

## ANEXO I

### ÍNDICE DE COMPETITIVIDADE “DENTRO DA PORTEIRA”

#### Caracterização do sistema de produção

Tabela 1: Identificação da propriedade rural

1.	Propriedade Rural:		
2.	Telefone: (    )	3.	Celular: (    )
4.	E-mail:		
5.	Endereço da Propriedade:		
6.	Endereço de Correspondência:		
7.	Município:		

Tabela 2: Tipo da propriedade.

<b>Tipo</b>	<b>Módulo Fiscal</b>	<b>Área (hectares)</b>	<b>Observação</b>	<b>Área total exata (ha)</b>
<input type="checkbox"/> Minifúndio	-1 MF	- de 28	Agricultura Familiar	
<input type="checkbox"/> Pequena	1 a 4 MF	29 – 112	Agricultura Familiar	
<input type="checkbox"/> Média	4 a 15 MF	113 – 420		
<input type="checkbox"/> Grande	+ de 15 MF	+420		

Tabela 3: Atividades desenvolvidas.

3.1. Tipo	3.2. Área útil (hectares)	3.3. Obs.
<input type="checkbox"/> Bovinocultura de Corte		
<input type="checkbox"/> Bovinocultura de Leite		
<input type="checkbox"/> Ovinocultura		
<input type="checkbox"/> Equinos		
<input type="checkbox"/> Pesca e Aqüicultura		
<input type="checkbox"/> Agricultura		
<input type="checkbox"/> Florestamento		
<input type="checkbox"/> Hortifrutigranjeiros		
<input type="checkbox"/> Outras Criações Zootécnicas		

Tabela 4: Perfil do empresário rural.

4.1. Escolaridade		4.2. Atividade Principal	
<input type="checkbox"/>	Não alfabetizado	<input type="checkbox"/>	Aposentado
<input type="checkbox"/>	Fundamental	<input type="checkbox"/>	Profissional Liberal
<input type="checkbox"/>	Médio	<input type="checkbox"/>	Funcionário Público
<input type="checkbox"/>	Graduação	<input type="checkbox"/>	Empresário do setor privado
<input type="checkbox"/>	Pós-Graduação	<input type="checkbox"/>	Produtor Rural
Obs.:		Obs.:	

Tabela 5: Padrão racial predominante do rebanho.

5.1. Grupo racial	
<input type="checkbox"/>	BB (Angus, Devon e Hereford))
<input type="checkbox"/>	CC (Charolês, Limousin e Simental)
<input type="checkbox"/>	ZE (Zebuínas)
<input type="checkbox"/>	SI (Brangus, Braford e Canchim)
<input type="checkbox"/>	MI (Indefinido)

Tabela 6: Estrutura do rebanho.

<b>Categoria</b>	<b>Nº de animais*</b>	<b>%</b>	<b>UA</b>	<b>%UA</b>	<b>Peso Médio</b>
Terneiros					
Terneiras					
Novilhas (1 ano)					
Novilhas (2 anos)					
Novilhos (1 anos)					
Novilhos (2 anos)					
Vacas de cria					
Vacas de descarte					
Touros (1:2 anos)					
Touros (2:3 anos)					
Touros (+ 3 anos)					
Equinos					
Ovinos					
Outros- Qual?					

*\*Referente a última declaração do rebanho (mar/abr).*

Tabela 7: Número de colaboradores fixos na propriedade.

<b>Categoria</b>	<b>Número</b>	<b>Obs.</b>
Peão		
Capataz		
Cozinheira		
Caseiro		
Veterinário		
Zootecnista		
Agrônomo		
Temporários		
Técnicos		Tipo?
Outros		Tipo?

## Anexo II

### ÍNDICE DE COMPETITIVIDADE “DENTRO DA PORTEIRA”

#### QUESTIONÁRIO PARA A MENSURAÇÃO DA COMPETITIVIDADE NA BOVINOCULTURA DE CRIA

**Atenção:** Este questionário é composto por perguntas dicotômicas e as mesmas têm unicamente duas respostas possíveis: "Sim" ou "Não" permitindo identificar claramente a opinião do entrevistado sobre a temática proposta.

