

**MUNICÍPIO DE ITARANA**

Estado do Espírito Santo

Poder Executivo**ANEXO I - RELAÇÃO DE ITENS**

| Código | Catálogo | Especificação do Objeto | Unidade |
|---------------|-----------------|---|----------------|
| 4736 | | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO ATÉ 12.000 BTU TIPO SPLIT Instalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo fixação da evaporadora e condensadora, passagem e acomodação de tubulação, interligações elétricas, teste de estanquidade, aplicação de vácuo, carga de gás complementar quando necessária, testes finais de funcionamento e orientação básica de uso, com fornecimento de todos os materiais e insumos necessários à execução. | SERV. |
| 4737 | | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 12.001 A 18.000 BTU TIPO SPLIT Instalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo fixação da evaporadora e condensadora, passagem e acomodação de tubulação, interligações elétricas, teste de estanquidade, aplicação de vácuo, carga de gás complementar quando necessária, testes finais de funcionamento e orientação básica de uso, com fornecimento de todos os materiais e insumos necessários à execução. | SERV. |
| 4738 | | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 18.001 A 24.000 BTU TIPO SPLIT Instalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo fixação da evaporadora e condensadora, passagem e acomodação de tubulação, interligações elétricas, teste de estanquidade, aplicação de vácuo, carga de gás complementar quando necessária, testes finais de funcionamento e orientação básica de uso, com fornecimento de todos os materiais e insumos necessários à execução. | SERV. |
| 4739 | | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 24.001 A 30.000 BTU TIPO SPLIT Instalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo fixação da evaporadora e condensadora, passagem e acomodação de tubulação, interligações elétricas, teste de estanquidade, aplicação de vácuo, carga de gás complementar quando necessária, testes finais de funcionamento e orientação básica de uso, com fornecimento de todos os materiais e insumos necessários à execução. | SERV. |
| 4740 | | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 30.001 A 36.000 BTU TIPO SPLIT Instalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo fixação da evaporadora e condensadora, passagem e acomodação de tubulação, interligações elétricas, teste de estanquidade, aplicação de vácuo, carga de gás complementar quando necessária, testes finais de funcionamento e orientação básica de uso, com fornecimento de todos os materiais e insumos necessários à execução. | SERV. |
| 4741 | | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 36.001 A 48.000 BTU TIPO SPLIT Instalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo fixação da evaporadora e condensadora, passagem e acomodação de tubulação, interligações elétricas, teste de estanquidade, aplicação de vácuo, carga de gás complementar quando necessária, testes finais de funcionamento e orientação básica de uso, com fornecimento de todos os materiais e insumos necessários à execução. | SERV. |
| 4742 | | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 48.001 A 60.000 BTU TIPO SPLIT Instalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo fixação da evaporadora e condensadora, passagem e acomodação de tubulação, interligações elétricas, teste de estanquidade, aplicação de vácuo, carga de gás complementar quando necessária, testes finais de funcionamento e orientação básica de uso, com fornecimento de todos os materiais e insumos necessários à execução. | SERV. |
| 4743 | | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO ACIMA DE 60.000 BTU TIPO SPLIT Instalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo fixação da evaporadora e condensadora, passagem e acomodação de tubulação, interligações elétricas, teste de estanquidade, aplicação de vácuo, carga de gás complementar quando necessária, testes finais de funcionamento e orientação básica de uso, com fornecimento de todos os materiais e insumos necessários à execução. | SERV. |

**MUNICÍPIO DE ITARANA**

Estado do Espírito Santo

Poder Executivo

| Código | Catálogo | Especificação do Objeto | Unidade |
|---------------|-----------------|--|----------------|
| 4744 | | SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO ATÉ 12.000 BTU TIPO SPLIT Desinstalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo remoção da evaporadora e condensadora, desconexões elétricas e frigoríficas, recolhimento adequado de gás quando possível, preservação de tubulações e conexões, acondicionamento das unidades removidas e testes de integridade dos componentes remanescentes, com todo o material e insumos necessários. | SERV. |
| 4745 | | SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 12.001 A 18.000 BTU TIPO SPLIT Desinstalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo remoção da evaporadora e condensadora, desconexões elétricas e frigoríficas, recolhimento adequado de gás quando possível, preservação de tubulações e conexões, acondicionamento das unidades removidas e testes de integridade dos componentes remanescentes, com todo o material e insumos necessários. | SERV. |
| 4746 | | SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 18.001 A 24.000 BTU TIPO SPLIT Desinstalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo remoção da evaporadora e condensadora, desconexões elétricas e frigoríficas, recolhimento adequado de gás quando possível, preservação de tubulações e conexões, acondicionamento das unidades removidas e testes de integridade dos componentes remanescentes, com todo o material e insumos necessários. | SERV. |
| 4747 | | SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 24.001 A 30.000 BTU TIPO SPLIT Desinstalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo remoção da evaporadora e condensadora, desconexões elétricas e frigoríficas, recolhimento adequado de gás quando possível, preservação de tubulações e conexões, acondicionamento das unidades removidas e testes de integridade dos componentes remanescentes, com todo o material e insumos necessários. | SERV. |
| 4748 | | SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 30.001 A 36.000 BTU TIPO SPLIT Desinstalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo remoção da evaporadora e condensadora, desconexões elétricas e frigoríficas, recolhimento adequado de gás quando possível, preservação de tubulações e conexões, acondicionamento das unidades removidas e testes de integridade dos componentes remanescentes, com todo o material e insumos necessários. | SERV. |
| 4749 | | SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 36.001 A 48.000 BTU TIPO SPLIT Desinstalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo remoção da evaporadora e condensadora, desconexões elétricas e frigoríficas, recolhimento adequado de gás quando possível, preservação de tubulações e conexões, acondicionamento das unidades removidas e testes de integridade dos componentes remanescentes, com todo o material e insumos necessários. | SERV. |
| 4750 | | SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 48.001 A 60.000 BTU TIPO SPLIT Desinstalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo remoção da evaporadora e condensadora, desconexões elétricas e frigoríficas, recolhimento adequado de gás quando possível, preservação de tubulações e conexões, acondicionamento das unidades removidas e testes de integridade dos componentes remanescentes, com todo o material e insumos necessários. | SERV. |
| 4751 | | SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO ACIMA DE 60.000 BTU TIPO SPLIT Desinstalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo remoção da evaporadora e condensadora, desconexões elétricas e frigoríficas, recolhimento adequado de gás quando possível, preservação de tubulações e conexões, acondicionamento das unidades removidas e testes de integridade dos componentes remanescentes, com todo o material e insumos necessários. | SERV. |

