

# Estudo Técnico Preliminar 3/2022

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 23104.030748/2021-15

## 2. Descrição da necessidade

Aquisição de materiais biológicos e meio de cultura, através do Sistema de Registro de Preços, para atendimento às unidades da Universidade Federal de Mato Grosso do Sul. As atividades planejadas para utilização dos materiais abaixo relacionados serão utilizados para preparo de aulas práticas, pesquisas inovadoras e extensão universitária, conforme consta no PDI da Universidade. A seguir, as unidades requisitantes expõem suas necessidades:

**FACFAN** - A aquisição de Meio de cultura e material biológico visa atender às atividades de ensino e pesquisa, executadas pelos usuários do laboratório, alunos de graduação, pós-graduação, técnicos e professor

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

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

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

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

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

**CPAQ**: A aquisição de Meio de cultura e material biológico visa atender às atividades de ensino e pesquisa, executadas pelos usuários do laboratório, alunos de graduação, pós-graduação, técnicos e professor

FAMED: Os itens contidos nessa previsão são utilizados pelos laboratórios a fim de atender às demandas referentes ao ensino, pesquisa, extensão e atendimento Faculdade de Medicina.

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

### 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Unidade de Tecnologia de Alimentos/FACFAN	Carolina Turatti Oliveira
Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN	Nayara Moreno Martins
Laboratórios de Parasitologia do LAC	Kelly Juliana Filippin
Laboratório de Produtos Naturais e Espectrometria de Massas LAPNEM	Nadla Soares Cassemiro
Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB	Patrícia Daniele Matos Ferreira Gomes
Laboratório de farmacologia e inflamação - LABFAR	Iluska Senna Bonfá Moslaves
Laboratório de Práticas Farmacêuticas -LTF	Layna Tayna Brito Leite
Unidade de Apoio à Pesquisa e Produção Farmacêutica - UAPPF	Teofilo Fernando Mazon Cardoso
FAMEZ	Ricardo de Pádua Leite
Faculdade de Odontologia	Fabio Nakao Arashiro
Instituto de Física	Além-Mar Bernardes Gonçalves
Curso de Ciências Biológicas/CPTL	Luiz Alberto Terrabuio
Laboratórios de Imunologia e Parasitologia Humana, de Microbiologia, de Farmacologia e de Virologia e Cultura Celular/CPTL	Luiz Gustavo Bernardes
Laboratório de Genética e Biologia Molecular/CPTL	Vanessa da Silveira Ramos
Laboratório de Bioquímica/INBIO	Carla Braga Leite
Laboratório de Botânica/INBIO	Halisson Cesar Vinci Carlos
Micoteca/INBIO	Clarice Rossato Marchetti
Laboratório de Microbiologia/INBIO	Hellenicy Vitor Rezende
Laboratório de Parasitologia Humana	Aline Etelvina Casaril
CPAQ	Renata Gehre de Oliveira Alviço
FAMED	Marcelo Luiz Brandao Vilela
CPAN	Maria Giclaudes

### 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

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.

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.

Se houver indícios de inexecuibilidade da proposta de preços, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderá ser efetuada diligência, na forma do § 3º do Artigo 43, da Lei nº. 8.666/93, para efeito de comprovação de sua exequibilidade, podendo adotar, dentre outros, os seguintes procedimentos: Solicitação à proponente para, no prazo de 72

(setenta e duas) horas, apresentar justificativas e comprovações em relação aos custos com indícios de inexequibilidade; Pesquisas em órgãos públicos ou empresas privadas; Verificação de outros contratos que o proponente mantenha com a Administração ou com a iniciativa privada; Verificação de Notas Fiscais dos produtos adquiridos pelo proponente; Consultas às Secretarias de Fazenda Federal, Distrital, Estadual ou Municipal; e Demais verificações que porventura se fizerem necessárias.

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.

VIGÊNCIA DA ATA - A Vigência da Ata será de 12 meses, contados a partir da data de sua assinatura.

#### EXIGÊNCIAS DE ESPECIFICAÇÕES:

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. 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.

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.

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.

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

#### Da Amostra

Quando e se for o caso, o pregoeiro poderá solicitar ao fornecedor classificado em primeiro lugar, a amostra do material, ou catálogos e folders com a composição detalhada do produto, que deverá ser entregue no prazo máximo de 07 (sete) dias úteis, contados da convocação, bem como aos demais classificados que firmarem compromisso em atender nas mesmas condições do primeiro colocado, em caso de inadimplência (Incisos I, II, III e parágrafos 1º, 2º e 3º do Artigo 11 do Dec. 7892 /2013).

A amostra deverá ser entregue diretamente na Gerência de Recursos Materiais – UFMS – Avenida Costa e Silva- prédio das Pró-Reitorias-UFTMS, no horário das 08h às 11h e das 14h às 17h, de Segunda a Sexta-Feira, em Campo Grande/MS.

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

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.

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.

Caso a amostra da primeira colocada seja reprovada, serão convocadas as propostas remanescentes em ordem de classificação. As amostras ficarão à disposição da licitante, que deverá retirá-las até o prazo de 20 (vinte) dias.

Para os itens enquadrados no anexo II da IN 31/2009 IBAMA, o pregoeiro solicitará ao licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar, que apresente ou envie imediatamente, sob pena de não aceitação da proposta, o Comprovante de Registro de Fabricante do produto no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, acompanhado do respectivo Certificado de Regularidade válido, nos termos do artigo 17, inciso II, da Lei n.º 6.938, de 1981, da IN anteriormente Citada e legislação correlata.

A apresentação da regularidade está dispensada, caso o pregoeiro logre êxito em obtê-lo mediante consulta on line ao sítio oficial do IBAMA, imprimindo-o e anexando-o ao processo.

Caso o fabricante seja dispensado de tal registro, por força de dispositivo legal, o licitante deverá apresentar o documento comprobatório ou declaração correspondente, sob as penas da lei.

Os materiais serão aceitos e pagos somente após as constatações de suas características, consoante às ofertas e das condições de uso, bem como da aceitabilidade, podendo ser solicitadas substituições, conforme preceitos estabelecidos no Código de Defesa do Consumidor.

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.

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

Incidirão sanções e penalidades legalmente estabelecidas à adjudicatária por descumprimento das normas editalícias.

Prazo de validade da ata: 12 meses.

Constituem deveres da Contratada:

- a) Assumir inteira responsabilidade pela efetiva entrega do objeto licitado e efetuar-lo de acordo com as especificações constantes da proposta e/ou instruções deste Termo;
- b) Cumprir fielmente o presente, de modo que no prazo estabelecido, o objeto contratado seja entregue; Assumir, ainda a responsabilidade pelos encargos fiscais, sociais, previdenciários e outros decorrentes da contratação;
- c) Recolher aos cofres públicos conforme lhe seja instruído na oportunidade, as importâncias referente às multas que lhe forem aplicadas ou às indenizações devidas, sob pena de serem descontadas do pagamento de sua fatura;
- d) Substituir, no prazo máximo de 10 (dez) dias, os produtos que apresentarem defeitos sem nenhuma despesa para a Administração, sem prejuízo das sanções cabíveis, os produtos que apresentarem vícios ou defeitos ocultos que o tornem impróprio ao uso a que é destinado, sem nenhuma despesa para a Administração;
- e) Manter todas as condições exigidas no certame licitatório.

Constituem deveres da Contratante:

- a) Exercer a fiscalização sobre o recebimento dos materiais por meio de servidores especialmente designados para esse fim, procedendo ao atesto na respectiva fatura, com as ressalvas e/ou glosas que se fizerem necessárias;
- b) Comunicar à contratada qualquer irregularidade identificada no fornecimento do material, solicitando a substituição de mercadoria defeituosa ou que não esteja de acordo com as especificações do Edital do Pregão Eletrônico e em seus Anexos;
- c) Proceder ao pagamento na forma e prazo pactuados;
- d) Atestar as Notas Fiscais/Faturas relativas à efetiva entrega dos materiais, por servidor competente, conforme Nota de Empenho;
- e) Notificar, por escrito, a empresa contratada da aplicação de eventuais penalidades, garantido o contraditório e a ampla defesa.

## 5. Levantamento de Mercado

As soluções encontradas no mercado são os próprios materiais de consumo necessários às atividades acadêmicas e de pós-graduação da Instituição.

Foram realizadas pesquisa no painel de preços, pesquisa em outros pregões do governo federal, editais de outros pregões com itens iguais ou similares, pesquisa em mídia especializada (sítios eletrônicos de amplo domínio) e envio de orçamentos (por e-mail). Todos os documentos estão em anexo e nos DOC SEI 3097683, 3097692, 3103580

## 6. Descrição da solução como um todo

Aquisição de materiais biológicos e meio de cultura, através do Sistema de Registro de Preços, para atendimento às unidades da Universidade Federal de Mato Grosso do Sul.

**FACFAN** - A aquisição de Meio de cultura e material biológico visa atender às atividades de ensino e pesquisa, executadas pelos usuários do laboratório, alunos de graduação, pós-graduação, técnicos e professor

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

**FAODO**: A aquisição de indicadores biológicos faz-se de extrema importância e necessidade para garantir a eficiência do processo de esterilização pelo vapor sob pressão. Utilizados massivamente nas autoclaves localizadas na Central de Esterilização da Faodo para

atendimento aos acadêmicos, e consequentemente às aulas práticas de ensino, pesquisa e extensão. Antígenos e anticorpos serão utilizados em projetos de extensão e pesquisas realizadas no Laboratório de Patologia Bucal.

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

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

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

CPAQ: A aquisição de Meio de cultura e material biológico visa atender às atividades de ensino e pesquisa, executadas pelos usuários do laboratório, alunos de graduação, pós-graduação, técnicos e professor

FAMED: Os itens contidos nessa previsão são utilizados pelos laboratórios a fim de atender às demandas referentes ao ensino, pesquisa, extensão e atendimento Faculdade de Medicina.

## **7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas**

A estimativa das quantidades está descrita nos documentos de formalização de demanda, em anexo, e resumidas pelas unidades abaixo discriminadas:

FAODO: a planilha de estimativa das quantidades e seu devido dimensionamento está anexada ao final deste Estudo Técnico Preliminar.

FAODO: a planilha de estimativa das quantidades e seu devido dimensionamento está anexada ao final deste Estudo Técnico Preliminar.

INBIO: a planilha de estimativas das quantidades e seu devido dimensionamento está anexada ao final deste Estudo Técnico Preliminar.

