

Instalação do plug-in Zabbix/Grafana

1. Instalar o plug-in

```
sudo grafana-cli plugins install alexanderzobninin-zabbix-app
```

2. Reiniciar o serviço

```
service grafana-server restart
```

3. Acessar Grafana

Abrir o seu browser e digitar o seguinte endereço:

<http://localhost:3000/>

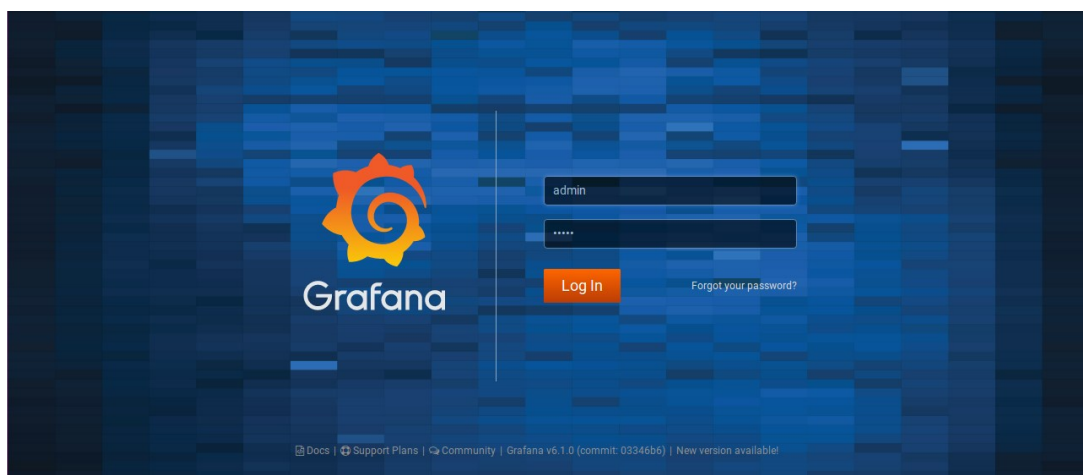
Exemplo:

<http://193.167.98.132:3000/>

4. Efetue o login

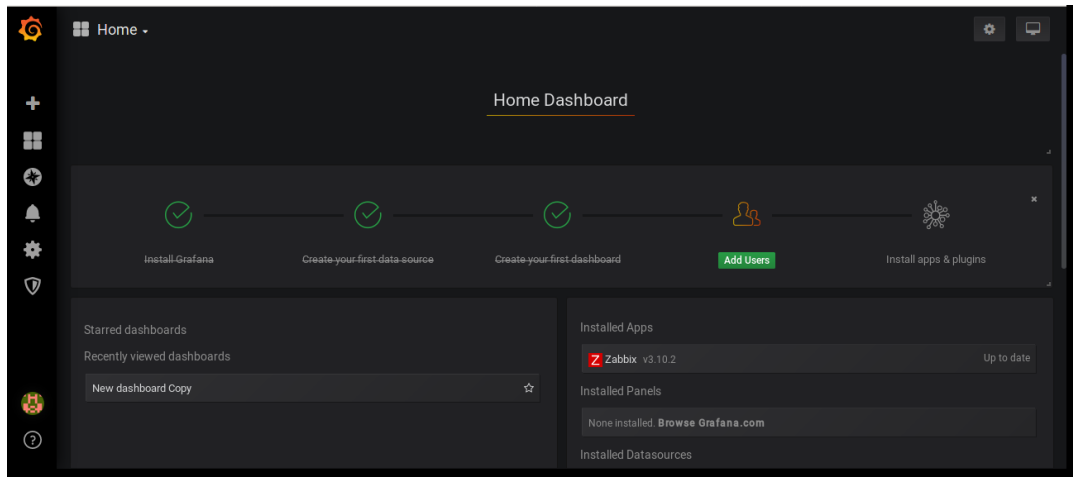
User: admin

Password: admin



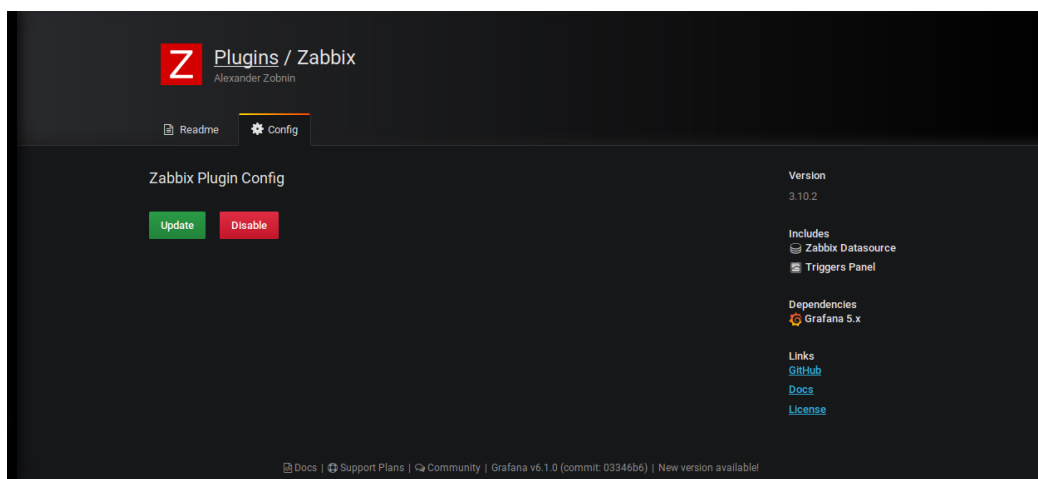
5. Ativar o plug-in no Grafana

Após o login, irá abrir a tela **HOME**, exibida na figura abaixo.



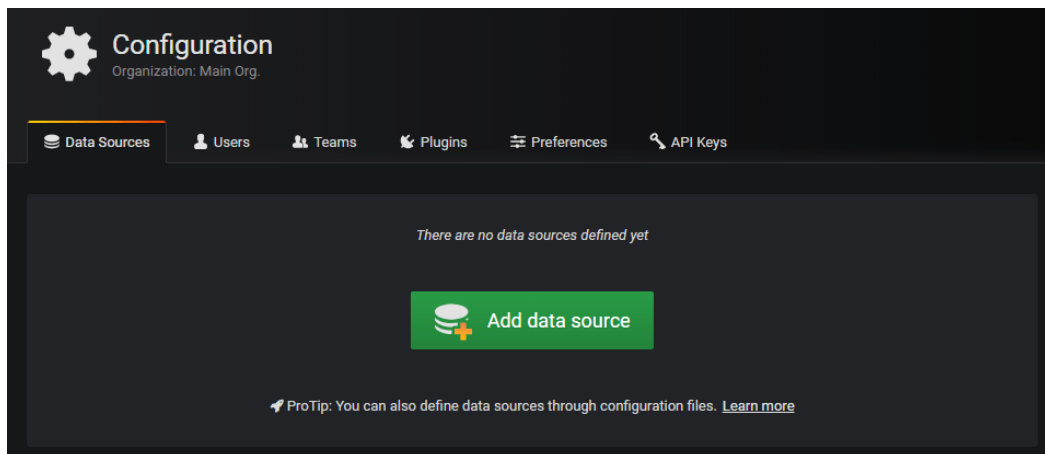
Habilite o plug-in do Zabbix, clicando no item **Instaled Apps**, no lado direito da tela.

Na sequência, clique em **Enable now**. Em seguida em **Update** para habilitar o plug-in.



6. Configurar o Grafana para acessar a API do Zabbix

Ir em **Home**, clique em adicionar **Add data source**.



Em **New data source**, aparecerá a seguinte tela:

The image displays the 'Data Sources / Zabbix' configuration page. It includes a 'Settings' tab and a 'Dashboards' section. The main configuration area has fields for 'Name' (Zabbix 4.2) and 'Default' (toggle). Under the 'HTTP' section, there are fields for 'URL' (http://192.168.0.28/api_jsonrpc.php), 'Access' (Server (Default)), and 'Whitelisted Cookies' (Add Name). The 'Auth' section contains checkboxes for 'Basic Auth', 'With Credentials', 'TLS Client Auth', 'With CA Cert', and 'Skip TLS Verify'. The 'Zabbix API details' section includes fields for 'Username' (Admin), 'Password' (masked), 'Trends' (toggle), 'After' (7d), 'Range' (4d), 'Cache TTL' (1h), and 'Zabbix version' (dropdown).

Preencher a tela acima, com os seguintes dados:

Name: Coloque o nome desejado para a Data Source
Type: Zabbix
URL: http://ipdoservidorZabbix/zabbix/api_sionrpc.php
Access: Browser
Username: Admin
Password: Senha
Trends: Habilitar

Ao término, clique em salvar e testar.

7. Ativar Zabbix e Zabbix Server Dashboard

Após a configuração, a tela irá exibir a seguinte mensagem:

Zabbix API version: 4.2.1

Na sequência, no menu esquerdo, clique no logo do Zabbix e Zabbix Server Dashboard.

Fontes:

[1] <http://zabbixbrasil.org/?p=1674>

[2] <https://github.com/alexanderzobnin/grafana-zabbix>