

Sumário

Aula	7 - 0	Calculadora, Bloco de Notas e Paint	. 2
		Utilizando a calculadora do Windows:	
		Utilizando o bloco de notas:	
		Utilizando o Paint:	
		Exercícios:	



Aula 7 - Calculadora, Bloco de Notas e Paint

1. Utilizando a calculadora do Windows:

O computador é uma máquina de computar e processar dados. Seria meio estranho se ela não tivesse exatamente aquela ferramenta que deu início a toda sua saga, certo? Então, obviamente o Windows possui uma calculadora poderosa, capaz de executar praticamente qualquer operação conhecida em menos de um segundo.

Para acessar a calculadora, você pode procurá-la no menu iniciar, dentro de "todos os aplicativos" e então na letra C.

Basicamente a calculadora do Windows funciona de duas formas: você pode clicar com o mouse em determinados números e símbolos aritméticos para executar suas operações, ou então – com a janela da calculadora em foco – apenas digitar os números no teclado mesmo. Você também pode utilizar os operadores aritméticos do próprio teclado (+, -, /, *).

É bom sempre lembrar que o sinal de divisão do teclado é diferente daquele aprendido na escola. O teclado utiliza a barra (/) como sinal de divisão.

A calculadora do Windows 10 ainda vem com algumas vantagens. Além de ser uma calculadora poderosa você ainda pode utilizá-la para conversões de alguns valores.

Para isso, basta acessar a calculadora e clicar no menu propriedades, este menu com uma grade desenhada.



Clicando neste menu você verá as diversas opções de tipos de calculadora e conversores.



1.1. Utilizando o bloco de notas:

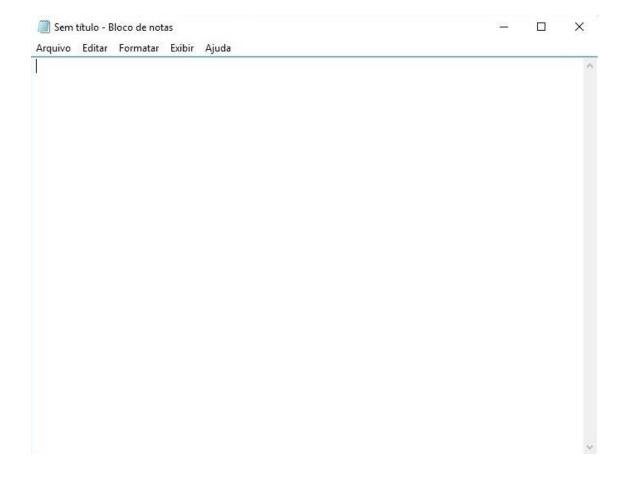
O Windows também possui um bom bloco de anotações. Para aquelas anotações rápidas e cotidianas.

O bloco de notas é uma ferramenta de texto sem muitas complicações e com um código simples, inclusive sendo muitas vezes utilizado para criação de programas e páginas de HTML.

Para usuários comuns, o bloco de notas é uma ótima ferramenta para escrever anotações curtas e que não necessitem muitas edições.

Você pode acessar o bloco de notas pelo menu iniciar, Todos os aplicativos, Acessórios do Windows e Bloco de Notas.

As poucas configurações e edição de texto que o bloco de notas possui servem para editar quebras de página, substituir palavras, arrumar a fonte do texto.



