software e TI-Nspire™ CAS Teacher Software
- TI-Nspire™ Navigator™ Teacher Software e TI-Nspire™ CAS Navigator™ Teacher Software
- TI-Nspire™ Navigator™ NC Teacher Software e TI-Nspire™ CAS Navigator™ NC Teacher Software
- TI-Nspire™ Student Software e TI-Nspire™ CAS Student Software
- TI-Admin software

Antes de iniciar

Antes de começar a instalar o software, reveja a seguinte lista de verificação.

- Verifique se os seus computadores cumprem os requisitos do sistema. Consulte a literatura do produto em education.ti.com.
- Verifique se tem privilégios de administrador.
- Para tipos de licenças que não a licença de Ativação Múltipla, verifique se tem uma ligação à Internet. (A licença de Ativação-Múltipla não requer uma ligação à Internet.)
- Obtenha número(s) de licença ou ficheiro(s) de licença. Neste capítulo, consulte *Obter licenças*.
- Verifique se tem o instalador de software TI-Nspire™. Neste capítulo, consulte *Obter o software TI-Nspire™*.
- Se estiver a utilizar um servidor proxy, defina variáveis de ambiente antes de executar o software TI-Nspire™. Neste capítulo, consulte *Definir variáveis de ambiente para servidores proxy*.

Obter licenças

As licenças para o software TI-Nspire™ são obtidas de formas diferentes, dependendo do tipo de licença e do método de aquisição (online ou DVD).

Para uma licença Individual, o número de licença é fornecido no e-mail de confirmação ou na manga do DVD.

Para licenças de Volume, Concorrentes, de Ativação Múltipla e Geridas pela Escola, siga os passos seguintes para obter o número de pedido necessário para criar números de licença ou ficheiros de licença.

1. Inicie sessão na conta do Centro de Assistência de Software em education.ti.com/go/softwarecenter.
2. Clique em **Recuperar número de pedido**.
3. Escreva o número de pedido fornecido no e-mail de confirmação e clique em **Recuperar**.

É apresentada a página Web Acordo de licença.

4. Clique em **Aceitar**.

A página Web Obtenção de número de pedido com sucesso é apresentada.

5. Verifique a sua encomenda, incluindo o nome do produto, tipo de licença e número de lugares.

6. Clique em **Gerir números de licença**.

A página Web Gerir números de licença é apresentada.

7. Clique em **Novo número de licença** e, em seguida, clique em **Gerir licença**.

A página Web Afetar ativações é apresentada.

8. Para licenças que não a licença de Ativação Múltipla, escreva o número de lugares que pretende afetar ao primeiro número de licença.

Por exemplo, se tiver 30 lugares no total e pretende afetar 10 lugares para cada um dos três números de licença, escreva 10 para o primeiro número de licença.

9. Escreva um nome de utilizador e clique em **Guardar**.

A página Web Gerir número de licença é apresentada com o número de licença ou com uma hiperligação de transferência para o ficheiro de licença.

10. Repita os passos 8 e 9 até que todos os lugares estejam afetados.

Obter o software TI-Nspire™

Utilize as informações desta secção para obter o seu software TI-Nspire™.

Estão disponíveis os seguintes instaladores para o software TI-Nspire™:

- Instaladores .exe do Windows® para instalações básicas

- Instaladores .msi do Windows® para instalações avançadas e utilização com ferramentas de implementação
- Nota:** O instalador .msi destina-se a ser utilizado com implementações silenciosas. As caixas de diálogo são fornecidas apenas em inglês.
- Instaladores .pkg do Mac® para instalações básica, instalações avançadas e utilização com ferramentas de implementação

Para obter o software TI-Nspire™, escolha uma destas opções:

- ▶ Se tiver adquirido um DVD, pode encontrar o instalador nestas pastas:
 - Para os instaladores .exe e .msi do Windows®, aceda à pasta \PC.
 - Para o instalador .pkg do Mac®, aceda à pasta /MAC.
- ▶ Se tiver adquirido uma licença Individual online, visite o website indicado no e-mail de confirmação.
- ▶ Para outras licenças adquiridas online, inicie sessão na sua conta do Centro de Assistência de Software em education.ti.com/go/softwarecenter.
 - a) No menu da esquerda, clique em **Lista de produtos**.
 - b) Navegue até ao seu software e clique em **Transferir software**.

