



FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA
SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE SISTEMAS DE REFRIGERAÇÃO E
CONDICIONAMENTO DE AR

INSTITUTO FEDERAL DO SERTÃO PERNAMBUCANO CAMPUS
PETROLINA

Direção de Administração e Planejamento

Responsável: Reinaldo de Souza Dantas

Matrícula/SIAPE: Email: reinaldo.dantas@ifsertao-pe.edu.br

Telefone: 87 2101-4341

1. Justificativa:

O Decreto nº 9.507 de 21 de setembro de 2018 que dispõe sobre a execução indireta, mediante contratação, de serviços da administração pública federal direta, autárquica e fundacional e das empresas públicas e das sociedades de economia mista controladas pela União, estabelece que *“os serviços auxiliares, instrumentais ou acessórios poderão ser executados de forma indireta, vedada a transferência de responsabilidade para a realização de atos administrativos ou a tomada de decisão para o contratado”*.

Nesse mesmo sentido, a Portaria nº 443, de 27 de dezembro de 2018, estabelece que os serviços de instalação, operação e manutenção de máquinas e equipamentos serão, preferencialmente, objeto de execução indireta.

O Campus Petrolina possui, em suas dependências, diversos equipamentos de refrigeração e climatização (conforme lista em anexo), os quais necessitam de um plano de manutenção periódica para que possam funcionar adequadamente.

Conforme definição legal, manutenção é *“atividade de natureza técnica ou administrativa destinada a preservar as características do desempenho técnico dos componentes dos sistemas de climatização, garantindo as condições de boa qualidade do ar interior”* (Lei nº 13.589, de 4 de janeiro de 2018).

Cabe destacar que o Campus Petrolina não dispõe, em seu quadro de pessoal, de servidores com as atribuições de manutenção dos referidos sistemas, por esta razão, faz-se necessária a contratação de empresa especializada no serviço de manutenção de sistemas de refrigeração e condicionamentos de ar.

A manutenção dos equipamentos, além de contribuir para que estes tenham uma maior vida útil e sejam utilizados de forma correta, tem entre seus objetivos eliminar ou minimizar os riscos à saúde, garantindo a qualidade do ar em ambientes climatizados e/ou refrigerados, proporcionando bem-estar e conforto, contribuindo com a produtividade dos que, de alguma forma, utilizam dos sistemas de climatização e refrigeração do Campus.

2. Quantidade de serviço a ser contratada.

Conforme relação em anexo.



3. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação do(s) serviço(s).

Setembro de 2020.

4. Indicação do(s) membro(s) para compor a equipe de planejamento da contratação:

ERIVELTO ALMEIDA DE OLIVEIRA - SIAPE 2246297

PAULO TAVARES MATIAS DE ANDRADE – SIAPE 1872359

Petrolina-PE, 04 de maio de 2020.


Responsável

OFÍCIO Nº 027/2020/DPADM/DAP/CPET/IF-SERTAOPE

Petrolina-PE, 17 de abril de 2020.

Ao Diretor de Planejamento.
Campus Petrolina

Assunto: Demanda serviço de refrigeração- Campus Petrolina.

Prezado,

Considerando a finalização do contrato com a empresa responsável pela realização dos serviços de manutenção preventiva e corretiva nos aparelhos de climatização e refrigeração do campus Petrolina, e considerando a necessidade de garantir a continuidade desses serviços, já que são essenciais para o bom andamento das atividades pedagógicas e administrativas, encaminhamos demanda a fim de que seja realizado processo licitatório para contratação de empresa responsável pela prestação desse serviço.

Aparelhos de Ar condicionado	Quantidade	Estimativa manutenção preventiva	Estimativa de Serviços / Peças				
			Compressores	Contactora	Ventilador	Capacitor	Recarga de gás
Aparelhos de 7.000	2	bimensal	1	1	1	1	1
Aparelhos de 9.000	17	bimensal	4	4	4	4	4
Aparelhos de 12.000	42	bimensal	12	12	12	12	12
Aparelhos de 18.000	30	bimensal	9	9	9	9	9
Aparelhos de 24.000	27	bimensal	8	8	8	8	8
Aparelhos de 30.000	14	bimensal	4	4	4	4	4
Aparelhos de 36.000	70	bimensal	14	14	14	14	14
Aparelhos de 48.000	4	bimensal	2	2	2	2	2
Aparelhos de 60.000	22	bimensal	8	8	6	12	6

Certo da atenção e providências,



ERIVELTO ALMEIDA DE OLIVEIRA
Gestor do Contrato.
Chefe do Departamento de Administração/Campus Petrolina