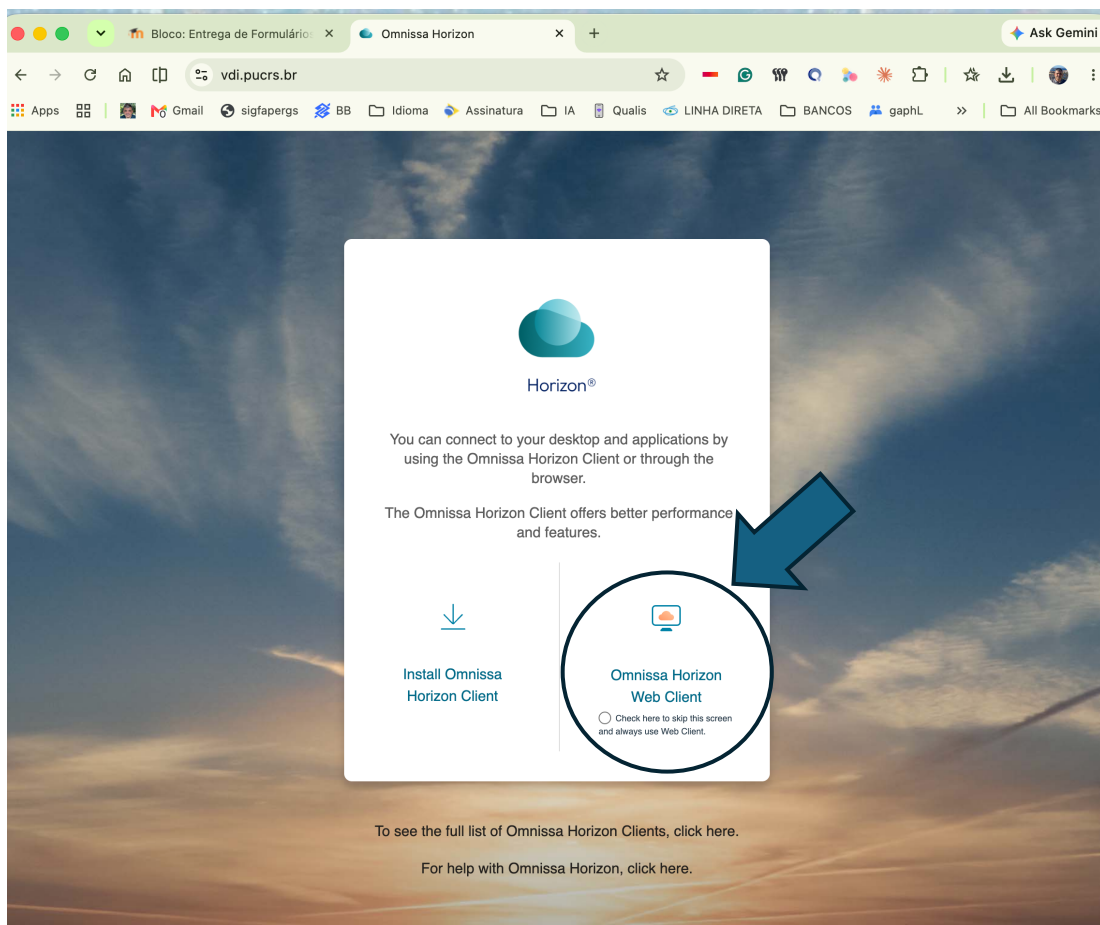
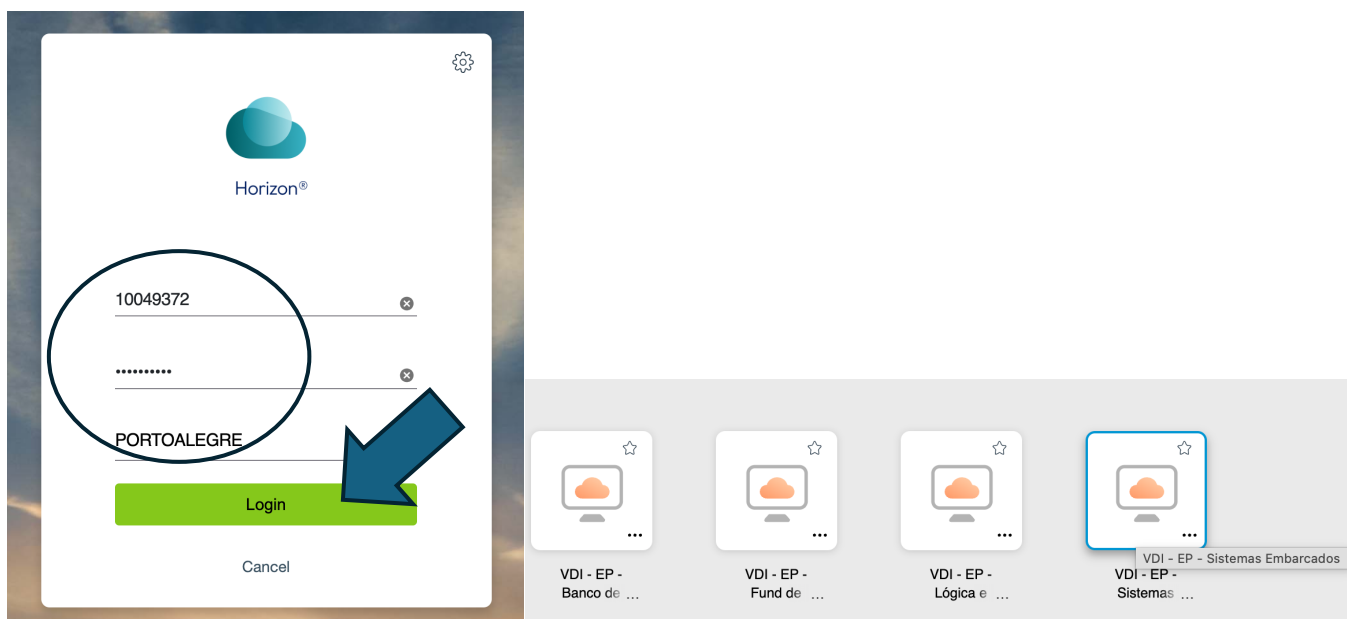


