

Clientes: Throughput de Download (bps)

	client01	client02	client03	client04	client05	client06	client07	client08	client09	client10	client11	client12	client13
Média	6.5033×10^8	6.3931×10^8	6.1443×10^8	5.8376×10^8	3.0953×10^8	6.1226×10^8	6.3091×10^8	2.3389×10^8	6.4524×10^8	2.3179×10^8	5.0463×10^8	4.6477×10^8	5.9393×10^8
Variância	1.1925×10^{17}	1.0571×10^{17}	1.0859×10^{17}	1.1838×10^{17}	1.1183×10^{17}	1.1551×10^{17}	1.0970×10^{17}	8.5328×10^{16}	1.2303×10^{17}	2.7527×10^{16}	8.3059×10^{16}	8.1027×10^{16}	4.8433×10^{14}
Desvio-padrão	3.4532×10^8	3.2513×10^8	3.2952×10^8	3.4406×10^8	3.3441×10^8	3.3987×10^8	3.3121×10^8	2.9211×10^8	3.5075×10^8	1.6591×10^8	2.8820×10^8	2.8465×10^8	2.2008×10^7
0-percentil (mínimo)	2.5674×10^7	3.5659×10^6	4.2787×10^7	3.3276×10^7	9.5302×10^5	5.0777×10^7	3.8972×10^7	2.0411×10^7	2.4672×10^6	3.6766×10^6	2.6923×10^7	1.6424×10^7	1.3299×10^8
25-percentil	1.8011×10^8	1.7893×10^8	1.7799×10^8	1.7287×10^8	1.0498×10^8	1.7798×10^8	1.7300×10^8	9.4467×10^7	1.7933×10^8	7.7880×10^7	1.4334×10^8	8.7094×10^7	5.9361×10^8
50-percentil (mediana)	8.9279×10^8	8.2413×10^8	8.1247×10^8	7.9960×10^8	1.0696×10^8	8.3066×10^8	8.3443×10^8	9.6396×10^7	8.9404×10^8	2.2093×10^8	6.9064×10^8	6.3599×10^8	5.9614×10^8
75-percentil	9.1071×10^8	9.0239×10^8	8.8861×10^8	8.8990×10^8	7.8821×10^8	8.9757×10^8	8.9393×10^8	1.7438×10^8	9.1292×10^8	4.0937×10^8	7.5588×10^8	6.8866×10^8	5.9765×10^8
100-percentil (máximo)	9.3228×10^8	9.3131×10^8	9.3033×10^8	9.2851×10^8	9.1934×10^8	9.2779×10^8	9.2688×10^8	9.2850×10^8	9.3327×10^8	4.2504×10^8	8.0269×10^8	8.1190×10^8	6.0126×10^8

	server01	server02	server03	server04	server05	server06	server07
Média	6.4223×10^8	6.3666×10^8	6.3843×10^8	1.9692×10^8	2.0120×10^8	2.0560×10^8	5.8553×10^8
Variância	7.2097×10^{16}	7.6901×10^{16}	7.7516×10^{16}	3.1388×10^{16}	3.3443×10^{16}	3.6339×10^{16}	1.0783×10^{17}
Desvio-padrão	2.6851×10^8	2.7731×10^8	2.7842×10^8	1.7717×10^8	1.8288×10^8	1.9063×10^8	3.2837×10^8
0-percentil (mínimo)	2.2532×10^7	1.7438×10^7	5.6934×10^6	1.6424×10^7	2.4672×10^6	3.9938×10^6	9.5302×10^5
25-percentil	5.3494×10^8	4.6883×10^8	4.2293×10^8	8.6142×10^7	8.5506×10^7	8.4784×10^7	1.7649×10^8
50-percentil (mediana)	7.6113×10^8	7.6183×10^8	7.6825×10^8	1.6841×10^8	1.6882×10^8	1.6956×10^8	7.0926×10^8
75-percentil	8.4245×10^8	8.4898×10^8	8.5341×10^8	1.7818×10^8	1.7810×10^8	1.7884×10^8	8.9911×10^8
100-percentil (máximo)	9.1934×10^8	9.2390×10^8	9.2316×10^8	7.9886×10^8	7.8024×10^8	7.9647×10^8	9.3327×10^8

