

**TERMO DE REFERÊNCIA - REGISTRO DE PREÇOS PARA A AQUISIÇÃO DE SOLUÇÕES, REAGENTES E EQUIPAMENTOS PARA O MONITORAMENTO DO PROCESSO DE TRATAMENTO DE ÁGUA**

**1. FINALIDADE**

Este Termo de Referência estipula as exigências mínimas para o fornecimento de diversos reagentes, soluções, equipamentos e produtos para os laboratórios das Estações de Tratamento de Água da Seção da DAE S.A. Água e Esgoto para a realização de LICITAÇÃO NA MODALIDADE DE REGISTRO DE PREÇO, sendo menor preço por LOTE.

**2. JUSTIFICATIVA**

A DAE S.A. Água e Esgoto é uma concessionária que atua no setor de saneamento básico e detém os direitos de fornecimento de água tratada, coleta, afastamento e tratamento dos esgotos na cidade de Jundiaí, e como tal, detém grande responsabilidade no que diz respeito ao controle de seu processo de tratamento de água. Para que isso seja possível, faz se necessário a aquisição de reagentes, equipamentos e produtos para o monitoramento dos processos nas Estações de Tratamento de Água (ETA's), assim como, para o atendimento da Portaria GM/MS nº 88, de 4 de maio de 2021 a qual regulamenta os padrões de potabilidade.

Esta aquisição permitirá o funcionamento adequado dos analisadores e equipamentos, que são fundamentais para o sucesso e confiabilidade dos resultados gerados e para o monitoramento operacional permanente do processo.

## ANEXO V – TERMO DE REFERÊNCIA

### 3. ESPECIFICAÇÕES DOS OBJETOS

#### 3.1. LOTE 1

Item	CÓDIGO DAE	PRODUTO	DESCRIÇÃO TÉCNICA	QTD	UND
1	4.008.000.751	ELETRODO DE PH TRIODO ROSS ULTRA SENSOR DE TEMP. ACOPLADO	ELETRODO COMBINADO DE PH, JUNÇÃO CERAMICA, REFERÊNCIA INTERNA ROSS, CONEXÃO BNC A PROVA D'AGUA. FAIXA DE 0 A 14. FORNECIDO COM SOLUÇÃO DE ENCHIMENTO ROSS DE 60 ML. GARANTIA 24 MESES	6	PÇ
2	4.008.000.574	ELETRODO DE ION SELETIVO PARA FLUORETO, 9609BN	ELETRODO COMBINADO DE ISE PARA IONS DE FLUORETO. POSSUIR SISTEMA SURE FLOW. SER FORNECIDO COM UM FRASCO DE 60 ML DE SOLUÇÃO ELETROTILICA DE ENCHIMENTO. FAIXA DE CONCETRAÇÃO 10E-6M ATÉ A SATURAÇÃO A 0,02 MG/L. INTERFERENTES OH. CONEXÃO TIPO BNC. CABO DE 120 MM.	12	PÇ
3	4.008.000.717	SOLUÇÃO DE ESTOCAGEM PARA ELETRODO DE PH	SOLUÇÃO DE ARMAZENAMENTO DE ELETRODO DE PH ROSS, FRASCO DE 475 ML. O CERTIFICADO DE ANÁLISES COM NÚMERO DO LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO.	10	FR
4	4.008.000.633	SOLUÇÃO DE ENCHIMENTO PARA ELETRODO DE FLUORETO	SOLUÇÃO DE ENCHIMENTO PARA ELETRODO DE ION SELETIVO FLUORETO, CAIXA COM 5 FRASCOS DE 60 ML CADA. O CERTIFICADO DE ANÁLISES COM NÚMERO DO LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO. PRAZO DE VALIDADE SUPERIOR A 1 ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	18	CX
5	4.008.000.523	SOLUÇÃO DE ENCHIMENTO PARA ELETRODO ROSS	SOLUÇÃO DE ENCHIMENTO PARA ELETRODO DE PH ROSS, CAIXA COM 5 FRASCOS DE 60 ML CADA. O	12	CX

