BPA
Brazilian GAP
Bovinos de Corte

Lista de Verificação

Rebanhos Comerciais

Versão Agosto 2016

Embrapa

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Embrapa Gado de Corte
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

Lista de Verificação

Rebanhos Comerciais

Versão Agosto 2016

O pessimista queixa-se do vento,
o otimista espera que ele mude
e o realista ajusta as velas.
(Willian George Ward)

Campo Grande, MS
2016

Corpo Técnico

Editor Técnico
Ezequiel Rodrigues do Valle: Engenheiro Agrônomo, Embrapa Gado de Corte
Coordenador do Projeto Boas Práticas Agropecuárias - Bovinos de Corte

Revisores técnicos desta edição
André Otávio Pastro Kempf: Auditor Fiscal do Trabalho, Superintendência Regional do Trabalho e Emprego/MS (MTE)
Adilson Márcio Malagutti: Engenheiro Agrônomo, Embrapa Pecuária Sudeste
Bruna Pena Sollero e **Elisa Kohler Osmari**: Zootecnistas da Embrapa Pecuária Sul
Estefania Damboriarena e **Sérgio Silveira Gonzaga**: Engenheiros Agrônomos, Embrapa Pecuária Sul
Ezequiel Rodrigues do Valle: Engenheiro Agrônomo, Embrapa Gado de Corte
Flávia Acceturi Szukala Araujo: Bióloga, WWF Brasil, Campo Grande/MS
Ivens Domingos: Médico Veterinário, WWF Brasil, Campo Grande/MS
Klauss Machareth de Souza: Médico Veterinário, Associação Novilho Precoce MS
Luciano Bastos Lopes: Médico Veterinário, Embrapa Agrossilvipastoril
Rodrigo Amorim Barbosa: Engenheiro Agrônomo, Embrapa Gado de Corte
Tharic Galuchi: Engenheiro Agrônomo, Imaflora
Paulo Prohmann: Engenheiro Agrônomo, Cooperativa Maria Macia, Campo Mourão/PR
SENAR/RS: Engenheiros agrônomos João Ernani Duarte, Leonardo Perez Rissoto, Leonardo Viecelli, Leopoldo Reis e Médicos Veterinários Pedro Faraco Rodrigues, Bruno Borges Teixeira, Eduardo Ustra Ribeiro, Mozart Turino de Farias, Rodrigo Azambuja e Tiago Marques
Shirley Helena M. da Silva: Zootecnista, analista ambiental do Ministério do Meio Ambiente
Vanessa Felipe de Souza: Médica Veterinária, Embrapa Gado de Corte
Vivian Dagnesi Timpani: Zootecnista, Embrapa Amazônia Oriental

Contatos
1) Coordenador do Programa
Ezequiel Rodrigues do Valle - Fone: (67) 3368.2059. E-mail: ezequiel.valle@embrapa.br

Edições da Lista de Verificação
1ª versão - editada em Setembro de 2007
2ª versão - editada em Agosto de 2008
3ª versão - editada em Janeiro de 2010
4ª versão - editada em Janeiro de 2013
5ª versão - editada em Agosto de 2016

Fotos da 5ª versão: Capa - Jerônimo Machado, Fazenda Olho d'Água, Terenos/MS. Contracapa - Ezequiel Rodrigues do Valle, Embrapa
Tiragem: 1000 exemplares
Projeto Gráfico: Embrapa - Luiz Leal / Paulo Paes . Associação Novilho Precoce MS - Bruna Lucianer - (Agosto 2016)

Introdução

O Brasil, como o segundo maior exportador de carne bovina do mundo, atinge mercados importantes e estratégicos que exigem **alimentos seguros**, de qualidade reconhecida e proveniente de **sistemas de produção sustentáveis**, ou seja, aqueles que respeitam o meio ambiente e o bem-estar animal, são economicamente rentáveis e socialmente justos.

Nesse contexto, a lista de verificação das Boas Práticas Agropecuárias (BPA) desenvolvida pela Embrapa, é uma ferramenta de gestão de relevada importância para atender a crescente demanda dos mercados mais exigentes, seja ele nacional ou internacional.

Esta lista de verificação destaca os pontos mais relevantes, que devem ser observados e atendidos pelos produtores, para estar em sintonia com a demanda desses mercados.

Nesta 5ª versão da lista de verificação, o conteúdo essencial para atingimento dos objetivos do programa foi mantido, no entanto foram efetuados alguns aperfeiçoamentos na redação dos pontos de controle e procedimentos de avaliação, de modo a facilitar a compreensão dos técnicos responsáveis pela implantação das BPA nas propriedades rurais.

No primeiro tópico da lista de verificação (CRITÉRIOS DE GESTÃO) estão listados os principais itens referentes à boa gestão da propriedade rural. A observância desses itens é de extrema importância para definir o resultado dos capítulos seguintes.

No segundo tópico da lista (CRITÉRIOS SOCIOAMBIENTAIS) estão incluídos os principais requisitos necessários ao cumprimento das legislações ambiental e trabalhista.

No terceiro tópico (CRITÉRIOS REFERENTES À PRODUÇÃO) estão incluídos os itens ligados diretamente à produção, ou seja, a infraestrutura necessária para o bom desempenho das atividades de manejo, cuidados com o bem-estar animal, formação e manejo de pastagens, suplementação alimentar, identificação animal, controle sanitário e manejo reprodutivo.

No quarto e último tópico (ORIENTAÇOES IMPORTANTES) foram incluídos os itens considerados subjetivos, ou seja, dependem muito do momento em que a verificação for efetuada. Portanto, é de extrema importância que eles sejam observados e atendidos pelo produtor, embora não sejam considerados na pontuação.

A incorporação dessas sugestões ao programa tem como objetivo a melhoria continua dos processos produtivos, assegurando ao mercado consumidor o fornecimento de alimentos seguros provenientes de **sistemas de produção sustentáveis**.
Esta edição esta sendo patrocinada pela WWF Brasil e Associação Sul-mato-grossense dos Produtores de Novilho Precoce.

Ezequiel Rodrigues do Valle
Embrapa Gado de Corte
Coordenador do Programa “Boas Práticas Agropecuárias - Bovinos de Corte”

Instruções para preenchimento da lista de verificação

O preenchimento da lista de verificação (LV) deve ser efetuado pelos técnicos habilitados e credenciados pela Embrapa/Entidades parceiras. Estes técnicos irão verificar e identificar na propriedade rural os procedimentos que estão sendo utilizados no sistema de produção. Os procedimentos em uso deverão atender os requisitos solicitados na presente LV. Esta verificação inicial (perfil de entrada) retrata a situação atual da propriedade em relação ao protocolo de Boas Práticas Agropecuárias-Bovinos de Corte (BPA), que poderá estar ou não em total conformidade com o solicitado.

Com base nesse perfil de entrada, os itens não conformes ao protocolo BPA, que impedem a propriedade de obter a percentagem requerida pelo programa, poderão ser adequados pelo produtor. O prazo para essas adequações deverá ser discutido entre o produtor e o técnico credenciado pela Embrapa e entidades parceiras. Esse prazo irá depender dos ajustes que necessitam ser efetuados. Recomenda-se que não seja superior a um ano, contado do início da aplicação do perfil de entrada. Casos especiais poderão ser discutidos entre as partes.

A constatação do atendimento aos itens solicitados pelo Programa BPA, que não estavam em conformidade no perfil de entrada, será efetuada mediante uma nova aplicação da LV (perfil de saída) pelo técnico credenciado. Quando do atendimento de todas as não conformidades, esse perfil de saída será encaminhado à coordenação regional da Embrapa para análise final, vistoria de constatação do atendimento e emissão de um atestado de implantação pela Embrapa e entidade parceira.

O Laudo de implantação terá validade de dois anos e poderá ser renovado por meio da aplicação da lista de verificação (Perfil de manutenção), caso seja interesse do produtor em continuar participando do Programa BPA.

Percentuais de conformidade a serem atendidos

Os percentuais de conformidade a serem atendidos variam de acordo com a importância dos itens sendo analisados. Para itens obrigatórios (O) o percentual de atendimento varia de 80% a 100% e para os altamente recomendáveis (R+) de 70 a 90%.

Dependendo do percentual de atendimento de cada item, a propriedade pode se enquadrar nas seguintes categorias:

BRONZE: 80% dos Obrigatórios (O) e 70% dos Altamente Recomendáveis (R+).

PRATA: 90% dos Obrigatórios (O) e 80% dos Altamente Recomendáveis (R+).

OURO: 100% dos Obrigatórios (O) e 90% dos Altamente Recomendáveis (R+).

