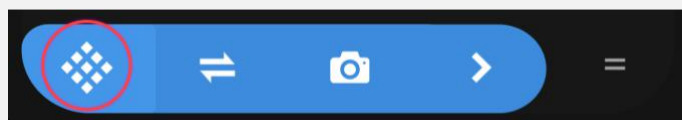
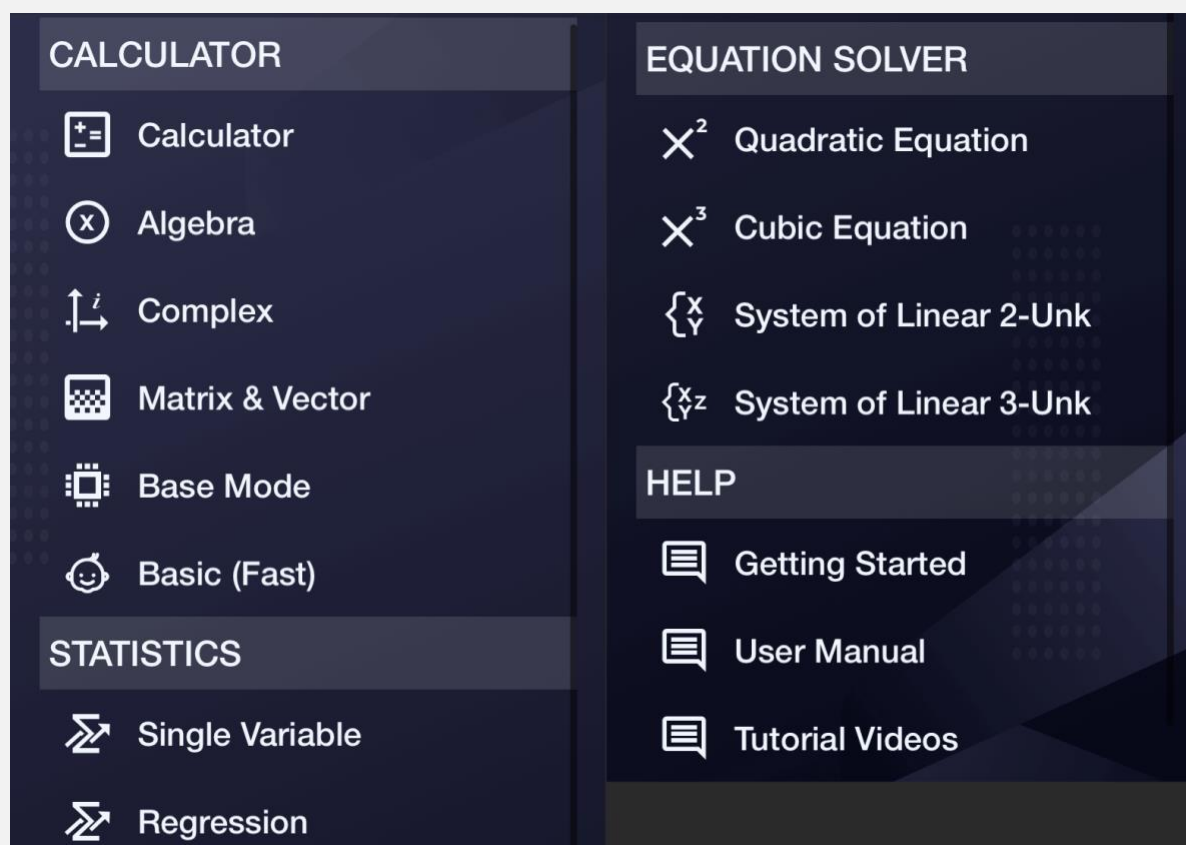




