

Proxy autenticado

Alguns clientes da Oystre têm preferido configurar um proxy autenticado em vez de utilizar uma VPN. Essa abordagem permite que nossos robôs do Presto se conectem à infraestrutura do cliente de forma segura e eficiente.

Passo a Passo para Configuração do Proxy

1. Rodar o container com o proxy

O cliente deve rodar o seguinte comando em sua máquina, utilizando nosso container pré-configurado:

```
docker run --name proxy -v /opt/oyster:/opt/oyster/ -p 8888:8888 -d leandrocruz/oyster-tinyproxy:v1.0.0
```

Esse comando irá:

- Criar e rodar um container chamado `proxy`;
- Mapear a pasta local `/opt/oyster` para dentro do container;
- Expor a porta `8888` para acesso externo.

2. Criar o arquivo de configuração

Na pasta local `/opt/oyster` o cliente deve criar um arquivo chamado `tinyproxy.cfg` com o seguinte conteúdo:

```
Port 8888
Listen 0.0.0.0
Timeout 600
DisableViaHeader Yes
BasicAuth oyster-bot SENHA
```

O container roda um proxy http autenticado na porta 8888

Importante:

- **SENHA** deve ser substituída pela senha de autenticação que o cliente deverá criar e nos informar para ser usado pela nossa solução para autenticar os robôs na infraestrutura do cliente.
- A configuração define que o proxy ficará escutando na porta 8888 em todas as interfaces de rede (0.0.0.0).

3. Garantir o acesso externo

A porta **8888** precisa estar publicamente acessível na infraestrutura do cliente, para que os robôs do Presto consigam se conectar ao proxy.

4. Testar o funcionamento do proxy

Após a configuração, o cliente deve executar o seguinte comando para verificar se o proxy está funcionando corretamente:

```
curl --proxy http://oystre-bot:SENHA@IP:8888 http://ipinfo.io
```

Substitua:

- **SENHA** pela senha de autenticação fornecida;
- **IP** pelo endereço IP público ou interno da máquina onde o proxy foi configurado (ou do gateway).

Se o comando retornar um **JSON com as informações do IP da infraestrutura do cliente**, significa que o proxy está configurado corretamente.

☐ Exemplo de retorno esperado:

```
{
  "city": "São Paulo",
  "country": "BR",
  "hostname": "customer.splobra1.pop.starlinkisp.net",
  "ip": "216.234.208.75",
  "loc": "-23.5475,-46.6361",
  "org": "AS14593 Space Exploration Technologies Corporation",
  "postal": "01000-000",
  "readme": "https://ipinfo.io/missingauth",
  "region": "São Paulo",
  "timezone": "America/Sao_Paulo"
}
```

⚠ Importante

Enquanto esse teste não for bem-sucedido, os **robôs do Presto não conseguirão utilizar o proxy do cliente**.

Suporte

Em caso de dúvidas ou dificuldades durante a configuração, entre em contato com nosso time de suporte técnico.

Revision #1

Created 5 August 2026 13:35:49 by Flávio Santos

Updated 5 August 2026 13:36:15 by Flávio Santos