

ArquivoEditarSeleçãoVerAcessarExecutarTerminalAjuda009-Math.PI.js - ARQUIVOS_DAS_AULAS - Visual Studio Code

EXPLORADOR

EDITORES ABERTOS

ARQUIVOS_DAS_AULAS

001-fonte.js

002-arquivo_criado_dentro_do_Visual.js

003-curiosidadesSobreVariaveis.js

004-manipulandoStrings.js

005-manipulandoNumeros.js

006-manipulandoBOOLEAN.js

007-manipulandoConstantes.js

008-exercicioCircunferencia.js

009-Math.PI.js

```
C: > Users > MasterGabriel > Documents > JAVASCRIPT > CONSULTA_RAPIDA > BUILT-INS > JS 009-Math.PI.js > ...  
1 //O Math.PI é uma função built-in do JavaScript responsável por nos trazer o valor de PI automaticamente  
2 //Vejamos como utilizá-la:  
3  
4 let raio = 10;  
5 let calcArea = Math.PI * (raio * raio); //Perceba que em vez de colocar o valor, colocamos diretamente a função  
6  
7 console.log("O valor de uma área com raio de 10m é: " + calcArea + "m².");  
8 console.log("O valor de Pi é: " + Math.PI + ".");
```

PROBLEMAS

SAÍDA

CONSOLE DE DEPURAÇÃO

TERMINAL

C:\Users\MasterGabriel\Documents\JAVASCRIPT\CONSULTA_RAPIDA\BUILT-INS>node "c:\Users\MasterGabriel\Documents\JAVASCRIPT\ARQUIVOS_DAS_AULAS\tempCodeRunnerFile.js"
O valor de uma área com raio de 10m é: 314.1592653589793m².
O valor de Pi é: 3.141592653589793.

C:\Users\MasterGabriel\Documents\JAVASCRIPT\CONSULTA_RAPIDA\BUILT-INS>

cmd

Code

0 0 0

Ln 8, Col 50Espaços: 4UTF-8CRLFJavaScript

05:3926/08/2021