

PESQUISA DE PREÇO, REFERENTE A (INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO EM APARELHOS ELETROELETRÔNICOS (CENTRAL DE AR, BEBEDOURO, GELADEIRA E FREEZER))

PESQUISA DE PREÇO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR ESTIMADO
01	Instalação Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	R\$ 130,00	R\$ 130,00
02	Instalação Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	R\$ 140,00	R\$ 140,00
03	Instalação Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	R\$ 170,00	R\$ 170,00
04	Instalação Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	R\$ 170,00	R\$ 170,00
05	Manutenção (Limpeza) Central de ar 7.000 Btus	UNID.	01	R\$ 60,00	R\$ 60,00
06	Manutenção (Limpeza) Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	R\$ 60,00	R\$ 60,00
07	Manutenção (Limpeza) Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	R\$ 60,00	R\$ 60,00
08	Manutenção (Limpeza) Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	R\$ 80,00	R\$ 80,00
09	Manutenção (Limpeza) Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	R\$ 80,00	R\$ 80,00
10	Limpeza de Ar-condicionado	UNID.	01	R\$ 50,00	R\$ 50,00
11	Reposição de gás Central de ar 7.000 Btus	UNID.	01	R\$ 80,00	R\$ 80,00
12	Reposição de gás Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	R\$ 80,00	R\$ 80,00
13	Reposição de gás Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	R\$ 100,00	R\$ 100,00
14	Reposição de gás Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	R\$ 100,00	R\$ 100,00
15	Reposição de gás Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	R\$ 130,00	R\$ 130,00
16	Reposição de gás bebedouro	UNID.	01	R\$ 70,00	R\$ 70,00
17	Reposição de gás geladeira	UNID.	01	R\$ 80,00	R\$ 80,00
18	Troca de Capacitor - Central de Ar	UNID.	01	R\$ 30,00	R\$ 30,00
19	Troca de sensor de Temperatura e de degelo	UNID.	01	R\$ 30,00	R\$ 30,00
20	Troca de Placa Controladora Central de Ar	UNID.	01	R\$ 110,00	R\$ 110,00

*Euf*

21	Troca de Motor Ventilador Central de Ar (Condensadora)	UNID.	01	R\$ 115,00	R\$ 115,00
22	Troca de Motor Ventilador Central de Ar (evaporadora)	UNID.	01	R\$ 115,00	R\$ 115,00
23	Troca de Motor ventilador, Bebedouro e Freezer	UNID.	01	R\$ 40,00	R\$ 40,00
24	Troca de Motor Compressor Central de ar 7.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	R\$ 400,00	R\$ 400,00
25	Troca de Motor Compressor Central de ar 9.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	R\$ 400,00	R\$ 400,00
26	Troca de Motor Compressor Central de ar 12.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	R\$ 450,00	R\$ 450,00
27	Troca de Motor Compressor Central de ar 18.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	R\$ 550,00	R\$ 550,00
28	Troca de motor compressor de Bebedouro	UNID.	01	R\$ 300,00	R\$ 300,00
29	Troca de Motor Compressor de geladeira	UNID.	01	R\$ 350,00	R\$ 350,00
30	Troca de relé e protetor térmico de bebedouro	UNID.	01	R\$ 45,00	R\$ 45,00
31	Troca de relé e protetor térmico de geladeira	UNID.	01	R\$ 45,00	R\$ 45,00
32	Troca de torneira bebedouros	UNID.	01	R\$ 20,00	R\$ 20,00
33	Troca de Filtro de água Bebedouro pequeno	UNID.	01	R\$ 60,00	R\$ 60,00
34	Troca do Termostato de bebedouro	UNID.	01	R\$ 55,00	R\$ 55,00
35	Troca do Termostato de geladeira	UNID.	01	R\$ 55,00	R\$ 55,00
<b>VALOR TOTAL -&gt;</b>				<b>R\$ 4.594,00</b>	

EMPRESA: Filizzola Refrigeração (Irenice Maria Ferreira Lopes)

CNPJ: 32.804.555/0001-82

ENDEREÇO: Trav. Mendonça Furtado, 126

DATA DA PESQUISA: 16/04/2019

ASSINATURA E CARIMBO (EMPRESA)

\* Irenice Maria Ferreira Lopes

32.804.555/0001-82

03902048204

IRENICE MARIA FERREIRA LOPES

Trav. Mendonça Furtado, 126

Bairro de Lourdes - CEP: 68.250-000

Óbidos - Pará

*Cof*

**PESQUISA DE PREÇO, REFERENTE A (INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO EM APARELHOS ELETROELETRÔNICOS (CENTRAL DE AR, BEBEDOURO, GELADEIRA E FREEZER))**

