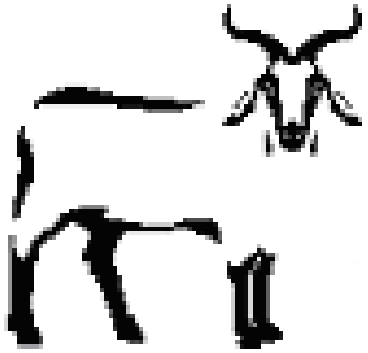
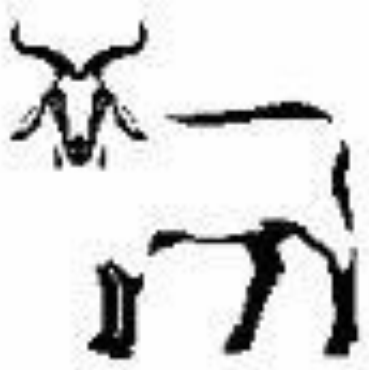
Presente

Passado Futuro

Raça Serpentina

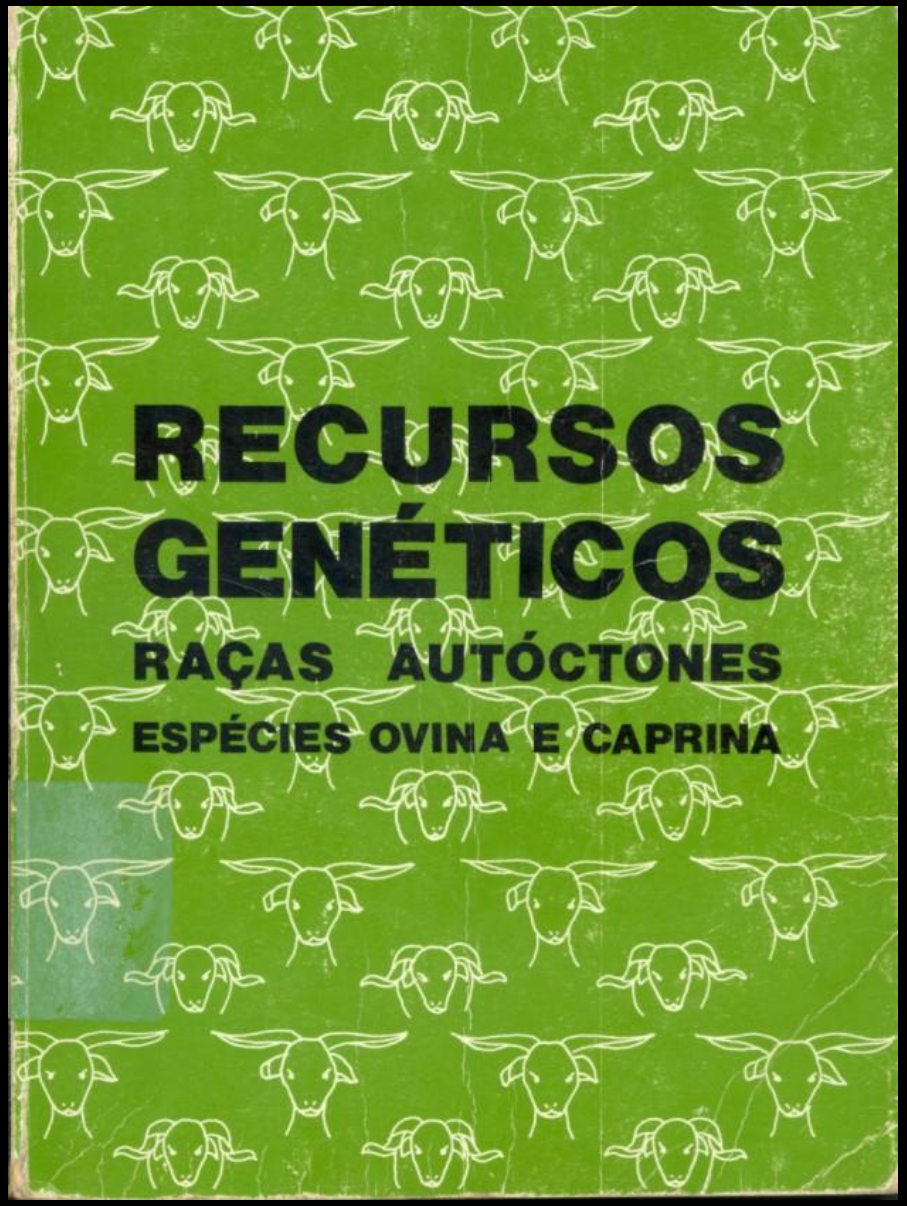




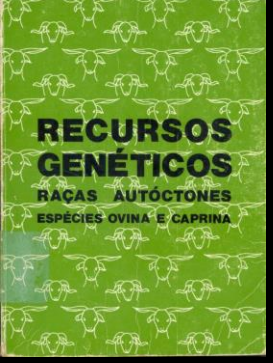


Paulo Duque Fonseca

1987


RECURSOS
GENÉTICOS
RAÇAS AUTÓCTONES
ESPÉCIES OVINA E CAPRINA



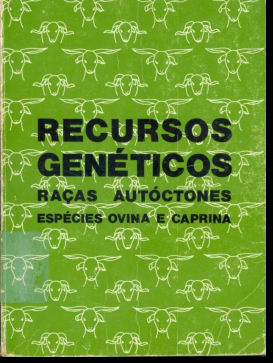


1987

RAÇAS AUTÓCTONES
Algumas características

	Algarvia	Bravia	Charnequeira	Serpentina	Serrana
Efectivo de reprodução	14 000 animais	10 000 animais	35 000 animais	100 000 animais	241 000 animais
% no efectivo nacional	2,3	1,7	5,8	16,7	40,2
Produção principal	Leite	Carne	Beiroa: leite Alent.: carne	Carne	Leite
Peso vivo dos adultos **machos**	60 a 70 Kg	35 a 40 Kg	55 a 60 Kg	60 a 75 Kg	50 a 55 Kg
fêmeas	45 a 55 Kg	25 a 32 Kg	45 a 50 Kg	45 a 60 Kg	40 a 45 Kg

DGP, 1987

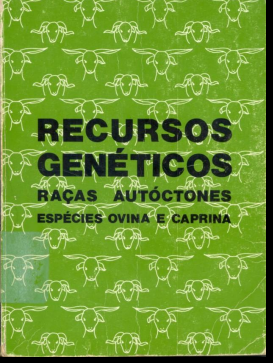


1987

RAÇAS AUTÓCTONES
Indicadores Reprodutivos

	Algarvia	Bravia	Charnequeira	Serpentina	Serrana
Fertilidade (%)	90 - 95	85	90 - 95	80 - 85	90 – 95
Prolificidade (%)	140 - 210	110	130 - 150	110 - 130	170 – 180
Fecundidade (%)	120 - 180	95	120 - 140	100 - 120	150 – 160
Produtividade (%)	110 - 170	90	110 - 130	95 - 110	140 – 150
Idade ao 1º parto (m)	13 - 14	18 - 21	15 - 18	14 - 15	15 – 18

DGP, 1987



1987

RAÇAS AUTÓCTONES
Indicadores Produtivos

	Algarvia	Bravia	Charnequeira	Serpentina	Serrana
CARNE					
P.V. ao nascimento	2,1 - 3,1 Kg	2,5 - 3,5 Kg	2,5 - 3,5 Kg	2,5 - 3,5 Kg	2,2 - 3 Kg
P.V. aos 30 - 40 dias					6 - 8 Kg
P.V. aos 45 dias			8 - 10 Kg		
P.V. aos 45 - 60 dias	7 - 10 Kg			9 - 12 Kg	
P.V. aos 3 - 4 meses				16 - 20 Kg	
P.V. aos 3 - 6 meses			20 - 30 Kg		
P.V. aos 4 - 5 meses	16 - 19 Kg				
P.V. ao abate		11 - 13 Kg			
Rendimento da carcaça (%)	43 - 52	40 - 55	42 - 51	45 - 50	50 - 55
LEITE					
Quantidade (litros)	350 – 650	Em regra,não se ordenha	200 – 250	120 – 180	540 – 600
Período de ordenha (dias)	212 - 275		200 - 300	120 - 180	210

DGP, 1987

Levantamento de Efectivos Serpentinos

(Nabais Domingues, 1990)

Explorações Visitadas	322
Total de Animais	57 203
Total Fêmeas Adultas	48 801
Total Machos Adultos	1 740

Possibilidade de Inscrição no LRZ

Nº de Efectivos	58
Nº Fêmeas	14 473
Nº Machos	649

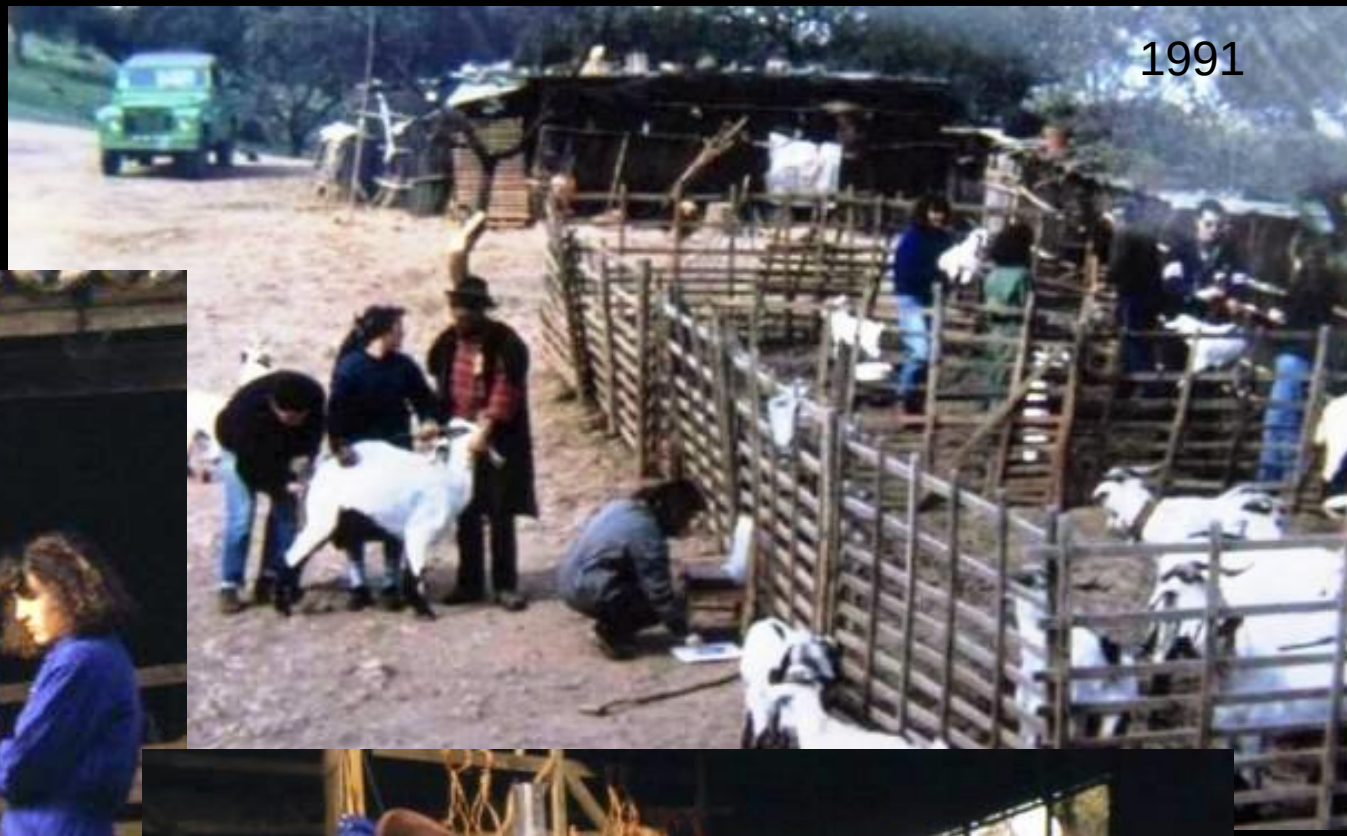
Produtores Interessados em Aderir ao LRZ

Nº Efectivos	20
Nº Fêmeas	4 461
Nº Machos	191

1991



Registo Zootécnico da Raça Caprina Serpentina



1991





Xico Roupa

QUADRO RESUMO DOS RESULTADOS DO CONTRASTE LEITEIRO 1993/1994 - Carolino,1994

	Cabra Algarvia	Cabra Charnequeira	Cabra Serpentina	Cabra Serrana
Nº Total Fêmeas *	8.000	7.500	-	300.000
Nº Explorações *	2.500	125	33	42.000
Nº Fêmeas Registadas	3.500	3.000	5.422	12.000
Nº Partos Registados	754	806	651	4.836
Nº Fêmeas Contrastadas	729	753	561	3.009
Nº Explor. em Contraste	23	6	7	76
Nº Contrastes Válidos	599	481	210	2.532
% Contrastes Válidos	82,2	63,9	37,4	84,1
Produção Média Total	**184,5**	**209,1**	**235,9**	**242,1**
Prod. Média Normalizada	137,0	148,2	138,3	194,1
Duração Média Lactação	188	230	250	174

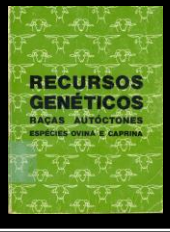
* Estimativa do Questionário da CEE sobre as raças de ruminantes domésticos, 1993

DGV, 1994

1987 1994

Produção leiteira das raças caprinas

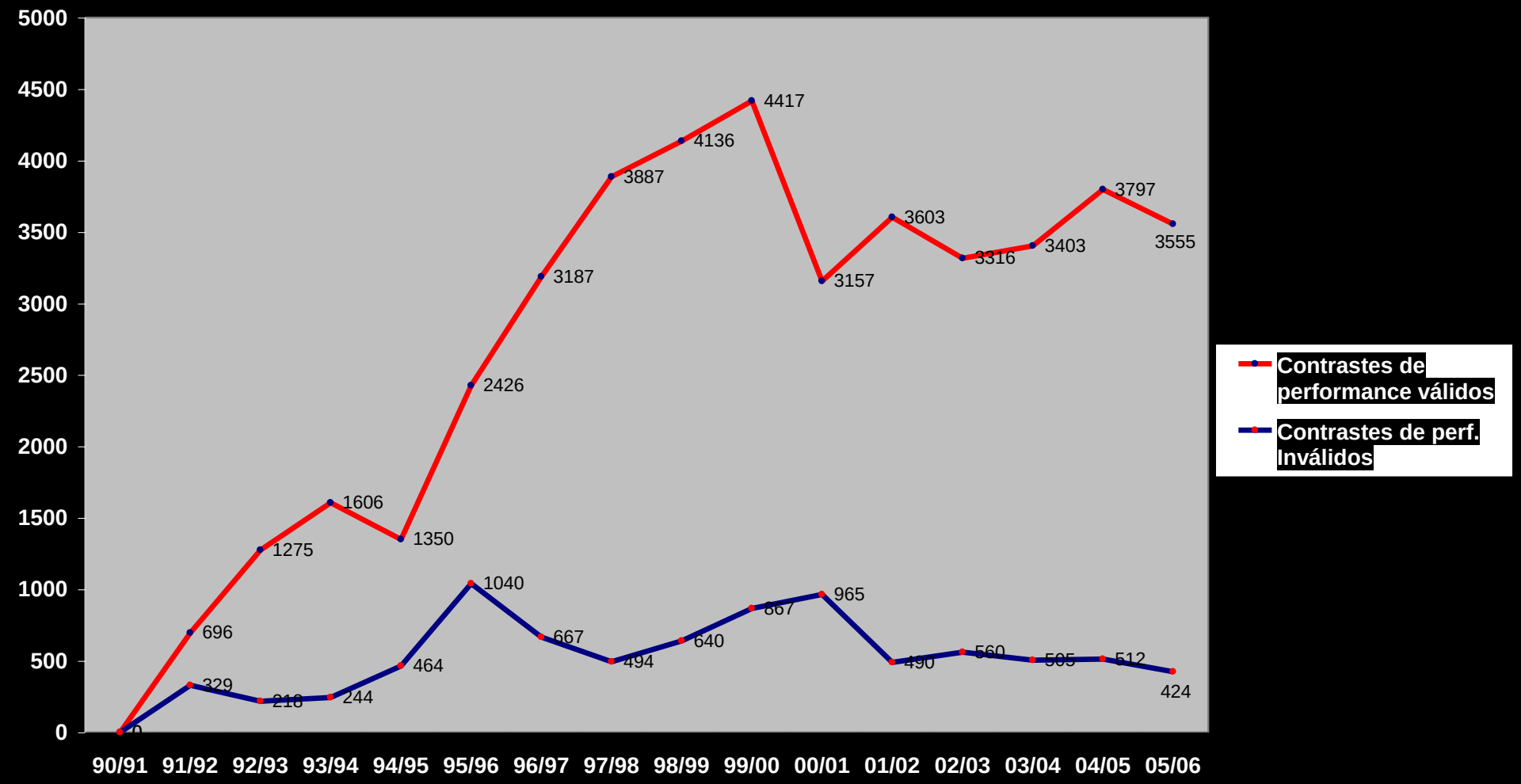
segundo vários autores

	Algarvia	Charnequeira	Serpentina	Serrana
	**350-650**	**200-250**	**120-180**	**540-600**
Carolino, 1994	**185**	**209**	**236**	**242**

