**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD**

SETOR REQUISITANTE: Secretaria Municipal de Administração, Finanças e Planejamentos, Secretaria Municipal de Assistência Social, Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Esportes, Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente, Secretaria Municipal de Transportes, Obras e Serviços Públicos, Secretaria Municipal de Indústria, Comércio e Turismo e Secretaria Municipal de Saúde.

**1. Justificativa da necessidade da contratação:**
A presente contratação justifica-se pela necessidade de garantir a manutenção preventiva e corretiva dos aparelhos de ar condicionado instalados nas Secretarias Municipais do Município de Formosa do Sul/SC, assegurando seu pleno funcionamento, a conservação dos equipamentos e a continuidade das atividades administrativas e dos serviços públicos prestados à população.

Os aparelhos de ar condicionado são amplamente utilizados nas unidades administrativas para proporcionar condições adequadas de conforto térmico aos servidores e usuários dos serviços públicos, além de contribuir para a preservação de equipamentos eletrônicos e documentos em ambientes que demandam controle de temperatura. Com o uso contínuo, é natural que esses equipamentos sofram desgaste, tornando necessária a realização periódica de manutenções, reparos e substituição de peças, a fim de evitar falhas, interrupções no funcionamento e custos mais elevados decorrentes de danos de maior proporção.

A adoção do Sistema de Registro de Preços mostra-se a solução mais adequada, considerando que a demanda por peças e serviços de manutenção ocorre de forma eventual e variável, não sendo possível definir previamente os quantitativos exatos que serão necessários durante a vigência da contratação. Dessa forma, o registro de preços proporciona maior eficiência, economicidade e flexibilidade à Administração, permitindo a contratação conforme a necessidade efetivamente verificada, sem a obrigatoriedade de aquisição integral dos quantitativos estimados.

Assim, a futura contratação visa assegurar a disponibilidade e o adequado funcionamento dos aparelhos de ar condicionado das Secretarias Municipais, promovendo melhores condições de trabalho, preservando o patrimônio público e garantindo a continuidade e a qualidade dos serviços prestados à população.

Registra-se, por oportuno, que o certame anteriormente deflagrado para o mesmo objeto, Processo Administrativo nº 93/2026 – Pregão Eletrônico para Registro de Preços nº 29/2026, foi anulado em razão de inconsistências identificadas na pesquisa de preços que instruía o procedimento. Em decorrência da anulação, foi realizada nova pesquisa de preços, com a correção das inconsistências apontadas e observância dos parâmetros estabelecidos no art. 23 da Lei nº 14.133/2021. Assim, tornou-se necessária a instauração de novo processo administrativo e a deflagração de novo Pregão Eletrônico para Registro de Preços, visando à regular contratação do objeto, em conformidade com a legislação vigente e com os princípios que regem a Administração Pública.

**2. Descrição sucinta do objeto:**
**REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E/OU EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PEÇAS E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FORMOSA DO SUL – SC.**

