



ESTADO DE GOIÁS
PODER EXECUTIVO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE MATERIAL Número DFD:3150 / Pedido: 2020066823

1 - ÁREA REQUISITANTE DA DEMANDA

Órgão/Entidade: PODER EXECUTIVO

Centro de Custo: PODER EXECUTIVO

PCA: /

Setor Requisitante: PODER EXECUTIVO - SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

Responsável pela Demanda: THIAGO MIGUEL DA SILVA

Matrícula:

E-mail: thiagojulielucca@gmail.com

Telefone:

2 - IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR-CONDICIONADO, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, MATERIAIS DE CONSUMO E REALIZAÇÃO DE TRANSFERÊNCIAS QUANDO NECESSÁRIO, É INDISPENSÁVEL PARA GARANTIR O FUNCIONAMENTO ADEQUADO DOS EQUIPAMENTOS INSTALADOS NOS PRÉDIOS DA SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO. A MEDIDA VISA ASSEGURAR A CONTINUIDADE DAS ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS, PROPORCIONAR CONFORTO AOS SERVIDORES E USUÁRIOS, PRESERVAR O PATRIMÔNIO PÚBLICO E EVITAR INTERRUPÇÕES DECORRENTES DE FALHAS NOS EQUIPAMENTOS, PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES.

3 - JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO

A presente contratação é necessária para garantir o adequado funcionamento dos aparelhos de ar-condicionado instalados nos prédios da Secretaria de Administração, assegurando condições adequadas de trabalho, conforto e atendimento ao público. A manutenção preventiva e corretiva, com fornecimento de peças e materiais quando necessário, contribui para a conservação dos equipamentos, evita paralisações dos serviços e promove maior eficiência na utilização dos recursos públicos.

4 - QUANTIDADE DE MATERIAL/SERVIÇOS A SER CONTRATADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	48927726	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R22, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	95,0000
2	48927727	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R22, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE APROX 30.000 A 60.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	3,0000
3	48927728	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R32, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	95,0000
4	48927729	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R32, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE APROX. 30.000 A 60.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	3,0000
5	48927731	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R410A, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	95,0000
6	48927732	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R410A, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE APROX. 30.000 A 60.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	3,0000
7	48927733	SERVIÇO DE MANUTENCAO PREVENTIVA COM SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA ANUAL, DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO, TODAS AS MARCAS, COM CAPACIDADE DE 7.000 BTU, SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA COMPLETA DO AR CONDICIONADO (EXTERNA E INTERNA) CONDENSADORA E EVAPORADORA.	SERVIÇO	5,0000
8	48927734	SERVIÇO DE MANUTENCAO PREVENTIVA COM SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA ANUAL, DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO, TODAS AS MARCAS, COM CAPACIDADE DE 9.000 A 24.000 BTU, SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA COMPLETA DO AR CONDICIONADO (EXTERNA E INTERNA) CONDENSADORA E EVAPORADORA.	SERVIÇO	95,0000
9	48927735	SERVIÇO DE MANUTENCAO PREVENTIVA COM SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA ANUAL, DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO, TODAS AS MARCAS, COM CAPACIDADE DE 30.000 A 60.000 BTU, SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA COMPLETA DO AR CONDICIONADO (EXTERNA E INTERNA) CONDENSADORA E EVAPORADORA.	SERVIÇO	3,0000
10	48927736	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, VISA REPARAR TODO E QUALQUER DEFEITO MECÂNICO OU ELÉTRICO DOS EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO DE 7.000 BTUS A 60.000 BTUS, ENGLOBALDO: A CORREÇÃO DE PROBLEMAS NO FUNCIONAMENTO DAS UNIDADES CONDENSADORA E EVAPORADORA. INCLUINDO REMOÇÃO, TRANSPORTE, INSTALACAO, REPOSICAO DE PECAS E MATERIAIS NECESSARIOS.	SERVIÇO	101,0000
11	48927737	INSTALAÇÃO DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR, COM POTÊNCIAS DE ATÉ 24.000 BTUS. COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS, TAIS COMO: TUBULAÇÃO DE COBRE, DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS. DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS. DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS.	SERVIÇO	95,0000



ESTADO DE GOIÁS
PODER EXECUTIVO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE MATERIAL Número DFD:3150 / Pedido: 2020066823

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
12	48927739	INSTALAÇÃO DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR, COM POTÊNCIAS DE 30.000 A 60.000 BTUS. COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS, TAIS COMO: TUBULAÇÃO DE COBRE, DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS.	SERVIÇO	3,0000
13	48927740	RETIRADA/DESINSTALAÇÃO DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR, COM POTÊNCIAS DE ATÉ 60.000 BTUS.	SERVIÇO	101,0000

A QUANTIDADE ESTABELECIDADA SE DEVE AO LEVANTAMENTO FEITO POR CADA SETOR.

5 - PREVISÃO DE ENTREGA/EXECUÇÃO

A ENTREGA DEVERÁ SER IMEDIATA APÓS A EMISSÃO DA ORDEM DE FORNECIMENTO

6 - FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A PRESENTE CONTRATAÇÃO SEGUE OS PRECEITOS DA LEI 14.133/2021.

7 - INDICAÇÃO DO(S) INTEGRANTE(S) DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO E RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

Integrantes Equipe:

Nome: VALDIRENE BORGES DA SILVA TEIXEIRA

Matrícula: 4369

Email: val.teixeira100@gmail.com

Responsável Fiscalização:

Nome: THIAGO MIGUEL DA SILVA

Matrícula: 17395

Email:

7 - AUTORIZAÇÃO DEMANDA

Autorizo o início da formalização da demanda.

