



TI-*nspire*[™]

Manual Premir para Testar

Este manual do utilizador aplica-se ao software TI-Nspire™ versão 4.4.
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.

© 2006 - 2016 Texas Instruments Incorporated

Índice

Informações importantes	2
Utilizar o Premir para Testar	5
Entrar no modo Premir para Testar	5
Aceder à ajuda do Premir para Testar	8
Apagar dados no modo Premir para Testar	8
Rever restrições do modo Premir para Testar	9
Utilizar a unidade portátil no modo Premir para Testar	10
Trabalhar com documentos no modo Premir para Testar	12
Transferir restrições Premir para Testar	13
Sair do modo Premir para Testar	15
Cancelar o Premir para Testar em várias unidades portáteis	17
Compreender Restrições do modo Premir para Testar	20
Premir para Testar para Modo TI-84 Plus	23
Assistência e suporte da Texas Instruments	27
Informações da Assistência e Garantia	27
Índice remissivo	29

Utilizar o Premir para Testar

As diretrizes para muitas provas de avaliação nacionais ou internacionais permitem ou exigem aos alunos a utilização de calculadoras gráficas, entre as quais as unidades portáteis TI-Nspire™. O Premir para Testar permite preparar rapidamente as unidades portáteis de alunos para exames em que a utilização de aplicações, programas e outros ficheiros é restringida. Quando uma unidade portátil está no modo Premir para Testar, os alunos não podem aceder às pastas, documentos e dados do Rascunho preexistentes. Os alunos que utilizem as unidades portáteis TI-Nspire™ CX-C não conseguem aceder ao dicionário chinês-inglês.

A funcionalidade Premir para Testar desativa temporariamente documentos e algumas funcionalidades de aplicações de unidades portáteis. Após o exame, estes documentos e funcionalidades podem ser facilmente restaurados para utilização em sala de aula.



A funcionalidade Premir para Testar está disponível nas seguintes unidades portáteis TI-Nspire™:

- Unidades portáteis TI-Nspire™ e TI-Nspire™ CAS com a versão 1.3 ou posterior do SO.
- Unidades portáteis TI-Nspire™ CX e TI-Nspire™ CX CAS com a versão 3.0 ou posterior do SO.
- Unidades portáteis TI-Nspire™ CX-C e TI-Nspire™ CX-C CAS com a versão 3.1 ou posterior do SO.
- Unidades portáteis TI-Nspire™ CM-C e TI-Nspire™ CM-C CAS com a versão 3.1 ou posterior do SO.

O Premir para Testar também está disponível no modo TI-84 Plus ao utilizar uma unidade portátil TI-Nspire™ que lhe permite alternar entre o teclado TI-Nspire™ e um teclado TI-84 Plus. Para mais detalhes, consulte a secção [Premir para Testar para modo TI-84 Plus](#).

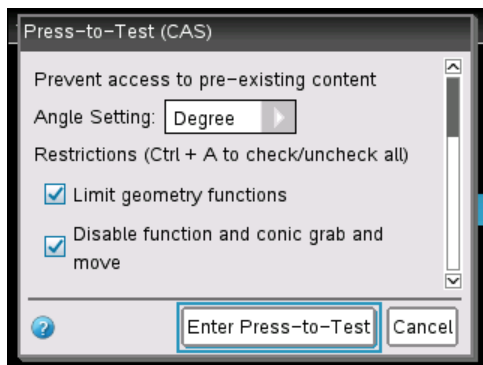
Nota: alguns estados norte-americanos apenas permitem a utilização da TI-Nspire™ no modo TI-84. Para saber se o seu estado permite a tecnologia TI-Nspire™, consulte o site Web de Informações de Estado/Província em: education.ti.com/go/testprep

Entrar no modo Premir para Testar

1. Certifique-se de que a unidade portátil está desligada.
2. Num Touchpad, prima **continuamente** as teclas  .

Num Clickpad: Prima **continuamente** as teclas   .

Não solte as teclas até o ecrã Premir para Testar ser apresentado.



Selecionar uma definição de ângulo

1. Prima **tab** conforme necessário para realçar o menu Definição de ângulo.
2. Prima **▶** para apresentar uma lista de unidades de ângulos. As unidades disponíveis são: grau, radiano e grado.
3. Prima **▲** ou **▼** para realçar a unidade de ângulo que pretende utilizar e, em seguida, prima **enter** para seleccioná-la.

Selecionar ou apagar restrições

Por predefinição, todas as restrições estão selecionadas. Pode definir cada restrição individualmente ou pode rapidamente selecionar ou apagar todas as restrições ao premir **ctrl** **A**.

- Selecionar uma restrição desativa ou limita funcionalidades específicas durante a sessão Premir para Testar.
- Apagar uma restrição permite que as funcionalidades associadas sejam utilizadas durante a sessão.

Nota: para uma lista detalhada de restrições, consulte a secção [Compreender as restrições Premir para Testar](#)

1. Prima **tab** ou prima **▼** para percorrer a lista de restrições. Para aceder rapidamente ao último item na lista, prima **▲**. Continue a premir **▲** para percorrer a lista de restrições para cima.
2. Quando uma restrição está realçada, prima **?** para apagar ou selecionar a opção.

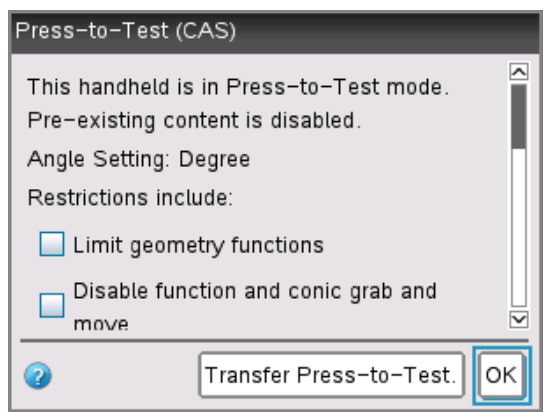
Entrar no modo Premir para Testar

Nota: não é possível alterar as restrições após entrar no modo Premir para Testar. Tem de sair do modo Premir para Testar e, em seguida, entrar no mesmo com novas definições. Para cancelar agora sem entrar no modo Premir para Testar, prima **esc** ou prima **tab** para selecionar **Cancelar** e, em seguida, prima **enter**.