3. Justificativa da escolha da solução entre as disponíveis no mercado (apenas nos casos de contratação direta):

**4. Quantidade a ser contratada, quando couber, considerada a expectativa de consumo anual:**

| ITEM | DESCRIÇÃO PRODUTO OU SERVIÇO | Unidade | Quantidade |
|---|---|---|---|
| **01** | KIT COMPLETO PARA INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 7.000 A 12.000 BTUS, COM FIXAÇÃO DO APARELHO (UNIDADE INTERNA E EXTERNA) EM PAREDE DE ALVENARIA E OU MADEIRA, COM COLOCAÇÃO DE SUPORTE VIA BUCHAS E PARAFUSOS, ACOMODAÇÃO E FORNECIMENTO DE TUBULAÇÃO EM COBRE COM O FIM DE ESTABILIZAR O APARELHO PARA SEU REGULAR FUNCIONAMENTO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE, EM ATÉ, 3 METROS A PARTIR DO PONTO DE ENERGIA, TAIS COMO: TUBOS, TUBOS DE COBRE, CANOS, MANGUEIRAS, FIOS, PARAFUSOS, BUCHAS, TOMADAS, SOQUETES, PLUGUES, FITAS ISOLANTES, CONECTORES, CONDUÍTES, SUPORTES, CANALETAS, ROLDANAS (DE AMIANTO OU SIMILAR), BRAÇADEIRAS E MATERIAIS PARA VEDAÇÃO, ISOLAMENTOS TÉRMICOS NECESSÁRIOS, CABO FLEXÍVEL PP COMPATÍVEL QUE SUPORTE A NECESSIDADE DE CARGA NECESSÁRIA, MASSA PARA CALAFETAR E SUPORTE PARA CONDENSADORA, TODOS COM CAPACIDADE E QUALIDADE SUFICIENTE PARA ATENDER DE MANEIRA SATISFATÓRIA O ITEM QUE SERÁ INSTALADO. ALÉM DOS MATERIAIS DESCRITOS ACIMA O KIT DEVERÁ POSSUIR DEMAIS COMPONENTES NECESSÁRIOS QUE NÃO ESTEJAM CONTEMPLADOS NA LISTAGEM PARA A INSTALAÇÃO, FIXAÇÃO E FUNCIONAMENTO DO APARELHO, COMPATÍVEL COM TODOS OS TIPOS DE AR CONDICIONADO SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER, COMPATÍVEIS COM TODAS AS MARCAS. | KIT | 30 |
| **02** | KIT COMPLETO PARA INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE 18.000 A 30.000 BTUS, COM FIXAÇÃO DO APARELHO (UNIDADE INTERNA E EXTERNA) EM PAREDE DE ALVENARIA E OU MADEIRA, COM COLOCAÇÃO DE SUPORTE VIA BUCHAS E PARAFUSOS, ACOMODAÇÃO E FORNECIMENTO DE TUBULAÇÃO EM COBRE COM O FIM DE ESTABILIZAR O APARELHO PARA SEU REGULAR FUNCIONAMENTO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE, EM ATÉ, 3 METROS A PARTIR DO PONTO DE ENERGIA, TAIS COMO: TUBOS, TUBOS DE COBRE, CANOS, MANGUEIRAS, FIOS, PARAFUSOS, BUCHAS, TOMADAS, SOQUETES, PLUGUES, FITAS ISOLANTES, CONECTORES, CONDUÍTES, SUPORTES, CANALETAS, | KIT | 25 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | ROLDANAS (DE AMIANTO OU SIMILAR), BRAÇADEIRAS, MATERIAIS PARA VEDAÇÃO, ISOLAMENTOS TÉRMICOS NECESSÁRIOS, CABO FLEXÍVEL PP COMPATÍVEL QUE SUPORTE A NECESSIDADE DE CARGA NECESSÁRIA, MASSA PARA CALAFETAR E SUPORTE PARA CONDENSADORA, TODOS COM CAPACIDADE E QUALIDADE SUFICIENTE PARA ATENDER DE MANEIRA SATISFATÓRIA O ITEM QUE SERÁ INSTALADO. ALÉM DOS MATERIAIS DESCRITOS ACIMA O KIT DEVERÁ POSSUIR DEMAIS COMPONENTES NECESSÁRIOS QUE NÃO ESTEJAM CONTEMPLADOS NA LISTAGEM PARA A INSTALAÇÃO, FIXAÇÃO E FUNCIONAMENTO DO APARELHO, COMPATÍVEL COM TODOS OS TIPOS DE AR CONDICIONADO SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER, COMPATÍVEIS COM TODAS AS MARCAS. | | |
| **03** | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER 7.000 A 12 BTUS, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS RECOMENDADAS PELO FABRICANTE COM FIXAÇÃO DO APARELHO (UNIDADE INTERNA E EXTERNA) EM PAREDE DE ALVENARIA/MADEIRA, COM CAPACIDADE E QUALIDADE SUFICIENTE PARA ATENDER DE MANEIRA SATISFATÓRIA O ITEM QUE SERÁ INSTALADO, ALÉM DE DISPONIBILIZAR ÀS SUAS EXPENSAS TODA MÃO DE OBRA E AS FERRAMENTAS QUE SE FIZERAM NECESSÁRIAS, PARA TODOS OS TIPOS DE AR CONDICIONADO, COM FORNECIMENTO DE ART DA INSTALAÇÃO, INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ O MUNICÍPIO. | UN | 28 |
| **04** | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER DE 18.000 BTUS A 30.000 BTUS, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS RECOMENDADAS PELO FABRICANTE COM FIXAÇÃO DO APARELHO (UNIDADE INTERNA E EXTERNA) EM PAREDE DE ALVENARIA/MADEIRA, COM CAPACIDADE E QUALIDADE SUFICIENTE PARA ATENDER DE MANEIRA SATISFATÓRIA O ITEM QUE SERÁ INSTALADO, ALÉM DE DISPONIBILIZAR ÀS SUAS EXPENSAS TODA MÃO DE OBRA E AS FERRAMENTAS QUE SE FIZERAM NECESSÁRIAS, PARA TODOS OS TIPOS DE AR CONDICIONADO, COM FORNECIMENTO DE ART DA INSTALAÇÃO, INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ O MUNICÍPIO. | UN | 11 |