VALMIR ANDRADE
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



Assinaturas Eletrônicas (Sistema)

Assinado digitalmente por VALDIRENE BORGES DA SILVA TEIXEIRA, portador do CPF: 003.841.441-44, em 10/06/2026 13:29:51. Validar autenticidade em: [http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/ED3q\\$Z58teX](http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/ED3q$Z58teX) - utilizando o código: ED3q\$Z58teX

Assinado digitalmente por THIAGO MIGUEL DA SILVA, portador do CPF: 023.636.971-70, em 10/06/2026 13:43:18. Validar autenticidade em: [http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/ED3q\\$Z58teX](http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/ED3q$Z58teX) - utilizando o código: ED3q\$Z58teX



Assinaturas Digitais (Certificado Digital)

Assinatura digital - Nome: VALMIR ANDRADE e-CPF: 492.490.451-15 Usuário: valmir.andrade Local: BR Data: 10/06/2026 15:47:55 IP: e-Assinatura: ED3q\$Z58teX - <http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios>



ESTADO DE GOIÁS
FMS - FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE MATERIAL Número DFD:3084 / Pedido: 2020066226

1 - ÁREA REQUISITANTE DA DEMANDA

Órgão/Entidade: FMS - FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE

Centro de Custo: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE - FMS

PCA: /

Sector Requisitante: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE - FMS

Responsável pela Demanda: JADER ADRIANO DA SILVA

Matrícula:

E-mail:

Telefone: (64) 3651-8812

2 - IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO ESPECIALIZADO EM MANUTENÇÕES EM AR CONDICIONADOS QUE ATENDERÁ TODA DEMANDA ADMINISTRATIVA DA SECRETARIA DE SAUDE FMS.

3 - JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO

Os sistemas de ar condicionado são essenciais para regular os níveis de temperatura e umidade em ambientes internos, proporcionando conforto ideal e reduzindo o risco de doenças relacionadas ao calor, como insolação.

4 - QUANTIDADE DE MATERIAL/SERVIÇOS A SER CONTRATADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	48927726	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R22, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	100,0000
2	48927727	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R22, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE APROX 30.000 A 60.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	40,0000
3	48927728	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R32, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	100,0000
4	48927729	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R32, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE APROX. 30.000 A 60.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	50,0000
5	48927732	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R410A, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE APROX. 30.000 A 60.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	50,0000
6	48927731	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R410A, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	200,0000
7	48927733	SERVIÇO DE MANUTENCAO PREVENTIVA COM SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA ANUAL, DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO, TODAS AS MARCAS, COM CAPACIDADE DE 7.000 BTU, SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA COMPLETA DO AR CONDICIONADO (EXTERNA E INTERNA) CONDENSADORA E EVAPORADORA.	SERVIÇO	55,0000
8	48927734	SERVIÇO DE MANUTENCAO PREVENTIVA COM SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA ANUAL, DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO, TODAS AS MARCAS, COM CAPACIDADE DE 9.000 A 24.000 BTU, SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA COMPLETA DO AR CONDICIONADO (EXTERNA E INTERNA) CONDENSADORA E EVAPORADORA.	SERVIÇO	500,0000
9	48927735	SERVIÇO DE MANUTENCAO PREVENTIVA COM SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA ANUAL, DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO, TODAS AS MARCAS, COM CAPACIDADE DE 30.000 A 60.000 BTU, SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA COMPLETA DO AR CONDICIONADO (EXTERNA E INTERNA) CONDENSADORA E EVAPORADORA.	SERVIÇO	80,0000
10	48927736	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, VISA REPARAR TODO E QUALQUER DEFEITO MECÂNICO OU ELÉTRICO DOS EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO DE 7.000 BTUS A 60.000 BTUS, ENGLOBANDO: A CORREÇÃO DE PROBLEMAS NO FUNCIONAMENTO DAS UNIDADES CONDENSADORA E EVAPORADORA. INCLUINDO REMOÇÃO, TRANSPORTE, INSTALAÇÃO, REPOSIÇÃO DE PEÇAS E MATERIAIS NECESSÁRIOS.	SERVIÇO	400,0000
11	48927737	INSTALAÇÃO DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR, COM POTÊNCIAS DE ATÉ 24.000 BTUS. COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS, TAIS COMO: TUBULAÇÃO DE COBRE, DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS. DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS. DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS.	SERVIÇO	80,0000
12	48927739	INSTALAÇÃO DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR, COM POTÊNCIAS DE 30.000 A 60.000 BTUS. COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS, TAIS COMO: TUBULAÇÃO DE COBRE, DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS.	SERVIÇO	15,0000



ESTADO DE GOIÁS
FMS - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE MATERIAL Número DFD:3084 / Pedido: 2020066226

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
13	48927740	RETIRADA/DESINSTALAÇÃO DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR, COM POTÊNCIAS DE ATÉ 60.000 BTUS.	SERVIÇO	15,0000
14	48927750	SERVICO DE MANUTENCAO CORRETIVA CLIMATIZADOR DE 45.000M2 A 70.000M, LIMPEZA DO RESERVATÓRIO, HIGIENIZAR FILTRO, TROCAR FILTRO. REALIZAR UMA LIMPEZA COMPLETA DO EQUIPAMENTO, REMOVENDO A SUJEIRA E IMPUREZAS ACUMULADAS NAS COLMEIAS, NO RESERVATÓRIO DE ÁGUA, TROCA DAS COLMEIAS. INCLUINDO TODAS AS PECAS NECESSARIA PARA O FUCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO.	SERVIÇO	7,0000
15	48927809	SERVICO DE MANUTENCAO CORRETIVA DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO JANELA, TODAS AS MARCAS, COM CAPACIDADE DE 7500 BTU, FORNECIMENTO MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA, FERRAMENTAS E UTENSÍLIOS QUE SE FAÇAM NECESSÁRIOS PARA A REALIZAÇÃO DO SERVIÇO E ATENDER CHAMADOS DE EMERGÊNCIA	SERVIÇO	6,0000
16	48927769	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA EM CORTINA DE AR DE 90CM A 200CM.A CORREÇÃO DE PROBLEMAS NO FUNCIONAMENTO DAS UNIDADES CONDENSADORA E EVAPORADORA. INCLUINDO REMOCAO, TRANSPORTE, INSTALACAO, REPOSICAO DE PECAS E MATERIAIS NECESSARIOS.	SERVIÇO	10,0000
17	48932342	SERVICO DE MANUTENCAO PREVENTIVA EM CLIMATIZADOR DE 45.000M2 A 70.000M, LIMPEZA DO RESERVATÓRIO,HIGIENIZAR FILTRO. REALIZAR UMA LIMPEZA COMPLETA DO EQUIPAMENTO (EXTERNA E INTERNA),REMOVENDO A SUJEIRA E IMPUREZASACUMULADAS NAS COLMEIAS, NO RESERVATÓRIO DE ÁGUA, LUBRIFICAÇÃO DE COMPONENTES E TROCA E AJUSTE DE CORREIAS CASO NECESSÁRIO.	SERVIÇO	10,0000

conforme levantamento feito nas unidades de saúde conforme ar existente e novas aquisições

