



DA FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Trata-se de contratação por meio de Pregão Presencial - SRP, consonante a Lei Federal nº 14.133/2021, de 01 de Abril de 2021, conforme este:

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

Setor Requisitante (Unidade/Setor/Departamento)

Secretaria de Administração

Responsável pela Demanda: Luiz José Machado

Função: Secretário de Administração

E-mail: pmi.itaruma.go@gmail.com/itarumalicitacao@gmail.com

Telefone: 64- 3659- 1254

Objeto:	☐	Aquisição
	☒	Serviços
	☐	Material permanente/equipamento
	☐	Obra/serviço de engenharia
	☐	Serviços contínuos com dedicação exclusiva de mão de obra

Forma de contratação sugerida:	☐	Pregão Eletrônico
	☒	Pregão Presencial
	☐	Concorrência Eletrônica
	☐	Concorrência Presencial
	☐	Dispensa de Licitação
	☐	Inexigibilidade de Licitação
	☐	Adesão a Ata de Registro de Preços



PREFEITURA DE

ITARUMÃ

ADM 2021/2024

JUSTIFICATIVA DA DEMANDA

Justificativa para Contratação de Empresa para Serviços de Ar Condicionado:

O Município de Itarumã, através de suas Secretarias e Fundos, possui uma ampla rede de instalações que necessitam de sistemas de climatização eficientes para garantir o bem-estar dos servidores e a qualidade do atendimento ao público. Diante da necessidade contínua de instalação, desinstalação, manutenção preventiva e corretiva, incluindo fornecimento de materiais, de aparelhos de ar condicionado tipo split e/ou inverter de diversas potências, torna-se imprescindível a contratação de uma empresa especializada.

As Secretarias e Fundos do Município de Itarumã demandam um ambiente climatizado para assegurar o conforto térmico, essencial para a produtividade e saúde dos servidores, bem como para proporcionar um atendimento adequado à população. A falta de manutenção adequada nos aparelhos de ar condicionado pode acarretar falhas operacionais, aumento no consumo de energia e diminuição da vida útil dos equipamentos, além de comprometer a qualidade do ar interno, o que pode gerar problemas de saúde.

Benefícios da Contratação:

Qualidade e Eficiência: Empresas especializadas possuem conhecimento técnico e equipamentos adequados para realizar serviços de instalação, desinstalação, manutenção preventiva e corretiva, garantindo a eficiência e prolongando a vida útil dos aparelhos de ar condicionado.

Redução de Custos: A manutenção preventiva regular pode evitar problemas maiores e mais custosos no futuro. Além disso, a correta instalação e manutenção dos aparelhos garantem um desempenho energético eficiente, reduzindo o consumo de energia elétrica.

Atendimento de Normas e Padrões: Empresas especializadas estão atualizadas com as normas técnicas e de segurança aplicáveis, garantindo que os serviços sejam realizados conforme as regulamentações vigentes.

A contratação de uma empresa para a prestação desses serviços se justifica pela necessidade de manutenção contínua e especializada dos sistemas de climatização, visando:

Manutenção Preventiva: Realização de revisões periódicas para prevenir falhas, mantendo os equipamentos em pleno funcionamento e dentro dos padrões de eficiência energética.

Manutenção Corretiva: Atendimento ágil para correção de falhas e defeitos, evitando longos períodos de inatividade dos aparelhos.

Instalação e Desinstalação: Execução correta e segura dos processos de instalação e desinstalação de aparelhos, respeitando as especificidades de cada modelo e garantindo a integridade dos equipamentos.

Fornecimento de Materiais: Disponibilização de materiais de qualidade para reposição e

Prefeitura Municipal de Itarumã – GO, Praça Sebastião Assis Freitas nº 18, Centro

CEP: 75.810-000 – Telefone: 64- 3659- 1254 – 064- 3659-1616

Email: pmi.itaruma.go@gmail.com/itarumalicitacao@gmail.com



PREFEITURA DE

ITARUMÃ

ADM 2021/2024

reparos necessários, assegurando a durabilidade e o bom funcionamento dos aparelhos.

