

Reagentes e equipamentos laboratoriais empenhados em 2017

NE	OBJETO	TIPO	EMPRESA	CNPJ	EMPENHADO	SALDO RAP	SITUAÇÃO
2017NE800163	AQUISIÇÃO DE REAGENTES QUÍMICOS	CONSUMO	MERCOSCIENCE COMERCIAL LTDA	1,2925E+13	R\$ 932,00	R\$ 932,00	
ITENS:	4,00000 UND ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Nitrato de prata, aspecto físico cristal incolor, transparente, inodoro, fórmula química AgNO3, peso molecular 169,87, teor de pureza mínima de 99, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 7761-8 8-8. frasco 100g MARCA: PLT				VALOR UNT.	R\$ 233,00	
2017NE800164	AQUISIÇÃO DE REAGENTES QUÍMICOS	CONSUMO	JULIANO CESAR DAS CHAGAS – ME	1,86224E+13	R\$ 3.077,92	R\$ 3.077,92	
ITENS:	10,00000 unidade ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Alcool etílico 92,8 Frasco com 1000 ml MARCA: alphatec				VALOR UNT.	R\$ 10,00	
	10,00000 UND ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Álcool etílico, tipo hidratado, teor alcoólico 70 (70° gl), apresentação líquido. Fr. 1000 mL. MARCA: alphatec				VALOR UNT.	R\$ 10,00	

	<p>10,00000 UND</p> <p>ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO</p> <p>Detergente para limpeza de materiais de laboratório (neutro). Embalagem com 5L . concentrado de tensoativos que quando diluído, atinge um elevado poder de detergência, deixando limpos e sem resíduos todos os utensílios de laboratório.</p> <p>Aplicação: Materiais nobres como: Vidrarias volumétricas, Quartzo, Vidraria para bacteriologia, Metais.</p> <p>MARCA: alphatec</p>	VALOR UNT.	R\$ 40,00	
	<p>2,00000 UND</p> <p>ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO</p> <p>Peróxido de hidrogênio, aspecto físico líquido incolor, instável, corrosivo, composição básica H₂O₂, peso molecular 34,01 g/mol, pureza mínima teor mínimo de 30 , característica adicional reagente P.A., número de referência química CAS 7722-84-1. Fr. 1000 mL.</p> <p>MARCA: alphatec</p>	VALOR UNT.	R\$ 10,00	
	<p>2,00000 UND</p> <p>ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO</p> <p>Sulfato de magnésio, aspecto físico cristal incolor, brilhante, inodoro, amargo, fórmula química MgSO₄ anidro, massa molecular 120,39, teor de pureza mínima de 98 , característica adicional reagente P.A., número de referência química CAS 7487-88-9. Fr. de 500g.</p> <p>MARCA: alphatec</p>	VALOR UNT.	R\$ 19,00	
	<p>50,00000 grama</p> <p>ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO</p> <p>MAGNESIO EM FITA 3MM X 0,2MM FÓRMULA QUÍMICA Mg, PESO MOLECULAR 24,00, TEOR DE PUREZA >98,0 , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7439-95-4</p> <p>MARCA: alphatec</p>	VALOR UNT.	R\$ 9,05	

	<p>8,00000 frasco</p> <p>ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO</p> <p>SULFATO DE NÍQUEL II HEXAIDRATADO, ASPECTO FÍSICO CRISTAIS AZUIS, FÓRMULA QUÍMICA NISO₄.6H₂O, PESO MOLECULAR 262,85, TEOR DE PUREZA 98 - 102 , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7786-81-4. frasco 500 gramas</p> <p>MARCA: alphatec</p>	VALOR UNT.	R\$ 49,99	
	<p>2,00000 frasco</p> <p>ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO</p> <p>ENXOFRE REFINADO, ASPECTO FÍSICO PÓ AMARELO, FÓRMULA QUÍMICA S, PESO MOLECULAR 32, TEOR DE PUREZA 99,5 , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7704-34-9. frasco 500 gramas</p> <p>MARCA: alphatec</p>	VALOR UNT.	R\$ 20,00	
	<p>8,00000 frasco</p> <p>ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO</p> <p>Cloreto de Níquel, aspecto físico pó ou cristal branco, inodoro, fórmula química NiCl₂ 6H₂O , massa molecular 237,66, grau de pureza pureza mínima de 99 , característica adicional reagente p.a. acs iso, número de referência química cas 7791-20-0. frasco 250 gramas</p> <p>MARCA: alphatec</p>	VALOR UNT.	R\$ 35,00	
	<p>2,00000 UND</p> <p>ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO</p> <p>Cloreto de potássio, aspecto físico pó ou cristal branco, inodoro, fórmula química KCl, massa molecular 74,55 g/mol, grau de pureza mínima de 99 , característica adicional reagente p.a., número de referência química CAS 7447-40-7. Embalagem de 500 gramas.</p> <p>MARCA: alphatec</p>	VALOR UNT.	R\$ 15,00	

