

EUA					
Raça	Critério	Características	Valor	Fonte	Atualizado em:
Holandesa (FÊMEAS)	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características, desde que nenhuma das características seja negativa.	Total Performance Index - TPI	2219	<a href="https://www.holsteinusa.com/pdf/fullPrTstStats.pdf">https://www.holsteinusa.com/pdf/fullPrTstStats.pdf</a>	mar/24
		Mérito Líquido - MLV\$ - NM\$	232		
		Leite - PTAm	556		
		PTAT	1,58		
		Composto Úbere - UDC	1,26		
		Vida Produtiva - PL	1,60		
Holandesa (MACHOS)	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características, desde que nenhuma das características seja negativa.	Total Performance Index - TPI	2671	<a href="https://www.holsteinusa.com/pdf/fullPrTstStats.pdf">https://www.holsteinusa.com/pdf/fullPrTstStats.pdf</a>	mar/24
		Mérito Líquido - MLV\$ - NM\$	734		
		Leite - PTAm	1303		
		PTAT	1,47		
		Composto Úbere - UDC	1,64		
		Vida Produtiva - PL	4,2		
Jersey	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Jersey Performance Index - JPI	109	<a href="https://greenbook.usiersev.com/Utility/DownloadFile?path=2023%2FDecember%2FAF%26G-Reports%2FBull-Trait-Avg-SD.pdf&amp;documentName=Bull-Trait-Avg-SD.pdf">https://greenbook.usiersev.com/Utility/DownloadFile?path=2023%2FDecember%2FAF%26G-Reports%2FBull-Trait-Avg-SD.pdf&amp;documentName=Bull-Trait-Avg-SD.pdf</a>	mar/24
		Mérito Líquido - MLV\$ - NM\$	454		
		Leite - PTAmilk	513		
		Composto Úbere - JUI	13,42		
		Vida Produtiva - PL	3,10		
		PTA Tipo	0,83		
Aberdeen Angus FÊMEAS	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso na Desmama (P205d) - PD - WW	61	American Angus Association <a href="https://www.angus.org/Nce/PercentBreakdownDams">https://www.angus.org/Nce/PercentBreakdownDams</a>	mar/24
		Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	107		
		Área de Olho de Lombo (AOL - RE)	0,59		
		Gordura - G - Fat	0,019		
		Marmoreio - Marm - Marb	0,6		
		Facilidade de Parto Direta - CED	7		
Aberdeen Angus MACHOS	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso na Desmama (P205d) - PD - WW	67	American Angus Association <a href="https://www.angus.org/Nce/PercentBreakdownSires">https://www.angus.org/Nce/PercentBreakdownSires</a>	mar/24
		Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	118		
		Área de Olho de Lombo (AOL - RE)	0,66		
		Gordura - G - Fat	0,021		
		Marmoreio - Marm - Marb	0,65		
		Facilidade de Parto Direta - CED	8		
Red Angus MACHOS	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso na Desmama (P205d) - PD - WW	+65	Red Angus Association of America <a href="https://redangus.org/genetics/epd-averages/">https://redangus.org/genetics/epd-averages/</a>	mar/24
		Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	+105		
		Área de Olho de Lombo (AOL - RE)	+0,16		
		Gordura - G - Fat	+0,01		
		Marmoreio - Marm - Marb	+0,45		
		Facilidade de Parto Direta - CED	+13		
Red Angus FÊMEAS	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso na Desmama (P205d) - PD - WW	+61	Red Angus Association of America <a href="https://redangus.org/genetics/epd-averages/">https://redangus.org/genetics/epd-averages/</a>	mar/24
		Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	+98		
		Área de Olho de Lombo (AOL - RE)	+0,11		
		Gordura - G - Fat	+0,02		
		Marmoreio - Marm - Marb	+0,42		
		Facilidade de Parto Direta - CED	+13		
SENEPOL	Apresentar DEP's genômicas até TOP 40% em pelo menos 6 (seis) das características listadas ou IQG até TOP 40%.	Peso ao Nascer	≤ top 40%	Sumário Oficial da raça Senepol Embrapa - Geneplus <a href="https://gppluson.geneplus.com.br/publico/sumario/2">https://gppluson.geneplus.com.br/publico/sumario/2</a> ou Relatório de Avaliação Genômica	abr-24
		Peso à Desmama	≤ top 40%		
		Peso ao Sobreano	≤ top 40%		
		Ganho de Peso Pós desmama	≤ top 40%		
		Perímetro Escrotal	≤ top 40%		
		Total Materno a Desmama	≤ top 40%		
		Área de Olho de Lombo - AOL	≤ top 40%		
		Espessura de Gordura Subcutânea - EGS	≤ top 40%		
		Percentual de Gordura Intramuscular - Marmoreio	≤ top 40%		
		Consumo Alimentar Residual	≤ top 40%		
E		Além dos critérios acima apresentados, os animais deverão apresentar também informação genômica para as características: DM - Dupla Musculatura e S - Slick, devendo ser fator EXCLUDENTE os animais portadores dos genes homozigotos DMDM (homozigoto causador de Dupla Musculatura) e ss (homozigoto com ausência do gene Slick). Os animais heterozigotos (DMdm ou Ss) poderão ser aceitos, devendo constar nos dados do Touro as devidas informações genômicas.			