Obter o software de Administrador TI-

Para obter o TI-Admin software, siga os passos seguintes.

1. Abra um browser Web e inicie sessão na sua conta do Centro de Assistência de Software em education.ti.com/go/softwarecenter.
2. No menu da esquerda, clique em **Instalação** e transfira o instalador TI-Admin atual para uma pasta temporária no computador do serviço de licenças.

Obter ficheiros setup.ini

Os ficheiros setup.ini são utilizados para instalações avançadas de licenças de Volume, de Ativação-Múltipla, Concorrentes e Geridas pela Escola.

Para transferir o ficheiro setup.ini, siga os passos seguintes.

1. Abra um browser Web e inicie sessão na sua conta do Centro de Assistência de Software em education.ti.com/go/softwarecenter.
2. No menu da esquerda, clique em **Instalação**.

3. Transfira o ficheiro setup.ini para Windows® ou Mac® e instale-o numa pasta conveniente de um computador.

Nota: Certifique-se de que transfere o ficheiro setup.ini específico para Windows® ou Mac®. O conteúdo do ficheiro setup.ini pode parecer igual para Windows® e Mac®, mas as estruturas de ficheiros, tais como os caracteres de fim de linha, são diferentes. Os ficheiros não funcionam corretamente no SO errado.

Definir variáveis de ambiente para servidores proxy

Se estiver a utilizar um servidor proxy, tem de definir as variáveis de ambiente antes de poder utilizar o software TI-Nspire™.

As variáveis de ambiente apontam para o servidor proxy e para a porta para que a licença possa ser ativada.

Definir variáveis de ambiente no Windows®

Para definir as variáveis de ambiente no Windows®, siga os passos seguintes.

Nota: No Windows®, as opções de proxy HTTP no ficheiro setup.ini não podem ser utilizadas para definir as variáveis de ambiente.

1. Clique em **Iniciar > Painel de Controlo > Sistema**.

(Se estiver a utilizar o Windows® 7 ou o Windows Vista® e estiver a navegar a partir da janela principal do Painel de Controlo, clique em **Sistema e Segurança > Sistema**.)

Abre-se a caixa de diálogo Propriedades do sistema.

2. Clique no separador **Definições avançadas do sistema**.
3. Clique em **Environment Variables (Variáveis de ambiente)**.

Abre-se a caixa de diálogo Variáveis de ambiente.

4. Na área Variáveis do sistema, clique em **Novo**.

Abre-se a caixa de diálogo New System Variable (Nova variável de sistema).

5. Escreva **TI.httpsProxy** no campo Nome da variável.
6. No campo Valor da variável, escreva <endereço IP de proxy ou anfitrião>:<porta de proxy>.
7. Clique em **OK** para fechar as caixas de diálogo abertas e o Painel de Controlo.

Definir variáveis de ambiente num Mac®

As variáveis de ambiente num Mac® têm de ser especificadas no ficheiro `environment.plist`. Se instalar o software com as seguintes opções de `setup.ini`, o instalador define as variáveis automaticamente:

- `USE_HTTP_PROXY_PORT`
- `USE_HTTP_PROXY_SERVER`

Se não estiver a utilizar o ficheiro `setup.ini` ou se estiver a ativar o software TI-Admin ou uma licença Concorrente ou Gerida pela Escola, terá de definir as variáveis de ambiente manualmente no computador onde está a instalar o software.

As variáveis têm de ser especificadas com a seguinte sintaxe:

`TI.HttpsProxy=<endereço IP de proxy ou anfitrião>:<porta de proxy>`

Por exemplo:

`TI.HttpsProxy=www.proxyserver.com:8080`

Para mais informações acerca de definir as variáveis de ambiente no ficheiro `environment.plist`, consulte a documentação da Apple®.

