

Formulário Padrão de Solicitação de Compras



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica

FORMULÁRIO DE SOLICITAÇÃO DE COMPRAS/CONTRATAÇÕES

1. UNIDADE REQUISITANTE

CAMPUS:	Araquari
SETOR REQUISITANTE	Laboratório de química; Laboratório de biologia; Laboratório de produção vegetal; Agroindústria; Aquicultura; CPCC; LEDVET; Laboratório de anatomia e patologia
SERVIDOR REQUISITANTE:	Vanessa Zanon Baldissarelli
SIAPE:	1916770
FISCAL / SUBSTITUTO (SE HOVER)	
TELEFONE:	
E-MAIL:	vanessa.baldissarelli@ifc.edu.br

2. OBJETO

3. ITENS SOLICITADOS

ITEM	UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	SETOR SOLICITANTE
4	FRASCO COM 500 G	ÁGAR BACTERIOLÓGICO, AGENTE SOLIDIFICANTE PARA MEIOS DE CULTURA. No CAS 9002-18-0. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	10	PROD VEG
7	FRASCO	ÁGAR BATATA DEXTROSE. FRASCO, COM 500 GRAMAS. VALIDADE MÍNIMA DE 03 ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	11	1 BIOLOGIA 10 PROD VEG

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

16	FRASCO COM 500G	<p>AGAR MACCONKEY MEIO DE CULTURA DESIDRATADO; AGAR PREPARADO DE ACORDO COM COM USPINF(1), QUE CONTÉM VIOLETA CRISTAL E É MAIS SELETIVO COMPARADO AO M008.500G MEIO QUE SUPRIME UM NÚMERO DE BACTÉRIAS GRAM-POSITIVAS INCLUINDO STAPHYLOCOCCUS. COMPOSIÇÃO EM G/L: DIGESTÃO PÉPTICA DE TECIDO ANIMAL: 1,50; CASEÍNA ENZIMÁTICA HIDROLISADA: 1.50; DIGESTÃO PANCREÁTICA DE GELATINA: 17,00; LACTOSE: 10,00; SAIS BILIARES: 1,50; CLORETO DE SÓDIO: 5,00; CRISTAL VIOLETA: 0;001; VERMELHO NEUTRO: 0,03; AGAR: 15,00; PH FINAL (A 25°C): 7,1 ± 0,2; APARÊNCIA DO PÓ: COR BEGE ROSADO, HOMOGÊNEO, PÓ LIVRE CIRCULANTE. APARÊNCIA DO MEIO PREPARADO: SOLIDIFICAÇÃO: FIRME, COMPARÁVEL COM GEL AGAR 1,5%. COR E TRANSPARÊNCIA: COR VERMELHO COM PIGMENTAÇÃO PÚRPURA, FORMA DE GEL TRANSPARENTE A LEVEMENTE OPALESCENTE EM PLACAS DE PETRI. REAÇÃO: A REAÇÃO DE 5,15% DE SOLUÇÃO AQUOSA TEM PH FINAL DE 7,1 ± 0,2 A 25°C. CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO: ARMAZENAR O 30°C E O MEIO PREPARADO DE 2 A 8°C. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.</p>	3	PROD VEG
21	FRASCO	<p>ÁGAR NUTRIENTE. FRASCO COM 500 GRAMAS. VALIDADE MÍNIMA DE 03 ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA</p>	11	1 BIOLOGIA 10 PROD VEG
24	FRASCO COM 500G	<p>AGAR SABOURAUD MEIO DE CULTURA DESIDRATADO; RECOMENDADO PARA O CULTIVO SELETIVO DE BOLORES E LEVEDURAS E TAMBÉM UTILIZADO PARA O CULTIVO DE BACTÉRIAS ACIDÚRICAS. COMPOSIÇÃO EM G/L: PEPTONA MICOLÓGICA: 10,00; DEXTROSE: 40,00; AGAR: 15,00; PH FINAL (A 2°C): 5,6 ± 0,2; APARÊNCIA DO PÓ: PÓ AMARELO CLARO, HOMOGÊNEO E LIVRE CIRCULANTE. APARÊNCIA DO MEIO PREPARADO: SOLIDIFICAÇÃO: GEL FIRME COMPARÁVEL A GEL DE AGAR 1,5%; COR E TRANSPARÊNCIA: COR ÂMBAR CLARO, GEL EM PLACAS DE PETRI CLARO A LEVEMENTE OPALESCENTE; REAÇÃO: A REAÇÃO DE 6,5% DE SOLUÇÃO AQUOSA TEM PH FINAL DE 5,6 ± 0,2 A 25°C. ARMAZENAMENTO: ARMAZENAR O PÓ A TEMPERATURA AMBIENTE (ABAIXO DE 30°C) E O MEIO PREPARADO DE 2 A 8°C. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.</p>	7	1 LEDVET 1 BIOLOGIA 5 PROD VEG
25	FRASCO	<p>ÁGAR SANGUE. FRASCO COM 500G, VALIDADE MÍNIMA DE 03 ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.</p>	1	LEDVET
28	FRASCO COM 500 G	<p>AGAR TRIPTONA DE SOJA (TSA) (SINONIMO DO AGAR CASOY). VALIDADE NA DATA DA COM ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.</p>	3	PROD VEG

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

29	FRASCO COM 500 G	ÁGAR VERDE-BRILHANTE. PARA ANÁLISES MICROBIOLÓGICAS, FRASCO COM 500G. VALIDADE MÍNIMA DE 01 ANO A PARTIR DA ENTREGA	2	PROD VEG
33	FRASCO	ÁGUA PEPTONA TAMPONADA. FRASCO COM 500G, VALIDADE MÍNIMA DE 3 ANOS APÓS A ENTREGA.	1	LEDVET
34	UNIDADE	AGULHA DE INOCULAÇÃO BACTERIOLÓGICA, NÍQUEL CROMO, 5CM AGULHA DE INOCULAÇÃO BACTERIOLÓGICA, MATERIAL NÍQUEL CROMO, COMPRIMENTO 5CM. COM LAUDO DE ANÁLISE QUÍMICA DA LIGA METÁLICA DA AGULHA.	3	LEDVET
35	UNIDADE	AGULHA DE INOCULAÇÃO BACTERIOLÓGICA, PLATINA, 5 A 10 CM, COM CABO AGULHA DE INOCULAÇÃO BACTERIOLÓGICA FABRICADA EM PLATINA COM ESPESSURA MÍNIMA DE 0,6 MM, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 5 CM, COM CABO ENTRE 20 E 30 CM DE COMPRIMENTO. COM LAUDO DE ANÁLISE QUÍMICA DA LIGA METÁLICA DA AGULHA.	3	BIOLOGIA
48	PACOTE	ALGODÃO HIDRÓFOTO AUTOCLAVÁVEL, 1 KG ALGODÃO HIDRÓFOTO, IMPERMEÁVEL À ÁGUA, LIVRE DE IMPUREZAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MACIO, COR BEGE, IDEAL PARA AUTOCLAVAGEM, PACOTES DE 1 KG.	6	5 PROD VEG 1 QUIMICA
52	UNIDADE	BARRILETE EM PVC CAP. 20 LITROS COM GRADUAÇÃO, COM TAMPA E TORNEIRA DE 1/2 POLEGADA. FABRICADOS EM PLÁSTICOS PVC. · TAMPA COM BOCA DE INSPEÇÃO. · VISORDE NÍVEL GRADUADO. · TORNEIRA DE 1/2". · FUNDO INCLINADO PARA ESCOAMENTO TOTAL DOS LÍQUIDOS	2	PROD VEG
53	UNIDADE	BECKER GRIFFIN EM VIDRO BOROSSILICATO. CAPACIDADE 250ML	55	10 BIOLOGIA 15 PROD VEG 30 QUIMICA
56	UNIDADE	CABO DE KOLLE, MATERIAL ALUMÍNIO, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 23 CM, EXTREMIDADE ROSQUEÁVEL, PROTEÇÃO TÉRMICA.	20	PROD VEG
63	UNIDADE	CAIXA PARA ARMAZENAMENTO (TIPO MALETA) COM CAPACIDADE PARA 50 LÂMINAS DE MICROSCOPIA (26X76MM); FABRICADA EM POLIPROPILENO RÍGIDO.	3	AQUICULTURA
65	UNIDADE	CAIXAS PARA CRIOPRESERVAÇÃO. CAIXA RACK PARA ARMAZENAMENTO DE 100 MICROTUBOS DE CENTRIFUGAÇÃO OU TUBOS CRIOGÊNICOS 1,5ML/2ML. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS. FABRICADO EM POLIPROPILENO. COM MARCAÇÃO ALFANUMÉRICA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMOSTRA. CAIXA COM CAPACIDADE PARA 100 MICROTUBOS/CRIOGÊNICOS DE 1,5ML/2ML. TAMPA COM FECHO DE SEGURANÇA E COM DOBRADIÇA. PODE ARMAZENAR EM BAIXAS TEMPERATURAS SEM DISTORÇÃO DAS CAIXAS	3	AQUICULTURA
72	FRASCO	CALDO MRS LACTOBACILOS, FRASCO DE 500G. MEIO DE CULTURA UTILIZADO NO ISOLAMENTO E MANUTENÇÃO DE CEPAS DE LACTOBACILOS. VALIDADE MÍNIMA: 2 ANOS NO MOMENTO DA ENTREGA.	1	AQUICULTURA