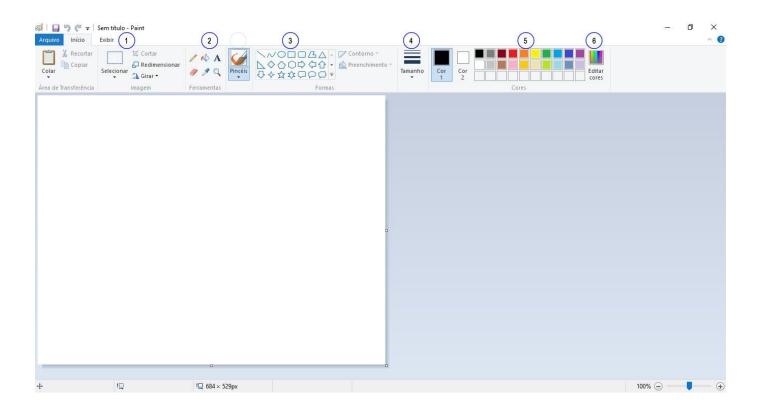


1.2. Utilizando o Paint:

O paint é a ferramenta de desenho do Windows 10, perfeita para situações onde você precise de desenhos simples e formas geométricas planas.

Para acessar o Paint você terá de: abrir o menu iniciar, clicar em todos os aplicativos, clicar em acessórios do Windows e então Paint.

O Paint possui diversas ferramentas para desenhos e pinturas. Vamos estudar cada uma das mais comuns:



1 – Selecionar, redimensionar, cortar e girar.

Selecionar: Seleciona uma área do quadro de pintura para executar edições.

Redimensionar: Altera as propriedades de tamanho do arquivo.

Cortar: Recorta a área selecionada anteriormente com a ferramenta selecionar.

Girar: Gira a imagem no sentido horário ou anti-horário.



2 – Lápis, preencher com cor, texto, borracha, selecionador de cores e lupa.

Lápis: ferramenta para desenho, simula um lápis desenhando na cor selecionada e com o tamanho do traço selecionado em "Tamanho".

Preencher com cor: preenche uma área de um objeto ou do quadro de pintura com a cor selecionada em Cor 1.

Texto: ferramenta para escrever textos curtos no Paint, possui poucas oportunidades de formatação de texto.

Borracha: utilizada para apagar partes de desenho.

Selecionador de cores: clicando no selecionador de cores e clicando em alguma outra cor do desenho fará você selecionar aquela cor como cor 1.

Lupa: ferramenta para aumentar ou diminuir o zoom do desenho.

3 - Formas.

Serve para desenhar formas pré-definidas.

4 - Tamanho.

Seleciona o tamanho do traço do pincel, lápis ou das formas pré-definidas que você irá desenhar.

5 – Cores básicas:

Você consegue selecionar cores básicas utilizando esta palheta de cores. Basta clicar sobre a cor escolhida para selecioná-la.

6 – Editar cores:

Nem todas as cores possíveis estão na palheta de cores básicas. Em editar cores você pode criar sua própria cor, selecionando ela em meio a todas as cores possíveis da palheta de cores do paint.

1.3. Exercícios:

Conteúdo:

- 1) Efetue um cálculo de conversão de comprimento na calculadora.
 - Passo 1: Abra o menu iniciar.
 - Passo 2: Clique em Todos os aplicativos.
 - Passo 3: Encontre a letra C e abra a Calculadora.
 - Passo 4: Clique sobre a grade de configurações da calculadora.



Passo 5: Clique em conversor de comprimento.



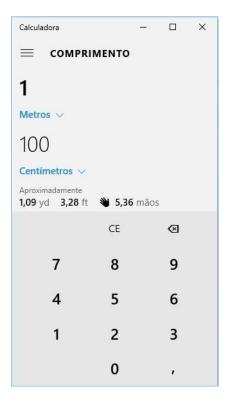
Passo 6: abra a box de opções do comprimento de cima



Passo 7: Selecione "Metros".

Passo 8: Digite o número 1.

Esta será a tela mostrada, convertendo 1 metro para centímetros.





2) Substitua as palavras do bloco de notas por outras.

Passo 1: Abra o menu iniciar.

Passo 2: Clique em "Todos os aplicativos".

Passo 3: Clique em "Acessórios do Windows".

Passo 4: Clique em Bloco de Notas.

