

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

(LEI Nº 14.133/2021)

1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO:

A presente contratação tem como objeto a aquisição de equipamentos de ar condicionado incluindo instalação, e a contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva para os sistemas e aparelhos de refrigeração, compreendendo o fornecimento de mão de obra especializada, material, ferramentas e serviços de plantão técnico presencial e de emergência, visando suprir as necessidades da Prefeitura Municipal de Ananindeua (PMA).

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO:

Os Órgãos e Entidades do Poder Executivo Municipal de Ananindeua têm como principal missão institucional, proporcionar condições adequadas à comunidade como um todo para o desenvolvimento e qualidade no Município de Ananindeua/Pa, parte desse desenvolvimento acontece com a melhoria da estrutura e conservação do patrimônio público.

Por esse motivo é necessária a aquisição de centrais de ar condicionado, incluindo instalação, bem como a contratação de empresa para a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva, sendo imprescindíveis estes serviços para o funcionamento em condições satisfatórias de salubridade, bem como para a conservação da vida útil dos equipamentos contemplados nas rotinas de manutenção e de acordo com as normas técnicas vigentes, visando a melhoria na estrutura nas salas dos setores administrativos, proporcionando mais conforto e melhorando as condições de trabalho e aprendizado para os servidores municipais.

3. SERVIÇO A SER CONTRATADO:

Item	Descrição
Lote 1	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER
1.1	Aquisição de ar condicionado Split inverter 9.000 btus
1.2	Instalação de ar condicionado Split inverter 9.000 btus, com fornecimento do material, inclusive rede frigorígena, até 5 metros.
1.3	Metro de tubo de cobre (rede frigorígena) para ar condicionado Split inverter 9.000 btus.
1.4	Aquisição de ar condicionado Split inverter 12.000 btus
1.5	Instalação de ar condicionado Split inverter 12.000 btus, com fornecimento do material, inclusive rede frigorígena, até 5 metros.
1.6	Metro de tubo de cobre (rede frigorígena) para ar condicionado Split inverter 12.000 btus.
1.7	Aquisição de ar condicionado Split inverter 18.000 btus
1.8	Instalação de ar condicionado Split inverter 18.000 btus, com fornecimento do material, inclusive rede frigorígena, até 5 metros.
1.9	Metro de tubo de cobre (rede frigorígena) para ar condicionado Split inverter 18.000 btus.
1.10	Aquisição de ar condicionado Split inverter 24.000 btus
1.11	Instalação de ar condicionado Split inverter 24.000 btus, com fornecimento do material, inclusive rede frigorígena, até 5 metros.
1.12	Metro de tubo de cobre (rede frigorígena) para ar condicionado Split inverter 24.000 btus.
1.13	Aquisição de ar condicionado Split inverter 30.000 btus
1.14	Instalação de ar condicionado Split inverter 30.000 btus, com fornecimento do material, inclusive rede frigorígena, até 5 metros.
1.15	Metro de tubo de cobre (rede frigorígena) para ar condicionado Split inverter 30.000 btus.
1.16	Aquisição de ar condicionado Split inverter 60.000 btus

1.17	Instalação de ar condicionado Split inverter 60.000 btus, com fornecimento do material, inclusive rede frigorígena, até 5 metros.
1.18	Metro de tubo de cobre (rede frigorígena) para ar condicionado Split inverter 60.000 btus.
Lote 2	MANUTENÇÃO PREVENTIVA DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – INVERTER OU ON/OFF
2.1	Manutenção preventiva de ar condicionado Split inverter ou on/off de 9.000 a 12.000 btus
2.2	Manutenção preventiva de ar condicionado Split inverter ou on/off de 18.000 a 24.000 btus
2.3	Manutenção preventiva de ar condicionado Split inverter ou on/off de 30.000 btus
2.4	Manutenção preventiva de ar condicionado Split inverter ou on/off de 60.000 btus
Lote 3	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – INVERTER OU ON/OFF
3.1	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 9.000 btus, com troca de compressor.
3.2	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 9.000 btus, com troca de compressor.
3.3	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 9.000 btus, com troca de motor ventilador.
3.4	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 9.000 btus, com troca de motor ventilador.
3.5	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 9.000 btus, com troca de placa de controle.
3.6	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 9.000 btus, com troca de placa de controle.
3.7	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 9.000 btus, com troca de serpentina.
3.8	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 9.000 btus, com troca de serpentina.
3.9	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 12.000 btus, com troca de compressor.
3.10	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 12.000 btus, com troca de compressor.
3.11	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 12.000 btus, com troca de motor ventilador.
3.12	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 12.000 btus, com troca de motor ventilador.
3.13	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 12.000 btus, com troca de placa de controle.
3.14	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 12.000 btus, com troca de placa de controle.
3.15	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 12.000 btus, com troca de serpentina.
3.16	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 12.000 btus, com troca de serpentina.
3.17	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 18.000 btus, com troca de compressor.
3.18	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 18.000 btus, com troca de compressor.
3.19	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 18.000 btus, com troca de motor ventilador.
3.20	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 18.000 btus, com troca de motor ventilador.

3.21	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 18.000 btus, com troca de placa de controle.
3.22	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 18.000 btus, com troca de placa de controle.
3.23	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 18.000 btus, com troca de serpentina.
3.24	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 18.000 btus, com troca de serpentina.
3.25	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 24.000 btus, com troca de compressor.
3.26	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 24.000 btus, com troca de compressor.
3.27	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 24.000 btus, com troca de motor ventilador.
3.28	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 24.000 btus, com troca de motor ventilador.
3.29	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 24.000 btus, com troca de placa de controle.
3.30	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 24.000 btus, com troca de placa de controle.
3.31	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 24.000 btus, com troca de serpentina.
3.32	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 24.000 btus, com troca de serpentina.
3.33	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 30.000 btus, com troca de compressor.
3.34	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 30.000 btus, com troca de compressor.
3.35	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 30.000 btus, com troca de motor ventilador.
3.36	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 30.000 btus, com troca de motor ventilador.
3.37	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 30.000 btus, com troca de placa de controle.
3.38	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 30.000 btus, com troca de placa de controle.
3.9	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 30.000 btus, com troca de serpentina.
3.40	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 30.000 btus, com troca de serpentina.
3.41	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 60.000 btus, com troca de compressor.
3.42	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 60.000 btus, com troca de compressor.
3.43	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 60.000 btus, com troca de motor ventilador.
3.44	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 60.000 btus, com troca de motor ventilador.
3.45	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 60.000 btus, com troca de placa de controle.
3.46	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 60.000 btus, com troca de placa de controle.
3.47	Manutenção corretiva de ar condicionado Split inverter de 60.000 btus, com troca de serpentina.

3.48	Manutenção corretiva de ar condicionado Split convencional de 60.000 btus, com troca de serpentina.
------	---

4. ATÉ QUANDO A CONTRATAÇÃO NECESSITA SER FINALIZADA:

A contratação deve ser realizada no primeiro semestre de 2024.

5. PREVISÃO DE DATA EM QUE DEVE SER INICIADA A PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS, E DO VALOR:

A previsão da data de início da execução dos serviços e o valor da contratação serão definidos após consolidação da demanda pelos órgãos participantes e assinatura do Contrato derivado da Ata de Registro de Preço.

Certifico que a formalização da demanda acima identificada se faz necessária pelos motivos expostos devendo ser realizada a contratação com base no art. 6º, inciso XLI, da lei federal 14.133/2021.

Ananindeua, 13 de março de 2024

Carla Fabiana Silva Gomes
Diretora de Administração e Logística
Responsável pela Formalização da Demanda