1. Para continuar e entrar no modo Premir para Testar com as definições atuais, prima **[tab]** para selecionar **Entrar em Premir para Testar** e, em seguida, prima **[enter]**.

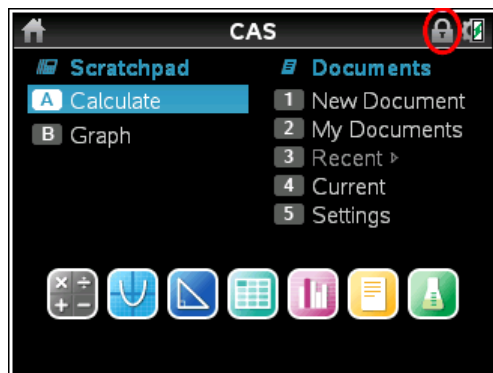
A unidade portátil guarda as definições e reinicia. Quando a reinicialização estiver concluída, é apresentada a seguinte caixa de diálogo para confirmar que a unidade portátil está no modo Premir para Testar.

Nota: o ecrã da sua unidade portátil pode ser diferente, dependendo da modificação das definições. Não é possível alterar as definições após a unidade portátil reiniciar.



2. Prima **[OK]** ou **[enter]** para selecionar **OK**.

O ecrã Página inicial abre. Um ícone de Bloqueio na barra de título indica que a unidade portátil está no modo Premir para Testar.




- Os dados preexistentes do Rascunho são eliminados temporariamente.

- Os documentos e as pastas preexistentes na pasta Os meus documentos são eliminados temporariamente.

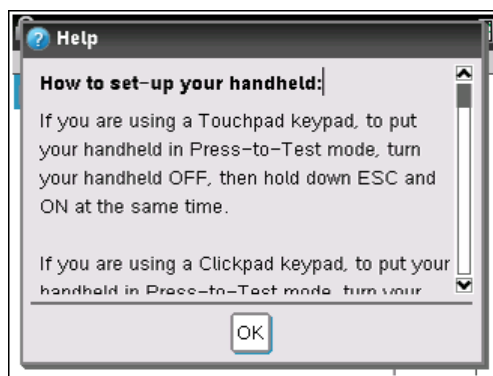
Nota: os documentos, pastas e dados preexistentes do Rascunho serão restaurados quando sair do modo Premir para Testar.

- É criada uma pasta "Premir para Testar" na pasta Os meus documentos.
- Caso a funcionalidade CAS esteja ativada na unidade portátil, o identificador "CAS" é apresentado no Ecrã inicial.
- Se estiver instalado, o dicionário chinês-inglês é temporariamente desativado nas unidades portáteis TI-Nspire™ CX-C.

Aceder à ajuda do Premir para Testar

- ▶ Utilize um dos seguintes métodos para obter ajuda com a utilização do Premir para Testar:
 - A partir da janela Premir para Testar, clique no botão Ajuda , que está situado no canto inferior esquerdo.
 - A partir de um documento aberto num Touchpad: prima e, em seguida, seleccione **Premir para Testar > Ajuda**.
 - A partir de um documento aberto num Clickpad: prima / C e, em seguida, seleccione **Premir para Testar > Ajuda**.

A janela de Ajuda é aberta.





Apagar dados no modo Premir para Testar

Pode apagar documentos, dados do Rascunho e bibliotecas adicionadas numa sessão do Premir para Testar sem sair do modo Premir para Testar. Apagar dados não altera as restrições Premir para Testar, pelo que pode utilizar este método para iniciar um novo teste que necessite das mesmas restrições.

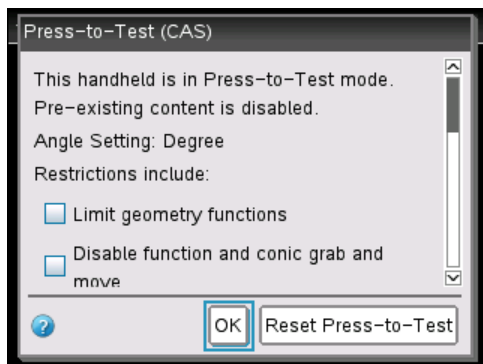
Nota: para alterar as restrições, tem de [sair de Premir para Testar](#) e, em seguida, [entrar no modo Premir para Testar](#) com novas definições.

Para apagar os dados do Premir para Testar sem alterar as restrições:

1. Certifique-se de que a unidade portátil está desligada.
2. Num Touchpad, ligue a unidade portátil ao premir **continuamente** as teclas  .

Num Clickpad: prima **continuamente** as teclas   .

A janela Premir para Testar é aberta com uma opção para **Reiniciar**.



3. Selecione **Reiniciar Premir para Testar** para apagar os dados.
ou
Selecione **OK** para fechar a janela sem apagar os dados.

Nota para unidades portáteis TI-Nspire™ com teclados removíveis: apagar os dados do Premir para Testar através do teclado TI-Nspire™ não afeta os dados criados com o teclado TI-84 Plus. Os seus dados do TI-84 Plus permanecem intactos, embora não sejam acessíveis ao utilizar um teclado TI-Nspire™.

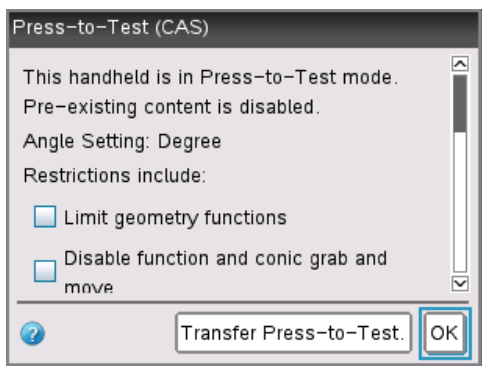
Rever restrições do modo Premir para Testar

Pode rever a Definição de ângulo e restrições aplicadas numa unidade portátil que esteja no modo Premir para Testar. Não é possível alterar as restrições enquanto está numa sessão de teste. Tem de sair do modo Premir para Testar e entrar novamente com as novas restrições.

