

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: ESTUDO DA TECNOLOGIA DE PRODUÇÃO DA KOMBUCHA E AVALIAÇÃO DE BENEFÍCIOS PARA A SAÚDE

Proponente: Adriana Seixas

Data: 13/05/22

E-mail: adrianaseixas@ufcspa.edu.br

Telefone: 984441111

Ramal:

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Agar MRS		1	frasco com 500g	469,60	07.256.500/ 0001-38
Agar Sabouraud Dextrose		1	frasco com 500g	349,50	07.256.500/ 0001-38
Agar MacConkey		2	frasco com 500g	363,80	07.256.500/ 0001-38
Valor Total Estimado				1.546,70	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

Não temos exigência de marca.



Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto Avaliação da atuação da melatonina e do exercício físico no perfil inflamatório

Proponente: Alessandra Peres

Data: 18/05/2022

E-mail: peres@ufcspa.edu.br

Telefone: 3303-8908

Ramal: 8908

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Human IL-10 Mini ABTS Elisa Development Kit Catalogo 900-M21	Peprotech	1	Caixa contend 4 vials	867,00	51.826.451/ 0001-13
Human IL-8 Mini ABTS Elisa Development Kit Catalogo 900-M18	Peprotech	1	Caixa contend 4 vials	867,00	51.826.451/ 0001-13
MTT TESTADO EM CULTURA CELULAR M5655-500MG		1	vial	406,00	68.337.658/ 0001-27
Valor Total Estimado				2140,00	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

Os experimentos realizados no laboratório já estão todos ajustados para os kits da marca Peprotech o que representa otimização e rendimento das análises.



Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto EPIDEMIOLOGIA MOLECULAR DE CEPAS DE *Enterococcus* spp. ISOLADAS DE DIFERENTES FONTES E ANOS EM PORTO ALEGRE, RIO GRANDE DO SUL, BRASIL.

Proponente: Ana Paula Guedes Frazzon / Rebeca Inhoque Pereira

Data: 13 /05 /2022

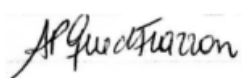
E-mail: ana.frazzon@ufrgs.br E rebecap@ufcspa.edu.br

Telefone: 51 999520104

Ramal: 8847

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor TOTAL Orçado	CNPJ do orçamento
Agar Mueller Hinton		01	Frasco com 500g	360,50	30.645.136/ 0001-10
Suabe para coleta de amostras, haste plástica, estéril		06	Caixa com 100 unidades	144,00	30.645.136/ 0001-10
Álcool anidro 99%		02	Frasco com 5L	130,00	30.645.136/ 0001-10
Ponteira de 5-200uL, sem filtro, sem coroa		04	Pacote com 1000 unidades	60,00	30.645.136/ 0001-10
Valor Total Estimado				694,50	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):



Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Imunoterapia Oncológica Baseada na Inibição da E3 Ubiquitina-Ligase MARCH1

Proponente: Cristina Beatriz Cazabuena Bonorino

Data: 06 / 05 / 2022

E-mail: cristinabcb@ufcspa.edu.br

Telefone: (51) 3303-8700

Ramal: 8874

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
UBIQUITIN (P4D1) MOUSE MAB - 3936T- 20uL	Cell Signaling Technology	1	Unidade	1.103,45	Uniscience - 53.994.497/ 0001-77
DMEM BAIXA GLICOSE COM L-GLUTAMINA E PIR SODIO EM PÓ (DMEM LOW)	LIFE TECHNOLOGI ES	1	Caixa - 10 unidades	291,21	Biogen - 05.009.232/ 0001-24
Álcool metílico PA ACS	-	4	Litro	121,72	ELO Scientific - 44.841.520/ 0001-00
Desoxicolato de sódio	Sigma- Aldrich	2	Unidade	526,00	Servylab - 68.337.658/ 0001-27
Valor Total Estimado				2.042,00	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

A escolha do anticorpo anti-ubiquitina clone P4D1, da marca Cell Signaling Technologies, se dá em função de ser um anticorpo padronizado em experimento já iniciados que precisam ter sequência com o reagente solicitado. A troca do mesmo por de outra marca pode ocasionar em atraso na finalização do projeto.

A escolha da marca Life Technologies para o produto DMEN baixa glicose se dá em função de ser o produto utilizado no laboratório, e a troca para outras marcas já afetaram o andamento dos experimentos.

A escolha da marca Sigma Aldrich para o reagente Desoxicolato de sódio se dá em função de ser o produto, já padronizado, e utilizado para a produção dos tampões de proteínas.



Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: “Biodegradação de plástico por *Galleria mellonella*: caracterização do processo e aplicação biotecnológica”

Proponente: Danielle da Silva Trentin

Data: 03/05/2022

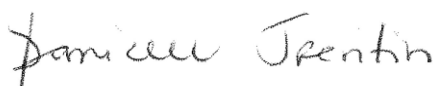
E-mail: daniellest@ufcspa.edu.br

Telefone: (51) 981053345 **Ramal:** 8739

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Luvas de procedimento não cirúrgico, em látex, COM PÓ, não estéril, caixa com 100 unidades, tamanho P		1	Caixa (100 unidades)	38,00	30.645.136/0001-10
Peptona De Caseína	Kasvi	1	500 g	555,00	30.645.136/0001-10
Sulfato de Manganês II Monohidratado P.A.		1	500 g	72,00	30.645.136/0001-10
Fita para autoclave 19mm x 30 m		4	1 unidade	32,00	30.645.136/0001-10
Valor Total Estimado				697,00	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

O único material que se faz necessário a manutenção da marca é a peptona de caseína. Ela é utilizada em meio de cultura, o qual foi padronizado para o crescimento de micro-organismos a partir de sítios corporais de *G. mellonella*. Uma vez que os ensaios tenham sido padronizados com este reagente, a troca de marca do mesmo implicaria em uma nova padronização e descarte de todos os resultados produzidos até o momento. Isto acarretaria em gasto excessivo, trabalho dobrado e atraso na finalização dos projetos.



Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Avaliação da eficácia da temozolomida acoplada a ferrocenos no tratamento de glioblastomas

Proponente: Dinara Jaqueline Moura

Data: 13 / 05 / 2022

E-mail: dinaram@ufcspa.edu.br

Telefone: 51 996698947

Ramal: 8835

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Temozolomida - código PHR1437-1G	Sigma	2	frasco	608,00	68.337.658/ 0001-27
Valor Total Estimado				1.216,00	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber): O item precisa ser desta marca, pois em torno de 90% do trabalho de doutorado, que está em fase final de execução, foi elaborado com o reagente da marca proposta. Temos um bom volume de dados gerados e a troca da marca implicaria em nova padronização do uso do reagente, o que pode representar morosidade para finalizar o trabalho, assim como, necessidade de adaptar concentração de uso, além do mais importante, a falta de reproduzibilidade com os dados já gerados.

Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Determinação de uma assinatura imune com valor prognóstico para a quimiorresistência em glioblastoma.

Proponente: Elizandra Braganhol

Data: 13 /05 / 2022

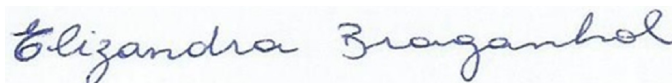
E-mail: ebraganhol@ufcspa.edu.br

Telefone: 51 982746027

Ramal: 8835

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Ficoll-Paque™ PLUS - Ref. 17-1440-02 endotoxin tested (<0.12 EU/mL) density 1.077 g/mL (+20 graus celsius) lymphocyte isolation sterile solution	GE Healthcare	01	Caixa contendo 6 frascos de 100 mL cada	R\$ 2.750,00	30.645.136/ 0001-10
Valor Total Estimado				R\$ 2.750,00	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber): O reagente solicitado (**Ficoll-Paque™ PLUS - Ref. 17-1440-02; marca GE Healthcare**) teve o seu uso previamente padronizado no laboratório, apresenta desempenho superior aos demais reagentes disponíveis no mercado para realizar o isolamento de leucócitos a partir de sangue periférico. A continuidade dos experimentos utilizando esse reagente garantirá a reprodutibilidade dos dados de pesquisa obtidos pelo grupo.



Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Análise de intervenções na dieta, em diferentes fases do desenvolvimento, através da avaliação de parâmetros comportamentais, bioquímicos, imunológicos e genéticos.

Proponente: Márcia Giovenardi

Data: 25/04/22

E-mail: marciag@ufcspa.edu.br

Telefone: 996934282

Ramal: 8717

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
QUICK-ZOL (TRIZOL)	LUDWIG BIOTEC	01	tubo c/ 100 mL	R\$ 780,00	01.151.850/001-53
GoScript Reverse Transcription System Código A5000	PROMEGA	01	tubo com 50 reações	R\$ 1.095,00	11.909.227/002-51
Valor Total Estimado				1875,00	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber): Os reagentes precisam ser das marcas descritas acima em função dos experimentos já iniciados que precisam ter sequência com os mesmos reagentes. Adicionalmente, cabe informar que estes experimentos foram padronizados com estes reagentes e a troca dos mesmos implicaria em uma nova padronização e descarte de todos os resultados produzidos até o momento, o que ocasionaria atraso na finalização dos projetos em andamento que utilizam estes reagentes.



Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Investigação de metodologias alternativas para a extração de ácidos nucleicos

Proponente: Josias de Oliveira Merib

Data: 11 / 05/ 2022

E-mail: josias@ufcspa.edu.br

Telefone: (51) 98350-0705

Ramal:

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
TaqMan™ Gene Expression Assay (FAM)	-	1	caixa	R\$ 1.138,83	63.067.904/0005-88
Ponteira 50-1000 uL azul Universal Brand	-	1	embalagem	R\$ 77,64	00.398.022/0001-51
Testosterone 1G	-	1	frasco	R\$ 648,00	01.530.501/0001-42
Bis(trifluoromethane)sulfonimide lithium salt	-	1	frasco	R\$ 396,00	68.337.658/0001-27
(±)-Camphor	-	1	frasco	R\$ 492,00	68.337.658/0001-27
Valor Total Estimado				R\$ 2.752,47	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):


Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: A susceptibilidade de *Caenorhabditis elegans* a infecções bacterianas pode ser influenciada pela sua dieta?

