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.

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	KIT	30

	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.		
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, 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	KIT	25

	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 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	UN	38

	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 MARCAS E MODELOS, INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ O MUNICÍPIO.	UN	9
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	UN	3

	ACORDO COM A LEI Nº13.589/2018, INCLUINDO DESLOCAMENTO ATÉ O MUNICÍPIO.		
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 12.000 BTUS CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS RECOMENDADAS PELO FABRICANTE EM AR CONDICIONADO, INCLUINDO MÃO DE OBRA E DESLOCAMENTO.	KG	60
13	CARGA DE GÁS REFRIGERANTE **(R410, R22, R32)** PARA AR CONDICIONADO DE 18.000 BTUS A 30.000 BTUS CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS RECOMENDADAS PELO FABRICANTE EM AR CONDICIONADO, INCLUINDO MÃO DE OBRA E DESLOCAMENTO.	KG	25
14	CONTROLE REMOTO PARA AR CONDICIONADO (UNIVERSAL)	UN	50
15	CAPACITOR DE 1,5µF, 2,0µF, 2,5µF, 3,0µF, 3,5 µF, 4,0µF, 4,5Uf, 5,0 µF, 5,5µF	UND	160
16	CAPACITOR DE 6,0µF a 25,0 µF	UND	60
17	CAPACITOR DE 30,0µF a 70,0µF	UND	90
18	SENSOR DE TEMPERATURA AMBIENTE E DESGELO 5K OHMS -	UND	92
19	SENSOR DE TEMPERATURA AMBIENTE E DESGELO 10K OHMS	UND	70
20	SENSOR DE TEMPERATURA AMBIENTE E DESGELO 15K OHMS	UND	60

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

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

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

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

83	MANGUEIRA CRISTAL PARA DRENO DE ÁGUA, ½ X 2MM EM PVC TRANSPARENTE	MT	70
84	FILTRO DE AR, PARA EVAPORADORA DE 7.000 ATÉ 30.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER	UND	80
85	CANO DE COBRE 1/2 PARA AR-CONDICIONADO, RECOZIDO, FLEXÍVEL.	ML	33
86	CANO DE COBRE 1/4 PARA AR-CONDICIONADO, RECOZIDO, FLEXÍVEL.	ML	33
87	CANO DE COBRE 3/8 PARA AR-CONDICIONADO, RECOZIDO, FLEXÍVEL.	ML	35
88	CANO DE COBRE 5/8 PARA AR-CONDICIONADO, RECOZIDO, FLEXÍVEL.	ML	35
89	BOMBA DE DRENAGEM DE CONDENSADOR PARA AR CONDICIONADO 7.000 ATÉ 12.000 BTUS, SPLIT CONVENCIONAL E INVERTER.	UND	55
90	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, 14 de Julho 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

_____
THIAGO VAZ DE OLIVEIRA
Secretario
Secretaria Municipal de Transportes, Obras e Serviços Públicos

_____
DEISER WOMMER
Secretaria
Secretaria Municipal de Assistência Social

_____
PATRICIA CRISTINA GRIS
Secretaria
Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Esportes
Secretaria Municipal de Indústria, Comércio e Turismo