

## JUSTIFICATIVA PARA ORÇAMENTOS

Declaramos para os devidos fins que foram realizados todos os esforços visando a aquisição de orçamentos para formação de preço de referência do processo licitatório que pretende contratar empresa especializada para prestação de serviço de natureza continuada de instalação, manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, com reposição de peças originais e fornecimento de materiais de consumo em cumprimento aos ditames da IN 03/2017/SLTI/MPOG.

A referida norma, em seu artigo segundo, ordena os parâmetros preferenciais para obtenção da pesquisa de preços, pesquisas estas utilizadas como base para a formação do valor de referência. Os parâmetros são:

- I - Painel de Preços, disponível no endereço eletrônico <http://paineldeprecos.planejamento.gov.br>;
- II - contratações similares de outros entes públicos, em execução ou concluídos nos 180 (cento e oitenta) dias anteriores à data da pesquisa de preços;
- III - pesquisa publicada em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenha a data e hora de acesso; ou
- IV - pesquisa com os fornecedores, desde que as datas das pesquisas não se diferenciem em mais de 180 (cento e oitenta) dias.

Como podemos perceber, os incisos I e II refletem os preços alcançados em outros processos licitatórios, os quais não retratam fielmente as características da contratação pretendida, o que causaria grande distorção entre o preço registrado nos processos já realizados e a realidade da presente contratação, de forma que abortamos a utilização desses critérios.

Sendo assim, passamos a analisar a viabilidade de tomarmos como referência os valores obtidos seguindo os ditames do inciso III, entretanto esta ação se mostrou ineficaz, visto que não foram encontrados parâmetros que pudessem embasar de forma robusta tal ação.

Ante ao exposto, não nos restou outra alternativa a não ser adotarmos o inciso IV, ou seja, pesquisa com os fornecedores. Assim, enviamos solicitação a vários fornecedores e, das respostas obtidas optamos por utilizar a média de preços apresentados.

Muriaé, 11 de março de 2019.



---

Andrei Ramos de Oliveira  
Técnico de Laboratório - Área Eletromecânica  
IF Sudeste MG – Campus Muriaé

# ORÇAMENTOS



Andrei Ramos de Oliveira <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

---

## Orçamento

5 mensagens

---

**Andrei Ramos de Oliveira** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

7 de fevereiro de 2019 11:24

Para: climarefrigeracao@yahoo.com.br

Cc: climarefrigeracaopecas2@yahoo.com.br

Prezados,

Conforme contato telefônico com o sr. Welerson, segue em anexo a solicitação de orçamento.

Desde já agradeço,

Atenciosamente,

*Andrei Ramos de Oliveira*

Técnico de Laboratório - Eletromecânica

IF Sudeste MG - Câmpus Muriaé

(32)3696-2850 - Ramal 246



**Solicitação de Orçamento.odt**

59K

---

**Clima Refrigeraçao** <climarefrigeracaopecas2@yahoo.com.br>

19 de fevereiro de 2019 11:11

Responder a: Clima Refrigeraçao <climarefrigeracaopecas2@yahoo.com.br>

Para: Andrei Ramos de Oliveira <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

Bom dia Andrei!

Primeiramente desculpe-me a demora em retorná-lo. Segue em anexo o orçamento solicitado. Caso tenha algum valor menor, podemos tentar negociar.

Qualquer dúvida, entre em contato conosco.

Atenciosamente,

**Welleson Santana - Depto. Compras**

Clima Refrigeração de Muriaé LTDA

Muriaé/MG

Rua Presidente Getúlio Vargas, 339, Barra.

Cep: 36884-004

Fone: (32) 3728-2619/ 3722-5053

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

**2 anexos**



**IF CONTRATO 1.jpeg**  
788K



**IF CONTRATO 2.jpeg**  
521K

---

**Andrei Ramos de Oliveira** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>  
Para: Clima Refrigerao <climarefrigeracaopeças2@yahoo.com.br>

19 de fevereiro de 2019 16:07

Boa tarde!

Obrigado pelo retorno.

Atenciosamente,

*Andrei Ramos de Oliveira*

Técnico de Laboratório - Eletromecânica  
IF Sudeste MG - Câmpus Muriaé  
(32)3696-2850 - Ramal 246

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

**Andrei Ramos de Oliveira** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>  
Para: Clima Refrigerao <climarefrigeracaopeças2@yahoo.com.br>

19 de fevereiro de 2019  
16:30

Prezado,

Só para confirmar: Nos valores de manutenção preventiva/corretiva já estão incluídos as trocas de peças, recargas de gás e insumos que não estão descritos no orçamento? Digo isto, pois os valores estão iguais pra todos os aparelhos. Conforme consta nas observações todas as peças que não estão descritas no orçamento ficam por conta da prestadora do serviço. O IF só irá pagar pelo compressor, placas e motor dos ventiladores, todas as demais serão por conta da empresa contratada.  
No aguardo,

Atenciosamente,

*Andrei Ramos de Oliveira*

Técnico de Laboratório - Eletromecânica  
IF Sudeste MG - Câmpus Muriaé  
(32)3696-2850 - Ramal 246

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

**Clima Refrigeracao** <climarefrigeracaopecas2@yahoo.com.br> 19 de fevereiro de 2019 16:45  
Responder a: Clima Refrigeracao <climarefrigeracaopecas2@yahoo.com.br>  
Para: Andrei Ramos de Oliveira <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

Boa tarde!!

Sim Andrei. As peças estão inclusas, exceto as que você descreveu acima (compressor, placas e motor dos ventiladores) que não estão.

Atenciosamente,

**Welleson Santana - Depto. Compras**

Clima Refrigeração de Muriaé LTDA

Muriaé/MG

Rua Presidente Getúlio Vargas, 339, Barra.

Cep: 36884-004

Fone: (32) 3728-2619/ 3728-4237

[Texto das mensagens anteriores oculto]


**ORÇAMENTO**

4

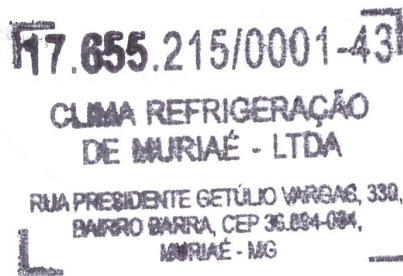
Empresa/Razão Social: <i>Clima Refrigeração de Muriae LTDA</i>	
CNPJ: <i>17.655.215/0001-73</i>	
Endereço: <i>R. Getulio Vargas, 339, Barra</i>	
Bairro: <i>Barra</i>	Cidade/UF: <i>Muriae (MG)</i>
CEP: <i>36884-004</i>	Fone/FAX: <i>(32) 3728-2619 / (32) 3722-5053</i>
e-mail:	

Item	Descrição	UND	Quant. de aparelhos / peças	Valor Unitário	Valor Total
1	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 9.000 Btu's com fornecimento de peças	Mês	2	53,00	106,00
2	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 12.000 Btu's com fornecimento de peças	Mês	16	53,00	848,00
3	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 18.000 Btu's com fornecimento de peças	Mês	12	53,00	636,00
4	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 30.000 Btu's com fornecimento de peças	Mês	23	53,00	1219,00
5	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 60.000 Btu's com fornecimento de peças	Mês	34	53,00	1802,00
7	Serviços de Instalação de Aparelhos de Ar Condicionado Split de 9.000 Btu's a 30.000 Btu's com fornecimento de peças	Und	5	450,00	2250,00
8	Serviços de Instalação de Aparelhos de Ar Condicionado Split de 60.000 Btu's com fornecimento de peças	Und	5	1100,00	5500,00
9	Compressor de ar condicionado 9.000 Btu's	Und	1	550,00	550,00
10	Compressor de ar condicionado 12.000 Btu's	Und	1	590,00	590,00
11	Compressor de ar condicionado 18.000 Btu's	Und	1	640,00	640,00
12	Compressor de ar condicionado 30.000 Btu's	Und	1	910,00	910,00
13	Compressor de ar condicionado 60.000 Btu's	Und	1	1640,00	1640,00
14	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 9.000 Btu's	Und	1	430,00	430,00
15	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 12.000 Btu's	Und	1	460,00	460,00
16	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 18.000 Btu's	Und	1	530,00	530,00

17	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 30.000 Btu's	Und	1	600,00	600,00
18	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 60.000 Btu's	Und	1	740,00	740,00
19	Placa de comando (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 9.000 Btu's	Und	1	380,00	380,00
20	Placa de comando (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 12.000 Btu's	Und	1	380,00	380,00
21	Placa de comando (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 18.000 Btu's	Und	1	430,00	430,00
22	Placa de comando (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 30.000 Btu's	Und	1	450,00	450,00
23	Placa de comando (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 60.000 Btu's	Und	1	430,00	430,00
<b>VALOR TOTAL</b>					<b>21521,00</b>

Prazo de validade da proposta:	15 dias
Garantia dos serviços:	90 dias
Garantia das peças:	90 dias
Data:	15/02/2019
Assinatura do responsável:	

Carimbo do CNPJ:





Andrei Ramos de Oliveira <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

---

## Orçamento

6 mensagens

---

**Andrei Ramos de Oliveira** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>  
Para: vendas02@armandoclima.com.br

1 de fevereiro de 2019 11:06

Prezada Ana,

Conforme combinado por telefone, segue em anexo a solicitação de orçamento.  
Desde já agradeço.

Atenciosamente,

*Andrei Ramos de Oliveira*

Técnico de Laboratório - Eletromecânica  
IF Sudeste MG - Câmpus Muriaé  
(32)3696-2850 - Ramal 246



**Solicitação de Orçamento.odt**

56K

---

**Ana Cristina Dpto.licitações ACL** <vendas02@armandoclima.com.br>  
Para: Andrei Ramos de Oliveira <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

11 de fevereiro de 2019 08:57

Andrei Bom Dia,

Desculpe-me a demora; segue a cotação solicitada.

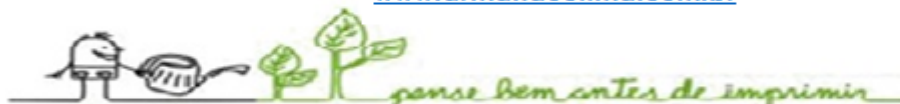
Qualquer dúvida estou à disposição.



Atenciosamente,



Ana Cristina  
Vendas / Licitação  
(31) 98325-3722  
vendas02@armandoclima.com.br  
[www.armandoclima.com.br](http://www.armandoclima.com.br)



**De:** Andrei Ramos de Oliveira <[andrei.amos@ifsudestemg.edu.br](mailto:andrei.amos@ifsudestemg.edu.br)>  
**Enviada em:** sexta-feira, 1 de fevereiro de 2019 11:06  
**Para:** [vendas02@armandoclima.com.br](mailto:vendas02@armandoclima.com.br)  
**Assunto:** Orçamento

[Texto das mensagens anteriores oculto]

 **PROPOSTA.pdf**  
135K

---

**andrei.amos@ifsudestemg.edu.br** <[andrei.amos@ifsudestemg.edu.br](mailto:andrei.amos@ifsudestemg.edu.br)> 11 de fevereiro de 2019 09:03  
Para: [vendas02@armandoclima.com.br](mailto:vendas02@armandoclima.com.br), [vendas02@armandoclima.com.br](mailto:vendas02@armandoclima.com.br)

Sua mensagem

Para: [vendas02@armandoclima.com.br](mailto:vendas02@armandoclima.com.br)  
Assunto: RES: Orçamento  
Enviada: 11/02/2019 08:57:23 GMT-2

foi lida em 11/02/2019 09:03:20 GMT-2

---

**Andrei Ramos de Oliveira** <[andrei.amos@ifsudestemg.edu.br](mailto:andrei.amos@ifsudestemg.edu.br)> 11 de fevereiro de 2019 09:07  
Para: "Ana Cristina Dpto.licitações ACL" <[vendas02@armandoclima.com.br](mailto:vendas02@armandoclima.com.br)>

Bom dia!

Muito obrigado pelo retorno, mas tivemos que mudar o quantitativo do orçamento. Tem como me enviar no novo modelo? O mesmo segue em anexo.  
Desde já agradeço.

Atenciosamente,

*Andrei Ramos de Oliveira*

Técnico de Laboratório - Eletromecânica  
IF Sudeste MG - Câmpus Muriaé  
(32)3696-2850 - Ramal 246

[Texto das mensagens anteriores oculto]



**Solicitação de Orçamento.odt**  
59K

---

**Ana Cristina Dpto.licitações ACL** <vendas02@armandoclima.com.br>  
Para: Andrei Ramos de Oliveira <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

11 de fevereiro de 2019 09:17

Segue.

**De:** Andrei Ramos de Oliveira <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>  
**Enviada em:** segunda-feira, 11 de fevereiro de 2019 09:07  
**Para:** Ana Cristina Dpto.licitações ACL <vendas02@armandoclima.com.br>  
**Assunto:** Re: Orçamento

[Texto das mensagens anteriores oculto]



**PROPOSTA.pdf**  
128K

---

**andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>  
Para: vendas02@armandoclima.com.br, vendas02@armandoclima.com.br

11 de fevereiro de 2019 09:36

Sua mensagem

Para: vendas02@armandoclima.com.br  
Assunto: RES: Orçamento  
Enviada: 11/02/2019 09:17:04 GMT-2

foi lida em 11/02/2019 09:36:03 GMT-2

**PROPOSTA COMERCIAL Nº 004/2019**

**Ao Órgão:** INSTITUTO FEDERAL DO SUDESTE DE MINAS GERAIS - CAMPUS MURIAÉ

**Objeto:** Serviços de manutenção preventiva, corretiva e instalações de equipamentos de ar condicionado.

**IDENTIFICAÇÃO DA AR DE MINAS (PROONENTE)**

**Razão Social:** AR DE MINAS CENTRAL CLIMA LTDA - EPP. **CNPJ:** 09.650.986/0001-10  
**Nome de Fantasia:** AR DE MINAS **Inscr. Estadual:** 001.075.870.00-59  
**Telefone/E-mail:** (31) 3389-6070 - arde Minas01@gmail.com **Inscr. Municipal:** 226.271/001-X  
**Endereço:** Rua Raimunda dos Santos Ferreira, nº 30A, Bairro Mangueiras, município de Belo Horizonte/MG – CEP: 30666-290

<b>Dados Bancário:</b>	<b>Titular da Conta:</b>
Banco Itaú, agência 1403 (João Pinheiro), conta corrente nº 77638-6	Ar de Minas Central Clima Ltda - EPP

**IDENTIFICAÇÃO REPRESENTANTE LEGAL PARA ASSINATURA DE CONTRATO (mesmo endereço citado acima)**

<b>Representante Legal:</b>	<b>Estado Civil:</b>	<b>RG:</b>	<b>CPF:</b>	<b>Naturalidade:</b>	<b>Belo Horizonte</b>
Denise de Souza Monducci / Procuradora Geral-Legal	Casada	11786768 / SSPMG	053.931.036-03	<b>Nacionalidade:</b>	Brasileira

