



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

PROCESSO Nº 23066.052019/2023-77 – PR SRP 44/2023

1. DO OBJETO

1.1. Registro de Preços, pelo prazo de 12(doze) meses, para eventual aquisição de ferramentas, para atender às necessidades das Unidades/Órgãos da Universidade Federal da Bahia - UFBA, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas, inclusive as encaminhadas pelos órgãos e entidades participantes (quando for o caso), estabelecidas neste instrumento:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL	SIPAC / CATMAT	TRATAMENTO EXCLUSIVO	UNID. FORNECIMENTO	QTD UFBA	QTD MARINHA	QTD IFCE	QTD TOTAL	PREÇO MÉDIO	VALOR UFBA	VALOR MARINHA	VALOR IFCE	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	ALICATE 13.1/2 Pol, TIPO BICO FINO RETO, APLICAÇÃO CORTE E APREENSÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO 13CM.	3042000000174/398739	ME/EPP/COOP	Unidade	14	5	8	27	R\$ 113,63	R\$ 1.590,82	R\$ 568,15	R\$ 909,04	R\$ 3.068,01
2	ALICATE BICO, MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO SUPERFICIAL: FOSFATIZADO, TIPO: CHATO E LONGO, TIPO CABO: ISOLADO 1.000 VOLTS, COMPRIMENTO: 6 POL.	3042000000200/410870	ME/EPP/COOP	Unidade	12	6	8	26	R\$ 104,66	R\$ 1.255,92	R\$ 627,96	R\$ 837,28	R\$ 2.721,16
3	Alicate bico, material: aço cromo vanádio, acabamento superficial: fosfatizado, tipo: meia-cana longo, tipo cabo: isolado 1.000 volts, comprimento: 6 1/2 pol, características adicionais: bico reto com isolamento.	30420000000158/328338	ME/EPP/COOP	Unidade	14	2	10	26	R\$ 82,86	R\$ 1.160,04	R\$ 165,72	R\$ 828,60	R\$ 2.154,36
4	ALICATE BOMBA D'ÁGUA, MATERIAL: AÇO VANÁDIO, TRATAMENTO SUPERFICIAL: NIQUELADO, MORDENTE INFERIOR: CURVO E BATENTE DE SEGURANÇA, AJUSTE: 6 POSIÇÕES, ABERTURA DA BOCA: 40 MM MM, CARACTERÍSTICAS	30420000000213/235471	ME/EPP/COOP	Unidade	15	3	6	24	R\$ 137,36	R\$ 2.060,40	R\$ 412,08	R\$ 824,16	R\$ 3.296,64



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

	ADICIONAIS: RANHURAS USINADAS 6 POSIÇÕES E ISOLAMENTO NO CABO.												
5	ALICATE DE CLIMPAR MODULAR RJ11 6X4/6X6/RJ45 COM CATRACA LATERAL . PARA CORTAR, DECAPAR E CLIMPAR COM 2 CAVAS PARA CONECTORES DE 6 E 8 PINOS.	304200000011 2/234766	ME/EPP/ COOP	Unidade	13	1	1	25	R\$ 89,15	R\$ 1.158, 95	R\$ 89,15	R\$ 980,6 5	R\$ 2.228, 75
6	ALICATE DE CORTE CABO TIPO NAVALHA,30",1.1/4"	304200000014 1/240742	ME/EPP/ COOP	Unidade	15	2	6	23	R\$ 201,2 2	R\$ 3.018, 30	R\$ 402,4 4	R\$ 1.207 ,32	R\$ 4.628, 06
7	Alicate de corte, material: aço cromo vanádio, tipo corte: diagonal, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, comprimento: 6 pol.	304200000015 6/336881	ME/EPP/ COOP	Unidade	15	6	8	29	R\$ 77,63	R\$ 1.164, 45	R\$ 465,7 8	R\$ 621,0 4	R\$ 2.251, 27
8	ALICATE DE PRESSÃO, MATERIAL FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL AÇO NIQUELADO, MORDENTE INFERIOR CURVO, ABERTURA DA BOCA 28, TAMANHO 10.	304200000013 7/307420	ME/EPP/ COOP	Unidade	16	5	0	21	R\$ 46,31	R\$ 740,9 6	R\$ 231,5 5	R\$ 0,00	R\$ 972,5 1
9	ALICATE DESCASCAR FIO, AÇO ESTAMPADO,188 MM, 300 G, SERVIÇO LEVE.	304200000001 7/215144	ME/EPP/ COOP	Unidade	11	3	6	20	R\$ 86,47	R\$ 951,1 7	R\$ 259,4 1	R\$ 518,8 2	R\$ 1.729, 40
10	Alicate rebitor peças , acessórios, tipo: manual, material cabo: emborrachado, material corpo: aço, bicos: 3,32, 1,8, 5,32 e 3,16"	304200000012 9/441194	ME/EPP/ COOP	Unidade	14	4	8	26	R\$ 58,20	R\$ 814,8 0	R\$ 232,8 0	R\$ 465,6 0	R\$ 1.513, 20
11	TORQUÊS, MATERIAL CORPO AÇO FORJADO, TIPO ALICATE, TAMANHO 12 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO PINTADO.	304200000017 0/310497	ME/EPP/ COOP	Unidade	13	2	0	15	R\$ 54,99	R\$ 714,8 7	R\$ 109,9 8	R\$ 0,00	R\$ 824,8 5
12	ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, TIPO CABO: ISOLADO 1.000 VOLTS, TIPO CORTE: LATERAL, COMPRIMENTO: 8 POL.	304200000015 7/445372	ME/EPP/ COOP	Unidade	23	8	0	31	R\$ 65,39	R\$ 1.503, 97	R\$ 523,1 2	R\$ 0,00	R\$ 2.027, 09
13	Ancinho jardinagem, material: chapa ferro, quantidade dentes: 14 un, altura dentes: 405 mm, largura total: 38 mm, espessura dentes: 3,50 mm.	304200000002 7/213883	ME/EPP/ COOP	Unidade	14	30	8	52	R\$ 37,92	R\$ 530,8 8	R\$ 1.137, 60	R\$ 303,3 6	R\$ 1.971, 84



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

14	Arco serra, lâmina serra: standard 12 polegadas, material cabo: polipropileno, tratamento superficial: niquelado, tamanho: 12 pol, tipo: regulável, características adicionais: profundidade de corte de 90 mm. Adendo: REGULÁVEL PARA LÂMINAS DE SERRA ATÉ 300 MM	3042000000104/311040	ME/EPP/COOP	Unidade	21	5	6	32	R\$ 43,71	R\$ 917,91	R\$ 218,55	R\$ 262,26	R\$ 1.398,72
15	BAÚ FERRAMENTAS, CHAPA AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA, AZUL, 500 MM, 160 MM, 185 MM, 2,80 KG, COM BANDEJA E LINGUETA PARA CADEADO. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONSTITUÍDA EM CHAPA DE AÇO REFORÇADA E BANDEJA PARA FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS.	3042000000105/318760	ME/EPP/COOP	Unidade	13	6	4	23	R\$ 147,63	R\$ 1.919,19	R\$ 885,78	R\$ 590,52	R\$ 3.395,49
16	PLAINA MANUAL, METÁLICO, 34 CM, MADEIRA, AÇO CROMO VANÁDIO, 5 CM.	5238000000004/245258	ME/EPP/COOP	Unidade	13	3	8	24	R\$ 117,19	R\$ 1.523,47	R\$ 351,57	R\$ 937,52	R\$ 2.812,56
17	BROCA, AÇO RÁPIDO, 1/8 POL, LONGO.	30420000000030/227308	ME/EPP/COOP	Unidade	18	6	0	24	R\$ 4,89	R\$ 88,02	R\$ 29,34	R\$ 0,00	R\$ 117,36
18	BROCA WÍDIA, AÇO, WÍDIA, MÉDIA, 1/2 POL, CILÍNDRICA.	30420000000120/249562	ME/EPP/COOP	Unidade	22	6	12	40	R\$ 26,16	R\$ 575,52	R\$ 156,96	R\$ 313,92	R\$ 1.046,40
19	BROCA WÍDIA, AÇO, WÍDIA, 10 MM, CILÍNDRICA, 160 MM, ENCAIXE TIPO SDS PLUS	30420000000098/317803	ME/EPP/COOP	Unidade	18	6	15	39	R\$ 15,88	R\$ 285,84	R\$ 95,28	R\$ 238,20	R\$ 619,32
20	BROCA WÍDIA, AÇO, WÍDIA, 12 MM, CILÍNDRICA, 300 MM, ENCAIXE TIPO SDS PLUS	30420000000126/317802	ME/EPP/COOP	Unidade	22	6	12	40	R\$ 15,11	R\$ 332,42	R\$ 90,66	R\$ 181,32	R\$ 604,40
21	BROCA WÍDIA, AÇO, WÍDIA, 6 MM, CILÍNDRICA, 160 MM, ENCAIXE TIPO SDS PLUS	30420000000096/313759	ME/EPP/COOP	Unidade	18	6	16	40	R\$ 13,51	R\$ 243,18	R\$ 81,06	R\$ 216,16	R\$ 540,40
22	BROCA WÍDIA, AÇO, WÍDIA, 8 MM, CILÍNDRICA, 160 MM, ENCAIXE TIPO SDS PLUS.	30420000000097/313760	ME/EPP/COOP	Unidade	18	6	16	40	R\$ 13,08	R\$ 235,44	R\$ 78,48	R\$ 209,28	R\$ 523,20
23	BROCA WÍDIA, AÇO, 12 MM, 160 MM, ENCAIXE TIPO SDS PLUS.	30420000000084/332875	ME/EPP/COOP	Unidade	18	6	0	24	R\$ 13,62	R\$ 245,16	R\$ 81,72	R\$ 0,00	R\$ 326,88
24	BROCA WÍDIA, AÇO, WÍDIA, MÉDIA, 1/8 POL, CILÍNDRICA	30420000000085/248576	ME/EPP/COOP	Unidade	30	6	20	56	R\$ 7,57	R\$ 227,10	R\$ 45,42	R\$ 151,40	R\$ 423,92



