



TI-SmartView™ CE-T Software de emulador

Saiba mais sobre a tecnologia TI através da ajuda online em education.ti.com/eguide.

Informação legal

Informações importantes

Exceto se expressamente indicado na Licença fornecida juntamente com um programa, a Texas Instruments renuncia a todas as garantias, quer sejam explícitas ou implícitas, incluindo mas não se limitando às garantias implícitas de comercialização e adequabilidade a um fim específico, relativas a qualquer programa ou livro e disponibiliza apenas estes materiais numa base “como está”. A TI não se responsabiliza por qualquer dano indireto, especial ou acidental, relacionado ou decorrente da utilização destes materiais, e a única e exclusiva responsabilidade da Texas Instruments, independentemente da forma de ação, não excederá o montante definido na licença do programa. Além disso, a Texas Instruments não se responsabiliza por qualquer reclamação relacionada com a utilização destes materiais por terceiros.

© 2006 - 2020 Texas Instruments Incorporated

Microsoft, Apple, Vernier, and Macintosh are trademarks of their respective owners.

Índice

O que há de novo?	1
O que há de novo no software TI-SmartView™ CE-T v5.6.0	1
Introdução ao software TI-SmartView™ CE-T	2
Utilizar a área de trabalho do emulador da calculadora TI-SmartView™ CE-T	5
Partes da janela do software TI-SmartView™ CE-T	6
Utilizar o teclado do emulador TI-SmartView™ CE-T	7
Arrastar e largar um ecrã noutra aplicação	8
Conectar uma calculadora como um teclado remoto	9
Reiniciar o emulador	11
Guardar e carregar um emulador CE-T Estado	12
Selecionar uma opção de visualização	14
Copiar o histórico dos batimentos de teclas para outra aplicação	16
Alterar o tamanho do ecrã do TI-SmartView™ CE-T	18
Posições do emulador e da barra de ferramentas	19
Sempre à frente	19
Utilizar a Captura de ecrã	20
Partes da janela Screen Capture (Captura de ecrã)	21
Arrastar e largar um ecrã noutra aplicação	21
Utilizar a área de trabalho do explorador do emulador TI-SmartView™ CE-T	23
Partes da janela principal do explorador do emulador TI-SmartView™ CE-T	24
Copiar ficheiros do emulador para o computador	24
Eliminar ficheiros do emulador	25
Importação de dados	25
Atalhos do teclado do computador	28
Compatibilidade com calculadoras gráficas	30
A experiência Python	31
Utilizar o TI-SmartView™ CE-T para demonstrar a experiência Python	31
Recolha de dados utilizando a aplicação Vernier EasyData® no emulador TI-84 Plus CE-T Python Edition	33
Utilizar sensores Vernier com o TI-SmartView™ CE-T e a aplicação EasyData® CE	33
Utilizar o TI-SmartView™ CE-T para demonstrar a recolha de dados	35

Informações Gerais	37
Ajuda online	37
Contacte a assistência TI	37
Informações da assistência e garantia	37
Atualizações	37

O que há de novo?

O que há de novo no software TI-SmartView™ CE-T v5.6.0

TI-SmartView™ CE-T O que há de novo

- Estado do emulador predefinido TI-84 Plus CE-T *Python Edition*
 - OS v5.6.0
 - Tabela periódica v5.5.0 Atualizações de elementos
 - Aplicação Python v5.5.0
 - Aplicação Polynomial Root Finder and System Solver v5.5.0 - pequenas correções
 - Aplicação Science Tools v5.5.0 - atualizações de constantes
 - Aplicações de localização de idiomas - pequenas correções

Lembrete: Utilize o CE Bundle mais recente em education.ti.com/84cetupdate para garantir que o seu CE-T tem os ficheiros de calculadora adequados mais recentes para a sua TI-84 Plus CE-T.

TI-SmartView™ CE-T

Atualize o software em education.ti.com/84cetupdate para a versão mais recente para melhorias e o emulador CE-T com os ficheiros de calculadora mais recentes para esta versão.

Introdução ao software TI-SmartView™ CE-T

O software TI-SmartView™ CE-T permite-lhe apresentar uma calculadora gráfica TI a toda a sala de aula. Estão incluídas duas áreas de trabalho para ajudar a melhorar as apresentações em sala de aula.



Área de trabalho do emulador da calculadora

Permite-lhe:



- Exibir uma vista total do emulador ou uma vista do teclado com ecrã grande. Com vistas opcionais para abrir ou fechar.



- Histórico dos batimentos das teclas
 - Exibe imagens das teclas premidas para que os alunos possam seguir as teclas premidas.



- Vista³
 - Atualização controlada pelo professor de até três ecrãs emulados adicionais, como Gráfico, Tabela e Equação para representações múltiplas.
- Calculadora e Gráfico
 - A mesma experiência como numa calculadora gráfica física.
- Arraste e largue qualquer ecrã emulado para o software de apresentação da aula.**
 - Crie as suas lições com ecrãs obtidos durante a aula.
- Prima as teclas do emulador utilizando um teclado remoto!
 - Execute a aplicação SmartPad™ CE*** na sua TI-84 Plus CE-T *Python Edition* conectada ao computador com o cabo USB. Quando a janela do TI-SmartView™ CE-T estiver realçada no computador, a calculadora torna-se num teclado remoto.



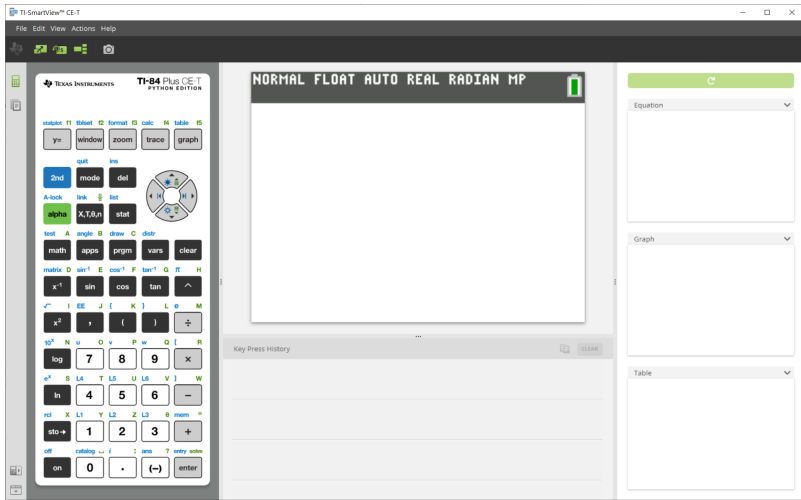
- Iniciar uma janela de captura de ecrã separada
 - Capture e guarde ecrãs de emulador como ficheiros de computador semelhantes ao Screen Capture (Captura de ecrã) do TI Connect™ CE que captura ecrãs de uma calculadora gráfica.

**É suportado software como o Microsoft™ Office ou outro software de apresentação.

***A aplicação SmartPad™ CE para TI-84 Plus CE-T *Python Edition* vem pré-carregada na calculadora. Se não estiver na sua TI-84 Plus CE-T *Python Edition*, a aplicação SmartPad CE também está disponível para ser carregada para a sua calculadora em education.ti.com/84cetupdate.

Nota: O ecrã grande não é ativado por toque. Utilize teclas de emulador como na calculadora.

Ecrã do emulador da calculadora





Área de trabalho do explorador do emulador

Permite-lhe:

- Adicionar um ou vários ficheiros ao emulador para definir as aulas:
 - Arraste os ficheiros e/ou imagens (jpg, png, etc.) selecionados da calculadora do computador para o emulador para a configuração rápida do emulador durante a instrução na aula.
- Guardar ficheiros do emulador para guardar ou partilhar com as calculadoras dos alunos:
 - Arraste os ficheiros selecionados da calculadora para o computador para guardar os ficheiros de uma apresentação da aula.
 - **Sugestão:** Assim que os ficheiros estiverem guardados no computador, pode arrastar esses ficheiros para várias calculadoras dos alunos conectadas através do Calculator Explorer (Explorador da calculadora) TI Connect™ CE para partilha na sala de aula. O TI Connect™ CE é gratuito em education.ti.com/downloads.