Proponente: Karine Rigon Zimmer Data: 11/05/2022

E-mail: karinerz@ufcspa.edu.br **Telefone:** 3303-8739 **Ramal:** 8739

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Agar Bacteriológico	Kasvi	500 gramas	frasco	604,00	30.645.136/ 0001-10
Luva de procedimento Nitrílica Azul, SEM PÓ, tamanho P		100 unidade s	caixa	45,00	30.645.136/ 0001-10
Máscara tripla com clipe nasal e elástico		50 unidade s	pacote	35,00	30.645.136/ 0001-10
Valor Total Estimado				684,00	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

Todos os materiais já são utilizados no laboratório para manutenção e ensaios com o modelo *in vivo* de *Caenorhabditis elegans* e avaliação de biofilmes. Todas as padronizações dos ensaios foram realizadas com o ágar desta marca e com estas especificações, e quando utilizados de outras marcas obtivemos alguns problemas quanto aos resultados. Desta forma, é muito importante continuarmos com a mesma marca para assegurar resultados padronizados.

Karine Figueira Zimmer

Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto Desenvolvimento de ensaios para avaliação de função efetora e neutralizante de anticorpos contra SARS-CoV-2 utilizando o pseudovírus SARS-CoV-2 (HIV-1/NG/NanoLuc)

Proponente: Luiz Carlos Rodrigues Junior

Data: 13 / 05 / 2021

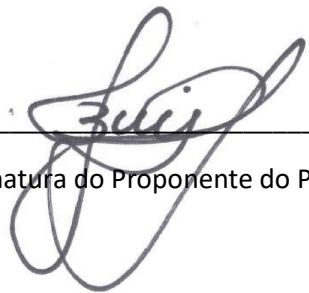
E-mail: luizcrj@ufcspa.edu.br

Telefone: 51 33038746

Ramal:

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
ANTICORPO CD103 HU BB515 BER-ACT8 100T; Código 564578; Anticorpos CD103 para Flow, ensaios funcionais. Conjugado com BD Horizon Brilliant™ Blue 515 (BB515). Este corante é um polímero fluorocromo com um máximo de excitação (Ex Max) a 490 nm e um máximo de emissão (Em Max) de 515 nm.	BD (Becton Dickinson Indústrias Cirúrgicas)	1	(frasco 100 testes)	R\$ 1.396,0572	21.551.379/0021-41
Valor Total Estimado				R\$ 1396,57	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber): O anticorpo CD103 HU BB515 BER-ACT8 deve seguir as especificações de marca BD, pois compõem um painel de citometria com outros anticorpos já adquiridos da mesma marca e cor, sendo necessário especificamente esta marca para completar o ensaio. A aquisição de anticorpo de outra marca pode comprometer os resultados.


Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Análise da expressão da enzima CD73 e marcadores de EMT em agregados celulares tumorais tridimensionais

Proponente: Márcia Rosângela Wink

Data: 11 / 05 / 2022

E-mail: marciawink@yahoo.com.br

Telefone: 3303-8792

Ramal: 8792

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Garrafa Soro Fetal Bovino (SFB)		1	500mL	R\$ 1450,00	63.067.904/ 0005-88
Valor Total Estimado				R\$ 1450	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):



Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Estudo do efeito da melatonina na doença hepática causada por exposição à frutose e ao etanol em peixe-zebra.

Proponente: Marilene Porawski Garrido **Data:** 13/05/22

E-mail: marilenep@ufcspa.edu.br **Telefone:** 51 991280102 **Ramal:** 8751

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Álcool etílico absoluto PA 99.5%		5	Litro	R\$140,00	32.477.460/0001-00
Xilol P.A		1	Litro	R\$42,00	32.477.460/0001-00
Propilenoglicol		2	Litro	R\$230,00	32.477.460/0001-00
Meio Tissue – Tek O.C.T compound		1	Frasc-118ml	R\$284,00	05.963.416/0001-29
Valor Total Estimado				R\$696,00	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Efeitos da manipulação do sistema endocanabinóide sobre prejuízos comportamentais e neuroinflamatórios da prole de ratas obesas

Proponente: Renata Padilha Guedes

Data: 04/05/22

E-mail: renata.guedes@ufcspa.edu.br

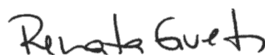
Telefone: 99148-0707

Ramal: 8751

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
POWERUP™ SYBR™ GREEN MASTER MIX, 5 ML (500 REAÇÕES DE 20UL / 1000 REAÇÕES DE 10UL) – APPLIED BIOSYSTEMS - LIFE TECHNOLOGIES, código de catálogo A25742	APPLIED BIOSYSTEMS - LIFE TECHNOLOGIES	1	Caixa	1.700,00	92.967.595/0 001-77
MICROAMP™ 96-WELL OPTICAL ADHESIVE FILM, 25 UNIDADES - APPLIED BIOSYSTEMS - LIFE TECHNOLOGIES, código de catálogo 4360954	APPLIED BIOSYSTEMS - LIFE TECHNOLOGIES	2	Caixa com 25 unidades	1300,00	92.967.595/0 001-77
MICROAMP FAST OPTICAL 96-WELL REACTION PLATE 0.1 ML, 10 PLACAS - APPLIED BIOSYSTEMS - LIFE TECHNOLOGIES	APPLIED BIOSYSTEMS - LIFE TECHNOLOGIES	1	Caixa com 10 unidades	R\$ 306,69	92.967.595/0 001-77
Valor Total Estimado				3.306,69	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

Os itens solicitados devem ser adquiridos especificamente a partir das marcas e dos números de catálogos indicados, pois os mesmos tem padronização de utilização com os demais reagentes e equipamentos disponíveis na UFCSPA.



Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Desenvolvimento e caracterização de uma formulação nanotecnológica inovadora de Eudragit® L30-D55 contendo a associação da proteína S do SARS-CoV-2 e do peptídeo CpG para o tratamento da COVID-19

Proponente: Tanira Alessandra Silveira Aguirre

Data: 13/05/2022

E-mail: tanira@ufcspa.edu.br

Telefone: (51)98603-1366

Ramal:

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Kit Vial Incolor - Boro - Rosca 9mm + Tampa com Septo em PTFE/SILICONE c/ 100.	-	5	Caixa com 100 unidades	R\$ 595,00	02.107.610/0001-14
Pipeta Pasteur de plástico 3mL	-	1	Caixa com 500 unidades	R\$ 70,00	02.107.610/0001-14
Filtro de seringa em PVDF - 0,45µm x 13mm	-	1	Caixa com 100 unidades	R\$ 270,00	00.398.022/0001-51
Filtro de seringa em PVDF - 0,45µm x 25mm	-	1	Caixa com 100 unidades	R\$ 320,00	00.398.022/0001-51
Frasco reagente em vidro com tampa azul rosca, graduado 500 mL	-	5	unidades	R\$ 90,00	02.107.610/0001-14
Frasco reagente em vidro com tampa azul rosca, graduado 1000 mL	-	6	unidades	R\$ 180,00	02.107.610/0001-14
Valor Total Estimado				R\$ 1525,00	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

Tatiana Aguiar

Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto VALIDAÇÃO DA TÉCNICA DE AMPLIFICAÇÃO ISOTÉRMICA DE DNA MEDIADA POR LOOP (LAMP) EM ISOLADOS DE *Candida* spp.

Proponente: Vanessa Suñé Mattevi

Data: 10 / 05 / 22

E-mail: vmattevi@ufcspa.edu.br

Telefone: 998445564

Ramal: 33038799

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
MICROPIPETA MONOCANAL 10-100ul PREMIUM - MODELO PREMIUM BLACK	KASVI	1	un	R\$1.670,00	04.245.025/ 0001-06
MICROPIPETA MULTICANAL, 8 CAN 0,5-10ul - MODELO PREMIUM BLACK	KASVI	1	un	R\$3.860,00	04.245.025/ 0001-06
Valor Total Estimado				R\$5.530,00	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

As micropipetas Kasvi são pipetas com alta precisão e exatidão, que não apresentam variação de volume pipetado, o que tecnicamente é fundamental para realização de experimentos de biologia molecular como qRT-PCR e qPCR, onde se utilizam volumes de pipetagem extremamente baixos e qualquer variação influencia no resultado obtido. Adicionalmente cabe ressaltar que o custo dos reagentes de biologia molecular é alto e qualquer falha nos experimentos tende a aumentar o custo de obtenção dos resultados.

Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto Efeito de diferentes intensidades de exercício físico no sistema imunológico, na funcionalidade do assoalho pélvico e na qualidade de vida de atletas

Proponente: Alessandra Peres

Data: 18/05/2022

E-mail: peres@ufcspa.edu.br

Telefone: 3303-8908

Ramal: 8908

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
MEIO RPMI-1640 SEM GLICOSE OU BICARBONATO DE SÓDIO	--	1	Caixa contend 10 potes	498,00	68.337.658/ 0001-27
SULFORODAMINA B TESTADO PARA CULTURA CELULAR	--	1	Frasco contendo 5 gramas	769,00	68.337.658/ 0001-27
RODAMINA 123	--	1	Frasco contendo 5 mg	270,00	68.337.658/ 0001-27
DIACETATO DE 2',7'-DICLOROFLUORESCÉINA	--	1	Frasco contendo 50 mg	399,00	68.337.658/ 0001-27
Valor Total Estimado				1936,00	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):



Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Propriedades bioativas do corante azul de genipina

Proponente: Manuela Poletto Klein

Data: 20 / 05 / 2022

E-mail: manuelap@ufcspa.edu.br

Telefone: 51 99528-5575

Ramal: 8830

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
ACETONA PA 99,5%	-	1	LITRO	51,60	02.107.610/ 0001-14
ÁLCOOL ETÍLICO 99,5%	-	1	LITRO	34,90	02.107.610/ 0001-14
ÁCIDO L-ASCÓRBICO	-	1	2 g	640,00	68.337.658/ 0001-27
2,2-DIFENIL-1-PICRILHIDRAZILA, código: D9132-1G	-	1	1 g	1074,00	68.337.658/ 0001-27
PERSULFATO DE POTÁSSIO , 99+%, GRAU ACS	-	1	5 g	172	68.337.658/ 0001-27
Valor Total Estimado				1.972,50	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber): -

