

PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO/TO
 PLANILHA DE QUANTITATIVO - PLANEJAMENTO DATA: 28/07/2024

Item	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	J. DOA PAILO NETO CNPJ: 02.886.487/0001-72		RELAJE FRANCISO NOLETO 0807.253492 CNPJ: 59.934.574/0001-72		RTE C MASCIMENTO CNPJ: 28.377.730/0001-37		VALOR UNITARIO ESTIMADO	TOTAL GERAL ESTIMADO	
				V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL			
Contratação de empresa para prestação de serviço de manutenção de aparelhos como: geladeira, freezer, ar condicionado, bebedouro, ventilador e máquina de lavar para atender o Fundo Municipal de Saúde												
PESQUISA DE PREÇO REALIZADA NO MERCADO												
MANUTENÇÃO GELADEIRA 200 LTS	CARGA DE GAS	UNID.	1	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 160,00	R\$ 160,00	R\$ 165,00	R\$ 165,00	R\$ 158,33	R\$ 158,33	
	TROCA DE SENSORES	UNID.	1	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ 135,00	R\$ 135,00	R\$ 128,33	R\$ 128,33	
	TROCA DE SERPENTINA DO EVAPORADOR	UNID.	1	R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ 140,00	R\$ 140,00	R\$ 145,00	R\$ 145,00	R\$ 138,33	R\$ 138,33	
	VENTILADOR DO EVAPORADOR	UNID.	2	R\$ 170,00	R\$ 340,00	R\$ 180,00	R\$ 360,00	R\$ 185,00	R\$ 370,00	R\$ 178,33	R\$ 356,67	
	FILTRO DE GAS	UNID.	1	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 75,00	R\$ 68,33	R\$ 68,33	
	MOTOR COMPRESSOR	UNID.	2	R\$ 470,00	R\$ 940,00	R\$ 480,00	R\$ 960,00	R\$ 485,00	R\$ 970,00	R\$ 478,33	R\$ 956,67	
	LIMPEZA DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO	UNID.	2	R\$ 70,00	R\$ 140,00	R\$ 80,00	R\$ 160,00	R\$ 85,00	R\$ 170,00	R\$ 78,33	R\$ 156,67	
	TERMOSTATO	UNID.	2	R\$ 90,00	R\$ 180,00	R\$ 100,00	R\$ 200,00	R\$ 105,00	R\$ 210,00	R\$ 98,33	R\$ 196,67	
	SUBTOTAL				R\$ 2.060,00	R\$ 2.180,00	R\$ 2.180,00	R\$ 2.240,00	R\$ 2.240,00	R\$ 1.326,67	R\$ 2.160,00	
	MANUTENÇÃO GELADEIRA 450 LTS	CARGA DE GAS	UNID.	1	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 160,00	R\$ 160,00	R\$ 165,00	R\$ 165,00	R\$ 158,33	R\$ 158,33
TROCA DE SENSORES		UNID.	1	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ 135,00	R\$ 135,00	R\$ 128,33	R\$ 128,33	
TROCA DE SERPENTINA DO EVAPORADOR		UNID.	1	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 160,00	R\$ 160,00	R\$ 165,00	R\$ 165,00	R\$ 158,33	R\$ 158,33	
VENTILADOR DO EVAPORADOR		UNID.	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00	R\$ 190,00	R\$ 190,00	R\$ 195,00	R\$ 195,00	R\$ 188,33	R\$ 188,33	
FILTRO DE GAS		UNID.	1	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 75,00	R\$ 68,33	R\$ 68,33	
MOTOR COMPRESSOR		UNID.	1	R\$ 480,00	R\$ 480,00	R\$ 490,00	R\$ 490,00	R\$ 495,00	R\$ 495,00	R\$ 488,33	R\$ 488,33	