Utilizar ferramentas de implementação

Pode distribuir o software pelos computadores de forma silenciosa com diferentes ferramentas de implementação. Para obter instruções sobre a utilização de uma ferramenta de implementação, consulte a documentação da ferramenta. A Texas Instruments não recomenda produtos específicos.

Se tiver problemas na implementação do software TI-Nspire™, aceda ao Centro de Assistência de Software em education.ti.com/go/softwarecenter ou contacte TI-Cares através do endereço ti-cares@ti.com.

Instalar o TI-Admin software

O conjunto de software de Administrador TI inclui os seguintes utilitários que têm de ser instalados no computador do serviço de licenças para licenças Concorrentes e Geridas pela Escola:

- Assistente de ativação do Administrador TI
- Aplicação Serviço de licenças
- WlmAdmin (Windows®) ou Sentinel® RMS Tools (Mac®)

Para instalar o software de Administrador-TI, siga os passos seguintes.

1. Faça duplo clique em TI-Admin file (.exe para Windows® ou .pkg para Mac®) para iniciar o procedimento de instalação.

A caixa de diálogo Assistente de ativação abre-se.

2. Para completar a instalação, siga as instruções nas caixas de diálogo do instalador.

O Assistente de Ativação é instalado para que o computador do serviço de licenças possa ser ativado.

Para mais informações acerca da ativação do seu serviço de licenças, consulte a secção *Ativar licenças Concorrentes e Geridas pela Escola* no capítulo *Ativar licenças*.

Instalar o software TI-Nspire™

Para instalar o software TI-Nspire™ com os métodos de instalação básicos e avançados, siga os procedimentos deste capítulo.

Antes de iniciar qualquer procedimentos de instalação, reveja o capítulo *Como começar*.

Método básico

Para instalar o software TI-Nspire™ com o método de instalação básico, siga os passos desta secção.

O método básico é realizado manualmente para uma licença Individual ou licença de Volume apenas num computador. Se estiver a instalar e a ativar o software TI-Nspire™ em vários computadores, cada computador tem de ser configurado de forma independente se utilizar uma instalação básica.

1. Feche todos os programas em execução no seu computador.
2. Execute o instalador TI-Nspire™.

A caixa de diálogo Bem-vindo ao assistente de instalação abre-se.

Nota: Em alguns sistemas, esta caixa de diálogo pode levar alguns segundos a ser apresentada.

3. Para completar a instalação, siga as instruções nas caixas de diálogo do instalador.

Quando a instalação estiver concluída, abre-se a caixa de diálogo de instalação bem sucedida.

4. Escolha uma destas opções:

- Se quiser iniciar o software imediatamente, clique no nome do produto adequado e, em seguida, clique em **Terminar**.
- Para sair do assistente e iniciar o software mais tarde, clique em **Continuar sem iniciar** e, em seguida, clique em **Terminar**.

Método avançado

O método de instalação avançado é um procedimento automatizado. Apesar de ser mais complexo, inclui normalmente a implementação e requer um ficheiro setup.ini file. Poupa tempo quando estiver a instalar o software em vários computadores.

Se estiver a utilizar uma licença Concorrente ou Gerida pela Escola, certifique-se de que instalou o software de Administrador-TI. Para mais informações, consulte *Instalar o software de Administrador-TI*.

Para instalar o software TI-Nspire™, siga os passos seguintes.

1. Transfira e guarde o ficheiro setup.ini. Para mais informações, consulte *Obter ficheiros setup.ini*.
2. Utilizando um editor de texto sem formatação como o Notepad no Windows® e o TextEdit no Mac®, abra o ficheiro setup.ini (não utilize uma aplicação, tal como o Microsoft® Word, que poderia reformatar o texto).
3. Utilizando as descrições e valores de opções indicados no ficheiro setup.ini, especifique os valores que se aplicam à sua instalação.