SPOC
http://www.ovinosecaprinos.com/

Actividades de controlo de performance

1991 / 2006



APCRS, 2006

Características Creatopoiéticas

1991 / 2006

	91/92	92/93	93/94	94/95	95/96	96/97	97/98	98/99	99/00	00/01	01/02	02/03	03/04	04/05	05/06
VALOR MÁX.	3	4	4	3	4	4	3	5	4	3	4	4	4	4	4
Pr	**1,40**	**1,42**	**1,38**	**1,39**	**1,46**	**1,40**	**1,36**	**1,40**	**1,42**	**1,39**	**1,41**	**1,41**	**1,39**	**1,49**	**1,41**
	±0,52	±0,54	±0,52	±0,52	±0,56	±0,54	±0,51	±0,53	±0,55	±0,52	±0,52	±0,53	±0,53	±0,56	±0,54
VALOR MÍN.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Nº OBSERVAÇÕES	781	1.119	1.512	1.528	2.659	3.314	3.984	3.758	3.998	3.506	3.100	3.029	3.130	3.120	3.143
VALOR MÁX.	4,85	5,30	6,40	5,15	5,80	6,50	6,50	6,40	6,00	5,78	5,55	5,16	5,80	5,45	5,25
PN (Kg)	**2,95**	**3,14**	**3,48**	**3,20**	**3,30**	**3,29**	**3,46**	**3,08**	**3,24**	**3,08**	**3,16**	**3,26**	**3,31**	**3,06**	**3,18**
	±0,51	±0,61	±0,75	±0,62	±0,67	±0,81	±0,82	±0,82	±0,88	±0,56	±0,73	±0,63	±0,66	±0,66	±0,68
VALOR MÍN.	1,30	1,30	1,70	1,45	1,00	1,70	1,08	1,20	1,56	1,00	0,70	1,20	1,45	0,90	1,00
Nº OBSERVAÇÕES	992	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081
VALOR MÁX.	9,79	9,95	9,98	9,96	10,00	10,00	10,00	9,70	9,98	10,00	12,49	13,57	12,68	11,77	12,65
P30 (Kg)	**5,36**	**6,22**	**6,26**	**6,18**	**6,26**	**6,37**	**6,69**	**6,36**	**6,07**	**6,42**	**6,95**	**6,80**	**6,61**	**6,44**	**6,66**
	±1,38	±1,61	±1,41	±1,30	±1,59	±1,58	±1,45	±1,29	±1,14	±1,78	±1,56	±1,56	±1,46	±1,44	±1,47
VALOR MÍN.	1,90	1,39	1,10	1,98	1,26	1,37	1,85	1,98	1,56	1,45	1,72	2,14	2,42	2,10	2,15
Nº OBSERVAÇÕES	871	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081	1.081
VALOR MÁX.	15,96	15,76	15,82	15,89	15,90	16,00	15,98	16,78	15,89	16,57	19,40	20,05	17,94	19,12	18,24
P60 (Kg)	**8,12**	**9,51**	**9,28**	**9,55**	**9,64**	**9,48**	**9,81**	**9,26**	**8,98**	**9,81**	**10,34**	**10,23**	**10,30**	**9,86**	**10,02**
	±2,03	±2,39	±2,06	±2,11	±2,60	±2,32	±2,32	±3,95	±2,95	±2,75	±2,32	±2,64	±2,24	±2,19	±2,46
VALOR MÍN.	3,53	3,88	3,10	3,85	2,70	2,80	3,37	3,67	3,58	3,60	3,42	3,65	3,79	3,61	3,96
Nº OBSERVAÇÕES	624	1.081	1.477	1.086	2.318	2.612	3.452	3.452	3.892	3.452	2.702	2.282	2.096	2.733	2.104
VALOR MÁX.	17,68	18,80	18,32	17,75	17,02	16,71	15,91	16,00	18,87	20,00	29,07	29,23	46,26	30,12	26,44
PC (Kg)	**9,22**	**9,98**	**10,48**	**11,18**	**11,05**	**11,60**	**11,33**	**10,75**	**11,60**	**11,33**	**10,51**	**10,36**	**10,76**	**10,93**	**10,88**
	±2,40	±2,79	±3,12	±3,72	±3,51	±5,07	±4,11	±4,70	±3,25	±3,76	±3,02	±3,08	±3,53	±2,80	±2,66
VALOR MÍN.	4,01	4,18	4,07	4,28	4,38	6,58	4,00	5,00	3,78	3,00	3,00	3,10	1,13	2,90	2,76
Nº OBSERVAÇÕES	493	771	988	1.064	1.338	2.596	2.848	2.973	3.892	2.848	2.858	2.444	2.141	2.960	439
VALOR MÁX.	89,00	81,89	82,11	86,67	87,67	77,00	94,83	96,67	99,80	99,00	97,00	89,00	97,98	90,87	91,00
IC (dias)	**71,71**	**64,69**	**71,71**	**71,73**	**73,14**	**70,00**	**75,04**	**67,00**	**70,00**	**75,04**	**63,27**	**62,10**	**64,60**	**67,83**	**65,25**
	±21,36	±12,61	±14,95	±17,11	±16,36	±9,89	±26,77	±27,49	±21,00	±10,49	±15,48	±16,08	±20,34	±13,83	±14,02
VALOR MÍN.	47,89	47,44	42,78	46,33	46,00	46,89	47,50	40,00	43,67	30,00	24,56	14,00	11,00	27,00	26,00
Nº OBSERVAÇÕES	449	771	1.042	1.111	1.388	2.596	2.931	2.973	3.892	2.931	2.887	2.454	2.157	3.011	441
VALOR MÁX.			22,03	20,41	27,52	28,56	29,98	28,69	27,57	31,55	34,71	33,07	34,17	64,19	35,19
PD (Kg)			**15,94**	**13,24**	**17,01**	**16,47**	**15,83**	**15,87**	**17,53**	**14,30**	**15,07**	**11,99**	**10,16**	**12,83**	**12,09**
VALOR MÍN.			±2,54	±2,78	±5,01	±5,41	±4,91	±0,17	±0,26	±0,17	±4,16	±4,83	±4,76	±7,20	±6,26
Nº OBSERVAÇÕES			59	18	261	538	799	763	492	892	673	737	1.121	727	25
VALOR MÁX.			158,00	129,00	192,00	237,00	199,00	234,00	198,00	187,00	190,00	191,00	187,00	242,00	145,00
ID (dias)			**144,81**	**115,41**	**136,24**	**134,87**	**122,67**	**125,00**	**127,87**	**118,67**	**111,51**	**88,05**	**69,75**	**85,18**	**74,45**
			±17,77	±24,52	±32,94	±43,80	±31,75	±1,50	±21,00	±1,10	±32,89	±35,08	±35,35	±47,91	±31,40
VALOR MÍN.			86,50	57,89	64,50	68,72	48,89	56,67	40,00	37,89	31,00	26,00	10,00	9,00	3,00
Nº OBSERVAÇÕES			59	18	261	538	799	763	492	892	678	738	1.121	737	32

APCRS, 2006

Características Creatopoiéticas

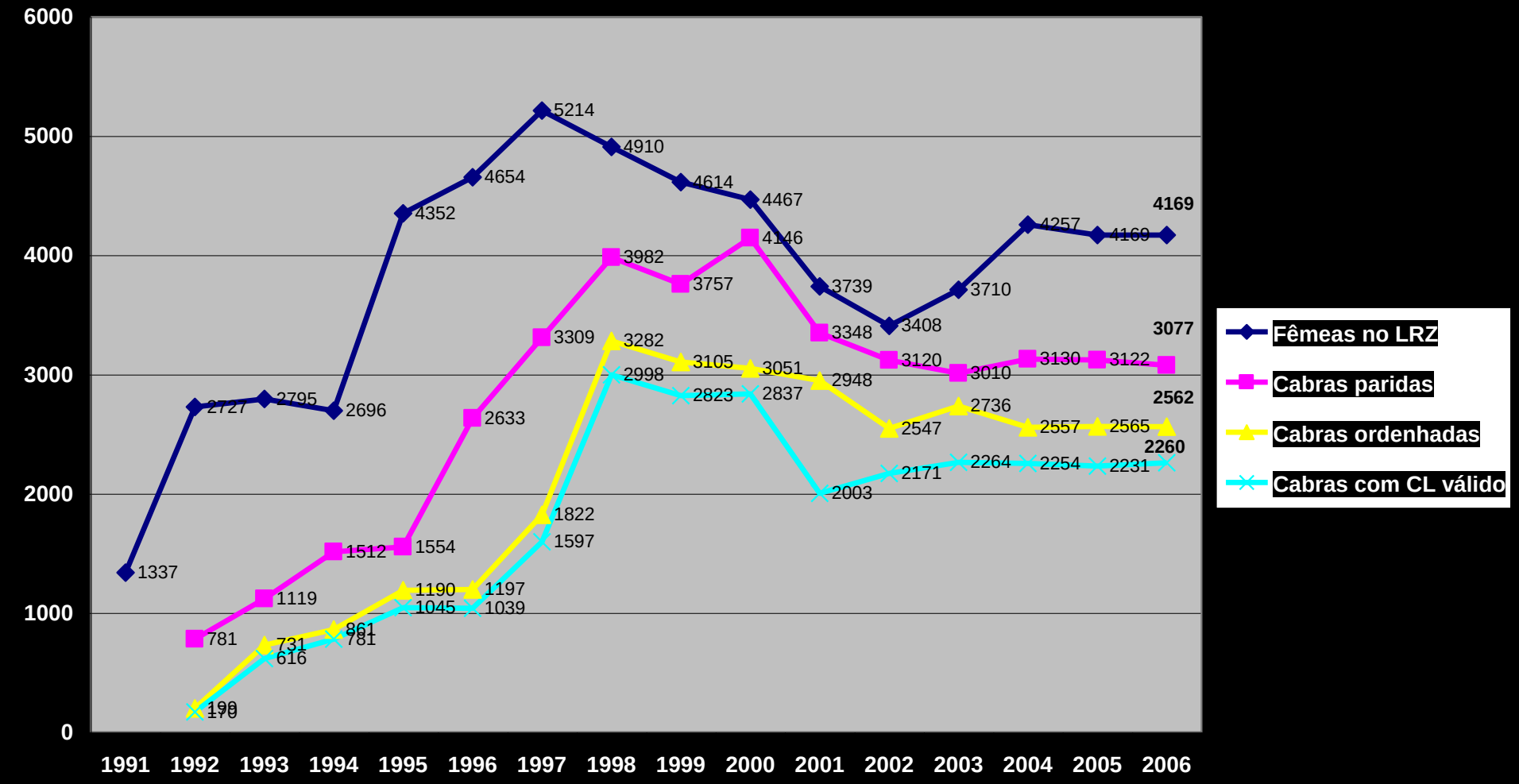
1991 / 2006

MÉDIA VALOR MÁX.	3,80
Pr	**1,41**
MÉDIA VALOR MÍN.	1,00
Nº OBSERVAÇÕES	41681
MÉDIA VALOR MÁX.	5,73
PN (Kg)	**3,21**
MÉDIA VALOR MÍN.	1,24
Nº OBSERVAÇÕES	16126
MÉDIA VALOR MÁX.	10,83
P30 (Kg)	**6,38**
MÉDIA VALOR MÍN.	1,76
Nº OBSERVAÇÕES	16005
MÉDIA VALOR MÁX.	17,02
P60 (Kg)	**9,61**
MÉDIA VALOR MÍN.	3,50
Nº OBSERVAÇÕES	35363
MÉDIA VALOR MÁX.	22,55
PC (Kg)	**10,80**
MÉDIA VALOR MÍN.	3,74
Nº OBSERVAÇÕES	30653
MÉDIA VALOR MÁX.	90,70
IC (dias)	**68,87**
MÉDIA VALOR MÍN.	36,07
Nº OBSERVAÇÕES	31034
MÉDIA VALOR MÁX.	32,13
PD (Kg)	**14,49**
Nº OBSERVAÇÕES	7105
MÉDIA VALOR MÁX.	191,46
ID (dias)	**96,97**
MÉDIA VALOR MÍN.	41,54
Nº OBSERVAÇÕES	7128

Adaptado de APCRS, 2006

Actividades de controlo reprodutivo e leiteiro

1991 / 2006



APCRS, 2006

Características Lactopoiéticas

1991 / 2006

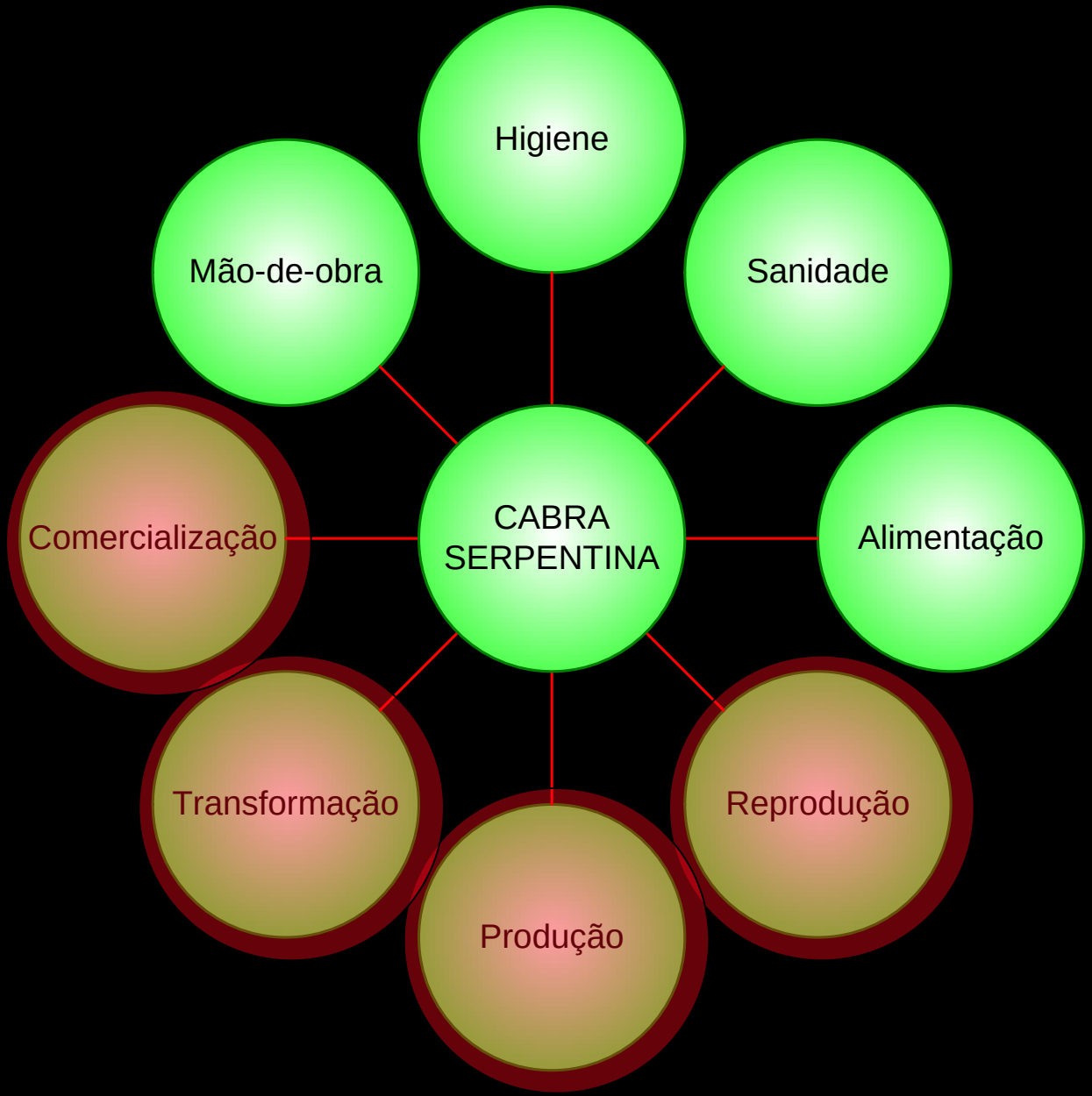
	91/92	92/93	93/94	94/95	95/96	96/97	97/98	98/99	99/00	00/01	01/02	02/03	03/04	04/05	05/06
VALOR MÁX.	274	316	312	299	322	331	336	335	340	310	310	326	348	310	314
DL (dias)	**234,29**	**211,97**	**216,26**	**212,30**	**234,66**	**225,21**	**225,34**	**222,15**	**221,00**	**204,15**	**216,44**	**215,01**	**209,34**	**214,65**	**203,72**
	±48,79	±60,88	±59,33	±62,56	±61,20	±61,10	±57,52	±61,09	±61,19	±65,03	±59,40	±60,16	±64,71	±65,11	±65,49
VALOR MÍN.	117	70	54	21	13	14	18	17	18	31	29	17	15	17	15
Iº OBSERVAÇÕES	200	708	834	1.147	1.435	2.217	2.789	2.541	2.679	2.365	1.992	1.835	2.429	2.562	2.423
VALOR MÁX.	206	197	195	204	301	233	240	243	239	228	235	270	278	258	220
DO (dias)	**139,13**	**133,65**	**139,78**	**137,10**	**155,86**	**155,53**	**161,24**	**158,44**	**161,00**	**144,30**	**156,43**	**157,74**	**156,05**	**157,90**	**155,52**
	±46,22	±54,75	±48,24	±48,84	±53,31	±57,02	±51,60	±60,76	±56,88	±59,54	±48,73	±53,90	±55,55	±53,65	±52,59
VALOR MÍN.	15	14	15	15	13	14	18	14	18	14	14	14	14	15	15
Iº OBSERVAÇÕES	198	709	836	1.149	1.432	2.213	2.793	2.541	2.679	2.365	1.991	1.835	2.421	2.562	2.423
VALOR MÁX.										554,77	772,64	503,88	698,79	661,27	755,41
PTL (L)	**243,24**	**238,91**	**202,43**	**232,96**	**194,52**	**184,68**	**185,84**	**218,84**	**182,43**	**160,55**	**150,50**	**145,98**	**161,91**	**158,50**	**172,64**
	±66,03	±47,18	±40,28	±47,23	±48,37	±39,61	±39,73	±38,33	±36,33	±82,37	±82,07	±81,01	±86,38	±89,68	±90,06
VALOR MÍN.										1,50	1,46	1,68	2,38	2,50	4,80
Iº OBSERVAÇÕES	198	709	836	1.149	1.432	2.213	2.793	2.541	2.679	2.365	1.989	1.835	2.421	2.562	2.423
VALOR MÁX.	366,80	410,40	314,00	396,20	364,20	376,40	403,40	370,09	400,00	492,17	583,49	410,47	435,29	445,27	458,73
PLC (L)	**145,18**	**150,32**	**128,52**	**147,78**	**123,22**	**124,64**	**130,63**	**142,2**	**133,81**	**118,2**	**128,51**	**120,63**	**121,43**	**115,65**	**131,33**
	±69,30	±78,18	±59,12	±66,27	±64,55	±64,18	±70,39	±66,67	±65,27	±72,22	±66,95	±66,37	±67,61	±69,48	±71,24
VALOR MÍN.	9,00	3,00	4,20	5,00	12,00	12,60	12,00	12,00	12,00	1,08	1,14	1,50	0,90	1,20	1,20
Iº OBSERVAÇÕES	198	709	836	1.149	1.432	2.213	2.793	2.541	2.679	2.365	1.989	1.835	2.421	2.562	2.423
VALOR MÁX.	7,30	8,00	7,56	10,62	8,16	9,01	8,04	7,80	8,04	9,92	10,00	14,60	10,81	12,25	12,93
TMG (%)	**5,43**	**5,33**	**4,36**	**6,16**	**4,28**	**4,80**	**4,47**	**4,97**	**4,50**	**4,71**	**4,70**	**4,74**	**4,37**	**4,92**	**4,16**
	±0,80	±0,89	±0,67	±0,98	±0,88	±0,92	±0,81	±0,54	±0,54	±1,06	±1,11	±1,20	±1,07	±1,37	±1,30
VALOR MÍN.	3,00	2,30	2,46	2,18	0,79	1,25	1,31	1,31	1,31	1,36	1,32	0,97	0,31	0,61	0,92
Iº OBSERVAÇÕES	198	709	836	1.149	1.432	2.213	2.793	2.541	2.679	2.365	1.989	1.835	2.415	2.549	2.413
VALOR MÁX.	4,85	4,36	5,31	5,69	6,63	6,53	6,24	6,24	6,24	5,94	6,94	7,50	6,32	6,14	8,21
TMP (%)	**3,60**	**3,29**	**3,26**	**3,83**	**3,87**	**3,74**	**3,57**	**3,56**	**3,62**	**3,63**	**3,63**	**3,60**	**3,47**	**3,70**	**3,41**
	±0,37	±0,36	±0,44	±0,39	±0,52	±0,54	±0,41	±0,78	±0,65	±0,44	±0,42	±0,45	±0,48	±0,48	±0,51
VALOR MÍN.	2,24	1,47	1,97	1,28	1,32	0,33	1,45	1,45	1,45	1,38	2,53	1,28	0,45	0,66	0,93
Iº OBSERVAÇÕES	198	706	835	1.147	1.427	2.209	2.788	2.541	2.679	2.341	1.991	1.834	2.415	2.549	2.412