LIMPEZA DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO		UNID.	2	R\$ 70,00	R\$ 140,00	R\$ 80,00	R\$ 160,00	R\$ 85,00	R\$ 170,00	R\$ 78,33	R\$ 156,67	
TERMOSTATO		UNID.	2	R\$ 90,00	R\$ 180,00	R\$ 100,00	R\$ 200,00	R\$ 105,00	R\$ 210,00	R\$ 98,33	R\$ 196,67	
SUBTOTAL					R\$ 1.460,00	R\$ 1.560,00	R\$ 1.560,00	R\$ 1.610,00	R\$ 1.610,00	R\$ 1.366,67	R\$ 1.543,33	
MANUTENÇÃO FREEZER 410 LTS		CARGA DE GAS	UNID.	2	R\$ 100,00	R\$ 200,00	R\$ 110,00	R\$ 220,00	R\$ 115,00	R\$ 230,00	R\$ 108,33	R\$ 216,67
	TROCA DE SENSOR RECUPERADOR DE GABINETE COM COBRE	UNID.	2	R\$ 110,00	R\$ 220,00	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 125,00	R\$ 250,00	R\$ 236,67	R\$ 236,67	
	VENTILADOR DO EVAPORADOR	UNID.	1	R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 560,00	R\$ 560,00	R\$ 565,00	R\$ 565,00	R\$ 558,33	R\$ 558,33	
	FILTRO DE GAS	UNID.	3	R\$ 50,00	R\$ 150,00	R\$ 60,00	R\$ 180,00	R\$ 65,00	R\$ 195,00	R\$ 58,33	R\$ 175,00	
	MOTOR COMPRESSOR	UNID.	1	R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 560,00	R\$ 560,00	R\$ 565,00	R\$ 565,00	R\$ 558,33	R\$ 558,33	
	LIMPEZA DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO	UNID.	2	R\$ 60,00	R\$ 120,00	R\$ 70,00	R\$ 140,00	R\$ 75,00	R\$ 150,00	R\$ 68,33	R\$ 136,67	
	TERMOSTATO	UNID.	2	R\$ 70,00	R\$ 140,00	R\$ 80,00	R\$ 160,00	R\$ 85,00	R\$ 170,00	R\$ 78,33	R\$ 156,67	
	SUBTOTAL				R\$ 2.190,00	R\$ 2.340,00	R\$ 2.340,00	R\$ 2.415,00	R\$ 2.415,00	R\$ 1.686,67	R\$ 2.315,00	
	MANUTENÇÃO FREEZER 550 LTS	CARGA DE GAS	UNID.	1	R\$ 110,00	R\$ 110,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 125,00	R\$ 118,33	R\$ 118,33
		TROCA DE SENSOR RECUPERADOR DE GABINETE COM COBRE	UNID.	1	R\$ 115,00	R\$ 115,00	R\$ 125,00	R\$ 125,00	R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ 123,33	R\$ 123,33
VENTILADOR DO EVAPORADOR		UNID.	1	R\$ 580,00	R\$ 580,00	R\$ 590,00	R\$ 590,00	R\$ 595,00	R\$ 595,00	R\$ 588,33	R\$ 588,33	
FILTRO DE GAS		UNID.	1	R\$ 140,00	R\$ 140,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 155,00	R\$ 155,00	R\$ 148,33	R\$ 148,33	
MOTOR COMPRESSOR		UNID.	1	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 80,00	R\$ 80,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 78,33	R\$ 78,33	
LIMPEZA DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO		UNID.	1	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 80,00	R\$ 80,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 78,33	R\$ 78,33	
TERMOSTATO		UNID.	1	R\$ 80,00	R\$ 80,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 95,00	R\$ 95,00	R\$ 88,33	R\$ 88,33	
SUBTOTAL					R\$ 1.745,00	R\$ 1.825,00	R\$ 1.825,00	R\$ 1.865,00	R\$ 1.865,00	R\$ 1.811,67	R\$ 1.811,67	