| **05** | SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO CONTEMPLANDO | UN | 38 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | APARELHOS DE 7.000 A 30.000 BTUS, (UNIDADE INTERNA E EXTERNA) QUE ESTEJA FIXADO EM PAREDE DE ALVENARIA/MADEIRA, COM A RETIRADA DE SUPORTE, TUBULAÇÃO EM COBRE E FIAÇÃO. DEVENDO ATUAR COM O CONHECIMENTO TÉCNICO PARA QUE O LOCAL ESTEJA APTO A NOVA INSTALAÇÃO OU LIBERAÇÃO DO ESPAÇO, PARA TODOS OS TIPOS DE AR CONDICIONADO, INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ O MUNICÍPIO. | | |
| **06** | SERVIÇO DE LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER 7.000 A 18.000 BTUS, (EXTERNA E INTERNA) CONDENSADOR E EVAPORADOR EM APARELHO DE AR CONDICIONADO. INSPEÇÃO VISUAL GERAL, LIMPEZA COMPLETA, LIMPEZA DO DRENO, DO FILTRO, DA SERPENTINA DO EVAPORADOR, DA SERPENTINA DO CONDENSADOR DO APARELHO DE AR CONDICIONADO, SUBSTITUINDO SE NECESSÁRIO, INCLUINDO A RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DA CONDENSADORA E EVAPORADORA PARA A LIMPEZA OU LIMPEZA NO LOCAL SEM A RETIRADA DESDE QUE USE EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS PARA TAL SERVIÇO SEM A PERCA DE QUALIDADE NOS SERVIÇOS PRESTADOS, DEVENDO ATUAR COM O CONHECIMENTO TÉCNICO PARA A QUE O APARELHO ESTEJA EM PERFEITO USO APÓS A PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS, PARA TODAS AS MARCAS E MODELOS, INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ O MUNICÍPIO. | UN | 170 |
| **07** | SERVIÇO DE LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER 24.000 A 30.000 BTUS, (EXTERNA E INTERNA) CONDENSADOR E EVAPORADOR EM APARELHO DE AR CONDICIONADO. INSPEÇÃO VISUAL GERAL, LIMPEZA COMPLETA, LIMPEZA DO DRENO, DO FILTRO, DA SERPENTINA DO EVAPORADOR, DA SERPENTINA DO CONDENSADOR DO APARELHO DE AR CONDICIONADO, SUBSTITUINDO SE NECESSÁRIO, INCLUINDO A RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DA CONDENSADORA E EVAPORADORA PARA A LIMPEZA OU LIMPEZA NO LOCAL SEM A RETIRADA DESDE QUE USE EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS PARA TAL SERVIÇO SEM A PERCA DE QUALIDADE NOS SERVIÇOS PRESTADOS, DEVENDO ATUAR COM O CONHECIMENTO TÉCNICO PARA A QUE O APARELHO ESTEJA EM PERFEITO USO APÓS A PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS, PARA TODAS AS | UN | 9 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | MARCAS E MODELOS, INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ O MUNICÍPIO. | | |
| **08** | REALIZAÇÃO DE PMOC- ELABORAÇÃO DE PLANO DE MANUTENÇÃO, OPERAÇÃO E CONTROLE PARA APARELHOS DE AR CONDICIONADO, COM LAUDO E FORNECIMENTO DE ART DE CADA LOCAL, DE ACORDO COM A LEI Nº13.589/2018, INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ O MUNICÍPIO. | UN | 3 |
| **09** | SERVIÇO DE DIAGNÓSTICO PARA CONSERTO E MANUTENÇÃO DE AR CONDICIONADO TODOS OS BTUS, INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ O MUNICÍPIO. | UN | 70 |
| **10** | SERVIÇO DE CONSERTO E MANUTENÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER de 7.000 a 12.000 BTUS, SENDO REALIZADO OS SERVIÇO DE TODOS OS TIPOS DE CONSERTOS E REPAROS NOS APARELHOS, NO PRÓPRIO LOCAL OU EM OFICINA AUTORIZADA E ESPECIALIZADA, INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ O MUNICÍPIO. | HORA | 110 |
| **11** | SERVIÇO DE CONSERTO E MANUTENÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER de 18.000 a 30.000 BTUS, SENDO REALIZADO OS SERVIÇO DE TODOS OS TIPOS DE CONSERTOS E REPAROS NOS APARELHOS, NO PRÓPRIO LOCAL OU EM OFICINA AUTORIZADA E ESPECIALIZADA, INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ O MUNICÍPIO, INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ O MUNICÍPIO. | HORA | 100 |
| **12** | CARGA DE GÁS REFRIGERANTE **(R410, R22, R32)** PARA AR CONDICIONADO DE 7.000 A 30.000 BTUS CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS RECOMENDADAS PELO FABRICANTE EM AR CONDICIONADO, INCLUINDO MÃO DE OBRA E DESLOCAMENTO. | KG | 85 |
| **13** | CONTROLE REMOTO PARA AR CONDICIONADO (UNIVERSAL) | UN | 50 |
| **14** | CAPACITOR DE 1,5µF, 2,0µF, 2,5µF, 3,0µF, 3,5 µF, 4,0µF, 4,5Uf, 5,0 µF, 5,5µF | UND | 160 |
| **15** | CAPACITOR DE 6,0µF a 25,0 µF | UND | 60 |
| **16** | CAPACITOR DE 30,0µF a 70,0µF | UND | 90 |
| **17** | SENSOR DE TEMPERATURA AMBIENTE E DESGELO 5K OHMS - | UND | 92 |
| **18** | SENSOR DE TEMPERATURA AMBIENTE E DESGELO 10K OHMS | UND | 70 |
