



39	2771	Serviço de manutenção de central de ar-condicionado Split, 22.000 BTUs, Marcas (AGRATO, ELGIN, MIDEA, AIR FREE, BRIZE, ELECTROLUX e VG). Manutenção preventiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser manutenido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; e 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 250,00	R\$ 3.500,00	R\$ 420,00	R\$ 350,00	R\$ 1.173,75	R\$ 340,00
----	------	--	-----	------------	--------------	------------	------------	--------------	------------

40	2771	Serviço de manutenção de central de ar-condicionado Split, 24.000 BTUs, Marcas (AGRATO, ELGIN, MIDEA, AIR FREE, BRIZE, ELECTROLUX e VG). Manutenção preventiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser mantenido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; e 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 250,00	R\$ 3.000,00	R\$ 420,00	R\$ 350,00	R\$ 1.173,75	R\$ 340,00
----	------	---	-----	------------	--------------	------------	------------	--------------	------------

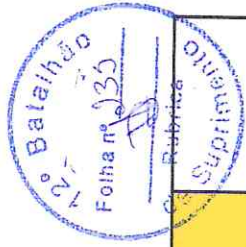




41	2771	Serviço de manutenção de central de ar-condicionado Split, 48.000 BTUs, Marcas (AGRATO, ELGIN, MIDEA, AIR FREE, BRIZE, ELECTROLUX e VG). Manutenção preventiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser mantenido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; e 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 250,00	R\$ 4.000,00	R\$ 420,00	R\$ 350,00	R\$ 1.222,50	R\$ 340,00
----	------	--	-----	------------	--------------	------------	------------	--------------	------------



42	2771	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE CONDICIONADOR DE AR (SPLIT) - 220V, 18.000 BTUs, Marca SPRINGER MIDEA, ano 2022, Modelo 42TFCA18S5. O serviço contempla a instalação do equipamento em local indicado pela administração, com até cinco metros de tubulação (Drenos, serpentinas e tubulações plásticas), acondicionamento do material em suporte metálico em L para a condensadora e carga de gás inicial. Todos os insumos necessários para o funcionamento da central são de responsabilidade da contratada (fios, suporte em L, fitas para o acabamento, drenos, parafusos e cabos). Deverão ser executados testes de funcionamento, vazamento de gás e gotejamento. Garantia de seis meses para a instalação. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 800,00	R\$ 5.500,00	R\$ 1.050,00	R\$ 1.120,00	R\$ 1.898,75	R\$ 990,00
----	------	--	-----	------------	--------------	--------------	--------------	--------------	------------



43	2771	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE CONDICIONADOR DE AR (SPLIT) - 220V, 22.000 BTUs, Marca SPRINGER MIDEA, ano 2022, Modelo 42TFCA22S5. O serviço contempla a instalação do equipamento em local indicado pela administração, com até cinco metros de tubulação (Drenos, serpentinas e tubulações plásticas), acondicionamento do material em suporte metálico em L para a condensadora e carga de gás inicial. Todos os insumos necessários para o funcionamento da central são de responsabilidade da contratada (fios, suporte em L, fitas para o acabamento, drenos, parafusos e cabos). Deverão ser executados testes de funcionamento, vazamento de gás e gotejamento. Garantia de seis meses para a instalação. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 950,00	R\$ 8.500,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.330,00	R\$ 1.898,75	R\$ 1.160,00
----	------	---	-----	------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------



44	2771	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE CONDICIONADOR DE AR (SPLIT) - 220V, 12.000 BTUs, Marca SPRINGER MIDEA, ano 2022, Modelo 42TFCA22S5. O serviço contempla a instalação do equipamento em local indicado pela administração, com até cinco metros de tubulação (Drenos, serpentinas e tubulações plásticas), acondicionamento do material em suporte metálico em L para a condensadora e carga de gás inicial. Todos os insumos necessários para o funcionamento da central são de responsabilidade da contratada (fios, suporte em L, fitas para o acabamento, drenos, parafusos e cabos). Deverão ser executados testes de funcionamento, vazamento de gás e gotejamento. Garantia de seis meses para a instalação. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 700,00	R\$ 6.000,00	R\$ 980,00	R\$ 980,00	R\$ 1.773,75	R\$ 886,67
----	------	--	-----	------------	--------------	------------	------------	--------------	------------