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

25	BROCA WÍDIA, AÇO, WÍDIA, MÉDIA, 1/4 POL, CILÍNDRICA.	304200000009 5/229157	ME/EPP/ COOP	Unidade	30	6	1 8	54	R\$ 7,94	R\$ 238,2 0	R\$ 47,64	R\$ 142,9 2	R\$ 428,7 6
26	BROCA WÍDIA, AÇO, WÍDIA, MÉDIA, 3/8 POL, CILÍNDRICA.	304200000010 0/229156	ME/EPP/ COOP	Unidade	30	6	1 5	51	R\$ 14,00	R\$ 420,0 0	R\$ 84,00	R\$ 210,0 0	R\$ 714,0 0
27	BROCA WÍDIA, AÇO, WÍDIA, MÉDIA, 5/16 POL, CILÍNDRICA	304200000010 1/229158	ME/EPP/ COOP	Unidade	30	6	0	36	R\$ 13,67	R\$ 410,1 0	R\$ 82,02	R\$ 0,00	R\$ 492,1 2
28	BROCA, AÇO RÁPIDO, 1/2 POL, CURTO.	304200000009 4/227321	ME/EPP/ COOP	Unidade	18	6	1 2	36	R\$ 22,81	R\$ 410,5 8	R\$ 136,8 6	R\$ 273,7 2	R\$ 821,1 6
29	BROCA, AÇO RÁPIDO, 1/2 POL, LONGO.	304200000009 1/227320	ME/EPP/ COOP	Unidade	18	6	1 2	36	R\$ 32,07	R\$ 577,2 6	R\$ 192,4 2	R\$ 384,8 4	R\$ 1.154, 52
30	BROCA, AÇO RÁPIDO, 3/8 POL, LONGO.	304200000009 3/227326	ME/EPP/ COOP	Unidade	18	6	1 0	34	R\$ 22,71	R\$ 408,7 8	R\$ 136,2 6	R\$ 227,1 0	R\$ 772,1 4
31	BROCA, AÇO RÁPIDO, 5/16 POL, CURTO.	304200000009 2/227312	ME/EPP/ COOP	Unidade	18	6	1 2	36	R\$ 15,25	R\$ 274,5 0	R\$ 91,50	R\$ 183,0 0	R\$ 549,0 0
32	BROCA, AÇO RÁPIDO, 1/4 POL, CURTO.	304200000008 6/227306	ME/EPP/ COOP	Unidade	20	6	1 0	36	R\$ 14,16	R\$ 283,2 0	R\$ 84,96	R\$ 141,6 0	R\$ 509,7 6
33	BROCA, AÇO RÁPIDO, 1/8 POL, CURTO	304200000008 3/227309	ME/EPP/ COOP	Unidade	20	6	1 2	38	R\$ 5,91	R\$ 118,2 0	R\$ 35,46	R\$ 70,92	R\$ 224,5 8
34	BROCA, AÇO RÁPIDO, 3/8 POL, CURTO.	304200000008 2/227327	ME/EPP/ COOP	Unidade	20	6	0	26	R\$ 12,95	R\$ 259,0 0	R\$ 77,70	R\$ 0,00	R\$ 336,7 0
35	BROCA, AÇO RÁPIDO, 5/32 POL, LONGO	304200000011 7/227323	ME/EPP/ COOP	Unidade	20	6	0	26	R\$ 14,00	R\$ 280,0 0	R\$ 84,00	R\$ 0,00	R\$ 364,0 0



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

36	Carrinho de ferramentas com 115 peças, 1 Catraca com encaixe de 1/2"Corpo em aço cromo vanádio. Acabamento cromado. Cabo com revestimento especial. Catraca reversível. Sistema de quick release (solta rápido). 46 dentes. Tamanho: 10"; 2 Extensões com encaixe de 1/2"Forjado em aço cromo vanádio e temperado. Acabamento cromado. DIN 3123. Tamanho: 5" e 10"; 1 Cabo T com encaixe de 1/2"Forjado em aço cromo vanádio e temperado. Acabamento cromado. DIN 3122. Tamanho: 10"; 16 Soquetes estriado com encaixe de 1/2"Soquete forjado em aço cromo vanádio e temperado. Acabamento cromado. Perfil Hyper Drive (de cantos arredondados). DIN 3124. Tamanhos: 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm, 21mm, 22mm, 24mm, 27mm, 30mm, 32mm. 14 Chaves combinadas Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça usinada. Pescoço longo. Acabamento cromado. Abertura da boca calibrada. DIN 3113 Tamanhos: 6mm, 7mm, 8mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm. 10 Chaves fixas Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça usinada. Abertura da boca calibrada. Acabamento cromado. DIN 3110 Tamanhos: 6x7mm, 8x9mm, 10x11mm, 12x13mm, 14x15mm, 16x17mm, 18x19mm, 20x22mm, 17x19mm, 19x22mm. 1 Talhadeira Produzido em aço cromo vanádio temperado. Têmpera por indução no gume	523800000004 7/394002	ME/EPP/ COOP	Unidade	6	1	0	7	R\$ 5.504, 19	R\$ 33.02 5,14	R\$ 5.504, 19	R\$ 0,00	R\$ 38.52 9,33
----	---	--------------------------	-----------------	---------	---	---	---	---	---------------------	----------------------	---------------------	-------------	----------------------



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

<p>de corte. Ponta lixadaAcabamento fosfatizado. Tamanho: 19mm; 1 Punção de centro Produzido em aço cromo vanádio temperado. Têmpera por indução na ponta. Acabamento fosfatizado. DIN 7250. Tamanho: 4mm; 2 Saca Pino paralelo Produzido em aço cromo vanádio temperado. Têmpera por indução na ponta. Acabamento fosfatizado. DIN 6450. Tamanhos: 3mm e 4mm 1 Saca pino cônico Produzido em aço cromo vanádio temperado. Têmpera por indução na ponta. Acabamento fosfatizado. Ponta torneada. DIN 6458. Tamanho: 5mm; 9 Chaves hexagonais abauladas Haste em aço cromo vanádio temperada. Acabamento fosfatizado. Ponta abaulada. DIN ISO 2936. Tamanhos: 2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm, 15mm, 25mm. 9 Chaves trafix Haste em aço cromo vanádio temperada. Acabamento fosfatizado. Tamanhos: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50. 9 Chaves Hexagonais Haste em aço cromo vanádio temperada. Acabamento fosfatizado. ASME B18.3. Tamanhos: 1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8". 9 Chaves Hexagonais Haste em aço cromo vanádio temperada. Acabamento fosfatizado. DIN ISO 2936. Tamanhos: 1,5mm, 2mm, 2,5mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm. 1 Chave de fenda ponta cruzada (phillips) tipo toco Haste em aço cromo vanádio</p>												
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

temperada. Haste curta. Acabamento cromado. Ponta fosfatizada e magnetizada. Cabo em PVC verde transparente. DIN ISO 8764. Ponta cruzada. Tamanho: Nr. 1 (5x38mm); 3 Chaves de fenda ponta cruzada (phillips) Haste em aço cromo vanádio temperada. Acabamento cromado. Ponta fosfatizada e magnetizada. Cabo em PVC verde transparente. DIN ISO 8764. Ponta cruzada. Tamanhos: Nr. 0 (3x75mm), Nr. 1 (5x100mm), Nr. 2 (6x150mm). 1 Chave de fenda ponta chata tipo toco Haste em aço cromo vanádio temperada. Haste curta. Acabamento cromado. Ponta fosfatizada e magnetizada. Cabo em PVC verde transparente. DIN ISO 2380. Ponta chata. Tamanho: 5x38mm (3/16x1.1/2"); 3 Chaves de fenda ponta chata Haste em aço cromo vanádio temperada. Acabamento cromado. Ponta fosfatizada e magnetizada. Cabo em PVC verde transparente. DIN ISO 2380. Ponta chata. Tamanhos: 3x75mm (1/8x3"), 5x100mm (3/16x4"), 6x125mm (1/4x5"); 1 Chave ajustável (Inglesa) Forjada em aço cromo vanádio e temperada. Cabeça polida. Acabamento fosfatizado. Escala marcada a laser. ISO 6787. Blister. Tamanho: 10"; 1 Alicate de pressão 10" , 2 Alicates para anéis externo5" e 7", 2 Alicate para anéis interno 5" e 7", 1 Alicate meia cana com injeção e empunhadadeira dupla injeção , 1 Alicate de												
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

	cutre diagonal com isolação e empunhadeira dupla injeção 1 Alicate universal com isolação e empunhadeira dupla injeção; 1 Martelo de borda plástica em ABSCorpo em ferro fundido. Fixação por cunha metálica. Bordas intercambiáveis e substituíveis. Cabo de madeira envernizado. Tamanho: 30mm; 1 Martelo de pena Cabeça forjada em aço especial. Têmpera na face de impacto e na pena. Base e pena polidas e envernizadas. Cabeça com pintura eletrostática. Fixação por cunha metálica. Cabo de madeira envernizado. DIN 1041. Peso: 300g												
37	CAVADEIRA TIPO ALAVANCA, MADEIRA, 80 MM, 250 MM, 1KG	304200000010 2/264901	ME/EPP/ COOP	Unidade	12	6	1 0	28	R\$ 63,90	R\$ 766,8 0	R\$ 383,4 0	R\$ 639,0 0	R\$ 1.789, 20
38	CHAVE AJUSTÁVEL, AÇO LIGA, 8 POL, 7/8 POL, APERTO PARAFUSO / PORCA SEXTAVADA OU QUADRADA,	304200000003 1/232219	ME/EPP/ COOP	Unidade	13	6	6	25	R\$ 56,89	R\$ 739,5 7	R\$ 341,3 4	R\$ 341,3 4	R\$ 1.422, 25
39	CHAVE CANO, MATERIAL: AÇO VANÁDIO, ACABAMENTO SUPERFICIAL: CORPO LIXADO E CABO PINTADO, BITOLA: 10 POL, PESO: 500 G	304200000021 1/319408	ME/EPP/ COOP	Unidade	14	4	1 0	28	R\$ 47,65	R\$ 667,1 0	R\$ 190,6 0	R\$ 476,5 0	R\$ 1.334, 20
40	CHAVE CANO, MATERIAL: AÇO ESPECIAL, ACABAMENTO SUPERFICIAL: CORPO LIXADO E CABO PINTADO, BITOLA:14 POL, PESO: 900 G	304200000021 0/316900	ME/EPP/ COOP	Unidade	14	4	8	26	R\$ 54,98	R\$ 769,7 2	R\$ 219,9 2	R\$ 439,8 4	R\$ 1.429, 48
41	CHAVE CATRACA PARA PONTEIRAS, CHAVE FENDA 1/4"X4". ADENDO: CONJUNTO FERRAMENTAS: 32 PONTAS 25MM: PH0, PH1, PH2, PH3, PZ0, PZ1, PZ2, PZ3, S3, S4, S4,5, S5, S, S6, S7, S8, S9, HEX Ø1,5/2/2,5/3/4/5/5,5/ 6MM, T8, T10, T15, T20, T25, T2, T30, T40; 12 SOQUETES PARA PARAFUSOS SEXTAVADOS, 3/16", 1/4", 5/16", 11/32",	304200000022 2/403366	ME/EPP/ COOP	Unidade	12	6	6	24	R\$ 118,5 3	R\$ 1.422, 36	R\$ 711,1 8	R\$ 711,1 8	R\$ 2.844, 72



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

	3/8", 7/16", 6, 7, 8, 10, 11, 13MM; 1 SUPORTE UNIVERSAL MAGNÉTICO; 1 CHAVE DE FENDAS MANUAL COM FUNÇÃO DE CHAVE DE CATRACA E DEPÓSITO PARA PONTAS NO PUNHO. UNIDADE DE FORNECIMENTO REFERENTE A KIT COM 46 PEÇAS.												
42	CHAVE DE FENDA, MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO - DIM 17200-59CR, CABO: POLIPROPILENO SIMPLES, TAMANHO: 6 X 1,4 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: HASTE NIQUELADA E CROMADA, PONTA FOSFATIZADA, TIPO PONTA: FENDA CRUZADA	3042000000159/388047	ME/EPP/COOP	Unidade	15	10	10	35	R\$ 33,65	R\$ 504,75	R\$ 336,50	R\$ 336,50	R\$ 1.177,75
43	CHAVE DE TESTE ELÉTRICO, MATERIAL HASTE: AÇO CARBONO TEMPERADO, COMPRIMENTO: 150 MM, TIPO PONTA: CHATA, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ELETRÔNICA COM HASTE ISOLADA	3042000000214/311978	ME/EPP/COOP	Unidade	15	4	8	27	R\$ 24,60	R\$ 369,00	R\$ 98,40	R\$ 196,80	R\$ 664,20
44	CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE: CARBONO TEMPERADO, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILIPS, BITOLA: 1,4" X 4".	3042000000160/265775	ME/EPP/COOP	Unidade	15	10	8	33	R\$ 15,31	R\$ 229,65	R\$ 153,10	R\$ 122,48	R\$ 505,23
45	CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE: AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILIPS, BITOLA: 3,16 POL, COMPRIMENTO HASTE: 4 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PONTA FOSFATIZADA, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE: NIQUELADO E CROMADO.	3042000000161/337132	ME/EPP/COOP	Unidade	15	10	0	25	R\$ 12,00	R\$ 180,00	R\$ 120,00	R\$ 0,00	R\$ 300,00
46	CHAVE SOQUETE, MATERIAL AÇO, TAMANHO 10 A 32 MM, APLICAÇÃO	3042000000173/332953	ME/EPP/COOP	Unidade	14	6	8	28	R\$ 37,83	R\$ 529,62	R\$ 226,98	R\$ 302,64	R\$ 1.059,24