PESQUISA DE PREÇO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR ESTIMADO
01	Instalação Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	150,00	150,00
02	Instalação Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	150,00	150,00
03	Instalação Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	250,00	250,00
04	Instalação Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	250,00	250,00
05	Manutenção (Limpeza) Central de ar 7.000 Btus	UNID.	01	80,00	80,00
06	Manutenção (Limpeza) Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	80,00	80,00
07	Manutenção (Limpeza) Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	80,00	80,00
08	Manutenção (Limpeza) Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	120,00	120,00
09	Manutenção (Limpeza) Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	120,00	120,00
10	Limpeza de Ar-condicionado	UNID.	01	50,00	50,00
11	Reposição de gás Central de ar 7.000 Btus	UNID.	01	120,00	120,00
12	Reposição de gás Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	120,00	120,00
13	Reposição de gás Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	120,00	120,00
14	Reposição de gás Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	150,00	150,00
15	Reposição de gás Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	200,00	200,00
16	Reposição de gás bebedouro	UNID.	01	150,00	150,00
17	Reposição de gás geladeira	UNID.	01	150,00	150,00
18	Troca de Capacitor - Central de Ar	UNID.	01	90,00	90,00
19	Troca de sensor de Temperatura e de degelo	UNID.	01	90,00	90,00
20	Troca de Placa Controladora Central de Ar	UNID.	01	290,00	290,00

*Euf*

21	Troca de Motor Ventilador Central de Ar (Condensadora)	UNID.	01	120,00	120,00
22	Troca de Motor Ventilador Central de Ar (evaporadora)	UNID.	01	120,00	120,00
23	Troca de Motor ventilador, Bebedouro e Freezer	UNID.	01	50,00	50,00
24	Troca de Motor Compressor Central de ar 7.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	450,00	450,00
25	Troca de Motor Compressor Central de ar 9.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	450,00	450,00
26	Troca de Motor Compressor Central de ar 12.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	500,00	500,00
27	Troca de Motor Compressor Central de ar 18.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	600,00	600,00
28	Troca de motor compressor de Bebedouro	UNID.	01	150,00	150,00
29	Troca de Motor Compressor de geladeira	UNID.	01	150,00	150,00
30	Troca de relé e protetor térmico de bebedouro	UNID.	01	130,00	130,00
31	Troca de relé e protetor térmico de geladeira	UNID.	01	130,00	130,00
32	Troca de torneira bebedouros	UNID.	01	60,00	60,00
33	Troca de Filtro de água Bebedouro pequeno	UNID.	01	125,00	125,00
34	Troca do Termostato de bebedouro	UNID.	01	205,00	205,00
35	Troca do Termostato de geladeira	UNID.	01	205,00	205,00
<b>VALOR TOTAL - &gt;</b>					

EMPRESA: M. P. de Sousa Barbosa Refrigeração ME

CNPJ: 12.766.849/0001-50

ENDEREÇO: Rua 15 de novembro 630

DATA DA PESQUISA: 22 de Abril 2019

ASSINATURA E CARIMBO (EMPRESA)

**12.766.849/0001-50**

**MARA PATRÍCIA DE SOUSA BARBOSA**

Rua 15 de Novembro, nº 630

Cidade Nova - CEP: 68.250-000

Óbidos - Pa

*Mara Patrícia de Sousa Barbosa*

**PESQUISA DE PREÇO, REFERENTE A (INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO EM APARELHOS ELETROELETRÔNICOS (CENTRAL DE AR, BEBEDOURO, GELADEIRA E FREEZER))**

PESQUISA DE PREÇO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR ESTIMADO
01	Instalação Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	150,00	
02	Instalação Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	250,00	
03	Instalação Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	170,00	
04	Instalação Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	200,00	
05	Manutenção (Limpeza) Central de ar 7.000 Btus	UNID.	01	80,00	
06	Manutenção (Limpeza) Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	80,00	
07	Manutenção (Limpeza) Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	90,00	
08	Manutenção (Limpeza) Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	100,00	
09	Manutenção (Limpeza) Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	150,00	
10	Limpeza de Ar-condicionado	UNID.	01	70,00	
11	Reposição de gás Central de ar 7.000 Btus	UNID.	01	100,00	
12	Reposição de gás Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	110,00	
13	Reposição de gás Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	120,00	
14	Reposição de gás Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	150,00	
15	Reposição de gás Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	200,00	
16	Reposição de gás bebedouro	UNID.	01	100,00	
17	Reposição de gás geladeira	UNID.	01	100,00	
18	Troca de Capacitor - Central de Ar	UNID.	01	70,00	
19	Troca de sensor de Temperatura e de degelo	UNID.	01	100,00	
20	Troca de Placa Controladora Central de Ar	UNID.	01	280,00	

