

Crítérios para emissão de certificação zootécnica para Importação de material genético de ruminantes

Atualizada em 05/04/2018

Pais	Raça	Crítério	Características	Valor Abr2018	Fonte
EUA	Holandês MACHOS	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	Total Performance Index - TPI	2016	American Holstein Association (Average and range of Proofs Tested AI Bulls / Cow Population) <a href="http://www.holsteinusa.com/genetic_evaluations/avg_rge.html">http://www.holsteinusa.com/genetic_evaluations/avg_rge.html</a>
			Mérito Líquido - MLV\$ - NM\$	312	
			Leite - PTAm	491	
	Holandês FÊMEAS	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	Total Performance Index - TPI	1939	
			Mérito Líquido - MLV\$ - NM\$	237	
			Leite - PTAm	568	
	Pardo-Suiço	Acima dos valores indicados em aos menos 1(uma) característica	Total Performance Index - TPI	1	Brown Swiss Association <a href="http://www.brownswissusa.com">www.brownswissusa.com</a> (Top 100 US PPR Bulls)
			PPR	87,5	
	Jersey	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	Jersey Performance Index - JPI	102	American Jersey Cattle Association (Greenbook - December 2017 Active AI Bulls) <a href="https://greenbook.usjersey.com/Portals/2/2017/December/AF&amp;G-Reports/Avg-SD-1217.pdf">https://greenbook.usjersey.com/Portals/2/2017/December/AF&amp;G-Reports/Avg-SD-1217.pdf</a>
			Mérito Líquido - MLV\$ - NM\$	344	
			Leite - PTAmilk	502	
	Aberdeen Angus MACHOS	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características	Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	50	American Angus Association (Breed Averages - Current Sires and Dams) <a href="http://www.angus.org/Nce/BreedAverageEPDs.aspx">http://www.angus.org/Nce/BreedAverageEPDs.aspx</a>
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	88	
			Peso de Carcaça (PC - CW)	34	
			Gordura - G - Fat	0,012	
	Aberdeen Angus FÊMEAS	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características	Marmoreio - Marm - Marb	0,49	
			Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	45	
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	80	
			Peso de Carcaça (PC - CW)	29	
	Red Angus MACHOS	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características	Gordura - G - Fat	0,011	American Red Angus Association (EPD Averages - Proven Sires and Active Dams) <a href="https://redangus.org/genetics/epd-averages/">https://redangus.org/genetics/epd-averages/</a>
			Marmoreio - Marm - Marb	0,48	
			Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	57	
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	90	
	Red Angus FÊMEAS	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características	Peso de Carcaça (PC - CW)	21	
Gordura - G - Fat			0,000		
Marmoreio - Marm - Marb			0,42		
Peso à Desmama (P205d) - PD - WW			55		
Senepol MACHOS	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características. *Para Peso ao nascer (PN-BW) deverão ser considerados valores menores ao da Tabela.	Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	84	Senepol Cattle Breeders Association (2017 Sire Summary - Percentile Breakdown Active Sires and Active Dams) <a href="http://www.senepolcattle.com/">http://www.senepolcattle.com/</a>	
		Peso de Carcaça (PC - CW)	18		
		Gordura - G - Fat	0		
		Marmoreio - Marm - Marb	0,37		
Senepol FÊMEAS	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características. *Para Peso ao nascer (PN-BW) deverão ser considerados valores menores ao da Tabela.	Peso ao nascer PN-BW	0,8		
		Peso à Desmama (P205d) PD - WW	9,9		
		Total Materno aos 120 dias TM120 MM	4,6		
		Total Materno a Desmama TMD - M&G	9,0		
		Peso ao Ano (P365d) PA - YW	12,0		
Senepol FÊMEAS	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características. *Para Peso ao nascer (PN-BW) deverão ser considerados valores menores ao da Tabela.	Peso ao nascer PN-BW	0,6		
		Peso à Desmama (P205d) PD - WW	8,0		
		Total Materno aos 120 dias TM120 MM	4,2		
		Total Materno a Desmama TMD - M&G	8,1		