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

	PARAFUSOS E PORCAS SEXTAVADAS E QUADRADA.												
47	CHAVE CANO, MATERIAL: AÇO ESPECIAL, ACABAMENTO SUPERFICIAL: CORPO LIXADO E CABO PINTADO, BITOLA: 18 POL, PESO:1100 G	3042000000209 /253048	ME/EPP/COOP	Unidade	14	6	0	20	R\$ 134,42	R\$ 1.881,88	R\$ 806,52	R\$ 0,00	R\$ 2.688,40
48	CLINÔMETRO. MATERIAL: METÁLICO, TIPO ESCALA: TANGENTES DE 0 A 45°, APLICAÇÃO: MEDIÇÃO ALTURA ÁRVORES, TIPO: MANUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LEITURAS DE ATÉ 1/2°; HIPSÔMETRO, PRECISÃO: APROXIMADAMENTE 1°.	30420000000219/268741	ME/EPP/COOP	Unidade	8	1	0	9	R\$ 3.069,44	R\$ 24.555,52	R\$ 3.069,44	R\$ 0,00	R\$ 27.624,96
49	COLHER PEDREIRO, MATERIAL AÇO TEMPERADO, TAMANHO 200, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CHAPISCO - CABO SOLDADO	30420000000146/217151	ME/EPP/COOP	Unidade	15	10	7	32	R\$ 12,93	R\$ 193,95	R\$ 129,30	R\$ 90,51	R\$ 413,76
50	CONJUNTO BROCA, MATERIAL: AÇO RÁPIDO, APLICAÇÃO: METAL, COMPONENTES: 25 PEÇAS DE 1 A 13 MM	30420000000204/422013	ME/EPP/COOP	Unidade	13	6	6	25	R\$ 149,93	R\$ 1.949,09	R\$ 899,58	R\$ 899,58	R\$ 3.748,25
51	CONJUNTO FERRAMENTAS PARA FIXAR E PARAFUSAR COM 21 PEÇAS. PARA FURADEIRA IMPACTO, PARA FUSEIRA - COMPOSTA: 01 MANDRIL DE TROCA RÁPIDA COM ENCAIXE HEX. DE 1/4"07 BROCAS TROCA RÁPIDA HSS(1/16", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4"), //03 PONTAS PHILIPS - COMPRIMENTO 1": #1, #2, #3.02 PONTAS FENDA - COMPRIMENTO 1": 6-8, 8-10. 02 PONTAS QUADRADAS - COMPRIMENTO 1": S1, S2.05 SOQUETES - 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16". 01 PORTA-PONTAS 80 MM.	30420000000115/449417	ME/EPP/COOP	Unidade	12	6	4	22	R\$ 154,16	R\$ 1.849,92	R\$ 924,96	R\$ 616,64	R\$ 3.391,52



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

52	CONJUNTO FERRAMENTAS, COMPONENTES: TESTADOR DE CABOS, ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO DE REDES, REPARO E MANUTENÇÃO GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONJUNTO COM 8 PEÇAS.	304200000018 8/463252	ME/EPP/ COOP	Unidade	12	2	0	14	R\$ 177,5 0	R\$ 2.130, 00	R\$ 355,0 0	R\$ 0,00	R\$ 2.485, 00
53	CONJUNTO FERRAMENTAS, COMPONENTES 75 PEÇAS: BROCAS, BITS, SOQUETES, ESCAREADOR, PUNÇ, APLICAÇÃO MANUTENÇÃO EM GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MALETA COMPACTA.	304200000017 1/450021	ME/EPP/ COOP	Unidade	12	6	2	20	R\$ 200,0 6	R\$ 2.400, 72	R\$ 1.200, 36	R\$ 400,1 2	R\$ 4.001, 20
54	CONJUNTO FERRAMENTAS, COMPONENTES CHAVE FENDA E PHILIPS/ALICATE BICO CORTE E COMUM/, APLICAÇÃO MANUTENÇÃO EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONJUNTO COM 42 PEÇAS.	304200000016 6/272607	ME/EPP/ COOP	Unidade	14	6	2	22	R\$ 202,7 4	R\$ 2.838, 36	R\$ 1.216, 44	R\$ 405,4 8	R\$ 4.460, 28
55	DESENTUPIDOR VASO SANITÁRIO, MATERIAL: AÇO, TIPO: SONDA, COMPRIMENTO: 15 M	304200000020 8/377641	ME/EPP/ COOP	Unidade	15	2	8	25	R\$ 148,5 1	R\$ 2.227, 65	R\$ 297,0 2	R\$ 1.188 ,08	R\$ 3.712, 75
56	ENXADA, AÇO ALTO CARBONO 1070, FERRO FUNDIDO, 30 CM, 18 CM, 0,965 KG.	304200000002 9 /226832	ME/EPP/ COOP	Unidade	22	20	8	50	R\$ 60,25	R\$ 1.325, 50	R\$ 1.205, 00	R\$ 482,0 0	R\$ 3.012, 50
57	ESCALÍMETRO, MATERIAL: PLÁSTICO INJETADO, ESCALA DE GRADUAÇÃO: 1:100, 1:200, 1:250, 1:300, 1:400 E 1:500, TAMANHO: 30CM. ADENDO: RÉGUA TRIANGULAR DE TRÊS FACES E SEIS ESCALAS USADA EM DESENHO TÉCNICO.	304200000021 6/356427	ME/EPP/ COOP	Unidade	20	2	6	28	R\$ 50,97	R\$ 1.019, 40	R\$ 101,9 4	R\$ 305,8 2	R\$ 1.427, 16
58	ESMERILHADEIRA, TIPO: ANGULAR, VOLTAGEM: 220 V, POTÊNCIA: 720 W, ROTAÇÃO: 11.000 RPM, DIÂMETRO DISCO: 4 1,2 POL.	523800000005 8/449083	ME/EPP/ COOP	Unidade	12	3	6	21	R\$ 401,7 2	R\$ 4.820, 64	R\$ 1.205, 16	R\$ 2.410 ,32	R\$ 8.436, 12



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

59	EXAUSTOR, APLICAÇÃO: MARCENARIA, POTÊNCIA MOTOR: 3 CV, TIPO MOTOR: TRIFÁSICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CAPACIDADE: 200 LITROS, PRESSÃO: 300 MM CA, VAZÃO: 65 M3,MIN, NÍVEL RÚIDO: 79 DB	523800000007 7/469600	ME/EPP/ COOP	Unidade	3	1	0	4	R\$ 5.382, 28	R\$ 16.14 6,84	R\$ 5.382, 28	R\$ 0,00	R\$ 21.52 9,12
60	FACÃO, AÇO, POLIPROPILENO, 12 POL, PARA MATO.	304200000007 3/215166	ME/EPP/ COOP	Unidade	24	20	1 0	54	R\$ 27,11	R\$ 650,6 4	R\$ 542,2 0	R\$ 271,1 0	R\$ 1.463, 94
61	JOGO DE CHAVES DE FENDA E PHILLIPS; 10 PEÇAS; VANÁDIO COM ACABAMENTO NIQUELADA E CROMADA; SENDO: 05 CHAVES DE FENDA: 6 X 38 MM - 1/4" X 1.1/2" , 3 X 80 MM - 1/8" X 3" , 4 X 100 MM - 3/16" X 4" , 6.5 X 150 MM - 1/4" X 6" , 8 X 200MM - 5/16" X 8" E 05 CHAVES PHILLIPS: 4.5 X 38 MM - 3/16" X 1.1/2" , 4.5 X 80 MM - 3/16" X 3" , 4.5 X 100 MM - 3/16" X 4" , 6 X 150 MM - 1/4 X 6" , 8 X 150 MM - 5/16" X 6".	304200000013 2/245015	ME/EPP/ COOP	Unidade	13	6	4	23	R\$ 94,42	R\$ 1.227, 46	R\$ 566,5 2	R\$ 377,6 8	R\$ 2.171, 66
62	Conjunto broca, material: aço rápido, aplicação: madeira, componentes: 13 peças de 1,2 a 6 1,2 pol. Unidade=Jogo 13 peças.	304200000016 8/316717	ME/EPP/ COOP	Unidade	11	6	0	17	R\$ 124,7 0	R\$ 1.371, 70	R\$ 748,2 0	R\$ 0,00	R\$ 2.119, 90
63	FERRO DE SOLDAR, POTÊNCIA 60 W, TENSÃO 110 V, APLICAÇÃO SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, FORMATO PONTA CÔNICO RETO, TIPO PONTA REMOVÍVEL.	304200000016 9/261614	ME/EPP/ COOP	Unidade	12	4	6	22	R\$ 35,70	R\$ 428,4 0	R\$ 142,8 0	R\$ 214,2 0	R\$ 785,4 0
64	Formão, material corpo: cromo vanádio, material cabo: madeira, bitola: 3,8, 1,2, 5,8 e 3,4 pol, aplicação: carpintaria, características adicionais: jogo. Adendo: JOGO DE FORMÕES 8 PEÇAS.	304200000006 9/447020	ME/EPP/ COOP	Unidade	12	3	0	15	R\$ 123,8 8	R\$ 1.486, 56	R\$ 371,6 4	R\$ 0,00	R\$ 1.858, 20
65	Fresa topo, material: metal duro, aplicação: fresamento, diâmetro fresa: 4 mm. Adendo: ESPIRAL 4.0MM X 25MM METAL DURO COM TITÂNIO.	304200000018 4/358962	ME/EPP/ COOP	Unidade	15	3	0	18	R\$ 72,47	R\$ 1.087, 05	R\$ 217,4 1	R\$ 0,00	R\$ 1.304, 46



