



LICITAÇÃO: TERMO DE REFERÊNCIA

Processo nº 23104.002299/2023-79

MINUTA DE TERMO DE REFERÊNCIA PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAL HOSPITALAR

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 Meio de Cultura e Material Biológico(Parte 1) para atender a diversas unidades da UFMS, nas atividade de pesquisa, ensino, práticas e extensão, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

Item	Código	Descrição	Complemento	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Total
1	328.129	AGAROSE, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS		FR 500.00 G	9	1.461,03	13.149,27

		ADICIONAIS LIVRE DE DNASE E RNASE, RESISTÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 1200 G/CM (GEL A 1%)					
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	4	1.461,03	5.844,12
3	412.320	AGAROSE, ASPECTO FÍSICO PÓ, TIPO DE BAIXO PONTO DE FUSÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LIVRE DE DNASE E RNASE, RESISTÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 200 G/CM (GEL A 1%)		FR 100.00 G	5	524,11	2.620,55
4	397.085	ÁGAR, TIPO ÁGAR ÁGAR, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PURO		FR 500.00 G	20	359,86	7.197,20
5	387.015	ÁGAR, TIPO ÁGAR BACTERIOLÓGICO, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	17	484,29	8.232,93
6	432.628	ÁGUA, COMPOSIÇÃO TRATADA COM DEPC, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTÉRIL, LIVRE DE DNASE E RNASE	Cotar o Frasco de 1 ml.	ML	6	12,51	75,06
7	432.628	ÁGUA, COMPOSIÇÃO TRATADA COM DEPC, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTÉRIL, LIVRE DE DNASE E RNASE		FR 500.00 ML	8	594,93	4.759,44

8	408.827	AGULHA BACTERIOLÓGICA, MATERIAL PLATINA, COMPRIMENTO CERCA DE 5 CM, COMPONENTES COM CABO	Agulha de Platina - Diam. do fio 0,50mm - comp. 5 cm	UN	8	189,27	1.514,16
9	396.259	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO AMICACINA, DOSAGEM 30 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,32	128,00
10	603.606	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO AMOXICILINA E ÁCIDO CLAVULÂNICO, DOSAGEM 1 2 MCG + 1 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,39	156,00
11	464.923	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO AMPICILINA, DOSAGEM 2 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,31	124,00
12	387.952	ANTIBIOGRAMA., PRINCÍPIO ATIVO ANFOTERICINA B, DOSAGEM 100 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 20 discos.	UN	240	2,88	691,20
13	339.690	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO AZITROMICINA, DOSAGEM 15 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,31	124,00
14	342.755	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO BACITRACINA, DOSAGEM 10 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,35	140,00
15	462.914	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO BENZILPENICILINA, DOSAGEM 1 UI	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,35	140,00
16	349.786	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO CANAMICINA, DOSAGEM 30 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,35	140,00

17	334.989	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO CEFALEXINA, DOSAGEM 30 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,30	120,00
18	340.892	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO CEFALOTINA, DOSAGEM 30 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,31	124,00
19	340.891	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO CEFAZOLINA, DOSAGEM 30 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,31	124,00
20	396.257	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO CEFOXITINA, DOSAGEM 30 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,31	124,00
21	396.260	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO CEFTRIAXONA, DOSAGEM 30 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,30	120,00
22	339.696	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO CIPROFLOXACINO, DOSAGEM 5 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,31	124,00
23	340.890	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO CLINDAMICINA, DOSAGEM 2 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,31	124,00
24	329.745	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO CLORANFENICOL, CONCENTRAÇÃO 30 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	300	0,31	93,00
25	340.913	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO ERITROMICINA, DOSAGEM 15 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,31	124,00
26	349.787	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,30	120,00

		ESTREPTOMICINA, DOSAGEM 10 MCG					
27	396.269	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO FLUCONAZOL, DOSAGEM 25 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 20 discos.	UN	240	2,43	583,20
28	464.939	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO GENTAMICINA, DOSAGEM 30 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,31	124,00
29	339.697	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO LEVOFLOXACINO, DOSAGEM 5 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,32	128,00
30	464.922	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO NITROFURANTOÍNA, DOSAGEM 100 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,31	124,00
31	339.699	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO NORFLOXACINO, DOSAGEM 10 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,31	124,00
32	339.706	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO NOVOBIOCINA, DOSAGEM 5 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,43	172,00
33	340.898	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO OPTOQUINA, DOSAGEM 5 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	300	0,45	135,00
34	340.902	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO OXACILINA, DOSAGEM 1 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,31	124,00
35	342.668	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO TETRACICLINA, DOSAGEM 10 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,32	128,00

36	340.910	ANTIBIOGRAMA, PRINCÍPIO ATIVO TOBRAMICINA, DOSAGEM 10 MCG	Discos impregnados para antibiograma. Cotar a unidade - Fornecer frasco com 50 discos.	UN	400	0,31	124,00
37	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 µL.	FR 100.00 MCL	4	2.897,46	11.589,84
38	415.958	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE** ANTI CALDESMON HUMANO, APLICAÇÃO**** PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS**** INCLUSO EM PARAFINA	Anticorpo monoclonal anti-Caldesmon (Smooth) produzido em camundongo. Para uso manual, não automatizado. Apresentação: frasco 100 µL.	FR 100.00 MCL	4	2.922,25	11.689,00
39	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 µL.	FR 100.00 MCL	4	1.290,46	5.161,84
40	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 µL.	FR 100.00 MCL	4	1.306,00	5.224,00
41	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 µL.	FR 100.00 MCL	4	2.721,64	10.886,56
42	336.103	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE	Anticorpo anti-CD56, monoclonal de coelho. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação:	FR 100.00 MCL	4	3.673,59	14.694,36

		CAMUNDONGO, ATIVIDADE ANTI CD 56 HUMANO	frasco com 100 µL.				
43	371.528	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI CD 57 HUMANO	Anticorpo anti-HNK-1 / N-CAM (CD57), anticorpo monoclonal de camundongo produzido em camundongo. Para utilização manual, não automatizado. Apresentação: embalagem com 50 testes. - Cotar a unidade(teste)-Fornecer a embalagem com 50 testes.	TESTE	200	18,41	3.682,00
44	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	4	1.580,87	6.323,48
45	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	4	2.614,75	10.459,00
46	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	4	1.580,87	6.323,48
47	381.368	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE** ANTI GFAP HUMANO, APLICAÇÃO** PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS** INCLUSO EM PARAFINA	Anticorpo monoclonal de proteína ácida fibrilar anti-glial (GFAP) produzido em camundongo. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 100 µL.	FR 100.00 MCL	4	1.801,00	7.204,00