## ANEXO V – TERMO DE REFERÊNCIA

			CERTIFICADO DE ANÁLISES COM NÚMERO DO LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO. PRAZO DE VALIDADE SUPERIOR A 1 ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.		
6	4.008.000.086	SUPORTE PORTA ELETRODOS COM BARÇOS ARTICULADOS	BRAÇO ARTICULADO COM SUPORTE PARA 4 ELETRODOS MAIS A SONDA DE TEMPERATURA.	4	PÇ
7	4.008.001.078	KIT DE CONSUMIVEIS PARA ANALISADOR DE ION FLUORETO 210960XPF	KIT DE CONSUMIVEIS, INCLUI (6) GARRAFAS VAZIA PARA USAR COM FORMICO, (6) TUBO DIFUSAO COM O-RINGS (181060), KIT DE SOLUCOES PADRAO DE FLUOR (180940), ELETRODO SENSOR DE FLUOR (100029), ELETRODO DE REFERÊNCIA (100056), (1) FRASCO DE SOLUCAO DE ENCHIMENTO (181073), ANEL-O CONJUNTO (2100 OK), VALVULA (2100VC), PIPETA (204846-001), CONJUNTO DE TUBO DE RESTRICAO (2100RT) E FILTRO DE ENTRADA COM JUNTAS (181170).	2	CJ

### 3.2. LOTE 2

Item	CÓDIGO DAE	PRODUTO	DESCRIÇÃO TÉCNICA	QTD	UND
1	4.008.000.521	SOLUÇÃO DE LIMPADORA UMECTANTE, FRASCO DE 500 ML	SOLUÇÃO LIMPADORA UMECTANTE CONCENTRADA, PARA USO ESPECÍFICO EM ANALISADOR DE COR. FORNECIMENTO EM FRASCO DE 500 ML. VALIDADE DE 12 MESES.	48	FR
2	4.008.000.904	KIT DE MANGUEIRAS DO ANALISADOR DE COR AI-CL2-HP	KIT DE MANGUEIRAS DE SILICONE E TYGON PARA ANALISADOR DE COR AI-CL2-HP	2	CJ

## ANEXO V – TERMO DE REFERÊNCIA

3	4.008.000.760	KIT DE PADRÕES PT-CO PARA CALIBRAÇÃO	SOLUÇÕES PADROES DE COR NAS CONCENTRAÇÕES DE 0, 10, 100 E 500 MG/L DE PTCO. CUBETA DE 10 ML LACRADA. VALIDADE DE 12 MESES.	2	PÇ
4	4.008.000.655	CUBETA PARA ANALISADOR DE COR - DM COR	KIT CONTENDO 3 (TRES) CUBETAS DE 20 MM CALIBRADAS, PARA USO ESPECÍFICO EM COLORIMETRO DM-COR	4	CX
5	4.008.000.905	KIT DE MANGUEIRAS DO ANALISADOR DE AI-CL2	KIT DE MANGUEIRAS DE SILICONE E TYGON PARA ANALISADOR DE COR AI-CL2	2	CJ

### 3.3. LOTE 3

Item	CÓDIGO DAE	PRODUTO	DESCRIÇÃO TÉCNICA	QTD	UND
1	4.008.000.863	SENSOR PH DE DIAFRAGMA DUPLO, USO CONDUTIVIDADE E < 10 µS/cm	SENSOR PH DE PROCESSO, É UTILIZADO COM CONEXÃO SN6 EM TODOS OS CONTROLADORES DE PH, DESTINA-SE AO SENSOR DE REFERÊNCIA DE FLUOR NOS SISTEMAS QUE POSSUI BAIXA CONDUTIVIDADE, A PARTIR DE 10 uS/cm. MODELO PHER-DJ 112 SE	2	PÇ
2	4.008.000.864	SENSOR ION FLUORETO FLEP 010-SE/FLEP 0100-SE 0,05 a 10 ppm	SENSOR DE FLUOR DE ÍON SELETIVO, ATUA EM CONJUNTO COM UM TRANSMISSOR 4 A 20 mA (1028280) + SENSOR DE REREFÊNCIA (1088991) + SENSOR DE TEMPERATURA (305063), APLICAVEL SOMENTE NO CONTROLADOR DACB	4	PÇ
3	4.008.000.865	SENSOR CLORO LIVRE BLINDADO SEM MEMBRANA CLB 2 µA 0,05a5 ppm	SENSOR DE CLORO LIVRE CLB-2, É UTILIZADO EM ÁGUAS COM PH CONSTANTE ACIMA DE 100 uS/cm, UTILIZADO SOMENTE NO CONTROLADOR COMPACT DE CLORO EM	4	PÇ