Nota: Se estiver a utilizar uma licença concorrente ou Gerida pela Escola, o seu ficheiro setup.ini tem de conter a opção LICENSE_SERVER_1, no mínimo, para garantir que os computadores que executam o software TI-Nspire™ estão configurados para acederem ao serviço de licenças.

Para mais informações, consulte o *Apêndice B: Opções do ficheiro Setup.ini*.

4. Guarde o ficheiro setup.ini.
5. Implemente o software e o ficheiro setup.ini utilizando a plataforma ou o processo preferido ou pode executar o instalador e seguir as indicações do assistente.
 - Para o Windows®, o ficheiro setup.ini tem de estar localizado na mesma pasta ficheiro (.exe ou .msi) instalador do TI-Nspire™.
 - Para um Mac®, o ficheiro setup.ini tem de estar localizado na pasta /tmp.

Ativar licenças

Para ativar o seu software, utilize os procedimentos descritos neste capítulo.

Se estiver a utilizar um servidor proxy para uma licença Individual, de Volume ou Concorrente, tem de definir as variáveis de ambiente antes de a licença poder ser ativada. No capítulo *Como começar*, consulte *Definir variáveis de ambiente para servidores proxy*.

Ativar licenças Individuais e de Volume

Esta secção descreve a forma de ativar uma licença Individual ou de Volume manualmente com um número de licença e ligação à Internet. Se tiver utilizar o ficheiro setup.ini file com as opções LICENSE_NUMBER e ACTIVATE, o software deve ter sido ativado de forma silenciosa e automática.

Nota: Se o assistente não conseguir concluir a ativação, poderá ser-lhe solicitado para concluir a ativação acedendo à Internet noutro computador.

1. Abra o software TI-Nspire™.

A caixa de diálogo Assistente de ativação abre-se.

2. Siga as indicações do assistente para concluir a ativação.

Nota: Se copiar o número de licença, pode colar todo o número colocando o cursor no primeiro campo à esquerda e premindo **Ctrl + V** (Mac®: **⌘ + V**).

A caixa de diálogo Ativação bem sucedida abre-se.

3. Escolha uma destas opções:

- Para lançar o software TI-Nspire™, clique em **Seguinte**.
- Para sair do assistente e utilizar o software mais tarde, clique em **Terminar**.

Ativar licenças de Ativação Múltipla

Uma licença de ativação múltipla ativa o software através da instalação de um ficheiro de licença. Pode obter informações sobre o local onde deve colocar o ficheiro de licença na página do produto do Centro de Assistência de Software.

Ativar licenças Concorrentes e Geridas pela escola

Utilize as informações desta secção para ativar o serviço de licença. Quando o serviço tiver sido ativado, estão disponíveis lugares para utilização nos computadores que executam o software TI-Nspire™.

Nota: Se o assistente não conseguir concluir a ativação, poderá ser-lhe solicitado para concluir a ativação acedendo à Internet noutro computador.

1. Selecione **Programas > Ferramentas TI > Admin TI > Ativar software TI** (Windows®) ou vá a **/Aplicações** e faça duplo clique em **Admin-TI** (Mac®).

A caixa de diálogo Assistente de ativação abre-se.

2. Siga as indicações do assistente para concluir a ativação.

Nota: Se copiar o número de licença, pode colar todo o número colocando o cursor no primeiro campo à esquerda e premindo **Ctrl + V** (Mac®: **⌘ + V**).

A caixa de diálogo Ativação bem sucedida abre-se.

3. Escolha uma destas opções:

- Para instalar outra licença, clique em **Seguinte**.
- Para fechar o assistente, clique em **Terminar**.
- Para gerir lugares:
 - No Windows®, selecione a caixa de verificação **Lançar WLMadmin** na caixa de diálogo Ativação bem sucedida.
 - Num Mac®, lance este comando a partir do terminal: `1smon`

Apêndice A: Tipos e termos de licenças

O tipo de licença e os termos de que necessita dependem do software TI-Nspire™ que adquiriu, quantos utilizadores (lugares) precisa e a flexibilidade que precisa para múltiplos utilizadores.

