



Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
Universidade Federal de São Paulo



DIRETORIA ADMINISTRATIVA - REITORIA

Rua Sena Madureira 1500 3º Andar - Bairro Vila Clementino - São Paulo - SP CEP 04021-001 - <http://www.unifesp.br>  
3385-4206**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA**

16 de dezembro de 2020.

Aquisição de materiais plásticos para o projeto Central de Penas e Medidas Alternativas da Justiça Federal - CEPEMA

<b>Campus:</b> Reitoria			
<b>Setor Requisitante:</b>		Superintendência de Administração do Gabinete da Reitoria	
<b>Responsável pela demanda:</b>		Profa. Dra. Gabriela de Brelaz	
<b>E-mail:</b>	gbrelaz@gmail.com		
<b>Telefone:</b>			
1. Justificativa da necessidade da contratação de serviços terceirizados			
<p>O novo coronavírus (SARS-CoV-2), emergiu em dezembro de 2019 na China e se disseminou por diversos países, causando uma doença respiratória aguda denominada COVID-19 (Coronavirus disease 2019). COVID-19 pode evoluir para infecções respiratórias graves resultando em alto índice de mortes, especialmente em pessoas acima de 60 anos e em portadores de doenças crônicas, mesmo abaixo dessa faixa etária. Em 11 de março de 2020, a Organização Mundial de Saúde (OMS) decretou oficialmente a COVID-19 como uma pandemia e já são computados quase 2 milhões de casos confirmados no mundo, e mais de 110.000 (<a href="https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus2019/situation-reports">https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus2019/situation-reports</a>). No Brasil, a confirmação do primeiro caso ocorreu em março e, em 14 de abril de 2020 já havia mais de 20.000 casos confirmados e quase 2.000 mortes registradas (<a href="https://covid.saude.gov.br/">https://covid.saude.gov.br/</a>). Na UNIFESP foi criada uma força tarefa que reúne mais de 100 pesquisadores de todas as áreas do conhecimento buscando soluções para o enfrentamento da pandemia. Nos mais de 85 anos da Escola Paulista de Medicina e 25 da UNIFESP, foi estabelecida uma sólida infraestrutura de pesquisa, com equipamentos de última geração, que estão sendo utilizados para realizar estudos que vão desde o conhecimento das bases moleculares da infecção pelo SARS-CoV-2, testes de fármacos para combater a doença a estudos epidemiológicos e de mapeamento do impacto social e econômico da pandemia no Brasil. Com a expertise de cientistas experientes e de reconhecimento internacional, juntos com pós-graduandos e servidores técnicos, a UNIFESP vem buscando as soluções e, além da estrutura física, do parque de equipamentos e das pessoas, necessitamos de muitos insumos para que as pesquisas possam ser realizadas. São necessários muitos reagentes e materiais descartáveis para que as análises e experimentos tenham continuidade para se chegar às soluções tão urgentes neste momento.</p>			
2. Quantidade a ser contratada			
Ítem	Produto	Apresentação	Quantidade Solicitada
1	Unidade Filtrante MILLEX Membrana PTFE hidrofílica 0,20 µm, caixa com 50 unidades	Caixa com 50 unidades	2 caixas
2	Placa de Petri 90x15 pacote com 10 unidades (caixa com 200)	Pacote com 10 unidades	40 pacotes
3	Alças de inoculação flexíveis, azuis, 10 µL, estéreis, pacote /c100	Pacote com 100 unidades	2 pacotes
4	Ponteira 5 mL pacote com 250 unidades	pacote com 250	1 pacote
5	Sistema de filtração estéril a vacuo stericap 250 mL pacote com 12	pacote com 12 unidades	1 pacote
6	Microtubos 1,5 mL graduado pacote com 500	Pacote com 500 unidades	20 pacotes
7	Microtubos 2 mL graduado pacote com 500	Pacote com 500 unidades	4 pacotes
8	Ampliseal filme selador transparente RTI-PCR pacote com 100	Pacote com 100	1 pacote
9	Millex FG 0m22 µm autoclavável 25 mm diametro caixa com 50 unidades	Pacote com 50 unidades	1 pacote
10	Pipeta sorológica 25 mL graduada com barreira estéril pacote com 50 unidades	Pacote com 50 unidades	86 pacotes
11	Pipeta sorológica 10 mL graduada com barreira estéril pacote com 50 unidades	Pacote com 50 unidades	181 pacotes
12	Pipeta sorológica 5 mL graduada com barreira estéril pacote com 50 unidades	Pacote com 50 unidades	200 pacotes
13	Pipeta sorológica 2 mL graduada filtro de algodão pacote com 100 estéril	Pacote com 100 unidades	27 pacotes
14	Frasco para cultura celular 50 mL graduado tampa com filtro estéril	Pacote com 10 ou 20 unidades	2200 unidades
15	Frasco para cultura celular 250 mL graduado tampa com filtro, estéril	Pacote com 5 unidades	200 pacotes
16	Frasco coletor universal 50 mL pacote com 100 unidade	Caixa com 100 unidades	2 caixas
17	Luvas para Procedimento sem talco, tamanho M, Cartucho com 100 unidades	Caixa com 10 x 100 unid.	1 caixa

