

edicao	componente	codigo_item	gabarito	parametro_A	parametro_B	parametro_C
2008	Matemática	MaC12i015438	A	1.034	-3.856	0
2008	Matemática	MaC12i020852	B	1.554	-3.639	0.0001
2008	Matemática	MaC12i05455	SAEB	1.749	-3.555	0.0002
2008	Matemática	43830	SAEB	0.967	-3.613	0
2008	Matemática	MaC12a015412	B	1.146	-3.468	0
2008	Matemática	MaC12a015465	A	2.610	-3.029	0.0222
2008	Matemática	Fabiana_Ma2i00_H1	SAEB	1.286	-3.253	0
2008	Matemática	43006	SAEB	1.308	-3.170	0
2008	Matemática	MaC12i015353	B	1.654	-2.924	0.0948
2008	Matemática	MaC12i021811	B	2.426	-2.825	0.0204
2008	Matemática	MaC12i015462	C	1.973	-2.728	0.134
2008	Matemática	MaC12i021807	B	1.487	-2.928	0.0091
2008	Matemática	MaC12a015402	C	1.587	-2.723	0.0898
2008	Matemática	MaC14a015652	C	1.425	-2.835	0.0001
2008	Matemática	MaC1i007983	D	1.839	-2.672	0.0002
2008	Matemática	MaC1i014101	C	1.990	-2.596	0.0445
2008	Matemática	MAC1i014099	SAEB	2.314	-2.574	0.0012
2008	Matemática	MaC12a15447R	SAEB	1.587	-2.615	0.0705
2008	Matemática	MaC1i007988	B	1.481	-2.677	0
2008	Matemática	MaC1i007974	B	2.174	-2.532	0.0129
2008	Matemática	MaC12i015371	A	2.918	-2.318	0.1856
2008	Matemática	42021	SAEB	2.090	-2.246	0.2745
2008	Matemática	MaC14A022432	C	1.107	-2.742	0.0002
2008	Matemática	MaC12i015351	C	2.191	-2.227	0.2497
2008	Matemática	MaC12a15415	SAEB	2.034	-2.145	0.3021
2008	Matemática	MaC12i015458	B	1.928	-2.438	0.0323
2008	Matemática	43942	SAEB	1.408	-2.432	0.1158
2008	Matemática	MaC12a015448	C	1.610	-2.456	0.0585
2008	Matemática	MaC12i021815	C	1.699	-2.354	0.104
2008	Matemática	MaC14A17715	C	1.962	-2.378	0
2008	Matemática	MaC1i008069	B	2.258	-2.247	0.0858
2008	Matemática	MaC14a015601	A	0.878	-2.734	0.0002
2008	Matemática	MaC2i008101	C	2.062	-2.261	0.0496
2008	Matemática	MaC12a0115389	SAEB	1.839	-2.123	0.1618
2008	Matemática	MaC1i014130	A	1.599	-2.322	0
2008	Matemática	Ma4i/038/H30	B	1.783	-2.126	0.0703
2008	Matemática	23143	SAEB	1.241	-1.983	0.2325
2008	Matemática	MaC12ao03674	SAEB	1.604	-2.033	0.09
2008	Matemática	Ma2i001/H9	C	2.180	-1.778	0.2641
2008	Matemática	MaC14a17776	C	2.241	-1.881	0.1533

2008	Matemática	43936	SAEB	1.912	-1.882	0.1584
2008	Matemática	MaC12a015452	B	2.571	-1.844	0.1364
2008	Matemática	MaC12i015376	B	2.487	-1.760	0.211
2008	Matemática	MAC1I007989	SAEB	2.795	-1.722	0.2354
2008	Matemática	Mat4i056H32	B	1.800	-1.827	0.1235
2008	Matemática	MaC12i015363	B	2.018	-1.693	0.2277
2008	Matemática	15476	SAEB	1.839	-1.736	0.1815
2008	Matemática	Mac14a022425	C	1.967	-1.713	0.1847
2008	Matemática	MaC12a021726	B	1.912	-1.491	0.3099
2008	Matemática	MaC1i014647	C	2.018	-1.598	0.1701
2008	Matemática	Ma4i/047/H32	D	2.934	-1.418	0.303
2008	Matemática	MaC12a015372	C	2.169	-1.459	0.2563
2008	Matemática	43815	SAEB	2.800	-1.500	0.1564
2008	Matemática	MAC1I014580	SAEB	1.666	-1.210	0.3676
2008	Matemática	MaC1i014567	C	2.767	-1.430	0.1707
2008	Matemática	14090	SAEB	2.001	-1.030	0.4486
