



Serviço Público Federal
Ministério da Educação
Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



LICITAÇÃO: TERMO DE REFERÊNCIA

Processo nº 23104.030748/2021-15

TERMO DE REFERÊNCIA PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSUMO - MATERIAIS BIOLÓGICOS PARA A UFMS - 2022

EMBASAMENTO LEGAL:

O presente modelo de Termo de Referência se aplica aos procedimentos licitatórios regidos pelo regime de contratações públicas previsto na Lei n.º 10.520/2002, regulamentada pelo Decreto n.º 10.024/2019.

As aquisições devem ser planejadas em todos os aspectos para que as demandas da Administração Pública sejam atendidas adequadamente e no tempo oportuno.

Observadas principalmente, no que couber: Lei nº 8.666, de 1993, arts. 14 a 16; art. 40, §4º; art. 60; 62, §4º, e art. 73, II; Decreto nº 10.024, de 2019; Decreto nº 8.538, de 2015; Decreto nº 7.892, de 2013; Decreto nº 7.746, de 2012; Instrução Normativa Seges/ME nº 40, de 2020; Instrução Normativa Seges/ME n. 73, de 2020; Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 1, de 2010; e o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da AGU.

PREGÃO ELETRÔNICO

1. DO OBJETO

1.1. Aquisição de Materiais Biológicos e Meios de Cultura - por SRP, para atendimento a diversas unidades demandantes da UFMS, *conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:*

1.2. (ME/EPP/EIRELI - LC 123/2006. NO QUE COUBER)

Item	Código	Descrição	Complemento	Unidade	Qtde	Valor Máximo Aceitável	Total - Valor Máximo aceitável
1	328.129	AGAROSE, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LIVRE DE DNASE E RNASE, RESISTÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 1200 G/CM (GEL A 1%)		FR 500.00 G	10	2.376,96	23.769,60
2	328.129	AGAROSE, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LIVRE DE DNASE E RNASE, RESISTÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 1200 G/CM (GEL A 1%)	Agarose bioreagente para biologia molecular, baixa electroendosmose. Ponto de gel 36° C (1,5% de gel, ± 1,5° C). Força do gel: ≥1200 g / cm 2 (1% de gel).	FR 500.00 G	7	2.376,96	16.638,72
3	397.085	ÁGAR, TIPO ÁGAR ÁGAR, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PURO		FR 500.00 G	15	194,12	2.911,80
4	387.015	ÁGAR, TIPO ÁGAR BACTERIOLÓGICO, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	13	578,19	7.516,47
5	416.487	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE**** ANTI ACTINA MUSCULAR	Anti-actina, anticorpo específico do músculo (HHF-35), monoclonal de camundongo. Para uso manual, não automatizado. Apresentação: frasco de 200 µL.	FR 200.00 MCL	3	4.005,00	12.015,00
6	416.487	ANTICORPO, TIPO	Anti-actina muscular	FR	3	2.505,00	7.515,00

		MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE**** ANTI ACTINA MUSCULAR	monoclonal de camundongo (α -SMA). Para uso manual, não automatizado. Apresentação: frasco de 100 μ L.	100.00 MCL			
7	371.537	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI ANTÍGENO EPITELIAL HUMANO (EMA)	Anticorpo monoclonal anti-episialina (EMA) produzido em camundongo. Para utilização manual, não automatizado. Apresentação: frasco com 0.2 ML.	FR 0.20 ML	3	3.150,00	9.450,00
8	367.868	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI BCL-2 HUMANA	Anticorpo alfa anti-BCL-2, monoclonal de coelho. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco de 100 μ L.	FR 100.00 MCL	3	1.260,00	3.780,00
9	415.958	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE** ANTI CALDES MON HUMANO, APLICAÇÃO**** PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS**** INCLUSO EM PARAFINA	Anticorpo monoclonal anti-Caldesmon (Smooth) produzido em camundongo. Para uso manual, não automatizado. Apresentação: frasco 100 μ L.	FR 100.00 MCL	3	2.120,00	6.360,00
10	378.208	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE ANTI CD10 HUMANO, ADITIVOS** CONJUGADO COM FLUORESCÉINA (FITC)	Anticorpo anti-CD10, monoclonal de coelho. Para utilização manual, não automatizado. Apresentação: frasco com 100 μ L.	FR 100.00 MCL	3	2.520,00	7.560,00
11	376.180	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE ANTI CD20 HUMANO, ADITIVOS* CONJUGADO À PERIDININA CLOROFILA (PERCP)	Anticorpo anti-CD20, monoclonal de coelho. Para uso manual, não automatizado. Apresentação: frasco de 100 μ L.	FR 100.00 MCL	3	3.110,00	9.330,00
12	378.216	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE ANTI CD23 HUMANO, ADITIVOS** CONJUGADO À FICOERITRINA	Anticorpo anti-CD23, monoclonal de coelho. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 100 μ L.	FR 100.00 MCL	3	1.320,00	3.960,00
13	336.049	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE ANTI CD34 HUMANO	Anticorpo anti-CD34 (C-term), monoclonal de coelho. Para uso manual, não automatizado. Apresentação: Frasco de 100 μ L.	FR 100.00 MCL	3	2.547,50	7.642,50
14	389.057	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE ANTI CD3 HUMANO, ADITIVOS** CONJUGADO À FICOERITRINA	Anti-CD3, anticorpo de baixa endotoxina, monoclonal de camundongo. Para uso manual, não automatizado. Apresentação: frasco de 100 μ G.	FR 100.00 MCG	3	2.115,00	6.345,00
15	336.103	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE ANTI CD 56 HUMANO	Anticorpo anti-CD56, monoclonal de coelho. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 100 μ L.	FR 100.00 MCL	3	2.723,50	8.170,50
16	371.528	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE	Anticorpo anti-HNK-1 / N-CAM (CD57),	TESTE	150	44,00	6.600,00

		CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI CD 57 HUMANO	anticorpo monoclonal de camundongo produzido em camundongo. Para utilização manual, não automatizado. Apresentação: embalagem com 50 testes.				
17	351.827	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI CITOQUERATINA HUMANO, ADITIVOS* INCLUSO EM PARAFINA, P/IMUNOHISTOQUÍMICA	Anticitoqueratina AE1 / AE3 (Pancitoqueratinas) Anticorpo, pré-diluído, clone AE1 / AE3. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 100 µl.	FR 100.00 MCL	3	3.217,76	9.653,28
18	355.392	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI CK 14 HUMANO, APLICAÇÃO* PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS* INCLUSO EM PARAFINA	Anticorpo anti-queratina 14 (CK14) produzido em coelho. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 100 µG.	FR 100.00 MCG	3	3.830,00	11.490,00
19	355.395	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI CK 19 HUMANO, APLICAÇÃO* PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS* INCLUSO EM PARAFINA	Anticorpo anti-citoqueratina 19 (CK-19), monoclonal de coelho. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 100 µL.	FR 100.00 MCL	3	3.569,00	10.707,00
20	377.828	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE** ANTI CK 5 HUMANO, APLICAÇÃO** PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS** INCLUSO EM PARAFINA	Anticorpo monoclonal anticitoqueratina 5 (CK5) produzido em camundongo. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 100 µG.	FR 100.00 MCG	3	2.442,50	7.327,50
21	371.535	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI CK 7 HUMANO	Anticorpo monoclonal anti-KRT7 (CK7) produzido em camundongo. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 100 µl.	FR 100.00 MCL	3	2.800,00	8.400,00
22	381.367	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE** ANTI CROMOGRANINA A HUMANO, APLICAÇÃO** PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS** INCLUSO EM PARAFINA	Anticorpo anticromogranina A, monoclonal de coelho. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 100 µL.	FR 100.00 MCL	3	2.474,50	7.423,50
23	351.553	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI-EBV, ADITIVOS* INCLUSO EM PARAFINA, P/IMUNOHISTOQUÍMICA	Anticorpo EBNA-1 antígeno monoclonal anti-EBV produzido em camundongo. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 100 µG.	FR 100.00 MCG	3	1.335,00	4.005,00
24	381.368	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE** ANTI GFAP HUMANO, APLICAÇÃO**	Anticorpo monoclonal de proteína ácida fibrilar anti-glial (GFAP) produzido em camundongo. Para	FR 100.00 MCL	3	1.800,00	5.400,00

		PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS** INCLUSO EM PARAFINA	utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 100 µL.				
25	378.771	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE** ANTI MIOGENINA HUMANO, APLICAÇÃO** PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS** INCLUSO EM PARAFINA	Anticorpo monoclonal anti-miogenina produzido em camundongo. Para uso manual, não automatizado. Apresentação: frasco de 100 µG.	FR 100.00 MCG	3	4.333,23	12.999,69
26	416.492	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE**** ANTI MYOD1 HUMANO, APLICAÇÃO**** PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS**** INCLUSO EM PARAFINA	Anticorpo anti-MyoD1, monoclonal de coelho. Para uso manual, não automatizado. Apresentação: frasco com 100 µL.	FR 100.00 MCL	3	3.319,00	9.957,00
27	415.397	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE**** ANTI NKG2D/CD314 HUMANO	Anticorpo anti-CD31 (PECAM-1), monoclonal de coelho. Para uso manual, não automatizado. Apresentação: frasco de 100 µL.	FR 100.00 MCL	3	2.620,00	7.860,00
28	365.285	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI SINAPTOFISINA HUMANA	Anticorpo monoclonal anti-sinaptofisina produzido em camundongo. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 0.2 ML.	FR 0.20 ML	3	2.853,50	8.560,50
29	364.755	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI VIMENTINA HUMANA	Anticorpo monoclonal anti-VIM produzido em camundongo. Para uso manual, não automatizado. Solução aquosa tamponada de glicerol. Apresentação: embalagem pequena de anticorpo de 25 µL.	FR 25.00 MCL	3	1.675,50	5.026,50
30	460.731	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE COELHO, ATIVIDADE 1 ANTI STAT5 HUMANO	Anticorpo Anti-S100-B, clone 8F20, tipo monoclonal de coelho. Para uso manual, não automatizado. Apresentação: embalagem pequena de anticorpo de 25 µL.	FR 25.00 MCL	3	1.720,00	5.160,00
31	452.861	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE COELHO, ATIVIDADE* ANTI CADEIA LEVE KAPPA HUMANO, ADITIVOS 1 PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, INCLUSO EM PARAFINA	Anticorpo de cadeia leve anti-Kappa, monoclonal de coelho. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco de 100 µL.	FR 100.00 MCL	3	1.260,00	3.780,00
32	452.860	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE COELHO, ATIVIDADE* ANTI CADEIA LEVE LAMBDA HUMANO, ADITIVOS 1 PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, INCLUSO EM PARAFINA	Anticorpo anti-humano de cadeia leve lambda, monoclonal de coelho. Para utilização manual, não automatizado. Apresentação: frasco de 100 µG.	FR 100.00 MCG	3	2.600,00	7.800,00
33	405.239	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE COELHO,	Anticorpo anti-ciclina D1, monoclonal de coelho. Para utilização	FR 100.00 MCL	3	1.420,00	4.260,00

		ATIVIDADE* ANTI CICLINA D1 HUMANO	manual, não automatizado. Apresentação: frasco com 100 µL.				
34	391.999	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE COELHO, ATIVIDADE*** ANTI DESMINA DE CAMUNDONGO, APLICAÇÃO*** PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS*** INCLUSO EM PARAFINA	Anticorpo anti-desmina, monoclonal de coelho. Para uso manual, não automatizado. Apresentação: frasco de 100 µL.	FR 100.00 MCL	3	1.260,00	3.780,00
35	456.085	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE COELHO, ATIVIDADE* ANTI KI 67 HUMANO, ADITIVOS 1 PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, INCLUSO EM PARAFINA	Anticorpo anti-KI67, monoclonal de coelho. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 250 µL.	FR 250.00 MCL	3	2.885,00	8.655,00
36	434.491	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE COELHO, ATIVIDADE***** ANTI SOX 2 HUMANO	Anticorpo anti-SOX1 (centro) policlonal produzido em coelho. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco 100 µG.	FR 100.00 MCG	3	2.980,00	8.940,00
37	420.533	ANTICORPO, TIPO POLICLONAL DE CABRA, ATIVIDADE*** ANTI IGG CAMUNDONGO, ADITIVOS**** CONJUGADO À PEROXIDASE		FR 2.00 ML	3	2.086,75	6.260,25
38	342.762	ANTICORPO, TIPO POLICLONAL DE CABRA, ATIVIDADE ANTI IGG HUMANA, ADITIVOS CONJUGADO COM FLUORESCÉINA (FITC)		FR 2.00 ML	2	2.433,93	4.867,86
39	343.091	ANTICORPO, TIPO POLICLONAL DE CABRA, ATIVIDADE ANTI IGM HUMANO, ADITIVOS CONJUGADO COM FLUORESCÉINA (FITC), CARACTERÍSTICA ADICIONAL CADEIA MU ESPECÍFICA		FR 2.00 ML	4	2.627,86	10.511,44
40	412.175	ANTICORPO, TIPO POLICLONAL DE COELHO, ADITIVOS*** CONJUGADO À FLUORESCÉINA (FITC), ATIVIDADE**** ANTI IGG DE CACHORRO		FR 2.00 ML	3	2.950,00	8.850,00
41	389.967	ANTÍGENO, TIPO BATERIA PADRÃO COM 30 ANTÍGENOS, APLICAÇÃO P/ TESTE DE CONTATO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO		UN	2	2.772,67	5.545,34
42	385.931	CEPA PADRÃO, TIPO ASPERGILLUS NIGER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 16404		UN	4	552,08	2.208,32
43	427.160	CEPA PADRÃO, TIPO* BACILLUS CEREUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS* ATCC 11778		UN	2	553,00	1.106,00
44	397.592	CEPA PADRÃO, TIPO BACILLUS SUBTILIS SUBSP. SPIZIZENII, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 6633		UN	3	604,46	1.813,38

45	442.211	CEPA PADRÃO, TIPO CANDIDA ALBICANS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL** ATCC 66027		UN	4	400,00	1.600,00
46	412.173	CEPA PADRÃO, TIPO* CANDIDA TROPICALIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS* ATCC 66029		UN	2	400,00	800,00
47	449.143	CEPA PADRÃO, TIPO ENTEROCOCCUS FAECALIS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL** ATCC 51299		UN	3	494,75	1.484,25
48	479.852	CEPA PADRÃO, TIPO ESCHERICHIA COLI, CARACTERÍSTICA ADICIONAL 1 ATCC 11229		UN	3	400,00	1.200,00
49	371.859	CEPA PADRÃO, TIPO HAEMOPHILUS INFLUENZAE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 49247		UN	3	520,09	1.560,27
50	457.417	CEPA PADRÃO, TIPO KLEBSIELLA PNEUMONIAE, ADICIONAIS ATCC BAA-1706		UN	4	569,34	2.277,36
51	438.403	CEPA PADRÃO, TIPO KLEBSIELLA PNEUMONIAE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL** ATCC BAA-1705		UN	2	497,70	995,40
52	371.862	CEPA PADRÃO, TIPO MORAXELLA CATARRHALIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 25240		UN	2	400,00	800,00
53	367.939	CEPA PADRÃO, TIPO PROTEUS MIRABILIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 25933		UN	3	560,00	1.680,00
54	418.937	CEPA PADRÃO, TIPO PSEUDOMONAS AERUGINOSA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 9027		UN	4	444,66	1.778,64
55	381.112	CEPA PADRÃO, TIPO SALMONELLA THYPHIMURIUM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 14028		UN	3	536,94	1.610,82
56	354.250	CEPA PADRÃO, TIPO STAPHYLOCOCCUS AUREUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 6538P		UN	3	405,00	1.215,00
57	412.234	CEPA PADRÃO, TIPO STAPHYLOCOCCUS EPIDERMIDIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 12228		UN	4	409,00	1.636,00
58	412.233	CEPA PADRÃO, TIPO STREPTOCOCCUS AGALACTIAE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 13813	FRASCO COM 5 DISCOS	UN	2	400,00	800,00
59	365.418	CONJUNTO PARA ANÁLISE, COMPOSIÇÃO BÁSICA UNIDADE GERADORA DE ANAEROBIOSE, APLICAÇÃO PARA JARRAS E ENVELOPES PLÁSTICOS, COMPONENTES COM TIRA INDICADORA	Cotar a unidade e fornecer o frasco com 16 unidades.	UN	160	23,43	3.748,80
60	327.215	CORANTE, TIPO LUGOL FRACO, ASPECTO FÍSICO		FR 50.00	35	70,00	2.450,00

		LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLUÇÃO A 2%		ML			
61	349.836	DEXTROSE, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR OU PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA C ₆ H ₁₂ O ₆ .H ₂ O, PESO MOLECULAR 198,18 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA		KG	4	89,22	356,88
62	419.118	ENDONUCLEASE, TIPO AVA II, CONCENTRAÇÃO 10 UN/MCL, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO	Endonuclease BseMII (BspCNI) com 100U/ul (FR 100ul)	UN	4	402,35	1.609,40
63	460.245	ENDONUCLEASE, TIPO HHA I, CONCENTRAÇÃO 10 U/MCL, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO	Endonuclease HhaI com 10U/ul e 2000 unidades (FR 200ul)	UN	4	690,00	2.760,00
64	466.499	ENDONUCLEASE, TIPO MNL I, CONCENTRAÇÃO 5.000 U/ML, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO	Endonuclease MnlI com 10U/ul e 300 unidades (FR 30ul)	UN	4	260,00	1.040,00
65	436.058	INDICADOR BIOLÓGICO, TIPO SEGUNDA GERAÇÃO, APRESENTAÇÃO AUTOCONTIDO, AMPOLA COM MEIO DE CULTURA, ESPÉCIE BACILLUS STEAROTHERMOPHILLUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESPOSTA EM 24 HORAS, APLICAÇÃO PARA ESTERILIZAÇÃO A VAPOR	Cotar e fornecer a caixa com 100 unidades.	UN	6	1.403,00	8.418,00
66	339.648	INDICADOR BIOLÓGICO, TIPO TERCEIRA GERAÇÃO, APRESENTAÇÃO AUTOCONTIDO, AMPOLA COM MEIO DE CULTURA, ESPÉCIE BACILLUS STEAROTHERMOPHILLUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESPOSTA EM 1 HORA, APLICAÇÃO PARA ESTERILIZAÇÃO A VAPOR	Cotar e fornecer a caixa com 50 unidades.	UN	10	3.115,00	31.150,00
67	330.440	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO MEIO DROSOPHILA DE SCHNEIDER, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS COM L-GLUTAMINA E NAHCO ₃	pó para preparo de 1 litro de meio de cultura Schneider, próprio para cultivo de formas promastigotas de Leishmania sp. Descrição complementar: Schneider's Insect Medium (Sigma-Aldrich) With L-glutamine, without calcium chloride and sodium bicarbonate, powder, suitable for insect cell	FR 1.00 L	4	466,66	1.866,64
68	326.447	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO MEIO MEM EAGLE, APRESENTAÇÃO PÓ, ADITIVOS COM SAIS DE EARLE		FR 500.00 ML	35	170,00	5.950,00
69	417.210	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO RPMI 1640, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS COM L-GLUTAMINA E FENOL VERMELHO,		FR 100.00 ML	35	130,45	4.565,75

		CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM HEPES					
70	412.546	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO RPMI 1640, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS COM L- GLUTAMINA E MOPS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SEM NAHCO3		FR 500.00 ML	55	255,00	14.025,00
71	412.546	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO RPMI 1640, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS COM L- GLUTAMINA E MOPS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SEM NAHCO3		FR 100.00 ML	15	130,45	1.956,75
72	375.081	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO RPMI 1640, APRESENTAÇÃO PÓ, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SEM L- GLUTAMINA E SEM NAHCO3		FR 100.00 ML	25	130,45	3.261,25
73	326.289	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR BAIRD PARKER, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	5	550,00	2.750,00
74	326.288	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR BATATA DEXTROSADO, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	24	413,90	9.933,60
75	405.927	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR BILE ESCULINA, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	4	998,38	3.993,52
76	326.290	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR BISMUTO SULFITO, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	4	851,41	3.405,64
77	326.811	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR CETRIMIDE, APRESENTAÇÃO PÓ	AGAR SELETIVO PSEUDOMONA	FR 500.00 G	5	848,46	4.242,30
78	326.291	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR CITRATO DE SIMMONS, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	4	521,67	2.086,68
79	369.736	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR DICLORAN ROSA DE BENGALA CLORANFENICOL (DRBC), ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	4	725,00	2.900,00
80	329.367	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR DNASE, APRESENTAÇÃO PÓ, ADITIVOS COM AZUL DE TOLUIDINA		FR 250.00 G	3	1.200,00	3.600,00
81	326.351	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR EMB LEVINE (EOSINA AZUL DE METILENO), APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	4	435,41	1.741,64
82	440.945	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR EXTRATO DE LEVEDURA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	8	504,17	4.033,36
83	326.281	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR INFUSO DE CÉREBRO E CORÇÃO (BHI), APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	10	609,00	6.090,00
84	326.284	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MACCONKEY, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	20	448,65	8.973,00
85	336.228	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MACCONKEY SORBITOL, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	10	533,08	5.330,80
86	330.218	MEIO DE CULTURA, TIPO	AGAR SELETIVO	FR	13	328,52	4.270,76