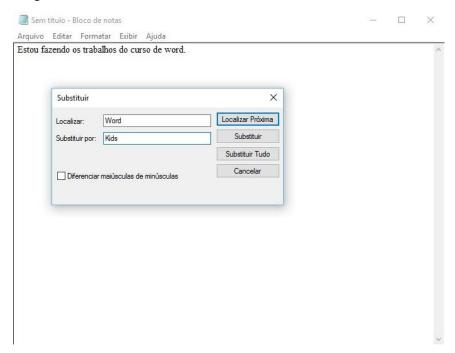
Passo 5: Digite um texto como na imagem abaixo.





- Passo 6: Tem algo errado nesse texto, não é? Vamos alterar. Clique em Editar.
- Passo 7: Na janela do editar clique em "Substituir".

Passo 8: Em "localizar" digite Word e em "Substituir por" digite Kids. Deverá ficar como na imagem abaixo.



Passo 9: Clique em Substituir Tudo. Depois que uma mensagem aparecer avisando que seu texto foi substituído feche a caixa de diálogo.

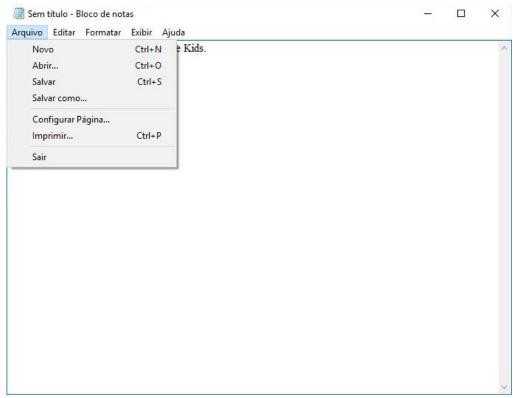
Passo 10: Deverá ficar assim:



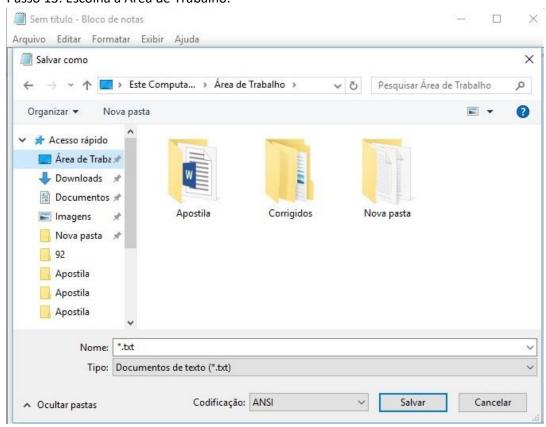


Passo 11: Clique em "Arquivo".

Passo 12: Clique em "Salvar".



Passo 13: Escolha a Área de Trabalho.



Passo 14: Em "Nome" digite Kids.

Passo 15: Clique em "Salvar".

Passo 16: Feche o Bloco de notas.

3) Desenhar uma seta pintada de vermelho no paint.

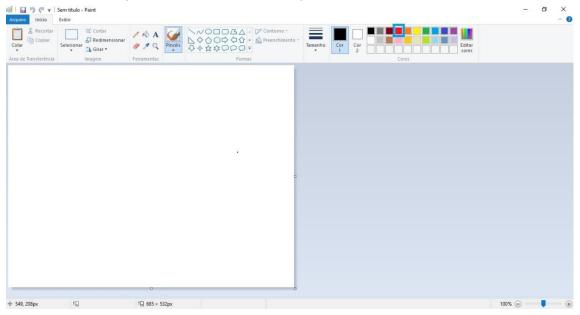
Passo 1: Abra o menu iniciar.

Passo 2: Clique em Todos os aplicativos.

Passo 3: Clique em Acessórios do Windows.