Como preencher os formulários de identificação da propriedade (cadastro) e da lista de verificação

1 - Identificação da propriedade

Preencher corretamente todos os campos do formulário de identificação da propriedade, datar e solicitar a assinatura do proprietário e do técnico credenciado pela Embrapa que presta assistência à propriedade.

2 - Lista de verificações

a) Na coluna “Pontos de controle”, consta a relação dos procedimentos preconizados pelo Programa de Boas Práticas Agropecuárias a serem observados na propriedade.

b) Na coluna “Aplicabilidade” (A/NA), estão indicados todos os itens aplicáveis às propriedades rurais. Os itens deixados em branco foram àqueles considerados não comuns a todos os sistemas produtivos. Quando a propriedade desenvolver alguma atividade nesses itens, o técnico deverá colocar a letra “A” (Aplicável) nesse campo. Caso contrário, colocar “NA” (NÃO APLICÁVEL).

c) Na coluna “Obrigatoriedade” (O/R+), já está indicado o grau de importância desses itens, ou seja, O = Obrigatório e R+ = Altamente recomendável.

d) Na coluna, “Conformidade” (C/NC) deve-se preencher com a letra “C” os itens que estão em conformidade com o critério de avaliação e, com as letras “NC” os itens que não estão em conformidade.

e) Na última coluna, “Evidências”, **quando o item for aplicável**, justificar as evidências que comprovam as conformidades ou as não conformidades observadas. É obrigatório descrever detalhadamente as melhorias e os procedimentos que devem ser tomados para a correção das mesmas. Caso o espaço não permita, indicar que essas informações estão em documento em anexo, referenciando de que item se trata. Nunca deixar justificar as conformidades (C) ou não conformidades (NC) encontradas. Elas são de extrema importância para a análise das conformidades e providências a serem tomadas.

- Toda vistoria deve obrigatoriamente ser acompanhada pelo proprietário ou responsável pela propriedade.

Dicas para a melhor aplicação da lista de verificação

1 – **Importante estabelecer uma relação de confiança:** Um dos grandes desafios da aplicação da LV é conquistar a confiança do produtor ou de seu representante para que as informações coletadas sejam as mais acuradas possíveis. É importante que seja ressaltado o caráter positivo do BPA que visa, apenas e tão somente, à melhoria da propriedade. Outra questão sensível é que, por sua própria natureza, a LV coloca em evidência tanto os pontos fortes, como os pontos fracos da propriedade. Portanto, deve-se evitar um tom de julgamento nos questionamentos e deixar muito à vontade o (a) entrevistado (a) para que não ele/ela não se sinta intimidado (a) ou constrangido (a). Iniciar a entrevista colocando claramente esses pontos, de modo a criar um ambiente favorável para a aplicação da lista.

2 – **Linguagem:** Outra condição essencial é que a comunicação ocorra da forma mais fluida possível. Um ponto importante, portanto, é adequar a linguagem usada em função do interlocutor. Uma dica prática neste sentido é evitar termos técnicos e jargão específico da área do aplicador, preferindo termos mais simples e de uso comum no campo.

3 – **Conhecer muito bem o conteúdo da LV, antes de aplicá-la.** Para facilitar sua aplicação é de extrema importância que o técnico responsável ande primeiro pela fazenda visualizando as áreas de pastagens, reserva legal, APPs, curral, cercas, corredores e as principais instalações, anotando numa folha separada as “conformidades” e “não conformidades” observadas. Isto facilitará em muito o preenchimento da LV.

4 – **Elaborar os questionamentos sem induzir a resposta melhora a qualidade da entrevista:** Apesar das questões já estarem prontas na LV, na prática acaba ocorrendo uma conversa livre entre o entrevistador e seu entrevistado. Nessa “conversa livre” é importante que o aplicador da lista tenha cuidado de, ao explicar ou aprofundar as perguntas, não induzir o (a) entrevistado (a) a resposta. Perguntas como “Aqui é feito desta forma?” é um exemplo de questionamento que pode induzir a resposta. Alterando-a para “De que forma isto é feito?”, a resposta fica aberta e dá a oportunidade para que outros aspectos venham à tona, enriquecendo a aplicação da LV.

5 – **A decisão em apontar conformidades ou não conformidades deve ser a mais criteriosa possível:** Há situações em que pode haver dúvida em apontar se há conformidade ou não a dado item. A primeira coisa que o aplicador deve ter em mente é que, quanto mais ao “pé da letra” ele aplicar a lista, mais fácil será seu trabalho e maiores benefícios ele trará à propriedade e ao programa. Exemplo: o aplicador encontra apenas um parafuso saliente em todo o curral. Há uma tendência equivocada de o aplicador colocar o item como “conforme” em função de ser um detalhe ínfimo no todo. Fica claro que a interpretação que o aplicador deu a esse item apenas fez com que esse problema simples deixe de ser resolvido, afastando-se do atingimento do objetivo do programa. Ele deveria, portanto, assinalar a não conformidade desse item.

5 – **Detalhamento das “não conformidades” deve ser útil para o planejamento das ações corretivas**: O preenchimento do detalhamento solicitado nos itens não conformes visa facilitar o trabalho de correção destes. Ao preencher esse campo, o aplicador deve ter isso em mente para, nem ser sucinto demais, nem detalhar algo que não ajude na solução do problema. Sugere-se o uso de fotografias para comprovar a avaliação e dirimir possíveis dúvidas. As **“não conformidades**” identificadas são uma ferramenta útil para que o produtor tenha conhecimento dos ajustes necessários e quanto tempo será necessário para corrigi-las.

Formulário de Identificação da Propriedade

Versão Agosto 2016

DADOS DO TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA VISTORIA
Nome: _____
Formação e Instituição: _____
Registro em órgão de classe: _____
Tel.:/Cel./E-mail: _____
Endereço: _____

PROPRIEDADE
Razão Social: _____
Município: _____ UF: _____
Localização: _____
Telefone: _____
Inscr. Estadual: _____
Coordenadas Geográficas: _____

PRODUTOR
Nome: _____
Endereço: _____
Cidade: _____ UF: _____
CEP: _____ Tel.: ( ) _____
E-mail: _____
Possui vínculo com entidade ou associação de produtor? ( ) Sim ( ) Não
Quais? _____

TIPOS DE POSSE
( ) Proprietário ( ) Arrendatário ( ) Parceria ( ) Outros

ADMINISTRAÇÃO DA PROPRIEDADE
Próprio Produtor _____
Escolaridade: _____
Técnico Agropecuário: _____
Nome: _____
Profissional com Ensino Superior - Profissão: _____
Nome: _____
Outro: _____
Nome: _____

NÚMERO DE EMPREGADOS
Permanentes _____ Temporários _____

Obs.: _____
_____

SISTEMA DE PRODUÇÃO
Integração agricultura-pecuária ( ) sim ( ) não
Cria ( ) sim ( ) não
Recria ( ) sim ( ) não
Engorda ( ) sim ( ) não
Confinamento ( ) sim ( ) não
Número total de cabeças: _____ Número de matrizes: _____
Número de cabeças abatidas por ano: _____
Idade média de abate: _____
Outras criações de importância econômica: ( ) sim ( ) não
Quais? _____
_____

ÁREA DA PROPRIEDADE
Área total: _____
Área de pastagem cultivada: _____
Área de pastagem nativa: _____
Área de agricultura: _____
Área de reserva legal: _____
Possui mapa / georreferenciamento? ( ) sim ( ) não

RECURSOS HÍDRICOS
Rio ( ) sim ( ) não
Córrego ( ) sim ( ) não
Represa ( ) sim ( ) não
Tanque ( ) sim ( ) não
Outros _____
_____

_____ _____
Assinatura do Produtor Assinatura do Técnico

( ) Perfil de entrada ( ) Perfil de manutenção ( ) Perfil de saída

___/___/_____
Data da vistoria

Critérios de Gestão

Critérios de Gestão

A - Aplicável / **NA** - Não Aplicável / **O** - Obrigatório / **R+** - Altamente Recomendável / **C** - Em Conformidade / **NC** - Não Conformidade

	Pontos de Controle	A/NA	O/R+	C/NC	Procedimentos de avaliação	Evidências e justificativas
1. Gestão da Propriedade Rural						
1.1	A propriedade possui um mapa atualizado descrevendo o uso do solo?	**A**	**O**		Verificar no mapa: a) localização e dimensões das áreas de reserva legal, de preservação permanente, de pastagens e de cultivos; b) localização dos cursos d´água, represas, nascentes e das benfeitorias existentes (depósitos, curral, bebedouros, corredores etc.). Descrever evidências.	
1.2	Possui planejamento por escrito, no mínimo anual, prevendo as atividades e investimentos a serem desenvolvidos?	**A**	**R+**		Descrever evidências que comprovem o atendimento deste requisito, tais como cronograma de atividades de investimentos, manejo do rebanho, formação ou recuperação de pastagens, melhorias estruturais, ações sociais e ambientais.	
1.3	Mantém registros de controle zootécnico do rebanho?	**A**	**O**		Descrever evidências, tais como, existência e atualização das **fichas de controle q**ue contenham, no mínimo, o inventário do rebanho (estoque no início e final de cada ano, com respectivos pesos) e os registros de nascimentos, mortes, compras e vendas.	
1.4	Mantém registro de receitas e despesas e calcula, no mínimo, a margem bruta (receitas menos despesas) mensal ou anual?	**A**	**R+**		Descrever evidências que comprovem a existência e utilização de **registros periódicos** de receitas e despesas (Ex.: planilha eletrônica ou caderno de contas) e de relatórios com os indicadores econômicos obtidos.	
1.5	As responsabilidades e atribuições de cada empregado estão definidas, e estes têm conhecimento das mesmas?	**A**	**R+**		Descrever evidências que comprovem o atendimento. (Ex.: **quadros-murais** com cronogramas de execução, documentos etc.).	