Menu Principal



Toque o Botão Menu (Círculo Vermelho)
Para Abrir o Menu Principal

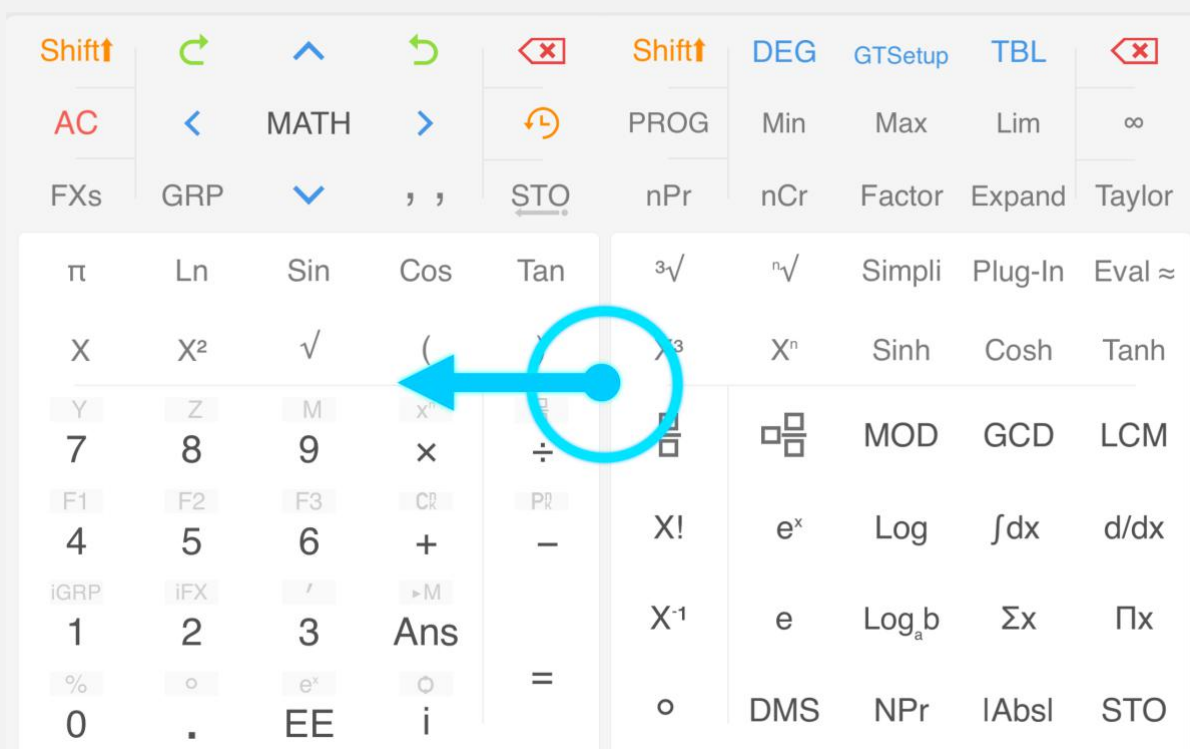


Menu Principal

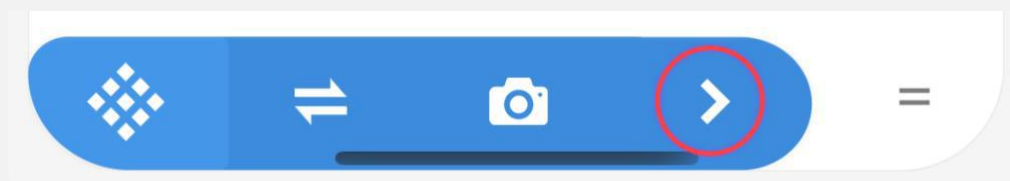


Deslizar Teclado

Modo Compacto para iPhone & iPad



Deslize o Teclado na Horizontal
Para Acessar Mais Funções




Toque o Botão Troca (Círculo Vermelho)
Para Acessar Funções Rapidamente



Tecla Shift

Shift↑

Shift↑

Toque  e a tecla da função desejada para usar as 2^{as} funções



Funções com shift



Mantenha a tecla pressionada para usar a 2^a função rapidamente



Chave Matemática

Back

MATH

A...Z

MODE

TOPIC

CUR-M

A

1 |Abs|
abs(value), abs(complex value)