Senepol FÊMEAS	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características. *Para Peso ao nascer (PN-BW) deverão ser considerados valores menores ao da Tabela.	Peso ao Ano (P365d) PA - YW	10,0		

EUA	Brangus	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	24,8	American Brangus Association (Active Sires) <a href="https://gobrangus.com/wp-content/uploads/2018/02/March-2018-Percentile-Ranks-Active-Sire.pdf">https://gobrangus.com/wp-content/uploads/2018/02/March-2018-Percentile-Ranks-Active-Sire.pdf</a>
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	48	
			Gordura - G - Fat	-0,04	
			Circunferencia Escrotal - CE - SC	0,45	
	Simmental	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características. * Para BW serão considerados os menores resultados.	Peso ao nascer (BW)	1,8	American Simmental Association (Purebreed Percentile) <a href="https://www.herdbook.org/sim/mapp/action/pages.PagesAction?eventSubmit_displayPage=T&amp;pageld=9">https://www.herdbook.org/sim/mapp/action/pages.PagesAction?eventSubmit_displayPage=T&amp;pageld=9</a>
			Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	64,4	
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	94,6	
	Hereford	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	52	American Hereford Association (Averages and Percentile Breakdown - Active Sires) <a href="https://hereford.org/wp-content/uploads/2018/02/All-Trend-2.26.18.pdf">https://hereford.org/wp-content/uploads/2018/02/All-Trend-2.26.18.pdf</a>
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	83	
			Gordura - G - Fat	0,010	
			Marmoreio - Marm - Marb	0,10	
	Charolês	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	28,9	American International Charolais Association (EPD Percentile Ranking for Active Sires) <a href="http://charolaisusa.com/pdf/2017/12-20/SPRING-2018-Breed-Averages.pdf">http://charolaisusa.com/pdf/2017/12-20/SPRING-2018-Breed-Averages.pdf</a>
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	52,7	
			Peso de Carcaça (PC - CW)	13,9	
			Gordura - G - Fat	0,002	
	Limousin*	Dentro dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características. * Para BW	Peso ao nascer (BW)	<2,5	NALF (NORTH AMERICAN LIMOUSIN FOUNDATION)
			Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	>25,0	
			Peso ao ano (P326d) - PA - YW	>45,0	
	Brahman MACHO	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	18	American Brahman Breeders Association (Percentiles - Proven Sires and All Animals) <a href="https://www.brahman.org/wp-content/uploads/2017/02/abba_stats.pdf">https://www.brahman.org/wp-content/uploads/2017/02/abba_stats.pdf</a>
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	28	
Brahman FEMEA	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	8,4		
		Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	14		
CANADÁ	Holandês MACHOS	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	LPI	2394	CDN Genetic Evaluation ( <a href="http://www.cdn.ca/files_genetic_evaluation.php">http://www.cdn.ca/files_genetic_evaluation.php</a> nas abas Percentile Rank Tables - Bulls e Cows)
			PTAm - Leite - Lait	697	
	Holandês FÊMEAS	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	LPI	2180	
			PTAm - Leite - Lait	283	
	Jersey	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	LPI	1272	CDN Genetic Evaluation ( <a href="http://www.cdn.ca/files_genetic_evaluation.php">http://www.cdn.ca/files_genetic_evaluation.php</a> nas abas Percentile Rank Tables - Bulls e Cows)
			PTAm - Leite - Lait	466	
	Pardo-Suíço	Acima do valor indicado	LPI	1119	CDN Genetic Evaluation ( <a href="http://www.cdn.ca/files_genetic_evaluation.php">http://www.cdn.ca/files_genetic_evaluation.php</a> nas abas Percentile Rank Tables - Bulls e Cows)
	Aberdeen Angus	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características	Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	45	<a href="https://cdnangus.ca/member-service/breed-averages-an-possible-change/">https://cdnangus.ca/member-service/breed-averages-an-possible-change/</a>
