

Configurações para liberação de acesso ao Painel de Preços:

Procedimento no Firewall/Proxy

IP's utilizados pela aplicação:

- 191.232.182.106
- 191.232.161.141

Registros DNS utilizados pela aplicação:

- qliksense-qap.brazilsouth.cloudapp.azure.com
- qap-apache.brazilsouth.cloudapp.azure.com
- paineldeprecos.planejamento.gov.br

Porta Utilizada pela Aplicação:

- 80 (TCP/UDP)

OBS: a aplicação cria uma conexão direta com o cliente usando a porta 80, portanto esta deve estar liberada para comunicação na rede interna

URL's utilizadas pela aplicação:

- <https://maxcdn.bootstrapcdn.com>
- <https://sense-demo.qlik.com>
- <http://gp.symcd.com>
- <http://barra.brasil.gov.br>

Obs: Se possível, criar regra na solução de Firewall utilizada na empresa/órgão, liberando acesso total aos domínios: "paineldeprecos.planejamento.gov.br" e "qliksense-qap.brazilsouth.cloudapp.azure.com"

Procedimento no SQUID (caso utilize)

No Squid o uso de WebSocket por padrão é liberado através de SSL (443), no nosso caso não temos SSL no serviço Painel de Preços, desta forma o Squid deve ser configurado para o uso de WebSocket sem SSL. Para isso deve ser criada ACL de acesso para o método CONNECT:

```
# Se o acl CONNECT não existir criar:
```

```
acl CONNECT method CONNECT
```

```
# Permitir CONNECT para o paineldeprecos.planejamento.gov.br
```

```
acl painel dst qliksense-qap.brazilsouth.cloudapp.azure.com
```

```
http_access allow CONNECT painel
```

Anti Vírus

Identificamos dificuldades de acesso em estações que estão utilizando o anti-virus kaspersky. Este anti-vírus pode bloquear solicitações web.

Nos órgãos que utilizam esse antivírus, foi necessário adicionar uma exceção no módulo web do antivírus de cada máquina para poder visualizar os gráficos. Além disso, deve-se criar uma regra no servidor da solução antivírus, utilizada pela empresa/órgão, liberando o acesso ao referido sítio. Alguns antivírus bloqueiam por padrão determinados componentes utilizados na aplicação (Falso positivo).

Configuração de Navegadores

Deve-se configurar os navegadores dos usuários que utilizarão o sítio em questão, com a exceção aos domínios (Não utilizar servidor Proxy):

Google Chrome/Internet Explorer:

- paineldeprecos.planejamento.gov.br
- qlik sense-qap.brazilsouth.cloudapp.azure.com

Mozilla Firefox

- .gov.br
- .azure.com

Caso o problema ainda persista, favor comunicar – paineldeprecos@planejamento.gov.br