2 ANDB
Value1 ANDB Value2



A
R

[Math] contém todas as funções

Tab	Sort
A ... Z	Ordem alfabética
MOD0	Agrupe funções por MODO
ASSUNTO	Agrupe funções por categoria de cálculo (Integral, Complexas, Matrizes...)
M-ATUAL	Funções comuns no modo atual



Expression & History

The image shows a calculator interface with several features highlighted by red boxes and lines:




- Shift↑**: A red box highlights the Shift key in the top left.
- Abrir Histórico de Expressões**: A red box highlights the button with a circular arrow icon, labeled "Abrir Histórico de Expressões" (Open Expression History).
- Converter Resultado Atual Para (Misto) Fração / Grau**: A red box highlights the button with a circular arrow and a fraction icon, labeled "Converter Resultado Atual Para (Misto) Fração / Grau". Below this box, two examples are shown:
 - $0.333 \longrightarrow 1 / 3$
 - $7.505 \longrightarrow 7^{\circ}30'18.000''$
- Exibir Resultado Atual como Notação Científica, Notação de Engenharia, Formato BIN/OCT/HEX**: A red box highlights the button with a circular arrow and a scientific notation icon, labeled "Exibir Resultado Atual como Notação Científica, Notação de Engenharia, Formato BIN/OCT/HEX".
- # ↔ □ □**: A red box highlights the button with a hash symbol and a square icon, labeled "# ↔ □ □".

Red lines connect these highlighted buttons to the calculator's display area, indicating their functions.

Histórico & Conversão da Notação Numérica



Solucionador de Equações

Tecla	Função
	Inserir símbolo “=”
	Resolver Equação (<i>Toque normalmente</i>)
	Dividir Equação em Sistema de Equações

Exemplo

Equação Geral

ALG RAD 04:08

$$\left(5x^2 - \frac{4}{3}\right) = 3x\left(\frac{x}{2} + 5\right)$$

Sistema de Equações Lineares

ALG RAD 04:10





$$5(x + y) = 15; y = 8(7 + x)$$



Representação Gráfica

Tecla	Função
<div><div>FXs</div><div>OR</div><div><div>Shift↑</div><div>+</div><div>iGRP 1</div></div></div>	Plotar Equação Atual <i>Nota: Inserir a equação primeiro</i>
<div>GRP</div>	Abrir Página OXY

Controle & Edição Página OXY

Tirar foto	RASTREAR 
Cálculo gráfico	CALCULADORA 
Capturar e compartilhar	COMPARTILHAR 
	FECHAR 



Solucionando por foto

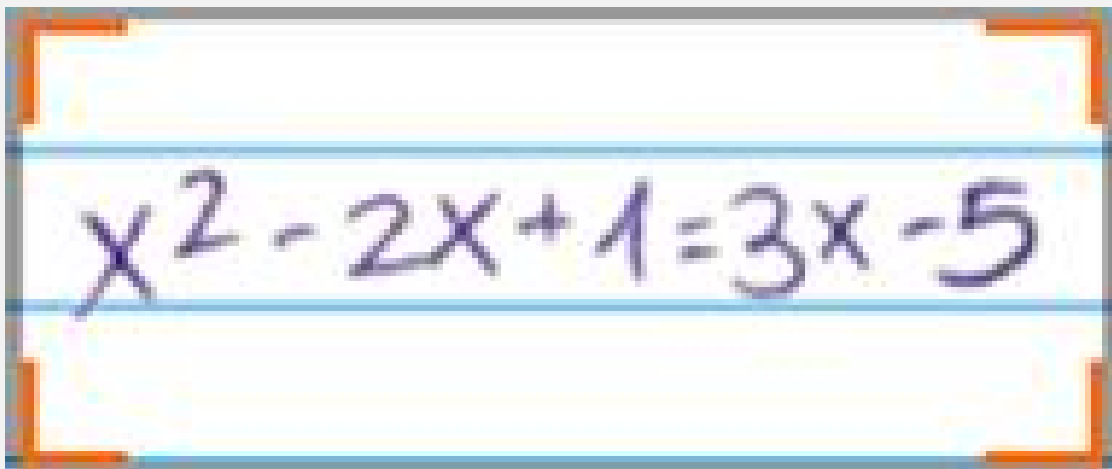
Constant Table				
Funct	Fx	Matrix	Conv	Cons
				$a_0 = 5.291772086 \times 10^{-11} \text{ m}$ Bohr Radius
				$a_1 = 0.01438777 \text{ m} \cdot \text{K}$ Second Radiation Constant
				$c = 299792458 \text{ m/s}$ Speed of light in vacuum
				$e = 1.602176487 \times 10^{-19} \text{ C}$ Elementary charge
				$\epsilon_0 = 8.854187817 \times 10^{-12} \text{ F} \cdot \text{m}^{-1}$ Electric Constant



