

| Propriedades Básicas | |
|------------------------------------|---|
| Propriedade | Descrição |
| Identificador | Um valor inteiro representando um identificador único para o AS. |
| Localização | A localização geográfica do AS. |
| Contagem de Caminhos como Destino | O número de caminhos que tem como destino este AS. |
| Contagem de Caminhos como Origem | O número de caminhos que tem como origem este AS. |
| Contagem de Caminhos como Trânsito | O número de caminhos nos quais este AS está como intermediário no caminho de roteamento. |
| Tamanhos de Caminhos | Um conjunto contendo tuplas do formato (tamanho do caminho, contagem), que rastreia o número de vezes que um determinado tamanho de caminho ocorre originando deste AS. |
| Prefixos IPv4 Anunciados | Um conjunto contendo os prefixos IPv4 anunciados por este AS. |
| Prefixos IPv6 Anunciados | Um conjunto contendo os prefixos IPv6 anunciados por este AS. |
| Prefixos IPv4 Redistribuídos | Um conjunto contendo os prefixos IPv4 conhecidos por pares que compartilham alguma rota com este AS. |
| Prefixos IPv6 Redistribuídos | Um conjunto contendo os prefixos IPv6 conhecidos por pares que compartilham alguma rota com este AS. |
| Vizinhos IPv4 | Um conjunto contendo outros ASes que aparecem adjacentes em algum caminho de roteamento para um prefixo IPv4. |
| Vizinhos IPv6 | Um conjunto contendo outros ASes que aparecem adjacentes em algum caminho de roteamento para um prefixo IPv6. |

| Propriedades Calculadas | |
|---|---|
| Propriedade | Descrição |
| Vezez Observado | O número total de vezes que este AS foi observado em diferentes caminhos. |
| Tamanho Médio de Caminho | A média ponderada dos tamanhos de caminhos que se originam deste AS. |
| Contagem de Prefixos IPv4 | O número de prefixos IPv4 anunciados por este AS. |
| Contagem de Prefixos IPv6 | O número de prefixos IPv6 anunciados por este AS. |
| Contagem Total de Prefixos | O número total de prefixos anunciados por este AS, incluindo prefixos IPv4 e IPv6. |
| Contagem de Prefixos IPv4 Redistribuídos | O número de prefixos IPv4 redistribuídos por este AS. |
| Contagem de Prefixos IPv6 Redistribuídos | O número de prefixos IPv6 redistribuídos por este AS. |
| Contagem Total de Prefixos Redistribuídos | O número total de prefixos redistribuídos por este AS, incluindo prefixos IPv4 e IPv6. |
| Contagem de Vizinhos IPv4 | O número de vizinhos IPv4 que este AS possui. |
| Contagem de Vizinhos IPv6 | O número de vizinhos IPv6 que este AS possui. |
| Todos os Vizinhos | Um conjunto contendo todos os vizinhos do AS, tanto IPv4 quanto IPv6 combinados. |
| Contagem Total de Vizinhos | O número total de vizinhos que este AS possui, incluindo tanto vizinhos IPv4 quanto IPv6. |