



Nicholas Select Matrizes Peso de Matrizes e Consumo de Ração

Fêmeas

Idade (Semanas)	Peso		Consumo Semanal		Consumo Acumulado	
	(lbs)	(kgs)	(lbs)	(kgs)	(lbs)	(kgs)
1	0.27	0.12	0.3	0.12	0.3	0.12
2	0.56	0.25	0.4	0.19	0.7	0.31
3	1.17	0.53	0.9	0.42	1.6	0.73
4	1.92	0.87	1.2	0.54	2.8	1.27
5	2.79	1.27	1.5	0.68	4.3	1.95
6	3.75	1.70	1.7	0.78	6.0	2.73
7	4.80	2.18	2.1	0.95	8.1	3.68
8	5.89	2.67	2.4	1.09	10.5	4.77
9	7.00	3.18	2.7	1.22	13.2	5.98
10	8.15	3.70	3.0	1.38	16.2	7.36
11	9.28	4.21	3.3	1.49	19.5	8.85
12	10.41	4.72	3.4	1.53	22.9	10.39
13	11.50	5.22	3.5	1.61	26.4	11.99
14	12.56	5.70	3.7	1.69	30.2	13.68
15	13.58	6.16	3.8	1.73	34.0	15.41
16	14.54	6.60	3.9	1.76	37.9	17.17
17	15.43	7.00	3.9	1.76	41.7	18.93
18	16.26	7.38	3.9	1.79	45.7	20.72
19	17.01	7.72	4.0	1.80	49.6	22.52
20	17.73	8.04	4.0	1.83	53.7	24.34
21	18.40	8.35	4.2	1.91	57.9	26.25
22	19.03	8.63	4.3	1.93	62.1	28.19
23	19.62	8.90	4.3	1.95	66.4	30.14
24	20.18	9.15	4.3	1.97	70.8	32.11
25	20.71	9.39	4.4	1.98	75.2	34.09
26	21.22	9.63	4.4	2.00	79.6	36.08
27	21.70	9.84	4.4	2.00	84.0	38.09
28	22.16	10.05	4.4	2.01	88.4	40.10
29	22.60	10.25	4.5	2.02	92.9	42.12

Machos

Idade (Semanas)	Peso		Consumo Semanal		Consumo Acumulado	
	(lbs)	(kgs)	(lbs)	(kgs)	(lbs)	(kgs)
1	0.30	0.13	0.3	0.13	0.3	0.13
2	0.93	0.42	0.7	0.30	1.0	0.44
3	1.69	0.77	1.1	0.48	2.0	0.91
4	2.70	1.22	1.5	0.70	3.6	1.61
5	3.91	1.77	2.1	0.96	5.7	2.57
6	5.38	2.44	2.7	1.22	8.4	3.79
7	7.10	3.22	3.4	1.52	11.7	5.31
8	9.03	4.10	4.1	1.86	15.8	7.17
9	11.34	5.14	4.7	2.13	20.5	9.31
10	13.81	6.26	5.4	2.44	25.9	11.74
11	16.46	7.47	5.8	2.63	31.7	14.38
12	19.26	8.74	6.4	2.90	38.1	17.28
13	22.16	10.05	6.9	3.13	45.0	20.41
14	25.15	11.41	7.6	3.44	52.6	23.85
15	28.24	12.81	8.1	3.66	60.7	27.51
16	31.34	14.22	8.6	3.92	69.3	31.42
17	34.30	15.56	9.2	4.17	78.5	35.60
18	36.80	16.69	9.6	4.35	88.1	39.95
19	38.63	17.52	9.8	4.45	97.9	44.40
20	40.01	18.15	10.0	4.54	107.9	48.93
21	41.40	18.78	10.1	4.57	118.0	53.51
22	42.77	19.40	10.3	4.66	128.2	58.17
23	44.17	20.04	10.5	4.75	138.7	62.91
24	45.53	20.65	10.6	4.81	149.3	67.72
25	46.91	21.28	10.8	4.90	160.1	72.62
26	48.29	21.90	11.0	4.99	171.1	77.61
27	49.67	22.53	11.2	5.06	182.3	82.67
28	51.04	23.15	11.3	5.11	193.5	87.78
29	52.43	23.78	11.4	5.17	204.9	92.95

O consumo de ração estimado mostrado na tabela acima é para machos alimentados a vontade. Quando a alimentação dos machos é controlada, é aconselhável começar com 1,2 libras (545 gramas) por macho e ajustar a dose diária de ração para atingir as metas de peso indicados na tabela acima.

Objetivos de desempenho devem ser vistos como objetivos que podem ser alcançados com uma boa gestão e com um bom controle de ambiência. Os resultados de campo podem variar por muitas razões (por exemplo, consumo de ração pode ser afetada pela textura da ração, nível de energia e temperatura do aviário).