MANUTENÇÃO AR CONDICIONADO 9.1990 BTUS	LIMPEZA	UNID	5	R\$ 100,00	R\$ 500,00	R\$ 110,00	R\$ 560,00	R\$ 115,00	R\$ 575,00	R\$ 108,33	R\$ 541,67	
	CARGA DE GÁS	UNID	4	R\$ 120,00	R\$ 480,00	R\$ 130,00	R\$ 520,00	R\$ 135,00	R\$ 540,00	R\$ 128,33	R\$ 513,33	
	CONCERTO DE PLACA CENTRAL	UNID	4	R\$ 120,00	R\$ 480,00	R\$ 130,00	R\$ 520,00	R\$ 135,00	R\$ 540,00	R\$ 128,33	R\$ 513,33	
	SERVIÇO DE SOLDA	UNID	4	R\$ 70,00	R\$ 280,00	R\$ 80,00	R\$ 320,00	R\$ 85,00	R\$ 340,00	R\$ 78,33	R\$ 313,33	
	TROCA DE TUBULAÇÃO DE COBRE	UNID	4	R\$ 90,00	R\$ 360,00	R\$ 100,00	R\$ 400,00	R\$ 105,00	R\$ 420,00	R\$ 96,33	R\$ 393,33	
	CONDENSADORA COM SOLDA DE COBRE	UNID	4	R\$ 120,00	R\$ 480,00	R\$ 130,00	R\$ 520,00	R\$ 135,00	R\$ 540,00	R\$ 128,33	R\$ 513,33	
	RELE DE PARTIDA DA EVAPORADORA	UNID	4	R\$ 80,00	R\$ 320,00	R\$ 90,00	R\$ 360,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00	R\$ 88,33	R\$ 353,33	
	SENSORES	UNID	4	R\$ 130,00	R\$ 520,00	R\$ 140,00	R\$ 560,00	R\$ 145,00	R\$ 580,00	R\$ 138,33	R\$ 553,33	
	MOTOR VENTILADOR DA CONDENSADORA	UNID	4	R\$ 150,00	R\$ 600,00	R\$ 160,00	R\$ 640,00	R\$ 165,00	R\$ 660,00	R\$ 158,33	R\$ 633,33	
	MOTOR COMPRESSOR	UNID	2	R\$ 500,00	R\$ 1.000,00	R\$ 510,00	R\$ 1.020,00	R\$ 515,00	R\$ 1.030,00	R\$ 508,33	R\$ 1.016,67	
	INSTALAÇÃO	UNID	2	R\$ 200,00	R\$ 800,00	R\$ 210,00	R\$ 840,00	R\$ 215,00	R\$ 860,00	R\$ 208,33	R\$ 816,67	
	REMANEJAMENTO	UNID	2	R\$ 180,00	R\$ 720,00	R\$ 190,00	R\$ 760,00	R\$ 195,00	R\$ 780,00	R\$ 188,33	R\$ 746,67	
	MANUTENÇÃO CORETIVA	UNID	2	R\$ 100,00	R\$ 400,00	R\$ 110,00	R\$ 440,00	R\$ 115,00	R\$ 460,00	R\$ 108,33	R\$ 416,67	
	MANUTENÇÃO PREVENTIVA	UNID	2	R\$ 110,00	R\$ 440,00	R\$ 120,00	R\$ 480,00	R\$ 125,00	R\$ 500,00	R\$ 118,33	R\$ 473,33	
	SUBTOTAL				R\$ 6.200,00		R\$ 6.670,00		R\$ 6.905,00		R\$ 2.186,67	R\$ 6.991,67
	MANUTENÇÃO AR CONDICIONADO 12.000 BTUS	LIMPEZA	UNID	6	R\$ 100,00	R\$ 600,00	R\$ 110,00	R\$ 660,00	R\$ 115,00	R\$ 690,00	R\$ 108,33	R\$ 650,00
		CARGA DE GÁS	UNID	6	R\$ 120,00	R\$ 720,00	R\$ 130,00	R\$ 780,00	R\$ 135,00	R\$ 810,00	R\$ 128,33	R\$ 770,00
		CONCERTO DE PLACA CENTRAL	UNID	2	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 130,00	R\$ 260,00	R\$ 135,00	R\$ 270,00	R\$ 128,33	R\$ 256,67
		SERVIÇO DE SOLDA	UNID	1	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 80,00	R\$ 80,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 78,33	R\$ 78,33
		TROCA DE TUBULAÇÃO DE COBRE	UNID	1	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 105,00	R\$ 105,00	R\$ 96,33	R\$ 96,67
		CONDENSADORA COM SOLDA DE COBRE	UNID	3	R\$ 120,00	R\$ 360,00	R\$ 130,00	R\$ 390,00	R\$ 135,00	R\$ 405,00	R\$ 128,33	R\$ 395,00
