1- IDENTIFICAÇÃO DA INDÚSTRIA

1.1- Razão Social: _____

1.2- C.G.C.: _____ 1.3- I.E.: _____

1.4- End. Sede: _____

2- LOCALIZAÇÃO DA INDÚSTRIA

2.1- Endereço: _____

2.2- Bairro: _____ Sub-bacia Hidrográfica: _____

2.3- Cidade: _____ 2.4- CEP: _____

2.5- E-Mail: _____

2.6- Telefone: _____ 2.7- Fax: _____

3- LICENÇAS

3.1- Licença de Instalação CETESB: _____

3.2- Licença de Operação CETESB: _____

3.3- Alvará de Funcionamento: _____

4- RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO DO TERMO

4.1- Nome: _____

4.2- Função: _____

4.3- Departamento: _____

4.4- Telefone: _____ 4.5- E-Mail: _____

4.6- Telefone para contato emergencial (24 horas) : _____

5- PROCESSO PRODUTIVO

5.1- Ramo de atividade: _____

5.2- Produto Principal: _____

	Produtos Fabricados	**Quantidade Anual Máxima referente ao Ano de Maior Produção (considerar os últimos três anos)**
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

5.3- Matérias primas utilizadas:

	Tipo de Matéria prima	**Quantidades Anuais Relativas ao Mesmo Ano do Item 5.2**
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

6- **REGIME DE OPERAÇÃO**

6.1- Número de turnos de trabalho: _____

6.2- Horário de cada turno:

Turnos de Processo

1º Turno das _____ às _____

2º Turno das _____ às _____

3º Turno das _____ às _____

Turno Administrativo

Das _____ às _____

Das _____ às _____

6.3- Dias de operação por semana: _____

6.4- Semanas de Operação por ano: _____

6.5- Operação sazonal: ☐ Sim ☐ Não

Na hipótese afirmativa, período anual de máxima operação: do mês _____ ao mês _____

7- **PESSOAL**

7.1- Pessoal por turno:

Processo

1º Turno: _____

2º Turno: _____

3º Turno: _____

Total: _____

Administrativo: _____

Total Final: _____

8- **ORIGEM E CONSUMO DE ÁGUA**

8.1- Origem: ☐ Rede de Abastecimento ☐ Poços ☐ Rio ☐ Outros – Quais:_____

8.2- Consumo total médio anual nos dias de operação: _____ m^3/ano

8.3- Repartição dos consumos totais por origem (%):

Rede de Abastecimento _____
Poços _____
Rio _____
Outro _____
Total: **100%**

9- **FINALIDADE DOS CONSUMOS DE ÁGUA**

9.1- Enumerar por prioridade (escala decrescente representa maior prioridade, exemplo: nº 1 principal finalidade)

☐ Processo ☐ Lavagens ☐ Refrigeração

☐ Vapor ☐ Sanitário ☐ Outros:_____

9.2- Percentual dos consumos por finalidade (%):

Processo _____
Refrigeração _____
Lavagens _____
Vapor _____
Sanitário _____
Outros _____
Total: **100%**

10- **EFLUENTES GERADOS A SEREM LANÇADOS NA REDE COLETORA DE ESGOTO**

10.1-Vazões máximas instantâneas lançadas: _____ l/s _____ m3/h

10.2-Vazões médias instantâneas lançadas: _____ l/s _____ m3/h

10.3-Vazões mínimas instantâneas lançadas: _____ l/s _____ m3/h

10.4-Volume total lançado por dia de operação _____ m^3/dia

10.5- Regime de Lançamento: ☐ Contínuo ☐ Descontínuo

- Freqüência de Lançamento: _____(Nº Vezes) ☐ Por Dia ☐ Por Semana ☐ Por Mês Duração :_____

10.6-Indicar a presença das seguintes características do lançamento:

Características	SIM	NÃO
Águas residuais sanitárias (domésticas)		
Águas residuais pluviais (Água de chuva)		
Águas dos circuitos de refrigeração		
Águas residuais de processo		
Quaisquer outras águas não-poluídas – Qual:		
Águas residuais industriais cujas vazões de pontas instantâneas excedam em mais de 25% as médias diárias do mês de maior produção		
Águas residuais previamente diluídas		
Águas residuais com temperatura superior a 65ºC		
Gasolina, benzeno, nafta, óleo ou outros líqüidos, sólidos ou gases inflamáveis ou explosivos, ou que possam originar substâncias com estas características		
Águas residuais contendo líqüidos, sólidos ou gases venenosos, tóxicos ou radioativos em tal quantidade que, quer isoladamente, quer por reação com outras substâncias possam constituir um perigo para o pessoal que opera e mantém o sistema coletor de esgoto		
Águas residuais contendo gases nocivos ou mal cheirosos e outras substâncias que, por si só ou por reação com outras, sejam capazes de criar inconvenientes para o público ou interferir com o pessoal que opera e mantém o sistema coletor de esgoto		
Lodos e resíduos sólidos		
Águas com propriedades corrosivas, capazes de danificar ou colocarem em perigo as estruturas e equipamentos do sistema de coleta e tratamento de esgoto, ou seja, com pH inferiores a 5,5 ou superiores a 9,5		
Substâncias sólidas ou viscosas em quantidades ou dimensões tais que possam causar obstruções ou qualquer outra interferência com o funcionamento das redes coletoras, tais como: cinzas, fibras, areias, lodos, palha, pêlo, metais, vidros, cerâmicas, trapos, tecidos, estopas, penas, alcatrão, plásticos, madeiras, lixos, sangue, estrume, cabelos, peles, vísceras, pratos, copos, papel e outras.		
Águas residuais que contenham substâncias que por si ou por reação com outras possam solidificar ou tornar-se apreciavelmente viscosas (temperaturas entre 0ºC e 65ºC)		
Águas residuais que contenham concentrações superiores a 2000mg/l de sulfatos, em SO_4		
Águas residuais de serviços hospitalares, de unidades de saúde, veterinárias, instituições de investigação e provenientes de serviços de riscos infecciosos.		
Outra:		

11- CARACTERÍSTICAS DOS EFLUENTES GERADOS QUE SERÃO LANÇADOS NA REDE COLETORA

11.1-Concentrações máximas e mínimas dos parâmetros existentes nos efluentes a serem lançados constantes da seguinte lista:

Parâmetros		Valores	
		Mínimo	Máximo
pH	-		
Temperatura	ºC		
Sólidos Sedimentáveis	ml/L		
Sólidos Suspensos Totais (SST)	mg/L		
Óleos e graxas	mg/L		
Solventes			
Gasolina			
Óleos leves			
DBO5 (20ºC)	mg/LO_2		
DQO	mg/LO_2		
Sólidos Totais (ST)	mg/L		
Condutividade	µS/cm		
Cloreto total	mg/L Cl		
Boro	mg/L B		
Arsênio total	mg/L As		
Cádmio	mg/L Cd		
Chumbo total	mg/L Pb		
Cobre total	mg/L Cu		
Cromo hexavalente	mg/L Cr (VI)		
Cromo total	mg/L Cr		
Cianeto total	mg/L CN		
Mercúrio	mg/L Hg		
Prata	mg/L Ag		
Selênio	mg/L Se		
Zinco total	mg/L Zn		
Estanho	mg/L Sn		
Níquel	mg/L Ni		
Fenol	mg/L		
Ferro solúvel	mg/L Fe^{2+}		
Fluoreto	mg/L F		
Sulfeto	mg/L S		
Sulfato	mg/L SO_4		
Hidrocarbonetos totais	mg/L		
Cloro total	mg/L Cl_2		
Nitrogênio orgânico	mg/L N		
Nitrogênio amoniacal	mg/L NH_4		
Nitritos	mg/L NO_2		
Nitratos	mg/L NO_3		
Detergentes (lauril sulfato)	mg/L		

11.2-Indicar toda e qualquer substância orgânica e inorgânica que possa estar presente, mesmo que pontualmente, no efluente a ser lançado que não conste na tabela do item anterior.

Parâmetros	Unidades	Valores	
		Mínima	Máxima

12- **MATÉRIA ORGÂNICA (MO), QUANTIDADES DE SÓLIDOS SUSPENSOS TOTAIS (SST), E DE SUBSTÂNCIAS INIBIDORAS E TÓXICAS (SIT) PARA EFEITO DE APLICAÇÃO TARIFÁRIA PREVISTA NA TABELA 7.2.1.C DO REGULAMENTO DE SERVIÇOS**

12.1- MO (Matéria Orgânica):

a) Concentração média mensal de DBO5 a 20ºC: _____ g/m^3 (mg/L)

b) Concentração média mensal de DQO: _____ g/m^3 (mg/L)

