PROGRAMA EMBRAPA DE MELHORAMENTO DE GADO DE CORTE – GENEPLUS

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - BRAHMAN - Julho/2026

- IQG e DEPs mínimas por TOP (%) -

%	IQGg	PN	PM	TM120	PD	TMD	PS	GPD	PES	IPP	HP/STAY
0,1	3,0620	-0,9061	2,7978	3,7476	7,2262	5,3918	12,2306	6,3513	0,8321	-17,8056	48,1733
0,5	2,5710	-0,7542	2,3095	3,1160	6,0743	4,5022	10,2641	5,3125	0,6992	-15,1209	46,3693
1	2,3330	-0,6805	2,0726	2,8096	5,5155	4,0707	9,3102	4,8087	0,6347	-13,8187	45,4942
2	2,0730	-0,5999	1,8139	2,4749	4,9051	3,5993	8,2681	4,2582	0,5643	-12,3960	44,5382
3	1,9080	-0,5489	1,6497	2,2626	4,5179	3,3003	7,6071	3,9090	0,5196	-11,4936	43,9318
4	1,7840	-0,5104	1,5262	2,1029	4,2265	3,0753	7,1097	3,6463	0,4860	-10,8146	43,4755
5	1,6830	-0,4792	1,4258	1,9730	3,9896	2,8923	6,7053	3,4327	0,4587	-10,2624	43,1045
6	1,5970	-0,4526	1,3403	1,8623	3,7878	2,7365	6,3608	3,2507	0,4354	-9,7922	42,7885
7	1,5220	-0,4292	1,2653	1,7653	3,6109	2,5999	6,0588	3,0912	0,4150	-9,3799	42,5114
8	1,4540	-0,4083	1,1981	1,6785	3,4526	2,4776	5,7885	2,9484	0,3967	-9,0109	42,2634
9	1,3930	-0,3894	1,1371	1,5996	3,3086	2,3664	5,5427	2,8186	0,3801	-8,6753	42,0379
10	1,3360	-0,3719	1,0809	1,5269	3,1760	2,2641	5,3164	2,6990	0,3648	-8,3663	41,8303
11	1,2840	-0,3556	1,0286	1,4592	3,0526	2,1688	5,1057	2,5877	0,3505	-8,0787	41,6371
12	1,2350	-0,3404	0,9797	1,3960	2,9373	2,0797	4,9089	2,4837	0,3372	-7,8099	41,4564
13	1,1880	-0,3260	0,9336	1,3363	2,8284	1,9957	4,7231	2,3856	0,3247	-7,5563	41,2860
14	1,1440	-0,3124	0,8898	1,2797	2,7252	1,9159	4,5468	2,2925	0,3128	-7,3157	41,1243
15	1,1030	-0,2994	0,8481	1,2258	2,6269	1,8400	4,3790	2,2039	0,3014	-7,0866	40,9704
16	1,0630	-0,2871	0,8084	1,1744	2,5331	1,7676	4,2188	2,1192	0,2906	-6,8679	40,8234
17	1,0240	-0,2752	0,7701	1,1249	2,4428	1,6979	4,0648	2,0379	0,2802	-6,6576	40,6821
18	0,9870	-0,2637	0,7333	1,0772	2,3559	1,6308	3,9164	1,9595	0,2702	-6,4551	40,5460
19	0,9510	-0,2526	0,6977	1,0312	2,2719	1,5659	3,7731	1,8838	0,2605	-6,2593	40,4145
20	0,9170	-0,2419	0,6632	0,9866	2,1907	1,5031	3,6343	1,8105	0,2511	-6,0699	40,2872
21	0,8830	-0,2315	0,6298	0,9434	2,1118	1,4423	3,4997	1,7394	0,2420	-5,8862	40,1637
22	0,8510	-0,2214	0,5973	0,9014	2,0352	1,3831	3,3690	1,6703	0,2332	-5,7077	40,0438
23	0,8190	-0,2115	0,5656	0,8604	1,9604	1,3253	3,2413	1,6029	0,2245	-5,5334	39,9266