*Carf*

21	Troca de Motor Ventilador Central de Ar (Condensadora)	UNID.	01	250,00	
22	Troca de Motor Ventilador Central de Ar (evaporadora)	UNID.	01	300,00	
23	Troca de Motor ventilador, Bebedouro e Freezer	UNID.	01	100,00	
24	Troca de Motor Compressor Central de ar 7.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	700,00	
25	Troca de Motor Compressor Central de ar 9.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	800,00	
26	Troca de Motor Compressor Central de ar 12.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	900,00	
27	Troca de Motor Compressor Central de ar 18.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	1.300,00	
28	Troca de motor compressor de Bebedouro	UNID.	01	650,00	
29	Troca de Motor Compressor de geladeira	UNID.	01	650,00	
30	Troca de relé e protetor térmico de bebedouro	UNID.	01	80,00	
31	Troca de relé e protetor térmico de geladeira	UNID.	01	80,00	
32	Troca de torneira bebedouros	UNID.	01	15,00	
33	Troca de Filtro de água Bebedouro pequeno	UNID.	01	100,00	
34	Troca do Termostato de bebedouro	UNID.	01	130,00	
35	Troca do Termostato de geladeira	UNID.	01	130,00	
<b>VALOR TOTAL -&gt;</b>					

EMPRESA: "ROBSON REFRIGERAÇÃO"

CNPJ: 26.803.473/0001-10

ENDEREÇO: Rua TIRADENTES, 186 FÁTIMA.

DATS DA PESQUISA: 05/06/2019.

ASSINATURA: [Assinatura]  
 (EMPRESA)  
 ROBSON LUIZ LOPES FAGUNDES  
 48529931220  
 Rua Tiradentes, nº 186  
 Fátima - CEP: 68.250-000  
 Obidos-PA

*[Assinatura]*

PESQUISA DE PREÇO, REFERENTE A (INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO EM APARELHOS ELETROELETRÔNICOS (CENTRAL DE AR, BEBEDOURO, GELADEIRA E FREEZER))

PESQUISA DE PREÇO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR ESTIMADO
01	Instalação Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	R\$ 130,00	R\$ 130,00
02	Instalação Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	R\$ 140,00	R\$ 140,00
03	Instalação Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	R\$ 170,00	R\$ 170,00
04	Instalação Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	R\$ 170,00	R\$ 170,00
05	Manutenção (Limpeza) Central de ar 7.000 Btus	UNID.	01	R\$ 60,00	R\$ 60,00
06	Manutenção (Limpeza) Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	R\$ 60,00	R\$ 60,00
07	Manutenção (Limpeza) Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	R\$ 60,00	R\$ 60,00
08	Manutenção (Limpeza) Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	R\$ 80,00	R\$ 80,00
09	Manutenção (Limpeza) Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	R\$ 80,00	R\$ 80,00
10	Limpeza de Ar-condicionado	UNID.	01	R\$ 50,00	R\$ 50,00
11	Reposição de gás Central de ar 7.000 Btus	UNID.	01	R\$ 80,00	R\$ 80,00
12	Reposição de gás Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	R\$ 80,00	R\$ 80,00
13	Reposição de gás Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	R\$ 100,00	R\$ 100,00
14	Reposição de gás Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	R\$ 100,00	R\$ 100,00
15	Reposição de gás Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	R\$ 130,00	R\$ 130,00
16	Reposição de gás bebedouro	UNID.	01	R\$ 70,00	R\$ 70,00
17	Reposição de gás geladeira	UNID.	01	R\$ 80,00	R\$ 80,00
18	Troca de Capacitor - Central de Ar	UNID.	01	R\$ 30,00	R\$ 30,00
19	Troca de sensor de Temperatura e de degelo	UNID.	01	R\$ 30,00	R\$ 30,00
20	Troca de Placa Controladora Central de Ar	UNID.	01	R\$ 110,00	R\$ 110,00