Características Lactopoiéticas

1991 / 2006

MÉDIA VALOR MÁX.	**318,87**
DL (dias)	**217,77**
MÉDIA VALOR MÍN.	**31,07**
Nº OBSERVAÇÕES	**28156**
MÉDIA VALOR MÁX.	**236,47**
DO (dias)	**151,31**
MÉDIA VALOR MÍN.	**14,80**
Nº OBSERVAÇÕES	**28147**
MÉDIA VALOR MÁX.	**657,79**
PTL (L)	**188,93**
MÉDIA VALOR MÍN.	**2,39**
Nº OBSERVAÇÕES	**28145**
MÉDIA VALOR MÁX.	**415,13**
PLC (L)	**130,80**
MÉDIA VALOR MÍN.	**5,92**
Nº OBSERVAÇÕES	**28145**
MÉDIA VALOR MÁX.	**9,67**
TMG (%)	**4,79**
MÉDIA VALOR MÍN.	**1,43**
Nº OBSERVAÇÕES	**28116**
MÉDIA VALOR MÁX.	**6,21**
TMP (%)	**3,59**
MÉDIA VALOR MÍN.	**1,35**
Nº OBSERVAÇÕES	**28072**

Adaptado de APCRS, 2006


Higiene
Mão-de-obra
Sanidade
Comercialização
CABRA SERPENTINA
Alimentação
Transformação
Reprodução
Produção

Definição e características do Cabrito ou Chibo do Alentejo

- *Cabrito ou Chibo Serpentino de Leite* com 45 a 80 dias e 4.0 a 6.5 (±1)kg peso de carcaça
- *Cabrito ou Chibo Serpentino pesado* com 60 a 120 dias e 6.5 a 13(±1)kg peso de carcaça
- *Cabra Serpentina* carcaça de animal serpentino adulto

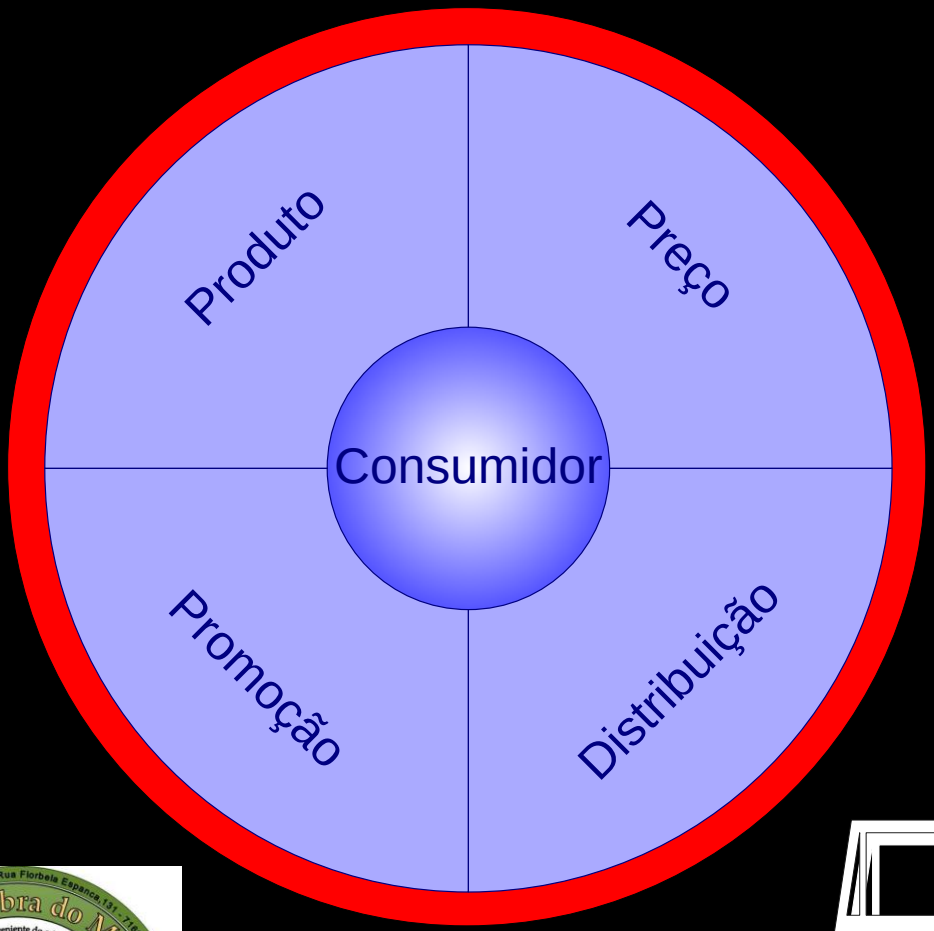






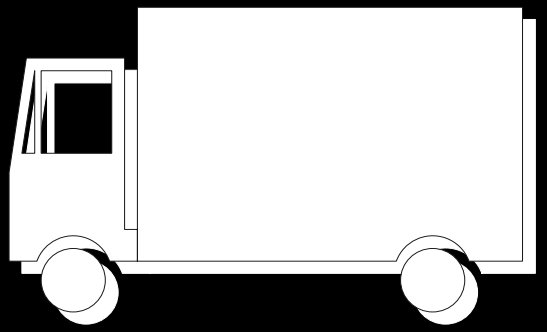





Produto
Preço
Consumidor
Promoção
Distribuição


CABRITO
DO ALENTEJO


Queijo de Cabra do Montado
Leite proveniente do criador:
Sociedade Agrícola
Herdade do Pigeiro
QUEIJO CURADO
Ingredientes: Leite de Cabra, Coalho e Sal
Matéria Gorda superior a 45%
Conservar à temperatura de 10º
Consumir de preferência antes de:
João António Serra Lica



