

ITEM	Código	DESCRIÇÃO	Quantid	Johnny 15.053.470/ 0001-90	Thiago Zordunnes CNPJ 22.433.466/0 001-13	AAC Ar condicionado 15.053.470/0 001-90	Município Santo Inácio Nº Licitação 02/2020	Município Nossa Senhora das Graças Nº Licitação 15/2019	Consortio Intermunicipal da Rede de Urgências Nº Licitação 32/2019	Município Cianorte Nº Licitação 263/2016	Município Palotina Nº Licitação 07/2020	Município Santa Lúcia Nº Licitação 01/2020	Município Andaraí Nº Licitação 133/2019	Município Alto Paraisópolis Nº Licitação 27/2019	Município Tapira Nº Licitação 34/2019	Município Tupacatiara Nº Licitação 43/2019	Município Telemaco Borba Nº Licitação 146/2019	Município Francisco Beltrão Nº Licitação 193/2019	Município Altamira do Paraná Nº Licitação 36/2019	total das somadas	Menor valor	Total
		LOTE 01 - INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO																				
1	37735	2020 Instalação de Ar-condicionado tipo split, inverter e janela de 9.000 a 12.000 BTUS. Características: Valor por aparelho instalado. Inclui acessórios e mão de obra.	40	R\$ 300,00			R\$ 300,00	R\$ 250,00	R\$ 289,28			R\$ 333,33				R\$ 220,00			R\$ 300,00	R\$ 1.992,61	R\$ 284,65	R\$ 11.386,00
2	37736	2020 Instalação de Ar-condicionado tipo split, inverter, cassete e piso-terço de 30.000 BTUS. Características: Valor por aparelho instalado. Inclui acessórios e mão de obra.	40	R\$ 400,00				R\$ 350,00	R\$ 289,28		R\$ 354,82	R\$ 390,47				R\$ 280,00			R\$ 350,00	R\$ 2.414,57	R\$ 344,93	R\$ 13.797,20
3	37737	2020 Instalação de Ar-condicionado tipo split, inverter, cassete e piso-terço de 30.000 BTUS. Características: Valor por aparelho instalado. Inclui acessórios e mão de obra.	10	R\$ 800,00	R\$ 960,00			R\$ 350,00			R\$ 354,82	R\$ 457,13				R\$ 750,00				R\$ 3.671,95	R\$ 611,99	R\$ 6.119,90
4	37738	2020 Instalação de Ar-condicionado tipo cassete e piso-terço acima de 55.000 BTUS. Características: Valor por aparelho instalado e mão de obra.	3	R\$ 1.200,00	R\$ 1.180,00	R\$ 1.230,00														R\$ 3.610,00	R\$ 1.203,33	R\$ 3.609,99
5	37739	2020 Instalação de Cortina de ar de 900 mm a 1500 mm. Características: Valor por aparelho instalado e mão de obra.	20	R\$ 100,00										R\$ 245,00			R\$ 218,93			R\$ 563,93	R\$ 100,00	R\$ 2.000,00
		LOTE 02 - DESINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO																				R\$ 36.913,09
6	37740	2020 Desinstalação de Ar-condicionado de 9.000 a 30.000 BTUS. Características: Valor por aparelho desinstalado. Fazer o recolhimento do gás (fluido refrigerante), fechar a linha de líquido (fina), deixar a pressão cair até ficar negativa, fechar a válvula da linha de vapor (grossa), desligar o condicionador de ar, desconectar as tubulações e retirar do local instalado.	30	R\$ 100,00			R\$ 100,00	R\$ 100,00											R\$ 84,93	R\$ 384,93	R\$ 96,23	R\$ 2.886,90
7	37741	2020 Desinstalação de Ar-condicionado de 36.000 a 60.000 BTUS. Características: Valor por aparelho desinstalado. Fazer o recolhimento do gás (fluido refrigerante), fechar a linha de líquido (fina), deixar a pressão cair até ficar negativa, fechar a válvula da linha de vapor (grossa), desligar o condicionador de ar e desconectar as tubulações e retirar do local instalado.	15	R\$ 200,00				R\$ 100,00										R\$ 113,25		R\$ 413,25	R\$ 137,75	R\$ 2.066,25
		LOTE 3 - REMANEJAMENTO																				R\$ 4.953,15
8	37742	2020 Remanejamento de Ar-condicionado até 36.000 BTUS. Características: desinstalação e instalação. (instalar em local solicitado pela secretaria)	50	R\$ 500,00	R\$ 550,00				289,28										R\$ 250,00	R\$ 1.879,28	R\$ 375,85	R\$ 18.792,50
		LOTE 04 - LIMPEZA COMPLETA E RELATORIO																				R\$ 18.792,50
9	37743	2771 Limpeza completa de Ar-condicionado de todos os modelos de 9.000 até 18.000 BTUS (Limpar filtros, limpar gabinete da Unidade interna com pano macio e seco, limpar mangueira de drenagem, limpar bandeja de drenagem, verificar encaixe das aletas, limpar trocador de calor, reapertar contatos elétricos no borne, verificar isolamento da tubulação entre as unidades, limpar sistema de drenagem se houver, revisar contatos elétricos no compressor, revisar sensor de temperatura, reapertar parafusos do gabinete, verificar capacitores, verificar suportes e/ou calços, reapertar conjunto ventilador, repor gás quando necessário). A contratada deverá atender à portaria do Ministério da Saúde nº 3.523 e as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. Apresentar laudo técnico de higienização.	250	R\$ 180,00			190,00	170,00	223,44	172,45	R\$ 155,26	R\$ 223,81	R\$ 188,17			R\$ 90,00			R\$ 220,00	R\$ 1.813,13	R\$ 181,31	R\$ 45.327,50

000016

M

Géssica Karoline S. Rocatelli
CPF 079.225.179-66

10	37744	150	R\$ 200,00	190,00	170,00	233,42	171,16	R\$ 285,71	214,81	R\$ 200,00	R\$ 220,00	R\$ 1.885,10	R\$ 209,45	R\$ 314,17,50
interna com pano macio e seco, limpar mangueira de drenagem, limpar bandeja de drenagem, verificar encaixe das alças, limpar trocador de calor, reapertar contatos elétricos no borne, verificar isolamento da tubulação entre as unidades, limpar sistema de drenagem se houver, revisar contatos cabos elétricos no compressor, revisar sensor de temperatura, reapertar parafusos do gabinete, verificar capacitores, verificar suportes e/ou calços, reapertar conjunto ventilador, repor gás quando necessário). A contratada deverá atender à portaria do Ministério da Saúde nº 3.523 e as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. Apresentar laudo técnico de Higienização.														
11	37746	25	R\$ 250,00	190,00	170,00	248,38	290,00	R\$ 300,94			R\$ 220,00	R\$ 1.669,32	R\$ 238,47	R\$ 5.961,75
reapertar parafusos do gabinete, verificar capacitores, verificar suportes e/ou calços, reapertar conjunto ventilador, repor gás quando necessário. A contratada deverá atender à portaria do Ministério da Saúde nº 3.523 e as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. Apresentar laudo técnico de Higienização.														
12	37747	300	R\$ 70,00		60,00	79,80	R\$ 47,37			R\$ 98,00		R\$ 355,17	R\$ 71,03	R\$ 21.305,00
3492 Manutenção de Ar Condicionado. Características: Fazer a análise do aparelho e apresentar relatório para aprovação da requisição, informando o problema detectado e a forma de resolução (serviço a ser realizado, necessidade de substituição de peças ou componentes, previsão de horas de serviço e prazo de devolução, entre outras informações adicionais). A retirada do ar condicionado quando houver necessidade para identificação do problema esta incluso na manutenção. A Cobrança das horas será referente as horas trabalhadas no aparelho, e não a qunta de horas que o ar estiver em posse do prestador de serviço. A retirada do ar para identificação do problema, não será cobrado desinstalação e instalação.														
LOTE 05 MANUTENÇÃO DE EMERGÊNCIA DEVE SER REALIZADA EM 24 HORAS Salas de vacina														
13	37743	R\$ 50,00	R\$ 180,00	190,00	170,00	223,44	172,45	R\$ 155,26	R\$ 223,81	R\$ 188,17	R\$ 220,00	R\$ 1.813,13	R\$ 181,31	R\$ 9.065,50
2771 Limpeza completa de Ar-condicionado de todos os modelos de 9.000 até 18.000 Btus (Limpar filtros, limpar gabinete da Unidade interna com pano macio e seco, limpar mangueira de drenagem, limpar bandeja de drenagem, verificar encaixe das alças, limpar trocador de calor, reapertar contatos elétricos no borne, verificar isolamento da tubulação entre as unidades, limpar sistema de drenagem se houver, revisar contatos cabos elétricos no compressor, revisar sensor de temperatura, reapertar parafusos do gabinete, verificar capacitores, verificar suportes e/ou calços, reapertar conjunto ventilador, repor gás quando necessário). A contratada deverá atender à portaria do Ministério da Saúde nº 3.523 e as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. Apresentar laudo técnico de Higienização.														