		ÁGAR MANITOL SAL, APRESENTAÇÃO PÓ	STAPHILOCOCCUS	500.00 G			
87	379.258	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR MITIS SALIVARIUS, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	3	697,68	2.093,04
88	326.282	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MUELLER HINTON, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	19	500,56	9.510,64
89	326.278	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR NUTRIENTE, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 100.00 G	16	290,00	4.640,00
90	326.278	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR NUTRIENTE, APRESENTAÇÃO PÓ	BACTO ÁGAR NUTRITIVO	FR 250.00 G	10	552,07	5.520,70
91	326.296	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR PCA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	20	343,44	6.868,80
92	326.297	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SABOURAUD DEXTROSE 4%, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	10	318,53	3.185,30
93	454.032	MEIO DE CULTURA, TIPO* ÁGAR SABOURAUD DEXTROSE, APRESENTAÇÃO* SÓLIDO, ADITIVOS* COM CLORANFENICOL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS* EM CASSETE		FR 500.00 G	13	523,75	6.808,75
94	326.277	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SALMONELLA/SHIGELLA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	5	455,98	2.279,90
95	326.299	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SANGUE, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	12	528,37	6.340,44
96	326.812	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SIM, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	4	330,00	1.320,00
97	460.178	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR TSA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	4	346,56	1.386,24
98	326.303	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR TSI, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	7	491,40	3.439,80
99	326.279	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR VERDE BRILHANTE, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	4	460,11	1.840,44
100	328.533	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGUA PEPTONADA TAMPONADA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	7	332,94	2.330,58
101	326.882	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO BHI, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	23	363,62	8.363,26
102	328.528	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO EC, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	2	480,22	960,44
103	331.456	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO LACTOSE, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	4	381,07	1.524,28
104	326.307	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO LAURIL SULFATO, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	2	355,00	710,00
105	326.883	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO MUELLER HINTON, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	17	591,76	10.059,92
106	429.633	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO SABOURAUD		FR 500.00	4	352,50	1.410,00

		DEXTROSE 2%, APRESENTAÇÃO PÓ		G			
107	326.308	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO SELENITO CISTINA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	4	537,50	2.150,00
108	326.309	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO TETRATONATO, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	7	395,99	2.771,93
109	408.283	MEIO DE CULTURA., TIPO CALDO URÉIA BASE, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	4	264,66	1.058,64
110	331.036	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO VERDE BRILHANTE 2%, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	5	618,49	3.092,45
111	412.394	MEIO DE CULTURA., TIPO CALDO VERDE BRILHANTE BILE 2%, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	4	669,97	2.679,88
112	336.292	MEIO DE CULTURA, TIPO MEIO BASE OXIDAÇÃO/FERMENTAÇÃO, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	2	683,32	1.366,64
113	326.295	MEIO DE CULTURA, TIPO MRS ÁGAR, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	2	548,35	1.096,70
114	361.370	MEIO DE CULTURA., TIPO NITROGÊNIO LEVEDURA BASE (YNB), ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SEM AMINOÁCIDOS		FR 500.00 G	5	812,07	4.060,35
115	380.574	PADRÃO PESO MOLECULAR, TIPO DNA LADDER, TAMANHO 100 A 1.500	LADDER DNA 100 BP, padrão peso molecular, tipo dna ladder, tamanho 100 a 1.500	FR 1.00 ML	25	778,07	19.451,75
116	380.574	PADRÃO PESO MOLECULAR, TIPO DNA LADDER, TAMANHO 100 A 1.500 PB		FR 200.00 MCL	7	685,00	4.795,00
117	452.547	PADRÃO PESO MOLECULAR, TIPO PROTEÍNA, TAMANHO 10 A 180 KDA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATÉ 10 FRAGMENTOS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL BANDAS PRÉ- CORADAS		FR 1.00 ML	5	1.478,83	7.394,15
118	354.816	PADRÃO REFERÊNCIA, ASPECTO FÍSICO PÓ, COMPOSIÇÃO TRAÇOS DE TECIDO DE PEIXE	"Extrato de hipófise de Carpa (Peixe) - Hipófise uso veterinário glândulas pituitárias de peixes dessecadas ""in natura"" em frascos de 01 grama cada com silica gel."	FR 1.00 G	4	1.535,00	6.140,00
119	341.263	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO ALBUMINA DE SORO BOVINO (BSA), ASPECTO FÍSICO CRISTAIS LIOFILIZADOS, CONCENTRAÇÃO > 98%		FR 10.00 G	40	455,29	18.211,60
120	355.102	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO EMULSÃO DE GEMA DE OVO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTÉRIL		FR 100.00 ML	25	128,33	3.208,25
121	336.304	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO EXTRATO DE CARNE, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	2	498,92	997,84
122	329.579	SUPLEMENTO PARA MEIO DE		FR	8	445,21	3.561,68

		CULTURA, TIPO EXTRATO DE LEVEDURA, ASPECTO FÍSICO PÓ		500.00 G			
123	375.724	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO PENICILINA G, ESTREPTOMICINA, ANFOTERICINA B, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CONCENTRAÇÃO 10.000 UI/ML + 10MG/ML + 25 MCG/ML		FR 100.00 ML	13	222,71	2.895,23
124	458.925	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO PENICILINA G + ESTREPTOMICINA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CONCENTRAÇÃO 5.000 UI/ML + 5.000 MCG/ML	solução estabilizada, com 10.000 unidades de penicilina e 10 mg de estreptomicina / mL, 0,1 µm filtrado, BioReagent, adequado para cultura de células.	FR 100.00 ML	25	220,00	5.500,00
125	393.126	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO PEPTONA BACTERIOLÓGICA, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	13	418,79	5.444,27
126	352.806	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO SAIS DE MURASHIGE E SKOOG, ASPECTO FÍSICO PÓ, COMPONENTES COM MACRO E MICRONUTRIENTES		FR 500.00 G	10	435,17	4.351,70
127	329.500	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO SANGUE DE CARNEIRO DESFIBRINADO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTÉRIL		FR 50.00 ML	75	215,00	16.125,00
128	336.715	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO SOLUÇÃO DE URÉIA, CONCENTRAÇÃO 40%		FR 5.00 ML	8	180,00	1.440,00
129	329.544	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO SORO FETAL BOVINO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO		FR 500.00 ML	40	1.399,83	55.993,20
TOTAL GERAL ESTIMADO							752.238,45

1.3. O prazo de vigência da ATA é de 12 (doze) meses contados do(a) assinatura. (Vedadas as prorrogações em ARP com 12 meses de validade).

1.4. Se houver contrato decorrente da ARP, este poderá ser prorrogável na forma do art. 57 § 1º, da Lei nº 8.666/93.

1.5. A vigência do contrato poderá ultrapassar o exercício financeiro, desde que as despesas referentes à contratação sejam integralmente empenhadas até 31 de dezembro, para fins de inscrição em restos a pagar, conforme Orientação Normativa AGU nº 39, de 13/12/2011.