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	79	
			Peso de Carcaça (PC - CW)	29	
			Gordura - G - Fat	0,019	
			Marmoreio - Marm - Marb	0,38	
	Red Angus	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características	Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	54	<a href="https://cdnangus.ca/member-service/breed-averages-an-possible-change/">https://cdnangus.ca/member-service/breed-averages-an-possible-change/</a>
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	82	
Peso de Carcaça (PC - CW)			18		
Gordura - G - Fat			-0,007		
Marmoreio - Marm - Marb			0,31		

CANADÁ	Hereford	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	51	<a href="http://www.hereford.ca/3_performance/EPD%20Averages%20Tools%20and%20Trends%20FALL%202017.pdf">http://www.hereford.ca/3_performance/EPD%20Averages%20Tools%20and%20Trends%20FALL%202017.pdf</a>
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	83	
			Gordura - G - Fat	0,005	
			Marmoreio - Marm - Marb	0,09	
	Charolês	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	43	Canadian Charolais Association ( <a href="https://charolais.com/content/uploads/pdf/JAN-2017-BreedAverage-EPD.pdf">https://charolais.com/content/uploads/pdf/JAN-2017-BreedAverage-EPD.pdf</a> )
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	82	
			Peso de Carcaça (PC - CW)	17,4	
			Gordura - G - Fat	0,42	
	Simental	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características. * Para BW serão considerados os menores resultados.	Peso ao nascer (BW)	<3,8	Canadian Simmental Association ( <a href="http://www.simmental.com/pdf/2017%20Spring%20Breed%20Average%202.pdf">http://www.simmental.com/pdf/2017%20Spring%20Breed%20Average%202.pdf</a> )
			Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	65,8	
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	94,4	
	Brangus	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	24,80	American Brangus Association (Active Sires) <a href="https://gobrangus.com/wp-content/uploads/2018/02/March-2018-Percentile-Ranks-Active-Sire.pdf">https://gobrangus.com/wp-content/uploads/2018/02/March-2018-Percentile-Ranks-Active-Sire.pdf</a>
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	48	
			Gordura - G - Fat	-0,04	
			Circunferencia Escrotal - CE - SC	0,45	
	Limousin*	Dentro dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características. * Para BW serão considerados os menores resultados.	Peso ao nascer (BW)	<2,5	CANADIAN LIMOUSIN ASSOCIATION
Peso à Desmama (P205d) - PD - WW			>25,0		
Peso ao Ano (P365d) - PA - YW			>45,0		
HOLANDA	Holandês - P&B	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	NVI	119	<a href="https://www.crdelta.nl/nl/fokwaarden/data/ih350ssz.txt">https://www.crdelta.nl/nl/fokwaarden/data/ih350ssz.txt</a>
			PTA Leite - Kg Leite	556	
			INET	121	
	Holandês - Verm	Acima do valor indicado	NVI	82	<a href="https://www.crdelta.nl/nl/fokwaarden/data/ih351ssr.txt">https://www.crdelta.nl/nl/fokwaarden/data/ih351ssr.txt</a>
ARGENTINA	Aberdeen Angus	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD	5,9	ERA- Evaluación de Reproductores Angus
			Peso Final (550d) - PF	17,9	
			Gordura- G	0,2	
			Marmoreio - Marm - Marb	0,00	
	Red Angus	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD	5,9	ERA- Evaluación de Reproductores Angus
			Peso Final (550d) - PF	17,9	
			Gordura- G	0,2	
			Marmoreio - Marm - Marb	0,00	
	Brangus	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD	5,80	ErBra 2017
			Peso Final (550d) - PF	12,20	
			Gordura- G	0,23	
			Marmoreio - Marm - Marb	0,17	
	Braford	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	Peso ao Destete - PD	2,60	<a href="https://www.braford.org.ar/pegbraf/">https://www.braford.org.ar/pegbraf/</a>
			Peso Final (550d) - PF	8,50	
	Brahman	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	Peso à Desmama (P205d) - PD	10,70	Asociación Criadores Brahman Argentina