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

82	UNIDADE	CANETA PARA MARCAR VIDRARIAS A PROVA D'ÁGUA, COM PONTA DUPLA FINA E EXTRAFINA, COR PRETA OU AZUL, TINTA A BASE DE ÁLCOOL SEM XILENO, TAMPA COM CLIP QUE FACILITA O TRANSPORTE, AMPLA CAPACIDADE DE ESCRITA, TEMPO DE SECAGEM NÃO SUPERIOR A 23 SEGUNDOS. PONTA FINA DE 0,8 MM E EXTRA FINA DE 0,4 MM DE ESPESSURA	15	2 agroind. LEDVET PROD VEGE	3 10
90	UNIDADE	COLETOR DE MATERIAIS PERFUROCORTANTES, 13L CAIXA EM PAPELÃO RESISTENTE, PARA EMBALAGEM DE MATERIAL PERFUROCORTANTE. COM DEVIDAS ABERTURAS E INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA. TAMANHO MÍNIMO: 10 LITROS. RÓTULO COM DADOS DA PROCEDÊNCIA, UNIDADE DE MEDIDA, IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, NÚMERO DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO E PRAZO DE VALIDADE; FICHA TÉCNICA; PRODUZIDO DE ACORDO COM NBR 13853.	3	LEDVET	
92	KIT	CONJUNTO CORANTE PARA COLORAÇÃO DE GRAM, CORANTE, LÍQUIDO, EM FRASCOS SEPARADOS CONTENDO CRISTAL VIOLETA, LUGOL. ETANOL + ACETONA E FUCSINA BÁSICA, COMPOSTO POR QUATRO FRASCOS DE 500ML CADA. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	4	1 BIOLOGIA PROD VEG	3
100	FRASCO COM 100ML	CORANTE LACTOFENOL AZUL DE ALGODÃO - SINÔNIMO: AZUL DE ALGODÃO LACTOFENOL; CORANTE PARA MICROBIOLOGIA; FINALIDADE: CORANTE PARA VISUALIZAÇÃO DE FUNGOS HIALINOS EM MICROCULTIVOS; COMPOSIÇÃO: FENOL FUNDIDO: 200 ML/L; ÁCIDO LÁTICO: 200 ML/L; GLICERINA BRANCA: 400 ML/L; AZUL DE ALGODÃO: 0,5 G/L; ÁGUA PURIFICADA: 200 ML/L. ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE: CONSERVAR E TRANSPORTAR O PRODUTO EM TEMPERATURA AMBIENTE (15- 30°C). VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	LEDVET	
101	FRASCO COM 500ML	CORANTE, TIPO LUGOL FORTE, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLUÇÃO A 5%. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS NA DATA DE ENTREGA.	2	1 BIOLOGIA 1 QUIMICA	
102	UNIDADE	CUBA DE VIDRO HORIZONTAL PARA COLORAÇÃO DE 30 LÂMINAS, COM TAMPA, SEM RANHURAS. DIMENSÕES: 100X100X95MM. AUTOCLAVÁVEL (121°C POR 15 MIN.)	3	PROD VEG	
144	FRASCO	ENXOFRE EM PÓ PURÍSSIMO. FRASCO CONTENDO 500 G. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO.	1	QUIMICA	
150	FRASCO	EUGENOL (2-METHOXY-4-(2-PROPENYL)PHENOL, 4-ALLYL-2-METHOXYPHENOL, 4- ALLYLGUAIACOL), ≥99.0% , FRASCO COM 100 ML, VALIDADE MÍNIMA DE 03 ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	AQUICULTURA	

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

151	FRASCO COM 500 G	EXTRATO DE CARNE FRASCO 500G. EXTRATO DESIDRATADO DE CARNE BOVINA PARA USO NA PREPARAÇÃO DE MEIO DE CULTURA. COMPOSIÇÃO QUÍMICA: NITROGÊNIO TOTAL (NT): 11% A 14% CINZAS: D 19% PERDA AO SECAR: D 5% PH (SOLUÇÃO 2%): 7,0 ± 0,2	3	PROD VEG
153	FRASCO COM 500 G	EXTRATO DE LEVEDURA. PARA ANÁLISES MICROBIOLÓGICAS, FRASCO COM 500G, VALIDADE MÍNIMA DE 01 ANO A PARTIR DA ENTREGA.	2	PROD VEG
159	FRASCO	FITAS (TIRAS) PARA ANÁLISE DE URINA. PARÂMETROS: SANGUE, BILIRRUBINA, UROBILINOGÊNIO, CETONA, PROTEÍNA, NITRITO, GLICOSE, PH, DENSIDADE E LEUCÓCITOS. TEMPO DE LEITURA DE 60 SEGUNDOS PARA TODOS OS PARÂMETROS. TIRA DE TESTE COM POSSIBILIDADE DE LEITURA NA EXTREMIDADE INFERIOR. EMBALAGEM COM 100 UNIDADES. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO.	2	CPCC
171	1 KG	GLICOSE, PÓ BRANCO FINO, C6H12O6 (D+GLICOSE), 180,16 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99%, ANIDRA, REAGENTE P.A. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO	2	agroindústria
188	KIT	KITS PARA IDENTIFICAÇÃO DE ENTEROBACTÉRIAS, SISTEMA DESTINADO À IDENTIFICAÇÃO BIOQUÍMICA DE BACIOS GRAM NEGATIVOS, OXIDASE NEGATIVA E FERMENTADORES DA GLICOSE.	1	LEDVET
196	UNIDADE	LÂMINA DE VIDRO PARA MICROSCOPIA POSITIVADAS (IMUNOSLIDE). LÂMINAS DE VIDRO COM ESPESSURA ENTRE 1,0 A 1,2MM E DIMENSÕES DE 26 X 76MM EM CAIXA COM 50 UNIDADES. ESSAS LÂMINAS SÃO REVESTIDAS COM ADESIVO ESPECIAL PARA MELHOR ADERÊNCIA A LÂMINA	3	PROD VEG
215	CAIXA	LAMÍNULAS DE VIDRO PARA MICROSCOPIA - 26 X 76 MM, CAIXA C/ 50 UNID. LÂMINA DE VIDRO PARA MICROSCOPIA, SEMI-BRANCO, VIDRO ÓTICO DE CLASSE HIDROLÍTICA 3, ESPESSURA DE 1,0 A 1,2MM, CANTOS POLIDOS E TAMANHO 26X76MM. (CAIXA COM 50 UNID).	5	AQUICULTURA
218	CAIXA	LAMÍNULAS DE VIDRO PARA MICROSCOPIA - 24 X 24 MM, CAIXA COM 100 UNIDADES	18	15 BIOLOGIA 3 PROD VEGE
220	CAIXA	LAMÍNULAS DE VIDRO PARA MICROSCOPIA - 24 X 40 MM. LAMÍNULA (OU LAMELA) É UMA FINA PLACA DE VIDRO QUE SE COLOCA EM CIMA DO MATERIAL NA LÂMINA DE MICROSCOPIO. CAIXA COM 100 UNIDADES	4	PROD VEG
221	CAIXA	LAMÍNULAS DE VIDRO PARA MICROSCOPIA - 24 X 32 MM PARA MICROSCOPIA. CAIXA COM 100 UNIDADES.	10	5 BIOLOGIA 5 PROD VEGE