48	347.322	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE ANTI IGG4 HUMANA, ADITIVOS CONJUGADO À PEROXIDASE		FR 1.00 ML	4	2.497,40	9.989,60
49	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	4	4.144,66	16.578,64
50	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	4	3.289,00	13.156,00
51	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	4	1.843,48	7.373,92
52	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	4	3.373,00	13.492,00
53	364.755	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO,	Anticorpo monoclonal anti-VIM produzido em camundongo. Para uso manual, não automatizado. Solução aquosa tamponada de glicerol.	FR 25.00 MCL	4	759,32	3.037,28

		ATIVIDADE* ANTI VIMENTINA HUMANA	Apresentação: embalagem pequena de anticorpo de 25 µL.				
54	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	4	980,51	3.922,04
55	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	4	1.012,20	4.048,80
56	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	4	2.625,00	10.500,00
57	405.239	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE COELHO, ATIVIDADE* ANTI CICLINA D1 HUMANO	Anticorpo anti-ciclina D1, monoclonal de coelho. Para utilização manual, não automatizado. Apresentação: frasco com 100 µL.	FR 100.00 MCL	4	2.099,44	8.397,76
58	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	4	1.580,87	6.323,48
59	456.085	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE COELHO, ATIVIDADE* ANTI KI 67 HUMANO, ADITIVOS	Anticorpo anti-Ki67, monoclonal de coelho. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 250 µL.	FR 250.00 MCL	4	7.406,58	29.626,32

		1 PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, INCLUSO EM PARAFINA					
60	342.762	ANTICORPO, TIPO POLICLONAL DE CABRA, ATIVIDADE ANTI IGG HUMANA, ADITIVOS CONJUGADO COM FLUORESCÉINA (FITC)		FR 2.00 ML	2	1.181,17	2.362,34
61	412.172	ANTICORPO, TIPO POLICLONAL DE COELHO, ADITIVOS*** CONJUGADO À PEROXIDASE, ATIVIDADE**** ANTI IGG DE CACHORRO		FR 1.00 ML	4	2.646,90	10.587,60
62	414.666	BERÇO COLORAÇÃO LÂMINAS, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE ATÉ 10 UNIDADES, COMPONENTES COM ALÇA		UN	12	39,51	474,12
63	414.616	CÁLICE, MATERIAL VIDRO, TIPO USO SEDIMENTAÇÃO DE FEZES, CAPACIDADE 125 ML, ADICIONAL COM ORLA E BICO	Fundo em V	UN	12	32,22	386,64
64	385.931	CEPA PADRÃO, TIPO ASPERGILLUS NIGER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 16404		UN	7	455,51	3.188,57
65	427.160	CEPA PADRÃO, TIPO* BACILLUS CEREUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS* ATCC 11778		UN	8	571,76	4.574,08
66	397.213	CEPA PADRÃO, TIPO BACILLUS STEAROTHERMOPHILUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 7953	Cotar Frasco com pó Liofilizado	UN	4	393,51	1.574,04

67	397.592	CEPA PADRÃO, TIPO BACILLUS SUBTILIS SUBSP. SPIZIZENII, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 6633		UN	7	530,51	3.713,57
68	418.833	CEPA PADRÃO, TIPO CAMPYLOBACTER JEJUNI SUBSP. JEJUNI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 33560	Campylobacter fetus ATCC 27374	UN	1	681,76	681,76
69	442.211	CEPA PADRÃO, TIPO CANDIDA ALBICANS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL** ATCC 66027	Microorganismos padrão estabilizados na forma de discos.	UN	12	111,70	1.340,40
70	455.397	CEPA PADRÃO, TIPO* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL** ATCC 13124		FR 1.00 ML	8	393,51	3.148,08
71	449.143	CEPA PADRÃO, TIPO ENTEROCOCCUS FAECALIS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL** ATCC 51299		UN	7	407,38	2.851,66
72	426.634	CEPA PADRÃO, TIPO ESCHERICHIA COLI, APLICAÇÃO CÉLULA COMPETENTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS* JM109	Cotar a unidade - Fornecer o Frasco com 5 discos.	UN	35	97,36	3.407,60
73	479.852	CEPA PADRÃO, TIPO ESCHERICHIA COLI, CARACTERÍSTICA ADICIONAL 1 ATCC 11229		FR 1.00 ML	15	393,51	5.902,65
74	457.417	CEPA PADRÃO, TIPO KLEBSIELLA PNEUMONIAE, ADICIONAIS ATCC BAA- 1706		FR 1.00 ML	7	393,51	2.754,57

75	438.403	CEPA PADRÃO, TIPO KLEBSIELLA PNEUMONIAE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL** ATCC BAA- 1705		UN	1	474,06	474,06
76	455.406	CEPA PADRÃO, TIPO* LISTERIA INNOCUA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL** ATCC 33091		UN	1	393,51	393,51
77	449.750	CEPA PADRÃO, TIPO LISTERIA MONOCYTOGENES, CARACTERÍSTICA ADICIONAL** ATCC 19111		FR 1.00 ML	8	393,51	3.148,08
78	426.333	CEPA PADRÃO, TIPO* PENICILLIUM COMMUNE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS* ATCC 10428	Cotar o Frasco com pó Liofilizado	UN	4	120,00	480,00
79	367.939	CEPA PADRÃO, TIPO PROTEUS MIRABILIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 25933		FR 1.00 ML	7	393,51	2.754,57
80	418.937	CEPA PADRÃO, TIPO PSEUDOMONAS AERUGINOSA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 9027		FR 1.00 ML	9	111,70	1.005,30
81	381.112	CEPA PADRÃO, TIPO SALMONELLA THYPHIMURIUM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 14028		FR 1.00 ML	7	111,70	781,90
82	429.139	CEPA PADRÃO, TIPO** SHIGELLA SONNEI, CARACTERÍSTICA ADICIONAL** ATCC 25931		FR 1.00 ML	4	111,70	446,80
83	354.250	CEPA PADRÃO, TIPO STAPHYLOCOCCUS		FR 1.00 ML	14	111,70	1.563,80

		AUREUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 6538P					
84	412.234	CEPA PADRÃO, TIPO STAPHYLOCOCCUS EPIDERMIDIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 12228		FR 1.00 ML	12	111,70	1.340,40
85	412.233	CEPA PADRÃO, TIPO STREPTOCOCCUS AGALACTIAE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 13813	Cotar a unidade - Fornecer o Frasco com 5 discos.	UN	40	91,43	3.657,20
86	412.233	CEPA PADRÃO, TIPO STREPTOCOCCUS AGALACTIAE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 13813	Streptococcus mutans ATCC 25175. Microorganismo padrão estabilizado em discos.	UN	5	457,18	2.285,90
87	412.233	CEPA PADRÃO, TIPO STREPTOCOCCUS AGALACTIAE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 13813	Streptococcus oralis ATCC 35037	UN	3	457,18	1.371,54
88	412.233	CEPA PADRÃO, TIPO STREPTOCOCCUS AGALACTIAE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 13813	Streptococcus pyogenes ATCC 19615	FR 1.00 ML	5	457,18	2.285,90
89	412.233	CEPA PADRÃO, TIPO STREPTOCOCCUS AGALACTIAE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 13813	Streptococcus sanguinis ATCC 10556	FR 1.00 ML	3	457,18	1.371,54
90	412.233	CEPA PADRÃO, TIPO STREPTOCOCCUS AGALACTIAE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 13813	Streptococcus sobrinus ATCC 27609	FR 1.00 ML	3	457,18	1.371,54

91	468.776	CONJUNTO PARA ANÁLISE, APLICAÇÃO 1 P/ CONVERSÃO DE RNA EM CDNA, COMPONENTES 1 RNASE III, MISTURA ENZIMAS DE LIGAÇÃO, OUTROS COMPONENTES 1 TAMPÃO REAÇÃO 10X, TAMPÃO DE LIGAÇÃO 2X, COMPONENTES ADICIONAIS 1 ÁGUA LIVRE DE NUCLEASE, SOLUÇÃO	kit para 100 reações	UN	4	3.199,02	12.796,08
92	375.703	CONJUNTO PARA ANÁLISE, APLICAÇÃO EXTRAÇÃO DE RNA VIRAL DE FLUIDOS CORPORAIS, COMPONENTES COLUNAS DE CENTRIFUGAÇÃO, TUBOS DE COLETA, OUTROS COMPONENTES SOLUÇÕES TAMPÃO, RNA CARREADOR	Cotar o kit completo	UN	4	2.049,58	8.198,32
93	374.854	CONJUNTO PARA ANÁLISE, APLICAÇÃO PARA PCR EM TEMPO REAL, COMPONENTES MISTURA PARA REAÇÃO, TAQ DNA POLIMERASE, UDG, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DNTPS, SOLUÇÕES TAMPÃO, 2X, OUTROS COMPONENTES CORANTE CIANINA, CORANTE PARA CONTROLE	CX KIT: FR (2500 UI/mL) + MASTER MIX + CORANTE	UN	4	3.076,29	12.305,16
94	440.212	CONJUNTO PARA ANÁLISE, APLICAÇÃO PARA PCR EM TEMPO REAL, COMPONENTES MISTURA REAÇÃO, TAQ	Kit para 200 reações (5ML)	UN	8	2.283,50	18.268,00

		POLIMERASE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DNTPS, SOLUÇÕES TAMPÃO, 2X, OUTROS COMPONENTES CORANTE DE REFERÊNCIA CARBOXY-X-RODAMINA (CXR)					
95	374.991	CONJUNTO PARA ANÁLISE, APLICAÇÃO PARA TRANSCRIÇÃO REVERSA (RNA-CDNA), COMPONENTES TAMPÃO 10X, PRIMERS RANDÔMICOS, OUTROS COMPONENTES DNTPS 100MM, TRANSCRIPTASE REVERSA 50U/MCL	Cotar o kit completo	UN	4	812,82	3.251,28
96	450.081	CONJUNTO PARA ANÁLISE, APLICAÇÃO PARA TRANSCRIÇÃO REVERSA (RNA-CDNA), COMPONENTES TAMPÃO 5X, INICIADORES RANDÔMICOS, OUTROS COMPONENTES DNTPS 10 MM, TRANSCRIPTASE REVERSA	Cotar o conjunto completo	UN	2	860,89	1.721,78
97	418.260	CONJUNTO PARA ANÁLISE, APLICAÇÃO P/ GENOTIPAGEM SNP, COMPONENTES MISTURA REAÇÃO 2X, TAQ DNA POLIMERASE, COMPONENTES ADICIONAIS DNTPS, CORANTE FLUORESCENTE	Master mix compatível com sondas Taqman	UN	2	2.791,75	5.583,50
98	374.842	CONJUNTO PARA ANÁLISE, COMPOSIÇÃO BÁSICA	Cotar o kit completo	UN	2	619,29	1.238,58

		COLUNAS DE CENTRIFUGAÇÃO, APLICAÇÃO ISOLAMENTO DE DNA EM GEL DE AGAROSE, COMPONENTES SOLUÇÕES TAMPÃO, TUBOS DE COLETA					
99	365.418	CONJUNTO PARA ANÁLISE, COMPOSIÇÃO BÁSICA UNIDADE GERADORA DE ANAEROBIOSE, APLICAÇÃO PARA JARRAS E ENVELOPES PLÁSTICOS, COMPONENTES COM TIRA INDICADORA	Cotar a unidade - Fornecer o frasco com 16 unidades.	UN	80	16,00	1.280,00
100	479.531	CONJUNTO PARA ANÁLISE, METODOLOGIA APLICADA 1 RT-PCR EM TEMPO REAL, APLICAÇÃO 1 P/ CONVERSÃO DE RNA EM CDNA, COMPONENTES 1 TRANSCRIPTASE REVERSA, TAMPÕES, OUTROS COMPONENTES 1 TAQ DNA POLIMERASE TERMOESTÁVEL, CORANTE REFERÊNCIA,	CX Kit	UN	4	1.262,61	5.050,44
101	331.825	CORANTE, TIPO HEMATOXILINA, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CI 75290	HEMATOXILINA CRISTAIS	FR 25.00 G	4	647,12	2.588,48
102	433.805	CORANTE, TIPO INDICADOR FLUORESCENTE, APLICAÇÃO PARA ÁCIDOS NUCLEICOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EXCITAÇÃO/		FR 0.50 ML	6	1.600,00	9.600,00

