

**Critérios para emissão de certificação zootécnica para Importação de material genético de ruminantes**

País	Raça	Critério	Características	Valor	Fonte	Atualizado em:
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>	mar/18
			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-Suíço	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	Leite (libras)	300	Associação Brasileira dos Criadores de Gado Pardo-Suíço	set/18
			PPR	60		
	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>	mar/18
			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>	mar/18
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	88		
			Peso de Carçaça (PC - CW)	34		
			Gordura - G - Fat	0,012		
			Marmoreio - Marm - Marb	0,49		
	Aberdeen Angus FÊMEAS	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características	Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	45	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>	mar/18
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	80		
			Peso de Carçaça (PC - CW)	29		
			Gordura - G - Fat	0,011		
			Marmoreio - Marm - Marb	0,48		
	Red Angus MACHOS	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características	Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	57	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>	mar/18
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	90		
			Peso de Carçaça (PC - CW)	21		
Gordura - G - Fat			0,000			
Marmoreio - Marm - Marb			0,42			
Red Angus FÊMEAS	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características	Peso à Desmama (P205d) - PD - WW	55	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>	mar/18	
		Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	84			
		Peso de Carçaça (PC - CW)	18			
		Gordura - G - Fat	0			
		Marmoreio - Marm - Marb	0,37			
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 nascer PN-BW	0,8	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>	mar/18	
		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	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>	mar/18	
		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			
		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>	mar/18
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	48		
			Gordura - G - Fat	-0,04		
			Circunferencia Escrotal - CE - SC	0,45		
	Simental	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 (Purebred Percentile) <a href="https://www.herdbook.org/simmap/action/pages.PagesAction?eventSubmit_displayPage=T&amp;pageId=9">https://www.herdbook.org/simmap/action/pages.PagesAction?eventSubmit_displayPage=T&amp;pageId=9</a>	mar/18
			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>	mar/18
			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>	mar/18
			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)	mar/18
			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/abbastats.pdf">https://www.brahman.org/wp-content/uploads/2017/02/abbastats.pdf</a>	mar/18
			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		
	Guernsey	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	PTI (total performance index)	51	<a href="https://www.usguernsey.com/pedigree-system">https://www.usguernsey.com/pedigree-system</a>	ago/18
			NM\$ (Mérito líquido)	130		
PTAmilk (leite)			286			
Ayrshire	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	PATL (produção de leite)	180	<a href="http://www.usayrshire.com/PDF/2018%20Ayrshire%20Yearbook%20-%20web.pdf">http://www.usayrshire.com/PDF/2018%20Ayrshire%20Yearbook%20-%20web.pdf</a>	dez/18	
		PTAG (gordura)	20			
		PTAP (proteína)	12			
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_genarticles.php">http://www.cdn.ca/files_genarticles.php</a> nas abas Percentile Rank Tables – Bulls e Cows)	mar/18
			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_genarticles.php">http://www.cdn.ca/files_genarticles.php</a> nas abas Percentile Rank Tables – Bulls e Cows)	mar/18
PTAm - Leite - Lait			466			
Pardo-Suíço	Acima do valor indicado	LPI	1119	CDN Genetic Evaluation ( <a href="http://www.cdn.ca/files_genarticles.php">http://www.cdn.ca/files_genarticles.php</a> nas abas Percentile Rank Tables – Bulls e Cows)	mar/18	
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>	mar/18	
		Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	79			
		Peso de Carcaça (PC - CW)	29			
		Gordura - G - Fat	0,019			
		Marmoreio - Marm - Marb	0,38			

CANADÁ	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>	mar/18	
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	82			
			Peso de Carcaça (PC - CW)	18			
			Gordura - G - Fat	-0,007			
			Marmoreio - Marm - Marb	0,31			
	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>	mar/18	
			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> )	mar/18	
			Peso ao Ano (P365d) - PA - YW	82			
			Peso de Carcaça (PC - CW)	17,4			
			Gordura - G - Fat	0,42			
	Simmental	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> )	mar/18	
			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>	mar/18	
			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	mar/18		
		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>	mar/18	
			PTA Leite - Kg Leite	556			
			INET	121			
HOLANDA	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>	mar/18	
	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	mar/18
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	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD	5,9	ERA- Evaluación de Reproductores Angus	mar/18
				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	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD	5,80	ErBra 2017	mar/18
				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	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>	mar/18	
			Peso Final (550d) - PF	8,50			
Brahman	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	Peso à Desmama (P205d) - PD	10,70	Asociación Criadores Brahman Argentina	mar/18	
			Peso Final (550d) - PF	13,00			
ARGENTINA	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>	mar/18	
			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- www.laslilas.com	mar/18
			Peso Final (550d) - PF	10,82		
			Gordura- G	0,38		
			Marmoreio - Marm - Marb	0,10		
	Red Angus	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Peso à Desmama (P205d) - PD	5,5	Las Lilas- www.laslilas.com	mar/18
			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	mar/18
			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	http://laslilas.com/	mar/18
			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	http://laslilas.com/	mar/18
			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- www.laslilas.com	mar/18	
		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)	mar/18
			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)	mar/18
			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)	mar/18
			Peso ao Ano (P400d) - PA - YW	25		
AUSTRALIA	Simental	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características. * Para BW serão considerados os menores resultados.	Peso ao nascer (BW)	<5	simmental.com.au e e Associação Brasileira de Criadores da Raça Simental e Simbrasil	mar/18
			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)	mar/18
			Peso ao Ano (P400d) - PA - YW	80		
			Peso de Carcaça -PC - CW	58		
			Gordura - G - Fat	0		
	Red Angus	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características	Marmoreio - Marm - Marb	1,7	Red Angus Society Australia (breedplan.une.edu.au)	mar/18
			Peso à Desmama (P200d) - PD - WW	26		
			Peso ao Ano (P400d) - PA - YW	39		
			Peso de Carcaça -PC - CW	33		
			Gordura - G - Fat	0		
Brahman	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Marmoreio - Marm - Marb	0,1	Australian Brahman Breeder's Association Limited (breedplan.une.edu.au)	mar/18	
		Peso à Desmama (P200d) - PD - WW	18			
		Peso ao Ano (P400d) - PA - YW	25			
Holandês	Acima do valor indicado	Peso de Carcaça -PC - CW	21	http://www.adhis.com.au/	mar/18	
		APR/BPI	100			
Jersey	Acima do valor indicado	BPI \$	139	http://www.sheepgenetics.org.au/Home	dez/18	
		OU				
AUSTRALIA	Poll Dorset (Ovino)	Acima dos valores indicados nos índices maternal	Border Leicester Cross (BLX)	123	http://www.sheepgenetics.org.au/Home	dez/18
			Maternal Carcase Production (MCP)	127		
			Maternal Carcase Production+ (MCP+)	130		
		Acima ou igual aos valores indicados nos índices de terminação	Carcase Plus	183		
			Lamb 2020	111		

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	mar/18