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

225	CAIXA	LENÇO DE PAPEL PARA LIMPEZA OTICA ,VIDRO E CRISTAIS POLIDOS - PARA LIMPEZA DE SUPERFICIE POLIDAS,LIMPEZA DE LENTES E OUTRAS SUPERFICEI DE VIDRO OU CRISTAL ALTAMENTE POLIDAS E ÓPTICAS DELICADAS ,SEM DEIXA RESIDUOS.	3	PROD VEG
226	PACOTE	LENÇO PRÉ-UMEDECIDO PARA LIMPEZA DE LENTES DE OBJETIVAS E OCULARES DE MICROSCÓPIO. PACOTE COM 20 LENÇOS EM MICROFIBRAS PRÉ-UMEDECIDOS EMBALADOS.	1	LEDVET
244	FRASCO COM 500 G	MEIO SIM, FRASCO COM 500 G. VALIDADE MÍNIMA DE 03 ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	PROD VEG
245	FRASCO COM 100ML	ÓLEO DE IMERSÃO PARA MICROSCÓPIO. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	6	1 BIOLOGIA 5 PROD VEG
248	PACOTE	PALITO ESPETINHO, PACOTE C/ 100 UNID. PALITO, MATERIAL MADEIRA, FORMATO ROLIÇO, COMPRIMENTO ENTRE 25CM, APLICAÇÃO: ESPETINHO DE CARNE PARA CHURRASCO, EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	3	PROD VEG
249	PACOTE	PAPEL FILTRO QUANTITATIVO COM TEXTURA ABERTA, UTILIZADO EM FILTRAÇÕES COM VELOCIDADE RÁPIDA DE PRECIPITADOS GROSSOS. GRAMATURA DE 80 G/M2(+5 G/M2)E POROSIDADE EM TORNO DE 7.0 MICRA (+ 0.5 MICRA), DISCOS COM DIÂMETRO DE 300 MM. PACOTES COM 100 UNIDADES.	3	PROD VEG
251	PACOTE	PAVIO PARA LAMPARINA BOCA LARGA, PCT 10 UNID PAVIO PARA LAMPARINA BOCA LARGA. COMPOSIÇÃO: ALGODÃO. PACOTE COM NOMÍNIMO 10 UNIDADES COM NO MÍNIMO 10 CM DE COMPRIMENTO.	5	BIOLOGIA
253	FRASCO	PEPTONA BACTERIOLÓGICA, FRASCO COM 500 G. VALIDADE MÍNIMA DE 03 ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	PROD VEG
255	UNIDADE	PLACA DE PETRI DE VIDRO BOROSSILICATO FUNDO PLANO, DIMENSÕES 100 X 15MM	345	25 BIOLOGIA 300 PROD VEG 20 QUIMICA
258	UNIDADE	PLACA DE PETRI DE VIDRO BOROSSILICATO FUNDO PLANO, DIMENSÕES 80 X 15MM	125	25 BIOLOGIA 100 PROD VEG
259	UNIDADE	PLACA DE PETRI, PLÁSTICO, REDONDA, CERCA DE 15 X 90 MM, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.	180	50 LEDVET 30 BIOLOGIA 100 AQUICULT
264	KIT	REAGENTE PARA BIOQUÍMICA VETERINÁRIA GGT	3	CPCC
265	KIT	REAGENTE PARA BIOQUÍMICA VETERINÁRIA TGO/AST	3	CPCC
266	KIT	REAGENTE PARA BIOQUÍMICA VETERINÁRIA TGP/ALT	2	CPCC
270	FRASCO	SACAROSE P.A. FRASCO COM 500 GRAMAS. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS APÓS ENTREGA.	10	PROD VEG

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

272	PACOTE	SACO DE RESÍDUO INFECTANTE, CAP. 100 LITROS, PCT. C/ 100 UNID. SACO DE RESÍDUO INFECTANTE, EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE LINEAR VIRGEM, IDENTIFICADO COM SÍMBOLO INFECTANTE E SISTEMA DE FECHAMENTO ATRAVÉS DE LACRE. COR BRANCA, CAPACIDADE PARA 100 LITROS (SACO COM 100 UNID).	1	CPCC
281	KIT	SISTEMA BIREAGENTE ENZIMÁTICO PARA A DETERMINAÇÃO DA LIPASE PANCREÁTICA EM AMOSTRA DE SORO E PLASMA. APLICAÇÃO SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA. METODOLOGIA: ENZIMÁTICA COLORIMÉTRICA. APRESENTAÇÃO: CAIXA CONTENDO R1 3 X 10 ML E R2 3 X 6 ML. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES À PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	CPCC
282	KIT	SISTEMA COLORIMÉTRICO PARA A DETERMINAÇÃO DE CREATININA VETERINÁRIA EM AMOSTRAS DE SORO, PLASMA E URINA COM REAÇÃO DE PONTO FINAL. APLICAÇÃO MANUAL E SEMI-AUTOMÁTICA. METODOLOGIA: COLORIMÉTRICO (PICRATO ALCALINO - JAFFÉ). APRESENTAÇÃO: CAIXA CONTENDO R1 1 X 240 ML, R2 1 X 60 ML E R3 1 X 5 ML, PADRÃO INCLUÍDO. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES À PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	CPCC
283	KIT	SISTEMA ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO PARA A DETERMINAÇÃO DE COLESTEROL TOTAL EM AMOSTRAS DE SORO, COM REAÇÃO DE PONTO FINAL. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA. METODOLOGIA: COLORIMÉTRICO (ENZIMÁTICO DE TRINDER). APRESENTAÇÃO: CAIXA CONTENDO R1 2 X 100 ML, PADRÃO INCLUÍDO. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES À PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	CPCC
284	KIT	SISTEMA ENZIMÁTICO PARA A DETERMINAÇÃO DA GLICOSE VETERINÁRIA NO SANGUE, LÍQUOR E LÍQUIDOS ASCÍTICO, PLEURAL E SINOVIAL EM MÉTODO CINÉTICO OU DE PONTO FINAL. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA. METODOLOGIA: METODOLOGIA: GOD-TRINDER. APRESENTAÇÃO: CAIXA CONTENDO R1 1 X 100 ML, PADRÃO INCLUÍDO. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES À PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	CPCC

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

285	KIT	SISTEMA ENZIMÁTICO PARA DETERMINAÇÃO DOS TRIGLICÉRIDES POR REAÇÃO DE PONTO FINAL EM AMOSTRAS DE SANGUE. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA. METODOLOGIA: COLORIMÉTRICA (REAÇÃO DE TRINDER). APRESENTAÇÃO: CAIXA CONTENDO R1 1 X 250 ML, PADRÃO INCLUÍDO. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	CPCC
286	KIT	SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO DA ALBUMINA VETERINÁRIA EM AMOSTRAS DE SOROCOM REAÇÃO DE PONTO FINAL. METODOLOGIA: COLORIMÉTRICO (VERDE DE BROMOCRESOL). APRESENTAÇÃO: CAIXA CONTENDO R1 1 X 250 ML E PADRÃO INCLUÍDO. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES À PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	CPCC
287	KIT	SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO DA PROTEÍNA EM LÍQUOR E URINA COM REAÇÃO DE PONTO FINAL. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA. R 1 1X 50 ML, PADRÃO INCLUÍDO.	2	CPCC
288	KIT	SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO DAS PROTEÍNAS TOTAIS EM AMOSTRAS DE SOROLÍQUIDOS PLEURAL, SINOVIAL E ASCÍTICO POR REAÇÃO DE PONTO FINAL. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA. METODOLOGIA: COLORIMÉTRICA (BIURETO) APRESENTAÇÃO: CONJUNTO PARA REALIZAÇÃO DE 100 TESTES. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES À PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	CPCC
289	KIT	SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO DO CÁLCIO POR REAÇÃO DE PONTO FINAL EM AMOSTRAS DE SANGUE E URINA. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA. METODOLOGIA: COLORIMÉTRICO (CPC - CRESOLF TALEÍNA). APRESENTAÇÃO: R1 2 X 45 ML, R2 2 X 15 ML, PADRÃO INCLUÍDO. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES À PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	CPCC
290	KIT	SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO DO FÓSFORO INORGÂNICO EM AMOSTRAS DE SANGUE, URINA E LÍQUIDO AMNIÓTICO COM REAÇÃO DE PONTO FINAL. APLICAÇÃO MANUAL E SEMI-AUTOMÁTICA. METODOLOGIA: COLORIMETRIA (MOLIBDATO). APRESENTAÇÃO: CONJUNTO PARA REALIZAÇÃO DE 100 TESTES. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES À PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	CPCC