Critérios Socioambientais

Critérios Socioambientais

A - Aplicável / **NA** - Não Aplicável / **O** - Obrigatório / **R+** - Altamente Recomendável / **C** - Em Conformidade / **NC** - Não Conformidade

	Pontos de Controle	A/NA	O/R+	C/NC	Procedimentos de avaliação	Evidências e justificativas
2. Função Social do Imóvel Rural						
2.1	O Grau de Utilização da Terra (GUT) é igual ou superior a 80%?	**A**	**O**		**Verificar ITR** referente ao ano anterior à vistoria e descrever evidências.	
2.2	O Grau de Eficiência da Exploração (GEE) é igual ou superior a 100%?	**A**	**O**		**Calcular o GEE** com base na Zona Pecuária onde se situa a fazenda. Descrever evidências.	
3. Gestão dos Recursos Humanos						
3.1 Obrigações Sociais e Trabalhistas						
3.1.1	As obrigações trabalhistas são cumpridas, segundo a legislação vigente? ***OBS.: Não aplicável (NA) nas propriedades familiares, sem relações trabalhistas.***	**A**	**O**		Descrever evidências da existência de: a) registros dos trabalhadores: b) pagamento de salários igual ou superior ao mínimo regional até o quinto dia útil do mês subsequente ao trabalhado; c) recolhimento mensal do FGTS e INSS; d) garantia aos trabalhadores de férias e do descanso semanal remunerado (DSR), de preferência aos domingos.	
3.1.2	Não existe trabalho forçado, análogo a escravidão ou em condições degradantes de trabalho?	**A**	**O**		Descrever se existem evidências de **condições de trabalho n**ão condizentes com o que está previsto na legislação vigente, e verificar se a fazenda não está na lista do trabalho escravo do MTE.	
3.1.3	Existem evidências de trabalho infantil na propriedade?	**A**	**O**		Descrever se existem evidências da ocorrência de prestação de serviços por trabalhadores menores de idade. Entre 14 a 16 anos apenas na condição de aprendiz. Acima de 16 anos se não realiza trabalho perigoso ou insalubre, nem noturno.	
3.2 Saúde e Higiene						
3.2.1	Os trabalhadores e suas famílias recebem orientação e tem acesso às noções básicas de higiene e saúde pública preventiva?	**A**	**R+**		Descrever evidências que comprovem as **capacitações realizadas**, que devem estar arquivadas na pasta de cada trabalhador.	

Critérios Socioambientais

A - Aplicável / **NA** - Não Aplicável / **O** - Obrigatório / **R+** - Altamente Recomendável / **C** - Em Conformidade / **NC** - Não Conformidade

	Pontos de Controle	A/NA	O/R+	C/NC	Procedimentos de avaliação	Evidências e justificativas
3.2 Saúde e Higiene						
3.2.2	Os trabalhadores são submetidos a exames médicos de saúde ocupacional, na admissão, periodicamente e na demissão?	**A**	**O**		Verificar comprovantes dos exames médicos realizados (na admissão, periódico e na demissão). Os exames periódicos devem ser realizados anualmente, de acordo com as funções de cada funcionário. Os comprovantes devem estar arquivados no escritório e na pasta de cada trabalhador.	
3.2.3	Existem indicações de que a água fornecida aos trabalhadores é potável e mantida em condições higiênicas?	**A**	**O**		Descrever evidências, tais como os resultados da **análise laboratorial**, sendo necessária uma amostra da saída para o consumo humano. Caso não haja analise, verificar se água é tratada por cloração ou filtragem.	
3.2.4	O local destinado às refeições dos trabalhadores é mantido limpo e em condições higiênicas? ***Obs.: Aplicável (A) quando houver refeitório na propriedade.***		**O**		Verificar local e descrever evidências.	
3.2.5	Os alojamentos de solteiros e/ou as moradias dos funcionários estão em condições adequadas de habitação. ***Obs.: Não aplicável (NA), quando os funcionários residem fora da propriedade.***		**O**		Verificar as condições de higiene e segurança das moradias, dos alojamentos, das instalações de água e saneamento. Descrever evidências.	
3.3 Capacitação e Treinamentos						
3.3.1	Existem registros de capacitação dos funcionários nas áreas de segurança e saúde no trabalho, conforme previsto na NR 31 item oito, do MTE?	**A**	**O**		Verificar comprovação das **capacitações realizadas** (certificados dos cursos e/ou lista de presença), que devem estar arquivados na pasta de cada trabalhador. Descrever evidências.	
3.3.2	Existem registros das demais capacitações efetuadas aos funcionários?	**A**	**R+**		Verificar comprovação de **outras capacitações realizadas**, que devem estar arquivados na pasta de cada trabalhador. Descrever evidências.	

Critérios Socioambientais

A - Aplicável / **NA** - Não Aplicável / **O** - Obrigatório / **R+** - Altamente Recomendável / **C** - Em Conformidade / **NC** - Não Conformidade

	Pontos de Controle	A/NA	O/R+	C/NC	Procedimentos de avaliação	Evidências e justificativas
3.3 Capacitação e Treinamentos						
3.3.3	Quando houver crianças em idade escolar, residindo na propriedade rural, estas tem acesso à escola? ***Obs.: Aplicável, caso na propriedade existam crianças em idade escolar***.		**R+**		Verificar existência de crianças e descrever evidências observadas. (Ex.: disponibilidade de transporte escolar).	
3.4 Segurança no Trabalho						
3.4.1	As pessoas responsáveis pela utilização do material de primeiros socorros foram treinadas para esse fim?	**A**	**O**		Verificar comprovação das **capacitações realizadas** (certificados dos cursos e/ou lista de presença), que devem estar arquivados na pasta de cada trabalhador. Descrever evidências.	
3.4.2	A propriedade está equipada com material necessário à prestação de primeiros socorros, considerando-se as características da atividade desenvolvida?	**A**	**O**		Verificar existência e validade dos produtos (Ex.: estojo de primeiros socorros, de acordo com a atividade). Descrever evidências.	
3.4.3	São disponibilizados equipamentos de proteção individual (EPI) adequado ao risco, sem ônus para o trabalhador, conforme norma regulamentadora NR n. 31?	**A**	**O**		Verificar existência dos equipamentos, das capacitações realizadas, recibo de entrega dos equipamentos (Viseiras, luvas, máscaras, jaleco, calça, boné, avental e bota) e dos procedimentos operacionais de controle de utilização e lavagem do EPI. Descrever evidências.	
4. Gestão Ambiental						
4.1 Áreas de Preservação Permanente						
4.1.1	Mantêm as áreas de preservação permanente (APP) conservadas ou possui projeto de recomposição dessas áreas?	**A**	**O**		Verificar a existência do CAR (Número de inscrição) e indicar no mapa da propriedade a localização e as dimensões dessas áreas e, existindo passivo, solicitar o projeto técnico de recomposição dessas áreas aprovado pelo órgão ambiental competente, com cronograma de execução ou verificar a existência de termo de compromisso de adesão ao Programa de Regularização Ambiental – PRA. Descrever evidências.	

