

Criação de Storage

Criando o Ambiente Storage

No painel da Save In Cloud do cliente, clique em New Environment.

A estrutura do Storage é composta por:

- **Apache**
 - 100 GB de Espaço com cloudlets de 1 à 10 max.
 - IP público
 - Acesso via SLB habilitado
 - PHP mais recente
- **Extra Storage (NFS)**
 - 100 GB de espaço com cloudlets de 1 até 10 max.
 - IP Público
 - Acesso via SLB Habilitado

Image Configuração Apache:

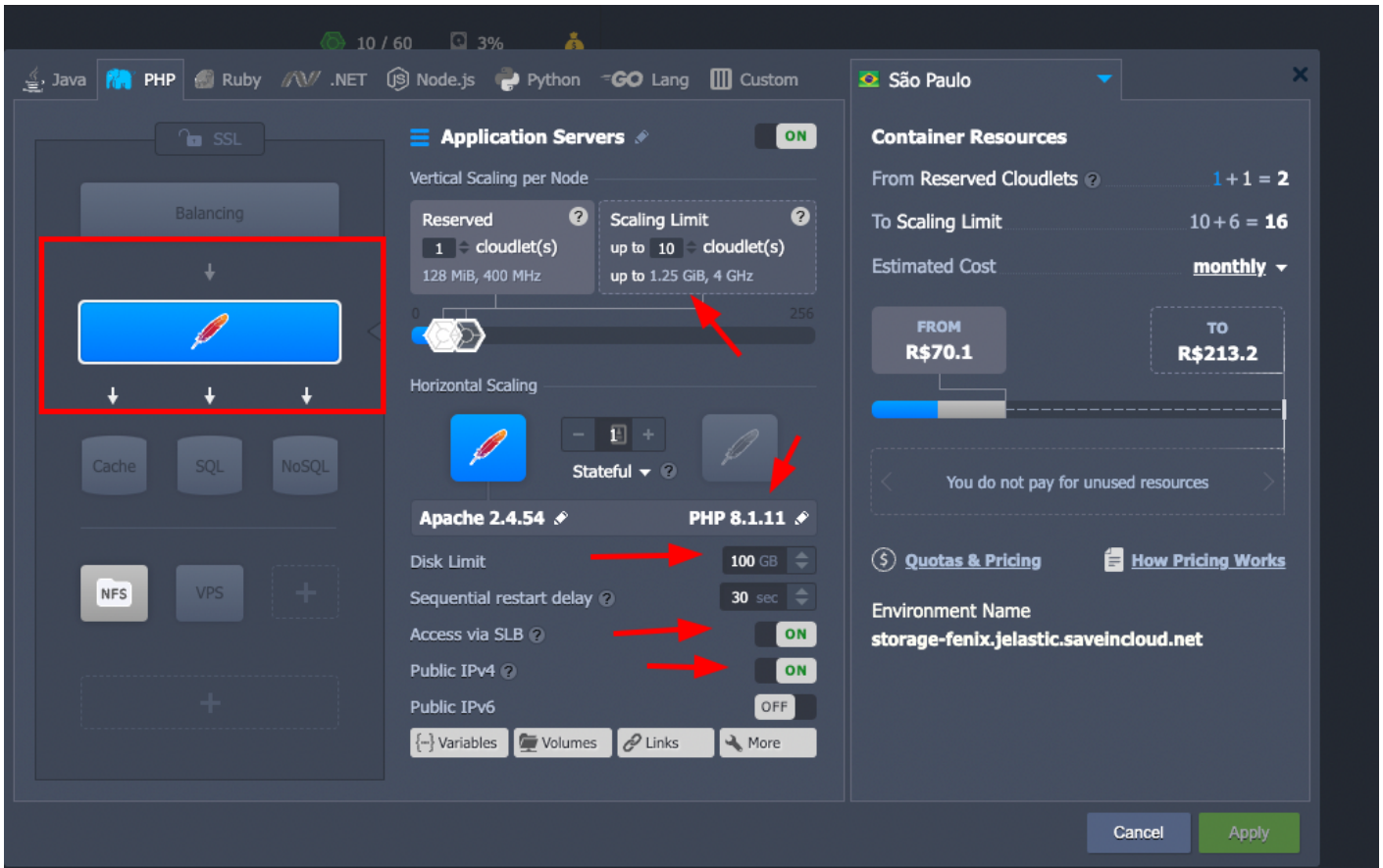
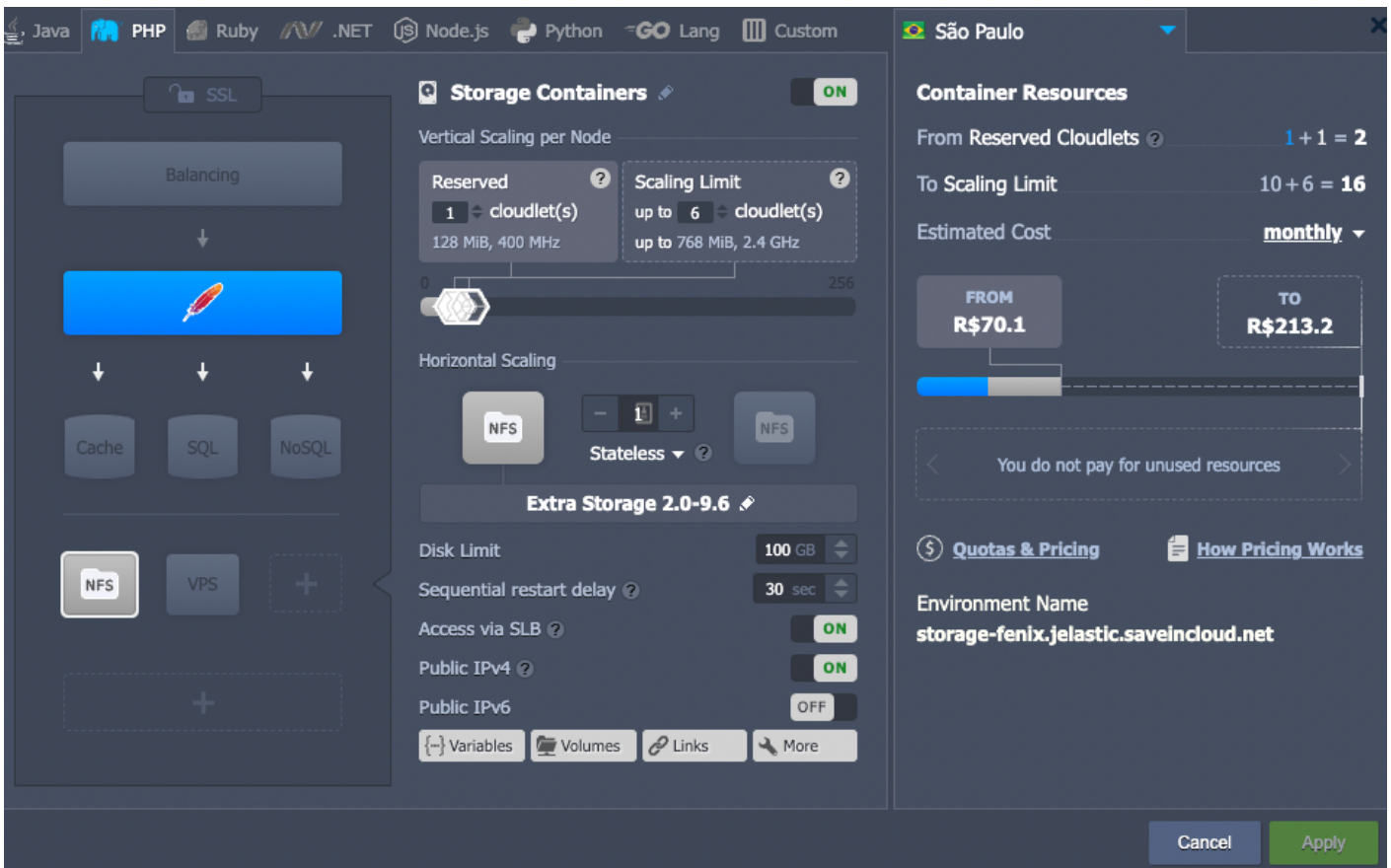
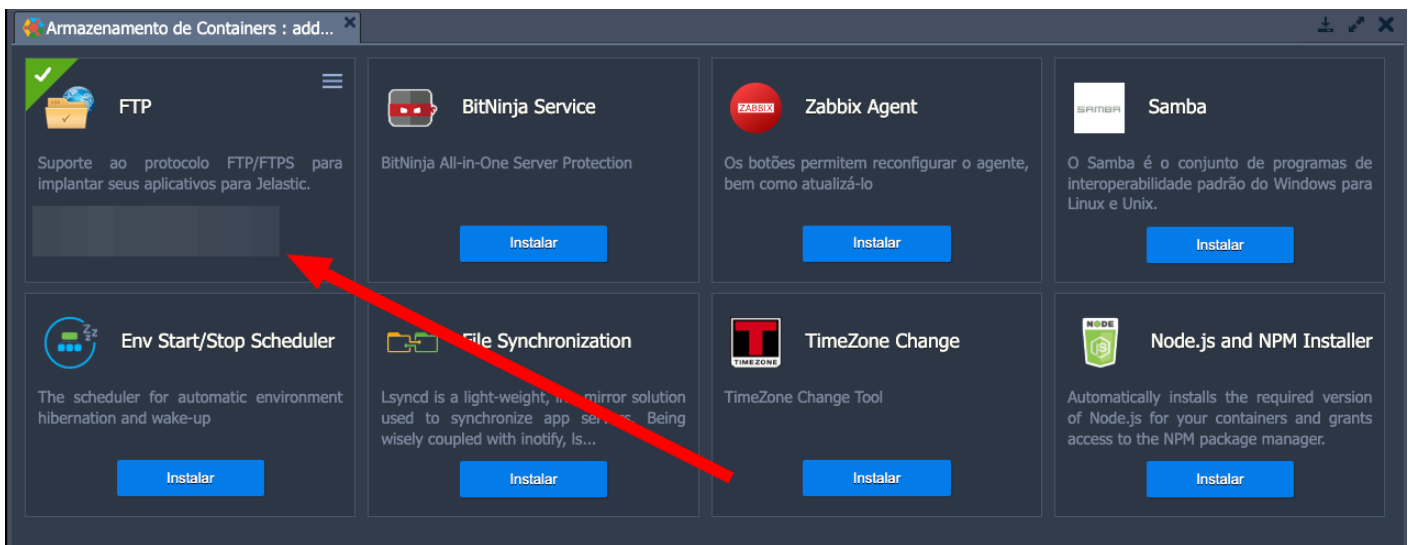
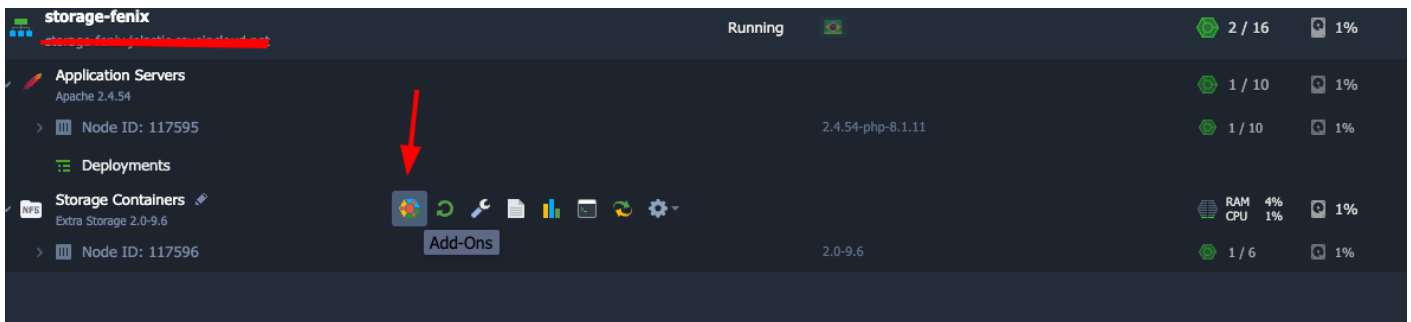