5 - PREVISÃO DE ENTREGA/EXECUÇÃO

imediato

6 - FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

LEI Nº 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021

7 - INDICAÇÃO DO(S) INTEGRANTE(S) DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO E RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

Integrantes Equipe:

Nome: JORDI BRITO DE JESUS

Matrícula: 13453

Email: jordibritojbj07@gmail.com

Responsável Fiscalização:

Nome: LUCIO RODRIGUES ANDRADE

Matrícula: 15452

Email: lucio.subsecretariodesaude@quirinopolis.go.gov.br

8 - SECRETÁRIO DEMANDANTE

De acordo com a demanda.

JADER ADRIANO DA SILVA

Gestor/Ordenador

9 - AUTORIZAÇÃO DEMANDA

Autorizo o início da formalização da demanda.

JADER ADRIANO DA SILVA

GESTOR



Assinaturas Eletrônicas (Sistema)

Assinado digitalmente por JORDI BRITO DE JESUS, portador do CPF: 066.559.355-47, em 28/05/2026 10:05:30. Validar autenticidade em:
[http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/Hi88\\$Z58teX](http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/Hi88$Z58teX) - utilizando o código: Hi88\$Z58teX

Assinado digitalmente por LUCIO RODRIGUES ANDRADE, portador do CPF: 050.891.546-51, em 29/05/2026 11:51:22. Validar autenticidade em:
[http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/Hi88\\$Z58teX](http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/Hi88$Z58teX) - utilizando o código: Hi88\$Z58teX



Assinaturas Digitais (Certificado Digital)

Assinatura digital - Nome: JADER ADRIANO DA SILVA e-CPF: 015.078.601-88 Usuário: jader.adriano Local: BR Data: 29/05/2026 14:49:27 IP: e-Assinatura: Hi88\$Z58teX - <http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios>



ESTADO DE GOIÁS
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE MATERIAL Número DFD:3092 / Pedido: 2020066320

1 - ÁREA REQUISITANTE DA DEMANDA

Órgão/Entidade: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL

Centro de Custo: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL

PCA: /

Setor Requisitante: ASSISTÊNCIA SOCIAL

Responsável pela Demanda: GEICIANE SOUZA FERREIRA SILVA

Matrícula: 12365

E-mail: gegilu@hotmail.com

Telefone: (64) 9817-1603

2 - IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

A PRESENTE CONTRATAÇÃO, POR MEIO DE LICITAÇÃO TEM POR OBJETIVO A FUTURA E EVENTUAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE APARELHOS DE AR-CONDICIONADO, VISANDO ATENDER ÀS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL.

3 - JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO

A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA É INDISPENSÁVEL PARA ASSEGURAR A CONSERVAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS, PREVENIR FALHAS, AUMENTAR A VIDA ÚTIL DOS APARELHOS E EVITAR INTERRUPÇÕES NOS ATENDIMENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL.

ALÉM DISSO, A ADEQUADA MANUTENÇÃO DOS APARELHOS CONTRIBUI PARA A QUALIDADE DO AR, CONFORTO TÉRMICO, SAÚDE E BEM-ESTAR DOS USUÁRIOS E SERVIDORES, ESPECIALMENTE EM AMBIENTES DE ATENDIMENTO CONTÍNUO AO PÚBLICO.

4 - QUANTIDADE DE MATERIAL/SERVIÇOS A SER CONTRATADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	48927726	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R22, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	30,0000
2	48927727	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R22, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE APROX 30.000 A 60.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	15,0000
3	48927728	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R32, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	30,0000
4	48927729	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R32, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE APROX. 30.000 A 60.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	15,0000
5	48927731	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R410A, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	30,0000
6	48927732	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R410A, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE APROX. 30.000 A 60.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	15,0000
7	48927733	SERVICO DE MANUTENCAO PREVENTIVA COM SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA ANUAL, DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO, TODAS AS MARCAS, COM CAPACIDADE DE 7.000 BTU, SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA COMPLETA DO AR CONDICIONADO (EXTERNA E INTERNA) CONDENSADORA E EVAPORADORA.	SERVIÇO	10,0000
8	48927734	SERVICO DE MANUTENCAO PREVENTIVA COM SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA ANUAL, DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO, TODAS AS MARCAS, COM CAPACIDADE DE 9.000 A 24.000 BTU, SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA COMPLETA DO AR CONDICIONADO (EXTERNA E INTERNA) CONDENSADORA E EVAPORADORA.	SERVIÇO	30,0000
9	48927735	SERVICO DE MANUTENCAO PREVENTIVA COM SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA ANUAL, DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO, TODAS AS MARCAS, COM CAPACIDADE DE 30.000 A 60.000 BTU, SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA COMPLETA DO AR CONDICIONADO (EXTERNA E INTERNA) CONDENSADORA E EVAPORADORA.	SERVIÇO	15,0000
10	48927736	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, VISA REPARAR TODO E QUALQUER DEFEITO MECÂNICO OU ELÉTRICO DOS EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO DE 7.000 BTUS A 60.000 BTUS, ENLOBANDO: A CORREÇÃO DE PROBLEMAS NO FUNCIONAMENTO DAS UNIDADES CONDENSADORA E EVAPORADORA. INCLUINDO REMOCAO, TRANSPORTE, INSTALACAO, REPOSICAO DE PECAS E MATERIAIS NECESSARIOS.	SERVIÇO	20,0000
11	48927737	INSTALAÇÃO DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR, COM POTÊNCIAS DE ATÉ 24.000 BTUS. COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS, TAIS COMO: TUBULAÇÃO DE COBRE, DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS. DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS. DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS.	SERVIÇO	20,0000



ESTADO DE GOIÁS
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE MATERIAL Número DFD:3092 / Pedido: 2020066320