PDR 2007-2013

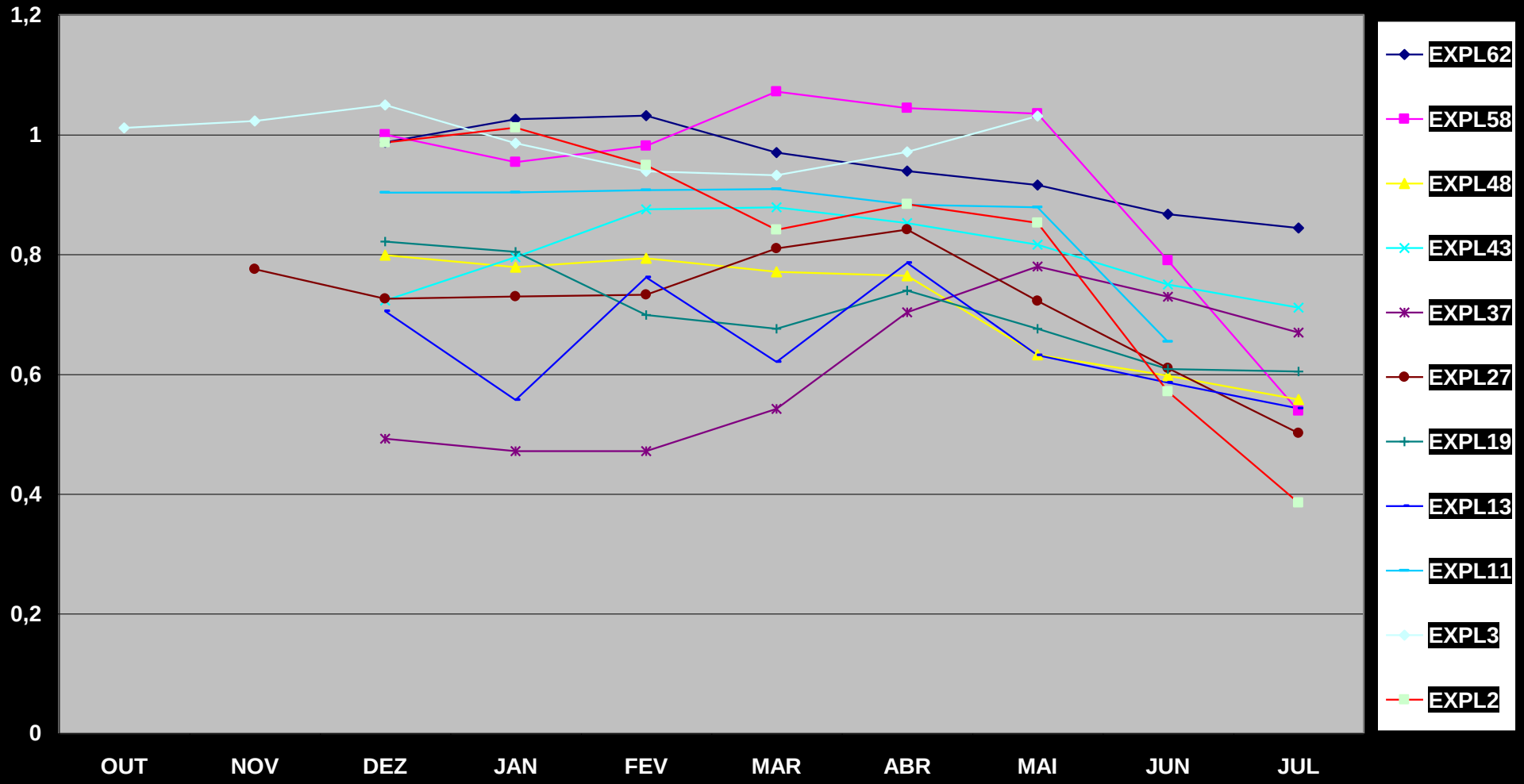


- Novo desafio
- Nova oportunidade
- Nova ameaça

(RE)AGIR

Produção média diária por cabra temporã

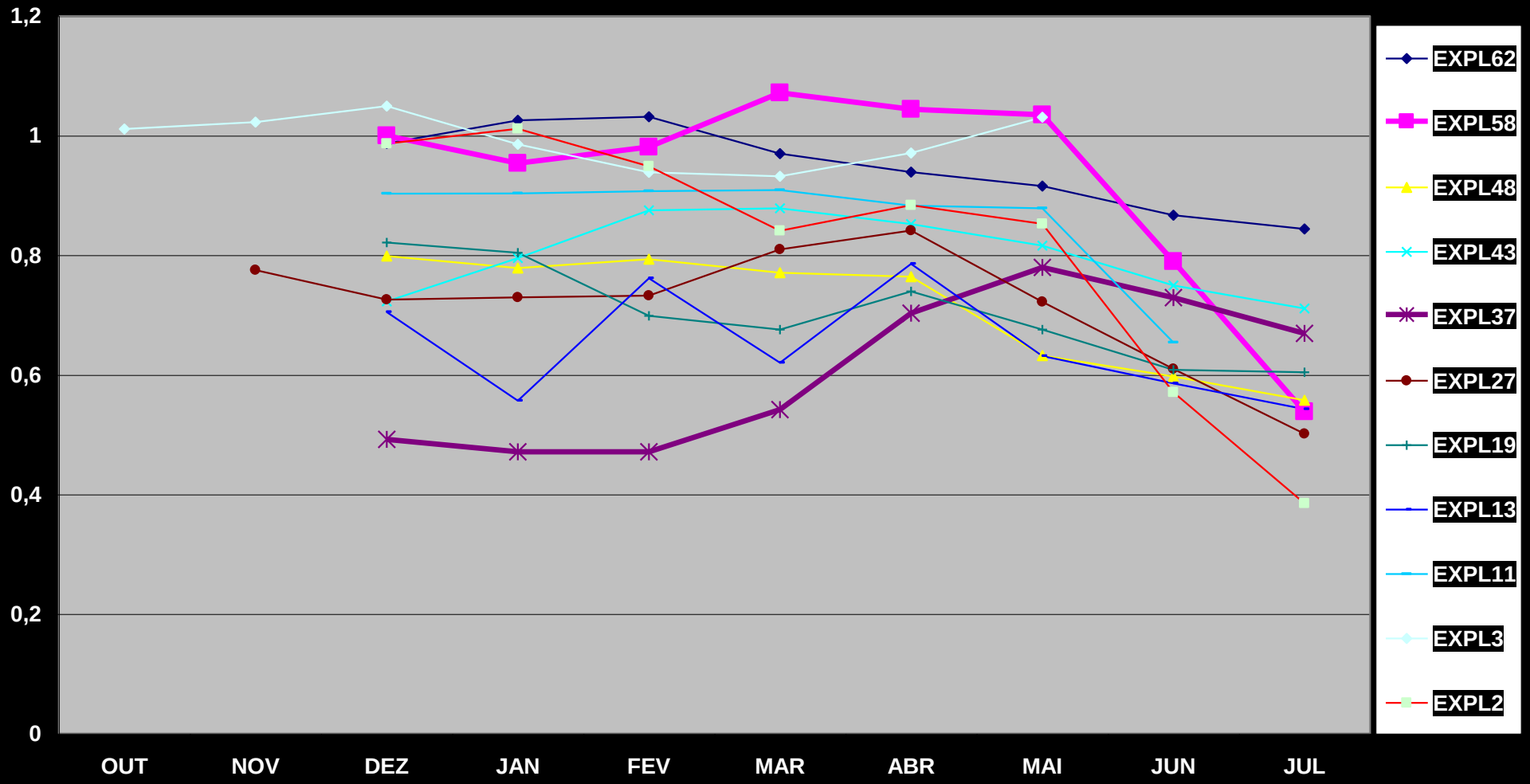
Ordenha - 2005 / 2006



APCRS, 2006

Produção média diária por cabra temporã

Ordenha - 2005 / 2006

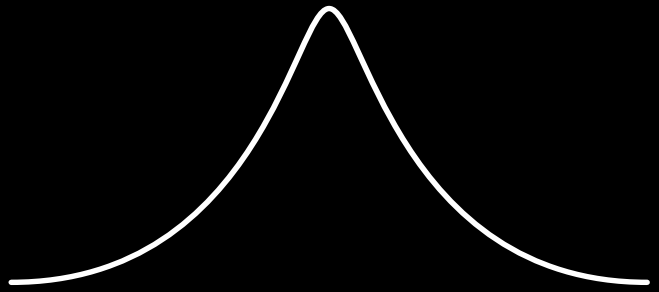


APCRS, 2006

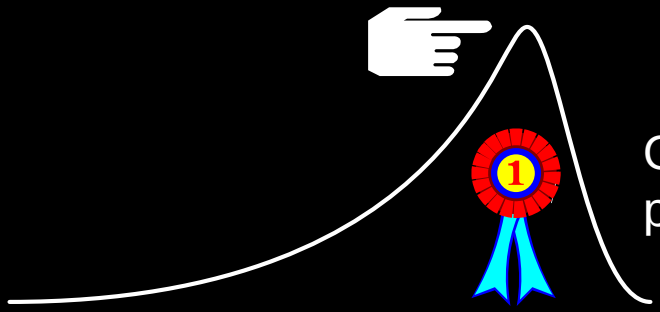
OBJECTIVO DO MELHORAMENTO

de

UMA DETERMINADA CARACTERÍSTICA

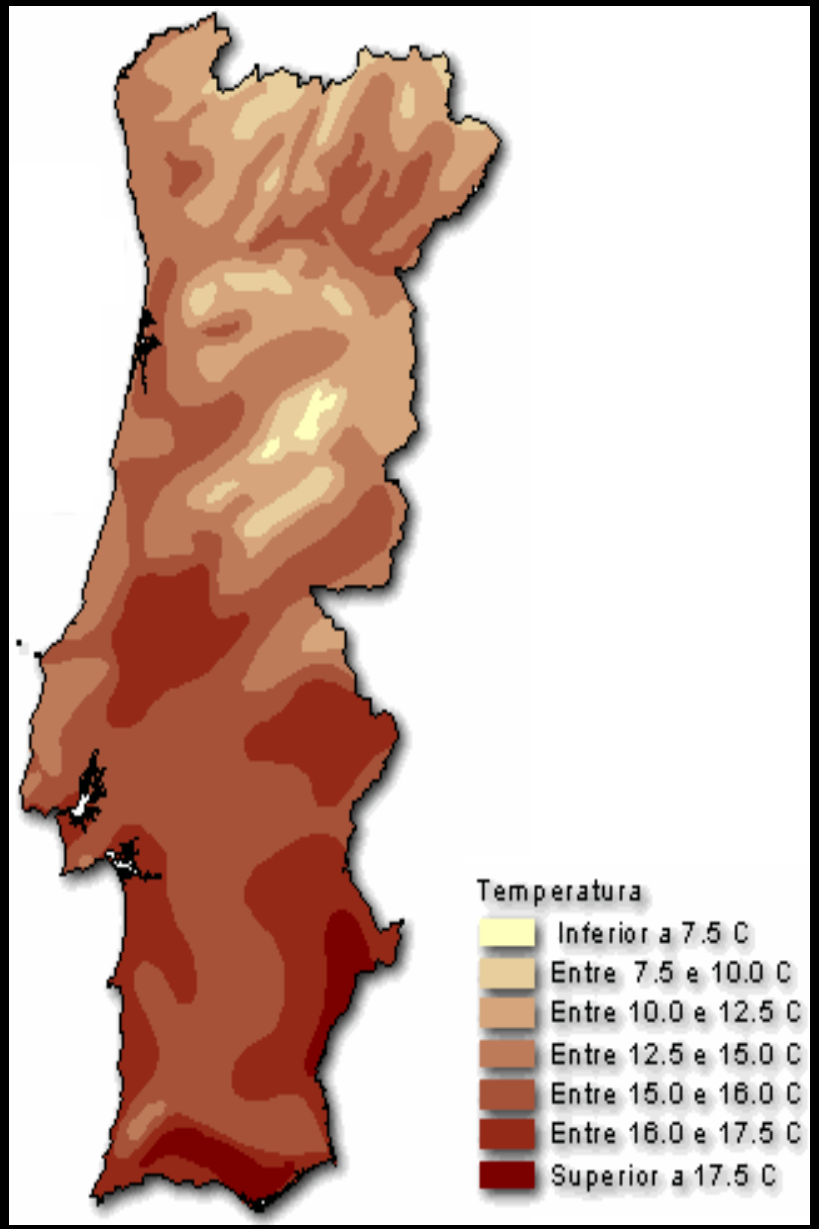


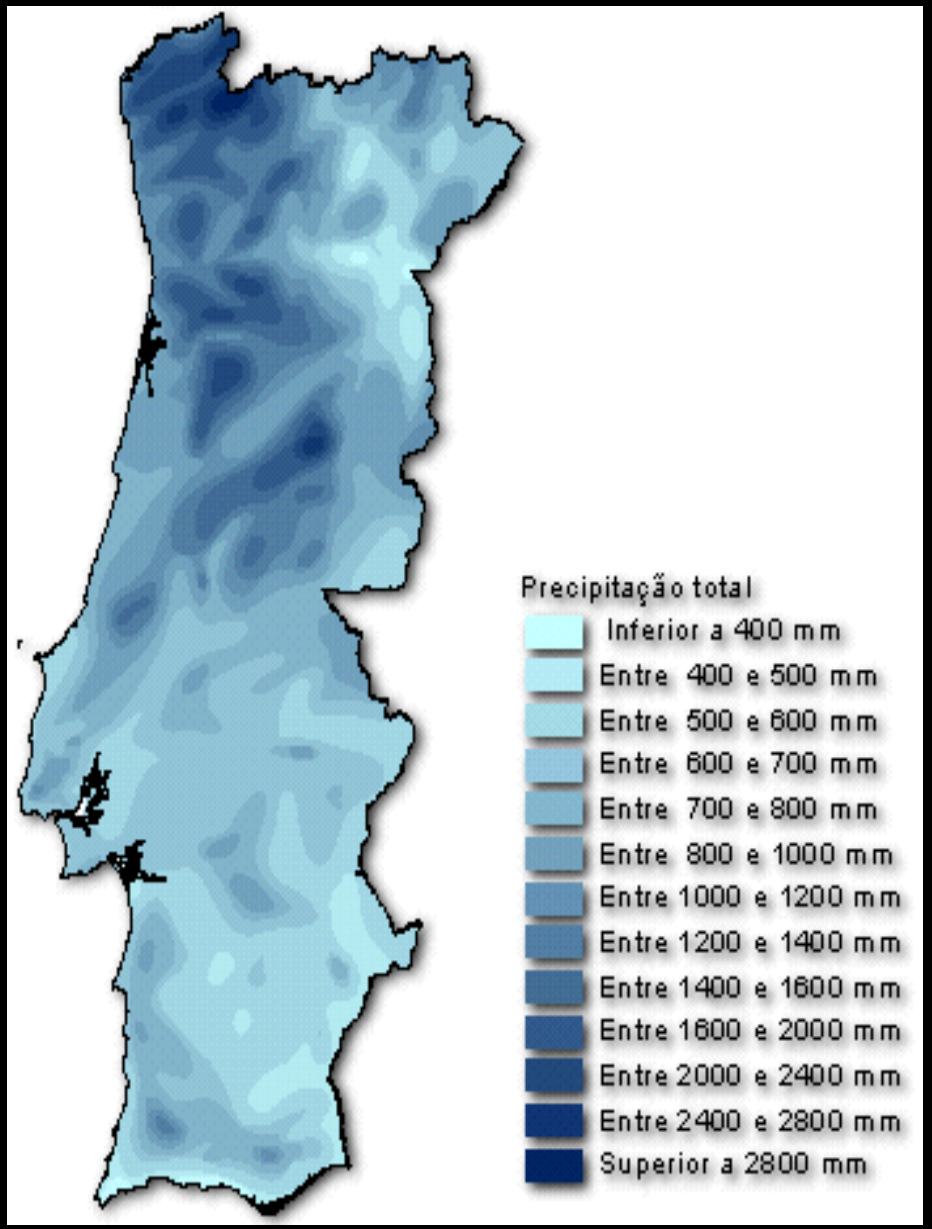
Curva normal de distribuição



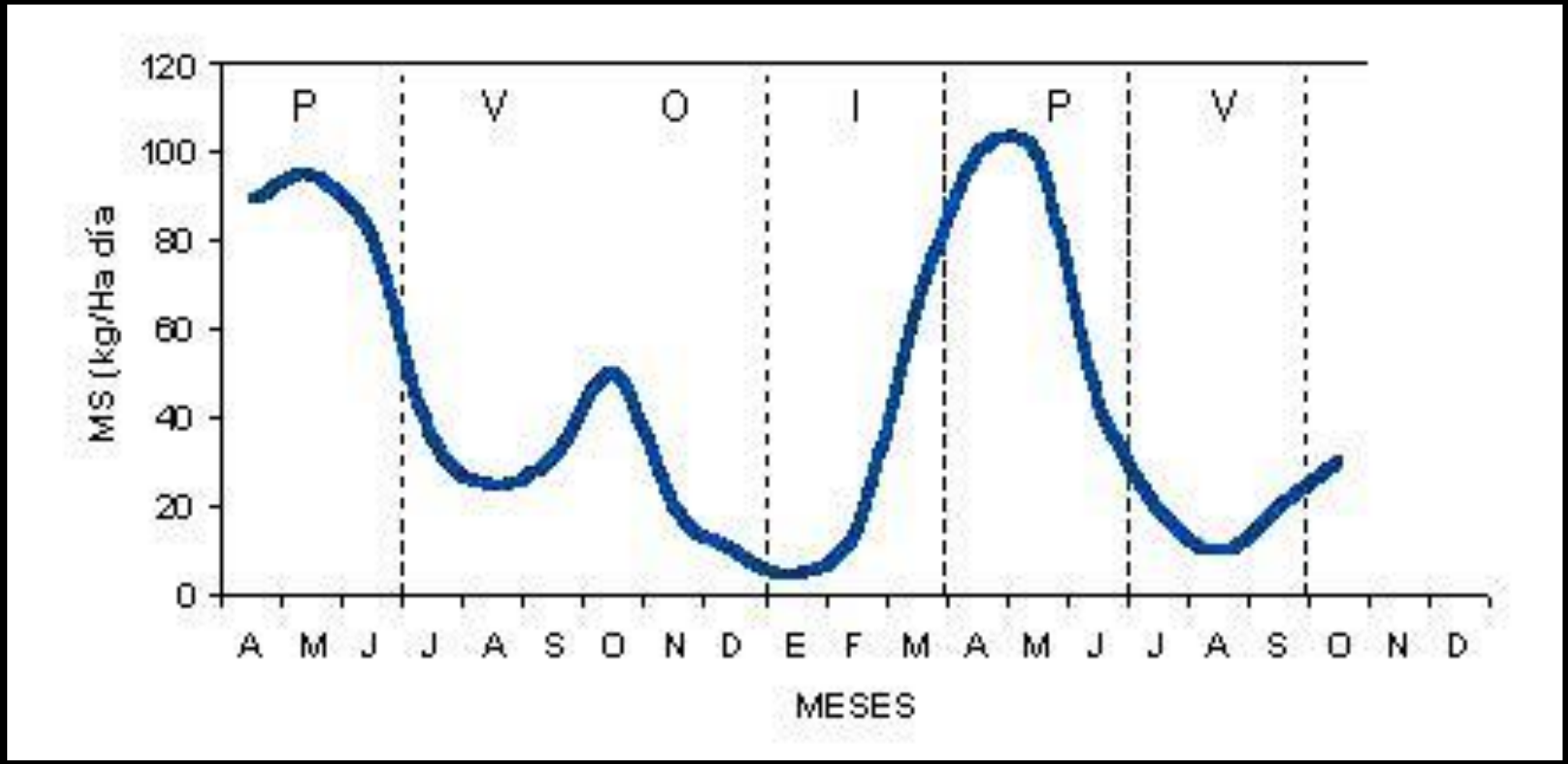
Objectivo de deslocação da média da população


Factores Genéticos
Factores Ambientais


Temperatura
Inferior a 7.5 C
Entre 7.5 e 10.0 C
Entre 10.0 e 12.5 C
Entre 12.5 e 15.0 C
Entre 15.0 e 16.0 C
Entre 16.0 e 17.5 C
Superior a 17.5 C

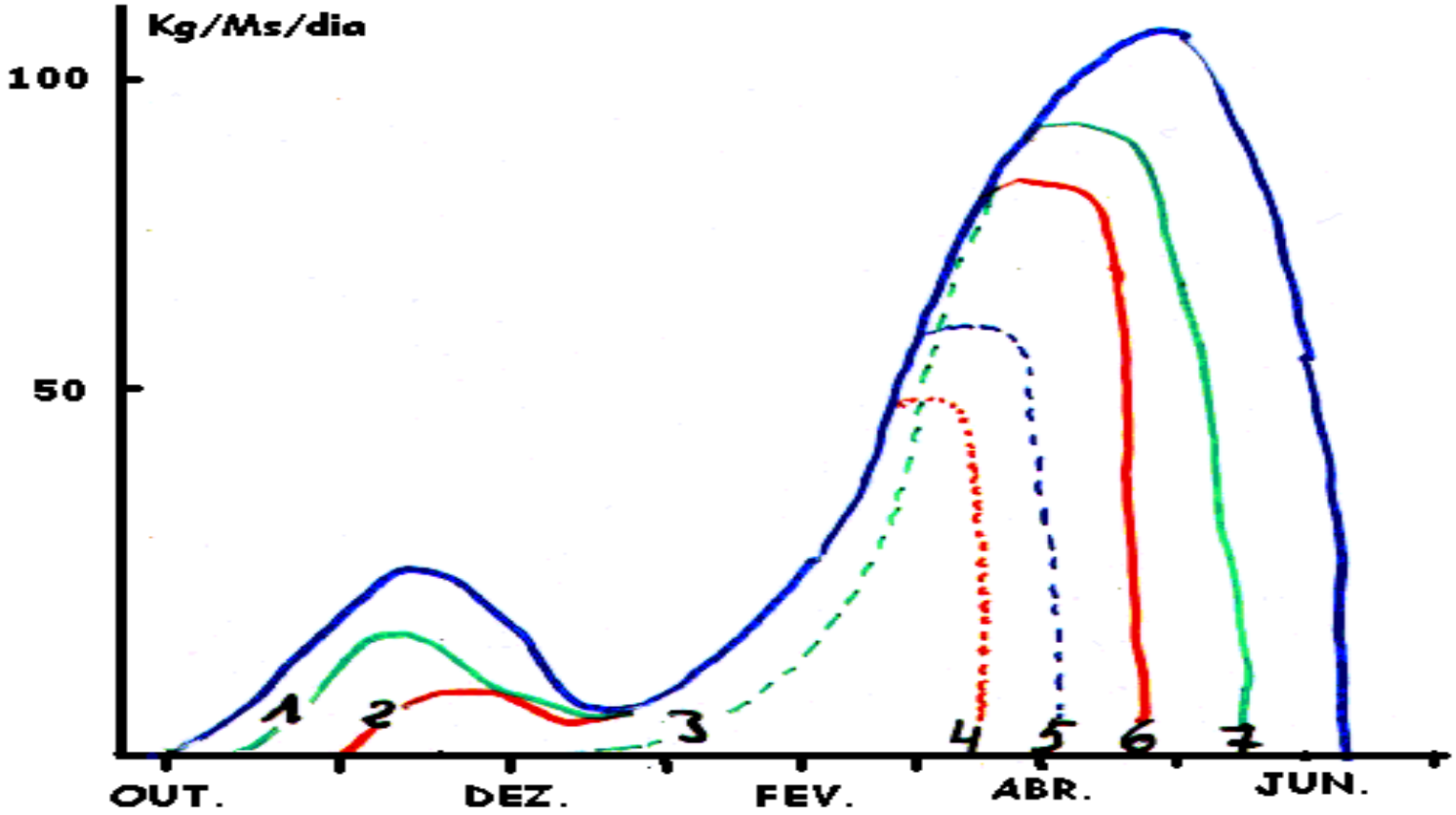

Precipitação total
Inferior a 400 mm
Entre 400 e 500 mm
Entre 500 e 600 mm
Entre 600 e 700 mm
Entre 700 e 800 mm
Entre 800 e 1000 mm
Entre 1000 e 1200 mm
Entre 1200 e 1400 mm
Entre 1400 e 1600 mm
Entre 1600 e 2000 mm
Entre 2000 e 2400 mm
Entre 2400 e 2800 mm
Superior a 2800 mm