Imagem configuração Storage:



Caso você não receba os dados de FTP no e-mail do cliente, você fará o passo de adicionar o FTP ao Storage.

Para adicionar FTP ao storage você irá com o mouse em cima do storage e clicará em Add-ons, conforme imagem abaixo:



Clique em install e após a instalação você receberá os dados de login do FTP no e-mail da conta Save In Cloud.

Configurando o ambiente EduStore para FTP

No arquivo .env da aplicação você usará as chaves abaixo para configurar o ftp da aplicação, caso a aplicação use Amazon S3, remova as chaves e cole as chave abaixo substituindo os valores pelo valores de login ftp do cliente.

```
FILESYSTEM_DRIVER="ftp" FTP_HOST="xxx.xxx.xxx.xx" FTP_USERNAME="jelastic-ftp"  
FTP_PASSWORD="xxxxxxx" FTP_PORT="21" FTP_URL="https://xxxxxxxxx"
```

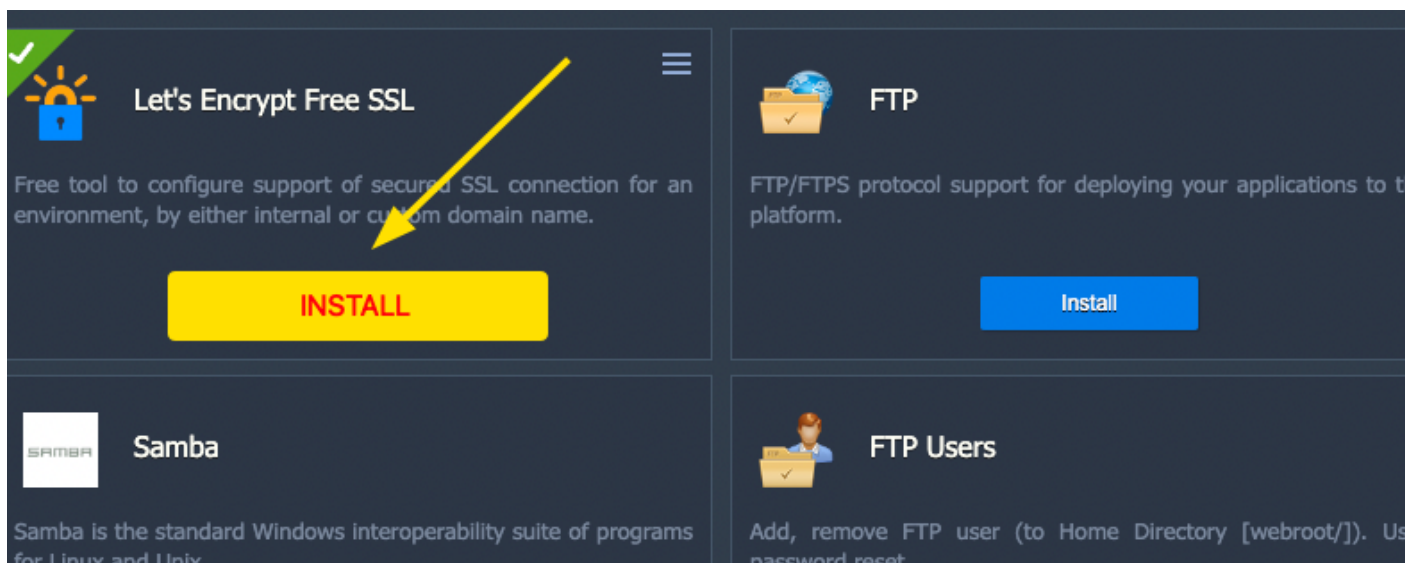
SSL no Storage ou Subdomínio Cloudflare

Seu ftp está configurado, porém há dois caminhos que você pode seguir e ambos estão corretos, um dos caminhos é mais rápido e o outro é mais demorado.

SSL no Storage

Nesse caminho, você adicionará o SSL no seu ambiente storage, para o que mesmo tenha a url protegida pelo HTTPS.

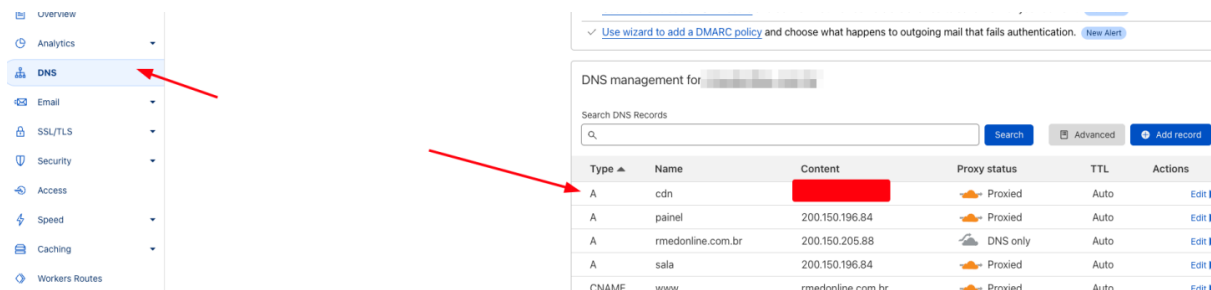
Para fazer isso clique em no Add-ons do Apache e clique em LetsEncrypt, após isso ele irá pedir o domínio ao qual você deseja adicionar o SSL, adicione a url do seu ambiente storage, o mesmo colocado na config acima (FTP_URL): xxxxx.jelastic.saveincloud.net.