-Responder SIM ou NÃO.

1.	Direcionador: TECNOLOGIA	RESPOSTA		OBSERVAÇÕES
1.1.	ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE PRODUÇÃO DE CRIA	SIM	NÃO	-
1.1.1.	Existe um sistema de produção de cria claramente definido?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.1.2.	Existe algum grau de diferenciação/especialização no sistema em questão?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Rastreabilidade ( ) Produção de touros ( ) Padrão racial ( ) Outros. Quais?
1.1.3.	Há uma escala adequada (número de animais em relação ao tamanho da propriedade)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual? *A equipe calcula.
1.2.	QUALIDADE, MANEJO E ESPÉCIES DE PASTAGENS UTILIZADAS	SIM	NÃO	OBSERVAÇÕES
1.2.1.	Adota alguma prática para o melhoramento do campo nativo?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual?
1.2.2.	São cultivadas pastagens?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Inverno ( ) Verão
1.2.3.	Conhece a porcentagem de campo nativo e a porcentagem de pastagens cultivadas da propriedade?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual?
1.2.4.	Existe associação entre gramíneas e/ou leguminosas?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.2.5.	São utilizadas técnicas de manejo de pastagens ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.2.6.	Existe algum grau de degradação nas pastagens (invasoras, clarões no pasto, erosão, não desejáveis, outras)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	*A equipe deve observar o grau de degradação.
1.2.7.	No caso da existência de invasoras, há um manejo adequado para o controle das mesmas?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual? ( ) Químico ( ) Físico
1.2.8.	São feitas análises periódicas do solo?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.2.9.	Utiliza adubação de base (calagem e NPK)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual?

1.2.10.	Utiliza adubação de cobertura (uréia/ NPK/ MAP, DAP)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.2.11.	Existe algum sistema de irrigação para as pastagens?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Pivot ( ) Malha
<b>1.3.</b>	<b>SUPLEMENTAÇÃO ANIMAL</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
1.3.1.	Utiliza suplementação com sal branco?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.3.2.	Utiliza suplementação com mistura mineral completa?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.3.3.	Utiliza suplementação com alimento volumoso?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Feno ( ) Palha ( ) Silagem ( ) Pré-secado ( ) Outro. Qual?
1.3.4.	Utiliza suplementação para categorias específicas?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Creep-feeding ( ) Touro ( ) Terneiros ( ) Vacas de cria ( ) Teor de P (fósforo)
1.3.5.	Ocorre suplementação mineral ao longo de todo o ano?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual?
1.3.6.	Utiliza suplementação proteica em épocas estratégicas?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual?
1.3.7.	Utiliza suplementação energética em épocas estratégicas?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual?
1.3.8.	Todos os cochos são cobertos?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Maioria ( ) Nenhum
<b>1.4.</b>	<b>INTEGRAÇÃO LAVOURA- PECUÁRIA</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
1.4.1.	A propriedade trabalha com integração lavoura- pecuária?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual?
1.4.2.	A exploração agrícola é feita pelo produtor/ pecuarista?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.4.3.	Os recursos e maquinários utilizados na agricultura são utilizados na pecuária?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.4.4.	Os funcionários da lavoura atuam na pecuária?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>1.5.</b>	<b>MANEJO DOS POTREIROS</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
1.5.1.	É utilizada subdivisão nos potreiros/ invernada?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.5.2.	É utilizada cerca elétrica para subdividir os potreiros/ invernada?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.5.3.	Utiliza outra técnica para subdividir os potreiros/ invernada?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual?
1.5.4.	Possui um mapa ilustrando o número de potreiros/ invernada da propriedade?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>1.6.</b>	<b>MANEJO REPRODUTIVO</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
1.6.1.	Há uma estação de monta, parição e desmame previamente definida?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual a duração/ período?