Para rever as restrições atuais:

1. Desligue a unidade portátil e, em seguida, volte a ligar a mesma.

É aberta uma caixa de diálogo que mostra as definições Premir para Testar selecionadas.



2. Prima ▲ ou ▼ para percorrer as restrições.

As restrições que estão aplicadas atualmente são apresentadas com uma marca de verificação.

Utilizar a unidade portátil no modo Premir para Testar

Quando a unidade portátil está no modo Premir para Testar, o indicador LED na parte superior da unidade portátil pisca (no TI-Nspire CX e Touchpads). O indicador LED permite-lhe ver rapidamente que a unidade portátil está no modo Premir para Testar, mesmo quando a unidade portátil está desligada.

- Se o indicador LED piscar verde-verde, todas as restrições estão selecionadas.
- Se o indicador LED piscar amarelo-amarelo, uma ou mais restrições foram anuladas.

Notas:

- As unidades portáteis TI-Nspire™ CAS mais antigas não possuem um indicador LED na parte superior da unidade portátil.
- O indicador LED na unidade portátil TI-Nspire™ CM-C indica apenas o estado da bateria. Não pisca quando a unidade portátil está no modo Premir para Testar.

Definições do sistema

As definições do sistema aplicadas antes de entrar no modo Premir para Testar não são transferidas para a sessão Premir para Testar. Em vez disso, ao entrar pela primeira vez no modo Premir para Testar, as definições do sistema são repostas para os valores predefinidos. Pode alterar as definições enquanto está no modo Premir para Testar. Quando sai do modo Premir para Testar, todas as definições do sistema são restauradas para as definições aplicadas antes de entrar no modo Premir para Testar.

Libertar espaço de memória para o modo Premir para Testar

Se a sua unidade portátil não tiver memória suficiente disponível para entrar no modo Premir para Testar, é apresentada uma mensagem a sugerir que remova alguns documentos.

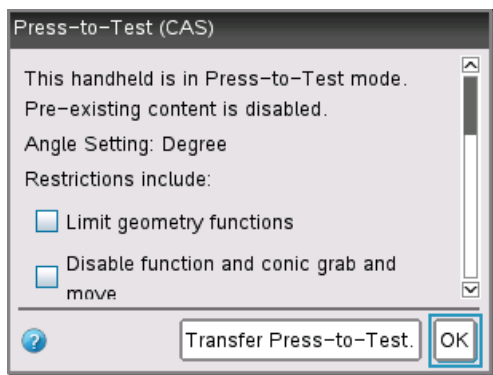
As suas opções incluem:

- Criar cópias de segurança de documentos para um computador ou outra unidade portátil e, em seguida, eliminá-los da sua unidade portátil. Pode restaurar os documentos após sair do modo Premir para Testar.
- Eliminar os documentos desnecessários da unidade portátil.

Para instruções detalhadas sobre como libertar espaço de memória, consulte a secção "*Gestão de memória e de ficheiros*" do guia Como começar da sua unidade portátil.

Ligar e desligar a unidade portátil no modo Premir para Testar

Se desligar a unidade portátil ou se esta entrar em Automatic Power Down™ (APD™) durante o modo Premir para Testar, ficará no modo de teste quando for ligada novamente. É apresentada uma mensagem a lembrar-lhe de que a unidade portátil está no modo Premir para Testar e são apresentadas as restrições seleccionadas.



Nota: se uma caixa de diálogo estiver aberta quando a unidade portátil encerra no modo Premir para Testar, essa caixa é apresentada quando ligar novamente a unidade portátil.

Guardar Automaticamente

Se a unidade portátil reiniciar enquanto está no modo Premir para Testar, esta permanece no modo de teste e regressa ao último documento ativo.

Gerir carga da bateria

Se utilizar uma unidade portátil TI-Nspire™ ou TI-Nspire™ CAS, pode retirar e substituir as pilhas enquanto está no modo Premir para Testar. Se substituir as pilhas, a unidade

portátil permanece no modo de teste. Quando voltar a ligá-la, é apresentada a caixa de diálogo do lembrete.


Antes de entrar no modo Premir para Testar ou antes de iniciar um exame, deve garantir que a bateria recarregável está totalmente carregada em qualquer unidade portátil que utilize uma bateria deste tipo.


Trabalhar com documentos no modo Premir para Testar

Quando a unidade portátil está no modo Premir para Testar, todas as pastas e documentos presentes na unidade portátil antes de entrar no modo Premir para Testar estão desativados. Enquanto estiver no modo Premir para Testar, apenas verá a pasta Premir para Testar listada em Os meus documentos.

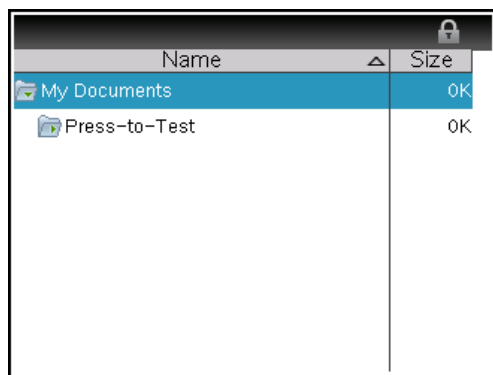
Os professores podem enviar e recolher documentos enquanto as unidades portáteis estão no modo Premir para Testar. No entanto, se pretender recolher um documento que os alunos criaram ou editaram no modo Premir para Testar, tem de recolher o documento antes de os alunos saírem do modo Premir para Testar.

Aceder à pasta Premir para Testar

1. Prima  para aceder ao ecrã inicial.


Num Clickpad: prima .


2. Seleccione **Os meus documentos** para abrir o gestor de ficheiros.





Pode criar, guardar ou eliminar pastas e documentos dentro da pasta Premir para Testar.

Criar um Novo documento

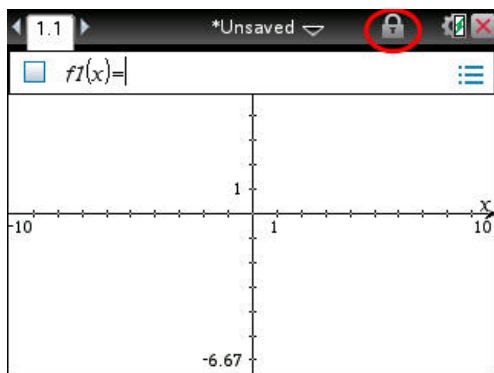
1. Prima  para aceder ao ecrã inicial.