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

291	KIT	SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO DO MAGNÉSIO EM AMOSTRAS DE SORO, PLASMA, URINA E LÍQUOR COM REAÇÃO DE PONTO FINAL. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA. METODOLOGIA: COLORIMÉTRICA (MAGON SULFONADO). APRESENTAÇÃO: R1 1 X 100 ML, R2 1 X 100 ML, PADRÃO INCLUÍDO. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES À PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	CPCC
292	KIT	SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO EM MODO CINÉTICO DA FOSFATASE ALCALINA VETERINÁRIA EM SORO. APLICAÇÃO SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA. METODOLOGIA COLORIMÉTRICA (BOWERS E MC COMB MODIFICADO). CAIXA CONTENDO R1 4 X 24 ML E R2 4 X 6 ML. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES À PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	CPCC
293	KIT	SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA DA HEMOGLOBINA EM AMOSTRAS DE SANGUE TOTAL, COM REAÇÃO COLORIMÉTRICA DE PONTO FINAL. APLICAÇÃO MANUAL SEMI-AUTOMÁTICA. METODOLOGIA: COLORIMÉTRICA (CIANETO DE HEMOGLOBINA – HICN). APRESENTAÇÃO: REAGENTE DE COR, 2 X 10 ML. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES À PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	CPCC
294	KIT	SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA EM MODO CINÉTICO DA CREATINA QUINASE TOTAL (CK) EM SORO OU PLASMA. APLICAÇÃO SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA. METODOLOGIA: UV – IFCC. APRESENTAÇÃO: CAIXA CONTENDO R1 2 X 24 ML E R2 2 X 6 ML, CALIBRADOR INCLUÍDO. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES À PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	CPCC
295	KIT	SISTEMA PARA DETERMINAÇÃO COLORIMÉTRICA DE CLORETOS EM AMOSTRAS DE SORO, PLASMA, URINA E LÍQUOR ATRAVÉS DE REAÇÃO DE PONTO FINAL. PADRÃO INCLUÍDO. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO.	2	CPCC
296	KIT	SISTEMA PARA DETERMINAÇÃO DA DESIDROGENASE LÁCTICA (LDH) EM AMOSTRAS DE SANGUE POR MÉTODO CINÉTICO DE TEMPO FIXO E MEDIÇÃO DE PONTO FINAL. APLICAÇÃO MANUAL E SEMI-AUTOMÁTICA. METODOLOGIA: COLORIMÉTRICO (MÉTODO PIRUVATO - LACTATO). APRESENTAÇÃO: CAIXA CONTENDO R1 2 X 24 ML E R2 2 X 6 ML. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES À PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	CPCC

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

297	KIT	SISTEMA PARA DETERMINAÇÃO EM MÉTODO CINÉTICO DA ALFA-AMILASE EM AMOSTRAS DE SORO, PLASMA, URINA E LÍQUIDOS (DUODENAL, PLEURAL E ASCÍTICO). APLICAÇÃO SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA. METODOLOGIA: SUBSTRATO GAL-G2-ALFA-CNP. APRESENTAÇÃO: CAIXA CONTENDO 2 X 30 ML. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES À PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	CPCC
298	KIT	SISTEMA PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA DA ATIVIDADE DA GAMA GLUTAMIL TRANSFERASE (GAMA GT) EM SORO OU PLASMA POR FOTOMETRIA EM MODO CINÉTICO. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA. METODOLOGIA SZASZ MODIFICADO. APRESENTAÇÃO: CAIXA CONTENDO R1 2 X 24 ML E R2 2 X 6 ML. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES À PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	CPCC
299	KIT	SISTEMA PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA DA UREIA EM SORO, PLASMA E URINA. MÉTODO CINÉTICO-UV. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO.	2	CPCC
300	KIT	SISTEMA PARA PRECIPITAÇÃO SELETIVA DAS LIPOPROTEÍNAS DE BAIXA E MUITO BAIXA DENSIDADE (LDL E VLDL) E DETERMINAÇÃO DO COLESTEROL HDL POR REAÇÃO DE PONTO FINAL. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA. METODOLOGIA: COLORIMÉTRICO (PRECIPITAÇÃO COM ÁCIDO FOSFOTÚNGSTICO E CLORETO DE MAGNÉSIO). APRESENTAÇÃO: CONJUNTO PARA REALIZAÇÃO DE 50 TESTES. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES À PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	CPCC
301	KIT	SISTEMA QUANTITATIVO, COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL PARA A DETERMINAÇÃO DAS BILIRRUBINAS TOTAL E DIRETA EM SORO OU PLASMA. APLICAÇÃO MANUAL E SEMI-AUTOMÁTICA. METODOLOGIA: COLORIMÉTRICO (SIMS-HORN). APRESENTAÇÃO: CAIXA CONTENDO R1 1 X 250 ML, R2 1 X 120 ML E R3 1 X 5 ML. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES À PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	CPCC
307	PACOTE	SWAB DE ALGODÃO HIDRÓFILO ESTÉRIL, HASTE 180 MM, PCT 100 UNID. SWAB DE ALGODÃO HIDRÓFILO ESTÉRIL COM HASTE PLÁSTICA FLEXÍVEL COM 180 MM DE COMPRIMENTO. EMBALAGEM INDIVIDUAL PARA COLETA DE MATERIAL BIOLÓGICO. PACOTE COM 100 UNIDADES. REGISTRO NA ANVISA/MS.	1	LEDVET
312	CAIXA	TIRAS PARA OXIDASE. CAIXA COM 50 UNIDADES PARA 200 TESTES. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS APÓS A ENTREGA.	2	LEDVET

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

313	KIT	TIRAS PARA REAÇÃO FOSFATASE ALCALINO NO LEITE. EMBALAGEM COM 50 TIRAS. COM PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 12 MESES	1	agroindústria
314	KIT	TIRAS PARA REAÇÃO PEROXIDASE NO LEITE. EMBALAGEM COM 50 TIRAS. COM PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 12 MESES.	1	agroindústria
318	FRASCO	TUBO CAPILAR COM HEPARINA SÓDICA (MICROHEMATÓCRITO), CAPACIDADE DE APROXIMADAMENTE 70ML; TUBO CAPILAR COM 80 UI/ML DE HEPARINA SÓDICA; CODIFICADO COM CORES PARA FACILITAR A IDENTIFICAÇÃO; PRODUZIDO CONFORME PADRONIZAÇÃO INTERNACIONAL ISO 12772; APRESENTA ABERTURA TIPO "PALITEIRO" PARA FACILITAR O MANUSEIO; CORPO MOLDADO EM VIDRO; DIMENSÕES: DIÂMETRO INTERNO: 1,1MM-1,2MM; DIÂMETRO EXTERNO: 1,5MM-1,6MM; COMPRIMENTO: 75MM. FRASCO COM 100 UNIDADES.	3	CPCC
319	UNIDADE	TUBO CAPILAR SEM HEPARINA SÓDICA (MICROHEMATÓCRITO), CAPACIDADE DE APROXIMADAMENTE 70ML; CODIFICADO COM CORES PARA FACILITAR A IDENTIFICAÇÃO; PRODUZIDO CONFORME PADRONIZAÇÃO INTERNACIONAL ISO 12772; APRESENTA ABERTURA TIPO "PALITEIRO" PARA FACILITAR O MANUSEIO; CORPO MOLDADO EM VIDRO; DIMENSÕES: DIÂMETRO INTERNO: 1,1MM-1,2MM; DIÂMETRO EXTERNO: 1,5MM-1,6MM; COMPRIMENTO: 75MM. FRASCO COM 100 UNIDADES.	1	AQUICULTURA
323	PACOTE	AMPA, AMBOS EM POLIESTIRENO. MEDIDAS APROXIMADAS: 2,5 CM E CAPACIDADE 15 ML. PACOTE COM 2 UNIDADES.	2	agroindústria
326	FRASCO C 500G	1,4-DICLOROBENZENO OU P-DICLOROBENZENO, SÓLIDO INCOLOR, FÓRMULA MOLECULAR: C ₆ H ₄ CL ₂ MASSA MOLAR: 146,992 G/MOL, CAS: 106-46-7. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA
328	FRASCO C/ 100G	2-NAFTOL- NAFTOL, PÓ CRISTALINO OU ESCAMAS BRANCAS A AMARELADAS, C ₁₀ H ₈ O (2- NAFTOL OU BETA-NAFTOL), 144,17 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A., CAS 135-19-3. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA
330	FRASCO C/ 25 G	2,4-DINITROFENILHIDRAZINA (2,4-DNPH), PÓ CRISTALINO LARANJA OU VERMELHO, C ₆ H ₆ N ₄ O ₄ , 198,14 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 97%, REAGENTE ANALÍTICO, CAS 119-26-6. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