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

66	Fresa topo, material: metal duro, aplicação: fresamento, diâmetro fresa: 6 mm. Adendo: 2 CORTES ESPIRAL 6.0MM X 25MM METAL DURO COM TITÂNIO.	304200000018 5/331029	ME/EPP/ COOP	Unidade	15	3	0	18	R\$ 113,0 0	R\$ 1.695, 00	R\$ 339,0 0	R\$ 0,00	R\$ 2.034, 00
67	FRESADORA UNIVERSAL - FRESADORA FERRAMENTEIRA Fresadora CNC para PCB com aspirador de pó. Características mínimas aproximadas: - Volume de trabalho 150X200X22mm (x, y, z) ou superior; - Resolução X, Y de 0,02mm ou menor; - Resolução Z de 0,01mm ou melhor; - Precisão de alinhamento geométrico melhor que 0,050mm em todo o volume de trabalho; - Eixo arvore (spindle) com motor sem escovas de 20.000 RPM ou superior; - Troca de ferramentas manual; - Tampa de proteção para a área de trabalho com sistema de segurança que trava o movimento da máquina quando a tampa é aberta; - Encapsulamento acústico ou ruído menor que 70 dB; - Sistema de localização automática da placa com correção automática do código que será enviado para máquina (ou sistema equivalente). - Alimentação 220Vca (ou bivolt) 50/60Hz; - Ferramentas para correta utilização da máquina, por exemplo, chave do mandril do Spindle e para troca da mesa de sacrifício; - Sistema de aspiração de resíduos; - Inclui uma licença de software de controle do equipamento; - Inclui uma licença de software CAM para design das placas; Modelo de referência: TTP PCB Proto 1S ou equivalente.	523800000004 3/603513	ME/EPP/ COOP	Unidade	1	0	0	1	R\$ 57.52 7,30	R\$ 57.52 7,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 57.52 7,30



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

68	FURADEIRA, IMPACTO E PARAFUSADEIRA, 470 W, 3/8 POL, 115/127 V, VELOCIDADE REVERSÍVEL, PUNHO ERGONÔMICO, 2.800 RPM, 10 MM, 10 MM, 20 MM, FIO ALIMENTAÇÃO, CHAVE MANDRIL, PUNHO AUXILIAR	5238000000001/335530	ME/EPP/COOP	Unidade	15	3	0	18	R\$ 479,39	R\$ 7.190,85	R\$ 1.438,17	R\$ 0,00	R\$ 8.629,02
69	Furadeira, tipo: impacto, potência: 720 w, tamanho mandril: 1,2 pol, tensão alimentação: 110 v, características adicionais: com 2 modos de operação, acessórios: empunhadora auxiliar, limitador de profundidade. Adendo: PERFURA CONCRETO: 20 A 22 MM, METAL: 8 A 13 MM, MADEIRA: 25 A 30 MM, ACESSÓRIOS: MALETA, PUNHO LATERAL.	52380000000014/452031	ME/EPP/COOP	Unidade	11	3	2	16	R\$ 647,42	R\$ 7.121,62	R\$ 1.942,26	R\$ 1.294,84	R\$ 10.358,72
70	FURADEIRA, FURADEIRA E PARAFUSADEIRA, 3/8 POL, 12 V, COM VELOCIDADE VARIÁVEL E REVERSÍVEL, CARREGADOR BI, EMPUNHADURA ERGONÔMICA	52380000000019/438644	ME/EPP/COOP	Unidade	19	3	2	24	R\$ 350,31	R\$ 6.655,89	R\$ 1.050,93	R\$ 700,62	R\$ 8.407,44
71	JOGO BITS COM MARTELETE IMPACTO, MATERIAL MARTELETE AÇO DIN 17350, MATERIAL BITS AÇO DIN 17200, COMPOSIÇÃO MARTELETE/ADAPTADOR/BITS FENDA SIMPLES, CRUZADA E, TIPO ADAPTADOR ESPIGA QUADRADA DE 1/4", TAMANHO FENDAS 4/6/7/8(SIMPLES), 1/2/3(CRUZADA) E 2,5/3/4/5(HEXAGO), TIPO ESTOJO METÁLICO/PINTURA ELETROSTÁTICA/AZUL, TIPO MARTELETE MANUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REGULÁVEL PARA ROSCA ESQUERDA E DIREITA.	30420000000142/235330	ME/EPP/COOP	Unidade	12	3	4	19	R\$ 349,00	R\$ 4.188,00	R\$ 1.047,00	R\$ 1.396,00	R\$ 6.631,00



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

72	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo: chata, aplicação: oficina mecânica, carpintaria, componentes: 1,8", 3,16", 1,4", 5,16" e 3,8", material cabo: polipropileno, modelo: fenda. Adendo: Chave Fenda Profissional 1/8x3 ; 1/8x4 ; 1/8x5 ; 1/8x6 ; 3/16x4 ; 3/16x5 ; 3/16x6 ; 1/4x4 ; 1/4x5 ; 1/4x6 ; 1/4x8 ; 5/16x6 ; 5/16x8.	3042000000167 /298261	ME/EPP/COOP	Unidade	12	4	4	20	R\$ 98,98	R\$ 1.187,76	R\$ 395,92	R\$ 395,92	R\$ 1.979,60
73	JOGO CHAVES FENDA, MATERIAL HASTE AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO PONTA PHILLIPS, BITOLA 3X125, 4X125, 5X125, 6X125, 8X125 E 10X125, APLICAÇÃO MANUTENÇÃO EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, TIPO CABO ISOLADO, QUANTIDADE PEÇAS 6, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PONTA IMANTADA COM SUPORTE 'Y.	3042000000111 /286696	ME/EPP/COOP	Unidade	12	4	0	16	R\$ 78,54	R\$ 942,48	R\$ 314,16	R\$ 0,00	R\$ 1.256,64
74	JOGO CHAVES FENDA, MATERIAL HASTE AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO PONTA CHATA, BITOLA 3X125, 4X125, 5X125, 6X125, 8X125 E 10X125, APLICAÇÃO MANUTENÇÃO EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, TIPO CABO ISOLADO, QUANTIDADE PEÇAS 6UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PONTA IMANTADA COM SUPORTE 'Y.	3042000000110/286695	ME/EPP/COOP	Unidade	12	6	4	22	R\$ 102,21	R\$ 1.226,52	R\$ 613,26	R\$ 408,84	R\$ 2.248,62
75	JOGO CHAVE, MATERIAL: AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL: NIQUELADO E CROMADO, COMPONENTES: 6/7/8/9/10/11/12/13/14/17/19 E 22 MM, APLICAÇÃO: SERVIÇOS GERAIS - OFICINA, QUANTIDADE PEÇAS: 12 UN, TIPO: COMBINADA	3042000000221/341926	ME/EPP/COOP	Unidade	11	6	0	17	R\$ 77,38	R\$ 851,18	R\$ 464,28	R\$ 0,00	R\$ 1.315,46



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

76	JOGO CHAVE, MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO: HEXAGONAL, QUANTIDADE PEÇAS: 16, APLICAÇÃO: CONCERTOS EM GERAL, COMPONENTES: 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 4,0; 4,5; 5,0; 5,5; 6,0; 7,0;	304200000016 3/472288	ME/EPP/ COOP	Unidade	12	6	0	18	R\$ 146,6 2	R\$ 1.759, 44	R\$ 879,7 2	R\$ 0,00	R\$ 2.639, 16
77	JOGO CHAVE, MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, COMPONENTES: T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T30 E T40, MODELO: L, APLICAÇÃO: CONCERTOS EM GERAL, QUANTIDADE PEÇAS: 9, TIPO: TORX	304200000022 0/486288	ME/EPP/ COOP	Unidade	11	6	4	21	R\$ 79,76	R\$ 877,3 6	R\$ 478,5 6	R\$ 319,0 4	R\$ 1.674, 96
78	Conjunto ferramentas, componentes: chaves de fenda e philips, ferramenta para monta-, aplicação: manutenção em geral, características adicionais: pasta com zíper. Adendo: KIT FERRAMENTAS 3 CHAVES DE FENDA DE PRECISÃO 3 CHAVES PHILIPS DE PRECISÃO 1 ALICATE DE BICO (13CM) 1 ALICATE DE CORTE (11CM) 1 PINÇA 3 BITS DE FENDA 3 BITS PHILIPS 3 BITS TORX 1 BIT ADAPTADOR 4 SOQUETES 1 CABO PARA CHAVES 1 EXTENSOR 1 ESTOJO PLÁSTICO PARA GUARDAR AS FERRAMENTAS TAMANHO DO ESTOJO FECHADO: 5CM (ALTURA) X 10,5CM (PROFUNDIDADE) X 15,5CM (LARGURA) TAMANHO DO ESTOJO ABERTO: 3CM (ALTURA) X 15,5CM (PROFUNDIDADE) X 31CM (LARGURA)	304200000013 4/332003	ME/EPP/ COOP	Unidade	14	6	0	20	R\$ 146,1 2	R\$ 2.045, 68	R\$ 876,7 2	R\$ 0,00	R\$ 2.922, 40
79	KITPARAFUSADEIRA BIVOLT COM MALETA - MOTOR TORQUE MÁXIMO 3NM/ROTAÇÃO DE 200MIN-1; ROTAÇÃO 200RPM; MANDRIL ENCAIXE SEXTAVADO 1/4; POTÊNCIA 3,6W; VOLTAGEM: BIVOLT;	523800000000 2/257472	ME/EPP/ COOP	Unidade	15	3	8	26	R\$ 341,3 2	R\$ 5.119, 80	R\$ 1.023, 96	R\$ 2.730 ,56	R\$ 8.874, 32



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

	SISTEMA DE REVERSÃO; TIPO DE ALIMENTAÇÃO BATERIA COM TEMPO DE CARGA DE 5 HORAS; CONTEÚDO DO KIT/CONJUNTO: 01 PARAFUSADEIRA, 01 CARREGADOR, 01 MALETA PLÁSTICA, 25 PONTAS, 06 SOQUETES, 02 BROCAS DE METAL E 01 MANUAL DE INSTRUÇÃO. GARANTIA DO FORNECEDOR : 01 ANO.												
80	Lanterna não elétrica, material: plástico resistente, quantidade pilhas: 2, tamanho pilha: aa pequena. Adendo: LANTERNA DE CABEÇA, COM 04 LEDS DE ILUMINAÇÃO EM DOIS NÍVEIS DISTINTOS DE INTENSIDADE LUMINOSA AJUSTÁVEL. POSSUI LENTE CONFECCIONADA EM POLICARBONATO TRANSPARENTE INCOLOR COM PRESILHAS DE ENCAIXE NO CAPACETE.	3042000000107/235985	ME/EPP/COOP	Unidade	17	10	6	33	R\$ 73,59	R\$ 1.251,03	R\$ 735,90	R\$ 441,54	R\$ 2.428,47
81	LINHA PEDREIRO, TRANÇADA, 100 M.	3042000000127/262706	ME/EPP/COOP	Unidade	20	5	10	35	R\$ 10,40	R\$ 208,00	R\$ 52,00	R\$ 104,00	R\$ 364,00
82	LIXADEIRA, POTÊNCIA: 200 W, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 110,220 V, COMPRIMENTO LIXA: 140 MM, LARGURA LIXA: 114 MM, TIPO: ORBITAL, VELOCIDADE: 14.000 RPM.	52380000000055/434466	ME/EPP/COOP	Unidade	12	2	4	18	R\$ 360,31	R\$ 4.323,72	R\$ 720,62	R\$ 1.441,24	R\$ 6.485,58
83	LIXADEIRA, POTÊNCIA 200, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220 V, CURSO EXCÊNTRICO 5 MM, PERCURSOS TRABALHO POR MINUTO 6.940 UN, COMPRIMENTO LIXA 250 MM, LARGURA LIXA 105, PESO 3,98 KG, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MESA COM FUROS SUÇÃO PÓ/DISPOSITIVO FURA-LIXA	52380000000009/220401	ME/EPP/COOP	Unidade	11	2	0	13	R\$ 699,70	R\$ 7.696,70	R\$ 1.399,40	R\$ 0,00	R\$ 9.096,10