		EMISSÃO- 504/523 NM, CONCENTRAÇÃO SOLUÇÃO A 5 MILIMOLAR					
103	359.635	CORANTE, TIPO INDICADOR FLUORESCENTE, APLICAÇÃO PARA ÁCIDOS NUCLEICOS EM GEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EXCITAÇÃO/ EMISSÃO- 290,380,497 NM/ 520 NM, CONCENTRAÇÃO 10.000X		CJ	2	1.788,98	3.577,96
104	343.493	CORANTE, TIPO IODETO DE PROPÍDEO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1MG/ML		ML	8	957,68	7.661,44
105	327.215	CORANTE, TIPO LUGOL FRACO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLUÇÃO A 2%		FR 50.00 ML	25	88,85	2.221,25
106	383.010	DEMECOLCINA, ASPECTO FÍSICO PÓ AMARELADO A ACASTANHADO, FÓRMULA QUÍMICA C ₂₁ H ₂₅ NO ₅ , PESO MOLECULAR 371,43 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 477-30-5		G	2	714,00	1.428,00
107	398.103	DEOXINUCLEOTÍDEO, COMPOSIÇÃO ATP, GTP, TTP, CTP, CONCENTRAÇÃO 100 MILIMOLAR POR FRASCO, CARACTERÍSTICAS	Frascos com 250ul cada	UN	12	1.563,92	18.767,04

		ADICIONAIS COM 4 FRASCOS					
108	349.836	DEXTROSE, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR OU PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA C6H12O6.H2O, PESO MOLECULAR 198,18 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA		KG	8	148,33	1.186,64
109	379.142	ENZIMA, TIPO COLAGENASE, ASPECTO FÍSICO PÓ LIOFILIZADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS I-AS, DE CLOSTRIDIUM HISTOLYTICUM, CONCENTRAÇÃO MÍNIMO DE 125 U/MG	Collagenase TYPE 1, 1grama, for genere use, type 1, 0,25-1.0 falga units/mg solid, -125 CDU/mg solid, marca Sigma, código Co130-1g,	UN	2	1.619,00	3.238,00
110	407.175	ENZIMA, TIPO PROTEINASE K, ASPECTO FÍSICO PÓ LIOFILIZADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DE TRITIRACHIUM ALBUM, CONCENTRAÇÃO MÍNIMO DE 30	De Tritirachium Album	UN	4	675,00	2.700,00
111	471.378	ENZIMA, TIPO TAQ DNA POLIMERASE RECOMBINANTE, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MGCL2, ANTICORPO INIBIDOR, CONCENTRAÇÃO 5 U/MCL,	REAGENTE PARA BIOLOGIA MOLECULAR PARA 100 REAÇÕES DE PCR MULTIPLEX DE 50 UL, ACONDICIONADO EM FRASCO APROPRIADO, MULTIPLEX PCR MASTER MIX (2X) COM TAQ DNA POLIMERASE "HOTSTART", ACOMPANHA: Q-SOLUTION, ÁGUA DESTILADA E TAMPÃO CONTENDO FATOR SINTÉTICO MP, ACONDICIONADO EM MATERIAL QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO	UN	6	542,70	3.256,20

		COMPONENTES ADICIONAIS TAMPÃO REAÇÃO 10X	PRODUTO, ROTULO COM N. DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, PROCEDÊNCIA, MULTIPLEX PCR MASTER MIX (2X) COM TAQ DNA POLIMERASE "HOTSTART"				
112	375.600	ENZIMA, TIPO TRIPSINA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EM SOLUÇÃO DE SAIS DE HANK COM VERMELHO FENOL, CONCENTRAÇÃO 2,5 G/L, COMPONENTES ADICIONAIS COM EDTA		UN	5	172,16	860,80
113	343.598	ENZIMA, TIPO TRIPSINA, ASPECTO FÍSICO PÓ LIOFILIZADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DE PÂNCREAS PORCINO, CONCENTRAÇÃO ATIVIDADE 1:250	Cotar o frasco com 25g.	UN	4	2.389,93	9.559,72
114	439.842	EQUIPAMENTO LABORATÓRIO, TIPO PLACA REFRIGERADA, AJUSTE AJUSTE DIGITAL, C/ PAINEL DE CONTROLE, PROGRAMÁVEL, CAPACIDADE ATÉ 100 CASSETES, TEMPERATURA ATÉ -20 °C, APLICAÇÃO P/ HISTOLOGIA		UN	2	8.324,13	16.648,26
115	436.058	INDICADOR BIOLÓGICO, TIPO SEGUNDA GERAÇÃO, APRESENTAÇÃO AUTOCONTIDO, AMPOLA COM MEIO DE CULTURA, ESPÉCIE BACILLUS STEAROTHERMOPHILLUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESPOSTA EM	Cotar a unidade - Fornecer a caixa com 100 unidades.	UN	1600	5,21	8.336,00

		24 HORAS, APLICAÇÃO PARA ESTERILIZAÇÃO A VAPOR					
116	429.582	LÂMINA LABORATÓRIO, MATERIAL VIDRO, APLICAÇÃO PREPARADA, DIMENSÕES CERCA DE 75 X 25 MM, TIPO* CONJUNTO C/ ATÉ 50 PEÇAS, ADICIONAL PARA BACTERIOLOGIA	CONJUNTO DE BACTERIAS PATOGENICAS C/25 LAMINAS.	UN	4	1.389,75	5.559,00
117	413.353	LEITORA DE MICROPLACA, AJUSTE AJUSTE DIGITAL, C/ TELA SENSÍVEL AO TOQUE, TIPO PARA PLACAS 96 POÇOS, LEITURA LEITURA ATÉ 30 S, ABSORBÂNCIA ATÉ 800 NM, COMPRIMENTO ONDA ATÉ 4000 OD		UN	4	31.633,75	126.535,00
118	392.234	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO DMEM 1000 MG/L DE GLICOSE, APRESENTAÇÃO PÓ, ADITIVOS COM L-GLUTAMINA E FENOL VERMELHO	MEIO DE CULTURA EAGLE DULBECCO MODIFICADO COM POUCA GLICOSE 10X1L	FR 1.00 L	10	432,75	4.327,50
119	432.497	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO DMEM 4500 MG/L DE GLICOSE, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS COM L-GLUTAMINA, FENOL VERMELHO E PIRUVATO SÓDIO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SEM HEPES		FR 500.00 ML	16	181,37	2.901,92
120	381.350	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO DMEM 4500 MG/L DE		FR 500.00 ML	15	3.453,57	51.803,55

		GLICOSE, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS COM SORO FETAL BOVINO E SORO DE BEZERRO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PARA CRIOPRESERVAÇÃO DE CÉLULAS DE MAMÍFEROS, OUTROS					
121	441.662	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO DMEM F12, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SEM L-GLUTAMINA E SEM HEPES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM GLICOSE, FENOL VERMELHO E PIRUVATO DE SÓDIO		FR 500.00 ML	15	458,30	6.874,50
122	441.172	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO DMEM SEM GLICOSE, APRESENTAÇÃO PÓ, ADITIVOS SEM L-GLUTAMINA E NAHCO3, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SEM HEPES E SEM FENOL VERMELHO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PIRUVATO DE SÓDIO	Cotar o grama e entregar fr com 4,5 g	G	27	61,39	1.657,53
123	326.716	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO HTF, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO		FR 100.00 ML	51	754,72	38.490,72
124	326.715	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO HTF MODIFICADO,		FR 100.00 ML	51	754,72	38.490,72

		APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS COM HEPES					
125	431.297	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO MEIO 199, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS SEM L-GLUTAMINA E NAHCO3, OUTROS COMPONENTES COM SAIS DE EARLE		FR 500.00 ML	51	222,50	11.347,50
126	330.440	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO MEIO DROSOPHILA DE SCHNEIDER, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS COM L-GLUTAMINA E NAHCO3	Cotar Frasco com 500mL	FR 500.00 ML	6	446,49	2.678,94
127	330.440	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO MEIO DROSOPHILA DE SCHNEIDER, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS COM L-GLUTAMINA E NAHCO3	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	25	475,00	11.875,00
128	381.347	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO MEIO HAM F12, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS COM L-GLUTAMINA E NAHCO3		FR 1000.00 ML	7	275,00	1.925,00
129	447.818	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO MEIO M16, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS C/ BICARBONATO DE SÓDIO E ÁCIDO LÁCTICO G/MOL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS S/ PENICILINA E ESTREPTOMICINA	Solução de penicilina-estreptomicina ref. P4458-100ml. Sigma	FR 100.00 ML	12	190,00	2.280,00

130	450.789	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO MEIO M2, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS COM HEPES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS S/ PENICILINA E ESTREPTOMICINA		FR 100.00 ML	12	190,00	2.280,00
131	483.423	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO MEIO MEM, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS AMINOÁCIDOS NÃO ESSENCIAIS, SORO FETAL BOVINO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANTIBIÓTICOS, PIRUVATO DE SÓDIO		FR 500.00 ML	12	161,25	1.935,00
132	483.422	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO MEIO MEM, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS AMINOÁCIDOS NÃO ESSENCIAIS, SORO FETAL BOVINO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANTIBIÓTICOS, PIRUVATO DE SÓDIO, OUTROS COMPONENTES PARA		FR 500.00 ML	12	168,33	2.019,96
133	326.447	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO MEIO MEM EAGLE, APRESENTAÇÃO PÓ, ADITIVOS COM SAIS DE EARLE		FR 500.00 ML	15	168,50	2.527,50
134	328.533	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGUA PEPTONADA TAMPONADA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	7	263,17	1.842,19

135	326.882	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO BHI, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	13	449,41	5.842,33
136	328.528	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO EC, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	6	501,64	3.009,84
137	407.861	MEIO DE CULTURA., TIPO CALDO INFUSÃO DE FÍGADO, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	2	838,25	1.676,50
138	331.456	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO LACTOSE, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	2	440,72	881,44
139	326.307	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO LAURIL SULFATO, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	2	408,70	817,40
140	326.367	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO MR-VP, APRESENTAÇÃO PÓ	CALDO VOGES PROSKAUER	FR 500.00 G	5	349,77	1.748,85
141	326.883	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO MUELLER HINTON, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	10	511,02	5.110,20
142	429.633	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO SABOURAUD DEXTROSE 2%, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 250.00 G	8	380,00	3.040,00
143	326.308	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO SELENITO CISTINA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	6	619,71	3.718,26
144	326.309	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO TETRATIONATO, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	2	477,74	955,48
145	408.283	MEIO DE CULTURA., TIPO CALDO URÉIA BASE, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	6	471,87	2.831,22
146	412.394	MEIO DE CULTURA,, TIPO CALDO VERDE BRILHANTE		FR 500.00 G	2	765,74	1.531,48

		BILE 2%, APRESENTAÇÃO PÓ					
147	336.292	MEIO DE CULTURA, TIPO MEIO BASE OXIDAÇÃO/FERMENTAÇÃO, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	8	558,19	4.465,52
148	331.039	MEIO DE CULTURA, TIPO MEIO CROMOGÊNICO PARA CANDIDA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	5	3.109,96	15.549,80
149	343.372	MEIO DE CULTURA, TIPO MEIO RUGAI, APRESENTAÇÃO SÓLIDO INCLINADO, ADITIVOS COM LISINA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL TUBO 13X100MM	Cotar caixa com 20 tubos	UN	12	180,00	2.160,00
150	326.295	MEIO DE CULTURA, TIPO MRS ÁGAR, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	2	508,44	1.016,88
151	361.370	MEIO DE CULTURA., TIPO NITROGÊNIO LEVEDURA BASE (YNB), ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SEM AMINOÁCIDOS		FR 500.00 G	2	421,67	843,34
152	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	15	939,00	14.085,00

153	412.427	REAGENTE ANALÍTICO., TIPO CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE QUALITATIVO PARVOVÍRUS E CORONAVÍRUS CANINO, APRESENTAÇÃO* TESTE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL IMUNOCROMATOGRAFIA	Cotar a unidade - Fornecer o pacote(fr) com 10 testes	UN	30	52,40	1.572,00
154	391.816	REAGENTE ANALÍTICO., TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO COLIFORMES, E.COLI, ENTEROCOCCUS SP, APRESENTAÇÃO* CARTELA PLÁSTICA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL NMP CERCA DE 1 A 200 CFU/100 ML, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	Cotar a unidade - Fornecer o pacote(fr) com 20 testes	UN	60	19,75	1.185,00
155	436.329	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 1, TIPO CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE ANTI CHIKUNGUNYA VÍRUS IGG, MÉTODO ELISA, APRESENTAÇÃO TESTE	Cotar a unidade - Fornecer o pacote(fr) com 20 testes	UN	60	43,87	2.632,20
156	373.715	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLUÇÃO PARA FIXAÇÃO DE LÂMINA, COMPOSIÇÃO BÁSICA À BASE DE ÁLCOOL ETÍLICO E POLIETILENOGLICOL		FR 1000.00 ML	2	441,67	883,34
157	390.091	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5,	Cotar a unidade - Fornecer o pacote(fr) com 25 testes	UN	50	15,60	780,00

