Ian Merlini Kaltbeitzer

RA 10402831

Subindo arquivo

```
ubuntu@ip-172-31-91-181: //.ssh$ git clone https://github.com/ianlevi/compDistri.git
Cloning into 'compDistri'...
remote: Enumerating objects: 5, done.
remote: Counting objects: 100% (5/5), done.
remote: Compressing objects: 100% (5/5), done.
remote: Total 5 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
Receiving objects: 100% (5/5), 455.33 KiB | 9.29 MiB/s, done.
ubuntu@ip-172-31-91-181: //.ssh$ cd compDistrit
-bash: cd: compDistrit: No such file or directory
ubuntu@ip-172-31-91-181: //.ssh$ cd distribuida.c
-bash: cd: distribuida.c: No such file or directory
ubuntu@ip-172-31-91-181: //.ssh$ mpicc -o distribuida distribuida.c
cc1: fatal error: distribuida.c: No such file or directory
compilation terminated.
ubuntu@ip-172-31-91-181: //.ssh$ git clone https://github.com/ianlevi/compDistri.git
fatal: destination path 'compDistri' already exists and is not an empty directory.
ubuntu@ip-172-31-91-181: //.ssh$ cd compDistri.git
-bash: cd: compDistri.git: No such file or directory
ubuntu@ip-172-31-91-181: //.ssh$ cd compDistri.git
```

```
ubuntu@ip-172-31-91-181:~/.ssh/compDistri$ mpicc -o distribuida distribuida.c
ubuntu@ip-172-31-91-181:~/.ssh/compDistri$ mpirun -np 1 ./distribuida
Elemento 32768 encontrado na posição 32767
Tempo de execução: 0.000235 segundos
ubuntu@ip-172-31-91-181:~/.ssh/compDistri$ mpicc -o distribuida distribuida.c
ubuntu@ip-172-31-91-181:~/.ssh/compDistri$ mpirun -np 1 ./distribuida
Elemento 32768 encontrado na posição 32767
Tempo de execução: 0.000200 segundos
```

Código rodando

```
ubuntu@ip-172-31-91-181:~/.ssh/compDistri$ mpicc -o distribuida distribuida.c
ubuntu@ip-172-31-91-181:~/.ssh/compDistri$ ls -1
total 976
-rwxrwxr-x 1 ubuntu ubuntu 16736 Mar 23 20:00 distribuida
-rw-rw-r-- 1 ubuntu ubuntu 3086 Mar 23 19:39 distribuida.c
-rw-rw-r-- 1 ubuntu ubuntu 451702 Mar 23 19:39 vetor1.csv
-rw-rw-r-- 1 ubuntu ubuntu 517325 Mar 23 19:39 vetor2.csv
ubuntu@ip-172-31-91-181:~/.ssh/compDistri$ mpirun -np 1 ./distribuida
Elemento 32768 encontrado na posição 32767
Tempo de execução: 0.000208 segundos
ubuntu@ip-172-31-91-181:~/.ssh/compDistri$ []
```