Matemática por foto & Escrita à mão



Solucionando por foto

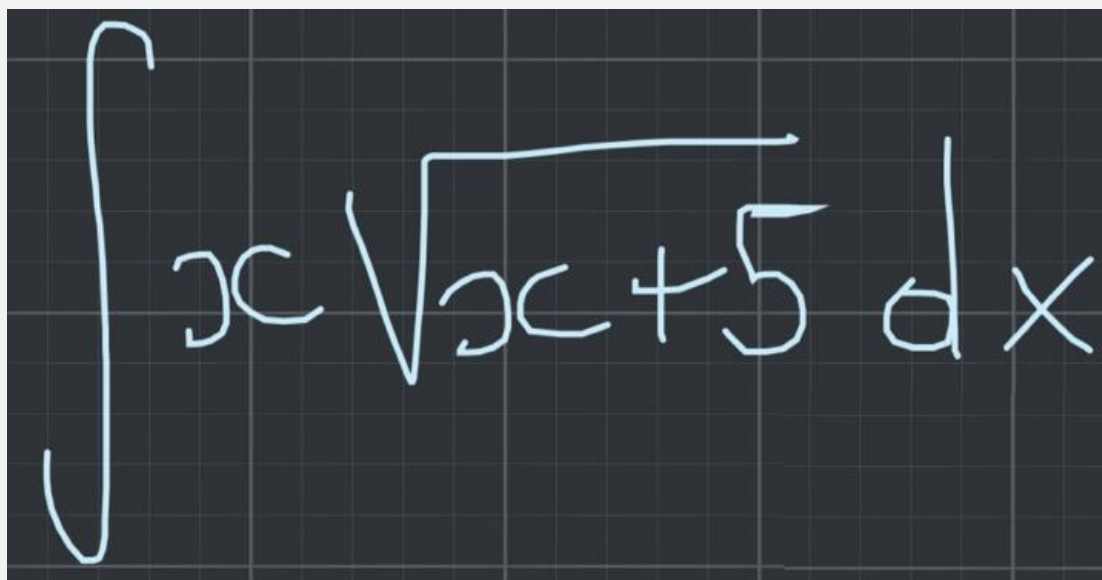


A photograph of a piece of lined paper with the equation $x^2 - 2x + 1 = 3x - 5$ written in purple ink. The paper is framed by a blue border with orange corners.

Shift↑





Escrita à mão



A photograph of a dark grid background with the integral $\int x\sqrt{x+5} dx$ written in white. The grid lines are light gray.




STATISTICS

Tecla	Recurso
	Inserir Resultado Atual ou Expressão no Conjunto de Dados
	Abrir Página de Estatísticas (Média, Soma, Mediana...)
N	Número de Elementos
\bar{x}	Valor Médio (Média)
$\sum x$	Valor Total (Soma)
$\sigma(x)$	Desvio Padrão
$\sigma_{-1}(x)$	Desvio Padrão dos Primeiros Elementos N-1

Recomendação: O Modo Estatístico é uma boa maneira de calcular a soma ou a média de um conjunto de valores



Function	Key Press
AC	[Ctrl] + [⌫] [⌘] / [⌘] + [⌫]
Undo	[Ctrl] / [⌘] / [⌘] + [Z]
=	
Σ (Statistic Mode)	[Ctrl] / [⌘] + [↓]
$\frac{a}{b}$	[/] [/] [Tab]
\sqrt{x}	Sqrt [Tab] [Tab]