



**Edital de Coleta de Preços nº 002/2025 – HRP-ASEL/OSS;
Termo De Referência nº 002/2025 – HRP-ASEL/OSS;**

ERRATA Nº 001

A ASSOCIAÇÃO DE SAÚDE, ESPORTE, LAZER E CULTURA – ASELCO/OSS, administradora da dependência denominada HOSPITAL REGIONAL PÚBLICO DO ARAGUAIA–HRPA, torna pública a Errata nº 001 que se refere ao Termo de Referência nº 002/2025, cujo objeto é a Contratação de empresa especializada para realização de serviços de intervenção corretiva – retrofitting - com fornecimento de peças, componentes, acessórios, acabamentos e afins para os conjuntos de sistemas de condicionadores de ar tipo Splitão Modular Dutado, versão frio, linha leve com refrigeração a ar e utilizando gás ecológico R-410A (tipo HFC) de fabricação Hitachi dos setores de SADT e Métodos Gráficos/Laboratório, para atender o Hospital Regional Público do Araguaia – Redenção/PA. A presente ERRATA tem por finalidade retificar a tabela constata no subitem 9.2.1, do item 9. Das Propostas De Preço, da Cláusula 9 - FORMAS E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR, cabendo as seguintes correções:

Onde se lê:

ITEM	OBJETO	DESCRIÇÃO	QTD	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
1	RETROFITTING DO MÓDULO DUTADO, 02 CICLOS, LINHA LEVE - CAPACIDADE 15 TR	MÓDULO TROCADOR DE 180KBTU – FLUÍDO REFRIGERANTE R410A - SISTEMA MODULAR DUTADO: Componente de troca térmica, utilizando fluido refrigerante R410A, com capacidade de 180KBTU/h para climatização de ambientes de grande porte. Instalação conforme normas regulamentadoras e projeto de climatização do HRP.	02		
		MÓDULO VENTILADOR DE 180KBTU STANDARD - 220V / 380V / 440V / 3PH - SISTEMA MODULAR DUTADO: Ventilador com capacidade de 180KBTU para circulação de ar climatizado. Alimentação elétrica trifásica, com instalação e interligação ao sistema modular.	02		
		UNIDADE EXTERNA DO TIPO AXIAL VERTICAL DE 90KBTU - LINHA LEVE - 380V / 3PH – SISTEMA MODULAR DUTADO: Unidade externa responsável pela dissipação de calor do sistema de climatização, com ventiladores axiais de 90KBTU. Instalação elétrica e de dutos conforme normas.	04		





2	RETROFITTING DO MÓDULO DUTADO, 03 CICLOS, LINHA LEVE - CAPACIDADE 20 TR	MODULO VENTILADOR DE 240KBTU PRESSÃO ESTÁTICA PADRÃO - 220V / 380V / 3PH- SISTEMA MODULAR DUTADO: Módulo ventilador de 240KBTU para ambientes maiores, garantindo a circulação de ar adequado. Alimentação trifásica, com instalação e interligação ao sistema de refrigeração.	02		
		MODULO TROCADOR DE 240KBTU - FLUIDO REFRIGERANTE R410A - SISTEMA MODULAR DUTADO: Equipamento de troca térmica com capacidade de 240KBTU, utilizando o fluido R410A, seguindo as normativas de eficiência energética e segurança.	02		
		UNIDADE EXTERNA DO TIPO AXIAL DE 60KBTU - LINHA LEVE - 380V / 3PH - SISTEMA MODULAR DUTADO: Unidade externa axial com capacidade de 60KBTU, instalada de forma a garantir a dissipação adequada do calor gerado pelo sistema de climatização.	02		
		UNIDADE EXTERNA DO TIPO AXIAL DE 90KBTU - LINHA LEVE - 380V / 3PH - SISTEMA MODULAR DUTADO: Unidade externa de maior capacidade (90KBTU) para complementar o sistema modular de climatização.	04		
3	Mão de Obra Especializada	Equipe de instalação, desmontagem, montagem e adaptação dos sistemas HVAC	01		
4	Materiais e Insumos	Tubulações, adaptadores, cabos, isolantes térmicos/acústicos, materiais elétricos e hidráulicos	01		
5	Sistema de Controle e Automação	Instalação de sensores, controles automáticos de temperatura, ajustes e quadros elétricos com proteção	01		
6	Testes de Desempenho e Certificação	Testes de eficiência e conformidade dos sistemas, emissão de relatórios técnicos	01		
7	Encargos e Taxas	Para emissão de ART, Relatório detalhado, NFS, Frete, Alimentação, Estadia e outros	01		
TOTAL			R\$		