24	0,7880	-0,2019	0,5348	0,8205	1,8877	1,2691	3,1170	1,5372	0,2161	-5,3637	39,8126
25	0,7570	-0,1925	0,5046	0,7814	1,8164	1,2141	2,9955	1,4730	0,2079	-5,1978	39,7011
26	0,7280	-0,1833	0,4750	0,7431	1,7466	1,1602	2,8762	1,4100	0,1999	-5,0349	39,5917
27	0,6980	-0,1743	0,4460	0,7057	1,6783	1,1074	2,7596	1,3484	0,1920	-4,8758	39,4847
28	0,6700	-0,1654	0,4175	0,6688	1,6111	1,0556	2,6449	1,2878	0,1842	-4,7192	39,3795

%	IQGg	PN	PM	TM120	PD	TMD	PS	GPD	PES	IPP	HP/STAY
29	0,6420	-0,1568	0,3896	0,6327	1,5453	1,0047	2,5325	1,2285	0,1766	-4,5657	39,2764
30	0,6140	-0,1482	0,3621	0,5971	1,4803	0,9546	2,4216	1,1699	0,1691	-4,4144	39,1747
31	0,5870	-0,1398	0,3351	0,5621	1,4165	0,9053	2,3127	1,1124	0,1618	-4,2656	39,0747
32	0,5600	-0,1314	0,3083	0,5275	1,3533	0,8565	2,2049	1,0554	0,1545	-4,1185	38,9758
33	0,5340	-0,1232	0,2819	0,4934	1,2911	0,8084	2,0986	0,9993	0,1473	-3,9734	38,8783
34	0,5070	-0,1151	0,2559	0,4597	1,2297	0,7610	1,9939	0,9439	0,1402	-3,8304	38,7822
35	0,4810	-0,1071	0,2301	0,4263	1,1688	0,7140	1,8899	0,8890	0,1332	-3,6884	38,6869
36	0,4560	-0,0992	0,2046	0,3934	1,1088	0,6677	1,7874	0,8349	0,1263	-3,5485	38,5929
37	0,4310	-0,0913	0,1794	0,3608	1,0492	0,6217	1,6857	0,7812	0,1194	-3,4097	38,4996
38	0,4050	-0,0835	0,1543	0,3283	0,9901	0,5760	1,5848	0,7279	0,1126	-3,2719	38,4070
39	0,3800	-0,0758	0,1294	0,2962	0,9314	0,5307	1,4846	0,6750	0,1058	-3,1352	38,3151
40	0,3560	-0,0681	0,1048	0,2643	0,8732	0,4857	1,3852	0,6224	0,0991	-2,9995	38,2239
41	0,3310	-0,0605	0,0803	0,2326	0,8154	0,4411	1,2866	0,5703	0,0924	-2,8648	38,1334
42	0,3070	-0,0529	0,0560	0,2011	0,7581	0,3968	1,1887	0,5187	0,0858	-2,7312	38,0436
43	0,2820	-0,0454	0,0318	0,1698	0,7010	0,3527	1,0913	0,4672	0,0792	-2,5981	37,9542
44	0,2580	-0,0379	0,0076	0,1386	0,6441	0,3088	0,9941	0,4159	0,0727	-2,4656	37,8651
45	0,2340	-0,0304	-0,0164	0,1076	0,5875	0,2651	0,8974	0,3648	0,0661	-2,3335	37,7764
46	0,2100	-0,0229	-0,0404	0,0765	0,5308	0,2213	0,8007	0,3137	0,0596	-2,2015	37,6877
47	0,1860	-0,0155	-0,0642	0,0457	0,4746	0,1779	0,7048	0,2630	0,0531	-2,0705	37,5996
48	0,1620	-0,0081	-0,0881	0,0149	0,4184	0,1345	0,6088	0,2123	0,0466	-1,9395	37,5116
49	0,1380	-0,0007	-0,1119	-0,0160	0,3622	0,0911	0,5128	0,1616	0,0401	-1,8085	37,4236