## ANEXO V – TERMO DE REFERÊNCIA

			ALOJAMENTOS BAMA, DGM OU DLG		
4	4.008.000.958	SENSOR AMPEROMETRICO CLORO LIVRE/TOTAL CGE 3-mA 0,10 a 10ppm	SENSOR UTILIZADO PARA MEDIÇÕES PRECISAS DE CLORO LIVRE EM CONTROLADORES DACB E AEGIS PROMINENT, NÃO SE APLICA AOS COMPACTS, UTILIZADOS EM ÁGUAS COM CONDUTIVIDADE MAIS BAIXA, NECESSÁRIO REPOSIÇÕES DE MEMBRANA (COD. 792862) E SOLUÇÃO ELETROLÍTICA EM GEL (COD. 792892). PARA CONDUTIVIDADE A PARTIR DE 30 uS/cm	2	PÇ
5	4.008.000.392	SENSOR PH DE DIAFRAGMA DUPLO, USO CONDUTIVIDAD E < 10 µS/cm	SENSOR PH DE PROCESSO, É UTILIZADO COM CONEXÃO SN6 EM TODOS OS CONTROLADORES DE PH PROMINENT, DESTINA-SE TAMBÉM PARA SER O SENSOR DE REFERÊNCIA DE FLUOR NOS SISTEMAS QUE POSSUI BAIXA CONDUTIVIDADE DE ÁGUAS A PARTIR DE 10 uS/cm. MODELO PHER-DJ 112 SE.	4	PÇ
6	4.008.001.081	TRANSDUCER AMPEROMETRICO DE DE 4-20 mA FPV1, PARA FLUORETO	UTILIZADO JUNTO COM SENSOR DE FLUOR, CONECTADO PARA CONVERSÃO DA MEDIÇÃO EM uA NO CONTROLADOR DACB, COM CONEXÃO COM O SENSOR DE REFERÊNCIA	2	PÇ
7	4.008.001.082	MEMBRANA PARA SENSORES CGE 3, CGE 2, CTE 1 (2/5/10 ppm)	UTILIZADO NA PONTA DO SENSOR DE CLORO CGE (PONTA LARANJA), INTERNAMENTE PREENCHIDO COM GEL ELETROLÍTICO	8	PÇ
8	4.008.001.083	GEL ELETROLITICO DE SENSORES CGE 3, CGE 2, CTE 1(2/5/10 ppm)	UTILIZADO NA PONTA DO SENSOR DE CLORO CGE (PONTA LARANJA), APLICADO INTERNAMENTE ATÉ O PREENCHIMENTO INTERNO DA MEMBRANA	8	PÇ

## ANEXO V – TERMO DE REFERÊNCIA

9	4.008.001.084	SENSOR DE TEMPERATURA PT100 COM CONEXÃO SN6	SENSOR UTILIZADO PARA COMPENSAÇÃO DE TEMPERATURA NO CONTROLADOR DE FLUOR	2	PÇ
---	---------------	---	--	---	----