Ecrã predefinido do explorador do emulador

Name	Type	Size	Location
A	Applet Python	212 B	RAM
GRAPH	Applet Python	983 B	RAM
HELLO	Applet Python	266 B	RAM
LINTREG	Applet Python	619 B	RAM
L1	Real List	2 B	RAM
L2	Real List	2 B	RAM
L3	Real List	2 B	RAM
L4	Real List	2 B	RAM
L5	Real List	2 B	RAM
L6	Real List	2 B	RAM
RCWindow	User Zoom Recall Window	209 B	RAM
TblSet	Table Setup	20 B	RAM
Window	Window	210 B	RAM
X	Real Number	9 B	RAM
Y	Real Number	9 B	RAM
Y1	Equation	3 B	RAM
Cábrigr	Flash Application	162 kB	Archive
CelSheet	Flash Application	123 kB	Archive
Conics	Flash Application	42 kB	Archive
Deutsch	Flash Application	46 kB	Archive
EasyData	Flash Application	167 kB	Archive
Español	Flash Application	46 kB	Archive
Français	Flash Application	50 kB	Archive
Hub	Flash Application	6 kB	Archive
Image1	Background Image	22 kB	Archive

Utilizar a área de trabalho do emulador da calculadora TI-SmartView™ CE-T

A área de trabalho do emulador da calculadora TI-SmartView™ CE-T contém ferramentas que pode utilizar para introduzir cálculos, elaborar gráficos de dispersão e exibir gráficos, tabelas e listas.

The screenshot displays the TI-SmartView™ CE-T emulator interface, which is divided into several functional areas:

- 1** **Navigation and Settings:** Includes icons for home, back, forward, and settings, along with a menu icon.
- 2** **Calculator Display:** Shows the current mode (TI-84 Plus CE-T), the input expression $Y_1(-1)$, and the result $\sqrt{2(-1)}$ with a numerical value of $-0,8414709848$. Below the display are buttons for `input`, `tbl`, `tblset`, `normal`, `calc`, `tbl`, and `table`.
- 3** **Keypad:** A virtual keypad with various function keys (e.g., `2nd`, `mode`, `alpha`, `trace`), numeric keys, and mathematical operators. A `Key Press History` window is visible above the keypad.
- 4** **Graphing and Table Views:** On the right side, there are panels for `Equation` (showing $Y_1 = \sin(X)$), `Graph` (displaying a sine wave), and `Table` (showing a data table).

The `Table` view contains the following data:

T	X	Y ₁	Y ₂
1	-1	0,8415	
2	-1	0,8415	
3	-1	0,8415	
4	-1	0,8415	
5	-1	0,8415	
6	-1	0,8415	
7	-1	0,8415	
8	-1	0,8415	
9	-1	0,8415	
10	-1	0,8415	

Partes da janela do software TI-SmartView™ CE-T

1

File Edit View Actions Help

Barra de menus - Utilize estes menus para realizar todas as funções do emulador, incluindo:

- File (Gestão ficheiro) - ficheiro
- Edit (Editar) - incluir chave de cópia como fonte
- View (Vista) - alterar as visualizações
- Actions (Ações) - como captura de ecrã
- Help (Ajuda) - ajuda e ligações

Nota: Pode realizar a maioria das ações nestes menus clicando nos ícones da barra de ferramentas.

2



Barra de ferramentas - Utilize estes ícones de barra de ferramentas para:



- Selecionar um modelo de calculadora diferente
- Alternar entre visualizações de ecrã grande, ativar ou desativar o histórico de batimentos de tecla e Vista³
- Capturar o ecrã atual do emulador

3

Painel da área de trabalho - Utilize este painel para navegar entre a área de trabalho do Calculator Emulator (emulador da calculadora) e a área de trabalho do Emulator Explorer (explorador do emulador).

4

Escolher as posições do emulador e da barra de ferramentas

- **Posição do emulador à esquerda/direita**  - para mudar entre a visualização à esquerda e direita do ecrã da calculadora gráfica. Isto é prático se estiver a projetar para um quadro branco interativo.
- **Barra de ferramentas topo/fundo**  - para mudar a barra de ferramentas entre o topo e o fundo do ecrã. Isto é prático se estiver a projetar para um quadro branco interativo.

Nota: Pode alterar o layout visual e/ou a posição dos elementos para otimizar o acesso, especialmente quando utilizar um quadro interativo.

5


Painel do emulador - utilize este apinel para usar a vista de emulador completo ou apenas de teclado do emulador.

6

Painel de ecrã grande/Painel do histórico de batimentos de teclas - Utilize este painel para apresentar uma versão grande do ecrã da calculadora e/ou para apresentar o histórico de batimentos de teclas.

Existem as seguintes opções de apresentação:




- Large Display Screen only (Apenas ecrã grande)
- Key Press History only (Apenas histórico dos batimentos de teclas)

	<ul style="list-style-type: none"> • Large Display Screen + Key Press History (Ecrã grande + histórico dos batimentos de teclas) • Hide panel (Ocultar painel)
7	<p>Painel Vista³ - Utilize este painel para apresentar três ecrãs adicionais em simultâneo. (Este painel está oculto por defeito. Clique em  para apresentar o painel Vista³).</p> <p>Pode seleccionar qualquer um dos três ecrãs seguintes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Equation (Equação) (Y= editor) • List (Lista) (Editor da lista de estatísticas) • Window (Janela) • Table (Tabela) • Stat Plot (Desenho estatístico) • [Blank] ([Em branco]) • Graph (Gráfico)
8	<p>Redimensionar painéis - Clique e arraste a barra vertical ao lado de um painel para o redimensionar.</p>

Utilizar o teclado do emulador TI-SmartView™ CE-T


O rato toma o lugar do seu dedo no batimento das teclas no teclado do computador.


Clique nas teclas do emulador TI-SmartView™ CE-T como se estivesse a premir as teclas na calculadora gráfica.

1. Clique nas teclas de seta  no teclado do emulador para deslocar o cursor para a definição pretendida.
2. Clique em   para a seleccionar.

Tem primeiro de colocar o teclado no respetivo modo de digitação alfa para digitar o texto com o teclado do computador.



Por predefinição, o teclado da calculadora gráfica está no modo normal, em que as teclas são simplesmente atalhos para as teclas da calculadora gráfica.

Por exemplo, premir [A] no teclado do computador é equivalente a clicar em  na calculadora gráfica. Neste modo, não pode digitar diretamente as letras de A a Z no ecrã da calculadora gráfica, digitando estas letras no teclado do computador.

Para introduzir uma letra ou outro carácter alfa, clique primeiro em  no teclado da calculadora gráfica (ou prima [F7] no teclado do computador) para colocar a calculadora gráfica no modo alfa. Por exemplo, digitar [F7] [A] no teclado do computador introduz um A no ecrã da calculadora gráfica. Depois de digitar o carácter, o teclado volta ao modo de atalho normal.


Pode bloquear a tecla alfa para digitar mais do que um carácter sucessivamente.

Para bloquear a tecla alfa:

- ▶ Clique em   no teclado da calculadora gráfica ou prima [F6] [F7] no teclado do computador.

Para voltar ao modo normal;

- ▶ Clique ou prima [F7].

No modo de digitação alfa, se premir de [0] a [9] no teclado do computador, atuam como atalho para as funções alfa associadas a estas teclas no teclado da calculadora gráfica. Se premir [1] introduz Y (o carácter alfa associado a ) no ecrã da calculadora gráfica. Para digitar um número, certifique-se de que o teclado não está no modo de digitação alfa. Estas teclas introduzem os dígitos de 0 a 9 no modo normal.