PESQUISA DE PREVISÃO:				965 - Aquisição de Meio de cultura e material biológico		
UNIDADE DE PLANEJAMENTO:				COAD/FACFAN		
CRONOGRAMA DE DEMANDA:				1º e 2º SEMESTRE DE 2022 e 1º SEMESTRE DE 2023		
CÓDIGO CATMAT	DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR	UNIDADE	QTDE A SER PREVISTA	DISTRIBUIÇÃO	LOCAL (IS) ONDE SERÁ(ÃO) UTILIZADO:
326277	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SALMONELLA/SHIGELLA, APRESENTAÇÃO ...		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
326278	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR NUTRIENTE, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 100.00 G	1	1	Laboratório de Produtos Naturais e Espectrometria de Massas LAPNEM
326281	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR INFUSO DE CÉREBRO E CORAÇÃO (BHI) ...		FR 500.00 G	2	2	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
326282	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MUELLER HINTON, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	12	3	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
					1	Laboratório de Produtos Naturais e Espectrometria de Massas LAPNEM
					2	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
					2	Laboratório de Práticas Farmacêuticas - LTF
					4	Unidade de Apoio à Pesquisa e Produção Farmacêutica - UAPPF
326284	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MACCONKEY, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	9	3	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
					2	Laboratório de Práticas Farmacêuticas - LTF
					4	Unidade de Apoio à Pesquisa e Produção Farmacêutica - UAPPF
326288	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR BATATA DEXTROSADO, APRESENTAÇÃO P ...		FR 500.00 G	6	1	Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Animal e Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Vegetal
					3	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
					1	Laboratório de Produtos Naturais e Espectrometria de Massas LAPNEM

					1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
326291	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR CITRATO DE SIMMONS, APRESENTAÇÃO ...		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
326296	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR PCA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Animal e Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Vegetal
326297	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SABOURAUD DEXTROSE 4%, APRESENTAÇÃO ...		FR 500.00 G	4	3	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
					1	Laboratório de Produtos Naturais e Espectrometria de Massas LAPNEM
326299	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SANGUE, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	2	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
					1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
326303	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR TSI, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
326811	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR CETRIMIDE, APRESENTAÇÃO PÓ	AGAR SELETIVO PSEUDOMONA	FR 100.00 G	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
326812	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SIM, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
326882	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO BHI, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	6	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
					2	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
					1	Laboratório de Práticas Farmacêuticas - LTF

					4	Unidade de Apoio a Pesquisa e Produção Farmacêutica - UAPPF
326883	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO MUELLER HINTON, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	5	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
					2	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
					2	Laboratório de Práticas Farmacêuticas - LTF
328129	AGAROSE, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LIVRE ...	Agarose bioreagente para biologia molecular, baixa electroen ...	FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Práticas Farmacêuticas - LTF
329500	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO SANGUE DE CARNEIRO DES ...		FR 50.00 ML	5	4	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
					1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
329544	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO SORO FETAL BOVINO, ASP ...		FR 500.00 ML	6	4	Laboratórios de Parasitologia do LAC
					1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
					1	Laboratório de farmacologia e inflamação - LABFAR
329579	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO EXTRATO DE LEVEDURA, A ...		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Animal e Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Vegetal
330218	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MANITOL SAL, APRESENTAÇÃO PÓ	AGAR SELETIVO STAPHILOCOCCUS	FR 500.00 G	8	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
					1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB



					2	Laboratório de Práticas Farmacêuticas - LTF
					4	Unidade de Apoio à Pesquisa e Produção Farmacêutica - UAPPF
330440	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO MEIO DROSOPHILA DE S ...	pó para preparo de 1 litro de meio de cultura Schneider, pró ...	FR 1.00 L	3	3	Laboratórios de Parasitologia do LAC
331036	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO VERDE BRILHANTE 2%, APRESENTAÇÃO ...		FR 500.00 G	3	1	Laboratório de Práticas Farmacêuticas - LTF
					2	Unidade de Apoio à Pesquisa e Produção Farmacêutica - UAPPF
336228	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MACCONKEY SORBITOL, APRESENTAÇÃO ...		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Produtos Naturais e Espectrometria de Massas LAPNEM
336292	MEIO DE CULTURA, TIPO MEIO BASE OXIDAÇÃO/FERMENTAÇÃO, APRESE ...		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
336304	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO EXTRATO DE CARNE, ASPE ...		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Animal e Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Vegetal
336715	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO SOLUÇÃO DE URÉIA, CONC ...		FR 5.00 ML	6	6	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
341263	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO ALBUMINA DE SORO BOVIN ...		FR 10.00 G	2	2	Laboratório de farmacologia e inflamação - LABFAR
349836	DEXTROSE, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR OU PÓ BRANCO CRISTA ...		KG	501	1	Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Animal e Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Vegetal
					500	Laboratório de Produtos Naturais e Espectrometria de Massas LAPNEM
354250	CEPA PADRÃO, TIPO STAPHYLOCOCCUS AUREUS, CARACTERÍSTICAS ADI ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
	MEIO DE CULTURA, TIPO		FR		3	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN

361370	NITROGENIO LEVEDURA BASE (YNB), ASPEC ...		500.00 G	4	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
367939	CEPA PADRÃO, TIPO PROTEUS MIRABILIS, CARACTERÍSTICAS ADICION ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
369736	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR DICLORAN ROSA DE BENGALA CLORANF ...		FR 500.00 G	3	3	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
371859	CEPA PADRÃO, TIPO HAEMOPHILUS INFLUENZAE, CARACTERÍSTICAS AD ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
380574	PADRÃO PESO MOLECULAR, TIPO DNA LADDER, TAMANHO 100 A 1.500	LADDER DNA 100 BP, padrão peso molecular, tipo dna ladder, t ...	FR 1.00 ML	2	2	Laboratório de Práticas Farmacêuticas - LTF
381112	CEPA PADRÃO, TIPO SALMONELLA THYPHIMURIUM, CARACTERÍSTICAS A ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
385931	CEPA PADRÃO, TIPO ASPERGILLUS NIGER, CARACTERÍSTICAS ADICION ...		UN	2	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
					1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
387015	ÁGAR, TIPO ÁGAR BACTERIOLÓGICO, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	5	4	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
					1	Laboratório de Práticas Farmacêuticas - LTF
393126	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO PEPTONA BACTERIOLÓGICA ...		FR 500.00 G	2	1	Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Animal e Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Vegetal
					1	Laboratório de Produtos Naturais e Espectrometria de Massas LAPNEM
	ÁGAR, TIPO ÁGAR ÁGAR,		FR		1	Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Animal e Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Vegetal
					1	Laboratório de Produtos Naturais e Espectrometria de Massas LAPNEM

397085	ASPECTO FISICO PO, CARACTERÍSTICA ADIC ...		500.00 G	3		
					1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
397592	CEPA PADRÃO, TIPO BACILLUS SUBTILIS SUBSP. SPIZIZENII, CARAC ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
405927	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR BILE ESCULINA, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
412234	CEPA PADRÃO, TIPO STAPHYLOCOCCUS EPIDERMIDIS, CARACTERÍSTICA ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
412546	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO RPMI 1640, APRESENTA ...		FR 500.00 ML	6	6	Laboratórios de Parasitologia do LAC
417210	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO RPMI 1640, APRESENTA ...		FR 10.00 G	10	10	Laboratorio de farmacologia e inflamação - LABFAR
418937	CEPA PADRÃO, TIPO PSEUDOMONAS AERUGINOSA, CARACTERÍSTICAS AD ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
427160	CEPA PADRÃO, TIPO* BACILLUS CEREUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONA ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
429633	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO SABOURAUD DEXTROSE 2%, APRESENTA ...		FR 250.00 G	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
438403	CEPA PADRÃO, TIPO KLEBSIELLA PNEUMONIAE, CARACTERÍSTICA ADIC ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
440945	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR EXTRATO DE LEVEDURA, APRESENTAÇÃ ...		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Animal e Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Vegetal
442211	CEPA PADRÃO, TIPO CANDIDA ALBICANS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB

449143	CEPA PADRÃO, TIPO ENTEROCOCCUS FAECALIS, CARACTERÍSTICA ADIC ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
452547	PADRÃO PESO MOLECULAR, TIPO PROTEÍNA, TAMANHO 10 A 180 KDA, ...		FR 1.00 ML	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
454032	MEIO DE CULTURA, TIPO* ÁGAR SABOURAUD DEXTROSE, APRESENTAÇÃO ...		FR 500.00 G	6	1	Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Animal e Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Vegetal
					2	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
					1	Laboratório de Práticas Farmacêuticas - LTF
					2	Unidade de Apoio à Pesquisa e Produção Farmacêutica - UAPPF
457417	CEPA PADRÃO, TIPO KLEBSIELLA PNEUMONIAE, ADICIONAIS ATCC BAA ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
460178	MEIO DE CULTURA,, TIPO ÁGAR TSA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	3	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
					1	Laboratório de Práticas Farmacêuticas - LTF
					1	Unidade de Apoio à Pesquisa e Produção Farmacêutica - UAPPF
479852	CEPA PADRÃO, TIPO ESCHERICHIA COLI, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB

PESQUISA DE PREVISÃO:

965 - Aquisição de Meio de cultura e material biológico

UNIDADE DE PLANEJAMENTO:

COAD/FACFAN

CRONOGRAMA DE DEMANDA:

1º e 2º SEMESTRE DE 2022 e 1º SEMESTRE DE 2023

CÓDIGO CATMAT	DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR	UNIDADE	QTDE A SER PREVISTA	DISTRIBUIÇÃO	LOCAL (IS) ONDE SERÁ(ÃO) UTILIZADO:
326277	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SALMONELLA /SHIGELLA, APRESENTAÇÃO ...		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Microbiologia Clírica LAC/FACFAN
	MEIO DE CULTURA,		FR	1	1	Laboratório de Produtos Naturais

326278	TIPO ÁGAR NUTRIENTE, APRESENTAÇÃO PÓ		100.00 G			Espectrometria de Massas LAPN
326281	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR INFUSO DE CÉREBRO E CORAÇÃO (BHI) ...		FR 500.00 G	2	2	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
326282	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MUELLER HINTON, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	12	3	Laboratório de Microbiologia Clírica LAC/FACFAN
					1	Laboratório de Produtos Naturais Espectrometria de Massas LAPN
					2	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
					2	Laboratório de Práticas Farmacêuticas -LTF
					4	Unidade de Apoio à Pesquisa Produção Farmacêutica - UAPI
326284	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MACCONKEY, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	9	3	Laboratório de Microbiologia Clírica LAC/FACFAN
					2	Laboratório de Práticas Farmacêuticas -LTF
					4	Unidade de Apoio à Pesquisa Produção Farmacêutica - UAPI
326288	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR BATATA DEXTROSADO, APRESENTAÇÃO P ...		FR 500.00 G	6	1	Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Animal e Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Vegetal
					3	Laboratório de Microbiologia Clírica LAC/FACFAN
					1	Laboratório de Produtos Naturais Espectrometria de Massas LAPN

					1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
326291	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR CITRATO DE SIMMONS, APRESENTAÇÃO ...		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
326296	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR PCA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Animal e Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Vegetal
326297	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SABOURAUD DEXTROSE 4%, APRESENTAÇÃO ...		FR 500.00 G	4	3	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
					1	Laboratório de Produtos Naturais e Espectrometria de Massas LAPN
326299	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SANGUE, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	2	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
					1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
326303	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR TSI, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
326811	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR CETRIMIDE, APRESENTAÇÃO PÓ	AGAR SELETIVO PSEUDOMONA	FR 100.00 G	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
326812	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SIM, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
326882	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO BHI, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	6	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
					2	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB

					1	Laboratório de Práticas Farmacêuticas -LTF
					2	Unidade de Apoio à Pesquisa Produção Farmacêutica - UAPI
326883	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO MUELLER HINTON, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	5	1	Laboratório de Microbiologia Clírica LAC/FACFAN
					2	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
					2	Laboratório de Práticas Farmacêuticas -LTF
328129	AGAROSE, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LIVRE ...	Agarose bioreagente para biologia molecular, baixa electroen ...	FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Práticas Farmacêuticas -LTF
329500	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO SANGUE DE CARNEIRO DES ...		FR 50.00 ML	5	4	Laboratório de Microbiologia Clírica LAC/FACFAN
					1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
329544	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO SORO FETAL BOVINO, ASP ...		FR 500.00 ML	6	4	Laboratórios de Parasitologia e LAC
					1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
					1	Laboratório de farmacologia e inflamação - LABFAR
329579	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO EXTRATO DE LEVEDURA, A ...		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Animal e Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Vegetal

330218	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MANITOL SAL, APRESENTAÇÃO PÓ	AGAR SELETIVO STAPHILOCOCCUS	FR 500.00 G	8	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
					1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
					2	Laboratório de Práticas Farmacêuticas -LTF
					4	Unidade de Apoio à Pesquisa Produção Farmacêutica - UAPI
330440	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO MEIO DROSOPHILA DE S ...	pó para preparo de 1 litro de meio de cultura Schneider, pró ...	FR 1.00 L	3	3	Laboratórios de Parasitologia e LAC
331036	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO VERDE BRILHANTE 2%, APRESENTAÇÃO ...		FR 500.00 G	3	1	Laboratório de Práticas Farmacêuticas -LTF
					2	Unidade de Apoio à Pesquisa Produção Farmacêutica - UAPI
336228	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MACCONKEY SORBITOL, APRESENTAÇÃO ...		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Produtos Naturais Espectrometria de Massas LAPN
336292	MEIO DE CULTURA, TIPO MEIO BASE OXIDAÇÃO /FERMENTAÇÃO, APRESE ...		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
336304	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO EXTRATO DE CARNE, ASPE ...		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Animal e Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Vegetal
336715	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO SOLUÇÃO DE URÉIA, CONC ...		FR 5.00 ML	6	6	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
341263	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO ALBUMINA DE SORO BOVIN ...		FR 10.00 G	2	2	Laboratório de farmacologia e inflamação - LABFAR
					1	Laboratório de Processamento de



349836	DEXTROSE, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR OU PÓ BRANCO CRISTA ...		KG	501		Produtos de Origem Animal e Laboratório de Processamento e Produtos de Origem Vegetal
					500	Laboratório de Produtos Naturais e Espectrometria de Massas LAPN
354250	CEPA PADRÃO, TIPO STAPHYLOCOCCUS AUREUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
361370	MEIO DE CULTURA., TIPO NITROGÊNIO LEVEDURA BASE (YNB), ASPECTO ...		FR 500.00 G	4	3	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
					1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
367939	CEPA PADRÃO, TIPO PROTEUS MIRABILIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
369736	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR DICLORAN ROSA DE BENGALA CLORANF ...		FR 500.00 G	3	3	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
371859	CEPA PADRÃO, TIPO HAEMOPHILUS INFLUENZAE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
380574	PADRÃO PESO MOLECULAR, TIPO DNA LADDER, TAMANHO 100 A 1.500	LADDER DNA 100 BP, padrão peso molecular, tipo dna ladder, t ...	FR 1.00 ML	2	2	Laboratório de Práticas Farmacêuticas -LTF
381112	CEPA PADRÃO, TIPO SALMONELLA THYPHIMURIUM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
385931	CEPA PADRÃO, TIPO ASPERGILLUS NIGER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ...		UN	2	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
					1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB

387015	ÁGAR, TIPO ÁGAR BACTERIOLÓGICO, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	5	4	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
					1	Laboratório de Práticas Farmacêuticas -LTF
393126	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO PEPTONA BACTERIOLÓGICA ...		FR 500.00 G	2	1	Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Animal e Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Vegetal
					1	Laboratório de Produtos Naturais Espectrometria de Massas LAPN
397085	ÁGAR, TIPO ÁGAR ÁGAR, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICA ADIC ...		FR 500.00 G	3	1	Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Animal e Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Vegetal
					1	Laboratório de Produtos Naturais Espectrometria de Massas LAPN
					1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
397592	CEPA PADRÃO, TIPO BACILLUS SUBTILIS SUBSP. SPIZIZENII, CARAC ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
405927	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR BILE ESCULINA, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Microbiologia Clínica LAC/FACFAN
412234	CEPA PADRÃO, TIPO STAPHYLOCOCCUS EPIDERMIDIS, CARACTERÍSTICA ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
412546	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO RPMI 1640, APRESENTA ...		FR 500.00 ML	6	6	Laboratórios de Parasitologia e LAC
417210	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO RPMI 1640, APRESENTA ...		FR 10.00 G	10	10	Laboratório de farmacologia e inflamação - LABFAR

418937	CEPA PADRÃO, TIPO PSEUDOMONAS AERUGINOSA, CARACTERÍSTICAS AD ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
427160	CEPA PADRÃO, TIPO* BACILLUS CEREUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONA ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
429633	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO SABOURAUD DEXTROSE 2%, APRESENTA ...		FR 250.00 G	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
438403	CEPA PADRÃO, TIPO KLEBSIELLA PNEUMONIAE, CARACTERÍSTICA ADIC ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
440945	MEIO DE CULTURA,, TIPO ÁGAR EXTRATO DE LEVEDURA, APRESENTAÇÃO ...		FR 500.00 G	1	1	Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Animal e Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Vegetal
442211	CEPA PADRÃO, TIPO CANDIDA ALBICANS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
449143	CEPA PADRÃO, TIPO ENTEROCOCCUS FAECALIS, CARACTERÍSTICA ADIC ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
452547	PADRÃO PESO MOLECULAR, TIPO PROTEÍNA, TAMANHO 10 A 180 KDA, ...		FR 1.00 ML	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
454032	MEIO DE CULTURA, TIPO* ÁGAR SABOURAUD DEXTROSE, APRESENTAÇÃO ...		FR 500.00 G	6	1	Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Animal e Laboratório de Processamento de Produtos de Origem Vegetal
					2	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
					1	Laboratório de Práticas Farmacêuticas -LTF
					2	Unidade de Apoio à Pesquisa Produção Farmacêutica - UAPI
	CEPA PADRÃO, TIPO		UN	1	1	Laboratório de Purificação de

457417	KLEBSIELLA PNEUMONIAE, ADICIONAIS ATCC BAA ...					Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB
460178	MEIO DE CULTURA,, TIPO ÁGAR TSA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	3	1	Laboratório de Microbiologia Clí LAC/FACFAN
					1	Laboratório de Práticas Farmacêuticas -LTF
					1	Unidade de Apoio à Pesquisa Produção Farmacêutica - UAPI
479852	CEPA PADRÃO, TIPO ESCHERICHIA COLI, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ...		UN	1	1	Laboratório de Purificação de Proteínas e suas Funções Biológicas - LPPFB

famez

<b>Código</b>	<b>Descrição</b>	<b>Complemento</b>
380574	PADRÃO PESO MOLECULAR, TIPO DNA LADDER, TAMANHO 100 A 1.500	LADDER DNA 100 BP, padrão peso molecular, tipo dna ladder, tamanho 100 a 1.500
326,883	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO MUELLER HINTON, APRESENTAÇÃO PÓ	
326,882	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO BHI, APRESENTAÇÃO PÓ	

354816	PADRÃO REFERÊNCIA, ASPECTO FÍSICO PÓ, COMPOSIÇÃO TRAÇOS DE TECIDO DE PEIXE	Extrato de hipófise de Carpa (Peixe) - Hipófise uso veterinário gli pituítrias de peixes dessecadas "in natura" em frascos de 01 grama cada com sílica gel.
--------	---	--

INFI: Conforme planilha anexa ao final desse Estudo Técnico Preliminar.

CPTL: Conforme planilha anexa ao final desse Estudo Técnico Preliminar.

INBIO: a planilha de estimativa das quantidades e seu devido dimensionamento

FAMED: a planilha de estimativas das quantidades e seu devido dimensionamento está anexada ao final deste Estudo Técnico Preliminar.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 752.239,65

O valor total estimado da contratação, realizado conforme o relatório em anexo é de : R\$ 752.239,65

Na obtenção dos preços estimativos, foram seguidas as orientações da **IN 73/2020 de 05/08/2020**.

1) Quanto à Formalização:

1.1 – Descrição do Objeto a ser contratado: Aquisição de materiais de consumo: Material biológico e meios de cultura para UFMS.

1.2 - Identificação do(s) agente(s) responsáveis pela cotação:

Erivan da Silva (SERPRE/DICONT/PROADI)

1.3 - Equipe de Planejamento: O Planejamento foi realizado pelas diversas unidades demandantes na pesquisa de previsão do sistema de compras, consolidadas nos documentos de formalização de demanda: SEI 3011912, 3012882, 3024966, 3028628, 3037305, 3042371, 3045167, 3045618

1.4 - Caracterização das fontes consultadas: a pesquisa foi realizada no Painel de Preços e em sítios eletrônicos especializados de empresas fornecedoras do ramo, utilizando como parâmetro a IN 73/2020 (conforme documentos SEI 3097683 e 3097692

1.5 - Mapa Comparativo de Preços: disponível no doc. SEI 3097703

1.6 - Método Estatístico aplicado para definição do valor estimado:

- Média Geral (sites de empresas do ramo e painel de preços);

- Média de preços geral dentre todos os preços apresentados no mapa comparativo, excluindo-se os mais baixos, e os excessivamente altos, devido à alta oscilação do mercado no atual quadro econômico mundial.

Para os itens 7, 8, 9, 11, 12, 14, 21, 24, 27, 30, 31, 32, 34, 36, 39, 40, 45, 46, 48, 52, 58, 62, 63, 64, 68, 69, 70, 80, 91, 96, 97, 118 e 128 apenas um preço foi encontrado nas buscas através das pesquisas. Destes, 20 itens contam com resultados de empresas pesquisadas e 13 itens foram resultados do Painel de Preços.

A pesquisa prioritária foi realizada no painel de preços, filtrando os itens por unidade de fornecimento e agrupamento das aquisições em valores próximos. Destas consultas analisamos item a item o que mais vantajoso e mais representativo em termos de mercado deveria constar do mapa comparativo, comparando-se com o resultado obtido nos sites específicos da rede mundial de computadores.

Foi utilizada a média geral dos preços consultados, buscando o critério que melhor reflete e abarca o patamar de valores trabalhados nas aquisições entre a administração pública e o mercado fornecedor, considerando os prazos de entrega e o fator ARP com validade de 12 meses e a alta oscilação de preços neste momento em que houve a cotação.