Assinatura do Proponente do Projeto



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UFCSPA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: APRENDIZADO MOTOR E TELEREABILITAÇÃO UTILIZANDO UMA INTERVENÇÃO COM DANÇA EM PESSOAS COM DOENÇA DE PARKINSON

Proponente: Aline De Souza Pagnussat

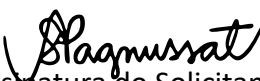
Data: 12/05/2022

E-mail: alinesp@ufcspa.edu.br **Telefone:** (51) 981145620

Ramal: 8912

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Human Serum Amyloid A ELISA Kit		1	kit para 96 testes	2.770,00	68.337.658/0001- 27
Valor Total Estimado				2.770,00	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):


Assinatura do Solicitante

Prof. Aline de Souza Pagnussat

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Resposta Específica de Memória em Pacientes Pediátricos de COVID-19

Proponente: Cristina Bonorino

Data: 12/05/2022

E-mail: cristinabonorino@gmail.com

Telefone: (51)99996-5331

Ramal: 8874

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Cell Screaper - Espalhador de células 25cm		30	Unidades	R\$105,00	87.997.698/ 0002-20
Luvas P nitrílicas (sem pó)		4	Caixas com 100 unidades	R\$196,00	30.645.136/ 0001-10
Filtro para seringa Membrana PES 30mm, 0,22micra estéril		34	Unidades	R\$341,70	87.997.698/ 0002-20
Microtubo tipo eppendorf PCR vol. 200µL tampa lisa		1	Pacotes com 1000 unidades	R\$51,00	30.645.136/ 0001-10
Microtubo de centrifugação 2,0mL transparente		2	Pacotes com 500 unidades	R\$58,00	30.645.136/ 0001-10
Frasco para cultivo de células 12,5 cm ² tamp plug (sem filtro)		5	Pacotes com 10 unidades	R\$192,25	87.997.698/ 0002-20
Frasco para cultivo de células 25 cm ² tamp plug (sem filtro)		5	Pacotes com 10 unidades	R\$257,75	87.997.698/ 0002-20
Valor Total Estimado				R\$1201,70	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):



Assinatura do Proponente do Projeto



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UFCSPA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: EFEITOS DA EXPOSIÇÃO À POLUIÇÃO ATMOSFÉRICA OUTDOOR E INDOOR E DO EXERCÍCIO FÍSICO NA SAÚDE DE ADULTOS SAUDÁVEIS

Proponente: Cláudia Ramos Rhoden

Data: 11/05/2022

E-mail: claudiarhoden@yahoo.com.br **Telefone:** 3303-8800

Ramal: 8800

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Human HSP-70/HSPA9(Heat Shock 70 kDaProtein 9) ELISA Kit		1	Kit para 96 amostras	3.984,78	31.283.874/0001-27
Valor Total Estimado				3.984,78	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UFCSPA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Avaliação da neurotoxicidade de agrotóxicos organofosforado, piretroide, fenilpirazol e neonicotinoide através do modelo alternativo *in vivo* *Caenorhabditis elegans*

Proponente: Eliane Dallegrave

Data: 11 /05 / 2022

E-mail: elianedal@ufcspa.edu.br

Telefone: 51 999147500

Ramal: 8756

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Cartucho SPE HLB 500mg – 6mL		1	Caixa com 30 cartuchos	3.138,75	00.398.022/0001-51
Cartucho SPE S-DVB 500mg – 6mL		1	Caixa com 30 cartuchos	2.778,75	00.398.022/0001-51
Valor Total Estimado				5.917,50	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: FABRICAÇÃO DIGITAL DE EPI E DISPOSITIVOS MÉDICOS VALIDADOS POR ENSAIOS MECÂNICOS E MICROBIOLÓGICOS COM ANÁLISES DE FALHAS E GARANTIA DE USABILIDADE

Proponente: Elizandra Braganhol

Data: 13 /05 / 2022

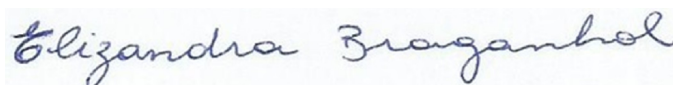
E-mail: ebraganhol@ufcspa.edu.br

Telefone: 51 982746027

Ramal: 8835

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
DEXTRANA OBTIDO DE LEUCONOSTOC SPP. Referência 31392-10G	Sigma-Aldrich	02	Frasco com 10 g	R\$ 588,00/ cada frasco	68.337.658/ 0001-27
Valor Total Estimado				R\$ 1.176,00	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber): O reagente solicitado (DEXTRANA OBTIDO DE LEUCONOSTOC SPP. Referência 31392-10G, Sigma-Aldrich) teve o seu uso previamente padronizado no laboratório, apresenta desempenho superior aos demais reagentes disponíveis no mercado para realizar o isolamento de leucócitos a partir de sangue periférico. A continuidade dos experimentos utilizando esse reagente garantirá a reprodutibilidade dos dados de pesquisa obtidos pelo grupo.



Assinatura do Proponente do Projeto



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UFCSPA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: O papel dos neurotransmissores nos efeitos comportamentais causados por fármacos, condição ambiental e linhagens tipo depressivas em ratos

Proponente: Helena Maria Tannhauser Barros

Data: 13/05/2022

E-mail: helenbar@ufcspa.edu.br

Telefone: 33328098

Ramal:

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
PAXgene Blood miRNA Kit (50)	QIAGEN	1	1 Kit para 50 preps	5.244,10	00.398.022/0001-51
POWERUP™ SYBR™ GREEN MASTER MIX, 5 ML (500 REAÇÕES DE 20UL / 1000 REAÇÕES DE 10UL) - APPLIED BIOSYSTEMS - LIFE TECHNOLOGIES	Applied Biosystems	1	Frasco com 5 mL	1.700,00	05.009.232/0001-24
TUBO BD VACUTAINER® EDTA 13 X 75 ML. 3 ML		2	Caixas com 100 unid	271,52	27.376.022/0001-07
Valor Total Estimado				R\$ 7.215,62	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

A justificativa da especificação das marcas QIAGEN e Applied Biosystems deve-se ao fato de que o projeto já foi iniciado em um grupo de pesquisa parceiro utilizando esta marca e os primeiros sets de resultados foram obtidos com tubos e reagentes destes fabricantes. Além disso, o laboratório parceiro que realizará a subsequente análise dos miRNAs já utiliza estes Kits. Desta forma, uma mudança neste momento implicaria na necessidade de padronizações e repetição de mensurações já realizadas, podendo inviabilizar os resultados prévios e a oneração do projeto. Por fim, o uso de uma marca diferente poderia resultar num viés de aferição, quer por diferenças na sua composição e /ou grau de qualidade, quer pela necessidade de realizar alterações no protocolo original.

Por Helena Barros/
Pedro Romao



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UFCSPA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: ANÁLISE TRANSLACIONAL DA PARTICIPAÇÃO DO SISTEMA RENINA ANGIOTENSINA E DE CITOCINAS INFLAMATÓRIAS NA FIBROSE PULMONAR

Proponente: Katya Vianna Rigatto

Data: 09/05/2022

E-mail: kvr@ufcspa.edu.br

Telefone: 51 99998-6655

Ramal:

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Sep-Pak C18 3 cc Vac Cartridge, 500 mg Sorbent per Cartridge, 55-105 µm, 50/pk	Waters	02	Caixa com 50	2.887,66	00.158.141/0001-37
COQUETEL INIBIDOR DE PROTEASE (CONTENDO AEBSE a 104 mM, Aprotinin a 80 µM, Bestatin a 4 mM, E-64 a 1.4 mM, Leupeptin a 2 mM e Pepstatin A a 1.5 mM)	Sigma	01	Frasco com 1 mL	412,00	68.337.658/0001-27
Valor Total Estimado				3.299,66	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber): Os componentes do orçamento precisam ser das marcas solicitadas em função dos equipamentos (marca Waters) disponíveis para a análise e reagentes (sigma) porque parte das amostras já foram processadas com reagentes dessa marca. A sua troca poderá comprometer os resultados, inviabilizando a comparação entre resultados. Se assim for, ficam inutilizadas não apenas essas análises que serão feitas, como também todas aquelas realizadas até o momento, acarretando um dano ainda maior ao erário.

Katya Rigatto, Ph.D.

Laboratório de Fisiologia Translacional

Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre

Rio Grande do Sul, Brazil; kvr@ufcspa.edu.br



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UFCSPA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Prospecção de biomarcadores urinários não invasivos para avaliação de dano renal agudo e predição de gravidade/mortalidade da COVID-19

Proponente: Liane N. Rotta

Data: 12/05/2022

E-mail: lnrotta@ufcspa.edu.br **Telefone:** 3303-8889 ou 99935-9325

Ramal: 8889

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Human Lipocalin-2 / NGAL ELISA Kit		1	kit para 96 testes	2.770,00	68.337.658/0001- 27
Human FABP2 / Fatty Acid- Binding Protein, Intestinal ELISA Kit		1	kit para 96 testes	2.770,00	68.337.658/0001- 27
Human insulin ELISA KIT		1	Kit para 96 testes	2.770,00	68.337.658/0001- 27
Valor Total Estimado				8.310,00	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

Assinatura do Solicitante



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UFCSPA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: DIETAS HIPERGLICÍDICA, HIPERLIPÍDICA E HIPERPROTEICA ASSOCIADAS AO USO DE PROBIÓTICOS DEIXAM OS MESMOS RASTROS METABÓLICOS E COMPORTAMENTAIS DEPOIS QUE OCORRE UM EQUILÍBRIO NA ALIMENTAÇÃO DE RATOS WISTAR?

Proponente: Marcia Giovenardi

Data: 29/04/2022

E-mail: marciag@ufcspa.edu.br

Telefone: 33030000

Ramal: 8717

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
GoTaq qPCR MASTER MIX, CÓDIGO A6001	PROMEGA	01	tubo c/ 5 mL	R\$ 1.350,00	11.909.227/0002-51
Valor Total Estimado				1.350,00	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber): Os reagentes precisam ser das marcas descritas acima em função dos experimentos já iniciados que precisam ter sequência com os mesmos reagentes. Adicionalmente, cabe informar que estes experimentos foram padronizados com estes reagentes e a troca dos mesmos implicaria em uma nova padronização e descarte de todos os resultados produzidos até o momento, o que ocasionaria atraso na finalização dos projetos em andamento que utilizam estes reagentes.