Longhorn	Por não haver programas de avaliação genética da raça no país, será necessário somente a o certificado de registro genealógico contendo no mínimo 03 (três) gerações completas.				mar/24
Red Brangus	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Facilidade de Parto - Calving Ease	4,39	International Brangus Breeders Association <a href="https://gobrangus.com/wp-content/uploads/2019/09/active-sire-red-brangus-16.pdf">https://gobrangus.com/wp-content/uploads/2019/09/active-sire-red-brangus-16.pdf</a>	mar/24
		Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	16,25		
		Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	30,8		
		Total Materno - TM	15,07		
		Área de Olho de Lombo - REA	0,053		
		Marmoreio - IMF	0,025		
Black Brangus	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Circunferência Escrotal - CE - SC	0,295	International Brangus Breeders Association <a href="https://gobrangus.com/wp-content/uploads/2019/09/active-sire-black-brangus-16.pdf">https://gobrangus.com/wp-content/uploads/2019/09/active-sire-black-brangus-16.pdf</a>	mar/24
		Facilidade de Parto - Calving Ease	4,92		
		Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	22,53		
		Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	44,26		
		Total Materno - TM	20,02		
		Área de Olho de Lombo - REA	0,219		
Simmental	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características.	Marmoreio - IMF	0,081	American Simmental Association (Purebred Percentile) <a href="https://herdbook.org/simmapp/template/epdAnalytics,Purebred.vrn">https://herdbook.org/simmapp/template/epdAnalytics,Purebred.vrn</a>	mar/24
		Circunferência Escrotal - CE - SC	0,55		
		Peso ao nascer (BW)	<1,4		
		Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	77,60		
		Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	115,90		
		Facilidade de Parto - CE	11,40		
		Leite - MLK	23,00		
		Peso da Carcaça - CW	27,30		
		Área de Olho de Lombo - REA	0,86		
		Cobertura de Gordura na Garupa - BF	-0,08		
Hereford	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Gordura Intramuscular/Marmoreio	0,18	American Hereford Association (Averages and Percentile Breakdown - Active Sires) <a href="http://www.hereford.com/online/cgi-bin/i4.dll?1=3E3F292A&amp;2=2323&amp;3=56&amp;5=2B3C2B3C3A">http://www.hereford.com/online/cgi-bin/i4.dll?1=3E3F292A&amp;2=2323&amp;3=56&amp;5=2B3C2B3C3A</a>	abr/23
		Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	54		
		Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	87		
		Facilidade de Parto Direta - CED	2,9		
		Área de Olho de Lombo (AOL - RE)	0,42		
		Gordura - G - Fat	0,018		
Charolês	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Marmoreio - Marm - Marb	0,12	American International Charolais Association (EPD Percentile Ranking for Active Sires) <a href="http://charolaisusa.com/members/genetic_evaluation.html">http://charolaisusa.com/members/genetic_evaluation.html</a>	mar/24
		Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	61,7		
		Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	111,2		
		Facilidade de Parto Direta - CED	11,2		
		Área de Olho de Lombo (AOL-REA)	0,70		
		Gordura - G - Fat	0,014		
SANTA GERTRUDIS	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Marmoreio - Marm - Marb	0,13	<a href="https://santagertrudis.digitalbeef.com/modules/cattle_evaluation/new_nce_parsing/percentile_ranks_pdf.php">https://santagertrudis.digitalbeef.com/modules/cattle_evaluation/new_nce_parsing/percentile_ranks_pdf.php</a>	mar/24
		Peso ao nascer - PN - BW	< 0,2		
		Peso à desmama - PD - WW	>10		
		Peso ao ano - PA - YW	>14		
		Marmoreio - MAR - MARB	>0,011		
		Área de Olho de Lombo (AOL - RE)	>0,0348		
GUERNSEY	Dentro dos valores indicados em ao menos 03 (três) características	Leite (Milk)	0,000	<a href="https://webconnect.uscdcb.com/summary-stats/bull-statistics">https://webconnect.uscdcb.com/summary-stats/bull-statistics</a>	abr/24
		Circunferência Escrotal - CE - SC	>0,37		
		PTA Milk	34,00		