Leia-se:

ITEM	OBJETO	DESCRIÇÃO	QTD	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
1	RETROFITTING DO MÓDULO DUTADO, 02 CICLOS, LINHA LEVE - CAPACIDADE 15 TR	MÓDULO TROCADOR DE 180KBTU – FLUÍDO REFRIGERANTE R410A - SISTEMA MODULAR DUTADO: Componente de troca térmica, utilizando fluido refrigerante R410A, com capacidade de 180KBTU/h para climatização de ambientes de grande porte. Instalação conforme normas regulamentadoras e projeto de climatização do HRP.A.	02		
		MÓDULO VENTILADOR DE 180KBTU STANDARD - 220V / 380V / 440V / 3PH - SISTEMA MODULAR DUTADO: Ventilador com capacidade de 180KBTU para circulação de ar climatizado. Alimentação elétrica trifásica, com instalação e interligação ao sistema modular.	02		
		UNIDADE EXTERNA DO TIPO AXIAL VERTICAL DE 90KBTU - LINHA LEVE - 380V / 3PH – SISTEMA MODULAR DUTADO: Unidade externa responsável pela dissipação de calor do sistema de climatização, com ventiladores axiais de 90KBTU. Instalação elétrica e de dutos conforme normas.	04		
2	RETROFITTING DO MÓDULO DUTADO, 02 CICLOS, LINHA LEVE - CAPACIDADE 20 TR	MODULO VENTILADOR DE 240KBTU PRESSÃO ESTÁTICA PADRÃO - 220V / 380V / 3PH- SISTEMA MODULAR DUTADO: Módulo ventilador de 240KBTU para ambientes maiores, garantindo a circulação de ar adequado. Alimentação trifásica, com instalação e interligação ao sistema de refrigeração.	02		
		MODULO TROCADOR DE 240KBTU - FLUIDO REFRIGERANTE R410A - SISTEMA MODULAR DUTADO: Equipamento de troca térmica com capacidade de 240KBTU, utilizando o fluido R410A, seguindo as normativas de eficiência energética e segurança.	02		
		UNIDADE EXTERNA DO TIPO AXIAL DE 240KBTU - LINHA LEVE - 380V / 3PH – SISTEMA MODULAR DUTADO: Unidade externa de maior capacidade (240KBTU) para complementar o sistema modular de climatização.	02		





3	Mão de Obra Especializada	Equipe de instalação, desmontagem, montagem e adaptação dos sistemas HVAC	01		
4	Materiais e Insumos	Tubulações, adaptadores, cabos, isolantes térmicos/acústicos, materiais elétricos e hidráulicos	01		
5	Sistema de Controle e Automação	Instalação de sensores, controles automáticos de temperatura, ajustes e quadros elétricos com proteção	01		
6	Testes de Desempenho e Certificação	Testes de eficiência e conformidade dos sistemas, emissão de relatórios técnicos	01		
7	Encargos e Taxas	Para emissão de ART, Relatório detalhado, NFS, Frete, Alimentação, Estadia e outros	01		
TOTAL			RS		

As demais condições permanecem inalteradas, bem como o prazo de entrega das propostas.

Redenção – PA, 27 de janeiro de 2025.



DAGMAR MARIA PEREIRA SOARES DUTRA
Diretora Hospitalar do HRP
Associação de Saúde, Esporte, Lazer e Cultura – ASELC/OSS