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

84	MAÇARICO SOLDA, TIPO GÁS: BUTANO, CAPACIDADE CILINDRO: 190 G. ADENDO: ACENDIMENTO AUTOMÁTICO. GÁS RECARREGÁVEL. CARTUCHO PARA GÁS BUTANO/PROPANO 190G. CONTROLE DE CHAMA ATRAVÉS DE REGISTRO. LEVE E PRÁTICO. PESO CHEIO: 1KG. ACOMPANHA 01 CARTUCHO PARA GÁS BUTANO/PROPANO 190 G.	523800000008 1/422457	ME/EPP/ COOP	Unidade	19	3	6	28	R\$ 159,3 9	R\$ 3.028, 41	R\$ 478,1 7	R\$ 956,3 4	R\$ 4.462, 92
85	MARRETA, MATERIAL: FERRO, MATERIAL CABO: MADEIRA, PESO: 1.000 G	304200000020 6/239334	ME/EPP/ COOP	Unidade	15	6	8	29	R\$ 72,40	R\$ 1.086, 00	R\$ 434,4 0	R\$ 579,2 0	R\$ 2.099, 60
86	MARRETA, MATERIAL: FERRO, MATERIAL CABO: MADEIRA, PESO: 2.000 G	304200000020 7/240306	ME/EPP/ COOP	Unidade	17	10	0	27	R\$ 103,6 2	R\$ 1.761, 54	R\$ 1.036, 20	R\$ 0,00	R\$ 2.797, 74
87	MARRETA, MATERIAL FERRO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 500 GR.	304200000013 1/237421	ME/EPP/ COOP	Unidade	14	10	0	24	R\$ 67,59	R\$ 946,2 6	R\$ 675,9 0	R\$ 0,00	R\$ 1.622, 16
88	MARTELETE, TIPO: PERFURADOR, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO: 13 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA: 30 MM, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO: 24 MM, POTÊNCIA: 620 WATT, CAPACIDADE IMPACTOS: 0 A 4.850 IPM, ROTAÇÃO: 0 A 870 RPM, PESO: 2,40 KG, CAPACIDADE ASPIRAÇÃO: NÃO APLICÁVEL L, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220,230 V	304200000018 9/220156	ME/EPP/ COOP	Unidade	11	4	0	15	R\$ 568,9 9	R\$ 6.258, 89	R\$ 2.275, 96	R\$ 0,00	R\$ 8.534, 85
89	MARTELO, AÇO CARBONO, MADEIRA, UNHA, 20 MM	304200000004 2/325129	ME/EPP/ COOP	Unidade	17	10	1 0	37	R\$ 27,38	R\$ 465,4 6	R\$ 273,8 0	R\$ 273,8 0	R\$ 1.013, 06
90	MARTELO, MATERIAL AÇO CARBONO, MATERIAL CABO NYLON E VINIL, TIPO PETROGRÁFICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO LONGO.	523800000002 6/445367	ME/EPP/ COOP	Unidade	22	7	0	29	R\$ 449,6 9	R\$ 9.893, 18	R\$ 3.147, 83	R\$ 0,00	R\$ 13.04 1,01
91	MARTELO, MATERIAL BORRACHA, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 500 G, TIPO BORRACHA, TAMANHO 60 MM.	304200000012 8/324204	ME/EPP/ COOP	Unidade	15	10	8	33	R\$ 45,73	R\$ 685,9 5	R\$ 457,3 0	R\$ 365,8 4	R\$ 1.509, 09



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

92	MARTELO, MATERIAL AÇO CARBONO, MATERIAL CABO NYLON E VINIL, TIPO ESTRATIGRÁFICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO CURTO.	5238000000027/445369	ME/EPP/COOP	Unidade	15	7	0	22	R\$ 309,54	R\$ 4.643,10	R\$ 2.166,78	R\$ 0,00	R\$ 6.809,88
93	MARTELO, MATERIAL AÇO CARBONO, MATERIAL CABO NYLON E VINIL, TIPO PETROGRÁFICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO MÉDIO.	5238000000048/445368	ME/EPP/COOP	Unidade	22	7	0	29	R\$ 353,42	R\$ 7.775,24	R\$ 2.473,94	R\$ 0,00	R\$ 10.249,18
94	MARTELO, MATERIAL: AÇO FORJADO, MATERIAL CABO: MADEIRA MARFIM, TIPO: UNHA, TAMANHO: 29 MM.	3042000000186/342460	ME/EPP/COOP	Unidade	12	7	0	19	R\$ 44,36	R\$ 532,32	R\$ 310,52	R\$ 0,00	R\$ 842,84
95	Micro Retífica com 700 watts. Acessórios 220V - Kit com 36 acessórios - 01 Escariador para gravação - 01 Fresa de Alta Velocidade - 04 Discos de corte - 03 Discos de cortes reforçados com fibra de vidro - 01 Broca Cortadora (multiuso) - 01 Rebolo de Óxido de Alumínio para desbaste - 01 Ponta Montada de Óxido de Alumínio - 01 Ponta Montada de Carbureto de Silício - 01 Ponta Montada de Óxido de Alumínio - 01 Escova de Cerda - 01 Escova de aço de carbono - 01 Suporte para tubo de Lixa - 04 Tubos de Lixa - 04 Tubos de Lixa - 02 Tubos de Lixa - 02 Discos de Lixa - 02 Disco de Lixa - 02 Disco de Lixa - 01 Broca 3,2mm (1/8") - 01 Haste adaptadora - 01 Pinça 3/32" 2,4mm • Acompanha 3 acoplamentos: - 1 Eixo Flexível - 1 Guia de Corte Multiuso - 1 Empunhadreira Auxiliar	5238000000035/446371	ME/EPP/COOP	Unidade	12	2	0	14	R\$ 675,23	R\$ 8.102,76	R\$ 1.350,46	R\$ 0,00	R\$ 9.453,22



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

96	MIRA USO TOPOGRÁFICO, MATERIAL: ALUMÍNIO, APLICAÇÃO: TOPOGRAFIA E AGRIMENSURA, COMPRIMENTO: 4 M, TIPO: ENCAIXE.	3042000000218/265210	ME/EPP/COOP	Unidade	11	1	0	12	R\$ 502,04	R\$ 5.522,44	R\$ 502,04	R\$ 0,00	R\$ 6.024,48
97	NÍVEL BOLHA, ALUMÍNIO, 3 BOLHAS - Nível bolha, material corpo: alumínio, tipo bolha: retificada, comprimento: 450 mm, quantidade posição bolha: 2 de prumo, 1 de nível, 1 de 45°, características adicionais: não aplicável.	3042000000041/217695	ME/EPP/COOP	Unidade	14	10	6	30	R\$ 32,57	R\$ 455,98	R\$ 325,70	R\$ 195,42	R\$ 977,10
98	Pá, material: aço, formato: quadrada. Adendo: PÁ DE CORTE, DIMENSÕES 295 MM x 204MM. CABO DE MADEIRA 74CM	3042000000143/405532	ME/EPP/COOP	Unidade	20	30	0	50	R\$ 51,07	R\$ 1.021,40	R\$ 1.532,10	R\$ 0,00	R\$ 2.553,50
99	PÁ, MADEIRA, CONSTRUÇÃO CIVIL, AÇO, DE BICO, 10 POL, 1,30 M	30420000000075/266875	ME/EPP/COOP	Unidade	13	30	6	49	R\$ 46,51	R\$ 604,63	R\$ 1.395,30	R\$ 279,06	R\$ 2.278,99
100	PARAFUSADEIRA DE IMPACTO, POTÊNCIA: 230 W, CAPACIDADES: PARAFUSOS DE MÁQUINAS: 4 MM – 8 MM, PORCA PADRÃO: 5 MM – 14 MM, PORCA DE ALTA TENSÃO: 5 MM – 10 MM, ENCAIXE: 6.35 MM (1/4”), IMPACTOS POR MIN: 0 - 3.200, ROTAÇÕES POR MIN: 0 - 3.600, TORQUE MÁXIMO: 100 N.M. ACOMPANHA: 01 BIT COM 2 PONTAS PHILIPS PH2.	52380000000018/250224	ME/EPP/COOP	Unidade	11	3	2	16	R\$ 725,06	R\$ 7.975,66	R\$ 2.175,18	R\$ 1.450,12	R\$ 11.600,96
101	PLAINA, MATERIAL MESA: NÃO APLICÁVEL, POTÊNCIA: 750 WATT, LARGURA CORTE: 82 MM, PROFUNDIDADE CORTE: 2 MM, PESO: 2,80 KG, COMPRIMENTO MESA: NÃO APLICÁVEL MM, LARGURA MESA: NÃO APLICÁVEL MM, ROTAÇÃO: 13.000 RPM, VOLTAGEM: 110,220 V, ACESSÓRIOS: NÃO APLICÁVEL, APLICAÇÃO: PLAINAR MADEIRA, COMPRIMENTO BASE: NÃO APLICÁVEL MM,	52380000000057/220739	ME/EPP/COOP	Unidade	13	2	4	19	R\$ 536,12	R\$ 6.969,56	R\$ 1.072,24	R\$ 2.144,48	R\$ 10.186,28



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NÃO APLICÁVEL.												
10 2	POLITRIZ MOTORIZADA, COMPRIMENTO 600 MM, LARGURA 420MM, ALTURA 270MM, ROTAÇÃO 300 A 600 RPM, POTÊNCIA 0,15 A 0,30 CV, ALIMENTAÇÃO 220 / TRIFÁSICO, APLICAÇÃO POLIMENTO E LIXAMENTO, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS 2 VELOCIDADES	523800000006 3/262546	ME/EPP/ COOP	Unidade	3	1	0	4	R\$ 5.817, 47	R\$ 17.45 2,41	R\$ 5.817, 47	R\$ 0,00	R\$ 23.26 9,88
10 3	Prensa Manual, Diâmetro Manômetro: 5/8 Pol, Curso Nominal Pistão Carga: 130 Mm, Aplicação: Encadernação De Livros, ADENDO: Tipo Horizontal, Material Madeira.	523800000006 0/483307	ME/EPP/ COOP	Unidade	11	2	0	13	R\$ 635,2 1	R\$ 6.987, 31	R\$ 1.270, 42	R\$ 0,00	R\$ 8.257, 73
10 4	PRUMO, MATERIAL LATÃO, TAMANHO 80, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CORDÃO NYLON E CALÇO GUIA MADEIRA, APLICAÇÃO VERIFICAÇÃO PRUMO DE PAREDE, PESO 500.	304200000014 4/313744	ME/EPP/ COOP	Unidade	14	6	6	26	R\$ 26,61	R\$ 372,5 4	R\$ 159,6 6	R\$ 159,6 6	R\$ 691,8 6
10 5	Vassoura jardinagem, tipo: fixa, altura: 44,50 cm, material cerdas: palha, tipo lâmina: metálica e chata, quantidade palha: 22 un, características adicionais: cabo regulável e largura 37,40cm.	304200000011 3/338781	ME/EPP/ COOP	Unidade	22	30	6	58	R\$ 35,13	R\$ 772,8 6	R\$ 1.053, 90	R\$ 210,7 8	R\$ 2.037, 54
10 6	SARGENTO - GRAMPO, AÇO, 4 POL, Nº 4, OFICINA MECÂNICA / CARPINTARIA	304200000011 6/287618	ME/EPP/ COOP	Unidade	15	2	0	17	R\$ 39,25	R\$ 588,7 5	R\$ 78,50	R\$ 0,00	R\$ 667,2 5
10 7	SARGENTO, MATERIAL: AÇO, ABERTURA ÚTIL: 2 POL, TAMANHO: Nº 2, USO: OFICINA MECÂNICA , CARPINTARIA.	304200000018 7/287623	ME/EPP/ COOP	Unidade	15	2	0	17	R\$ 32,60	R\$ 489,0 0	R\$ 65,20	R\$ 0,00	R\$ 554,2 0
10 8	SERRA CIRCULAR, DIÂMETRO DISCO: 7 1,4 POL, DIÂMETRO FURO DISCO: 16 MM, CAPACIDADE CORTE A 45°: 49 MM, CAPACIDADE CORTE A 90°: 66 MM, POTÊNCIA: 1.800 W, ROTAÇÃO: 5.800 RPM, APLICAÇÃO: CORTE DE	523800000005 3/449875	ME/EPP/ COOP	Unidade	12	2	0	14	R\$ 770,6 6	R\$ 9.247, 92	R\$ 1.541, 32	R\$ 0,00	R\$ 10.78 9,24