**MUNICÍPIO DE ITARANA**

Estado do Espírito Santo

Poder Executivo

| Código | Catálogo | Especificação do Objeto | Unidade |
|---------------|-----------------|--|----------------|
| 4752 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA / LIMPEZA QUÍMICA DE AR CONDICIONADO ATÉ 12.000 BTU TIPO SPLIT Execução completa da manutenção preventiva, abrangendo inspeção técnico-operacional do equipamento, verificação de parâmetros elétricos e mecânicos, aperto de conectores, medição de corrente e tensão, avaliação de eficiência do conjunto, verificação de drenagem, testes operacionais e registro das condições encontradas, com todos os insumos inclusos. Limpeza química completa do equipamento, com aplicação de solução específica, desmontagem parcial necessária para acesso aos componentes internos, remoção de sujidades, fungos e biofilme, higienização da serpentina e bandeja de drenagem (quando compatível com o método indicado pelo fabricante), remontagem integral e testes finais de funcionamento, incluindo materiais e insumos. Serviços a serem executados com periodicidade semestral. | SERV. |
| 4753 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA / LIMPEZA QUÍMICA DE AR CONDICIONADO DE 12.001 A 18.000 BTU TIPO SPLIT Execução completa da manutenção preventiva, abrangendo inspeção técnico-operacional do equipamento, verificação de parâmetros elétricos e mecânicos, aperto de conectores, medição de corrente e tensão, avaliação de eficiência do conjunto, verificação de drenagem, testes operacionais e registro das condições encontradas, com todos os insumos inclusos. Limpeza química completa do equipamento, com aplicação de solução específica, desmontagem parcial necessária para acesso aos componentes internos, remoção de sujidades, fungos e biofilme, higienização da serpentina e bandeja de drenagem (quando compatível com o método indicado pelo fabricante), remontagem integral e testes finais de funcionamento, incluindo materiais e insumos. Serviços a serem executados com periodicidade semestral. | SERV. |
| 4754 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA / LIMPEZA QUÍMICA DE AR CONDICIONADO DE 18.001 A 24.000 BTU TIPO SPLIT Execução completa da manutenção preventiva, abrangendo inspeção técnico-operacional do equipamento, verificação de parâmetros elétricos e mecânicos, aperto de conectores, medição de corrente e tensão, avaliação de eficiência do conjunto, verificação de drenagem, testes operacionais e registro das condições encontradas, com todos os insumos inclusos. Limpeza química completa do equipamento, com aplicação de solução específica, desmontagem parcial necessária para acesso aos componentes internos, remoção de sujidades, fungos e biofilme, higienização da serpentina e bandeja de drenagem (quando compatível com o método indicado pelo fabricante), remontagem integral e testes finais de funcionamento, incluindo materiais e insumos. Serviços a serem executados com periodicidade semestral. | SERV. |
| 4755 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA / LIMPEZA QUÍMICA DE AR CONDICIONADO DE 24.001 A 30.000 BTU TIPO SPLIT Execução completa da manutenção preventiva, abrangendo inspeção técnico-operacional do equipamento, verificação de parâmetros elétricos e mecânicos, aperto de conectores, medição de corrente e tensão, avaliação de eficiência do conjunto, verificação de drenagem, testes operacionais e registro das condições encontradas, com todos os insumos inclusos. Limpeza química completa do equipamento, com aplicação de solução específica, desmontagem parcial necessária para acesso aos componentes internos, remoção de sujidades, fungos e biofilme, higienização da serpentina e bandeja de drenagem (quando compatível com o método indicado pelo fabricante), remontagem integral e testes finais de funcionamento, incluindo materiais e insumos. Serviços a serem executados com periodicidade semestral. | SERV. |
| 4756 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA / LIMPEZA QUÍMICA DE AR CONDICIONADO DE 30.001 A 36.000 BTU TIPO SPLIT Execução completa da manutenção preventiva, abrangendo inspeção técnico-operacional do equipamento, verificação de parâmetros elétricos e mecânicos, aperto de conectores, medição de corrente e tensão, avaliação de eficiência do conjunto, verificação de drenagem, testes operacionais e registro das condições encontradas, com todos os insumos inclusos. Limpeza química completa do equipamento, com aplicação de solução específica, desmontagem parcial necessária para acesso aos componentes internos, remoção de sujidades, fungos e biofilme, higienização da serpentina e bandeja de drenagem (quando compatível com o método indicado pelo fabricante), remontagem integral e testes finais de funcionamento, incluindo materiais e insumos. Serviços a serem executados com periodicidade semestral. | SERV. |

