SAEMJA

Agência Reguladora do Serviço de Água, Esgoto e Saneamento do Município de Jahu

TERMO DE REFERENCIA		
Órgão: SAEMJA		
Secretaria/Setor Requisitante: SAEMJA		
Objeto: Contratação de empresa especializada para realização de serviços de instalação, desinstalação e manutenção (preventiva e corretiva) de aparelhos de ar condicionado, modelos e marcas diversas, convencionais ou com tecnologia inverter, com a finalidade de atender às necessidades da SAEMJA.		
1. FUNDAMENTAÇÃO DA AQUISIÇÃO/CONTRATAÇÃO		
1.1 Os sistemas de ares condicionados desempenham um papel crucial na manutenção do conforto térmico e na qualidade do ar dos ambientes internos, principalmente nas salas de trabalho e na sala onde fica o servidor. É sabido que as temperaturas estão muito quentes e a refrigeração dessas salas é de suma importância para a jornada de trabalho, o bom desempenho dos funcionários e o correto funcionamento das máquinas de trabalho, como computadores e o próprio servidor. Assim, a manutenção regular, tanto preventiva quanto corretiva, é essencial para garantir o bom funcionamento desses sistemas, evitar falhas inesperadas, prolongar a vida útil dos equipamentos e assegurar que eles operem com eficiência energética.		
1.2 A Agência possui 09 (nove) aparelhos de ar condicionado, sendo que 03 (três) aparelhos já estão apresentando problemas em seu funcionamento e os demais estão em período compatível com manutenção preventiva.		
1.3 A contratação de uma empresa especializada garante que os serviços sejam realizados com a devida expertise técnica, conforme as normas vigentes e com o uso de ferramentas e insumos apropriados.		
1.2. Beneficiários/usuários/interessados na contratação:		
Servidores e equipametos locados na sede da Agência Reguladora Saemja.		
1.4. Existência de Estudo Técnico Preliminar: ☐ Sim (x) Não		
□ Não se aplica		
1.5. Existência de Análise de Riscos: ☐ Sim ☐ Não (x) Não se aplica		

SAEMJA

Agência Reguladora do Serviço de Água, Esgoto e Saneamento do Município de Jahu

1.6. Existência de Projeto Básico:
□ Sim
□ Não
(x) Não se aplica
1.7. Existência de Projeto Executivo:
☐ Sim ¯
□ Não
(x) Não se aplica
1.7.1. Em caso de substituição de Projeto Executivo pelo Projeto Básico, justificar: NÃO SE APLICA

2. DA DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS/SERVIÇOS A SEREM CONTRATADOS

1. Serviços de Manutenção Preventiva:

- 1.1 Realização de inspeções periódicas em todos os equipamentos, conforme cronograma pré-estabelecido.
- 1.2. Limpeza de componentes internos e externos dos equipamentos, incluindo filtros, serpentinas, bandejas de drenagem, ventiladores, e outros elementos essenciais para o bom funcionamento dos sistemas.
- 1.3. Verificação e ajuste de parâmetros de operação, como carga de gás refrigerante, níveis de pressão e temperatura, e calibração de termostatos e controles.
- 1.4. Lubrificação de partes móveis e substituição de peças desgastadas ou danificadas, utilizando componentes originais ou equivalentes de mesma qualidade.

2. Serviços de Manutenção Corretiva:

- 2.1. Diagnóstico preciso e resolução de falhas ou defeitos, garantindo o restabelecimento pleno da funcionalidade dos equipamentos.
- 2.2. Atendimento aos chamados emergenciais em um prazo máximo de 24 horas para garantir a continuidade das operações do órgão.
- 2.3. Utilização de peças de reposição originais ou equivalentes, sempre de acordo com as especificações do fabricante e com garantia de qualidade.