Clientes: Throughput de Upload (bps)

	client01	client02	client03	client04	client05	client06	client07	client08	client09	client10	client11	client12	client13
Média	7.1405×10^8	5.6195×10^8	5.2097×10^8	5.4896×10^8	3.4775×10^8	6.0767×10^8	4.9190×10^8	2.2590×10^8	4.5265×10^8	3.7348×10^7	2.6739×10^8	9.2171×10^7	2.9476×10^8
Variância	8.2808×10^{16}	4.4978×10^{16}	4.4037×10^{16}	6.0911×10^{16}	1.2322×10^{17}	6.5248×10^{16}	3.6891×10^{16}	6.2281×10^{16}	1.5079×10^{17}	8.5773×10^{13}	2.7214×10^{16}	9.2411×10^{14}	2.7463×10^{14}
Desvio-padrão	2.8776×10^8	2.1208×10^8	2.0985×10^8	2.4680×10^8	3.5102×10^8	2.5544×10^8	1.9207×10^8	2.4956×10^8	3.8832×10^8	9.2614×10^6	1.6497×10^8	3.0399×10^7	1.6572×10^7
0-percentil (mínimo)	9.2257×10^7	9.1116×10^7	7.9051×10^7	4.3690×10^7	8.9924×10^7	9.7376×10^6	3.3369×10^5	4.3434×10^7	8.2159×10^5	2.4685×10^6	5.3761×10^6	2.6615×10^6	5.6826×10^7
25-percentil	6.8290×10^8	4.8811×10^8	3.7226×10^8	1.8729×10^8	1.0823×10^8	4.3375×10^8	4.2668×10^8	9.7086×10^7	8.7281×10^7	3.3408×10^7	6.5116×10^7	7.0910×10^7	2.9679×10^8
50-percentil (mediana)	8.7879×10^8	6.2959×10^8	5.9223×10^8	6.2109×10^8	1.0859×10^8	7.3887×10^8	5.5086×10^8	9.7324×10^7	1.9018×10^8	4.0740×10^7	3.8295×10^8	9.5989×10^7	2.9895×10^8
75-percentil	9.0471×10^8	7.0737×10^8	6.9268×10^8	7.2574×10^8	8.3417×10^8	7.8557×10^8	6.1458×10^8	1.8818×10^8	8.9756×10^8	4.4590×10^7	4.0722×10^8	1.1336×10^8	3.0065×10^8
100-percentil (máximo)	9.2008×10^8	9.1562×10^8	9.0524×10^8	8.9708×10^8	9.1241×10^8	9.0018×10^8	8.6034×10^8	9.0690×10^8	9.2145×10^8	4.6522×10^7	4.2422×10^8	1.7088×10^8	3.0286×10^8

Servidores: Throughput de Upload (bps)

	server01	server02	server03	server04	server05	server06	server07
Média	4.3709×10^8	4.4023×10^8	4.4824×10^8	1.5729×10^8	1.5827×10^8	1.5771×10^8	4.4903×10^8
Variância	9.6584×10^{16}	1.0992×10^{17}	1.0620×10^{17}	8.2046×10^{15}	8.7348×10^{15}	9.7772×10^{15}	9.2975×10^{16}
Desvio-padrão	3.1078×10^8	3.3154×10^8	3.2589×10^8	9.0579×10^7	9.3460×10^7	9.8880×10^7	3.0492×10^8
0-percentil (mínimo)	1.3829×10^7	1.3899×10^7	9.7376×10^6	1.0165×10^6	2.5015×10^6	3.3369×10^5	1.4253×10^6
25-percentil	9.8074×10^7	9.7112×10^7	9.9091×10^7	7.7956×10^7	7.9629×10^7	6.9732×10^7	1.0850×10^8
50-percentil (mediana)	4.2085×10^8	4.3072×10^8	4.4823×10^8	1.8192×10^8	1.8116×10^8	1.8131×10^8	5.1321×10^8
75-percentil	7.1157×10^8	7.6163×10^8	7.6033×10^8	1.8915×10^8	1.8930×10^8	1.8906×10^8	7.2112×10^8
100-percentil (máximo)	9.1282×10^8	9.1455×10^8	9.1623×10^8	4.2187×10^8	4.2201×10^8	4.2384×10^8	9.2145×10^8