Critérios Socioambientais

A - Aplicável / **NA** - Não Aplicável / **O** - Obrigatório / **R+** - Altamente Recomendável / **C** - Em Conformidade / **NC** - Não Conformidade

	Pontos de Controle	A/NA	O/R+	C/NC	Procedimentos de avaliação	Evidências e justificativas
4.2 Reserva Legal						
4.2.1	Mantém a área de reserva legal (RL) ou possui projeto de recuperação dessas áreas?	**A**	**O**		Verificar a existência do CAR e indicar no mapa da propriedade a localização e as dimensões dessas áreas e, existindo passivo, solicitar o projeto técnico de recomposição dessas áreas aprovado pelo órgão ambiental competente, com cronograma de execução ou verificar a existência de termo de compromisso de adesão ao Programa de Regularização Ambiental – PRA. Descrever evidências.	
4.2.2	Há exploração da reserva legal, sob regime de manejo florestal sustentável, de acordo com princípios e critérios técnicos? ***Obs.: Aplicável (A), caso na propriedade ocorra exploração de reserva legal.***		**O**		Caso exista, solicitar projeto técnico aprovado pelo órgão ambiental competente. Descrever evidências.	
4.3 Áreas de uso restrito (pantanais, planícies pantaneiras e áreas com inclinação entre 25 e 45 graus)						
4.3.1	Mantêm a vegetação nativa dessas áreas? ***Obs.: Aplicável (A), caso elas existam na propriedade.***		**O**		Verificar a existência do CAR e indicar no mapa da propriedade a localização e as dimensões dessas áreas.	
4.3.2	Há exploração dessas áreas, de acordo com princípios e critérios técnicos? ***Obs.: Aplicável (A), caso na propriedade ocorra exploração.***		**O**		Caso existam, solicitar projeto técnico aprovado pelo órgão ambiental competente. Descrever evidências.	
4.4 Licenciamento/autorização ambiental						
4.4.1	Os empreendimentos que envolvem a exploração de recursos naturais estão amparados por licenciamento ou autorização ambiental? ***Obs.: Aplicável (A), caso as atividades exijam licenciamento ou autorização ambiental.***		**O**		Caso existam, verificar **validade do licenciamento ou autorização**, quando requerido por lei. (Ex.: pontes, açudes-bebedouros, represas, barragens, roda d´água, desmatamento, poços artesianos, etc.). Na dúvida, consultar órgão ambiental de seu Estado.	

Critérios Socioambientais

A - Aplicável / **NA** - Não Aplicável / **O** - Obrigatório / **R+** - Altamente Recomendável / **C** - Em Conformidade / **NC** - Não Conformidade

	Pontos de Controle	A/NA	O/R+	C/NC	Procedimentos de avaliação	Evidências e justificativas
4.5 Conscientização ambiental						
4.5.1	Os trabalhadores e seus familiares são conscientizados sobre a importância da conservação e preservação do meio ambiente, inclusive proibindo a caça e captura de animais silvestres?	**A**	**R+**		Verificar comprovação das **capacitações realizadas,** que devem estar arquivados na pasta de cada trabalhador. Descrever práticas utilizadas pela família (Ex.: disposição do lixo, economia de água, indicações de proibição da caça e da manutenção de animais da fauna em cativeiro.)	
4.5.2	Os trabalhadores são orientados para efetuar a coleta seletiva do lixo e proporcionar o destino adequado de todos os resíduos?	**A**	**R+**		Verificar comprovação das **capacitações realizadas,** que devem estar arquivadas na pasta de cada trabalhador**. Relacionar os locais de coleta e do** destino final.	
4.6 Armazenagem e descarte de embalagens vazias						
4.6.1	Como é efetuada a armazenagem e o descarte das embalagens vazias de medicamentos, de produtos veterinários vencidos, de agulhas, seringas e de produtos imunobiológicos?	**A**	**R+**		Material deve estar segregado dos demais produtos e o descarte encaminhado para fora da propriedade (Ex.: aterro sanitário ou outro destino habilitado a recebê-lo). Visitar o local de armazenamento e descrever evidências.	
4.6.2	Como é efetuada a armazenagem e o descarte das embalagens **vazias** de fertilizantes e dos agrotóxicos?	**A**	**O**		O local de armazenamento deve estar distante de residências ou áreas de proteção ambiental, protegido e sinalizado para evitar acesso de animais e pessoas não autorizadas. Após a tríplice lavagem as embalagens devem ser perfuradas. Verificar registros de entrega às unidades de recebimento. Consultar o INPEV- Instituto Nacional de Processamento de Embalagens Vazias (www.inpev.org.br), para localizar a unidade de recebimento mais próxima.	

Critérios Referentes à produção

Critérios Referentes à Produção

A - Aplicável / **NA** - Não Aplicável / **O** - Obrigatório / **R+** - Altamente Recomendável / **C** - Em Conformidade / **NC** - Não Conformidade

	Pontos de Controle	A/NA	O/R+	C/NC	Procedimentos de avaliação	Evidências e justificativas
5. Instalações Rurais						
5.1 Infraestrutura Geral						
5.1.1	A propriedade prioriza a utilização das cercas de arame liso, em detrimento das cercas de arame farpado?	**A**	**R+**		Verificar cercas divisórias de pastos, corredores, praças de alimentação e locais de alta concentração de animais. Descrever evidências.	
5.1.2	As lascas e moirões das cercas estão livres de farpas, pregos, parafusos ou pontos salientes?	**A**	**R+**		Verificar cercas divisórias de pastos, corredores, praças de alimentação e locais de alta concentração de animais. Descrever evidências.	
5.1.3	Na existência de cercas elétricas, estas estão devidamente sinalizadas para evitar acidentes aos funcionários? ***Obs.: Aplicável (A), caso existam cercas elétricas na propriedade.***		**R+**		Verificar sinalização e descrever evidências.	
5.1.4	Existem corredores para facilitar o deslocamento dos animais, de modo a reduzir a ocorrência de estresse e contusões?	**A**	**R+**		Caso seja aplicável, descrever evidências.	
5.1.5	O curral (mangueira) foi construído em terreno firme e seco, visando à realização de todas as práticas de manejo do rebanho, com segurança e conforto?	**A**	**R+**		Verificar situação e descrever evidências.	
5.1.6	O curral (mangueira) possui fontes de água para permitir a sua limpeza e a higienização dos instrumentos?	**A**	**R+**		Verificar existência desses pontos, funcionalidade e descrever evidências.	
5.1.7	As paredes do curral (mangueira) e do embarcadouro são lisas, livres de pontas de prego, parafusos salientes, lascas de madeira ou ferragens que possam causar danos à carcaça ou ao couro do animal?	**A**	**O**		Verificar existência desses pontos críticos. Descrever evidências.	

Critérios Referentes à Produção

A - Aplicável / **NA** - Não Aplicável / **O** - Obrigatório / **R+** - Altamente Recomendável / **C** - Em Conformidade / **NC** - Não Conformidade

	Pontos de Controle	A/NA	O/R+	C/NC	Procedimentos de avaliação	Evidências e justificativas
5.1 Infraestrutura Geral						
5.1.8	O curral (mangueira) tem tronco de contenção coberto, de modo a propiciar conforto aos trabalhadores e animais?	**A**	**O**		Verificar existência e descrever evidências.	
5.1.9	As paredes internas do corredor (brete), da seringa (pera ou embute) e do embarcadouro são vedadas nas laterais, para facilitar a condução dos animais?	**A**	**R+**		Verificar vedação das paredes e descrever evidências.	
5.1.10	Existe pelo menos um curral (mangueira) com balança para avaliar o desempenho ponderal dos animais?	**A**	**O**		Verificar existência e funcionamento. Caso não exista, justificar ausência de balança.	
5.1.11	A rampa de acesso do embarcadouro tem leve inclinação e o último “lance” está na horizontal, com altura adequada para embarque dos animais?	**A**	**R+**		Verificar se as condições do embarcadouro atendem essas recomendações e se o último lance possui no mínimo 2 m de comprimento. Descrever evidências.	
5.1.12	Há disponibilidade de sanitários próximos aos locais de alta concentração de serviços, para conforto dos trabalhadores e para evitar a disseminação da cisticercose?	**A**	**O**		Verificar disponibilidade de sanitários, principalmente em retiros distantes das residências e alojamento dos trabalhadores. Descrever evidências.	
5.1.13	A água dos bebedouros artificiais (piletas) é mantida limpa e em quantidade suficiente durante todo o ano?		**R+**		Verificar situação atual e existência de plano de manutenção e de limpeza. Esse procedimento deve ser **realizado no mínimo duas vezes por ano**. Descrever evidências.	
5.1.14	É observada a legislação vigente quando os animais utilizam aguadas naturais como fonte de água para dessedentação (ex.: beira de rio e córregos)?		**O**		A legislação permite o acesso a essas fontes de dessedentação dos animais, desde que não estejam provocando erosão e assoreamento dos cursos d'água. Descrever evidências.	
5.1.15	Os reservatórios de água são mantidos limpos e com capacidade para abastecer os bebedouros?		**R+**		Verificar situação atual, existência de plano de manutenção e limpeza e se a capacidade disponível é suficiente para suprir o rebanho durante todo o ano. Esse procedimento deve ser realizado no mínimo uma vez por ano. Descrever evidências.	

