

4452 – Linux Security Servers in Cloud

Desafio – Aula 05: Servidor Apache - Parte I

Tema: Autenticação local por usuários no Apache

A empresa Dexter precisa melhorar a segurança em sua página Intranet. A área de Backup pode ser acessada, apenas, por usuários cadastrados no Apache.

O seu desafio é criar uma área segura para o site `bkpreport.dexter.com.br`, na máquina WebServer Interno.

Cadastre o usuário "admin" para que o mesmo tenha acesso à página de backup.

Poste o screenshot da configuração do Apache no Fórum Temático - Entrega de Desafios para compartilhar com os outros colegas do curso a solução encontrada.

DICA: Cadastre o usuário admin através do comando:

`htpasswd -c -m /etc/httpd/sites/.password admin`

Resolução do Desafio:

01 – Para começar, logue com o usuário **root** e senha **4linux** na máquina WebServer Interno;

02 – Em seguida, edite o arquivo `backup.conf` e adicione o bloco de configuração para criar uma área restrita:

```
root@webserverinterno:~# vim /etc/httpd/sites/backup.conf
```

```
....
```

```
<Directory "/var/www/html/backup">
```

```
AuthType Basic
```

```
AuthName "Area Restrita"
```

```
AuthUserFile /etc/httpd/sites/.password
```

```
Require valid-user
```

```
</Directory>
```

03 – Para terminar este desafio, reinicie o serviço do Apache para aplicar as configurações:

```
root@webserverinterno:~# systemctl restart httpd.service
```