2008	Matemática	MaC14i5593	SAEB	1.520	-1.522	0.1342
2008	Matemática	Ma6i093	B	2.672	-1.377	0.1764
2008	Matemática	MaC1i014123	A	1.280	-1.674	0.0481
2008	Matemática	MaC22a015538	A	2.336	-1.176	0.2974
2008	Matemática	24340	SAEB	1.330	-1.630	0
2008	Matemática	Ma2i001/H10	A	1.677	-1.165	0.28
2008	Matemática	22391	SAEB	2.275	-1.251	0.1752
2008	Matemática	MAC2I008118	SAEB	2.973	-1.165	0.168
2008	Matemática	Ma4i/098/H45	D	1.246	-1.385	0.0921
2008	Matemática	MaC1i007980	B	0.928	-1.590	0.0352
2008	Matemática	Ma6i192	B	1.341	-1.232	0.1584
2008	Matemática	MaC2i014185	B	2.426	-1.105	0.168
2008	Matemática	Ma4i070/H38	D	0.799	-1.697	0
2008	Matemática	Wanda Ma2i00_H8	SAEB	1.906	-1.079	0.1742
2008	Matemática	MAC1I14100	SAEB	1.470	-1.140	0.152
2008	Matemática	FláviaMa4i068H34	B	1.408	-1.204	0.1066
2008	Matemática	MaC24i015929	A	1.962	-0.890	0.2842
2008	Matemática	MaC1i014584	C	2.180	-0.972	0.2056
2008	Matemática	MaC2i014579	C	2.627	-0.982	0.1615
2008	Matemática	H78-03-MAT6	C	2.275	-0.984	0.1629
2008	Matemática	MaC2i008106	C	2.537	-0.947	0.1712
2008	Matemática	MaC2i14209	SAEB	15.873	-0.776	0.3164
2008	Matemática	MaC12i015369	A	1.531	-1.003	0.1676
2008	Matemática	MaC2i014103	C	0.911	-1.124	0.1718
2008	Matemática	mileneMa4i088	D	0.961	-1.281	0.013
2008	Matemática	MaC12a015447	B	1.386	-0.585	0.3333

2008	Matemática	MaC12i015352	B	2.510	-0.679	0.2605
2008	Matemática	Ma6i110	D	0.961	-1.067	0.116
2008	Matemática	1004382	SAEB	1.241	-0.908	0.1489
2008	Matemática	MAC2i014464	SAEB	2.169	-0.731	0.1673
2008	Matemática	MaC14A022216	B	1.867	-0.654	0.2048
2008	Matemática	13115	SAEB	1.146	-0.989	0.0003
2008	Matemática	MaC14i15703	A	1.984	-0.636	0.1423
2008	Matemática	MAC1i014578	SAEB	1.230	-0.740	0.146
2008	Matemática	MAC2i014087	SAEB	2.934	-0.589	0.0921
2008	Matemática	MaC22i015529	D	1.850	-0.588	0.1463
2008	Matemática	MaC12a015350	A	3.035	-0.431	0.2311
2008	Matemática	23608	SAEB	1.632	-0.656	0.0201
2008	Matemática	24329	SAEB	1.503	-0.546	0.0533
2008	Matemática	MaC1i014644	C	16.320	-0.232	0.2622
2008	Matemática	MaC24i015816	D	2.241	-0.231	0.1464
2008	Matemática	MaC24i015792	SAEB	4.220	-0.126	0.2199
2008	Matemática	23929	SAEB	1.095	-0.497	0.0564
2008	Matemática	2481	SAEB	2.638	-0.073	0.1501
2008	Matemática	23687	SAEB	1.442	-0.279	0.0714
2008	Matemática	15964m	SAEB	2.532	-0.057	0.154
2008	Matemática	MaC2i0014085	SAEB	4.823	0.070	0.233
2008	Matemática	MaC24i015831	C	1.906	-0.054	0.1746
2008	Matemática	20471	SAEB	1.979	-0.109	0.06
2008	Matemática	Ma4i-097	D	30.014	0.022	0.1166
2008	Matemática	MaC24i015800	SAEB	1.738	0.063	0.2308
2008	Matemática	24338	SAEB	1.604	-0.087	0.1064
2008	Matemática	Ma4i/097/H45	D	30.238	0.071	0.1141
2008	Matemática	MaC14i015728	D	2.867	0.165	0.2263
2008	Matemática	23663	SAEB	1.884	0.131	0.2227
2008	Matemática	Ma6i099	D	2.113	0.128	0.1941
2008	Matemática	MaC3i014151	SAEB	2.308	0.096	0.1215
