



DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 24/2025

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 291/2025

TIPO: Menor Preço Global

OBJETO: Registro de preços de serviços de manutenção preventiva e corretiva, com fornecimento de peças, em equipamentos de ar-condicionado, bebedouros e geladeiras da Câmara Municipal de Itaocara.

Anexo II
Planilha de Custos e Formação de Preços

A empresa _____ estabelecida na _____, inscrita no CNPJ sob nº _____, telefone _____, e-mail _____ neste ato representada por _____, cargo _____, CPF _____, vem por meio desta, apresentar proposta de preços ao presente processo de contratação conforme condições discriminadas no Termo de Referência, Aviso de Contratação Direta e demais artefatos documentais correlatos:

SERVIÇOS						
Item	Especificação	Marca/Modelo	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	SERVIÇO COMPLETO DE LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO DE APARELHO DE AR-CONDICIONADO Descrição detalhada do serviço: - Avaliação do estado do ar-condicionado, funções, ruídos, vibrações e aspecto visual; - Preparação do espaço para limpeza, visando proteger a parte elétrica, os móveis, documentos e artigos de decoração do ambiente; - Remoção e limpeza de filtros e grades, incluindo o compressor dos equipamentos; - Descontaminação do aparelho, eliminando fungos e bactérias; - Remontagem do ar-condicionado; - Realização de verificação e testes dos aparelhos para garantir que tudo esteja funcionando corretamente; Outros procedimentos eventualmente necessários para realização do serviço limpeza e higienização.		Uni.	20		
2	SERVIÇO COMPLETO DE INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR-CONDICIONADO Descrição detalhada do serviço: Participação no planejamento, avaliação e escolha do local em que o equipamento será instalado,		Uni.	2		



	orientando sobre as melhores práticas a serem adotadas; • Limpeza e nivelamento das superfícies onde as unidades interna e externa serão instaladas, garantindo uma base estável e segura; • Instalação das unidades internas e externas dos aparelhos; • Abastecimento com o gás apropriado para o tipo de aparelho a ser instalado; • Instalação do circuito elétrico adequado para alimentar o ar-condicionado, seguindo as normas de segurança e utilizando cabos e disjuntores compatíveis com a capacidade do equipamento; • Verificação cuidadosa de todas as conexões elétricas e de gás refrigerante para garantir que não haja vazamentos nem falhas; • Isolamento das tubulações de refrigerante para evitar condensação e perdas de eficiência; • Fixação final de todas as conexões e componentes, verificação de quaisquer ajustes necessários e limpeza completa da área de instalação para remover detritos e resíduos. • Fornecimento de instruções detalhadas sobre o uso adequado do ar-condicionado, incluindo operação, manutenção regular e solução de problemas básicos; Outros procedimentos eventualmente necessários e que se enquadrem como de baixa complexidade.					
3	SERVIÇO COMPLETO DE DESINSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR-CONDICIONADO Descrição detalhada do serviço: • Avaliação e escolha da maneira mais adequada de realizar o serviço; • A realização do serviço deve manter a integridade do aparelho e seus componentes; • Após remoção, os aparelhos e seus componentes devem ser armazenados em local indicado		Uni.	2		



	por responsável pelo acompanhamento dos serviços. Os componentes que forem inutilizados devem ser descartados de maneira adequada; Todas as ferramentas e objetos necessários para a realização do serviço fica exclusivamente a cargo da contratada.					
4	SERVIÇO COMPLETO DE TROCA DE COMPONENTES E MANUTENÇÃO DE BAIXA COMPLEXIDADE (AR-CONDICIONADO, GELADEIRAS E BEBEDOUROS) Descrição detalhada do serviço: - Realização de troca de componentes de fácil remoção como capacitores, filtros e sensores; - Realização de inspeções visuais; - Realização de configurações, ajustes e calibração que eventualmente se mostrarem necessários; - Recargas de gás; - Instalação de suportes; Outros procedimentos eventualmente necessários e que se enquadrem como de baixa complexidade.		Uni.	20		
5	SERVIÇO COMPLETO DE TROCA DE COMPRESSOR DE APARELHO DE AR-CONDICIONADO Descrição detalhada do serviço: - Remoção do gás refrigerante; - Desconexão das tubulações; - Desmontagem do compressor; - Preparação e instalação do novo compressor; - Conexão das tubulações; - Recarga do gás refrigerante; Outros procedimentos eventualmente necessários para realização do serviço.		Uni.	9		
6	SERVIÇO COMPLETO DE TROCA DE MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR DE APARELHO DE AR-CONDICIONADO Descrição detalhada do serviço: - Remoção do gás refrigerante; - Desconexão das tubulações; - Desmontagem do motor ventilador condensador;		Uni.	9		