TUTORIAL PARA USO DO VDI

1. <https://vdi.pucrs.br/>



2. Logar-se no VDI e escolher a imagem **VDI – EP – Sistemas Embarcados**

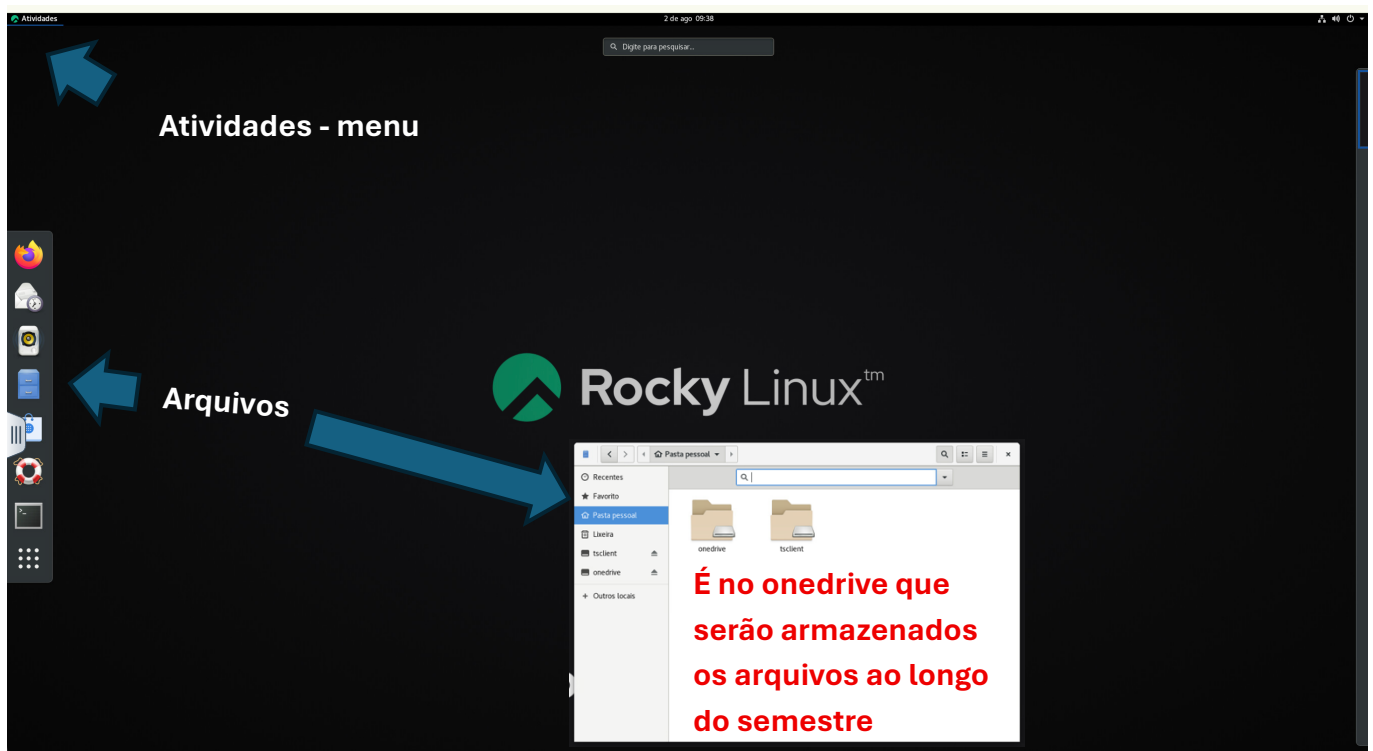


3. MONTAGEM DO ONEDRIVE

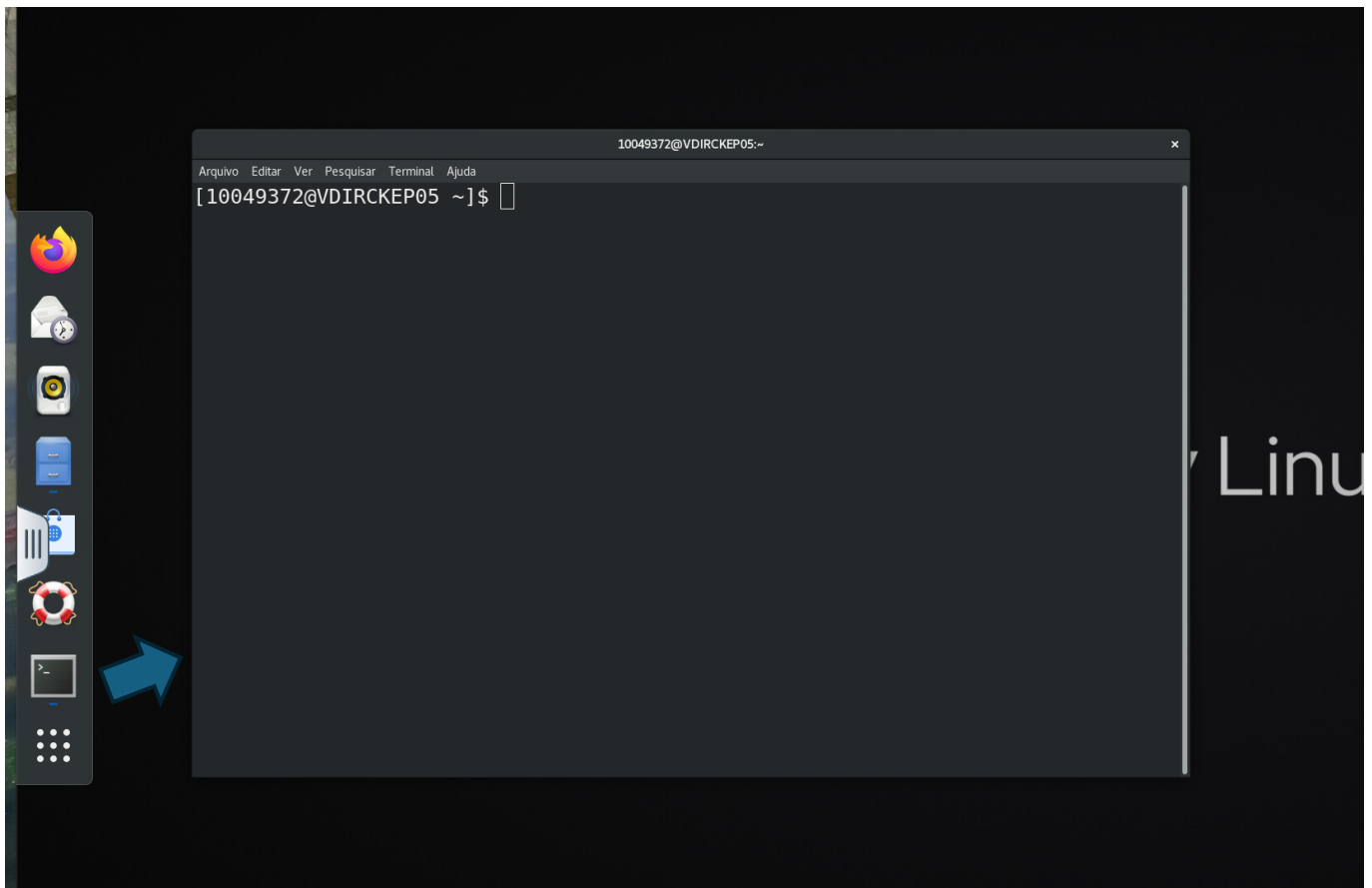
- entrar com a matrícula@pucrs.br



4. Após inserir as credenciais para o *onedrive*, é aberta a tela do Rocky Linux:



5. Abrir um terminal:



6. Crie o arquivo de configuração para microeletrônica no onedrive (copy-paste os comandos abaixo no terminal) – **será feito uma vez apenas**

```
cat > onedrive/micro.sh << 'EOF'  
source /soft64/source_gaph  
module load spectre ic  
EOF  
chmod +x onedrive/micro.sh
```

7. Execute: **source onedrive/micro.sh**

=====

#> Maquina VDIRCKEP02 - arquitetura 64 bits

#> Para ferramentas de CAD utilize o sistema de modulos:

CADENCE ----- module load <nome-do-pacote>

XILINX ----- module load ise

module load vivado

QUESTA . ----- module load questa

#> Para verificar TODOS os módulos disponíveis

module avail

=====

SPECTRE 231 module was loaded

Cadence IC 618 module was loaded

Este comando, “**source onedrive/micro.sh**” será executado em todas as aulas de microeletrônica onde será necessário simular.

Pode ser útil:

