



Prefeitura Municipal de São Domingos do Norte

Rodovia Gether Lopes de Farias - s/nº - Bairro Emílio Callegari - CEP: 29.745-000

CNPJ: 36.350.312/0001-72

ANEXO I

00001 - G L O B A L							
Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00218	00019570	CABO FLEXÍVEL 2,5MM. - CABO FLEXÍVEL 2,5MM	MT	515,00			
00246	00019571	CABO FLEXÍVEL 4,00MM. - CABO FLEXÍVEL 4,00MM	MT	515,00			
00274	00019572	CABO FLEXÍVEL 6,00MM. - CABO FLEXÍVEL 6,00MM	MT	515,00			
00470	00018826	CAPACITOR 2,5 UF, MODELO CBB61 TOLERÂNCIA +-5%; TENSÃO: - 450vac, 50/60hz, capacitância tolerância +-5%; fator de dissipação 20x10-4 (100hz, 20 ℃); teste de tensão terminal para o terminal utt2 da ONU para 2 segundos; teste de tensão terminal para o caso tuc	PEÇAS	166,00			
00302	00018815	CAPACITOR 20MF + OU - 5%, 450-VAC-PINO 50/60 HZ: - classe de operação classe b (10.000h) classe c (3.000h); classe de proteção de segurança p2/p1; tensão gama 200-500 vac; faixa de capacitância 2~120mf; capacitância tolerância ±5%; fator de dissipação 20 x 10-4(100hz. 20 ℃) teste de tensão terminal para o terminal utt 2 daonu para 2 segundos; teste de tensão terminal para caso utc (2un +1000) vac ou 2000vac ou 2000vac-50hz por 60 segundos ; resistência de isolamento =3000mo MF (100hz, 15 ℃ 1 min)	PEÇAS	72,00			
00498	00018827	CAPACITOR 3 UF MODELO CBB61 TOLERÂNCIA +-5%; TENSÃO: - 450vac, 50/60hz, capacitância tolerância +-5%; fator de dissipação 20x10-4 (100hz, 20 ℃); teste de tensão terminal para o terminal utt2 da ONU para 2 segundos; teste de tensão terminal para o caso tuc	PEÇAS	166,00			
00330	00018816	CAPACITOR 35MF + OU - 5%, 450-VAC-PINO 50/60 HZ: - classe de operação classe b (10.000h) classe c (3.000h); classe de proteção de segurança p2/p1; tensão gama 200-500 vac; faixa de capacitância 2~120mf; capacitância tolerância ±5%; fator de dissipação 20 x 10-4(100hz. 20 ℃) teste de tensão terminal para o terminal utt 2 daonu para 2 segundos; teste de tensão terminal para caso utc (2un +1000) vac ou 2000vac ou 2000vac-50hz por 60 segundos ; resistência de isolamento =3000mo MF (100hz, 15 ℃ 1 min)	PEÇAS	166,00			
00358	00018817	CAPACITOR 40MF + OU - 5%, 450-VAC-PINO 50/60 HZ: - classe de operação classe b (10.000h) classe c (3.000h); classe de proteção de segurança p2/p1; tensão gama 200-500 vac; faixa de capacitância 2~120mf; capacitância tolerância ±5%; fator de dissipação 20 x 10-4(100hz. 20 ℃) teste de tensão terminal para o terminal utt 2 daonu para 2 segundos; teste de tensão terminal para caso utc (2un +1000) vac ou 2000vac ou 2000vac-50hz por 60 segundos ; resistência de isolamento =3000mo MF (100hz, 15 ℃ 1 min)	PEÇAS	166,00			
00386	00018818	CAPACITOR 45MF + OU - 5%, 450-VAC-PINO 50/60 HZ: - classe de operação classe b (10.000h) classe c (3.000h); classe de proteção de segurança p2/p1; tensão gama 200-500 vac; faixa de capacitância 2~120mf; capacitância tolerância ±5%; fator de dissipação 20 x 10-4(100hz. 20 ℃) teste de tensão terminal para o terminal utt 2 daonu para 2	PEÇAS	166,00			



Prefeitura Municipal de São Domingos do Norte

Rodovia Gether Lopes de Farias - s/nº - Bairro Emílio Callegari - CEP: 29.745-000