Assinatura e carimbo do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Isolamento de células a partir de material de descarte humano para estudos em medicina regenerativa

Proponente: Thaís Casagrande Paim **Data:** 11/05/2022

E-mail: thaiscpaim@hotmail.com **Telefone:** (48) 99811-3710 **Ramal:** 8792

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Kit de Filtros para Incubadora de CO2 - modelo 3110/3111 marca Thermo Scientific.	Thermo fisher	2	Kit com uma unidade de Filtro HEPA e 02 unidades do Filtro Microbiológico de 0,22 µm	6.560,00	20.368.834/0001-61
Valor Total Estimado				R\$ 6.560,00	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber): A estufa de Co2 é da marca Thermo fisher e requer filtro original compatível ao modelo e equipamento presente no lab.



Assinatura do Proponente do Projeto



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UFCSPA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Imunopatogenia da COVID-19: avaliação do perfil imune inflamatório e de subpopulações celulares e suas correlações com a gravidade e desfechos clínicos.

Proponente: Pedro R T Romao

Data: 12/05/2022

E-mail: pedror@ufcspaa.edu.br **Telefone:** 986213105 **Ramal:** 8908

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Human CC16 (Clara Cell 16kD protein) ELISA Kit		1	Kit para 96 amostras	4.613,77	31.283.874/0001-27
Valor Total Estimado				4.613,77	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

Assinatura do Solicitante



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UFCSPA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Desenvolvimento de estratégias baseadas em microamostragem: da síntese de materiais avançados à aplicação nas análises toxicológicas

Proponente: Tiago Franco de Oliveira

Data: 16/05/2022

E-mail: oliveira@ufcspa.edu.br

Telefone: +55 51 3303 8883 **Ramal:** 8883/8889

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
INSERT DE 250 UL, DE VIDRO, COM MOLA DE PP, PARA VIAL DE 2 ML N9, 29 X 5,7, CAIXA COM 100 UNIDADES		9	CAIXA COM 100 UNIDADES	R\$ 999,81	18.160.387/0001-09
VIAL 9-425, 2 ML, PARA TAMPA DE ROSCA, TRANSPARENTE, COM TARJA, CAIXA COM 100 UNIDADES com TAMPA DE ROSCA, AZUL, 9-425, SEPTO 9MM, SILICONE/PTFE, VERMELHO/BRANCO, CX C/ 100		9	CAIXA COM 100 UNIDADES	R\$ 1.007,10	18.160.387/0001-09
ACQUITY UPLC BEH C18 Column, 130Å, 1.7 µm, 2.1 mm X 50 mm, 1/pk	Waters	1	Unidade	R\$ 6.336,43	00.158.141/0001-37
Valor Total Estimado				R\$ 8.343,34	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

Coluna analítica utilizada para os métodos já desenvolvidos e validados no laboratório. A troca da coluna por outra marca poderá inviabilizar várias análises já iniciadas, e diversos resultados prévios terão de ser repetidos ou até descartados.

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Imunopatogenia da COVID-19: avaliação do perfil imune inflamatório e de subpopulações celulares e suas correlações com a gravidade e desfechos clínicos e outros inúmeros projetos dos docentes do PPGCS (estes projetos serão todos compartilhados via drive do Programa).

Proponente: Coordenação do PPGCS (Pedro Romao e Marcia Wink)

Data: 12/05/2022

E-mail: pedror@ufcspa.edu.br **Telefone:** (51)986213105

Ramal:

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Cell Screaper - Espalhador de células 25cm		300	Unidades	1.050,00	87.997.698/ 0002-20
Luva de procedimento Nitrílica Azul, SEM PÓ, Tam. P		60	Caixas com 100 unidades	2.700,00	30.645.136/ 0001-10
Luva de procedimento Nitrílica Azul, SEM PÓ, Tam. M		54	Caixas com 100 unidades	2.430,00	30.645.136/ 0001-10
Filtro para seringa Membrana Pes 0.22 µm, 30 Mm, embalados individualmente, estéreis		200	Unidades	2.010,00	87.997.698/ 0002-20
Frasco para cultivo celular, 25 cm ² , fabricado em poliestireno; superfície de crescimento tratada, esterilizado por radiação gama, graduado, com área para marcação, livre de DNase, RNase e pirogênios; tampa em polietileno sem filtro e com estágio intermediário.		100	Pacotes com 10 unidades	5.155,00	87.997.698/ 0002-20
Placas de poliestireno para ELISA, metade da área, superfície tratada para alta ligação, high binding, placa de fundo plano e claro (transparente)		1	Cx com 100 unid	3.725,00	68.337.658/ 0001-27
COQUETEL INIBIDOR DE PROTEASE (CONTENDO AEBSF a 104 mM, Aprotinin a 80 µM, Bestatin a 4 mM, E-64 a 1.4 mM, Leupeptin a 2 mM e Pepstatin A a 1.5 mM)		2	Frasco com 1 mL	824,00	68.337.658/ 0001-27

VIAL 9-425, 2 ML, PARA TAMPA DE ROSCA, TRANSPARENTE, COM TARJA, CAIXA COM 100 UNIDADES com TAMPA DE ROSCA, AZUL, 9-425, SEPTO 9MM, SILICONE/PTFE, VERMELHO/BRANCO, CX C/ 100		30	CAIXA COM 100 UNIDADES	3.357,00	18.160.387/0001-09
INSERT DE 250 UL, DE VIDRO, COM MOLA DE PP, PARA VIAL DE 2 ML N9, 29 X 5,7, CAIXA COM 100 UNIDADES		25	CAIXA COM 100 UNIDADES	2.777,25	18.160.387/0001-09
Xmap Sheath Fluid PLUS, 20L, RUO – cat number 40-50021	Merck	2	Galão de 20 L	1.416,00	33.069.212/0008-50
MicroAmp™ Optical Adhesive Film	APPLIED BIOSYSTEMS - LIFE TECHNOLOGIES	1	Cx com 100	1.894,02	63.067.904/0005-88
MicroAmp™ Fast Optical 96-Well Reaction Plate, 0.1 mL	APPLIED BIOSYSTEMS - LIFE TECHNOLOGIES	10	Cx com 10 unid	2.852,90	63.067.904/0005-88
HEMOTON SPEC		5	Galão de 20 L	1.000,00	27.437.056/0001-64
Soro bovino fetal, estéril para cultivo celular		10	Frasco com 500 ml	6.507,00	52.819.166/0001-38
Valor Total Estimado				37.698,17	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

Os produtos da marca APPLIED BIOSYSTEMS - LIFE TECHNOLOGIES se justificam pelo fato de serem compatíveis com os demais reagentes para execução da técnica de RT-PCR e porque boa parte dos resultados já foram obtidos com suportes dessa marca, de modo que a troca das placas e cobertura por outra marca pode interferir nos resultados, levando a desperdício e perda dos dados anteriores.

A escolha da marca para o produto Xmap Sheath Fluid PLUS, 20L, RUO se deve ao fato deste produto ser compatível com o equipamento LUMINEX 200 disponível na UFCSPA.



Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: O impacto da composição da microbiota intestinal e salivar no prognóstico de pacientes com cirrose

Proponente: Ângelo Zambam de Mattos

Data: 14 / 05 / 2022

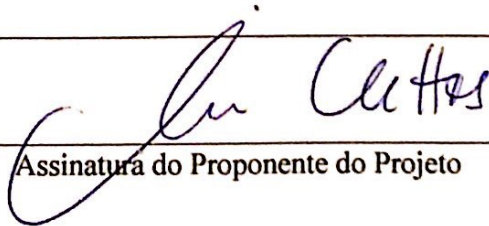
E-mail: angeloz@ufcspa.edu.br

Telefone: 51-991158771

Ramal: -

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
NEXTERA-NXTR® XT IDX Kt v2 Set A 96 IDXS,384 SMP (FC-131-200)	Illumina MiSeq	01	01 caixa com 1 kit	R\$ 9.149,00	13.147.449/0 001-29
Valor Total Estimado	9.149,00				

Justificativa para escolha da marca (Quando couber): É a única marca compatível com o equipamento de sequenciamento de nova geração disponível na instituição onde será realizado o sequenciamento (Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre – UFCSPA), que é da marca Illumina.


Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Títulos dos Projetos:

Projeto 1: Ângulo De Fase Como Marcador Prognóstico De Cirróticos: Análise De 14 anos de Seguimento.

Projeto 2: Doença hepática gordurosa associada a disfunção metabólica (DHGAM) em adultos: Relações entre cognição, comportamento alimentar, grau de processamento dos alimentos e qualidade de vida.

Proponentes: Prof^o Dr^o Cláudio Augusto Marroni e Prof^a Dr^a Sabrina Alves Fernandes

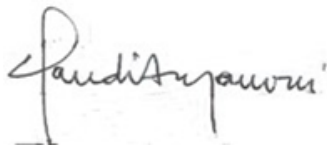
Data: 13/05/2022 **E-mail:** cmarroni@terra.com.br / sabrina.fernandes@ufcspa.edu.br

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Carregador para bioimpedância	Biodinamycs 450	1	1 cabo	R\$750,00	02.236.059/ 0001-09
Cabo Sensor para bioimpedância	Biodinamycs 450	1	1 cabo	R\$690,00	02.236.059/ 0001-09
Bobina para bioimpedância	Biodinamycs 450	5	1 bobina (15,00)	R\$75,00	02.236.059/ 0001-09
Eletrodos para Bioimpedância	CONMED	4 pacotes	pacote com 100	R\$760,00	02.236.059/ 0001-09
Manutenção adipômetro	Cescorf	1		R\$166,00	
Valor Total				R\$2441,00	

Justificativa para escolha da marca:

A empresa TBW Importadora (www.tbw.com.br) é a única distribuidora legalizada no Brasil para trabalhar com os insumos referente ao modelo da Bioimpedância Biodinamycs 450, aparelho esse, utilizados pelos pesquisadores desses projetos.

A calibração do adipômetro deve ser realizada pela empresa Cescorf por ser a empresa fabricante do aparelho.



Profº Drº Claudio Augusto Marroni



Profª Drª Sabrina Alves Fernandes

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Caracterização do Infiltrado Inflamatório no Câncer de Mama e sua relação com a Obesidade

Proponente: Profa. Dra. Adriana Roehe (PPG Patologia)

Data: 18/04/2022

E-mail: aroehe@gmail.com **Telefone:** 5181331044 **Ramal:** 8802

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
ANTI-KI67 ANTIBODY - 100UG - PRIMARY ANTIBODIES - RABBIT - ICC, IHC-P - Potential Misuse = No -Garantia Abpromise™ - validade de 12 meses: ABCAM - Ref.: ab15580ug100	Abcam	1	unidade	5.619,53	67.774.679/0001-47
PARAFINA HISTOLÓGICA, LENTILHA, 58-62C, PCT. 25KG	Easypath	2	Pacote de 25 kg	1047,56	46.271.011/0001-07
NAVALHA DESCARTAVEL ALTO PERFIL, PTFE, 50UND	Easypath	4	CAIXAS	2538,72	46.271.011/0001-07
Pinça iris graff curva 10,5 CM	—	10	unidade	750,00	10.452.774/0001-07
BRAND(TM) STAINING TROUGH, HELLEND AHL PA REF: BR474400-4EA	ALDRICH	2	PACOTE COM 4 CUBAS	1164,00	68.337.658/0001-27
FLUOROMOUNT, MEIO DE MONTAGEM AQUOSO REF: F4680-25ML	SIGMA	5	FRASCOS DE 25ML	3680,00	68.337.658/0001-27
G9269 - ANTI-PROTEÍNA ACÍDICA FIBRILAR GLIAL, ANTICORPO PRODUZIDO EM COELHOS	SIGMA	1	FRASCO DE 1mL	5.598,00	68.337.658/0001-27
BIOR-HSP9601-50UNBR - PLACA PARA PCR PERFIL BAIXO PAREDE FINA CONTORNADO, BRANCO/CLARO	BIO-RAD	1	PCT 50 un	1.499,00	72.949.449/0001-01
TIRAS DE 8 TUBOS SEM TAMPA, PERFIL BAIXO	BIO-RAD	1	PCT 120 un	805,00	72.949.449/0001-01

Valor Total Estimado	22,701,81
----------------------	-----------

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

No Laboratório de Pesquisa em Patologia do PPG Patologia, já foram executadas e padronizadas experiências com o uso destes reagentes, insumos e materiais específicos das marcas: Abcam, Easypath, Aldrich, Sigma, Bio-Rad. A troca da marca desses itens resultaria em perda das padronizações e das amostras já analisadas, importantes para os projetos dos alunos do programa. Assim, a continuidade nas experiências com os itens das marcas acima citadas é fundamental para manutenção da padronização técnica já iniciada nos trabalhos que estão em desenvolvimento.



Prof. Dra. Adriana Roehe

(Coordenadora Laboratório de Pesquisa em Patologia/UFCSPA)

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto A proteína Nek1 como alvo de tratamento de glioblastoma

Proponente: Dinara Jaqueline Moura

Data: 19 / 04 / 2022

E-mail: dinaram@ufcspa.edu.br

Telefone: 51 996698947

Ramal: 33038861

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
POWERUP™ SYBR™ GREEN MASTER MIX, 5 ML (500 REAÇÕES DE 20UL / 1000 REAÇÕES DE 10UL	APPLIED BIOSYSTEMS - LIFE TECHNOLOGIES	2	mix	1.750,00 (unidade)	05.009.232/ 0001-24
Valor Total Estimado				3.500,00	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber): Os experimentos foram padronizados com este reagente e temos um conjunto bom de dados já gerados. Uma nova padronização com um reagente de outra marca implicará em gasto de tempo, de amostras, que são raras, e talvez uma impossibilidade de uso dos dados obtidos até este momento.

DINARA JAQUELINE
MOURA:93589670053

Assinado de forma digital por DINARA
JAQUELINE MOURA:93589670053
Dados: 2022.04.19 14:52:19 -03'00'

Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: AVALIAÇÃO DOS EFEITOS NEUROTOXICOS DECORRENTES DA EXPOSIÇÃO PERI E PÓS-NATAL AO GLIFOSATO EM RATOS WISTAR

Proponente: Eliane Dallegrave

Data: 14 / 04 / 22

E-mail: elianedal@ufcspa.edu.br

Telefone: 51 999147500

Ramal: 8756

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
CARTUCHO SPE RP 18 LICHROLUT 500mg 6mL	MERCK	01	Caixa com 30 unidades	3.086,67	00.398.022/0001-51
DIACETATO DE 2',7'- DICLOROFLUORESCÉINA	Sigma®	01	Frasco com 250mg	1.362,00	92967595/0001-77
Valor Total Estimado				4.448,67	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

Justifico a necessidade de utilizar as marcas indicadas de forma a manter a padronização dos resultados, considerando que os ensaios estão em andamento e parte dos resultados já foram obtidos com estes insumos.



Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Resposta morfológica aguda ao uso de decanoato de nandrolona associado ao treinamento de força e treinamento aeróbico em ratos wistar com doença hepática gordurosa não-alcoólica

Proponente: Prof^a. Dra. Fernanda Bordignon Nunes

Data: 18/04/2022

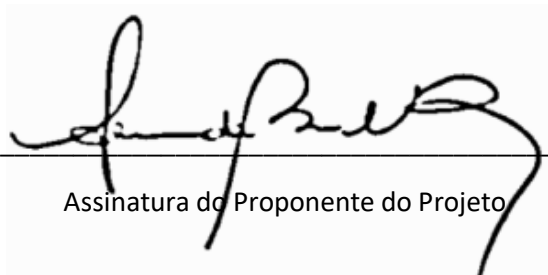
E-mail: fernandabn@ufcspa.edu.br

Telefone: (51) 99806.3514

Ramal:

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
IL-10 Rat ProcartaPlex™ Simplex Kit	ThermoFisher	2	1x96 testes	R\$ 1.604,75	63.067.904/0005-88
Avidin Peroxidase Conjugate para Kits Peprotech		6	10 µl	R\$165,00	51.826.451/0001-13
Rat IL-6 Mini ABTS Elisa Development Kit	Peprotech	1	1 caixa c/ kit	R\$ 850,00	51.826.451/0001-13
AST/GOT Liquiforme Vet	Labtest	1	Caixas com 4x30mL	R\$180,00	07.726.133/0001-99
Valor Total Estimado				R\$ 5.229,5	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber): O reagente precisa ser da marca descrita acima em função dos experimentos já padronizados com este reagente, inclusive com otimização das quantidades utilizadas com ótimos resultados em termos de custo-benefício.



Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Avaliação do papel dos canais de cálcio operados por estoque na fisiopatologia da pré-eclâmpsia

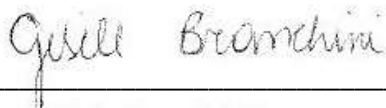
Proponente: Gisele Branchini **Data:** 18/04/2022

E-mail: giseleb@ufcspa.edu.br **Telefone:** 51 981401240 **Ramal:** 8753

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
GoScript Reverse Transcription System	Promega	1	Kit para 100 rx (reações)	R\$ 1.800,00	11.909.227/0002-51
GoTaq qPCR Master Mix	Promega	1	Frasco c/ 5 mL	R\$ 1.350,00	11.909.227/0002-51
Microamp 96-well optical adhesive film, 25 Unidades – Código 4360954	Applied Biosystems - Life Technologies	1	Cx c/ 25 un	R\$ 613,70	05.009.232/0001-24
Microamp fast optical 96-well reaction plate 0.1 ml, 10 placas – código 4346907	Applied Biosystems - Life Technologies	2	Cx c/ 10 placas	R\$ 336,70	05.009.232/0001-24
Trizol reagent, 100ml - Invitrogen – Código 15596026	Life technologies	1	Frasco c/ 100 mL	R\$ 1.121,15	05.009.232/0001-24
RNAlater stabilization solution, 500 ml - Invitrogen - life technologies – código am7021	Life technologies	1	Frasco c/ 500 mL	R\$ 2.991,80	05.009.232/0001-24
Valor Total Estimado				R\$ 8.550,05	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

O reagente precisa ser da marca descrita acima em função dos experimentos já padronizados com este reagente, inclusive com otimização das quantidades utilizadas com ótimos resultados em termos de custo-benefício. Trocar o reagente implicaria em uma nova padronização, com uso de maior quantidade de insumos.

A handwritten signature in dark ink, reading "Giselle Branchini". The signature is written in a cursive style with a horizontal line underneath it.

Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

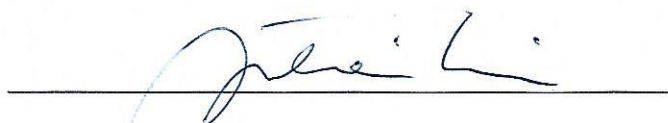
Título do Projeto: Análise de polimorfismos e expressão de marcadores associados ao reparo de DNA em gliomas.

Proponente: Julia F S Pereira Lima **Data:** 18/04/2022

E-mail: juliaf@ufcspa.edu.br **Telefone:** (51) 999740101 **Ramal:** -

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Anticorpo AIP clone-35-2-Monoclonal/MA3-16515 EA LIFE – TECHNOLOGIES	Termo Fischer	01	01	R\$ 2188,90	05.009.232/ 0001-24
Valor Total Estimado				R\$ 2188,90	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber): O produto marcado deve ser da marca solicitada, pois fazem parte de experimentos já em andamento, para que seja dada continuidade aos experimentos, sem a modificação da marca dos anticorpos, de modo a não invalidar os experimento já realizados previamente.



Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Efeitos *in vitro* e *in vivo* de análogos do GLP-1 sobre a neurogênese e gliogênese: ênfase na neuroinflamação, amnésia e neurodegeneração

Proponente: Dra. Marilda da Cruz Fernandes (PPG Patologia)

Data: 14 /04/2021

E-mail: marneuro@ufcspa.edu.br

Telefone: 8802

Ramal: 8802

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
P-099-1ML - Psilocin-D10 solution 100 µg/mL in acetonitrile, ampule of 1 mL, certified reference material,	Cerilliant® SIGMA	1	1Fr (1ml)	1502,50	30.645.136/0001-10
SAB2108004- ANTICORPO Anti-BDNF, produzido em rabbit - FR/100uL	Sigma	1	1Fr (1ml)	4.476,50	30.645.136/0001-10
Valor Total Estimado				R\$ 5.979,00	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber): As tentativas na execução das experiências em padronizar o uso deste insumo de outros fornecedores mostraram ausência de marcação e/ou marcações inespecíficas. Tal fato implicou no gasto de reagentes para a execução das padronizações e perda de amostras biológicas importantes para o projeto. Após sucessivas tentativas, nós verificamos que os anticorpos provenientes da marca mostraram ótima qualidade nas imunorreações executadas pelo nosso grupo. A continuidade nas experiências com este reagente reduzirá despesas com novas padronizações de reações e manterá a qualidade nas marcações imuno-histoquímicas que permitirão comparação dos novos achados experimentais com demais artigos já publicados pelo nosso grupo de pesquisa.


Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto “Avaliação etiológica de pacientes suspeitos ou portadores de doenças genéticas, ou síndromes malformativas”

Proponente: Paulo Ricardo Gazzola Zen

Data: 18 / 04 / 2022

E-mail: paulozen@ufcspa.edu.br

Telefone: 999829322

Ramal: 8771

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
SONDA DE DNA DI GEORGE REGIÃO LSI TUPLE 1 LARANJA/LSI ARSA VERDE	Vysis	01	Frasco	8.089,39	92.967.595/00 01-77
Valor Total Estimado					

Justificativa para escolha da marca (Quando couber): A marca Vysis se deve a padronização dos resultados. Os protocolos que utilizamos são adequados para a sonda da Vysis.



Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto Avaliação de Mutações nos genes *BRAF*, *RAS* e *TERT* em Nódulos de Tireoide.

Proponente: Vanessa Suñé Mattevi

Data: 13/ 04 /22

E-mail: vmattevi@gmail.com

Telefone: 998445564

Ramal: 8763

Descrição do Objeto	Marca	Quant	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
MICROPIPETA MULTICANAL 8 CANAIS. 2 - 20 UL	KASVI	1	un	R\$ 3.127,00	87.997.698/ 0001-40
MICROPIPETA MONOCANAL 10 - 100 µL	KASVI	1	un	R\$ 1.461,00	87.997.698/ 0001-40
ÁCIDO CLORÍDRICO 37% PA		1	litro	R\$23,75	00.398.022/ 0001-51
SOLUÇÃO TAMPÃO PH 4,0		500	mL	R\$34,00	00.398.022/ 0001-51
SOLUÇÃO TAMPÃO PH 7,0		500	mL	R\$34,00	00.398.022/ 0001-51
SOLUÇÃO TAMPÃO PH 10,0		500	mL	R\$34,00	00.398.022/ 0001-51
Valor Total Estimado				R\$4.713,75	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

As micropipetas kasvi são pipetas com alta precisão e exatidão, que não apresentam variação de volume pipetado, o que tecnicamente é fundamental para realização de experimentos de biologia molecular como qRT-PCR e qPCR, onde se utilizam volumes de pipetagem extremamente baixos e qualquer variação influencia no resultado obtido. Adicionalmente cabe ressaltar que o custo dos reagentes de biologia molecular é alto e qualquer falha nos experimentos tende a aumentar o custo de obtenção dos resultados.

Samira Guini Alattar

Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto : Avaliação dos danos sobre a saúde decorrente da exposição ocupacional aos poluentes atmosféricos em duas categorias de motoristas profissionais

Proponente: Sérgio Luis Amantea **Data:** 01 / 06 / 2022

E-mail: sergioa@ufcspa.edu.br **Telefone:** 51.999875357 **Ramal:** 8800

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Human CC16 (Clara Cell 16kD protein) ELISA Kit	ElabScience	1	Kit	R\$4.613,77	31.283.874/0001-27
PROSTAGLANDIN E2 HUMAN ELISA KIT - 96 TESTS	THERMO FISHER - LIFE TECHNOLOGIES	1	Kit	R\$3.728,80	05.009.232/0001-24
LEPTIN HUMAN ELISA KIT - 96 TESTS	THERMO FISHER - LIFE TECHNOLOGIES	1	Kit	R\$3.940,80	05.009.232/0001-24
MCP-1/CCL2 HUMAN UNCOATED ELISA KIT WITH PLATES - 2 X 96 TESTS	THERMO FISHER - LIFE TECHNOLOGIES	1	Kit	R\$2.465,60	05.009.232/0001-24
CCL4 (MIP-1 BETA) HUMAN UNCOATED ELISA KIT WITH PLATES - 2 X 96 TESTS	THERMO FISHER - LIFE TECHNOLOGIES	1	Kit	R\$2.058,40	05.009.232/0001-24
HUMAN RANTES UNCOATED ELISA KIT WITH PLATES - 2 X 96 TESTS	THERMO FISHER - LIFE TECHNOLOGIES	1	Kit	R\$2.980,00	05.009.232/0001-24
CD14 HUMAN ELISA KIT - 96 TESTS	THERMO FISHER - LIFE TECHNOLOGIES	1	Kit	R\$3.312,30	05.009.232/0001-24

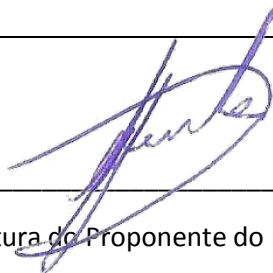
	ES				
Milliplex Catalog ID.HKI1MAG-99K-10.Human Kidney Injury MAG 1	MERCK	1	Kit	R\$8.435,00	33.069.212/ 0008-50
Valor Total Estimado				31.534,67	

Digite o texto aqui

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):

ElabScience e ThermoFisher são as marcas sugeridas pois já iniciamos análises com as mesmas.

Merck: experiência da equipe com o insumo em experimentos prévios



Assinatura do Proponente do Projeto

**ORIENTAÇÕES PARA PREENCHIMENTO DO ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA
EXECUÇÃO DO PROJETO**

1) Título do Projeto: nome do Projeto apresentado para concorrer no Edital.

2) Proponente: nome da pessoa que executará o projeto e será o responsável a ser contatado para o caso de eventuais dúvidas (deve ser informado obrigatoriamente e-mail, telefone e ramal).

3) Descrição do Objeto: a correta descrição é de responsabilidade do solicitante, devendo conter o máximo de detalhamento possível preservando a objetividade. Somente será considerada a descrição preenchida neste campo. Solicita-se o uso das descrições constantes no item 10 destas orientações.

4) Marca: o proponente, caso imprescindível, poderá solicitar a aquisição de marca específica de material desde que haja justificativa técnica para tal (padronização de resultados, etc). Não serão aceitas justificativas que contemplem juízo de valor relativo à marca escolhida. Este campo deverá ser deixado em branco caso não seja solicitada e justificada marca específica.

5) Unidade de Fornecimento: forma de apresentação na qual deverá ser fornecido o objeto (ex: Caixa com x unidades, frasco com xx ml, Kg, Litros, unidades, etc.).

6) Valor Orçado: valor do item obtido através do orçamento apresentado juntamente com a lista de materiais. O orçamento obtido deverá corresponder ao item descrito, inclusive no que diz respeito à unidade de fornecimento.

7) CNPJ do orçamento: deve ser informado o CNPJ da empresa que forneceu o orçamento para cada item.

8) Valor Total Estimado: soma total dos valores de todos os itens do pedido.

9) Assinatura: obrigatoriamente deverá ser assinado pelo proponente do projeto de pesquisa.

10) Lista com descrição de objetos comuns:

Descrição do material/produto	Unidade
Acetona P.A.	Litro
Agulha descartável 25x7	Caixa c/ 100 unidades
Alça bacteriológica calibrada para 1 µL, estéril, fabricada em poliestireno de alto impacto, haste flexível, embalada individualmente	Pacote c/20 unidades
Alça bacteriológica calibrada para 10 µL, estéril, fabricada em poliestireno de alto impacto, haste flexível, embalada individualmente	Pacote c/20 unidades
Álcool etílico absoluto PA 99.5%	Litro

Álcool etílico líquido 70%, uso hospitalar	Litro
Álcool etílico líquido 92º INPM (96º GL)	Litro
Álcool metílico PA ACS	Litro
Avental descartável TNT manga longa e com elástico, 20GM2, branco, tamanho único	Pacote c/10 unidades
Bálsamo do canada (sintético e não transparente), no cas 8007-47-4	Litro
Cassete histológico branco	Pacote c/ 500 unidades
Cell Screaper - Espalhador de células 25cm	Unidade
Filtro para seringa Membrana Pes 0.22 µm, 30 Mm, embalados individualmente, estéreis	Unidade
Frasco para cultivo celular, 25 cm2, fabricado em poliestireno; superfície de crescimento tratada, esterilizado por radiação gama, graduado, com área para marcação, livre de DNase, RNase e pirogênios; tampa em polietileno sem filtro e com estágio intermediário.	Pacote c/10 unidades
Frasco para cultivo celular, 75 cm2, fabricado em poliestireno; superfície de crescimento tratada, esterilizado por radiação gama, graduado, com área para marcação, livre de DNase, RNase e pirogênios; tampa em polietileno sem filtro e com estágio intermediário.	Pacote c/5 unidades
Lâmina de vidro para microscopia, ponta fosca lapidada 26x76	Caixa c/50 unidades
Lamínula de vidro para microscopia 24x24	Caixa c/100 unidades
Lamínula de vidro para microscopia 24x32	Caixa c/ 100 unidades
Luva de procedimento Nitrílica Azul, SEM PÓ, Tam. G	Caixa c/100 unidades
Luva de procedimento Nitrílica Azul, SEM PÓ, Tam. M	Caixa c/ 100 unidades