Os requisitos para conectividade à rede da escola e à Internet variam, consoante do tipo de ativação e licença.

Tipos de licenças

A seguir são indicados os tipos de licenças de software TI-Nspire™.

Licenças individuais

Uma licença individual é válida para o software TI-Nspire™ instalado num único computador. É ativada quando começa a utilizar o software.

É necessária uma ligação à Internet para ativar a licença.

Licenças de volume

Uma licença de Volume é uma licença de múltiplos utilizadores que proporciona um uso do software TI-Nspire™ por utilizador e por computador.

É uma licença individual que gere um grupo de lugares, cujo número é especificado no momento da compra. O grupo pode ser dividido em múltiplos números de licença, tais como três números, cada um gerindo 10 lugares, numa licença de Volume com 30-lugares.

O software TI-Nspire™ é instalado em cada computador do grupo. O número da licença permanece com o computador por predefinição e é ativado quando o software TI-Nspire™ é aberto nesse computador.

É necessária uma ligação à Internet para ativar a licença.

Licenças concorrentes

Uma licença Concorrente é um número de licença individual que é instalado no computador de serviço de licenças que está a executar o software TI-Admin e é utilizado para gerir o uso de lugares.

Com uma licença Concorrente, o software TI-Nspire™ pode ser instalado em todos os computadores da escola e utilizado quando um lugar estiver disponível:

- Quando um utilizador abre o software, o serviço de licenças seleciona um lugar não utilizado para o utilizador.
- Quando o utilizador fecha o software, o lugar é devolvido ao grupo.

Este processo aplica-se até ao número máximo de lugares que foram especificados no momento da compra.

Uma ligação à Internet é necessária para instalar e ativar o TI-Admin software no computador do serviço de licenças. Os computadores que executam o software TI-Nspire™ têm de estar ligados através da rede da escola ao computador do serviço de licenças para que os lugares sejam geridos.

Licença de Ativação Múltipla

Uma licença de Ativação Múltipla é uma licença de múltiplos utilizadores que proporciona um uso do software TI-Nspire™ por utilizador e por computador.

A licença é entregue num ficheiro, que é colocado num local especial em computadores onde o software está instalado.

O ficheiro é utilizado para ativar o software e os utilizadores não recebem um número de licença.

Para computadores que utilizam o software TI-Nspire™, as ligações à Internet e à rede da escola não são necessárias. O software pode ser instalado através de imagem no disco rígido ou outros métodos de implementação.

Para a licença de Ativação Múltipla, o software em cada computador tem de ser ativado periodicamente:

- A licença pode ser adquirida como perpétua (renovada para um novo período de tempo sem custos adicionais) ou pode ser adquirida como uma subscrição não renovável.
- A renovação da subscrição produz um novo ficheiro de licença que tem de ser implementado nos computadores que executam o software TI-Nspire™.

Licenças Geridas pela Escola

A licença Gerida pela Escola é uma licença de múltiplos utilizadores que proporciona um uso do software TI-Nspire™ por utilizador (professor ou aluno) e por computador.

A licença Gerida pela Escola é gerida centralmente e ativada no computador do serviço de licenças que está ligado à rede da escola.

Quando um utilizador abre o software, este pode ser executado se estes requisitos de conectividade estiverem reunidos:

- O computador estiver ligado ao computador do serviço de licenças e houverem lugares disponíveis.
- O computador não está ligado à rede, mas esteve ligado com sucesso ao computador do serviço de licenças nos últimos 30 dias.

Uma ligação à Internet é necessária para instalar e ativar o software TI-Admin no computador do serviço de licenças. Os computadores que executam o software TI-Nspire™ têm de estar ligados através da rede da escola ao computador do serviço de licenças para que os lugares sejam geridos.

O software pode ser instalado nos computadores que executam o software TI-Nspire™ através de imagens no disco rígido e de outros métodos de implementação.