Pode premir sem soltar uma tecla de seta para percorrer o cursor continuamente.


Quando utilizar uma tecla de seta para mover o cursor, pode premir sem soltar a tecla para percorrer o cursor continuamente, em vez de ter de premir a tecla repetidamente. No histórico dos batimentos de teclas , o ícone de repetição da tecla de seta tem um



símbolo de relógio anexado.

Se premir uma tecla de seta várias vezes numa linha, mostra uma seta com um contador de repetições.

Quando premir uma tecla de seta várias vezes consecutivamente é apresentada uma

tecla de seta no histórico dos batimentos de teclas; esta tecla de seta  tem um número afixado que apresenta o número de vezes que a tecla de seta foi premeida.

Sugestão: Quando se traçam gráficos ou se utiliza a aplicação Cabri™ Jr para desenhar figuras geométricas, as setas do teclado do computador podem proporcionar uma ação contínua mais suave do que ao utilizar-se o rato para clicar nas setas do emulador.

Arrastar e largar um ecrã noutra aplicação

Pode arrastar e largar e colar qualquer ecrã do TI-SmartView™ CE-T para outra aplicação.

Os ecrãs do TI-SmartView™ CE-T que pode arrastar e colar, incluem o seguinte:

- O ecrã por cima do teclado no painel do emulador

- Ecrã grande
- Ecrãs do painel Vista³

Nota: Pode arrastar um ecrã Vista³ para a captura de ecrã e usá-la esta como histórico dos ecrãs importantes durante uma aula.

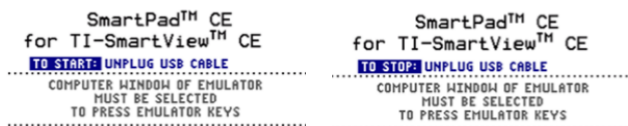
- Capturas de ecrã guardadas ou não guardadas

Conectar uma calculadora como um teclado remoto

A aplicação SmartPad™ CE está disponível para a TI-84 Plus CE-T *Python Edition*. Para utilizar a

TI-84 Plus CE-T *Python Edition* como teclado remoto para o TI-SmartView™ CE-T:

1. A aplicação SmartPad™ CE para TI-84 Plus CE-T *Python Edition* vem pré-carregada na calculadora. Se não estiver na sua TI-84 Plus CE-T *Python Edition*, a aplicação SmartPad CE também está disponível para ser carregada para a sua calculadora em education.ti.com/84cetupdate.
2. Conecte a TI-84 Plus CE-T *Python Edition* ao computador utilizando o cabo USB fornecido com a calculadora.
3. Inicie o TI-SmartView™ CE-T. Certifique-se de que a janela do TI-SmartView™ CE-T está realçada, clicando nesta.
4. Execute a aplicação SmartPad™ CE na TI-84 Plus CE-T *Python Edition*. Prima [apps] e seleccione SmartPad™ CE do menu de aplicações. Leia a informação no ecrã inicial.



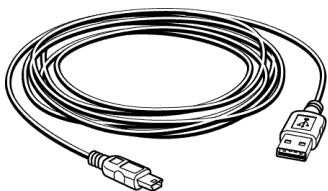
5. Prima as teclas no teclado da calculadora que primem remotamente o teclado do emulador no TI-SmartView™ CE-T.
6. Desconecte o cabo USB da calculadora para parar a aplicação e a funcionalidade de teclado remoto.
7. Pode ser necessário voltar a conectar o cabo USB e executar novamente a aplicação se a conexão do teclado remoto deixar de responder.

Notas:

- A TI-84 Plus CE-T *Python Edition* a executar a aplicação SmartPad™ CE não exhibe os cálculos ou gráficos. A calculadora torna-se apenas num teclado remoto USB para o emulador.
- A TI-84 Plus CE-T *Python Edition* permanece um teclado remoto enquanto a janela do TI-SmartView™ CE-T estiver realçada. Clique na janela do TI-SmartView™ CE-T antes de premir teclas na calculadora.
- O cabo TI SilverLink não é suportado no TI-SmartView™ CE-T.

Cabo do computador USB

Tem de usar o cabo USB fornecido com a calculadora gráfica TI-84 Plus CE-T para utilizar a aplicação SmartPad™ CE. Outros cabos TI Connectivity não são suportados.



Informação adicional sobre conectividade

- **Menu de conexão do emulador - Não enviar/receber**

A funcionalidade de conectar, [\[2nd\]](#) [\[link\]](#) nos emuladores está desativada. Para ligar ficheiros entre uma calculadora conetada e um emulador, utilize o Calculator Explorer (Explorador da calculadora) no TI Connect™ CE e o Emulador Explorer (Explorador do emulador) no TI-SmartView™ CE-T.

Arraste primeiro os ficheiros da calculadora ou do emulador para o computador quando transferir entre o Emulador Explorer no TI-SmartView™ CE-T e o Calculator Explorer no TI-Connect™ CE.

- **Retirar uma calculadora da definição TEST MODE (MODO DE TESTE)**

O TI-SmartView™ CE-T não transfere um ficheiro para uma calculadora conetada.

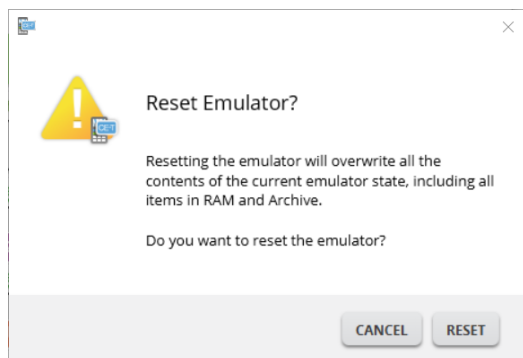
Para sair da definição **TEST MODE** (MODO DE TESTE) (**EXAM MODE** (MODO DE EXAME)), utilize um destes métodos.

- Ligue um CE à versão mais recente da TI Connect CE. Consulte education.ti.com/84cetupdate
- Seleccionar **Actions > Quit Exam Mode on Connected CE Calculators** (Ações > Sair do modo de exame nas calculadoras CE conetadas)
- Enviar um ficheiro entre duas calculadora
- Ligue-se à versão mais recente da TI Connect CE e envie um ficheiro para uma (s) calculadora(s) ligada(s)

Reiniciar o emulador

Para repor o emulador:

1. Clique em **Actions (Ações)**.
2. Clique em **Reset Emulador (Repor emulador)**.
3. Clique em **Reset (Repor)**.



Reiniciar o emulador:

- Elimina o estado atual do emulador
- Repõe o software TI-SmartView™ CE-T nas predefinições de fábrica
- Apaga o histórico de batimentos da tecla

Atualizar o SO do emulador

No futuro, se existir uma atualização do SO de uma calculadora CE mas o emulador TI-SmartView™ CE-T não for atualizado, este pode ser atualizado com **Actions > Update Emulador OS... (Ações > Atualizar SO emulador...)**.

O TI-SmartView™ CE-T necessita de um ficheiro de estado do emulador especial para atualizar o SO do emulador, disponível em education.ti.com/84ceupdate. Este ficheiro é diferente do utilizado para atualizar o SO da calculadora.

Guardar e carregar um emulador CE-T Estado

Quando guardar o estado do emulador CE-T, é criado um ficheiro que guarda as definições do emulador com todas as alterações efetuadas.

