



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Dom Pedro
CNPJ: 06.137.293/0001-30

Praça Teixeira de Freitas, 72, Centro, Dom Pedro – MA – CEP: 65.765-000

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD				
RESP. PELA SOLICITAÇÃO:	Francisca de Sousa Damaceno Andréia Vieira dos Santos Francisco Guthyerres Lemos Sampaio Mailton Henrique Mota dos Santos			
OBJETO:	Registro de preço para futura e eventual prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva, com instalação de aparelhos, fornecimento e substituição de peças e acessórios, de condicionadores de ar, destinados a atender as demandas da Secretaria Municipal Administração e Finanças de Dom Pedro/MA.			
JUSTIFICATIVA:				
A contratação mostra-se imprescindível para possibilitar a conservação e a preservação das boas condições de funcionamento dos referidos equipamentos para atender as necessidades da Prefeitura Municipal, resultando em uma melhor prestação dos serviços pelos servidores e usuários dos serviços públicos. A contratação visa ainda possibilitar o uso racional do sistema de refrigeração e a eliminação do desperdício de energia elétrica e de recursos públicos.				
MANUTENÇÃO PREVENTIVA - CONDICIONADORES DE AR				
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT. DE APARELHOS INSTALADOS	QUANT. ESTIMADO DE CHAMADOS ANUAL	UND.
1	MANUTENÇÃO PREVENTIVA DE CONDICIONADORES DE AR SPLIT 9.000 BTUs	80	50	CHAMADO
2	MANUTENÇÃO PREVENTIVA DE CONDICIONADORES DE AR SPLIT 12.000 BTUs	210	120	CHAMADO
3	MANUTENÇÃO PREVENTIVA DE CONDICIONADORES DE AR SPLIT 18.000 BTUs	20	15	CHAMADO
3	MANUTENÇÃO PREVENTIVA DE CONDICIONADORES DE AR SPLIT 24.000 BTUs	5	5	CHAMADO
4	SERVIÇO DE REPOSIÇÃO DE GÁS EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / JANELA	50	30	CHAMADO
MANUTENÇÃO CORRETIVA - CONDICIONADORES DE AR				
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT. DE APARELHOS INSTALADOS	QUANT. ESTIMADO DE CHAMADOS ANUAL	UND.
1	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR SPLIT 9.000 BTUs	80	25	CHAMADO
2	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR SPLIT 12.000 BTUs	210	50	CHAMADO
3	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR SPLIT 18.000 BTUs	20	20	CHAMADO
4	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR SPLIT 24.000 BTUs	5	5	CHAMADO

Andréia

[Signature]

Mailton

[Signature]



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Dom Pedro
CNPJ: 06.137.293/0001-30

Praça Teixeira de Freitas, 72, Centro, Dom Pedro – MA – CEP: 65.765-000

INSTALAÇÃO DE CONDICIONADORES DE AR			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UND.
1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 9.000 BTUS.	40	UND.
2	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 12.000 BTUS.	100	UND.
3	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 18.000 BTUS.	10	UND.
4	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 24.000 BTUS.	5	UND.
RELAÇÃO DE PEÇAS A SEREM FORNECIDAS			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.
1	COMPRESSOR P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 E BTUS.	10	UND.
2	COMPRESSOR P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 12.000 BTUS.	25	UND.
3	COMPRESSOR P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 18.000 BTUS.	4	UND.
4	COMPRESSOR P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 BTUS.	2	UND.
5	CAPACITOR P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 BTUS.	25	UND.
6	CAPACITOR P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 12.000 BTUS.	40	UND.
7	CAPACITOR P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 18.000 BTUS.	8	UND.
8	CAPACITOR P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 BTUS.	4	UND.
9	HÉLICE P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 BTUS.	15	UND.
10	HÉLICE P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 12.000 BTUS.	20	UND.
11	HÉLICE P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 18.000 BTUS.	4	UND.
12	HÉLICE P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 BTUS.	2	UND.
13	MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 BTUS.	12	UND.
14	MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 12.000 BTUS.	25	UND.
15	MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 18.000 BTUS.	4	UND.
16	MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 BTUS.	2	UND.
17	MOTOR VENTILADOR EVAPORADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 BTUS.	10	UND.
18	MOTOR VENTILADOR EVAPORADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 12.000 BTUS.	20	UND.

