



# Benchmarking leite safra 2022 | 2023

INDICADOR		MÉDIA CLIENTES*	MÉDIA TOP RENTÁVEIS**	MÉDIA TOP INDICADORES***
-----------	--	-----------------	-----------------------	--------------------------

#### Qualidade do Leite

CCS média do período	x1000 Cel./ml	399,42	557,84	200,93
CBT média do período	x1000 UFC/ml	49,23	40,04	7,85
% Gordura média do período	%	3,76	3,57	4,12
% Proteína média do período	%	3,29	3,16	3,40

#### Estrutura de Rebanho

Vacas em lactação / Total de vacas	%	80,31	83,02	88,17
Vacas em lactação / Rebanho	%	40,39	41,10	49,80
Vacas em lactação / Área para pecuária	Cab./ha	1,36	1,49	4,25

#### Zootécnico

Vacas em lactação / dh	Cab./dh	16,94	19,98	25,89
Produção / Vacas em lactação	L/Vaca/dia	22,88	25,60	32,25
Produção / Mão de obra permanente	L/dh	437,77	457,13	643,97
Produção / Área para pecuária	L/ha/ano	12.875,38	12.471,80	51.188,77

#### Financeiro

Preço médio do leite	R\$/L	3,07	3,09	3,15
DMCA - despesas menos custo com alimentação	(R\$/vaca/ano)	9.022,62	6.001,63	4.510,60
RMCA - receita menos custo com alimentação	(R\$/vaca/ano)	16.192,56	15.829,66	20.745,64
Custo operacional efetivo do leite	R\$/L	2,28	1,89	1,82

#### Financeiro Relativo

COE do leite/preço do leite	%	74,11	61,13	-
Gasto com Mão de obra na atividade / RB da atividade	%	8,42	7,16	-
Gasto com Volumoso na atividade / RB da atividade	%	12,80	11,85	-
Gasto com Concentrado na atividade / RB da atividade	%	28,80	27,79	-
Gasto com Medicamento na atividade / RB da atividade	%	4,19	2,81	-
Gasto com Núcleos, Minerais e Aditivos / RB da atividade	%	5,23	8,50	-

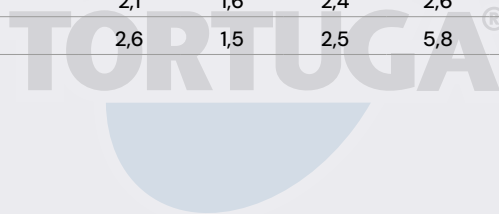
#### Lucratividade

Margem bruta unitária	R\$/L	0,76	1,18	1,18
Margem bruta / Área	R\$/ha	9.784,06	14.679,89	33.027,04
Margem bruta / Vacas em lactação	R\$/Cab.	7.169,94	9.828,03	10.224,57
Margem de lucro	%	23,54	36,16	36,16
Renda do leite/Renda atividade	%	95,12	94,91	98,97
Investimento anual / Margem Bruta	%	9,08	35,30	62,67

#### Financeiro Analítico

Concentrado	R\$/L	0,88	0,81	0,69
Volumoso	R\$/L	0,39	0,35	0,27
Mão de obra para Manejo do Rebanho	R\$/L	0,26	0,22	0,16
Medicamento	R\$/L	0,15	0,12	0,06
Núcleos, minerais e aditivos	R\$/L	0,16	0,18	0,07
Energia e combustível	R\$/L	0,13	0,08	0,04
Reparo e Manutenção de Máq. e Benf.	R\$/L	0,08	0,04	0,00
Reprodução	R\$/L	0,02	0,02	0,00
Material de ordenha	R\$/L	0,06	0,04	0,02
TOTAL COE (R\$/L)	R\$/L	2,28	1,89	1,82

INDICADOR	TODAS	REINO UNIDO	HOLANDA	BÉLGICA	ALEMANHA	ITÁLIA	CANADÁ	BRASIL
N fazendas	4565	1074	1451	412	322	13	326	73
<b>Produção</b>								
Média (L/d)	29,2	29,2	28,1	30,2	29,1	30,8	32,7	22,9
Período de lactação (dias)	338	320	351	342	342	349	320	326
<b>Qualidade do Leite</b>								
% Gordura do Leite	4,30	4,31	4,40	4,21	4,09	4,34	4,22	3,76
% Proteína do leite	3,46	3,38	3,56	3,42	3,44	3,39	3,35	3,29
<b>Fertilidade</b>								
Dias para primeiro cio	72	63	75	71	78	69	68	69
Dias para primeira concepção	82	73	88	80	90	77	76	73
Número médio de dose de sêmen/prenhez	2,05	2,11	1,97	2,09	2,01	2,14	2,17	2,19
Taxa de Serviço (%)	49,6	59,7	43,7	49,7	42,4	54,9	57,0	46,6
Taxa de Concepção (%)	40,7	40,5	41,6	38,0	42,4	41,4	40,4	37,9
Taxa de Prenhez (%)	15,6	17,5	14,6	14,2	15,1	14,7	18,7	12,1
Idade ao Primeiro Parto (meses)	26,1	26,5	25,4	25,3	27,0	28,1	25,3	30,7
Intervalo de partos médio (dias)	422	397	417	412	451	470	407	446
<b>Saúde</b>								
CCS tanque (mil/L)	198	171	192	181	237	694	199	399,0
% Vacas acima 250.000 CCS	15,0	12,7	15,3	15,2	16,7	30,6	14,7	29,1
% Natimorto	5,4	5,4	5,7	7,4	5,1	0,4	6,2	2,9
% Morte de bezerras até 14 dias	2,1	1,6	2,4	2,6	2,2	1,4	1,2	2,2
% Mastite Mensal	2,6	1,5	2,5	5,8	2,9	3,0	1,8	3,1



by dsm-firmenich 



by dsm-firmenich ●●●