		Fat % (Gordura %)	0,03		
		Prot % (Proteína%)	0,02		
		Net Merit - NMS	119,00		
Pardo Suíço	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características/índices/critério	Cheese Merit - CMS	122,00	<a href="https://www.brownsuisusa.com/BreedGenetics/CDCBGeneticEvaluations/tabid/96/Default.aspx">https://www.brownsuisusa.com/BreedGenetics/CDCBGeneticEvaluations/tabid/96/Default.aspx</a>	mar/24
		SCC (Somatic Cell Counts)	2,91		
		Productive Life - PL	1,40		
		Progressive Performance Ranking (PPR)	97,30		
		Milk (leite)	646,20		
		PTAT	0,15		
Brahman	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (três) características	UDC (Composto de úbere)	0,29	American Brahman Breeders Association <a href="https://brahman.digitalbeef.com/modules/cattle_evaluation/new_nce_parsing/percentile_ranks_pdf.php">https://brahman.digitalbeef.com/modules/cattle_evaluation/new_nce_parsing/percentile_ranks_pdf.php</a>	abr/24
		Genotipagem na betacaseína do leite	A2A2		
		Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	19		
		Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	34		
		Leite - Milk	6		
		Marmoreio - MAR - MARB	2		
Brahman	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (três) características	Área de Olho de Lombo (AOL - REA)	0,3		

Ayrshire	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	PTAL (produção de leite)	1692	<a href="http://www.usayrshire.com/PDF/April%202022%20Active%20AI%20List.pdf">http://www.usayrshire.com/PDF/April%202022%20Active%20AI%20List.pdf</a>	abr/23
		PTAG (gordura)	59		
		PTAP (proteína)	50		
Murray Grey	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso na Desmama (P205d) - PD - WW	18	<a href="http://murraygreybeefcattle.com/averages.html">http://murraygreybeefcattle.com/averages.html</a>	mar/24
		Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	27		
		Facilidade de Parto Direta - CED	-1		
		Área de Olho de Lombo (AOL - RE)	0,05		
		Gordura Subcutânea - Rib Fat	0		
		Marmoreio - IMF	0,09		
Shorthorn	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características.	Facilidade de Parto Direta - CED	9	American Shorthorn Association ( <a href="https://shorthorn.digitalbeef.com/modules/_cattle_evaluation/new_nce_parsing/percentile_ranks_pdf.php">https://shorthorn.digitalbeef.com/modules/_cattle_evaluation/new_nce_parsing/percentile_ranks_pdf.php</a> )	mar/24
		Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	45		
		Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	64		
		Área de Olho de Lombo (AOL-REA)	0,33		
		Peso da Carcaça -CW	-2		
		Gordura Intramuscular/Marmoreio	0		
Ultrablack (MACHOS)	Acima dos valores indicados em ao menos duas (2) características	Peso na Desmama (P205d) - PD	31,760	<a href="https://eobranus.com/genetics/breed-averages-and-percentile-ranks/">https://eobranus.com/genetics/breed-averages-and-percentile-ranks/</a>	mar/24
		Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	57,820		
		Área de Olho de Lombo (AOL - RE)	0,396		
		Gordura - G - Fat	0,018		
		Marmoreio - Marm - Marb	0,300		
		Facilidade de Parto Direta - CED	6,060		
Ultrablack (FÊMEAS)	Acima dos valores indicados em ao menos duas (2) características	Leite - Milk	8,350	<a href="https://eobranus.com/genetics/breed-averages-and-percentile-ranks/">https://eobranus.com/genetics/breed-averages-and-percentile-ranks/</a>	mar/24
		Peso na Desmama (P205d) - PD	27,660		
		Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	51,490		
		Área de Olho de Lombo (AOL - RE)	0,310		
		Gordura - G - Fat	0,0136		
		Marmoreio - Marm - Marb	0,209		
Kuroge Wagyu	Dentro dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	Facilidade de Parto Direta - CED	5,520	<a href="https://wagyu.digitalbeef.com/modules/reports/cpd_percentile_rankings.php">https://wagyu.digitalbeef.com/modules/reports/cpd_percentile_rankings.php</a>	mar/24
		Leite - Milk	9,550		
		WW - Weaning Weight	1,0		
		YW - Yearling Weight	1,0		
		MK - Milk	-1,0		
		TM - Total Maternal	0,0		