Diante da importância dos serviços de climatização para o funcionamento adequado das Secretarias e Fundos do Município de Itarumã, e considerando os benefícios da contratação de uma empresa especializada, justifica-se a necessidade de contratação para prestação de serviços de instalação, desinstalação, manutenção preventiva e corretiva, incluso materiais, em ar condicionado split e/ou inverter de diversas potências de refrigeração. Tal medida visa assegurar a eficiência, segurança e economia nos processos de climatização, atendendo às demandas do município de forma adequada e sustentável.

A presente demanda não encontra previsão no Plano Anual de Contratações, tendo em vista que conforme o art. 12 da Lei 14.133/21, o PAC é facultativo.

SOLUÇÃO ENCONTRADA

A solução encontrada para a presente demanda é a contratação de empresa para prestação de serviços de instalação, desinstalação, manutenção preventiva e corretiva, incluso materiais, em ar condicionado split e/ou inverter de diversas potências de refrigeração, para atender as necessidades das Secretarias e Fundos do Município de Itarumã.

QUANTIDADE DE MATERIAL/SERVIÇO DA SOLUÇÃO ENCONTRADA

Para a solução, deverão ser contratadas as quantidades presente na Tabela 1.

JUSTIFICATIVA DA QUANTIDADE PRETENDIDA

A quantidade é estimada com fundamento na necessidade já existente.

TABELA 1

ITEM	UNIDADE	QTD	OBJETO
LOTE 1: AR-CONDICIONADO 7.000 BTUS			
1	SRV	4	DESINSTALAÇÃO E REINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 7.000 BTUS
2	SRV	2	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO 7.000 BTUS
3	SRV	2	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 7.000 BTUS, SPLIT OU INVERTER-COMPREENDE, NO MINIMO O DESEMPENHO DOS SEGUINTE PROCEDIMENTOS: LIMPEZA GERAL DO EQUIPAMENTO, VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS ISOLAMENTOS DAS TUBULAÇÕES, ELIMINAR FOCOS DE FERRUGEM, LIMPEZA DOS FILTROS DE

Prefeitura Municipal de Itarumã – GO, Praça Sebastião Assis Freitas nº 18, Centro

CEP: 75.810-000 – Telefone: 64- 3659- 1254 – 064- 3659-1616

Email: pmi.itaruma.go@gmail.com/itarumalicitacao@gmail.com



PREFEITURA DE

ITARUMÃ

ADM 2021/2024

			AR VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS COMPRESSORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS EVAPORADORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS CONDENSADORES LIMPEZA DA SERPENTINA DOS EVAPORADORES AJUSTE DOS TERMOSTATOS, MEDIÇÃO DA VAZÃO DO AR, VERIFICAÇÃO E CORREÇÃO DO ALINHAMENTO E FIXAÇÃO DAS POLIAS DOS VENTILADORES E MOTORES, MEDIÇÃO DE AMPERAGEM E VOLTAGEM DOS MOTORES E VENTILADORES, VERIFICAÇÃO DOS QUADROS ELETRICOS, REFERENTE AO SUPER AQUECIMENTO E APERTO DOS TERMINAIS REPARANDO IRREGULARIDADES, MANUTENÇÃO MECANICAS ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DOS CIRCUITOS DE FORÇA E COMANDO ELÉTRICO DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DE TODAS AS PEÇAS E COMPONENTES PERIFERICOS E LUBRIFICAÇÃO GERAL.
4	UN	2	CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 7.000 BTUS
5	SRV	2	SERVIÇO DE TROCA DE CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 7.000 BTUS
LOTE 2: AR-CONDICIONADO 7.500 BTUS			
1	SRV	13	DESINSTALAÇÃO E REINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 7.500 BTUS
2	SRV	2	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO 7.500 BTUS