Critérios Referentes à Produção

A - Aplicável / **NA** - Não Aplicável / **O** - Obrigatório / **R+** - Altamente Recomendável / **C** - Em Conformidade / **NC** - Não Conformidade

	Pontos de Controle	A/NA	O/R+	C/NC	Procedimentos de avaliação	Evidências e justificativas
5.1 Infraestrutura Geral						
5.1.16	A estrutura e a localização dos cochos para suplementação alimentar do rebanho nas pastagens são adequadas ao fornecimento destes suplementos?	**A**	**R+**		De preferência devem ser cobertos, para manter a integridade do sal mineral por ocasião das chuvas. Verificar se o espaço de cocho/animal é compatível com o número de animais. De forma geral, recomenda-se 6 cm/UA para sal mineral, 12 cm/UA para suplementos proteicos e, para suplementação sem autolimitação deve haver espaço suficiente para todos os animais terem acesso simultâneo (Cerca 60 cm/UA). Uma UA corresponde a um animal com 450 kg de peso vivo. Na dúvida, consulte um técnico. Descrever evidências.	
5.2 Instalações para Confinamento						
5.2.1	Adota manejo de resíduos, visando prevenir a contaminação do ar, água e solo?		**O**		Verificar as medidas de controle existentes (Ex.: métodos de coleta, de tratamento e destino dos resíduos). Descrever evidências.	
5.2.2	O confinamento está em área elevada e com leve declive, para evitar o acúmulo de água e formação de lama ao redor dos cochos e bebedouros?		**R+**		Verificar o estado de manutenção e conservação do piso dessas áreas. Descrever evidências.	
5.2.3	Os cochos para suplementação estão dispostos de forma a facilitar o fornecimento de alimentos e tem espaço suficiente para que todos os animais possam se alimentar ao mesmo tempo?		**R+**		Verificar localização dos cochos e espaço de cocho por animal, de modo a evitar que os animais dominantes impeçam os demais de se alimentarem. Mínimo de 60 cm/UA, podendo ser reduzido até 20 cm/UA se o alimento é fornecido em várias refeições, o que permite alternância entre animais dominantes e submissos. Descrever evidências.	
5.2.4	Há práticas em uso que visam proteger os animais confinados dos extremos de temperatura, durante os períodos críticos do ano?		**R+**		Verificar existência (Ex.: sombrite, plantio de árvores, aspersão etc.). Descrever evidências.	
5.2.5	A lotação de cada piquete assegura disponibilização de área mínima ocupada por animal, de forma a assegurar o bem-estar animal e o seu desempenho produtivo?		**O**		Verificar a área média ocupada por animal em cada piquete. É recomendável que esta seja de no mínimo 12 metros quadrados/UA para confinamentos de chão batido e boa drenagem. Descrever evidências.	

Critérios Referentes à Produção

A - Aplicável / **NA** - Não Aplicável / **O** - Obrigatório / **R+** - Altamente Recomendável / **C** - Em Conformidade / **NC** - Não Conformidade

	Pontos de Controle	A/NA	O/R+	C/NC	Procedimentos de avaliação	Evidências e justificativas
5.3 Armazenamento de Insumos						
5.3.1	Nos depósitos de rações, como é feito o controle de roedores, de acesso a pessoas não autorizadas e de animais domésticos que possam contaminar os alimentos armazenados?	**A**	**O**		Verificar existência de controle de roedores, de cercas e portas para impedir acesso de animais domésticos e de pessoas não autorizadas. Verificar também se o estado de conservação dos alimentos está adequado para fornecimento aos animais? Descrever evidências.	
5.3.2	Como são armazenadas as rações, sementes e fertilizantes de modo a manter a sua integridade?	**A**	**O**		Verificar ventilação, umidade no piso e nas paredes, armazenamento das sacarias (altura das pilhas, estrados de madeira, afastadas das paredes), identificação visual para cada grupo de insumos e estado de conservação. Descrever evidências.	
5.3.3	Como são armazenados, na farmácia, os produtos veterinários de modo a manter a integridade desses medicamentos?	**A**	**O**		Verificar a existência de identificação visual para cada grupo de medicamento, validade dos produtos e temperatura de armazenamento. Descrever evidências.	
5.3.4	Como são armazenados os defensivos agrícolas (agrotóxicos), de modo a não oferecer riscos às pessoas, animais e meio ambiente? ***Obs.: Aplicável (A), caso exista armazenamento desses produtos na propriedade.***		**O**		Os agrotóxicos devem estar armazenados em depósito separado dos demais, longe de residências, fontes de água e abrigo de animais. O piso deve ser impermeável e o local bem ventilado. As embalagens devem ser empilhadas sobre estrados de madeira, afastado das paredes e com identificação visual para cada grupo. O depósito tem que ser mantido trancado para evitar acesso de crianças, pessoas estranhas e animais domésticos. As portas de acesso tem que ser sinalizadas, informando a presença de material perigoso. Descrever evidências.	
5.3.5	Os tanques de combustíveis possuem caixas de contenção adequadas, de modo a evitar que possíveis vazamentos contaminem o solo?	**A**	**O**		Verificar no local se o piso e as paredes da caixa de contenção atendem este requisito. Descrever evidências.	
5.3.6	Os equipamentos de emergência estão localizados em pontos estratégicos das áreas de risco e dos depósitos de insumos, com a devida identificação visual?	**A**	**O**		Estes devem estar próximos das áreas de risco, devidamente identificados e facilmente disponíveis (ex.: extintores de incêndio, chuveiros etc.). Descrever evidências.	

Critérios Referentes à Produção

A - Aplicável / **NA** - Não Aplicável / **O** - Obrigatório / **R+** - Altamente Recomendável / **C** - Em Conformidade / **NC** - Não Conformidade

	Pontos de Controle	A/NA	O/R+	C/NC	Procedimentos de avaliação	Evidências e justificativas
5.3 Armazenamento de Insumos						
5.3.7	Está clara a proibição de fumar, comer, beber e acender fogo no interior dos depósitos de insumos?	**A**	**O**		Verificar existência de sinalização visual nos locais mais estratégicos dos vários depósitos. Descrever evidências.	
6. Bem-estar Animal						
6.1 Capacitação						
6.1.1	Promove o treinamento dos responsáveis pelo manejo dos animais, de modo a evitar estresses agudos e crônicos?	**A**	**O**		Verificar comprovação das **capacitações realizadas** em manejo racional, que devem estar arquivados na pasta de cada trabalhador. Descrever evidências.	
6.2 Infraestrutura						
6.2.1	Mantêm áreas de sombreamento nas pastagens para proporcionar maior conforto aos animais?	**A**	**R+**		Verificar existência e descrever evidências.	
7. Pastagens						
7.1 Formação e Recuperação						
7.1.1	As espécies forrageiras utilizadas são as mais indicadas para as condições de solo e clima da região?	**A**	**R+**		Verificar espécies utilizadas e descrever se estas são compatíveis para o uso planejado. (Ex.: áreas de plintosolos e ocorrências da morte súbita do capim Marandú).	
7.1.2	Os insumos utilizados (calcário, gesso, fertilizantes, sementes, agrotóxicos e inoculantes) são provenientes de empresas que garantem sua procedência e qualidade?	**A**	**O**		Verificar se estão registrados no MAPA (selo do SIF na embalagem) e os prazos de validade. Na dúvida, ligar para: 0800 704 1995. Descrever evidências.	
7.1.3	A reposição de nutrientes é efetuada de acordo com a análise de solo, cultivar forrageira e objetivos do sistema de produção?	**A**	**R+**		Verificar quais são os critérios de correção utilizados e descrever se estes são baseados na análise de solo e no receituário. Descrever evidências.	

