

Relatório mensal de disponibilidade dos PoPs

Maio 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	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:20:26	0:24:23
PoP-AM	0:04:25	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-AP	0:48:39	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:40:31	0:00:00
PoP-BA	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:39:19	0:00:00	0:00:00	0:20:34	0:00:00
PoP-CE	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:12:16	0:20:03	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	0:20:50	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	0:20:42	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	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-MG	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:20:46	0:00:00
PoP-MS	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-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	3:39:24	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:20:19	2:14:23
PoP-PE	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:20:22	0:00:00
PoP-PI	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-PR	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:21:06	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	0:20:54	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	0:20:11	0:00:00
PoP-RO	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-RR	36:06:50	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-RS	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:21:10	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	0:20:58	0:00:00
PoP-SE	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	1:03:23	0:20:30	1:09:23
PoP-SP	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:21:02	0:00:00
PoP-TO	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:00:00	0:03:52	0:00:00

PoP	Horas indisponíveis		Disponibilidade percentual	
	Totais	p/ Indicador	Total	p/ Indicador
PoP-AC	0:00:00	0:00:00	100,00%	100,00%
PoP-AL	0:44:49	0:44:49	99,90%	99,90%
PoP-AM	0:04:25	0:04:25	99,99%	99,99%
PoP-AP	1:29:10	1:29:10	99,80%	99,80%
PoP-BA	0:59:53	0:20:34	99,87%	99,95%
PoP-CE	0:32:19	0:32:19	99,93%	99,93%
PoP-DF	0:20:50	0:20:50	99,95%	99,95%
PoP-ES	0:20:42	0:20:42	99,95%	99,95%
PoP-GO	0:00:00	0:00:00	100,00%	100,00%
PoP-MA	0:00:00	0:00:00	100,00%	100,00%
PoP-MG	0:20:46	0:20:46	99,95%	99,95%
PoP-MS	0:00:00	0:00:00	100,00%	100,00%
PoP-MT	0:00:00	0:00:00	100,00%	100,00%
PoP-PA	0:00:00	0:00:00	100,00%	100,00%
PoP-PB	6:14:06	2:34:42	99,16%	99,65%
PoP-PE	0:20:22	0:20:22	99,95%	99,95%
PoP-PI	0:00:00	0:00:00	100,00%	100,00%
PoP-PR	0:21:06	0:21:06	99,95%	99,95%
PoP-RJ	0:20:54	0:20:54	99,95%	99,95%
PoP-RN	0:20:11	0:20:11	99,95%	99,95%
PoP-RO	0:00:00	0:00:00	100,00%	100,00%
PoP-RR	36:06:50	36:06:50	95,15%	95,15%
PoP-RS	0:21:10	0:21:10	99,95%	99,95%
PoP-SC	0:20:58	0:20:58	99,95%	99,95%
PoP-SE	2:33:16	2:33:16	99,66%	99,66%
PoP-SP	0:21:02	0:21:02	99,95%	99,95%
PoP-TO	0:03:52	0:03:52	99,99%	99,99%

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)