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
12	48927738	DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS. DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS.	SERVIÇO	1,0000
13	48927739	INSTALAÇÃO DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR, COM POTÊNCIAS DE 30.000 A 60.000 BTUS. COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS, TAIS COMO: TUBULAÇÃO DE COBRE, DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS.	SERVIÇO	10,0000
14	48927740	RETIRADA/DESINSTALAÇÃO DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR, COM POTÊNCIAS DE ATÉ 60.000 BTUS.	SERVIÇO	30,0000

A CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE APARELHOS DE AR-CONDICIONADO FAZ-SE NECESSÁRIA PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, GARANTINDO O ADEQUADO FUNCIONAMENTO DOS EQUIPAMENTOS INSTALADOS NOS DIVERSOS SETORES VINCULADOS À PASTA. OS APARELHOS DE AR-CONDICIONADO SÃO ESSENCIAIS PARA PROPORCIONAR CONFORTO TÉRMICO, QUALIDADE DO AR E CONDIÇÕES ADEQUADAS DE TRABALHO AOS SERVIDORES, BEM COMO MELHOR ATENDIMENTO À POPULAÇÃO USUÁRIA DOS SERVIÇOS SOCIOASSISTENCIAIS.

5 - PREVISÃO DE ENTREGA/EXECUÇÃO

OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS APARELHOS DE AR-CONDICIONADO SERÃO EXECUTADOS DE FORMA PARCELADA, CONFORME A NECESSIDADE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, MEDIANTE SOLICITAÇÃO DO SETOR COMPETENTE DURANTE A VIGÊNCIA CONTRATUAL.

6 - FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

CONFORME LEI 14.133/2021

7 - INDICAÇÃO DO(S) INTEGRANTE(S) DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO E RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

Integrantes Equipe:

Nome: RONIA FARIA ANTUNES

Matrícula: 14294

Email: roniafariaantunes@gmail.com

Nome: MARIA DANIELA ALVES DO NASCIMENTO ANDRADE

Matrícula: 13047

Email: danielamgbia@gmail.com

Responsável Fiscalização:

Nome: RONIA FARIA ANTUNES

Matrícula: 14294

Email: roniafariaantunes@gmail.com

8 - SECRETÁRIO DEMANDANTE

De acordo com a demanda.

GEICIANE SOUZA FERREIRA SILVA

Gestor/Ordenador

9 - AUTORIZAÇÃO DEMANDA

Autorizo o início da formalização da demanda.

GEICIANE SOUZA FERREIRA SILVA

GESTOR



Assinaturas Eletrônicas (Sistema)

Assinado digitalmente por MARIA DANIELA ALVES DO NASCIMENTO ANDRADE, portador do CPF: 009.601.414-80, em 22/05/2026 10:28:04. Validar autenticidade em: [http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/OQe8\\$Z58teX](http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/OQe8$Z58teX) - utilizando o código: OQe8\$Z58teX



Assinaturas Digitais (Certificado Digital)

Assinatura digital - Nome: GEICIANE SOUZA FERREIRA SILVA e-CPF: 913.416.551-72 Usuário: geici.ferreira Local: BR Data: 22/05/2026 10:30:36 IP: e-
Assinatura: OQe8\$Z58teX - <http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios>



Assinaturas Eletrônicas (Sistema)

Assinado digitalmente por MARIA DANIELA ALVES DO NASCIMENTO ANDRADE, portador do CPF: 009.601.414-80, em 22/05/2026 10:28:04. Validar autenticidade em: [http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacao/relatorios/OQe8\\$Z58teX](http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacao/relatorios/OQe8$Z58teX) - utilizando o código: OQe8\$Z58teX

Assinado digitalmente por RONIA FARIA ANTUNES, portador do CPF: 861.797.991-72, em 22/05/2026 10:41:14. Validar autenticidade em: [http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacao/relatorios/OQe8\\$Z58teX](http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacao/relatorios/OQe8$Z58teX) - utilizando o código: OQe8\$Z58teX



ESTADO DE GOIÁS
FUNDO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO DE QUIRINÓPOLIS-FMEQ
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE MATERIAL Número DFD:3085 / Pedido: 2020066230

1 - ÁREA REQUISITANTE DA DEMANDA

Órgão/Entidade: FUNDO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO DE QUIRINÓPOLIS-FMEQ

Centro de Custo: FMEQ, MANUTENÇÃO DO FMEQ

PCA: /

Setor Requisitante: FUNDO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO DE QUIRINÓPOLIS-FMEQ

Responsável pela Demanda: IUZA DIVINA GONCALVES DA SILVA

Matrícula: 1184

E-mail: contabilidade@quirinopolis.go.gov.br

Telefone: (64) 98429-8392

2 - IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

O FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE QUIRINÓPOLIS-FMEQ, COM A FINALIDADE DE DESENVOLVER SUAS ATIVIDADES, NECESSITA CONTRATAR EMPRESA ESPECIALIZADA NO SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA COM TROCA DE PEÇAS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE CONSUMO E PEÇAS QUANDO HOUVER NECESSIDADE PARA OS APARELHOS DE AR CONDICIONADO INSTALADOS NOS SEUS PRÉDIOS, BEM COMO EFETUAR TRANSFERÊNCIA DE APARELHOS, QUANDO NECESSÁRIO, PELO PRAZO DE 12 (DOZE) MESES CONFORME QUANTIDADES E ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NESTE PEDIDO.

3 - JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO

A presente solicitação tem por objetivo fundamentar a contratação de empresa especializada em manutenção de sistemas de ar condicionado para o Fundo Municipal de Educação de Quirinópolis. A necessidade dessa contratação decorre da imprescindibilidade de garantir a operacionalidade, eficiência e segurança dos equipamentos de climatização utilizados nas instalações do referido órgão, essenciais para proporcionar um ambiente adequado ao desenvolvimento das atividades educacionais. A manutenção preventiva e corretiva por profissionais qualificados assegura a preservação da integridade dos equipamentos, prolongando sua vida útil, reduzindo custos com reparos emergenciais e otimizando o consumo energético. Além disso, a contratação de uma empresa especializada visa assegurar o cumprimento das normas técnicas e regulatórias vigentes, promovendo a conformidade legal e a segurança dos usuários.