1.6. Em obediência ao art. 3º, §1º, I, da Lei nº 8.666/1993 e art. 3º, XI, alínea "a.1", do Decreto nº 10.024/2019, no intuito de evitar especificações do objeto que, por excessivas, irrelevantes ou desnecessárias, limitem ou frustrem a competição ou sua realização, foram tomadas as devidas cautelas para assegurar que as especificações correspondam àquelas essenciais à contratação, sem as quais não poderão ser atendidas as necessidades da Administração:

1.6.1. As especificações foram retiradas do código CATMAT, e as descrições complementares indicam alguma especificidade necessária ao requisitante, porém de forma objetiva e imparcial. A exemplo dos pregões anteriores, às licitações deste tipo de material, ocorrem vários fornecedores do ramo, sendo a descrição dos itens ensejando um certame competitivo.

1.7. Agrupamentos de Itens: Caso existente mais de um item em razão do parcelamento, a regra deve ser que cada item seja adjudicado de forma individualizada, permitindo que empresas distintas sejam contratadas. Excepcionalmente e de forma motivada, é possível prever o agrupamento de itens, adotando-se a adjudicação pelo preço global do grupo. Recomenda-se adotar a adjudicação por preço global de grupos de itens apenas se for indispensável para a modelagem contratual, sempre de forma justificada

1.8. Neste caso, o pregão será por itens, não havendo agrupamento ou lotes.

1.9. Em caso de haver órgãos participantes na IRP: O art. 6º do Decreto nº 7.892/13 preceitua que o órgão participante deve encaminhar ao órgão gerenciador sua estimativa de consumo, local de entrega do objeto, O ETP, e, quando couber, o cronograma de contratação. Também ressalta que deve realizar pesquisa de mercado quando incluir novos itens ou novas localidades de entrega, desde que o gerenciador aceite as inclusões.

1.10. Caberá ao órgão gerenciador, então, compilar as demandas envolvidas, os quantitativos mínimos por requisição e os máximos, os locais de entrega e prazos, entre outras informações, para sistematizar e harmonizar as disposições do Edital e Termo de Referência, e dispor os itens do objeto licitatório da forma mais adequada para a obtenção da melhor proposta para a Administração Pública.

1.11. A análise técnica para aceitação ou não dos itens enviados pela pretensa UASG Participante, considerará:

1.11.1. O funcionamento daquele mercado específico;

1.11.2. Ganho de economia de escala, com a conversão de objetos com descrição semelhante em um mesmo objeto;

1.11.3. Objetos idênticos para locais de entrega próximos devem ser somados num mesmo item licitatório, ou divididos em itens distintos;

1.11.4. Objetos idênticos para locais de entrega afastados deverão ser desdobrados;

1.11.5. Alterações na requisição mínima de algum item, por conta de demanda menor de algum órgão participante.

1.12. **NÃO HOUVE UASGS PARTICIPANTES INTERESSADAS NA IRP 01/2022.**

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. ETP DIGITAL 03/2022 - SEI [3121652](#)

A Instrução Normativa SEGES/ME nº 40, de 22 de maio de 2020 dispõe sobre a obrigatoriedade, salvo as exceções do seu artigo 8º, de elaboração de Estudos Técnicos Preliminares "para a aquisição de bens e a contratação de serviços e obras, no âmbito da Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional", no âmbito do sistema ETP Digital, disponibilizado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia.

2.2. Abaixo, descreve-se as justificativas da aquisição, conforme o disposto no Artigo 15, § 7º, II da Lei n.º 8666/93, apresentadas pelos setores requisitantes conforme as formalizações de demanda apresentadas:

2.2.1. FAFAN - A aquisição de Meio de cultura e material biológico visa atender às atividades de ensino e pesquisa, executadas pelos usuários do laboratório, alunos de graduação, pós-graduação, técnicos e professores

2.2.2. FAMEZ: Os itens contidos nessa previsão são utilizados pelos laboratórios a fim de atender às demandas referentes ao ensino, pesquisa, extensão e atendimento no Hospital Veterinário.

2.2.3. FAODO: A aquisição de indicadores biológicos faz-se de extrema importância e necessidade para garantir a eficiência do processo de esterilização pelo vapor sob pressão. Utilizados massivamente nas autoclaves localizadas na Central de Esterilização da Faodo para atendimento aos acadêmicos, e consequentemente às aulas práticas de ensino, pesquisa e extensão. Antígenos e anticorpos serão utilizados em projetos de extensão e pesquisas realizadas no Laboratório de Patologia Bucal.

2.2.4. INFI: A aquisição de Meio de cultura e material biológico visa atender às atividades de pesquisa, executadas pelos usuários dos laboratórios, alunos de pós-graduação, técnicos e professores do INFI.

2.2.5. CPTL: A presente aquisição de materiais será para atender atividades práticas desenvolvidas no Laboratório de Imunologia e Parasitologia Humana, no Laboratório de Microbiologia, no Laboratório de Farmacologia e no Laboratório de Virologia e Cultura Celular principalmente nas áreas de ensino, de forma a atender a grade curricular do projeto pedagógico dos cursos de Medicina, Ciências Biológicas e Enfermagem, e também nas áreas de pesquisa e extensão dos respectivos cursos atendidos. Os materiais também são necessários para as aulas práticas, pesquisas e projetos de extensão para o curso de Biologia para todo o ano, bem como para as atividades práticas e de pesquisa realizadas no Laboratório de Genética.

2.2.6. INBIO: A aquisição dos materiais visa atender às atividades acadêmicas de ensino, pesquisa e extensão realizadas nos laboratórios de Bioquímica, Botânica, Micoteca, Microbiologia e Parasitologia Humana. As atividades relacionadas à utilização destes itens incluem a produção de meio de cultura para fungos, em pesquisas na linha de bioquímica molecular, no controle da eficiência da autoclave no processo de assepsia do material utilizado para a manutenção do acervo e experimentos, e no preparo de aulas

práticas das disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmácia, Odontologia, Ciências Biológicas, Veterinária, Enfermagem e Medicina.

2.2.7. CPAQ: A aquisição de Meio de cultura e material biológico visa atender às atividades de ensino e pesquisa, executadas pelos usuários do laboratório, alunos de graduação, pós-graduação, técnicos e professores FAMED: Os itens contidos nessa previsão são utilizados pelos laboratórios a fim de atender às demandas referentes ao ensino, pesquisa, extensão e atendimento Faculdade de Medicina.

2.2.8. CPAN: Os itens contidos nessa previsão são utilizados para servir os laboratórios de microbiologia e genética do Campus do Pantanal, a fim de atender às demandas referentes ao ensino, pesquisa e extensão do Curso de Ciências Biológica.

2.3. MOTIVAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

2.3.1. A UFMS possui, dentre as finalidades e objetivos definidos em seu estatuto, a função de geração, difusão e aplicação de conhecimentos que contribuam para melhorar a qualidade de vida da sociedade, através das atividades de formação e qualificação de profissionais nas diferentes áreas de conhecimento, caracterizando-se aí sua atividade fim. Dentre estas atividades estão presentes as aulas práticas e as pesquisas realizadas nos mais diversos laboratórios que atendem à graduação e a Pró Reitoria de Pesquisa e Pós Graduação.

2.3.2. A referida demanda contempla o atendimento às demandas da previsão UFMS realizadas para o ano de 2022. a aquisição dos bens acima especificados é necessária para utilização nos laboratórios e pesquisas da UFMS.