**MUNICÍPIO DE ITARANA**

Estado do Espírito Santo

Poder Executivo

| Código | Catálogo | Especificação do Objeto | Unidade |
|---------------|-----------------|--|----------------|
| 4757 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA / LIMPEZA QUÍMICA DE AR CONDICIONADO DE 36.001 A 48.000 BTU TIPO SPLIT Execução completa da manutenção preventiva, abrangendo inspeção técnico-operacional do equipamento, verificação de parâmetros elétricos e mecânicos, aperto de conectores, medição de corrente e tensão, avaliação de eficiência do conjunto, verificação de drenagem, testes operacionais e registro das condições encontradas, com todos os insumos inclusos. Limpeza química completa do equipamento, com aplicação de solução específica, desmontagem parcial necessária para acesso aos componentes internos, remoção de sujidades, fungos e biofilme, higienização da serpentina e bandeja de drenagem (quando compatível com o método indicado pelo fabricante), remontagem integral e testes finais de funcionamento, incluindo materiais e insumos. Serviços a serem executados com periodicidade semestral. | SERV. |
| 4758 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA / LIMPEZA QUÍMICA DE AR CONDICIONADO DE 48.001 A 60.000 BTU TIPO SPLIT Execução completa da manutenção preventiva, abrangendo inspeção técnico-operacional do equipamento, verificação de parâmetros elétricos e mecânicos, aperto de conectores, medição de corrente e tensão, avaliação de eficiência do conjunto, verificação de drenagem, testes operacionais e registro das condições encontradas, com todos os insumos inclusos. Limpeza química completa do equipamento, com aplicação de solução específica, desmontagem parcial necessária para acesso aos componentes internos, remoção de sujidades, fungos e biofilme, higienização da serpentina e bandeja de drenagem (quando compatível com o método indicado pelo fabricante), remontagem integral e testes finais de funcionamento, incluindo materiais e insumos. Serviços a serem executados com periodicidade semestral. | SERV. |
| 4759 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA / LIMPEZA QUÍMICA DE AR CONDICIONADO ACIMA DE 60.000 BTU TIPO SPLIT Execução completa da manutenção preventiva, abrangendo inspeção técnico-operacional do equipamento, verificação de parâmetros elétricos e mecânicos, aperto de conectores, medição de corrente e tensão, avaliação de eficiência do conjunto, verificação de drenagem, testes operacionais e registro das condições encontradas, com todos os insumos inclusos. Limpeza química completa do equipamento, com aplicação de solução específica, desmontagem parcial necessária para acesso aos componentes internos, remoção de sujidades, fungos e biofilme, higienização da serpentina e bandeja de drenagem (quando compatível com o método indicado pelo fabricante), remontagem integral e testes finais de funcionamento, incluindo materiais e insumos. Serviços a serem executados com periodicidade semestral. | SERV. |
| 4760 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR CONDICIONADO ATÉ 12.000 BTU TIPO SPLIT Execução de manutenção corretiva destinada à identificação e solução de falhas funcionais, incluindo diagnóstico técnico, testes elétricos, ajustes, regulagens e restabelecimento das condições para o seu pleno funcionamento, com substituição de peças e sem limpeza química. Inclui todos os insumos necessários ao diagnóstico e à intervenção técnica. | SERV. |
| 4761 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 12.001 A 18.000 BTU TIPO SPLIT Execução de manutenção corretiva destinada à identificação e solução de falhas funcionais, incluindo diagnóstico técnico, testes elétricos, ajustes, regulagens e restabelecimento das condições para o seu pleno funcionamento, com substituição de peças e sem limpeza química. Inclui todos os insumos necessários ao diagnóstico e à intervenção técnica. | SERV. |
| 4762 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 18.001 A 24.000 BTU TIPO SPLIT Execução de manutenção corretiva destinada à identificação e solução de falhas funcionais, incluindo diagnóstico técnico, testes elétricos, ajustes, regulagens e restabelecimento das condições para o seu pleno funcionamento, com substituição de peças e sem limpeza química. Inclui todos os insumos necessários ao diagnóstico e à intervenção técnica. | SERV. |



MUNICÍPIO DE ITARANA

Estado do Espírito Santo

Poder Executivo

| Código | Catálogo | Especificação do Objeto | Unidade |
|---------------|-----------------|---|----------------|
| 4763 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 24.001 A 30.000 BTU TIPO SPLIT Execução de manutenção corretiva destinada à identificação e solução de falhas funcionais, incluindo diagnóstico técnico, testes elétricos, ajustes, regulagens e restabelecimento das condições para o seu pleno funcionamento, com substituição de peças e sem limpeza química. Inclui todos os insumos necessários ao diagnóstico e à intervenção técnica. | SERV. |
| 4764 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 30.001 A 36.000 BTU TIPO SPLIT Execução de manutenção corretiva destinada à identificação e solução de falhas funcionais, incluindo diagnóstico técnico, testes elétricos, ajustes, regulagens e restabelecimento das condições para o seu pleno funcionamento, com substituição de peças e sem limpeza química. Inclui todos os insumos necessários ao diagnóstico e à intervenção técnica. | SERV. |
| 4765 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 36.001 A 48.000 BTU TIPO SPLIT Execução de manutenção corretiva destinada à identificação e solução de falhas funcionais, incluindo diagnóstico técnico, testes elétricos, ajustes, regulagens e restabelecimento das condições para o seu pleno funcionamento, com substituição de peças e sem limpeza química. Inclui todos os insumos necessários ao diagnóstico e à intervenção técnica. | SERV. |
| 4766 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 48.001 A 60.000 BTU TIPO SPLIT Execução de manutenção corretiva destinada à identificação e solução de falhas funcionais, incluindo diagnóstico técnico, testes elétricos, ajustes, regulagens e restabelecimento das condições para o seu pleno funcionamento, com substituição de peças e sem limpeza química. Inclui todos os insumos necessários ao diagnóstico e à intervenção técnica. | SERV. |
| 4767 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR CONDICIONADO ACIMA DE 60.000 BTU TIPO SPLIT Execução de manutenção corretiva destinada à identificação e solução de falhas funcionais, incluindo diagnóstico técnico, testes elétricos, ajustes, regulagens e restabelecimento das condições para o seu pleno funcionamento, com substituição de peças e sem limpeza química. Inclui todos os insumos necessários ao diagnóstico e à intervenção técnica. | SERV. |

**MUNICÍPIO DE ITARANA**

Estado do Espírito Santo

Poder Executivo

| Código | Catálogo | Especificação do Objeto | Unidade |
|---------------|-----------------|--|----------------|
| 4704 | | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO ATÉ 12.000 BTU TIPO JANELA Instalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo fixação da evaporadora e condensadora, passagem e acomodação de tubulação, interligações elétricas, teste de estanquidade, aplicação de vácuo, carga de gás complementar quando necessária, testes finais de funcionamento e orientação básica de uso, com fornecimento de todos os materiais e insumos necessários à execução. | SERV. |
| 4705 | | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 12.001 A 18.000 BTU TIPO JANELA Instalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo fixação da evaporadora e condensadora, passagem e acomodação de tubulação, interligações elétricas, teste de estanquidade, aplicação de vácuo, carga de gás complementar quando necessária, testes finais de funcionamento e orientação básica de uso, com fornecimento de todos os materiais e insumos necessários à execução. | SERV. |
| 4706 | | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 18.001 A 24.000 BTU TIPO JANELA Instalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo fixação da evaporadora e condensadora, passagem e acomodação de tubulação, interligações elétricas, teste de estanquidade, aplicação de vácuo, carga de gás complementar quando necessária, testes finais de funcionamento e orientação básica de uso, com fornecimento de todos os materiais e insumos necessários à execução. | SERV. |
| 4707 | | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 24.001 A 30.000 BTU TIPO JANELA Instalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo fixação da evaporadora e condensadora, passagem e acomodação de tubulação, interligações elétricas, teste de estanquidade, aplicação de vácuo, carga de gás complementar quando necessária, testes finais de funcionamento e orientação básica de uso, com fornecimento de todos os materiais e insumos necessários à execução. | SERV. |
| 4708 | | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 30.001 A 36.000 BTU TIPO JANELA Instalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo fixação da evaporadora e condensadora, passagem e acomodação de tubulação, interligações elétricas, teste de estanquidade, aplicação de vácuo, carga de gás complementar quando necessária, testes finais de funcionamento e orientação básica de uso, com fornecimento de todos os materiais e insumos necessários à execução. | SERV. |
| 4709 | | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 36.001 A 48.000 BTU TIPO JANELA Instalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo fixação da evaporadora e condensadora, passagem e acomodação de tubulação, interligações elétricas, teste de estanquidade, aplicação de vácuo, carga de gás complementar quando necessária, testes finais de funcionamento e orientação básica de uso, com fornecimento de todos os materiais e insumos necessários à execução. | SERV. |
| 4710 | | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 48.001 A 60.000 BTU TIPO JANELA Instalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo fixação da evaporadora e condensadora, passagem e acomodação de tubulação, interligações elétricas, teste de estanquidade, aplicação de vácuo, carga de gás complementar quando necessária, testes finais de funcionamento e orientação básica de uso, com fornecimento de todos os materiais e insumos necessários à execução. | SERV. |
| 4711 | | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO ACIMA DE 60.000 BTU TIPO JANELA Instalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo fixação da evaporadora e condensadora, passagem e acomodação de tubulação, interligações elétricas, teste de estanquidade, aplicação de vácuo, carga de gás complementar quando necessária, testes finais de funcionamento e orientação básica de uso, com fornecimento de todos os materiais e insumos necessários à execução. | SERV. |

**MUNICÍPIO DE ITARANA**

Estado do Espírito Santo

Poder Executivo

| Código | Catálogo | Especificação do Objeto | Unidade |
|---------------|-----------------|---|----------------|
| 4712 | | SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO ATÉ 12.000 BTU TIPO JANELA Desinstalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo remoção da evaporadora e condensadora, desconexões elétricas e frigoríficas, recolhimento adequado de gás quando possível, preservação de tubulações e conexões, acondicionamento das unidades removidas e testes de integridade dos componentes remanescentes, com todo o material e insumos necessários. | SERV. |
| 4713 | | SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 12.001 A 18.000 BTU TIPO JANELA Desinstalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo remoção da evaporadora e condensadora, desconexões elétricas e frigoríficas, recolhimento adequado de gás quando possível, preservação de tubulações e conexões, acondicionamento das unidades removidas e testes de integridade dos componentes remanescentes, com todo o material e insumos necessários. | SERV. |
| 4714 | | SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 18.001 A 24.000 BTU TIPO JANELA Desinstalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo remoção da evaporadora e condensadora, desconexões elétricas e frigoríficas, recolhimento adequado de gás quando possível, preservação de tubulações e conexões, acondicionamento das unidades removidas e testes de integridade dos componentes remanescentes, com todo o material e insumos necessários. | SERV. |
| 4715 | | SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 24.001 A 30.000 BTU TIPO JANELA Desinstalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo remoção da evaporadora e condensadora, desconexões elétricas e frigoríficas, recolhimento adequado de gás quando possível, preservação de tubulações e conexões, acondicionamento das unidades removidas e testes de integridade dos componentes remanescentes, com todo o material e insumos necessários. | SERV. |
| 4716 | | SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 30.001 A 36.000 BTU TIPO JANELA Desinstalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo remoção da evaporadora e condensadora, desconexões elétricas e frigoríficas, recolhimento adequado de gás quando possível, preservação de tubulações e conexões, acondicionamento das unidades removidas e testes de integridade dos componentes remanescentes, com todo o material e insumos necessários. | SERV. |
| 4717 | | SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 36.001 A 48.000 BTU TIPO JANELA Desinstalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo remoção da evaporadora e condensadora, desconexões elétricas e frigoríficas, recolhimento adequado de gás quando possível, preservação de tubulações e conexões, acondicionamento das unidades removidas e testes de integridade dos componentes remanescentes, com todo o material e insumos necessários. | SERV. |
| 4718 | | SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO DE 48.001 A 60.000 BTU TIPO JANELA Desinstalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo remoção da evaporadora e condensadora, desconexões elétricas e frigoríficas, recolhimento adequado de gás quando possível, preservação de tubulações e conexões, acondicionamento das unidades removidas e testes de integridade dos componentes remanescentes, com todo o material e insumos necessários. | SERV. |
| 4719 | | SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO COMPLETA DE AR CONDICIONADO ACIMA DE 60.000 BTU TIPO JANELA Desinstalação completa do equipamento de ar condicionado, incluindo remoção da evaporadora e condensadora, desconexões elétricas e frigoríficas, recolhimento adequado de gás quando possível, preservação de tubulações e conexões, acondicionamento das unidades removidas e testes de integridade dos componentes remanescentes, com todo o material e insumos necessários. | SERV. |