Assim, elencamos pontos que foram avaliados para a solicitação em questão, a saber:

1. Garantia de Qualidade e Segurança: Empresas especializadas possuem profissionais treinados e certificados, garantindo que a manutenção seja feita de forma segura e eficiente, evitando riscos de acidentes ou danos aos equipamentos.
2. Preservação dos Equipamentos: A manutenção regular por profissionais qualificados ajuda a prolongar a vida útil dos aparelhos de ar condicionado, evitando quebras inesperadas e custos elevados com substituições.
3. Conformidade com Normas Técnicas: Empresas especializadas conhecem as normas e regulamentos técnicos, garantindo que o serviço seja realizado de acordo com as exigências legais e ambientais.
4. Melhoria na Qualidade do Ambiente: Ar condicionados bem mantidos proporcionam um ambiente mais confortável e saudável para estudantes, professores e funcionários, contribuindo para um melhor desempenho e bem-estar.
5. Economia de Custos: Manutenção preventiva reduz o consumo de energia e evita reparos emergenciais, o que pode gerar economia a longo prazo para o fundo.
6. Foco na Gestão Educacional: Ao contratar uma empresa especializada, a equipe do Fundo Municipal de Educação pode focar na sua missão principal, sem se preocupar com detalhes técnicos da manutenção.

4 - QUANTIDADE DE MATERIAL/SERVIÇOS A SER CONTRATADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	48927726	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R22, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	400,0000
2	48927727	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R22, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE APROX 30.000 A 60.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	60,0000
3	48927728	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R32, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	400,0000
4	48927729	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R32, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE APROX. 30.000 A 60.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	60,0000
5	48927731	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R410A, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	400,0000
6	48927732	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R410A, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE APROX. 30.000 A 60.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	60,0000
7	48927733	SERVICO DE MANUTENCAO PREVENTIVA COM SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA ANUAL, DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO, TODAS AS MARCAS, COM CAPACIDADE DE 7.000 BTU, SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA COMPLETA DO AR CONDICIONADO (EXTERNA E INTERNA) CONDENSADORA E EVAPORADORA.	SERVIÇO	10,0000
8	48927734	SERVICO DE MANUTENCAO PREVENTIVA COM SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA ANUAL, DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO, TODAS AS MARCAS, COM CAPACIDADE DE 9.000 A 24.000 BTU, SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA COMPLETA DO AR CONDICIONADO (EXTERNA E INTERNA) CONDENSADORA E EVAPORADORA.	SERVIÇO	400,0000
9	48927735	SERVICO DE MANUTENCAO PREVENTIVA COM SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA ANUAL, DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO, TODAS AS MARCAS, COM CAPACIDADE DE 30.000 A 60.000 BTU, SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA COMPLETA DO AR CONDICIONADO (EXTERNA E INTERNA) CONDENSADORA E EVAPORADORA.	SERVIÇO	60,0000
10	48927736	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, VISA REPARAR TODO E QUALQUER DEFEITO MECÂNICO OU ELÉTRICO DOS EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO DE 7.000 BTUS A 60.000 BTUS, ENLOBOANDO: A CORREÇÃO DE PROBLEMAS NO FUNCIONAMENTO DAS UNIDADES CONDENSADORA E EVAPORADORA. INCLUINDO REMOÇÃO, TRANSPORTE, INSTALAÇÃO, REPOSIÇÃO DE PEÇAS E MATERIAIS NECESSÁRIOS.	SERVIÇO	900,0000



ESTADO DE GOIÁS
FUNDO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO DE QUIRINÓPOLIS-FMEQ
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE MATERIAL Número DFD:3085 / Pedido: 2020066230

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
11	48927737	INSTALAÇÃO DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR, COM POTÊNCIAS DE ATÉ 24.000 BTUS. COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS, TAIS COMO: TUBULAÇÃO DE COBRE, DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS. DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS. DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS. DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS.	SERVIÇO	115,0000
12	48927738	DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS. DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS.	SERVIÇO	5,0000
13	48927739	INSTALAÇÃO DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR, COM POTÊNCIAS DE 30.000 A 60.000 BTUS. COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS, TAIS COMO: TUBULAÇÃO DE COBRE, DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS.	SERVIÇO	15,0000
14	48927740	RETIRADA/DESINSTALAÇÃO DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR, COM POTÊNCIAS DE ATÉ 60.000 BTUS.	SERVIÇO	120,0000

Com base em levantamento feito por esta secretaria o qual vai anexo ao estudo técnico preliminar.

5 - PREVISÃO DE ENTREGA/EXECUÇÃO

Após o recebimento da Ordem de Fornecimento.

6 - FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

Lei 14.133/2021

7 - INDICAÇÃO DO(S) INTEGRANTE(S) DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO E RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

Integrantes Equipe:

Nome: NELIO CORNELES DOS SANTOS

Matrícula: 12690

Email: nelhaum@gmail.com

Responsável Fiscalização:

Nome: NELIO CORNELES DOS SANTOS

Matrícula: 12690

Email: nelhaum@gmail.com

8 - SECRETÁRIO DEMANDANTE

De acordo com a demanda.

IUZA DIVINA GONCALVES DA SILVA

Gestor/Ordenador

9 - AUTORIZAÇÃO DEMANDA

Autorizo o início da formalização da demanda.

IUZA DIVINA GONCALVES DA SILVA

GESTOR



Assinaturas Eletrônicas (Sistema)

Assinado digitalmente por NELIO CORNELES DOS SANTOS, portador do CPF: 779.808.322-72, em 21/05/2026 16:54:37. Validar autenticidade em:
[http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/CH18\\$Z58teX](http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/CH18$Z58teX) - utilizando o código: CH18\$Z58teX

Assinado digitalmente por LUCIANA PAULA SOARES, portador do CPF: 847.765.951-68, em 21/05/2026 16:56:26. Validar autenticidade em:
[http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/CH18\\$Z58teX](http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/CH18$Z58teX) - utilizando o código: CH18\$Z58teX



Assinaturas Digitais (Certificado Digital)

Assinatura digital - Nome: IUZA DIVINA GONCALVES DA SILVA e-CPF: 261.948.561-49 Usuário: 26194856149 Local: BR Data: 21/05/2026 16:58:30 IP: e-
Assinatura: cH18\$Z58teX - <http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios>



ESTADO DE GOIÁS
FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE - FMMA
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE MATERIAL Número DFD:3096 / Pedido: 2020066331

1 - ÁREA REQUISITANTE DA DEMANDA

Órgão/Entidade: FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE - FMMA

Centro de Custo: FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE - FMMA

PCA: /

Sector Requisitante: SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE (SEMMA)

Responsável pela Demanda: JOSE LUCAS RABELO MENDONÇA

Matrícula: 14282

E-mail: zelucas93@hotmail.com

Telefone: (64) 98429-8313

2 - IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

A SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE (SEMMA) SOLICITA CREDENCIAMENTO DE EMPRESA PARA O SERVIÇO DE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE ARES CONDICIONADOS DESSA SECRETARIA.