1.6.2.	A estação de acasalamento das novilhas é mais curta que a das vacas?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.6.3.	É utilizada alguma técnica de desmame antecipado?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Precoce ( ) Interrompido/ Temporário ( ) Outro. Qual?
1.6.4.	Utiliza inseminação artificial (IA)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Quais categorias?
1.6.5.	Utiliza inseminação artificial com sincronização de cios?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Quais categorias?
1.6.6.	Utiliza inseminação artificial em tempo fixo (IATF)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Quais categorias?
1.6.7.	Utiliza outra biotécnica reprodutiva?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Transferência de embriões ( ) FIV ( ) Outra. Qual?
1.6.8.	A relação touro/ vaca é adequada?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual? *A equipe calcula.
1.6.9.	A categoria de vaca primíparas, vazias no toque, são <u>sempre</u> descartadas?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.6.10.	A categoria de vaca múltíparas, vazias no toque, são <u>sempre</u> descartadas?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.6.11.	É feito rodízio de touros dentro da estação de monta?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	*Plantel
1.6.12.	Os touros são separados por lotes?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Idade ( ) Hierarquia ( ) Raça ( ) Chifres
1.6.13.	É feito o exame andrológico nos touros anualmente?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Quando?
1.6.14.	Existe um peso mínimo alvo para o primeiro acasalamento das novilhas?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual?
1.6.15.	Utiliza o ECC como uma ferramenta de manejo em épocas estratégicas?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Quando?
<b>1.7.</b>	<b>GENÉTICA DO REBANHO</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
1.7.1.	O rebanho apresenta um padrão racial adequado ao ambiente?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	*A equipe deve observar.
1.7.2.	Utiliza ferramentas de melhoramento genético animal para a seleção dos seus animais?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual? ( ) Cruzamento ( ) Seleção ( ) DEP's ( ) MMolecular ( ) Sumário de touros
1.7.3.	Os touros são provenientes/ adquiridos de outras propriedades que utilizam programas de melhoramento genético?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>1.8.</b>	<b>SANIDADE DO REBANHO</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
1.8.1.	Existe um calendário sanitário pré definido de acordo com o ambiente da propriedade?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	*Verificar o plano.
1.8.2.	O calendário sanitário é acessível a todos os colaboradores?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.8.3.	São aplicadas as vacinas contra as principais doenças endêmicas?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Clostridiose ( ) Raiva ( ) Aftosa ( ) Brucelose ( ) Outras. Qual?