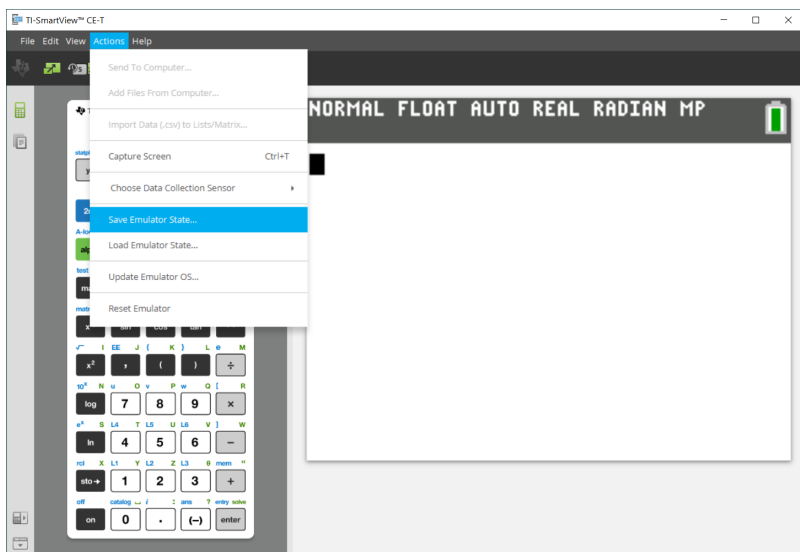
Por exemplo, pode querer configurar uma apresentação para a turma, introduzindo as funções no editor Y= e alterando as definições Janela e Zoom. Quando guardar as alterações num ficheiro de estado do emulador, basta carregar o ficheiro para mostrar a apresentação. Se quiser criar diferentes apresentações para diferentes turmas, pode criar vários ficheiros de estado do emulador.

Nota: O histórico dos batimentos de teclas, as imagens da captura de ecrãs, a vista do emulador e o tamanho do emulador não são guardados no ficheiro de estado do emulador. **Note que** os ficheiros de estado do emulador CE-T podem ser grandes. Contacte o seu departamento de TI se tiver problemas com a sua capacidade de armazenamento.

Guardar o estado do emulador CE-T

Gerir, guardar e carregar um ficheiro de estado do emulador só está disponível para o emulador CE-T. O ficheiro de estado do emulador TI-84 Plus CE-T *Python Edition* só pode ser carregado no emulador TI-84 Plus CE-T *Python Edition*.

1. Clique em **Actions > Save Emulator State...** (**Ações > Guardar estado do emulador...**).



2. Na caixa de diálogo:
 - a) Navegue para a pasta em que pretende guardar o ficheiro de estado do emulador CE-T.

- b) Escreva o nome de um ficheiro. Utilize um nome que descreva o estado do emulador CE-T.

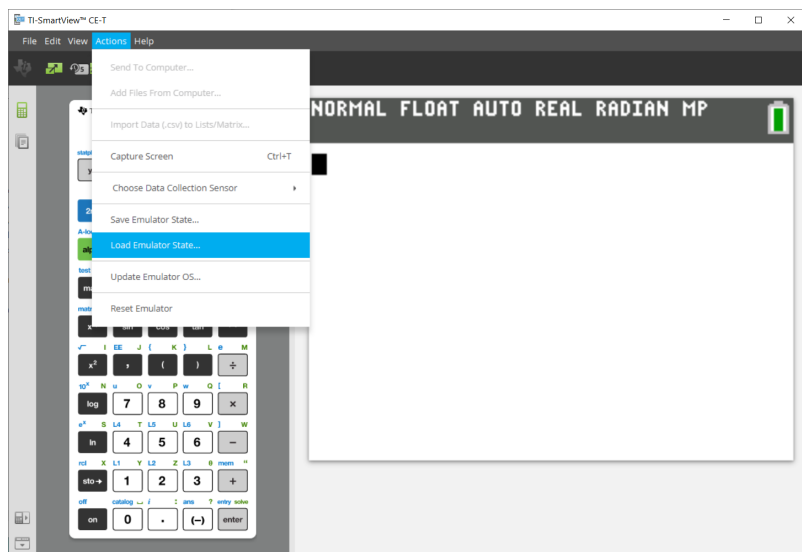
Os ficheiros de estado do emulador CE têm um nome de ficheiro pré-configurado *TI84PCET Emulator State_OS x-x-x_date.s84t* em que a extensão de ficheiro *.s84t indica que o ficheiro é um estado do emulador TI-84 Plus CE-T *Python Edition* criado pelo software TI-SmartView™ CE-T. Um arquivo de estado do emulador CE-T criado no TI-SmartView™ CE-T v5.6.0 ou superior não será carregado nas versões anteriores do TI-SmartView™ CE.

- c) Clique em **Guardar**.

Carregar um estado do emulador CE-T

Como os ficheiros de estado do emulador CE-T são específicos para cada modelo de calculadora, só pode carregar um ficheiro de estado do emulador para o modelo da calculadora ativa.

1. Clique em **Actions > Load Emulator State (Ações > Carregar estado do emulador)**.



2. Na caixa de diálogo:

- a) Navegue para a pasta que contém o ficheiro de estado do emulador.



Nota: Só aparecem os ficheiros de estado do emulador CE-T para o modelo da calculadora ativa.

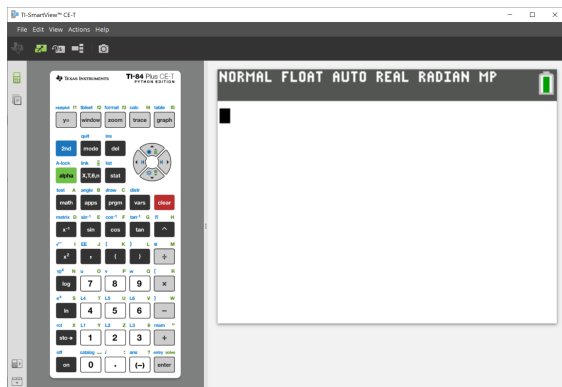
- b) Clique no nome do estado do emulador CE-T para o realçar.
c) Clique em **Abrir**.

Selecionar uma opção de visualização

Pode personalizar a visualização para mostrar ou ocultar painéis opcionais e alterar o tipo de informação apresentado em cada um. Por defeito, o software TI-SmartView™ CE-T exibe a área de trabalho do emulador da calculadora em modo de ecrã grande.

Ver o ecrã da calculadora

1. Clique em  para ver o ecrã da calculadora por cima do teclado no painel do emulador.
2. Clique novamente em  para exibir o teclado + ecrã grande.



Alterar a face da calculadora

Para alterar a face:

1. Clique em **View (Ver)**.
2. Passe com o rato por cima de **Calculator Faceplate (Face da calculadora)**.
3. Clique no nome de uma face da calculadora.

Claro




Contorno



Escuro



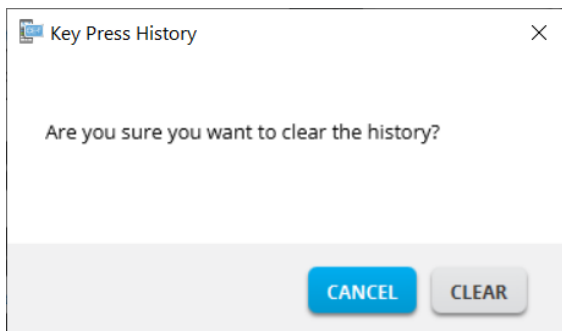
Mostrar ou ocultar o histórico dos batimentos de teclas

Clique em  para mostrar ou ocultar o histórico dos batimentos de teclas. Clique em **CLEAR (APAGAR)** no painel junto a Key Press History (Histórico dos batimentos de teclas) para apagar o histórico.





1. Clique aqui e arraste para redimensionar o painel Key Press History (Histórico dos batimentos de teclas).
2. Clique aqui para apagar o Key Press History (Histórico dos batimentos de teclas).