3 - JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO

A CONTRATAÇÃO, SERÁ POR MEIO DE CREDENCIAMENTO, DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE AR CONDICIONADO É NECESSÁRIA PARA GARANTIR O FUNCIONAMENTO ADEQUADO DOS SISTEMAS DE CLIMATIZAÇÃO NOS AMBIENTES DA INSTITUIÇÃO. ESSES SERVIÇOS SÃO ESSENCIAIS PARA O CONFORTO E BEM-ESTAR DOS USUÁRIOS, ALÉM DA PRESERVAÇÃO DE EQUIPAMENTOS. O MODELO DE CREDENCIAMENTO ASSEGURA AGILIDADE NO ATENDIMENTO, FLEXIBILIDADE, PAGAMENTO CONFORME DEMANDA, E AMPLA CONCORRÊNCIA, PERMITINDO A PARTICIPAÇÃO DE DIVERSAS EMPRESAS. ALÉM DISSO, GARANTE A CONTRATAÇÃO DE PRESTADORES QUALIFICADOS, EM CONFORMIDADE COM NORMAS TÉCNICAS E LEGAIS, PROMOVENDO EFICIÊNCIA, ECONOMICIDADE E CONTINUIDADE DOS SERVIÇOS.

4 - QUANTIDADE DE MATERIAL/SERVIÇOS A SER CONTRATADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	48927737	INSTALAÇÃO DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR, COM POTÊNCIAS DE ATÉ 24.000 BTUS. COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS, TAIS COMO: TUBULAÇÃO DE COBRE, DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS. DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS. DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS. DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS.	SERVIÇO	10,0000
2	48927726	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R22, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	8,0000
3	48927728	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R32, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	8,0000
4	48927731	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R410A, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	8,0000
5	48927740	RETIRADA/DESINSTALAÇÃO DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR, COM POTÊNCIAS DE ATÉ 60.000 BTUS.	SERVIÇO	10,0000
6	48927736	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, VISA REPARAR TODO E QUALQUER DEFEITO MECÂNICO OU ELÉTRICO DOS EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO DE 7.000 BTUS A 60.000 BTUS, ENLOBANDO: A CORREÇÃO DE PROBLEMAS NO FUNCIONAMENTO DAS UNIDADES CONDENSADORA E EVAPORADORA. INCLUINDO REMOCAO, TRANSPORTE, INSTALACAO, REPOSICAO DE PECAS E MATERIAIS NECESSARIOS.	SERVIÇO	16,0000
7	48927734	SERVICO DE MANUTENCAO PREVENTIVA COM SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA ANUAL, DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO, TODAS AS MARCAS, COM CAPACIDADE DE 9.000 A 24.000 BTU, SERVIÇO DE LIMPEZA QUIMICA COMPLETA DO AR CONDICIONADO (EXTERNA E INTERNA) CONDENSADORA E EVAPORADORA.	SERVIÇO	8,0000

JUSTIFICAMOS ESSA QUANTIDADE COM BASE NO NÚMERO DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO ATUALMENTE EM USO NESTA SECRETARIA.

5 - PREVISÃO DE ENTREGA/EXECUÇÃO

ATÉ 5 DIAS APÓS A ENTREGA DA ORDEM DE FORNECIMENTO.

6 - FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

LEI Nº 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021

7 - INDICAÇÃO DO(S) INTEGRANTE(S) DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO E RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

Integrantes Equipe:

Nome: ISABEL MEDRADO DOS SANTOS



ESTADO DE GOIÁS
FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE - FMMA
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE MATERIAL Número DFD:3096 / Pedido: 2020066331

Matrícula: 11902

Email: isabel.medrado@yahoo.com

Responsável Fiscalização:

Nome: KELLEN MONIQUE CABRAL DOS SANTOS

Matrícula: 14348

Email: kellenmonique2009@gmail.com

8 - SECRETÁRIO DEMANDANTE

De acordo com a demanda.

JOSE LUCAS RABELO MENDONÇA

Gestor/Ordenador

9 - AUTORIZAÇÃO DEMANDA

Autorizo o início da formalização da demanda.

JOSE LUCAS RABELO MENDONÇA

GESTOR



Assinaturas Digitais (Certificado Digital)

Assinatura digital - Nome: JOSE LUCAS RABELO MENDONÇA e-CPF: 033.535.741-58 Usuário: jose.mendonca Local: BR Data: 25/05/2026 10:54:00 IP: e-
Assinatura: N\$m8\$Z58teX - <http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios>



Assinaturas Eletrônicas (Sistema)

Assinado digitalmente por ISABEL MEDRADO DOS SANTOS, portador do CPF: 008.555.761-70, em 25/05/2026 14:57:59. Validar autenticidade em: [http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/N\\$m8\\$Z58teX](http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/N$m8$Z58teX) - utilizando o código: N\$m8\$Z58teX

Assinado digitalmente por KELLEN MONIQUE CABRAL DOS SANTOS, portador do CPF: 067.497.661-45, em 26/05/2026 08:44:38. Validar autenticidade em: [http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/N\\$m8\\$Z58teX](http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/N$m8$Z58teX) - utilizando o código: N\$m8\$Z58teX



ESTADO DE GOIÁS
FUNDO MUNICIPAL DE TRÂNSITO E SEGURANÇA
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE SERVIÇO Número DFD:3120 / Pedido: 2020066571