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

21	Troca de Motor Ventilador Central de Ar (Condensadora)	UNID.	01	250,00
22	Troca de Motor Ventilador Central de Ar (evaporadora)	UNID.	01	300,00
23	Troca de Motor ventilador, Bebedouro e Freezer	UNID.	01	100,00
24	Troca de Motor Compressor Central de ar 7.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	700,00
25	Troca de Motor Compressor Central de ar 9.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	800,00
26	Troca de Motor Compressor Central de ar 12.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	900,00
27	Troca de Motor Compressor Central de ar 18.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	1.300,00
28	Troca de motor compressor de Bebedouro	UNID.	01	650,00
29	Troca de Motor Compressor de geladeira	UNID.	01	650,00
30	Troca de relé e protetor térmico de bebedouro	UNID.	01	80,00
31	Troca de relé e protetor térmico de geladeira	UNID.	01	80,00
32	Troca de torneira bebedouros	UNID.	01	15,00
33	Troca de Filtro de água Bebedouro pequeno	UNID.	01	100,00
34	Troca do Termostato de bebedouro	UNID.	01	130,00
35	Troca do Termostato de geladeira	UNID.	01	130,00
<b>VALOR TOTAL -&gt;</b>				

EMPRESA: "ROBSON REFRIGERAÇÃO"

CNPJ: 26.803.473/0001-10

ENDEREÇO: Rua TIRADENTES, 186 FÁTIMA.

DATS DA PESQUISA: 05/06/2019.

ASSINATURA:  **ROBSON LUIZ LOPES FAGUNDES**  
 48529931220  
 Rua Tiradentes, nº 186  
 Fátima - CEP: 68.250-000  
 Óbidos-PA



21	Troca de Motor Ventilador Central de Ar (Condensadora)	UNID.	01	R\$ 115,00	R\$ 115,00
22	Troca de Motor Ventilador Central de Ar (evaporadora)	UNID.	01	R\$ 115,00	R\$ 115,00
23	Troca de Motor ventilador, Bebedouro e Freezer	UNID.	01	R\$ 40,00	R\$ 40,00
24	Troca de Motor Compressor Central de ar 7.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	R\$ 400,00	R\$ 400,00
25	Troca de Motor Compressor Central de ar 9.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	R\$ 400,00	R\$ 400,00
26	Troca de Motor Compressor Central de ar 12.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	R\$ 450,00	R\$ 450,00
27	Troca de Motor Compressor Central de ar 18.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	R\$ 550,00	R\$ 550,00
28	Troca de motor compressor de Bebedouro	UNID.	01	R\$ 300,00	R\$ 300,00
29	Troca de Motor Compressor de geladeira	UNID.	01	R\$ 350,00	R\$ 350,00
30	Troca de relé e protetor térmico de bebedouro	UNID.	01	R\$ 45,00	R\$ 45,00
31	Troca de relé e protetor térmico de geladeira	UNID.	01	R\$ 45,00	R\$ 45,00
32	Troca de torneira bebedouros	UNID.	01	R\$ 20,00	R\$ 20,00
33	Troca de Filtro de água Bebedouro pequeno	UNID.	01	R\$ 60,00	R\$ 60,00
34	Troca do Termostato de bebedouro	UNID.	01	R\$ 55,00	R\$ 55,00
35	Troca do Termostato de geladeira	UNID.	01	R\$ 55,00	R\$ 55,00
VALOR TOTAL ->				R\$ 4.594,00	

EMPRESA: Filizzola Refrigeração (Irenice Maria Ferreira Lopes)

CNPJ: 32.804.555/0001-82

ENDEREÇO:

Trav: Mendonça Furtado, 126

DATA DA PESQUISA: 16/04/2019

ASSINATURA E CARIMBO (EMPRESA)

\* Irenice Maria Ferreira Lopes

**32.804.555/0001-82**

03902048204

**IRENICE MARIA FERREIRA LOPES**

Trav. Mendonça Furtado, 126

Bairro de Lourdes - CEP: 68.250-000

Óbidos - Pará

PESQUISA DE PREÇO, REFERENTE A (INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO EM APARELHOS ELETROELETRÔNICOS (CENTRAL DE AR, BEBEDOURO, GELADEIRA E FREEZER))

PESQUISA DE PREÇO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR ESTIMADO
01	Instalação Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	150,00	150,00
02	Instalação Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	150,00	150,00
03	Instalação Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	250,00	250,00
04	Instalação Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	250,00	250,00
05	Manutenção (Limpeza) Central de ar 7.000 Btus	UNID.	01	80,00	80,00
06	Manutenção (Limpeza) Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	80,00	80,00
07	Manutenção (Limpeza) Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	80,00	80,00
08	Manutenção (Limpeza) Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	120,00	120,00
09	Manutenção (Limpeza) Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	120,00	120,00
10	Limpeza de Ar-condicionado	UNID.	01	50,00	50,00
11	Reposição de gás Central de ar 7.000 Btus	UNID.	01	120,00	120,00
12	Reposição de gás Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	120,00	120,00
13	Reposição de gás Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	120,00	120,00
14	Reposição de gás Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	150,00	150,00
15	Reposição de gás Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	200,00	200,00
16	Reposição de gás bebedouro	UNID.	01	150,00	150,00
17	Reposição de gás geladeira	UNID.	01	150,00	150,00
18	Troca de Capacitor - Central de Ar	UNID.	01	90,00	90,00
19	Troca de sensor de Temperatura e de degelo	UNID.	01	90,00	90,00
20	Troca de Placa Controladora Central de Ar	UNID.	01	290,00	290,00