**MUNICÍPIO DE ITARANA**

Estado do Espírito Santo

Poder Executivo

| Código | Catálogo | Especificação do Objeto | Unidade |
|---------------|-----------------|---|----------------|
| 4720 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA / LIMPEZA QUÍMICA DE AR CONDICIONADO ATÉ 12.000 BTU TIPO JANELA Execução completa da manutenção preventiva, abrangendo inspeção técnico-operacional do equipamento, verificação de parâmetros elétricos e mecânicos, aperto de conectores, medição de corrente e tensão, avaliação de eficiência do conjunto, verificação de drenagem, testes operacionais e registro das condições encontradas, com todos os insumos inclusos. Limpeza química completa do equipamento, com aplicação de solução específica, desmontagem parcial necessária para acesso aos componentes internos, remoção de sujidades, fungos e biofilme, higienização da serpentina e bandeja de drenagem (quando compatível com o método indicado pelo fabricante), remontagem integral e testes finais de funcionamento, incluindo materiais e insumos. Serviços a serem executados com periodicidade semestral. | SERV. |
| 4721 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA / LIMPEZA QUÍMICA DE AR CONDICIONADO DE 12.001 A 18.000 BTU TIPO JANELA Execução completa da manutenção preventiva, abrangendo inspeção técnico-operacional do equipamento, verificação de parâmetros elétricos e mecânicos, aperto de conectores, medição de corrente e tensão, avaliação de eficiência do conjunto, verificação de drenagem, testes operacionais e registro das condições encontradas, com todos os insumos inclusos. Limpeza química completa do equipamento, com aplicação de solução específica, desmontagem parcial necessária para acesso aos componentes internos, remoção de sujidades, fungos e biofilme, higienização da serpentina e bandeja de drenagem (quando compatível com o método indicado pelo fabricante), remontagem integral e testes finais de funcionamento, incluindo materiais e insumos. Serviços a serem executados com periodicidade semestral. | SERV. |
| 4722 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA / LIMPEZA QUÍMICA DE AR CONDICIONADO DE 18.001 A 24.000 BTU TIPO JANELA Execução completa da manutenção preventiva, abrangendo inspeção técnico-operacional do equipamento, verificação de parâmetros elétricos e mecânicos, aperto de conectores, medição de corrente e tensão, avaliação de eficiência do conjunto, verificação de drenagem, testes operacionais e registro das condições encontradas, com todos os insumos inclusos. Limpeza química completa do equipamento, com aplicação de solução específica, desmontagem parcial necessária para acesso aos componentes internos, remoção de sujidades, fungos e biofilme, higienização da serpentina e bandeja de drenagem (quando compatível com o método indicado pelo fabricante), remontagem integral e testes finais de funcionamento, incluindo materiais e insumos. Serviços a serem executados com periodicidade semestral. | SERV. |
| 4723 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA / LIMPEZA QUÍMICA DE AR CONDICIONADO DE 24.001 A 30.000 BTU TIPO JANELA Execução completa da manutenção preventiva, abrangendo inspeção técnico-operacional do equipamento, verificação de parâmetros elétricos e mecânicos, aperto de conectores, medição de corrente e tensão, avaliação de eficiência do conjunto, verificação de drenagem, testes operacionais e registro das condições encontradas, com todos os insumos inclusos. Limpeza química completa do equipamento, com aplicação de solução específica, desmontagem parcial necessária para acesso aos componentes internos, remoção de sujidades, fungos e biofilme, higienização da serpentina e bandeja de drenagem (quando compatível com o método indicado pelo fabricante), remontagem integral e testes finais de funcionamento, incluindo materiais e insumos. Serviços a serem executados com periodicidade semestral. | SERV. |
| 4724 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA / LIMPEZA QUÍMICA DE AR CONDICIONADO DE 30.001 A 36.000 BTU TIPO JANELA Execução completa da manutenção preventiva, abrangendo inspeção técnico-operacional do equipamento, verificação de parâmetros elétricos e mecânicos, aperto de conectores, medição de corrente e tensão, avaliação de eficiência do conjunto, verificação de drenagem, testes operacionais e registro das condições encontradas, com todos os insumos inclusos. Limpeza química completa do equipamento, com aplicação de solução específica, desmontagem parcial necessária para acesso aos componentes internos, remoção de sujidades, fungos e biofilme, higienização da serpentina e bandeja de drenagem (quando compatível com o método indicado pelo fabricante), remontagem integral e testes finais de funcionamento, incluindo materiais e insumos. Serviços a serem executados com periodicidade semestral. | SERV. |