Num Clickpad: prima .

2. Seleccione **Novo Documento** ou prima   para abrir um novo documento.

3. Utilize ▼ e ▲ para realçar a aplicação que pretende adicionar à página e, em seguida, prima .

Um ícone de bloqueio na barra de título indica que a unidade portátil está no modo Premir para Testar.



Transferir restrições Premir para Testar

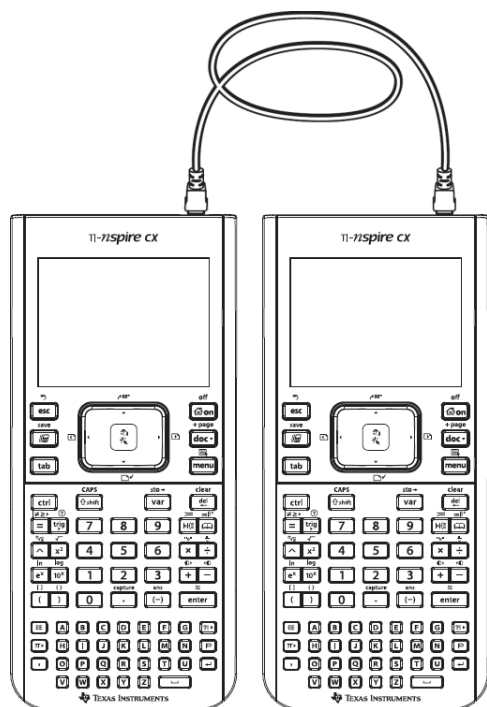
Utilize a funcionalidade Premir para Testar para distribuir rapidamente um conjunto específico de restrições Premir para Testar para várias unidades portáteis de alunos sem precisar de um computador.

Requisitos

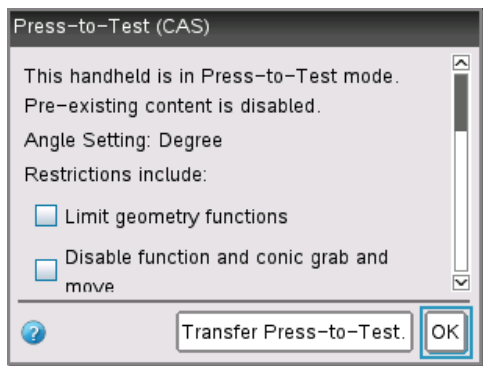
- Se enviar definições Premir para Testar para uma unidade portátil que já esteja no modo Premir para Testar, as definições de restrição na unidade portátil recetora são substituídas e todos os dados criados durante essa sessão Premir para Testar são perdidos.
- A versão do sistema operativo na unidade emissora tem de ser igual ou superior ao SO da unidade portátil TI-Nspire™ recetora.
- A transferência irá falhar se a unidade portátil recetora não tiver memória suficiente.

Transferir as definições

1. Entre no modo Premir para Testar na unidade portátil "emissora". Certifique-se de que seleciona o conjunto específico de restrições necessárias para o exame.
2. Ligue a unidade portátil emissora à unidade portátil "recetora" através de um cabo mini-USB.



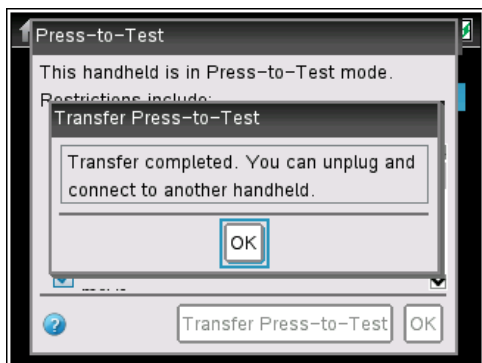
3. Certifique-se de que ambas as unidades portáteis estão ligadas e de que o janela Premir para Testar está visível na unidade portátil emissora. Se necessário, desligue a unidade portátil e, em seguida, ligue-a novamente.



4. Selecione **Transferir Premir para Testar**.

A Definição de ângulo e Restrições Premir para Testar são copiadas para a unidade portátil recetora.

Quando a transferência estiver concluída, a unidade portátil recetora é reiniciada no modo Premir para Testar e a unidade portátil emissora apresenta uma mensagem de confirmação.



Nota: ambas as unidades portáteis podem agora ser utilizadas como unidades portáteis emissoras.

5. Ligue a unidade portátil recetora seguinte e repita a partir do Passo 3 até que todas as unidades portáteis estejam configuradas.

Sair do modo Premir para Testar

Ao sair do modo Premir para Testar numa unidade portátil:

- Todos os documentos criados durante a sessão Premir para Testar são eliminados. Se voltar a entrar no modo Premir para Testar, a pasta Premir para Testar está vazia.
- Todos os ficheiros e definições do sistema são restaurados para a definição em que estavam antes de entrar no modo Premir para Testar.
- Se um documento tiver sido aberto antes de entrar no modo Premir para Testar, esse documento é restaurado para a mesma vista (Os meus documentos, Gestor de páginas ou Vista de páginas). Se o documento tiver alterações não guardadas, as alterações permanecem não guardadas.
- Se não houver um documento aberto, a unidade portátil apresenta a pasta Os meus documentos.

Utilizar outra unidade portátil para sair do modo Premir para Testar

Pode sair do modo Premir para Testar na sua unidade portátil ao ligá-la a outra unidade portátil e utilizar a opção do menu **Sair do Premir para Testar**. As duas unidades portáteis podem ser diferentes. Pode conetar uma unidade portátil TI-Nspire™ CX a uma unidade portátil TI-Nspire™ ou ligar uma unidade portátil TI-Nspire™ CAS a uma unidade portátil que não tenha CAS.

Importante: Se a outra unidade portátil estiver no modo Premir para Testar, esta também sairá do Premir para Testar.