2008	Matemática	5140	SAEB	1.537	-0.023	0.0797
2008	Matemática	MaC24i015897	B	1.604	0.171	0.2086
2008	Matemática	F145_H105	A	1.381	0.487	0.3654
2008	Matemática	24333	SAEB	1.464	0.153	0.1886
2008	Matemática	Ma4i/112/H48	C	1.168	0.058	0.1546
2008	Matemática	20552	SAEB	1.582	0.134	0.1115
2008	Matemática	2211	SAEB	3.175	0.285	0.1297
2008	Matemática	MaC3i014139	D	2.431	0.264	0.1267
2008	Matemática	MaC24i015932	D	2.476	0.331	0.1798
2008	Matemática	Ma6i064	D	2.811	0.494	0.3281
2008	Matemática	H77-03-MAT6	B	2.431	0.371	0.1737

2008	Matemática	MaC3I014150	A	1.095	0.278	0.2034
2008	Matemática	24325	SAEB	0.950	0.139	0.1532
2008	Matemática	MaC24i015845	B	2.247	0.526	0.3097
2008	Matemática	MaC14a015588	B	2.806	0.442	0.217
2008	Matemática	F056_H82	B	2.565	0.500	0.2407
2008	Matemática	Ma6i050	A	1.503	0.686	0.3546
2008	Matemática	23053	SAEB	0.967	0.195	0.1289
2008	Matemática	Ma6i151	D	3.018	0.486	0.1412
2008	Matemática	MaC24i15804	SAEB	3.124	0.568	0.1855
2008	Matemática	20440	SAEB	1.654	0.554	0.205
2008	Matemática	Ma6i120	A	1.196	0.669	0.2836
2008	Matemática	MaC24i015917	C	3.208	0.677	0.2552
2008	Matemática	MaC22a015524	B	2.582	0.644	0.2277
2008	Matemática	MaC24i015927m	C	1.476	0.431	0.1132
2008	Matemática	Ma6i001	C	1.839	0.595	0.1719
2008	Matemática	MaC3i14196	SAEB	3.968	0.700	0.1809
2008	Matemática	MaC24i015912	B	4.438	0.757	0.2601
2008	Matemática	MaC22i015485	C	1.872	0.721	0.2526
2008	Matemática	MAC2I014104	SAEB	2.375	0.698	0.1995
2008	Matemática	MaC22i015724	C	2.638	0.731	0.2244
2008	Matemática	MaC24i015906	A	7.925	0.789	0.1962
2008	Matemática	F091_H92	A	1.721	0.641	0.1663
2008	Matemática	MaC24i015855	C	1.805	0.670	0.1655
2008	Matemática	MaC3i014156	SAEB	1.599	1.107	0.416
2008	Matemática	MaC22a015524m	B	3.001	0.799	0.2271
2008	Matemática	Wilson4ii067	A	1.565	0.714	0.1982
2008	Matemática	Ma6i127	A	1.425	0.753	0.2193
2008	Matemática	MaC24i015852	C	4.276	0.898	0.2996
2008	Matemática	MaC3i14162	SAEB	1.850	1.045	0.3822
2008	Matemática	MaC24i015808	C	4.952	0.944	0.3009
2008	Matemática	MaC22i015686	C	1.185	0.795	0.2167
2008	Matemática	5010	SAEB	1.431	0.715	0.1408
2008	Matemática	23539	SAEB	2.096	0.854	0.1898
2008	Matemática	MCFMa6i086	B	1.118	0.824	0.2298
2008	Matemática	MaC24i015936	C	1.297	0.633	0.0958
2008	Matemática	Ma6i114	C	0.945	0.691	0.1741
2008	Matemática	MaC3i014143	SAEB	2.655	0.952	0.2223
2008	Matemática	Ma6i043	B	3.834	0.999	0.2573
2008	Matemática	MaC24i015909	B	3.566	1.016	0.2496
2008	Matemática	MaC22i015547	D	3.219	1.156	0.3798
2008	Matemática	MaC22a015512m	C	2.750	0.983	0.1954
2008	Matemática	Ma6H54i002	C	0.950	0.724	0.151

2008	Matemática	CF_Ma_I05_H81	SAEB	5.159	1.038	0.1409
2008	Matemática	MaC24i015887	A	3.286	1.026	0.1622
2008	Matemática	MaC24i015891	SAEB	4.740	1.077	0.2576
2008	Matemática	MaC24i05777	SAEB	3.488	1.102	0.2517
2008	Matemática	Ma6i131	B	1.973	1.217	0.3407
2008	Matemática	CF_Ma_I22_H91	SAEB	2.577	1.231	0.3612