333	FRASCO C 1000G	ACETATO DE CHUMBO NEUTRO P.A; TEOR ((CH3COO)2PB.3H2O) MÍN. 99% APRESENTAR FISPQ (FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS).	1	QUIMICA
334	L	ACETATO DE ETILA\, LÍQUIDO INCOLOR\ LÍMPIDO\, INFLAMÁVEL\, PUREZA MÍNIMA DE 99\,5%\, CH3CO2C2H5\, 88\,11 G/MOL\ REAGENTE P.A. ACS\, CAS 141-78-6. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	2	QUIMICA
338	FRASCO DE 1000ML	ACETONA PA. TEOR MÍNIMO: 99,5%; CAS NUMBER 67-64-1; FÓRMULA: (CH3)2CO; SINÔNIMO: 2-PROPANONA APRESENTAR FISPQ (FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS). *FORNECIMENTO MEDIANTE LICENÇA DA POLÍCIA FEDERAL	10	QUIMICA
345	FRASCO	ÁCIDO BÓRICO P.A., CAS No 10043-35-3; PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, PÓ CRISTALINO DE 1000G BRANCO, SOLÚVEL EM ÁGUA,99,5% FRASCO COM 500G. APRESENTAR FISPQ (FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS	1	PROD VEG
347	500G	ÁCIDO CÍTRICO\, CRISTAL INCOLOR\ INODORO\, SABOR ÁCIDO AGRADÁVEL\ C6H8O7 ANIDRO\, 192\,12 G/MOL\ PUREZA MÍNIMA DE 99\,5%\, REAGENTE P.A. ACS\ CAS 77-92-9. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO	1	agroindústria
348	L	ÁCIDO CLORÍDRICO, LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR/AMARELADO, FUMEGANTE, 36,46 G/MOL, HCL, TEOR MÍNIMO DE 37%, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A. / ACS, CAS 7647-01-0 . VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	5	QUIMICA
353	500G	ÁCIDO FOSFOMOLIBDICO, FÓRMULA QUÍMICA: H3PMO12O4O, MASSA MOLAR: 1.825,25 G/MOL, ESTADO FÍSICO: SÓLIDO, APARÊNCIA: CRISTAIS AMARELOS, ODOR: INODORO. CAS: 51429-74-4, REAGENTE PA. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA
355	500 g	ÁCIDO GLUTÂMICO\, PÓ BRANCO CRISTALINO\, 147\,13 G/MOL\ C5H9NO4 (ÁCIDO LGLUTÂMICO)\, PUREZA MÍNIMA DE 99%\, CAS 56-86-0. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA
358	500 g	ÁCIDO PÍCRICO, 2,4,6-(NO2)3C6H2OH, PÓ CRISTALINO AMARELO, INODORO, 229,11 G/ MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99% EM BASE ANIDRA, REAGENTE P.A, CAS 88-89-1. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

359	L	ÁCIDO PROPANOICO PA- LÍQUIDO, CAS 79-09-4, FÓRMULA QUÍMICA (CH ₃ CH ₂ COOH), MASSA MOLAR 74.08 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA
361	500 g	ÁCIDO SUCCÍNICO, C ₄ H ₆ O ₄ , PÓ BRANCO CRISTALINO, 118,09 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE ACS, CAS 110-15-6. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA
363	L	ÁCIDO SULFÚRICO, LÍQUIDO INCOLOR, INODORO, VISCOSO, CRISTALINO, H ₂ SO ₄ , 98,09 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 95%, REAGENTE P.A. / ACS ISO, CAS 7664-93-9. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	2	QUIMICA
370	LITROS	ÁLCOOL ETÍLICO P.A. (PARA ANÁLISE) 95%. FRASCO DE 1 L. TEOR MÍNIMO: 95%; CAS NUMBER: 64-17-5; FÓRMULA: CH ₃ CH ₂ OH; SINÔNIMO: ETANOL. MARCA DE REFERÊNCIA: HEXIS CIENTÍFICA OU SIMILAR	16	1 agroind 5 BIOLOGIA 10 PROD VEG
371	L	ÁLCOOL ETÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, FÓRMULA: C ₂ H ₆ O; HIDRATADO, 70 ° INPM. SINÔNIMO: ÁLCOOL ETÍLICO 70 %. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	70	15 agroind. 10 LEDVET 15 BIOLOGIA 30 PROD VEG
372	FRASCO 1L	ÁLCOOL ETÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, TEOR ALCOÓLICO MÍNIMO DE 99,5°GL, FÓRMULA QUÍMICA C ₂ H ₅ OH, PESO MOLECULAR 46,07, GRAU DE PUREZA MÍNIMO DE 99,7 P/P INPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ANIDRO, ABSOLUTO, LIVRE DE DNASE E RNASE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 64-17-, MARCA DE REFERÊNCIA DINÂMICA OU SIMILAR.	50	ANATOMIA
373	L	ÁLCOOL ETÍLICO, LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, C ₂ H ₅ OH, 46,07 G/MOL, 92,8 °GL, HIDRATADO. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	15	BIOLOGIA
374	L	ÁLCOOL ISOAMÍLICO (D= 0,815) COM CERTIFICADO DE QUALIDADE E FISPQ E PRAZO DE VALIDADE DE NO MÍNIMO 2 ANOS, CONTADOS A PARTIR DO RECEBIMENTO. FRASCO COM 1000 ML.	1	QUIMICA
375	L	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO - ÁLCOOL PROPÍLICO, LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR CARACTERÍSTICO, (CH ₃) ₂ CHOH (ISOPROPÍLICO OU ISO-PROPANOL), 60,10 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CAS 67-63-0. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	4	1 LEDVET 3 BIOLOGIA

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

376	L	ÁLCOOL METÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA CH ₃ OH, PESO MOLECULAR 32,04, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 67-56-1. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	AQUICULTURA
380	Unidade	ALONGA PARA KITAZATO TAMANHO MÉDIO; COMPRIMENTO 34MM – MÉDIO; DIÂMETRO EXTERNO MAIOR 50MM; DIÂMETRO EXTERNO MENOR 26MM; DIÂMETRO INTERNO MAIOR 42MM; DIÂMETRO INTERNO MENOR 22MM.	3	QUIMICA
388	L	ANILINA PA - ANILINA, LÍQUIDO OLEOSO, INCOLOR, 93,13 G/MOL, C ₆ H ₇ N, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A. ACS, CAS 62-53-3. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	2	QUIMICA
395	Unidade	BALÃO DE LABORATÓRIO, FUNDO REDONDO, VIDRO, 1 JUNTA ESMERILHADA 24/40, CAPACIDADE 1000 ML	6	QUIMICA
396	UNIDADE	BALÃO DE LABORATÓRIO, FUNDO REDONDO, VIDRO, JUNTA ESMERILHADA 24/40, CAPACIDADE 500 ML	14	2 AQUICULT 6 PROD VEG 6 QUIMICA
399	UNIDADE	BALÃO LABORATÓRIO 1000 ML, TIPO USO VOLUMÉTRICO, TIPO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 1000, ACESSÓRIOS ROLHA DE VIDRO	5	PROD VEG
401	UNIDADE	BALÃO VOLUMÉTRICO DE VIDRO BOROSSILICATO, FUNDO CHATO, COM ROLHA DE POLIETILENO, CAPACIDADE 250 ML, MARCA DE REFERÊNCIA VIDROLABOR OU SIMILAR.	5	PROD VEG
404	UNIDADE	BARRA MAGNÉTICA CÔNICA 7 X 30MM BARRA IMANTADA REVESTIDA EM POLITETRAFLUORETILENO (PTFE), FORMA CILÍNDRICA CÔNICA, SUPERFÍCIE LISA E REDONDA, DIÂMETRO 7MM E COMPRIMENTO 30MM, PARA USO EM AGITADOR MAGNÉTICO.	2	AQUICULTURA
405	UNIDADE	BARRA MAGNÉTICA CÔNICA 8X40MM BARRA IMANTADA REVESTIDA EM POLITETRAFLUORETILENO (PTFE), FORMA CILÍNDRICA CÔNICA, SUPERFÍCIE LISA E REDONDA, DIÂMETRO 8MM E COMPRIMENTO 40MM, PARA USO EM AGITADOR MAGNÉTICO.	5	PROD VEG
410	UNIDADE	BARRA MAGNÉTICA LISA 9 X 30 MM. BARRA MAGNÉTICA LISA, REVESTIDA POR TEFLON POLIDO, DE ALTA IMANTAÇÃO, MEDINDO 9 MM DE DIÂMETRO POR 30 MM DE COMPRIMENTO, SENDO UTILIZADA PARA AGITAÇÃO EM AGITADORES MAGNÉTICOS.	5	PROD VEG
413	UNIDADE	BASTÃO LABORATÓRIO, VIDRO MACIÇO, CERCA DE 8 X 300 MM	30	10 BIOLOGIA 20 PROD VEG