Critérios Referentes à Produção

A - Aplicável / **NA** - Não Aplicável / **O** - Obrigatório / **R+** - Altamente Recomendável / **C** - Em Conformidade / **NC** - Não Conformidade

	Pontos de Controle	A/NA	O/R+	C/NC	Procedimentos de avaliação	Evidências e justificativas
7.1 Formação e Recuperação						
7.1.4	Quando viável, utiliza a integração lavoura-pecuária (ILP) como alternativa para implantação e reforma de pastagem?		**R+**		Verificar se produtor conhece os benefícios dessas práticas e descrever evidências.	
7.1.5	Quando utilizado, a aplicação de agrotóxicos segue as recomendações técnicas do receituário agronômico? ***Obs.: Aplicável (A), caso ocorra a utilização de agrotóxicos na propriedade.***		**O**		Verificar receituário e descrever se são seguidas as recomendações do fabricante e se os intervalos de reentrada e de segurança são observados.	
7.1.6	Utiliza a diversificação de pastagem, para reduzir os riscos do monocultivo? ***Obs.: Aplicável (A) para pastagens cultivadas.***	**A**	**R+**		Verificar existência de outras espécies. Descrever evidências.	
7.1.7	Existem indicações de utilização de medidas preventivas contra queimadas acidentais?	**A**	**R+**		Verificar construção de aceiros, nas áreas mais propícias a queimadas acidentais (Ex.: beira de estradas) e existência de brigadas de incêndio.	
7.2 Manejo das Pastagens						
7.2.1	As pastagens são manejadas com base na disponibilidade de forragens, de modo a garantir a oferta de forragem ao longo do ano, com no mínimo 60% da área de pastagens com boa disponibilidade de forragens e livre de invasoras?	**A**	**O**		O superpastejo reduz a oferta de forragens, facilita a invasão de plantas daninhas e acelera o processo de degradação das pastagens, prejudicando o desempenho dos animais. Para regular a altura de entrada e saída dos animais, de acordo com a espécie forrageira, pode ser utilizada a régua de manejo das pastagens desenvolvida pela Embrapa. Descrever evidências.	
7.2.2	Existem sinais visíveis de perda de solo por erosão?	**A**	**O**		Verificar construção de terraços, plantio em nível e boa cobertura de solo, principalmente em terrenos com declividade acentuada.	
7.2.3	Quando da utilização de fertilizantes orgânicos nas pastagens, as restrições de sua utilização são conhecidas?		**O**		A Instrução Normativa Nº 25 do MAPA/SDA de 23 de julho de 2009, só libera essas áreas para utilização 40 dias após a incorporação do produto no solo. Verificar datas de entrada do produto na propriedade e de incorporação. Descrever evidências.	

Critérios Referentes à Produção

A - Aplicável / **NA** - Não Aplicável / **O** - Obrigatório / **R+** - Altamente Recomendável / **C** - Em Conformidade / **NC** - Não Conformidade

	Pontos de Controle	A/NA	O/R+	C/NC	Procedimentos de avaliação	Evidências e justificativas
7.2 Manejo das Pastagens						
7.2.4	Realiza o controle de plantas invasoras nas pastagens?	**A**	**O**		Verificar estado das pastagens, métodos de controle utilizados e a eficácia desses métodos. Descrever evidências.	
7.2.5	Como é feito o controle do período de carência, após aplicação de agrotóxicos, para reentrada dos animais?		**O**		Verificar existência de cronogramas de aplicação com a data de aplicação do agrotóxico e a data de reentrada dos animais.	
8. Suplementação Alimentar						
8.1	Os produtos comerciais utilizados na suplementação dos animais são adquiridos de empresas que garantem sua integridade e qualidade?	**A**	**O**		Verificar prazo de validade e registro do produto no MAPA (selo do SIF na embalagem). Na dúvida, ligar para: 0800 704 1995. Descrever evidências.	
8.2	É respeitada a proibição de uso de suplementos de origem animal na alimentação do rebanho?	**A**	**O**		Verificar e descrever se existem indícios de uso desses suplementos na alimentação animal. (Ex.: farinha de carne, de osso, etc.)	
8.3	Utiliza promotores de crescimento, a base de antibióticos na suplementação animal? ***Obs.: Apesar de aprovados pelo MAPA, alguns mercados proíbem a sua utilização.***		**R+**		Verificar se estão registrados no MAPA (selo do SIF na embalagem) e se são indicados para uso em bovinos. Descrever evidências.	
8.4	Atende a legislação brasileira quanto à proibição de uso de hormônios ou de quaisquer outras substâncias proibidas?	**A**	**O**		Verificar e descrever se existem indícios de uso dessas substâncias. Consultar lista de aditivos autorizados e proibidos no sítio do MAPA.	
8.5	Registra e atualiza os cadastros de todos os insumos utilizados na alimentação do rebanho?	**A**	**O**		Verificar os registros de entrada de insumos e descrever as evidências de atendimento deste requisito.	
8.6	Recebe orientação de um técnico especializado para formular os suplementos? ***Obs.: Aplicável, caso o preparo do suplemento seja produzido na fazenda.***		**O**		Quando o suplemento é produzido na fazenda, verificar a existência de **receituários dessas formulações.** Descrever evidências.	

Critérios Referentes à Produção

A - Aplicável / **NA** - Não Aplicável / **O** - Obrigatório / **R+** - Altamente Recomendável / **C** - Em Conformidade / **NC** - Não Conformidade

	Pontos de Controle	A/NA	O/R+	C/NC	Procedimentos de avaliação	Evidências e justificativas
8. Suplementação Alimentar						
8.7	Dispõe de reservas forrageiras para uso estratégico durante o período seco do ano?	**A**	**R+**		Verificar a existência desses recursos e a disponibilidade. (Ex.: Capineiras, pastagem diferida, silagem ou feno).	
9. Identificação Animal						
9.1 Procedimentos						
9.1.1	Identifica todos os animais até a idade de desmama e/ou por ocasião da compra?	**A**	**O**		Verificar a identificação dos animais e as planilhas de registro. Descrever evidências.	
9.1.2	A forma de identificação e os registros efetuados possibilitam o levantamento do histórico da vida de cada animal na propriedade?	**A**	**O**		Verificar a forma de identificação individual e os registros efetuados. Descrever evidências.	
9.1.3	Quando efetuada a marcação a ferro quente, nos novilhos e novilhas destinados ao abate, esta é feita apenas nos locais permitidos pela legislação em vigor (grupon)?	**A**	**R+**		Verificar os locais de marcação. No caso de compra as localizações da marca do proprietário e da identificação devem estar situadas apenas nas áreas permitidas pela legislação. Descrever evidências.	
10. Controle Sanitário						
10.1 Procedimentos Gerais						
10.1.1	A propriedade possui responsável técnico para elaboração do calendário de controle sanitário do rebanho e para capacitação dos colaboradores em procedimentos preventivos e corretivos de controle sanitário?	**A**	**O**		Solicitar **calendário de controle sanitário** assinado pelo médico veterinário responsável e registros de capacitação dos colaboradores. Descrever evidências.	
10.1.2	As vacinas e os medicamentos utilizados no controle sanitário do rebanho são provenientes de empresas que garantem sua procedência e qualidade?	**A**	**O**		Verificar se os produtos estão registrados no MAPA (selo do SIF na embalagem). Descrever evidências.	

Critérios Referentes à Produção

A - Aplicável / **NA** - Não Aplicável / **O** - Obrigatório / **R+** - Altamente Recomendável / **C** - Em Conformidade / **NC** - Não Conformidade

	Pontos de Controle	A/NA	O/R+	C/NC	Procedimentos de avaliação	Evidências e justificativas
10.1 Procedimentos Gerais						
10.1.3	Registra e mantém atualizado o cadastro de todas as vacinas e medicamentos utilizados no controle sanitário do rebanho?	**A**	**O**		Verificar a existência destes registros. (Ex.: identificação dos animais/lotes, do produto aplicado, com data de aplicação e validade do mesmo). Descrever evidências.	
10.1.4	Registra e mantém atualizado o cadastro de todos os produtos utilizados no controle sanitário **curativo** dos animais?	**A**	**R+**		Verificar existência destes registros. (Ex.: identificação dos animais, produtos, data de aplicação e validade). Descrever evidências.	
10.2 Aplicação e Uso das Vacinas						
10.2.1	As vacinas são mantidas da forma recomendada durante o armazenamento e o transporte até o momento da aplicação?	**A**	**O**		Verificar: a) existência de caixas de térmicas para transporte e manutenção de vacinas, no momento do uso; b) as condições do refrigerador de armazenamento de vacinas, que deve ser mantido entre 2 a 8 °C; c) existência de termômetro para controle da temperatura. Descrever evidências.	
10.2.2	Como é feita a seleção, a higienização, a desinfecção das agulhas e a verificação da dosagem das pistolas (dosador automático)?	**A**	**O**		Verificar o estado das agulhas e pistolas, e se a limpeza e a higienização destas são efetuadas de acordo com as recomendações técnicas. Verificar se o volume entregue pela pistola de vacinação corresponde à dose recomendada. Descrever evidências.	
10.3 Medidas de Controle						
10.3.1	Qual o procedimento utilizado para descarte de carcaças e outros resíduos de origem animal na propriedade, para evitar riscos à saúde humana e do rebanho, além de não contaminar o meio ambiente?	**A**	**R+**		O destino correto evita problemas de saúde pública e contribui para a conservação do meio ambiente. Esse local deve ser protegido, longe das áreas de preservação permanente e cursos d´água. (Ex.: cemitério, cremação no local ou cova profunda com cal). Nunca arrastar o animal morto pelas pastagens. Descrever evidências.	
10.3.2	Os encarregados pelo controle sanitário do rebanho são devidamente treinados, e conhecedores dos riscos e procedimentos?	**A**	**O**		Verificar **comprovantes de treinamento** emitidos pelo responsável técnico que presta assistência à propriedade, ou profissional de outra entidade. Descrever evidências.	

