



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)

Setor Requisitante: SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO.

Setor Requisitante: SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
Responsável pela Demanda: Gerson da Silva Barbosa Secretário de Administração
Objeto para futura contratação: Contratação de empresa para prestação de serviços especializados em manutenção preventiva e corretiva de aparelhos condicionadores de ar, freezers e geladeiras para suprir as necessidades da prefeitura municipal de Bernardo Sayão - TO.
Objeto: <input checked="" type="checkbox"/> Serviço <input type="checkbox"/> Material de consumo <input type="checkbox"/> Material permanente / equipamento
Recurso: Próprio.

Justificativa da necessidade da contratação e da solução

Justificativa da Despesa:

A justificativa para a presente contratação decorre da inexistência de profissionais técnicos dentro do quadro da administração pública que possuam tal expertise, o que faz necessário a contratação de empresa especializada em serviços de manutenção de aparelhos condicionadores de ar, freezers e geladeiras.

Contratação de empresa para prestação de serviços especializados em manutenção preventiva e corretiva de aparelhos condicionadores de ar, freezers e geladeiras para suprir as necessidades da prefeitura municipal de Bernardo Sayão - TO.

Quantidade de serviço da solução a ser contratada

Item	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
MANUTENÇÃO GELADEIRA 280 LTS	CARGA DE GÁS	UNID.	1
	TROCA DE SENSORES	UNID.	1
	TROCA DE SERPENTINA DO EVAPORADOR	UNID.	1
	VENTILADOR DO EVAPORADOR	UNID.	1
	FILTRO DE GÁS	UNID.	1
	MOTOR COMPRESSOR	UNID.	2
	LIMPEZA DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO	UNID.	1
	TERMOSTATO	UNID.	1
SUB TOTAL			
MANUTENÇÃO GELADEIRA 450	CARGA DE GÁS	UNID	1
	TROCA DE SENSORES	UNID	1



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

LTS	TROCA DE SERPENTINA DO EVAPORADOR	UNID	1
	VENTILADOR DO EVAPORADOR	UNID	1
	FILTRO DE GÁS	UNID	1
	MOTOR COMPRESSOR	UNID	1
	LIMPEZA DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO	UNID	1
	TERMOSTATO	UNID	1
SUB TOTAL			
MANUTENÇÃO FREZZER 410 LTS	CARGA DE GÁS	UNID	1
	TROCA DE SENSOR	UNID	1
	RECUPERAÇÃO DE GABINETE COM COBRE	UNID	3
	VENTILADOR DO EVAPORADOR	UNID	2
	FILTRO DE GÁS	UNID	3
	MOTOR COMPRESSOR	UNID	1
	LIMPEZA DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO	UNID	2
	TERMOSTATO	UNID	1
SUB TOTAL			
MANUTENÇÃO FREZZER 550 LTS	CARGA DE GÁS	UNID	1
	TROCA DE SENSOR	UNID	1
	RECUPERAÇÃO DE GABINETE COM COBRE	UNID	3
	VENTILADOR DO EVAPORADOR	UNID	1
	FILTRO DE GÁS	UNID	2
	MOTOR COMPRESSOR	UNID	3
	LIMPEZA DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO	UNID	2
	TERMOSTATO	UNID	2
SUB TOTAL			
MANUTENÇÃO AR CONDICIONADO 9.000 BTUS	LIMPEZA	UNID	5
	CARGA DE GÁS	UNID	4
	CONCERTO DE PLACA CENTRAL	UNID	4
	SERVIÇO DE SOLDA	UNID	4



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

	TROCA DE TUBULAÇÃO DE COBRE	UNID	2
	CONDENSADORA COM SOLDA DE COBRE	UNID	2
	RELÊ DE PARTIDA DA EVAPORADORA	UNID	2
	SENSORES	UNID	2
	MOTOR VENTILADOR DA CONDENSADORA	UNID	2
	MOTOR COMPRESSOR	UNID	2
	INSTALAÇÃO	UNID	8
	REMANEGAMENTO	UNID	2
	MANUTENÇÃO CORETIVA	UNID	2
	MANUTENÇÃO PREVENTIVA	UNID	2
SUB TOTAL			
MANUTENÇÃO AR CONDICIONADO 12.000 BTUS	LIMPEZA	UNID	5
	CARGA DE GÁS	UNID	5
	CONCERTO DE PLACA CENTRAL	UNID	2
	SERVIÇO DE SOLDA	UNID	1
	TROCA DE TUBULAÇÃO DE COBRE	UNID	2
	CONDENSADORA COM SOLDA DE COBRE	UNID	2
	RELÊ DE PARTIDA DA EVAPORADORA	UNID	3
	SENSORES	UNID	2
	MOTOR VENTILADOR DA CONDENSADORA	UNID	1
	MOTOR COMPRESSOR	UNID	3
	INSTALAÇÃO	UNID	3
	REMANEGAMENTO	UNID	9
	MANUTENÇÃO CORETIVA	UNID	2
MANUTENÇÃO PREVENTIVA	UNID	2	
SUB TOTAL			
MANUTENÇÃO AR CONDICIONADO 18.000 BTUS	LIMPEZA	UNID	4
	CARGA DE GÁS	UNID	3
	CONCERTO DE PLACA CENTRAL	UNID	2
	SERVIÇO DE SOLDA	UNID	1