			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	mar/18
			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	mar/18
			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 à Desmama (P205d) - PD	0,55	http://www.geneticabovina.com.uy	mar/18	
		Peso Final (550d) - PF	0,62			
Hereford	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	Peso à Desmama (P205d) - PD	22,50	http://www.geneticabovina.com.uy	mar/18	
		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	mar/18
			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	mar/18
			Pontuação da "Dorper Sheep Breeders Society of South Africa" para "Covering" e "Colour Pattern"	3,00	Dorper Sheep Breeders' Society of South Africa	mar/18
	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	mar/18
Pontuação da "Dorper Sheep Breeders Society of South Africa" para "Covering" e "Colour Pattern"			3,00			
NOVA ZELANDIA	Holandês (Friesian)	Acima do valor indicado	BW	11,2	http://www.dairynz.co.nz/	mar/18
	Kiwi Cross (qualquer composição racial)	Acima do valor indicado	BW	142,2	http://www.dairynz.co.nz/	mar/18
	Jersey	Acima do valor indicado	BW	75,7	http://www.dairynz.co.nz/	mar/18
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	mar/18
			Kg Leite	200		
			Facilidade de Parto	85		
			BC	85		
Holandês	Acima do valor indicado	UD HLTH	0	Associação Brasileira dos Criadores de Caprinos	nov/18	
		ISU	100			
FRANÇA	Saanen (CAPRINO)	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Confiabilidade da avaliação genética (%)	80	Associação Brasileira dos Criadores de Caprinos	nov/18
			Valor Genético para Produção de leite (kg)	50		
			Índice (leite, gordura e proteína)	100		
			Índice para morfologia mamária	80		
FRANÇA	Alpina (CAPRINO)	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Confiabilidade da avaliação genética (%)	80	Associação Brasileira dos Criadores de Caprinos	nov/18
			Valor Genético para Produção de leite (kg)	50		
			Índice (leite, gordura e proteína)	100		
			Índice para morfologia mamária	80		
	Gasgonne	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (três) características/índices	Índice de Conformação e Crescimento (IMOCR)	100	http://www.gasconn e.com/g/index.php/1 7- genetique/references /iboval/6-iboval	out/18
			Índice de Mérito Total - Efeito Direto Desmame (ISERV)	100		
			Índice Materno (IVMAT)	100		
			Índice de Facilidade de Parto (IFNAIS)	100		
Capacidade de Crescimento à Desmama (CRsev)	100					
Desenvolvimento Muscular à Desmama (DMsev)	100					
Índice Habilidade Materna (parto) (AVel)	100					

FRANÇA	Parthenaise	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características/índices	Índice de Conformação e Crescimento (IMOCR)	100	<a href="http://www.parthenaise.fr/">http://www.parthenaise.fr/</a>	out/18
			Índice de Mérito Total – Efeito Direto Desmame (ISERV)	100		
			Índice Materno (IVMAT)	100		
			Índice de Facilidade de Parto (IFNAIS)	100		
			Capacidade de Crescimento à Desmama (CRsev)	100		
			Desenvolvimento Muscular à Desmama (DMsev)	100		
			Índice Habilidade Materna (parto) (AVel)	100		
	Bazadaise	Acima dos valores indicados em ao menos 3 (tres) características/índices	Índice de Conformação e Crescimento (IMOCR)	100	<a href="http://www.bazadaise.fr/z/site.php?act=24">http://www.bazadaise.fr/z/site.php?act=24</a>	out/18
			Índice de Mérito Total – Efeito Direto Desmame (ISERV)	100		
			Índice Materno (IVMAT)	100		
			Índice de Facilidade de Parto (IFNAIS)	100		
			Capacidade de Crescimento à Desmama (CRsev)	100		
Desenvolvimento Muscular à Desmama (DMsev)			100			
Índice Habilidade Materna (parto) (AVel)			100			
Normando	Acima dos valores indicados e ao menos 2 (duas) características/índices	ISU	100	<a href="http://www.evolution-int.com/en/catalog/56/isu">http://www.evolution-int.com/en/catalog/56/isu</a>	dez/18	
		Facilidade de Parto	85			
		Leite	30			
INRA95	Acima do valor indicado em pelo menos 3 (três) índices/características	Facilités de naissance (IFNxt)	100	www.auriva-elevage.fr	fev/19	
		Croissance Carcasse (ICRC)	100			
		Synthèse Aptitudes bouchères (IAB)	100			
		Conformation carcasse	100			
		CD Index aptitudes bouchères	50			
ALEMANHA e AUSTRIA	Holandês - PB	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	RZG	96	www.vit.de	mar/18
			Leite	497		
	Holandês VB	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	RZG	97		
			Leite	499		
	Pardo-Suíço	Acima do valor indicado	GZW	102	<a href="http://www.LfL.bayern.de/">http://www.LfL.bayern.de/</a>	mar/18
	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	mar/18
			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	mar/18
			Leite	560		
	Pardo-suíço	Acima do valor indicado	ITE	-245	www.anarbi.it	mar/18
ITALIA	Marchigiana	Acima do valor indicado em pelo menos 1 (uma) característica	Índice Seleção do Touro	100	<a href="http://www.anabic.it">http://www.anabic.it</a>	mar/18
			Índice de Crescimento	100		
			Índice de Musculosidade	100		
	Mediterrânea (Búfalo)	Acima do valor indicado	IMQ	100	Associazione Nazionale Allevatori Specie Bufalina (ANASB)	out/18
	Piemontesa	Acima do valor indicado em pelo menos 3 (três) índices/características	Facilità parto (calving ease)	100	<a href="http://www.anaborapi.it/">http://www.anaborapi.it/</a> <a href="http://lg.anaborapi.it/pbl/bbj?0010">http://lg.anaborapi.it/pbl/bbj?0010</a>	fev/19
			Facilità di nascita (birth ease)	100		
Carne (meat)			100			
Musculosità (muscularity)			100			
Accrescimento (weight increase)			100			
Allevamento (breeding)	100					

DINAMARCA, SUÉCIA E FINLANDIA	Holandês PB	Acima do valor indicado	NTM	5	<a href="http://www.vikinggenetics.com/">http://www.vikinggenetics.com/</a>	mar/18
	Holandês VB	Acima do valor indicado	NTM	2	<a href="http://www.vikinggenetics.com/">http://www.vikinggenetics.com/</a>	mar/18
	Jersey	Acima do valor indicado	NTM	8	<a href="http://www.vikinggenetics.com/">http://www.vikinggenetics.com/</a>	mar/18
INGLATERRA	Holandês	Acima do valor indicado	PLI	126	www.dairyco.org.uk	mar/18
	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	<a href="http://abri.une.edu.au/online/cgi-bin/i4.dll?1=3E37202F&amp;2=2323&amp;3=56&amp;5=2B3C2B3C3A">http://abri.une.edu.au/online/cgi-bin/i4.dll?1=3E37202F&amp;2=2323&amp;3=56&amp;5=2B3C2B3C3A</a>	mar/18
			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	<a href="http://abri.une.edu.au/online/cgi-bin/i4.dll?1=3E372928&amp;2=2031&amp;3=56&amp;5=2B3C2B3C3A">http://abri.une.edu.au/online/cgi-bin/i4.dll?1=3E372928&amp;2=2031&amp;3=56&amp;5=2B3C2B3C3A</a>	mar/18
			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	<a href="http://abri.une.edu.au/online/cgi-bin/i4.dll?1=3E372E28&amp;2=2031&amp;3=56&amp;5=2B3C2B3C3A">http://abri.une.edu.au/online/cgi-bin/i4.dll?1=3E372E28&amp;2=2031&amp;3=56&amp;5=2B3C2B3C3A</a>	mar/18
			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	mar/18	
		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	<a href="http://www.icbf.com">http://www.icbf.com</a>	mar/18
			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	<a href="http://www.magrama.gob.es/">http://www.magrama.gob.es/</a>	mar/18
			Desenvolvimento Muscular	100		
			Desenvolvimento Esquelético	100		
			Índice Sintético	100		
	Holandês	Acima dos valores indicados em ao menos 1 (uma) característica	ICO	2722	<a href="http://www.conafe.com/">http://www.conafe.com/</a>	mar/18
			Leite	199		
	Jersey	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	LEITE	199	<a href="http://www.magrama.gob.es/">http://www.magrama.gob.es/</a>	mar/18
			Gordura	5		
			Proteína	5		
	Charolês	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Índice crescimento	100	<a href="http://www.asociaciondecharoles.com/">http://www.asociaciondecharoles.com/</a>	mar/18
			Desenvolvimento Muscular	100		
			Desenvolvimento Esquelético	100		
			IAC	100		
	Simental	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	LEITE	199	<a href="http://www.magrama.gob.es/">http://www.magrama.gob.es/</a>	mar/18
Gordura			5			
Proteína			5			

ESPAÑA	Asturiana de los Valles	Acima do valor indicado nos índices das seguintes características	CALIFICACIÓN FINAL		Asociación Española de criadores de ganado vacuno selecto de la raza Asturiana de los Valles (ASEAVA) <a href="http://www.aseava.com/">http://www.aseava.com/</a>	jul/18	
			CONFORMACIÓN DE LA CANAL				
			FORMATO CARNICERO				
			PESO DE LA CANAL				
			GANANCIA MEDIA POSTDESTETE				
			GANANCIA MEDIA PREDESTETE				
	PESO AL DESTETE		100				
	Rubia Galega	Acima do valor indicado em pelo menos 1 (um) índice	ICV		100	<a href="https://acruga.com/informacion.asp?id=37">https://acruga.com/informacion.asp?id=37</a>	set/18
			ICC		106		
	Murciana (CAPRINO)	Acima do valor indicado	Valor Genético de Produção (VGC)		70	www.murcigran.es	dez/18
			Confiabilidade da avaliação genética		0,5		
	MALAGUENA (CAPRINO)	Acima do valor indicado em pelo menos 2 (duas) características	Confiabilidade da avaliação genética (%)		70	www.cabrama.com	fev/19
			Valor Genético para Produção de leite (kg)		50		
			Valor Genético para Produção de Gordura (kg)		50		
			Valor Genético para Produção de Proteína (kg)		50		
	SUECA VERMELHA (ROJA SUECA)	Acima do valor indicado para "Leite" e em mais pelo menos 2 (duas) características	LEITE (KG)		199	Servicio de Ganadería de la Diputación Foral de Bizkaia, <a href="http://www.lorra.eus/es/">http://www.lorra.eus/es/</a> , <a href="http://www.aberekin.com">http://www.aberekin.com</a>	mar/19
			GORDURA (KG)		5		
			PROTEÍNA (KG)		5		
			TIPO		100		
			ÚBERE		100		
	MONTBELIARDE	Acima do valor indicado para "Leite" e em mais pelo menos 2 (duas) características	LEITE (KG)		199	Servicio de Ganadería de la Diputación Foral de Bizkaia, <a href="http://www.lorra.eus/es/">http://www.lorra.eus/es/</a> , <a href="http://www.aberekin.com">http://www.aberekin.com</a>	mar/19
			GORDURA (KG)		5		
			PROTEÍNA (KG)		5		
			TIPO		0,33		
ÚBERE			0,33				
FLORIDA (CAPRINO)	Acima do valor indicado em pelo menos 2 (duas) características	Confiabilidade da avaliação genética (%)		70	www.acriflor.org	fev/19	
		Valor Genético para Produção de leite (kg)		50			
		Valor Genético para Produção de Gordura (kg)		50			
		Valor Genético para Produção de Proteína (kg)		50			
REPÚBLICA TCHECA	Holandes	Acima ou igual ao valor indicado	SIH		120,20	<a href="http://www.holstein.cz/">http://www.holstein.cz/</a>	mar/18
SUÍÇA	Holandes	Acima ou igual ao valor indicado	ISEL/ISEL		1150	www.holstein.ch	mar/18
			Angus	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (duas) características	Croissance AGD / PSD		100
	Caractéristique maternelles AGM / PSM				100		
	Charnure F / C				100		
	Pardo-suíço	Acima dos valores indicados em ao menos 2 (dois) índices	TMI		910	Associação Brasileira dos Criadores de Gado Pardo-Suíço	set/18
			Leite (kg)		320		
Score Final de Tipo			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	mar/18
			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 (ANCP) e Programa Geneplus	abr/18
			Índice de Qualificação Genética - IQG (Geneplus)		Top 49%		



REINO UNIDO	SHORTHORN	Acima do valor indicado em pelo menos 3 (três) características	CED (Facilidade de parto)	10	<a href="https://shorthorn.digitalbeef.com/">https://shorthorn.digitalbeef.com/</a>	fev/19
			CW (Peso da carcaça)	-14		
			REA (Área de olho de lombo)	0		
			MB (Marmoreio)	0		
	Texel (Ovino)	Acima do valor indicado	Índice (Index)	302,60	<a href="https://texel.uk/basco/">https://texel.uk/basco/</a>	dez/18
	HOLANDESA	Acima do valor indicado	PLI	440	<a href="http://holstein-uk.org/">http://holstein-uk.org/</a>	fev/19
	SIMENTAL	Acima do valor indicado em pelo menos 2 (duas) características	Índice de Produção Terminal (GBP)	72	<a href="http://www.britishsimmental.co.uk">http://www.britishsimmental.co.uk</a>	mar/19
			Índice de Substituição Automática (GBP)	80		
			EBV para peso aos 200 dias (kg)	33		
			EBV para peso aos 400 dias (kg)	60		
EBV para peso aos 600 dias (kg)			65			
Países com avaliação genética	Wagyu	Pelo menos três características positivas	Peso e marmoreio devem ser obrigatoriamente avaliados	Associação Brasileira dos Criadores de Bovinos das Raças Wagyu	mar/18	
Países sem avaliação oficial	Wagyu	O Conselho Deliberativo Técnico da Associação dos Criadores de Bovinos das Raças Wagyu terá que se manifestar em cada caso		Associação Brasileira dos Criadores de Bovinos das Raças Wagyu	mar/18	
LIMOUSIN: PARA PAÍSES QUE NÃO POSSUEM CRITÉRIOS DETERMINADOS, SERÁ NECESSÁRIO REGISTRO GENEALÓGICO COM PELO MENOS 04 (QUATRO) GERAÇÕES COMPLETAS.					mar/18	
Países com avaliação genética	Akaushi	Pelo menos três características positivas	Peso e marmoreio devem ser obrigatoriamente avaliados	American Akaushi Association	jun/18	