Prefeitura Municipal de Itarumã – GO, Praça Sebastião Assis Freitas nº 18, Centro

CEP: 75.810-000 – Telefone: 64- 3659- 1254 – 064- 3659-1616

Email: pmi.itaruma.go@gmail.com/itarumalicitacao@gmail.com



PREFEITURA DE

ITARUMÃ

ADM 2021/2024

3	SRV	13	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 7.500 BTUS, SPLIT OU INVERTER-COMPREENDE, NO MINIMO O DESEMPENHO DOS SEGUINTE PROCEDIMENTOS: LIMPEZA GERAL DO EQUIPAMENTO, VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS ISOLAMENTOS DAS TUBULAÇÕES, ELIMINAR FOCOS DE FERRUGEM, LIMPEZA DOS FILTROS DE AR VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS COMPRESSORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS EVAPORADORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS CONDENSADORES LIMPEZA DA SERPENTINA DOS EVAPORADORES AJUSTE DOS TERMOSTATOS, MEDIÇÃO DA VAZÃO DO AR, VERIFICAÇÃO E CORREÇÃO DO ALINHAMENTO E FIXAÇÃO DAS POLIAS DOS VENTILADORES E MOTORES, MEDIÇÃO DE AMPERAGEM E VOLTAGEM DOS MOTORES E VENTILADORES, VERIFICAÇÃO DOS QUADROS ELETRICOS, REFERENTE AO SUPER AQUECIMENTO E APERTO DOS TERMINAIS REPARANDO IRREGULARIDADES, MANUTENÇÃO MECANICAS ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DOS CIRCUITOS DE FORÇA E COMANDO ELÉTRICO DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DE TODAS AS PEÇAS E COMPONENTES PERIFERICOS E LUBRIFICAÇÃO GERAL.
4	UN	7	CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 7.500 BTUS
5	SRV	7	SERVIÇO DE TROCA DE CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 7.500 BTUS
LOTE 3: AR-CONDICIONADO 9.000 BTUS			
1	SRV	30	DESINSTALAÇÃO E REINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 9.000 BTUS
2	SRV	25	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO 9.000 BTUS

Prefeitura Municipal de Itarumã – GO, Praça Sebastião Assis Freitas nº 18, Centro

CEP: 75.810-000 – Telefone: 64- 3659- 1254 – 064- 3659-1616

Email: pmi.itaruma.go@gmail.com/itarumalicitacao@gmail.com



PREFEITURA DE

ITARUMÃ

ADM 2021/2024

3	SRV	27	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 9.000 BTUS, SPLIT OU INVERTER-COMPREENDE, NO MINIMO O DESEMPENHO DOS SEGUINTE PROCEDIMENTOS: LIMPEZA GERAL DO EQUIPAMENTO, VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS ISOLAMENTOS DAS TUBULAÇÕES, ELIMINAR FOCOS DE FERRUGEM, LIMPEZA DOS FILTROS DE AR VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS COMPRESSORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS EVAPORADORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS CONDENSADORES LIMPEZA DA SERPENTINA DOS EVAPORADORES AJUSTE DOS TERMOSTATOS, MEDIÇÃO DA VAZÃO DO AR, VERIFICAÇÃO E CORREÇÃO DO ALINHAMENTO E FIXAÇÃO DAS POLIAS DOS VENTILADORES E MOTORES, MEDIÇÃO DE AMPERAGEM E VOLTAGEM DOS MOTORES E VENTILADORES, VERIFICAÇÃO DOS QUADROS ELETRICOS, REFERENTE AO SUPER AQUECIMENTO E APERTO DOS TERMINAIS REPARANDO IRREGULARIDADES, MANUTENÇÃO MECANICAS ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DOS CIRCUITOS DE FORÇA E COMANDO ELÉTRICO DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DE TODAS AS PEÇAS E COMPONENTES PERIFERICOS E LUBRIFICAÇÃO GERAL.
4	UN	20	CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 9.000 BTUS
5	SRV	20	SERVIÇO DE TROCA DE CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 9.000 BTUS
LOTE 4: AR-CONDICIONADO 11.000 BTUS			
1	SRV	2	DESINSTALAÇÃO E REINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 11.000 BTUS
2	SRV	2	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO 11.000 BTUS