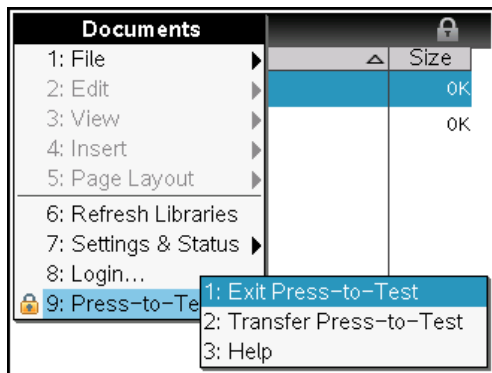
1. Ligue a sua unidade portátil a outra através do cabo de ligação unidade-a-unidade.
2. Certifique-se de que ambas as unidades portáteis estão ligadas.
3. Na sua unidade portátil, prima **on** para ver o ecrã Página inicial.

Num Clickpad: prima **on**.

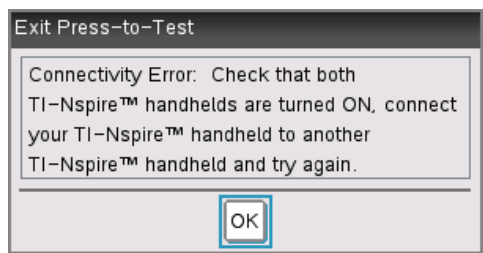
4. Selecione **Os meus documentos** e prima **doc** para aceder ao menu Documentos.

Num Clickpad: seleccione **Os meus documentos** e prima **ctrl on**.

5. No menu Documentos, seleccione **Premir para Testar > Sair do Premir para Testar**. Este item do menu apenas está ativado no modo Premir para Testar.



- A sua unidade portátil sai do modo Premir para Testar e reinicia no modo normal. Se a outra unidade portátil estiver no modo Premir para Testar, esta também sai do modo Premir para Testar e é reiniciada.
- Se a unidade portátil não estiver corretamente ligada, é apresentada a seguinte mensagem:



- A unidade portátil só sai do modo Premir para Testar após reiniciar. Se desligar o cabo antes de reiniciar, a unidade portátil permanece no modo Premir para Testar.

Nota: também pode sair do modo Premir para Testar ao receber uma atualização do SO com êxito (da unidade portátil ou através de software do computador). Receber a mesma versão de SO não irá fazer com que a unidade portátil saia de Premir para Testar.

Cancelar o Premir para Testar em várias unidades portáteis

Os professores que utilizem o TI-Nspire™ Navigator™ Teacher Software podem cancelar o modo Premir para Testar remotamente em várias unidades portáteis. As unidades portáteis têm de estar ativadas e ligadas ao computador do professor através de uma destas formas:

- TI-Nspire™ Docking Station ou TI-Nspire™ CX Docking Station
- Suporte TI-Nspire™ Navigator™
- Adaptador de rede sem fios TI-Nspire™ CX
- Uma ligação direta através de um cabo USB

Nota: o TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software v4.4 pode cancelar o modo Premir para Testar apenas em unidades portáteis CX. Para cancelar o Premir para Testar em unidades portáteis CX ou anteriores, terá de utilizar o TI-Nspire™ Navigator™ Teacher Software v3.9.

Cancelar através da Ferramenta de transferência

1. Crie um ficheiro .tns vazio com o nome "**Exit Test Mode.tns**" e guarde-o na sua pasta TI-Nspire™ predefinida.

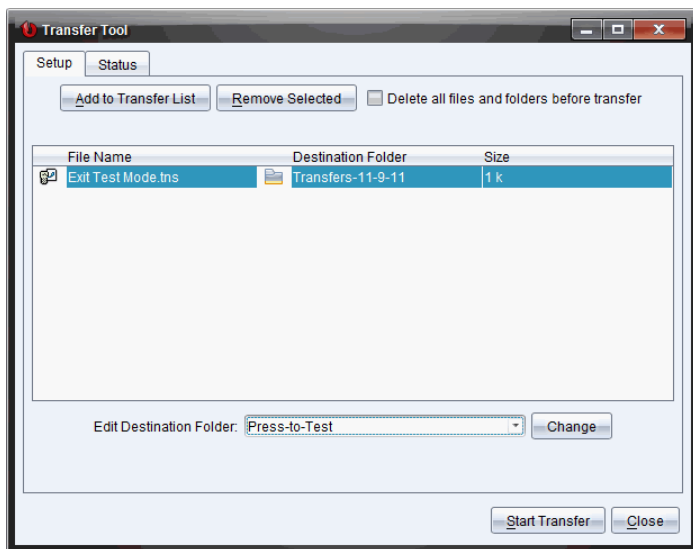
Nota: o nome do ficheiro é sensível a maiúsculas e minúsculas e tem de ser nomeado conforme descrito.

2. Na Área de trabalho Conteúdo, selecione **Ferramentas > Ferramenta de transferência**.

A Ferramenta de transferência é aberta.

3. Clique em **Adicionar à lista de transferência**.
4. Navegue até à pasta onde se encontra o ficheiro "Exit Test Mode.tns" e seleccione-o para adicioná-lo à lista de transferência.
5. Na Ferramenta de transferência, seleccione o ficheiro Exit Test Mode.tns.

O campo **Editar pasta de destino** fica ativo quando seleciona o nome do ficheiro.



6. Escreva **Premir para Testar** no campo **Editar pasta de destino** e clique em **Alterar**.

Nota: tem de escrever o nome da pasta manualmente. Não é possível selecioná-la ao navegar até à pasta Premir para Testar na unidade portátil.

7. Clique em **Iniciar transferência**.

O ficheiro "Exit Test Mode.tns" é enviado para as unidades portáteis ligadas e o Premir para Testar é desativado. As unidades portáteis reiniciam e o sistema operativo é carregado.

Para cancelar o modo Premir para Testar de outras unidades portáteis, desligue as unidades portáteis reiniciadas e ligue as outras unidades portáteis. O processo de transferência prossegue até interromper a transferência.

8. Para parar a transferência, clique em **Parar transferência**.
9. Clique em **Fechar** quando todas as transferências estiverem concluídas.

Cancelar ao utilizar Enviar para turma

Quando estiver a decorrer uma aula e os alunos tiverem sessão iniciada, pode cancelar o Premir para Testar ao enviar o ficheiro "Exit Test Mode.tns" à turma. Os alunos que não tenham sessão iniciada receberão o ficheiro quando iniciarem a sessão.