Akaushi Wagyu	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (três) características	Carcass Weight - CW	-11,0	<a href="https://akaushi.digitalbeef.com/modules/1/download/store_folder/Sire_Summary20231020%20Akaushi%20Percentile%20Ranks.pdf">https://akaushi.digitalbeef.com/modules/1/download/store_folder/Sire_Summary20231020%20Akaushi%20Percentile%20Ranks.pdf</a>	mar/24
		REA - Carcass Ribeye	0,04		
		Fat	-0,02		
		Marmoreio - IMF	0,09		
		CEW	2		
		WW - Weaning Weight	41,0		
ALPINA (caprino)	Acima dos valores indicados em 2 (duas) características	YW - Yearling Weight	76,0	<a href="https://adga.org/performance-programs/">https://adga.org/performance-programs/</a>	mar-24
		MK - Milk	23,0		
		TM - Total Maternal	44,0		
		REA - Carcass Ribeye	0,44		
		FT - Carcass Fat Thickness	0,0		
		MB - Carcass Marbling	0,0		
NIGERIAN DWARF (caprino)	Acima dos valores indicados em 2 (duas) características	PTA LEITE (libras)	205	<a href="https://adga.org/performance-programs/">https://adga.org/performance-programs/</a>	fev.-23
		PTA Gordura (libras)	8,8		
		PTA gordura (%)	0,04		
		PTA Proteína (libras)	5,6		
		PTA Proteína (%)	0		
		Dam Peak Lactation	500		
ANGLO-NUBIANA (caprino)	Acima dos valores indicados em 2 (duas) características	Dam Peak/day	3,9	<a href="https://adga.org/performance-programs/">https://adga.org/performance-programs/</a>	mar-24
		Dam Liter/day	2,0		
		Dam Pear Protein	5		
		Dam Peak Fat	9		
		PTA LEITE (libras)	245		
		PTA Gordura (libras)	11		
OBERHASLI (caprino)	Acima dos valores indicados em 2 (duas) características	PTA gordura (%)	-0,05	<a href="https://adga.org/performance-programs/">https://adga.org/performance-programs/</a>	fev.-23
		PTA Proteína (libras)	6,2		
		PTA Proteína (%)	-0,03		
		Dam Peak Lactation	1500		
		Dam Peak/day	12		
		Dam Liter/day	5		
SAANEN (caprino)	Acima dos valores indicados em 2 (duas) características	Dam Pear Protein	3	<a href="https://adga.org/performance-programs/">https://adga.org/performance-programs/</a>	mar-24
		Dam Peak Fat	5		
		PTA LEITE (libras)	230		
		PTA Gordura (libras)	9		
		PTA gordura (%)	0		
		PTA Proteína (libras)	6,9		
TOGGENBURG (caprino)	Acima dos valores indicados em 2 (duas) características	PTA Proteína (%)	-0,02	<a href="https://adga.org/performance-programs/">https://adga.org/performance-programs/</a>	mar-24
		PTA LEITE (libras)	130		
		PTA Gordura (libras)	3,6		
		PTA gordura (%)	-0,07		
		PTA Proteína (libras)	4,4		
		PTA Proteína (%)	0,01		
LAMANCHIA (caprino)	Acima dos valores indicados em 2 (duas) características	Dam Peak Lactation	3000	<a href="https://adga.org/performance-programs/">https://adga.org/performance-programs/</a>	fev.-23
		Dam Peak/day	15,3		
		Dam Liter/day	6,0		
		Dam Pear Protein	4,0		
		Dam Peak Fat	4,5		
		Boer (caprino)	Por não haver programas de avaliação genética da raça no país, será necessário somente o certificado de registro genealógico contendo no mínimo 03 (três) gerações completas.		
KALAHARI (caprino)	Por não haver programas de avaliação genética da raça no país, será necessário somente o certificado de registro genealógico contendo no mínimo 03 (três) gerações completas.		<a href="https://smartrepro.com/">https://smartrepro.com/</a>	jan.-23	
SAVANNA (caprino)	Por não haver programas de avaliação genética da raça no país, será necessário somente o certificado de registro genealógico contendo no mínimo 03 (três) gerações completas.		<a href="https://smartrepro.com/">https://smartrepro.com/</a>	jan.-23	
KIKO (caprino)	Por não haver programas de avaliação genética da raça no país, será necessário somente o certificado de registro genealógico contendo no mínimo 03 (três) gerações completas.		<a href="https://smartrepro.com/">https://smartrepro.com/</a>	jan.-23	
Gelbvieh	Por não haver programas de avaliação genética da raça no país, será necessário somente o certificado de registro genealógico contendo no mínimo 03 (três) gerações completas e manifestação favorável do Conselho Deliberativo Técnico da Associação Nacional de Criadores - Herd Book Collares			abr-24	