

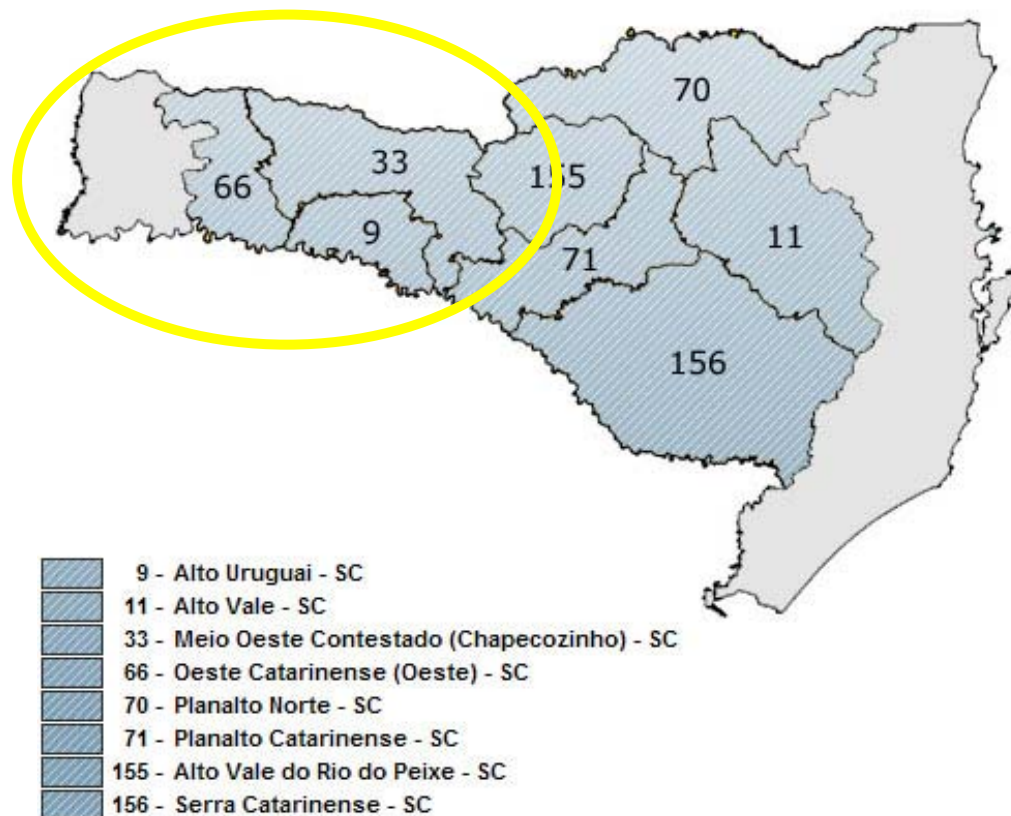


Ovinocultura de Leite

Uma alternativa de renda às famílias rurais.

Área de abrangência

- ▶ Oeste, Meio Oeste, Alto Uruguai e Extremo Oeste Catarinense.
- ▶ 53% dos estabelecimentos rurais e 67% da área total rural.
- ▶ 64% dos estabelecimentos ovinocultores e 67% das cabeças.
- ▶ 54% do pessoal ocupado em estabelecimentos agropecuários.



Fonte: IBGE - Censo Agropecuário 2006.

Fonte: Sistema de Informações Territoriais - MDA – Acesso 04/07/2008

Tendência

- ▶ Diminuição do número de estabelecimentos com aumento de área e redução do pessoal ocupado em 21 %.
- ▶ Aumento de 9,8 % tratores.
- ▶ Somente em bubalinos e **ovinos** diminuíram o número de estabelecimentos e cabeças.

Fonte: IBGE - Censo Agropecuário 1996/2006.

Composição do Leite por 100 gramas

	Ovelha	Cabra	Vaca
Energia (Kcal)	107	68,8	61,4
Proteína (g)	5,98	3,56	3,29
Gordura (g)	7,0	4,1	3,34
Cálcio (mg)	193,4	133,5	119,4
Fósforo (mg)	158	110,7	93,4
Vitamina "C" (mg)	4,6	1,29	0,94

São necessários 4,5 a 5,5 litros de leite de ovelha para produzir 1 kg. de queijo.

Fonte: USDA Nutrient Database For Standard Reference Release 13.

Comparação de Cortes – Tabela Nutricional

	Quantidade	Unidade	Total de gorduras (g)	Gordura Saturada (g)	Colesterol (mg)	Calorias	Sódio (mg)
Pernil suíno	105	g	9,6	6,1	116	219	70
Costela Bovina	105	g	15,2	5,5	85	264	75
Vitela	105	g	15,4	3,3	85	264	45
Pernil Ovino	105	g	8,1	3,4	100	180	60

Fonte: Quality Refeições – www.qualityquality.com.br

Uma alternativa de renda às famílias rurais.

- ▶ Atividade complementar;
- ▶ Não compete com grãos;
- ▶ Aproveitar resíduos;
- ▶ Renda adicional a curto prazo;
- ▶ Produzir leite e carne – Brasil importa 60% da carne ovina que consome;
- ▶ Fácil manejo;
- ▶ Pequena propriedade;
- ▶ Questões ambientais;
- ▶ Sem restrições: nutricionais, sanitárias e religiosas;
- ▶ Baixo investimento.



ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICA E ECONÔMICA



VANTAGENS COMPETITIVAS

▶ LUCRATIVIDADE POR HECTARE EM RELAÇÃO AO MILHO

- ▶ Para se obter a mesma lucratividade conseguida com a criação de ovelhas é necessária uma área 3,84 vezes maior de lavoura de milho.