Expressão dos recursos alimentares anuais



Freitas, 2006

CRESCIMENTO DE PASTAGENS ANUAIS DE SEQUEIRO



OUTONO

1- BOM

2- MÉDIO

3- MAU

PRIMAVERA

4- MÁ

5- CURTA

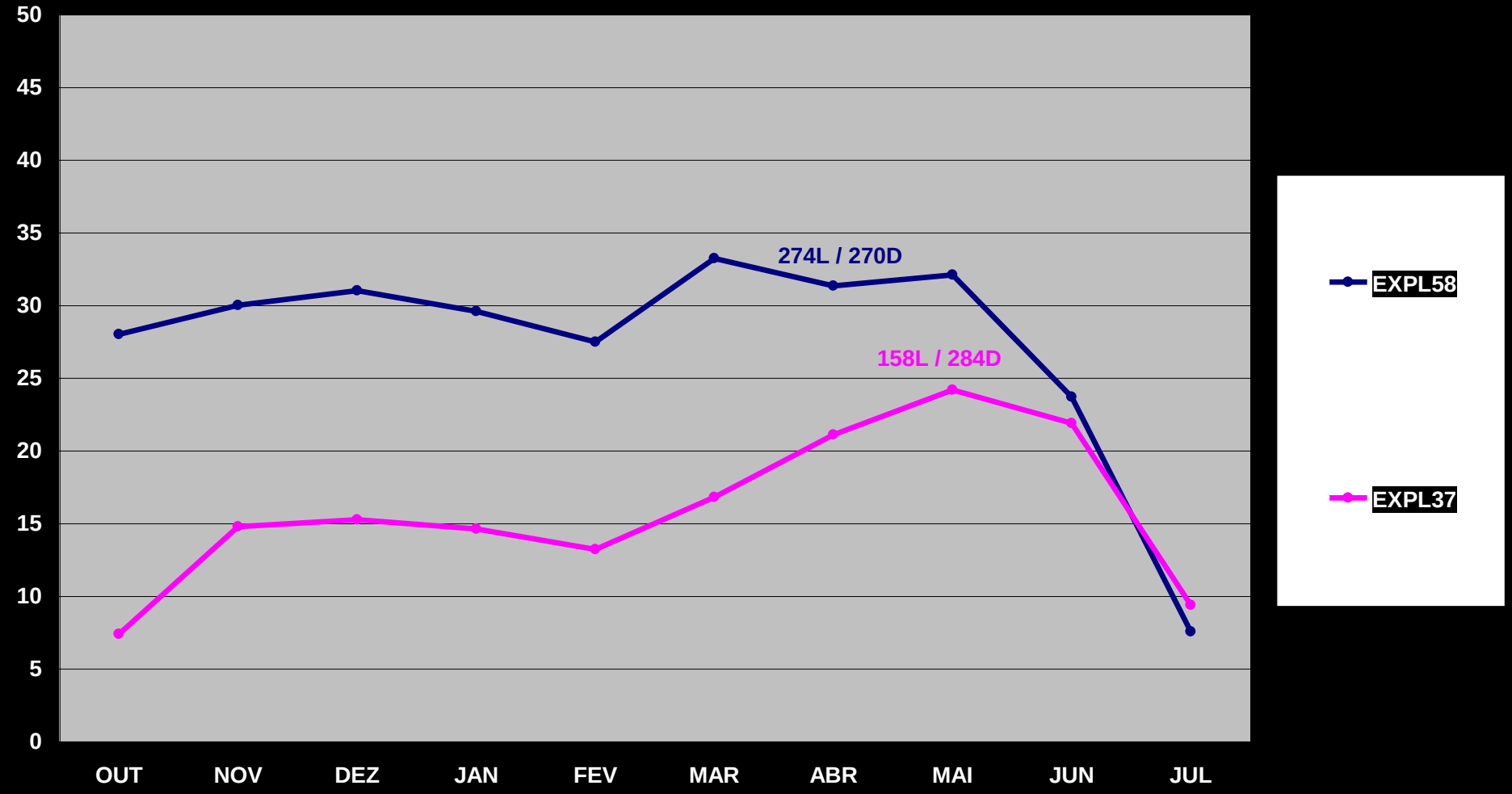
6- MÉDIA

7- BOA

Abreu, 2004

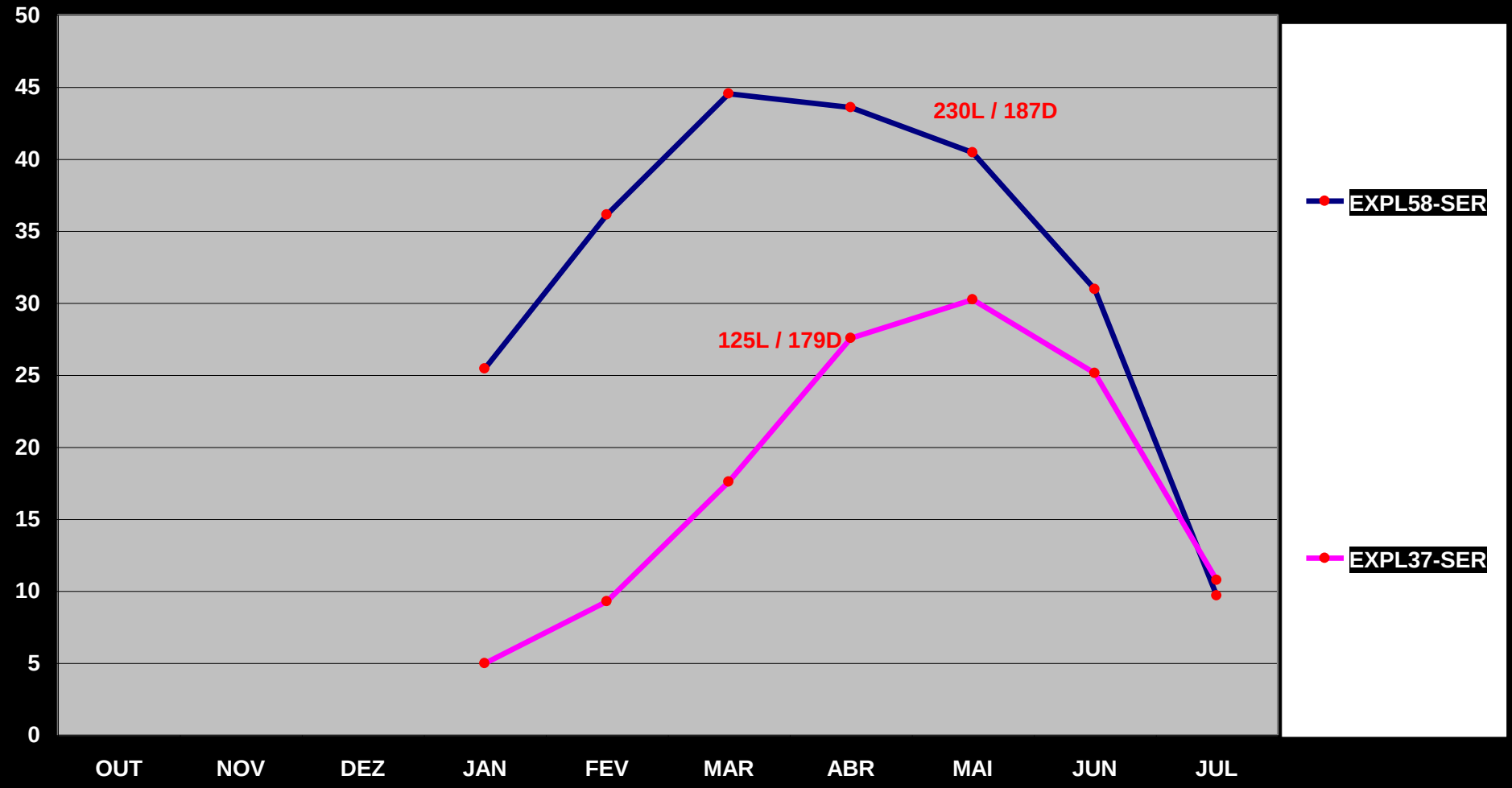
Produção média mensal por cabra temporã

Lactação - 2005 / 2006



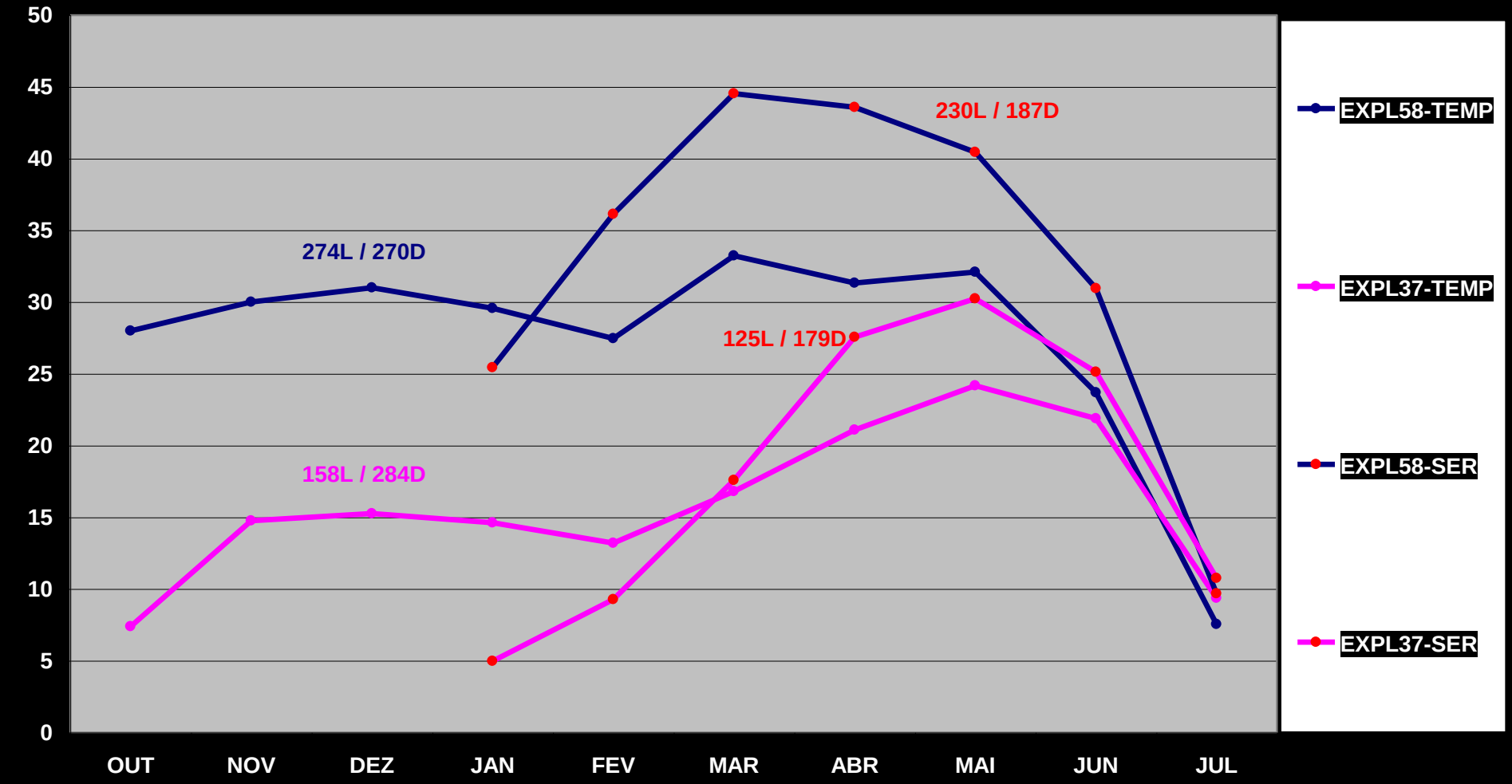
Produção média mensal por cabra serôdia

Lactação - 2005 / 2006



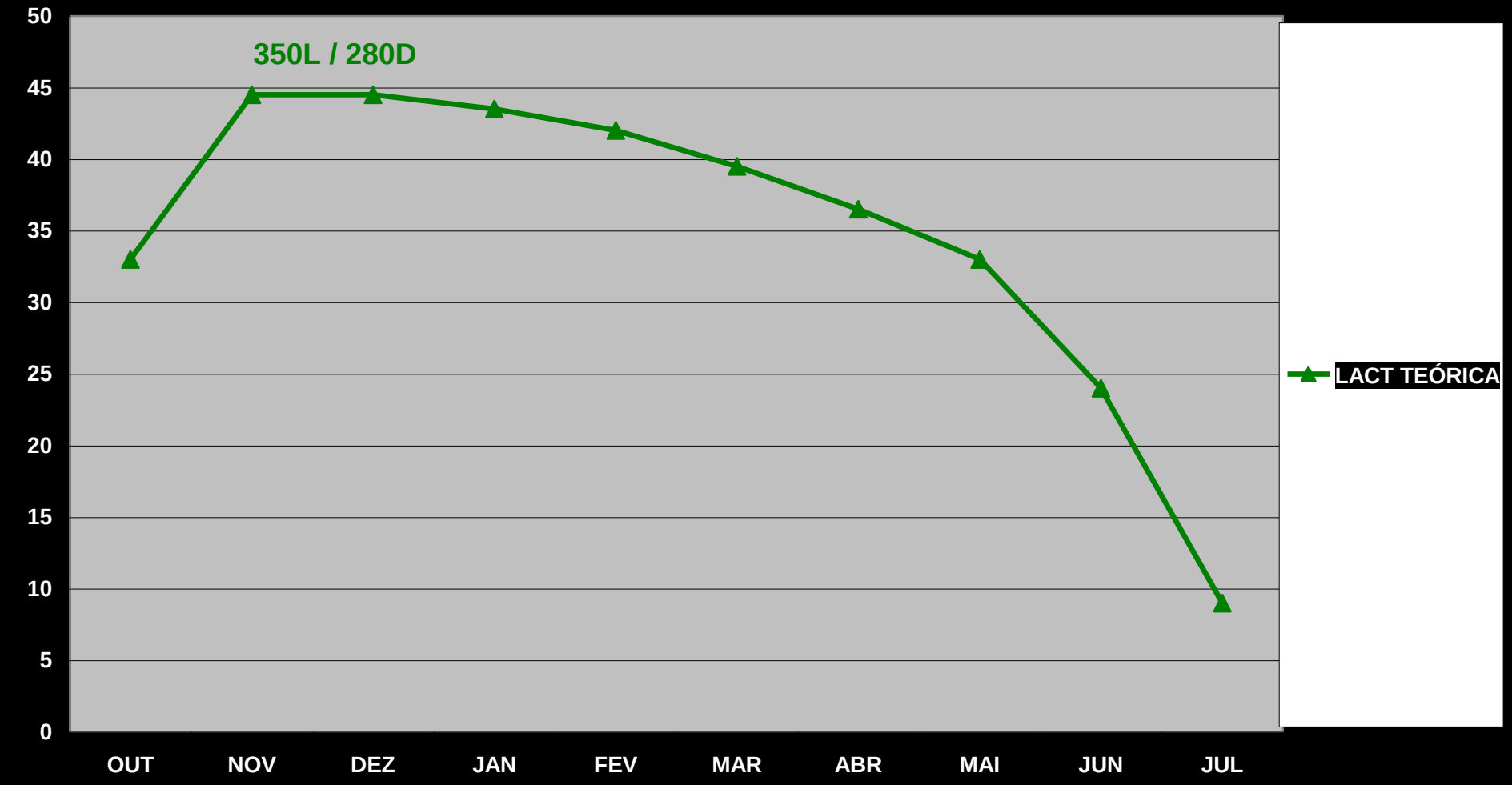
Produção média mensal por cabra temporã e serôdia

Lactação - 2005 / 2006



APCRS, 2006

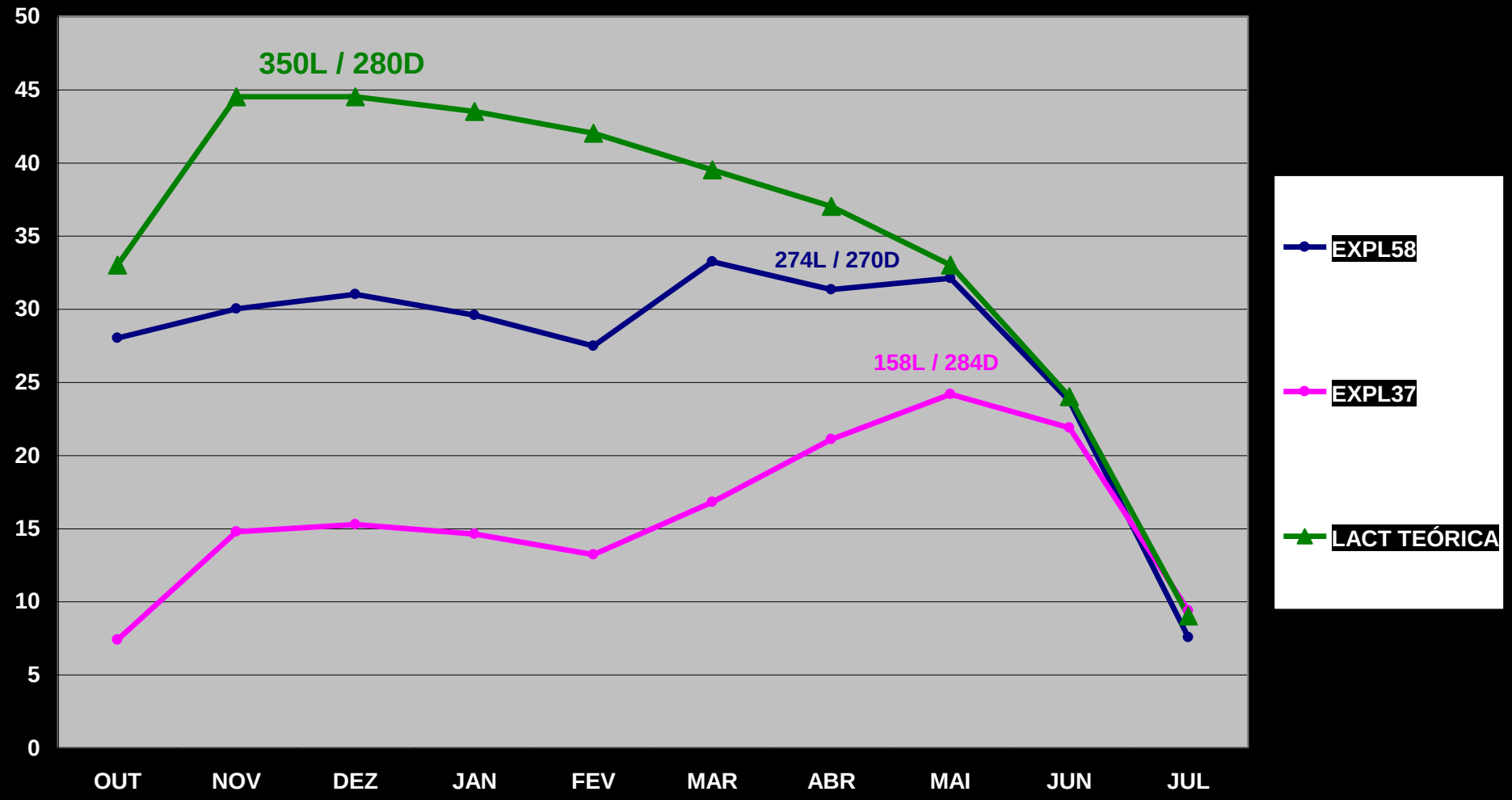
Produção média mensal de uma lactação teórica