### 3.4. LOTE 4

Item	CÓDIGO DAE	PRODUTO	DESCRIÇÃO TECNICA	QTD	UND
1	004.008.000.124	ELETRODO DE PH EPHS MAX-5, FAIXA DE 0 A 14, CONEXÃO BNC.	SONDA DE PH, COM AS CARACTERÍSTICAS ABAIXO:ELETRODOS: COMBINADO; ESCALA DE MEDIDA: 0 / 14 PH; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 7 BAR/70°C (3,5 BAR/80°C); CONEXÃO: BNC; CABO: 0,8 M; CORPO EM EPOXY; CONDUTIVIDADE MÍNIMA: 100 US. PARA USO ANALISADOR MAX-5.	3	PÇ
2	004.008.000.742	ELETRODO PARA PHMETRO MAX-5, PARA USO EM ANALISADOR MAX-5	ELETRODO COMBINADO DE PH COM SENSOR DE TEMPERATURA ATC GEL TRIODE INCORPORADO. ESCALA DE MEDICAO DE PH 0 A 14. PRECISAO 0,01. FAIXA DE TEMPERATURA 0 A 80°C. SOLUCAO INTERNA ROSS EM GEL. CORPO EM EPOXI E JUNCAO CAPILAR DE VIDRO A PROVA DE ÁGUA. DIMENSOES 12X120MM. CONEXAO BNC. PARA USO EM ANALISADOR MAX-5 EMEC. GARANTIA DE 18 MESES. SOLUÇÃO DE ENCHIMENTO DE 60 ML. PARA USO ANALISADOR MAX-5.	2	PÇ
3	004.008.000.188	ELETRODO PARA FLUOR PARA USO EM PROCESSO ANALISADORES MAX-5	ELETRODO COMBINADO DE ISE PARA IONS DE FLUORETO MAX-5. SISTEMA SURE FLOW. SER FORNECIDO COM UM FRASCO DE 60 ML DE SOLUÇÃO ELETROTILICA DE ENCHIMENTO. FAIXA	2	PÇ

**ANEXO V – TERMO DE REFERÊNCIA**

			DE CONCETRAÇÃO 10E-6M ATÉ A SATURAÇÃO A 0,02 MG/L. INTERFERENTES OH. CONEXÃO TIPO BNC, CABO 0,8 MTS, TEMPERATURA 0- 80 C, PRESSÃO MAXIMA 0,5 BAR. PARA USO EM ANALISADOR MAX-5.		
4	004.008.000.912	KIT CELULA AMPEROMETRIC A FECHADA CSN4. PARA ANALISADOR MAX-5	CÉLULA AMPEROMÉTRICA FECHADA, COM PROTOCOLO ANALÓGICO, CONSTITUÍDA POR UM ELETRODO DE DETECCÃO VEDADO. COM MEMBRANA SELETIVA. LEITURA: CLORO LIVRE (INORGÂNICO) PARA ÁGUA POTÁVEL; ESCALA DE MEDIDA: 0,0 A 10,0 MG/L; RESOLUÇÃO: +/- 0,01, CONDUTIVIDADE MINIMA 50 US/CM MATERIAL: MEMBRANA MICROPOROSA HIDROFÍLICA, EM PVC-U, RANGE DE PH: 4,0 - 12,0 PH (COM COMPENSAÇÃO), COMPENSAÇÃO DE TEMPERATURA AUTOMÁTICA. PARA USO EM ANALISADOR MAX-5.	1	PÇ
5	004.008.000.703	ELETRODO CLORO LIVRE SCL3S / 20 LIVRE. PARA ANALISADOR MAX-5	CÉLULA AMPEROMÉTRICA FECHADA, COM PROTOCOLO DIGITAL, CONSTITUÍDA POR UM ELETRODO DE DETECCÃO VEDADO. MEMBRANA SELETIVA. LEITURA: CLORO LIVRE (ORGÂNICO E INORGÂNICO) PARA ÁGUA POTÁVEL, ESCALA DE LEITURA: 0 - 20 MG/L, ELETRÓLITO: ELESCL, MEMBRANA: MESCL (MEMBRANA SEMIPERMEÁVEL COM RETENÇÃO DE FERRO ATÉ NO MÁXIMO 3 MG/L), FATOR DE COMPENSAÇÃO PH E TEMPERATURA, RESOLUÇÃO: +/- 0,01, RANGE DE PH: 5,5 - 9,5 PH, CONDUTIVIDADE: 30-10.000 US/CM.	3	PÇ