			Peso Final (550d) - PF	13,00	
Hereford	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD	18,30	<a href="http://www.hereford.org.ar/web/programas-de-registro/programa-de-evaluacion-genetica/sumario-de-padres/">http://www.hereford.org.ar/web/programas-de-registro/programa-de-evaluacion-genetica/sumario-de-padres/</a>	
		Peso Final (550d) - PF	32,50		
		Gordura- G	0,25		
		Marmoreio - Marm - Marb	0,05		
ARGENTINA - LAS LILAS	Aberdeen Angus	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD	5,37	Las Lilas- <a href="http://www.lasilas.com">www.lasilas.com</a>
			Peso Final (550d) - PF	10,82	
			Gordura- G	0,38	
			Marmoreio - Marm - Marb	0,10	

ARGENTINA - LAS LILAS	Red Angus	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD	5,5	Las Lilas- <a href="http://www.lasililas.com">www.lasililas.com</a>
			Peso Final (550d) - PF	16,9	
			Gordura- G	0,2	
			Marmoreio - Marm - Marb	0,00	
	Brangus	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD	5,80	ErBra 2017
			Peso Final (550d) - PF	12,20	
			Gordura- G	0,23	
			Marmoreio - Marm - Marb	0,17	
	Braford	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD	4,21	<a href="http://laslilas.com/">http://laslilas.com/</a>
			Peso Final (550d) - PF	10,1	
			Gordura- G	0,31	
			Marmoreio - Marm - Marb	0	
	Hereford	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD	20	<a href="http://laslilas.com/">http://laslilas.com/</a>
			Peso Final (550d) - PF	33	
			Gordura- G	0,03	
			Marmoreio - Marm - Marb	0,07	
Brahman	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD	11,31	Las Lilas- <a href="http://www.lasililas.com">www.lasililas.com</a>	
		Peso Final (550d) - PF	14,46		
		Gordura- G	0,46		
		Marmoreio - Marm - Marb	0,00		
ARGENTINA BreedPlan	Aberdeen Angus	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características	Peso à Desmama (P200d) - PD - WW	19	Angus Group Breed Plan (breedplan.une.edu.au)
			Peso ao Ano (P400d) - PA - YW	30	
			Peso de Carcaça -PC - CW	29	
			Gordura - G - Fat	1	
			Marmoreio - Marm - Marb	0,4	
	Red Angus	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características	Peso à Desmama (P200d) - PD - WW	19	Red Angus Society Australia (breedplan.une.edu.au)
			Peso ao Ano (P400d) - PA - YW	30	
			Peso de Carcaça -PC - CW	29	
			Gordura - G - Fat	0,6	
			Marmoreio - Marm - Marb	0,4	
	Brahman	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P200d) - PD - WW	18	Australian Brahman Breeder's Association Limited (breedplan.une.edu.au)
			Peso ao Ano (P400d) - PA - YW	25	
			Peso de Carcaça -PC - CW	21	
AUSTRALIA	SIMENTAL	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características. * Para BW serão considerados os menores resultados.	Peso ao nascer (BW)	<5	<a href="http://simmental.com.au">simmental.com.au</a> e e Associação Brasileira de Criadores da Raça Simmental e Simbrasil
			Peso à Desmama (WW)	6,00	
			Peso ao ano (YW)	10,00	
	Aberdeen Angus	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características	Peso à Desmama (P200d) - PD - WW	43	Angus Group Breed Plan (breedplan.une.edu.au)
			Peso ao Ano (P400d) - PA - YW	80	
			Peso de Carcaça -PC - CW	58	
			Gordura - G - Fat	0	
			Marmoreio - Marm - Marb	1,7	
	Red Angus	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características	Peso à Desmama (P200d) - PD - WW	26	Red Angus Society Australia (breedplan.une.edu.au)
			Peso ao Ano (P400d) - PA - YW	39	
			Peso de Carcaça -PC - CW	33	
			Gordura - G - Fat	0	
			Marmoreio - Marm - Marb	0,1	
	Brahman	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P200d) - PD - WW	18	Australian Brahman Breeder's Association Limited (breedplan.une.edu.au)
Peso ao Ano (P400d) - PA - YW			25		
			Peso de Carcaça -PC - CW	21	
	Holandês	Acima do valor indicado	APR/BPI	100	<a href="http://www.adhis.com.au/">http://www.adhis.com.au/</a>
	Jersey	Acima do valor indicado	BPI \$	139	
Uruguai	Aberdeen Angus	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD	10,3	Sociedad de Criadores Aberdeen Angus del Uruguay