Prefeitura Municipal de Itarumã – GO, Praça Sebastião Assis Freitas nº 18, Centro

CEP: 75.810-000 – Telefone: 64- 3659- 1254 – 064- 3659-1616

Email: pmi.itaruma.go@gmail.com/itarumalicitacao@gmail.com



PREFEITURA DE

ITARUMÃ

ADM 2021/2024

3	SRV	2	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 11.000 BTUS, SPLIT OU INVERTER-COMPREENDE, NO MINIMO O DESEMPENHO DOS SEGUINTE PROCEDIMENTOS: LIMPEZA GERAL DO EQUIPAMENTO, VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS ISOLAMENTOS DAS TUBULAÇÕES, ELIMINAR FOCOS DE FERRUGEM, LIMPEZA DOS FILTROS DE AR VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS COMPRESSORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS EVAPORADORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS CONDENSADORES LIMPEZA DA SERPENTINA DOS EVAPORADORES AJUSTE DOS TERMOSTATOS, MEDIÇÃO DA VAZÃO DO AR, VERIFICAÇÃO E CORREÇÃO DO ALINHAMENTO E FIXAÇÃO DAS POLIAS DOS VENTILADORES E MOTORES, MEDIÇÃO DE AMPERAGEM E VOLTAGEM DOS MOTORES E VENTILADORES, VERIFICAÇÃO DOS QUADROS ELETRICOS, REFERENTE AO SUPER AQUECIMENTO E APERTO DOS TERMINAIS REPARANDO IRREGULARIDADES, MANUTENÇÃO MECANICAS ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DOS CIRCUITOS DE FORÇA E COMANDO ELÉTRICO DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DE TODAS AS PEÇAS E COMPONENTES PERIFERICOS E LUBRIFICAÇÃO GERAL.
4	UN	2	CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 11.000 BTUS
5	SRV	2	SERVIÇO DE TROCA DE CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 11.000 BTUS
LOTE 5: AR-CONDICIONADO 12.000 BTUS			
1	SRV	93	DESINSTALAÇÃO E REINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 12.000 BTUS
2	SRV	50	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO 12.000 BTUS

Prefeitura Municipal de Itarumã - GO, Praça Sebastião Assis Freitas nº 18, Centro

CEP: 75.810-000 - Telefone: 64- 3659- 1254 - 064- 3659-1616

Email: pmi.itaruma.go@gmail.com/itarumalicitacao@gmail.com



PREFEITURA DE

ITARUMÃ

ADM 2021/2024

3	SRV	93	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 12.000 BTUS, SPLIT OU INVERTER-COMPREENDE, NO MINIMO O DESEMPENHO DOS SEGUINTE PROCEDIMENTOS: LIMPEZA GERAL DO EQUIPAMENTO, VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS ISOLAMENTOS DAS TUBULAÇÕES, ELIMINAR FOCOS DE FERRUGEM, LIMPEZA DOS FILTROS DE AR VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS COMPRESSORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS EVAPORADORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS CONDENSADORES LIMPEZA DA SERPENTINA DOS EVAPORADORES AJUSTE DOS TERMOSTATOS, MEDIÇÃO DA VAZÃO DO AR, VERIFICAÇÃO E CORREÇÃO DO ALINHAMENTO E FIXAÇÃO DAS POLIAS DOS VENTILADORES E MOTORES, MEDIÇÃO DE AMPERAGEM E VOLTAGEM DOS MOTORES E VENTILADORES, VERIFICAÇÃO DOS QUADROS ELETRICOS, REFERENTE AO SUPER AQUECIMENTO E APERTO DOS TERMINAIS REPARANDO IRREGULARIDADES, MANUTENÇÃO MECANICAS ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DOS CIRCUITOS DE FORÇA E COMANDO ELÉTRICO DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DE TODAS AS PEÇAS E COMPONENTES PERIFERICOS E LUBRIFICAÇÃO GERAL.
4	UN	50	CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 12.000 BTUS
5	SRV	50	SERVIÇO DE TROCA DE CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 12.000 BTUS
LOTE 6: AR-CONDICIONADO 17.000 BTUS			
1	SRV	2	DESINSTALAÇÃO E REINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 17.000 BTUS
2	SRV	2	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO 17.000 BTUS