1.8.4.	Os ventres são vacinados contra as principais doenças reprodutivas?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) IBR ( ) BVD ( ) Leptospirose ( ) Campilobacteriose ( ) Outra. Qual?
1.8.5.	Os animais recebem periodicamente tratamento contra a prevenção de endo e ectoparasitas?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	*Verificar o calendário.
1.8.6.	O tratamento é diferenciado conforme a idade dos animais?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.8.7.	Os terneiros recebem alguma medicação ao nascer?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Injetável ( ) Tópica ( ) Outra. Qual?
1.8.8.	É feito o diagnóstico de perdas sanitárias?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Sorologia ( ) Necrópsia ( ) Outra. Qual?
<b>1.9.</b>	<b>ASSESSORIA TÉCNICA</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
1.9.1.	A propriedade possui um profissional efetivo no seu quadro funcional?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Veterinário ( ) Zootecnista ( ) Agrônomo ( ) Outro. Qual?
1.9.2.	Utiliza assessoria técnica periodicamente na propriedade?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) EMATER ( ) Universidade ( ) Consultoria ( ) Outra. Qual?
1.9.3.	Existe prestação de serviço pré-definido/ pontuais?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Toque ( ) Andrológico ( ) Pastagens ( ) IATF ( ) Clínica ( ) Cirúrgica ( ) Outro
<b>1.10.</b>	<b>BEM ESTAR ANIMAL E MANEJO COM OS ANIMAIS</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
1.10.1.	Os animais são manejados com intervalo regular nas mangueiras?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual intervalo?
1.10.2.	Os animais são agrupados a campo regularmente (parar rodeio)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.10.3.	Os animais são manejados nas mangueiras por categoria?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.10.4.	Utiliza tronco de contenção inovador, adequado as boas práticas de manejo?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.10.5.	Utiliza cães no manejo com bovinos?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.10.6.	Utiliza objetos perfuro cortantes/ ponte agudos para tocar os animais?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.10.7.	Utiliza bandeiras ou outros métodos para movimentar os animais?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.10.8.	As instalações são adequadas para manejar os animais?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	*A equipe deve observar.
1.10.9.	Seus funcionários trabalham a pé na mangueira?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>2.</b>	<b>Direcionador: GESTÃO</b>	<b>RESPOSTA</b>		<b>OBSERVAÇÕES</b>
<b>2.1.</b>	<b>RECURSOS HUMANOS</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	
2.1.1.	Os colaboradores possuem vínculo empregatício?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.1.2.	Existe uma hierarquia funcional definida (cargos de acordo com o perfil de cada um)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Perfil ( ) Tempo de empresa ( ) Indicação ( ) Outra. Qual?

2.1.3.	Existe um plano de valorização da carreira?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) PL ( ) Gratificações ( ) Doação de animais ( ) Outro, qual?
2.1.4.	A maioria de seus colaboradores permanece mais de 2 anos na propriedade?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.1.5.	100% dos seus colaboradores são alfabetizados?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.1.6.	Existe um projeto/ ação concreta de bem estar social dos colaboradores?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Escola ( ) Televisão ( ) Quadra de esportes ( ) Internet ( ) Plano de saúde ( ) Festa de confraternização ( ) Outros. Qual?
2.1.7.	Os colaboradores fazem cursos periodicamente?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.1.8.	Os colaboradores são treinados para utilizar o manejo racional com os animais?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.1.9.	A relação número de funcionários/ número de animais do sistema é adequada?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	*A equipe calcula.
<b>2.2.</b>	<b>PATRIMÔNIO</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
2.2.1.	Há um controle de estoque dos animais?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Mensal ( ) Semestral ( ) Anual ( ) Outro. Qual?
2.2.2.	Há um controle patrimonial de máquinas e implementos?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.2.3.	Há um controle de estocagem de insumos e implementos?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.2.4.	A empresa realiza o balanço patrimonial anual?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>2.3.</b>	<b>ORÇAMENTO E FLUXO DE CAIXA</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
2.3.1.	São mensuradas as receitas da propriedade?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3.2.	São mensuradas as despesas da propriedade (valor desembolsado)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3.3.	Utiliza orçamentações para investimentos futuros?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3.4.	Existe um fluxo de caixa em uso na propriedade (orçado e realizado)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>2.4.</b>	<b>PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
2.4.1.	A empresa possui um planejamento estratégico ou plano de negócios?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4.2.	O planejamento estratégico é utilizado como uma ferramenta na tomada de decisão?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>2.5.</b>	<b>CONTROLE DE CUSTOS DE PRODUÇÃO</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
2.5.1.	A propriedade mensura seus custos totais (fixos+ variáveis)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.5.2.	Existe um plano de contas previamente definido?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

2.5.3.	Existe um controle por centro de custos?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.5.4.	Conhece o custo unitário do produto final (bezerro)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.5.5.	A depreciação dos bens é calculada?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.5.6.	O custo de oportunidade da terra é calculado?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.5.7.	O custo de oportunidade do capital é calculado?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>2.6.</b>	<b>CÁLCULO DE INDICADORES FINANCEIROS</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
2.6.1.	Calcula a margem bruta da sua atividade?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.6.2.	Outros indicadores financeiros são calculados?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Margem operacional ( ) Margem líquida ( ) Rentabilidade ( ) Lucratividade ( ) Outros, quais?
2.6.3.	Mensura indicadores financeiros de projetos e investimentos futuros?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) VPL ( ) payback ( ) TIR ( ) Custo/Benefício
<b>2.7.</b>	<b>IDENTIFICAÇÃO E GESTÃO DO REBANHO</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
2.7.1	Os animais possuem identificação individual?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Botton ( ) Brinco ( ) Tatuagem ( ) Marca de fogo com número ( ) Outra. Qual?
2.7.2.	Na propriedade, existe um sistema armazenamento de dados?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	( ) Manual ( ) Informatizado
2.7.3.	A identificação dos animais é utilizada como uma ferramenta de manejo para a tomada de decisão?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.7.4.	Os animais são rastreados?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>2.8.</b>	<b>COMERCIALIZAÇÃO</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
2.8.1.	As vacas de descarte são terminadas na propriedade (vendidas para frigoríficos)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.8.2.	Recebe um valor adicional pelo seu produto de melhor qualidade ( valor agregado)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.8.3.	Utiliza alguma ferramenta de gerenciamento de risco?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.8.4.	Oferta animais em feiras de terneiros ou mercado direcionado?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>2.9.</b>	<b>INFORMATIZAÇÃO DA PROPRIEDADE</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
2.9.1.	A propriedade possui computador?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.9.2.	Utiliza algum software de gestão rural aplicado a pecuária?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.9.3.	São utilizadas planilhas de Excel ou similar para auxiliar no controle/ processamento das informações?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

<b>2.10.</b>	<b>CONTROLE ZOOTÉCNICO</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
2.10.1.	Mensura a taxa de prenhez?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual?
2.10.2.	Mensura a taxa de natalidade?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual?
2.10.3.	Mensura a taxa de desmame?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual?
2.10.4.	Mensura as perdas entre o toque/ nascimento/ desmame?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual?
2.10.5.	Mensura a taxa de desfrute?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual?
2.10.6.	Mensura a taxa de mortalidade?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual?
2.10.7.	Há um controle de produtividade (Kg/ha)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.10.8.	Há um controle de produtividade de kg de terneiro/ vaca/ ano?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.10.9.	Possui balança?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.10.10.	A balança é utilizada com frequência como uma ferramenta de controle do desenvolvimento dos animais?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>3.</b>	<b>RELAÇÕES DE MERCADO E AMBIENTE EXTERNO</b>	<b>RESPOSTA</b>		<b>OBSERVAÇÕES</b>
<b>3.1.</b>	<b>RELAÇÃO FORNECEDOR/ PECUARISTA/ COMPRADOR</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	
3.1.1.	Existe um grau de fidelidade/ confiança com seus clientes?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.1.2.	Existe um grau de fidelidade/ confiança com empresas de insumos (lojas agropecuárias)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.1.3.	Existe um suporte técnico na compra de seus insumos?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pós venda!
3.1.4.	Existe um suporte técnico e satisfação na venda de seus produtos?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pós venda!
<b>3.2.</b>	<b>ACESSO A INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
3.2.1.	Existe Universidade ou Centros de pesquisa na região da propriedade?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.2.2.	São geradas ações concretas de extensão rural que beneficiem o produtor?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.2.3.	As tecnologias difundidas/ disseminadas são utilizadas no seu sistema de produção?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>3.3.</b>	<b>ORGANIZAÇÃO DOS PRODUTORES</b>	<b>SIM</b>	<b>NÃO</b>	<b>OBSERVAÇÕES</b>
3.3.1.	Participa de alguma cooperativa/ associação/ aliança estratégica de produtores rurais?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.3.2.	Existe uma organização no sentido de barganhar melhores preços na compra e venda de seus produtos e insumos?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.3.3.	Existe troca de informação e experiência entre os pecuaristas?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