			Peso Final (550d) - PF	16,10	
			Gordura- G	0,003	
			Marmoreio - Marm - Marb	0,011	
	Red Angus	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à desmama (P205d) - PD	10,3	Sociedad de Criadores Aberdeen Angus del Uruguay
			Peso Final (550d) - PF	16,10	
			Gordura- G	0,003	
			Marmoreio - Marm - Marb	0,011	
	Brangus	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD	5,80	ErBra 2017
			Peso Final (550d) - PF	12,20	
			Gordura- G	0,23	
			Marmoreio - Marm - Marb	0,17	

Uruguaí	Braford	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	Peso à Desmama (P205d) - PD	0,55	<a href="http://www.geneticabovina.com.uy">http://www.geneticabovina.com.uy</a>	
			Peso Final (550d) - PF	0,62		
	Hereford	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	Peso à Desmama (P205d) - PD	22,50		<a href="http://www.geneticabovina.com.uy">http://www.geneticabovina.com.uy</a>
			Peso Final (550d) - PF	39,80		
ÁFRICA DO SUL	SIMENTAL	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características. * Para BW serão considerados os menores resultados.	Peso ao nascer (BW)	<5	www.simmentaler.org e e Associação Brasileira de Criadores da Raça Simental e Simbrasil	
			Peso à Desmama (WW)	6,00		
			Peso ao ano (YW)	10,00		
	DORPER (OVINO)	Acima ou igual ao valor indicado em todas as características listadas	Pontuação da "Dorper Sheep Breeders Society of South Africa" para "Conformation", "Size", "Fat Distribution" e "Type"	4,00	Dorper Sheep Breeders' Society of South Africa	
			Pontuação da "Dorper Sheep Breeders Society of South Africa" para "Covering" e "Colour Pattern"	3,00	Dorper Sheep Breeders' Society of South Africa	
	WHITE DORPER (OVINO)	Acima ou igual ao valor indicado em todas as características listadas	Pontuação da "Dorper Sheep Breeders Society of South Africa" para "Conformation", "Size", "Fat Distribution" e "Type"	4,00	Dorper Sheep Breeders' Society of South Africa	
			Pontuação da "Dorper Sheep Breeders Society of South Africa" para "Covering" e "Colour Pattern"	3,00		
	NOVA ZELANDIA	HOLANDES (Friesian)	Acima do valor indicado	BW	11,2	<a href="http://www.dairynz.co.nz/">http://www.dairynz.co.nz/</a>
Kiwi Cross (qualquer composição racial)		Acima do valor indicado	BW	142,2	<a href="http://www.dairynz.co.nz/">http://www.dairynz.co.nz/</a>	
JERSEY		Acima do valor indicado	BW	75,7	<a href="http://www.dairynz.co.nz/">http://www.dairynz.co.nz/</a>	
FRANÇA	SIMENTAL	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características	ISU	100	www.idele.fr e Associação Brasileira de Criadores da Raça Simental e Simbrasil	
			Kg Leite	200		
			Facilidade de Parto	85		
			BC	85		
			UD HLTH	0		
	HOLANDES	Acima do valor indicado	ISU	100	Embrapa Caprinos e Ovinos	
	SAANEN (CAPRINO)	Acima do valor indicado	Confiabilidade da avaliação genética (%)	80		
			Valor Genético para Produção de leite (kg)	50		
			Índice (leite, gordura e proteína)	100		
	ALPINA (CAPRINO)	Acima do valor indicado	Índice para morfologia mamária	80		
			Confiabilidade da avaliação genética (%)	80		
			Valor Genético para Produção de leite (kg)	50		
			Índice (leite, gordura e proteína)	100		
			Índice para morfologia mamária	80		
ALEMANHA e AUSTRIA	Holandês - PB	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	RZG	96	www.vit.de	
			Leite	497		
	Holandês VB	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	RZG	97		
			Leite	499		
	PARDO-SUIÇO	Acima do valor indicado	GZW	102	<a href="http://www.LfL.bayern.de/">http://www.LfL.bayern.de/</a>	
	SIMENTAL	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características	TMI	100	www.lft.bayern.de e Associação Brasileira de Criadores da Raça Simental e Simbrasil	
			Índice Leite	100		
			Leite Kg	200		
			Facilidade de Parto	95		
			Índice Carne	85		
Fitness			95			
ITALIA	Holandês	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	PFT	300	www.anafi.it	
			Leite	560		

ITALIA	Pardo-suiço	Acima do valor indicado	ITE	-245	www.anarbi.it	
