

TERMO DE REFERÊNCIA

1 - Especificações Gerais

Tratamento Transporte e Destinação Final de lâmpadas fluorescentes, estimados na quantidade de 100.000 unidades que serão armazenados na ETRs (Estação de Tratamento de Resíduos Sólidos) situada na Av. Gervásio Brito Francisco nº 750.

1.1 – Descrição do sistema;

1.1.1 – O DAAE ficará responsável pelo armazenamento das lâmpadas fluorescentes na ETRs para futuro tratamento e/ou coleta para coleta transporte tratamento e destinação final pela empresa contratada conforme os itens **1.1.2.**

1.1.2 – A empresa contratada deverá realizar o Tratamento e/ou Transporte das lâmpadas fluorescentes armazenadas na ETRs quando a quantidade armazenada atingir 25.000 lâmpadas fluorescentes, de acordo com os itens 1.2 ou 1.3, e deverão ser destinados da forma ambientalmente correta em área licenciada pela CETESB.

1.1.3 – A empresa contratada deverá iniciar o Tratamento e/ou Transporte das lâmpadas fluorescentes armazenadas na ETRs no máximo 2 dias após a emissão da ordem de serviço do DAAE para tratamento e/ou transporte para tratamento das 25.000 lâmpadas armazenadas.

1.2 – Coleta, Transporte, Tratamento das Lâmpadas Fluorescentes na Área licenciada pela empresa contratada e destinação final em área licenciada.

1.2.1 – A empresa contratada, a partir do armazenamento das lâmpadas fluorescentes de acordo com as quantidades e prazos estabelecidas nos itens 1.1.2 e 1.1.3, ficará integralmente responsável pela Coleta, transporte e tratamento dos resíduos das lâmpadas fluorescentes. Importante ressaltar que será feita a pesagem dos veículos transportadores, na balança da ETRs- Estação de Tratamento de Resíduos do município de Araraquara localizada na Av. Gervásio Brito Francisco nº 750.

1.2.2 – Deverá a empresa contratada responsabilizar-se pela coleta e transporte das lâmpadas fluorescentes armazenados na ETRs para a área de tratamento licenciada da empresa contratada de acordo com as quantidades e prazos estabelecidas nos itens 1.1.2 e 1.1.3.

1.2.3 – A responsabilidade por todos os atos, sem exceção, perante os órgãos fiscais e ambientais, de todas as esferas da Federação (União Federal, Estado Membro e Municípios) é da empresa contratada que também responderá por autorizações, permissões, bem como, a responsabilidade pelos procedimentos e execução do contrato, devendo responder integralmente por todos os atos decorrentes da execução do objeto contratual, sem exceção, e responder integralmente por todos os danos ambientais que eventualmente possam ocorrer e contra terceiros em geral, eximindo-se a CONTRATANTE de qualquer responsabilidade solidária ou subsidiária.

1.2.4 – A destinação final de todo resíduo das lâmpadas tratadas ficará sob a responsabilidade da empresa contratada, que deverão ser destinados de forma ambientalmente correta em áreas licenciadas pela CETESB.

1.2.5 – Os veículos transportadores deverão estar com todas as licenças vigentes, perfeitas condições de manutenção, operação e de tráfego de acordo com a atual legislação de trânsito, além do que possuir as licenças necessárias para o transporte desse tipo de resíduo.

1.2.6 – Todo e qualquer incidente de percurso com os veículos transportadores no trajeto desde a ETRs até área licenciada da empresa contratada, tanto nas viagens de ida (carregados) como de volta (descarregados) são de responsabilidade da contratada, devendo portanto todos os veículos estarem devidamente segurados.

1.2.7 – Os serviços objeto do contrato deverão ser executados rigorosamente de acordo com as especificações deste edital, bem como atender a todas as normas técnicas e legislações pertinentes e vigentes, Municipal, Estadual e Federal.

1.3 – Tratamento das lâmpadas fluorescentes realizado na ETRs do DAAE pela empresa contratada com utilização de equipamento móvel e coleta, Transporte e destinação final dos resíduos para área licenciada.

1.3.1 - A empresa contratada, ficará integralmente responsável pela operação do tratamento das lâmpadas fluorescentes na própria ETRs do DAAE e coleta, transporte e destinação final dos resíduos do tratamento das lâmpadas fluorescentes. Importante ressaltar que será feita a pesagem dos veículos transportadores, na balança da ETR- Estação de Tratamento de Resíduos do município de Araraquara localizada na Av. Gervásio Brito Francisco nº 750.

1.3.2 – Deverá a empresa contratada responsabilizar-se pela operação e manutenção do sistema de tratamento das lâmpadas fluorescentes armazenadas na ETRs e os caminhões de transporte dos resíduos tratados para a destinação final licenciada.

1.3.3 – A empresa contratada deverá fornecer todo combustível necessário para operação do sistema de tratamento e transporte de todos os seus equipamentos.