Critérios Referentes à Produção

A - Aplicável / **NA** - Não Aplicável / **O** - Obrigatório / **R+** - Altamente Recomendável / **C** - Em Conformidade / **NC** - Não Conformidade

	Pontos de Controle	A/NA	O/R+	C/NC	Procedimentos de avaliação	Evidências e justificativas
10.3 Medidas de Controle						
10.3.3	A movimentação de animais entre estabelecimentos (compra, venda e transferência) está amparada pela Guia de Trânsito Animal (GTA) e é comunicada aos órgãos de defesa sanitária animal, no prazo estabelecido?	**A**	**O**		Verificar registros de movimentação de animais e de comunicação aos órgãos de defesa sanitária animal. Descrever evidências.	
11. Manejo Reprodutivo						
11.1	O período de monta utilizado é planejado para que os nascimentos ocorram na melhor época do ano, facilitando o controle sanitário do rebanho?		**O**		Quando correto, este período permite o ajuste da época de maior demanda nutricional com o de maior oferta de alimentos de qualidade. Isto facilita o controle sanitário do rebanho e disciplina as demais atividades de manejo. Verificar período de nascimentos e descrever evidências.	
11.2	A relação touro/vaca é compatível com o sistema de produção em uso?		**R+**		Escolha inadequada pode comprometer a viabilidade econômica do empreendimento. Esta relação varia com a idade, capacidade de monta, sanidade, nutrição, área e topografia das pastagens. Descrever evidências.	
11.3	O diagnóstico de gestação, quando efetuado, é realizado por médico veterinário?		**O**		Indicar as evidências observadas. (Ex.: contrato de prestação de serviços).	
11.4	É efetuado o descarte das fêmeas inaptas à reprodução?		**R+**		Animais inaptos à reprodução comprometem o desempenho do rebanho. Quanto mais cedo forem identificados, melhores serão os resultados. Descrever quais são os critérios utilizados para o descarte destas.	
11.5	É realizado o exame andrológico periódico?		**R+**		Descrever as evidências que comprovem a realização desses exames (Ex.: laudos, contratos, etc.).	
11.6	É feito o controle preventivo das doenças da esfera reprodutiva?		**R+**		Verificar o calendário sanitário do rebanho e descrever evidências. (Ex.: brucelose, IBR e BVD).	
11.7	Adquire reprodutores de rebanhos envolvidos em programas de melhoramento animal e adequados ao sistema de produção adotado na fazenda?		**R+**		Verificar documentos que comprovam a aquisição de animais provenientes de rebanhos que participam de algum programa de melhoramento genético. Descrever evidências.	

Critérios Referentes à Produção

A - Aplicável / **NA** - Não Aplicável / **O** - Obrigatório / **R+** - Altamente Recomendável / **C** - Em Conformidade / **NC** - Não Conformidade

Pontos de Controle		A/NA	O/R+	C/NC	Procedimentos de avaliação	Evidências e justificativas
11. Manejo Reprodutivo						
11.8	É utilizado pasto-maternidade no manejo reprodutivo?		**R+**		Verificar a existência de **pastos maternidade** próximo ao centro de manejo. Descrever evidências.	
11.9	A castração dos machos é efetuada na idade e na época mais adequada ao sistema de produção, evitando o maior sofrimento do animal?		**R+**		Verificar procedimentos de castração utilizados e **registros** que comprovem a idade e a época de castração. (Ex.: calendário de manejo). Descrever evidências.	

Orientações Importantes

Gestão de Recursos Humanos		
	Procedimento	Importância
1	Prestadores de serviços eventuais (limpeza de pastagens, construção de cercas, desbaste de eucaliptos, etc.) devem atender a legislação trabalhista quanto à forma de contratação.	A legislação em vigor permite essa contratação, desde que, sejam registrados em carteira pelo período que irão trabalhar na atividade e recebam as devidas obrigações trabalhistas.
Bem-estar Animal		
	Procedimento	Importância
2	A forma de condução dos animais ao curral (mangueira) ou a outras áreas da propriedade além de provocar estresse, pode também contribuir para ocorrência de lesões, prejudicando o desempenho animal.	Evitar correrias, gritarias e uso de objetos pontiagudos (aguilhões) e choque elétrico.
3	Não misturar no mesmo piquete/pasto animais de categorias diferentes, principalmente no período pré-abate.	Essa prática tem como objetivo evitar as disputas por dominância, reduzindo substancialmente as contusões que podem comprometer a qualidade da carcaça.
4	É de extrema importância o monitoramento das condições dos veículos de transporte, visando minimizar o estresse e a incidência de contusões e hematomas durante o embarque e transporte.	Antes do embarque, verificar integridade do piso, das paredes e das porteiras do caminhão. Registrar ocorrências na minuta de embarque, que acompanha os animais.
5	Observar a lotação ideal dos veículos de transporte, levando-se em consideração a categoria animal. Aguardar período de adaptação (cerca de 30 min.), antes de iniciar o transporte.	Lotação excessiva e acomodação inadequada dos animais no caminhão podem provocar contusões e aumentar o estresse animal, resultando em perdas para o produtor.
6	Para redução do estresse e das contusões, principalmente dos animais destinados ao abate, é de extrema importância que o embarque e o transporte sejam realizados durante os períodos mais frescos do dia.	O estresse compromete a qualidade do produto final, alterando sua cor, pH e tempo de vida útil na gôndola do varejo. Nessas condições ela não atende os mercados mais exigentes, que tem potencial de oferecer melhor remuneração.
7	Animais fracos, aparentemente doentes e sem condições de transporte não devem ser embarcados junto com os sadios.	Antes de efetuar o embarque separá-los dos demais animais e aguardar o reestabelecimento total destes, antes de proceder novo embarque.
8	Para melhor atender os requerimentos nutricionais e facilitar as atividades de manejo, os animais devem ser alojados por categorias, em pastos separados.	Essa prática tem como objetivo principal atender as necessidades básicas, de cada categoria animal, sem comprometer o desempenho das demais.

Controle Sanitário do Rebanho		
	Procedimento	Importância
9	A limpeza e a higienização das agulhas e pistolas, o local correto de aplicação das vacinas (tábua do pescoço) e o uso das doses recomendadas são de primordial importância para assegurar a eficiência e eficácia dos produtos utilizados.	Esses procedimentos reduzem a ocorrência das reações vacinais. Lembrar que a esterilização das agulhas deve sempre ser feita apenas com água fervente. Nunca utilizar outros produtos, pois pode comprometer a qualidade da vacina a ser utilizada.
10	Para garantir a eficiência da vacinação é necessário que os animais sejam contidos individualmente no tronco.	Este procedimento, além de mais rápido, diminui o risco de refluxo, quebra de agulhas, perda de doses e acidentes de trabalho.
11	Os animais doentes, debilitados ou submetidos a atividades desgastantes deverão ser vacinados após a recuperação, obedecendo ao cumprimento dos prazos determinados pela legislação.	Após o reestabelecimento da saúde destes, realizar as vacinações obrigatórias determinadas pela legislação.
12	Antes de enviar os animais para o abate deve ser verificado se o período de carência dos medicamentos aplicados está sendo obedecido.	Verificar na bula do produto o período de carência. Para formulações que contenham princípios ativos da classe das avermectinas esse prazo deve atender legislação específica (IN 48 de 28/12/11 do MAPA/SDA).
13	Informar, sempre, ao órgão de defesa sanitária animal local a suspeita ou ocorrência de doenças de notificação obrigatória.	Verificar se o responsável pelo manejo sanitário tem conhecimento para identificar a ocorrência ou suspeita dessas doenças (Ex.: sinais clínicos de doenças vesiculares, ataques de morcegos e/ou presença de abrigos destes animais).
Manejo Reprodutivo		
	Procedimento	Importância
14	Os lotes de fêmeas nulíparas, primíparas e multíparas devem ser mantidos em pastos separados.	Lotes de categorias diferentes devem ser mantidas em lotes separados, de modo a atender as demandas específicas de cada categoria animal.
15	Para a redução do intervalo entre partos e o aumento da eficiência reprodutiva é importante que seja feita a avaliação da condição corporal das fêmeas no terço final de gestação.	Como as parições ocorrem normalmente durante o final do período seco (agosto a setembro, no Brasil Central) essa avaliação estratégica permite a correção das possíveis deficiências nutricionais, antes da parição. Resultando na diminuição do intervalo parto-concepção.
16	As novilhas de reposição devem ser selecionadas de acordo com o seu desempenho e manejadas de modo a atingir a maturidade sexual mais precocemente.	Esses procedimentos reduzem à idade a primeira cria e aumentam a eficiência reprodutiva do rebanho.
17	Os animais destinados à monta são preparados e manejados em lotes homogêneos?	Verificar se o responsável pelo manejo reprodutivo tem conhecimento da importância dessa decisão. Descrever evidências observadas.