	Marchigiana	Acima do valor indicado em pelo menos 1 (uma) característica	Índice Seleção do Touro	100	http://www.anabic.it	
			Índice de Crescimento	100		
			Índice de Musculosidade	100		
DINAMARCA, SUÉCIA E FINLÂNDIA	Holandês PB	Acima do valor indicado	NTM	5	http://www.vikinggenetics.com /	
	Holandes VB	Acima do valor indicado	NTM	2	http://www.vikinggenetics.com /	
	Jersey	Acima do valor indicado	NTM	8	http://www.vikinggenetics.com /	
INGLATERRA	Holandês	Acima do valor indicado	PLI	126	www.dairyco.org.uk	
	Jersey	Acima do Valor Indicado	PLI	34		
	Friesian	Acima do Valor Indicado	PLI	148		
	Angus	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso aos 200 dias	37	http://abri.une.edu.au/online/cgi-bin/i4.dll?1=3E37202F&2=2323&3=5 6&5=2B3C2B3C3A	
			Peso aos 400 dias	67		
			Terminal	31		
			Replacement	40		
	Hereford	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso aos 200 dias	26	http://abri.une.edu.au/online/cgi-bin/i4.dll?1=3E372928&2=2031&3=56&5=2B3C2B3C3A	
			Peso aos 400 dias	48		
			Terminal	24		
			Replacement	29		
	Charolês	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso aos 200 dias	27	http://abri.une.edu.au/online/cgi-bin/i4.dll?1=3E372E28&2=2031&3=5 6&5=2B3C2B3C3A	
Peso aos 400 dias			45			
Terminal Index			40			
Replacement Index			37			
Limousin*	Dentro dos valores indicados em ao menos 03 (três) características	Peso ao nascer (BW)	<5	THE BRITISH LIMOUSIN CATTLE SOCIETY LTDA		
		Facilidade de Parto (calving easy)	POSITIVO			
		Peso aos 200 dias	>10			
			Peso aos 400 dias	>25		
IRLANDA	Angus	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso de Carcaça	4,88	http://www.icbf.com	
			Conformação de carcaça	0,64		
			Replacement	87,30		
			Índice Terminal \$	61		
	Hereford	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso de Carcaça	6,88		
			Conformação de carcaça	0,67		
			Replacement	27		
			Índice Terminal \$	114		
	Charolês	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso de Carcaça	32,63		
			Conformação de carcaça	1,92		
			Replacement	41		
			Índice Terminal \$	27		
ESPANHA	ANGUS	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Índice crescimento	100	http://www.magrama.gob.es/	
			Desenvolvimento Muscular	100		
			Desenvolvimento Esquelético	100		
			Índice Sintético	100		
	HOLANDES	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	ICO	2722	http://www.conafe.com/	
			Leite	199		
	JERSEY	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	LEITE	199	http://www.magrama.gob.es/	
			Gordura	5		
				Proteína	5	
	CHAROLES	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Índice crescimento	100	http://www.asociaciondecharoles.com/	
			Desenvolvimento Muscular	100		
			Desenvolvimento Esquelético	100		
IAC			100			
SIMENTAL	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	LEITE	199	http://www.magrama.gob.es/		
		Gordura	5			
		Proteína	5			

REPÚBLICA TCHECA	HOLANDES	Acima ou igual ao valor indicado	SIH	120,20	<a href="http://www.holstein.cz/">http://www.holstein.cz/</a>
SUIÇA	HOLANDES	Acima ou igual ao valor indicado	ISEL/ISEL	1150	<a href="http://www.holstein.ch">www.holstein.ch</a>
	ANGUS	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Croissance AGD / PSD	100	<a href="http://www.swissangus.ch">www.swissangus.ch</a>
			Caractéristique maternelles AGM / PSM	100	
Charnure F / C	100				
TODOS OS PAÍSES	Bonsmara	Acima dos valores indicados para os três índices	Índice Logix da Vaca	94	Avaliação genética da Raça Bonsmara, AS Stud Book, Maio 2017
			Índice Logix de Crescimento	96	
			Índice Logix de Produção	94	
BOLÍVIA	Nelore	Acima dos valores indicados em um dos índices	Mérito Genético Total - MGT (ANCP)	Top 49%	Associação Nacional dos Criadores e Pesquisadores e Programa Geneplus
			Índice de Qualificação Genética - IQG (Geneplus)	Top 49%	
LIMOUSIN: PARA PAÍSES QUE NÃO POSSUEM CRITÉRIOS DETERMINADOS, SERÁ NECESSÁRIO REGISTRO GENEALÓGICO COM PELO MENOS 04 (QUATRO) GERAÇÕES COMPLETAS.					