Prefeitura Municipal de Itarumã – GO, Praça Sebastião Assis Freitas nº 18, Centro

CEP: 75.810-000 – Telefone: 64- 3659- 1254 – 064- 3659-1616

Email: pmi.itaruma.go@gmail.com/itarumalicitacao@gmail.com



PREFEITURA DE

ITARUMÃ

ADM 2021/2024

3	SRV	2	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 17.000 BTUS, SPLIT OU INVERTER-COMPREENDE, NO MINIMO O DESEMPENHO DOS SEGUINTES PROCEDIMENTOS: LIMPEZA GERAL DO EQUIPAMENTO, VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS ISOLAMENTOS DAS TUBULAÇÕES, ELIMINAR FOCOS DE FERRUGEM, LIMPEZA DOS FILTROS DE AR VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS COMPRESSORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS EVAPORADORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS CONDENSADORES LIMPEZA DA SERPENTINA DOS EVAPORADORES AJUSTE DOS TERMOSTATOS, MEDIÇÃO DA VAZÃO DO AR, VERIFICAÇÃO E CORREÇÃO DO ALINHAMENTO E FIXAÇÃO DAS POLIAS DOS VENTILADORES E MOTORES, MEDIÇÃO DE AMPERAGEM E VOLTAGEM DOS MOTORES E VENTILADORES, VERIFICAÇÃO DOS QUADROS ELETRICOS, REFERENTE AO SUPER AQUECIMENTO E APERTO DOS TERMINAIS REPARANDO IRREGULARIDADES, MANUTENÇÃO MECANICAS ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DOS CIRCUITOS DE FORÇA E COMANDO ELÉTRICO DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DE TODAS AS PEÇAS E COMPONENTES PERIFERICOS E LUBRIFICAÇÃO GERAL.
4	UN	1	CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 17.000 BTUS
5	SRV	1	SERVIÇO DE TROCA DE CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 17.000 BTUS
LOTE 7: AR-CONDICIONADO 18.000 BTUS			
1	SRV	18	DESINSTALAÇÃO E REINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 18.000 BTUS
2	SRV	20	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO 18.000 BTUS

Prefeitura Municipal de Itarumã – GO, Praça Sebastião Assis Freitas nº 18, Centro