	<p>2,00000 UND</p> <p>ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO</p> <p>Ácido bórico, aspecto físico cristal incolor ou pó/grânulo branco, inodoro, peso molar 61,83 g/mol, Fórmula química H3BO3, grau de pureza mínima de 99,5 . Densidade: 1,44 g/cm³ característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 10043-35-3. Produto controlado pela polícia federal. Embalagem de 1 Kg</p> <p>MARCA: alphatec</p>	VALOR UNT.	R\$ 20,00	
	<p>2,00000 UND</p> <p>ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO</p> <p>Ácido oxálico (2H2O) para análise. Solúvel em água a 102 g/L (20º C), fórmula química C2H2O4*2H2O, peso molecular 126,07 g/mol, grau de pureza mínima de 99,5 , ponto de fusão de 101º C, ponto de ebulição em torno de 149 a 160º C, densidade de 1,65 g/cm³, número de referência química CAS 6153-56-6. Embalagem com 1 kg.</p> <p>MARCA: alphatec</p>	VALOR UNT.	R\$ 35,00	
	<p>2,00000 frasco</p> <p>ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO</p> <p>Tiosulfato de sódio P.A., Fórmula: Na2O3S2· 5H2O, Peso molecular : 248,18 g/mol, Aspecto Forma: cristalino, Cor: incolor, Odor inodoro, Frasco com 500 g.</p> <p>MARCA: alphatec</p>	VALOR UNT.	R\$ 19,00	
	<p>2,00000 frasco</p> <p>ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO</p> <p>Hidróxido de potássio, aspecto físico escama ou lentilha branca, inodora, higroscópica, peso molecular 56,11 g/mol, fórmula química KOH, grau de pureza teórico mínimo de 85 , característica adicional reagente p.a., número de referência química CAS 1310-58-3, frasco com 1000g. Produto controlado pela polícia federal. I. Frasco com 1 Kg</p>	VALOR UNT.	R\$ 80,00	

	<p>2,00000 frasco</p> <p>ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO</p> <p>Álcool etílico, aspecto físico líquido límpido, incolor, volátil, teor alcoólico mínimo de 99,5% gl, fórmula química C₂H₅OH, peso molecular 46,07, grau de pureza mínimo de 99,7 p/p INPM, característica adicional absoluto, reagente P.A . ACS, número de referência química CAS 64-17-5. Frasco de 1 litro.</p> <p>MARCA: alphatec</p>	VALOR UNT.	R\$ 10,00	
	<p>2,00000 frasco</p> <p>ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO</p> <p>Tolueno - líquido aquoso, sem coloração, odor agradável, flutua na água, produz vapor irritante e inflamável. Peso molecular 92,14 g/mol. Densidade relativa : 0,867 a 20°C. Solubilidade em água: 0,05 g/100 ml de água a 20°C. Grau de pureza mínima de 98,5 . CAS 108-88-3, composição química C₇H₈. Frasco de 1 litro . Produto controlado pela polícia federal. Frasco de 1 Litro.</p> <p>MARCA: alphatec</p>	VALOR UNT.	R\$ 15,00	
	<p>2,00000 frasco</p> <p>ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO</p> <p>Persulfato de potássio, Aspecto físico pó branco, inodoro, fórmula química: K₂S₂O₈. Peso molecular 270,32, característica adicional reagente p.a. número de referência química CAS 7727-21-1. Frasco de 250 gramas.</p> <p>MARCA: alphatec</p>	VALOR UNT.	R\$ 25,00	
	<p>2,00000 frasco</p> <p>ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO</p> <p>Iodeto de potássio, aspecto físico pó branco, cristalino, inodoro, fórmula química KI, peso molecular 166,01 g/mol, teor de pureza mínima de 99 , característica adicional reagente p.a., número de referência química CAS 7681-11-0. Frasco com 250 gramas.</p> <p>MARCA: alphatec</p>	VALOR UNT.	R\$ 120,00	

	<p>2,00000 frasco ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Amido P.A. ACS ISO - aspecto físico pó branco, inodoro, fórmula química (C6H10O5)N, número de referência química CAS 9005-25-8. Frasco com 1 Kg. MARCA: alphatec</p>			VALOR UNT.	R\$ 69,75	
	<p>2,00000 frasco ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Iodato de Potássio, aspecto físico em pó cristalino branco e inodoro, peso molecular 214 g/mol, fórmula química KIO3 anidro, grau de pureza mínima de 98, número de referência química CAS 7758-05-6. Frasco com 500 gramas. MARCA: alphatec</p>			VALOR UNT.	R\$ 170,00	
	<p>2,00000 Litro ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO tolueno PA, líquido, anidro 99,8, Fórmula C7H8, massa molar 92,14 g/mol CAS número 108-88-3 MARCA: alphatec</p>			VALOR UNT.	R\$ 45,00	
2017NE800165	AQUISIÇÃO DE REAGENTES QUÍMICOS	CONSUMO	LB DISTRIBUIÇÃO EIRELI	2,4633E+13	R\$ 1.159,18	R\$ 1.159,18
	<p>2,00000 frasco ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO SÓDIO METÁLICO EM QUEROSENE, FÓRMULA QUÍMICA Na, PESO MOLECULAR 23,00, TEOR DE PUREZA >99,8, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7440-23-5. frasco de 250 gramas MARCA: DINAMICA</p>			VALOR UNT.	R\$ 579,59	
2017NE800166	AQUISIÇÃO DE REAGENTES QUÍMICOS	CONSUMO	ORBITAL PRODUTOS PARA LABORATÓRIOS LTDA	7,14437E+13	R\$ 5.522,21	R\$ 5.522,21
ITENS:	<p>4,00000 frasco ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Cloreto de Amônio, aspecto físico, pó, sólido, fórmula química NH4Cl, massa molecular 53,49, grau de pureza de 99, número de referência química cas 12125-02-9. frasco 500 gramas MARCA: EXODO</p>			VALOR UNT.	33,99	

	20,00000 KG ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO DimetilGloxima, aspecto físico, pó, sólido, fórmula química C4H8N2O2, massa molecular 116,11, graus de pureza ACS, Reag. Ph Eur, número de referência química cas 95-45-4. frasco 100 gramas MARCA: EXODO	VALOR UNT.	60	
	20,00000 KG ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Nitrito de Sódio, aspecto físico, pó, sólido, fórmula química NaNO2, massa molecular 69,00, graus de pureza ACS, Reag. Ph Eur, número de referência química cas 7632-00-0. frasco 500 gramas MARCA: EXODO	VALOR UNT.	40	
	5,00000 frasco ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Glicina, aspecto físico, pó, sólido, fórmula química CHNO, massa molecular 75,06, graus de pureza ACS, Reag. Ph Eur, número de referência química cas 56-40-6, Frasco com 1000 gramas. MARCA: EXODO	VALOR UNT.	99,99	
	4,00000 frasco ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Cloreto de Ferro III, aspecto físico pó cinza esverdeado escuro à preto, inodoro, composição FeCl3 anidro, peso molecular 162,21 g/mol, pureza mínima de 98, características adicionais reagente p.a., número de referência química cas 7705-08-0. Frasco de 500 gramas MARCA: EXODO	VALOR UNT.	118,62	
	2,00000 frasco ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO MANITOL, ASPECTO FÍSICO PÓ OU GRÂNULO BRANCO, CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA C6H14O6, PESO MOLECULAR 182,17, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 69-65-8 Frasco com 500 gramas. MARCA: EXODO	VALOR UNT.	120	
	10,00000 Litro ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO ÁLCOOL ISOPROPÍLICO, CONCENTRAÇÃO 70 V/V, APRESENTAÇÃO LOÇÃO ALCOÓLICA EM ESPUMA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL C/ EMOLIENTE E UMECTANTE MARCA: EXODO	VALOR UNT.	100	
	2,00000 UND ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO ÁCIDO SALICÍLICO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO, PESO MOLECULAR 138,12, FÓRMULA QUÍMICA HO.C6H4.COOH ANIDRO, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 69-72-7 0 Embalagem de 1 KG MARCA: EXODO	VALOR UNT.	99,00	
	2,00000 Litro ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Aldeído Benzóico (benzaldeído), para síntese, Fórmula C7H6O, massa molar 106,12 g/mol - CAS 100-52-7 MARCA: DINAMICA	VALOR UNT.	139	

	2,00000 Litro ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO éter metílico, líquido incolor, teor mínimo 98 , fórmula (C2H5)2O, número de referência química CAS 60-29-7 MARCA: EXODO			VALOR UNT.	210		
	2,00000 Litro ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Anilina, líquido incolor, formula C6H5NH2, massa molar 93,13 g/mol, CAS 62-53- 3 MARCA: EXODO			VALOR UNT.	137,91		
2017NE800168	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	NATIVA LAB PRODUTOS LABORATORIAIS	1,79302E+13	R\$ 7.120,00	R\$ 7.120,00	ENVIADO DIA 28/11/17
ITENS:	3,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Manta aquecedora para balões com regulador de potência, balão de 250 mL (220V) , carcaça em alumínio, pintura em pó de alta resistência química, isolado com lã de vidro, temperatura máxima de 300 °C, cabo de força com aterramento confo rme padrão ABNT. Marca referência: Prolab MARCA: EVEN			VALOR UNT.	R\$ 200,00		
	2,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Manta aquecedora para balões com regulador de potência, balão de 500 mL (220V) , carcaça em alumínio, pintura em pó de alta resistência química, isolado com lã de vidro, temperatura máxima de 300 °C, cabo de força com aterramento confo rme padrão ABNT. Marca referência: Prolab MARCA: EVEN			VALOR UNT.	R\$ 200,00		
	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Banho-maria digital de 6 bocas, 220 V, faixa de temperatura: ambiente a 100 °C , capacidade até 10 L, anel interno e tampa, torneira de bronze, potencia 1500 W, precisão <0,5 °C. MARCA: EVEN			VALOR UNT.	900		
	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Balança analítica, capacidade máxima 220 g, tempo de estabilização 1,5 s, resolução 0,1 mg, diâmetro de prato de pesagem 80 mm, repetibilidade 0,00009 g. 22 0 V MARCA: EVEN			VALOR UNT.	2200		
	1,00000 UND BOMBA CENTRÍFUGA Centrífuga para laboratório, tubos de 15 mL, 220 V, velocidade de 4000 rpm, ta cômometro (analógico) e timer. Rotor de ângulo fixo de 12 tubos MARCA: DAIKI			VALOR UNT.	1020		

