

# CUDA

CUDA é uma tecnologia da Nvidia que facilita escrever programas para rodarem na GPU.

Dispomos de dois servidores com placas que suportam essa tecnologia: [brucutuIV](#) e [brucutuVI](#).

## Como rodar

Como existem diversas versões do `libcuda`, a recomendação é configurar as variáveis de ambiente de acordo com a versão desejada.

```
# exemplo
export PATH=$PATH:/usr/local/cuda-10.1/bin
export
LD_LIBRARY_PATH=/usr/local/cuda-10.1/lib64:/usr/local/cudnn/tmp/cuda/lib64
```

From:

<https://wiki.ime.usp.br/> - Wiki da Rede IME

Permanent link:

<https://wiki.ime.usp.br/tutoriais:cuda>

Last update: **2023-05-11 15:06**