1.7 - Justificativas para a metodologia utilizada, em especial para a desconsideração de valores inexequíveis, inconsistentes e excessivamente elevados, se aplicável. (Artigo 6º da IN 73/2020).

Foram considerados os preços do painel de preços que se aproximaram mais do mercado atual praticado como preço final ao consumidor, uma vez que muitos dos preços presentes no painel representam os preços homologados em último lance, e considerando o cenário da pandemia, o mercado de fornecimento de itens de material hospitalar foi um dos que mais vem sofrendo oscilações. Portanto, para alguns itens, apenas consta o valor encontrado, porém, não computando para fazer parte da média, considerando o risco do pregão resultar deserto ou item cancelado.

Da mesma forma, foram desconsiderados preços excessivamente maiores encontrados, sob o risco de não haver concorrência para lances e os valores demonstrarem-se superfaturados.

Foi verificado na coleta de preços nos sites da rede mundial de computadores, os valores mais atualizados e comparados com o painel de preços, sendo excluídos para a formação de médias os preços considerados muito discrepantes do conjunto.

Foi considerado sempre os prazos de entrega e o fator ARP com validade de 12 meses (neste período poderá haver uma redução e provável renegociação para menor, caso seja essa a solução).

## 2) Critérios Utilizados:

Foram analisados os valores conforme a unidade de fornecimento e com especial atenção à descrição complementar cujas solicitações deverão sempre ser múltiplas destes quantitativos, por parte das Unidades Demandantes.

2.1 – Condições comerciais praticadas:

2.1.1 – Prazo e Local de entrega: Os materiais deverão ser entregues na Universidade Federal de Mato Grosso do Sul - SEPAT – Secretaria de Patrimônio e Almoxarifado. Av. Senador Filinto Miller, 1555 - CEP 79074-460 - Vila Ipiranga - UFMS Fone: 067 3345-3508 / 3518.

2.1.2 – Os bens devem possuir instalação e montagem? ( ) sim (x) não.

2.1.3 – Formas e Prazo de Pagamento: trata-se de ARP válida por 12 meses, em que os valores de mercado poderão oscilar;

## 3) Parâmetros Utilizados:

3.1 – Preços coletados no Painel de Preços, verificando a média geral dentro da variação dos preços apresentados; endereço eletrônico: <https://paineldeprescos.planejamento.gov.br> , desde que as cotações refiram-se a aquisições ou contratações firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório.

3.2 - Consultadas alguns pregões de outras UASGS com aquisições similares dos mesmos códigos de objetos.

3.3 - Consultados e utilizados como parâmetros vários sítios eletrônicos específicos para fornecimento de materiais hospitalares com os respectivos orçamentos.

3.4 - Consultadas empresas do ramo via e-mail sem manifestação de retorno por parte das mesmas, conforme docs. 3103580 .

## **9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução**

A licitação é por item, obedecendo a regra de que cada item seja adjudicado de forma individualizada, permitindo que empresas distintas sejam contratadas, sendo, portando a solução parcelada, não sendo necessária a justificativa.

## **10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes**

Não há contratações interdependentes.

## **11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento**

Informamos que os itens foram lançados no Plano Anual de Contratações - PGC 2022, conforme doc SEI 3113523.

Alinhamento ao PDI / UFMS: SEI 3118711

Política de ensino de graduação - item 2.2.1

Política de ensino pós graduação stricto sensu - item 2.2.3

Política para pesquisa e iniciação científica - item 2.2.5

Políticas de extensão universitária e Tecnológica - item 2.2.8

## **12. Benefícios a serem alcançados com a contratação**

Cumprimento da atividade fim da Instituição, visando o interesse público na formação de profissionais qualificados.

A variedade na concorrência, proporciona maior competitividade e vantajosidade nas aquisições dos itens pretendidos.

Viabilização de pesquisas em laboratórios e aplicações práticas nas aulas dos cursos requisitantes.

Além disso, com estas aquisições, os setores requisitantes pretendem otimizar, manter e promover as atividades de ensino, pesquisa e extensão com maior qualidade nos laboratórios do campus.

### 13. Providências a serem Adotadas

13.1 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.

13.2 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.

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

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

13.5 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 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

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

13.7 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.

13.8 Os custos de substituição do material rejeitado correrão exclusivamente a expensas da Contratada.

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

13.10 Os bens devem ser entregues acondicionados em embalagem adequada, para que não sofram qualquer outro tipo de dano;

13.11 TODAS as 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;

13.12 A simples assinatura do servidor da Divisão de Gestão de Almoxarifado e Patrimônio - DIGAP, correspondente em canhoto de fatura ou conhecimento de transporte, implica apenas recebimento provisório.

### 14. Possíveis Impactos Ambientais

A solicitação não vislumbra impactos ambientais expressivos para a contratação tratada.

Quanto ao Plano de Logística Sustentável da UFMS, enquadra-se no item 06: compras e contratações sustentáveis. Link:

[https://dides.ufms.br/files/2021/03/PLS\\_UFMS-2019.2021.pdf](https://dides.ufms.br/files/2021/03/PLS_UFMS-2019.2021.pdf)

Porém está sendo observado o Guia Nacional de Contratações Públicas, 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." Os bens consumíveis a serem adquiridos não possuem legislação específica sobre critérios de sustentabilidade.



## 15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Pelo acima exposto no documento, considerando a oportunidade e necessidade de um adequado funcionamento da Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, a equipe de planejamento da contratação considera viável a realização de processo licitatório para formulação de ARP visando a aquisição de material Biológico, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento e no termo de referência dele advindo.

## 16. Responsáveis

RICARDO DE PÁDUA LEITE  
ASSISTENTE EM ADMINISTRAÇÃO

Documento de Formalização de Demanda - SEI nº 3037305.

KELLY CRISTIANE MIYASHIRO  
Coordenadora Administrativa/FAODO

RENATO FERREIRA OLIVEIRA  
SECAD/INFI

FERNANDO RODRIGUES TEODORO DOS SANTOS  
Assistente em Administração

MARYNNA KAREN MIRANDA SIMÕES  
Técnico de Laboratório Área

RENATA GEHRE DE OLIVEIRA ALVIÇO  
Assistente em Administração

JOSÉ AGOSTINHO SILVA FILHO

Assistente em Administração

## Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Materiais Biológicos e meio de cultura - FAODO.pdf (11.76 KB)
- Anexo II - FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA DE PREVISÃO DE MATERIAIS BIOLÓGICOS INFI 2022.pdf (273.45 KB)
- Anexo III - Pesquisa 965 - Formalização de Demanda - INBIO.pdf (279.55 KB)
- Anexo IV - Formalização Demanda - 965 - FAMED.zip (12.98 KB)
- Anexo V - Material biológico e meio de cultura CPAQ.xlsx (15.39 KB)
- Anexo VI - DOC FORM DEMANDA MATERIAIS - 965 - Meio de cultura e material biológico CPTL.pdf (235.95 KB)
- Anexo VII - FORMALIZ DEMANDA- - Meios de cultura e Material biológico.zip (39.28 KB)
- Anexo VIII - Previsão total 28-21.pdf (455.41 KB)

## **Anexo I - Materiais Biológicos e meio de cultura - FAODO.pdf**

## PESQUISA DE PREVISÃO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL BIOLÓGICO

## UNIDADE DE PLANEJAMENTO: FAODO

CÓDIGO CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE A SER PREVISTA	DISTRIBUIÇÃO	LOCAL (IS) ONDE SERÁ(ÃO) UTILIZADO	ATIVIDADE RELACIONADA À UTILIZAÇÃO	CRONOGRAMA DE DEMANDA
397085	ÁGAR, TIPO ÁGAR ÁGAR, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PURO	FR 500G	1	1	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
436058	INDICADOR BIOLÓGICO, TIPO SEGUNDA GERAÇÃO, APRESENTAÇÃO AUTOCONTIDO, AMPOLA COM MEIO DE CULTURA, ESPÉCIE BACILLUS STEAROTHERMOPHILLUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESPOSTA EM 24 HORAS, APLICAÇÃO PARA ESTERILIZAÇÃO A VAPOR	CAIXA 100UN	5	5	Esterilização	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
416487	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE**** ANTI ACTINA MUSCULAR	Frasco 100 MCL	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
416487	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE**** ANTI ACTINA MUSCULAR	Frasco 100 MCL	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
460731	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE COELHO, ATIVIDADE 1 ANTI STAT5 HUMANO	Frasco 25 MCL	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
364755	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI VIMENTINA HUMANA	Frasco 25 MCL	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
336049	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE ANTI CD34 HUMANO	Frasco 100 MCL	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
415397	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE**** ANTI NKG2D/ CD314 HUMANO	Frasco 100 MCL	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
391999	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE COELHO, ATIVIDADE*** ANTI DESMINA DE CAMUNDONGO, APLICAÇÃO*** PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS*** INCLUSO EM PARAFINA	Frasco 100 MCL	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
416492	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE COELHO, ATIVIDADE*** ANTI DESMINA DE CAMUNDONGO, APLICAÇÃO*** PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS*** INCLUSO EM PARAFINA	Frasco 100 MCL	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022

452860	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE COELHO, ATIVIDADE* ANTI CADEIA LEVE LAMBDA HUMANO, ADITIVOS 1 PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, INCLUSO EM PARAFINA	Frasco 100 MCG	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
367868	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI BCL-2 HUMANA	Frasco 100 MCL	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
351553	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI-EBV, ADITIVOS* INCLUSO EM PARAFINA, P/ IMUNOHISTOQUÍMICA	Frasco 100 MCG	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
378208	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE ANTI CD10 HUMANO, ADITIVOS** CONJUGADO COM FLUORESCÉINA (FITC)	Frasco 100 MCL	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
405239	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE COELHO, ATIVIDADE* ANTI CICLINA D1 HUMANO	Frasco 100 MCL	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
434491	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE COELHO, ATIVIDADE***** ANTI SOX 2 HUMANO	Frasco 100 MCG	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
371537	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI ANTÍGENO EPITELIAL HUMANO (EMA)	Frasco com 0.2 ML	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
371528	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI CD 57 HUMANO	Embalagem 50 testes	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
381368	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE** ANTI GFAP HUMANO, APLICAÇÃO** PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS** INCLUSO EM PARAFINA	Frasco 100 MCL	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
377828	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE** ANTI CK 5 HUMANO, APLICAÇÃO** PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS** INCLUSO EM PARAFINA	Frasco 100 MCG	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
355392	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI CK 14 HUMANO, APLICAÇÃO* PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS* INCLUSO EM PARAFINA	Frasco 100 MCG	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022

355395	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI CK 19 HUMANO, APLICAÇÃO* PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS* INCLUSO EM PARAFINA	Frasco 100 MCL	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
456085	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE COELHO, ATIVIDADE* ANTI KI 67 HUMANO, ADITIVOS 1 PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, INCLUSO EM PARAFINA	Frasco 250 MCL	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
371535	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI CK 7 HUMANO	Frasco 100 MCL	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022
378216	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE ANTI CD23 HUMANO, ADITIVOS** CONJUGADO À FICOERITRINA	Frasco 100 MCL	2	2	Laboratório de Patologia Bucal	Aulas práticas, atividades de ensino, pesquisa e extensão.	1º e 2º semestre de 2022

