

# ANEXO II.1- FORMULÁRIO DE CARACTERÍSTICAS DO EMPREENHIMENTO ABASTECIMENTO PÚBLICO

<b>LOCALIZAÇÃO DO EMPREENHIMENTO</b>				
Coordenadas da sede do empreendimento:		GRAU	MINUTO	SEGUNDO
Formato LAT / LONG	Latitude (GMS):			
	Longitude (GMS):			
Observações:				

<b>INFORMAÇÕES TÉCNICAS (ABASTECIMENTO PÚBLICO)</b>			
Data Final da Concessão:		Tipo de Prestador de Serviços:	
População inicial:		Índice de perdas final (%):	
População final atendida no horizonte de 10 anos:		Tempo máximo de captação diário final (h/dia):	
Localidades Atendidas:			
Ano fim da projeção:		Período máximo de captação mensal (dias/mês):	

Consumo per capita (L/hab.dia):	Vazão requerida (m <sup>3</sup> /h):
Observações:	

RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO DO FORMULÁRIO			
Razão social ou nome:			
CPF / CNPJ:			
e/ou			
Responsável técnico:			
Órgão de classe:		Nº do Registro:	
<p>Declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que estou ciente de que a falsidade na prestação destas informações constitui crime, na forma do artigo 299, do Código Penal (pena de reclusão de 1 a 5 anos e multa), c/c artigo 3º da Lei de Crimes Ambientais, c/c artigo 19 da Resolução CONAMA nº 237/1997.</p>			

## ANEXO II.2 - FORMULÁRIO DE CARACTERÍSTICAS DO EMPREENDIMENTO CONSUMO HUMANO

LOCALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO			
Coordenadas da sede do empreendimento:		GRAU	MINUTO
Formato LAT / LONG	Latitude (GMS):		
	Longitude (GMS):		

## ANEXO II.3 - FORMULÁRIO CARACTERÍSTICA DO EMPREENDIMENTO AQUICULTURA

LOCALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO			
Coordenadas da sede do empreendimento:		GRAU	MINUTO
Formato LAT / LONG	Latitude (GMS):		
	Longitude (GMS):		
Observações:			

INFORMAÇÕES TÉCNICAS (AQUICULTURA)			
Área do empreendimento (ha):		Tipo de Aquicultura:	
Tipo de estrutura:		Profundidade média (m):	
Sistema de criação:		Quantidade de tanques:	
Tipo de Aquicultura:		Área total dos tanques (m <sup>2</sup> ):	
Necessidade Hídrica			
Lâmina de evaporação (mm/ano):		Taxa de renovação diária de água (%):	
Lâmina de infiltração (mm/ano):		Nº de dias com renovação de água (dias/ano):	
Lâmina de pluviosidade (mm/ano):		Volume Recirculado diariamente (m <sup>3</sup> /dia):	
Esvaziamento dos viveiros (nº de vezes/ano):			
Arraçoamento/Produtividade			
Quantidade de ração ministrada por dia (kg):			
Teores de NPK da ração (mg/Kg):	Fósforo:	Nitrogênio:	Potássio:

Observações:		
INFORMAÇÕES TÉCNICAS (CONSUMO HUMANO)		
Número de usuários estimado:	Tempo máximo de captação diário (h/dia):	
Tipo de estabelecimento:	Período máximo de captação mensal (dias/mês):	
Consumo per capita (L/hab.dia):	Vazão requerida (m <sup>3</sup> /h):	
Observações:		

RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO DO FORMULÁRIO			
Razão social ou nome:			
CPF / CNPJ:			
e/ou			
Responsável técnico:			
Órgão de classe:		Nº do Registro:	

<p>Declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que estou ciente de que a falsidade na prestação destas informações constitui crime, na forma do artigo 299, do Código Penal (pena de reclusão de 1 a 5 anos e multa), c/c artigo 3º da Lei de Crimes Ambientais, c/c artigo 19 da Resolução CONAMA nº 237/1997.</p>			
--	--	--	--

Produtividade mensal (ton/ano):		Produtividade anual (ton/ano):	
<b>Captação</b>			
Qual o tipo de captação? Bomba Derivação por gravidade Outro:			
Período de bombeamento ou derivação:			
Observações:			
Possui licença: Sim. Não Número da licença: LP LI LO			
Responsável técnico pela licença:			CREA:

**Possui ou já possui a Autorização para Uso de Recursos Hídricos?**

( ) Outorga ( ) Uso Insignificante ( ) Dispensa ( ) Não

Número do Documento:		Data de emissão:	
Modo de uso:		Finalidade:	
Vazão autorizada (m <sup>3</sup> /h):		Tempo de captação (horas/dia):	
Dias / mês de captação:		Mês / ano de captação:	

**RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO DO FORMULÁRIO**

Razão social ou nome:			
CPF / CNPJ:			
e/ou			
Responsável técnico:			
Órgão de classe:		Nº do Registro:	

Declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que estou ciente de que a falsidade na prestação destas informações constitui crime, na forma do artigo 299, do Código Penal (pena de reclusão de 1 a 5 anos e multa), c/c artigo 3º da Lei de Crimes Ambientais, c/c artigo 19 da Resolução CONAMA n° 237/1997.

**ANEXO II.4 - FORMULÁRIO CARACTERÍSTICA DO EMPREENDIMENTO  
DESSEDENTAÇÃO ANIMAL**

**LOCALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO**

Coordenadas da <b>sede</b> do empreendimento:		GRAU	MINUTO	SEGUNDO
Formato LAT / LONG	Latitude (GMS):			
	Longitude (GMS):			
Observações:				

**INFORMAÇÕES TÉCNICAS (DESSEDENTAÇÃO ANIMAL)**

Animal criado:		Número de animais estimado:	
Sistema de criação:		Volume do reservatório (m <sup>3</sup> ):	
Tempo máximo de captação diário (h/dia):		Vazão requerida (m <sup>3</sup> /h):	
Período máximo de captação mensal (dias/mês):			
Observações:			

**RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO DO FORMULÁRIO**

Razão social ou nome:			
CPF / CNPJ:			
e/ou			
Responsável técnico:			
Órgão de classe:		Nº do Registro:	

Declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que estou ciente de que a falsidade na prestação destas informações constitui crime, na forma do artigo 299, do Código Penal (pena de reclusão de 1 a 5 anos e multa), c/c artigo 3º da Lei de Crimes Ambientais, c/c artigo 19 da Resolução CONAMA n° 237/1997.

**ANEXO II.5 FORMULÁRIO CARACTERÍSTICA DO EMPREENDIMENTO  
DILUIÇÃO DE EFLUENTES**

LOCALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO				
Coordenadas <b>da sede</b> do empreendimento		GRAU	MINUTO	SEGUNDO
Formato LAT / LONG	Latitude (GMS):			
	Longitude (GMS):			
Observações:				

INFORMAÇÕES TÉCNICAS (DILUIÇÃO)			
Data Final da Concessão:		Tipo de Prestador de Serviços:	
População inicial:		População final atendida no horizonte de 10 anos:	
Localidades Atendidas:			
Consumo de água per capita (L/hab.dia):		Coefficiente de retorno esgoto/água:	
Tempo máximo de operação diário (h/dia):		Período máximo de operação mensal (dias/mês):	
Vazão inicial (L/s)		Vazão final (L/s)	
DBO Esgoto Bruto (mg/L)	Média:	Máxima:	
DBO Esgoto Tratado (mg/L)	Média:	Máxima:	
Remoção de DBO estimada (%):			
Fósforo Total Esgoto Bruto (mg/L)	Média:	Máxima:	
Fósforo Total Esgoto Tratado (mg/L)	Média:	Máxima:	
Remoção de Fósforo Estimada (%)			
Nitrogênio Total Esgoto Bruto (mg/L)	Média:	Máxima:	
Nitrogênio Total Esgoto Tratado (mg/L)	Média:	Máxima:	
Remoção de Nitrogênio estimada (%):		Temperatura (°C)	
Produção de lodo (kg/mês ou m <sup>3</sup> /mês):		Destinação dos resíduos:	
Observações:			

RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO DO FORMULÁRIO			
Razão social ou nome:			
CPF / CNPJ:			
Responsável técnico:			
Órgão de classe:		Nº do Registro:	
<p>Declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que estou ciente de que a falsidade na prestação destas informações constitui crime, na forma do artigo 299, do Código Penal (pena de reclusão de 1 a 5 anos e multa), c/c artigo 3º da Lei de Crimes Ambientais, c/c artigo 19 da Resolução CONAMA nº 237/1997.</p>			

