

Relatório mensal de disponibilidade dos PoPs

Junho 2018

PoP	Horas indisponíveis - tipo de falha								
	operadora	elétrica	prog-pop	prog-operadora	prog-daero	pop-concentrador	staff-pop	staff-daero	roteador
PoP-AC	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-AL	2:03:48	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-AM	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:33:59	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-AP	0:38:33	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:37:33	0:00:00	0:00:00
PoP-BA	0:09:19	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-CE	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-DF	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-ES	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-GO	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-MA	4:37:38	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-MG	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-MS	3:33:42	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-MT	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-PA	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-PB	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-PE	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-PI	1:19:24	0:00:00	3:29:25	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-PR	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-RJ	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-RN	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-RO	1:05:13	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-RR	6:32:26	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:43:55	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:28:43
PoP-RS	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-SC	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-SE	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-SP	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00
PoP-TO	4:01:34	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00

PoP	Horas indisponíveis		Disponibilidade percentual	
	Totais	p/ Indicador	Total	p/ Indicador
PoP-AC	0:00:00	0:00:00	100,000%	100,00%
PoP-AL	2:03:48	2:03:48	99,713%	99,71%
PoP-AM	0:33:59	0:00:00	99,921%	100,00%
PoP-AP	1:16:06	1:16:06	99,824%	99,82%
PoP-BA	0:09:19	0:09:19	99,978%	99,98%
PoP-CE	0:00:00	0:00:00	100,000%	100,00%
PoP-DF	0:00:00	0:00:00	100,000%	100,00%
PoP-ES	0:00:00	0:00:00	100,000%	100,00%
PoP-GO	0:00:00	0:00:00	100,000%	100,00%
PoP-MA	4:37:38	4:37:38	99,357%	99,36%
PoP-MG	0:00:00	0:00:00	100,000%	100,00%
PoP-MS	3:33:42	3:33:42	99,505%	99,51%
PoP-MT	0:00:00	0:00:00	100,000%	100,00%
PoP-PA	0:00:00	0:00:00	100,000%	100,00%
PoP-PB	0:00:00	0:00:00	100,000%	100,00%
PoP-PE	0:00:00	0:00:00	100,000%	100,00%
PoP-PI	4:48:49	1:19:24	99,331%	99,82%
PoP-PR	0:00:00	0:00:00	100,000%	100,00%
PoP-RJ	0:00:00	0:00:00	100,000%	100,00%
PoP-RN	0:00:00	0:00:00	100,000%	100,00%
PoP-RO	1:05:13	1:05:13	99,849%	99,85%
PoP-RR	7:45:04	7:01:09	98,923%	99,03%
PoP-RS	0:00:00	0:00:00	100,000%	100,00%
PoP-SC	0:00:00	0:00:00	100,000%	100,00%
PoP-SE	0:00:00	0:00:00	100,000%	100,00%
PoP-SP	0:00:00	0:00:00	100,000%	100,00%
PoP-TO	4:01:34	4:01:34	99,441%	99,44%

Legenda

Tipos de falha afetando os PoPs

- operadora: indisponibilidade causada por falha nos enlaces de operadora atendendo o PoP
- elétrica: indisponibilidade causada por falha no fornecimento de energia elétrica do PoP
- prog-pop: indisponibilidade causada por manutenção programada solicitada pelo PoP
- prog-operadora: indisponibilidade causada por manutenção programada solicitada por operadora
- prog-daero: indisponibilidade causada por manutenção programada solicitada pela DAERO/RNP
- pop-concentrador: indisponibilidade em um PoP que é decorrente da queda de um outro PoP concentrador
- staff-daero: indisponibilidade decorrente de ação direta da DAERO, incluindo erros de configuração em roteadores e switches, interrupções de circuitos causadas por chamados abertos indevidamente, entre outros
- staff-pop: indisponibilidade decorrente de ação direta do PoP, incluindo desligamentos acidentais, conexão e manuseio inadequado de cabos, problemas de acesso físico ao PoP (para manutenção de operadoras), entre outros
- roteador: indisponibilidade causada por falhas de hardware/software de roteadores

Totalização das falhas

- Horas Indisponíveis Totais e Disponibilidade Percentual Total: consideram todos os tipos de falha na sua composição
- Horas Indisponíveis p/ Indicador e Disponibilidade Percentual p/ Indicador: consideram todos os tipos de falha na sua composição, com exceção das falhas causadas por manutenções programadas (prog-pop, prog-operadora e prog-daero)