18	Pipeta Pasteur (Transferência) Descartável Graduada 3mL (Embalada Uma a Uma)	Pacote com 100 ou 500 unidades	100 unidades
19	Ponteira Neutra de 100ul, em rack, Estéril, Polipropileno, Apirogênico, Livre de Rnase / Dnase, Com Filtro, em Rack.	rack com 96	50 racks
20	Ponteira Neutra de 100 a 1000ul, em rack, Estéril, Polipropileno, Apirogênico, Livre de Rnase / Dnase, Com Filtro, em Rack.	rack com 96	90 racks
21	Ponteira sem Filtro (Barreira) Volume – 1-200µL Tipo – Ponta Cônica Cor – Amarela Pré-Estéril – Sem Filtro	Pacote com 1000	64 pacotes
22	Ponteira sem Filtro (Barreira) Volume – 2-20µL Tipo – Ponta Cônica Cor – Amarela	Pacote com 1000	37 pacotes
23	Ponteira sem Filtro (Barreira) Volume – 100-1000µL Tipo – Ponta Cônica Cor – Azul	Pacote com 1000	100 pacotes
24	PLACA PARA CULTURA CELULAR / TECIDOS, LIVRE DE Dnase, Rnase e PIROGÊNIO, ESTÉRIL – Fundo chato 96 poços.	Caixa com 50 unidades	6 caixas
25	PLACA PARA CULTURA CELULAR / TECIDOS, LIVRE DE Dnase, Rnase e PIROGÊNIO, ESTÉRIL – Fundo chato 48 poços	Caixa com 50 unidades	2 caixas
26	PLACA PARA CULTURA CELULAR / TECIDOS, LIVRE DE Dnase, Rnase e PIROGÊNIO, ESTÉRIL – Fundo chato 12 poços	Caixa com 50 unidades	4 caixas
27	Tubo criogênico, capacidade de 2,0ml, fundo redondo, base de sustentação para fica em pé, tampa de rosca externa, polipropileno, estéril, pacote com 50	Caixa com 500 unidades	2 caixas
28	TUBO tipo FALCON 15mL, estéril	Pacotes com 100 ou 50	5400 unidades
29	TUBO tipo FALCON 50mL, estéril	Pacotes com 20 ou 25	3400 unidades
30	Microtubo Centrifugação (Tipo Eppendorf) Capacidade – 0,6mL Cor – Natural Resistente á velocidade – 20.000xg Com tampa – “SNAP CAP”	Pacotes com 1000	13 pacotes
31	Microplaca para PCR 0,2ml, 96 pocos, com meia borda, Pacote com 25 unidades.	Pacotes com 25	8 pacotes
32	Filtro para Seringa em PTFE, Hidrofobico, 25mm x 0,22mm, Pacote com 100 unidades	Caixas com 100	2 caixas
33	Amicon® Ultra-15 Centrifugal Filter Unit, 30kda, Pk 8	Caixa com 8	1 caixa
34	FRASCO PARA CULTURA CELULAR, GARGALO INCLINADO, T. ROSCA, COM FILTRO, LIVRE DE Dnase, Rnase e PIROGÊNIO, ESTÉRIL – 25cm <sup>2</sup> - 50mL	Caixas com 100 unidades	2 caixas
35	FRASCO PARA CULTURA CELULAR, GARGALO INCLINADO, T. ROSCA, COM FILTRO, LIVRE DE Dnase, Rnase e PIROGÊNIO, ESTÉRIL – 75cm <sup>2</sup> - 250mL, pacote com 05 Unidades	Caixas com 100 unidades	3 caixas
36	PLACA P/CULTURA 60X15, 22,0 cm2 CELULAS ADERENTES TC TESTED (ESTÉRIL, APIROGÊNICA, LIVRE DE ENDOTOXINA, NÃO CITOTÓXICA, LIVRE DE DNASE/RNASE/DNA). PACOTE COM 10 UNIDADES	caixa com 20 pacotes	1 caixa
37	PLACA 100X18, 60,1CM2 CELULAS ADERENTES TC TESTED (ESTÉRIL, APIROGÊNICA, LIVRE DE ENDOTOXINA, NÃO CITOTÓXICA, LIVRE DE DNASE/RNASE/DNA). PACOTE COM 10 UNIDADES	caixa com 20 pacotes	2 caixas
38	PONTEIRA C/FILTRO 1-100UL BX.RETENCAO INC.EST.RACK COM 96 PONTEIRA. Caixa com 10 Racks	caixa com 10 racks	2 caixas
39	PONTEIRA C/FILTR 0,1-10UL BX.RETENCAO INC.EST.RACK C/96 PONTEIRAS. COM 10 Racks.	caixa com 10 racks	8 caixas
40	Ponteira 0,5 a 20 ul, c/ filtro, cx 10 racks, Baixa retenção, Estéril, Apirogênica, Livre de DNase e RNase, Caixa com 960 unidades.	Caixa com 10 racks/ pacote com 1000	1 caixa
41	PLACA PARA CULTIVO DE CELULAS 24 WELLS. Poços de fundo chato, com superfície lisa tratada e borda elevada; Área lateral para marcação; com tampa. Embaladas individualmente, Caixa com 50.	Caixa com 50	2 caixas
42	Reservatório (canaleta) 100mL, estéril, cor branca, descartável, em poliestireno, (em pacotes com 5 unidades)	Pacotes com 5 unidades	20 pacotes

3. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços

Dezembro/2020

4. Sugestão de Equipe de Planejamento

Servidor: Pedro Luiz Canassa - Siape: 21362871

Servidor: Rodrigo Botelho dos Santos - Siape: 15492211

#### RESPONSÁVEL PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA



Documento assinado eletronicamente por **Gabriela de Brelaz, Chefe de Gabinete em Exercício**, em 16/12/2020, às 09:39, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Ieda Maria Longo Maugeri, Chefe de Gabinete**, em 29/12/2020, às 20:12, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida [clikando aqui](#), ou pelo endereço: "https://sei.unifesp.br/sei/controlador\_externo.php?acao=documento\_conferir&id\_orgao\_acesso\_externo=0" informando o código verificador **0536402** e o código CRC **368098FA**.

Referência: Processo nº 23089.126395/2020-02

Especificação do Processo: CEPEMA - Aquisição de material de laboratório

Descrição do documento:

