





PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);  
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);  
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;  
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);  
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;  
PS (kg) = Peso ao Sobreano;  
GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;  
CFD (1-6) = Conformação Frigorífica à Desmama;  
CFS (1-6) = Conformação Frigorífica ao Sobreano;  
PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;  
PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;  
IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;  
RD = Relação de Desmama (%);  
AOL (cm<sup>2</sup>) = Área de Olho de Lombo;  
EGS (dm) = Espessura de Gordura Subcutânea;  
MAR (%) = Marmoreio;  
DEP = Diferença Esperada na Progênie;  
AC = Acurácia;  
% = Percentil;  
Classe = Elite (E), até 16%; Superior (S), acima de 16% até 50%;  
Regular (R), acima de 50% até 84%; e Inferior (I), acima de 84%.

Fórmula do IQG:

$10\% \cdot PD + 20\% \cdot TMD + 15\% \cdot PS + 20\% \cdot GPD + 15\% \cdot PES + 5\% \cdot IPP + 10\% \cdot AOL + 5\% \cdot EGS$