The screenshot shows the Apache Add-ons interface. On the left, there is a sidebar with a menu. The main area displays several add-ons. The 'Let's Encrypt Free SSL' add-on is highlighted with a yellow arrow pointing to its 'INSTALL' button. Below it, the 'Samba' add-on is visible. To the right, the 'FTP' add-on is also visible with its 'Install' button. Below that, the 'FTP Users' add-on is visible.

SSL com Subdomínio Save In Cloud:

Na cloudflare do cliente você irá em DNS e adicionar um novo registro DNS (Tipo A) apontando para o ip público do seu storage (faixa vermelha é o IP), você poderá escolher o subdomínio que quiser, por padrão usamos o cdn.xxxxxx. Sera o ip publico do **apache**.

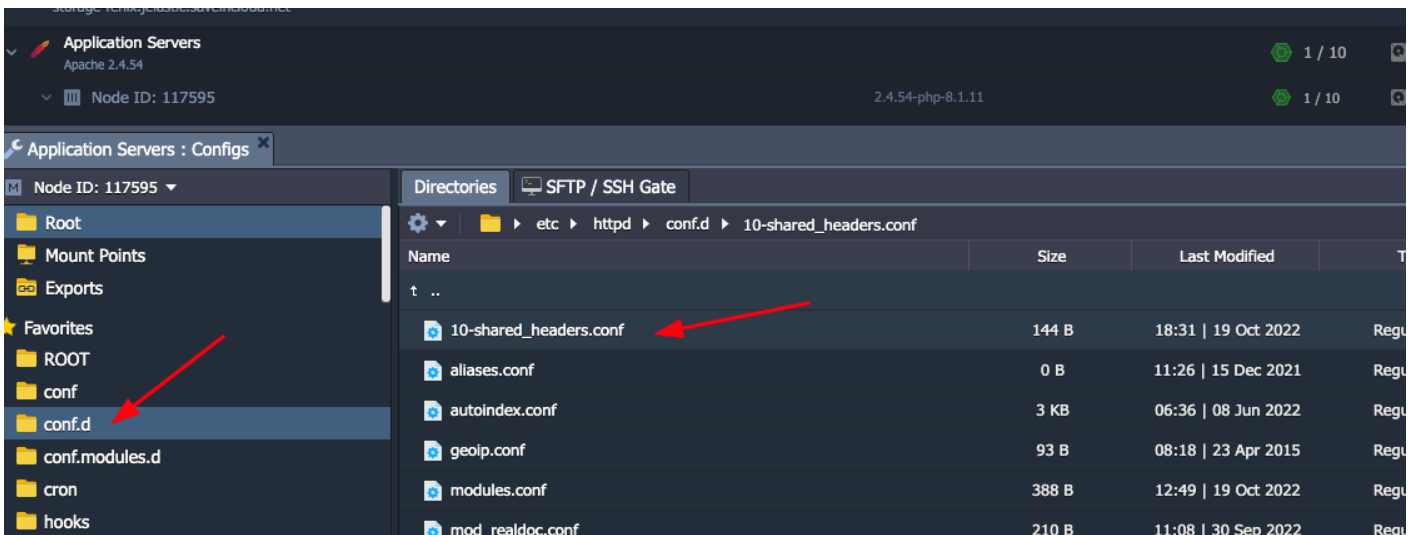
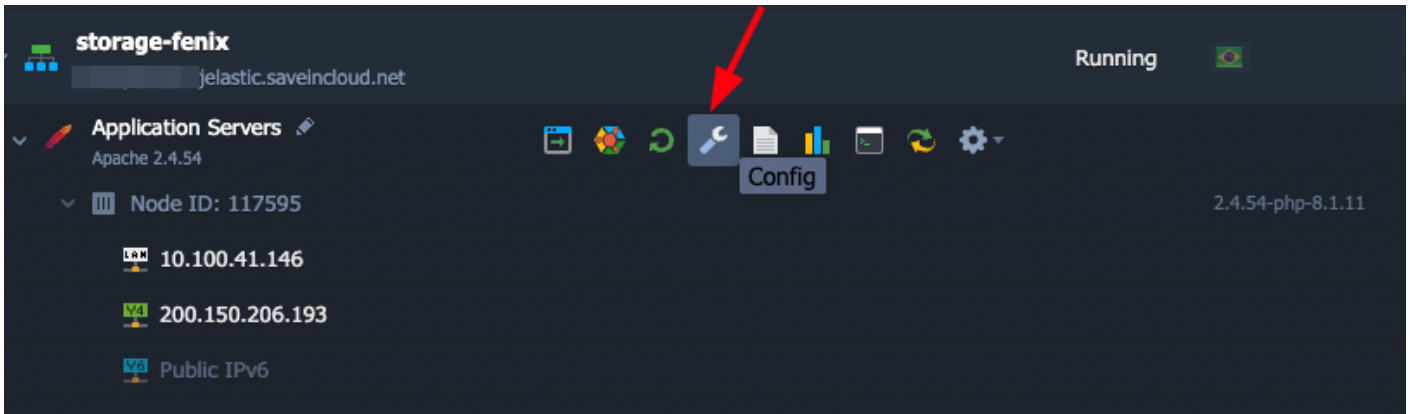