CEP: 75.810-000 – Telefone: 64- 3659- 1254 – 064- 3659-1616

Email: pmi.itaruma.go@gmail.com/itarumalicitacao@gmail.com



PREFEITURA DE

ITARUMÃ

ADM 2021/2024

3	SRV	18	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 18.000 BTUS, SPLIT OU INVERTER-COMPREENDE, NO MINIMO O DESEMPENHO DOS SEGUINTE PROCEDIMENTOS: LIMPEZA GERAL DO EQUIPAMENTO, VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS ISOLAMENTOS DAS TUBULAÇÕES, ELIMINAR FOCOS DE FERRUGEM, LIMPEZA DOS FILTROS DE AR VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS COMPRESSORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS EVAPORADORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS CONDENSADORES LIMPEZA DA SERPENTINA DOS EVAPORADORES AJUSTE DOS TERMOSTATOS, MEDIÇÃO DA VAZÃO DO AR, VERIFICAÇÃO E CORREÇÃO DO ALINHAMENTO E FIXAÇÃO DAS POLIAS DOS VENTILADORES E MOTORES, MEDIÇÃO DE AMPERAGEM E VOLTAGEM DOS MOTORES E VENTILADORES, VERIFICAÇÃO DOS QUADROS ELETRICOS, REFERENTE AO SUPER AQUECIMENTO E APERTO DOS TERMINAIS REPARANDO IRREGULARIDADES, MANUTENÇÃO MECANICAS ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DOS CIRCUITOS DE FORÇA E COMANDO ELÉTRICO DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DE TODAS AS PEÇAS E COMPONENTES PERIFERICOS E LUBRIFICAÇÃO GERAL.
4	UN	10	CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 18.000 BTUS
5	SRV	10	SERVIÇO DE TROCA DE CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 18.000 BTUS
LOTE 8: AR-CONDICIONADO 22.000 BTUS			
1	SRV	5	DESINSTALAÇÃO E REINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 22.000 BTUS
2	SRV	5	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO 22.000 BTUS

Prefeitura Municipal de Itarumã – GO, Praça Sebastião Assis Freitas nº 18, Centro

CEP: 75.810-000 – Telefone: 64- 3659- 1254 – 064- 3659-1616

Email: pmi.itaruma.go@gmail.com/itarumalicitacao@gmail.com



PREFEITURA DE

ITARUMÃ

ADM 2021/2024

3	SRV	7	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 22.000 BTUS, SPLIT OU INVERTER-COMPREENDE, NO MINIMO O DESEMPENHO DOS SEGUINTE PROCEDIMENTOS: LIMPEZA GERAL DO EQUIPAMENTO, VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS ISOLAMENTOS DAS TUBULAÇÕES, ELIMINAR FOCOS DE FERRUGEM, LIMPEZA DOS FILTROS DE AR VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS COMPRESSORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS EVAPORADORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS CONDENSADORES LIMPEZA DA SERPENTINA DOS EVAPORADORES AJUSTE DOS TERMOSTATOS, MEDIÇÃO DA VAZÃO DO AR, VERIFICAÇÃO E CORREÇÃO DO ALINHAMENTO E FIXAÇÃO DAS POLIAS DOS VENTILADORES E MOTORES, MEDIÇÃO DE AMPERAGEM E VOLTAGEM DOS MOTORES E VENTILADORES, VERIFICAÇÃO DOS QUADROS ELETRICOS, REFERENTE AO SUPER AQUECIMENTO E APERTO DOS TERMINAIS REPARANDO IRREGULARIDADES, MANUTENÇÃO MECANICAS ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DOS CIRCUITOS DE FORÇA E COMANDO ELÉTRICO DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DE TODAS AS PEÇAS E COMPONENTES PERIFERICOS E LUBRIFICAÇÃO GERAL.
4	UN	4	CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 22.000 BTUS
5	SRV	4	SERVIÇO DE TROCA DE CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 22.000 BTUS
LOTE 9: AR-CONDICIONADO 24.000 BTUS			
1	SRV	3	DESINSTALAÇÃO E REINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 24.000 BTUS
2	SRV	2	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO 24.000 BTUS

Prefeitura Municipal de Itarumã – GO, Praça Sebastião Assis Freitas nº 18, Centro

