

...o Registro.br

Diretoria de Serviços e de Tecnologia – NIC.br
Frederico Neves - 25/04/2025

O que é

Serviço de Registro de **identificadores únicos** para a Internet no Brasil. Operador do **.br** e Registro Nacional de Endereços Internet (**NIR**) para o Brasil. Identificadores únicos são fundamentais para a pluralidade, independência e o funcionamento em rede.

- **Nomes de Domínios**

**.com.br [DNS / diretório]*

@example.com.br https://www.example.com.br

- **Números**

ASN [diretório]

64511

Endereços [DNS reverso / RPKI / diretório]

IPv4 192.0.2.0/24

IPv6 2001:DB8::/32

Para quem é

- **Nomes**

3,41M titulares (59/41% - físicas/jurídicas)

5,41M domínios (93% .com.br, restante em 141 DPNs)

74% diretos (<https://registro.br/>), 26% via 106 provedores (Interface EPP)

73% dos titulares com um único domínio

- **Números**

8.8k titulares (Provedores, Empresas, Universidades e Governo)

10k ASNs (21.9k alocações diretas e 188k sub-designações)

67% ASNs, 45% IPv4 e 69% IPv6 na América Latina

Como atende

Com estrutura de 7 gerências com 107 funcionários - ~1/3 Nic.br

- Infraestrutura
- Atendimento
- Engenharia
- Sistemas
- Recursos de Numeração
- Produtos e Mercado
- Operação / NOC

Com o quê atende

- Infraestrutura física – Centros de Dados
 - 3 NIC-JD NIC-NU NIC-FZ
 - NIC-JD – São Paulo
 - Dedicada / Estado da Arte
 - Redundância TIER-IV Elétrica/AC
 - 2.5 MVA instalado
 - 180 racks / 900 kW TI
 - NIC-NU – São Paulo
 - Condomínio
 - 30 racks / 80 kW TI
 - NIC-FZ – Fortaleza
 - DC Comercial
 - 5 racks / 25 kW TI / Jaula