<b>Item</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>QUANT</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>QUANT EQUIP</b>	<b>VALOR UNITÁRIO</b>	<b>VALOR ANUAL</b>
1	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 9.000 Btu's com fornecimento de peças	12	Mês	2	R\$ 210,00	R\$ 5.040,00
2	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 12.000 Btu's com fornecimento de peças	12	Mês	16	R\$ 228,00	R\$ 43.776,00
3	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 18.000 Btu's com fornecimento de peças	12	Mês	23	R\$ 242,00	R\$ 66.792,00
4	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 30.000 Btu's com fornecimento de peças	12	Mês	23	R\$ 264,00	R\$ 72.864,00
5	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 60.000 Btu's com fornecimento de peças	12	Mês	34	R\$ 298,00	R\$ 121.584,00
6	Serviços de Instalação de Aparelhos de Ar Condicionado Split de 9.000 Btu's a 30.000 Btu's com fornecimento de peças	5	Und.		R\$ 1.180,00	R\$ 5.900,00
7	Serviços de Instalação de Aparelhos de Ar Condicionado Split de 60.000 Btu's com fornecimento de peças	5	Und.		R\$ 1.580,00	R\$ 7.900,00
8	Compressor de ar condicionado 9.000 Btu's	1	Und.		R\$ 568,00	R\$ 568,00
9	Compressor de ar condicionado 12.000 Btu's	1	Und.		R\$ 578,00	R\$ 578,00
10	Compressor de ar condicionado 18.000 Btu's	1	Und.		R\$ 678,00	R\$ 678,00
11	Compressor de ar condicionado 30.000 Btu's	1	Und.		R\$ 784,00	R\$ 784,00
12	Compressor de ar condicionado 60.000 Btu's	1	Und.		R\$ 1.458,00	R\$ 1.458,00
13	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou da unidade evaporadora - ar condicionado) 9.000 Btu's	1	Und.		R\$ 458,00	R\$ 458,00

**PROPOSTA COMERCIAL Nº 004/2019**

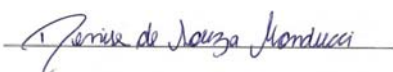
14	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou da unidade evaporadora - ar condicionado) 12.000 Btu's	1	Und.		R\$ 468,00	R\$ 468,00
15	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou da unidade evaporadora - ar condicionado) 18.000 Btu's	1	Und.		R\$ 522,00	R\$ 522,00
16	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou da unidade evaporadora - ar condicionado) 30.000 Btu's	1	Und.		R\$ 574,00	R\$ 574,00
17	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou da unidade evaporadora - ar condicionado) 60.000 Btu's	1	Und.		R\$ 615,00	R\$ 615,00
18	placa de comando (da unidade condensadora ou da unidade evaporadora - ar condicionado) 9.000 Btu's	1	Und.		R\$ 278,00	R\$ 278,00
19	placa de comando (da unidade condensadora ou da unidade evaporadora - ar condicionado) 12.000 Btu's	1	Und.		R\$ 298,00	R\$ 298,00
20	placa de comando (da unidade condensadora ou da unidade evaporadora - ar condicionado) 18.000 Btu's	1	Und.		R\$ 315,00	R\$ 315,00
21	placa de comando (da unidade condensadora ou da unidade evaporadora - ar condicionado) 30.000 Btu's	1	Und.		R\$ 377,00	R\$ 377,00
22	placa de comando (da unidade condensadora ou da unidade evaporadora - ar condicionado) 60.000 Btu's	1	Und.		R\$ 418,00	R\$ 418,00
<b>VALOR TOTAL ANUAL</b>						<b>R\$ 332.245,00</b>

**CONDIÇÕES GERAIS DO FORNECIMENTO:**

**1.1) Validade da Proposta: 30 (Trinta) dias.**

**Local e Data:**

Belo Horizonte, 11 de fevereiro de 2019.

  
**Ar de Minas Central Clima Ltda - EPP**

Denise de Souza Monducci  
Procuradora Geral / Legal

**Ar de Minas Central Clima Ltda. - EPP**

Rua Raimunda dos Santos Ferreira, nº 30A, Bairro Mangueiras – Belo Horizonte/MG – CEP: 30666-290.  
E-mail: [ardeminas01@gmail.com](mailto:ardeminas01@gmail.com) - Fone (31) 3389.6070.





Andrei Ramos de Oliveira <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

---

## Orçamento A/C Flávia

6 mensagens

---

**Andrei Ramos de Oliveira** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>  
Para: flamarefrigeracao@hotmail.com

7 de fevereiro de 2019 09:50

Prezada, conforme combinado segue em anexo o pedido de orçamento.

Desde já agradeço.

Atenciosamente,

*Andrei Ramos de Oliveira*

Técnico de Laboratório - Eletromecânica

IF Sudeste MG - Câmpus Muriaé

(32)3696-2850 - Ramal 246



**Solicitação de Orçamento.odt**

56K

---

**Flama Refrigeraçao** <flamarefrigeracao@hotmail.com>  
Para: Andrei Ramos de Oliveira <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

7 de fevereiro de 2019 10:01

Bom dia Andrei,

Tem algum aparelho inverter ?

Atenciosamente,

**Flávia Neris**

**Flama Refrigeração**

**(32)3721-6788**

**(32)8897-8970**

**Rua Santo Antônio, 60 - Santo Antônio**

**36880-000 - Muriaé-MG.**

**Intervalo: 11:00 - 12:30h**

---

**De:** Andrei Ramos de Oliveira <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

**Enviado:** quinta-feira, 7 de fevereiro de 2019 05:50

**Para:** flamarefrigeracao@hotmail.com

**Assunto:** Orçamento A/C Flávia

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

**Andrei Ramos de Oliveira** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>  
Para: Flama Refrigeracao <flamarefrigeracao@hotmail.com>

7 de fevereiro de 2019 11:14

Bom dia!  
Não temos nenhum aparelho inverter. Envio em anexo novo modelo para o orçamento.

Att

*Andrei Ramos de Oliveira*

Técnico de Laboratório - Eletromecânica  
IF Sudeste MG - Câmpus Muriaé  
(32)3696-2850 - Ramal 246

[Texto das mensagens anteriores oculto]

**Solicitação de Orçamento.odt**

59K

---

**Flama Refrigeracao** <flamarefrigeracao@hotmail.com>  
Para: Andrei Ramos de Oliveira <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

8 de fevereiro de 2019 08:00

Bom dia Andrei,

Só estou aguardando as cotações das peças para te enviar o orçamento. E a respeito das instalações você sabe me dizer mais ou menos quantos metros de tubulação gastara?

Atenciosamente,

**Flávia Neris****Flama Refrigeração****(32)3721-6788****(32)8897-8970****Rua Santo Antônio, 60 - Santo Antônio****36880-000 - Muriaé-MG.****Intervalo: 11:00 - 12:30h**

---

**De:** Andrei Ramos de Oliveira <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>**Enviado:** quinta-feira, 7 de fevereiro de 2019 07:14

**Para:** Flama Refrigeracao  
**Assunto:** Re: Orçamento A/C Flávia

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

**Andrei Ramos de Oliveira** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>  
Para: Flama Refrigeracao <flamarefrigeracao@hotmail.com>

8 de fevereiro de 2019 09:40

Bom dia!

Não tenho o valor exato, mas os que já foram instalados gastaram aproximadamente de 7 a 10 metros.

Atenciosamente,

*Andrei Ramos de Oliveira*  
Técnico de Laboratório - Eletromecânica  
IF Sudeste MG - Câmpus Muriaé  
(32)3696-2850 - Ramal 246

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

**Flama Refrigeracao** <flamarefrigeracao@hotmail.com>  
Para: Andrei Ramos de Oliveira <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

8 de fevereiro de 2019 14:21

Boa tarde Arlei,

Segue em anexo orçamento.

Qualquer dúvida estou a disposição,

Atenciosamente,

**Flávia Neris**  
**Flama Refrigeração**  
**(32)3721-6788**  
**(32)8897-8970**  
**Rua Santo Antônio, 60 - Santo Antônio**  
**36880-000 - Muriaé-MG.**

**Intervalo: 11:00 - 12:30h**

---

**De:** Andrei Ramos de Oliveira <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

**Enviado:** sexta-feira, 8 de fevereiro de 2019 05:40

[Texto das mensagens anteriores oculto]

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

**2 anexos**



**ORÇAMENTO IFETE 2.jpeg**  
662K



**orçamento ifete.jpeg**  
564K



## ORÇAMENTO

Empresa/Razão Social: Flávio e Márcio Refrigerações Ltda	
CNPJ: 19.455.119/0001-87	
Endereço: Rua Santo Antonio, 60	
Bairro: Santo Antonio	Cidade/UF: Muriaé-MG
CEP: 36881-110	Fone/FAX: (32)3721-6788
e-mail: flamarefrigeracao@hotmail.com	

Item	Descrição	UN D	Quant. de aparelho s/ peças	Valor Unitário	Valor Total
1	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 9.000 Btu's com fornecimento de peças	Mês	2	R\$ 75,00	R\$ 150,00
2	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 12.000 Btu's com fornecimento de peças	Mês	16	R\$ 75,00	R\$ 1 200,00
3	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 18.000 Btu's com fornecimento de peças	Mês	12	R\$ 80,00	R\$ 960,00
4	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 30.000 Btu's com fornecimento de peças	Mês	23	R\$ 95,00	R\$ 2 185,00
5	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 60.000 Btu's com fornecimento de peças	Mês	34	R\$ 150,00	R\$ 5 100,00
7	Serviços de Instalação de Aparelhos de Ar Condicionado Split de 9.000 Btu's a 30.000 Btu's com fornecimento de peças	Und	5	R\$ 815,00	R\$ 4 075,00
8	Serviços de Instalação de Aparelhos de Ar Condicionado Split de 60.000 Btu's com fornecimento de peças	Und	5	R\$ 1 100,00	R\$ 5 500,00
9	Compressor de ar condicionado 9.000 Btu's	Und	1	R\$ 434,00	R\$ 434,00
10	Compressor de ar condicionado 12.000 Btu's	Und	1	R\$ 465,00	R\$ 465,00
11	Compressor de ar condicionado 18.000 Btu's	Und	1	R\$ 550,00	R\$ 550,00
12	Compressor de ar condicionado 30.000 Btu's	Und	1	R\$ 920,00	R\$ 920,00
13	Compressor de ar condicionado 60.000 Btu's	Und	1	R\$ 1 890,00	R\$ 1 890,00
14	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 9.000 Btu's	Und	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00