Para a licença Gerida pela Escola, o serviço de licença é ativado periodicamente:

- A licença pode ser adquirida como perpétua (renovada para um novo período de tempo sem custos adicionais) ou pode ser adquirida como uma subscrição não renovável.
- A subscrição é renovada com um novo número de licença que tem de ser ativado no computador do serviço de licenças.

Requisitos de conectividade para tipos de licenças

A tabela seguinte resume os requisitos de conectividade para um computador que execute o software TI-Nspire™ ou o software de gestão de licenças.

Tipo de licença	Conectividade à Internet necessária para a ativação?	Utilização fora da rede?	Quanto tempo fora da rede?
Individual	Sim	Sim	Duração da licença completa
Volume	Sim	Sim	Duração da licença completa
Concorrente	Apenas para o serviço de licenças	Limitada manual	Período de empréstimo (ajustável)
Ativação Múltipla	Não	Sim	Duração da licença completa
Gerida pela Escola	Apenas para o serviço de licenças	Limitada automática	30 dias a partir da última ligação com sucesso ao serviço de licenças

Termos de licença para utilização do software

Para licenças, os termos para utilizar o software TI-Nspire™ são especificados:

- **Subscrição.** Uma subscrição é válida por um período limitado de tempo. O período de tempo pode ser uma duração ou definido com uma data final.
- **Licença Perpétua.** Uma licença perpétua é válida por um período de tempo ilimitado. Alguns tipos de licenças podem requerer que a renove e a reative regularmente.
- **Licença Experimental.** Uma licença experimental é válida durante o período de avaliação que é indicado no software. Não é necessário qualquer número de licença.

Apêndice B: Opções do ficheiro Setup.ini

Este anexo resume as opções do ficheiro setup.ini.

Nota: Certifique-se de que transfere o mais recente ficheiro setup.ini file que inclui as opções atuais.

Opção	Licença Tipo	Valor
ACTIVATE	Volume	YES ou NO (predefinição = YES) Quando definido para YES, uma tentativa de ativação silenciosa é agendada imediatamente após a instalação e permite até duas novas tentativas agendadas aleatoriamente, se necessário. Se definido para NO, a ativação só é iniciada quando o software TI-Nspire™ é lançado. Isso pode ser benéfico quando se utiliza uma licença de subscrição e o software TI-Nspire™ é implementado antes do início do período escolar. Isso proporciona uma forma de garantir que o período de subscrição só se inicia quando o software é lançado pela primeira vez.

Opção	Licença Tipo	Valor
ACTIVATION_ TIME_LIMIT	Volume	Tempo em segundos de 1 a 600 (predefinição = 600) Quando ACTIVATE estiver definido para YES, o software escolhe um valor aleatório entre 1 e o valor especificado para aguardar antes da tentativa de ativação e entre tentativas. Isso impede que um grande número de clientes tente comunicar com o servidor de ativação ao mesmo tempo. O sistema tenta ativar automaticamente até três vezes.
ALLOW_AUTO_ SW_UPDATE	Todos	YES ou NO (predefinição = YES) Quando definido para YES, permite atualizações automáticas do software da Texas Instruments em computadores que executam o software TI-Nspire™. O(s) computador(es) são notificados das atualizações de software disponíveis. Para receberem avisos, os utilizadores devem ter acesso à Internet e a porta 80 tem de estar aberta.
ALLOW_ LICENSE_BORROW	Concorrente	YES ou NO (predefinição = YES) Quando definido para YES, permite aos utilizadores verificarem um lugar e utilizarem o software TI-Nspire™ quando o computador é remoto e não está ligado ao computador do serviço de licenças.