Rubrica

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Dom Pedro
CNPJ: 06.137.293/0001-30

Praça Teixeira de Freitas, 72, Centro, Dom Pedro – MA – CEP: 65.765-000

19	MOTOR VENTILADOR EVAPORADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 18.000 BTUS.	4	UND.
20	MOTOR VENTILADOR EVAPORADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 BTUS.	2	UND.
21	PLACA EVAPORADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 BTUS.	12	UND.
22	PLACA EVAPORADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 12.000 BTUS.	20	UND.
23	PLACA EVAPORADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 18.000 BTUS.	4	UND.
24	PLACA EVAPORADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 BTUS.	2	UND.
25	PLACA DISPLAY P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 BTUS.	12	UND.
26	PLACA DISPLAY P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 12.000 BTUS.	20	UND.
27	PLACA DISPLAY P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 18.000 BTUS.	4	UND.
28	PLACA DISPLAY P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 BTUS.	2	UND.
29	SENSOR TEMPERATURA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 BTUS.	15	UND.
30	SENSOR TEMPERATURA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 12.000 BTUS.	25	UND.
31	SENSOR TEMPERATURA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 18.000 BTUS.	4	UND.
32	SENSOR TEMPERATURA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 BTUS.	2	UND.
33	SENSOR DE DEGELO P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 BTUS.	10	UND.
34	SENSOR DE DEGELO P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 12.000 BTUS.	25	UND.
35	SENSOR DE DEGELO P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 18.000 BTUS.	4	UND.
36	SENSOR DE DEGELO P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 BTUS.	2	UND.

PRAZO DE ENTREGA:	24 horas
PRAZO DE SUBSTITUIÇÃO:	48 horas
GARANTIA:	90 dias
DATA:	ASSINATURA:
Dom Pedro – MA, 14 de novembro de 2022	 Francisca de Sousa Damaceno Andréia Vieira dos Santos



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Dom Pedro
CNPJ: 06.137.293/0001-30

Praça Teixeira de Freitas, 72, Centro, Dom Pedro – MA – CEP: 65.765-000

	<p><i>Francisco Guthyerres Lemos Sampaio</i> Francisco Guthyerres Lemos Sampaio</p> <p><i>Mailton Henrique Mota dos Santos</i> Mailton Henrique Mota dos Santos</p>
--	---

DIRECIONAMENTO POR SECRETARIAS							
MANUTENÇÃO PREVENTIVA - CONDICIONADORES DE AR							
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	SECRETARIAS				TOTAL
			SEMAFIN	SEMED	SEMAS	SEMUS	
1	MANUTENÇÃO PREVENTIVA DE CONDICIONADORES DE AR SPLIT 9.000 BTUs	UND	10	15	5	20	50
2	MANUTENÇÃO PREVENTIVA DE CONDICIONADORES DE AR SPLIT 12.000 BTUs	UND	25	40	15	40	120
3	MANUTENÇÃO PREVENTIVA DE CONDICIONADORES DE AR SPLIT 18.000 BTUs	UND	2	4	1	8	15
4	MANUTENÇÃO PREVENTIVA DE CONDICIONADORES DE AR SPLIT 24.000 BTUs	UND	1	1	0	3	5
5	SERVIÇO DE REPOSIÇÃO DE GÁS EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT / JANELA	UND	5	10	5	10	30
MANUTENÇÃO CORRETIVA - CONDICIONADORES DE AR							
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	SECRETARIAS				TOTAL
			SEMAFIN	SEMED	SEMAS	SEMUS	
1	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR SPLIT 9.000 BTUs	UND	3	10	2	10	25
2	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR SPLIT 12.000 BTUs	UND	10	15	5	20	50
3	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR SPLIT 18.000 BTUs	UND	3	5	2	10	20

Oratória

Sampaio

Mota

Luiz



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Dom Pedro
CNPJ: 06.137.293/0001-30

Praça Teixeira de Freitas, 72, Centro, Dom Pedro – MA – CEP: 65.765-000

4	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR SPLIT 24.000 BTUs	UND	1	1	0	3	5
---	---	-----	---	---	---	---	---