APCRS, 2006

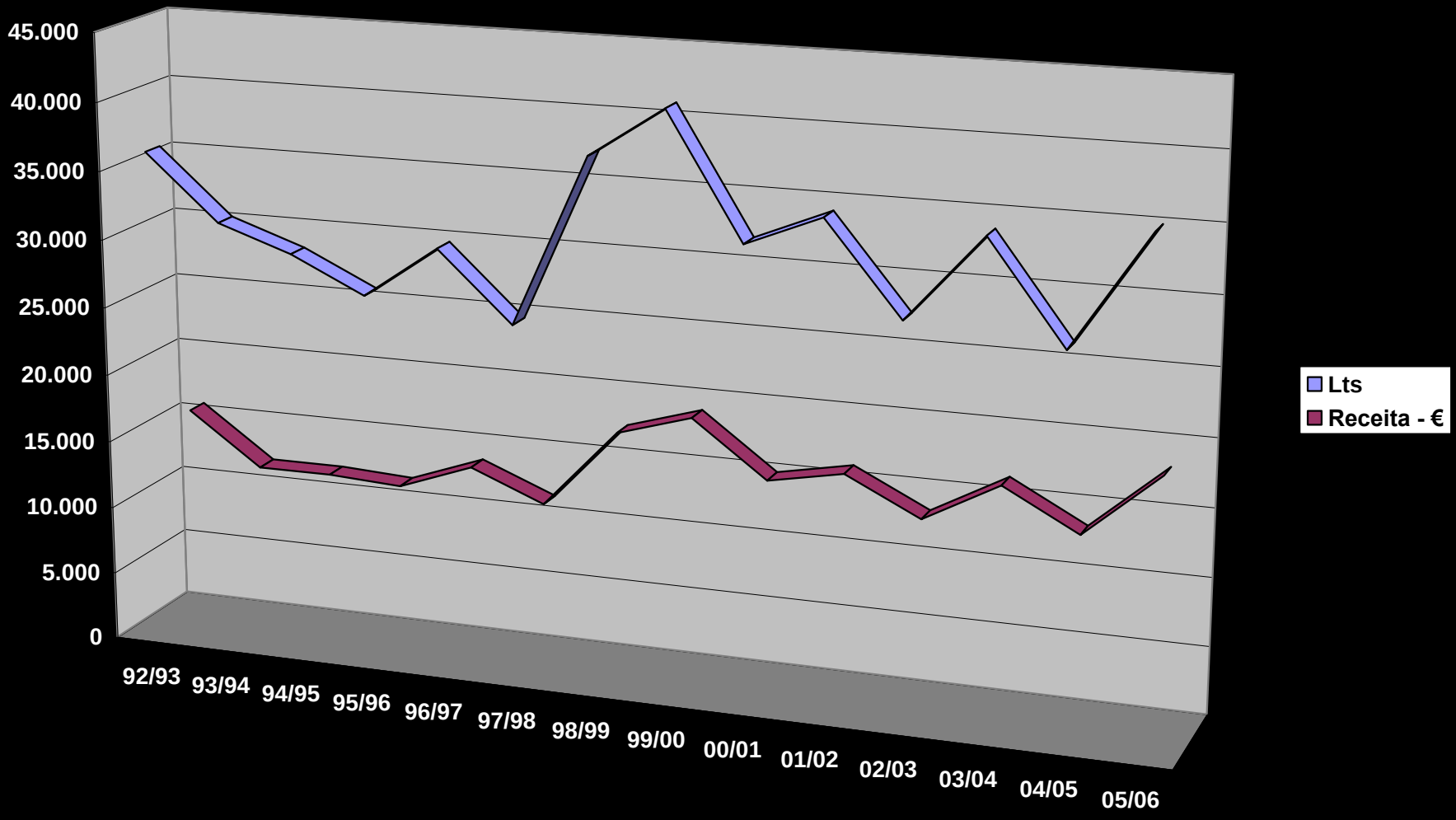
Produção média mensal por cabra temporã

e produção teórica

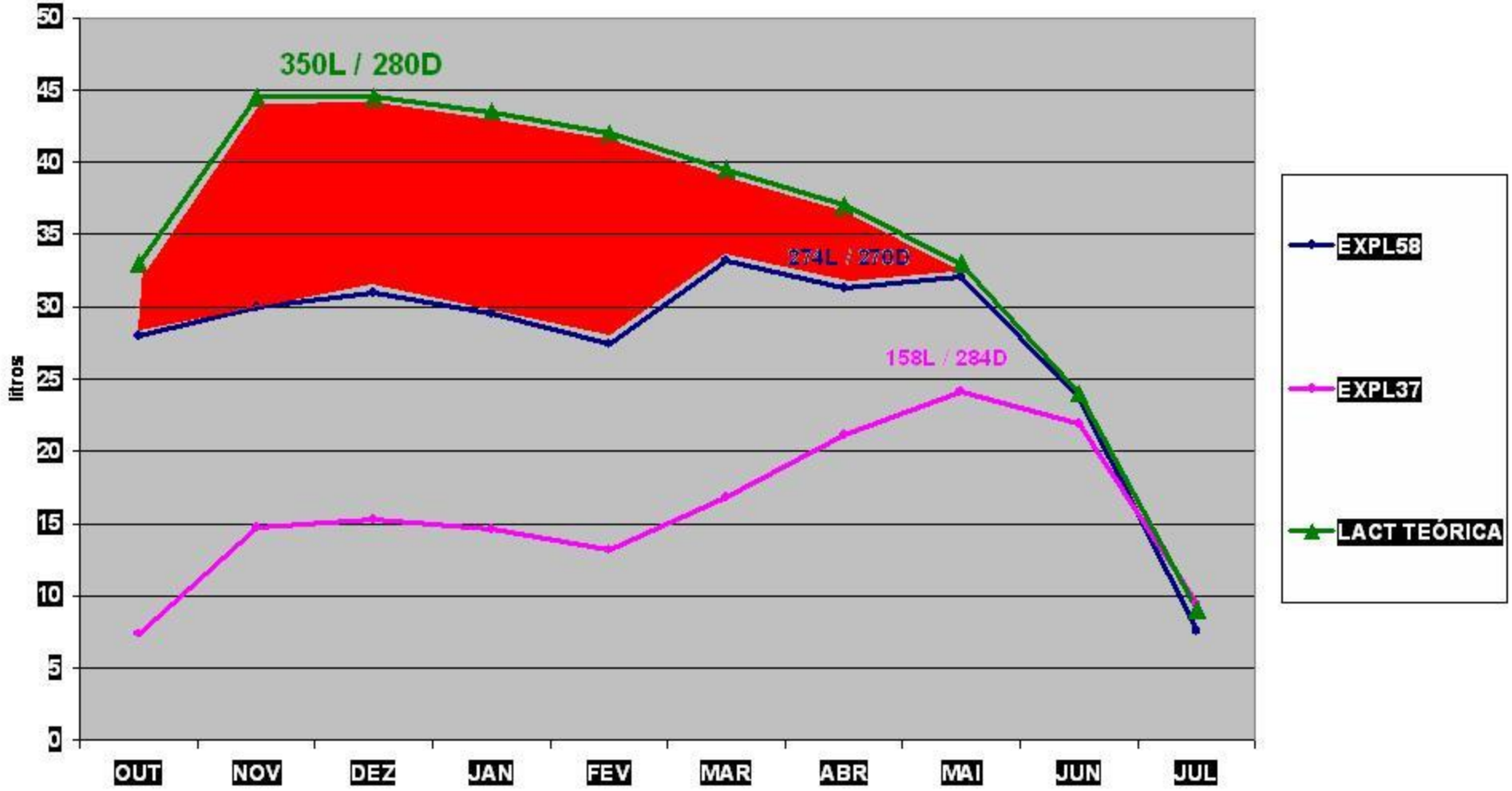


Instabilidade produtiva e financeira – EXP11

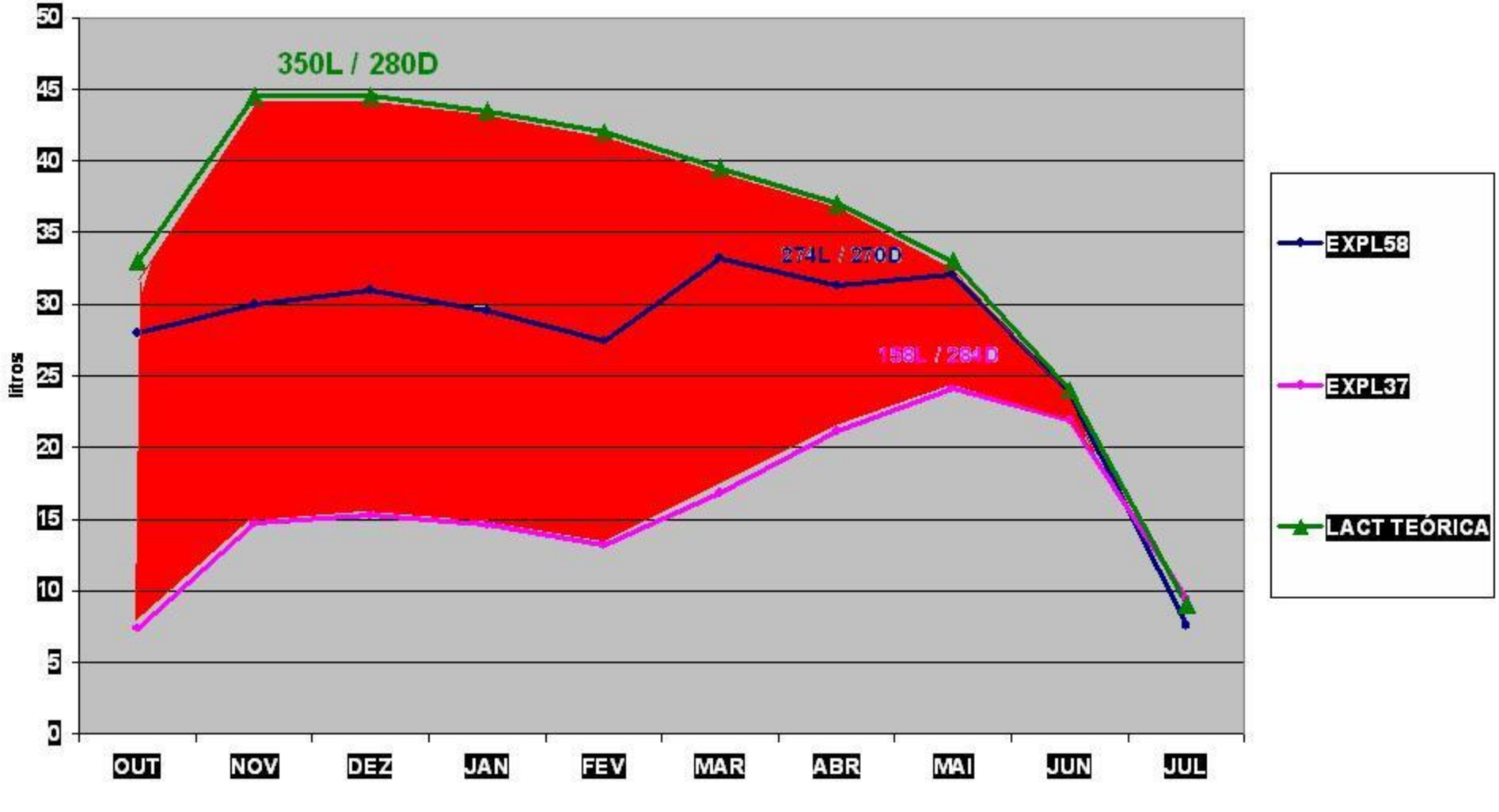
1992 - 2006



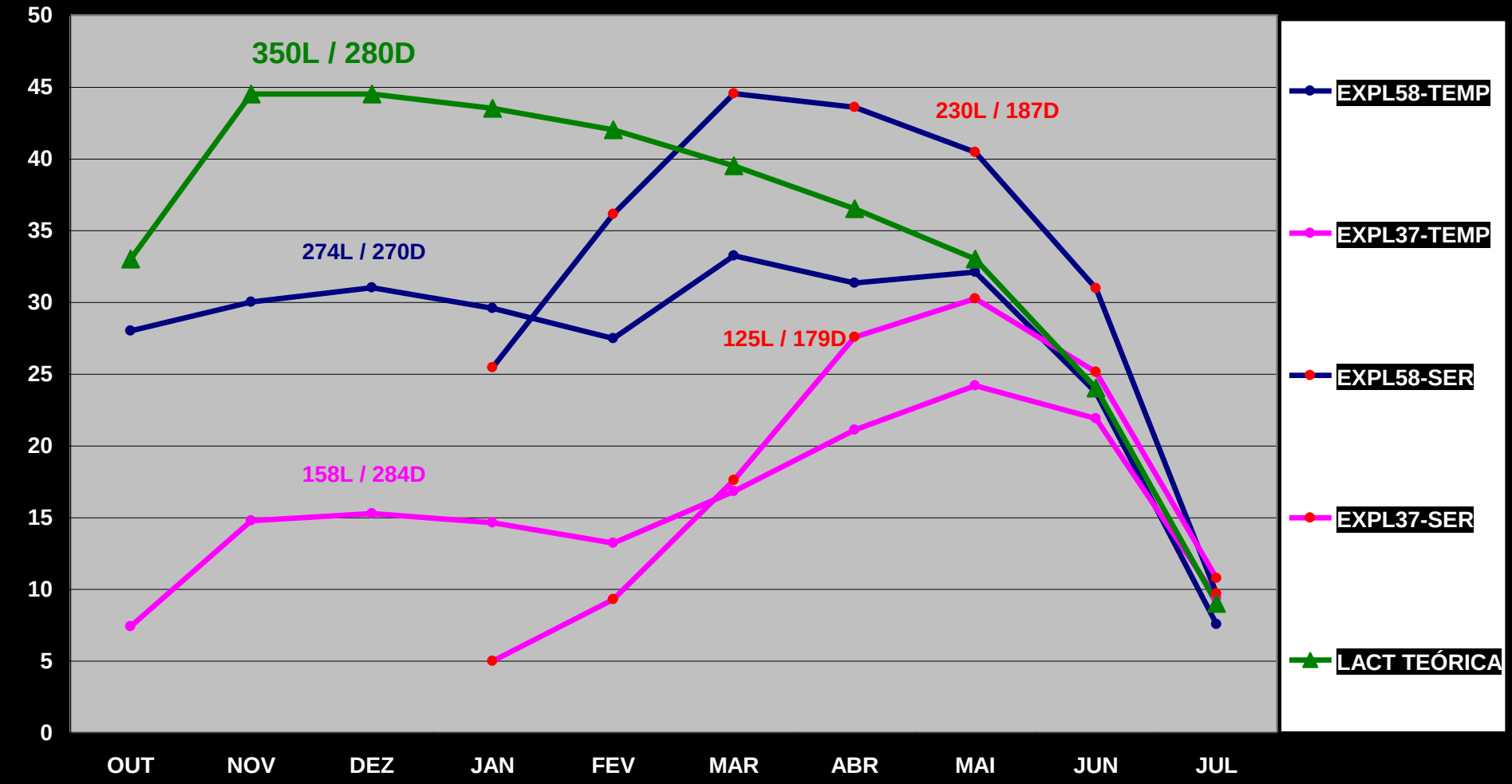
Deficit alimentar quantitativo e qualitativo



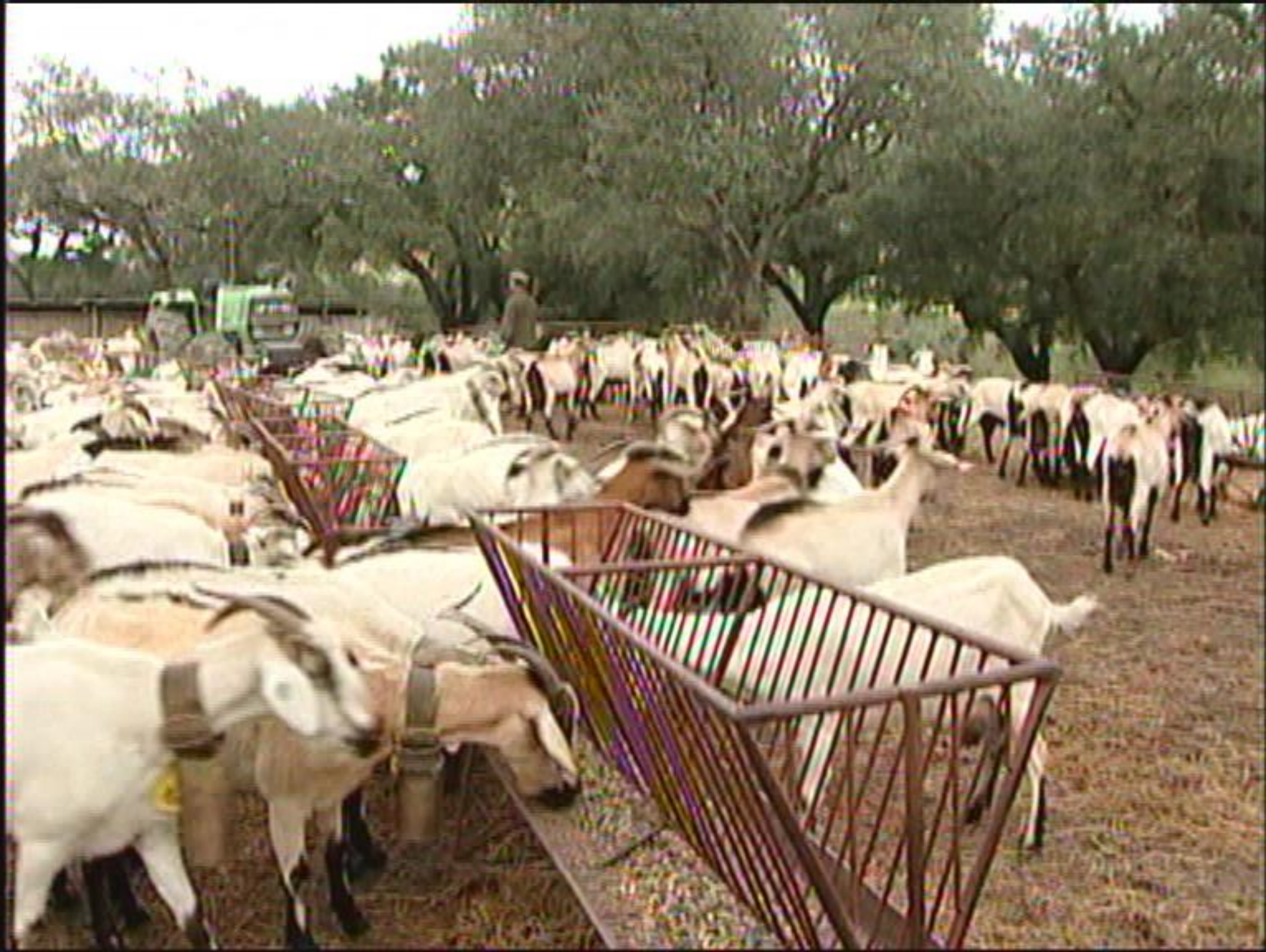
Deficit alimentar quantitativo e qualitativo



Produção média mensal por cabra temporã e serôdia e produção teórica

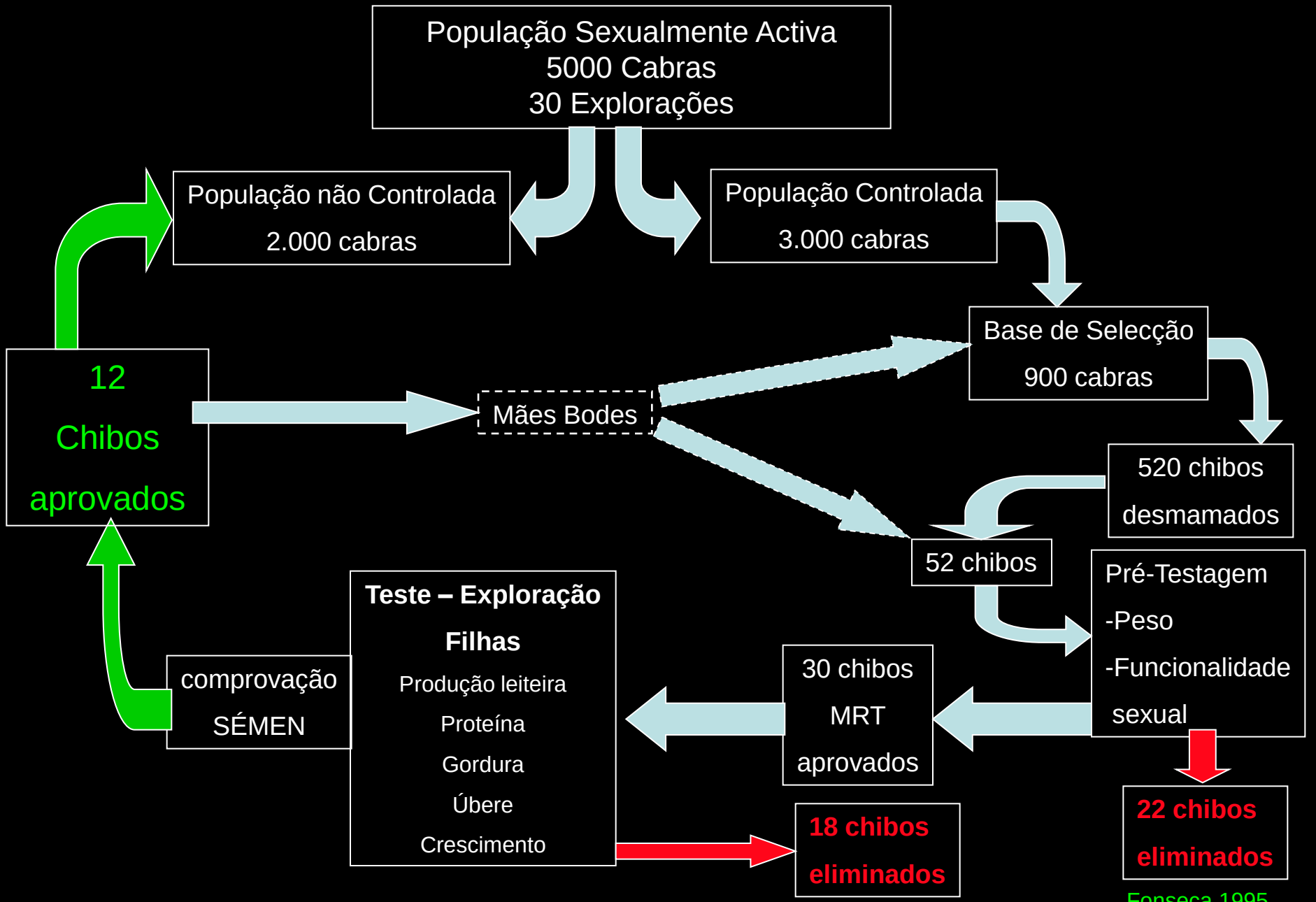


APCRS, 2006





ESQUEMA DE SELECÇÃO DA RAÇA SERPENTINA



Fonseca,1995

INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL

43-45 horas

Vaginal

Cervical

Transcervical

Intra-uterina







CENTRO NACIONAL DE PRODUÇÃO DE SÉMEN OVINO E CAPRINO

Centro Tecnológico de Reprodução e Melhoramento de Ovinos e Caprinos

INIAP – ANCRAS - ACRO

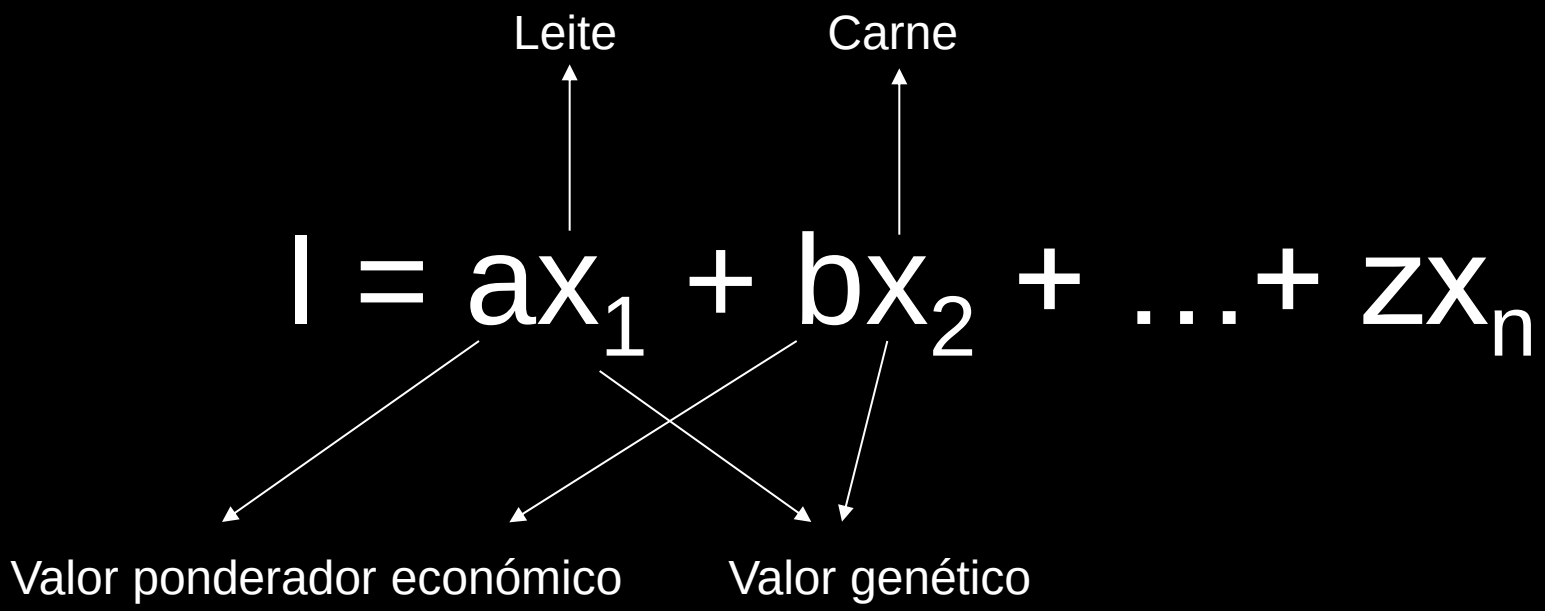
área de alojamentos para animais + área laboratorial