Opção	Licença Tipo	Valor
DATABASE_PATH	Todos	Pasta completa ou caminho de rede Permite ao administrador especificar um caminho para as bases de dados TI-Nspire™ no seguinte software: • TI-Nspire™ Navigator™ Teacher Software e TI-Nspire™ CAS Navigator™ Teacher Software • TI-Nspire™ Navigator™ NC Teacher Software e TI-Nspire™ CAS Navigator™ NC Teacher Software Este caminho pode conter variáveis de ambiente.
DAYS_TO_WARN_BEFORE_LICENSE_EXPIRATION	Ativação Múltipla, Gerida pela Escola e todas as subscrições	1 a 31 (predefinição = 30) Especifica o tempo (em dias) para avisar um utilizador de uma expiração da licença para breve se LICENSE_EXPIRATION_WARNING estiver definido para YES.

Opção	Licença Tipo	Valor
DEPLOYLOGDIR	Volume	Pasta completa ou caminho de rede Cria um ficheiro vazio imediatamente após a ativação. O nome do ficheiro indica o sucesso ou o insucesso utilizando o seguinte formato: <Nome da aplicação>- <Sucesso/Insucesso>- <Nome do anfitrião>- <Data>-<Hora>.log Por exemplo, se o TI-Nspire™ CAS Teacher Software tivesse sido instalado no computador ClassDesktop01 a 15 de Agosto de 2011, à 14:30, apareceria esta entrada: TINspireCASTeacherEditio n-Sucesso- ClassDesktop01-20110815- 1430.log
LICENSE_EXPIRATION_WARNING	Todas as subscrições	YES ou NO (predefinição = YES) Se estiver definido para YES, permite aos utilizadores serem avisados quando uma licença está prestes a expirar. Esta opção só se aplica às licenças de subscrições. Se tiver uma licença perpétua, esta opção é ignorada.
LICENSE_NUMBER	Volume	Número de licença com 31 dígitos O número de licença obtido quando o seu número de concessão tiver sido recuperado no Centro de Assistência de Software. Escreva (ou copie/cole) o número exatamente como está indicado, incluindo os traços.

Opção	Licença Tipo	Valor
LICENSE_NUMBER_2	Volume	Número de licença com 31 dígitos Esta opção é utilizada apenas para o TI-Nspire™ CAS Teacher Software. O número de licença obtido quando o seu número de concessão tiver sido recuperado no Centro de Assistência de Software. Escreva (ou copie/cole) o número exatamente como está indicado, incluindo os traços.
LICENSE_SERVER_1	Concorrente, Gerida pela Escola	Nome do anfitrião ou IP endereço Aponta o software TI-Nspire™ software para o computador do serviço de licenças. Se tiver apenas um servidor de licenças, defina o valor para LICENSE_SERVER_1 para host name. Nota: O endereço IP tem de ser IPv4.

Opção	Licença Tipo	Valor
LICENSE_SERVER_2 (opcional)	Concorrente, Gerida pela Escola	Nome do anfitrião ou IP endereço Se tiver especificado um computador de serviço de licenças secundário, aponta o software TI-Nspire™ para ele quando o servidor de licenças principal estiver indisponível ou não pode ser contactado. Se só tiver um computador de serviço de licenças, defina o valor de LICENSE_SERVER_2 para o endereço IP . Se um segundo computador de gestão não for necessário, deixe este campo em branco. Nota: O endereço IP tem de ser IPv4.
LICENSE_SERVER_3 (opcional)	Concorrente, Gerida pela Escola	Nome do anfitrião ou IP endereço Se tiver especificado um computador de serviço de licenças terciário, aponta o software TI-Nspire™ para ele se os computadores de serviço de licenças principal e secundário estiverem indisponíveis ou não puderem ser contactados. Se um terceiro computador de gestão não estiver configurado, deixe este campo em branco. Nota: O endereço IP tem de ser IPv4.

