

Benchmarking leche temporada 2024 | 2025



TORTUGA® by dsm-firmenich ●●●

INDICADOR		PROMEDIO*	PROMEDIO TOP RENTÁVEIS**	PROMEDIO TOP INDICADORES***
-----------	--	-----------	--------------------------	-----------------------------

CALIDAD DE LA LECHE				
CCS	x1000 Cel./ml	468,84	351,00	228,69
CBT	x1000 UFC/ml	25,00	19,00	18,66
% Grasa	%	3,72	3,89	4,00
% Proteína	%	3,30	3,36	3,52
ESTRUCTURA DEL REBAÑO				
Vacas en lactancia / Total de vacas	%	85,75	89,32	90,73
Vacas en lactancia / Total del rebaño	%	45,45	45,86	57,86
Vacas en lactancia / Superficie dedicada a ganadería	Cab./ha	1,28	1,36	2,8
INDICADORES ZOOTÉCNICOS				
Vacas en lactancia / Mano de obra permanente	Cab./mop	19,65	24,07	31,36
Producción / Vacas en lactancia	L/Vaca/día	26,85	30,17	33,02
Producción / Mano de obra permanente	L/mop	527,64	726,19	883,64
Producción / Superficie dedicada a ganadería	L/ha/año	12.581,79	14.938,08	29.445,63
INDICADORES FINANCIEROS				
Precio promedio de la leche (R\$/L)	R\$/L	3,05	3,09	3,12
DMCA (diferencia entre costos totales y costos de alimentación)	(R\$/vaca/periodo)	8.497,37	8.080,36	5.250,22
RMCA (ingresos menos costos de alimentación)	(R\$/vaca/periodo)	17.826,72	22.355,61	22.362,51
Costo operativo efectivo de la leche (COE)	R\$/L	2,08	1,84	1,83
FINANCIERO RELATIVO				
COE de la leche / Precio de la leche	%	68,29	59,41	59,46
Gastos en mano de obra de la actividad / Ingresos brutos de la actividad (IB)	%	8,39	6,15	5,70
Gastos en forraje de la actividad / IB de la actividad	%	13,77	11,10	8,82
Gastos en concentrados de la actividad / IB de la actividad	%	26,27	25,42	22,32
Gastos en medicamentos de la actividad / IB de la actividad	%	4,44	2,87	2,32
Gastos en núcleos, minerales y aditivos / IB de la actividad	%	3,61	4,50	2,05
RENTABILIDAD				
Margen bruto unitario de la actividad	R\$/L	0,95	1,30	1,30
Margen bruto / Superficie	R\$/ha	11.975,36	19.362,90	22.906,24
Margen bruto / Vacas en lactancia	R\$/Cab.	9.329,35	14.275,25	14.733,17
Margen de ganancia (%)	%	29,49	38,66	38,66
Ingresos por leche / Ingresos de la actividad (%)	%	94,45	92,22	-
Inversión anual / Margen bruto	%	19,50	13,72	47,74
FINANCIERO ANALÍTICO				
Concentrados	R\$/L	0,80	0,78	-
Forrajes	R\$/L	0,42	0,35	-
Mano de obra para manejo del rebaño	R\$/L	0,26	0,19	-
Medicamentos	R\$/L	0,14	0,09	-
Núcleos, minerales y aditivos	R\$/L	0,11	0,13	-
Energía y combustible	R\$/L	0,10	0,08	-
Reparación y mantenimiento de maquinaria e infraestructura	R\$/L	0,07	0,06	-
Reproducción	R\$/L	0,02	0,02	-
Material de ordeño	R\$/L	0,04	0,04	-
Otros gastos operativos	R\$/L	0,04	0,05	-
Total COE (R\$/L)	R\$/L	0,05	0,03	-
Otros gastos operativos	R\$/L	0,02	0,04	-
Total COE (R\$/L)	R\$/L	2,08	1,87	-