Itens de Segurança e Saúde Rural - NR31

1. **Exames Médicos:** Submeter os empregados a exames médicos de acordo com a periodicidade abaixo, devendo ser emitido para todos eles um Atestado de Saúde Ocupacional – ASO, em 2 vias:
   Admissional: deve ser realizado antes que o trabalhador assuma suas atividades (item 31.5.1.3.1 "a");
   Periódico: anualmente (item 31.5.1.3.1 "b");
   Demissional: deve ser realizado até a data da homologação da rescisão, desde que o último exame médico ocupacional tenha sido realizado há mais de noventa dias (item 31.5.1.3.1 "e").
2. **Material para prestação de primeiros socorros:** Disponibilizar no local de trabalho material para prestação de primeiros socorros, em boas condições de uso, consideradas as peculiaridades da atividade desenvolvida (item 31.5.1.3.6), e garantir meio seguro e eficaz de remoção de trabalhador acidentado (item 31.5.1.3.8).
3. **Equipamentos de Proteção Individual - EPI** : (itens da NR 31.20 e subitens) Fornecer aos trabalhadores, gratuitamente, os Equipamentos de Proteção Individual - EPI abaixo relacionados, mantendo-os em perfeito estado de conservação e funcionamento; orientar e exigir que os trabalhadores utilizem os EPI's.
   PECUÁRIA: a) **chapéu ou boné** tipo touca árabe que proporcione proteção contra o sol, chuva e salpicos;
   b) **óculos** de segurança para proteção contra lesões provenientes do impacto de partículas, ou de objetos pontiagudos ou cortantes e de respingos (em atividade com máquinas, tratores e implementos agrícolas);
   c) **protetores auriculares** para as atividades com níveis de ruído prejudiciais à saúde;
   d) **luvas** e mangas de proteção contra lesões ou doenças provocadas por materiais ou objetos escoriantes ou vegetais, abrasivos, cortantes ou perfurantes, materiais ou objetos aquecidos (ex.:marcação), tratos com animais, suas vísceras e de detritos e na possibilidade de transmissão de doenças decorrentes de produtos infecciosos ou parasitários, e picadas de animais peçonhentos;
   e) **botas** impermeáveis e antiderrapantes para trabalhos em terrenos úmidos, lamacentos, encharcados ou com dejetos de animais;
   f) **botas** com cano longo ou botina com perneira, onde exista a presença de animais peçonhentos;
   g**) perneiras** em atividades onde haja perigo de lesões provocadas por materiais ou objetos cortantes, escoriantes ou perfurantes;
   h) **avental** quando no trato com animais, suas vísceras e de detritos e na possibilidade de transmissão de doenças decorrentesde produtos infecciosos ou parasitários;
   i) **capa de chuva** individual;
   j) **capa de chuva boiadeira** ou tipo morcego;
   k) calça de segurança para proteção das pernas contra agentes cortantes ou perfurantes (**calça de couro**);
   l) **filtro solar.**
4. **Agrotóxicos:** Com relação aos empregados que manipulam agrotóxicos, adjuvantes e afins e aos que desenvolvam qualquer atividade em áreas onde possa haver exposição direta ou indireta a esses produtos, bem como o produtos por eles manuseados (agrotóxico, adjuvantes e produtos afins) nos ambientes de trabalho, devem seguir o determinado.na NR 31, item 31.8 e subitens.
5. **Edificações para armazenamento de agrotóxicos:** As edificações destinadas ao armazenamento de agrotóxicos, adjuvantes e produtos afins devem: a) ter paredes e cobertura resistentes; b) ter acesso restrito aos trabalhadores devidamente capacitados a manusear os referidos produtos; c) possuir ventilação, comunicando-se exclusivamente com o exterior e dotada de proteção que não permita o acesso de animais; d) ter afixadas placas ou cartazes com símbolos de perigo; e) estar situadas a mais de trinta metros das habitações e locais onde são conservados ou consumidos alimentos, medicamentos ou outros materiais, e de fontes de água; f) possibilitar limpeza e descontaminação (NR 31.8.17).
6. **Operação de máquinas:** (itens da NR 31.12 e subitens) As máquinas, equipamentos e implementos devem ser utilizados dentro dos limites operacionais e restrições indicadas pelos fabricantes e operadas somente por trabalhadores capacitados e qualificados para tais funções. O empregador deverá capacitar os operadores de máquinas e equipamentos, visando o manuseio e a operação seguros.(NR 31, item 31.12.74)
7. **Transporte de trabalhadores**: (itens da NR 31.16 e subitens)
8. **Trabalho com Animais:** (itens da NR 31.18 e subitens) O empregador rural ou equiparado deve garantir:
   a) imunização, quando necessária, dos trabalhadores em contato com os animais;
   b) medidas de segurança quanto à manipulação e eliminação de secreções, excreções e restos de animais, incluindo a
   limpeza e desinfecção das instalações contaminadas;
   c) fornecimento de desinfetantes e de água suficientes para a adequada higienização dos locais de trabalho.
   Em todas as etapas dos processos de trabalhos com animais devem ser disponibilizadas aos trabalhadores
   informações sobre:
   a) formas corretas e locais adequados de aproximação, contato e imobilização;
   b) maneiras de higienização pessoal e do ambiente;
   c) reconhecimento e precauções relativas a doenças transmissíveis.
   É proibida a reutilização de águas utilizadas no trato com animais, para uso humano.
9. **Edificações Rurais: (itens da NR 31.21 e subitens)**
   Os pisos dos locais de trabalho internos às edificações não devem apresentar defeitos que prejudiquem a circulação de trabalhadores ou a movimentação de materiais. As aberturas nos pisos e nas paredes devem ser protegidas de forma que impeçam a queda de trabalhadores ou de materiais. As coberturas dos locais de trabalho devem assegurar proteção contra as intempéries. Os galpões e demais edificações destinados ao beneficiamento, ao armazenamento de grãos e à criação de animais devem possuir sistema de ventilação. As edificações rurais devem garantir permanentemente segurança e saúde dos que nela trabalham ou residem. As edificações rurais devem garantir permanentemente segurança e saúde dos que nela trabalham ou residem.
10. **Instalações Elétricas:** Manter **instalações elétricas** sem risco de choque elétrico ou outros tipos de acidentes (NR 31, item 31.22.1 – 1313339). Proteger as edificações contra descargas elétricas atmosféricas (NR 31, item 31.22.6 – 1313380).
11. **Alojamentos:** (itens da NR 31.23.5 e subitens) Nos casos de utilização de **alojamento**, observar os seguintes requisitos:
    a. Camas com colchão, separadas por no mínimo um metro, sendo permitido o uso de beliches, limitados a duas camas na mesma vertical, com espaço livre mínimo de cento e dez centímetros acima do colchão; **b.** Armários individuais para guarda de objetos ; **c.** Portas e janelas capazes de oferecer boas condições de vedação e segurança; **d.** Recipientes para coleta de lixo; **e.** Separação por sexo; **f.** Proibir a utilização de fogões, fogareiros ou similares no interior dos alojamentos; **g.** Fornecer roupas de cama adequadas às condições climáticas locais; **h.** Instalar lavanderia com tanque e água limpa, em local coberto, ventilado e adequado para que os trabalhadores alojados possam cuidar das roupas de uso pessoal; i)proibir a utilização de fogões, fogareiros ou similares no interior dos alojamentos; j)fornecer roupas de cama adequadas às condições climáticas locais.
12. **Moradia familiar:** Nos casos de moradia familiar, observar os seguintes requisitos:
    a. Paredes construídas em alvenaria ou madeira; **b.** Piso de material resistente e; **c.** Condições sanitárias adequadas ; **d.** Ventilação e iluminação suficientes; **e.** Cobertura capaz de proporcionar proteção contra intempéries; **f.** Poço ou caixa de água protegido contra contaminação; **g.** Fossa séptica esteja afastada da casa e do poço de água, em lugar livre de enchentes e à jusante do poço; **h.** Em local afastado pelo menos de 50 metros de construções destinadas a outros fins; **i.**É vedada, em qualquer hipótese, a moradia coletiva de famílias.

Patrocínio

NOVILHO PRECOCE·MS

WWF

Parcerias

SENAR

imaflora
INSTITUTO DE MANEJO E CERTIFICAÇÃO FLORESTAL E AGRÍCOLA

ICV Instituto Centro de Vida

The Nature Conservancy
Proteger a natureza é preservar a vida.

Realização

Embrapa

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

BRASIL GOVERNO FEDERAL