Clientes: RTT de Download (s)

	client01	client02	client03	client04	client05	client06	client07	client08	client09	client10	client11	client12	client13
Média	0.0449	0.0391	0.0445	0.0513	0.0452	0.0466	0.0464	0.0544	0.0450	0.0872	0.0129	0.0865	0.0117
Variância	0.0029	0.0027	0.0032	0.0031	0.0030	0.0032	0.0033	0.0045	0.0030	0.0107	3.8896×10^{-5}	0.0108	3.1942×10^{-5}
Desvio-padrão	0.0537	0.0524	0.0562	0.0552	0.0548	0.0565	0.0576	0.0673	0.0548	0.1033	0.0062	0.1038	0.0057
0-percentil (mínimo)	0.0040	0.0027	0.0030	0.0058	0.0030	0.0020	0.0053	0.0030	0.0023	0.0050	0.0079	0.0041	0.0070
25-percentil	0.0054	0.0036	0.0043	0.0069	0.0041	0.0037	0.0075	0.0049	0.0038	0.0097	0.0100	0.0065	0.0090
50-percentil (mediana)	0.0110	0.0100	0.0100	0.0120	0.0100	0.0099	0.0130	0.0100	0.0100	0.0152	0.0130	0.0146	0.0119
75-percentil	0.1160	0.1147	0.1152	0.1179	0.1150	0.1150	0.1180	0.1158	0.1154	0.2202	0.0150	0.2185	0.0140
100-percentil (máximo)	0.2245	0.2238	0.2244	0.2225	0.2239	0.2224	0.2274	0.2240	0.2245	0.3981	0.1328	0.3478	0.1170

	server01	server02	server03	server04	server05	server06	server07
Média	0.0113	0.0114	0.0115	0.1278	0.1231	0.1295	0.0296
Variância	5.1982×10^{-6}	6.4579×10^{-6}	6.0895×10^{-6}	0.0044	0.0046	0.0050	0.0029
Desvio-padrão	0.0023	0.0025	0.0025	0.0666	0.0676	0.0710	0.0537
0-percentil (mínimo)	0.0070	0.0070	0.0070	0.0080	0.0080	0.0090	0.0020
25-percentil	0.0100	0.0100	0.0100	0.1150	0.1150	0.1150	0.0044
50-percentil (mediana)	0.0110	0.0110	0.0110	0.1184	0.1189	0.1188	0.0090
75-percentil	0.0130	0.0128	0.0130	0.1247	0.1230	0.2162	0.0148
100-percentil (máximo)	0.0191	0.0243	0.0209	0.2918	0.3478	0.3981	0.3531

Clientes: RTT de Upload (s)

	client01	client02	client03	client04	client05	client06	client07	client08	client09	client10	client11	client12	client13
Média	0.0313	0.0294	0.0330	0.0376	0.0297	0.0337	0.0345	0.0408	0.0339	0.0677	0.0152	0.0735	0.0130
Variância	0.0022	0.0023	0.0026	0.0026	0.0022	0.0027	0.0027	0.0039	0.0026	0.0088	8.3307×10^{-5}	0.0095	2.4909×10^{-5}
Desvio-padrão	0.0465	0.0481	0.0505	0.0507	0.0472	0.0516	0.0515	0.0621	0.0506	0.0937	0.0091	0.0972	0.0050
0-percentil (mínimo)	0.0040	0.0027	0.0030	0.0058	0.0030	0.0027	0.0050	0.0039	0.0020	0.0058	0.0086	0.0062	0.0077
25-percentil	0.0048	0.0034	0.0037	0.0066	0.0033	0.0031	0.0073	0.0043	0.0031	0.0112	0.0122	0.0115	0.0097
50-percentil (mediana)	0.0064	0.0042	0.0044	0.0084	0.0041	0.0039	0.0090	0.0059	0.0042	0.0165	0.0155	0.0173	0.0143
75-percentil	0.0124	0.0110	0.0121	0.1170	0.0106	0.0135	0.0138	0.1150	0.0140	0.0332	0.0164	0.2191	0.0150
100-percentil (máximo)	0.2210	0.2236	0.2251	0.2266	0.2194	0.2236	0.2273	0.2259	0.2239	0.3421	0.1940	0.3602	0.0894