CEP: 75.810-000 – Telefone: 64- 3659- 1254 – 064- 3659-1616

Email: pmi.itaruma.go@gmail.com/itarumalicitacao@gmail.com



PREFEITURA DE

ITARUMÃ

ADM 2021/2024

3	SRV	3	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 24.000 BTUS, SPLIT OU INVERTER-COMPREENDE, NO MINIMO O DESEMPENHO DOS SEGUINTE PROCEDIMENTOS: LIMPEZA GERAL DO EQUIPAMENTO, VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS ISOLAMENTOS DAS TUBULAÇÕES, ELIMINAR FOCOS DE FERRUGEM, LIMPEZA DOS FILTROS DE AR VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS COMPRESSORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS EVAPORADORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS CONDENSADORES LIMPEZA DA SERPENTINA DOS EVAPORADORES AJUSTE DOS TERMOSTATOS, MEDIÇÃO DA VAZÃO DO AR, VERIFICAÇÃO E CORREÇÃO DO ALINHAMENTO E FIXAÇÃO DAS POLIAS DOS VENTILADORES E MOTORES, MEDIÇÃO DE AMPERAGEM E VOLTAGEM DOS MOTORES E VENTILADORES, VERIFICAÇÃO DOS QUADROS ELETRICOS, REFERENTE AO SUPER AQUECIMENTO E APERTO DOS TERMINAIS REPARANDO IRREGULARIDADES, MANUTENÇÃO MECANICAS ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DOS CIRCUITOS DE FORÇA E COMANDO ELÉTRICO DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DE TODAS AS PEÇAS E COMPONENTES PERIFERICOS E LUBRIFICAÇÃO GERAL.
4	UN	2	CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 24.000 BTUS
5	SRV	2	SERVIÇO DE TROCA DE CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 24.000 BTUS
LOTE 10: AR-CONDICIONADO 60.000 BTUS			
1	SRV	3	DESINSTALAÇÃO E REINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 60.000 BTUS
2	SRV	2	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO 60.000 BTUS



PREFEITURA DE

ITARUMÃ

ADM 2021/2024

3	SRV	3	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE AR CONDICIONADO DE 60.000 BTUS, SPLIT OU INVERTER-COMPREENDE, NO MINIMO O DESEMPENHO DOS SEGUINTE PROCEDIMENTOS: LIMPEZA GERAL DO EQUIPAMENTO, VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS ISOLAMENTOS DAS TUBULAÇÕES, ELIMINAR FOCOS DE FERRUGEM, LIMPEZA DOS FILTROS DE AR VERIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS COMPRESSORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS EVAPORADORES LIMPEZA INTERNA E EXTERNA DOS CONDENSADORES LIMPEZA DA SERPENTINA DOS EVAPORADORES AJUSTE DOS TERMOSTATOS, MEDIÇÃO DA VAZÃO DO AR, VERIFICAÇÃO E CORREÇÃO DO ALINHAMENTO E FIXAÇÃO DAS POLIAS DOS VENTILADORES E MOTORES, MEDIÇÃO DE AMPERAGEM E VOLTAGEM DOS MOTORES E VENTILADORES, VERIFICAÇÃO DOS QUADROS ELETRICOS, REFERENTE AO SUPER AQUECIMENTO E APERTO DOS TERMINAIS REPARANDO IRREGULARIDADES, MANUTENÇÃO MECANICAS ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DOS CIRCUITOS DE FORÇA E COMANDO ELÉTRICO DOS EQUIPAMENTOS, MANUTENÇÃO DE TODAS AS PEÇAS E COMPONENTES PERIFERICOS E LUBRIFICAÇÃO GERAL.
4	UN	3	CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 60.000 BTUS
5	SRV	3	SERVIÇO DE TROCA DE CAPACITOR PARA AR CONDICIONADO 60.000 BTUS

Assim sendo, solicitamos a abertura de procedimento cabível para contratação acima mencionada, garantindo assim o bom funcionamento da administração pública.

Respeitosamente, e certo de contar com a atenção que o caso requer, pede e espera deferimento.

Itarumã-GO, 14 de junho de 2024.

Luiz José Machado
Secretário de Administração

Prefeitura Municipal de Itarumã - GO, Praça Sebastião Assis Freitas nº 18, Centro
CEP: 75.810-000 - Telefone: 64- 3659- 1254 - 064- 3659-1616
Email: pmi.itaruma.go@gmail.com/itarumalicitacao@gmail.com