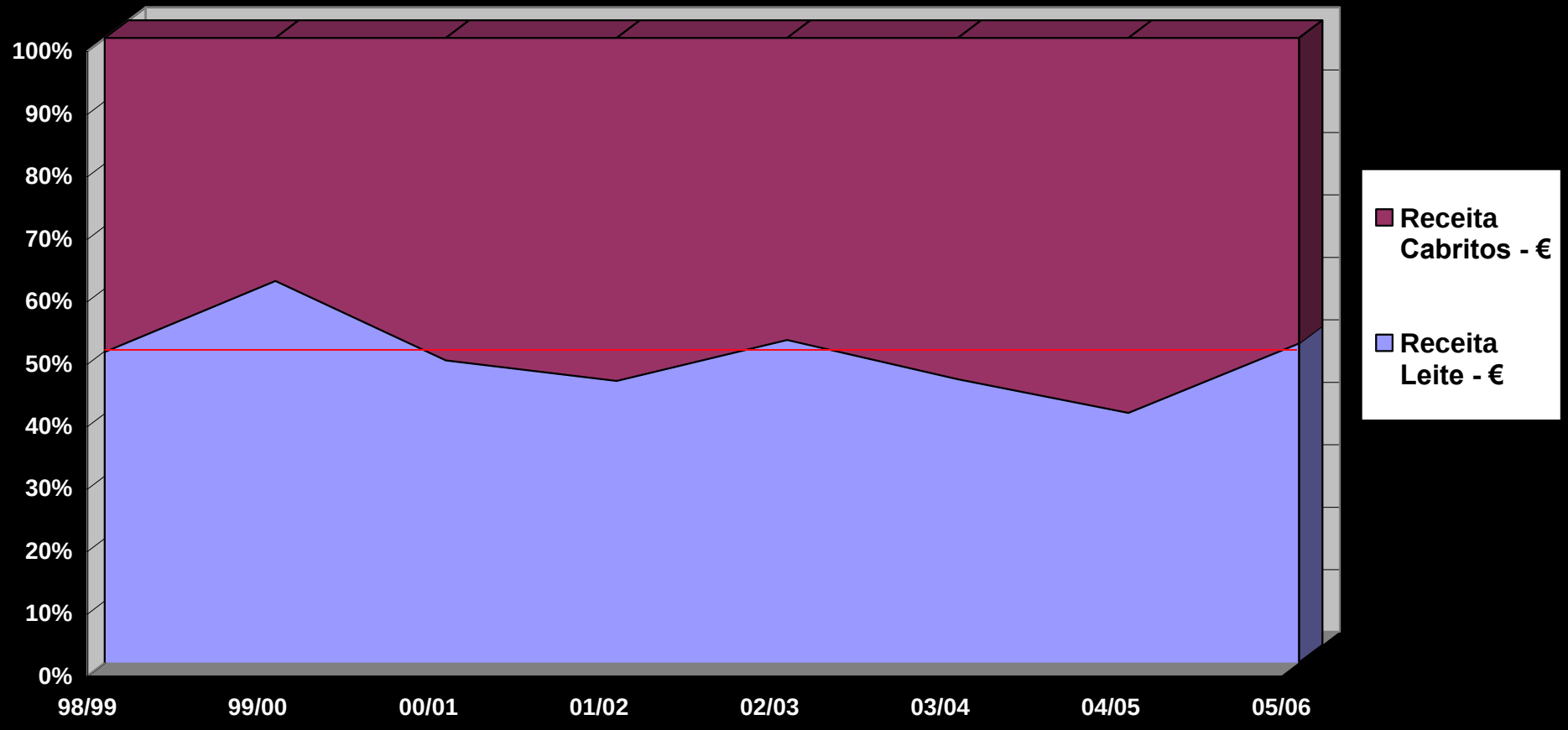
Índice de Selecção



Castro e Roquete, 2006

Valor ponderador económico da carne e do leite

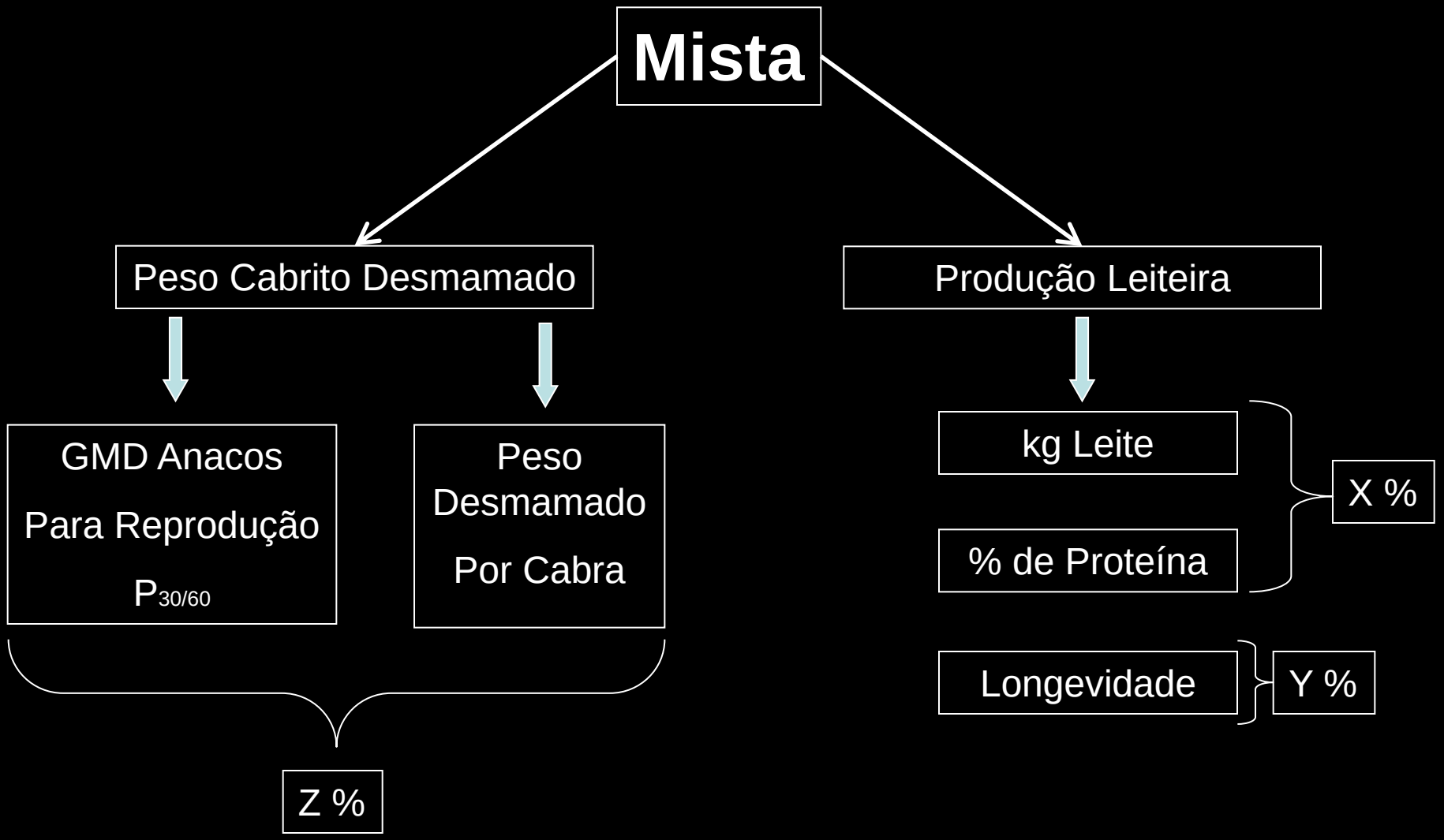
EXP11



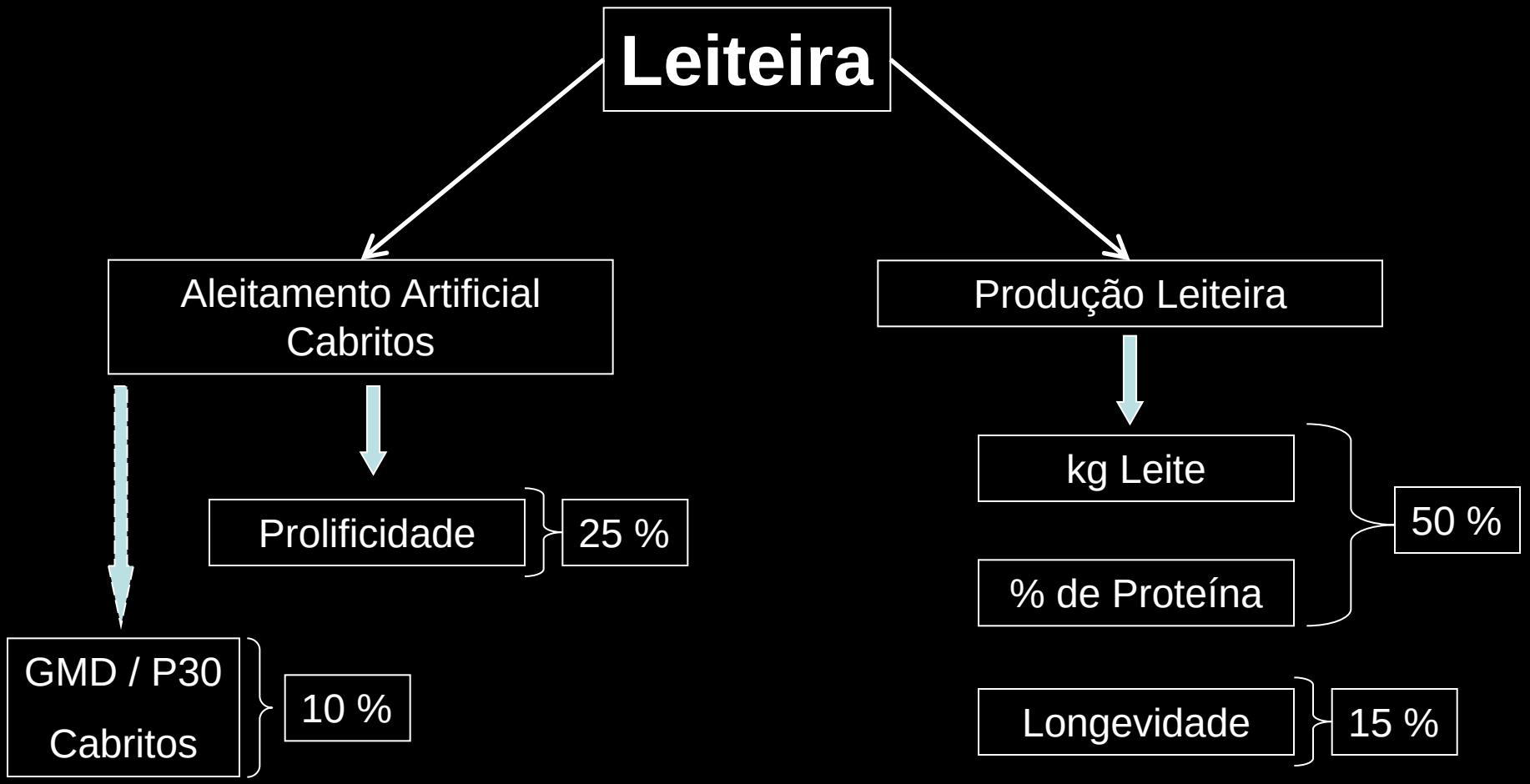
ESQUEMA DE SELECÇÃO DA RAÇA SERPENTINA



ESQUEMA DE SELECÇÃO DA RAÇA SERPENTINA



ESQUEMA DE SELECÇÃO DA RAÇA SERPENTINA

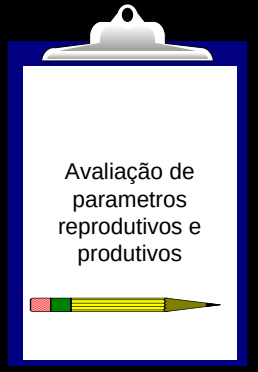



Higiene
Mão-de-obra
Sanidade
Comercialização
Alimentação
Transformação
Reprodução
Produção

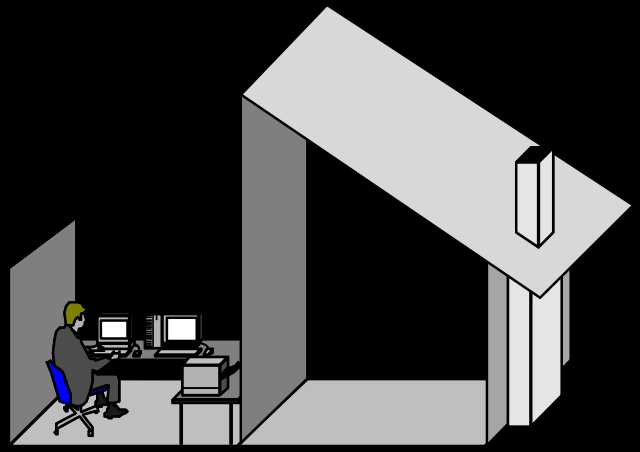

UNIVERSIDADE DE ÉVORA


OBRIGADO

CRONOGRAMA HISTÓRICO







Rua do Segeiro, 1 – 1991-1996

Constituição da APCRS – 25 Novembro 1993

Projecto FEOGA – ID Electrónica 1993

Gestão LRZ – 25 Outubro 1994

Programa de Melhoramento – 25 Maio 1995

PAMAF / AGRIS – 1995-2006

CDAPEC 1996 – 200?

Projecto IDEA – ID Electrónica 1998-2001

Raça ameaçada de extinção – 2000 (1994)

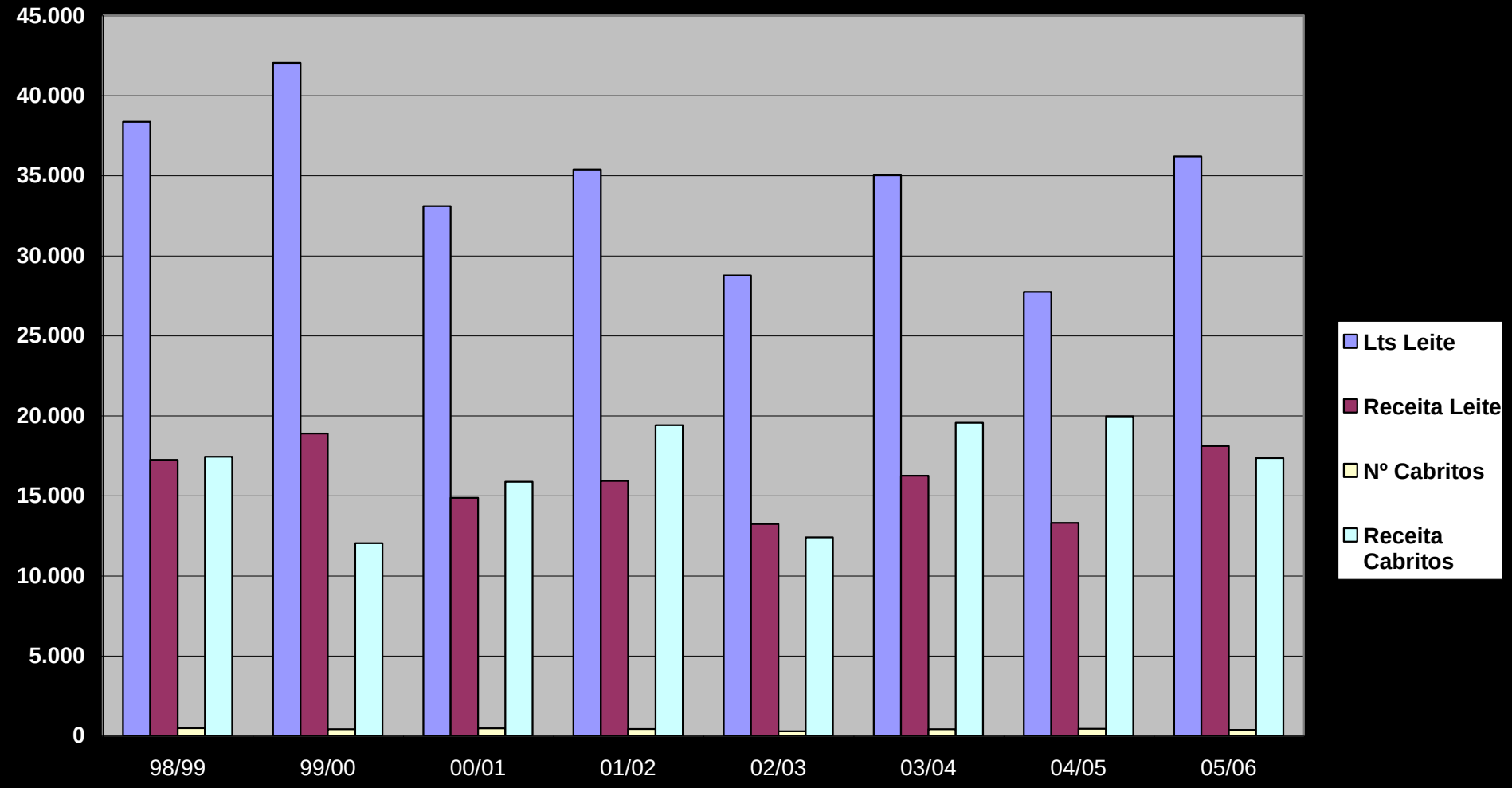
Boletim SERPENTINANDO – Abril 2002 (Janeiro 1995)

Cabrito do Alentejo IG – 3 Novembro 2005 (1998)

Queijo de Cabra do Montado – Fevereiro 2006

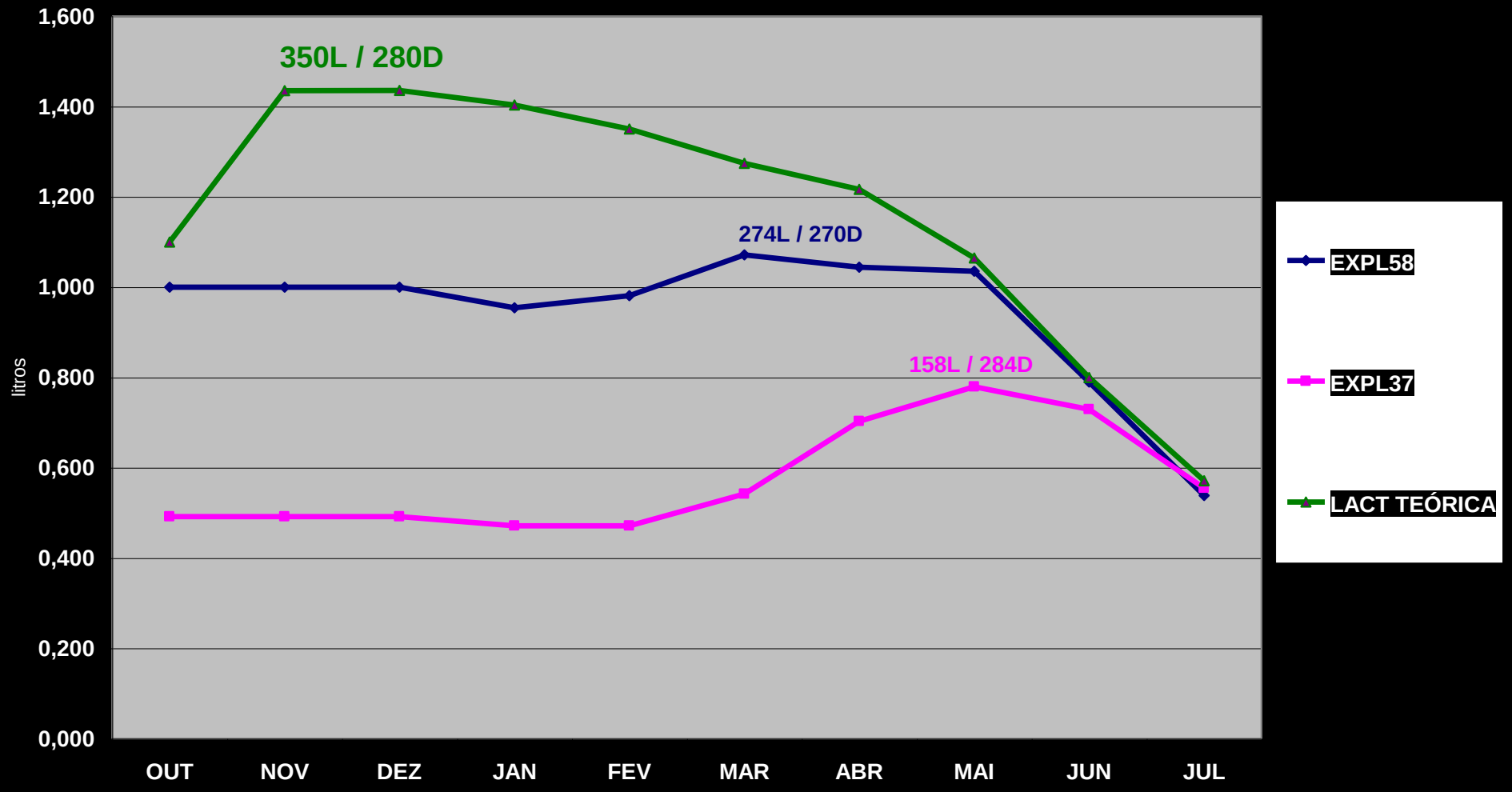
Oscilações na produção e valorização de carne e leite