Quando premir Clear (Apagar), irá ver esta caixa informativa:



Copiar o histórico dos batimentos de teclas para outra aplicação

Pode copiar tudo ou apenas uma parte selecionada do histórico dos batimentos de teclas para outra aplicação, como um processador de texto. Pode copiar os gráficos das

teclas  como aparecem no painel do histórico dos batimentos de teclas, ou pode copiar os batimentos de teclas como caracteres de texto .

Nota: Quando copiar teclas como caracteres de texto, esses caracteres utilizam a fonte **TI84PlusCEKeys**. Esta fonte é instalada no computador automaticamente quando instalar o software TI-SmartView™ CE-T.

Copiar teclas como gráficos ou caracteres de texto

1. Selecione a(s) tecla(s) que pretende copiar.
Para selecionar teclas no painel Key Press History (Histórico dos batimentos de teclas) utilize um dos seguintes métodos:

Tecla	Método
– Só uma tecla:	Clique numa tecla.
– Várias teclas:	Clique numa tecla. Prima Ctrl sem soltar no teclado do computador. Clique noutras teclas para selecionar várias teclas.
– Várias teclas numa sequência:	Clique numa tecla. Prima Shift sem soltar no teclado do computador. Prima outra tecla. Nota: Isto permite-lhe selecionar essas duas teclas e todas as teclas entre elas.
– Todas as teclas:	Clique numa tecla. Clique com o botão do lado direito do rato. Clique em Select All (Selecionar tudo) .

Nota: É este é o aspeto de uma tecla antes e depois de a selecionar.

Antes:





Depois:



2. Clique com o botão do lado direito do rato na(s) tecla(s) selecionada(s).
3. Clique em **Copy (Copiar)** (para copiar teclas como gráficos).

ou

Clique em **Copy As Font (Copiar como fonte)** (para copiar teclas como caracteres de texto).  .


4. Mude para outra aplicação.
5. Cole as teclas no local adequado.

Nota:

- Pode também arrastar as teclas selecionadas como gráficos para a outra aplicação.
- Pode redimensionar os gráficos das teclas depois de os colar para uma nova aplicação.
- Nalgumas aplicações, os caracteres colados como fonte podem aparecer na fonte ativa nesse local, por conseguinte, podem não ser parecidas com as teclas da calculadora gráfica. Se for necessário, aplique a fonte **TI84PlusCEKeys** aos caracteres. Consulte o ficheiro de ajuda da aplicação de destino utilizada para obter mais informações sobre como aplicar uma fonte aos caracteres.

Ver o painel Vista³



1. Clique em  para ver o painel Vista³.
2. Clique na barra de título de cada ecrã para escolher entre estas opções de visualização:

– Equation (Equação) (Y= editor)	– List (Lista) (Stat List editor) ((Editor da lista de estatísticas))	– Window (Janela)
– table (Tabela)	– Stat Plot (Desenho estatístico)	– [Blank] ([Em branco])

- Graph (Gráfico)

3. Clique no botão verde de atualização controlada pelo professor no painel Vista³ para atualizar os ecrãs Vista³. Isto atualiza a visualização para os alunos durante as investigações.



Atualização detetada



Atualizar ou cancelar

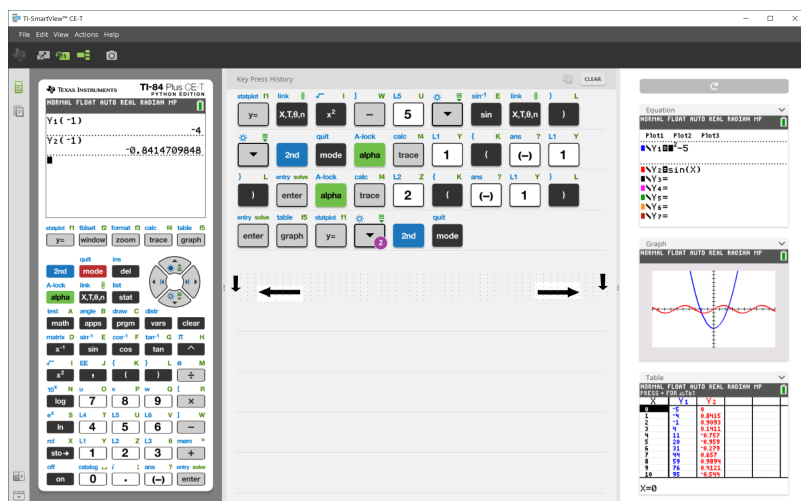


Nenhuma atualização detetada

4. Veja o conteúdo nos ecrãs selecionados ou repita o passo 2 para alterar o tipo de ecrã.

Alterar o tamanho do ecrã do TI-SmartView™ CE-T

Clique e arraste o rebordo de um painel para alterar o tamanho do painel do Emulador, Large Display (emulador, do ecrã grande) ou no painel Vista³.



Nota: Todas estas são ações de esquerda/direita, exceto o histórico dos batimentos de teclas, em que se puxa para cima ou para baixo para definir o tamanho.

Posições do emulador e da barra de ferramentas



Posição do emulador à esquerda/direita - para mudar entre a visualização à esquerda e direita do ecrã da calculadora gráfica. Isto é prático se estiver a projetar para um quadro interativo.



Barra de ferramentas topo/fundo - para mudar a barra de ferramentas entre o topo e o fundo do ecrã. Isto é prático se estiver a projetar para um quadro interativo.

Sempre à frente

Selecione esta opção no menu View (Ver) para manter as janelas do TI-SmartView™ CE-T à frente de qualquer outra janela de software aberta no computador. É como se tivesse a calculadora na secretária em cima dos papéis! Coloque a janela na área de trabalho do computador no melhor local para ficar "Sempre à frente".

Para desativar "Sempre à frente" desselecione o respetivo item no menu View (Ver). Não existe nenhum ícone na barra de ferramentas para esta função nem nenhum indicador para além da marca de visto do menu quando estiver ativa.

Notas:


As janelas da área de trabalho do emulador TI-SmartView™ CE-T e de captura de ecrã estão ambas "Sempre à frente" e alternam entre elas à frente de acordo com a sua posição.

A função "Sempre à frente" não é recomendada em ecrã inteiro, uma vez que todas as outras janelas ficam atrás do ecrã inteiro do TI-SmartView™ CE-T.

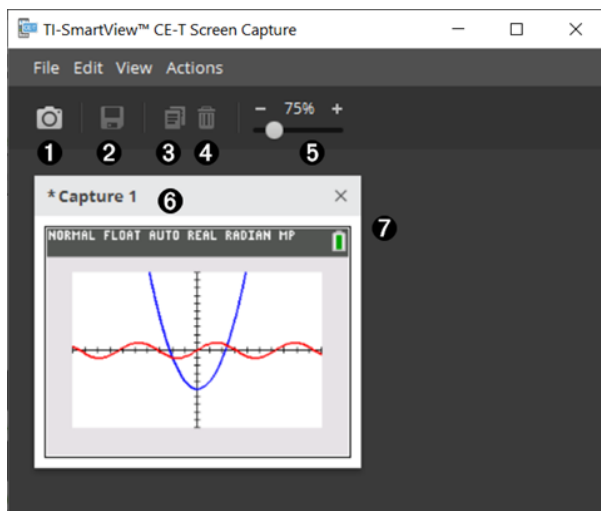
Utilizar a Captura de ecrã

Pode capturar os ecrãs atuais da calculadora gráfica com a ferramenta de captura de ecrãs TI-SmartView™ CE-T.

Para utilizar a captura de ecrã:

- ▶ Clique em  na barra de ferramentas.