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

	MADEIRA, VOLTAGEM: 220 V.												
10 9	SERRA CIRCULAR INDUSTRIAL, MATERIAL: FERRO FUNDIDO, TIPO SERRA: CIRCULAR, BANCADA, TIPO ACIONAMENTO: ELÉTRICA. ADENDO: POTÊNCIA DE ENTRADA: 1.800 WATTS; VELOCIDADE (SEM CARGA): 4.800 RPM; TAMANHO MÁXIMO DA LÂMINA: 10" (254MM); TAMANHO MÁXIMO DA BANCADA: 560MM/680MM; TAMANHO MÁXIMO DA EXTENSÃO DA BANCADA: 560MM/1040MM; CAPACIDADE DE CORTE: 660MM; PROFUNDIDADE MÁXIMA DE CORTE A 90º: 80MM; PROFUNDIDADE MÁXIMA DE CORTE A 45º: 50MM; GUIA PARALELA: AUTOALINHAMENTO; TIPO DE PÉS: SUPORTE;	523800000007 6/468596	ME/EPP/ COOP	Unidade	13	1	0	14	R\$ 1.730, 87	R\$ 22.50 1,31	R\$ 1.730, 87	R\$ 0,00	R\$ 24.23 2,18
11 0	SERRA CIRCULAR, DIÂMETRO DISCO: 300 MM, CAPACIDADE CORTE A 90º: 70 MM, ROTAÇÃO: 3450 RPM, PESO: 184 KG, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MESA MÓVEL DE 700X500 MM	523800000006 1/264560	ME/EPP/ COOP	Unidade	3	1	0	4	R\$ 10.50 9,79	R\$ 31.52 9,37	R\$ 10.50 9,79	R\$ 0,00	R\$ 42.03 9,16
11 1	SERRA CIRCULAR, DIÂMETRO DISCO: 110 MM, DIÂMETRO FURO DO DISCO: 20 MM, CAPACIDADE CORTE A 45º: NÃO APLICÁVEL, CAPACIDADE CORTE A 90º: 34 MM, POTÊNCIA: 1.300 WATTS, ROTAÇÃO: 13.000 RPM, PESO: 2,90 KG, APLICAÇÃO: MÁRMORE.	523800000001 7/220436	ME/EPP/ COOP	Unidade	12	3	0	15	R\$ 382,9 9	R\$ 4.595, 88	R\$ 1.148, 97	R\$ 0,00	R\$ 5.744, 85
11 2	SERRA DE ESQUADRIA (POLICORTE) DIÂMETRO FURO DISCO: 12 MM CAPACIDADE CORTE A 45º: NÃO APLICÁVEL MM CAPACIDADE CORTE A 90º: 95 MM CAPACIDADE CORTE A	523800000008 3/220110	ME/EPP/ COOP	Unidade	12	1	0	13	R\$ 2.335, 80	R\$ 28.02 9,60	R\$ 2.335, 80	R\$ 0,00	R\$ 30.36 5,40



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO**

	48": NÃO APLICÁVEL MM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NÃO APLICÁVEL TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V POTÊNCIA: 1.650 WATT PESO: 11 KG DIÂMETRO DISCO: 255 MM												
11 3	SERRA CIRCULAR INDUSTRIAL, MATERIAL: FERRO FUNDIDO, TIPO SERRA: ESQUADREJADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM INCLINAÇÃO DE 0° A 45° 3 CV DE POTENCIA.	523800000007 5/468594	ME/EPP/ COOP	Unidade	3	1	0	4	R\$ 9.572, 50	R\$ 28.71 7,50	R\$ 9.572, 50	R\$ 0,00	R\$ 38.29 0,00
11 4	SERRA ESQUADRIA, 98 MM, 162 MM, 9 KG, SETE PONTOS REGULÁVEIS, SERRA MANUAL PARA CORTE DE, 42 MM, 533 MM	523800000000 5/291661	ME/EPP/ COOP	Unidade	11	2	0	13	R\$ 1.313, 02	R\$ 14.44 3,22	R\$ 2.626, 04	R\$ 0,00	R\$ 17.06 9,26
11 5	SERRA TICO-TICO MANUAL; PUNHO ERGONÔMICO E EMBORRACHADO; TRÊS AJUSTES DE CORTES OU MAIS; 450WATTS; 500 - 3.100GPM; GOLPE 18MM; CAPACIDADE: AÇO 90° 6MM; MADEIRA 90° 65MM; AVANÇO PENDULAR; ACESSÓRIOS: CHAVE ALLEN, LAMINA SERRA.	523800000001 3/460108	ME/EPP/ COOP	Unidade	13	2	0	15	R\$ 654,6 1	R\$ 8.509, 93	R\$ 1.309, 22	R\$ 0,00	R\$ 9.819, 15
11 6	SERROTE CARPINTEIRO, MATERIAL LÂMINA AÇO ESPECIAL TEMPERADO, DUREZA ALTA DUREZA, MATERIAL CABO PLÁSTICO, QUANTIDADE FUROS 3, TIPO TRAVADO, COMPRIMENTO 22, ESPESSURA 0,80 .	304200000014 5/214220	ME/EPP/ COOP	Unidade	15	3	0	18	R\$ 41,11	R\$ 616,6 5	R\$ 123,3 3	R\$ 0,00	R\$ 739,9 8
11 7	SERROTE PROFISSIONAL. MATERIAL LÂMINA: AÇO ALTO CARBONO. TRATAMENTO SUPERFICIAL: TEMPERADO E LIXADO. TIPO: TRAVADO QUANTIDADE DENTES: 7 POR POLEGADA UM. MATERIAL CABO: MADEIRA TAMANHO: 24 POL	523800000008 5 /216754	ME/EPP/ COOP	Unidade	11	3	0	14	R\$ 58,76	R\$ 646,3 6	R\$ 176,2 8	R\$ 0,00	R\$ 822,6 4



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

118	TALHADEIRA, MATERIAL AÇO, TIPO CHATO, COMPRIMENTO TOTAL 12, PESO 0,90, APLICAÇÃO PEDREIRO, ACABAMENTO SUPERFICIAL PINTADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM APUNHADURA.	3042000000139/251611	ME/EPP/COOP	Unidade	15	3	8	26	R\$ 31,88	R\$ 478,20	R\$ 95,64	R\$ 255,04	R\$ 828,88
119	TORNO BANCADA, MATERIAL: AÇO MODULAR, TIPO: Morsa Fixa, TAMANHO: 5	5238000001854/268719	ME/EPP/COOP	Unidade	11	2	0	13	R\$ 331,64	R\$ 3.648,04	R\$ 663,28	R\$ 0,00	R\$ 4.311,32
120	TORNO BANCADA, LARGURA MORDENTE: 2 3/4 POL, ABERTURA ÚTIL: 2 3/4 POL, PESO Morsa Fixa: 2,60 KG, COMPRIMENTO Morsa Fixa: 220 MM, LARGURA Morsa Fixa: 100 MM, ALTURA Morsa Fixa: 90 MM, PESO Morsa com GIRATÓRIO: 3,20 KG, COMPRIMENTO Morsa com GIRATÓRIO: 220 MM, LARGURA Morsa com GIRATÓRIO: 155 MM, ALTURA Morsa com GIRATÓRIO: 105 MM, TIPO: Morsa com GIRATÓRIA, TAMANHO: 2, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MORDENTES INTERCAMBIÁVEIS/BA SE GIRATÓRIA OPCIONAL	5238000001855/220497	ME/EPP/COOP	Unidade	11	3	0	14	R\$ 150,12	R\$ 1.651,32	R\$ 450,36	R\$ 0,00	R\$ 2.101,68
121	TRANSFORMADOR SOLDAGEM, ALIMENTAÇÃO: 110, 220 V, FREQUÊNCIA: 60 HZ, CORRENTE: 55 A 250 A, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SOLDAGEM ELETRODO DE 1,6 A 3,25 MM DE DIÂMETRO.	5238000000059/296953	ME/EPP/COOP	Unidade	11	2	0	13	R\$ 751,45	R\$ 8.265,95	R\$ 1.502,90	R\$ 0,00	R\$ 9.768,85
122	TRENA, MATERIAL AÇO, LARGURA LÂMINA 13 MM, COMPRIMENTO 5 Metros, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA.	30420000000165/217910	ME/EPP/COOP	Unidade	31	10	4	45	R\$ 23,59	R\$ 731,29	R\$ 235,90	R\$ 94,36	R\$ 1.061,55
123	TRENA, MATERIAL: FIBRA VIDRO, LARGURA LÂMINA: 12,5 MM, COMPRIMENTO: 50 M,	30420000000215/484541	ME/EPP/COOP	Unidade	16	10	8	34	R\$ 107,08	R\$ 1.713,28	R\$ 1.070,80	R\$ 856,64	R\$ 3.640,72



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO

	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO PELO INMETRO.												
124	TRENA, MATERIAL AÇO, LARGURA LÂMINA 16, COMPRIMENTO 5, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM FLEXIBILIDADE/ABERTURA DE 140 CM LÂMINA.	3042000000147/217907	ME/EPP/COOP	Unidade	20	10	0	30	R\$ 26,76	R\$ 535,20	R\$ 267,60	R\$ 0,00	R\$ 802,80
125	TRIFE PARA EQUIPAMENTO DE TOPOGRAFIA. MATERIAL BASE: ALUMÍNIO, MATERIAL CORPO: FERRO FUNDIDO, ALTURA FECHADO: 52 CM, ALTURA ABERTO: 139 CM.	3042000000217/238270	ME/EPP/COOP	Unidade	12	1	0	13	R\$ 642,58	R\$ 7.710,96	R\$ 642,58	R\$ 0,00	R\$ 8.353,54
126	TUPIA INDUSTRIAL, TUPIA COMPACTA BASE FIXA/AJUSTÁVEL. VELOCIDADE VARIÁVEL. ROTAÇÃO MIN 16.000 RPM. POTÊNCIA 900W.	5238000000010/460101	ME/EPP/COOP	Unidade	12	1	0	13	R\$ 968,73	R\$ 11.624,76	R\$ 968,73	R\$ 0,00	R\$ 12.593,49

1.2. Na hipótese de não haver vencedor para a cota reservada, esta poderá ser adjudicada ao vencedor da cota principal ou, diante de sua recusa, aos licitantes remanescentes, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado da cota principal.

1.3. Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço.

