

-COMPACTANDO UMA PASTA OU ARQUIVO SEM RECURSIVIDADE:

zip nomeDoNovoArquivoZipado.zip nomeDoArquivoOuDiretorioQueQueremosZipar

The screenshot displays a Windows desktop environment. On the left, a terminal window titled 'Ubuntu [Executando] - Oracle VM VirtualBox' is open, showing the following commands and output:

```
gabriel@gabriel-VirtualBox: ~/Documentos
gabriel@gabriel-VirtualBox:~/Documentos$ ls
pasta_de_fora  pasta_nova
gabriel@gabriel-VirtualBox:~/Documentos$ zip soPasta.zip pasta_nova
adding: pasta_nova/ (stored 0%)
gabriel@gabriel-VirtualBox:~/Documentos$ ls
pasta_de_fora  pasta_nova  soPasta.zip
gabriel@gabriel-VirtualBox:~/Documentos$ unzip -l soPasta.zip
Archive: soPasta.zip
  Length      Date    Time    Name
  -----
         0  2022-02-02 12:56  pasta_nova/
         0                  1 file
```

On the right, a Microsoft Word document titled '05-COMPACTANDO_E_DESCOMPACTANDO_...' is open, showing the same text as the terminal output. The document is in Portuguese and includes a note about the recursive nature of the zip command.

Note que zipamos o diretório “pasta_nova”, porém, ele não fez isso de forma recursiva, quando usamos o comando “unzip -l” para ver o que tem dentro da pasta, vemos que somente uma pasta vazia foi zipada. Ou seja, o comando de forma não recursiva, serve apenas para um arquivo único, e não para diretórios que possuem várias pastas dentro deles.

Note que zipamos o diretório “pasta_nova”, porém, ele não fez isso de forma recursiva, quando usamos o comando “unzip -l” para ver o que tem dentro da pasta, vemos que somente uma pasta vazia foi zipada. Ou seja, o comando de forma não recursiva, serve apenas para um arquivo único, e não para diretórios que possuem várias pastas dentro deles.

- VENDO O QUE HÁ DENTRO DE UMA PASTA ZIPADA. **Unzip -l nomeDoArquivoZipado.zip**

The screenshot shows a Windows 10 desktop with a VirtualBox window titled "Ubuntu [Executando] - Oracle VM VirtualBox". Inside the VirtualBox window is a terminal window with the following commands and output:

```
gabriel@gabriel-VirtualBox: ~/Documentos
gabriel@gabriel-VirtualBox:~/Documentos$ ls
pasta_de_fora  pasta_nova
gabriel@gabriel-VirtualBox:~/Documentos$ zip soPasta.zip pasta_nova
adding: pasta_nova/ (stored 0%)
gabriel@gabriel-VirtualBox:~/Documentos$ ls
pasta_de_fora  pasta_nova  soPasta.zip
gabriel@gabriel-VirtualBox:~/Documentos$ unzip -l soPasta.zip
Archive: soPasta.zip
  Length  Date   Time    Name
  -----  -
          0  2022-02-02 12:56  pasta_nova/
          0                      1 file
```

Next to the terminal is a Microsoft Word document titled "05-COMPACTANDO_E_DESCOMPACTANDO...". The document contains the following text:

-COMPACTANDO UMA PASTA OU ARQUIVO SEM RECURSIVIDADE:

zip nomeDoNovoArquivoZipado.zip nomeDoArquivoOuDiretorioQueQueremosZipar

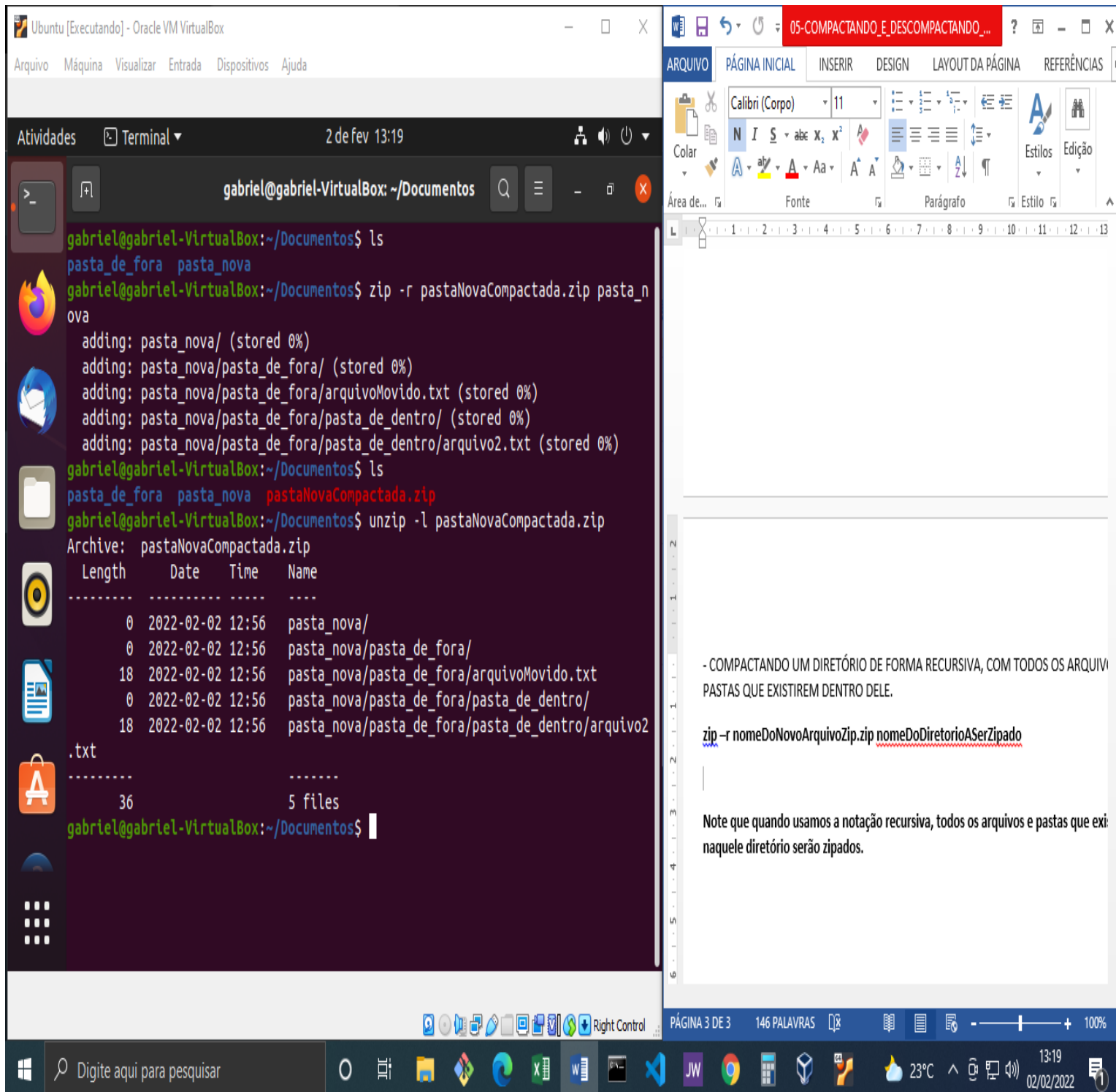
Note que zipamos o diretório "pasta_nova", porém, ele não fez isso de forma recursiva quando usamos o comando "unzip -l" para ver o que tem dentro da pasta, vemos somente uma pasta vazia foi zipada. Ou seja, o comando de forma não recursiva, apenas para um arquivo único, e não para diretórios que possuem várias pastas dentro deles.

The bottom of the screen shows the Windows taskbar with various application icons and the system tray displaying the time as 13:12 on 02/02/2022.

Esse comando só dá certo se usarmos o "**-l**" se por um acaso não usarmos o "**-l**", o comando "**unzip**" vai descompactar a pasta.

- COMPACTANDO UM DIRETÓRIO DE FORMA RECURSIVA, COM TODOS OS ARQUIVOS E PASTAS QUE EXISTIREM DENTRO DELE.

zip -r nomeDoNovoArquivoZip.zip nomeDoDiretorioASerZipado



The screenshot shows a terminal window in Oracle VM VirtualBox with the following commands and output:

```
gabriel@gabriel-VirtualBox: ~/Documentos
ls
pasta_de_fora pasta_nova
gabriel@gabriel-VirtualBox: ~/Documentos$ zip -r pastaNovaCompactada.zip pasta_nova
adding: pasta_nova/ (stored 0%)
adding: pasta_nova/pasta_de_fora/ (stored 0%)
adding: pasta_nova/pasta_de_fora/arquivoMovido.txt (stored 0%)
adding: pasta_nova/pasta_de_fora/pasta_de_dentro/ (stored 0%)
adding: pasta_nova/pasta_de_fora/pasta_de_dentro/arquivo2.txt (stored 0%)
gabriel@gabriel-VirtualBox: ~/Documentos$ ls
pasta_de_fora pasta_nova pastaNovaCompactada.zip
gabriel@gabriel-VirtualBox: ~/Documentos$ unzip -l pastaNovaCompactada.zip
Archive: pastaNovaCompactada.zip
Length Date Time Name
-----
0 2022-02-02 12:56 pasta_nova/
0 2022-02-02 12:56 pasta_nova/pasta_de_fora/
18 2022-02-02 12:56 pasta_nova/pasta_de_fora/arquivoMovido.txt
0 2022-02-02 12:56 pasta_nova/pasta_de_fora/pasta_de_dentro/
18 2022-02-02 12:56 pasta_nova/pasta_de_fora/pasta_de_dentro/arquivo2
.txt
-----
36 5 files
gabriel@gabriel-VirtualBox: ~/Documentos$
```

The right side of the image shows a document titled "05-COMPACTANDO_E_DESCOMPACTANDO..." with the following text:

- COMPACTANDO UM DIRETÓRIO DE FORMA RECURSIVA, COM TODOS OS ARQUIVOS E PASTAS QUE EXISTIREM DENTRO DELE.

zip -r nomeDoNovoArquivoZip.zip nomeDoDiretorioASerZipado

Note que quando usamos a notação recursiva, todos os arquivos e pastas que existirem naquele diretório serão zipados.

Note que quando usamos a notação recursiva, todos os arquivos e pastas que existirem naquele diretório serão zipados.

- DESCOMPACTANDO UM ARQUIVO. `unzip nomeDoArquivo.zip`

The screenshot displays a Windows desktop environment. On the left, a terminal window titled 'Ubuntu [Executando] - Oracle VM VirtualBox' is open, showing the command prompt for user 'gabriel' in the directory '~/Documentos'. The terminal output shows the execution of 'ls' and 'unzip pastaNovaCompactada.zip', which successfully extracts the contents of the zip file into a new directory 'pasta_nova'. The terminal also shows a second 'ls' command listing the files in the current directory.

On the right, a Microsoft Word document titled '05-COMPACTANDO_E_DESPACTANDO_...' is open. The document contains the following text:

- DESCOMPACTANDO UM ARQUIVO. `unzip nomeDoArquivo.zip`

Note que o quando o arquivo é descompactado, aparece uma nova pasta com o nome do arquivo que anteriormente estava compactado. Além disso o terminal exibe todos os arquivos que estavam dentro da pasta compactada.

The bottom of the screen shows the Windows taskbar with various application icons and the system tray displaying the date and time as 13:34 on 02/02/2022.

Note que o quando o arquivo é descompactado, aparece uma nova pasta com o nome do arquivo que anteriormente estava compactado. Além disso o terminal exibe todos os arquivos que estavam dentro da pasta compactada.

-DESCOMPACTANDO UM DIRETÓRIO SEM TODA A INFORMAÇÃO DE TERMINAL DO UNZIP.

unzip -q nomeDoArquivo.zip

The screenshot displays a Windows desktop environment. On the left, a terminal window titled 'Ubuntu [Executando] - Oracle VM VirtualBox' is open, showing a series of commands and their outputs in a dark-themed interface. The commands executed are: `ls`, `unzip -q pastaNovaCompactada.zip`, and another `ls`. The output shows the directory listing before and after the unzip operation. To the right of the terminal, a Microsoft Word document is open, titled '05-COMPACTANDO_E_DESCOMPACTANDO...'. The document content mirrors the text from the terminal, including the command `unzip -q nomeDoArquivo.zip` and a note about the lack of terminal information. The Word ribbon is set to 'PÁGINA INICIAL', and the status bar at the bottom indicates 'PÁGINA 5 DE 5' and '218 PALAVRAS'. The Windows taskbar at the very bottom shows various application icons and the system clock indicating 13:39 on 02/02/2022.

gabriel@gabriel-VirtualBox: ~/Documentos

```
gabriel@gabriel-VirtualBox:~/Documentos$ ls
pasta_de_fora pastaNovaCompactada.zip
gabriel@gabriel-VirtualBox:~/Documentos$ unzip -q pastaNovaCompactada.zip
gabriel@gabriel-VirtualBox:~/Documentos$ ls
pasta_de_fora pasta_nova pastaNovaCompactada.zip
gabriel@gabriel-VirtualBox:~/Documentos$
```

-DESCOMPACTANDO UM DIRETÓRIO SEM TODA A INFORMAÇÃO DE TERMINAL DO

unzip -q nomeDoArquivo.zip

Note que dessa vez o arquivo foi descompactado sem mostrar toda aquela inform terminal do unzip.

