

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Título: ■ [S] Adequação do Manejo Nutricional de Rebanho Leiteiro - Bovinocultura

APLICAÇÃO DO PRODUTO

Quantidade de Encontros Presenciais:	5	Observação Quantidade de Encontros:	05 (cinco) visitas presenciais.
---	---	--	---------------------------------

Público Alvo: PR - Produtor Rural

Complemento Publico Alvo:

Porte: Produtores Rurais, MEI, ME, EPP.
Setor: Agronegócio.
Produtores Rurais - Segmento de bovinocultura de leite (CNAE 0151-2/02).
Mínimo de 15 (quinze) participantes. O tamanho do rebanho está limitado a até 30 (trinta) matrizes.
Canais de Promoção do Produto: Entidades de Representação de Classe; SENAR/BA.

Objetivo:

São objetivos da Consultoria:

- Promover a melhoria dos índices produtivos e reprodutivos nos rebanhos através de consultorias para elaboração e adequação de rações que supram as necessidades nutricionais nas diferentes categorias animais nos rebanhos leiteiros;
- Adequar rações alimentares para as categorias de animais em crescimento e adultos, que estejam ou não em produção, com o objetivo de melhorar o desempenho produtivo do rebanho;
- Ajustar as rações alimentares para os animais do rebanho compatibilizando os alimentos disponíveis nas propriedades dos produtores de leite e seus respectivos preços de mercado, promovendo assim uma maior economicidade na alimentação dos rebanhos.

Observação 01: Mínimo de 15 (quinze) participantes.
Observação 02: O tamanho do rebanho está limitado a até 30 (trinta) matrizes.

Descrição dos Serviços:

São etapas da Consultoria:

ETAPA 01 | VISITA INICIAL
Realizar avaliação do escore de condição corporal (ECC) e o levantamento das categorias de animais existentes no rebanho:

- Categoria 01: Fêmeas em fase de aleitamento: 0 a 90 dias;
- Categoria 02: Novilha em recria;
- Categoria 03: Pré-parto (vacas e novilhas gestantes, durante o período seco que abrangem os 60 dias que antecedem ao parto);
- Categoria 04: Vacas em lactação;
- Categoria 05: Vacas secas.

ETAPA 02 | AVALIAÇÃO DO MANEJO ALIMENTAR DO REBANHO
2.1. Formular rações individualizadas para cada um dos grupos;
2.2. Avaliar o manejo alimentar do rebanho, como forma de fornecimento dos alimentos, espaço disponível nos cochos, divisão de lotes, horários, mistura dos alimentos e quantidades, incluindo nesta análise o fornecimento do sal mineral.

ETAPA 03 | AJUSTE DE RAÇÕES
Ajustar as rações, incluindo análise dos custos dos ingredientes em cada uma delas, para as diversas categorias e desempenho produtivo.

ETAPA 04 | ENCERRAMENTO DA CONSULTORIA
Encaminhar relatórios individualizados por fazenda e visita técnica referente à realização das consultorias.

De posse de todas as informações a Empresa Contratada irá:

- Detalhar as tecnologias que serão utilizadas para avaliar os escores corporais e as rações consumidas pelos animais no presente;
- Detalhar como será realizada a promoção dos ajustes que serão realizados para balancear a alimentação do rebanho, incluindo sistemas de exigência nutricional, programas de computador e suporte laboratorial para análises químico-bromatológicas em alimentos;
- Elaborar o cronograma de execução das atividades;
- Avaliar o Escore Corporal dos Animais;
- Avaliar as rações e manejo nutricional no rebanho;
- Realizar os balanceamentos e formulações de rações;
- Discriminar a capacidade técnica de realização das atividades propostas, no que diz respeito à logística de deslocamento para as propriedades rurais e equipe técnica para realização das avaliações de alimentos e formulações dietéticas propostas.

Conteúdo programático:

Dentre os potenciais benefícios resultantes da Consultoria, tem-se:

Benefícios:

- a) Melhoria no ganho de peso dos animais jovens do rebanho;
- b) Aumento na produção de leite promovida por meio dos ajustes nas dietas;
- c) Adoção de planilha de custos dos ingredientes usados na alimentação do rebanho.

