

Cria exceção / Create a exception

Cria um objeto contendo uma mensagem de [exceção](#). Para executar, utilize o bloco [Lança exceção](#).

Essa função utiliza a subclasse [Exception](#) da super classe [Throwable](#).

Nesta página

- [Compatibilidade](#)
- [Retorno](#)
- [Parâmetros](#)
 - [Mensagem](#)
- [Exemplo](#)



Figura 1 - Bloco Criar exceção

Compatibilidade

- **Bloco servidor:** `cronapi.util.Operations.createException()`

Retorno

Retorna um objeto JSON contendo informações técnicas sobre a exceção.

Parâmetros

Mensagem

Mensagem a ser exibida quando a aplicação lançar a exceção. O conteúdo informado será incluído no atributo `localizedMessage` do objeto da exceção.

- **Posição:** 1
- **Inglês:** Message
- **Tipo:** Texto / String
- **Exemplo:** "Não é possível realizar divisão por 0"

Exemplo

A função abaixo cria uma exceção e a [imprime](#) no console do depurador.

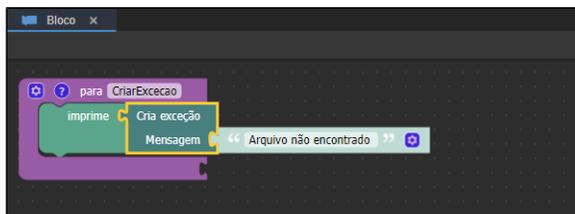


Figura 2 - Criando objeto com mensagem de exceção

Da forma que está, a mensagem exibida no console do depurador será algo parecido como a figura 2.1, ela apresenta várias informações técnicas antes de apresentar a mensagem da exceção, em destaque na figura. Para exibir somente a mensagem, utilize o bloco de programação [Obtém mensagem da exceção](#).

```
CONSOLE DO DEPURADOR
{"nativeMethod":false,"className":"null","moduleName":"null","moduleVersion":"null","methodName":"process","fileName":"AbstractProcessor
e","moduleName":"null","moduleVersion":"null","methodName":"process","fileName":"AbstractProtocol.java","lineNumber":189,"className":"org.a
tion","methodName":"doRun","fileName":"NioEndpoint.java","lineNumber":1743,"className":"org.apache.tomcat.util.net.NioEndpointSocketPh
e","socketProcessorBase.java","lineNumber":49,"className":"org.apache.tomcat.util.net.SocketProcessorBase","nativeMethod":false,"classLoad
ed":1891,"className":"org.apache.tomcat.util.threads.ThreadPoolExecutor","nativeMethod":false,"className":"null","moduleName":"null","so
till.threads.ThreadPoolExecutor$Parker","nativeMethod":false,"className":"null","moduleVersion":"null","methodName":"ru
nativeMethod":false,"className":"null","moduleName":"java.base","moduleVersion":"11.0.16.1","methodName":"run","fileName":"Thread.java
[]},"localizedMessage":"Arquivo n\u00e3o encontrado"}

```

Figura 2.1 - Mensagem da exce\u00e7\u00e3o