**Anexo II - FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA DE  
PREVISÃO DE MATERIAIS BIOLÓGICOS INFI 2022.pdf**



## PESQUISA DE PREVISÃO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL BIOLÓGICO

UNIDADE DE PLANEJAMENTO: INFI

CÓDIGO CATMAT	DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR	UNIDADE	QUANTIDADE A SER PREVISTA	DISTRIBUIÇÃO	LOCAL (IS) ONDE SERÁ(ÃO) UTILIZADO	ATIVIDADE RELACIONADA À UTILIZAÇÃO	CRONOGRAMA DE DEMANDA
397.085	ÁGAR, TIPO ÁGAR ÁGAR, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PURO		FR 500.00 G	1	1	LABORATÓRIO DE PESQUISA ÓTICA E FOTÔNICA	PESQUISA	ANUAL
387.015	ÁGAR, TIPO ÁGAR BACTERIOLÓGICO, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	1	1	LABORATÓRIO DE PESQUISA ÓTICA E FOTÔNICA	PESQUISA	ANUAL
326281	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR INFUSO DE CÉREBRO E CORAÇÃO (BHI), APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	2	2	LABORATÓRIO DE PESQUISA ÓTICA E FOTÔNICA	PESQUISA	ANUAL
326284	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MACCONKEY, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	2	2	LABORATÓRIO DE PESQUISA ÓTICA E FOTÔNICA	PESQUISA	ANUAL
336228	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MACCONKEY SORBITOL, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	2	2	LABORATÓRIO DE PESQUISA ÓTICA E FOTÔNICA	PESQUISA	ANUAL
326278	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR NUTRIENTE, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 100.00 G	5	5	LABORATÓRIO DE PESQUISA ÓTICA E FOTÔNICA	PESQUISA	ANUAL
326296	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR PCA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	5	5	LABORATÓRIO DE PESQUISA ÓTICA E FOTÔNICA	PESQUISA	ANUAL
326882	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO BHI, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	2	2	LABORATÓRIO DE PESQUISA ÓTICA E FOTÔNICA	PESQUISA	ANUAL
326883	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO MUELLER HINTON, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	2	2	LABORATÓRIO DE PESQUISA ÓTICA E FOTÔNICA	PESQUISA	ANUAL

393126	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO PEPTONA BACTERIOLÓGICA, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	2	2	LABORATÓRIO DE PESQUISA ÓTICA E FOTÔNICA	PESQUISA	ANUAL
352806	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO SAIS DE MURASHIGE E SKOOG, ASPECTO FÍSICO PÓ, COMPONENTES COM MACRO E MICRONUTRIENTES		FR 500.00 G	4	4	LABORATÓRIO DE PESQUISA ÓTICA E FOTÔNICA	PESQUISA	ANUAL

**Anexo III - Pesquisa 965 - Formalização de Demanda -  
INBIO.pdf**

UNIDADE	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTND. PREVISTA	LOCAL (IS) ONDE SERÁ(AO) UTILIZADO	ATIVIDADE RELACIONADA À UTILIZAÇÃO	CRONOGRAMA DE DEMANDA
Bioquímica	328.129	AGAROSE, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LIVRE ...	FR 500.00 G	1	Laboratório de pesquisa	Produção de meio de cultura para fungos. São utilizadas em diversas frentes de pesquisa do laboratório.	ano todo
Bioquímica	326.288	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR BATATA DEXTROSADO, APRESENTAÇÃO P ...	FR 500.00 G	6	Laboratório de pesquisa	Produção de meio de cultura para fungos. São utilizadas em diversas frentes de pesquisa do laboratório.	ano todo
Bioquímica	326.296	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR PCA, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	4	Laboratório de pesquisa	Produção de meio de cultura para fungos. São utilizadas em diversas frentes de pesquisa do laboratório.	ano todo
Bioquímica	393.126	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO PEPTONA BACTERIOLÓGICA ...	FR 500.00 G	4	Laboratório de pesquisa	Produção de meio de cultura para fungos. São utilizadas em diversas frentes de pesquisa do laboratório.	ano todo
Bioquímica	329.579	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO EXTRATO DE LEVEDURA, A ...	FR 500.00 G	4	Laboratório de pesquisa	Produção de meio de cultura para fungos. São utilizadas em diversas frentes de pesquisa do laboratório.	ano todo
Bioquímica	328.533	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGUA PEPTONADA TAMPONADA, APRESENTAÇÃO ...	FR 500.00 G	4	Laboratório de pesquisa	Produção de meio de cultura para fungos. São utilizadas em diversas frentes de pesquisa do laboratório.	ano todo
Bioquímica	452.547	PADRÃO PESO MOLECULAR, TIPO PROTEÍNA, TAMANHO 10 A 180 KDA, ...	FR 1.00 ML	1	Laboratório de pesquisa	Utilizado para pesquisas na linha de bioquímica molecular.	ano todo
Botânica	397.085	ÁGAR, TIPO ÁGAR ÁGAR, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PURO	FR 500.00 G	2	Setor de Botânica	Graduação e Pós-graduação: Preparo de meio de cultura de fungos para aulas práticas	1º semestre de 2022
Botânica	326.288	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR BATATA DEXTROSADO, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	2	Setor de Botânica	Graduação e Pós-graduação: Preparo de meio de cultura de fungos para aulas práticas	1º semestre de 2022
Micoteca	339.648	INDICADOR BIOLÓGICO, TIPO TERCEIRA GERAÇÃO	UN	100	Laboratório da Micoteca	Controle da eficiência da autoclave no processo de assepsia do material utilizado para a manutenção do acervo da micoteca e experimentos desenvolvidas neste laboratório	2022
Micoteca	326.288	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR BATATA DEXTROSADO	FR 500.00 G	2	Laboratório da Micoteca	Manutenção de culturas do acervo	2022
Micoteca	326.297	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SABOURAUD DEXTROSE 4%	FR 500.00 G	1	Laboratório da Micoteca	Manutenção específica de culturas do acervo	2022

Microbiologia	397.592	CEPA PADRÃO, TIPO BACILLUS SUBTILIS SUBSP. SPIZIZENII, CARAC .	UN	1	Freezer sala de geladeiras	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	442.211	CEPA PADRÃO, TIPO CANDIDA ALBICANS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ...	UN	1	Freezer sala de geladeiras	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	449.143	CEPA PADRÃO, TIPO ENTEROCOCCUS FAECALIS, CARACTERÍSTICA ADIC ...	UN	1	Freezer sala de geladeiras	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	479.852	CEPA PADRÃO, TIPO ESCHERICHIA COLI, CARACTERÍSTICA ADICIONAL	UN	1	Freezer sala de geladeiras	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	457.417	CEPA PADRÃO, TIPO KLEBSIELLA PNEUMONIAE, ADICIONAIS ATCC BAA ...	UN	1	Freezer sala de geladeiras	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	367.939	CEPA PADRÃO, TIPO PROTEUS MIRABILIS, CARACTERÍSTICAS ADICION ...	UN	1	Freezer sala de geladeiras	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	418.937	CEPA PADRÃO, TIPO PSEUDOMONAS AERUGINOSA, CARACTERÍSTICAS AD .	UN	1	Freezer sala de geladeiras	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	412.234	CEPA PADRÃO, TIPO STAPHYLOCOCCUS EPIDERMIDIS, CARACTERÍSTICA ...	UN	1	Freezer sala de geladeiras	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	365.418	CONJUNTO PARA ANÁLISE, COMPOSIÇÃO BÁSICA UNIDADE GERADORA DE ...	UN	100	Sala de pesquisa	Preparo de aulas práticas e realização de pesquisas nos curso de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	339.648	INDICADOR BIOLÓGICO, TIPO TERCEIRA GERAÇÃO, APRESENTAÇÃO AUT ...	UN	200	sala de lavagem	controle para esterilizar e descontaminar materiais utilizados em aulas praticas na autoclave	1º e 2º semestre de 2022

Microbiologia	412.546	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO RPMI 1640, APRESENTA ...	FR 500.00 ML	1	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	412.546	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO RPMI 1640, APRESENTA ...	FR 100.00 ML	1	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	326.289	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR BAIRD PARKER, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	1	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	405.927	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR BILE ESCULINA, ASPECTO FÍSICO PÓ	FR 500.00 G	2	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	326.811	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR CETRIMIDE, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 100.00 G	3	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	326.291	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR CITRATO DE SIMMONS, APRESENTAÇÃO	FR 500.00 G	2	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	329.367	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR DNASE, APRESENTAÇÃO PÓ, ADITIVOS ...	FR 250.00 G	2	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	326.351	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR EMB LEVINE (EOSINA AZUL DE METILE ...	FR 500.00 G	1	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	326.284	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MACCONKEY, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	2	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	330.218	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MANITOL SAL, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	2	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022

Microbiologia	379.258	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR MITIS SALIVARIUS, ASPECTO FÍSICO ...	FR 250.00 G	2	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	326.282	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MUELLER HINTON, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	2	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	326.278	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR NUTRIENTE, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 250.00 G	7	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	326.297	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SABOURAUD DEXTROSE 4%, APRESENTAÇÃO ...	FR 500.00 G	2	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	326.277	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SALMONELLA/SHIGELLA, APRESENTAÇÃO ...	FR 500.00 G	1	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	326.299	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SANGUE, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	3	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	326.812	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SIM, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	2	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	326.303	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR TSI, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	2	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	326.882	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO BHI, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	3	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	326.883	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO MUELLER HINTON, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	2	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinaria, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022