*Média dos indicadores dos clientes dsm-firmenich – 1146 fazendas, 9 estados e 25 técnicos ** Média dos 30% top rentáveis em Margem de Lucro (%);
 *** Média dos 30% melhores para aqueles indicadores – Dados de jul/24 a jun/25 – Dh=dia homem – RB = renda bruta da atividade – COE = custo operacional efetivo

EFICIENCIA PRODUCTIVA EN EL MUNDO

	BEL	BRA	CAN	DIN	ESP	EUA	FRA	HOL	MEX	RU	UCR	DG
NUMERO DE HACIENDAS	435	1146	386	384	191	48	330	1528	13	1506	10	5719
PRODUCCIÓN												
Período de lactancia (días)	341,32	335,36	324,58	346,71	328,76	327,55	328,67	353,59	298,81	313,79	365,37	335,85
Promedio de prod. diaria (L/vaca/día)	31,10	29,91	34,51	30,42	35,65	33,08	27,37	29,40	31,47	29,57	25,28	30,12
Producción vitalicia promedio (L total)	25476,32	14071,28	23065,46	26365,70	19433,52	31617,10	19186,37	35288,61	14461,20	24932,31	11666,44	26786,23
CALIDAD DE LA LECHE												
% Grasa	4,22	3,89	4,27	4,09	3,88	4,25	4,14	4,45	4,15	4,35	4,20	4,31
% Proteína	3,43	3,36	3,37	3,46	3,33	3,25	3,30	3,58	3,18	3,40	3,23	3,46
Promedio de CCS (x1000/ml)	208,40	351,00	735,69	261,71	274,98	191,25	238,95	210,68	429,00	183,81	-	243,97
% de vacas con CCS superior a 250.000	16,76	26,14	15,24	17,28	20,20	16,07	17,88	16,09	10,00	13,51	-	16,11
% de casos mensuales de mastitis clínica	6,44	2,48	1,63	2,26	2,50	1,40	2,24	1,87	1,33	1,27	2,66	2,26
FERTILIDAD												
Días al primer celo	74,26	67,76	70,63	80,73	80,96	81,97	78,59	77,68	56,92	65,87	85,87	73,78
Días a la primera concepción	83,20	70,70	76,78	94,25	90,45	90,48	85,03	92,22	69,92	75,07	91,00	84,01
N.º promedio de dosis de semen por preñez	2,10	2,23	2,15	2,03	2,28	2,05	1,92	1,99	2,44	1,95	2,04	2,02
Tasa de servicio (%)	47,91	48,77	56,57	42,00	52,53	47,38	36,76	43,04	62,42	52,51	42,92	47,43
Tasa de concepción (%)	39,84	37,13	41,24	44,79	37,44	45,97	42,67	44,08	35,55	44,50	43,05	43,09
Tasa de preñez (%)	16,42	15,25	20,35	16,25	17,15	17,82	12,88	16,77	20,20	20,62	14,67	17,79
Edad al primer parto (meses)	25,57	30,45	25,59	27,43	25,71	27,44	29,50	25,42	24,46	26,89	24,02	26,51
Promedio del intervalo entre partos (días)	413,53	474,45	402,44	438,29	438,81	430,33	487,94	416,96	414,15	394,31	415,10	422,64
SALUD												
% de natimortos	4,97	3,02	5,31	4,61	3,06	2,65	5,61	4,72	2,92	3,95	1,18	4,17
% de mort. de terneras antes de los 14 días	1,66	2,36	1,16	1,37	0,96	0,61	2,85	2,16	2,38	0,81	0,18	1,56

BEL – Bélgica | BRA – Brasil | CAN – Canadá | DIN – Dinamarca | ESP – España | EUA – Estados Unidos | FRA – Francia | HOL – Holanda | MEX – México | RU – Reino Unido | UCR – Ucrania | DG – Desempeño General

TORTUGA®

by dsm-firmenich



by dsm-firmenich 