		RELE DE PARTIDA DA EVAPORADORA	UNID	2	R\$ 80,00	R\$ 160,00	R\$ 90,00	R\$ 180,00	R\$ 95,00	R\$ 190,00	R\$ 88,33	R\$ 176,67
SENSORES		UNID	2	R\$ 130,00	R\$ 260,00	R\$ 140,00	R\$ 280,00	R\$ 145,00	R\$ 290,00	R\$ 138,33	R\$ 276,67	
MOTOR VENTILADOR DA CONDENSADORA		UNID	1	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 160,00	R\$ 160,00	R\$ 165,00	R\$ 165,00	R\$ 158,33	R\$ 158,33	
MOTOR COMPRESSOR		UNID	3	R\$ 500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 510,00	R\$ 1.530,00	R\$ 515,00	R\$ 1.545,00	R\$ 508,33	R\$ 1.525,00	
INSTALAÇÃO		UNID	3	R\$ 200,00	R\$ 600,00	R\$ 210,00	R\$ 630,00	R\$ 215,00	R\$ 645,00	R\$ 208,33	R\$ 625,00	
REMANEJAMENTO		UNID	2	R\$ 180,00	R\$ 360,00	R\$ 190,00	R\$ 380,00	R\$ 195,00	R\$ 390,00	R\$ 188,33	R\$ 376,67	
MANUTENÇÃO CORETIVA		UNID	2	R\$ 100,00	R\$ 200,00	R\$ 110,00	R\$ 220,00	R\$ 115,00	R\$ 230,00	R\$ 108,33	R\$ 216,67	
MANUTENÇÃO PREVENTIVA		UNID	2	R\$ 110,00	R\$ 220,00	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 125,00	R\$ 250,00	R\$ 118,33	R\$ 236,67	
SUBTOTAL					R\$ 5.620,00		R\$ 5.990,00		R\$ 6.175,00		R\$ 2.186,67	R\$ 5.928,33
MANUTENÇÃO AR CONDICIONADO 15.000 BTUS		LIMPEZA	UNID	5	R\$ 110,00	R\$ 550,00	R\$ 120,00	R\$ 600,00	R\$ 125,00	R\$ 625,00	R\$ 118,33	R\$ 591,67
		CARGA DE GÁS	UNID	3	R\$ 125,00	R\$ 375,00	R\$ 135,00	R\$ 405,00	R\$ 140,00	R\$ 420,00	R\$ 133,33	R\$ 400,00
		CONCERTO DE PLACA CENTRAL	UNID	3	R\$ 130,00	R\$ 390,00	R\$ 140,00	R\$ 420,00	R\$ 145,00	R\$ 435,00	R\$ 138,33	R\$ 415,00
		SERVIÇO DE SOLDA	UNID	2	R\$ 70,00	R\$ 140,00	R\$ 80,00	R\$ 160,00	R\$ 85,00	R\$ 170,00	R\$ 78,33	R\$ 156,67
		TROCA DE TUBULAÇÃO DE COBRE	UNID	4	R\$ 100,00	R\$ 400,00	R\$ 110,00	R\$ 440,00	R\$ 115,00	R\$ 460,00	R\$ 108,33	R\$ 433,33
		CONDENSADORA COM SOLDA DE COBRE	UNID	5	R\$ 120,00	R\$ 600,00	R\$ 130,00	R\$ 650,00	R\$ 135,00	R\$ 675,00	R\$ 128,33	R\$ 641,67
		RELE DE PARTIDA DA EVAPORADORA	UNID	4	R\$ 80,00	R\$ 320,00	R\$ 90,00	R\$ 360,00	R\$ 95,00	R\$ 380,00	R\$ 88,33	R\$ 353,33
	SENSORES	UNID	4	R\$ 150,00	R\$ 600,00	R\$ 160,00	R\$ 640,00	R\$ 165,00	R\$ 660,00	R\$ 158,33	R\$ 633,33	
	MOTOR VENTILADOR DA CONDENSADORA	UNID	3	R\$ 160,00	R\$ 480,00	R\$ 170,00	R\$ 510,00	R\$ 175,00	R\$ 525,00	R\$ 168,33	R\$ 505,00	
	MOTOR COMPRESSOR	UNID	4	R\$ 530,00	R\$ 2.120,00	R\$ 540,00	R\$ 2.160,00	R\$ 545,00	R\$ 2.180,00	R\$ 538,33	R\$ 2.153,33	
	INSTALAÇÃO	UNID	4	R\$ 200,00	R\$ 800,00	R\$ 210,00	R\$ 840,00	R\$ 215,00	R\$ 860,00	R\$ 208,33	R\$ 833,33	
	REMANEJAMENTO	UNID	3	R\$ 180,00	R\$ 540,00	R\$ 190,00	R\$ 570,00	R\$ 195,00	R\$ 585,00	R\$ 188,33	R\$ 565,00	
	MANUTENÇÃO CORETIVA	UNID	3	R\$ 100,00	R\$ 300,00	R\$ 110,00	R\$ 330,00	R\$ 115,00	R\$ 345,00	R\$ 108,33	R\$ 325,00	