Aparece a seguinte janela:



Partes da janela Screen Capture (Captura de ecrã)

1	Captura	<p>Clique aqui para tirar uma captura de ecrã do emulador.</p> <p>Actions (Ações)>Capture Screen (Captura de ecrã)</p> <p>Nota: É adicionado automaticamente um rebordo a cada imagem quando a capturar, mas pode removê-lo clicando em View (Ver)>Hide Screen Capture Borders (Ocultar rebordos de captura de ecrã). (Se tiver várias imagens, isto remove o rebordo de todas as imagens.)</p> <p>Com a captura de ecrã pode:</p> <ul style="list-style-type: none">• capturar até 44 imagens de cada vez (Para capturar imagens adicionais, elimine as imagens da janela Captura de ecrã)• guardar automaticamente capturas de ecrã em memória até fechar a janela principal do TI-SmartView™ CE-T. <p>Ao fechar a captura de ecrã aparece uma mensagem para guardar as capturas de ecrã. Pode iniciar uma nova sessão de captura de ecrã durante uma sessão do TI-SmartView™ CE-T.</p>
2	Guardar	<p>Clique aqui para guardar as capturas de ecrã selecionadas.</p> <p>File (Ficheiro)>Save As (Guardar como)</p>
3	Copiar	<p>Clique aqui para copiar as capturas de ecrã selecionadas para a área de transferência.</p> <p>Edit (Editar) > Copy (Copiar)</p>
4	Eliminar	<p>Clique aqui para eliminar as capturas de ecrã selecionadas.</p> <p>File (Ficheiro)>Delete (Eliminar)</p>
5	Redimensionar	<p>Deslize o ponto ao longo da barra para ajustar o tamanho de pré-visualização da captura de ecrã atual.</p> <p>View (Ver)>Scale Screen Captures (Dimensionar capturas de ecrã)</p> <p>Nota: Os ecrãs são guardados na percentagem de visualização.</p>
6	Renomear	<p>Renomeie uma captura de ecrã sublinhando o título e digitando um nome novo.</p>
7	Ver	<p>Veja as capturas de ecrã aqui.</p>

Arrastar e largar um ecrã noutra aplicação

Pode arrastar e largar e colar qualquer ecrã do TI-SmartView™ CE-T para outra aplicação.

Os ecrãs do TI-SmartView™ CE-T que pode arrastar e colar, incluem o seguinte:

- O ecrã por cima do teclado no painel do emulador
- Ecrã grande
- Ecrãs do painel Vista³

Nota: Pode arrastar um ecrã Vista³ para a captura de ecrã e usá-la esta como histórico dos ecrãs importantes durante uma aula.

- Capturas de ecrã guardadas ou não guardadas

Partes da janela principal do explorador do emulador TI-SmartView™ CE-T



1 Adicione ficheiros da calculadora do computador ao emulador.

2 Envie ficheiros seleccionados da calculadora para o computador.

3 Elimine ficheiros seleccionados da calculadora.

4 Atualizar a visualização do conteúdo de um emulador.

Nota: Quando alterar a área de trabalho para o explorador do emulador, atualize a vista dos ficheiros do emulador para atualizar as alterações feitas no emulador.

A partir da área de trabalho do explorador do emulador pode copiar ficheiros do emulador para o computador e eliminar ficheiros de dados e programas do emulador.

Copiar ficheiros do emulador para o computador

Pode copiar a maioria dos dados, ficheiros e programas do emulador para o computador como cópia de segurança para enviar para outros ou para libertar memória do emulador.

Para copiar um ficheiro do emulador para o computador

1. Clique no nome do ficheiro para o seleccionar.

2. Clique em

ou

Arraste e largue o ficheiro para uma pasta no computador ou para a área de trabalho.

Para copiar um ficheiro do computador para o emulador

1. Clique em

2. Vá para o ficheiro da calculadora pretendido no computador.

Nota: Também pode arrastar imagens (.jpg, .png, etc.) para converter em imagens de fundo do emulador/calculadora.

3. Clique no ficheiro para o seleccionar.

4. Clique em **Open (Abrir)**.

Eliminar ficheiros do emulador

Pode eliminar dados, ficheiros e programas do emulador.

Para eliminar ficheiros do emulador

1. Clique no nome do ficheiro para o seleccionar.

2. Prima .

Importação de dados

A funcionalidade de importação de dados permite converter/enviar dados em folhas de cálculo guardados como ficheiros de dados csv para a calculadora como lista(s) de calculadora ou ficheiro matriz.

Aceda À funcionalidade de importação de dados a partir da área de trabalho Calculator Explorer (Explorador da calculadora).

Foco:

- Crie (ou transfira) uma folha cálculo com dados (folha de dados).
- Antes de importar, edite os dados no software de folha de dados para formatos numéricos permitidos apenas em calculadoras (especificado em baixo) para importar para um ficheiro de calculadora.

Sobre a folha de dados

- **Só uma folha de dados** guardada como ficheiro CSV (Comma Delimited) (*.csv) é importada de cada vez via a área de trabalho Calculator Explorer (Explorador da calculadora).
- O ficheiro de folha de dados (csv) pode ser arrastado para o Calculator Explorer (Explorador da calculadora) ou importado através do menu **Actions (Ações) > Import Data (.csv) to Lists/Matrix... (Importação de dados (.csv) para Listas/Matriz...)**.
- Até 6 listas de calculadora ou 1 matriz dos dados da folha de dados são enviadas para a calculadora conectada.

Regras para a preparação da folha de dados para importação:

- Todas as células devem conter dados de número real, tal como na calculadora, e nenhum texto.
 - Números complexos não são suportados para importação de dados.
 - Se os números decimais forem representados com o uso de uma vírgula no ficheiro *.csv, o ficheiro não será convertido utilizando o assistente de importação de dados. Verifique a formatação dos números do sistema operativo do seu computador e converta o *.csv para utilizar a representação de pontos decimais. A edição de listas e matrizes na calculadoras CE utiliza o formato numérico como, por exemplo, 12.34 e não 12,34.
- Os dados têm de iniciar na célula A1

- Importar lista(s): Se forem desejadas listas de calculadora:

Import your Data

Prior to importing your spreadsheet saved in csv file format, make sure your data starts in cell A1, contains only Real numeric values, and does not contain text.

Select calculator file type for conversion:

FILENAME: 01 test.csv

Lists 1

Up to 6 columns with a maximum of 999 rows each.

CANCEL CONTINUE

- só serão importadas seis colunas da folha de dados A-F
- As colunas podem ter o comprimento de até 999 células.
- A primeira célula vazia numa coluna será interpretada como o fim dos dados para essa importação de lista

- Importação de matriz: se for desejada a matriz da calculadora:

Import your Data

Prior to importing your spreadsheet saved in csv file format, make sure your data starts in cell A1, contains only Real numeric values, and does not contain text.

Select calculator file type for conversion:

FILENAME: 01 test.csv

Matrix 2 x 2 4

Up to 400 cells

CANCEL CONTINUE

- Só pode ser importada uma matriz de um ficheiro de folha de dados.
 - Podem ser importadas até 400 células. (Exemplo: linha x coluna: 10 x 5 = 50 células do intervalo de células em linha 1-10, colunas A-E.)
 - A dimensão da matriz do formulário (linha x coluna) é pedida durante a experiência de importação no Calculator Explorer (Explorador da calculadora).
 - Qualquer célula vazia dentro da dimensão de matriz especificada é interpretada como 0.
- Não tenha dados fora dos tamanhos permitidos da folha de dados para lista(s) ou matriz, tal como descrito em cima. Caso contrário, o ficheiro ficará inválido quando for tentada uma importação de dados para Calculator Explorer (Explorador da calculadora).

Para guardar lista(s) de calculadora ou ficheiros de matriz

- Para guardar ficheiros de calculadora criados para o computador, após importar/enviar para a calculadora, arraste a(s) lista(s) ou ficheiro de matriz do Calculator Explorer (Explorador da calculadora) para o local desejado no computador.

Atalhos do teclado do computador

Pode utilizar o teclado do computador para premir uma tecla em vez de premir essa tecla na imagem do teclado do TI-SmartView™ CE-T.