	2,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Agitador magnético com aquecimento, ajuste de velocidade: 0 a 1.500 rpm, controle de velocidade e temperatura digital, potência 500 W, aquecimento ambiente a 340 °C, 220 V. Marca referência: IKA. MARCA: EVEN			VALOR UNT.	800		
	4,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Bico de Bunsen com registro, fabricado em latão cromado e base de ferro pintada, regulagem para entrada de ar, guia com diâmetro 7/16. MARCA: ION			VALOR UNT.	100		
2017NE800169	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	HIPPERQUÍMICA COMERCIAL CIENTÍFICA LTDA	6,41389E+13	R\$ 19.353,00	R\$ 19.353,00	ENVIADO DIA 28/11/17
ITENS:	2,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Rota-evaporador com bomba acoplada, vidraria vertical de 1 L, condensador de alta área de troca, sistema de levantamento motorizado da vidraria, ajuste de ângulo para diferentes tamanhos de frascos de evaporação (até 3 L), velocidade de rotação de até 20 rpm com display digital. Acompanha banho de água com rápido aquecimento, controle de temperatura com display digital. Controle de vácuo para processo de destilação automático. Marca referência: IKA. MARCA: Spencer			VALOR UNT.	R\$ 7.067,00		
	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Chuveiro e lava olhos de emergência, acionado por puxador e válvula. Ducha fabricada em aço inox, vazão de 120 L/minuto. Lava olhos com acionamento manual comandado por empurre e válvula esférica de ½ polegadas. Cuba de aço inox, resistente a agressões químicas. MARCA: Spencer			VALOR UNT.	R\$ 979,00		
	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Chuveiro e lava olhos de emergência, acionado por puxador e válvula. Ducha fabricada em aço inox, vazão de 120 L/minuto. Lava olhos com acionamento manual comandado por empurre e válvula esférica de ½ polegadas. Cuba de aço inox, resistente a agressões químicas. MARCA: Spencer			VALOR UNT.	R\$ 4.240,00		
2017NE800170	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	ALLERBEST COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO	8,12038E+13	R\$ 907,00	R\$ 907,00	ENVIADO DIA 28/11/17
ITEM:	1,00000 UNIDADE EQUIPAMENTO MULTIUSO COZINHA EQUIPAMENTO MULTIUSO COZINHA, NOME EQUIPAMENTO MULTIUSO COZINHA MARCA: ALLERBEST			VALOR UNT.	R\$ 907,00		
2017NE800171	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	MARTE EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	6,88866E+13	R\$ 2.120,00	SEM SALDO	OK