000017

13

Gessica Karoline S. Rosalini
CPF 079.325.479-60

14	37744	20	R\$ 200,00	190,00	170,00	233,42	171,16	R\$ 285,71	214,81	R\$ 200,00	R\$ 220,00	R\$ 1.885,10	R\$ 209,45	R\$ 4.189,00
15	37747	100	R\$ 70,00	60,00	79,80	R\$ 47,37	R\$ 98,00	R\$ 355,17	R\$ 71,03	R\$ 7.103,00				
Total														R\$ 20.357,50 R\$ 185.031,99

Geoselca Knapplina S. 10000111
CPF: 07.913.111-99

000018

M

TEM	Código	DESCRIÇÃO	Quant	Johnny 15.053.470/ 0001-90	Visoar Refrigeração Ltda 09.685.521/0 001-52	Município Santo Inácio Nº Licitação 02/2020	Município Nossa Senhora das Graças Nº Licitação 15/2019	Consortio Intermunicipal da Rede de Urgências Nº Licitação 32/2019	Município Cianorte Nº Licitação 263/2016	Thiago Zordenunes CNPJ 22.433.466/ 0001-13	Município Santa Lúcia Nº Licitação 01/2020	Município Andará Nº Licitação 133/2019	Município Tupãssi Nº Licitação 43/2019	Município Tapira Nº Licitação 34/2019	Município Goiere Nº Licitação 110/2019	Eletrofrigor 07.885.198/ 0001-87	total das somás	Media	Total
1	37684	422286 Capacitor duplo Capacitância: 25+2.5 MFD (microfarads); Voltagem máxima: entre 350 a 450 VAC para ar-condicionado de 12.000 btus tipo split, cassete e piso-teto. Inclui acessórios e troca. O modelo do capacitor deve ser compatível com modelo do ar-condicionado, que será indicado durante o relatório de análise do aparelho.	40	R\$ 150,00	R\$ 25,00	R\$ 120,00	R\$ 170,00		R\$ 180,00	R\$ 280,00	R\$ 51,43	R\$ 181,53		R\$ 155,00			R\$ 1.312,96	R\$ 145,88	R\$ 5.835,20
2	37685	422287 Capacitor duplo Capacitância: 30+1,5 UFD Voltagem máxima: entre 350 a 450V para ar- condicionado de 18.000 btus tipo split, cassete, janela e piso-teto. Inclui acessórios e troca. O modelo do capacitor deve ser compatível com modelo do ar-condicionado, que será indicado durante o relatório de análise do aparelho.	20	R\$ 180,00	R\$ 25,00		R\$ 170,00		R\$ 180,00	R\$ 330,00	R\$ 56,19	R\$ 191,52		R\$ 155,00			R\$ 1.287,71	R\$ 160,96	R\$ 3.219,20
3	37686	275084 Capacitor duplo capacitância: 35+1,5 UFD Voltagem máxima: entre 350 a 450 V para ar- condicionado de 24.000 btus tipo split, cassete, janela e piso-teto. Inclui acessórios e troca. O modelo do capacitor deve ser compatível com modelo do ar-condicionado, que será indicado durante o relatório de análise do aparelho.	8	R\$ 180,00	R\$ 26,00		R\$ 170,00			R\$ 390,00	R\$ 59,05	R\$ 198,20		R\$ 155,00			R\$ 1.178,25	R\$ 168,32	R\$ 1.346,56
4	37687	327996 Capacitor duplo (fase e partida) capacitância: 40+5 UFD Voltagem máxima: entre 350 a 450V para ar-condicionado de 30.000 btus tipo split, cassete e piso-teto. Inclui acessórios e troca. O modelo do capacitor deve ser compatível com modelo do ar-condicionado, que será indicado durante o relatório de análise do aparelho.	5	R\$ 180,00					R\$ 185,37							000019	R\$ 898,22	R\$ 179,64	R\$ 898,20