| **19** | SENSOR DE TEMPERATURA AMBIENTE E DESGELO 15K OHMS | UND | 60 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **20** | SENSOR DE TEMPERATURA AMBIENTEE DESGELO 20K OHMS | UND | 60 |
| **21** | SENSOR DE TEMPERATURA EVAPORADORA 05K OHMS | UND | 62 |
| **22** | SENSOR DE TEMPERATURA EVAPORADORA 10K OHMS | UND | 71 |
| **23** | SENSOR DE TEMPERATURA EVAPORADORA 15K OHMS | UND | 60 |
| **24** | VÁLVULA DE SERVIÇO 1/4 PARA AR CONDICIONADO SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 40 |
| **25** | VÁLVULA DE SERVIÇO 3/8 PARA AR CONDICIONADO SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 35 |
| **26** | VÁLVULA DE SERVIÇO 1/2 PARA AR CONDICIONADO SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 40 |
| **27** | VÁLVULA DE SERVIÇO 5/8 PARA AR CONDICIONADO SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 35 |
| **28** | VÁLVULA DE REVERSÃO PARA AR CONDICIONADO de 7.000 A 12.000 BTUS SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 45 |
| **29** | VÁLVULA DE REVERSÃO PARA AR CONDICIONADO de 18.000 A 30.000 BTUS SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 25 |
| **30** | MOTOR VENTILADOR DE TURBINA EVAPORADORA PARA AR CONDICIONADO 7.000 A 7.500 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL | UND | 15 |
| **31** | MOTOR VENTILADOR DE TURBINA EVAPORADORA PARA AR CONDICIONADO 9.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL | UND | 35 |
| **32** | MOTOR VENTILADOR DE TURBINA EVAPORADORA PARA AR CONDICIONADO 12.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL | UND | 40 |
| **33** | MOTOR VENTILADOR DE TURBINA EVAPORADORA PARA AR CONDICIONADO 18.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL | UND | 26 |
| **34** | MOTOR VENTILADOR DE TURBINA EVAPORADORA PARA AR CONDICIONADO 24.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL | UND | 5 |
| **35** | MOTOR VENTILADOR DE TURBINA EVAPORADORA PARA AR CONDICIONADO 30.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL | UND | 7 |
| **36** | MOTOR VENTILADOR DE TURBINA EVAPORADORA PARA AR CONDICIONADO 7.000 A 7.500 BTUS, SPLIT INVERTER | UND | 7 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **37** | MOTOR VENTILADOR DE TURBINA EVAPORADORA PARA AR CONDICIONADO 9.000 BTUS, SPLIT INVERTER | UND | 21 |
| **38** | MOTOR VENTILADOR DE TURBINA EVAPORADORA PARA AR CONDICIONADO 12.000 BTUS, SPLIT INVERTER | UND | 25 |
| **39** | MOTOR VENTILADOR DE TURBINA EVAPORADORA PARA AR CONDICIONADO 18.000 BTUS, SPLIT INVERTER | UND | 11 |
| **40** | MOTOR VENTILADOR DE TURBINA EVAPORADORA PARA AR CONDICIONADO 24.000 BTUS, SPLIT INVERTER | UND | 7 |
| **41** | MOTOR VENTILADOR DE TURBINA EVAPORADORA PARA AR CONDICIONADO 30.000 BTUS, SPLIT INVERTER | UND | 3 |
| **42** | MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA PARA AR CONDICIONADO 7.000 A 7.500 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL | UND | 5 |
| **43** | MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA PARA AR CONDICIONADO 9.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL | UND | 18 |
| **44** | MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA PARA AR CONDICIONADO 12.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL | UND | 10 |
| **45** | MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA PARA AR CONDICIONADO 18.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL | UND | 13 |
| **46** | MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA PARA AR CONDICIONADO 24.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL | UND | 12 |
| **47** | MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA PARA AR CONDICIONADO 30.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL | UND | 3 |
| **48** | MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA PARA AR CONDICIONADO 7.000 A 7.500 BTUS, SPLIT INVERTER | UND | 7 |
| **49** | MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA PARA AR CONDICIONADO 9.000 BTUS, SPLIT INVERTER | UND | 8 |
| **50** | MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA PARA AR CONDICIONADO 12.000 BTUS, SPLIT INVERTER | UND | 10 |
| **51** | MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA PARA AR CONDICIONADO 18.000 BTUS, SPLIT INVERTER | UND | 15 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **52** | MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA PARA AR CONDICIONADO 24.000 BTUS, SPLIT INVERTER | UND | 10 |