**ANEXO II. 6 FORMULÁRIO CARACTERÍSTICA DO EMPREENDIMENTO –  
INDÚSTRIA**

LOCALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO				
Coordenadas da <b>sede</b> do empreendimento		GRAU	MINUTO	SEGUNDO
Formato LAT / LONG	Latitude (GMS):			
	Longitude (GMS):			
Observações:				

**INFORMAÇÕES TÉCNICAS (INDÚSTRIA)**

Processo industrial:		Código CNAE da tipologia industrial:	00.00-0
Unidade de produtividade (1):		Ciclo de produção (2):	
Produtividade(1)/(2):		Número de empregados:	
Vazão requerida (m <sup>3</sup> /h):		Destinação do efluente:	
Observações:			

**RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO DO FORMULÁRIO**

Razão social ou nome:			
CPF / CNPJ:			
e/ou			
Responsável técnico:			
Órgão de classe:		Nº do Registro:	

Declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que estou ciente de que a falsidade na prestação destas informações constitui crime, na forma do artigo 299, do Código Penal (pena de reclusão de 1 a 5 anos e multa), c/c artigo 3º da Lei de Crimes Ambientais, c/c artigo 19 da Resolução CONAMA nº 237/1997.

**ANEXO II. 7 FORMULÁRIO TÉCNICO PARA OUTORGA IRRIGAÇÃO****LOCALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO**

Coordenadas da <b>sede</b> do empreendimento		GRAU	MINUTO	SEGUNDO
Formato LAT / LONG	Latitude (GMS):			
	Longitude (GMS):			
Coordenadas do <b>ponto de uso da água</b>		GRAU	MINUTO	SEGUNDO
Formato LAT / LONG	Latitude (GMS):			
	Longitude (GMS):			
Observações:				

**INFORMAÇÕES TÉCNICAS (IRRIGAÇÃO)**

Cultura irrigada:		Necessidade hídrica da cultura (mm/m <sup>2</sup> ):	
Método de irrigação:		Período de irrigação (h/dia):	
Área irrigada (ha):		Turno de rega (dias):	
Lâmina bruta (mm/m <sup>2</sup> ):		Lâmina total (mm/m <sup>2</sup> ):	
Lâmina líquida (mm/m <sup>2</sup> ):		Produtividade (ton/ano):	
Fertilizantes sintéticos utilizados:		Agrotóxicos utilizados:	
Observações:			

**RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO DO FORMULÁRIO**

Razão social ou nome:			
CPF / CNPJ:			
e/ou			
Responsável técnico:			
Órgão de classe:		Nº do Registro:	

Declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que estou ciente de que a falsidade na prestação destas informações constitui crime, na forma do artigo 299, do Código Penal (pena de reclusão de 1 a 5 anos e multa), c/c artigo 3º da Lei de Crimes Ambientais, c/c artigo 19 da Resolução CONAMA nº 237/1997.

**ANEXO II.8 FORMULÁRIO CARACTERÍSTICA DO EMPREENDIMENTO –  
MINERAÇÃO DE AREIA**

**LOCALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO**

Coordenadas da <b>sede</b> do empreendimento		GRAU	MINUTO	SEGUNDO
Formato LAT / LONG	Latitude (GMS):			
	Longitude (GMS):			
Código CNAE da tipologia:				
Observações:				

**INFORMAÇÕES TÉCNICAS (MINERAÇÃO)**

Processo Extrativo:			
Porcentagem de água na polpa (%):	Porcentagem de areia na polpa (%):		
Nº de dias de captação por mês (dias/mês):	Período de captação (h/dia):		
Vazão da bomba (m³/h):	Produção máxima mensal (m³/mês):		
Observações:			

**RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO DO FORMULÁRIO**

Razão social ou nome:			
CPF / CNPJ:			
e/ou			
Responsável técnico:			
Órgão de classe:		Nº do Registro:	
Declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que estou ciente de que a falsidade na prestação destas informações constitui crime, na forma do artigo 299, do Código Penal (pena de reclusão de 1 a 5 anos e multa), c/c artigo 3º da Lei de Crimes Ambientais, c/c artigo 19 da Resolução CONAMA nº 237/1997.			