3. Relatórios de Manutenção:

- 3.1. Elaboração de relatórios detalhados após cada intervenção, preventiva ou corretiva, contendo descrição dos serviços realizados, peças substituídas, ajustes feitos, e recomendação para futuras manutenções.
- 3.2. Registro fotográfico antes e depois das manutenções corretivas, quando aplicável, para fins de auditoria e comprovação do serviço realizado.

Local

2º Andar - Presidência

Qtd.

01

SAEMJA

Agência Reguladora do Serviço de Água, Esgoto e Saneamento do Município de Jahu

Descrição

Ar Condicionado 12.000 BTUS Split Frio Britânia

01	Cond.de ar tipo Sprinter 9000 BTU	. •	2º Andar - Operacional		
	FUGITSU MOD ASB9ASBCW SERIE E00	04467			
01	Ar Condicionado 12.000 BTUS Split Fri	2º Andar - Arquivo			
01	Ar Condicionado 24.000 BTUS Inverter	2º Andar – Administrativo/ Financeiro			
01	Ar condicionado H1 18000 BTU - co H1-WALL MCA ELGIN MOD BZF - 1800	2º Andar – CPD			
01	Condicionador de ar 18000 BTU - Spli ELGIN MOD SRFI - 18000-2	2º Andar – CPD			
01	Ar Condicionado 24.000 BTUS Inverter	220V Philco	1º Andar – Ouvidoria		
01	Condicionador de ar Split - Q/F 24.000 Btu/h, 7033w, 220v - 60Hz, I.O. MCA MOD SRQI - 24000		1º Andar – Sindicância		
01	Condicionad. de ar tipo Splinter 900 Volts, Bege MCA FUGITSU MOD 9000 SERIE E001637,		1º Andar — Sindicância		
	QUANTIDADE TOTAL	09 เ	JNIDADES		
2.2. Estimativa de Valores Documento anexo: Ver documentos em anexo					
2.3. Sujeição às normas técnicas: NÃO SE APLICA					
	2.4. Especificação de garantia	/assistência t	t écnica: NÃO SE APLICA		
2.5. Natureza do Objeto da Contratação/Aquisição: Serviço não continuado Serviço continuado Material de consumo Material permanente / equipamento Obra de engenharia Outros					
2.5.1. Em se tratando de obra de engenharia, manifestar: Comum					
	_				

☐ Especial

*Não se aplica

2.6. Necessidade de Agrupamento de Itens:
☐ Sim
☐ Não
(X) Não se aplica

SAEMJA

Agência Reguladora do Serviço de Água, Esgoto e Saneamento do Município de Jahu

2.6.1. Em caso de necessidade de agrupamento de itens, justificar:

2.7. Possibilidade de subcontratação:
□ Sim
(X) Não
□ Não se aplica
2.7.1. Em permitindo a subcontratação, especificar as condições:
NÃO SE APLICA
3. CONDIÇÕES DE HABILITAÇÃO
3.1. Para habilitação jurídica, a empresa de melhor proposta deverá entregar os
seguintes documentos:
) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando le sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de
eleição de seus administradores; ou registro comercial, no caso de empresa individual.
) Documento de identidade do preposto ou do representante da empresa responsável pela
execução do contrato.
) Inscrição no cadastro de pessoas físicas (CPF).
) Comprovante de residência.
3.2. Para qualificação econômico-financeira, a empresa de melhor proposta deverá
entregar os seguintes documentos:
) Certidão negativa de falência ou concordata com sua expedição nunca superior a 90
noventa) dias de sua emissão, referente à comarca de domicílio da empresa licitante.
) Balanço Patrimonial.) Capital mínimo ou de patrimônio líquido mínimo equivalente até 10% do valor estimado da
contratação.
) Certidão negativa expedida pelo Cartório distribuidor do domicilio, demonstrando inexistência
le quaisquer ações de execução ou insolvência civil
3.3. Para regularidade fiscal e trabalhista, a empresa de melhor proposta deverá
entregar os seguintes documentos:
X) Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral do Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica

() Declaração de Empregador de Pessoa Jurídica e de Situação Regular no Ministério do Trabalho, conforme inciso VI, art. 68 da Lei 14.133/21

(X) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), para comprovar a inexistência de débitos

(X) Certidão de regularidade para com a fazenda municipal do domicílio da empresa licitante. (X) Certidão conjunta de regularidade da receita federal e tributos federais e dívida ativa da

inadimplidos perante a Justiça do Trabalho.

() Certidão de regularidade para com a fazenda estadual.

União e INSS.

prova equivalente que comprove, inequivocamente, a regularidade de situação.

SAEMJA

Agência Reguladora do Serviço de Água, Esgoto e Saneamento do Município de Jahu

3.4. Para regularidade técnica, a empresa de melhor proposta deverá entregar os seguintes documentos:

- () Apresentação de profissional, devidamente registrado no conselho profissional competente, detentor de atestado de responsabilidade técnica.
- () Certidões ou atestados, regularmente emitidos pelo conselho profissional competente.
- () Registro ou inscrição na entidade profissional competente.

Nas hipóteses previstas no art. 70, III da Lei 14.133/21 ou caso seja necessário estabelecer condições específicas em relação a habilitação, descrever aqui:

DA VISITA TÉCNICA FACULTATIVA:

Fica facultada aos interessados a vistoria no local onde serão realizados os serviços, para que, aqueles que assim o desejarem, tomem ciência das condições inerentes aos serviços.

A licitante poderá vistoriar o local onde serão executados os serviços com o objetivo de inteirar-se das condições e grau de dificuldade existentes.

A licitante terá até um dia útil antes da sessão para fazer a visita técnica, mediante prévio agendamento de horário através do e-mail administrativo@saemja.jau.sp.gov.br, de segunda a sexta-feira, no período das 8h30 às 17h.

4. DO CRITÉRIO DE ACEITABILIDADE DA PROPOSTA

(X) Menor Preço

☐ Melhor Técnica

☐ Melhor Técnica e Menor Preço

5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- ➤ O Fornecedor deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo exclusivamente seus riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto;
- Comunicar à unidade requisitante, por escrito no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, eventuais motivos que impossibilitem o cumprimento das obrigações.
- ➤ Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade. Ainda, responsabilizarse por vícios danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código do Consumidor (Lei 8.078 de 1990);
- Emitir apólice de seguro com validade para 12 (doze) meses, no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar da assinatura do contrato, condizente com as exigências presente Edital.
- Obter todas as licenças, autorizações e franquias necessárias ao fornecimento do objeto e pagar emolumentos prescritos em lei;
- Responder pelas despesas relativas a encargos trabalhistas, seguro de PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU "Fundada em 15 de Agosto de 1853" Secretaria de Economia e Finanças, Departamento de Licitações e Contratos, impostos, contribuições previdenciárias e quaisquer outras que forem devidas. Toda qualquer espécie de tributo é de responsabilidade do fornecedor;
- Responder integralmente por perdas e danos que vier a causar ao CONTRATANTE ou a

SAEMJA



Agência Reguladora do Serviço de Água, Esgoto e Saneamento do Município de Jahu

terceiros em razão de ação ou omissão dolosa ou culposa, sua ou dos seus prepostos, independentemente de outras cominações contratuais ou legais a que estiver sujeita;