2.3.3. As quantidades estão justificadas nos documentos de formalização de demanda: [3012882](#), [3024966](#), [3028628](#), [3037305](#), [3042371](#), [3045167](#), [3045618](#), [3011912](#).

2.3.4. Os materiais poderão ser adquiridos conforme a necessidade da Instituição, de acordo com a legislação vigente, devidamente atestados pela Unidade Requisitante.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

3.1. A descrição da solução como um todo: Aquisição de material de consumo: Meios de cultura e material biológico e afins, encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência. SEI [3121652](#).

3.2. Caso haja a necessidade posterior de modificação da descrição em relação à originalmente feita nos estudos técnicos preliminares, será ajustada a redação acima, de forma que o objeto seja sempre descrito de forma detalhada, com todas as especificações necessárias e suficientes para garantir a qualidade da contratação, cuidando-se para que não sejam admitidas, previstas ou incluídas condições que comprometam, restrinjam ou frustrem o caráter competitivo da licitação ou, ainda, impertinentes ou irrelevantes para o específico objeto do contrato.

4. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

4.1. A natureza do objeto a ser contratado é comum, nos termos do parágrafo único, do art. 1º, da Lei 10.520, de 2002, c/c art. 3º, II do Decreto nº 10.024/2019. Vide arts. 14 a 17 da IN SEGES/MP nº 5/2017.

5. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

5.1. Os critérios de sustentabilidade são aqueles previstos nas especificações do objeto e/ou obrigações da contratada e/ou no edital como requisito previsto em lei especial.

5.2. "Os critérios abaixo descritos estão embasados no "Guia Nacional de Licitações Sustentáveis", disponibilizado pela Consultoria-Geral da União no sítio https://www.gov.br/agu/pt-br/composicao/cgu/cgu/modelos/licitacoescontratos/copy7_of_AGUGuiaNacionaldeContrataesSustentveis4edio1.pdf

5.3. "No que couber, nos itens relacionados em que a atividade de fabricação ou industrialização for enquadrada no Anexo II da Instrução Normativa IBAMA nº 31, de 03/12/2009, só será admitida a oferta de produto cujo fabricante esteja regularmente registrado no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, instituído pelo artigo 17, inciso II, da Lei nº 6.938, de 1981."

5.4. "Nos termos do Decreto nº 2.783, de 1998, e Resolução CONAMA nº 267, de 14/11/2000, é vedada a oferta de produto ou equipamento que contenha ou faça uso de qualquer das Substâncias que Destroem a Camada de Ozônio – SDO abrangidas pelo Protocolo de Montreal, notadamente CFCs, Halons, CTC e tricloroetano, à exceção dos usos essenciais permitidos pelo Protocolo de Montreal, conforme artigo 1º, parágrafo único, do Decreto nº 2.783, de 1998, e artigo 4º da Resolução CONAMA nº 267, de 14/11/2000."

6. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

6.1. O prazo máximo de entrega dos itens será de até **20 (DIAS)** para materiais de consumo, em remessa (única ou parcelada) contados do recebimento da Confirmação de Compra e respectiva Nota de Empenho assinada pela UFMS - inclusive as enviadas até 10 (dez) dias após o vencimento da ARP, empenhadas dentro da vigência da Ata.

6.1.1. Local Horário e condições de recebimento:

6.1.1.1. **Material Permanente UFMS: Local:** Os materiais deverão ser entregues na Universidade Federal de Mato Grosso do Sul - SECRETARIA DE PATRIMÔNIO E ALMOXARIFADO - SEPAT/DISERV/PROADI – Av. Senador Filinto

Miller, 1555 - CEP 79074-460 - Vila Ipiranga - UFMS Fone: 067 3345-3508 / 3518.

- 6.1.1.2. **Horário:** das 13h15min às 16h40min, em dia útil, em dia útil.
- 6.1.1.3. **Agendamento:** A entrega deverá ser agendada com antecedência de no mínimo 24h.
- 6.1.1.4. A entrega só será considerada agendada, após confirmação da SEPAT/DISERV
- 6.1.1.5. O prazo de entrega será contado a partir do recebimento da notificação pela contratada.
- 6.1.1.6. Não serão aceitos materiais com quantitativo em desacordo com o autorizado.
- 6.1.1.7. No caso de produtos perecíveis, o prazo de validade na data da entrega não poderá ser inferior a 75% do prazo total recomendado pelo fabricante.
- 6.1.1.8. Os bens devem ser entregues acondicionados em embalagem adequada, para que não sofram qualquer outro tipo de dano;
- 6.1.1.9. A licitação é por itens e as Unidades requisitantes são: FACFAN, FAMEZ, FAODO, INFI, INQUI, CPAQ, CPAN, INBIO
- 6.1.1.10. TODAS as CAIXAS E NOTAS FISCAIS devem estar identificadas com o NOME DAS RESPECTIVAS UNIDADES a que estão destinadas, assim como a identificação do NÚMERO DE EMPENHO e o NOME DO FORNECEDOR;
- 6.1.1.11. A simples assinatura de servidor da SEPAT correspondente em canhoto de fatura ou conhecimento de transporte e implica apenas recebimento provisório;
- 6.1.2. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 05(cinco) dias úteis, 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.
- 6.1.3. 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 15 (quinze) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades;
- 6.1.4. **Recolhimento de material enviado em desconformidade:** Material enviado em desconformidade quantitativa ou qualitativa em relação ao empenhado, deverá ser recolhido em até 10 dias úteis, após o recebimento da solicitação de retirada.
- 6.1.5. Caso o material não seja retirado no prazo definido, será considerado abandonado e a UFMS dará as destinações que julgar pertinente.
- 6.1.6. Caso a substituição não ocorra no prazo acima determinado, ou caso o novo material também seja rejeitado, estará à contratada incorrendo em atraso na entrega, sujeita à aplicação de penalidades;
- 6.1.7. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 10(dez) dias úteis, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.
- 6.1.8. 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.
- 6.2. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura, 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;
- 6.3. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato;
- 6.4. **Recesso de Fim de Ano:** Não haverá recebimento de material, na SEPAT/DISERV, nas semanas de Natal e Ano Novo.
- 6.5. No período do recesso será interrompida a contagem do prazo de entrega, que reiniciará a partir do dia útil imediatamente posterior ao fim do recesso.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 7.1. São obrigações da Contratante:
 - 7.1.1. receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;
 - 7.1.2. 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;
 - 7.1.3. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
 - 7.1.4. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;
 - 7.1.5. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

7.2. 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.

8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

8.1. 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:

8.1.1. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: *marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade*;

8.1.1.1. *O objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada; (QUANDO FOR O CASO)*

8.1.2. 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);

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

8.1.4. 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;

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

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

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

8.2. 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. DA SUBCONTRATAÇÃO

9.1. *Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.*

10. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

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

11. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

11.1. 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.

11.2. 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.

11.3. 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.

12. DO PAGAMENTO

12.1. 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.

12.1.1. 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.

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

12.3. 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.

12.3.1. 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.

12.4. 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.

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

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

12.7. 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.

12.8. 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.

12.9. 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.

