



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GOTARDO
SISTEMA MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE – SISMAM



**TERMO DE REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DO PLANO DE CONTROLE AMBIENTAL (PCA)
DE BOVINOCULTURA**

Se este PCA for apresentado juntamente com o respectivo RCA, preencher a partir do Módulo 3.

MÓDULO 1 - IDENTIFICAÇÃO

1. IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDEDOR

Nome							
CPF / CNPJ	Identidade			Órgão Expedidor		UF	
Endereço		Caixa Postal					
Município		Distrito ou localidade		UF		CEP	
DDD	Fone	Fax		E-mail			
Pessoa Física ()		Pessoa Jurídica ()		Cadastro de Produtor Rural – PR			
Condição do Empreendedor		() Proprietário () Arrendatário () Parceiro () Posseiro () Outros					
Cargo / Função							

2. IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

Nome / Razão social		Inscrição no INCRA					
Nome fantasia		CNPJ					
Endereço		Caixa Postal					
Município		Distrito ou Localidade		UF		CEP	
DDD	Fone	Fax		E-mail			
Inscrição estadual		Inscrição municipal					
Os dados de correspondência são os mesmos do empreendimento?		() Sim () Não, preencha os campos abaixo.					
Endereço para correspondência							
Caixa Postal		Município		UF		CEP	
DDD	Fone	Fax		E-mail			

3. IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL PELA ÁREA AMBIENTAL

Nome		CPF					
Registro no Conselho de Classe		ART / outro					
Endereço		Caixa Postal					
Município		Distrito ou Localidade		UF		CEP	
DDD	Fone	Fax		E-mail			

4. IDENTIFICAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS PELO ESTUDO AMBIENTAL

EMPRESA						
Razão social						
Nome fantasia		CNPJ				
Endereço		Caixa Postal				
Município		Distrito ou Localidade		UF		CEP
DDD	Fone	Fax		E-mail		

TÉCNICO						
Nome		CPF				
Registro no Conselho de Classe		ART / outro				
Endereço		Caixa Postal				
Município		Distrito ou Localidade		UF		CEP
DDD	Fone	Fax		E-mail		



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GOTARDO
SISTEMA MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE – SISMAM



OUTROS PROFISSIONAIS QUE PARTICIPARAM DOS ESTUDOS

Caso haja mais de um profissional, acrescente-os inserindo novas linhas abaixo.

Estudo	Nome	ART / outro
Apresentar em anexo , cópia das ART's e comprovante de pagamento de taxa.		

5. LOCALIZAÇÃO GEOGRÁFICA

Assinalar Datum (Obrigatório):	<input type="checkbox"/> SAD 69 <input type="checkbox"/> WGS 84 <input type="checkbox"/> Córrego Alegre					
Preencha a coordenada desejada em um dos formatos abaixo:						
Formato Lat/Long	Latitude			Longitude		
	Grau:	Min:	Seg:	Grau:	Min:	Seg:
Formato UTM (X, Y)	X (6 dígitos)=			Y (7 dígitos)=		
	Não considerar casas decimais			Não considerar casas decimais		
	Fuso	<input type="checkbox"/> 22 <input type="checkbox"/> 23 <input type="checkbox"/> 24				
Local (fazenda, sítio etc.)				Município		
Referência adicional para localização do local:						
Bacia Hidrográfica *	Unidade de planejamento e gestão de recursos hídricos (UPGRH) *			Curso d'água mais próximo: *		
* Consultar o Zoneamento Ecológico Econômico – ZEE em http://www.zee.mg.gov.br/ em caso de dúvida na utilização do sistema, consultar o Manual em: http://www.zee.mg.gov.br/Ajuda/ .						

MÓDULO 2 – REGULARIZAÇÃO AMBIENTAL

6. ATIVIDADES DO EMPREENDIMENTO CONFORME DN 213/17

Atividade Principal	Tipo de atividade	Código-DN-213/17	Unidade Quant.	Início da Atividade
() Bovinocultura	() Extensivo () Confinamento	G-02-07-0	Nº de Cabeças	

Apresentar em anexo a **planta geral** conforme especificado.