		TIPO CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE DETECÇÃO ESTREPTOCOCOS B-HEMOLÍTICOS A,B,C,D,F,G, MÉTODO AGLUTINAÇÃO EM LÁTEX, APRESENTAÇÃO TESTE					
158	366.227	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO SUSPENSÃO DE ANTÍGENOS PARA TRIAGEM DE VDRL, MÉTODO FLOCULAÇÃO, APRESENTAÇÃO TESTE	Cotar a unidade - Fornecer o pacote(fr) com 250 (Determinações) testes	UN	750	0,29	217,50
159	339.560	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO UROANÁLISE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 10 PARÂMETROS, APRESENTAÇÃO TIRA	Cotar a unidade - Fornecer o pacote(fr) com 100 tiras	UN	1000	0,55	550,00
160	335.034	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, TIPO CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE QUALITATIVO DE SANGUE OCULTO EM FEZES, MÉTODO IMUNOCROMATOGRÁFIA, APRESENTAÇÃO TESTE	Cotar a unidade - Fornecer o pacote(fr) com 20 unidades(Tiras).	UN	300	5,79	1.737,00
161	403.393	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO , TIPO CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE QUALITATIVO ANTI LEISHMANIA CHAGASI, MÉTODO IMUNOCROMATOGRÁFIA,	Cotar a unidade - Fornecer o pacote(fr) com 20 unidades.	UN	80	23,05	1.844,00

		APRESENTAÇÃO TESTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CANINA					
162	427.985	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO,, TIPO CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE QUALITATIVO ANTI LEISHMANIA INFANTUM IGG (HUMANA), MÉTODO ELISA, APRESENTAÇÃO TESTE	Cotar a unidade - Fornecer frasco com 20 testes (tiras)	UN	140	20,42	2.858,80
163	435.823	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO,, TIPO CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE QUALITATIVO ANTI ZIKA VÍRUS IGG E IGM, MÉTODO IMUNOCROMATOGRÁFIA, APRESENTAÇÃO TESTE	Cotar a unidade - Fornecer frasco com 25 testes.	UN	250	37,33	9.332,50
164	438.378	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO , TIPO CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE QUALITATIVO DE ANTI CHIKUNGUNYA VÍRUS IGG, MÉTODO IMUNOCROMATOGRÁFIA, APRESENTAÇÃO TESTE	Cotar a unidade - Fornecer frasco com 25 testes.	TESTE	100	45,54	4.554,00
165	419.677	SOLUÇÃO TAMPÃO, TIPO TAE, CONCENTRAÇÃO 40X		FR 500.00 ML	6	190,00	1.140,00
166	360.534	SOLUÇÃO TAMPÃO, TIPO TRIS EDTA		FR 500.00 ML	2	250,99	501,98
167	414.923	SUBSTRATO PARA REAÇÃO, REAGENTE 3,3',5,5'- TETRAMETILBENZIDINA	Cotar o Frasco de 1 grama	G	4	730,81	2.923,24

		(TMB), ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, EM SOLUÇÃO					
168	341.263	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO ALBUMINA DE SORO BOVINO (BSA), ASPECTO FÍSICO CRISTAIS LIOFILIZADOS, CONCENTRAÇÃO > 98%		FR 10.00 G	18	402,67	7.248,06
169	355.102	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO EMULSÃO DE GEMA DE OVO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTÉRIL		FR 50.00 ML	22	98,92	2.176,24
170	416.913	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO ENRIQUECIMENTO PARA MEIO EMJH, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO		FR 100.00 ML	5	805,00	4.025,00
171	336.304	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO EXTRATO DE CARNE, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	4	425,00	1.700,00
172	329.579	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO EXTRATO DE LEVEDURA, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	10	400,00	4.000,00
173	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	20	227,30	4.546,00

174	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	227,30	5.682,50
175	393.126	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO PEPTONA BACTERIOLÓGICA, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	13	385,20	5.007,60
176	330.642	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO PLASMA DE COELHO, ASPECTO FÍSICO LIOFILIZADO		FR 1.00 ML	8	43,35	346,80
177	329.500	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO SANGUE DE CARNEIRO DESFIBRINADO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTÉRIL		FR 50.00 ML	18	139,24	2.506,32
178	329.544	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO SORO FETAL BOVINO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO	Estéril	FR 500.00 ML	40	896,09	35.843,60
179	410.342	TOLUENO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, ODOR CARACTERÍSTICO DE BENZENO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA C ₇ H ₈ , PESO MOLECULAR 92,14 G/MOL, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA		L	5	175,13	875,65
							993.989,58

Material de consumo: R\$ 859.130,45 (Oitocentos e Cinquenta e Nove Mil, Cento e Trinta Reais e Quarenta e Cinco Centavos).

Material Permanente: R\$ 134.859,13 (Cento e Trinta e Quatro Mil, Oitocentos e Cinquenta e Nove Reais e Treze Centavos) (itens 114 e 117).

Total da aquisição R\$ 993.989,58 (Novecentos e Noventa e Três Mil, Novecentos e Oitenta e Nove Reais e Cinquenta e Oito Centavos).

O item 117 (385.112) será para ampla concorrência.

1.2. É obrigatória a apresentação e entrega das cópias, tanto da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica emitida em nome da licitante quanto de documento probatório que possui autorização ou licenciamento para funcionar emitido pelo Ministério da Saúde, para comercializar e/ou fornecer material médico, ambulatorial ou hospitalar, conforme previsto no artigo 53 da Lei 6.360, de 23 de setembro de 1976 e Lei 9.782/99 – arts. 7º, VII e 8º, § 1º, VI. (ANVISA) – Para o caso de material hospitalar.

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 - NÃO SERÁ O CASO DE AGRUPAMENTO. A LICITAÇÃO É POR ITENS SEGUINDO A REGRA.

1.8. 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.

- 1.9. 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.
- 1.10. A análise técnica para aceitação ou não dos itens enviados pela pretensa UASG Participante, considerará:
- 1.10.1. O funcionamento daquele mercado específico;
- 1.10.2. Ganho de economia de escala, com a conversão de objetos com descrição semelhante em um mesmo objeto;
- 1.10.3. Objetos idênticos para locais de entrega próximos devem ser somados num mesmo item licitatório, ou divididos em itens distintos;
- 1.10.4. Objetos idênticos para locais de entrega afastados deverão ser desdobrados;
- 1.10.5. Alterações na requisição mínima de algum item, por conta de demanda menor de algum órgão participante.