	MANUTENÇÃO PREVENTIVA	UNID	4	R\$ 110,00	R\$ 440,00	R\$ 120,00	R\$ 480,00	R\$ 125,00	R\$ 500,00	R\$ 118,33	R\$ 473,33	
	SUBTOTAL				R\$ 8.055,00		R\$ 8.465,00		R\$ 8.820,00		R\$ 2.281,67	R\$ 8.480,00

MANUTENÇÃO AR CONDICIONADO 22.500 BTUS	LIMPEZA	UNID	7	R\$ 120,00	R\$ 840,00	R\$ 130,00	R\$ 910,00	R\$ 135,00	R\$ 945,00	R\$ 128,33	R\$ 898,33
	CARGA DE GÁS	UNID	10	R\$ 130,00	R\$ 1.300,00	R\$ 140,00	R\$ 1.400,00	R\$ 145,00	R\$ 1.450,00	R\$ 138,33	R\$ 1.383,33
	CONCERTO DE PLACA CENTRAL	UNID	5	R\$ 130,00	R\$ 650,00	R\$ 140,00	R\$ 700,00	R\$ 145,00	R\$ 726,00	R\$ 138,33	R\$ 691,67
	SERVIÇO DE SOLDA	UNID	4	R\$ 70,00	R\$ 280,00	R\$ 80,00	R\$ 320,00	R\$ 85,00	R\$ 340,00	R\$ 78,33	R\$ 313,33
	TROCA DE TUBULAÇÃO DE COBRE	UNID	2	R\$ 110,00	R\$ 220,00	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 125,00	R\$ 250,00	R\$ 118,33	R\$ 236,67
	CONDENSADORA COM SOLDA DE COBRE	UNID	3	R\$ 125,00	R\$ 375,00	R\$ 135,00	R\$ 405,00	R\$ 140,00	R\$ 420,00	R\$ 133,33	R\$ 400,00
	RELÊ DE PARTIDA DA EVAPORADORA	UNID	3	R\$ 90,00	R\$ 270,00	R\$ 100,00	R\$ 300,00	R\$ 105,00	R\$ 315,00	R\$ 98,33	R\$ 295,00
	SENSORES	UNID	4	R\$ 150,00	R\$ 600,00	R\$ 180,00	R\$ 540,00	R\$ 185,00	R\$ 555,00	R\$ 158,33	R\$ 535,00
	MOTOR VENTILADOR DA CONDENSADORA	UNID	3	R\$ 170,00	R\$ 510,00	R\$ 180,00	R\$ 540,00	R\$ 185,00	R\$ 555,00	R\$ 158,33	R\$ 493,33
	MOTOR COMPRESSOR	UNID	5	R\$ 550,00	R\$ 2.750,00	R\$ 560,00	R\$ 2.800,00	R\$ 565,00	R\$ 2.825,00	R\$ 558,33	R\$ 2.791,67
MANUTENÇÃO AR CONDICIONADO 36.000 BTUS	INSTALAÇÃO	UNID	4	R\$ 220,00	R\$ 880,00	R\$ 230,00	R\$ 920,00	R\$ 235,00	R\$ 940,00	R\$ 228,33	R\$ 913,33
	REMANEJAMENTO	UNID	6	R\$ 200,00	R\$ 1.200,00	R\$ 210,00	R\$ 1.260,00	R\$ 215,00	R\$ 1.290,00	R\$ 208,33	R\$ 1.250,00
	MANUTENÇÃO CORETIVA	UNID	5	R\$ 120,00	R\$ 600,00	R\$ 130,00	R\$ 650,00	R\$ 135,00	R\$ 675,00	R\$ 128,33	R\$ 641,67
	MANUTENÇÃO PREVENTIVA	UNID	4	R\$ 115,00	R\$ 460,00	R\$ 125,00	R\$ 500,00	R\$ 130,00	R\$ 520,00	R\$ 123,33	R\$ 493,33
	SUBTOTAL			R\$ 10.935,00			R\$ 11.910,00		R\$ 11.910,00	R\$ 2.416,67	R\$ 11.476,67
	LIMPEZA	UNID	3	R\$ 130,00	R\$ 390,00	R\$ 140,00	R\$ 420,00	R\$ 145,00	R\$ 435,00	R\$ 138,33	R\$ 415,00
	CARGA DE GÁS	UNID	2	R\$ 150,00	R\$ 300,00	R\$ 160,00	R\$ 320,00	R\$ 165,00	R\$ 330,00	R\$ 158,33	R\$ 316,67
	CONCERTO DE PLACA CENTRAL	UNID	3	R\$ 150,00	R\$ 450,00	R\$ 160,00	R\$ 480,00	R\$ 165,00	R\$ 495,00	R\$ 158,33	R\$ 475,00
	SERVIÇO DE SOLDA	UNID	2	R\$ 80,00	R\$ 160,00	R\$ 90,00	R\$ 180,00	R\$ 95,00	R\$ 190,00	R\$ 88,33	R\$ 176,67
	TROCA DE TUBULAÇÃO DE COBRE	UNID	2	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 130,00	R\$ 260,00	R\$ 135,00	R\$ 270,00	R\$ 128,33	R\$ 256,67