**ANEXO V – TERMO DE REFERÊNCIA**

6	004.008.000.768	ELETRODO CLORO TOTAL SCL8 / 20 TOTAL. PARA ANALISADOR MAX-5	CÉLULA AMPEROMÉTRICA FECHADA, COM PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO DIGITAL, COM ELETRODO DE DETECÇÃO VEDADO. COM MEMBRANA SELETIVA. LEITURA: CLORO TOTAL, ESCALA DE MEDIDA: 0,0 A 20,0 MG/L, RESOLUÇÃO: +/- 0,01. TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 1°C - 40°C, ELETRÓLITO: SCL8, MEMBRANA: MESCL8, MEMBRANA SEMIPERMEÁVEL, EM PVC-U E EXTREMIDADE EM OURO, COMPENSAÇÃO DE TEMPERATURA: INTEGRADA (AUTOMÁTICA), CABO: 1 M. PARA USO EM ANALISADOR MAX-5.	1	PÇ
7	004.008.000.913	ELETRODO CLORO LIVRE SVCL3S. PARA ANALISADOR MAX-5	CÉLULA AMPEROMÉTRICA FECHADA, PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO ANALÓGICO, COM ELETRODO DE DETECÇÃO VEDADO. COM MEMBRANA SELETIVA. CLORO LIVRE (ORGÂNICO E INORGÂNICO) PARA ÁGUA POTÁVEL, ESCALA DE LEITURA: 0 - 20 MG/L. ELETRÓLITO: ELESCL, MEMBRANA: MESCL (MEMBRANA SEMIPERMEÁVEL COM RETENÇÃO DE FERRO ATÉ MÁXIMO 3 MG/L). FATOR DE COMPENSAÇÃO PH E TEMPERATURA. RESOLUÇÃO: +/- 0,01, RANGE DE PH: 5,5 - 9,5 PH, CONDUTIVIDADE: 30-10.000 US/CM. USO ANALISADOR MAX-5.	2	PÇ
8	004.008.000.908	MEMBRANA PARA ELETRODO DE CLORO LIVRE. PARA ANALISADOR MAX-5	MEMBRANA SEMIPERMEÁVEL EM PVC, PARA USO EM ELETRODO DE CLORO LIVRE MESCL3S P SCL3S, SCL8/20, SCL8/2. MEMBRANA PARA USO EM ELETRODO DE CLORO	10	PÇ

## ANEXO V – TERMO DE REFERÊNCIA

			LIVRE MAX-5.		
9	004.008.000.909	MEMBRANA PARA ELETRODO DE CLORO TOTAL. PARA ANALISADOR MAX-5	MEMEBRANA SEMIPERMEAVEL EM PVC, PARA USO EM ELETRODO DE CLORO TOTAL MESCL3S P SCL3S, SCL8/20, SCL8/2. MEMBRANA PARA USO EM ELETRODO DE CLORO TOTAL MAX-5.	2	PÇ
10	004.008.000.906	SOLUÇÃO ELETROLITICA PARA ELETRODO DE CLORO LIVRE	SOLUCAO ELETROLITICA ELESCL PARA SCL3S, SCVCL3S, SCL8. PARA USO EM ELETRODO DE CLORO LIVRE MAX-5.	6	FR
11	004.008.000.907	SOLUÇÃO ELETROLITICA PARA ELETRODO DE CLORO TOTAL	SOLUCAO ELETROLITICA ELESCL PARA SCL3S, SCVCL3S, SCL8. PARA USO EM ELETRODO DE CLORO TOTAL MAX-5.	2	FR
12	004.008.001.071	SENSOR FLUOR-ISE 18AF-001 - 1891-F PARA ANALISADOR MAX-5	SONDA DE ÍON SELETIVO DE FLÚOR, ESCALA: 0 - 3,0 MG/L, PRESSÃO DE TRABALHO: 0,5 BAR, TEMPERATURA MÁXIMA: 0 - 80°C, COMPRIMENTO DO CABO: 0,80M, CONEXÃO: BNC. PARA USO EM ANALISADOR MAX-5.	3	PÇ
13	004.008.001.072	SOLUÇÃO DE ENCHIMENTO PARA ELETRODO DE FLUOR 5118AF	SOLUÇÃO INTERNA PARA USO NO SENSOR DE ÍON SELETIVO PARA FLUORETO MODELO 18AF, FRASCO DE 60 ML. O CERTIFICADO DE ANÁLISES COM NÚMERO DO LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO. PRAZO DE VALIDADE SUPERIOR A 1 ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	10	PÇ

