



PREFEITURA DE EMBU GUAÇU  
Secretaria de Meio Ambiente e Turismo  
**Memorial de Caracterização do Empreendimento – MCE- INDÚSTRIA**

PROCESSO Nº

FOLHA

RUBRICA

**1. IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDIMENTO / ATIVIDADE**

Nome/ Razão social

Endereço:		Número	Complemento
Bairro	Inscrição Imobiliária	UF	CEP
Fone	Fax	CPF / CNPJ	RG / Inscrição Mobiliária

E-mail

Atividade

Atividade principal	CNAE - Fiscal	Código Mobiliário
---------------------	---------------	-------------------

ÁREAS:

Terreno (m <sup>2</sup> )	Construída (m <sup>2</sup> )
Atividades ao ar livre (m <sup>2</sup> )	Ocupada por Equipamentos (m <sup>2</sup> )

**Período de funcionamento da atividade**

Horário de funcionamento da empresa		Dias da semana						
Início	Término	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado	Domingo

**Período de produção e número de funcionários**

Horário de funcionamento do setor produtivo/operacional		Meses de produção ou operação/ano	Dias produtivos / mês
Início	Término		
Número total de funcionários do setor administrativo		Número total de funcionários do setor produtivo/operacional	

**Contato**

Responsável

Endereço		Número	Complemento
Bairro	Município	UF	CEP
Fone	Fax	E-mail	

Responsabilidade pelo preenchimento

Nome	Data	Fone
------	------	------



PREFEITURA DE EMBU GUAÇU  
Secretaria de Meio Ambiente e Turismo  
**Memorial de Caracterização do Empreendimento – MCE- INDÚSTRIA**

PROCESSO Nº

FOLHA

RUBRICA

### 2. RELAÇÃO DE MATÉRIAS-PRIMAS

Considerar todo material que faz parte do produto final, bem como todos os materiais auxiliares, envolvidos no processo de fabricação, exceção feita aos combustíveis para queima.

Descrição	Quantidade média anual	Unidade de medida

### 3. RELAÇÃO DE PRODUTOS

Descrição	Quantidade média anual	Unidade de medida



**PREFEITURA DE EMBU GUAÇU**  
 Secretaria de Meio Ambiente e Turismo  
**Memorial de Caracterização do Empreendimento – MCE- INDÚSTRIA**

PROCESSO Nº
FOLHA
RUBRICA

**4.ARMazenagem**

Especificar a forma de armazenagem de matérias-primas, produtos elaborados, descrevendo sucintamente o local, método de armazenagem, sistemas de segurança, forma de carga, descarga, manipulação, embalagem, etc.

Descrição	Descrição de armazenagem



PREFEITURA DE EMBU GUAÇU  
Secretaria de Meio Ambiente e Turismo  
**Memorial de Caracterização do Empreendimento – MCE- INDÚSTRIA**

PROCESSO Nº

FOLHA

RUBRICA

**5. LAY-OUT**

Apresentar Lay Out das áreas produtivas e das áreas de armazenamento, estocagem e manuseio de matéria prima e produtos, assim como outras com potencial de contaminação. No desenho deverão constar todas as maquinas e equipamentos, devidamente identificadas através de legendas, com a posição aproximada em relação às divisas da construção. As aberturas de iluminação/ventilação e portas de acesso, também deverão estar representadas no Lay Out.

**ANEXAR ARQUIVO**



#### 6. PROCESSO INDUSTRIAL / MÁQUINAS / EQUIPAMENTOS

Listar os equipamentos, a quantidade de cada um, bem como potência nominal e capacidade nominal, tanto ligado à produção como destinado à manutenção ou de apoio.

Quantidade	Descrição	Capacidade nominal	Capacidade de medida	Potência nominal	Unidade de medida

Apresentar, em folha anexa, fluxograma das operações que constituem o processamento.

Ex.: torno mecânico, serra de fita, prensa hidráulica, compressor de ar, etc

#### 7. PLANTA BAIXA

Deverá ser apresentada planta baixa contendo quadro de áreas por pavimento e área de terreno, com a localização das áreas produtivas e das áreas de armazenagem.

#### 8. RESÍDUOS SÓLIDOS

Resíduo	Classe	Estado físico	Quantidade (t/ano)	Destinação dos resíduos sólidos			

#### FONTES DE POLUIÇÃO ATMOSFÉRICA



PREFEITURA DE EMBU GUAÇU  
Secretaria de Meio Ambiente e Turismo  
Memorial de Caracterização do Empreendimento – MCE- INDÚSTRIA

PROCESSO Nº

FOLHA

RUBRICA

**9. COMBUSTÍVEL UTILIZADO PARA QUEIMA**

Tipo de combustível	Quantidade média mensal utilizada	Tipo de combustível	Quantidade média mensal utilizada
Óleo combustível		Gás natural	
Diesel		Gás nafta	
Álcool		Gás de refinaria	
Lenha		GLP	
Carvão mineral		Propano	
Carvão vegetal		Outros (especificar)	
Cavaco			

Obs.: Não indicar os combustíveis em fontes móveis como caminhões, automóveis, etc.