1. Crie um ficheiro .tns vazio com o nome "**Exit Test Mode.tns**" e guarde-o na sua pasta TI-Nspire™ predefinida.

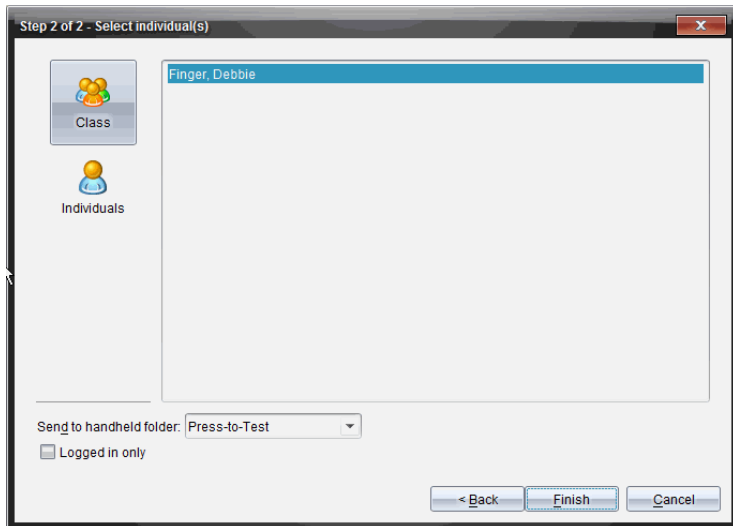
Nota: o nome do ficheiro é sensível a maiúsculas e minúsculas e tem de ser nomeado conforme descrito.


2. Clique em **Ferramentas > Enviar para turma**.

A caixa de diálogo Selecionar ficheiros a enviar é aberta.

3. Certifique-se de que o separador **Ficheiros** está aberto.
4. Navegue até à pasta onde se encontra o ficheiro "Exit Test Mode.tns" e seleccione-o.
5. Clique em **Seguinte**.

A caixa de diálogo Selecionar indivíduos é aberta.



6. Para enviar o ficheiro à turma, clique em **Turma** . Para enviar o ficheiro apenas para os membros da turma com sessão iniciada, assinale a caixa de verificação **Apenas com sessão iniciada**.

Nota: para enviar o ficheiro para um aluno individualmente, clique em **Indivíduos**



e, em seguida, clique no nome do aluno.

7. Escreva **Premir para Testar** no campo **Enviar para pasta de unidade portátil**.
8. Clique em **Terminar**.

Para os alunos com sessão iniciada, o ficheiro "Exit Test Mode.tns" é enviado para as unidades portáteis ligadas e o modo Premir para Testar é desativado. As unidades portáteis reiniciam e o sistema operativo é carregado.

Comprender Restrições do modo Premir para Testar

Por predefinição, todas as restrições estão selecionadas quando entra no modo Premir para Testar e as respetivas funcionalidades associadas estão desativadas nos menus da aplicação.

- Selecionar uma restrição desativa ou limita as respetivas funcionalidades associadas durante a sessão Premir para Testar.
- Apagar uma restrição permite que as funcionalidades associadas sejam utilizadas durante a sessão.

Restringir funcionalidades geométricas

Quando escolhe limitar funcionalidades geométricas, todos os itens no menu **Medição**, **Construção** e **Transformação** são desativados.

Restringir funcionalidades de gráficos

No menu Gráficos, os seguintes itens são desativados:

- **Ações > Coordenadas e Equações**
- **Geometria > Medição, Construção e Transformação.**

Desativar agarrar e mover funções ou cónicas

- Não pode mover qualquer função ou cónica em Gráficos, Geometria ou Rascunho. Por exemplo, se tiver colocado $y = x^3$ em gráfico, pode selecionar a função, mas não a pode mover ou manipular ao arrastar.
- Não pode aceder ao atributo que alterna a forma apresentada de uma equação cónica entre Padrão e Expandida.
- Desativar agarrar e mover funções e cónicas não se aplica a retas e funções em Dados e Estatística.
- Desativar agarrar e mover funções não restringe os seletores nas aplicações Gráficos e Geometria.
- Pode agarrar e mover o referencial do plano.

Desativar funções vetoriais

Quando as funções vetoriais estiverem desativadas, os alunos não conseguem calcular as seguintes funções:

- Vetor unitário [unitV()]
- Produto vetorial (ou externo) [crossP()]

- Produto interno [dotP()]
- Vetor próprio [eigVc()]
- Valor próprio [eigVl()]

Desativar a função "isPrime"

A função **isPrime()** determina se um número é um número primo (um número inteiro maior do que 1 que só é divisível por si mesmo e por 1). Desativar esta função impede os alunos de selecionar o comando **isPrime()** no Catálogo e de selecionar **Testar > IsPrime** em Operadores matemáticos. Quando um aluno introduz manualmente a função **isPrime()**, recebe uma mensagem de erro ao submeter a expressão.

Desativar equações diferenciais Funcionalidade

O tipo de gráfico Equação Diferencial é desativado nas aplicações Gráficos e Geometria. Os utilizadores não podem introduzir manualmente e representar graficamente uma equação diferencial.

As funções matemáticas relacionadas **rk23**, **euler()** e **deSolve()** também são desativadas.

Desativar representação gráfica de inequações

Quando a representação gráfica de inequações está desativada, os alunos não podem representar graficamente inequações com $<$, $>$, \leq e \geq ou agarrar e arrastar inequações para um gráfico nas aplicações Gráficos, Geometria e Rascunho.

Desativar a funcionalidade de representação gráfica 3D

Quando esta funcionalidade está desativada, os alunos não podem utilizar a vista Gráfico 3D.


Desativar gráficos implícitos, modelos cónicos, análise cónica e cónicas geométricas

Quando estas funcionalidades estão desativadas, os alunos não conseguem representar equações graficamente em termos de $x = ay + c$ ou $ax + by = c$. Os modelos cónicos não estão disponíveis e os alunos não conseguem analisar cónicas ou representar graficamente a cónica geométrica de uma elipse, parábola, hipérbole ou cónica através de cinco pontos.