Microbiologia	326.309	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO TETRATIONATO, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	2	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinária, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	326.295	MEIO DE CULTURA, TIPO MRS ÁGAR, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	1	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinária, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	355.102	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO EMULSÃO DE GEMA DE OVO ...	FR 50.00 ML	10	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinária, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Microbiologia	329.500	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO SANGUE DE CARNEIRO DES ...	FR 50.00 ML	50	almoxarifado	Preparo de aulas práticas, disciplinas de Engenharia de Alimentos, Farmacia, odontologia, Biologia, Veterinária, Enfermagem e Medicina	1º e 2º semestre de 2022
Parasito Humana	328129	AGAROSE, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LIVRE ...	FR 500.00 G	4	Laboratório Parasito Humana	Pesquisas de Pós-Graduação, Aulas práticas e projetos de extensão	1º e 2º semestre de 2022
Parasito Humana	328.129	AGAROSE, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LIVRE ...	FR 500.00 G	4	Laboratório Parasito Humana	Pesquisas de Pós-Graduação, Aulas práticas e projetos de extensão	1º e 2º semestre de 2022
Parasito Humana	327.215	CORANTE, TIPO LUGOL FRACO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CARACTERÍ ...	FR 50.00 ML	30	Laboratório Parasito Humana	Pesquisas de Pós-Graduação, Aulas práticas e projetos de extensão	1º e 2º semestre de 2022
Parasito Humana	412.546	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO RPMI 1640, APRESENTA ...	FR 500.00 ML	10	Laboratório Parasito Humana	Pesquisas de Pós-Graduação, Aulas práticas e projetos de extensão	1º e 2º semestre de 2022
Parasito Humana	380.574	PADRÃO PESO MOLECULAR, TIPO DNA LADDER, TAMANHO 100 A 1.500	FR 1.00 ML	5	Laboratório Parasito Humana	Pesquisas de Pós-Graduação, Aulas práticas e projetos de extensão	1º e 2º semestre de 2022
Parasito Humana	380.574	PADRÃO PESO MOLECULAR, TIPO DNA LADDER, TAMANHO 100 A 1.500 ...	FR 200.00 MCL	5	Laboratório Parasito Humana	Pesquisas de Pós-Graduação, Aulas práticas e projetos de extensão	1º e 2º semestre de 2022
Parasito Humana	29.544	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO SORO FETAL BOVINO, ASP ...	FR 500.00 ML	10	Laboratório Parasito Humana	Pesquisas de Pós-Graduação, Aulas práticas e projetos de extensão	1º e 2º semestre de 2022



**Anexo VI - DOC FORM DEMANDA MATERIAIS - 965 -  
Meio de cultura e material biológico CPTL.pdf**

PESQUISA DE PREVISÃO: 965 - Aquisição de Meio de cultura e material biológico						
UNIDADE DE PLANEJAMENTO: Câmpus de Três Lagoas - CPTL						
CÓDIGO CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE A SER PREVISTA	LOCAL (IS) ONDE SERÁ(ÃO) UTILIZADO	ATIVIDADE RELACIONADA À UTILIZAÇÃO	CRONOGRAMA DE DEMANDA
328.129	AGAROSE, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS	FR 500.00 G	1	LABORATÓRIO GENÉTICA	AULAS PRÁTICAS E PESQUISAS	1º SEMESTRE DE 2022
419.118	ENDONUCLEASE, TIPO AVA II, CONCENTRAÇÃO 10 UN/MCL, ASPECTO F	UN	3	LABORATÓRIO GENÉTICA	AULAS PRÁTICAS E PESQUISAS	1º SEMESTRE DE 2022
460.245	ENDONUCLEASE, TIPO HHA I, CONCENTRAÇÃO 10 U/MCL, ASPECTO FÍS ...	UN	3	LABORATÓRIO GENÉTICA	AULAS PRÁTICAS E PESQUISAS	1º SEMESTRE DE 2022
466.499	ENDONUCLEASE, TIPO MNL I, CONCENTRAÇÃO 5.000 U/ML, ASPECTO F	UN	3	LABORATÓRIO GENÉTICA	AULAS PRÁTICAS E PESQUISAS	1º SEMESTRE DE 2022
380.574	PADRÃO PESO MOLECULAR, TIPO DNA LADDER, TAMANHO 100 A 1.500	FR 1.00 ML	10	LABORATÓRIO GENÉTICA	AULAS PRÁTICAS E PESQUISAS	1º SEMESTRE DE 2022
454.032	MEIO DE CULTURA, TIPO* ÁGAR SABOURAUD DEXTROSE, APRESENTAÇÃO* SÓLIDO, ADITIVOS* COM CLORANFENICOL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS* EM CASSETE	FR 500.00 G	2	Laboratório de Química	Atividades de ensino	2022
342.762	ANTICORPO, TIPO POLICLONAL DE CABRA, ATIVIDADE ANTI IGG HUMANA, ADITIVOS CONJUGADO COM FLUORESCÉINA (FITC)	FR 2.00 ML	1	Laboratório de Imunologia e Parasitologia Humana	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022
343.091	ANTICORPO, TIPO POLICLONAL DE CABRA, ATIVIDADE ANTI IGM HUMANO, ADITIVOS CONJUGADO COM FLUORESCÉINA (FITC), CARACTERÍSTICA ADICIONAL CADEIA MU ESPECÍFICA	FR 2.00 ML	1	Laboratório de Imunologia e Parasitologia Humana	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022

385.931	CEPA PADRÃO, TIPO ASPERGILLUS NIGER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 16404	UN	2	Laboratório de Microbiologia	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022
427.160	CEPA PADRÃO, TIPO* BACILLUS CEREUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS* ATCC 11778	UN	2	Laboratório de Microbiologia	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022
442.211	CEPA PADRÃO, TIPO CANDIDA ALBICANS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL** ATCC 66027	UN	2	Laboratório de Microbiologia	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022
354.250	CEPA PADRÃO, TIPO STAPHYLOCOCCUS AUREUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 6538P	UN	2	Laboratório de Microbiologia	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022
412.234	CEPA PADRÃO, TIPO STAPHYLOCOCCUS EPIDERMIDIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 12228	UN	2	Laboratório de Microbiologia	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022
436.058	INDICADOR BIOLÓGICO, TIPO SEGUNDA GERAÇÃO, APRESENTAÇÃO AUTOCONTIDO, AMPOLA COM MEIO DE CULTURA, ESPÉCIE BACILLUS STEAROTHERMOPHILLUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESPOSTA EM 24 HORAS, APLICAÇÃO PARA ESTERILIZAÇÃO A VAPOR	Cotar a unidade. Fornecer a caixa com 100 unidades.	UN	Laboratório de Microbiologia	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022
326.447	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO MEIO MEM EAGLE, APRESENTAÇÃO PÓ, ADITIVOS COM SAIS DE EARLE	FR 500.00 ML	2	Laboratório de Virologia e Cultura Celular	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022

412.546	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO RPMI 1640, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS COM L- GLUTAMINA E MOPS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SEM NAHCO3	FR 500.00 ML	2	Laboratório de Virologia e Cultura Celular	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022
405.927	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR BILE ESCULINA, ASPECTO FÍSICO PÓ	FR 100.00 G	2	Laboratório de Microbiologia	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022
326.811	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR CETRIMIDE, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 100.00 G	2	Laboratório de Microbiologia	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022
326.351	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR EMB LEVINE (EOSINA AZUL DE METILENO), APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	1	Laboratório de Microbiologia	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022
396.892	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR PARA MONITORAÇÃO SALAS LIMPAS, ASPECTO FÍSICO SÓLIDO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PLACA 60MM	FR 10.00 ML	2	Laboratório de Microbiologia	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022
326.303	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR TSI, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	1	Laboratório de Microbiologia	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022
328.533	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGUA PEPTONADA TAMPONADA, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	1	Laboratório de Microbiologia	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022
328.528	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO EC, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	1	Laboratório de Microbiologia	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022
331.456	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO LACTOSE, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	1	Laboratório de Microbiologia	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022
326367	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO MR-VP, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	1	Laboratório de Microbiologia	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022
336.292	MEIO DE CULTURA, TIPO MEIO BASE OXIDAÇÃO/FERMENTAÇÃ O, APRESENTAÇÃO PÓ	FR 500.00 G	1	Laboratório de Microbiologia	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022

335.946	MEIO DE CULTURA, TIPO MEIO RUGAI, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL TUBO PADRÃO 16X150MM	UN	2	Laboratório de Microbiologia	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022
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	2	Laboratório de Microbiologia	ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	1º SEMESTRE DE 2022

**Anexo VIII - Previsão total 28-21.pdf**



## Previsão Total 28 - 2021

## Aquisição de Meio de cultura e material biológico



Item	COD SIASG	Descrição	Descrição Complementar	Unidade	QTDE	COAD/CPAQ	COAD/CPTL	COAD/FACFA N	COAD/FAMED	COAD/FAMEZ	COAD/INBIO	FAODO	GAB/P ROPP	INFI	SECAD /INFI
1	425417	AGAROSE, ASPECTO FÍSICO GEL, TIPO DE BAIXO PONTO DE FUSÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTÉRIL, CONCENTRAÇÃO 4%		FR 500.00 G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	328129	AGAROSE, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LIVRE DE DNASE E RNASE, RESISTÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 1200 G/CM (GEL A 1%)		FR 500.00 G	7	0	1	0	1	0	5	0	0	0	0
3	328129	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	5	0	0	1	0	0	4	0	0	0	0
4	397085	ÁGAR, TIPO ÁGAR ÁGAR, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PURO		FR 500.00 G	11	1	0	3	2	0	2	1	0	1	1
5	387015	ÁGAR, TIPO ÁGAR BACTERIOLÓGICO, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	9	0	0	5	2	0	0	0	0	1	1
6	416487	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE**** ANTI ACTINA MUSCULAR	Anti-actina, anticorpo específico do músculo (HHF-35), monoclonal de camundongo. Para uso manual, não automatizado. Apresentação: frasco de 200 µL.	R 200.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
7	416487	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE**** ANTI ACTINA MUSCULAR	Anti-actina muscular monoclonal de camundongo (α-SMA). Para uso manual, não automatizado. Apresentação: frasco de 100 µL.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
8	371537	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI ANTÍGENO EPITELIAL HUMANO (EMA)	Anticorpo monoclonal anti-episialina (EMA) produzido em camundongo. Para utilização manual, não automatizado. Apresentação: frasco com 0.2 ML.	FR 0.20 ML	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
9	367868	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.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
10	415958	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE** ANTI CALDES MON HUMAN, APLICAÇÃO**** PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS**** INCLUSO EM PARAFINA	Anticorpo monoclonal anti-Caldesmon (Smooth) produzido em camundongo. Para uso manual, não automatizado. Apresentação: frasco 100 µL.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
11	378208	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE ANTI CD10 HUMANO, ADITIVOS** CONJUGADO COM FLUORESCÊNCIA (FITC)	Anticorpo anti-CD10, monoclonal de coelho. Para utilização manual, não automatizado. Apresentação: frasco com 100 µL.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0



**Previsão Total 28 - 2021**  
**Aquisição de Meio de cultura e material biológico**

Item	COD SIASG	Descrição	Descrição Complementar	Unidade	QTDE	COAD/ CPAQ	COAD/ CPTL	COAD/ FACFA N	COAD/F AMED	COAD/ FAMEZ	COAD/ INBIO	FAODO	GAB/P ROPP	INFI	SECAD /INFI
12	376180	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE ANTI CD20 HUMANO, ADITIVOS* CONJUGADO À PERIDININA CLOROFILA (PERCP)	Anticorpo anti-CD20, monoclonal de coelho. Para uso manual, não automatizado. Apresentação: frasco de 100 µL.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
13	378216	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.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
14	336049	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.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
15	389057	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE ANTI CD3 HUMANO, ADITIVOS** CONJUGADO À FICOERITRINA	Anti-CD3, anticorpo de baixa endotoxina, monoclonal de camundongo. Para uso manual, não automatizado. Apresentação: frasco de 100 µG.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
16	336103	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE ANTI CD 56 HUMANO	Anticorpo anti-CD56, monoclonal de coelho. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 100 µL.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
17	371528	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.	TESTE	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
18	351827	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI CITOQUERATINA HUMANO, ADITIVOS* INCLUSO EM PARAFINA, P/IMUNOHISTOQUÍMICA	Anticitoqueratina AE1 / AE3 (Pancitoqueratins) Anticorpo, pré-diluído, clone AE1 / AE3. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 100 µL.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
19	355392	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI CK 14 HUMANO, APLICAÇÃO* PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS* INCLUSO EM PARAFINA	Anticorpo anti-queratina 14 (CK14) produzido em coelho. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 100 µG.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
20	355395	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.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
21	377828	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE** ANTI CK 5 HUMANO, APLICAÇÃO** PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS** INCLUSO EM PARAFINA	Anticorpo monoclonal anticitoqueratina 5 (CK5) produzido em camundongo. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 100 µG.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0