**10. EQUIPAMENTOS E/OU DISPOSITIVOS DE QUEIMA DE COMBUSTÍVEL**

Quantidade	Equipamento	Com combustível		Observações
		Tipo	Quantidade média mensal	

**11. CALDEIRAS**

TIPO DE EQUIPAMENTO (citar abaixo conforme legenda)		SISTEMA DE LIMPEZA (citar abaixo conforme legenda)				
A) Água tubular D) Outros (especificar) B) Fogo tubular C) Fluido térmico		A) Manual (escova) D) Química B) Ramonagem automática E) Outro (especificar) C) Ramonagem não				
Quantidade	Tipo de equipamento	Combustível		Sistema		Observações
		Tipo	Qtd. Média/m	peça	Frequência	



**PREFEITURA DE EMBU GUAÇU**  
Secretaria de Meio Ambiente e Turismo  
**Memorial de Caracterização do Empreendimento – MCE- INDÚSTRIA**

PROCESSO Nº

FOLHA

RUBRICA

**12. CHAMINÉS**

Quantidade	Altura em relação ao solo (metros)	Diâmetro interno de saída (metros)	Equipamentos que utilizam a chaminé	Sistema de tratamento

**13. FONTES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**

Informar as vazões, em m<sup>3</sup>/dia de consumo para cada uso:

Doméstico: uso de água em sanitários, cozinha, refeitório, etc.

Obs.: na ausência de dados reais, pode-se adotar a relação de 0,07 m<sup>3</sup>/funcionário X dia.

Industrial: uso de água no processo industrial, incluindo geração de vapor, lavagem de pisos e equipamentos, incorporação ao produto, refrigeração, etc.

Fontes	Captação <sup>3</sup> /dia)		Observações
	Uso industrial	Uso doméstico	
Rede pública			
Poço escavado			
Águas superficiais			
Poço profundo			
Outro (especificar)			

**14. EFLUENTES LÍQUIDOS**

Doméstico: informar a vazão de despejos sanitários, cozinha, restaurante e outros.

Obs.: na ausência de dados reais, pode-se adotar a relação de 0,07 m<sup>3</sup>/funcionário X dia.

Industrial: informar a vazão de despejos industriais.

Obs.: na ausência de dados reais, pode-se estimar a vazão, baseado em dados teóricos.

TRATAMENTO		DISPOSIÇÃO FINAL		
A) Em fossa séptica B) Para remoção de óleos e graxas (gorduras) C) Sistema de tratamento (ETE) D) Outros (especificar)		A) Rede pública coletora      D) Poço absorvente B) Rede particular coletora      E) Córrego de água C) Galeria de águas pluviais      F) Outro (especificar)		
Origem do efluente	Estimativa: qtde (m <sup>3</sup> /dia)	Tratamento	Disposição final	
Sanitários				
Cozinha				



PREFEITURA DE EMBU GUAÇU  
Secretaria de Meio Ambiente e Turismo  
Memorial de Caracterização do Empreendimento – MCE- INDÚSTRIA

PROCESSO Nº

FOLHA

RUBRICA

DOMÉSTICA	Restaurante			
	Outro (especificar)			
INDUSTRIAL (especificar)				

**15. FONTES DE POLUIÇÃO POR RUÍDO**

Fonte					Período de funcionamento		Equipamento e/ou ações de controle		
Qtde.	Descrição	Pot.	Un.	Ruído dB(A)	Horas / dia	Dias /ano	Descrição	Tipo / Marca	Qtde.

**16. FONTES DE VIBRAÇÃO**

Fonte					Período de funcionamento		Equipamento e/ou ações de controle		
Qtde.	Descrição	Pot.	Un.	Sl:m	Horas / dia	Dias /ano	Descrição	Tipo / Marca	Qtde.

Item 15e 16: Qtde. – quantidade de equipamentos / Un. - unidade de medida / Pot. – potência / dB(A) – intensidade de ruído / Sl:m – unidade de deslocamento.

**17. DESCRIÇÃO DA VEGETAÇÃO EXISTENTE NA ÁREA DO EMPREENDIMENTO**

17.1	Pretende-se o manejo da vegetação existente?	( ) SIM – Consultar SMMAT (.....) NÃO
17.2	Existe intervenção em área de preservação permanente (A.P.P.)?	( ) SIM (.....) NÃO





PREFEITURA DE EMBU GUAÇU  
Secretaria de Meio Ambiente e Turismo  
**Memorial de Caracterização do Empreendimento – MCE- INDÚSTRIA**

PROCESSO Nº

FOLHA

RUBRICA

**18. CROQUI DE LOCALIZAÇÃO**

Especificar todos os usos das construções ou áreas existentes vizinhas ao estabelecimento (residencial, comercial, industrial, rural, etc.) até uma distância de 100 metros dos limites da área do empreendimento

**ANEXAR ARQUIVO**

Declaro para os devidos fins serem verídicas as informações prestadas, sob pena de suspensão dos efeitos dos atos desta Secretaria.

**Responsável legal do empreendimento / atividade**

Nome	RG	Assinatura
------	----	------------