| **53** | MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA PARA AR CONDICIONADO 30.000 BTUS, SPLIT INVERTER | UND | 4 |
| **54** | COMPRESSOR DE AR PARA AR CONDICIONADO 7.000 A 7.500 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL | UND | 9 |
| **55** | COMPRESSOR DE AR PARA AR CONDICIONADO 9.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL | UND | 9 |
| **56** | COMPRESSOR DE AR PARA AR CONDICIONADO 12.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL | UND | 13 |
| **57** | COMPRESSOR DE AR PARA AR CONDICIONADO 18.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL | UND | 15 |
| **58** | COMPRESSOR DE AR PARA AR CONDICIONADO 24.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL | UND | 5 |
| **59** | COMPRESSOR DE AR PARA AR CONDICIONADO 30.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL | UND | 6 |
| **60** | COMPRESSOR DE AR PARA AR CONDICIONADO 7.000 A 7.500 BTUS, SPLIT INVERTER | UND | 8 |
| **61** | COMPRESSOR DE AR PARA AR CONDICIONADO 9.000 BTUS, SPLIT INVERTER | UND | 13 |
| **62** | COMPRESSOR DE AR PARA AR CONDICIONADO 12.000 BTUS, SPLIT INVERTER | UND | 8 |
| **63** | COMPRESSOR DE AR PARA AR CONDICIONADO 18.000 BTUS, SPLIT INVERTER | UND | 11 |
| **64** | COMPRESSOR DE AR PARA AR CONDICIONADO 24.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 5 |
| **65** | COMPRESSOR DE AR PARA AR CONDICIONADO 30.000 BTUS, SPLIT INVERTER | UND | 3 |
| **66** | CHAVE CONTACTADORA PARA AR CONDICIONADO DE 7.000 ATÉ 30.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 28 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **67** | HÉLICE AXIAL PARA AR CONDICIONADO DE 7.000 ATÉ 30.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 14 |
| **68** | HÉLICE DO MOTOR DA CONDENSADORA PARA AR CONDICIONADO DE 7.000 ATÉ 12.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 25 |
| **69** | HÉLICE DO MOTOR DA CONDENSADORA PARA AR CONDICIONADO DE 18.000 ATÉ 30.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 28 |
| **70** | HÉLICE RADIAL/TURBINA/ROTOR EVAPORADORA PARA AR CONDICIONADO DE 7.000 ATÉ 12.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 28 |
| **71** | HÉLICE RADIAL/TURBINA/ROTOR EVAPORADORA PARA AR CONDICIONADO DE 18.000 ATÉ 30.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 25 |
| **72** | PLACA UNIVERSAL PARA AR CONDICIONADO 7.000 ATÉ 30.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL | UND | 40 |
| **73** | PLACA UNIVERSAL PARA AR CONDICIONADO 7.000 ATÉ 30.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 30 |
| **74** | PLACA EVAPORADORA AR CONDICIONADO 7.000 ATÉ 12.000 BTUS, SPLIT INVERTER | UND | 38 |
| **75** | PLACA EVAPORADORA AR CONDICIONADO 18.000 ATÉ 30.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 28 |
| **76** | PLACA CONDENSADORA AR CONDICIONADO 7.000 ATÉ 12.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 33 |
| **77** | PLACA CONDENSADORA AR CONDICIONADO 18.000 ATÉ 30.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 28 |
| **78** | PLACA DISPLAY AR CONDICIONADO 7.000 ATÉ 18.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 45 |
| **79** | PLACA DISPLAY AR CONDICIONADO 24.000 ATÉ 30.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 21 |
| **80** | KIT REPARO PARA ALETA DE AR CONDICIONADO SPLIT | UND | 45 |
| **81** | CONTATORA PARA AR CONDICIONADO DE 7.000 ATÉ 30.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 28 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **82** | MANGUEIRA CRISTAL PARA DRENO DE ÁGUA, ½ X 2MM EM PVC TRANSPARENTE | MT | 70 |
| **83** | FILTRO DE AR, PARA EVAPORADORA DE 7.000 ATÉ 30.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER | UND | 80 |
| **84** | CANO DE COBRE 1/2 PARA AR-CONDICIONADO, RECOZIDO, FLEXÍVEL. | ML | 33 |
| **85** | CANO DE COBRE 1/4 PARA AR-CONDICIONADO, RECOZIDO, FLEXÍVEL. | ML | 33 |
| **86** | CANO DE COBRE 3/8 PARA AR-CONDICIONADO, RECOZIDO, FLEXÍVEL. | ML | 35 |
| **87** | CANO DE COBRE 5/8 PARA AR-CONDICIONADO, RECOZIDO, FLEXÍVEL. | ML | 35 |
| **88** | BOMBA DE DRENAGEM DE CONDENSADOR PARA AR CONDICIONADO 7.000 ATÉ 12.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER. | UND | 55 |
| **89** | BOMBA DE DRENAGEM DE CONDENSADOR PARA AR CONDICIONADO 18.000 ATÉ 30.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER. | UND | 15 |

