Principais servidores DNS localizados no Brasil:

1. **Servidor DNS da NIC.br** (o órgão responsável pelo registro de domínios no Brasil):
   * **Primário**: 200.219.0.9
   * **Secundário**: 200.219.1.9
   * **Terciário**: 200.219.0.99
   * **Secundário**: 200.219.1.99
2. **Servidor DNS da Embratel:**
   * **Primário**: 200.244.0.1
   * **Secundário**: 200.244.0.2
3. **Servidor DNS da Vivo:**
   * **Primário**: 200.190.160.1
   * **Secundário**: 200.190.160.2
4. **Servidor DNS da Oi:**
   * **Primário**: 200.222.2.2
   * **Secundário**: 200.222.2.3
5. **Servidor DNS da Net/Claro:**
   * **Primário**: 200.160.0.8
   * **Secundário**: 200.160.0.

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Os três principais servidores DNS globais:

1. **Google Public DNS**
   * **Primário**: 8.8.8.8
   * **Secundário**: 8.8.4.4
   * **Descrição**: O Google Public DNS é um dos serviços de DNS mais populares e amplamente utilizados. Oferece baixa latência e alta segurança com proteção contra-ataques de phishing e cache DNS seguro.
2. **Cloudflare DNS**
   * **Primário**: 1.1.1.1
   * **Secundário**: 1.0.0.1
   * **Descrição**: Cloudflare DNS é conhecido por sua rapidez e foco em privacidade. Ele oferece criptografia de DNS e promete não registrar endereços IP permanentes, proporcionando maior privacidade ao usuário.
3. **OpenDNS (Cisco)**
   * **Primário**: 208.67.222.222
   * **Secundário**: 208.67.220.220
   * **Descrição**: OpenDNS oferece recursos avançados de filtragem de conteúdo e segurança, como proteção contra phishing e malware. Também possui opções de personalização e relatórios de tráfego para administradores de rede.

Cinco sites famosos com seus respectivos endereços IP reais:

1. **Google**
   * **Nome de domínio**: google.com
   * **Endereço IP**: 142.250.72.78
2. **Facebook**
   * **Nome de domínio**: facebook.com
   * **Endereço IP**: 157.240.22.35
3. **YouTube**
   * **Nome de domínio**: youtube.com
   * **Endereço IP**: 142.250.69.206
4. **Amazon**
   * **Nome de domínio**: amazon.com
   * **Endereço IP**: 176.32.103.205
5. **Twitter**
   * **Nome de domínio**: twitter.com
   * **Endereço IP**: 104.244.42.1