Luva de procedimento Nitrílica Azul, SEM PÓ, tamanho P	Caixa c/ 100 unidades
Luva de procedimento Nitrílica Azul, SEM PÓ, tamanho PP	Caixa c/ 100 unidades
Luvas de procedimento não cirúrgico, em látex, COM PÓ, não estéril, caixa com 100 unidades, tamanho G	Caixa c/ 100 und
Luvas de procedimento não cirúrgico, em látex, COM PÓ, não estéril, caixa com 100 unidades, tamanho M	Caixa c/ 100 und
Luvas de procedimento não cirúrgico, em látex, COM PÓ, não estéril, caixa com 100 unidades, tamanho P	Caixa c/ 100 und
Luvas de procedimento não cirúrgico, em látex, SEM PÓ, não estéril, caixa com 100 unidades, tamanho G	Caixa c/ 100 und
Luvas de procedimento não cirúrgico, em látex, SEM PÓ, não estéril, caixa com 100 unidades, tamanho M	Caixa c/ 100 und
Luvas de procedimento não cirúrgico, em látex, SEM PÓ, não estéril, caixa com 100 unidades, tamanho P	Caixa c/ 100 und
Máscara protetora Face Shield	Unidade
Máscaras descartáveis branca tripla camada com elástico e clip nasal, registro na ANVISA	Caixa c/100 unidades
Máscaras descartáveis de proteção respiratória N95, registro na ANVISA	Unidade
Membrana de Acetato de Celulose, 47 mm diâmetro, poro de 0.2 µm, estéril.	Caixa c/ 100 unidades
Microtubo, graduado, com fundo cônico, tampa lisa/reta com trava, cor transparente, fabricado em polipropileno atóxico com 99,9% de pureza; autoclavável a 120°C por até 15 minutos; resistente à centrifugações de até 20.000 Rcf; produto livre de dnase, rnase e pirogênios; capacidade de 0,2 mL	Pacote c/1000 unidades
Microtubo, graduado, com fundo cônico, tampa lisa/reta com trava, cor transparente, fabricado em polipropileno atóxico com 99,9% de pureza; autoclavável a 120°C por até 15 minutos; resistente à centrifugações de até 20.000 Rcf; produto livre de dnase, rnase e pirogênios; capacidade de 0,6 mL.	Pacote c/1000 unidades
Microtubo, graduado, com fundo cônico, tampa lisa/reta com trava, cor transparente, fabricado em polipropileno atóxico com 99,9% de pureza; autoclavável a 120°C por até 15 minutos; resistente à centrifugações de até 20.000 Rcf; produto livre de dnase, rnase e pirogênios; capacidade de 1,5 mL.	Pacote c/1000 unidades

Microtubo, graduado, com fundo cônico; tampa lisa/reta, com trava; com áreas de superfície fosca na lateral e na tampa que possibilite identificação; cor transparente; fabricado em polipropileno atóxico com 99,9% de pureza; autoclavável a 120°C por até 15 minutos; resistente à centrifugações de até 20.000 Rcf; produto livre de dnase, rnase e pirogênios; capacidade de 2 mL	Pacote c/1000 unidades
Navalha descartável para micrótomo rotativo, perfil alto, aprox. 80 x 14mm	Caixa c/ 50 unidades
Parafina histológica em barra	Kg
Parafina histológica granulada/lentilhas, faixa de fusão 54-58°C P.A	Kg
Pipeta sorológica 10 mL graduada estéril, embalada individualmente	Caixa c/200 unidades
Pipeta sorológica 2 mL graduada estéril, embalada individualmente	Caixa c/1000 unidades
Pipeta sorológica 25 mL graduada estéril, embalada individualmente	Caixa c/200 unidades
Pipeta sorológica 5 mL graduada estéril, embalada individualmente	Caixa c/200 unidades
Pipeta sorológica 50 mL graduada estéril, embalada individualmente	Caixa c/100 unidades
Placa de cultura de 12 poços fundo chato, com superfície lisa tratada, laterais elevadas, identificação alfanumérica, tampa com anel de vedação individual em cada poço, fabricado em Poliestireno, identificação alfanumérica, livre de DNase, RNase e pirogênios, esterilizado por radiação gama, livre de substâncias citotóxicas, embalagem individual.	Unidade
Placa de cultura de 24 poços fundo chato, com superfície lisa tratada, laterais elevadas, identificação alfanumérica, tampa com anel de vedação individual em cada poço, fabricado em Poliestireno, identificação alfanumérica, livre de DNase, RNase e pirogênios, esterilizado por radiação gama, livre de substâncias citotóxicas, embalagem individual.	Unidade
Placa de cultura de 48 poços fundo chato, com superfície lisa tratada, laterais elevadas, identificação alfanumérica, tampa com anel de vedação individual em cada poço, fabricado em Poliestireno, identificação alfanumérica, livre de DNase, RNase e pirogênios, esterilizado por radiação gama, livre de substâncias citotóxicas, embalagem individual.	Unidade
Placa de cultura de 6 poços fundo chato, com superfície lisa tratada, laterais elevadas, identificação alfanumérica, tampa com anel de vedação individual em cada poço, fabricado em Poliestireno, identificação alfanumérica, livre de DNase, RNase e pirogênios, esterilizado por radiação gama, livre de substâncias citotóxicas, embalagem individual.	Unidade

Placa de cultura de 96 poços fundo chato, com superfície lisa tratada, laterais elevadas, identificação alfanumérica, tampa com anel de vedação individual em cada poço, fabricado em Poliestireno, identificação alfanumérica, livre de DNase, RNase e pirogênios, esterilizado por radiação gama, livre de substâncias citotóxicas, embalagem individual.	Unidade
Ponteira universal 0,1 - 10 uL com filtro, estéril, livre de DNase, RNase e pirogênicos	Rack c/96 ponteiras
Ponteira universal 20 - 200UL com filtro, estéril, livre de DNase, RNase e pirogênicos	Rack c/96 ponteiras
Ponteira universal COM FILTRO, ponta longa, estéril, fabricada em polipropileno (PP) virgem, filtro barreira em polietileno (PE), baixa retenção de líquidos, livre de DNase, RNase, endotoxinas e pirogênios, capacidade 50-1000uL	Pacote c/ 1000 unidades
Ponteira universal COM FILTRO, ponta longa, estéril, fabricada em polipropileno (PP) virgem, filtro, barreira em polietileno (PE), baixa retenção de líquidos; livre DNase, RNase, endotoxinas e pirogênio, capacidade: 1-20 µL	Pacote c/ 1000 unidades
Ponteira universal COM FILTRO, ponta longa, estéril, fabricada em polipropileno (PP) virgem, filtro, barreira em polietileno (PE), baixa retenção de líquidos; livre DNase, RNase, endotoxinas e pirogênio, capacidade: 1-200 µL	Pacote c/ 1000 unidades
Ponteira universal COM FILTRO, ponta longa, estéril, fabricada em polipropileno (PP) virgem; filtro barreira em polietileno (PE), baixa retenção de líquidos, livre de DNase, RNase, endotoxinas e pirogênio; capacidade: 0,1-10µL	Pacote c/ 1000 unidades
Ponteira universal COM FILTRO, ponta longa, fabricada em polipropileno (PP) virgem, filtro, barreira em polietileno (PE); graduada e esterilizada; baixa retenção de líquidos; livre DNase, RNase, endotoxinas e pirogênio, capacidade: 1-20 µL	Pacote c/ 1000 unidades
Ponteira universal SEM FILTRO, livre de DNase, RNase, endotoxinas e pirogênios, autocavável, capacidade 1-200 µL, cor amarela	Pacote c/ 1000 unidades
Ponteira universal SEM FILTRO, livre de DNase, RNase, endotoxinas e pirogênios, autoclavável, capacidade: 0,1-10 µL, cor incolor	Pacote c/ 1000 unidades
Ponteira universal SEM FILTRO, livre de DNase, RNase, endotoxinas e pirogênios; autoclavável, capacidade: 100-1000 µL, cor: azul;	Pacote c/ 1000 unidades
Propé sapatilha descartável TNT branco 20GM2, tamanho único	Pacote c/100 unidades
Rack (vazio) para microtubos/criotubos, fabricado em polipropileno, resistente à temperaturas entre -80°C e 121°C, tampa dobradiça, autoclavável (121°C, 15 psi, 30 min.), identificação alfanumérica, empilhável, capacidade para 100 microtubos de 1,5 a 2,0 mL, cor Azul	Unidade
Rack (vazio) para microtubos/criotubos, fabricado em polipropileno, resistente à temperaturas entre -80°C e 121°C, tampa dobradiça, autoclavável (121°C, 15 psi, 30 min.), identificação alfanumérica, empilhável, capacidade para 100 microtubos de 1,5 a 2,0 mL, cor Amarela	Unidade

Rack (vazio) para microtubos/criotubos, fabricado em polipropileno, resistente à temperaturas entre -80°C e 121°C, tampa dobradiça, autoclavável (121°C, 15 psi, 30 min.), identificação alfanumérica, empilhável, capacidade para 100 microtubos de 1,5 a 2,0 mL, cor Verde	Unidade
Rack (vazio) para microtubos/criotubos, fabricado em polipropileno, resistente à temperaturas entre -80°C e 121°C, tampa dobradiça, autoclavável (121°C, 15 psi, 30 min.), identificação alfanumérica, empilhável, capacidade para 100 microtubos de 1,5 a 2,0 mL, cor Laranja	Unidade
Touca descartável sanfonada branca com elástico	Pacote c/100 unidades
Tubo criogênico (criotubo) graduado e com superfície para marcação de amostra, estéril, cor transparente, fabricado em polipropileno de alta densidade, tampa ROSCA EXTERNA e anel de silicone para vedação, fundo cônico e autosustentável, livre de DNase, RNase, pirogênios e toxinas, autoclavável, resistente à temperaturas entre -196°C (-321f) a +121°C (250°f) para armazenamento em nitrogênio; capacidade 2 mL	Pacote c/ 100 unidades
Tubo criogênico (criotubo), graduado e com superfície para marcação de amostra, estéril, cor transparente, fabricado em polipropileno de alta densidade, tampa ROSCA INTERNA e anel de silicone para vedação, fundo cônico e autosustentável, livre de DNase, RNase, pirogênios e toxinas, autoclavável, resistente à temperaturas entre -196°C (-321f) a +121°C (250°f) para armazenamento em nitrogênio; capacidade de 2 mL	Pacote c/ 100 unidades
Tubo de centrifugação 15 mL, fundo cônico (tipo Falcon), graduado, livre de DNase, RNase e pirogênios, espaço para marcação, autoclavável	Pacote c/ 100 unidades
Tubo de centrifugação 50 mL, fundo cônico (tipo Falcon), graduado, livre de DNase, RNase e pirogênios, espaço para marcação, autoclavável	Pacote c/ 50 unidades
Tubo para centrífuga tipo falcon 15 mL estéril, autoclavável, em polipropileno (pp) livre de RNase, DNase, pirogênio e toxinas, fundo cônico, graduado e com superfície para marcação de amostras, com tampa (polietileno) rosqueável com etiqueta para identificação de amostras	Pacote c/ 50 unidades
Tubo para centrífuga tipo falcon 50 mL estéril, autoclavável, em polipropileno (pp) livre de RNase, DNase, pirogênio e toxinas, fundo cônico, graduado e com superfície para marcação de amostras, com tampa (polietileno) rosqueável com etiqueta para identificação de amostras	Pacote c/ 25 unidades
Xilol P.A.	Litro