CNPJ: 36.350.312/0001-72

ANEXO I

		segundos; teste de tensão terminal para caso utc (2un +1000) vac ou 2000vac ou 2000vac-50hz por 60 segundos ; resistência de isolamento =3000mo MF (100hz, 15 ℃ 1 min)					
00526	00018828	CAPACITOR 5 UF MODELO CBB61 TOLERÂNCIA +-5%; TENSÃO: - 450vac, 50/60hz, capacitância tolerância +-5%; fator de dissipação 20x10-4 (100hz, 20 ℃); teste de tensão terminal para o terminal utt2 da ONU para 2 segundos; teste de tensão terminal para o caso tuc	PEÇAS	166,00			
00414	00018819	CAPACITOR CAIXA MINI 1,5MFD+OU -5%- 450V COM TERMINAL CUPLO CAPACITOR 1,5UF, TOLERÂNCIA +-5%; TENSÃO - 450vac, 50/60hz, capacitância tolerância +-5%; fator de dissipação 20x10-4 (100hz, 20 ℃); teste de tensão terminal para o terminal utt2 da ONU para 2 segundos; teste de tensão terminal para o caso tuc	PEÇAS	166,00			
00442	00018820	CAPACITOR CAIXA MINI 2MFD+OU -5%- 450V COM TERMINAL CUPLO CAPACITOR 1,5UF, TOLERÂNCIA +-5%; TENSÃO: - : 450vac, 50/60hz, capacitância tolerância +-5%; fator de dissipação 20x10-4 (100hz, 20 ℃); teste de tensão terminal para o terminal utt2 da ONU para 2 segundos; teste de tensão terminal para o caso tuc	PEÇAS	166,00			
00587	00019541	COMPRESSOR AE 240 COM 24.000 BTUS ROTATIVO CAPACIDADE 1 PH LRA22.0 TENSÃO 208/~220V- FREQUÊNCIA: - 60HZ - tipo de gás: r22 conexão linha sucção: 3/8 conexão linha descarga: ¼	PEÇAS	4,00			
00588	00018832	COMPRESSOR AE 240 COM. 12.000 BTUS ROTATIVO CAPACIDADE 1 PH LRA26.0 – TENSÃO 208/~220V- FREQUÊNCIA: - 60HZ - tipo de gás: r22 conexão linha sucção: 1/2 conexão linha descarga: ¼	PEÇAS	51,00			
00604	00018833	COMPRESSOR AE 240 COM. 18.000 BTUS ROTATIVO CAPACIDADE 1 PH LRA42.0 – TENSÃO 208/~220V- FREQUÊNCIA: - : 60HZ - tipo de gás: r22 conexão linha sucção: 1/2 conexão linha descarga: ¼	PEÇAS	31,00			
00618	00018834	COMPRESSOR AE 240 COM. 30.000 BTUS ROTATIVO CAPACIDADE PH 401X3CX-3MUU - TENSÃO 208/~220V- FREQUÊNC - 60HZ - tipo de gás: r22 conexão linha sucção: 5/8 conexão linha descarga: 3/8	PEÇAS	6,00			
00871	00018845	CONTROLE REMOTO UNIVERSAL PARA SPLIT - CONTROLE REMOTO UNIVERSAL PARA SPLIT	PEÇAS	79,00			
00733	00018839	FITA ISOLANTE DE 20M - FITA ISOLANTE DE 20M	PEÇAS	70,00			
00102	00001093	GÁS REFRIGERANTE R22 PARA AR CONDICIONADO - KG (RECARGA) - GÁS REFRIGERANTE R22 PARA AR CONDICIONADO - KG (RECARGA)	K	297,00			
00130	00001094	GÁS REFRIGERANTE R410A PARA AR CONDICIONADO - KG - (RECARGA) - GÁS REFRIGERANTE R10A PARA AR CONDICIONADO - KG - (RECARGA)	K	327,00			
00018	00001081	INSTALAÇÃO COMPLETA DE EQUIPAMENTO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT DE 18.000 A 24.000 BTUS - incluindo a obrigação de pelo menos 3 metros de linha, não importando a distância entre a evaporadora e condensadora composta de unidade condensadora e 1 unidade evaporadora.	PS	31,00			



Prefeitura Municipal de São Domingos do Norte

Rodovia Gether Lopes de Farias - s/nº - Bairro Emílio Callegari - CEP: 29.745-000