Por exemplo:

Se desejar introduzir a função "log" no teclado do emulador, utilize a tabela em baixo para localizar a tecla no computador a premir.



- ▶ Prima [N] no teclado do computador (e note que o canto superior esquerdo da tecla do emulador é a letra alfa N.)

Nota: Por vezes, premir a tecla do teclado do computador exibe a tecla no emulador. O ícone de histórico dos batimentos de teclas pode não ser exibido até premir uma tecla novamente.

stat plot f1 y= [F1]	tblset f2 window [F2]	format f3 zoom [F3]	calc f4 trace [F4]	table f5 graph [F5]
2nd [F6]	quit mode [Shift] + [x]	ins del [Delete]	 [←]	 [1]
A-lock alpha [F7]	lnk $\frac{\pi}{n}$ X,T,θ,n [Shift] + [x]	list stat [Shift] + [s]	 [4]	 [→]
test A math [A]	angle B apps [B]	draw C prgm [C]	distr vars [shift] + [v]	clear [Backspace]
matrix D x⁻¹ [D]	sin ⁻¹ E sin [E]	cos ⁻¹ F cos [F]	tan ⁻¹ G tan [G]	π H ^ [Shift] + [^]
√ I x² [I]	EE J , [.]	{ K ([Shift] + [(]	} L) [Shift] + [)]	e M ÷ [I]
10 ^x N log [N]	u O 7 [7]	v P 8 [8]	w Q 9 [9]	[R × [Shift] + [*]
e ^x S ln [S]	L4 T 4 [4]	L5 U 5 [5]	L6 V 6 [6]] W - [-]
rcl X sto→ [X]	L1 Y 1 [1]	L2 Z 2 [2]	L3 θ 3 [3]	mem " + [Shift] + [+]
off on [Shift] + [-]	catalog $\frac{\pi}{n}$ 0 [0]	i : . [.]	ans ? (-) [Shift] + [-]	entry solve enter [Enter]

Compatibilidade com calculadoras gráficas

Consulte o Guia de iniciação TI-84 Plus CE-T *Python Edition* para informações sobre compatibilidade com calculadoras gráficas.

Nota: Normalmente, os ficheiros da calculadora gráfica TI-84 Plus CE são compatíveis com outros modelos TI-84 Plus e TI-83 Plus.

Aplicações, sistemas operativos e alguns ficheiros de dados com tipos numéricos não suportados não são partilhados entre modelos.

Os programas da TI-Basic podem ter de ser modificados para serem exibidos corretamente nos modelos com ecrã a cores de alta resolução.

A experiência Python

Utilizar o TI-SmartView™ CE-T para demonstrar a experiência Python

- Atualize para o TI-SmartView™ CE-T mais recente em education.ti.com/84cetupdate.
- Inicialize o TI-SmartView™ CE-T v5.6.0 ou superior.
- Execute a aplicação Python no emulador TI-84 Plus CE-T.
- A aplicação Python App oferece
 - Gestor de ficheiros
 - Editor
 - Execução do seu programa Python na Shell
- A aplicação SmartPad CE irá premir remotamente o teclado quando a aplicação Python estiver a ser executada.
- Pode enviar os ficheiros *.py do seu computador para a área de trabalho do explorador do emulador para converter os seus programas para PY AppVars.



Programas Hub/Rover

- Crie programas ti_hub/ti_rover Python no emulador CE-T que esteja a executar a aplicação Python.
 - ***Nota:** Não há conectividade entre o TI-SmartView™ CE-T e o TI-Innovator™ Hub ou o TI-Innovator™ Rover. Os programas podem ser criados e depois executados na calculadora CE-T.
- Saia da aplicação Python para preparar a transferência da(s) Python AppVar(s) do emulador. Para o passo seguinte, o emulador não deve "estar ocupado" a executar uma aplicação ou programa.
- Mude para a área de trabalho do explorador do emulador e envie o(s) programa(s) para o computador.

- Utilize o TI Connect™ CE para enviar Python AppVars do computador para a calculadora CE para a experiência TI-Innovator™ Hub/TI-Innovator™ Rover.

Nota: Para interromper um programa Python em execução na Shell, como se um programa estivesse em loop contínuo, prima [on]. Prima [Tools] [zoom] > 6:New Shell como método alternativo para parar um programa em execução.

Lembrete: Para qualquer computador/experiência TI-Python: Depois de criar um programa Python num ambiente de desenvolvimento Python no computador, confirme se o seu programa é executado na calculadora/emulador na experiência TI-Python. Altere o programa conforme necessário.

Teclado remoto da aplicação SmartPad CE

- Ao executar a aplicação SmartPad CE App na sua CE-T ligada, irá comportar-se como um teclado remoto incluindo o mapeamento especial de teclado oferecido quando a aplicação Python está a ser executada.

Área de trabalho do explorador do emulador

- Saia da aplicação Python para que o emulador não esteja ocupado quando aceder a todas as funcionalidades da área de trabalho do explorador do emulador.
- As conversões program.py < > PY AppVar são permitidas. Isto é semelhante à experiência TI Connect™ CE ao enviar programas para a calculadora CE ligada.
- Quando enviar um ficheiro program.py criado noutra ambiente Python, o seu PY AppVar terá de ser editado para ser executado como esperado no TI-Python. Use o editor da aplicação Python para alterar conforme necessário para os módulos únicos, tais como ti_plotlib, ti_system, ti_hub e ti_rover.

Assistente de importação de dados

- Os ficheiros *.csv de dados, formatados como indicado na caixa de diálogo do assistente, irão converter os dados em variáveis de listagem CE. Os métodos em ti_system podem então ser utilizados para partilhar listas entre o emulador CE OS e a aplicação Python. Esta funcionalidade é semelhante à do assistente de importação de dados no TI Connect™ CE.
- Se os números decimais forem representados com o uso de uma vírgula no ficheiro *.csv, o ficheiro não será convertido utilizando o assistente de importação de dados. Verifique a formatação dos números do sistema operativo do seu computador e converta o *.csv para utilizar a representação de pontos decimais. A edição de listas e matrizes na calculadoras CE utiliza o formato numérico como, por exemplo, 12.34 e não 12,34.

Recolha de dados utilizando a aplicação Vernier EasyData® no emulador TI-84 Plus CE-T Python Edition

A aplicação Vernier EasyData® CE permite-lhe utilizar a recolha de dados no emulador TI-84 Plus CE-T Python Edition. A aplicação Vernier EasyData® CE para TI-84 Plus CE-T Python Edition vem pré-carregada no emulador no TI-SmartView™ CE-T. Esta aplicação permite-lhe recolher dados de um único sensor de forma semelhante à utilização da aplicação na calculadora.

Sugestões:

- Assegure-se de que está familiarizado com a recolha de dados utilizando a aplicação EasyData® na calculadora antes de usar o TI-SmartView™ CE-T para recolher dados.
- Assegure-se de que está familiarizado com o menu da aplicação EasyData® CE (**File>New**) ou com a funcionalidade da tecla de atalho **Scan**. Irá utilizar estas funcionalidades no emulador para conectar um sensor ao emulador enquanto o sensor está conectado ao computador.

Utilizar sensores Vernier com o TI-SmartView™ CE-T e a aplicação EasyData® CE


Se já utilizar sensores Vernier com a calculadora TI-84 Plus CE-T Python Edition ou família TI-8x com uma porta mini-USB, o sensor é conectado à porta mini-USB na calculadora.

Os sensores Vernier utilizados com a família TI-8x (mini-USB) necessitam do adaptador adequado para ligar (USB) ao computador para demonstrações de recolhas de dados.