RESPONSABILIDADES DA EMPRESA DEMANDANTE:

1. Aprovar a proposta do Sebrae, valores e condições de pagamento;
2. Conhecer e validar a proposta de trabalho, o escopo das etapas e as entregas do prestador de serviço;
3. Disponibilizar agenda prévia para visitas, reuniões e atividades propostas pelo prestador de serviço;
4. Fornecer informações técnicas sobre os processos, produtos ou serviços ao prestador de serviço para o desenvolvimento do trabalho;
5. Acompanhar o prestador de serviço em visita(s) técnica(s) aos espaços físicos, se previsto no escopo do trabalho;
6. Avaliar o serviço prestado.

RESPONSABILIDADES DA PRESTADORA DE SERVIÇOS:

1. Realizar reunião para alinhamento e apresentação das atividades previstas;
2. Analisar a demanda e as informações fornecidas pela empresa;
3. Elaborar proposta, escopo de trabalho, cronograma das etapas do projeto, agenda de reuniões e atividades, sendo necessário validar com a Empresa Demandante;
4. Fornecer as entregas previstas, validadas pela empresa demandante, ao Sebrae;
5. Cumprir com as obrigações previstas no Regulamento do Sebraetec.

PERFIL DESEJADO DA PRESTADORA DE SERVIÇOS:

Corpo técnico formado por profissionais com experiência em Produtividade e Qualidade destinada ao segmento bovinocultura de leite.

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

A alimentação do rebanho corresponde, aproximadamente, entre 40% a 70% do custo da produção de leite. A alimentação baseia-se no fornecimento de volumoso de boa qualidade (pasto, cana-de-açúcar com ureia, silagem, feno etc.) e de alimentos concentrados (rações comerciais, suplementos proteicos, vitamínicos e minerais e resíduos ou subprodutos agroindustriais - caroço de algodão, polpa cítrica, farelos de cereais, dentre outros).

NOTA TÉCNICA

Rações diferenciam-se das dietas porque, nas primeiras, além da especificação do tipo de alimento que será oferecido aos animais, também as respectivas quantidades deverão ser apresentadas. Na discriminação das dietas, apenas os alimentos que serão oferecidos constam nas recomendações.

OBSERVAÇÃO

1. Na impossibilidade de as entregas serem assinadas fisicamente pela empresa demandante, elas poderão ser validadas via assinatura digital, aceite eletrônico ou e-mail, em que a empresa demandante deverá manifestar o aceite e encaminhar para a prestadora de serviço tecnológico, e esta deverá incluir o comprovante de validação da empresa demandante nas entregas para o registro do atendimento.
2. Na impossibilidade desta ficha técnica ser aplicada presencialmente, ela poderá ser aplicada de forma remota (ferramentas de videoconferência, ligações telefônicas, aplicativos de mensagens e/ou e-mails). No momento da contratação a empresa demandante deverá ser comunicada que parte do serviço ou a integralidade dele, quando aplicável, acontecerá de forma remota. Além disso, o alinhamento do formato do atendimento deve ser feito na Etapa 01 entre a empresa demandante e a prestadora de serviço tecnológico.

GLOSSÁRIO

1. Escore de Condição Corporal: O escore da condição corporal (ECC) consiste na avaliação das reservas corporais dos animais com intuito de identificar se sua condição corpórea está adequando ou não. O processo de avaliação do ECC baseia-se na inspeção (observação visual) e palpação de algumas regiões do corpo do animal, para verificação do conteúdo de massa muscular e gordura subcutânea, utilizando uma escala de classificação de 1 a 5 a partir das avaliações realizadas;
2. Análise químico-bromatológica: São análises laboratoriais realizadas em alimentos utilizados para animais que indicam os valores referentes à quantidade de matéria seca, proteína bruta, gordura, carboidratos e minerais;
3. Vacas secas e período seco: Vacas secas são aquelas que, ao final da lactação e com a proximidade do parto, não mais produzem leite. Este processo pode ocorrer naturalmente ou ser induzido pela secagem da vaca promovido pelo homem. O período em que estas vacas não mais estão produzindo leite e que antecede o parto é denominado de período seco.