### 3.5. LOTE 5

Item	CÓDIGO DAE	PRODUTO	DESCRIÇÃO TECNICA	QTD	UND
------	------------	---------	-------------------	-----	-----

## ANEXO V – TERMO DE REFERÊNCIA

1	4.008.000.067	SOLUCAO 100 PPM DE FLUORETO, FRASCO DE 475 A 500 ML	SOLUCAO DE 100 PPM DE FLUORETO, PRODUZIDO COM CERTIFICADO DE RASTREABILIDADE NIST. GRANDEZAS FISICAS RASTREAVEIS À RBC. COM DATA DE VALIDADE DE 12 MESES APÓS A DATA DE ENTREGA.	60	FR
---	---------------	---	--	----	----

### 3.6. LOTE 6

Item	CÓDIGO DAE	PRODUTO	DESCRIÇÃO TÉCNICA	QTD	UND
1	4.008.000.450	SOLUCAO TISSAB III COM CDTA, FRASCO DE 475 A 500 ML	SOLUÇÃO TISSAB III COM CDTA, SOLUCAO AJUSTADORA DE FORÇA IONICA PARA ION SELETIVO FLUORETO. CERTIFICADO DE ANÁLISES COM RASTREABILIDADE DOS RESULTADOS, METODO DE ANÁLISES, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE MINIMA DE 1 ANO.	104	FR

### 3.7. LOTE 7

Item	CÓDIGO DAE	PRODUTO	DESCRIÇÃO TÉCNICA	QTD	UND
1	4.008.001.073	SOLUÇÃO 0,5 MG/L DE FLUORETO RASTREAVEL, FRASCO DE 500 ML	COM CERTIFICADO RASTREAVEL. SOLUCAO DE 0,5 MG/L DE FLUORETO, COM DATA DE VALIDADE DE 12 MESES NO ATO DA DATA ENTREGA. CERTIFICADO DE ANÁLISES COM RASTREABILIDADE DOS RESULTADOS, METODO DE ANÁLISES, DATA DE FABRICACAO.	12	FR

## ANEXO V – TERMO DE REFERÊNCIA

2	4.008.001.074	SOLUÇÃO 0,8 MG/L DE FLUORETO RASTREAVEL, FRASCO DE 500 ML	COM CERTIFICADO RASTREAVEL. SOLUCAO DE 0,8 MG/L DE FLUORETO, COM DATA DE VALIDADE DE 12 MESES NO ATO DA DATA ENTREGA. CERTIFICADO DE ANÁLISES COM RASTREABILIDADE DOS RESULTADOS, METODO DE ANÁLISES, DATA DE FABRICACAO.	12	FR
3	4.008.001.075	SOLUÇÃO 5 MG/L DE FLUORETO RASTREAVEL, FRASCO DE 500 ML	COM CERTIFICADO RASTREAVEL. FRASCO DE 500 ML. SOLUCAO DE 5,0 MG/L DE FLUORETO, COM DATA DE VALIDADE DE 12 MESES NO ATO DA DATA ENTREGA. CERTIFICADO DE ANÁLISES COM RASTREABILIDADE DOS RESULTADOS, METODO DE ANÁLISES, DATA DE FABRICACAO.	12	FR

### 3.8. LOTE 8

Item	CÓDIGO DAE	PRODUTO	DESCRIÇÃO TECNICA	QTD	UND
1	4.008.000.349	MICROPIPETA COM VOLUME VARIAVEL DE 1 A 10 ML	TRAVA DE SEGURANCA, CORPO EM TERMOPLASTICO E REVESTIDO COM PROTECAO ANTIMICROBIANA.	2	PÇ

## 4. PRAZO DE VALIDADE DOS OBJETOS

Todos os reagentes e soluções deverão ter o prazo de validade mínimo de 12 (doze) meses no ato da entrega no Almoxarifado da DAE.