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

414	UNIDADE	BÉCKER DE VIDRO BOROSILICATO GRADUADO, COM PAREDES ESPESAS E RESISTENTES A ALTAS TEMPERATURAS COM CAPACIDADE 1000 ML.	30	5 BIOLOGIA AQUICULT PROD VEG	5 20
415	UNIDADE	POLIPROPILENO GRADUADO COM CAPACIDADE	4	2 agroind. BIOLOGIA	2
416	UNIDADE	BÉQUER DE POLIPROPILENO, GRADUADO, FORMA BAIXA, COM ORLA E BICO, CAPACIDADE PARA 1000 ML	5	BIOLOGIA	
417	UNIDADE	BÉQUER DE POLIPROPILENO, GRADUADO, FORMA BAIXA, ORLA E BICO 2000 ML	17	7 AQUICULT PROD VEG	10
418	UNIDADE	BÉQUER DE VIDRO, GRADUADO, FORMA BAIXA, COM ORLA E BICO, CAPACIDADE PARA 500 ML	20	5 BIOLOGIA PROD VEG	15
419	UNIDADE	BÉQUER TIPO JARRA GRADUADA, PLÁSTICO, CAPACIDADE 1000 ML	14	4 agroindústria 10 PROD VEG	
420	UNIDADE	BÉQUER, VIDRO, GRADUADO, 100 ML, FORMA BAIXA, COM ORLA E BICO	25	10 BIOLOGIA PROD VEG	15
421	UNIDADE	BÉQUER, VIDRO, GRADUADO, 250 ML, FORMA BAIXA, COM ORLA E BICO	35	10 BIOLOGIA AQUICULT. PROD VEG	10 15
422	UNIDADE	BÉQUER, VIDRO, GRADUADO, 50 ML, FORMA BAIXA, COM ORLA E BICO	10	BIOLOGIA	
425	500 g	BIFALATO DE POTÁSSIO MONOBÁSICO; MATERIAL SÓLIDO; GRAU PADRÃO ANALÍTICO; PUREZA; 99,95 – 100,05%; MATERIAIS INSOLÚVEIS: 0,005% MÁX; CLORETOS: 0,003% MÁX; ENXOFRE: 0,002% MÁX; SÓDIO: 0,005% MÁX; METIAS, COMO CHUMBO: 5 PPM MÁX; FERRO: 5 PPM MÁX; COM CERTIFICADO DE MATERIAL DE REFERÊNCIA DE ACORDO COM A SÉRIE ISO 17025, FRASCO DE 50G.	1	QUIMICA	
436	UNIDADE	CAIXA LABORATÓRIO, DE POLIPROPILENO, PARA 100 LÂMINAS, TAMPA COM DOBRADIÇA, NUMERADA.	30	ANATOMIA	
437	CAIXA	CAIXA PARA MATERIAL PERFUROCORTANTE, VOLUME 20 LITROS. CONFECCIONADO DE ACORDO COM NBR 13853, COM ALÇA DUPLA E TRAVAMENTO AUTOMÁTICO. KIT COMPOSTO DE: CAIXA EXTERNA E BANDEJA, CINTA LATERAL E FUNDO RÍGIDO, SACOLA PARA REVESTIMENTO. CAIXA COM 10 UNIDADES.	6	ANATOMIA	
452	UNIDADE	CESTO PARA TRANSPORTE DE FRASCOS 2X 1000 ML – POLIPROPILENO CAPACIDADE 2 FRASCOS DE 1000 ML - EM CASO DE QUEBRA DE FRASCO OU QUALQUER OUTRO TIPO DE VIDRARIA, O CESTO IMPEDE O VAZAMENTO DA SUBSTÂNCIA MANTENDO A SEGURANÇA..	7	3 PROD VEG 4 QUIMICA	
455	L	CICLOHEXANOL, LÍQUIDO INCOLOR, HIGROSCÓPICO, ODOR CARACTERÍSTICO, 100,16 G/MOL, C6H11OH, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A., CAS 108-93-0. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA	

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

460	500 g	CLORETO DE ANILÍNIO, CRISTAIS BRANCOS HIGROSCÓPICOS, FÓRMULA QUÍMICA: C ₆ H ₈ CLN, MASSA MOLAR:129,59 G MOL-1, CAS 142-04-1. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA
465	500 g	CLORETO DE CHUMBO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA PBCL ₂ , PESO MOLECULAR 278,11 G/MOL, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7758-95-4 APRESENTAR FISPQ (FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS).	1	QUIMICA
471	500G	CLORETO DE FERRO III OU CLORETO FÉRRICO, FÓRMULA QUÍMICA (FECL ₃ . 6 H ₂ O) MASSA MOLAR: 270.33 G/MOL NÚMERO CE: 231-729-4 GRAU: ACS,REAG. PH EUR NO. REFERÊNCIA QUÍMICA CAS: 10025-77-1.	2	1 BIOLOGIA 1 QUIMICA
476	FRASCO DE 1KG	CLORETO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO OU CRISTAIS INCOLORES, PLÁSTICO PESO MOLECULAR 58,45, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 99,5, NÚMERO DE O DE 1KG REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7647-14-5.	1	PROD VEG
477	L	CLOROFÓRMIO PA- CLOROFÓRMIO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO CLARO, INCOLOR, ODOR FORTE CARACTERÍSTICO, PESO MOLECULAR 119,38, FÓRMULA QUÍMICA CHCL ₃ , GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 67-66-3, FRASCO 1L. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	5	QUIMICA
485	Unidade	CONDENSADOR DE LIEBIG, TIPO RETO, COM 2 JUNTAS ESMERILHADAS 24/40 MACHO E FÊMEA, 300 MM	6	QUIMICA
494	UNIDADE	DESSECADOR DE VIDRO COMPLETO COM TAMPA LUVAS E DISCO DE PORCELANA Ø250 MM	2	agroindústria
497	500 g	DICLOROFLUORESCÉINA - CORANTE, DICLOROFLUORESCÉINA, CAS 76-54-0, PÓ. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS NA DATA DE ENTREGA.	1	QUIMICA
498	L	DICLOROMETANO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO CLARO, INCOLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH ₂ CL ₂ , MASSA MOLECULAR 84,93, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 75-09-2 APRESENTAR FISPQ (FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS).	5	QUIMICA