CNPJ: 36.350.312/0001-72

ANEXO I

00032	00001082	INSTALAÇÃO COMPLETA DE EQUIPAMENTO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT DE 24.000 BTUS - incluindo a obrigação de pelo menos 3 metros de linha, não importando a distância entre a evaporadora e condensadora composta de unidade condensadora e 1 unidade evaporadora.	PS	9,00			
00001	00001080	INSTALAÇÃO COMPLETA DE EQUIPAMENTO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT DE 7.500 A 12.000 BTUS - incluindo a obrigação de pelo menos 3 metros de linha, não importando a distância entre a evaporadora e condensadora composta de unidade condensadora e 1 unidade evaporadora.	PS	34,00			
00036	00001085	LIMPEZA COMPLETA DO EQUIPAMENTO DE AR CONDICIONADO DE JANELA (EVAPORADORA E CONDENSADORA) - Deve-se efetuar a limpeza de todos os componentes, sendo necessária a retirada do equipamento que está instalado no serviço estarão inclusos todos os insumos necessários à execução do serviço e posterior reinstalação do equipamento.	PS	8,00			
00039	00001086	LIMPEZA COMPLETA DO EQUIPAMENTO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT (CONDENSADORA E EVAPORADORA) - deve-se efetuar a limpeza do trocador de calor (serpentina), ventilador axial, carenagem, calha do dreno e todos os componentes, sendo necessária a retirada do equipamento que está instalada, no serviço estarão inclusos todos os insumos necessários a execução do serviço e posterior reinstalação do equipamento (equipamento de 7.500 a 12.000 btus)	PS	68,00			
00052	00001087	LIMPEZA COMPLETA DO EQUIPAMENTO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 18.000 A 24.000 BTUS (CONDEN.E EVAP.) - deve-se efetuar a limpeza do trocador de calor (serpentina), ventilador axial, carenagem, calha do dreno e todos os componentes, sendo necessária a retirada do equipamento que está instalada, no serviço estarão inclusos todos os insumos necessários a execução do serviço e posterior reinstalação do equipamento (equipamento de 18.000 a 24.000 btus)	PS	34,00			
00065	00001088	LIMPEZA COMPLETA DO EQUIPAMENTO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT MAIS DE 24.000 BTUS (CONDEN. EVAP.) - deve-se efetuar a limpeza do trocador de calor (serpentina), ventilador axial, carenagem, calha do dreno e todos os componentes, sendo necessária a retirada do equipamento que está instalada, no serviço estarão inclusos todos os insumos necessários a execução do serviço e posterior reinstalação do equipamento (equipamento com mais de 24.000 btus)	PS	12,00			
00186	00001096	METRO ADICIONAL DE LINHA PARA INSTALAÇÃO DE SPLIT 18.000 A 24.000 - METRO ADICIONAL DE LINHA PARA INSTALAÇÃO DE SPLIT 18.000 A 24.000 BTUS	MT	480,00			
00214	00001097	METRO ADICIONAL DE LINHA PARA INSTALAÇÃO DE SPLIT 30.000 BTUS - METRO ADICIONAL DE LINHA PARA INSTALAÇÃO DE SPLIT 30.000 BTUS	MT	60,00			
00158	00001095	METRO ADICIONAL DE LINHA PARA INSTALAÇÃO DE SPLIT 9.000 A 12.000 BTUS - METRO ADICIONAL DE LINHA PARA INSTALAÇÃO DE SPLIT 9.000 A	MT	327,00			



Prefeitura Municipal de São Domingos do Norte

Rodovia Gether Lopes de Farias - s/nº - Bairro Emílio Callegari - CEP: 29.745-000