5	37688	5	R\$ 180,00	R\$ 45,00	R\$ 170,00	R\$ 185,37	R\$ 520,00	R\$ 234,42	R\$ 155,00	R\$ 969,79	R\$ 161,63	R\$ 808,15
Capacitor simples Capacitância 45 +2,5 UFD Voltagem máxima: entre 350 a 450V para ar-condicionado de 36.000 btus tipo split, cassete e piso-teto. Inclui acessórios e troca. O modelo do capacitor deve ser compatível com o modelo do ar-condicionado, que será indicado durante o relatório de análise do aparelho.												
6	37689	2	R\$ 200,00	R\$ 30,00	R\$ 170,00	R\$ 520,00	R\$ 257,81	R\$ 140,00	R\$ 1.317,81	R\$ 219,63		R\$ 439,26
340046 Capacitor simples Capacitância 45 UFD Voltagem máxima: entre 350 a 450 VAC para ar-condicionado de 48.000 btus tipo split, cassete e piso-teto. Inclui acessórios e troca. O modelo do capacitor deve ser compatível com o modelo do ar-condicionado, que será indicado durante o relatório de análise do aparelho.												
7	37690	1	R\$ 250,00	R\$ 30,00	R\$ 170,00	R\$ 195,00	R\$ 520,00	R\$ 155,00	R\$ 1.320,00	R\$ 220,00		R\$ 220,00
428401 Capacitor duplo Capacitância 60 + 2,5 UFD Voltagem máxima: entre 350 a 450 VAC Alumínio para ar-condicionado de 60.000 btus tipo piso-teto. Inclui acessórios e troca. O modelo do capacitor deve ser compatível com o modelo do ar-condicionado, que será indicado durante o relatório de análise do aparelho.												
8	37691	20	R\$ 150,00	R\$ 25,00	R\$ 170,00	R\$ 172,43	R\$ 260,00	R\$ 155,00	R\$ 932,43	R\$ 155,40		R\$ 3.108,00
304837 Capacitor simples Capacitância 25 UFD Voltagem máxima: entre 350 a 450 VAC para ar-condicionado de 9.000 btus tipo split, janela. Inclui acessórios e troca. O modelo do capacitor deve ser compatível com o modelo do ar-condicionado, que será indicado durante o relatório de análise do aparelho.												
9	37694	3	R\$ 1.700,00	R\$ 1.495,00								R\$ 5.004,99
460872 Compressor Scroll 3TR 36.000 btus 220/1/60 tipo split, cassete e piso-teto. Compatível com as marcas: Fujitsu, Elgin, Carrier. Inclui acessórios e troca. O modelo do compressor deve ser compatível com o modelo do ar-condicionado, que será indicado durante o relatório de análise do aparelho.												