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

501	500 g	DIFENILAMINA PA (98%), CAS 122-39-4 - DIFENILAMINA, PÓ BRANCO A ACASTANHADO, (C6H5)2NH, 169,22 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 98%, CAS 122-39-4. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS NA DATA DE ENTREGA.	1	QUIMICA
506	Unidade	ELETRODO DE REFERÊNCIA CALOMELANO. UTILIZADO EM SOLUÇÕES AQUOSAS DE CONDUTIVIDADE ELÉTRICA SUPERIOR A 10 US. TEMPERATURA - 5 A 70°C, REFERENCIAL CALOMELANO E KCL SATURADO. MARCA DE REFERÊNCIA SENSOTEC OU SIMILAR.	5	QUIMICA
507	UNIDADE	ERLENMEYER 125 ML, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADO, VOLUME 125, TIPO BOCA ESTREITA, ADICIONAL COM ORLA.	40	10 BIOLOGIA 30 AQUICULT.
508	UNIDADE	ERLENMEYER 250 ML, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADO, VOLUME 50, TIPO BOCA ESTREITA, ADICIONAL COM ORLA.	25	10 BIOLOGIA 15 PROD VEG
509	UNIDADE	ERLENMEYER 50 ML, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADO, VOLUME 50, TIPO BOCA ESTREITA, ADICIONAL COM ORLA	15	5 BIOLOGIA 10 PROD VEG
510	UNIDADE	ERLENMEYER DE VIDRO, GRADUADO, BOCA ESTREITA, COM ORLA, CAPACIDADE PARA 500 ML	5	BIOLOGIA
511	UNIDADE	ERLENMEYER EM VIDRO BOROSILICATO, COM PAREDES ESPESAS E RESISTENTE, COM BOCA ESTREITA, JUNTA ESMERILHADA E ROLHA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE DE 250ML	5	AQUICULTURA
512	UNIDADE	ERLENMEYER EM VIDRO BOROSSILICATO, COM PAREDES ESPESAS E RESISTENTE, COM BOCA ESTREITA, JUNTA ESMERILHADA E ROLHA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE DE 1000ML	10	PROD VEG
514	UNIDADE	ERLENMEYER GRADUADO CONFECCIONADO EM VIDRO BOROSSILICATO, COM TAMPA DE ROSCA EM POLIPROPILENO AUTOCLAVAVEL 500ML	10	PROD VEG
515	UNIDADE	ESCORREDOR DE VIDRARIA, FABRICADO EM POLIESTIRENO À PROVA DE CHOQUE; COMPOSTO COM 25PINOS DE 15 X140MM (DIÂMETRO X ALTURA), PARA ACOMODAR OBJETOS. COM PINOS DE 8 MM EM ÂNGULO DE 50°; 50x50 CM – ESPESSURA 10 MM.	5	2 PROD VEG 3 QUÍMICA
516	UNIDADE	ESCOVA DE NYLON ALIMENTÍCIO COM PINCEL PARA LAVAR GARRAFAS E VIDRARIAS. MATERIAL PLÁSTICO MALEÁVEL E DURÁVEL, PERMITE A LIMPEZA DE GARRAFAS QUE POSSUEM ALTO GRAU DE INCRUSTAÇÃO. A PONTEIRA “PINCEL” LAVA MAIS FACILMENTE TODOS OS CANTOS DO FUNDO DA GARRAFA. POSSUI GANCHO PLÁSTICO PARA PENDURAR. DADOS TÉCNICOS APROXIMADOS: COMPRIMENTO TOTAL – 57 CM; DIÂMETRO DAS CERDAS – 7 CM; COMPRIMENTO DAS CERDAS – 17 CM; COMPRIMENTO DO PINCEL – 6,5 CM. MARCA DE REFERÊNCIA: FERRARI OU SIMILAR.	5	3 agroindústria 2 PROD VEG

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

518	UNIDADE	ESCOVA PARA LIMPEZA DE TUBO DE DURHAN ESCOVA PARA USO COM TUBOS DE DURHAM DE VIDRO COM FUNDO CILÍNDRICO COMPATÍVEL COM TODOS OS TAMANHOS DE TUBOS DE DURHAN.	2	PROD VEG	
519	UNIDADE	ESCOVA PARA VIDRARIA – DIÂMETRO 10 MM, ESCOVA 85MM, PINCEL 25MM, TOTAL 235MM ESCOVA PARA LIMPEZA DE VIDRARIAS, CONFECCIONADA EM PÊLOS, DIÂMETRO 10 MM, ESCOVA 85MM, PINCEL 25MM, TOTAL 235MM.	4	2 AQUICULT PROD VEG	2
520	UNIDADE	ESCOVA PARA VIDRARIA – DIÂMETRO 15 MM, ESCOVA 40MM, PINCEL 25MM, TOTAL 195MM	2	PROD VEG	
521	UNIDADE	ESCOVA PARA VIDRARIA – DIÂMETRO 20 MM, ESCOVA 85 MM, PINCEL 25 MM, TOTAL 255MM ESCOVA PARA LIMPEZA DE VIDRARIAS, CONFECCIONADA EM PÊLOS, DIÂMETRO 20 MM, ESCOVA 85 MM, PINCEL 25 MM, TOTAL 255MM.	4	2 AQUICULT PROD VEG	2
527	UNIDADE	ESPÁTULA C/ COLHER EM PP, AUTOCLAVÁVEL, 150MM ESPÁTULAS EM POLIPROPILENO (PP) AUTOCLAVÁVEL, COM COLHER, LÂMINA E CABO NÃO SENDO AFETADA POR NENHUM SOLVENTE, COM LÂMINA 150 MM. USO EM LABORATÓRIO PARA TRANSFERÊNCIA DE PEQUENAS QUANTIDADES DE SÓLIDOS.	9	4 BIOLOGIA PROD VEG	5
530	UNIDADE	ESPÁTULA COM COLHER COMP. 15 CM ESPÁTULA COM COLHER EM CHAPA DE AÇO INOX 304 COM 15 CM DE COMPRIMENTO. UMA EXTREMIDADE COM COLHER, MEDINDO 30 X 16MM E OUTRA, PLANA, COM ACABAMENTO RETO, MEDINDO 35 X 17MM; CAPACIDADE DA COLHER: 0,75 À 2ML.	3	AQUICULTURA	
534	UNIDADE	ESPÁTULA DUPLA COM COLHER E PONTA CURVA EM CHAPA DE AÇO INOX REFORÇADA FABRICADA EM CHAPA DE AÇO INOX 304, COM 1MM DE ESPESSURA, SENDO UMA EXTREMIDADE COM COLHER, MEDINDO 30 X 12MM E OUTRA, CURVA, MEDINDO 35 X 10MM, COM ACABAMENTO EM PONTA; CAPACIDADE DA COLHER: 0,25 À 0,75ML E TAMANHO 185MM.	5	PROD VEG	

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

535	UNIDADE	ESTANTE PARA TUBO DE ENSAIO AUTOCLAVÁVEL DE 16MM, CAP. 55 TUBOS ESTANTE PARA TUBO DE ENSAIO AUTOCLAVÁVEL, CONFECCIONADA EM PP COM DENSIDADE 1,2G/CM3, NÃO FLUTUAM EM BANHO-MARIA, POSIÇÕES COM MARCAÇÃO ALFANUMÉRICA PARA IDENTIFICAÇÃO SEM ENGANOS DAS AMOSTRA, TEMPERATURA DE USO DE -20 A 90oC, ESTERILIZÁVEL COM AUTOCLAVE (121oC) E SÃO FORNECIDAS EM TRÊS PEÇAS, CAPACIDADE PARA 55 TUBO COM DIÂMETRO 16MM.	3	PROD VEG
536	L	ÉTER DE PETRÓLEO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, LÍMPIDO, COM ODOR DE GASOLINA, FÓRMULA QUÍMICA MISTURA DE HIDROCARBONETOS DERIVADOS DO PETRÓLEO, FAIXA DE DESTILAÇÃO DESTILADOS ENTRE 30° E 60°C, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 8032-32-4. FRASCO CONTENDO 1 LITRO COM VALIDADE MÍNIMA DE 3 ANOS NA DATA DE ENTREGA.	10	QUIMICA
537	L	ÉTER DIETÍLICO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA (C2H5), ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR CARACTERÍSTICO, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, PESO MOLECULAR 74,12, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ANIDRO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 60-29-7. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	3	QUIMICA
545	Unidade	EXTRATOR LABORATÓRIO, TIPO SOXHLET 250 ML, MATERIAL* VIDRO, DIMENSÕES CERCA DE 30, COMPONENTES COM 2 JUNTAS, ACESSÓRIOS C/ CONDENSADOR ALLHIN E BALÃO FUNDO CHATO, CAPACIDADE 250.	6	QUIMICA
548	500 g	FERRICIANETO DE POTÁSSIO, PÓ CRISTALINO VERMELHO BRILHANTE, K3FE(CN)6, 329,25 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A. ACS, CAS 13746-66-2. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA
550	500 g	FERROCIANETO DE POTÁSSIO, CRISTAL AMARELO, K4FE(CN)6.3H2O (TRIHIDRATADO), 422,39 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A., CAS 14459-95-1. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