CONDENSADORA COM SOLDA DE COBRE	UNID	3	R\$ 130,00	R\$ 390,00	R\$ 140,00	R\$ 420,00	R\$ 145,00	R\$ 435,00	R\$ 138,33	R\$ 415,00	
RELÊ DE PARTIDA DA EVAPORADORA	UNID	3	R\$ 100,00	R\$ 300,00	R\$ 110,00	R\$ 330,00	R\$ 115,00	R\$ 345,00	R\$ 108,33	R\$ 325,00	
SENSORES	UNID	3	R\$ 170,00	R\$ 510,00	R\$ 180,00	R\$ 540,00	R\$ 185,00	R\$ 555,00	R\$ 178,33	R\$ 535,00	
MOTOR VENTILADOR DA CONDENSADORA	UNID	3	R\$ 175,00	R\$ 525,00	R\$ 185,00	R\$ 555,00	R\$ 190,00	R\$ 570,00	R\$ 183,33	R\$ 560,00	
MOTOR COMPRESSOR	UNID	2	R\$ 580,00	R\$ 1.160,00	R\$ 590,00	R\$ 1.180,00	R\$ 595,00	R\$ 1.190,00	R\$ 598,33	R\$ 1.176,67	
MANUTENÇÃO AR CONDICIONADO 36.000 BTUS	INSTALAÇÃO	UNID	4	R\$ 250,00	R\$ 1.000,00	R\$ 260,00	R\$ 1.040,00	R\$ 265,00	R\$ 1.060,00	R\$ 258,33	R\$ 1.033,33
	REMANEJAMENTO	UNID	2	R\$ 210,00	R\$ 420,00	R\$ 220,00	R\$ 440,00	R\$ 225,00	R\$ 450,00	R\$ 218,33	R\$ 436,67
	MANUTENÇÃO CORETIVA	UNID	2	R\$ 125,00	R\$ 250,00	R\$ 135,00	R\$ 270,00	R\$ 140,00	R\$ 280,00	R\$ 133,33	R\$ 266,67
	MANUTENÇÃO PREVENTIVA	UNID	2	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 130,00	R\$ 260,00	R\$ 135,00	R\$ 270,00	R\$ 128,33	R\$ 256,67
	SUBTOTAL			R\$ 6.355,00			R\$ 6.895,00		R\$ 6.875,00	R\$ 2.606,67	R\$ 6.635,00
	LIMPEZA	UNID	2	R\$ 90,00	R\$ 180,00	R\$ 100,00	R\$ 200,00	R\$ 105,00	R\$ 210,00	R\$ 98,33	R\$ 196,67
	CARGA DE GÁS	UNID	3	R\$ 40,00	R\$ 120,00	R\$ 50,00	R\$ 150,00	R\$ 55,00	R\$ 165,00	R\$ 48,33	R\$ 145,00
	TROCA FILTRO DE GÁS	UNID	2	R\$ 70,00	R\$ 140,00	R\$ 80,00	R\$ 160,00	R\$ 85,00	R\$ 170,00	R\$ 78,33	R\$ 156,67
	TERMOSTATO	UNID	2	R\$ 120,00	R\$ 240,00	R\$ 130,00	R\$ 260,00	R\$ 135,00	R\$ 270,00	R\$ 128,33	R\$ 256,67
	VENTILADOR DO MOTOR COMPRESSOR	UNID	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 110,00	R\$ 110,00	R\$ 115,00	R\$ 115,00	R\$ 108,33	R\$ 108,33
MOTOR COMPRESSOR	UNID	3	R\$ 250,00	R\$ 750,00	R\$ 260,00	R\$ 780,00	R\$ 265,00	R\$ 795,00	R\$ 258,33	R\$ 775,00	
LIMPEZA	UNID	2	R\$ 40,00	R\$ 80,00	R\$ 50,00	R\$ 100,00	R\$ 55,00	R\$ 110,00	R\$ 48,33	R\$ 96,67	
TAMBOR DE ÁGUA	UNID	1	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 75,00	R\$ 68,33	R\$ 68,33	
SOLDA ERM CANO DE COBRE	UNID	1	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00	R\$ 45,00	R\$ 45,00	R\$ 38,33	R\$ 38,33	
SUBTOTAL			R\$ 1.700,00			R\$ 1.870,00		R\$ 1.955,00	R\$ 875,00	R\$ 1.841,67	
LIMPEZA	UNID	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 110,00	R\$ 110,00	R\$ 115,00	R\$ 115,00	R\$ 108,33	R\$ 108,33	
CARGA DE GÁS	UNID	1	R\$ 40,00	R\$ 40,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 55,00	R\$ 55,00	R\$ 48,33	R\$ 48,33	