Descrição Comercial:

"Melhoria no ganho de peso dos animais jovens do rebanho; Aumento na produção de leite promovida por meio dos ajustes nas dietas; Adoção de planilha de custos dos ingredientes usados na alimentação do rebanho."

ENTREGAS DO PRODUTO

ENTREGAS	DOCUMENTO(S) - EVIDÊNCIA(S)	Percentual
ENTREGA 1	<p>Documento contendo a avaliação do manejo alimentar do rebanho, como forma de fornecimento dos alimentos, espaço disponível nos cochos, divisão de lotes, horários, mistura dos alimentos e quantidades, incluindo nesta análise a forma do fornecimento do sal mineral.</p> <p>Documento contendo o levantamento do escore da condição corporal do rebanho, discriminado por categorias animais.</p> <p>Relatório de Visita Técnica Presencial à Empresa. O Relatório deve conter o seguinte conteúdo mínimo: Capa; Situação verificada na Empresa; Objetivo(s) da Consultoria; Metodologia; Resultado(s) Esperado(s) e/ou Alcançado(s) pela Consultoria; Plano de Ação e Cronograma Proposto; Registros Fotográficos. O Relatório deve conter a assinatura do empresário.</p>	25,00
ENTREGA 2	<p>Documento contendo a comparação dos alimentos e nutrientes fornecidos, antes do ajuste das dietas, possibilitando a quantificação dos déficits ou excessos no fornecimento de alimentos.</p> <p>Relatório contemplando a 2a, 3a e 4a Visita Técnica Presencial à Empresa. O Relatório deve conter o seguinte conteúdo mínimo: Capa; Situação verificada na Empresa; Objetivo(s) da Consultoria; Metodologia; Resultado(s) Esperado(s) e/ou Alcançado(s) pela Consultoria; Plano de Ação e Cronograma Proposto; Registros Fotográficos. O Relatório deve conter a assinatura do empresário.</p> <p>Resultado analítico de alimento volumoso usado na fazenda.</p>	25,00
ENTREGA 3	<p>Print de tela do sistema SAS que evidencia o registro do atendimento.</p> <p>Fórmulas ajustadas das rações individualizadas por categoria de animais no rebanho.</p> <p>Relatório de Visita Técnica Presencial à Empresa. O Relatório deve conter o seguinte conteúdo mínimo: Capa; Situação verificada na Empresa; Objetivo(s) da Consultoria; Metodologia; Resultado(s) Esperado(s) e/ou Alcançado(s) pela Consultoria; Plano de Ação e Cronograma Proposto; Registros Fotográficos. O Relatório deve conter a assinatura do empresário.</p>	50,00

DIMENSIONAMENTO DA DEMANDA

Código	Dimensionamento (Respondido pelo Cliente)	Unidade
00. UGEP-00210-2019	00. O Cliente tem conhecimento absoluto do conteúdo da Ficha Técnica do Produto e está de acordo com as Condições descritas no Documento? Se a resposta for NÃO, o produto NÃO poderá ser contratado.	Sim ou Não
01. UAIT-00409-2017	01. A propriedade rural tem um sistema de alimentação do rebanho bem definido?	Sim ou Não
02. UAIT-00410-2017	02. As vacas leiteiras recebem a ração de acordo com a produção de leite?	Sim ou Não
03. UAIT-00411-2017	03. Existe a separação das categorias de animais para o fornecimento da alimentação?	Sim ou Não
04. UAIT-00751-2017	04. Qual o tamanho do rebanho? Limitado a 30 (trinta) matrizes.	Matriz(es)
05. UAIT-01132-2017	05. O cliente deseja contratar a consultoria Adequação do Manejo Nutricional de Rebanho Leiteiro?	Sim ou Não