

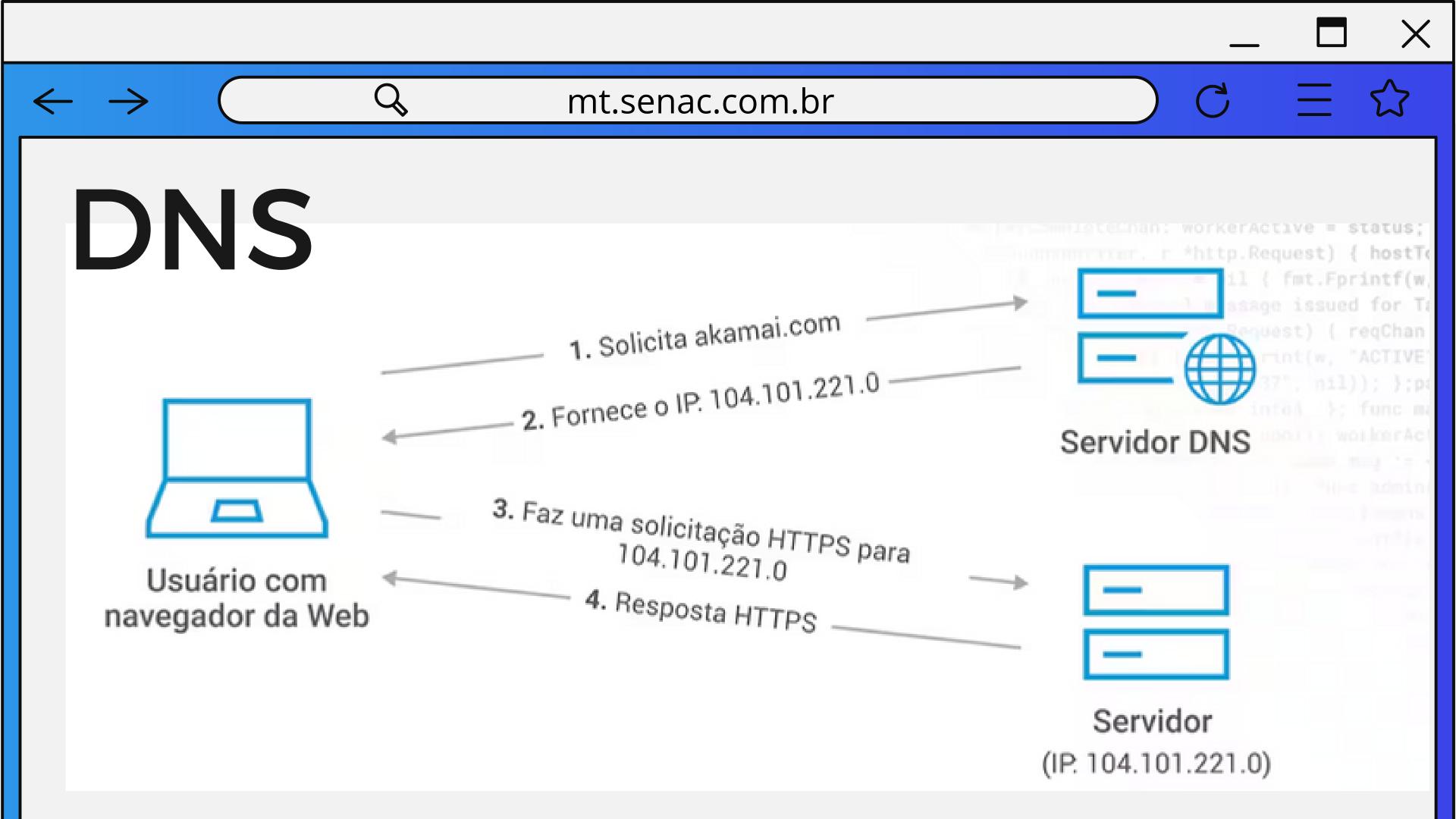
Ferramentas da web

DNS/WebSocket/SSL





Luis Lara





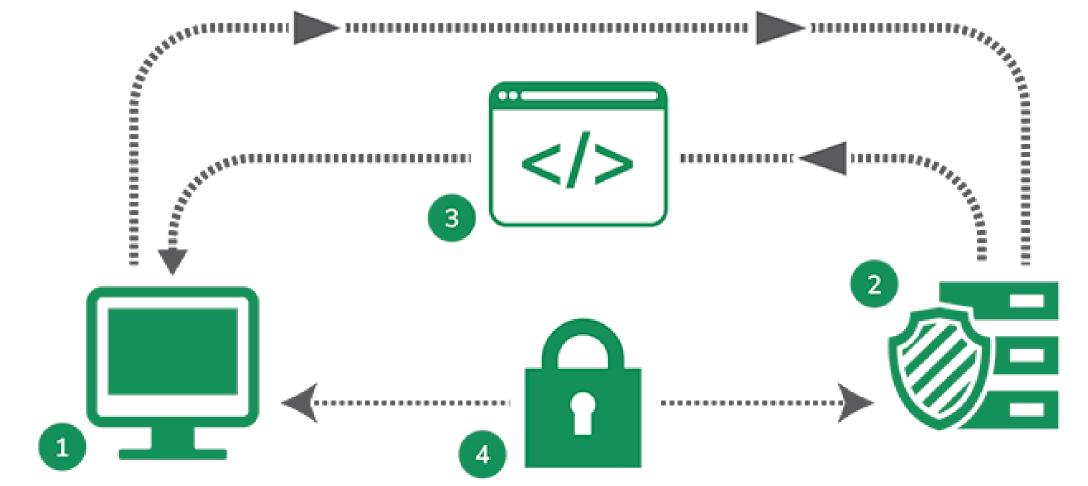
Certificado SSL

1994: lançado pela Netscape

1996: O SSL 3.0 é lançado.

1999: O TLS 1.0 é lançado.

2008: O TLS 1.2 é lançado



O visitante acessa um site com o certificado SSL

instalado

Uma conexão SSL segura é solicitada ao servidor onde o site está hospedado

O servidor responde com um certificado SSL válido

3

Uma conexão segura é estabelecida entre o navegador e o servidor, permitindo a transferência de dados criptografados