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

	TROCA DE TUBULAÇÃO DE COBRE	UNID	3
	CONDENSADORA COM SOLDA DE COBRE	UNID	4
	RELÊ DE PARTIDA DA EVAPORADORA	UNID	4
	SENSORES	UNID	3
	MOTOR VENTILADOR DA CONDENSADORA	UNID	3
	MOTOR COMPRESSOR	UNID	4
	INSTALAÇÃO	UNID	4
	REMANEGAMENTO	UNID	9
	MANUTENÇÃO CORETIVA	UNID	4
	MANUTENÇÃO PREVENTIVA	UNID	4
SUB TOTAL			
MANUTENÇÃO AR CONDICIONADO 24.000 BTUS	LIMPEZA	UNID	6
	CARGA DE GÁS	UNID	9
	CONCERTO DE PLACA CENTRAL	UNID	5
	SERVIÇO DE SOLDA	UNID	4
	TROCA DE TUBULAÇÃO DE COBRE	UNID	2
	CONDENSADORA COM SOLDA DE COBRE	UNID	3
	RELÊ DE PARTIDA DA EVAPORADORA	UNID	2
	SENSORES	UNID	3
	MOTOR VENTILADOR DA CONDENSADORA	UNID	3
	MOTOR COMPRESSOR	UNID	4
	INSTALAÇÃO	UNID	3
	REMANEJAMENTO	UNID	5
	MANUTENÇÃO CORETIVA	UNID	6
MANUTENÇÃO PREVENTIVA	UNID	4	
SUB TOTAL			
MANUTENÇÃO AR CONDICIONADO 30.000 BTUS	LIMPEZA	UNID	3
	CARGA DE GÁS	UNID	1
	CONCERTO DE PLACA CENTRAL	UNID	3
	SERVIÇO DE SOLDA	UNID	2



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

	TROCA DE TUBULAÇÃO DE COBRE	UNID	2
	CONDENSADORA COM SOLDA DE COBRE	UNID	3
	RELÊ DE PARTIDA DA EVAPORADORA	UNID	3
	SENSORES	UNID	3
	MOTOR VENTILADOR DA CONDENSADORA	UNID	3
	MOTOR COMPRESSOR	UNID	2
	INSTALAÇÃO	UNID	3
	REMANEJAMENTO	UNID	2
	MANUTENÇÃO CORETIVA	UNID	2
	MANUTENÇÃO PREVENTIVA	UNID	2
SUB TOTAL			
MANUTENÇÃO EM BEBEDOURO DE PAREDE	CARGA DE GÁS	UNID	2
	TROCA FILTRO DE GÁS	UNID	2
	TROCA FILTRO DE ÁGUA	UNID	3
	TERMOSTATO	UNID	2
	VENTILADOR DO MOTOR COMPRESSOR	UNID	1
	MOTOR COMPRESSOR	UNID	3
	LIMPEZA	UNID	2
	TAMBOR DE ÁGUA	UNID	1
	SOLDA EM CANO DE COBRE	UNID	1
SUB TOTAL			
MANUTENÇÃO EM BEBEDOURO DE 40LTS	CARGA DE GÁS	UNID	1
	TROCA FILTRO DE GÁS	UNID	1
	TROCA FILTRO DE ÁGUA	UNID	1
	TERMOSTATO	UNID	1
	VENTILADOR DO MOTOR COMPRESSOR	UNID	1
	MOTOR COMPRESSOR	UNID	1
	LIMPEZA	UNID	1
	TAMBOR DE ÁGUA	UNID	1
	SOLDA EM CANO DE COBRE	UNID	1



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

SUB TOTAL			
MANUTENÇÃO EM VENTILADORES DE PAREDE	LIMPEZA	UNID	3
	BUCHAS DE FIXAÇÃO DO EIXO	UNID	2
	ENDUZIDO DE COBRE	UNID	2
	CHAVE DE ENERGIA	UNID	4
	CHICOTE DE FORÇA	UNID	3
	EIXO COM A ÉLICE	UNID	1
SUB TOTAL			
MANUTENÇÃO EM MAQUINA DE LAVAR ROUPAS 12KG	PLACA DE POTENCIA	UNID	1
	PLACA DE COMANDO	UNID	2
	ELETROBOMBA	UNID	1
	CONJUNTO DE MECANISMO	UNID	1
	VALVÚLA DE ENTRADA DA ÁGUA	UNID	2
	ATUADOR DE FREIO	UNID	2
	VARETAS DE SUSPENSÃO	UNID	1
	GABINETE DE APOIO	UNID	1
	PRESSOSTATO DE ÁGUA	UNID	2
	MOTOR DE FORÇA	UNID	1
	CHICOTE ELETRICO	UNID	2
	POLIA	UNID	2
	AGITADOR	UNID	1
SEXTO DE ROUPA	UNID	1	
SUB TOTAL			
MANUTENÇÃO EM MAQUINA DE LAVAR ROUPAS 15KG	PLACA DE POTENCIA	UNID	1
	PLACA DE COMANDO	UNID	1
	ELETROBOMBA	UNID	1
	CONJUNTO DE MECANISMO	UNID	1
	VALVÚLA DE ENTRADA DA ÁGUA	UNID	1
	ATUADOR DE FREIO	UNID	1
	VARETAS DE SUSPENSÃO	UNID	1



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

	GABINETE DE APOIO	UNID	1
	PRESSOSTATO DE ÁGUA	UNID	1
	MOTOR DE FORÇA	UNID	1
	CHICOTE ELETRICO	UNID	1
	POLIA	UNID	1
	AGITADOR	UNID	1
	SEXTO DE ROUPA	UNID	1
SUB TOTAL			

Justifica-se os quantitativos indicados diante do atendimento ideal da demanda desta Secretaria para o alcance ao interesse público com eficiência e eficácia.

Prazo de Execução dos serviços é de:

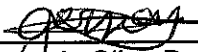
12 (doze) meses

Previsão em que deve ser assinado o instrumento contratual.

Janeiro de 2024.

Submeto Documento de Formalização da Demanda para avaliação.

Bernardo Sayão - TO, 10 de janeiro de 2024


Gerson da Silva Barbosa
Secretário de Administração