Servidores: RTT de Upload (s)

	server01	server02	server03	server04	server05	server06	server07
Média	0.0126	0.0131	0.0129	0.1291	0.1240	0.1309	0.0076
Variância	1.6128×10^{-5}	1.8477×10^{-5}	1.8563×10^{-5}	0.0046	0.0047	0.0052	2.6215×10^{-5}
Desvio-padrão	0.0040	0.0043	0.0043	0.0678	0.0688	0.0723	0.0051
0-percentil (mínimo)	0.0078	0.0079	0.0077	0.0088	0.0092	0.0091	0.0020
25-percentil	0.0101	0.0102	0.0100	0.1153	0.1150	0.1153	0.0037
50-percentil (mediana)	0.0111	0.0112	0.0112	0.1188	0.1188	0.1190	0.0054
75-percentil	0.0137	0.0141	0.0142	0.1239	0.1230	0.2194	0.0113
100-percentil (máximo)	0.0373	0.0285	0.0326	0.3552	0.3602	0.3421	0.0801

Clientes: Pacotes perdidos (de um total de 1000)

	client01	client02	client03	client04	client05	client06	client07	client08	client09	client10	client11	client12	client13
Média	5.2409	7.8143	6.7809	5.2296	63.1194	8.3371	5.3250	50.6100	4.8326	14.8035	11.9716	0.6380	53.3610
Variância	277.9312	352.6419	206.2063	172.6312	2799.1601	103.3602	242.5591	3689.7261	191.3802	826.9888	377.8096	18.4978	146.7847
Desvio-padrão	16.6713	18.7788	14.3599	13.1389	52.9071	10.1666	15.5743	60.7431	13.8340	28.7574	19.4373	4.3009	12.1155
0-percentil (mínimo)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25-percentil	0.0000	0.2119	0.0259	0.0000	0.3177	0.0000	0.0594	9.2392	0.0160	0.0000	0.0474	0.0000	43.4449
50-percentil (mediana)	0.0545	0.6541	0.7498	0.5063	82.4931	7.2296	0.8848	33.3484	0.7177	0.0745	5.4098	0.0602	55.4546
75-percentil	5.4084	9.6036	10.8872	6.1789	105.3481	12.9919	5.4127	49.0067	4.9966	10.7292	12.1831	0.5839	63.3759
100-percentil (máximo)	175.2610	200.3713	152.1266	144.8747	170.0091	86.1353	197.5455	223.8909	163.6750	192.9226	102.6334	85.8884	85.7126

	server01	server02	server03	server04	server05	server06	server07
Média	22.5718	19.9099	21.3003	19.4413	27.4709	19.5209	16.6675
Variância	783.9388	812.9001	854.1735	1576.5824	2681.7480	1795.2553	969.6283
Desvio-padrão	27.9989	28.5114	29.2262	39.7062	51.7856	42.3705	31.1389
0-percentil (mínimo)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
25-percentil	4.9429	3.0693	3.3317	0.0000	0.0000	0.0000	0.0890
50-percentil (mediana)	10.1619	8.0559	8.3386	0.0000	0.0000	0.0000	0.8925
75-percentil	33.3137	19.8848	27.7556	14.1138	37.4764	12.5281	18.0559
100-percentil (máximo)	152.1266	200.3713	182.8219	204.7693	223.8909	207.1563	218.5718