45	2771	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE CONDICIONADOR DE AR (SPLIT) - 220V, 60.000 BTUs, Marca AGRATO, ano 2022, Modelo ACO ECS. O serviço contempla a instalação do equipamento em local indicado pela administração, com até cinco metros de tubulação (Drenos, serpentinas e tubulações plásticas), acondicionamento do material em suporte metálico em L para a condensadora e carga de gás inicial. Todos os insumos necessários para o funcionamento da central são de responsabilidade da contratada (fios, suporte em L, fitas para o acabamento, drenos, parafusos e cabos). Deverão ser executados testes de funcionamento, vazamento de gás e gotejamento. Garantia de seis meses para a instalação. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 1.500,00	R\$ 10.000,00	R\$ 1.950,00	R\$ 2.100,00	R\$ 1.921,25	R\$ 1.850,00
----	------	---	-----	--------------	---------------	--------------	--------------	--------------	--------------





46	2771	Manutenção corretiva em Central de Ar Condicionado - CENTRAL DE AR CONDICIONADO, BIVOLT, 12.000 BTUs, Marca ELGIN, ano 2015, Modelo ECO TOP ECST. Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser mantenido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 950,00	R\$ 3.000,00	R\$ 420,00	R\$ 1.330,00	R\$ 4.046,25	R\$ 900,00
----	------	--	-----	------------	--------------	------------	--------------	--------------	------------

47	2771	Central de Ar Condicionado, 24.000 BTUs, Marca VG, ano 2020, Modelo AIR FREE. Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser manutido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 1.600,00	R\$ 5.000,00	R\$ 420,00	R\$ 2.240,00	R\$ 6.546,25	R\$ 1.420,00
----	------	--	-----	--------------	--------------	------------	--------------	--------------	--------------

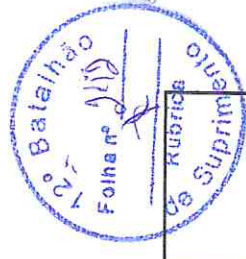




48	2771	Central de Ar Condicionado, 60.000 BTUs, Marca springer, ano 2019, Modelo silvermaxi. Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser mantenido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 2.500,00	R\$ 4.000,00	R\$ 420,00	R\$ 3.500,00	R\$ 9.046,25	R\$ 2.140,00
----	------	--	-----	--------------	--------------	------------	--------------	--------------	--------------



49	2771	Central de Ar Condicionado, 24.000 BTUs, Marca elgin, ano 2017, Modelo HWFI24821A. Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser manutenido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 1.600,00	R\$ 6.000,00	R\$ 420,00	R\$ 2.240,00	R\$ 6.546,25	R\$ 1.420,00
----	------	--	-----	--------------	--------------	------------	--------------	--------------	--------------



50	2771	Central de Ar Condicionado, 9.000 BTUs, Marca agridatto, ano 2020, Modelo ACST9FER4-02. Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser mantenido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 850,00	R\$ 2.500,00	R\$ 420,00	R\$ 1.190,00	R\$ 3.421,25	R\$ 820,00
----	------	---	-----	------------	--------------	------------	--------------	--------------	------------

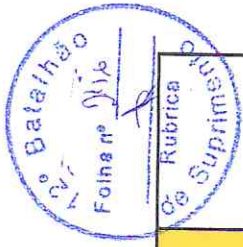


51	2771	Central de Ar Condicionado, 48.000 BTUs, Marca elgin, ano 2017, SEM ETIQUETA DE MODELO. Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser mantido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 2.200,00	R\$ 6.000,00	R\$ 420,00	R\$ 3.080,00	R\$ 8.171,25	R\$ 1.900,00
----	------	---	-----	--------------	--------------	------------	--------------	--------------	--------------



52	2771	Central de Ar Condicionado, 12.000 BTUs, Marca midea, ano 2018, modelo 38KVN12MT. Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser mantido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 950,00	R\$ 3.500,00	R\$ 420,00	R\$ 1.330,00	R\$ 4.046,25	R\$ 900,00
----	------	--	-----	------------	--------------	------------	--------------	--------------	------------

53	2771	Central de Ar Condicionado, 22.000 BTUs, Marca midea, ano 2017, modelo 38KCN22MS. Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser mantenido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 1.600,00	R\$ 3.000,00	R\$ 420,00	R\$ 2.240,00	R\$ 6.546,25	R\$ 1.420,00
----	------	---	-----	--------------	--------------	------------	--------------	--------------	--------------



54	2771	Central de Ar Condicionado, 12.000 BTUs, Marca midea, ano 2018, modelo V112F. Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser manutenido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 950,00	R\$ 4.000,00	R\$ 420,00	R\$ 1.330,00	R\$ 4.046,25	R\$ 900,00
----	------	---	-----	------------	--------------	------------	--------------	--------------	------------



55	2771	Central de Ar Condicionado, 18000 BTUs, Marca midea, ano 2017, modelo 42MACA1855. Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser mantenido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 1.200,00	R\$ 4.500,00	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	R\$ 6.171,25	R\$ 1.100,00
----	------	--	-----	--------------	--------------	------------	--------------	--------------	--------------



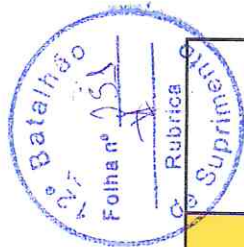
56	2771	Central de Ar Condicionado, 12000 BTUs, Marca VG, ano 2015, modelo ASW-12A2QRA-1. Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser mantido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 950,00	R\$ 3.500,00	R\$ 420,00	R\$ 1.330,00	R\$ 4.046,25	R\$ 900,00
----	------	--	-----	------------	--------------	------------	--------------	--------------	------------



57	2771	Central de Ar Condicionado, 12000 BTUs, Marca VG, ano 2015, modelo ASW-12A2QRA-1. Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser mantido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 950,00	R\$ 3.500,00	R\$ 420,00	R\$ 1.330,00	R\$ 4.046,25	R\$ 900,00
----	------	--	-----	------------	--------------	------------	--------------	--------------	------------



58	2771	Central de Ar Condicionado, 10000 BTUs, Marca electrolux, ano 2002, modelo JANELA. Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser manutenido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 1.100,00	R\$ 700,00	R\$ 420,00	R\$ 1.540,00	R\$ 4.046,25	R\$ 740,00
----	------	--	-----	--------------	------------	------------	--------------	--------------	------------



59	2771	Central de Ar Condicionado, 18000 BTUs, Marca verena, ano 2011, modelo split. Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser manutenido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 1.200,00	R\$ 2.500,00	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	R\$ 6.296,25	R\$ 1.100,00
----	------	---	-----	--------------	--------------	------------	--------------	--------------	--------------

60	2771	Central de Ar Condicionado, 24000 BTUs, Marca novexium, ano 2014, modelo SPLIT HEX24EXT. Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser mantenido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 1.600,00	R\$ 4.500,00	R\$ 420,00	R\$ 2.240,00	R\$ 6.983,75	R\$ 1.420,00
----	------	--	-----	--------------	--------------	------------	--------------	--------------	--------------

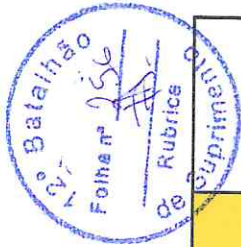
61	2771	Central de Ar Condicionado, 9000 BTUs, Marca MIDEA, ano 2023, modelo SPLIT. Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser manutido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 850,00	R\$ 2.500,00	R\$ 420,00	R\$ 1.190,00	R\$ 4.046,25	R\$ 820,00
----	------	---	-----	------------	--------------	------------	--------------	--------------	------------



62	2771	Central de Ar Condicionado, 12000 BTUs, Marca amazon clima, ano 2018, modelo SPLIT. Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser mantido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 950,00	R\$ 3.500,00	R\$ 420,00	R\$ 1.330,00	R\$ 4.421,25	R\$ 900,00
----	------	---	-----	------------	--------------	------------	--------------	--------------	------------



63	2771	Central de Ar Condicionado, 30000 BTUs, Marca midea, ano 2018, modelo MSE1-30CR. Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser mantenido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 250,00	R\$ 6.500,00	R\$ 420,00	R\$ 350,00	R\$ 7.421,25	R\$ 340,00
----	------	---	-----	------------	--------------	------------	------------	--------------	------------



64	2771	Central de Ar Condicionado, 18000 BTUs, Marca agridatto, ano 2020, modelo ECS18FR4-02 . Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser mantenido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 1.200,00	R\$ 4.500,00	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	R\$ 6.321,25	R\$ 1.100,00
----	------	---	-----	--------------	--------------	------------	--------------	--------------	--------------