000020

Géssica Karoline S. Pontalili
CPF 079.325.479-66

10	37695	5	460872 Compressor rotativo R22 9.000 btus tipo split, janela COMPATIVEL: Elgin, Springer, Carrier, Climax, Consul e Midea. Peça de reposição. Incluídos acessórios e troca. O modelo do compressor deve ser compatível com modelo do ar-condicionado, que será indicado durante o relatório de análise do aparelho.	R\$ 1.400,00	R\$ 500,00	R\$ 860,00	R\$ 2.760,00	R\$ 920,00	R\$ 4.600,00
11	37696	12	460872 Compressor rotativo R22 k 220V para ar-condicionado de 12.000 btus tipo split, inverter, cassette e piso-teto Compatível com as marcas : Elgin, Speed, Springer, Carrier, Climax, Consul, Mitsuo, Gree, Komeko, Philco, Eletrolux, Sansung e Midea. Incluídos acessórios e troca. O modelo do compressor deve ser compatível com modelo do ar-condicionado, que será indicado durante o relatório de análise do aparelho.	R\$ 1.500,00	R\$ 550,00	R\$ 950,00	R\$ 3.680,00	R\$ 920,00	R\$ 11.040,00
12	37697	12	460872 Compressor rotativo R22 220V para ar-condicionado de 18.000 btus tipo split, inverter, cassette, janela e piso-teto Compatível com as marcas: Elgin, Carrier, Gree, Komeko e Midea. Incluídos acessórios e troca. O modelo do compressor deve ser compatível com modelo do ar-condicionado, que será indicado durante o relatório de análise do aparelho.	R\$ 1.600,00		R\$ 1.180,00	R\$ 4.208,31	R\$ 1.402,77	R\$ 16.833,24
13	37698	5	460872 Compressor rotativo R22 220V para ar-condicionado de 24.000 btus tipo split, inverter, cassette, janela e piso-teto Compatível com as marcas: Elgin, Carrier, Gree, Komeko e Midea. Incluso acessórios e troca. O modelo do compressor deve ser compatível com modelo do ar-condicionado, que será indicado durante o relatório de análise do aparelho.	R\$ 1.600,00	R\$ 700,00	R\$ 1.320,00	R\$ 3.620,00	R\$ 1.206,66	R\$ 6.033,30

000021



Gêssica Karoline S. R. de Azeiteiro
CPF 079.325.179-60

20	37705	68420 Hélice condensadora para todos os tipos de ar-condicionado tipo Split de 48.000 a 60.000 btus. Características: Inclusos acessórios e troca.	5	R\$ 300,00				R\$ 420,00	R\$ 550,00					R\$ 1.270,00	R\$ 300,00	R\$ 1.500,00
21	37706	409823 Kit placa universal e controle PT 220 Central elétrica.	8	R\$ 400,00	R\$ 250,00		R\$ 371,08	R\$ 565,17	R\$ 980,00					R\$ 1.986,25	R\$ 397,25	R\$ 3.178,00
22	37707	409823 Placa eletrônica universal com controle. Compatível com todas as marcas. Incluso instalação.	8	R\$ 400,00	R\$ 200,00		R\$ 371,08	R\$ 390,00	R\$ 670,00					R\$ 2.431,08	R\$ 405,18	R\$ 3.241,44
23	37708	409823 Placa universal para ar-condicionado de 7.000 a 30.000 btus tipo split, inverter, cassette, janela e piso-teto. Características: 220V. Incluso instalação.	8	R\$ 350,00	R\$ 125,00		R\$ 257,36	R\$ 306,53	R\$ 490,00					R\$ 1.842,62	R\$ 307,10	R\$ 2.456,80
24	37709	460041 Turbina evaporadora para todos os ar-condicionado de 24.000 a 36.000 btus. Características: Inclusos acessórios e troca.	10	R\$ 250,00				R\$ 209,14	R\$ 630,00					R\$ 1.189,14	R\$ 297,28	R\$ 2.972,80
25	37710	460041 Turbina evaporadora para todos os ar-condicionado de 48.000 a 60.000 btus. Características: Inclusos acessórios e troca.	10	R\$ 300,00				R\$ 250,00	R\$ 630,00					R\$ 1.180,00	R\$ 393,33	R\$ 3.933,30
26	37711	460041 Turbina evaporadora para todos os ar-condicionado de 9.000 a 18.000 btus. Características: Inclusos acessórios e troca.	10	R\$ 300,00										R\$ 1.112,00	R\$ 370,66	R\$ 3.706,60
															R\$ 95.502,46	



Gessica Karoline S. Romão
CPF 079.625.179-60

000023