15	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 12.000 Btu's	Und	1	R\$ 330,00	R\$330,00
16	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 18.000 Btu's	Und	1	R\$ 492,00	R\$ 492,00
17	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 30.000 Btu's	Und	1	R\$ 620,00	R\$ 620,00
18	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 60.000 Btu's	Und	1	R\$ 850,00	R\$ 850,00
19	Placa de comando (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 9.000 Btu's	Und	1	R\$ 295,00	R\$ 295,00
20	Placa de comando (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 12.000 Btu's	Und	1	R\$ 490,00	R\$ 490,00
21	Placa de comando (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 18.000 Btu's	Und	1	R\$ 580,00	R\$ 580,00
22	Placa de comando (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 30.000 Btu's	Und	1	R\$ 496,00	R\$ 496,00
23	Placa de comando (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 60.000 Btu's	Und	1	R\$ 740,00	R\$ 740,00
<b>VALOR TOTAL</b>					<b>R\$ 28 602,00</b>

Prazo de validade da proposta: 30 dias

Garantia dos serviços: 90 dias

Garantia das peças 90 dias

Data: 08/02/2019

Assinatura do responsável:

*Marcio Faro e Luis*

**19 455 119/0001-87**  
**FLÁVIO E MÁRCIO**  
**REFRIGERAÇÕES LTDA.- ME**  
R. SANTO ANTÔNIO, 134 - LOJA  
SANTO ANTÔNIO CEP 36880-000  
MURIAÉ MG



Andrei Ramos de Oliveira <[andrei.amos@ifsudestemg.edu.br](mailto:andrei.amos@ifsudestemg.edu.br)>

---

## A/C Lindomar - Orçamento

8 mensagens

---

**Andrei Ramos de Oliveira** <[andrei.amos@ifsudestemg.edu.br](mailto:andrei.amos@ifsudestemg.edu.br)>  
Para: [wdclimatizacaomuriae@gmail.com](mailto:wdclimatizacaomuriae@gmail.com)

1 de fevereiro de 2019 10:15

Prezada,

Conforme combinado por contato telefônico, segue em anexo a solicitação de orçamento. Qualquer dúvida estou à disposição.

Atenciosamente,

*Andrei Ramos de Oliveira*

Técnico de Laboratório - Eletromecânica  
IF Sudeste MG - Câmpus Muriaé  
(32)3696-2850 - Ramal 246



**Solicitação de Orçamento.odt**

56K

---

**WD CLIMATIZAÇÃO** <[wdclimatizacaomuriae@gmail.com](mailto:wdclimatizacaomuriae@gmail.com)>  
Para: Andrei Ramos de Oliveira <[andrei.amos@ifsudestemg.edu.br](mailto:andrei.amos@ifsudestemg.edu.br)>

4 de fevereiro de 2019 17:34

Boa tarde

Segue em anexo orçamento solicitado.

WD CLIMATIZAÇÃO  
RUA GETULIO VARGAS Nº146  
BAIRRO – BARRA  
MURIAÉ – MG  
CEP -36884-004  
TEL(32)3721-4911  
E-MAIL [wdclimatizacaomuriae@gmail.com](mailto:wdclimatizacaomuriae@gmail.com)  
Contato : Eder Silva (32) 9 9964-2376

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

**3 anexos**



**cotação ifet 01.jpeg**  
607K



**cotação ifet 02.jpeg**  
717K



**cotação ifet 03.jpeg**  
725K

---

**Andrei Ramos de Oliveira** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>  
Para: WD CLIMATIZAÇÃO <wdclimatizacaomuriae@gmail.com>

7 de fevereiro de 2019 08:48

Bom dia!

Muito obrigado.

Atenciosamente,

*Andrei Ramos de Oliveira*

Técnico de Laboratório - Eletromecânica  
IF Sudeste MG - Câmpus Muriaé  
(32)3696-2850 - Ramal 246

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

**Andrei Ramos de Oliveira** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>  
Para: WD CLIMATIZAÇÃO <wdclimatizacaomuriae@gmail.com>

7 de fevereiro de 2019 11:16

Prezado, desculpe lhe incomodar, mas fizemos ajustes no pedido de orçamento, pois me parece que não ficou bem claro em relação à quantidade. Ao invés da quantidade de manutenções, colocamos a

quantidade de aparelhos. Envio em anexo a nova tabela e peço o favor de atualizar os valores.

Desde já agradeço,


Atenciosamente,

*Andrei Ramos de Oliveira*

Técnico de Laboratório - Eletromecânica  
IF Sudeste MG - Câmpus Muriaé  
(32)3696-2850 - Ramal 246

Em seg, 4 de fev de 2019 às 17:35, WD CLIMATIZAÇÃO <[wdclimatizacaomuriae@gmail.com](mailto:wdclimatizacaomuriae@gmail.com)> escreveu:  
[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

 **Solicitação de Orçamento.odt**  
59K

---

**WD CLIMATIZAÇÃO** <[wdclimatizacaomuriae@gmail.com](mailto:wdclimatizacaomuriae@gmail.com)>  
Para: Andrei Ramos de Oliveira <[andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br](mailto:andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br)>

7 de fevereiro de 2019 15:50

Boa tarde

Segue em anexo orçamento atualizado

WD CLIMATIZAÇÃO  
RUA GETULIO VARGAS Nº146  
BAIRRO – BARRA  
MURIAÉ – MG  
CEP -36884-004  
TEL(32)3721-4911  
E-MAIL [wdclimatizacaomuriae@gmail.com](mailto:wdclimatizacaomuriae@gmail.com)  
Contato : Eder Silva (32) 9 9964-2376

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

## 2 anexos



**ORÇAMENTO IFET ATUALIZADO 1.jpeg**  
780K



**ORÇAMENTO IFET ATUALIZADO 2.jpeg**  
506K

---

**Andrei Ramos de Oliveira** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>  
Para: WD CLIMATIZAÇÃO <wdclimatizacaomuriae@gmail.com>

7 de fevereiro de 2019 16:29

Muito obrigado.