2. **JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO**

2.1. A Justificativa e objetivo da contratação encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares 13/2023 (3912947), apêndice deste Termo de Referência.

2.2. Conforme o disposto no Artigo 15, § 7º, II da Lei n.º 8666/93, Formalizações de demanda enviadas no documento 3849254.

2.3. Os quantitativo demandados estão nos relatórios de previsão (3830311 e 3845333) e nas formalizações de demanda 3849254.

2.4. **MOTIVAÇÃO DA CONTRATAÇÃO**

2.4.1. A UFMS possui, dentre as finalidades e objetivos definidos em seu estatuto, a função de geração, difusão e aplicação de conhecimentos que contribuam para melhorara 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 as aulas práticas e as pesquisas realizadas nos mais diversos laboratórios que atendem a Pró Reitoria de Pesquisa e Pós Graduação, cursos de graduação, bem como Campus do Interior; As formalizações de demanda das Unidades, com as motivações que ensejam a aquisição acima apresentada, encontram-se no documento ETP. A previsão de demanda atual destina-se, em grande parte, à utilização das unidades acima relacionadas ano 2023.

2.4.2. Além da inclusão dos itens no Plano Anual de Contratações 2023, através do sistema PGC, a aquisição dos bens de consumo objeto da solução aqui referenciada, vai ao encontro do Plano de Desenvolvimento Institucional da UFMS 2020-2024, no que diz respeito à manutenção administrativa e atividade fim que dão suporte às Políticas de Graduação, nas atividades relacionadas ao ensino (aulas práticas,

manutenção de objetos de pesquisa, dentre outros); Política de pesquisa e pós graduação - alinhada às diretrizes de pesquisa e pós graduação da UFMS. Incentivo ao desenvolvimento de projetos de pesquisa institucionais em áreas temáticas prioritárias, que produzam resultados de alto impacto científico e social. Solução básica de meio de infra estrutura de funcionamento para a área administrativa e para laboratório

2.4.3. A motivação de cada unidade está descrita nos documentos de formalização de demanda.

2.4.4. A demanda atual é destinada à utilização de vários setores da Universidade que apresentam semelhantes ou distintas necessidades de aproveitamento dos materiais solicitados. A Previsão foi realizada, a pedido, através de resposta de pesquisa de preços no sistema de compras, e que constam deste processo. Quanto ao material relacionado, as especificações foram retiradas do CATMAT - catálogo de materiais do sítio eletrônico www.compras.gov.br, com especificações complementares enviadas pelo solicitante.

2.4.5. 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 biológicos para atividades de pesquisa, ensino e extensão da UFMS), encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares (3912947), apêndice deste Termo de Referência.

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. 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.

5.2. "Os critérios abaixo descritos estão embasados no "Guia Nacional de Licitações Sustentáveis" 5ª Edição, disponibilizado no DOC SEI 3914566, bem como no art. 5º da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 01/2010, ao art. 3º da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 02/2014 (uso da Etiqueta Nacional de Conservação de Energia – ENCE) - Conforme e quando for o caso de aplicabilidade desse normativo para os itens em questão.

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."

5.3.1. Citam-se exemplificativamente as seguintes categorias (Anexo I da Instrução Normativa IBAMA nº 06, de 15/03/2013):

5.3.2. - produtor, importador, exportador, comercializador e usuário técnico de quaisquer das substâncias controladas pelo Protocolo de Montreal (Substâncias que Destroem a Camada de Ozônio - SDOs), bem como os centros de regeneração e de incineração;

5.3.3. OBS: Nos termos do §§ 1º e 2º, do art. 3º, da IN Ibama nº 5, de 2018: Não são considerados usuários de substâncias controladas citadas no caput desse artigo, os prestadores de serviços em refrigeração e consumidores. As pessoas físicas e jurídicas que atuam na reparação de aparelhos de refrigeração ficam desobrigadas de registro no CTF/ APP. Comerciante de: motosserras; combustíveis; derivados de petróleo; mercúrio metálico; produtos químicos e perigosos;

5.3.4. OBS: A Ficha Técnica de Enquadramento 18-7 traz as definições de produto perigoso. A expressão produtos químicos e perigosos abrange apenas produtos perigosos, conforme o Art. 17, inciso II da Lei nº 6938, de 1981. Ainda conforme a Ficha Técnica citada, o comerciante de produtos perigosos somente é obrigado a se inscrever no CTF/APP, se obrigado a autorização ou licença ambiental por órgão competente.

5.4. Os materiais a serem adquiridos são regidos pela Lei 6.360, de 23 de setembro de 1976 e Lei 9.782/99 – arts. 7º, VII e 8º, § 1º, VI. (ANVISA) – Para o caso de material hospitalar: É obrigatória a apresentação e entrega das cópias, tanto da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica emitida em nome da licitante quanto de documento probatório que possui autorização ou licenciamento para funcionar emitido pelo Ministério da Saúde, para comercializar e/ou fornecer material médico, ambulatorial ou hospitalar, conforme previsto no artigo 53 da Referenciada Legislação.

5.5. **No que couber**, observar a RESOLUÇÃO DA DIRETORIA COLEGIADA - RDC Nº 549, DE 30 DE AGOSTO DE 2021 (Publicada no DOU nº 165, de 31 de agosto de 2021), que dispõe sobre os procedimentos para certificação compulsória dos equipamentos sob regime de Vigilância Sanitária.

5.6. **No que couber, em sendo o caso**, observar:

5.6.1. ATENÇÃO: OBSERVAR AS REGRAS PARA AQUISIÇÃO DE PRODUTOS CONTROLADOS NA PÁGINA DA UFMS: [PRODUTOS CONTROLADOS](#)

5.6.2. Legislação / Normativos correlatos:

[Instrução de Serviço 133/2004](#) – Normatiza os procedimentos a serem adotados visando o efetivo controle de produtos químicos controlados no âmbito da FUFMS.

[Portaria nº 56 – COLOG](#) – Dispõe sobre procedimentos administrativos para a concessão, a revalidação, o apostilamento e o cancelamento de registro no Exército para o exercício de atividades com produtos controlados e dá outras providências.

[Portaria nº 240 – Polícia Federal](#) – Estabelece procedimentos para o controle e a fiscalização de produtos químicos e define os produtos químicos sujeitos a controle pela Polícia Federal.

[Portaria nº 118 – COLOG](#) – Dispõe sobre a lista de Produtos Controlados pelo Exército e dá outras providências.

[Instrução de Serviço 420/2020](#) – Reconstitui a Comissão de Acompanhamento e Controle de Produtos Químicos Controlados da Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul.

6. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

6.1. O prazo máximo de entrega dos itens será de até **20** (vinte) dias, para material de consumo - em remessa (única ou parcelada), e de até 30 (trinta) para materiais permanente, 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, **assinadas** 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 considera 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 80% 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. As Unidade requisitantes são: FAMED, FAMEZ, CPTL, CPAN, CPAR, INISA, INBIO, FAODO, CPCX, FACFAN, INFI e GAB/PROPP.

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/DISERV 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 irreajustáveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

13.2. EM CASO DE CONTRATO:

13.2.1. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido da CONTRATADA, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pela CONTRATANTE, do índice IPCA, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade, com base na seguinte fórmula (art. 5º do Decreto n.º 1.054, de 1994):

$R = V (I - I^0) / I^0$, onde:

R = Valor do reajuste procurado;

V = Valor contratual a ser reajustado;

I^0 = índice inicial - refere-se ao índice de custos ou de preços correspondente à data fixada para entrega da proposta na licitação;

I = Índice relativo ao mês do reajustamento;

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

13.4. 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.

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

13.6. 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.

13.7. 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.

13.8. O reajuste será realizado por apostilamento.

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. Para os itens de material permanente: (itens 114 e 117):

15.2. O prazo de garantia contratual dos bens, é de, no mínimo, 12 (doze) meses, ou pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto. (Justificar a exigência de garantia e o prazo estabelecido)

15.3. A garantia será prestada com vistas a manter os equipamentos fornecidos em perfeitas condições de uso, sem qualquer ônus ou custo adicional para o Contratante.

15.4. A garantia abrange a realização da manutenção corretiva dos bens pela própria Contratada, ou, se for o caso, por meio de assistência técnica autorizada, de acordo com as normas técnicas específicas.

15.5. Entende-se por manutenção corretiva aquela destinada a corrigir os defeitos apresentados pelos bens, compreendendo a substituição de peças, a realização de ajustes, reparos e correções necessárias.

15.6. As peças que apresentarem vício ou defeito no período de vigência da garantia deverão ser substituídas por outras novas, de primeiro uso, e originais, que apresentem padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores aos das peças utilizadas na fabricação do equipamento.

15.7. Uma vez notificada, a Contratada realizará a reparação ou substituição dos bens que apresentarem vício ou defeito no prazo de até 10 (dez) dias úteis, contados a partir da data de retirada do equipamento das dependências da Administração pela Contratada ou pela assistência técnica autorizada.

15.8. O prazo indicado no subitem anterior, durante seu transcurso, poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação escrita e justificada da Contratada, aceita pelo Contratante.

15.9. Na hipótese do subitem acima, a Contratada deverá disponibilizar equipamento equivalente, de especificação igual ou superior ao anteriormente fornecido, para utilização em caráter provisório pelo Contratante, de modo a garantir a continuidade dos trabalhos administrativos durante a execução dos reparos.

15.10. Decorrido o prazo para reparos e substituições sem o atendimento da solicitação do Contratante ou a apresentação de justificativas pela Contratada, fica o Contratante autorizado a contratar empresa diversa para executar os reparos, ajustes ou a substituição do

bem ou de seus componentes, bem como a exigir da Contratada o reembolso pelos custos respectivos, sem que tal fato acarrete a perda da garantia dos equipamentos.

15.11. O custo referente ao transporte dos equipamentos cobertos pela garantia será de responsabilidade da Contratada.

15.12. A garantia legal ou contratual do objeto tem prazo de vigência próprio e desvinculado daquele fixado no contrato, permitindo eventual aplicação de penalidades em caso de descumprimento de alguma de suas condições, mesmo depois de expirada a vigência contratual.

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:

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. (**Nota Explicativa:** Conforme Acórdão nº 914/2019-Plenário do Tribunal de Contas da União, é obrigatório o estabelecimento de parâmetros objetivos para análise da comprovação (atestados de capacidade técnico-operacional) de que a licitante já tenha fornecido bens pertinentes e compatíveis em características, quantidades e prazos com o objeto da contratação. Nesse sentido, é consignado no acórdão a seguinte recomendação: “9.3.2. estabeleça no edital da nova licitação, de forma clara e objetiva, os requisitos de qualificação técnica que deverão ser demonstrados pelos licitantes, os quais deverão estar baseados em estudos técnicos os quais evidenciem que as exigências constituem o mínimo necessário à garantia da regular execução contratual, ponderados seus impactos em relação à competitividade do certame;”

17.3.1. É obrigatória a apresentação e entrega das cópias, tanto da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica emitida em nome da licitante quanto de documento probatório que possui autorização ou licenciamento para funcionar emitido pelo Ministério da Saúde, para comercializar e/ou fornecer material médico, ambulatorial ou hospitalar, conforme previsto no artigo 53 da Lei 6.360, de 23 de setembro de 1976 e Lei 9.782/99 – arts. 7º, VII e 8º, § 1º, VI. (ANVISA) – Para o caso de material hospitalar.

17.4. *Os critérios de aceitabilidade de preços serão:*

17.4.1. *Valores unitários MÁXIMOS ACEITÁVEIS: conforme planilha da tabela do item 1.1.*

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\$ 993.989,58 (Novecentos e Noventa e Três Mil, Novecentos e Oitenta e Nove Reais e Cinquenta e Oito 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 inexequibilidade 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 inexequibilidade;

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 SELIC/DICONT/PROADI – UFMS – Avenida Costa e Silva- prédio das Pró-Reitorias-UFMS, 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 DESTE TERMO

21.1. Unidades requisitantes deste termo de referência: FAMED, FAMEZ, CPTL, CPAN, CPAR, INISA, INBIO, FAODO, CPCX, FACFAN, INFI e GAB/PROPP.

Este Termo de Referência segue assinado pelos servidores Elaboradores 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.

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 **Silvia Regina Nascimento Ribeiro, Secretário(a)**, em 15/03/2023, às 14:24, conforme horário oficial de Mato Grosso do Sul, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Erivan da Silva, Auxiliar em Administração**, em 15/03/2023, às 14:24, conforme horário oficial de Mato Grosso do Sul, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Marcio de Aquino, Diretor(a)**, em 15/03/2023, às 15:38, conforme horário oficial de Mato Grosso do Sul, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



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 **3914296** e o código CRC **31B02B1E**.