ITEM:	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Destilador de água em inox tipo Pilsen 10 L/H, Possui suporte para fixação na parede, caixa de controle liga/desliga e lâmpada piloto, nas dimensões (L x P x A): 270 x 400 x 1110 mm com potência de 7000W e cabo de alimentação 220V. MARCA: MARTE			VALOR UNT.	R\$ 2.120,00		
2017NE800172	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	LUZIMARIO LIMA PEREIRA – EPP – LIMATEC INDÚSTRIA	1,38253E+13	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00	PENDENTE DE ATESTE
ITEM:	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Estufa de secagem, volume nominal 85 L, faixa de temperatura 50 °C a 250 °C, controlador analógico, 220 V, potência total de 1.100 W. MARCA: LIMATEC			VALOR UNT.			
2017NE800173	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	LUCADEMA TRADE INDÚSTRIA E COMÉRCIO	9,3911E+12	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	ENVIADO DIA 28/11/17
ITEM:	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO pHmetro de bancada digital, 0.00 a 14.00, controle ou monitoramento de pH/mV/ temperatura (°C), 220 V, precisão pH ± 0.01pH, Faixa mV: 0 a ± 1999Mv, Precisão mV: ± 1mV Faixa de Temperatura: 0 a 100 C, Temperatura de Precisão: ± 1 C, Pontos de Calibração: 3 pontos Soluções de pH Opções: NIST (pH 4.01/6.86/9.18) ou EUA (pH4.01/7.00/10.00) Compensação da Temperatura: 0 a 100 C, manual ou automático MARCA: LUCADEMA			VALOR UNT.	R\$ 1.320,00		
2017NE800174	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	CCK COMERCIAL EIRELI – EPP	2,20659E+13	R\$ 7.117,17	R\$ 7.117,17	PENDENTE DE ATESTE
ITENS:	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Bomba de vácuo, vazão de 28,3 L/min, vácuo final com/sem lastro de gás: 15/8 m bar, conexões 10 mm, potência 160 W, 220. Marca referência: IKA4.01/6.86/9.18) ou EUA (pH4.01/7.00/10.00) Compensação da Temperatura: 0 a 100 C, manual ou automático MARCA: Prismatec			VALOR UNT.	R\$ 1.989,99		
	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO BALANÇA 10Kg Balança digital pesadora capacidade 10 kg Certificada INMETRO Capacidade de pesagem de até 10 kg Divisão de 1 g até 5 kg e de 2 g entre 5 e 10 kg Alimentação Fonte automática Full Range com conector P4DJ. Entrada: 90-25 0VAC, 50/60 Hz. Funções do teclado Liga/desliga, Tara 100, Impressão e Z. Prato de pesagem de aço inoxidável. Compartimento de pilha Conexão interface serial padrão RS-232 inteligente. MARCA: Balmak			VALOR UNT.	R\$ 800,00		
	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Refrigerador com Controle Eletrônico - 403L Características: Capacidade de armazenagem total (L): 403, consumo: 56 kWh, tensão/voltagem: 110V / 220V, capacidade de armazenagem do refrigerador (L): 317, capacidade de armazenagem do freezer (L): 86, garantia: 12 meses, cor: branco, altura: 1,75 metros, largura: 71cm, profundidade: 68cm, peso: 82 Kgs. MARCA: CONSUL			VALOR UNT.	R\$ 3.267,22		

	1,00000 unidade ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO ESCADA HOSPITALAR, USO MACA, MATERIAL FERRO, NÚMERO DEGRAUS 2, REVESTIMENTO DE GRAUS TAPETE ANTIDERRAPANTE, TIPO PINTURA EPOXI, TIPO DEGRAUS FIXO, COR BRANCA - 239612 MARCA: SANTA LUZIA			VALOR UNT.	R\$ 259,99		
	1,00000 unidade ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO BALANÇA ANTROPOMÉTRICA, MATERIAL BASE FERRO FUNDIDO, MATERIAL BRAÇO AÇO INOXID ÁVEL, MATERIAL ESCALA ANTROPOMÉTRICA ALUMÍNIO, TIPO ADULTO, CAPACIDADE 150, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PLATAFORMA COM TAPETE ANTIDERRAPANTE - 237386 MARCA: Brião			VALOR UNT.	R\$ 799,97		
2017NE800175	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	NEW QUÍMICA LTDA – EPP	1,94862E+13	R\$ 1.435,00	SEM SALDO	OK
ITEM:	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Câmara escura ultravioleta, equipado com duas lâmpadas UV de 254 e 365 nm, cad a. Acionamento por comando eletrônico. MARCA: BOITTON			VALOR UNT.	R\$ 1.435,00		
2017NE800176	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	ROBERTO SARAIVA MENDES BRITO – ME	2,36464E+13	R\$ 4.360,00	R\$ 4.360,00	ENVIADO DIA 28/11/17
ITEM:	4,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO ROUPEIRO DE AÇO COM 16 PORTAS PEQUENAS TRINCO P/ CADEADO MEDIDAS: 1930X1380X400MM TRAVAMENTO DAS PORTAS SIMULTANEAMENTE EM 03 POSIÇÕES - Cor ve rde MARCA: DM			VALOR UNT.	R\$ 1.090,00		
2017NE800177	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	CR3 INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA – ME	2,7669E+13	R\$ 1.984,20	SEM SALDO	OK
ITENS:	5,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Mixer - Características Gerais - Mixer 3 em 1 - Acompanha copo de 1 litro, ba tedor para clara em neve e miniprocessador - 2 níveis de velocidades, normal e turbo - Desmontável para facilitar a limpeza - Miniprocessador ideal para q ueijos, cebolas, castanhas, carnes e grãos - Copo com graduação - Acabamento em aço inox escovado - 220W - Cor Preto. MARCA: Fischer			VALOR UNT.	R\$ 158,90		
	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Seladora a vácuo. Tensão: 220V/ 50 60 Hz, potência: 0.37 KW, tipo de vácuo: 10 metros cúbicos, comp. da barra de selagem: 260mm, larg. da barra de selage m: 10mm, dimensões da câmara: 260 x 360 x 110 mm, peso: 30kg, dimensões 350 x 140 x 70mm. MARCA: SULPACK			VALOR UNT.	R\$ 1.189,70		
2017NE800178	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	BUNKER COMERCIAL LTDA – EPP	3,21342E+12	R\$ 3.880,00	SEM SALDO	OK

ITEM:	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Refratômetro Digital Portátil, 0 a 93 Brix Refratômetro digital portátil (Brix), faixa de medição de 0.0 a 93,0 Brix, resolução: 0,1, precisão de 0.1, tempo de leitura máx. de 3 segundos, faixa de temperatura de medição de 10 C a 100 C (compensação automática), amostras com volume de 0,3mL. MARCA: Nova Optical Systems			VALOR UNT.	R\$ 3.880,00	
2017NE800179	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	LUZIMARIO LIMA PEREIRA – EPP	1,38253E+13	R\$ 3.677,14	SEM SALDO OK
ITEM:	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Incubadora Bacteriológica para B.O.D., modelo MA 415: Estrutura: - caixa interna em polipropileno - caixa externa em chapa de aço com pintura eletrostática em epóxi - isolamento em poliuretano expandido - 9 suportes para ajuste da altura entre prateleiras, acompanham 5 prateleiras - medidas internas úteis em mm.: L-510 x P-450 x A-1150 - medidas externas em mm.: L-600 x P-680 x A-1700 - volume da câmara: 334 litros - Peso Líquido: 80kg - Peso Bruto: 85kg - Dimensões da Embalagem (mm): L-700 x P-800 x A- 1800 Termostatização: - controlador eletrônico de temperatura microprocessado, tipo PID, sensor PT 100, com resolução de 0,1 C, e variação no controlador de +/-0,4 C, leitura digital do set point e do processo - programação de temperatura de segurança contra subida/descida da temperatura, programável pelo operador para no mínimo 2 C acima e abaixo do set point, com alarme áudio-visual - temperatura de trabalho de -10 a 0 2. 60 C - termostato bimetalico de segurança para temperaturas superiores a 60 MARCA: LIMATEC			VALOR UNT.	R\$ 3.677,14	
2017NE800180	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	INSMART COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	1,10429E+13	R\$ 1.197,00	SEM SALDO OK
ITEM:	3,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Termômetro Digital Infravermelho com Mira Laser (-50 a 380 C), Faixa de Temperatura: -50 a 380 C, Precisão: (-50 a 0 C) +/- 2 C - (0 a 380 C) +/- 1,5 C, Distância razão do ponto: 12: 1, Resolução: 0.1 C / F, Seleção Celsius / Fahrenheit, Função Armazenamento de dados (equipamento trava na tela a medição máxima (Data-Hold ou Peak Hold)), Mira Laser, Função liga e desliga luz no display, Função desligamento automático, Indicação de bateria fraca MARCA: Benetech			VALOR UNT.	R\$ 399,00	
2017NE800181	EQUIPAMENTO HOSPITALAR	PERMANENTE	DISTREQUI DO BRASIL DISTRIBUIDORA	1,29578E+13	R\$ 1.989,00	SEM SALDO OK
ITEM:	1,00000 unidade ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO MACA, MATERIAL METAL, APLICAÇÃO CONSULTÓRIO, ACABAMENTO SUPERFICIAL ESMALTADO, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM RODÍZIOS, COMPRIMENTO 1,70, ALTURA 0,85, LARGURA 0,5 - 209313 MARCA: ARTMED			VALOR UNT.	R\$ 1.989,00	
2017NE800209	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	NATIVA LAB PRODUTOS LABORATORIAIS	1,79302E+13	R\$ 3.800,00	R\$ 3.800,00