## ANEXO V – TERMO DE REFERÊNCIA

### 5. FORMATO DO PROCESSO LICITATÓRIO

Registro de Preços, sendo menor preço por LOTE.

### 6. VIGÊNCIA DO CONTRATO

O prazo de vigência do contrato será de 12 (doze) meses a contar da sua assinatura.

### 7. FORMATO E CRONOGRAMA DE ENTREGAS

Haverá o parcelamento da entrega.

As entregas serão efetuadas conforme a demanda das unidades de tratamento de água e serão solicitadas pela Gerência de Tratamento de Água. O parcelamento das entregas tem por finalidade otimização dos recursos financeiros da DAE S.A. ÁGUA E ESGOTO e preservar a data de validade das soluções e reagentes, pois assim as ETAs - - Estações de Tratamento de Água sempre terão produtos dentro do prazo de validade.

### 8. FORMA DE PAGAMENTO

A CONTRATANTE remunerará à CONTRATADA o valor devido conforme as entregas realizadas.

A CONTRATADA deverá emitir Nota Fiscal dos objetos, tendo o prazo definido de 28 DDL para o pagamento da CONTRATANTE.

### 9. DEFINIÇÕES BÁSICAS

CONTRATANTE: DAE S.A. – Água e Esgoto.

CONTRATADA: Empresa contratada pela DAE, para fornecimento dos objetos.

### 10. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

## **ANEXO V – TERMO DE REFERÊNCIA**

O CONTRATANTE obrigará-se-á:

- Efetuar o pagamento no preço e condições pactuadas, e
- Receber os objetos dentro do horário estabelecido.

### **11. LOCAL E PRAZO DE ENTREGA**

Os objetos na Sede da DAE situ Av. Alexandre Ludke, 1500 – Vila Bandeirantes – Jundiaí – S.P, CEP 13.214-020.

Caso a empresa verifique a impossibilidade de cumprimento do prazo estabelecido para entrega, deverá avisar a DAE para conhecimento e avaliação.

Os custos de transporte já deverão estar inclusos no preço da proposta, devendo ser discriminados no ato de sua descrição.

O fornecimento deverá ser executado rigorosamente conforme estabelecido neste Termo de Referência e nas especificações constantes da proposta da licitante vencedora, sendo que a inobservância de qualquer condição poderá acarretar a não aceitação do mesmo sem ônus para a DAE S.A. Água e Esgoto.

### **12. PAGAMENTO**

O pagamento só será creditado após a entrega do produto ou condições pré acordadas nas propostas.

### **13. ORÇAMENTO**

Os preços cotados nas propostas deverão estar inclusos todos os valores incidentes, tais como taxas, impostos, fretes e respectivo seguro, inclusive o ICMS, IPI, os quais deverão ser praticados não cabendo quaisquer ônus decorrentes desse evento a DAE S.A. Água e Esgoto.

Para a elaboração da proposta deverá ser utilizada como referência o ITEM nº 03 deste Termo de Referência, os quais estão discriminados em LOTES.

## **ANEXO V – TERMO DE REFERÊNCIA**

A proposta deverá ser apresentada a qual LOTE o fornecedor tenha interesse em participar, deverá ser apresentada em papel timbrado da empresa, contendo CNPJ, data, validade, endereço completo, telefone e e-mail, assim como, **VALOR UNITÁRIO (R\$)** (por item) e o **VALOR TOTAL (R\$)**. Todos os tributos e impostos devem estar incidentes na proposta.