- Acatar as exigências dos poderes públicos e pagar, às suas expensas, as multas que lhe sejam impostas pelas autoridades;
- Organizar-se técnica e administrativamente de modo a cumprir com eficiência as obrigações assumidas;
- Não serão aceitos, em nenhuma hipótese, produtos e sou serviços que não atendam as especificações contidas neste Termo de Referência;
- Não será permitido ao pessoal do Fornecedor o acesso à área do edifício que não aquelas relacionadas ao seu trabalho. Manter durante toda a execução do CONTRATO, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificações exigidas na licitação;
- Indicar preposto para representá-la durante a execução do Contrato.
- Enviar um representante ao local do sinistro, quando for necessário, assim que se fizer achamada.
- Adotar as providências atinentes ao pagamento da indenização devida que deverá ocorrerno prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, após ter recebido da Secretaria Municipal de Saúde todos os documentos comprobatórios da ocorrência do sinistro.
- Permanecer como única e exclusiva responsável perante o CONTRATANTE, pela cobertura do seguro ora contratado, inclusive quanto a aspectos técnicos, quanto à qualidade e presteza dos atendimentos e, principalmente, quando da regulação dos sinistros ocorridose do consequente pagamento da indenização devida.
- Manter, durante a vigência do contrato, todas as condições exigidas para a presentecontratação.
- Doservar, durante a execução do contrato, o fiel cumprimento das Leis Federais, Estaduais e Municipais vigentes ou que venham a entrar em vigor, sendo a única responsável pelas infrações que venham a ser cometidas.

Caso seja necessário estabelecer obrigações específicas em relação ao objeto contratado, além daqueles previstas na minuta de contrato padrão, descrever aqui:

- Elaborar e preencher o relatório documentando todas as atividades da manutenção fornecendo uma cópia ao contratante.
- O relatório dever ser devidamente elaborado e assinado pelo responsável técnico da contratada, deverá conter, no mínimo, as informações constantes no Anexo I da Portaria GM/MS n.º 3.523/98, de 28 de agosto de 1998. Além de mecanismo para que todas as ações de manutenção e controles sejam registrados de forma individualizada, por aparelho de ar condicionado.
- As manutenções serão executadas mediante cumprimento de ordem de serviço.
- Na manutenção corretiva deverá estar incluso os valores de mão de obra e peças necessários para a solução da falha do equipamento.
- Os serviços deverão ocorrer em até 05 (CINCO) dias corridos contados da formalização da solicitação e recebimento do instrumento contratual e/ou Nota de Empenho pela Contratada.
- Os equipamentos e peças deverão possuir garantia mínima de 12 (doze) meses contados a partir da data de realização do serviço.
- A garantia será prestada com vistas a manter os equipamentos fornecidos em perfeitas condições de uso, sem qualquer ônus ou custo adicional para o Contratante.

SAEMJA

Agência Reguladora do Serviço de Água, Esgoto e Saneamento do Município de Jahu

 Os serviços deverão ser realizados na sede da Agência, no horário das 08h00 às 17h00, em dias úteis.

6. OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

Descrever aqui:

- Comunicar a empresa vencedora toda e qualquer ocorrência relacionada com a presenteaquisição;
- ➤ Efetuar o pagamento à empresa CONTRATADA no valor correspondente ao fornecimentodo objeto, no prazo e forma estabelecidos no edital e seus anexos;
- Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins deaceitação e recebimento definitivo;
- Comunicar a empresa vencedora, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades no objeto fornecido para que seja substituído, reparado ou corrigido;
- Rejeitar, no todo ou em parte, os equipamentos que a empresa vencedora entregar foradas especificações do Edital;
- Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações do fornecedor, através deComissão/Fiscal (servidor devidamente designado);
- A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Fornecedor com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Fornecedor, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

7. ENTREGA/PRESTAÇÃO DO OBJETO

7.1.	Forma	de	entrega/	/prestação:
			<u>.</u> . ,	

☐ Prestação Única

■ Prestações Sucessivas
□ Outras

7.1.1. Em caso de serviços, prestados de forma sucessivas com cumprimento em etapas, cronograma ou planilha, informar etapas e prazos de forma individual e seus critérios de medição (pode ser documento anexo):

1. PLANO TRIMESTRAL:

- Limpar a grade frontal.
- Limpar os filtros de ar.
- Limpar a parte externa da unidade condensadora.
- Verificar o funcionamento do controle remoto e a operação do aparelho.
- Verificar a drenagem da água. Eliminar os pontos de sudação no isolamento das tubulações (condensação de água).
- Verificar a corrente elétrica, comparando com a etiqueta e as medições anteriores.