O prazo de vigência será de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado nos termos da Lei nº 14.133/2021.

**5. Estimativa de despesa e definição do valor estimado da contratação com base na realização de pesquisa de preços devidamente documentada, com os parâmetros estabelecidos no art. 23, *caput* c/c § 4°, da Lei no 14.133/2021, justificando, assim, o preço da contratação:**

As dotações orçamentárias serão utilizadas de forma parcelada, conforme a demanda de cada Secretaria Municipal, sendo os respectivos custos vinculados à unidade administrativa responsável pela requisição serviço, garantindo assim adequada alocação dos recursos públicos e controle na execução orçamentária.

**7. Grau de prioridade da contratação em baixo, médio ou alto:**
Alto Grau de Prioridade.

8. Razão da escolha do contratado (apenas nos casos de compra direta)

Formosa do Sul-SC, 04 de Agosto de 2026

**TAYNARA TEDESCO**
**Secretaria**
**Secretaria Municipal de Administração,**
**Finanças e Planejamento**

**LEDENIR FRANCISCO CIMA**
**Secretario**

**Secretaria Municipal de Saúde**

_____
**RUDIMAR CASAGRANDE**
**Secretario**
**Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente**

_____
**JUCILEI CARLOS PICININI**
**Secretario**
**Secretaria Municipal de Transportes, Obras e Serviços Públicos**

_____
**DEISER WOMMER**
**Secretaria**
**Secretaria Municipal de Assistência Social**

_____
**NEIMAR CONSOLI**
**Secretario Interino**
**Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Esportes**

_____
**SILVANA DAL SANTO SIMONATO**
**Respondendo Interinamente (Decreto nº 7160)**
**Secretaria Municipal de Indústria, Comércio e Turismo**