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

PESQUISA DE PREÇO, REFERENTE A (INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO EM APARELHOS ELETROELETRÔNICOS (CENTRAL DE AR, BEBEDOURO, GELADEIRA E FREEZER))

PESQUISA DE PREÇO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR ESTIMADO
01	Instalação Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	150,00	
02	Instalação Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	150,00	
03	Instalação Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	170,00	
04	Instalação Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	200,00	
05	Manutenção (Limpeza) Central de ar 7.000 Btus	UNID.	01	80,00	
06	Manutenção (Limpeza) Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	80,00	
07	Manutenção (Limpeza) Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	90,00	
08	Manutenção (Limpeza) Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	100,00	
09	Manutenção (Limpeza) Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	150,00	
10	Limpeza de Ar-condicionado	UNID.	01	70,00	
11	Reposição de gás Central de ar 7.000 Btus	UNID.	01	100,00	
12	Reposição de gás Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	110,00	
13	Reposição de gás Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	120,00	
14	Reposição de gás Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	150,00	
15	Reposição de gás Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	200,00	
16	Reposição de gás bebedouro	UNID.	01	100,00	
17	Reposição de gás geladeira	UNID.	01	100,00	
18	Troca de Capacitor - Central de Ar	UNID.	01	70,00	
19	Troca de sensor de Temperatura e de degelo	UNID.	01	100,00	
20	Troca de Placa Controladora Central de Ar	UNID.	01	280,00	

*[Handwritten signatures]*

PESQUISA DE PREÇO, REFERENTE A (INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO EM APARELHOS ELETROELETRÔNICOS (CENTRAL DE AR, BEBEDOURO, GELADEIRA E FREEZER))

PESQUISA DE PREÇO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR ESTIMADO
01	Instalação Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	150,00	150,00
02	Instalação Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	150,00	150,00
03	Instalação Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	250,00	250,00
04	Instalação Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	250,00	250,00
05	Manutenção (Limpeza) Central de ar 7.000 Btus	UNID.	01	80,00	80,00
06	Manutenção (Limpeza) Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	80,00	80,00
07	Manutenção (Limpeza) Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	80,00	80,00
08	Manutenção (Limpeza) Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	120,00	120,00
09	Manutenção (Limpeza) Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	120,00	120,00
10	Limpeza de Ar-condicionado	UNID.	01	50,00	50,00
11	Reposição de gás Central de ar 7.000 Btus	UNID.	01	120,00	120,00
12	Reposição de gás Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	120,00	120,00
13	Reposição de gás Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	120,00	120,00
14	Reposição de gás Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	150,00	150,00
15	Reposição de gás Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	200,00	200,00
16	Reposição de gás bebedouro	UNID.	01	150,00	150,00
17	Reposição de gás geladeira	UNID.	01	150,00	150,00
18	Troca de Capacitor - Central de Ar	UNID.	01	90,00	90,00
19	Troca de sensor de Temperatura e de degelo	UNID.	01	90,00	90,00
20	Troca de Placa Controladora Central de Ar	UNID.	01	290,00	290,00

*[Handwritten signature]*

21	Troca de Motor Ventilador Central de Ar (Condensadora)	UNID.	01	120,00	120,00
22	Troca de Motor Ventilador Central de Ar (evaporadora)	UNID.	01	120,00	120,00
23	Troca de Motor ventilador, Bebedouro e Freezer	UNID.	01	50,00	50,00
24	Troca de Motor Compressor Central de ar 7.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	450,00	450,00
25	Troca de Motor Compressor Central de ar 9.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	450,00	450,00
26	Troca de Motor Compressor Central de ar 12.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	500,00	500,00
27	Troca de Motor Compressor Central de ar 18.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	600,00	600,00
28	Troca de motor compressor de Bebedouro	UNID.	01	150,00	150,00
29	Troca de Motor Compressor de geladeira	UNID.	01	150,00	150,00
30	Troca de relé e protetor térmico de bebedouro	UNID.	01	130,00	130,00
31	Troca de relé e protetor térmico de geladeira	UNID.	01	130,00	130,00
32	Troca de torneira bebedouros	UNID.	01	60,00	60,00
33	Troca de Filtro de água Bebedouro pequeno	UNID.	01	125,00	125,00
34	Troca do Termostato de bebedouro	UNID.	01	205,00	205,00
35	Troca do Termostato de geladeira	UNID.	01	205,00	205,00
<b>VALOR TOTAL - &gt;</b>					