50	0,1140	0,0067	-0,1357	-0,0468	0,3060	0,0477	0,4169	0,1109	0,0336	-1,6775	37,3355
51	0,0900	0,0141	-0,1595	-0,0776	0,2497	0,0043	0,3209	0,0602	0,0271	-1,5465	37,2475
52	0,0660	0,0215	-0,1834	-0,1084	0,1935	-0,0392	0,2250	0,0096	0,0207	-1,4155	37,1595
53	0,0420	0,0290	-0,2072	-0,1392	0,1373	-0,0826	0,1290	-0,0411	0,0142	-1,2845	37,0715
54	0,0180	0,0364	-0,2310	-0,1701	0,0811	-0,1260	0,0331	-0,0918	0,0077	-1,1535	36,9834
55	-0,0060	0,0438	-0,2550	-0,2011	0,0245	-0,1697	-0,0637	-0,1429	0,0012	-1,0214	36,8947
56	-0,0300	0,0513	-0,2791	-0,2322	-0,0322	-0,2135	-0,1604	-0,1940	-0,0054	-0,8894	36,8060
57	-0,0540	0,0588	-0,3032	-0,2634	-0,0891	-0,2574	-0,2575	-0,2453	-0,0120	-0,7568	36,7169
58	-0,0790	0,0664	-0,3274	-0,2947	-0,1462	-0,3015	-0,3550	-0,2968	-0,0185	-0,6237	36,6275
59	-0,1030	0,0739	-0,3517	-0,3261	-0,2035	-0,3458	-0,4529	-0,3485	-0,0252	-0,4901	36,5377
60	-0,1280	0,0815	-0,3762	-0,3578	-0,2613	-0,3904	-0,5515	-0,4006	-0,0318	-0,3555	36,4472
61	-0,1530	0,0892	-0,4008	-0,3897	-0,3195	-0,4354	-0,6509	-0,4531	-0,0385	-0,2198	36,3560

%	IQGg	PN	PM	TM120	PD	TMD	PS	GPD	PES	IPP	HP/STAY
62	-0,1780	0,0970	-0,4257	-0,4219	-0,3782	-0,4807	-0,7510	-0,5060	-0,0453	-0,0830	36,2641
63	-0,2030	0,1048	-0,4508	-0,4543	-0,4373	-0,5263	-0,8520	-0,5593	-0,0521	0,0548	36,1715
64	-0,2280	0,1126	-0,4760	-0,4870	-0,4969	-0,5723	-0,9537	-0,6130	-0,0590	0,1936	36,0782
65	-0,2540	0,1205	-0,5015	-0,5199	-0,5569	-0,6187	-1,0561	-0,6672	-0,0659	0,3335	35,9842
66	-0,2800	0,1286	-0,5273	-0,5533	-0,6178	-0,6657	-1,1601	-0,7221	-0,0730	0,4754	35,8888
67	-0,3060	0,1367	-0,5533	-0,5869	-0,6792	-0,7131	-1,2649	-0,7774	-0,0800	0,6184	35,7928
68	-0,3320	0,1449	-0,5797	-0,6211	-0,7414	-0,7612	-1,3711	-0,8336	-0,0872	0,7635	35,6953
69	-0,3590	0,1532	-0,6065	-0,6557	-0,8046	-0,8099	-1,4789	-0,8905	-0,0945	0,9107	35,5964
70	-0,3860	0,1616	-0,6335	-0,6907	-0,8684	-0,8592	-1,5879	-0,9481	-0,1019	1,0595	35,4964
71	-0,4140	0,1702	-0,6611	-0,7263	-0,9334	-0,9094	-1,6988	-1,0066	-0,1094	1,2108	35,3947
72	-0,4420	0,1789	-0,6890	-0,7624	-0,9992	-0,9602	-1,8112	-1,0660	-0,1170	1,3643	35,2916
73	-0,4710	0,1877	-0,7174	-0,7992	-1,0664	-1,0121	-1,9258	-1,1266	-0,1247	1,5208	35,1864
74	-0,5000	0,1967	-0,7464	-0,8367	-1,1347	-1,0649	-2,0424	-1,1882	-0,1326	1,6800	35,0794