TROCA FILTRO DE GÁS	UNID	1	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 80,00	R\$ 80,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 78,33	R\$ 78,33	
TERMOSTATO	UNID	1	R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ 140,00	R\$ 140,00	R\$ 145,00	R\$ 145,00	R\$ 138,33	R\$ 138,33	
VENTILADOR DO MOTOR COMPRESSOR	UNID	1	R\$ 110,00	R\$ 110,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 125,00	R\$ 125,00	R\$ 118,33	R\$ 118,33	
MOTOR COMPRESSOR	UNID	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00	R\$ 290,00	R\$ 290,00	R\$ 295,00	R\$ 295,00	R\$ 288,33	R\$ 288,33	
LIMPEZA	UNID	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 65,00	R\$ 65,00	R\$ 58,33	R\$ 58,33	
TAMBOR DE ÁGUA	UNID	1	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 80,00	R\$ 80,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 78,33	R\$ 78,33	

SOLDA EM CANO DE COBRE		UNID	1	R\$	40,00	R\$	40,00	R\$	50,00	R\$	50,00	R\$	55,00	R\$	55,00	R\$	48,33	R\$	48,33	
SUBTOTAL					890,00				980,00				1.025,00			965,00		985,00		
MANTENÇÃO EM VENTILADORES DE PAREDE																				
	LIMPEZA	UNID	4	R\$	30,00	R\$	120,00	R\$	40,00	R\$	160,00	R\$	45,00	R\$	180,00	R\$	38,33	R\$	183,33	
	BUCHAS DE FIXAÇÃO DO EIXO	UNID	2	R\$	60,00	R\$	120,00	R\$	70,00	R\$	140,00	R\$	75,00	R\$	150,00	R\$	68,33	R\$	136,67	
	ENDUIZIDO DE COBRE	UNID	3	R\$	70,00	R\$	210,00	R\$	80,00	R\$	240,00	R\$	85,00	R\$	255,00	R\$	78,33	R\$	235,00	
	CHAVE DE ENERGIA	UNID	4	R\$	25,00	R\$	100,00	R\$	35,00	R\$	140,00	R\$	40,00	R\$	160,00	R\$	33,33	R\$	133,33	
	CHICOTE DE FORÇA	UNID	3	R\$	20,00	R\$	60,00	R\$	30,00	R\$	90,00	R\$	35,00	R\$	105,00	R\$	28,33	R\$	85,00	
	EIXO COM A ELICE	UNID	1	R\$	50,00	R\$	50,00	R\$	60,00	R\$	60,00	R\$	65,00	R\$	65,00	R\$	58,33	R\$	58,33	
SUBTOTAL					660,00				830,00				915,00			805,00		801,67		
MANTENÇÃO EM MÁQUINAS DE LAVAR ROUPAS 12KG																				
	PLACA DE POTENCIA	UNID	1	R\$	90,00	R\$	90,00	R\$	100,00	R\$	100,00	R\$	105,00	R\$	105,00	R\$	98,33	R\$	98,33	
	PLACA DE COMANDO	UNID	2	R\$	70,00	R\$	140,00	R\$	80,00	R\$	160,00	R\$	85,00	R\$	170,00	R\$	78,33	R\$	156,67	
	ELETROBOMBA	UNID	1	R\$	80,00	R\$	80,00	R\$	90,00	R\$	90,00	R\$	95,00	R\$	95,00	R\$	88,33	R\$	88,33	
	CONJUNTO DE MECANISMO	UNID	1	R\$	300,00	R\$	300,00	R\$	310,00	R\$	310,00	R\$	315,00	R\$	315,00	R\$	308,33	R\$	308,33	
	VALVULA DE ENTRADA DA AGUA	UNID	2	R\$	25,00	R\$	50,00	R\$	35,00	R\$	70,00	R\$	40,00	R\$	80,00	R\$	33,33	R\$	66,67	
	ATUADOR DE FREIO	UNID	2	R\$	35,00	R\$	70,00	R\$	45,00	R\$	90,00	R\$	50,00	R\$	100,00	R\$	43,33	R\$	86,67	
	VARETAS DE SUSPENSÃO	UNID	1	R\$	90,00	R\$	90,00	R\$	100,00	R\$	100,00	R\$	105,00	R\$	105,00	R\$	98,33	R\$	98,33	
	GABINETE DE APOIO	UNID	1	R\$	200,00	R\$	200,00	R\$	210,00	R\$	210,00	R\$	215,00	R\$	215,00	R\$	208,33	R\$	208,33	
