Verifique o que há de errado nos endereços abaixo:

(Se usados para endereçar hosts numa rede – nem todos são inválidos).

**Procedimento Recomendado**

Identifique a classe do endereço

Identifique se é endereço de rede, de broadcast ou de host

Diga se é utilizável em host

245.12.33.102

Classe D, host, é utilizável em host

123.123.123.123

Classe A, host, é utilizável em host

199.23.107.255

Classe C, broadcast, não utilizável em host

199.23.107.0

Classe C, rede, é utilizável em host

156.266.12.103

Classe B, rede e host, é utilizável em host

99.0.0.12

Classe A, host, é utilizável em host.

153.0.0.0

Classe B, rede, não é utilizável em host

153.0.0.255

Classe B, broadcast, não utilizável em host

191.23.255.255

Classe B, broadcast, não é utilizável em host

33.255.255.0

Classe A, rede, não é utilizável em host

12.0.0.0

Classe A, rede, não é utilizável em host

12.255.255.255

Classe A, broadcast, não é utilizável em host

12.0.0.255

Classe A, broadcast, não é utilizável em host

127.0.0.1

Classe A, host, é utilizável em host

127.23.109.122

Classe A, host, é utilizável em host

0.23.12.122

Não tem classe, host, é utilizável em host

192.12.255.102

Classe C, rede, é utilizável em host

191.105.0.0

Classe B, rede, não é utilizável em host

203.123.45.255

Classe C, broadcast, não é utilizável em host

204.0.23.198

Classe C, rede, é utilizável em host

224.56.204.112

Classe D, rede, é utilizável em host

223.255.255.254

Classe C, rede, é utilizável em host

126.0.0.1

Classe A, host, é utilizável em host

177.45.123.255

Classe B, rede, é utilizável em host