

# **Manual de instruções do Interpretador de Comandos M1000**

Carlos Belfante Neto – SL3016617

Felipe Nora Godinho – SL3014657

Henry Sant’Ana Lomba – SL3015017

Samuel Quinholi Nunes – SL3014568

Victor Gomes Campos – SK3016005

# Comandos e suas funções:

## Observação:

Todos os comandos disponíveis não são sensíveis a maiúsculas e minúsculas, isto é, ao digitar “AJUDA”, “ajuda” ou “Ajuda” causará a mesma saída, assim como também ocorre para pastas ou arquivos.

Todos os comandos possuem saída de erro, ou seja, caso haja escrita errada ou algum tipo de erro na função do comando, ele terá como saída um erro e uma ajuda, um exemplo disso é a escrita errada de um comando, que ao digitar “SAIR 123” terá como saída:

```
[M1000_OS] -> sair 123
Erro de sintaxe
Exemplo: Sair
```

## Ajuda

Comando para mostrar todas as funções do interpretador de comando, como também, dar a descrição do comando com sua funcionalidade.

A inserção de um comando não existente aparecerá na tela “Comando nao encontrado, digite ajuda, para listar todos os comandos”.

Para ajuda de uma propria função, digitar “Ajuda (função)”, como “**ajuda criar**”

---

## Criar

Comando para criar uma pasta ou um arquivo, para criar pasta o comando: **Criar -d nome\_da\_pasta** deve ser digitado, já para criar um arquivo **Criar -a nome\_do\_arquivo**.

Se criar uma pasta com nome já existente, a mensagem “**Essa pasta já existe**” será exibida.

---

## Inserir

Comando para inserir um texto no Arquivo, para realizar essa função o comando “**Inserir nome\_arquivo “seu texto”**” deve ser digitado.

Se tentar inserir um texto em um arquivo não existem o erro: “**O arquivo 'teste' nao foi encontrado!**” será inserido.

---

## Ler

Comando para ler o que foi inserido no arquivo, ao digitar “**Ler nome\_do\_arquivo**”, aparecerá uma mensagem demonstrando o nome do arquivo e data: (demonstrando o que foi inserido dentro do arquivo).

```
[M1000_OS] -> ler nomearquivo  
Arquivo: nomearquivo  
Data: testando escrito
```

Inserção de um arquivo não existente resultará uma saída de erro.

---

## Listar

Comando para listar todos os arquivos ou os diretorios, comando **Listar**

---

## Apagar

Comando para apagar um arquivo ou uma pasta, seu comando é “**Apagar nome\_do\_arquivo**”

Ao inserir um nome de arquivo/pasta errado sairá de saída o erro “O arquivo/pasta 'asa' nao foi encontrado!”, Ao inserir correto, a saída será: “A”pasta 'teste' foi deletada com sucesso!”

---

## Renomear

Comando para renomear nome da pasta/arquivo, seu comando é “**Renomear nome\_antigo nome\_novo**”, se escrever errado o nome do arquivo/pasta, a saída de erro será : “O arquivo/pasta 'naoexisto' nao foi encontrado!”

---

## Mover

Comando para mover pasta/arquivo para uma pasta de destino, para pasta: “**Mover nome\_pasta M1000\_OS\nome\_pasta**”, já para arquivo: “**Mover nome\_arquivo M1000\_OS\nome\_pasta**”.

Como saída para erro, a saída será: “O arquivo/pasta 'nome\_arquivo' nao existe ou 'M100\_OS/arquivao' nao eh uma pasta!”

---

## Deletar

Comando para deletar uma pasta ou um arquivo, para deletar é necessario inserir o comando: “**Deletar nome\_arquivo/pasta**”.

Caso não encontre nenhum arquivo ou pasta com o nome inserido terá como saída de erro: “O arquivo/pasta 'eurealmentenaoexisto' nao foi encontrado!”

---

## Ver

Comando que exhibe a versão atual do sistema operacional, para utiliza-lo digite: “**Ver**”.

---

## Ver\_M

Comando para ver a versão do interpretador de comandos, para utilizar deve digitar: “**Ver\_M**”.

---

## DATA

O interceptador de comandos exibirá a data do dia atual, para utilizar deve digitar: “**Data**”.

---

## HORA

O interceptador de comandos irá exibir o horario atual, para usar-lo deverá digitar: “**hora**”.

---

## LIMPAR

Comando para limpar a tela do interceptador de comandos, para usar deve digitar: “**Limpar**”.

---

## TROCAR DE DIRETORIO: COMANDO TD

Para trocar de diretorio deverá digitar “**td nome\_da\_pasta**”, para voltar uma pasta dentro da pasta deverá escrever “**td ..**”, já para voltar para raiz, ou seja sair de todas as pastas deverá escrever “**td ...**”

Exemplo:

```
[M1000_OS] -> td asa  
[M1000_OS\asa] -> td ..  
[M1000_OS] -> _
```

```
[M1000_OS\asa] -> criar -d asa2  
[M1000_OS\asa\asa2] -> criar -d asa3  
[M1000_OS\asa\asa2\asa3] -> td ...  
[M1000_OS] -> _
```

---

## SAIR

Comando para finalizar a execução do programa, para usar-lo digite: “**Sair**”.

---