ITENS:	2,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Manta aquecedora para balões com regulador de potência, balão de 250 mL (220V) , carcaça em alumínio, pintura em pó de alta resistência química, isolado com lã de vidro, temperatura máxima de 300 °C, cabo de força com aterramento confo rme padrão ABNT. Marca referência: Prolab MARCA: EVEN			VALOR UNT.	R\$ 200,00		
	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Banho-maria digital de 6 bocas, 220 V, faixa de temperatura: ambiente a 100 °C , capacidade até 10 L, anel interno e tampa, torneira de bronze, potencia 1500 W, precisão <0,5 °C. MARCA: EVEN			VALOR UNT.	R\$ 900,00		
	3,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Agitador magnético com aquecimento, ajuste de velocidade: 0 a 1.500 rpm, contr ole de velocidade e temperatura digital, potência 500 W, aquecimento ambiente a 340 °C, 220 V. Marca referência: IKA. MARCA: EVEN			VALOR UNT.	R\$ 800,00		
	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Bico de Bunsen com registro, fabricado em latão cromado e base de ferro pintad a, regulagem para entrada de ar, guia com diâmetro 7/16. MARCA: ION			VALOR UNT.	R\$ 100,00		
2017NE800210	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	CCK COMERCIAL EIRELI – EPP	2,20659E+13	R\$ 4.779,98	R\$ 4.779,98	PENDENTE DE ATESTE
ITENS:	2,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Bomba de vácuo, vazão de 28,3 L/min, vácuo final com/sem lastro de gás: 15/8 m bar, conexões 10 mm, potência 160 W, 220. Marca referência: IKA4.01/6.86/9.18) ou EUA (pH4.01/7.00/10.00) Compensação da Temperatura: 0 a 100 C, manual ou automático MARCA: Prismatec			VALOR UNT.	R\$ 1.989,99		
	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO BALANÇA 10Kg Balança digital pesadora capacidade 10 kg Certificada INMETRO Cap acidade de pesagem de até 10 kg Divisão de 1 g até 5 kg e de 2 g entre 5 e 10 kg Alimentação Fonte automática Full Range com conector P4DJ. Entrada: 90-25 0VAC, 50/60 Hz. Funções do teclado Liga/desliga, Tara 100 , Impressão e Z. Pr ato de pesagem de aço inoxidável. Compartimento de pilha Conexão interface se rial padrão RS-232 inteligente. MARCA: Balmak			VALOR UNT.	R\$ 800,00		
2017NE800211	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	LICEQ DO BRASIL – COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS	2,30251E+13	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	
ITEM:	2,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Máquina de Café Expresso Características Gerais - Prepara Café Expresso e Cap puccino, 2 Filtros cachimbo com duas saídas e peneira em aço, Faz duas xícaras de café ao mesmo tempo, Controle de saída de vapor, Colher dosadora, Depósito o de resíduos removível, Reservatório de água removível: 1,2L, Acabamento em a ço escovado, 220w, Garantia 12 meses, Utilização de café em pó. MARCA: MONDIAL			VALOR UNT.	R\$ 750,00		

2017NE800212	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	KIENTRO BRASIL LTDA – ME	1,97179E+13	R\$ 8.965,92	R\$ 8.965,92	
ITEM:	2,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Armário Suspenso Em Aço Inox Portas De Correr 160x40cm 12 meses contra defeitos de fabricação, Dimensões aproximadas do produto - cm (AxLxP): 67 x 40 x 160 cm, Características complementares: - Armário Suspenso, -duas portas de correr, - Construído inteiramente em Aço Inox com cantos arredondados para garantir a máxima higiene e segurança, - Sistema de deslizamento das portas sem trilhos, com bloqueio central, - Acompanha uma prateleira interna com ajuste em 3 níveis altura, - Portas com dobra amassada para evitar cantos salientes e fornecer maior resistência à estrutura, - Fornecido com kit de instalação, - Dimensão da prateleira: 152 x 31 cm, - Espessura do aço: 0,7 mm, MARCA: IMPERIAL				VALOR UNT.	R\$ 4.482,96	
2017NE800213	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	NATIVA LAB PRODUTOS LABORATORIAIS	1,79302E+13	R\$ 1.400,00	R\$ 1.400,00	
ITEM:	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Refratômetro Manual Portátil, 0 a 90 Brix Apresenta três escalas de medição, compensação automática de temperatura e para faixa de 10oC a 30oC. Faixa de medição: 0 a 90 Brix. Escalas de medição: Escala 1 (0 a 42 - Nd 1,333 a 1,40), Escala 2 (42 a 71 - Nd 1,40 a 1,47), Escala 3 (71 a 90 - Nd 1,47 a 1,52). Faixa de escala: 0 a 90 Brix (Nd 1,333 a 1,520). Escala mínima: 0,2 (0,00 1 Nd). Precisão: 0,2, dimensões aproximadas: 28 x 38 x 200 mm. MARCA: MEGABRIX				VALOR UNT.	R\$ 1.400,00	
2017NE800214	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	CR3 INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA – ME	2,7669E+13	R\$ 1.189,70	R\$ 1.189,70	
ITEM:	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Seladora a vácuo. Tensão: 220V/ 50 60 Hz, potência: 0.37 KW, tipo de vácuo: 10 metros cúbicos, comp. da barra de selagem: 260mm, larg. da barra de selagem: 10mm, dimensões da câmara: 260 x 360 x 110 mm, peso: 30kg, dimensões 350 x 140 x 70mm. MARCA: SULPACK				VALOR UNT.	R\$ 1.189,70	
2017NE800215	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	LUZIMARIO LIMA PEREIRA – EPP	1,38253E+13	R\$ 6.950,00	R\$ 6.950,00	

ITEM:	2,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Estufa para secagem com circulação e renovação de ar: Descrição Técnica: - Gabinete de chapa de aço carbono SAE1020 com tratamento anticorrosivo e acabamento com pintura eletrostática epoxi, - Câmara interna de aço inox AISI 430, - Duas portas, - Porta internamente de chapa de aço inox AISI 430 e externamente de chapa de aço carbono SAE 1020 com tratamento anticorrosivo e acabamento com pintura eletrostática pó, - Guarnição de silicone em todo seu perímetro, puxador injetado e trinco de pressão, - Câmara dupla para perfeita circulação do ar, - Isolamento térmico em todas as laterais e porta, - Sistema de aquecimento por meio de resistências tubulares blindadas e aletadas, - Circulação forçada de ar para perfeita homogeneização da temperatura, rotor em inox AISI 430, - Entrada e saída reguláveis, para renovação e circulação de ar, - Controlador e indicador de temperatura digital microprocessado (Sistema PID), resolução de 0,1°C, relé de estado sólido e sensor Pt 100, - Temperatura regulável entre MARCA: LIMATEC			VALOR UNT.	R\$ 3.475,00	
2017NE800216	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	CCK COMERCIAL EIRELI – EPP	2,20659E+13	R\$ 3.999,74	R\$ 3.999,74
ITEM:	2,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Fritadeira Elétrica Profissional 10 Litros 2 cubas de 5 Litros Aço Inox. DADOS TÉCNICOS: Ligação elétrica independente para cada cuba, Consumo aprox. de energia: 2,5 kW/h de cada cuba em 220Volts, Potência: 2500 Watts de cada cuba e em 220Volts Consumo aprox. de energia: 1,6 kW/h de cada cuba em 127Volts, Potência: 1600 Watts de cada cuba em 127Volts. Capacidade: 5litros em cada cuba Capacidade de alimentos: 1,2k a 1,5k por cuba Peso aprox. do produto: 8 kg. Dimensões aprox. do produto (C x L x A): 61 x 46 x 31,5 cm. Dimensões aprox. do cesto de fritura (C x L x A): 25x 19 x 12cm. Tamanho do cordão de ligação: 1 metro. Prazo de garantia: 06 meses (sendo os 3 primeiros meses de garantia legal e mais 3 meses de garantia especial concedida pelo fabricante). MARCA: Progas			VALOR UNT.	R\$ 1.999,87	
2017NE800217	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	ARTFRIO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS	7,99844E+13	R\$ 2.838,76	R\$ 2.838,76
ITEM:	4,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Mesa De Serviço De Inox Com Pés Pintados - 70cm Altura 85cm. Largura 70cm . Profundidade 70cm. Pés De Ferro Pintados Em Branco. Tampo Em Aço Inox MARCA: ARTFRIO			VALOR UNT.	R\$ 709,69	
2017NE800218	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	BR&SP COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA – ME	1,98602E+13	R\$ 3.399,86	R\$ 3.399,86
ITEM:	1,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO FOGÃO INDUSTRIAL 08 BOCAS C/ FORNO Confeccionado em aço inoxidável escovado Possui 08 bocas sendo 04 queimadores duplos e 04 queimadores simples. Com 01 forno Controle individual dos queimadores Grelhas em ferro fundido 30x30 Bandeja coletora de resíduos. Material de excelente qualidade no mercado OU Fogão industrial, 4 bocas, com queimadores duplos, com controle individual das chamas, grelhas de 40 x 40cm, funcionamento a gás, baixa pressão, grelhas em ferro fundido, altura 80 cm, com base reforçada em ferro fundido. MARCA: FC2			VALOR UNT.	R\$ 3.399,86	

2017NE800219	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	RPF COMERCIAL LTDA – EPP	3,21702E+12	R\$ 794,95	R\$ 794,95	
ITEM:	5,00000 UNIDADE ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO Maçarico para culinária com chama média. Marca e modelo de referência, podendo ser similar, igual ou de qualidade superior: Gourmet Hotery MARCA: Western				VALOR UNT.	R\$ 158,99	
2017NE800220	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	PERMANENTE	DIMALAB ELETRONICS DO BRASIL EIRELI	2,47274E+12	R\$ 1.786,81	R\$ 1.786,81	
ITENS:	1,00000 unidade ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO ESTETOSCÓPIO, TIPO BIAURICULAR, APLICAÇÃO ADULTO, MATERIAL AUSCULTADOR AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL ARTICULAÇÃO Y AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL CONDUTO LÁTEX, MATERIAL OLIVAS BORRACHA, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL 207973 MARCA: MD				VALOR UNT.	R\$ 1.465,81	
	1,00000 unidade ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO ESFIGMOMANÔMETRO, TIPO ANERÓIDE, COMPONENTES MANGUITO, PERA, VÁLVULA COM ROSCA , CAPACIDADE MEDIDA DE 0 A 300 MM/HG, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BRAÇADEIRA NY LON, FECHO VELCRO, ESTOJO, APLICAÇÃO MEDIÇÃO PRESSÃO ARTERIAL, TIPO USO ADULTO 358502 MARCA: P A MED				VALOR UNT.	R\$ 321,00	