Atenciosamente,

*Andrei Ramos de Oliveira*

Técnico de Laboratório - Eletromecânica  
IF Sudeste MG - Câmpus Muriaé  
(32)3696-2850 - Ramal 246

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

**WD CLIMATIZAÇÃO** <wdclimatizacaomuriae@gmail.com>  
Para: Andrei Ramos de Oliveira <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

7 de fevereiro de 2019 16:31

Assim que sair o edital me passa por favor, é pregão online ou presencial ?

WD CLIMATIZAÇÃO  
RUA GETULIO VARGAS Nº146  
BAIRRO – BARRA  
MURIAÉ – MG  
CEP -36884-004  
TEL(32)3721-4911  
E-MAIL [wdclimatizacaomuriae@gmail.com](mailto:wdclimatizacaomuriae@gmail.com)  
Contato : Eder Silva (32) 9 9964-2376

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

**Andrei Ramos de Oliveira** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>  
Para: WD CLIMATIZAÇÃO <wdclimatizacaomuriae@gmail.com>

7 de fevereiro de 2019 16:41

Pode deixar. Ainda não sei a modalidade, ainda vamos preparar o Termo de Referência e passar para o setor de licitações. Eles é quem definem. Assim que tiver um posicionamento te aviso.

Atenciosamente,

*Andrei Ramos de Oliveira*

Técnico de Laboratório - Eletromecânica  
IF Sudeste MG - Câmpus Muriaé  
(32)3696-2850 - Ramal 246

[Texto das mensagens anteriores oculto]

## ORÇAMENTO

Empresa/Razão Social: REFRIGERAÇÃO IRMÃOS MATTA LTDA ME	
CNPJ: 13.613.699/0001-07	
Endereço: RUA GETULIO VARGAS Nº146	
Bairro: BARRA	Cidade/UF: MURIAE - MG
CEP:36884-004	Fone/FAX: (32)3721-4911
e-mail: wdclimatizacaomuriae@gmail.com	

Item	Descrição	UN D	Quant. de aparelhos / peças	Valor Unitário	Valor Total
1	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 9.000 Btu's com fornecimento de peças	Mês	2	R\$180,00	R\$360,00
2	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 12.000 Btu's com fornecimento de peças	Mês	16	R\$180,00	R\$2.880,00
3	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 18.000 Btu's com fornecimento de peças	Mês	12	R\$180,00	R\$2.160,00
4	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 30.000 Btu's com fornecimento de peças	Mês	23	R\$220,00	R\$5.060,00
5	Serviços de Manutenção preventiva mensal e corretiva, em condicionadores de ar de 60.000 Btu's com fornecimento de peças	Mês	34	R\$350,00	R\$11.900,00
7	Serviços de Instalação de Aparelhos de Ar Condicionado Split de 9.000 Btu's a 30.000 Btu's com fornecimento de peças	Und	5	R\$850,00	R\$4.250,00
8	Serviços de Instalação de Aparelhos de Ar Condicionado Split de 60.000 Btu's com fornecimento de peças	Und	5	R\$1.500,00	R\$7.500,00
9	Compressor de ar condicionado 9.000 Btu's	Und	1	R\$980,00	R\$980,00
10	Compressor de ar condicionado 12.000 Btu's	Und	1	R\$1200,00	R\$1200,00
11	Compressor de ar condicionado 18.000 Btu's	Und	1	R\$1600,00	R\$1600,00
12	Compressor de ar condicionado 30.000 Btu's	Und	1	R\$2100,00	R\$2100,00
13	Compressor de ar condicionado 60.000 Btu's	Und	1	R\$3200,00	R\$3200,00
14	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 9.000 Btu's	Und	1	R\$750,00	R\$750,00
15	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 12.000 Btu's	Und	1	R\$850,00	R\$850,00
16	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 18.000 Btu's	Und	1	R\$950,00	R\$950,00

17	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 30.000 Btu's	Und	1	R\$1100,00	R\$1100,00
18	Motor do ventilador (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 60.000 Btu's	Und	1	R\$1300,00	R\$1300,00
19	Placa de comando (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 9.000 Btu's	Und	1	R\$550,00	R\$550,00
20	Placa de comando (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 12.000 Btu's	Und	1	R\$650,00	R\$650,00
21	Placa de comando (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 18.000 Btu's	Und	1	R\$750,00	R\$750,00
22	Placa de comando (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 30.000 Btu's	Und	1	R\$850,00	R\$850,00
23	Placa de comando (da unidade condensadora ou evaporadora) ar condicionado 60.000 Btu's	Und	1	R\$990,00	990,00
<b>VALOR TOTAL</b>					<b>R\$ 51.930,00</b>

Prazo de validade da proposta: 60 DIAS

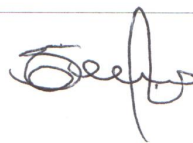
Garantia dos serviços: 90 DIAS

Garantia das peças: 01 ANO

Data: 07/02/2019

Assinatura do responsável:

Carimbo do CNPJ:



**13.613.699/0001-07**  
**REFRIGERACAO IRMAOS**  
**MATTA LTDA-ME**  
**RUA GETULIO VARGAS, 140**  
**SARRA - BURIAÉ - BA**  
**CEP: 28.064-000**





Andrei Ramos de Oliveira <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

---

## Orçamento

1 mensagem

---

**Andrei Ramos de Oliveira** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

7 de fevereiro de 2019 16:43

Para: ar.refrigeracao@outlook.com.br

Prezado,

Conforme conversado por telefone, segue em anexo o pedido de orçamento.  
Desde já agradeço.