**Previsão Total 28 - 2021**  
**Aquisição de Meio de cultura e material biológico**

Item	COD SIASG	Descrição	Descrição Complementar	Unidade	QTDE	COAD/ CPAQ	COAD/ CPTL	COAD/ FACFA N	COAD/F AMED	COAD/ FAMEZ	COAD/ INBIO	FAODO	GAB/P ROPP	INFI	SECAD /INFI
22	371535	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.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
23	381367	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE** ANTI CROMOGRANINA A HUMANO, APLICAÇÃO** PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS** INCLUSO EM PARAFINA	Anticorpo anticromogranina A, monoclonal de coelho. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 100 µL.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
24	351553	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.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
25	381368	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE** ANTI GFAP HUMANO, APLICAÇÃO** PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, ADITIVOS** INCLUSO EM PARAFINA	Anticorpo monoclonal de proteína ácida fibrilar anti-gliar (GFAP) produzido em camundongo. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 100 µL.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
26	378771	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.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
27	416492	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.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
28	415397	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.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
29	365285	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	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
30	364755	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ATIVIDADE* ANTI VIMENTINA HUMANA	Anticorpo monoclonal anti-VIM produzido em camundongo. Para uso manual, não automatizado. Solução aquosa tamponada de glicerol. Apresentação: embalagem pequena de anticorpo de 25 µL.	FR 25.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0



## Previsão Total 28 - 2021

## Aquisição de Meio de cultura e material biológico



Item	COD SIASG	Descrição	Descrição Complementar	Unidade	QTDE	COAD/ CPAQ	COAD/ CPTL	COAD/ FACFA N	COAD/F AMED	COAD/ FAMEZ	COAD/ INBIO	FAODO	GAB/P ROPP	INFI	SECAD /INFI
31	460731	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 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
32	452861	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.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
33	452860	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.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
34	405239	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.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
35	391999	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.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
36	456085	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE COELHO, ATIVIDADE* ANTI KI 67 HUMANO, ADITIVOS 1 PARA IMUNOHISTOQUÍMICA, INCLUSO EM PARAFINA	Anticorpo anti-Ki67, monoclonal de coelho. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco com 250 µL.	R 250.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
37	434491	ANTICORPO, TIPO MONOCLONAL DE COELHO, ATIVIDADE***** ANTI SOX 2 HUMANO	Anticorpo anti-SOX1 (centro) policlonal produzido em coelho. Para utilização manual, não automatizada. Apresentação: frasco 100 µG.	R 100.00 MC	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
38	420533	ANTICORPO, TIPO POLICLONAL DE CABRA, ATIVIDADE*** ANTI IGG CAMUNDONGO, ADITIVOS**** CONJUGADO À PEROXIDASE		FR 2.00 ML	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
39	342762	ANTICORPO, TIPO POLICLONAL DE CABRA, ATIVIDADE ANTI IGG HUMANA, ADITIVOS CONJUGADO COM FLUORESCÉINA (FITC)		FR 2.00 ML	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
40	343091	ANTICORPO, TIPO POLICLONAL DE CABRA, ATIVIDADE ANTI IGM HUMANO, ADITIVOS CONJUGADO COM FLUORESCÉINA (FITC), CARACTERÍSTICA ADICIONAL CADEIA MU ESPECÍFICA		FR 2.00 ML	3	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0



## Previsão Total 28 - 2021

## Aquisição de Meio de cultura e material biológico



Item	COD SIASG	Descrição	Descrição Complementar	Unidade	QTDE	COAD/ CPAQ	COAD/ CPTL	COAD/ FACFA N	COAD/F AMED	COAD/ FAMEZ	COAD/ INBIO	FAODO	GAB/P ROPP	INFI	SECAD /INFI
41	412175	ANTICORPO, TIPO POLICLONAL DE COELHO, ADITIVOS*** CONJUGADO À FLUORESCÉINA (FITC), ATIVIDADE**** ANTI IGG DE CACHORRO		FR 2.00 ML	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
42	412172	ANTICORPO, TIPO POLICLONAL DE COELHO, ADITIVOS*** CONJUGADO À PEROXIDASE, ATIVIDADE**** ANTI IGG DE CACHORRO		FR 1.00 ML	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	389967	ANTÍGENO, TIPO BATERIA PADRÃO COM 30 ANTÍGENOS, APLICAÇÃO P/ TESTE DE CONTATO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO		UN	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
44	385931	CEPA PADRÃO, TIPO ASPERGILLUS NIGER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 16404		UN	3	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0
45	427160	CEPA PADRÃO, TIPO* BACILLUS CEREUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS* ATCC 11778		UN	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
46	397592	CEPA PADRÃO, TIPO BACILLUS SUBTILIS SUBSP. SPIZIZENII, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 6633		UN	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
47	442211	CEPA PADRÃO, TIPO CANDIDA ALBICANS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL** ATCC 66027		UN	3	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0
48	426287	CEPA PADRÃO, TIPO* CANDIDA GLABRATA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS* ATCC 15545		UN	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
49	449143	CEPA PADRÃO, TIPO ENTEROCOCCUS FAECALIS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL** ATCC 51299		UN	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
50	479852	CEPA PADRÃO, TIPO ESCHERICHIA COLI, CARACTERÍSTICA ADICIONAL 1 ATCC 11229		UN	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
51	371859	CEPA PADRÃO, TIPO HAEMOPHILUS INFLUENZAE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 49247		UN	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
52	457417	CEPA PADRÃO, TIPO KLEBSIELLA PNEUMONIAE, ADICIONAIS ATCC BAA-1706		UN	3	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0
53	438403	CEPA PADRÃO, TIPO KLEBSIELLA PNEUMONIAE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL** ATCC BAA-1705		UN	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
54	371862	CEPA PADRÃO, TIPO MORAXELLA CATARRHALIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 25240		UN	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0



## Previsão Total 28 - 2021

## Aquisição de Meio de cultura e material biológico



Item	COD SIASG	Descrição	Descrição Complementar	Unidade	QTDE	COAD/ CPAQ	COAD/ CPTL	COAD/ FACFA N	COAD/F AMED	COAD/ FAMEZ	COAD/ INBIO	FAODO	GAB/P ROPP	INFI	SECAD /INFI
55	367939	CEPA PADRÃO, TIPO PROTEUS MIRABILIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 25933		UN	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
56	418937	CEPA PADRÃO, TIPO PSEUDOMONAS AERUGINOSA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 9027		UN	3	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0
57	381112	CEPA PADRÃO, TIPO SALMONELLA THYPHIMURIUM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 14028		UN	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
58	354250	CEPA PADRÃO, TIPO STAPHYLOCOCCUS AUREUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 6538P		UN	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
59	412234	CEPA PADRÃO, TIPO STAPHYLOCOCCUS EPIDERMIDIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 12228		UN	3	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0
60	412233	CEPA PADRÃO, TIPO STREPTOCOCCUS AGALACTIAE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATCC 13813	FRASCO COM 5 DISCOS	UN	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
61	365418	CONJUNTO PARA ANÁLISE, COMPOSIÇÃO BÁSICA UNIDADE GERADORA DE ANAEROBIOSE, APLICAÇÃO PARA JARRAS E ENVELOPES PLÁSTICOS, COMPONENTES COM TIRA INDICADORA		UN	100	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0
62	327215	CORANTE, TIPO LUGOL FRACO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLUÇÃO A 2%		FR 50.00 ML	30	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0
63	349836	DEXTROSE, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR OU PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>6</sub> .H <sub>2</sub> O, PESO MOLECULAR 198,18 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA		KG	501	0	0	501	0	0	0	0	0	0	0
64	419118	ENDONUCLEASE, TIPO AVA II, CONCENTRAÇÃO 10 UN/MCL, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO	Endonuclease BseMII (BspCNI) com 100U/ul (FR 100ul)	UN	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
65	460245	ENDONUCLEASE, TIPO HHA I, CONCENTRAÇÃO 10 U/MCL, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO	Endonuclease HhaI com 10U/ul e 2000 unidades (FR 200ul)	UN	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0



## Previsão Total 28 - 2021

## Aquisição de Meio de cultura e material biológico



Item	COD SIASG	Descrição	Descrição Complementar	Unidade	QTDE	COAD/CPAQ	COAD/CPTL	COAD/FACFA N	COAD/FAMED	COAD/FAMEZ	COAD/INBIO	FAODO	GAB/P ROPP	INFI	SECAD /INFI
66	466499	ENDONUCLEASE, TIPO MNL I, CONCENTRAÇÃO 5.000 U/ML, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO	Endonuclease MnlI com 10U/ul e 300 unidades (FR 30ul)	UN	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
67	403791	ENZIMA, TIPO GLUTATIONA REDUTASE, ASPECTO FÍSICO SUSPENSÃO SULFATO DE AMÔNIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DE SACCHAROMYCES CEREVISIAE, CONCENTRAÇÃO MÍNIMO DE 100 U/MG		FR 100.00 UN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	436058	INDICADOR BIOLÓGICO, TIPO SEGUNDA GERAÇÃO, APRESENTAÇÃO AUTOCONTIDO, AMPOLA COM MEIO DE CULTURA, ESPÉCIE BACILLUS STEAROTHERMOPHILLUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESPOSTA EM 24 HORAS, APLICAÇÃO PARA ESTERILIZAÇÃO A VAPOR	Cotar a unidade. Fornecer a caixa com 100 unidades.	UN	5	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
69	339648	INDICADOR BIOLÓGICO, TIPO TERCEIRA GERAÇÃO, APRESENTAÇÃO AUTOCONTIDO, AMPOLA COM MEIO DE CULTURA, ESPÉCIE BACILLUS STEAROTHERMOPHILLUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESPOSTA EM 1 HORA, APLICAÇÃO PARA ESTERILIZAÇÃO A VAPOR	Cotar a unidade. Entregar em caixa com 100 unidades.	UN	301	0	1	0	0	0	300	0	0	0	0
70	330440	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	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
71	330440	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO MEIO DROSOPHILA DE SCHNEIDER, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS COM L-GLUTAMINA E NAHCO3		FR 10.00 G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	326447	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO MEIO MEM EAGLE, APRESENTAÇÃO PÓ, ADITIVOS COM SAIS DE EARLE		FR 500.00 ML	30	0	0	0	20	0	0	0	10	0	0