EXP11



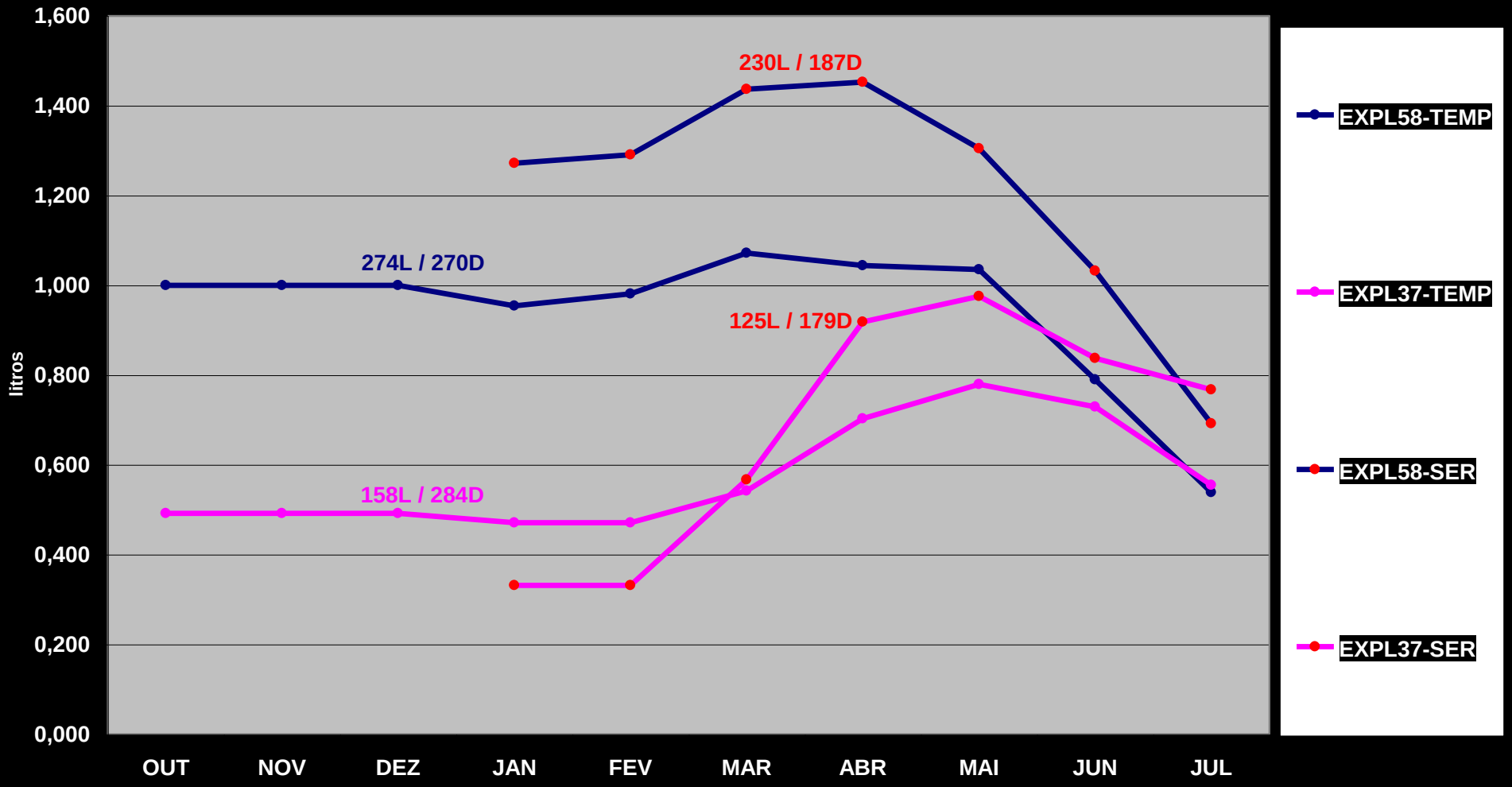
Produção média diária por cabra temporã

Ordenha - 2005 / 2006



Produção média diária por cabra temporã e serôdia

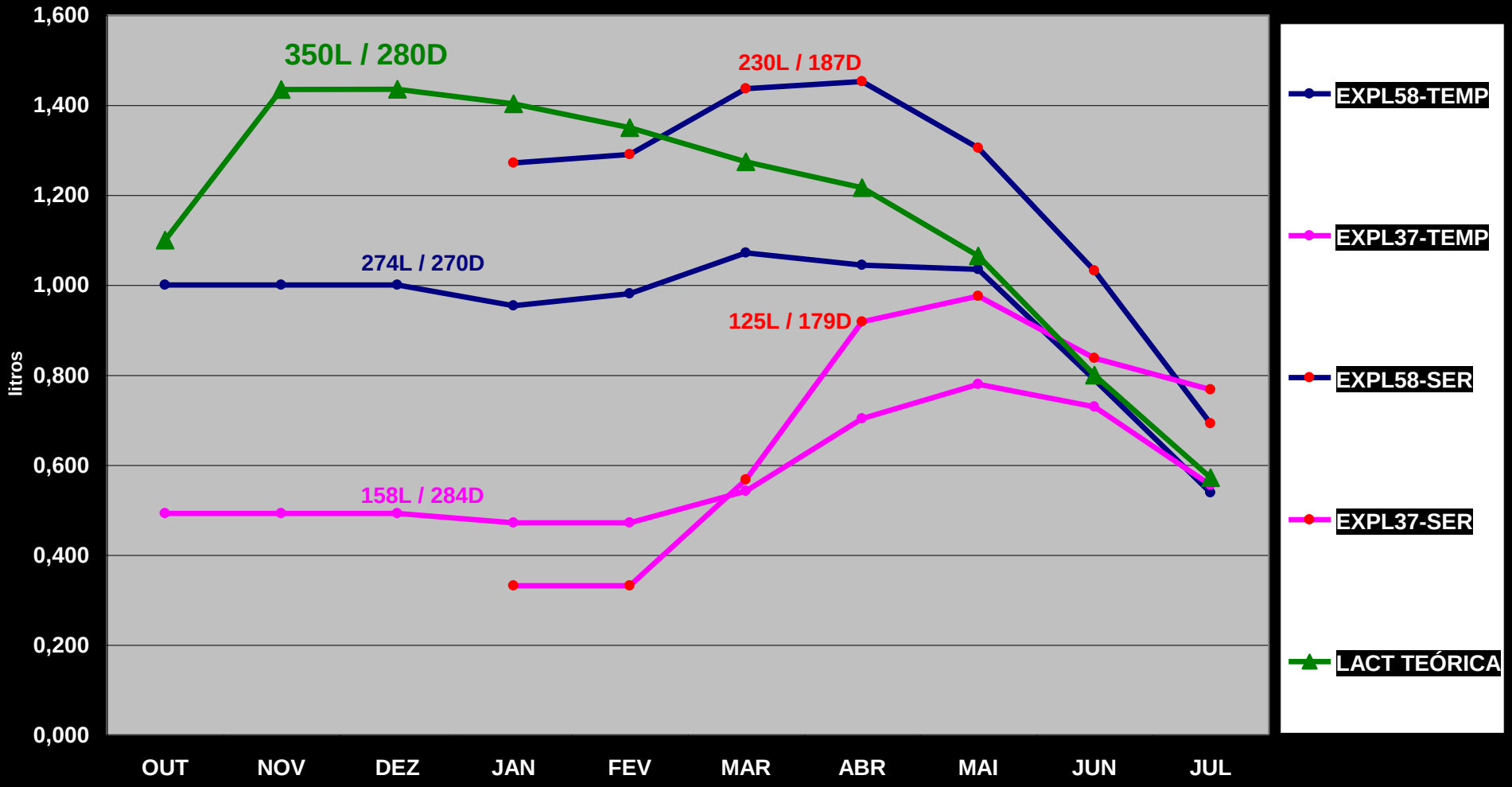
Ordenha - 2005 / 2006



APCRS, 2006

Produção média diária por cabra temporã e serôdia

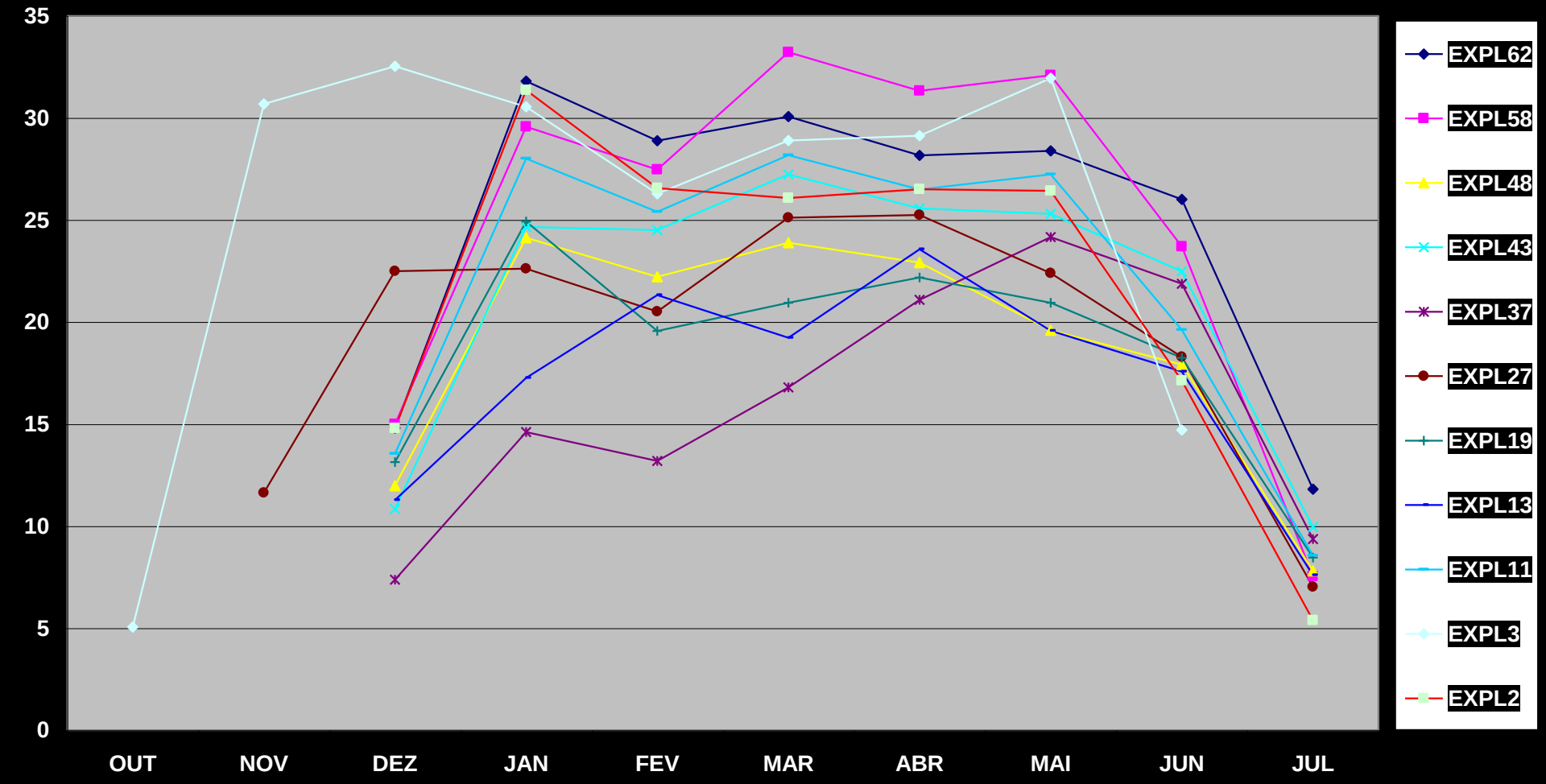
Ordenha - 2005 / 2006



APCRS, 2006

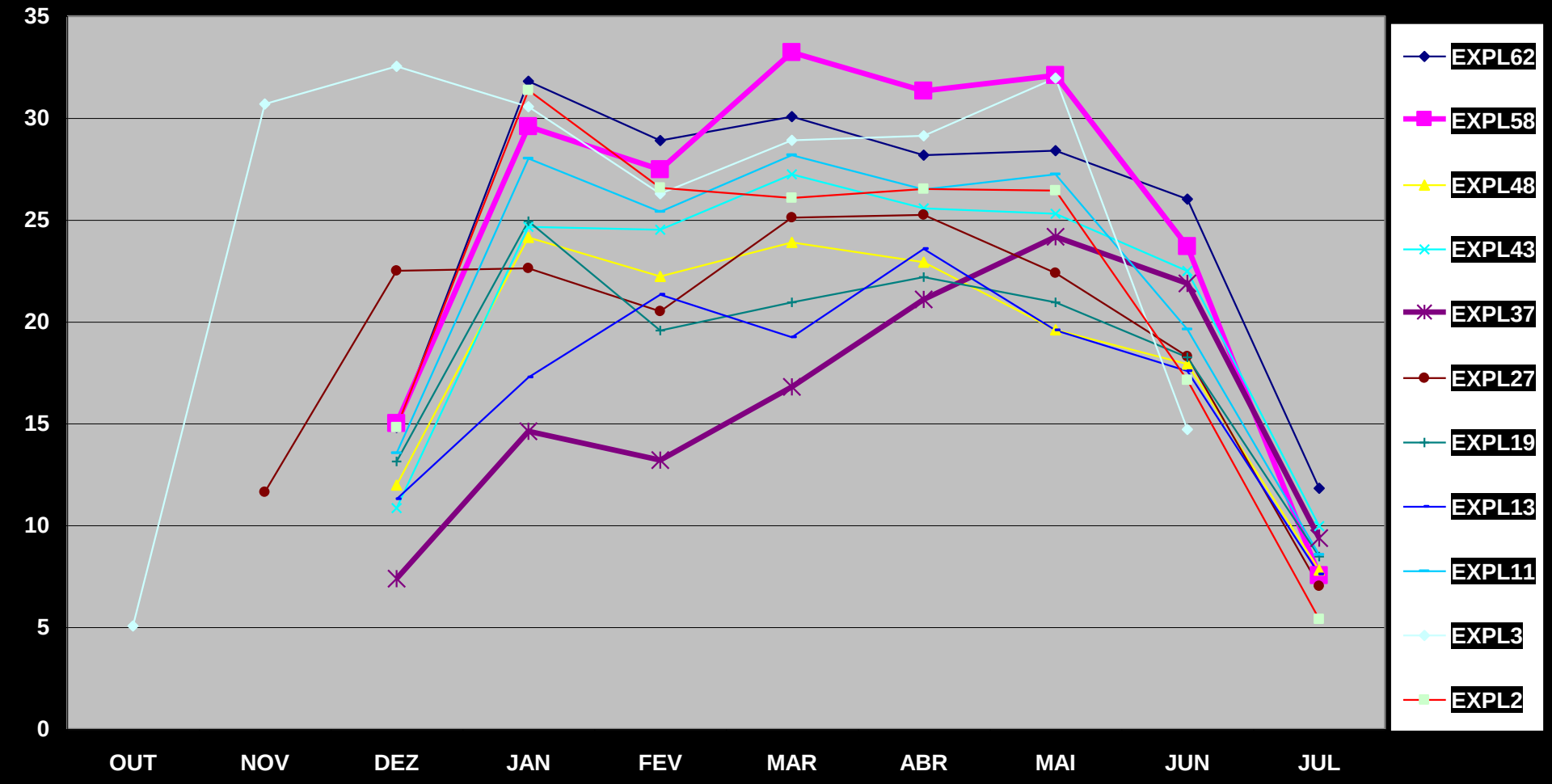
Produção média mensal por cabra temporã

Ordenha - 2005 / 2006

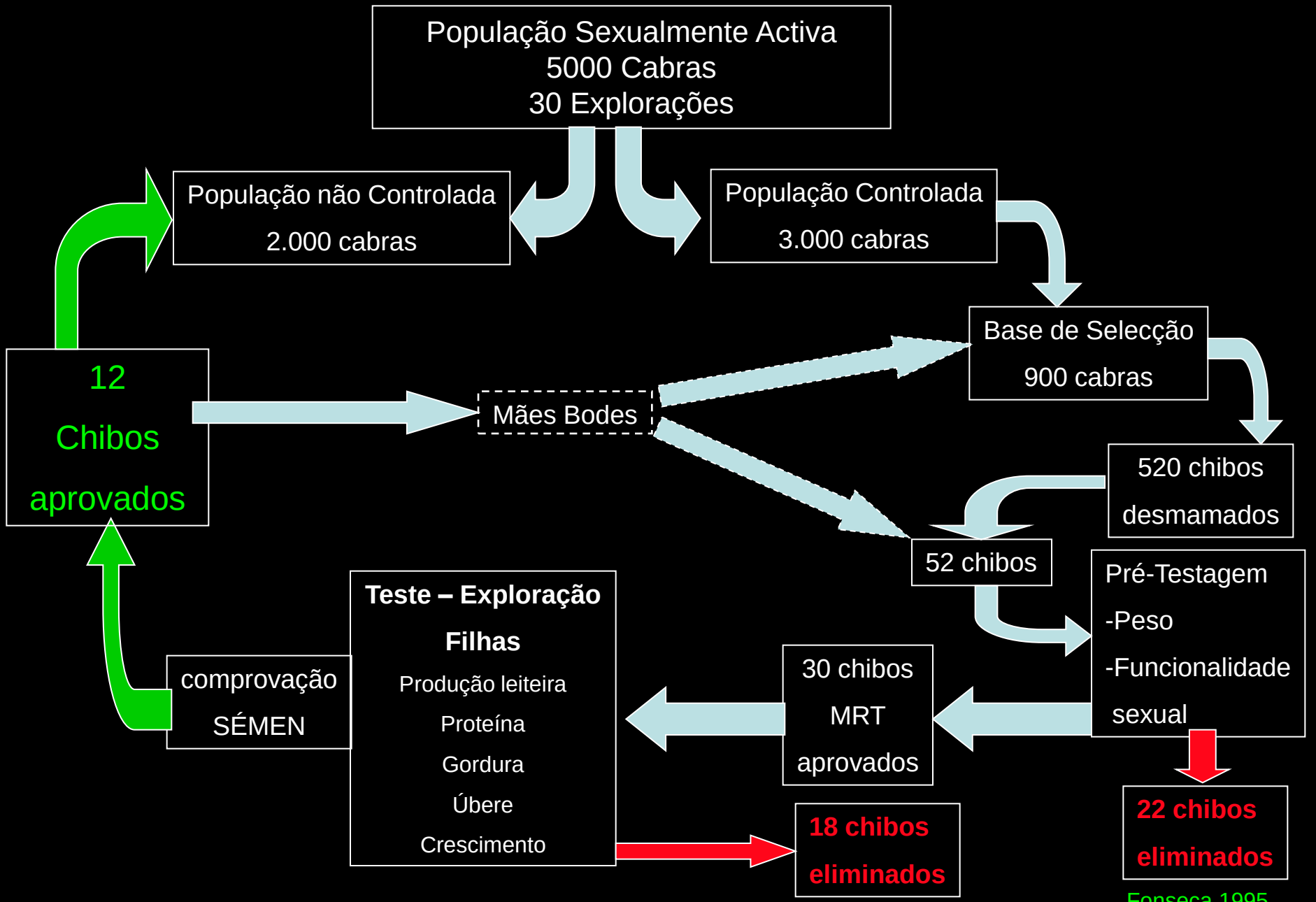


Produção média mensal por cabra temporã

Ordenha - 2005 / 2006



ESQUEMA DE SELECÇÃO DA RAÇA SERPENTINA



Fonseca,1995