1 - ÁREA REQUISITANTE DA DEMANDA

Órgão/Entidade: FUNDO MUNICIPAL DE TRÂNSITO E SEGURANÇA

Centro de Custo: FUNDO MUNICIPAL DE TRÂNSITO E SEGURANÇA

PCA: /

Sector Requisitante: AMTS/GCM

Responsável pela Demanda: DEVALDO FREITAS SILVA

Matrícula: 12376

E-mail: devaldoamts@gmail.com

Telefone: (64) 98421-2010

2 - IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

PEDIDO DE ABERTURA DE CHAMAMENTO PÚBLICO, OBJETIVANDO CREDENCIAMENTO DE EMPRESAS PRESTADORAS DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE MANUTENÇÃO EM GERAL INCLUINDO TROCA DE PEÇAS, ACESSÓRIOS E INSUMOS, INSTALAÇÃO E REINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADOS, NAS DEPENDÊNCIAS DA SEDE DA AMTS/GCM, PARA ASSIM ATENDER AS NECESSIDADES DO FUNDO MUNICIPAL DE TRÂNSITO E SEGURANÇA - FMST.

3 - JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO

O CREDENCIAMENTO DE EMPRESAS PRESTADORAS DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE MANUTENÇÃO EM GERAL INCLUINDO TROCA DE PEÇAS, ACESSÓRIOS E INSUMOS, INSTALAÇÃO E REINSTALAÇÃO DE AR-CONDICIONADO, VISA SUPRIR AS NECESSIDADES DE CLIMATIZAÇÃO DE AMBIENTES DE TRABALHO QUE APRESENTAM TEMPERATURAS INADEQUADAS AO CONFORTO TÉRMICO, PREJUDICANDO A PRODUTIVIDADE, A CONSERVAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E A ADEQUADA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS. ALÉM DISSO, PARTE DOS EQUIPAMENTOS ATUAIS ENCONTRA-SE COM VIDA ÚTIL ESGOTADA OU OBSOLETOS QUANTO À EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, GERANDO ALTO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA, COM CONSEQUENTE AUMENTO DE DESPESAS OPERACIONAIS, NECESSITANDO DE REVISÕES PREVENTIVAS.

4 - QUANTIDADE DE MATERIAL/SERVIÇOS A SER CONTRATADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	48927726	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R22, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	3,0000
2	48927728	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R32, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	3,0000
3	48927731	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R410A, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	3,0000
4	48927734	SERVICO DE MANUTENCAO PREVENTIVA COM SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA ANUAL, DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO, TODAS AS MARCAS, COM CAPACIDADE DE 9.000 A 24.000 BTU, SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA COMPLETA DO AR CONDICIONADO (EXTERNA E INTERNA) CONDENSADORA E EVAPORADORA.	SERVIÇO	10,0000
5	48927736	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, VISA REPARAR TODO E QUALQUER DEFEITO MECÂNICO OU ELÉTRICO DOS EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO DE 7.000 BTUS A 60.000 BTUS, ENGLOBANDO: A CORREÇÃO DE PROBLEMAS NO FUNCIONAMENTO DAS UNIDADES CONDENSADORA E EVAPORADORA. INCLUINDO REMOCAO, TRANSPORTE, INSTALACAO, REPOSICAO DE PECAS E MATERIAIS NECESSARIOS.	SERVIÇO	8,0000
6	48927737	INSTALAÇÃO DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR, COM POTÊNCIAS DE ATÉ 24.000 BTUS. COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS, TAIS COMO: TUBULAÇÃO DE COBRE, DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS. DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS. DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS.	SERVIÇO	3,0000

LEVANTAMENTO FEITO NOS EQUIPAMENTOS DA SEDE DA AMTS/GCM NO MUNICÍPIO DE QUIRINÓPOLIS-GO E NA BASE DA GCM NO DISTRITO DE DENISLOPOLIS, COM PREVISÃO DE GASTOS ATUAIS E PROJEÇÃO FUTURA.

5 - PREVISÃO DE ENTREGA/EXECUÇÃO

ATÉ 5 DIAS APÓS A ENTREGA DA ORDEM DE FORNECIMENTO.

6 - FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

LEI 14.133/2021

7 - INDICAÇÃO DO(S) INTEGRANTE(S) DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO E RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

Integrantes Equipe:

Nome: RICARDO ALVES DA SILVA



ESTADO DE GOIÁS
FUNDO MUNICIPAL DE TRÂNSITO E SEGURANÇA
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE SERVIÇO Número DFD:3120 / Pedido: 2020066571

Matrícula: 13753

Email:

Nome: DEVALDO FREITAS SILVA

Matrícula: 12376

Email: devaldoamts@gmail.com

Nome: GUSTAVO HENRIQUE DE FREITAS

Matrícula: 12300

Email: freitasgus15@gmail.com

Responsável Fiscalização:

Nome: RICARDO ALVES DA SILVA

Matrícula: 13753

Email:

8 - SECRETÁRIO DEMANDANTE

De acordo com a demanda.

DEVALDO FREITAS SILVA

Gestor/Ordenador

9 - AUTORIZAÇÃO DEMANDA

Autorizo o início da formalização da demanda.

DEVALDO FREITAS SILVA

GESTOR



Assinaturas Eletrônicas (Sistema)

Assinado digitalmente por GUSTAVO HENRIQUE DE FREITAS, portador do CPF: 018.733.861-25, em 01/06/2026 16:10:09. Validar autenticidade em:
[http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/PqxF\\$Z58teX](http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/PqxF$Z58teX) - utilizando o código: PqxF\$Z58teX

Assinado digitalmente por RICARDO ALVES DA SILVA, portador do CPF: 033.236.281-79, em 01/06/2026 16:12:14. Validar autenticidade em:
[http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/PqxF\\$Z58teX](http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/PqxF$Z58teX) - utilizando o código: PqxF\$Z58teX



Assinaturas Digitais (Certificado Digital)

Assinatura digital - Nome: DEVALDO FREITAS SILVA e-CPF: 431.196.971-68 Usuário: devaldo.silva Local: BR Data: 01/06/2026 16:13:17 IP: e-Assinatura: PqxF\$Z58teX - <http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios>



ESTADO DE GOIÁS
FUNDO ESPECIAL MUL DE REAPAR CORPO DE BOMB MILITA
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE MATERIAL Número DFD:3117 / Pedido: 2020066556