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UFCSPA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE

Formulário de Pedidos

Proponente: ALCYR ALVES DE OLIVEIRA

Data: 20/05/2022

Programa de Pós-Graduação: CIÊNCIAS DA REABILITAÇÃO

E-mail: alcyr@ufcspa.edu.br

Telefone: 3308-8826

Ramal: 8826

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x uni)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
KIT ELISA BDNF HUMANO - 96 TESTES BOST-EK0307-96SW Temp: FREEZER -20 - NCM: 3822.19.90 Peso Liq: 0,20 - Peso Bruto: 0,40	-	01	Kit	3.388,81	72.949.449/0001-01
Cartão de memória Micro SD SanDisk 512 Extremo	-	01	cartão	229,99	47.960.950/1088-36
Valor Total Estimado				3.618,80	

*** Justificativa para escolha da marca (quando for o caso). A justificativa tem que ser clara se refere-se a um ou mais produtos.** Quando não houver preferência por marca colocar um traço


Assinatura e carimbo do Proponente do Projeto



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UFCSPA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE

Formulário de Pedidos

Proponente: Alessandra Peres

Data: 20/05/2022

Programa de Pós-Graduação: Ciências da Reabilitação

E-mail: peres@ufcspa.edu.br

Telefone: 51 999619331

Ramal: 8908

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x uni)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Meio de cultura celular DMEM 4.5 GLI LGT 500ML	-	2	unidade	R\$ 163,00	15.068.359/0001-78
Meio de cultura celular DMEM F12 1:1 HEPES LGT 500ML	-	1	unidade	R\$ 214,00	15.068.359/0001-78
Meio de cultura celular RPMI 1640 LGT HEPES 500ML	-	2	unidade	R\$ 214,00	15.068.359/0001-78
TRIPSINA 10X HBSS S/CAMG 100ML	-	1	unidade	R\$ 811,00	15.068.359/0001-78
TRIPSINA VERSENE EDTA 100ML	-	1	unidade	R\$ 105,00	15.068.359/0001-78
Formol 10% Tamponado 5 L pH 7,0 a 7,4 ONU 2209 CLAS 8 GE III	-	1	unidade	R\$ 41,00	56.259.294/0001-25.
	*				
	*				
	*				
	*				
	*				
	*				
Valor Total Estimado				R\$1925,0	

*** Justificativa para escolha da marca (quando for o caso). A justificativa tem que ser clara se refere-se a um ou mais produtos. Quando não houver preferência por marca colocar um traço**

Alessandra Peres

Assinatura e carimbo do Proponente do Projeto



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UFCSPA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE

Formulário de Pedidos

Título do projeto: AVALIAÇÃO DA DISPONIBILIDADE ENERGÉTICA EM PRATICANTES DE CROSSFIT

Proponente: Cláudia Dornelles Schneider

Data: 20/05/22

Programa de Pós-Graduação: Ciências da Reabilitação

E-mail: claudias@ufcspa.edu.br

Telefone: (51) 99106-2092 ou 33038830 **Ramal:** 8830

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x uni)	Valor Orçado (R\$)	CNPJ do orçamento
Eletrodo para bioimpedância tetrapolar	-	3	pacote c/ 100	621,00	02.236.059/0001-09
Papel A4 branco	-	2	Pacote c/ 500 folhas	51,96	05563868002590
Valor Total Estimado				672,96	

Quando não houver preferência por marca colocar um traço

Assinatura e carimbo do Proponente do Projeto



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UFCSPA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE

Formulário de Pedidos

Título do Projeto: Consumo Alimentar, Composição Corporal e Desempenho Neuromuscular em Atletas Profissionais de Futebol

Proponente: Cláudia Dornelles Schneider

Data: 20/05/22

Programa de Pós-Graduação: Ciências da Reabilitação

E-mail: claudias@ufcspa.edu.br

Telefone: (51) 99106-2092 ou 33038830 **Ramal:** 8830

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x uni)	Valor Orçado (R\$)	CNPJ do orçamento
Gel condutor para Ultrassom	-	1	Galão 5 kg	46,20	31.206.155/0001-02
Papel toalha	-	2	pacote c/ 1000	58,00	31.206.155/0001-02
Lápis dermatográfico	-	4	unidade	76,00	07.775.666/0001-60
Saco plástico transparente	-	2	pacote c/ 25	13,96	05563868002590
Valor Total Estimado				194,16	

Quando não houver preferência por marca colocar um traço

Assinatura e carimbo do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Tratamento da hipossalivação com *transcutaneous electric nerve stimulation* e características vocais de pacientes com câncer de cabeça e pescoço pós radioterapia.

Proponente: Fabrício Edler Macagnan **Data:** 25 / 05 / 2022

E-mail: fabriciom@ufcspa.edu.br

Telefone: (51) 99374-1286

Ramal: (51) 3309-8876

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Eletrodo condutivo reutilizável de silicone para eletroestimulação (tamanho 5cm x 1 cm)	---	4	metro	99,00	31.206 155/0001-02
Eletrodo autoadesivo para eletroestimulação (tamanho 5cm x 9 cm)	---	5	Cartela com 4 eletrodos cada	69,90	31.206 155/0001-02
Gel condutor para eletroestimulação	---	1	Kg	15,00	31.206 155/0001-02
Micropore (5 cm x 10 metros)	---	2	unidade	17,00	31.206 155/0001-02
Valor Total Estimado				903,70	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):



Prof. Dr. Fabrício E. Macagnan
DEPTO. DE FISIOTERAPIA
UFCSPA

Assinatura do Proponente do Projeto



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UFCSPA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE

Formulário de Pedidos

Título do Projeto: “Modulação neurobiológica e empatia no aprimoramento das habilidades de comunicação em saúde”

Proponente: Mauriceia Cassol

Data: 19/05/2022

Programa de Pós-Graduação: Ciências da Reabilitação

E-mail: mcassol@ufcspa.edu.br

Telefone: (51) 999685270

Ramal:

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x uni)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
Tubos Salivette	SARSTEDT *	2	Pacote com 100 UN	R\$928,00	01.173.602/0001-03
Kit ELISA Ocitocina	Cayman Chemical *	2	Kit com 96 UN	R\$9052,17	72.949.449/0001-01
Valor Total Estimado				R\$9.980,17	

* Material específico para análise segundo a metodologia da pesquisa

Profa.Dra. Mauriceia Cassol
Professor Associado
Departamento de Fonoaudiologia(UFCSPA)

Assinatura e carimbo do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: EFEITOS DA ESTIMULAÇÃO ELÉTRICA DE CORPO INTEIRO EM PACIENTES COM DOENÇA RESPIRATÓRIA CRÔNICA: ENSAIO CLÍNICO RANDOMIZADO

Proponente: Rodrigo Della Mía Plentz

Data: 20/05/2022

E-mail: rodrigop@ufcspa.edu.br

Telefone: 51 9911316511

Ramal:

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
IP00339A - ELETRODO AUTO-ADESIVO 5X5CM	—	70	4	26,01	01.447.737/ 0013 -53 -
IP00338A - ELETRODO AUTO-ADESIVO 7,5X13CM	—	60	2	47,61	01.447.737/ 0013 -53 -
Valor Total Estimado				4.641,20	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber):



Assinatura do Proponente do Projeto

ORÇAMENTO DA LISTA DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: Pedido PROPPG (atendimento dos laboratórios multiusuários)

Proponente: Dinara Jaqueline Moura

Data: 31 / 05 / 2022

E-mail: proppg@ufcspa.edu.br

Telefone: 51 996698947

Ramal: 8835

Descrição do Objeto	Marca	Quant.	Unidade (ex.: caixa c/x)	Valor Orçado	CNPJ do orçamento
CONJ DETECAO APOPTOSE FITC 300 TESTES - LIFE TECHNOLOGIES	LIFE TECHNOLOGIES	3	cx	2.750,00	05.009.232/0001-24
CELLTRACE™ CFSE CELL PROLIFERATION KIT, FOR FLOW CYTOMETRY - 180 TESTES - INVITROGEN - LIFE TECHNOLOGIES	LIFE TECHNOLOGIES	6	cx	1.200,00	05.009.232/0001-24
CELLEVENT SENESENCE GREEN FLO EA LIFE TECHNOLOGIES	LIFE TECHNOLOGIES	2	cx	2.650,00	05.009.232/0001-24
4C REAGENTE MYCOALERT PLUS 50 TESTES	Lonza	3	cx	4.768,00	15.068.359/0002-59
Valor Total Estimado				35.054,00	

Justificativa para escolha da marca (Quando couber): Os experimentos foram padronizados com reagentes da marca *Life Technologies* e a troca dos mesmos implicaria em uma nova padronização e descarte de todos os resultados produzidos até o momento, o que ocasionaria atraso na finalização dos projetos. Adicionalmente, o reagente *mycoalert plus* vem sendo usado a alguns anos para controle das contaminações por micoplasma nas culturas celulares, e os laboratórios da UFCSPA dispõe de todo registro histórico dos ensaios realizados com este reagente, garantindo uma eficiência no controle desta contaminação, que quando ocorre inviabiliza os resultados das pesquisas, assim, a necessidade de ser este reagente da marca *Lonza* permitirá a manutenção deste controle de contaminação, tão importante para as pesquisas envolvendo cultura celular na UFCSPA.

DINARA JAQUELINE
MOURA:93589670053

Assinado de forma digital por
DINARA JAQUELINE
MOURA:93589670053
Dados: 2022.05.31 15:55:15 -03'00'

Assinatura do Proponente do Projeto