1.3.4 - A responsabilidade por todos os atos, sem exceção, perante os órgãos fiscais e ambientais, de todas as esferas da Federação (União Federal, Estado Membro e Municípios) é da CONTRATADA que também responderá por autorizações, permissões, bem como, a responsabilidade pelos procedimentos e execução do contrato, devendo responder integralmente por todos os atos decorrentes da execução do objeto contratual, sem exceção, e responder integralmente por todos os danos ambientais que eventualmente possam ocorrer e contra terceiros em geral, eximindo-se a CONTRATANTE de qualquer responsabilidade solidária ou subsidiária.

1.3.5 - Os serviços de tratamento deverão ser realizados de acordo com as quantidades e prazos estabelecidos nos item 1.1.2 e 1.1.3, com a disponibilização e operação do sistema de tratamento adequado e licenciado e transporte dos resíduos tratados para destinação final licenciada.

1.3.6 – Todo e qualquer incidente de percurso com os veículos transportadores no trajeto desde a ETRs até área licenciada da empresa contratada, tanto nas viagens de ida (carregados) como de volta (descarregados) são de responsabilidade da contratada, devendo portanto todos os veículos estarem devidamente segurados.

1.3.7 – A destinação final de todo resíduo tratado das lâmpadas fluorescentes ficará sob a responsabilidade da empresa contratada, que deverão ser destinados de forma ambientalmente correta em áreas licenciadas pela CETESB.

1.3.8 – Os serviços objeto da licitação deverão ser executados rigorosamente de acordo com as especificações deste edital, bem como atender a todas as normas técnicas e legislações pertinentes e vigentes, Municipal, Estadual e Federal.

2 – Escopo dos serviços

2.1 – O tratamento das lâmpadas fluorescentes poderá ser realizado na própria ETRs do DAAE ou poderá ser coletado e transportado pela empresa contratada para tratamento em área Licenciada e destinado de forma ambientalmente correta mediante apresentação do Certificado de Destinação Final, conforme descritos nos itens 1.2 e 1.3.

2.2 - A proposta deverá contemplar todos os encargos financeiros, todas as despesas e custos, relacionados a seguir, sem a eles se limitar, necessários à boa execução dos serviços.

2.3 -Mão de obra: pessoal, transporte, alimentação, assistência médica e social, equipamentos de proteção individual e coletiva, bem como outros direitos e garantias previstos na Legislação Trabalhista e Previdenciária e na Convenção Coletiva de Trabalho das respectivas categorias profissionais.

2.4 - Veículos e Equipamentos: fornecimento, operação e manutenção de todos os veículos e equipamentos necessários à execução de todas as fases dos serviços. A contratada deverá apresentar relação dos equipamentos e veículos que serão utilizados na operação para inclusão dos mesmos na Licença de Operação do DAAE ou obtenção do CADRI junto à CETESB caso haja necessidade.

2.5 - Fornecimento de Materiais, ferramentas e outros dispositivos necessários para operação e manutenção de todas as etapas de execução dos serviços.

2.6 -Segurança: os locais utilizados, equipamentos e veículos ficarão sob guarda e responsabilidade da empresa contratada, inclusive no que diz respeito à prevenção de acidentes.

2.7 - Meio Ambiente: A empresa contratada será a única responsável pela preservação do meio ambiente das áreas que utilizar para prestação dos serviços.

3 – Responsabilidades e Obrigações da empresa contratada

3.1 - A empresa contratada deverá disponibilizar os equipamentos e insumos necessários descritos nos itens 1.2 ou 1.3 em bom estado de conservação para realização dos serviços.

3.2 - A empresa contratada reconhece que é a única e exclusiva responsável por danos e prejuízos que causar ao DAAE, pessoas ou bens de terceiros em decorrência da execução dos serviços, correndo às suas expensas, sem quaisquer ônus para a CONTRATANTE, o ressarcimento ou indenização que tais danos ou prejuízos possam causar.

3.3 - Fica a empresa contratada obrigada a cumprir a Legislação de Segurança e Medicina do Trabalho, conforme Lei Federal nº. 6.514/77, regulamentada pela Portaria nº. 3.214/78 que definiu as Normas de Segurança do Trabalho, sendo de total responsabilidade os acidentes que por ventura vierem a ocorrer por ocasião dos serviços.

3.4 - Fornecer e obrigar o uso de EPI (Equipamento de Proteção Individual) e EPC (Equipamento de Proteção Coletiva), obedecendo às normas e legislação pertinentes.

3.5 - Fornecer Mão de obra especializada e comum, inclusive supervisão técnica, necessária e suficiente à execução dos serviços.

4 – Planilha Estimativa

Descrição	Quantidade	C.Unitário (R\$)	Custo Total (R\$)
Serviço de tratamento transporte e destinação final de lâmpadas fluorescentes (unitário)	100.000	0,55	55.000,00
Preço total			55.000,00

Preço Total: R\$ 55.000,00 (Cinquenta e cinco mil reais)

Forma de Pagamento: Medições a cada 25.000 lâmpadas

Araraquara, 26 de setembro de 2019.


Engº Marcos Antonio Scalize
Gerência de Resíduos Especiais e Volumosos