75	-0,5300	0,2060	-0,7760	-0,8750	-1,2045	-1,1188	-2,1617	-1,2512	-0,1407	1,8428	34,9700
76	-0,5600	0,2154	-0,8062	-0,9140	-1,2758	-1,1738	-2,2833	-1,3154	-0,1489	2,0088	34,8584
77	-0,5910	0,2250	-0,8370	-0,9539	-1,3485	-1,2300	-2,4075	-1,3810	-0,1573	2,1784	34,7445
78	-0,6230	0,2348	-0,8688	-0,9949	-1,4233	-1,2878	-2,5352	-1,4485	-0,1659	2,3528	34,6273
79	-0,6550	0,2449	-0,9012	-1,0369	-1,4999	-1,3469	-2,6660	-1,5175	-0,1747	2,5312	34,5074
80	-0,6890	0,2553	-0,9346	-1,0802	-1,5788	-1,4078	-2,8005	-1,5886	-0,1838	2,7150	34,3839
81	-0,7240	0,2660	-0,9691	-1,1247	-1,6600	-1,4706	-2,9393	-1,6619	-0,1932	2,9044	34,2566
82	-0,7590	0,2771	-1,0047	-1,1708	-1,7440	-1,5354	-3,0827	-1,7377	-0,2029	3,1001	34,1251
83	-0,7960	0,2886	-1,0415	-1,2184	-1,8309	-1,6025	-3,2310	-1,8160	-0,2129	3,3026	33,9890
84	-0,8350	0,3005	-1,0798	-1,2679	-1,9212	-1,6722	-3,3851	-1,8974	-0,2233	3,5130	33,8477
85	-0,8750	0,3129	-1,1196	-1,3194	-2,0150	-1,7447	-3,5453	-1,9820	-0,2342	3,7317	33,7007
86	-0,9170	0,3258	-1,1612	-1,3733	-2,1133	-1,8206	-3,7131	-2,0707	-0,2455	3,9608	33,5468
87	-0,9610	0,3394	-1,2050	-1,4299	-2,2165	-1,9003	-3,8893	-2,1637	-0,2574	4,2014	33,3851
88	-1,0070	0,3538	-1,2511	-1,4895	-2,3254	-1,9844	-4,0751	-2,2619	-0,2700	4,4550	33,2146
89	-1,0560	0,3690	-1,3000	-1,5528	-2,4407	-2,0734	-4,2720	-2,3659	-0,2833	4,7238	33,0340
90	-1,1090	0,3853	-1,3523	-1,6204	-2,5641	-2,1687	-4,4826	-2,4772	-0,2975	5,0114	32,8408
91	-1,1650	0,4028	-1,4085	-1,6931	-2,6967	-2,2711	-4,7090	-2,5967	-0,3128	5,3204	32,6332
92	-1,2260	0,4218	-1,4696	-1,7721	-2,8407	-2,3823	-4,9548	-2,7266	-0,3294	5,6559	32,4077
93	-1,2940	0,4427	-1,5367	-1,8589	-2,9990	-2,5046	-5,2251	-2,8693	-0,3477	6,0249	32,1597
94	-1,3690	0,4660	-1,6117	-1,9559	-3,1759	-2,6412	-5,5271	-3,0289	-0,3681	6,4372	31,8826

%	IQGg	PN	PM	TM120	PD	TMD	PS	GPD	PES	IPP	HP/STAY
95	-1,4550	0,4926	-1,6972	-2,0665	-3,3777	-2,7970	-5,8715	-3,2108	-0,3914	6,9075	31,5666
96	-1,5560	0,5239	-1,7976	-2,1964	-3,6146	-2,9800	-6,2760	-3,4245	-0,4187	7,4597	31,1956
97	-1,6800	0,5623	-1,9211	-2,3562	-3,9060	-3,2050	-6,7734	-3,6872	-0,4524	8,1387	30,7393
98	-1,8450	0,6134	-2,0853	-2,5685	-4,2932	-3,5040	-7,4344	-4,0364	-0,4970	9,0411	30,1329
99	-7,3140	0,6939	-2,3440	-2,9032	-4,9036	-3,9754	-8,4765	-4,5868	-0,5675	10,4638	29,1769