▶ PREÇOS DO LEITE DE OVELHA EM RELAÇÃO AO LEITE DE VACA

- ▶ São necessários 2,3 litros de leite de vaca para igualar o preço de um litro de leite de ovelha.

▶ PRODUÇÃO DE CARNE

- ▶ Na mesma área destinada ao projeto (2,25 ha) são produzidos, em dois anos, 1.860 kg de bovinos e 5.705 kg de ovinos. Ou seja, 3.845 kg de peso vivo de ovinos adicionais.

ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICA E ECONÔMICA

► Dimensionamento básico para agricultura familiar

Opção 1 – Módulo para alojamento de 32 ovelhas;

Opção 2 – Módulo para alojamento de 64 ovelhas.

DESCRIÇÃO DO PROCESSO PRODUTIVO E TECNOLOGIA UTILIZADA

► Área total de terra destinada ao projeto

► A - Produção de 32 ovelhas

- Área de pastoreio: 2 hectares.
- Área de produção de silagem: 0,25 hectares
- Área total: 2,25 hectares

► B - Produção de 64 ovelhas

- Área de pastoreio: 4 hectares
- Área de produção de silagem: 0,50 hectares
- Área total: 4,5 hectares

► *Deverá ser incentivada a produção de Leite a Pasto.*



ESTUDO DE VIABILIDADE ECONÔMICO-FINANCEIRA

Investimentos fixos

OPÇÃO 1 – MÓDULO PARA ALOJAMENTO DE 32 OVELHAS	
Descrição	Valor
Total	R\$ 51.369,23
OPÇÃO 2 – MÓDULO PARA ALOJAMENTO DE 64 OVELHAS	
Descrição	Valor
Total	R\$ 77.982,46

Demonstrativo de resultados

OPÇÃO 1 – MÓDULO PARA ALOJAMENTO DE 32 OVELHAS	
Discriminação	Valor
8 – Lucro líquido anual (6-7)	R\$ 9.463,20
9 – Lucro líquido mensal (8 : 12)	R\$ 788,60
OPÇÃO 2 – MÓDULO PARA ALOJAMENTO DE 64 OVELHAS	
Discriminação	Valor
8 – Lucro líquido anual (6-7)	R\$ 22.693,79
9 – Lucro líquido mensal (8 : 12)	R\$ 1.891,15

Indicadores econômico-financeiros

OPÇÃO 1 – 32 OVELHAS	
Indicadores	Índice
Lucratividade líquida	44%
Percentual do ponto de equilíbrio	34%
Prazo de retorno do investimento	5,43
Rentabilidade	18%

OPÇÃO 2 – 64 OVELHAS	
Indicadores	Índice
Lucratividade líquida	52%
Percentual do ponto de equilíbrio	26%
Prazo de retorno do investimento	3,44
Rentabilidade	29%

Fonte: EVTE - *PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL DE LEITE DE OVELHAS E CORDEIROS PARA CORTE* – SEBRAE/SC

COMPARATIVO DE RECEITAS - OVINO CULTURA COM EXPLORAÇÃO DE LEITE E SEM EXPLORAÇÃO DE LEITE

Módulo com 32 ovelhas			Módulo com 64 ovelhas		
Leite, carne e lã			Leite, carne e lã		
Produtos	Receita anual	Receita mensal	Produtos	Receita anual	Receita mensal
Leite resfriado (l)	R\$ 12.960,00	R\$ 1.080,00	Leite resfriado (l)	R\$ 25.920,00	R\$ 2.160,00
Cordeiros para abate (kg)	R\$ 8.568,00	R\$ 714,00	Cordeiros para abate (kg)	R\$ 17.136,00	R\$ 1.428,00
Lã (kg)	R\$ 105,60	R\$ 8,80	Lã (kg)	R\$ 211,20	R\$ 17,60
TOTAL	R\$ 21.633,60	R\$ 1.802,80	TOTAL	R\$ 43.267,20	R\$ 3.605,60
Só carne e lã			Só carne e lã		
Produtos	Receita anual	Receita mensal	Produtos	Receita anual	Receita mensal
Cordeiros para abate (kg)	R\$ 8.568,00	R\$ 714,00	Cordeiros para abate (kg)	R\$ 17.136,00	R\$ 1.428,00
Lã (kg)	R\$ 105,60	R\$ 8,80	Lã (kg)	R\$ 211,20	R\$ 17,60
TOTAL	R\$ 8.673,60	R\$ 722,80	TOTAL	R\$ 17.347,20	R\$ 1.445,60



Leite: R\$ 1,50 Lt. – Carne de cordeiro: R\$ 3,00 Kg.

▶ **PREMISSAS BÁSICAS**

- ▶ Compromisso de compra do leite, carne e lã,
- ▶ Existência de recursos do PRONAF,
- ▶ Tecnologia e genética.



Considerações finais.

- ▶ **INCLUSÃO DOS PEQUENOS PRODUTORES NO PROCESSO;**
- ▶ **PRODUÇÃO A BASE DE PASTO;**
- ▶ **ORGANIZAÇÃO DA CADEIA PRODUTIVA;**
- ▶ **SISTEMA DE PARCERIAS ENTRE INDÚSTRIAS E PRODUTORES;**
- ▶ **LOCALIZAÇÃO DOS PRODUTORES PARTICIPANTES DO PROJETO – LOGÍSTICA.**



















Créditos e agradecimentos:





É bom ser bom, mas é melhor ser excelente.
Obrigado.

Acari Luiz Menestrina

Presidente CBL – Companhia Brasileira de Lâcteos e Gran Padania do Brasil