Matéria orgânica pode ser definida como concentração média mensal em relação ao previsto na Norma Interna de Recebimento de Efluentes no Sistema de Coleta e Tratamento de Esgoto de Limeira: (2 x DBO5 a 20ºC + DQO)/3

c) Concentração média mensal de MO (Calculada): _____ g/m^3 (mg/L)

12.2 -SST (Sólidos Suspensos Totais)

a) Concentração média mensal de SST: _____ g/m^3 (mg/L)

12.3 -SIT (Substâncias Inibidoras e Tóxicas)

Equivale a soma total das diferenças entre os parâmetros informados no item 11 (que excedam os limites) e os limites estabelecidos na Norma Interna de Recebimento de Efluentes no Sistema de Coleta e Tratamento de Esgoto de Limeira.

a) Concentração média mensal de SIT: _____ g/m^3 (mg/L)

13- FREQÜÊNCIA DE AUTO-MONITORAMENTO

PARÂMETROS A MONITORAR	Freqüência (Vezes/ano)				PARÂMETROS A MONITORAR	Freqüência (Vezes/ano)			
	4	6	8	12		4	6	8	12
pH					Cianeto total				
Temperatura					Mercúrio				
Sólidos Sedimentáveis					Prata				
Sólidos Susp. Totais (SST)					Selênio				
Óleos e graxas					Detergentes (lauril sulfato)				
Solventes					Zinco total				
Gasolina					Estanho				
Óleos leves					Níquel				
DBO5 (20ºC)					Fenol				
DQO					Ferro solúvel				
Sólidos Totais (ST)					Fluoreto				
Condutividade					Sulfeto				
Cloreto total					Sulfato				
Boro					Hidrocarbonetos totais				
Arsênio total					Cloro total				
Cádmio					Nitrogênio Orgânico				
Chumbo total					Nitrogênio amoniacal				
Cobre total					Nitritos				
Cromo hexavalente					Nitratos				
Cromo total									

14- JUSTIFICATIVAS TÉCNICAS E OBSERVAÇÕES:

15- **IDENTIFICAÇÃO DOS PONTOS DE LANÇAMENTOS**

15.1 - Anexar ao Termo, planta ou croqui de identificação dos pontos de lançamento de águas residuárias na rede coletora de esgoto e os pontos de lançamento de águas pluviais no sistema de drenagem de águas pluviais.

16- **DECLARAÇÃO DO CLIENTE-LANÇADOR DO EFLUENTE Á ÁGUAS DE LIMEIRA S/A**

Declaramos manter o efluente líquido final dentro dos limites estabelecidos pela Norma Interna de Recebimento de Efluentes no Sistema de Coleta e Tratamento de Esgoto de Limeira, respeitando os valores dos índices definidos no presente Termo de Aceitação de Recebimento de Efluentes, estando sujeito às penalidades previstas na Legislação Ambiental vigente, quando esses valores foram ultrapassados, mesmo que pontualmente.
Declaramos ainda que nos obrigamos a comunicar à Águas de Limeira S/A, Concessionária prestadora de serviços públicos de abastecimento de água e esgotamento sanitário no Município de Limeira, previamente toda e qualquer alteração nas características do lançamento e das informações aqui constantes, estando sujeito às penalidades previstas no Regulamento de Serviços.

Limeira, _____/_____/_____

_____ _____
Representante da Empresa (nome) Representante da Empresa (Assinatura)

17- **DECLARAÇÃO DA OPERADORA DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO**

De acordo com as informações e declarações acima, ÁGUAS DE LIMEIRA S/A, pessoa jurídica de direito privado, Concessionária prestadora de serviços públicos de Abastecimento de água e esgotamento sanitário no Município de Limeira, Estado de São Paulo, com sede no município de Limeira, SP, em conformidade ao Contrato de Concessão da gestão dos sistemas e serviços de saneamento básico de água e esgotos sanitários de Limeira-SP celebrado em 2 de Junho de 1995, com prazo de Concessão do serviço de 30 anos a partir da assinatura do contrato, declara que aceita receber os efluentes da empresa acima qualificada, em sua rede coletora de esgoto, bem como, efetuará o tratamento do mesmo, responsabilizando-se pela qualidade do efluente final, tratado em suas respectivas Estações de Tratamento e lançado nos corpos receptores correspondentes. Também ficará responsável pelos resíduos gerados no seu processo de tratamento.

Limeira, _____/_____/_____

_____ _____
Representante da AdL (nome) Representante da AdL (assinatura)