1 - ÁREA REQUISITANTE DA DEMANDA

Órgão/Entidade: FUNDO ESPECIAL MUL DE REAPAR CORPO DE BOMB MILITA

Centro de Custo: FUNREBOM

PCA: /

Sector Requisitante: fumrebom - fundo especial municipal de reequipamento do corpo de bombeiros

Responsável pela Demanda: LUCIANO LUIZ FERREIRA XAVIER

Matrícula:

E-mail: lucianolfxavier@gmail.com

Telefone: (64) 3615-9100

2 - IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

SOLICITAÇÃO DE CHAMAMENTO PUBLICO PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE AR CONDICIONADO

3 - JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO

faz-se necessário a contratação de empresa especializada para as manutenções corretivas e preventivas dos equipamentos de ar condicionado da unidade do corpo de bombeiros de quirinópolis

4 - QUANTIDADE DE MATERIAL/SERVIÇOS A SER CONTRATADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	48927726	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R22, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	20,0000
2	48927727	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R22, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE APROX 30.000 A 60.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	20,0000
3	48927728	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R32, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	20,0000
4	48927729	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R32, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE APROX. 30.000 A 60.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	20,0000
5	48927731	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R410A, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 24.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	20,0000
6	48927732	RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE R410A, EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE APROX. 30.000 A 60.000 BTUS, COM A RETIRADA E REINSTALAÇÃO NO LOCAL. DEVENDO CONSTATAR POSSÍVEIS VAZAMENTOS E REALIZAR A CORREÇÃO.	SERVIÇO	20,0000
7	48927733	SERVICO DE MANUTENCAO PREVENTIVA COM SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA ANUAL, DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO, TODAS AS MARCAS, COM CAPACIDADE DE 7.000 BTU, SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA COMPLETA DO AR CONDICIONADO (EXTERNA E INTERNA) CONDENSADORA E EVAPORADORA.	SERVIÇO	20,0000
8	48927734	SERVICO DE MANUTENCAO PREVENTIVA COM SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA ANUAL, DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO, TODAS AS MARCAS, COM CAPACIDADE DE 9.000 A 24.000 BTU, SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA COMPLETA DO AR CONDICIONADO (EXTERNA E INTERNA) CONDENSADORA E EVAPORADORA.	SERVIÇO	50,0000
9	48927735	SERVICO DE MANUTENCAO PREVENTIVA COM SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA ANUAL, DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO, TODAS AS MARCAS, COM CAPACIDADE DE 30.000 A 60.000 BTU, SERVIÇO DE LIMPEZA QUÍMICA COMPLETA DO AR CONDICIONADO (EXTERNA E INTERNA) CONDENSADORA E EVAPORADORA.	SERVIÇO	40,0000
10	48927736	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, VISA REPARAR TODO E QUALQUER DEFEITO MECÂNICO OU ELÉTRICO DOS EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO DE 7.000 BTUS A 60.000 BTUS, ENLOBANDO: A CORREÇÃO DE PROBLEMAS NO FUNCIONAMENTO DAS UNIDADES CONDENSADORA E EVAPORADORA. INCLUINDO REMOCAO, TRANSPORTE, INSTALACAO, REPOSICAO DE PECAS E MATERIAIS NECESSARIOS.	SERVIÇO	30,0000
11	48927737	INSTALAÇÃO DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR, COM POTÊNCIAS DE ATÉ 24.000 BTUS. COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS, TAIS COMO: TUBULAÇÃO DE COBRE, DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS. DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS. DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS.	SERVIÇO	20,0000
12	48927739	INSTALAÇÃO DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR, COM POTÊNCIAS DE 30.000 A 60.000 BTUS. COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS, TAIS COMO: TUBULAÇÃO DE COBRE, DRENAGEM, FIAÇÃO ELÉTRICA, SUPORTES DE INSTALAÇÃO, GÁS, PORCAS PARA TUBULAÇÕES, BUCHAS, PARAFUSOS, ETC. TODO O MATERIAL FORNECIDO DEVERÁ SER O SUFICIENTE PARA UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ 05 METROS.	SERVIÇO	20,0000



ESTADO DE GOIÁS
FUNDO ESPECIAL MUL DE REAPAR CORPO DE BOMB MILITA
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD
AQUISIÇÃO DE MATERIAL Número DFD:3117 / Pedido: 2020066556

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
13	48927740	RETIRADA/DESINSTALAÇÃO DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR, COM POTÊNCIAS DE ATÉ 60.000 BTUS.	SERVIÇO	25,0000

a quantidade é estimada no quantitativo de equipamentos existentes da unidade

5 - PREVISÃO DE ENTREGA/EXECUÇÃO

a prestação de serviços será determinada na emissão da ordem de serviços

6 - FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

14.133/2021

7 - INDICAÇÃO DO(S) INTEGRANTE(S) DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO E RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

Integrantes Equipe:

Nome: FLAVIA LEMOS DE SOUSA

Matrícula: 12509

Email: flavyalemos@hotmail.com

Responsável Fiscalização:

Nome: FLAVIA LEMOS DE SOUZA

Matrícula:

Email:

8 - SECRETÁRIO DEMANDANTE

De acordo com a demanda.

LUCIANO LUIZ FERREIRA XAVIER

Gestor/Ordenador

9 - AUTORIZAÇÃO DEMANDA

Autorizo o início da formalização da demanda.

LUCIANO LUIZ FERREIRA XAVIER

GESTOR



Assinaturas Digitais (Certificado Digital)

Assinatura digital - Nome: LUCIANO LUIZ FERREIRA XAVIER e-CPF: 015.040.436-00 Usuário: luciano.xavier Local: BR Data: 11/06/2026 15:04:11 IP: e-
Assinatura: 3J1q\$Z58teX - <http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios>



Assinaturas Eletrônicas (Sistema)

Assinado digitalmente por FLAVIA LEMOS DE SOUSA, portador do CPF: 956.746.831-15, em 11/06/2026 15:05:57. Validar autenticidade em:
[http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/3J1q\\$Z58teX](http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/3J1q$Z58teX) - utilizando o código: 3J1q\$Z58teX