	PRESSOSTATO DE AGUA	UNID	2	R\$	18,00	R\$	36,00	R\$	25,00	R\$	50,00	R\$	34,00	R\$	68,00	R\$	27,33	R\$	54,67	
	MOTOR DE FORÇA	UNID	1	R\$	280,00	R\$	280,00	R\$	290,00	R\$	290,00	R\$	295,00	R\$	295,00	R\$	288,33	R\$	288,33	
	CHICOTE ELETRICO	UNID	2	R\$	60,00	R\$	120,00	R\$	70,00	R\$	140,00	R\$	75,00	R\$	150,00	R\$	68,33	R\$	136,67	
	POLIA	UNID	2	R\$	15,00	R\$	30,00	R\$	25,00	R\$	50,00	R\$	30,00	R\$	60,00	R\$	23,33	R\$	46,67	
	AGITADOR	UNID	1	R\$	75,00	R\$	75,00	R\$	85,00	R\$	85,00	R\$	90,00	R\$	90,00	R\$	83,33	R\$	83,33	
	SEXTO DE ROUPA	UNID	1	R\$	150,00	R\$	150,00	R\$	160,00	R\$	160,00	R\$	165,00	R\$	165,00	R\$	158,33	R\$	158,33	
SUBTOTAL					1.713,00				1.913,00				2.013,00			1.605,67		1.879,67		
MANTENÇÃO EM MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS 15KG																				
	PLACA DE POTENCIA	UNID	1	R\$	90,00	R\$	90,00	R\$	100,00	R\$	100,00	R\$	105,00	R\$	105,00	R\$	98,33	R\$	98,33	
	PLACA DE COMANDO	UNID	1	R\$	100,00	R\$	100,00	R\$	110,00	R\$	110,00	R\$	115,00	R\$	115,00	R\$	108,33	R\$	108,33	
	ELETROBOMBA	UNID	1	R\$	80,00	R\$	80,00	R\$	90,00	R\$	90,00	R\$	95,00	R\$	95,00	R\$	88,33	R\$	88,33	
	CONJUNTO DE MECANISMO	UNID	1	R\$	350,00	R\$	350,00	R\$	360,00	R\$	360,00	R\$	365,00	R\$	365,00	R\$	358,33	R\$	358,33	
	VALVULA DE ENTRADA DA AGUA	UNID	1	R\$	30,00	R\$	30,00	R\$	40,00	R\$	40,00	R\$	45,00	R\$	45,00	R\$	38,33	R\$	38,33	
	ATUADOR DE FREIO	UNID	1	R\$	35,00	R\$	35,00	R\$	45,00	R\$	45,00	R\$	50,00	R\$	50,00	R\$	43,33	R\$	43,33	
	VARETAS DE SUSPENSÃO	UNID	1	R\$	100,00	R\$	100,00	R\$	110,00	R\$	110,00	R\$	115,00	R\$	115,00	R\$	108,33	R\$	108,33	
	GABINETE DE APOIO	UNID	1	R\$	250,00	R\$	250,00	R\$	260,00	R\$	260,00	R\$	265,00	R\$	265,00	R\$	258,33	R\$	258,33	
	PRESSOSTATO DE AGUA	UNID	1	R\$	22,00	R\$	22,00	R\$	32,00	R\$	32,00	R\$	37,00	R\$	37,00	R\$	30,33	R\$	30,33	
	MOTOR DE FORÇA	UNID	1	R\$	300,00	R\$	300,00	R\$	310,00	R\$	310,00	R\$	315,00	R\$	315,00	R\$	308,33	R\$	308,33	
	CHICOTE ELETRICO	UNID	1	R\$	60,00	R\$	60,00	R\$	70,00	R\$	70,00	R\$	75,00	R\$	75,00	R\$	68,33	R\$	68,33	
	POLIA	UNID	1	R\$	15,00	R\$	15,00	R\$	25,00	R\$	25,00	R\$	30,00	R\$	30,00	R\$	23,33	R\$	23,33	
	AGITADOR	UNID	1	R\$	80,00	R\$	80,00	R\$	90,00	R\$	90,00	R\$	95,00	R\$	95,00	R\$	88,33	R\$	88,33	
	SEXTO DE ROUPA	UNID	1	R\$	180,00	R\$	180,00	R\$	190,00	R\$	190,00	R\$	195,00	R\$	195,00	R\$	188,33	R\$	188,33	
SUBTOTAL					1.692,00				1.832,00				1.902,00			1.806,67		1.808,67		
VALOR TOTAL:				R\$	51.255,00	R\$	54.835,00	R\$	56.625,00	R\$	54.238,33	R\$	56.625,00	R\$	54.238,33	R\$	54.238,33	R\$	54.238,33	R\$

Daniela Barbosa de Sousa
DANIELA BARBOSA DE SOUSA
DEPARTAMENTO DE COMPRAS