EMPRESA: M. P. de Sousa Barbosa Refrigeração ME

CNPJ: 12.766.849/0001-50

ENDEREÇO: Rua 15 de novembro 630

DATA DA PESQUISA: 22 de Abril 2019.

ASSINATURA E CARIMBO (EMPRESA)  
*Mara Patrícia de Sousa*

**12.766.849/0001-50**  
**MARA PATRÍCIA DE SOUSA BARBOSA**  
 Rua 15 de Novembro, nº 630  
 Cidade Nova - CEP: 68.250-000  
 Óbidos - Pa

*Esf.*

*Patricia*

PESQUISA DE PREÇO, REFERENTE A (INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO EM APARELHOS ELETROELETRÔNICOS (CENTRAL DE AR, BEBEDOURO, GELADEIRA E FREEZER))

PESQUISA DE PREÇO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR ESTIMADO
01	Instalação Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	R\$ 130,00	R\$ 130,00
02	Instalação Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	R\$ 140,00	R\$ 140,00
03	Instalação Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	R\$ 170,00	R\$ 170,00
04	Instalação Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	R\$ 170,00	R\$ 170,00
05	Manutenção (Limpeza) Central de ar 7.000 Btus	UNID.	01	R\$ 60,00	R\$ 60,00
06	Manutenção (Limpeza) Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	R\$ 60,00	R\$ 60,00
07	Manutenção (Limpeza) Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	R\$ 60,00	R\$ 60,00
08	Manutenção (Limpeza) Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	R\$ 80,00	R\$ 80,00
09	Manutenção (Limpeza) Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	R\$ 80,00	R\$ 80,00
10	Limpeza de Ar-condicionado	UNID.	01	R\$ 50,00	R\$ 50,00
11	Reposição de gás Central de ar 7.000 Btus	UNID.	01	R\$ 80,00	R\$ 80,00
12	Reposição de gás Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	R\$ 80,00	R\$ 80,00
13	Reposição de gás Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	R\$ 100,00	R\$ 100,00
14	Reposição de gás Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	R\$ 100,00	R\$ 100,00
15	Reposição de gás Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	R\$ 130,00	R\$ 130,00
16	Reposição de gás bebedouro	UNID.	01	R\$ 70,00	R\$ 70,00
17	Reposição de gás geladeira	UNID.	01	R\$ 80,00	R\$ 80,00
18	Troca de Capacitor - Central de Ar	UNID.	01	R\$ 30,00	R\$ 30,00
19	Troca de sensor de Temperatura e de degelo	UNID.	01	R\$ 30,00	R\$ 30,00
20	Troca de Placa Controladora Central de Ar	UNID.	01	R\$ 110,00	R\$ 110,00

*[Handwritten signature]*

21	Troca de Motor Ventilador Central de Ar (Condensadora)	UNID.	01	R\$ 115,00	R\$ 115,00
22	Troca de Motor Ventilador Central de Ar (evaporadora)	UNID.	01	R\$ 115,00	R\$ 115,00
23	Troca de Motor ventilador, Bebedouro e Freezer	UNID.	01	R\$ 40,00	R\$ 40,00
24	Troca de Motor Compressor Central de ar 7.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	R\$ 400,00	R\$ 400,00
25	Troca de Motor Compressor Central de ar 9.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	R\$ 400,00	R\$ 400,00
26	Troca de Motor Compressor Central de ar 12.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	R\$ 450,00	R\$ 450,00
27	Troca de Motor Compressor Central de ar 18.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	R\$ 550,00	R\$ 550,00
28	Troca de motor compressor de Bebedouro	UNID.	01	R\$ 300,00	R\$ 300,00
29	Troca de Motor Compressor de geladeira	UNID.	01	R\$ 350,00	R\$ 350,00
30	Troca de relé e protetor térmico de bebedouro	UNID.	01	R\$ 45,00	R\$ 45,00
31	Troca de relé e protetor térmico de geladeira	UNID.	01	R\$ 45,00	R\$ 45,00
32	Troca de torneira bebedouros	UNID.	01	R\$ 20,00	R\$ 20,00
33	Troca de Filtro de água Bebedouro pequeno	UNID.	01	R\$ 60,00	R\$ 60,00
34	Troca do Termostato de bebedouro	UNID.	01	R\$ 55,00	R\$ 55,00
35	Troca do Termostato de geladeira	UNID.	01	R\$ 55,00	R\$ 55,00
<b>VALOR TOTAL -&gt;</b>				<b>R\$ 4.594,00</b>	