SAEMJA

Agência Reguladora do Serviço de Água, Esgoto e Saneamento do Município de Jahu

- Medir a tensão da rede, corrente nominal de funcionamento, temperatura de insuflamento e retorno do ar na unidade interna, temperatura externa e pressão de sucção.
- Eliminar possível mau contato no cabo de alimentação, disjuntores e pontos de interligação elétrica. Limpar as bandejas de drenagem. Limpeza da ventoinha com aspirador de pó (escova) ou lavagem.
- Verificar e eliminar pontos de condensação de água no chassi. Verificar as condições das serpentinas do evaporador e condensador (se necessário, executar o item de manutenção semestral ou anual).
- Eliminar possíveis ruídos anormais.
- Verificar se há fuga de energia para a carcaça do aparelho.
- Verificar e eliminar possíveis pontos de vazamento de fluído refrigerante (conexões e válvulas).
- Preencher o relatório com cópia para ao contratante, documentando todas as atividades da manutenção.

2. PLANO SEMESTRAL:

- Executar os itens de manutenção trimestral.
- Testar capacitores com um capacímetro obedecendo à tolerância de + ou 5%.
- Verificar as condições dos filtros, e substituí-los se necessário.
- Eliminar pontos de obstrução por sujeira nas aletas do condensador.
- Se necessário, executar os passos de manutenção anual.
- Preencher o relatório documentando todas as atividades da manutenção fornecendo uma cópia ao contratante.

3 PLANO ANUAL:

- Executar todos os passos anteriores.
- Desmontar a unidade condensadora para limpeza em oficina ou no próprio local quando possível.
- Verificar a isolação elétrica do compressor e do motor do ventilador com um megômetro.
- Retirar a ventoinha da unidade interna para limpeza.
- Limpar e higienizar o evaporador e bandeja de drenagem. Eliminar pontos de ferrugem.
- Se necessário, pintar e aplicar produtos anti-corrosivos (unidade externa).
- Substituir isolações térmicas danificadas das tubulações.
- Executar testes de funcionamento do equipamento
- Preencher o relatório com cópia para o contratante, documentando todas as atividades da manutenção.
- **4** Sempre que necessário substituir peças e preencher o relatório com cópia para a contratante, documentando todas as atividades da manutenção.

•	·	
	7.2. Local de entrega/prestação:	
	☐ Almoxarifado	
	☐ Secretaria Demandante	
	(x) Local Específico	

SAEMJA

Agência Reguladora do Serviço de Água, Esgoto e Saneamento do Município de Jahu

7.2.1. Em caso de local específico de entrega/prestação, favor indicá-lo: SAEMJA — Rua Paissandu, n° 455, CEP: 17.201-330, Centro, Jahu.
8. PAGAMENTO DO OBJETO
8.1. Condição de Pagamento:
□ Parcela Única ■ Parcelas Sucessivas
r diceids Sucessivas
8.1.1. Caso seja em parcelas sucessivas, indicar a periodicidade (mensal, bimestral, cumprimento de etapas etc.): Pagamento Mensal
8.2. Forma de Pagamento:
(X) Padrão (Transferência Bancária) □ Especial
8.2.1. Caso seja em forma especial, indicá-lo e justificá-lo:
8.3. Prazo de Pagamento:
(X) Padrão (10 dias)
□ Especial
8.3.1. Caso seja em prazo especial, indicá-lo e justificá-lo:
9. VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO
9.1. Informar período de vigência: 24 meses
Jahu/SP, 22 de janeiro de 2025
Gian Luca Paes dos Santos
Responsável pelo Termo de Referência