Desativar funções trigonométricas

Desativar as funções trigonométricas impede que os alunos utilizem as seguintes funções desativadas em cálculos ou gráficos.

csc	sec	cot
csc^{-1} , arccsc	sec^{-1} , arcsec	cot^{-1} , arccot
csch	sech	coth
csch^{-1} , arccsch	sech^{-1} , arcsech	coth^{-1} , arccoth

- Tentar avaliar uma das seguintes funções resulta numa mensagem de erro.
- Os alunos não podem selecionar as funções **csc**, **sec**, **cot**, **csc-1**, **sec-1** e **cot-1** ao premir  na unidade portátil.
- Os alunos não podem selecionar as funções desativadas a partir do Catálogo.

Desativar o modelo $\log_b x$

Os alunos não conseguem utilizar o $\log_b x$ (converter para base logarítmica), bem como os comandos e modelos $\log(a,b)$, incluindo modelos $\log_b x$.

- Quando os alunos premirem $[\log]$ na unidade portátil, só são aceites os cálculos no formato \log_{10} .
- Se um aluno introduzir **log(a,b)** ou **>logbase(** manualmente numa expressão, tentar avaliar esta expressão resulta numa mensagem de erro.
- Os alunos podem introduzir **log(a)**, **log(a,10)** e **log(a,10.)**.

Desativar funcionalidades de adição e modelos

Os alunos estão impedidos de utilizar funções de adição e modelos. As funções Σ e **sumSeq(** estão desativadas.

Desativar Calculador de raízes de polinómios

As funções **polyRoots(**, **cPolyRoots(**, **solve(**, **simult(**, **zeros(** e **cZeros(** estão desativadas. Tentar avaliar uma das seguintes funções resulta numa mensagem de erro.

Nota: quando as ferramentas de polinómios estão desativadas, os alunos não podem utilizar Calcular raízes do polinómio, Raízes reais do polinómio e Raízes complexas do polinómio.

Desativar dispositivo de resolução de sistemas de equações

As funções **linSolve(** e **simult(** estão desativadas nos menus e no Catálogo. Tentar avaliar uma das seguintes funções resulta numa mensagem de erro.

Desativar o dicionário chinês-inglês

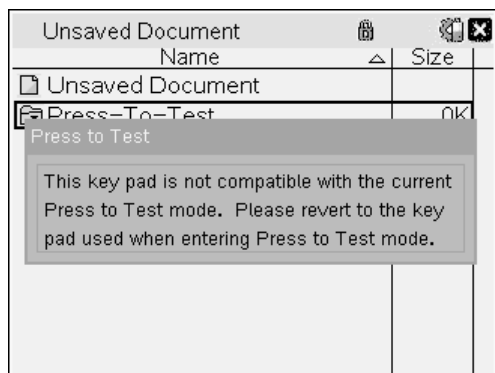
Depois de entrar no modo Premir para Testar, o dicionário chinês-inglês é automaticamente desativado se estiver instalado em unidades portáteis TI-Nspire™ CX-C. Não é possível utilizar o dicionário enquanto está no modo Premir para Testar.

Premir para Testar para Modo TI-84 Plus

As informações neste secção aplicam-se apenas a unidades portáteis TI-Nspire™ que lhe permitem alternar entre um teclado TI-Nspire™ e TI-84 Plus. Para utilizar o Premir para Testar no modo TI-84 Plus, a unidade portátil tem de ser iniciada com um teclado TI-84 Plus.

Nota: utilizar o Premir para Testar no modo TI-84 Plus não afeta os documentos criados com um teclado TI-Nspire™.

Certifique-se de que sai do modo Premir para Testar antes de tentar mudar para um teclado diferente. Se mudar de teclado no modo Premir para Testar, a unidade portátil apresenta a seguinte mensagem:



Ativar o Premir para Testar no modo TI-84 Plus

1. Desligue a unidade portátil.
2. Prima continuamente \leftarrow , \rightarrow e ON até o ecrã **Reiniciar opções** abrir.



Por predefinição, o modo de ângulo está definido para GRAU, os Diagnósticos Est. estão LIGADOS e as funções BASE logarítmica e adição (Σ) estão desativadas.

3. Para alterar as predefinições, mova o cursor sobre a definição pretendida e prima **ENTER**.
4. Prima **ZOOM** (debaixo de OK no ecrã) para selecionar **OK**.

As opções que selecionou são apresentadas no ecrã Reinicialização concluída.

```
RESET COMPLETE
DISABLE APPS, PROGRAMS
ANGLE: DEGREE
STAT DIAGNOSTICS: ON
DISABLE LOGBASE: YES
DISABLE  $\Sigma$ : YES
RAM IS RESET
Press any Key...
```

5. Prima qualquer tecla para continuar.
6. Para se certificar de que Aplicações, Programas e funções estão desativados:

Prima **APPS**

```
APPS HAVE BEEN
DISABLED

LINK-RECEIVE L1 (OR ANY
FILE) TO RESTORE

Press any Key...
```

Prima **PRGM**

```
PROGRAMS HAVE BEEN
DISABLED

LINK-RECEIVE L1 (OR ANY
FILE) TO RESTORE

Press any Key...
```

Prima **ALPHA** **[F2]**

```
1: abs(
2:  $\Sigma$ 
3: nDeriv(
4: fnInt(
5: LOGBASE(
FRAC FUDC MTRN VVAR
```



```

PRM NUM CPX PRB
6:fMin(
7:fMax(
8:nDeriv(
9:fnInt(
0:summation  $\Sigma$ (
A:logBASE(
2Solver...

```

Outras variáveis guardadas na RAM e na memória arquivada (incluindo AppVars) são eliminadas.

Verificar que funções estão desativadas no modo TI-84 Plus

Quando os alunos tentam aceder às funcionalidades desativadas, são apresentados os ecrãs de informação seguintes:

```

logBASE( HAS BEEN
DISABLED
LINK-RECEIVE L1 (OR ANY
FILE) TO RESTORE
Press any key...

```

```

summation  $\Sigma$ ( HAS BEEN
DISABLED
LINK-RECEIVE L1 (OR ANY
FILE) TO RESTORE
Press any key...