12.10. 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.

12.11. 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.

12.11.1. 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.

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

12.12.1. 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.

12.13. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

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)	I = (6/100)/365	I = 0,00016438 TX = Percentual da taxa anual = 6%
-----------------	----------------------------	--

13. DO REAJUSTE

13.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irredutíveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

14.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução, pelas razões abaixo justificadas:

14.1.1. *Aquisição de bens de pronta entrega conforme código de defesa do consumidor.*

15. GARANTIA CONTRATUAL DOS BENS

15.1. O prazo de garantia contratual dos bens, obedecerá ao disposto no Código de Defesa do Consumidor para materiais de Consumo.

16. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

16.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, e da Resolução 143 CD, de 28 de agosto de 2019 da UFMS a Contratada que, na fase de execução contratual:

16.2. Não celebrar o contrato:

16.2.1. recusar ou deixar de enviar documento necessário para comprovar a capacidade de assinatura do contrato/ata de registro de preços;

16.2.2. recusar ou deixar de assinar contrato/ata de registro de preços dentro do prazo de convocação;

16.2.3. recusar ou deixar de confirmar o recebimento da Nota de Empenho referente ao contrato/ata de registro de preços

16.3. Sanções aplicáveis para as condutas 16.2.1, 16.2.2, 16.2.3:

16.3.1. Impedimento de licitar e contratar com a União pelo prazo de até 04 meses;

16.3.2. Descredenciamento do Sicaf pelo prazo de até 5 (cinco) anos;

16.3.3. Multa de 1% do valor total do contrato/ata de registro de preços, por dia de descumprimento, no limite máximo de 15%

16.4. Apresentar documentação falsa:

16.4.1. omitir informações em documentos exigidos no certame;

16.4.2. adulterar documento, público ou particular;

16.4.3. encaminhar contrato/ata de registro de preços adulterada

16.5. Sanções aplicáveis para as condutas 16.4.1, 16.4.2, 16.4.3:

16.5.1. Impedimento de licitar e contratar com a União pelo prazo de até 3 (três) anos;

16.5.2. Descredenciamento do Sicaf pelo prazo de até 3 (três) anos;

16.5.3. Multa de 20% do valor total do contrato/ata de registro de preços;

16.6. Ensejar o retardamento da execução do objeto contratual:

16.6.1. praticar qualquer ação ou omissão que prejudique o bom andamento da execução do contrato.

16.6.2. deixar de prestar garantia quando exigido.

16.7. Sanções aplicáveis para a conduta 16.6.1:

16.7.1. Impedimento de licitar e contratar com a União pelo prazo de até 1 (um) ano.

16.7.2. Multa de 15% do valor total do contrato/ata de registro de preços

16.8. Sanções aplicáveis para a conduta 16.6.2:

16.8.1. Impedimento de licitar e contratar com a União pelo prazo de até 01 ano;

16.8.2. Descredenciamento do Sicaf pelo prazo de até 01 (ano) ano;

16.8.3. Multa de 1% do valor total do contrato/ata de registro de preços, por dia de descumprimento, no limite máximo de 15%

16.9. Falhar na execução do contrato

16.9.1. entregar materiais com características diversas daquelas constantes na proposta, no contrato ou na ata de registro de preços;

16.9.2. deixar de substituir materiais com características diversas daquelas constantes na proposta, no contrato ou na Ata de Registro de Preços, no prazo estipulado pela Administração;

16.9.3. atrasar a entrega de quaisquer dos itens solicitados por prazo superior a 30 (trinta) dias;

- 16.9.4. recusar-se ou deixar de fornecer quaisquer dos itens contratados/registrados;
- 16.9.5. deixar de entregar documentação fundamental para execução contratual.
- 16.10. **Sanções aplicáveis para as condutas 16.9.1, 16.9.2, 16.9.3, 16.9.4, 16.9.5:**
- 16.10.1. Impedimento de licitar e contratar com a União pelo prazo de 06 meses;
- 16.10.2. Multa de 1% do valor total do material, por dia de descumprimento, no limite máximo de 10%; e/ou Multa de 10% do valor total do material contratado;
- 16.10.3. Descredenciamento do SICAF pelo prazo de até 05 anos;
- 16.11. **Fraudar na execução do contrato**
- 16.11.1. elevar arbitrariamente os preços;
- 16.11.2. fornecer, como verdadeiro ou perfeito, material falsificado ou deteriorado;
- 16.11.3. entregar um material por outro;
- 16.11.4. alterar substância, qualidade ou quantidade do material fornecido;
- 16.11.5. tornar, por qualquer modo, injustamente, mais onerosa a proposta ou a execução do contrato;
- 16.12. **Sanções aplicáveis para as condutas 16.11.1, 16.11.2, 16.11.3, 16.11.4, 16.11.5:**
- 16.12.1. Impedimento de licitar e contratar com a União pelo prazo de até 5 (cinco) anos;
- 16.12.2. Multa de 20% do valor total do evento não cumprido
- 16.13. **Comportar-se de modo inidôneo**
- 16.13.1. realizar atos comprovadamente de má- fé ou com dolo;
- 16.13.2. participar de empresa constituída com a finalidade de burlar penalidade aplicada anteriormente;
- 16.13.3. não realizar o recolhimento do FGTS dos empregados e das contribuições sociais previdenciárias;
- 16.13.4. não realizar o pagamento do salário, do vale-transporte e do auxílio alimentação;
- 16.14. **Sanções aplicáveis para as condutas 16.13.1, 16.13.2, 16.13.3, 16.13.4:**
- 16.14.1. Impedimento de licitar e contratar com a União pelo prazo de 3 anos;
- 16.14.2. Multa de 20% do valor total do evento não cumprido; e/ou Multa de 1% do valor total da obrigação, por dia de descumprimento, no limite máximo de 20%
- 16.15. **Cometer fraude fiscal**
- 16.15.1. fazer declaração falsa sobre seu enquadramento fiscal;
- 16.15.2. omitir informações em suas notas fiscais;
- 16.15.3. falsificar ou alterar notas fiscais
- 16.16. **Sanções aplicáveis para as condutas 16.15.1, 16.15.2, 16.15.3:**
- 16.16.1. Impedimento de licitar e contratar com a União pelo prazo de 5 anos;
- 16.16.2. Multa de 20% do valor total do evento não cumprido.
- 16.17. 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;
- 16.18. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:
- 16.18.1. tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
- 16.18.2. tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;
- 16.18.3. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.
- 16.19. 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 10520/2002, subsidiariamente a Lei 8.666, de 1993, e Lei nº 9.784, de 1999.
- 16.20. 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.
- 16.20.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 10 dias úteis, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

16.21. 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.

16.22. 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.

16.23. 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.

16.24. 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.

16.25. 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.

16.26. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

17. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

17.1. As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado no edital.

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

17.3. Os critérios de qualificação técnica a serem atendidos pelo fornecedor serão:

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

17.4 Os critérios de aceitabilidade de preços serão:

17.4.1 Valores unitários MÁXIMOS ACEITÁVEIS: conforme planilha do item 1 do Edital

17.5 O critério de julgamento da proposta é o menor preço POR ITENS.

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

18. ESTIMATIVA DE PREÇOS

18.1. O custo estimado da contratação é de R\$ 752.238,45 (Setecentos e Cinquenta e Dois Mil, Duzentos e Trinta e Oito Reais e Quarenta e Cinco Centavos).

19. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

19.1. *A indicação da dotação orçamentária fica postergada para o momento da assinatura do contrato ou instrumento equivalente.*

19.2. A ser liberada no decorrer do exercício. PARÁGRAFO 2º DO ARTIGO 7º DECRETO 7892/2013 : § 2º Na licitação para registro de preços não é necessário indicar a dotação orçamentária, que somente será exigida para a formalização do contrato ou outro instrumento hábil.

20. INFORMAÇÕES GERAIS

20.1. ESTIMATIVA DE CUSTO

20.1.1. Na proposta de preço deverão estar inclusos todos os custos necessários ao atendimento do objeto, inclusive impostos diretos e indiretos, obrigações trabalhistas e previdenciárias, **taxas, fretes, transportes, garantia dos materiais e seguros incidentes ou que venham a incidir sobre o fornecimento.**

20.1.2. Se a proposta da licitante estiver seriamente desequilibrada ou os preços inexequíveis, em relação à estimativa prévia de custo pela UFMS, esta poderá exigir que a licitante apresentasse um detalhamento dos preços ofertados, a fim de demonstrar a consistência dos preços em relação ao método e prazo propostos.

20.1.3. Se houver indícios de inexecuibilidade da proposta de preços, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderá ser efetuada diligência, na forma do § 3º do Artigo 43 da Lei nº. 8.666/93, para efeito de comprovação de sua exequibilidade, podendo adotar, dentre outros, os seguintes procedimentos:

20.1.3.1. Solicitação à proponente para, no prazo de 72 (setenta e duas) horas, apresentar justificativas e comprovações em relação aos custos com indícios de inexecuibilidade;

20.1.3.2. Pesquisas em órgãos públicos ou empresas privadas;

- 20.1.3.3. Verificação de outros contratos que o proponente mantenha com a Administração ou com a iniciativa privada;
- 20.1.3.4. Verificação de Notas Fiscais dos produtos adquiridos pelo proponente;
- 20.1.3.5. Consultas às Secretarias de Fazenda Federal, Distrital, Estadual ou Municipal; e
- 20.1.3.6. Demais verificações que porventura se fizerem necessárias.

20.1.4. Qualquer interessado poderá requerer que se realizem diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita.

20.2. VIGÊNCIA DA ATA

20.2.1. A Vigência da Ata será de 12 meses, contados a partir da data de sua assinatura.

20.3. EXIGÊNCIAS DE ESPECIFICAÇÕES:

20.3.1. Deverá a licitante apresentar para cada um dos itens, descrição textual, de modo a facilitar a compreensão das características exigidas. Permitem-se variações de dimensões e desenho segundo o estilo adotado por cada fabricante. As características são as mínimas exigidas devido ao intenso uso.

20.3.2. Na proposta deverá constar o prazo de garantia mínimo estabelecido para o equipamento fixado através de Certificados ou Termos de Garantia no ato de entrega. Na proposta, deverá ainda constar, quanto à garantia: aceitabilidade, podendo ser solicitadas substituições, conforme preceitos estabelecidos no Código de Proteção e Defesa do Consumidor.

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

20.3.4. No caso de esgotamento de mercado do material ofertado na ocasião da licitação, ou a adjudicatária estiver com dificuldades para efetuar as entregas dos mesmos, poderão ser aceitos como opções para possíveis substituições, aqueles que comprovadamente possuírem qualidades e rendimentos SUPERIORES aos ofertados.

20.3.5. Fica terminantemente proibida a sub-rogação do compromisso pertinente ao ato licitatório, sob pena de responsabilidade civil à adjudicatária.

20.4. DA AMOSTRA

20.4.1. **Quando e se for o caso**, o pregoeiro poderá solicitar ao fornecedor classificado em primeiro lugar, a amostra do material, ou catálogos e folders com a composição detalhada do produto, que deverá ser entregue no prazo máximo de 07 (sete) dias úteis, contados da convocação, **bem como aos demais classificados que firmarem compromisso em atender nas mesmas condições do primeiro colocado, em caso de inadimplência (Incisos I, II, III e parágrafos 1º, 2º e 3º do Artigo 11 do Dec 7892/2013).** A amostra deverá ser entregue diretamente na Gerência de Recursos Materiais – UFMS – Avenida Costa e Silva- prédio das Pró-Reitorias-UFTMS, no horário das 08h às 11h e das 14h às 17h, de Segunda a Sexta-Feira, em Campo Grande/MS.

20.4.2. A Área Técnica procederá à análise da amostra em conformidade com as especificações constantes do presente Termo de Referência.

20.4.3. O teste a ser realizado aferirá a qualidade do item cotado, observados os seguintes critérios mínimos de aceitabilidade relacionados na especificações do Termo de Referência.

20.4.4. A amostra deverá estar devidamente embalada e identificada com o número do pregão, o número do item, o CNPJ e o nome ou a razão social da licitante, podendo a proponente ser desclassificada, caso não esteja sua amostra de acordo com o proposto nesse subitem.

20.4.5. Caso a amostra da primeira colocada seja reprovada, serão convocadas as propostas remanescentes em ordem de classificação.

20.4.6. As amostras ficarão à disposição da licitante, que deverá retirá-las até o prazo de 20 (vinte) dias.

21. UNIDADES REQUISITANTES DESTES TERMOS

21.1. Unidades requisitantes deste termo de referência: FACFAN, FAMEZ, FAODO, INFI, INQUI, CPAQ, CPAN, INBIO

Este termo de referência segue assinado pelo servidor Elaborador. Posteriormente, deverá ser aprovado, pela autoridade Requisitante e pela autoridade responsável pela Aprovação da conveniência e oportunidade, com fulcro no art. 14, inciso II, do Decreto nº 10.024/2019, IN 40 SEGES/ME de 22/05/2020.

O Termo de Referência deverá ser devidamente aprovado pelo ordenador de despesas ou outra autoridade competente, por meio de despacho motivado, indicando os elementos técnicos fundamentais que o apoiam, bem como quanto aos elementos contidos no orçamento estimativo e no cronograma físico-financeiro de desembolso, se for o caso.

Nota de registro: Termo de referência editado de acordo com o documento original código SEI [3168979](#), elaborado e aprovado pelas unidades competentes, sendo realizadas apenas edições referentes à padronização, formatação textual e retirada de arredondamentos sem qualquer alteração de conteúdo.

ESTA MINUTA FOI ATUALIZADA EM 31/08/2021 CONFORME MODELO DISPONIBILIZADO PELA AGU em Agosto de 2021, CONFORME DECRETO 10.024 e IN 40 SEGES/ME de 22/05/2020 .



Documento assinado eletronicamente por **Derik Novaes Cardoso, Administrador**, em 12/04/2022, às 14:06, conforme horário oficial de Mato Grosso do Sul, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufms.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **3214634** e o código CRC **501CBAFE**.

Referência: Processo nº 23104.030748/2021-15

SEI nº 3214634

Criado por [derik.cardoso](#), versão 3 por [derik.cardoso](#) em 12/04/2022 14:06:25.