The screenshot shows the Cloudflare DNS management interface. On the left, there is a sidebar with a menu. The 'DNS' option is highlighted with a red arrow. The main area displays the 'DNS management for [domain]' page. A search bar is visible. Below it, there is a table of DNS records. A red arrow points to the 'Content' column of the first record, which is highlighted in red. The table contains the following records:

Type	Name	Content	Proxy status	TTL	Actions
A	cdn	[Redacted]	Proxied	Auto	Edit
A	painel	200.150.196.84	Proxied	Auto	Edit
A	rmedonline.com.br	200.150.205.88	DNS only	Auto	Edit
A	sala	200.150.196.84	Proxied	Auto	Edit
CNAME	www	rmedonline.com.br	Proxied	Auto	Edit

Liberando o CrossDomain do Storage:

No apache do seu storage você vai clicar em configurações, clicar no diretório conf.d e vai abrir o arquivo 10-shared_headers.conf



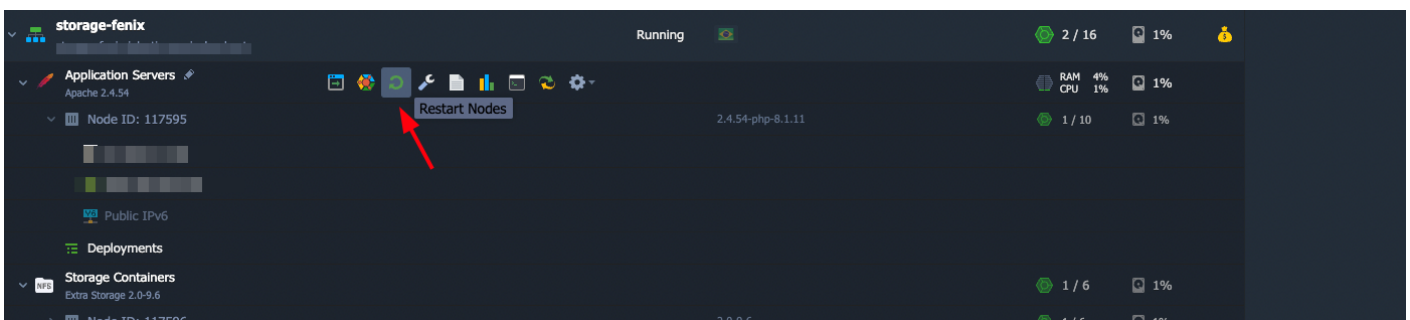
Troque o bloco de código pelo de baixo (o objetivo dele é que qualquer domínio poderá ver os arquivos do storage):

```
<IfModule headers_module>
```

```
    Header set Access-Control-Allow-Origin "*"
    Header always set X-XSS-Protection "1; mode=block;"
```

```
</IfModule>
```

Após isso basta reiniciar o apache do storage e testar se sua aplicação já está enviando os arquivos corretamente, sucesso!



Criação de ponto de montagem no apache:

No apache do seu storage você vai clicar em configurações, clicar no diretório conf.d e vai abrir o arquivo 10-shared_headers.conf