CÂMARA MUNICIPAL DE ITAOCARA
ESTADO DO RIO DE JANEIRO

	• Preparação e instalação do novo motor; • Conexão das tubulações; • Recarga do gás refrigerante; Outros procedimentos eventualmente necessários para realização do serviço.					
Valor Total						

MATERIAIS						
Item	Descrição	Marca/Modelo	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	CAPACITOR 35 + 2.5 UF		Uni.	15		
2	CAPACITOR 40 + 2.5 UF		Uni.	5		
3	COMPRESSOR ROTATIVO 9.000 BTU'S, BIVOLT		Uni.	1		
4	COMPRESSOR ROTATIVO 12.000 BTU'S, BIVOLT		Uni.	4		
5	COMPRESSOR ROTATIVO 18.000 BTU'S, BIVOLT		Uni.	2		
6	COMPRESSOR ROTATIVO 24.000 BTU'S, 220 VOLTS		Uni.	2		
7	CONTROLE REMOTO UNIVERSAL PARA AR-CONDICIONADO		Uni.	4		
8	FILTRO SECADORA PARA GELADEIRA		Uni.	2		
9	FITA PVC ISOLAMENTO DO AR-CONDICIONADO, AUTOADERENTE, NÃO ADESIVA 13 MM X 48 MM X 10 M		Uni.	6		
10	GÁS REFRIGERANTE 410 COM 11.3 KG		Uni.	2		
11	GÁS REFRIGERANTE R-134A COM 500 G		Uni.	2		
12	GÁS REFRIGERANTE R-22 COM 3 KG		Uni.	1		
13	MOTOR PARA BEBEDOURO DE 1/10		Uni.	2		
14	MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR, AR-CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 BTU'S		Uni.	1		
15	MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR, AR-CONDICIONADO SPLIT DE 12.000 BTU'S		Uni.	4		
16	MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR, AR-CONDICIONADO SPLIT DE 18.000 BTU'S		Uni.	2		
17	MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR, AR-CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 BTU'S		Uni.	2		
18	PLACA PRINCIPAL EVAPORADORA DE AR-CONDICIONADO UNIVERSAL (COMPATÍVEL COM AR 9.000 A 24.000 BTU'S)		Uni.	2		



CÂMARA MUNICIPAL DE ITAOCARA
ESTADO DO RIO DE JANEIRO

19	SENSOR DE DEGELO 9K/12K/18K/24k		Uni.	8		
20	SUPORE PARA FIXAÇÃO DE AR - CONDICIONADO		Uni.	2		
21	TUBO DE COBRE 1/2 POLEGADAS COM 15 METROS		Uni.	1		
22	TUBO DE COBRE 1/4 POLEGADAS COM 15 METROS		Uni.	1		
23	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 3/8 POLEGADAS COM 15 METROS		Uni.	1		
24	TUBO ESPONJOSO ISOLANTE ESPAGUETE DE 1/2" 15M		Uni.	1		
25	TUBO ESPONJOSO ISOLANTE ESPAGUETE DE 1/4" 15M		Uni.	1		
26	TUBO ESPONJOSO ISOLANTE ESPAGUETE DE 3/8" 15M		Uni.	1		
27	MANGUEIRA DE DRENO 1/2" COR TRANSPARENTE 20 M		Uni.	1		
Valor Total						

Valor Total Global (Serviços + Materiais): R\$ _____

Dados bancários para pagamento:

Banco:

Agência:

Conta:

Pix:

A validade desta proposta é de **60 (sessenta) dias corridos**, contados da data da abertura da sessão pública de CONTRATAÇÃO DIRETA.

A apresentação da proposta implicará na plena aceitação das condições estabelecidas neste edital e seus anexos.

_____, _____ de _____ de 2025.

Assinatura do Responsável pela Empresa (Nome Legível/Cargo)