**MUNICÍPIO DE ITARANA**

Estado do Espírito Santo

Poder Executivo

| Código | Catálogo | Especificação do Objeto | Unidade |
|---------------|-----------------|---|----------------|
| 4725 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA / LIMPEZA QUÍMICA DE AR CONDICIONADO DE 36.001 A 48.000 BTU TIPO JANELA Execução completa da manutenção preventiva, abrangendo inspeção técnico-operacional do equipamento, verificação de parâmetros elétricos e mecânicos, aperto de conectores, medição de corrente e tensão, avaliação de eficiência do conjunto, verificação de drenagem, testes operacionais e registro das condições encontradas, com todos os insumos inclusos. Limpeza química completa do equipamento, com aplicação de solução específica, desmontagem parcial necessária para acesso aos componentes internos, remoção de sujidades, fungos e biofilme, higienização da serpentina e bandeja de drenagem (quando compatível com o método indicado pelo fabricante), remontagem integral e testes finais de funcionamento, incluindo materiais e insumos. Serviços a serem executados com periodicidade semestral. | SERV. |
| 4726 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA / LIMPEZA QUÍMICA DE AR CONDICIONADO DE 48.001 A 60.000 BTU TIPO JANELA Execução completa da manutenção preventiva, abrangendo inspeção técnico-operacional do equipamento, verificação de parâmetros elétricos e mecânicos, aperto de conectores, medição de corrente e tensão, avaliação de eficiência do conjunto, verificação de drenagem, testes operacionais e registro das condições encontradas, com todos os insumos inclusos. Limpeza química completa do equipamento, com aplicação de solução específica, desmontagem parcial necessária para acesso aos componentes internos, remoção de sujidades, fungos e biofilme, higienização da serpentina e bandeja de drenagem (quando compatível com o método indicado pelo fabricante), remontagem integral e testes finais de funcionamento, incluindo materiais e insumos. Serviços a serem executados com periodicidade semestral. | SERV. |
| 4727 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA / LIMPEZA QUÍMICA DE AR CONDICIONADO ACIMA DE 60.000 BTU TIPO JANELA Execução completa da manutenção preventiva, abrangendo inspeção técnico-operacional do equipamento, verificação de parâmetros elétricos e mecânicos, aperto de conectores, medição de corrente e tensão, avaliação de eficiência do conjunto, verificação de drenagem, testes operacionais e registro das condições encontradas, com todos os insumos inclusos. Limpeza química completa do equipamento, com aplicação de solução específica, desmontagem parcial necessária para acesso aos componentes internos, remoção de sujidades, fungos e biofilme, higienização da serpentina e bandeja de drenagem (quando compatível com o método indicado pelo fabricante), remontagem integral e testes finais de funcionamento, incluindo materiais e insumos. Serviços a serem executados com periodicidade semestral. | SERV. |
| 4728 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR CONDICIONADO ATÉ 12.000 BTU TIPO JANELA Execução de manutenção corretiva destinada à identificação e solução de falhas funcionais, incluindo diagnóstico técnico, testes elétricos, ajustes, regulagens e restabelecimento das condições para o seu pleno funcionamento, com substituição de peças e sem limpeza química. Inclui todos os insumos necessários ao diagnóstico e à intervenção técnica. | SERV. |
| 4729 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 12.001 A 18.000 BTU TIPO JANELA Execução de manutenção corretiva destinada à identificação e solução de falhas funcionais, incluindo diagnóstico técnico, testes elétricos, ajustes, regulagens e restabelecimento das condições para o seu pleno funcionamento, com substituição de peças e sem limpeza química. Inclui todos os insumos necessários ao diagnóstico e à intervenção técnica. | SERV. |
| 4730 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 18.001 A 24.000 BTU TIPO JANELA Execução de manutenção corretiva destinada à identificação e solução de falhas funcionais, incluindo diagnóstico técnico, testes elétricos, ajustes, regulagens e restabelecimento das condições para o seu pleno funcionamento, com substituição de peças e sem limpeza química. Inclui todos os insumos necessários ao diagnóstico e à intervenção técnica. | SERV. |

**MUNICÍPIO DE ITARANA**

Estado do Espírito Santo

Poder Executivo

| Código | Catálogo | Especificação do Objeto | Unidade |
|---------------|-----------------|--|----------------|
| 4731 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 24.001 A 30.000 BTU TIPO JANELA Execução de manutenção corretiva destinada à identificação e solução de falhas funcionais, incluindo diagnóstico técnico, testes elétricos, ajustes, regulagens e restabelecimento das condições para o seu pleno funcionamento, com substituição de peças e sem limpeza química. Inclui todos os insumos necessários ao diagnóstico e à intervenção técnica. | SERV. |
| 4732 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 30.001 A 36.000 BTU TIPO JANELA Execução de manutenção corretiva destinada à identificação e solução de falhas funcionais, incluindo diagnóstico técnico, testes elétricos, ajustes, regulagens e restabelecimento das condições para o seu pleno funcionamento, com substituição de peças e sem limpeza química. Inclui todos os insumos necessários ao diagnóstico e à intervenção técnica. | SERV. |
| 4733 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 36.001 A 48.000 BTU TIPO JANELA Execução de manutenção corretiva destinada à identificação e solução de falhas funcionais, incluindo diagnóstico técnico, testes elétricos, ajustes, regulagens e restabelecimento das condições para o seu pleno funcionamento, com substituição de peças e sem limpeza química. Inclui todos os insumos necessários ao diagnóstico e à intervenção técnica. | SERV. |
| 4734 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 48.001 A 60.000 BTU TIPO JANELA Execução de manutenção corretiva destinada à identificação e solução de falhas funcionais, incluindo diagnóstico técnico, testes elétricos, ajustes, regulagens e restabelecimento das condições para o seu pleno funcionamento, com substituição de peças e sem limpeza química. Inclui todos os insumos necessários ao diagnóstico e à intervenção técnica. | SERV. |
| 4735 | | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR CONDICIONADO ACIMA DE 60.000 BTU TIPO JANELA Execução de manutenção corretiva destinada à identificação e solução de falhas funcionais, incluindo diagnóstico técnico, testes elétricos, ajustes, regulagens e restabelecimento das condições para o seu pleno funcionamento, com substituição de peças e sem limpeza química. Inclui todos os insumos necessários ao diagnóstico e à intervenção técnica. | SERV. |