## Previsão Total 28 - 2021

## Aquisição de Meio de cultura e material biológico



Item	COD SIASG	Descrição	Descrição Complementar	Unidade	QTDE	COAD/ CPAQ	COAD/ CPTL	COAD/ FACFA N	COAD/F AMED	COAD/ FAMEZ	COAD/ INBIO	FAODO	GAB/P ROPP	INFI	SECAD /INFI
73	417210	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO RPMI 1640, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS COM L-GLUTAMINA E FENOL VERMELHO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM HEPES		FR 10.00 G	30	0	0	10	10	0	0	0	10	0	0
74	412546	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO RPMI 1640, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS COM L-GLUTAMINA E MOPS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SEM NAHCO3		FR 100.00 ML	11	0	0	0	0	0	1	0	10	0	0
75	412546	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO RPMI 1640, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, ADITIVOS COM L-GLUTAMINA E MOPS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SEM NAHCO3		FR 500.00 ML	47	0	0	6	20	0	11	0	10	0	0
76	375081	MEIO DE CULTURA - CÉLULA E TECIDO, TIPO RPMI 1640, APRESENTAÇÃO PÓ, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SEM L-GLUTAMINA E SEM NAHCO3		G	20	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0
77	326289	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR BAIRD PARKER, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	4	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0
78	326288	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR BATATA DEXTROSADO, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	19	1	0	6	2	0	10	0	0	0	0
79	405927	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR BILE ESCULINA, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 100.00 G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	405927	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR BILE ESCULINA, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	3	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0
81	326290	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR BISMUTO SULFITO, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
82	326811	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR CETRIMIDE, APRESENTAÇÃO PÓ	ÁGAR SELETIVO PSEUDOMONA	FR 100.00 G	4	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0
83	326291	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR CITRATO DE SIMMONS, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	3	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0
84	369736	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR DICLORAN ROSA DE BENGALA CLORANFENICOL (DRBC ), ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
85	329367	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR DNASE, APRESENTAÇÃO PÓ, ADITIVOS COM AZUL DE TOLUIDINA		FR 250.00 G	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0



## Previsão Total 28 - 2021

## Aquisição de Meio de cultura e material biológico



Item	COD SIASG	Descrição	Descrição Complementar	Unidade	QTDE	COAD/ CPAQ	COAD/ CPTL	COAD/ FACFA N	COAD/F AMED	COAD/ FAMEZ	COAD/ INBIO	FAODO	GAB/P ROPP	INFI	SECAD /INFI
86	326351	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR EMB LEVINE (EOSINA AZUL DE METILENO), APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	3	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0
87	440945	MEIO DE CULTURA,, TIPO ÁGAR EXTRATO DE LEVEDURA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	6	3	0	1	2	0	0	0	0	0	0
88	326281	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR INFUSO DE CÉREBRO E CORAÇÃO (BHI), APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	8	0	0	2	2	0	0	0	0	2	2
89	326814	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR LISINA FERRO, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 250.00 G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
90	326284	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MACCONKEY, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	15	0	0	9	0	0	2	0	0	2	2
91	336228	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MACCONKEY SORBITOL, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	8	3	0	1	0	0	0	0	0	2	2
92	330218	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MANITOL SAL, APRESENTAÇÃO PÓ	AGAR SELETIVO STAPHILOCOCCUS	FR 500.00 G	10	0	0	8	0	0	2	0	0	0	0
93	379258	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR MITIS SALIVARIUS, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 250.00 G	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
94	326282	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR MUELLER HINTON, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	14	0	0	12	0	0	2	0	0	0	0
95	326278	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR NUTRIENTE, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 100.00 G	12	1	0	1	0	0	0	0	0	5	5
96	326278	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR NUTRIENTE, APRESENTAÇÃO PÓ	BACTO ÁGAR NUTRITIVO	FR 250.00 G	8	1	0	0	0	0	7	0	0	0	0
97	396892	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR PARA MONITORAÇÃO SALAS LIMPAS, ASPECTO FÍSICO SÓLIDO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PLACA 60MM	Chromagar MRSA, placas descartáveis com uma divisão, tamanho 90x15 mm, com 10 ou 12 ml de meio de cultura, 1000ml, MR500, 5000ml, MR502, 10Kg e MR533-10Kg, marca platiabor	FR 10.00 ML	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
98	326296	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR PCA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	16	1	0	1	0	0	4	0	0	5	5
99	326297	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SABOURAUD DEXTROSE 4%, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	8	0	0	4	1	0	3	0	0	0	0
100	454032	MEIO DE CULTURA, TIPO* ÁGAR SABOURAUD DEXTROSE, APRESENTAÇÃO* SÓLIDO, ADITIVOS* COM CLORANFENICOL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS* EM CASSETE		FR 500.00 G	10	0	2	6	2	0	0	0	0	0	0
101	326277	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SALMONELLA/SHIGELLA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	4	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0



## Previsão Total 28 - 2021

## Aquisição de Meio de cultura e material biológico



Item	COD SIASG	Descrição	Descrição Complementar	Unidade	QTDE	COAD/ CPAQ	COAD/ CPTL	COAD/ FACFA N	COAD/F AMED	COAD/ FAMEZ	COAD/ INBIO	FAODO	GAB/P ROPP	INFI	SECAD /INFI
102	326299	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SANGUE, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	9	2	0	2	2	0	3	0	0	0	0
103	330217	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SANGUE, APRESENTAÇÃO PÓ, ADITIVOS COM AZIDA		FR 250.00 G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
104	326812	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SIM, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	3	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0
105	377320	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR TCBS, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
106	460178	MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR TSA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
107	326303	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR TSI, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	5	2	0	1	0	0	2	0	0	0	0
108	326279	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR VERDE BRILHANTE, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
109	328533	MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGUA PEPTONADA TAMPONADA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	5	1	0	0	0	0	4	0	0	0	0
110	326882	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO BHI, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	18	2	0	6	1	2	3	0	0	2	2
111	328528	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO EC, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
112	331456	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO LACTOSE, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
113	326307	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO LAURIL SULFATO, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
114	326367	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO MR-VP, APRESENTAÇÃO PÓ	CALDO VOGES PROSKAUER	FR 500.00 G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
115	326883	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO MUELLER HINTON, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	13	0	0	5	0	2	2	0	0	2	2
116	429633	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO SABOURAUD DEXTROSE 2%, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 250.00 G	3	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0
117	326308	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO SELENITO CISTINA, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
118	326309	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO TETRACIONATO, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	5	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0
119	408283	MEIO DE CULTURA., TIPO CALDO URÉIA BASE, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120	331036	MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO VERDE BRILHANTE 2%, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	4	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0





## Previsão Total 28 - 2021

## Aquisição de Meio de cultura e material biológico



Item	COD SIASG	Descrição	Descrição Complementar	Unidade	QTDE	COAD/ CPAQ	COAD/ CPTL	COAD/ FACFA N	COAD/F AMED	COAD/ FAMEZ	COAD/ INBIO	FAODO	GAB/P ROPP	INFI	SECAD /INFI
121	412394	MEIO DE CULTURA,, TIPO CALDO VERDE BRILHANTE BILE 2%, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
122	336292	MEIO DE CULTURA, TIPO MEIO BASE OXIDAÇÃO/FERMENTAÇÃO, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
123	335946	MEIO DE CULTURA, TIPO MEIO RUGAI, APRESENTAÇÃO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL TUBO PADRÃO 16X150MM	Cotar a caixa com 50 tubos	UN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
124	326295	MEIO DE CULTURA, TIPO MRS ÁGAR, APRESENTAÇÃO PÓ		FR 500.00 G	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
125	361370	MEIO DE CULTURA,, TIPO NITROGÊNIO LEVEDURA BASE (YNB), ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SEM AMINOÁCIDOS		FR 500.00 G	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
126	380574	PADRÃO PESO MOLECULAR, TIPO DNA LADDER, TAMANHO 100 A 1.500	LADDER DNA 100 BP, padrão peso molecular, tipo dna ladder, tamanho 100 a 1.500	FR 1.00 ML	21	0	10	2	2	2	5	0	0	0	0
127	380574	PADRÃO PESO MOLECULAR, TIPO DNA LADDER, TAMANHO 100 A 1.500 PB		FR 200.00 MO	5	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0
128	452547	PADRÃO PESO MOLECULAR, TIPO PROTEÍNA, TAMANHO 10 A 180 KDA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ATÉ 10 FRAGMENTOS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL BANDAS PRÉ-CORADAS		FR 1.00 ML	4	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0
129	354816	PADRÃO REFERÊNCIA, ASPECTO FÍSICO PÓ, COMPOSIÇÃO TRAÇOS DE TECIDO DE PEIXE	"Extrato de hipófise de Carpa (Peixe) - Hipófise uso veterinário glândulas pituitárias de peixes dessecadas ""in natura"" em frascos de 01 grama cada com silica gel."	FR 1.00 G	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
130	341263	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO ALBUMINA DE SORO BOVINO (BSA), ASPECTO FÍSICO CRISTAIS LIOFILIZADOS, CONCENTRAÇÃO > 98%		FR 10.00 G	32	0	0	2	20	0	0	0	10	0	0
131	355102	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO EMULSÃO DE GEMA DE OVO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTÉRIL		FR 50.00 ML	20	0	0	0	0	0	10	0	10	0	0
132	336304	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO EXTRATO DE CARNE, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0



## Previsão Total 28 - 2021

## Aquisição de Meio de cultura e material biológico



Item	COD SIASG	Descrição	Descrição Complementar	Unidade	QTDE	COAD/ CPAQ	COAD/ CPTL	COAD/ FACFA N	COAD/F AMED	COAD/ FAMEZ	COAD/ INBIO	FAODO	GAB/P ROPP	INFI	SECAD /INFI
133	329579	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO EXTRATO DE LEVEDURA, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	6	0	0	1	1	0	4	0	0	0	0
134	375724	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	10	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0
135	458925	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	20	0	0	0	10	0	0	0	10	0	0
136	393126	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO PEPTONA BACTERIOLÓGICA, ASPECTO FÍSICO PÓ		FR 500.00 G	10	0	0	2	0	0	4	0	0	2	2
137	352806	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO SAIS DE MURASHIGE E SKOOG, ASPECTO FÍSICO PÓ, COMPONENTES COM MACRO E MICRONUTRIENTES		FR 500.00 G	8	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4
138	329500	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO SANGUE DE CARNEIRO DESFIBRINADO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTÉRIL		FR 50.00 ML	65	0	0	5	10	0	50	0	0	0	0
139	336715	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO SOLUÇÃO DE URÉIA, CONCENTRAÇÃO 40%		FR 5.00 ML	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
140	329544	SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO SORO FETAL BOVINO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO		FR 500.00 ML	36	0	0	6	10	0	10	0	10	0	0