Opção	Licença Tipo	Valor
LOGDIR	Todos	A palavra Default, ou a pasta completa ou o caminho de rede (predefinição = Default) Especifica a pasta onde se encontram os ficheiros de registo. Apesar de a utilização de Default para a pasta de instalação ser recomendado, pode alterar a localização da pasta escrevendo um caminho completo. Exemplo de localizações predefinidas: - Windows® 7: C:\Users\username\AppData\Roaming\Texas Instruments\softwarename\logs - Windows® XP: C:\Documents and Settings\username\Application Data\Texas Instruments\softwarename\logs - Mac® OS X®: /Users/username/Library/Preferences/Texas Instruments/softwarename/logs
MAX_DAYS_TO_BORROW_LICENSE	Concorrente	1 a 365 (predefinição = 14) Quando ALLOW_LICENSE_BORROW está ativado, especifica o número máximo de dias que um número de licença pode ser emprestado antes de ser devolvido.

Opção	Licença Tipo	Valor
PREFERRED_HOSTS	Todos	Lista separada por ponto e vírgula de <Nome de anfitrião ou endereço IP>:<Porta> Permite ao administrador especificar o(s) anfitrião(ões) para consultar as turmas disponíveis quando a difusão múltipla estiver desativada na rede. Esta opção é utilizada apenas no TI-Nspire™ Student Software e TI-Nspire™ CAS Student Software. Exemplo de definição: PREFERRED_HOSTS=192.168.1.2:42124;192.168.1.55:12345 Nota: O endereço IP tem de ser IPv4.
USE_HTTP_PROXY_PORT	Volume	Valor de porta Especifica a porta sobre a qual se resolvem pedidos de ativação quando utilizado juntamente com um URL em URL_HTTP_PROXY_SERVER. Nota: Esta opção é apenas para um Mac®.
USE_HTTP_PROXY_SERVER	Volume	URL para servidor proxy Adicionar um URL faz com que o software resolva pedidos de ativação através deste servidor como um proxy. Nota: Esta opção é apenas para um Mac®.

Apêndice C: Assistência e Suporte

Apoio técnico, manutenção e garantia dos produtos Texas Instruments

Apoio técnico e manutenção

Para obter apoio técnico relativamente a produtos Texas Instruments, incluindo informações de uso e/ou manutenção/assistência técnica, por favor contacte-nos,

E-mail: ti-cares@ti.com

ou visite: education.ti.com

Garantia do produto

Para conhecer melhor os termos e a cobertura da garantia desta produto, por favor consulte o Termo de Garantia que o acompanha ou contacte o distribuidor/revendedor Texas Instruments mais próximo.

Índice remissivo

A

Assistente de ativação, ativar licenças 11
ativar licenças 11

F

ferramentas de implementação 5
ferramentas, implementação de software 5
ficheiros setup.ini
obter 3
opções 17, 25

I

instalar
Software de Administrador TI 7
Software TI-Nspire™ 9

L

licenças
Ativação Múltipla 14
ativar 11
Concorrente 13
Gerida pela Escola 14
Individual 13
obter 1
requisitos de conectividade 15
termos para utilização do software 16
tipos e termos para utilização 13
Volume 13
Licenças concorrentes, descrição e conectividade 13
Licenças de Ativação Múltipla, descrição e conectividade 14
Licenças de volume, descrição e conectividade 13
Licenças Geridas pela Escola, descrição e conectividade 14

Licenças individuais, descrição e conectividade 13

M

método de instalação avançado, software TINspire™ 10
método de instalação básico, software TI-Nspire™ 9
métodos de instalação, software TI-Nspire™
métodos de instalação 9
métodos de instalação, software TI-Nspire™ 9

O

obter
ficheiros setup.ini 3
licenças 1
Software de Administrador TI 3
Software TI-Nspire™ 2
opções, ficheiros setup.ini 17, 25

R

requisitos
antes de iniciar a instalação 1

S

servidores proxy, definir variáveis de ambiente 4
Software de Administrador TI
instalar 7
obter 3
Software TI-Nspire™
instalado e ativado com este guia 1
obter 2
software TI-Nspire™
instalar 9

T

termos de licenças de subscrição 16
termos de licenças experimentais 16
termos de licenças perpétuas 16
termos de utilização do software de
licença 13
tipos de licenças 13

V

variáveis de ambiente, definir para
servidores proxy 4