```

Nota: se uma unidade portátil já se encontrar no modo Premir para Testar, as aplicações e programas são desativados. Se tentar entrar em Premir para Testar numa unidade portátil TI-Nspire™ com o teclado TI-84 no modo Premir para Testar, é apresentado o ecrã Reinicialização concluída. As definições atuais são apresentadas e a RAM é reiniciada. A unidade portátil está pronta a ser utilizada por outro aluno num estado de teste limpo, conforme necessário.

```

RESET COMPLETE
DISABLE APPS, PROGRAMS
ANGLE: DEGREE
STAT DIAGNOSTICS: ON
DISABLE logBASE: YES
DISABLE  $\Sigma$ : YES
RAM is RESET
Press any key...

```

Sair do modo Premir para Testar no modo TI-84 Plus

Quando ativa novamente as unidades portáteis TI-Nspire™ com o teclado TI-84 e as unidades portáteis TI-84 Plus, as Aplicações e Programas são restaurados.

Para restaurar uma unidade portátil TI-Nspire™ no modo TI-84 Plus para o funcionamento total:

- Ligue a unidade portátil a outra unidade portátil TI-Nspire™ no modo TI-84 Plus ou uma unidade portátil TI-84 Plus.
- Transfira todos os ficheiros de e para a unidade portátil que está no modo de teste.
- Em alternativa, pode utilizar o TI-Connect™ para transferir um ficheiro do computador para a unidade portátil.

Para transferir um ficheiro de outra unidade portátil TI-84 Plus:

1. Na unidade recetora, prima **[2nd]** **[LINK]** e, em seguida, realce **RECEBER**. Não prima **[ENTER]** já.
2. Na calculadora de envio, prima **[2nd]** **[LINK]**.
3. Selecione um ficheiro para enviar ao seleccionar uma categoria e, em seguida, selecione um ficheiro para enviar.

```

RECEIVE
1: All+...
2: All-...
3: Prgm...
4: List...
5: Lists to TI82...
6: GDB...
7: Pic...
  
```

```

SELECT TRANSMIT
■ L1 LIST
■ L2 LIST
▶ L3 LIST
L4 LIST
L5 LIST
L6 LIST
  
```

4. Realce **TRANSMITIR** para enviar o ficheiro, mas não prima **[ENTER]** já.

```

SELECT TRANSMIT
■ Transmit
  
```

5. Prima **[ENTER]** na calculadora de receção.
6. Prima **[ENTER]** na calculadora de transmissão.

Nota: pode ser necessário renomear ou substituir a variável para a transferência de ficheiro ser bem sucedida.

Nota: a aplicação TI TestGuard™ para a TI-83 Plus e TI-84 Plus não está concebida para executar e transferir configurações de teste quando carregadas numa unidade portátil TI-Nspire™ no modo TI-84, incluindo a funcionalidade Ativar novamente. Além disso, os LED intermitentes que indicam que está no modo Premir para Testar não piscam no modo TI-84.

Assistência e suporte da Texas Instruments

Homepage:	education.ti.com
Endereços de -correio electrónico:	ti-cares@ti.com
Base de conhecimento e -correio electrónico:	education.ti.com/support
Informações internacionais:	education.ti.com/international

Informações da Assistência e Garantia

Para mais informações sobre a duração e os termos da garantia ou a assistência, consulte a garantia fornecida com este produto ou contacte o retalhista/distribuidor local da Texas Instruments.

Índice remissivo

A

abrir	
Os meus documentos	12
agarrar e mover funções e cónicas	20
ajuda, modo Premir para Testar	8
análise cónica	21
apagar Premir para Testar	8
ativar	
Premir para Testar	5
Premir para Testar para TI-84 Plus	23

C

calculador de raízes de polinómios	22
carga da bateria	11
comandos	
cSimult(.....	22
inSolve(.....	22
sumult(.....	22
criar	
novos documentos	12

D

definições do sistema	10
desativar funcionalidades	
"isPrime"	21
agarrar e mover funções e cónicas	20
análise cónica	21
calculador de raízes de polinómios	22
dicionário chinês-inglês	23
dispositivo de resolução de sistemas de equações	22
funções de adição e modelos	22
funções trigonométricas	21
funções vetoriais	20
Gráfico 3D	21
gráficos implícitos	21
modelo logbx	22
modelos cónicos	21
representação gráfica de equações diferenciais	21
representação gráfica de inequações	21
desativar funcionalidades geométricas	20

dicionário chinês-inglês	23
dispositivo de resolução de sistemas de equações	22
documentos	12

E

entrar novamente em Premir para Testar	8
enviar Premir para Testar para unidades portáteis	13

F

Ferramenta de transferência	17
função isPrime	21
funcionalidades geométricas	20
funções de adição e modelos	22
funções trigonométricas	21
funções vetoriais	20

G

gerir carga da bateria	11
Gráfico 3D	21
gráficos implícitos	21
guardar automaticamente	11

I

ícone de bloqueio	13
indicador LED	10

L

ligar/desligar a unidade portátil	11
logbx (converter para base logarítmica)	22

M

memória	
gestão	11
modelo logbx	22
modelos cónicos	21

N

novos documentos	12
------------------------	----

O

Os meus documentos	12
--------------------------	----

P

Pasta Premir para Testar	12
Premir para Testar	
TI-84 Plus	23
Premir para Testar, ajuda	8

R

remover	
documentos da memória	11
Premir para Testar de várias unidades portáteis	17
Press-to Test com a Ferramenta de transferência	17
repor Premir para Testar	8
representação gráfica de equações diferenciais	21
representação gráfica de inequações	21
Restrições de transferência do Premir para Testar	13
restrições Premir para Testar	9
rever	
restrições	9

S

sair	
Premir para Testar	15
Premir para Testar com a Ferramenta de transferência	17
Premir para Testar de várias unidades portáteis	17
Premir para Testar no modo TI-84 Plus	25
Premir para Testar numa unidade portátil	15

T

TI-84 Plus	
ativar Premir para Testar	23
sair de Premir para Testar	25
transferir ficheiros	26
trabalhar com documentos	12
transferir Premir para Testar para unidades portáteis	13

U

unidades portáteis em funcionamento	10
---	----

V

Verificar que funções estão desativadas no modo TI-84 Plus 25