65	2771	Central de Ar Condicionado, 22000 BTUs, Marca ar+puro, ano 2014, modelo 42MACA22S5 . Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser manutido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 1.600,00	R\$ 3.500,00	R\$ 420,00	R\$ 2.240,00	R\$ 6.696,25	R\$ 1.420,00
----	------	---	-----	--------------	--------------	------------	--------------	--------------	--------------



66	2771	Central de Ar Condicionado, 18000 BTUs, Marca elgin, ano 2015, modelo SRFI-18000-2 . Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser mantenido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 1.200,00	R\$ 4.000,00	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	R\$ 6.321,25	R\$ 1.100,00
----	------	---	-----	--------------	--------------	------------	--------------	--------------	--------------

67	2771	Central de Ar Condicionado, 60000 BTUs, Marca hitachi, ano 2015, modelo hitachi . Manutenção corretiva de aparelho de ar-condicionado, com a realização dos seguintes serviços: 1º retirada do aparelho da posição; 2º Limpeza com a aplicação de produtos; 3º Recolocação do equipamento na posição; 4º Recarga de do gás refrigerante, do tipo original do modelo a ser manutenido; 5º verificação dos componentes eletroeletrônicos, com teste dos componentes, substituição de placas eletrônicas; 6º Verificação e correção dos pontos vazamento (água/gás); 7º Configuração eletrônica dos implementos (controle); 7º Limpeza dos filtros; 8º lubrificação das engrenagens mecânicas; 9º limpeza do condensador, umidificador e ventilador; 10º troca dos implementos eletrônicos (relés, contator, placas); 11º troca do compressor; 12º troca do ventilador; e 13º troca do capacitor. O Aparelho deverá ser entregue em funcionamento com garantia de seis meses do serviço. Serviço a ser realizado na 2ª Cia Sup, AM-010, Rio Preto da Eva - AM, Cep 69117-000.	Und	R\$ 2.500,00	R\$ 6.500,00	R\$ 420,00	R\$ 3.500,00	R\$ 9.296,25	R\$ 2.140,00
----	------	---	-----	--------------	--------------	------------	--------------	--------------	--------------

Empresa 1	84.504.224/0001-20 - CLIMA FRIO
Empresa 2	27.985.750/0001-16 - F ALVES DOS SANTOS JUNIOR
Empresa 3	36.520/0001-54 - TAVARES CAMPOS EMPREENDIMENTOS LTDA -
Empresa 4	43.907.160/0001-21 - COMPRAS MED LTDA
Empresa 5	36.209.499/0001-99 - COSTA E GUEDES ENGENHARIA LTDA
Empresa 6	

Obs 1: As células iluminadas em AMARELO não tiveram os seus valores considerados para efeito de média

Compras.

Relatório de Pesquisa de Preço

Ministério da Economia

Relatório Detalhado



Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Título	Editado por	Estado
6/2023	160018	Pesquisa de preço para manutenção preventiva e corretiva de ar-condicionado	MARCAL BREDA VIEIRA	Concluída

Observações
64156.001473/2023-38

Total de itens cotados	Fonte dos itens
3	Catálogo Compras.gov.br

Itens cotados

Descrição do item		Consolidação dos preços cotados				
Ar condicionado - manutenção de sistemas / limpeza		Compras.gov.br	R\$ 12,0000	R\$ 2.309.990,0000	R\$ 48.235,9147	R\$ 265,0000
Unidade	Quantidade					
Fornecimento	54					
UNIDADE						

Fonte de cotação: Compras.gov.br

Total de cotações para essa fonte: 50

Período Aplicado:

Período: 12 Meses

1	ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL		1	R\$ 468.0000	20/03/2023	Sim
Id da Compra		N°	Comprado em	UASG	Forma	Modalidade
92683605000012020		do Item	16/03/2023	926836	SISPP	Pregão
		12				
Objeto da Compra						
Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de Empresa especializada na Manutenção Preventiva e Corretiva dos Condicionadores de AR da sede do CRECI/MS.						
Esfera		Fornecedor		Marca		
Estadual		AEL CLIMATIZACAO, ELETRICA E PRESTACAO DE SERVICOS LTDA				