EMPRESA: Filizzola Refrigeração (Irenice Maria Ferreira Lopes)

CNPJ: 32.804.555/0001-82

ENDEREÇO: Trav. Mendonça Furtado, 126

DATA DA PESQUISA: 16/04/2019

ASSINATURA E CARIMBO (EMPRESA)

*Irenice Maria Ferreira Lopes*

**32.804.555/0001-82**

03902048204

**IRENICE MARIA FERREIRA LOPES**

Trav. Mendonça Furtado, 126

Bairro de Lourdes - CEP: 68.250-000

Óbidos - Pará

*Cif*

*[Assinatura]*

**PESQUISA DE PREÇO, REFERENTE A (INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO EM APARELHOS ELETROELETRÔNICOS (CENTRAL DE AR, BEBEDOURO, GELADEIRA E FREEZER))**

PESQUISA DE PREÇO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR ESTIMADO
01	Instalação Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	150,00	
02	Instalação Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	250,00	
03	Instalação Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	170,00	
04	Instalação Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	200,00	
05	Manutenção (Limpeza) Central de ar 7.000 Btus	UNID.	01	80,00	
06	Manutenção (Limpeza) Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	80,00	
07	Manutenção (Limpeza) Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	90,00	
08	Manutenção (Limpeza) Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	100,00	
09	Manutenção (Limpeza) Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	150,00	
10	Limpeza de Ar-condicionado	UNID.	01	70,00	
11	Reposição de gás Central de ar 7.000 Btus	UNID.	01	100,00	
12	Reposição de gás Central de ar 9.000 Btus	UNID.	01	110,00	
13	Reposição de gás Central de ar 12.000 Btus	UNID.	01	120,00	
14	Reposição de gás Central de ar 18.000 Btus	UNID.	01	150,00	
15	Reposição de gás Central de ar 24.000 Btus	UNID.	01	200,00	
16	Reposição de gás bebedouro	UNID.	01	100,00	
17	Reposição de gás geladeira	UNID.	01	100,00	
18	Troca de Capacitor - Central de Ar	UNID.	01	70,00	
19	Troca de sensor de Temperatura e de degelo	UNID.	01	100,00	
20	Troca de Placa Controladora Central de Ar	UNID.	01	280,00	

*Card*  
*Alcides*

21	Troca de Motor Ventilador Central de Ar (Condensadora)	UNID.	01	250,00
22	Troca de Motor Ventilador Central de Ar (evaporadora)	UNID.	01	300,00
23	Troca de Motor ventilador, Bebedouro e Freezer	UNID.	01	400,00
24	Troca de Motor Compressor Central de ar 7.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	700,00
25	Troca de Motor Compressor Central de ar 9.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	800,00
26	Troca de Motor Compressor Central de ar 12.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	900,00
27	Troca de Motor Compressor Central de ar 18.000 Btus c/ reposição de gás	UNID.	01	1.300,00
28	Troca de motor compressor de Bebedouro	UNID.	01	650,00
29	Troca de Motor Compressor de geladeira	UNID.	01	650,00
30	Troca de relé e protetor térmico de bebedouro	UNID.	01	80,00
31	Troca de relé e protetor térmico de geladeira	UNID.	01	80,00
32	Troca de torneira bebedouros	UNID.	01	15,00
33	Troca de Filtro de água Bebedouro pequeno	UNID.	01	100,00
34	Troca do Termostato de bebedouro	UNID.	01	130,00
35	Troca do Termostato de geladeira	UNID.	01	130,00
<b>VALOR TOTAL -&gt;</b>				

EMPRESA: "ROBSON REFRIGERAÇÃO"

CNPJ: 26.803.473/0001-10

ENDEREÇO: RUA TIRADENTES, 186 FÁTIMA.

DATA DA PESQUISA: 05/06/2019.