INSTALAÇÃO DE CONDICIONADORES DE AR

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	SECRETARIAS				TOTAL
			SEMAFIN	SEMED	SEMAS	SEMUS	
1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 9.000 BTUS.	UND	5	15	5	15	40
2	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 12.000 BTUS.	UND	20	40	10	30	100
3	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 18.000 BTUS.	UND	2	2	1	5	10
4	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 24.000 BTUS.	UND	1	1	0	3	5

RELAÇÃO DE PEÇAS A SEREM FORNECIDAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	SECRETARIAS				TOTAL
			SEMAFIN	SEMED	SEMAS	SEMUS	
1	COMPRESSOR P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 E BTUS.	UND	2	3	2	3	10
2	COMPRESSOR P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 12.000 BTUS.	UND	3	10	2	10	25
3	COMPRESSOR P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 18.000 BTUS.	UND	1	1	1	1	4
4	COMPRESSOR P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 BTUS.	UND	0	1	0	1	2
5	CAPACITOR P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 BTUS.	UND	5	5	5	10	25
6	CAPACITOR P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 12.000 BTUS.	UND	5	15	5	15	40
7	CAPACITOR P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 18.000 BTUS.	UND	2	2	2	2	8
8	CAPACITOR P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 BTUS.	UND	0	1	0	3	4
9	HÉLICE P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 BTUS.	UND	3	5	2	5	15
10	HÉLICE P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 12.000 BTUS.	UND	3	5	2	5	15
11	HÉLICE P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 18.000 BTUS.	UND	1	1	0	2	4

Arduina

[Handwritten signature]

Maurício

[Handwritten signature]



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Dom Pedro
CNPJ: 06.137.293/0001-30

Praça Teixeira de Freitas, 72, Centro, Dom Pedro – MA – CEP: 65.765-000

12	HÉLICE P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 BTUS.	UND	0	1	0	1	2
13	MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 BTUS.	UND	2	3	1	6	12
14	MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 12.000 BTUS.	UND	3	10	2	10	25
15	MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 18.000 BTUS.	UND	1	1	0	2	4
16	MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 BTUS.	UND	0	1	0	1	2
17	MOTOR VENTILADOR EVAPORADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 BTUS.	UND	2	3	2	3	10
18	MOTOR VENTILADOR EVAPORADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 12.000 BTUS.	UND	3	6	2	9	20
19	MOTOR VENTILADOR EVAPORADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 18.000 BTUS.	UND	1	1	0	2	4
20	MOTOR VENTILADOR EVAPORADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 BTUS.	UND	0	1	0	1	2
21	PLACA EVAPORADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 BTUS.	UND	2	3	2	5	12
22	PLACA EVAPORADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 12.000 BTUS.	UND	3	5	2	10	20
23	PLACA EVAPORADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 18.000 BTUS.	UND	1	1	0	2	4
24	PLACA EVAPORADORA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 BTUS.	UND	0	1	0	1	2
25	PLACA DISPLAY P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 BTUS.	UND	2	4	1	5	12
26	PLACA DISPLAY P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 12.000 BTUS.	UND	3	7	2	8	20
27	PLACA DISPLAY P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 18.000 BTUS.	UND	1	1	0	2	4

Arduina

Roberto

Martin

J



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Dom Pedro
CNPJ: 06.137.293/0001-30

Praça Teixeira de Freitas, 72, Centro, Dom Pedro – MA – CEP: 65.765-000

	BTUS.								
28	PLACA DISPLAY P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 BTUS.	UND	0	0	0	2	2		
29	SENSOR TEMPERATURA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 BTUS.	UND	2	5	3	5	15		
30	SENSOR TEMPERATURA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 12.000 BTUS.	UND	3	10	2	10	25		
31	SENSOR TEMPERATURA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 18.000 BTUS.	UND	1	1	0	2	4		
32	SENSOR TEMPERATURA P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 BTUS.	UND	0	0	0	2	2		
33	SENSOR DE DEGELO P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 9.000 BTUS.	UND	2	3	2	3	10		
34	SENSOR DE DEGELO P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 12.000 BTUS.	UND	3	10	2	10	25		
35	SENSOR DE DEGELO P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 18.000 BTUS.	UND	1	1	0	2	4		
36	SENSOR DE DEGELO P/ AR CONDICIONADO SPLIT DE 24.000 BTUS.	UND	0	0	0	2	2		

Andréia

Leandro

Mouton

J