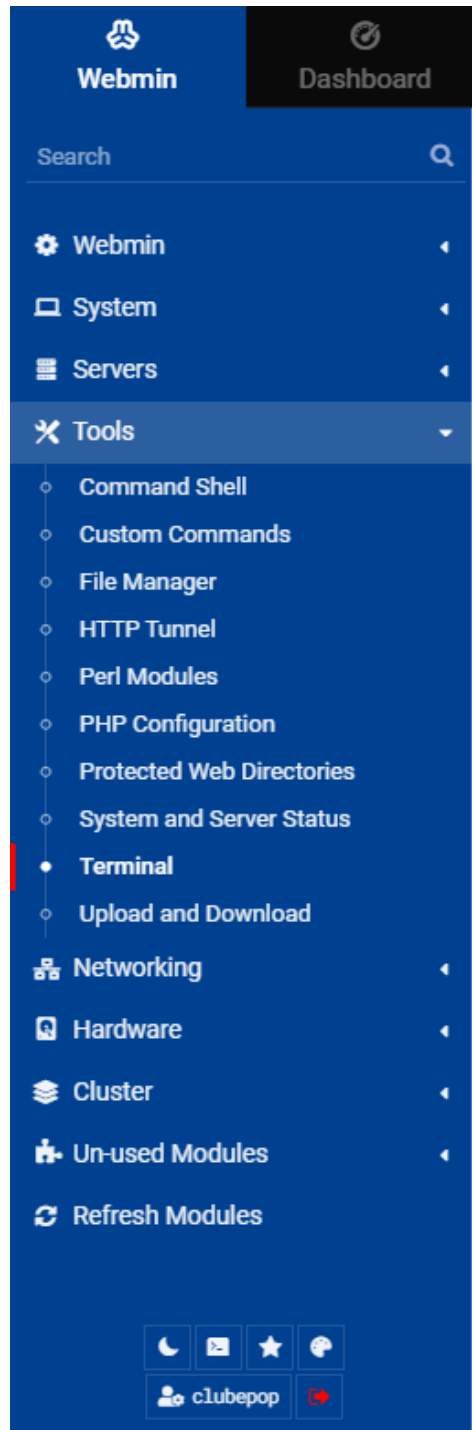


TUTORIAL: CRIANDO PASTA E PERMISSÃO PARA MODIFICÁ-LA VIA TERMINAL

1. Abra o Terminal atrás do menu Tools -> Terminal:



2. Criar a pasta que será utilizada:

```
sudo mkdir /var/www/html/clubepop
```

3. Verificar o Proprietário e Permissões da Pasta:

```
ls -ld /var/www/html/clubepop
```

Resposta:

```
drwxr-xr-x 2 root root 4096 Oct 31 14:03 /var/www/html/clubepop
```

- Drwxr-xr-x está relacionado as permissões
- root root é o proprietário

4. Mudar o proprietário:

```
sudo chown clubepop:clubepop /var/www/html/clubepop
```

- Chown: comando para mudar proprietário
- clubepop:clubepop: nome do novo proprietário (usuário do WinSCP)
- /var/www/html/clubepop: endereço que receberá o novo proprietário

5. Ajustar permissão:

```
sudo chmod 755 /var/www/html/clubepop
```

- Chmod: comando para alterar permissão
- 755: valor das permissões
- /var/www/html/clubepop: endereço que receberá as permissões

6. Resultado final:

```
ls -ld /var/www/html/clubepop
```

```
drwxr-xr-x 2 clubepop clubepop 4096 Oct 31 14:03 /var/www/html/clubepop
```

Com isso será permitido que o novo proprietário da pasta (usuário do WinSCP) consiga modificar o conteúdo da pasta.

CASO OCORRA OS ERROS ABAIXO:

1. "Cache unable to write to "/var/www/html/clubepop/writable/cache/"."

- Solução:

```
sudo chown -R www-data:www-data /var/www/html/clubepop/writable/cache/  
sudo chmod -R 755 /var/www/html/clubepop/writable/cache/
```

2. "Session: Configured save path

"/var/www/html/clubepop/writable/session" is not writable by the PHP process"

- Solução:

```
sudo chown -R www-data:www-data /var/www/html/clubepop/writable/session  
sudo chmod -R 755 /var/www/html/clubepop/writable/session
```

3. Se todas as páginas forem redirecionadas para uma única página:

- Solução: (Ativar módulo de reescrita)

```
sudo a2enmod rewrite
```

4. Erro ao tentar exportar CSV ("Esta página não está a funcionar 45.236.220.11 não consegue processar este pedido de momento. HTTP ERROR 500")

- Solução:

```
sudo chown -R www-data:www-data /var/www/html/clubepop
```

Se necessário, reinicie o servidor:

```
sudo systemctl restart apache2
```