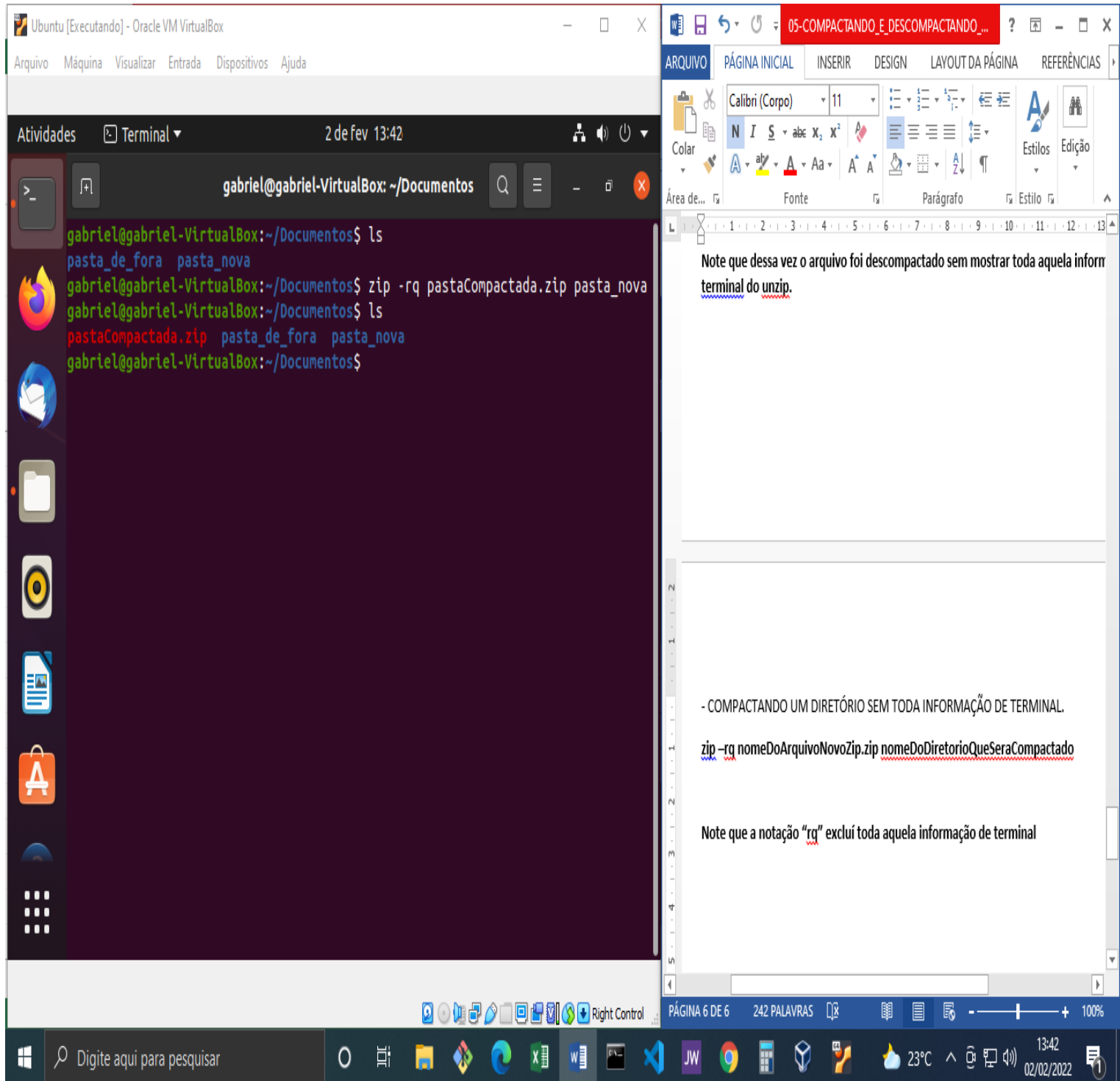
PÁGINA 5 DE 5 218 PALAVRAS

13:39 02/02/2022

Note que dessa vez o arquivo foi descompactado sem mostrar toda aquela informação de terminal do unzip.

- COMPACTANDO UM DIRETÓRIO SEM TODA INFORMAÇÃO DE TERMINAL.

zip -rq nomeDoArquivoNovoZip.zip nomeDoDiretorioQueSeraCompactado



Note que a notação "rq" exclui toda aquela informação de terminal