2008	Matemática	MaC22a015478m	C	4.997	1.079	0.1338
2008	Matemática	CARMa8 ^a _f_047	C	3.136	1.095	0.2225
2008	Matemática	Ma6i029	A	2.141	1.012	0.171
2008	Matemática	MaC24i015871	D	3.292	1.083	0.1824
2008	Matemática	MileneMa4i131	C	2.895	1.033	0.1125
2008	Matemática	Ma6i018	B	3.292	1.135	0.2425
2008	Matemática	F034_H90	B	3.381	1.162	0.2535
2008	Matemática	13112	SAEB	2.185	1.069	0.176
2008	Matemática	MaC24i015782	A	2.962	1.143	0.2055
2008	Matemática	MaC24i015771	SAEB	2.856	1.226	0.2938
2008	Matemática	Ma6i160	B	1.224	1.037	0.2019
2008	Matemática	MCFMa6i116	C	4.343	1.204	0.2054
2008	Matemática	MaC22i015638m	A	3.499	1.270	0.3096
2008	Matemática	Ma4i-45	SAEB	2.890	1.173	0.1825
2008	Matemática	Ma6i080	C	4.337	1.223	0.1619
2008	Matemática	Ma4ii_i_010	B	3.292	1.248	0.2358
2008	Matemática	Ma6i232	A	5.377	1.242	0.1712
2008	Matemática	Ma6i057	B	1.157	1.027	0.164
2008	Matemática	MaC3i014208	SAEB	2.364	1.246	0.2223
2008	Matemática	15545	SAEB	3.532	1.348	0.3033
2008	Matemática	MaC22i015551	D	4.751	1.300	0.2139
2008	Matemática	6766	SAEB	2.292	1.239	0.1996
2008	Matemática	MaC3i014288	SAEB	1.587	1.330	0.2502
2008	Matemática	Ma8 ^a _f_038	SAEB	2.308	1.365	0.254
2008	Matemática	MaC24i0115866	SAEB	1.615	1.210	0.1504
2008	Matemática	H67_05_MAT_6	A	3.929	1.342	0.1486
2008	Matemática	MaC3i014183	A	7.009	1.401	0.2039
2008	Matemática	Ma6i175	C	4.421	1.412	0.1419
2008	Matemática	MaC24i015774	C	2.135	1.404	0.2207
2008	Matemática	23993	SAEB	1.593	1.194	0.0554
2008	Matemática	MaC24i015840	SAEB	2.744	1.541	0.288
2008	Matemática	Ma6i060	C	0.872	1.349	0.214
2008	Matemática	10021342	SAEB	1.280	1.509	0.2214
2008	Matemática	MaC22i015713	D	2.498	1.548	0.1311
2008	Matemática	Wilson4ii027	D	3.348	1.623	0.1501
2008	Matemática	MaC24i015802	SAEB	1.403	1.507	0.1638

2008	Matemática	CF_Ma_I05_H109	SAEB	2.800	1.636	0.1158
2008	Matemática	MaC24i015945	C	2.029	1.805	0.2371
2008	Matemática	MaC24i015911	SAEB	1.375	1.753	0.2162
2008	Matemática	MaC24i015869	SAEB	4.125	1.822	0.1361
2008	Matemática	MaC24i015874	C	3.175	1.861	0.1685
2008	Matemática	1005252	SAEB	2.018	1.874	0.1538
2008	Matemática	F118_H114	D	2.174	1.841	0.0864
2008	Matemática	1005455	SAEB	1.923	1.862	0.1136
2008	Matemática	MaC24i015872	D	2.549	2.101	0.2042
2008	Matemática	2414	SAEB	1.252	2.031	0.2115
2008	Matemática	23103	SAEB	2.409	2.091	0.1677
2008	Matemática	Ma6i143	C	1.794	2.088	0.1768
2008	Matemática	5292	SAEB	1.867	2.225	0.2688
2008	Matemática	MaC3i014157	SAEB	0.939	1.933	0.1675
2008	Matemática	21314	SAEB	1.884	2.166	0.2106
2008	Matemática	16881	SAEB	3.644	2.295	0.1508
2008	Matemática	Ma6i168	C	4.237	1.696	0.1906
2008	Matemática	24361	SAEB	1.291	2.693	0.2531
2008	Matemática	H67-03-MAT6	C	2.129	2.680	0.1101
2008	Matemática	1005361	SAEB	7.232	2.917	0.2193
2008	Matemática	24366	SAEB	4.991	2.920	0.1224
2008	Matemática	23376	SAEB	2.957	3.350	0.2312
2008	Matemática	Ma8ª_f_090	D	4.421	1.158	0.2611