Atenciosamente,

*Andrei Ramos de Oliveira*

Técnico de Laboratório - Eletromecânica

IF Sudeste MG - Câmpus Muriaé

(32)3696-2850 - Ramal 246



**Solicitação de Orçamento.odt**

59K



**Andrei Ramos de Oliveira** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

---

## Orçamento

1 mensagem

---

**Andrei Ramos de Oliveira** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

7 de fevereiro de 2019 13:50

Para: vendas02@armandoclima.com.br

Cc: clima@armandoclima.com.br, manutencao@armandoclima.com.br

Prezados,

Em consulta ao portal de serviços do governo federal, verificamos que esta empresa possui contrato com o IFSUDESTE MG Campus Juiz de Fora. Somos do campus Muriaé pertencentes ao mesmo Instituto. Iremos licitar serviço de manutenção nos aparelhos de ar condicionado e por meio deste solicitamos um orçamento conforme anexo.

Desde já agradeço.

Atenciosamente,

*Andrei Ramos de Oliveira*

Técnico de Laboratório - Eletromecânica

IF Sudeste MG - Câmpus Muriaé

(32)3696-2850 - Ramal 246



**Solicitação de Orçamento.odt**

59K



Andrei Ramos de Oliveira <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

---

## Solicitação

1 mensagem

---

**Andrei Ramos de Oliveira** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

7 de fevereiro de 2019 12:06

Para: Joar Arcondicionado <joar.arcondicionado@yahoo.com.br>

Prezados,

Para atender as novas normas de ambientes públicos climatizados, necessitaremos realizar nova licitação. Envio em anexo uma solicitação de orçamento. Qualquer dúvida estou à disposição.

Atenciosamente,

*Andrei Ramos de Oliveira*

Técnico de Laboratório - Eletromecânica

IF Sudeste MG - Câmpus Muriaé

(32)3696-2850 - Ramal 246



**Solicitação de Orçamento.odt**

59K



Andrei Ramos de Oliveira <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

---

## A/C Ezequiel - orçamento

2 mensagens

---

**Andrei Ramos de Oliveira** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

1 de fevereiro de 2019 10:17

Para: contato@tecarclimatizacao.com.br

Prezado,

Conforme combinado por contato telefônico, segue em anexo a solicitação de orçamento. Qualquer dúvida estou à disposição.

Atenciosamente,

*Andrei Ramos de Oliveira*

Técnico de Laboratório - Eletromecânica

IF Sudeste MG - Câmpus Muriaé

(32)3696-2850 - Ramal 246



**Solicitação de Orçamento.odt**

56K

---

**Andrei Ramos de Oliveira** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

7 de fevereiro de 2019 11:53

Para: contato@tecarclimatizacao.com.br

Prezado,

Precisamos mudar o layout do orçamento. Segue em anexo o novo modelo.

Desde já agradeço.

Att

*Andrei Ramos de Oliveira*

Técnico de Laboratório - Eletromecânica

IF Sudeste MG - Câmpus Muriaé

(32)3696-2850 - Ramal 246

[Texto das mensagens anteriores oculto]



**Solicitação de Orçamento.odt**

59K



**Andrei Ramos de Oliveira** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

---

## Orçamento

1 mensagem

---

**Andrei Ramos de Oliveira** <andrei.ramos@ifsudestemg.edu.br>

7 de fevereiro de 2019 09:12

Para: vendas1@refricenter-mg.com.br

Cc: contato@refricenter-mg.com.br

Prezados, conforme contato por telefone realizado com a sra. Regiane, segue em anexo o pedido de orçamento.

Desde já agradeço.

Atenciosamente.

*Andrei Ramos de Oliveira*

Técnico de Laboratório - Eletromecânica

IF Sudeste MG - Câmpus Muriaé

(32)3696-2850 - Ramal 246



**Solicitação de Orçamento.odt**

56K



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS  
GERAIS

**DECLARAÇÃO Nº 37/2019 - MURDEN (11.06.07)**

**Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO**

**Juiz de Fora-MG, 12 de Março de 2019**

**Justificativa\_e\_oramentos.pdf**

**Total de páginas do documento original: 29**

*(Assinado digitalmente em 12/03/2019 12:12 )*

**ANDREI RAMOS DE OLIVEIRA**

*TECNICO DE LABORATORIO AREA*

*1105436*

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.ifsudestemg.edu.br/documentos/>  
informando seu número: **37**, ano: **2019**, tipo: **DECLARAÇÃO**, data de emissão: **12/03/2019** e o  
código de verificação: **02e4c67dfb**