1.4. Será dada a prioridade de aquisição aos produtos das cotas reservadas quando forem adjudicados aos licitantes qualificados como microempresas ou empresas de pequeno porte, ressalvados os casos em que a cota reservada for inadequada para atender as quantidades ou as condições do pedido, conforme vier a ser decidido pela Administração, nos termos do art. 8º, §4º do Decreto n. 8.538, de 2015.

1.5. Será permitida a utilização da ata de registro de preços, durante sua vigência, por qualquer órgão ou entidade da administração pública que não tenha participado do certame licitatório, atendendo ao disposto no Decreto nº 7.892 de 2013, Art. 22 e seus incisos.

1.6. A existência de preços registrados não obriga a Administração a firmar as contratações que deles poderão advir, facultando-se a realização de licitação específica para a contratação pretendida, sendo assegurada ao beneficiário do Registro a preferência de fornecimento em igualdade de condições.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO**

1.7. Os bens objeto da aquisição estão dentro da padronização seguida pelo órgão, conforme especificações técnicas e requisitos de desempenho constantes do Catálogo Unificado de Materiais - CATMAT do Sistema Integrado de Administração de Serviços Gerais - SIASG.

1.7.1 Havendo divergências entre a descrição do objeto constante neste Termo de Referência e a descrição do objeto constante no site do COMPRASNET ou na nota de empenho, prevalecerá a descrição deste Termo de Referência.

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1. A justificativa e objetivo da contratação encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

3.1. A descrição da solução como um todo, encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

4.1. Os bens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, do Decreto nº 3.555, de 2000, e do Decreto 5.450, de 2005.

5. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

5.1. O licitante deverá atender no que couber, os critérios de sustentabilidade ambiental. Destaca-se, as recomendações contidas no Capítulo III, DOS BENS E SERVIÇOS, com ênfase no art. 5º da Instrução Normativa nº 01/2010 SLTI/MPOG, bem como, o Decreto nº 7.746/2012 que estabelece critérios, práticas e diretrizes para a promoção do desenvolvimento nacional sustentável e a Lei nº 12.305/2010 que institui a política de resíduos sólidos, no que couber.

5.2. Atender a resolução CONAMA nº 275/2001, para estabelecimento de cores para os diferentes tipos de resíduos a ser adotado na identificação de coletores e transportadores de lixo.

6. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

6.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota de Empenho, em remessa única, nos seguintes endereços:

6.1.1. No caso da UFBA, a serem informados pelas Unidades da UFBA solicitantes, localizadas nos Campi de Salvador/BA, Vitória da Conquista/BA e/ou Camaçari/BA. Os endereços estão listados no Apêndice A deste Termo de Referência. Os bens deverão



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO**

ser entregues de segunda-feira a sexta-feira no horário das 08:30h às 12:00h e das 13:00h às 16:30h.

6.1.2. No caso da Marinha, o endereço de entrega é a Avenida da França, nº 1300 – Comércio – Salvador/Ba CEP.: 40010-000 gptfnsa.secom@marinha.mil.br (71) 3415-2400/3415-2483.

6.1.3. No caso da IFCE, o endereço de entrega é a Rua Carlos Antônio Sales s/n Bairro: Floresta – Umirim-CE CEP.: 62660-000 Segunda a sexta-feira de 7h às 11h e 12h às 16h.

6.2. Na Descrição detalhada do objeto ofertado, deverão ser indicados as seguintes informações:

6.2.1. Especificações técnicas (inclusive com envio, pelo licitante, de documentos que contenham as características do produto ofertado, tais como: marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, além de outras informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos ou prospectos);

6.2.2. Prazo de entrega, observado o limite máximo do Termo de Referência;

6.2.3. Prazo de garantia/validade dos produtos, observado o parâmetro mínimo do Termo de Referência;

6.3. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 05 (cinco) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

6.4. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 05 (cinco) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

6.5. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 05 (cinco) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

6.5.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

6.6. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

6.7. O objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português, e da relação da rede de assistência técnica autorizada.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO**

6.8. Não serão aceitos itens fora de linha.

6.9. Por ocasião da aquisição, no momento da aceitação, o pregoeiro poderá solicitar catálogos, prospectos ou folders para constatação de cumprimento das exigências editalícias, sendo que todos deverão estar na língua portuguesa.

7. GARANTIA

7.1. Quando não especificado na descrição, os equipamentos deverão apresentar prazo de garantia mínimo de 12 meses, a contar da data da entrega.

8. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

8.1. São obrigações da Contratante:

8.1.1. receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

8.1.2. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

8.1.3. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

8.1.4. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

8.1.5. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

8.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados

9. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

9.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

9.1.1. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Edital e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal,



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO**

na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;

9.1.2. responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

9.1.3. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

9.1.4. comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

9.1.5. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

9.1.6. indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

9.1.7. promover a destinação final ambientalmente adequada, sempre que a legislação assim o exigir como nos casos de pneus, pilhas e baterias, etc...

9.1.8. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, a empresa contratada deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União; 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do contratado; 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT, conforme alínea "c" do item 10.2 do Anexo VIII-B da IN SEGES/MP n. 5/2017.

9.1.9. A Contratada deverá observar as orientações e normas voltadas para a sustentabilidade.

10. DA SUBCONTRATAÇÃO

10.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

11. ALTERAÇÃO SUBJETIVA

11.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO**

contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

12. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

12.1. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

12.1.1. O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

12.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.3. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

13. DO PAGAMENTO

13.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

13.1.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

13.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

13.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO**

13.3.1. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

13.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

13.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

13.6. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

13.7. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.

13.8. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

13.9. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

13.10. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

13.11. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.

13.11.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO**

13.12. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

13.12.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

13.13. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$EM = I \times N \times VP$, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) \quad I = \frac{(6 / 100)}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%

14. DO REAJUSTE

14.1. Os preços são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

14.1.1. Dentro do prazo de vigência do contrato e mediante solicitação da contratada, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, aplicando-se o índice IPCA/IBGE, índice oficial de monitoramento da inflação no Brasil, na falta de um índice específico para o objeto, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

14.2. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

14.3. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica a CONTRATADA obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO**

14.4. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

14.5. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

14.6. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

14.7. O reajuste será realizado por apostilamento.

15. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

15.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 8.666, de 1993 e da Lei nº 10.520, de 2002, a Contratada que:

15.1.1. falhar na execução do contrato, pela inexecução total ou parcialmente quaisquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;

15.1.2. ensejar o retardamento da execução do objeto;

15.1.3. fraudar na execução do contrato;

15.1.4. comportar-se de modo inidôneo;

15.1.5. cometer fraude fiscal;

15.2. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

15.2.1. advertência por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;

15.2.2. multa moratória de 0,5 % (cinco décimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;

15.2.3. multa compensatória de 5 % (cinco por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO**

15.2.4. em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;

15.2.5. suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;

15.2.6. impedimento de licitar e contratar com a União com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos;

15.2.6.1. A A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista neste subitem também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa no subitem 12.1 deste Termo de Referência.

15.2.7. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

15.3. As sanções previstas nos subitens 13.2.1, 13.2.5, 13.2.6 e 13.2.7 poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

15.4. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:

15.4.1. tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

15.4.2. tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

15.4.3. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

15.5. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.

15.6. As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO**

15.6.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

15.7. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

15.8. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

15.9. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.

15.10. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

15.11. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

15.12. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

16. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR.

16.1. As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos.

16.2. Os critérios de qualificação econômico-financeira a serem atendidos pelo fornecedor estão previstos no edital.

16.3. Os critérios de qualificação técnica a serem atendidos pelo fornecedor será:

16.3.1. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

16.4. O critério de julgamento da proposta é o menor preço unitário.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO**

16.5. As regras de desempate entre propostas são as discriminadas no edital.

17. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS.

17.1.1. O custo estimado da contratação é de R\$ 685.035,51 (seiscentos e oitenta e cinco mil, trinta e cinco reais e cinquenta e um centavos).

17.1.2. O custo estimado da contratação da UFBA é de R\$ 527.190,31 (quinhentos e vinte e sete mil, cento e noventa reais e trinta e um centavos).

17.1.3. O custo estimado da contratação da Marinha é de R\$ 117.333,50 (cento e dezessete mil, trezentos e trinta e três reais e cinquenta centavos).

17.1.4. O custo estimado da contratação da IFCE é de R\$ 40.511,70 (quarenta mil, quinhentos e onze reais e setenta centavos).

17.2. O custo estimado foi apurado a partir de mapa de preços constante no processo administrativo, elaborado com base nas normas estabelecidas pela Instrução Normativa ME/SGD nº 73, de 5 de agosto de 2020, que dispõe sobre os procedimentos administrativos básicos para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

Ivana Nobre
Coordenação de Material e Patrimônio
Pró-Reitoria de Administração/UFBA

Aprovo,

Wagner Miranda Gomes
Pró-Reitor de Administração da UFBA.

APÊNDICE A

ENDEREÇOS DAS UNIDADES UNIVERSITÁRIAS, SISTEMAS E ADMINISTRATIVAS DA UFBA:

Unidades da Administração Central



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO**

● **Coordenação de Material e Patrimônio - CMP**

Campus: Salvador - Campus Ondina

Endereço: Rua Barão de Jeremoabo, S/N, Ondina, Salvador, 40170-115

Telefone : 3283-6087/6085

E-mail: cmp.proad@ufba.br

● **Reitoria**

Campus: Salvador - Campus Canela

Endereço: Rua Augusto Viana, s/n - Palácio da Reitoria, Canela, Salvador, 40110-909

E-mail: gabinete@ufba.br

● Telefone: 3283-7027

● **Pró-Reitoria de Ensino de Graduação - PROGRAD**

Campus: Salvador - Campus Canela

Endereço: Av. Araújo Pinho, 265, Canela, Salvador, 40110-150

Telefone : 3283-7119

E-mail: prograd@ufba.br

● **Pró-Reitoria de Ensino de Pós Graduação - PROPG**

Campus: Salvador - Campus Canela

Endereço: Rua Basílio da Gama, 06, Canela, Salvador, 40110-040

Telefone : 3283-7992

E-mail: propg@ufba.br

● **Pró-Reitoria de Extensão - PROEXT**

Campus: Salvador - Campus Ondina

Endereço: Rua Barão de Jeremoabo, S/N, Ondina, Salvador, 40170-115

Telefone : 3283-5950

E-mail: proext@ufba.br

● **Pró-Reitoria de Planejamento e Orçamento - PROPLAN**

Campus: Salvador - Campus Canela

Endereço: Rua Augusto Viana, s/n - Palácio da Reitoria - Térreo, Canela, Salvador, 40110-909

Telefone: 3283-7034

E-mail: proplan@ufba.br

● **Pró-Reitoria de Desenvolvimento de Pessoas - PRODEP**

Campus: Salvador - Campus Ondina

Endereço: Avenida Adhemar de Barros, s/n - Pavilhão 7 - Campus Universitário de Ondina, Ondina, Salvador, 40170-110