NOTA 1: O Termo de Referência - TR da atividade principal deve ser preenchido completamente e, se houver outras atividades passíveis de licenciamento no empreendimento, o TR específico para cada uma dessas atividades deverá ser preenchido a partir do módulo 3.

7. OUTRAS ATIVIDADES NÃO DESCRITAS

Especificar Atividades	Código-DN-213/17	Unidade	Quantidade	Início da Atividade
Armazenamento de produtos agrotóxicos	G-06-01-8	Hectares (ha)		

NOTA 2: Listar todas as atividades desenvolvidas no empreendimento, e para isto, criar a quantidade de linhas necessárias na tabela acima.

8. FASE DA REGULARIZAÇÃO AMBIENTAL

A licença requerida é para ampliação ou modificação de empreendimento já licenciado?

() Não	() Sim, informe ao lado	Nº do processo
() Fase de Licença de Instalação (LI).		
() Fase de Licença de Instalação Corretiva (LIC), preencher o PCA a partir do Módulo 3.		
() Fase de Licença Prévia + Licença de Instalação (LP+LI), preencher o PCA a partir do Módulo 3.		



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GOTARDO
SISTEMA MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE – SISAMAM



() Fase de Licença de Operação Corretiva (LOC), preencher o PCA a partir do Módulo 3.

Classe: *

* Informações presente no FOB – Formulário de Orientação Básica.

MÓDULO 3 DETALHAMENTO DAS MEDIDAS DE CONTROLE DOS IMPACTOS PREVISTOS NO RCA

* Acrescente linhas em cada um dos campos abaixo, quando necessário.

9. CONSERVAÇÃO DO SOLO E ÁGUA

Descrever o plano de controle de águas pluviais, desde o aporte nas instalações de criação como para o sistema de tratamento de efluentes, caso esteja projetado.

10. DESTINOS DOS EFLUENTES SANITÁRIOS

Descrever o sistema de tratamento dos efluentes sanitários gerados no empreendimento, indicando as medidas de manutenção e monitoramento a serem adotadas.

11. DESTINO DOS EFLUENTES LÍQUIDOS DAS ATIVIDADES

Descrever o plano de gerenciamento dos efluentes líquidos gerados pela limpeza e higienização das instalações da atividade, caso seja a alternativa a ser adotada seja um sistema de tratamento, indicar a eficiência a ser obtida em todo sistema e em cada componente.

12. MORTE DE ANIMAIS

Descrever as medidas a serem adotadas em caso de morte de animais.

13. DESTINO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS

Descrever todo o processo de disposição no solo dos efluentes e do esterco, indicando volume/ha a ser aplicado, cultura existente ou a ser implantada, fertilidade do solo, declividade, épocas de aplicação, medidas de controle para evitar o escoamento superficial, práticas conservacionista do solo e outras que forem relevantes.

14. PROGRAMA DE CONTROLE DE VETORES E MEDIDAS

Descrever o programa de controle de vetores (moscas e ratos) e as medidas a serem adotadas para mitigar a dispersão de odores desagradáveis.

15. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DOS PLANOS, PROGRAMAS E PROJETOS

Descrever o cronograma de execução dos planos, programas e projetos.

16. PLANO DE AUTO-MONITORAMENTO

Descrever o plano de auto-monitoramento a ser executado, avaliando as características físico, químicas e biológicas do efluente, de forma a demonstrar a eficiência do sistema de tratamento. Apresentar em anexo **a análise do solo** quando a disposição final ocorrer no solo.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GOTARDO
SISTEMA MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE – SISAM



17. RELATÓRIO

Elaboração do relatório de atendimento às condicionantes da fase anterior à licença pleiteada em tela.

MÓDULO 4 – ANEXOS QUE ACOMPANHAM O PRESENTE RELATÓRIO

Anexo I – Apresentar em anexo, **cópia das ART's e comprovante de pagamento de taxa.**

Anexo II – **Análise do solo.**

Outros