

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](#)

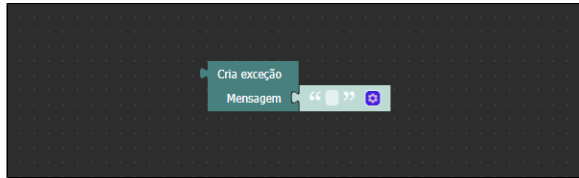


Figura 1 - Bloco Criar exceção

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.

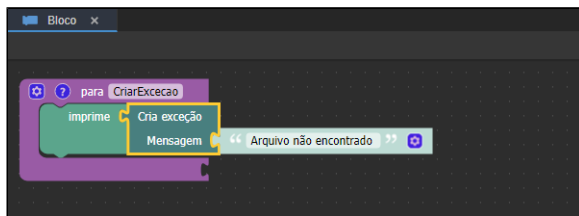
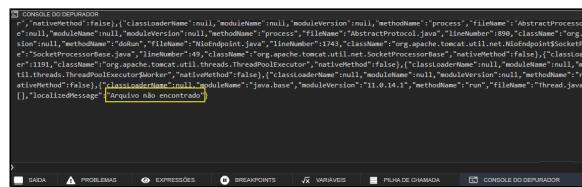


Figura 2 - Criando objeto com mensagem de exceção

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
e", "nativeMethod": false}, {"className": "null", "moduleName": "null", "moduleVersion": "null", "methodName": "process", "fileName": "AbstractProcessor
e", "nativeMethod": "null", "moduleName": "null", "moduleVersion": "null", "methodName": "process", "fileName": "AbstractProtocol.java", "lineNumber": 180, "className": "org.a
tion": "null", "methodName": "doRun", "fileName": "HttpEndpoint.java", "lineNumber": 1743, "className": "org.apache.tomcat.util.net.NioEndpointSocketPro
e", "nativeMethod": false}, {"className": "org.apache.tomcat.util.net.SocketProcessorBase", "nativeMethod": false}, {"className":
e", "lineNumber": 191, "className": "org.apache.tomcat.util.threads.ThreadPoolExecutor", "nativeMethod": false}, {"className": "null", "moduleName": "null", "na
tiveMethod": false}, {"className": "org.apache.tomcat.util.threads.ThreadPoolExecutor$Worker", "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 não encontrado"}

SAÍDA  PROBLEMAS  EXPRESSÕES  BREAKPOINTS  VARIÁVEIS  FLUXO DE CHAMADA  CONSOLE DO DEPURADOR
```

Figura 2.1 - Mensagem da exceção