Telefone : 3283 6396

E-mail: prodep@ufba.br

● **Superintendência de Meio Ambiente e Infraestrutura - SUMAI**

Campus: Salvador - Campus Ondina

Endereço: Rua Barão de Jeremoabo, Pav. 1 e 2, s/n, Ondina, Salvador, 40170-117

Telefone : (71)3283-5836

E-mail: sumai@ufba.br

● **Superintendência de Administração Acadêmica - SUPAC**

Campus: Salvador - Campus Canela

Endereço: Av. Araújo Pinho, 265, Canela, Salvador, 40110-060

E-mail: supac@ufba.br

Telefone: 3283-7172

● **Pró-Reitoria de Ações Afirmativas e Assistência Estudantil - PROAE**

Campus: Salvador - Campus Federação

Endereço: Rua Caetano Moura, 140, Federação - Salvador, 40210-905



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO**

E-mail: proae@ufba.br

Telefone: 3283-7802

- **[Superintendência de Avaliação e Desenvolvimento Institucional - SUPAD](#)**

Campus: Salvador - Campus Ondina

Endereço: Rua Barão de Jeremoabo, s/n, Ondina, Salvador, 40170-115

Telefone : 3283-6474

E-mail: supad@ufba.br

- **[Superintendência de Educação a Distância - SEAD](#)**

Campus: Salvador - Campus Ondina

Endereço: Rua Barão de Jeremoabo, s/n, Pav. 4, Ondina, Salvador, BA, 40170-117

Telefone : 71 3283-6490

E-mail: sead@ufba.br

- **[Superintendência de Tecnologia da Informação - STI](#)**

Campus: Salvador - Campus Ondina

Endereço: Rua Barão Jeremoabo, s/n, Ondina, Salvador, 40170-115

Telefone : 3283-6124

E-mail: sti@ufba.br

Unidades Estruturantes

- **[Sistema Universitário de Bibliotecas](#) (SIBI)**

Endereço: Rua Barão de Jeremoabo, s/nº - Campus Universitário de Ondina, Ondina, Salvador, 40170-115

E-mail: sibi@ufba.br

Telefone: 3283-6045

- **[Sistema Universitário de Museus](#) (MAE)**

Endereço: Largo Terreiro de Jesus, 17 - Antiga Faculdade de Medicina, Pelourinho, Salvador, 40026-010

E-mail: mae@ufba.br

Telefone: 3283-5534

- **[Sistema Universitário Editorial](#) (EDUFBA)**

Endereço: Rua Barão Jeremoabo, s/n, Ondina, Salvador, 40170-115

E-mail: edufba@ufba.br

Telefone: 3283-6160

Unidades de Ensino

- **[Escola de Administração](#)**

Endereço: Av. Reitor Miguel Calmon, S/N, Vale do Canela - CEP: 40110-903 | Salvador

Telefone: 3283-7305/7667

- **[Escola de Belas Artes](#)**

Endereço: Rua Araújo Pinho, 212, Canela - CEP: 40110-150 | Salvador

Telefone : 3283-7917/7915/7916

- **[Escola de Enfermagem](#)**

Endereço: Rua Basílio da Gama, s/n, Canela - CEP: 40110-907 | Salvador

Telefone : 3283-7600/7603/7606

- **[Escola de Dança](#)**

Endereço: Av. Ademar de Barros, s/n, Ondina - CEP: 40170-110 | Salvador



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO**

Telefone : 3283-6579 /6584 /6581

- **[Escola de Nutrição](#)**

Endereço: Rua Araújo Pinho, 32, Canela - CEP: 40110-150 | Salvador

Telefone : 3283-7700 / 7705/7707/7708/7710/7704

- **[Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia](#)**

Endereço: Av. Ademar de Barros, 500, Ondina - CEP: 40170-110 | Salvador

Telefone : 3283-6700/6705/6701/6718

- **[Escola de Música](#)**

Endereço: Av. Araújo Pinho Canela , , Salvador-BA. , 58, Canela - CEP: 40110-913 | Salvador

Telefone : 3283-7885/7886/7887

- **[Escola de Teatro](#)**

Endereço: Rua Araújo Pinho, 27, Canela - CEP: 40110-150 | Salvador

Telefone : 3283-7850/7852/7851

- **[Escola Politécnica](#)**

Endereço: Rua Prof. Aristides Novis, 02, Federação - CEP: 40210-910 | Salvador

Telefone : 3283-9700/9701/ 9703/9712

- **[Faculdade de Ciências Contábeis](#)**

Endereço: Praça da Piedade, 06, Centro - CEP: 40.060-160 | Salvador

Telefone : 3283-7568/7565/7567/7569

- **[Faculdade de Comunicação](#)**

Endereço: Rua Barão de Jeremoabo, s/n - Campus Universitário de Ondina, Ondina - CEP: 40170-115 | Salvador

Telefone : 3283-6174 / 6176/6177

- **[Faculdade de Arquitetura](#)**

Endereço: Rua Caetano Moura, 121, Federação - CEP: 40210-905 | Salvador

Telefone : 3283-5882/5883/5884/5889

- **[Faculdade de Educação](#)**

Endereço: Av. Reitor Miguel Calmon, s/n, Canela - CEP: 40110-100 | Salvador

Telefone : 3283-7272/7250/7262/ 7287/7292

- **[Faculdade de Economia](#)**

Endereço: Praça da Piedade, 06, Centro - CEP: 40.060-160 | Salvador

Telefone : 3283-7517 / 7518 /7527/7528 / 7533

- **[Faculdade de Direito](#)**

Endereço: Rua da Paz, s/n, Graça - CEP: 40150-140 | Salvador

Telefone : 3283-9048/9045/9065

- **[Faculdade de Farmácia](#)**

Endereço: Rua Barão de Jeremoabo, s/n - Campus Universitário de Ondina, Ondina - CEP: 40170-115 | Salvador

Telefone : 3283-6919/6900/6949

- **[Faculdade de Filosofia e Ciências Humanas](#)**

Endereço: Rua Aristides Novis, 197, Federação - CEP: 40210-909 | Salvador

Telefone : 3331-2755

- **[Faculdade de Medicina da Bahia](#)**

Endereço: Largo Terreiro de Jesus, s/n, Centro Histórico - CEP: 40026-010 | Salvador

Telefone : 3283-5577 / 5568 /5561

- **[Faculdade de Odontologia](#)**

Endereço: Av. Araújo Pinho, 72, Canela - CEP: 40110-912 | Salvador

Telefone : 3283-8980 / 8982 /8964 /8962

- **[Instituto de Ciências da Saúde](#)**



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO**

Endereço: Av. Reitor Miguel Calmon, s/n, Vale do Canela - CEP: 40110-902 | Salvador
Telefone : 3283-8885/8894

- **Instituto de Ciência da Informação**

Endereço: Av Reitor Miguel Calmon, s/n, Vale do Canela - CEP: 40110-906 | Salvador
Telefone : 3283-7745/7746

- **Instituto de Biologia**

Endereço: Rua Barão de Jeremoabo, s/n, Ondina - CEP: 40170-115 | Salvador
Telefone : 3283-6590/6512/6513 / 6511

- **Instituto de Ciência, Tecnologia e Inovação – Campus Camaçari**

Endereço: Rua do Telegráfo, S/N, Centro - CEP: 42809-000 | Camaçari
Telefone : (71)3644-9846

- **Instituto de Geociências**

Endereço: Rua Barão de Jeremoabo, s/n, Ondina - CEP: 40170-115 | Salvador
Telefone : 3283-8600 /8573 /8601

- **Instituto de Física**

Endereço: Rua Barão de Jeremoabo, s/n, Ondina - CEP: 40170-115 | Salvador
Telefone : 3283-6600 /6601 /6606

- **Instituto de Humanidades, Artes e Ciências Professor Milton Santos - IHAC**

Endereço: Rua Barão de Jeremoabo, PAF V - Sala 403, s/n, Ondina - CEP: 40170-115 | Salvador
Telefone : 3283-6786 /6788 /6796

- **Instituto de Letras**

Endereço: Rua Barão de Jeremoabo, 147, Ondina - CEP: 40170-115 | Salvador
Telefone : 3283-6248 /6209 /6208

- **Instituto de Matemática**

Endereço: Rua Barão de Jeremoabo, s/n, Ondina - CEP: 40170-115 | Salvador
Telefone : 3283-6275/6299 / 6258/6276

- **Instituto de Química**

Endereço: Rua Barão de Jeremoabo, s/n, Ondina - CEP: 40170-115 | Salvador
Telefone : 3283-6800 / 6807

- **Instituto de Saúde Coletiva**

Endereço: Rua Basílio da Gama, s/n, Canela - CEP: 40110-040 | Salvador
Telefone : 3283-7407/7409/7410/7373/7400/7460

- **Instituto Multidisciplinar em Saúde – IMS CAT-UFBA – Campus Vitória da Conquista**

Endereço: Rua Rio de Contas, 58, Quadra 17, Lote 58, Candeias - CEP: 45029.094 | Vitória da Conquista
Telefone : (77) 3429-2700/2710/ 2712

Coordenação de Instalações de Uso Coletivo de Ensino, Pesquisa e Extensão – CIEPE

- **Pavilhão de Aulas Reitor Felipe Serpa (antigo PAF I)**

Endereço: Av. Adhemar de Barros, s/nº - Campus Universitário de Ondina , Ondina - CEP: 40170-110 | Salvador
Telefone Direto: 3283-6322/6323

- **Pavilhão de Aulas Glauber Rocha (antigo PAF III)**

Endereço: Av. Adhemar de Barros, s/nº - Campus Universitário de Ondina, Ondina - CEP: 40170-110 | Salvador
Telefone Direto: 3283-6331

- **Pavilhão de Aulas da Federação V (PAF V)**



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
COORDENAÇÃO DE MATERIAL E PATRIMÔNIO**

Endereço: Av. Adhemar de Barros, s/n, Ondina - CEP: 40170-110 | Salvador
Telefone Direto: 3283-6335

- **Pavilhão de Aulas da Federação VI (PAF VI)**

Endereço: Rua Caetano Moura, s/n, Federação - CEP: 40210-341 | Salvador
Telefone Direto: 3283-5878

- **Pavilhão de Aulas Thales de Azevedo (antigo PASL)**

Endereço: Rua Aristides Novis (Estrada de São Lázaro), 197, Federação - CEP: 40210-730 | Salvador
Telefone Direto: 3283-6988

- **Pavilhão de Aulas Raul Seixas (PRS)**

Endereço: Rua Aristides Novis (Estrada de São Lázaro), 197, Federação - CEP: 40210-730 | Salvador
Telefone Direto: 3283-6988

- **Pavilhão de Aulas Reitor Heonir Rocha (antigo PAC)**

Endereço: Av. Reitor Miguel Calmon, s/n, Vale do Canela - CEP: 40110-903 | Salvador
Telefone Direto: 3283-7690

Outros Unidades da UFBA

- **[Centro de Estudos Afro-Orientais - CEAO](#)**

Endereço: Praça Inocêncio Galvão, 42, Largo Dois de Julho - CEP: 40050-055 | Salvador
Telefone : 3322-6742/8070

- **[Centro de Estudos Baianos - CEB](#)**

Endereço: Rua Barão de Jeremoabo - Biblioteca Central, s/n, Ondina - CEP: 40170-115 | Salvador
Telefone : 3237-5932

- **[Centro de Estudos e Terapia de Abuso de Drogas - CETAD](#)**

Endereço: Rua Pedro Lessa, 123, Canela - CEP: 40110-050 | Salvador
Telefone : 3336-3322 / 3337-1187 / 3177/4605

- **[Centro de Pesquisa em Geofísica e Geologia](#)**

Endereço: Rua Barão Jeremoabo, s/n, Ondina - CEP: 40170-115 | Salvador
Telefone : 3283-8531/8501

- **[Centro de Recursos Humanos - CRH](#)**

Endereço: Estrada de São Lázaro, Nº 197, Federação - CEP: 40210-730 | Salvador
Telefone : 3283-5850/5851