ASSINATURA DO REPRESENTANTE DA EMPRESA:  
 ROBSON LUIZ LOPES FAGUNDES  
 48529931220  
 Rua Tiradentes, nº 186  
 Fátima - CEP: 68.250-000  
 Obidos-PA

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



PREFEITURA MUNICIPAL DE ÓBIDOS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
CNPJ: 30.971.257/0001-51  
Trav. Rui Barbosa, 463, Centro – CEP: 68.250-000

A SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, NO USO DE SUAS ATRIBUIÇÕES LEGAIS VEM ATRAVÉS DESTA SOLICITAR QUE SEJA FEITA A COTAÇÃO DE PREÇOS ABAIXO DISCRIMINADA:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	QUANT	UNID	PREÇO UNIT.
01	Troca de Motor compressor freezer c/ reposição de gás e filtro.	01	UNID	750,00
02	Troca de Filtro de água Bebedouro industrial.	01	UNID	185,00
03	Troca do termostato de freezer.	01	UNID	185,00
04	Troca de tubulação de freezer 01 tampa.	01	UNID	500,00
05	Troca de tubulação de freezer 02 tampas.	01	UNID	700,00

EMPRESA:	Mara Patrícia de Sousa Barbosa				
CNPJ:	12.766.849/0001-50				
ENDEREÇO:	Rua 15 de novembro	Nº:	630	BAIRRO:	Cidade Nova
CIDADE:	Óbidos - Pa	CEP:	68.250-000	UF:	PA

PESQUISA REALIZADA NO DIA: 25 / 07 / 2019

12.766.849/0001-50
MARA PATRÍCIA DE SOUSA BARBOSA
Rua 15 de Novembro, nº 630
Cidade Nova - CEP: 68.250-000
Óbidos - Pa

Mara Patrícia de Sousa Barbosa



PREFEITURA MUNICIPAL DE ÓBIDOS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
CNPJ: 30.971.257/0001-51  
Trav. Rui Barbosa, 463, Centro – CEP: 68.250-000

A SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, NO USO DE SUAS ATRIBUIÇÕES LEGAIS VEM ATRAVÉS DESTA SOLICITAR QUE SEJA FEITA A COTAÇÃO DE PREÇOS ABAIXO DISCRIMINADA:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	QUANT	UNID	PREÇO UNIT.
01	Troca de Motor compressor freezer c/ reposição de gás e filtro.	01	UNID	R\$ 600,00
02	Troca de Filtro de água Bebedouro industrial.	01	UNID	R\$ 220,00
03	Troca do termostato de freezer.	01	UNID	R\$ 80,00
04	Troca de tubulação de freezer 01 tampa.	01	UNID	R\$ 450,00
05	Troca de tubulação de freezer 02 tampas.	01	UNID	R\$ 650,00

EMPRESA:	Irenice Maria Ferreira Lopes (Filizola Refrigeração)				
CNPJ:	32804555/0001-82				
ENDEREÇO:	Tr: Mendonça Furtado	Nº:	226	BAIRRO:	Lourdes
CIDADE:	Óbidos	CEP:	68280-000	UF:	PA

PESQUISA REALIZADA NO DIA: 29/07/2019

32.804.555/0001-82
03902048204
IRENICE MARIA FERREIRA LOPES
Trav. Mendonça Furtado, 126
Bairro de Lourdes - CEP: 68.250-000
Óbidos - Pará

Irenice Maria Ferreira Lopes



PREFEITURA MUNICIPAL DE ÓBIDOS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
CNPJ: 30.971.257/0001-51  
Trav. Rui Barbosa, 463, Centro – CEP: 68.250-000

A SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, NO USO DE SUAS ATRIBUIÇÕES LEGAIS VEM ATRAVÉS DESTA SOLICITAR QUE SEJA FEITA A COTAÇÃO DE PREÇOS ABAIXO DISCRIMINADA:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	QUANT	UNID	PREÇO UNIT.
01	Troca de Motor compressor freezer c/ reposição de gás e filtro.	01	UNID	750,00
02	Troca de Filtro de água Bebedouro industrial.	01	UNID	120,00
03	Troca do termostato de freezer.	01	UNID	150,00
04	Troca de tubulação de freezer 01 tampa.	01	UNID	400,00
05	Troca de tubulação de freezer 02 tampas.	01	UNID	500,00

EMPRESA:	Robson Refrigeração				
CNPJ:					
ENDEREÇO:	Obidos	Nº:	186	BAIRRO:	Fátima
CIDADE:		CEP:	4852993220	UF:	

PESQUISA REALIZADA NO DIA: 25/07/19

26.803.473/0001-10  
ROBSON LUIZ LOPES FAGUNDES  
48529931220  
Rua Tiradentes, nº 186  
Fátima - CEP: 68.250-000  
Óbidos-PA

*Robson L. Lopes Fagundes*

*[Handwritten signature]*