Adaptadores

Conectar tipo de sensor a computador

Nome	Adaptador	Descrição
Fácil!		Utilize este adaptador para conectar um adaptador EasyTemp ou EasyLink™ a um computador para recolha de dados. Ver mais
Go!Link		Utilize este adaptador de interface de um só canal para conectar a maioria dos sensores Vernier ao computador. Ver mais

Nome	Adaptador	Descrição
Go!Motion para cabo do computador		Utilize este cabo para conectar uma Go!Motion ou CBR 2 a um computador. Está incluído na Go!Motion. Ver mais

Conectar tipo de sensor a calculadora

Nome	Adaptador	Descrição
EasyLink™		Utilize este adaptador para conectar sensores Vernier à sua calculadora gráfica TI-84 Plus CE-T Python Edition. EasyLink™ é uma interface de um só canal à porta USB de uma calculadora gráfica TI-84 Plus ou TI-Nspire™ portátil. Ver mais
Adaptador Go!to Easy (mini-USB)		Utilize este adaptador para conectar um Go!Temp ou Go!Link™* à porta USB de uma TI-Nspire™ portátil ou calculadora gráfica TI-84. Ver mais
Go!Motion para porta mini-USB da calculadora		Utilize este cabo 72" para conectar um Go!Motion ou CBR 2 à porta USB de uma TI-Nspire™ portátil ou calculadora gráfica TI-84. O cabo tem uma ficha USB Mini-A que liga a uma calculadora e uma ficha USB standard B que liga à Go!Motion ou CBR 2. O cabo está incluído na CBR 2. Ver mais

Se utilizar as demonstrações em sala de aula

A recolha de dados utilizando a aplicação EasyData® só é suportada no emulador TI-84 Plus CE-T Python Edition para fins de demonstração em sala de aula. Se os seus alunos estiverem a usar uma calculadora da família TI-8x com a aplicação mais recente Vernier EasyData® para essa calculadora, demonstração de recolha de dados com o TI-SmartView™ CE-T e a TI-84 Plus CE-T Python Edition será paralela à experiência de cálculo nas calculadoras da família TI-8x.

Recolha de dados com um só sensor

A recolha de dados com um só sensor é suportada no emulador TI-84 Plus CE-T Python Edition (de forma semelhante à calculadora TI-84 Plus CE).

Se um sensor for suportado pela aplicação EasyData® na calculadora através de mini-USB, o emulador no TI-SmartView™ CE-T proporciona uma ferramenta de demonstração para a recolha de dados semelhante à experiência na calculadora.

- O CBR 2™ (Calculator-Based Ranger™) é suportado com o cabo USB.
- O CBL 2™ (sistema Calculator-Based Laboratory™) **não** é suportado.

- A aplicação Vernier EasyData® CE mais recente para TI-84 Plus CE-T *Python Edition* vem pré-carregada no emulador.
- As versões anteriores da aplicação são bloqueadas no Emulador Explorer (explorador do emulador) para a melhor experiência de recolha de dados.

Utilizar o TI-SmartView™ CE-T para demonstrar a recolha de dados

1. Inicie o TI-SmartView™ CE-T.

Sugestão: Se estiver a executar um outro software de computador que também recolha dados com os sensores USB Vernier, recomendamos que feche todo o outro software de recolha de dados para que o TI-SmartView™ CE-T reconheça um só sensor para a sua sessão de recolha de dados. Caso contrário, o sistema operativo do seu computador irá “decidir” qual o sensor que irá reconhecer. Pode não ver todos os sensores conectados ao TI-SmartView™ CE-T até fechar o outro software.

2. Conecte um sensor ao seu computador através de uma porta USB normal.

Funcionalidade avançada: Pode ter vários sensores conectados às portas do computador. Pode utilizar o menu **Actions (Actions>Select Data Collection Sensor)** do TI-SmartView™ CE-T para alternar entre sensores. Utilize a aplicação EasyData® CE (**File>New**) para conectar o novo sensor ao emulador.

3. Execute a aplicação EasyData® CE no emulador TI-84 Plus CE-T *Python Edition*.

Nota: Atualize sempre para o TI-SmartView™ CE-T mais recente em education.ti.com/84cetupdate. A aplicação EasyData mais recente será carregada no TI-SmartView™ CE-T mais recente.

4. A EasyData® é aberta no emulador. Deve ver o nome do sensor (ou ligação) no ecrã inicial. O nome do sensor irá então aparecer no ecrã métrico de forma semelhante à experiência na calculadora.

Se a aplicação EasyData® não reconhecer o sensor conectado ao computador, utilize as funcionalidades **Scan** ou **File>New** na aplicação EasyData® no emulador para conectar o sensor.

5. Utilize as funcionalidades da aplicação EasyData® tal como no emulador CE-T para recolher e analisar os dados.
6. Quando a recolha de dados estiver concluída, **SAIA** da aplicação EasyData® no emulador para continuar a utilizar o TI-SmartView™ CE-T.
 - Os dados da experiência de recolha de dados são guardados em listas no emulador quando sair da aplicação EasyData® CE.
 - Pode deixar o sensor conectado ao computador, se necessário.

Enquanto a aplicação EasyData® CE estiver a ser executada no emulador CE-T, pode fazer o seguinte:

Mudar a área de trabalho do emulador	Pode alternar entre emuladores enquanto a EasyData® estiver a ser executada; no entanto, a experiência de dados irá parar e o sensor será desligado do emulador CE-T a executar a aplicação EasyData®. Quando regressar ao emulador CE-T, terá de voltar a conectar o sensor para a aplicação EasyData® CE utilizando File>New ou a tecla de atalho “Scan” na aplicação EasyData® e iniciar uma nova experiência de recolha de dados. Os dados da experiência anterior podem ou não ser guardados. “SAIA” sempre da aplicação EasyData® CE para guardar os dados da experiência para listas no emulador.
View^{3™} e aplicações	View ^{3™} não está disponível (desativado) para todas as aplicações para além da aplicação de representação gráfica de inequações. View ^{3™} apresenta apenas ecrãs do sistema operativo™ e não apresenta ecrã da aplicação. Recomendamos que mantenha o View ^{3™} fechado quando não estiver a utilizar esta funcionalidade ou se esta estiver desativada como quando a maioria das aplicações estiverem a ser executadas no emulador.
Mudar para a área de trabalho do explorador do emulador	Se a EasyData® estiver a ser executada no emulador CE-T e se necessitar de utilizar o explorador do emulador, saia da aplicação EasyData® e, a seguir, utilize o explorador do emulador.
Capturar ecrãs	Pode capturar ecrãs da aplicação EasyData® CE quando estiver a realizar uma experiência utilizando a captura de ecrãs.
Fechar e voltar a abrir o TI-SmartView™ CE-T	Pode fechar o TI-SmartView™ CE-T enquanto a EasyData® estiver a ser executada; no entanto, a experiência de dados irá parar e o sensor será desligado do emulador CE a executar a aplicação EasyData®. Quando regressar ao emulador CE, terá de voltar a conectar o sensor à aplicação EasyData® CE utilizando File>New ou a tecla de atalho “Scan” na aplicação EasyData® e iniciar uma nova experiência de recolha de dados. Os dados da experiência anterior podem ou não ser guardados. “SAIA” sempre da aplicação EasyData® CE para guardar os dados da experiência para listas no emulador.

Ajuda adicional

Se necessitar de ajuda adicional ao utilizar a aplicação EasyData® com a calculadora para recolher dados, consulte http://www2.vernier.com/manuals/easydata_guidebook.pdf para mais informações.

Informações Gerais

Ajuda online

education.ti.com/eguide

Selecione o seu país para mais informações sobre o produto.

Contacte a assistência TI

education.ti.com/ti-cares

Selecione o seu país para os recursos técnicos e outros recursos de suporte.

Informações da assistência e garantia

education.ti.com/warranty

Selecione o seu país para informações sobre a duração e os termos da garantia ou a assistência do produto.

Garantia Limitada. Esta garantia não afeta os seus direitos legais.

Atualizações

education.ti.com/84cetupdate