CNPJ: 36.350.312/0001-72

ANEXO I

		12.000 BTUS					
00554	00018829	MOTOR VENTILADOR 12.000 BTUS, POTÊNCIA NOMINAL: - 45W – TENSÃO DE OPERAÇÃO: 208-220V frequência de rede: 60hz – tensão de operação: 0,35ª, rotação: 850rpm anti-horário, classe de proteção: ip65	PEÇAS	51,00			
00570	00018830	MOTOR VENTILADOR 18.000 BTUS, POTÊNCIA NOMINAL: - 45W – TENSÃO DE OPERAÇÃO: 208-220V frequência de rede: 60hz – tensão de operação: 0,35ª, rotação: 850rpm anti-horário, classe de proteção: ip65	PEÇAS	31,00			
00585	00019540	MOTOR VENTILADOR 24.000 BTUS, POTÊNCIA NOMINAL: - 74W -TENSÃO DE OPERAÇÃO: 208-220V frequência de rede: 60hz - tensão de operação: 0,35ª, rotação: 850rpm anti-horário, classe de proteção: ip65	PEÇAS	4,00			
00584	00018831	MOTOR VENTILADOR 30.000 BTUS, POTÊNCIA NOMINAL: - 64W – TENSÃO DE OPERAÇÃO: 208-220V frequência de rede: 60hz – tensão de operação: 0,35ª, rotação: 850rpm anti-horário, classe de proteção: ip65	PEÇAS	6,00			
00817	00018843	PLACA DE EVAPORADORA UNIVERSAL MODELO: - U02B VERSÃO: V3.0 CAPACIDADE 7.000 BTUS TENSÃO DE ENTRADA: 220 tensão de saída : 12v frequência 60hz	PEÇAS	70,00			
00845	00018844	PLACA PRINCIPAL DA EVAPORADORA AR SPLIT HI WALL 9.000 BTUS MODELO: - 42MCC007515LS	PEÇAS	61,00			
00074	00001092	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO MÃO DE OBRA MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR CONDICIONADO – POR CHAMADO - PRESTAÇÃO DE SERVIÇO MÃO DE OBRA MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR CONDICIONADO – POR CHAMADO	PS	155,00			
00071	00001090	RETIRADA DO LOCAL E REINST. EM OUTRO LOCAL DE EQUIP. AR CONDIC. TIPO SPLIT DE 18.000 A 24.000 BTUS - incluindo a obrigação de pelo menos 2 metros de linha, não importando a distância entre a evaporadora e condensadora composta de 1 unidade condensadora e 1 unidade evaporadora	PS	2,00			
00069	00001089	RETIRADA DO LOCAL E REINST. EM OUTRO LOCAL DE EQUIP. DE AR CONDIC. TIPO SPLIT- 7.500 A 12.000 BTUS - incluindo a obrigação de pelo menos 2 metros de linha, não importando a distância entre a evaporadora e condensadora composta de 1 unidade condensadora e 1 unidade evaporadora	PS	13,00			
00073	00001091	RETIRADA DO LOCAL E REINSTALAÇÃO EM OUTRO LOCAL DE EQUIP. DE AR CONDIC. TIPO SPLIT DE DE 30.000 BTUS - btus incluindo a obrigação de pelo menos 2 metros de linha, não importando a distância entre a evaporadora e condensadora composta de 1 unidade condensadora e 1 unidade evaporadora	PS	1,00			
00983	00018849	SENSOR DEGELO AR SPLIT 10K - SENSOR DEGELO AR SPLIT 10K	PEÇAS	70,00			
01011	00018850	SENSOR DEGELO AR SPLIT 15K - SENSOR DEGELO AR SPLIT 15K	PEÇAS	70,00			
01066	00018853	SENSOR DEGELO AR SPLIT 20K - SENSOR DEGELO AR SPLIT 20K	PEÇAS	70,00			



Prefeitura Municipal de São Domingos do Norte

Rodovia Gether Lopes de Farias - s/nº - Bairro Emílio Callegari - CEP: 29.745-000

CNPJ: 36.350.312/0001-72

ANEXO I

00927	00018847	SENSOR DEGELO AR SPLIT 5K RESISTÊNCIA 7/24 - SENSOR DEGELO AR SPLIT 5K RESISTÊNCIA 7/24	PEÇAS	70,00			
00955	00018848	SENSOR TEMPERATURA AMBIENTE SPLIT 10K - SENSOR TEMPERATURA AMBIENTE SPLIT 10K	PEÇAS	70,00			
01039	00018852	SENSOR TEMPERATURA AMBIENTE SPLIT 15K - SENSOR TEMPERATURA AMBIENTE SPLIT 15K	PEÇAS	68,00			
01094	00018854	SENSOR TEMPERATURA AMBIENTE SPLIT 20K - SENSOR TEMPERATURA AMBIENTE SPLIT 20K	PEÇAS	70,00			
00899	00018846	SENSOR TEMPERATURA AMBIENTE SPLIT 5K 7/24 - SENSOR TEMPERATURA AMBIENTE SPLIT 5K 7/24	PEÇAS	70,00			
00761	00018840	SUORTE 12K BTU/H MEDIDA: - 450 MILÍMETROS, TIPO - L MATERIAL - AÇO CARBONO PINTURA ESTÁTICA capacidade - 95kg	PEÇAS	81,00			
00789	00018841	SUORTE 24 A 30K BTU/H MEDIDA: - 500 MILÍMETROS, TIPO - L MATERIAL - AÇO CARBONO PINTURA ESTÁTICA capacidade:100kg	PEÇAS	79,00			
00649	00018836	VÁLVULA DE SERVIÇO 3/8 - TIPO: - SCHRADER INENSYS COM VEDAÇÃO DE TAMPA DE LATÃO FRANJADO	PEÇAS	160,00			
00705	00018838	VÁLVULA DE SERVIÇO 5/8 - TIPO: - SCHRADER INENSYS COM VEDAÇÃO DE TAMPA DE LATÃO FRANJADO	PEÇAS	160,00			
00621	00018835	VÁLVULA DE SERVIÇO 1/4" TIPO: - SCHRADER INENSYS COM VEDAÇÃO DE TAMPA DE LATÃO FRANJADO	PEÇAS	155,00			
00677	00018837	VÁLVULA DE SERVIÇO 1/2 - TIPO: - SCHRADER INENSYS COM VEDAÇÃO DE TAMPA DE LATÃO FRANJADO	PEÇAS	160,00			
Quantidade				6620	Valor Total do Lote		
Valor Total Geral							