

**TERMO DE REFERÊNCIA 007/2025**  
**AQUISIÇÃO DE ITENS PARA NUTRIÇÃO**

Conforme Convênio estabelecido entre o Governo do Estado (SEAPI) e a ARCO - Termo de Parceria assinado em 13 de novembro de 2024 - visando auxílios sinérgicos na execução de atividades imprescindíveis para o desenvolvimento da Política Estadual da Ovinocultura, onde a ARCO cumpriu os requisitos legais que permitiram que o FUNDOVINOS, através da SEAPI, estar habilitada ao repassasse dos recursos para esta atividade para executar o projeto estabelecido no Plano de Trabalho pactuado no **Termo de Cooperação FPE 2787/2024 constante no Processo Administrativo e-GOV PROA 23 1500 0017745 6.** Para tanto, reza o item 6.5 do Plano de Trabalho a Manutenção da nutrição do rebanho de referência ao Programa de Melhoramento Genético de Ovinos, a ser desenvolvido no Centro Estadual de Diagnóstico e Pesquisa em Sistemas Integrados e Meteorologia Aplicada – Cesimet, Hulha Negra – RS e Centro Estadual de Diagnóstico e Pesquisa em Ovinocultura – CEOVINO, Encruzilhada do Sul - RS. Neste sentido a ARCO disponibiliza a listagem de itens e quantidades para envio de orçamento.

- Enviar as informações abaixo para [fundovinos\\_arco@arcoovinos.com.br](mailto:fundovinos_arco@arcoovinos.com.br) até o dia 20 de dezembro.

ÍTEM	DESCRÍÇÃO	QUANTIDADE
Mineral para ovinos	<p>Suplemento mineral para ovinos, sem cobre.</p> <p><b>Composição:</b>            Cálcio (mín) 145g/kg (14.5%), Cálcio (máx) 160g/kg (16%), Fósforo (mín) 85g/kg (8.5%), Sódio (mín) 135g/kg, Magnésio (mín) 10g/kg, Enxofre (mín) 18g/kg, Iodo (mín) 80mg/kg, Manganês (mín) 1400mg/kg, Molibdênio (mín) 150mg/kg, Selênio (mín) 25mg/kg, Cobalto (mín) 60mg/kg, Zinco (mín) 4000mg/kg.</p> <p>Apresentação: Sacos de 30kg</p>	40 sacos
Mineral proteinado para ovinos	<p>Suplemento com 20% de proteína especialmente desenvolvido para ovinos; enriquecido com leveduras vivas, vitaminas A,D,E e molibdênio para prevenção de intoxicação por cobre.</p> <p><b>Composição:</b>            Proteína Bruta (mín) 200g/kg (20%), N.N.P. equivalente em proteína (máx) 125g/kg (12.5%), Cálcio (mín) 25g/kg (2.5%), Cálcio (máx) 30g/kg (3%), Fósforo (mín) 10g/kg (1%), NDT (mín) 500g/kg (50%), Sódio (mín) 68g/kg, Enxofre (mín) 3000mg/kg, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> (mín) <math>1.25 \times 10^{11}</math> UFC/kg, Vitamina A (mín) 40000UI/kg, Vitamina D3 (mín) 10000UI/kg, Vitamina E (mín) 250UI/kg, Iodo (mín) 10mg/kg, Manganês (mín) 250mg/kg, Molibdênio (mín) 4mg/kg, Selênio (mín) 2.5mg/kg, Cobalto (mín) 5mg/kg, Zinco (mín) 500mg/kg.</p> <p>Apresentação: Sacos de 30kg</p>	50 sacos



**FUNDOVINOS**  
RIO GRANDE DO SUL



Ração para cordeiros	<p>Suplemento Alimentar para cordeiros (uso no Creep-feeding)</p> <p><b>Composição:</b></p> <p>Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 210g/kg (21%), N.N.P. equivalente em proteína (máx) 16.4g/kg (1.64%), Extrato Etéreo (mín) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx) 100g/kg (10%), Fibra Detergente Ácido – FDA (máx) 135g/kg (13.5%), Matéria Mineral (máx) 100g/kg (10%), Cálcio (mín) 10g/kg (1%), Cálcio (máx) 15g/kg (1.5%), Fósforo (mín) 6000mg/kg (0.6%), NDT (mín) 700g/kg (70%), Sódio (mín) 2000mg/kg, Vitamina A (mín) 11000UI/kg, Vitamina D3 (mín) 2300UI/kg, Vitamina E (mín) 50UI/kg, Vitamina B1 (mín) 2.5mg/kg, Vitamina B2 (mín) 1.6mg/kg, Ferro (mín) 20mg/kg, Iodo (mín) 1mg/kg, Manganês (mín) 40mg/kg, Molibdênio (mín) 4mg/kg, Selênio (mín) 0.3mg/kg, Cobalto (mín) 0.4mg/kg, Zinco (mín) 80mg/kg</p> <p><b>Apresentação:</b> Sacos de 25kg</p>	100 sacos
Cocco coberto para ovinos	<p>Cocco coberto autoconsumo para ovinos, com capacidade mínima para 200kg, .</p> <p>largura do cocho (prato): 2,00m</p> <p>profundidade: 30cm</p>	05 unidades
Semente de Aveia branca	<p>Aveia branca (<i>Avena sativa L.</i>).</p> <p>padrões mínimos de qualidade:</p> <p>germinação de 75%</p> <p>pureza de 95%</p> <p><b>Apresentação:</b> saco de 40 kg</p>	60 sacos
Semente de azevém	<p>Azevém (<i>Lolium multiflorum</i>), cultivar BRS Estações</p> <p>germinação: 75%</p> <p>Pureza: 95%</p>	600kg
Semente de trevo branco	<p>Trevo Branco (<i>Trifolium repens</i>), Cultivar Zapican</p> <p>Germinação: 70%</p> <p>Pureza: 95%</p>	100kg
inoculante	<p>Inoculante para trevo branco a base de (<i>Rhizobium leguminosarum</i>).</p> <p>Apresentação: pacote 200g</p>	05 pacotes
Semente de Capim Sudão	<p>Capim Sudão ( <i>Sorghum sudanense</i>)</p> <p>BRS Estribo</p> <p>Germinação: 60%</p> <p>Pureza: 85%</p>	400 Kg
Semente de panicum	<p>Panicum Maximum cv. Aruana</p> <p>germinação: 80%</p> <p>pureza: 90%</p>	30kg
Fertilizante NPK	<p>Fertilizante a base de:</p> <p>Nitrogênio: 18%</p>	2000kg



**FUNDOVINOS**  
RIO GRANDE DO SUL



	Fósforo: 46%	
Fertilizante N	Uréia protegida com enxofre na fórmula. 33- 00-00 + 10S	2000kg