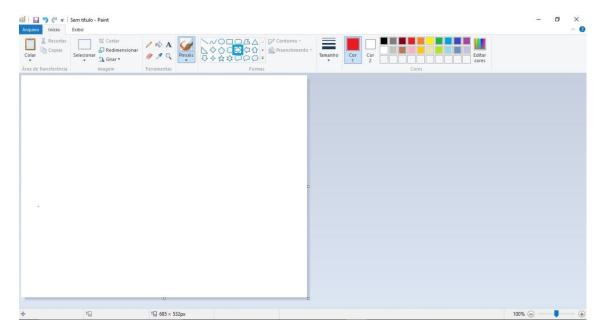
Passo 4: Clique em Paint.

Passo 5: Clique na cor vermelha do Paint para selecioná-la.

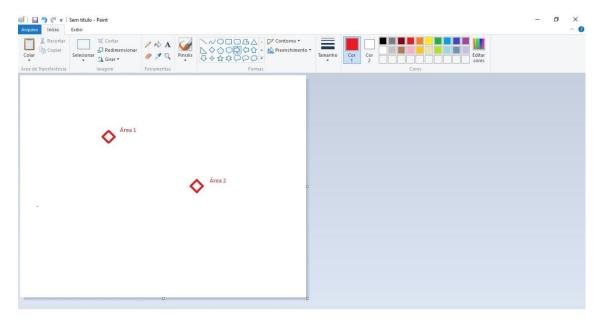




Passo 6: Clique sobre a forma geométrica que é a seta para a direita.

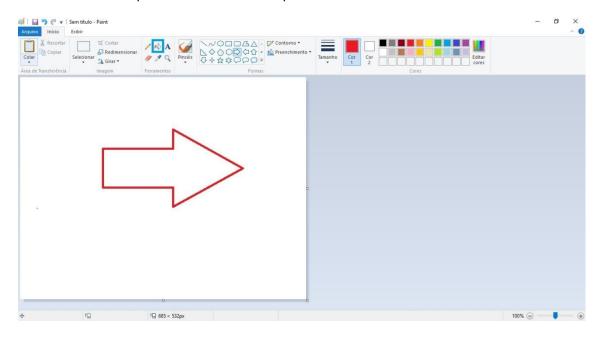


Passo 7: Clique sobre a área 1 indicada e arraste o mouse até a área 2 indicada.

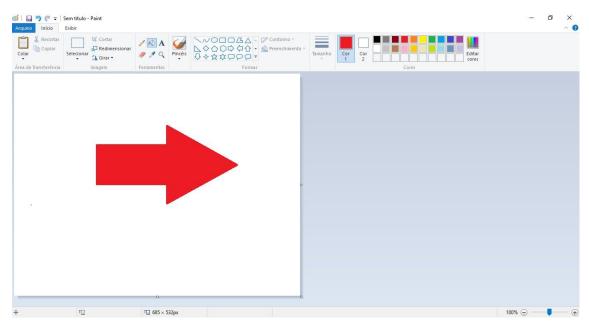




Passo 8: Clique sobre a ferramenta "preencher com cor".



Passo 9: Clique em qualquer ponto dentro da seta.

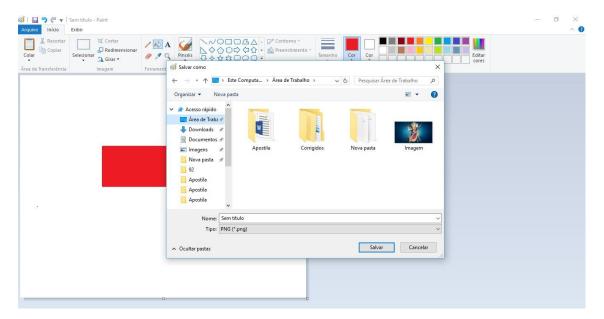


Passo 10: Abra o menu Arquivo.



Passo 11: Clique em Salvar.

Passo 12: Clique sobre a Área de Trabalho.



- Passo 13: Digite o nome do arquivo de Kids.
- Passo 14: Clique em Salvar.
- Passo 15: Feche o Paint.