557	kg	FLUORETO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA NAF, PESO MOLECULAR 41,99 G/MOL, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7681-49-4 APRESENTAR FISPQ (FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS).	1	QUIMICA
558	L	FORMALDEIDO - FORMALDEHYDE PA.; FORMALDEHYDO PA; FORMALDEÍDO PURO; FÓRMULA HCHO; MASSA MOLAR 30,03 G/MOL; TEOR 36,5-38,0%; COR (APHA): MÁX. 10; RESÍDUO APÓS IGNIÇÃO: MÁX. 0,01%; ÁCIDOS TITULÁVEIS: MÁX. 0,006 MEQ/G; CLORETO (CL): MÁX. 5 PPM; SULFATO (SO4): MÁX. 0,002%; METAIS PESADOS (COMO PB): MÁX. 5 PPM; FERRO (FE): MÁX. 5 PPM; ONU: 8, CLASSE: 8, DENSIDADE 1,09 G/CM3; PF ND°C , PE ND°C , PONTO FULGOR ND°C , COD IMDG: 8/III , IATA/CAO: 8/III , NCM: 29121100. CAS 50-00-0. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	50	ANATOMIA
565	UNIDADE	FRASCO CONTA-GOTA DE 30ML FRASCO CONTA-GOTA DE 30ML COM OS SEGUINTE ACESSÓRIOS: TAMPA PLÁSTICA, BATOQUE PLÁSTICO GLÓBULOS, VÁLVULA PUMP SPRAY, PIPETA CONTA-GOTA E FRASCO NA COR ÂMBAR).	54	4 BIOLOGIA 50 QUIMICA
566	UNIDADE	FRASCO CONTA-GOTAS VIDRO ÂMBAR CAP. 125ML FRASCO CONTA-GOTAS EM VIDRO BOROSSILICATO ÂMBAR COM TETINA DE BORRACHA E PIPETA ESMERILHADA. CAPACIDADE DE 125ML, ALTURA (MM): 110MM, DIÂMETRO EXTERNO (MM): 57MM.	22	2 AQUICULT 20 PROD VEG
567	UNIDADE	FRASCO CONTA-GOTAS, EM PE. CAP. 100ML FRASCO CONTA-GOTAS, EM PE FLEXÍVEL. TAMPA ROSCA DE GOTEJO, CAPACIDADE DE 100ML	54	4 BIOLOGIA 50 QUIMICA
576	UNIDADE	FRASCO REAGENTE ÂMBAR 500 ML BOCA ESTREITA COM ROLHA VIDRO ESMERILHADA INDICADO PARA ARMAZENAMENTO DE SOLUÇÕES DIVERSAS. VIDRO NA COR ÂMBAR IDEAL PARA SOLUÇÕES QUE NÃO SÃO COMPATÍVEIS COM LUZ. BOCA ESTREITA COM ROLHA ESMERILHADA. VIDRO ALCALINO SUPORTA ATÉ APROX. 120 °C EMBALAGEM: PEÇA MEDIDAS: (CAPACIDADE X DIÂMETRO INTERNO DA BOCA Ø) 500ML – 22MM	10	PROD VEG
577	UNIDADE	FRASCO REAGENTE COR ÂMBAR BOCA ESTREITA, ALCALINO, ROLHA DE VIDRO, VOLUME DE 250 ML, ALTURA 135 MM E DIÂMETRO 70 MM.	10	PROD VEG
583	UNIDADE	FUNIL EM VIDRO COMUM LISO, 10 CM FUNIL ANALÍTICO CONFECCIONADO EM VIDRO COMUM, HASTE CURTA, COM DIÂMETRO DE 10 CM	5	PROD VEG

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

588	L	GLICEROL, (GLICERINA) LÍQUIDO VISCOSO, INCOLOR, HIGROSCÓPICO, INODORO, FORMULA QUÍMICA C3H8O3, PESO MOLECULAR 92,09, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5 %, CAS CAS): 56-81-5. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	53	50 ANATOMIA 3 PROD VEG
591	L	GUAIACOL 1% (V/V) SOLUÇÃO ALCOÓLICA. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA
593	L	HEXANO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO TRANSPARENTE, PESO MOLECULAR 86,18, COMPOSIÇÃO QUÍMICA C6H14 (N-HEXANO), TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 95, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 110-54-3 APRESENTAR FISPQ (FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS).	5	QUIMICA
595	FRASCO	HIDRÓXIDO DE CÁLCIO P.A. (PARA ANÁLISE). REAGENTE QUÍMICO EM PÓ. FRASCO DE 500 G. VALIDADE MÍNIMA DE 1 ANO NA ENTREGA DO PRODUTO. MARCA DE REFERÊNCIA: SYNTH OU SIMILAR.	1	BIOLOGIA
597	FRASCO DE 1000G	HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO ESCAMA OU LENTILHA BRANCA, INODORA, DE 1000G HIGROSCÓPICA, PESO MOLECULAR 56,11, FÓRMULA QUÍMICA KOH, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO DE 85, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1310-58-3.	1	PROD VEG
598	500 g	HIDRÓXIDO DE SÓDIO (NAOH) EM ESCAMAS 100% HIDRÓXIDO DE SÓDIO, EM LENTILHAS OU MICRO PÉROLAS ESBRANQUIÇADAS, 40 G/MOL, NAOH, PUREZA MÍNIMA DE 98%, REAGENTE P.A., CAS 1310-73-2. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	6	QUIMICA
599	L	HIPOCLORITO DE SÓDIO (ENTRE 10-12%). PUREZA: 10-12%; LÍQUIDO AMARELADO; ODOR CARACTERÍSTICO DE CLORO; DENSIDADE 1,0-1,1 G/CM3; PF ND°C; PE 110°C (A 760 MMHG); CAS 7681-52-9. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	50	ANATOMIA
600	LITROS	HIPOCLORITO DE SÓDIO. SOLUÇÃO A 1% DE NACLO. SOLUÇÃO AQUOSA, ALCALINA, CONTENDO CERCA DE 1% DE HIPOCLORITO DE SÓDIO (NACLO). TEM COLORAÇÃO AMARELADA E ODOR CARACTERÍSTICO. UTILIZADO PARA LIMPEZA PESADA E DESINFECÇÃO DE UTENSÍLIOS E SUPERFÍCIES. EMBALAGEM PLÁSTICA	10	agroindústria

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

605	500 g	IODATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO E INODORO, PESO MOLECULAR 214, FÓRMULA QUÍMICA KIO3 ANIDRO, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7758-05-6 APRESENTAR FISPQ (FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS).	1	QUIMICA
606	500 g	IODETO DE POTÁSSIO, PÓ BRANCO, CRISTALINO, INODORO, KI, 166,01 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A., CAS 7681-11-0. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA
608	500 g	ODO, CRISTAL PRETO AZULADO, DE BRILHO METÁLICO, 253,81 G/MOL, I2, PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, RESSUBLIMADO, REAGENTE P.A. ACS, CAS 7553-56-2. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO	1	QUIMICA
616	UNIDADE	LÂMINA P/ MICROSCOPIA, LAPIDADA, PONTA FOSCA, 26X76MM, CAIXA C/ 50 LÂMINAS.	18 caixas (650 unidades)	10 BIOLOGIA 3 CPCC 5 PROD VEG
617	UNIDADE	LAMÍNULA DE VIDRO PARA MICROSCOPIA (24X24MM). CAIXA COM 100 UNIDADES.	11 CAIXAS (1100 unidades)	3 CPCC 8 PROD VEG
619	UNIDADE	LAMPARINA LABORATÓRIO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 60ML, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA E PAVIO.	5	2 BIOLOGIA 3 PROD VEG
621	FRASCO C/ 50 GR	LUBRIFICANTE DE VIDRARIAS - GRAXA DE SILICONE (P/ AUTO VÁCUO) 50G	2	1 agroindústria 1 QUIMICA
622	500 g	M-NITROANILINA, FÓRMULA MOLECULAR: C6H6N2O2 MASSA MOLAR: 138,14 G/MOL, SÓLIDA, CAS 99-09-2. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA
624	metro	MANGUEIRA DE SILICONE, 3X5MM PARA PASSAGEM DE PRODUTOS ATÓXICOS LÍQUIDOS OU GASOSOS, SUPORTA DE 60 ATÉ 180°C, BAIXA DEFORMAÇÃO PERMANENTE, INODORA, ATÓXICA, ALTA FLEXIBILIDADE, SUPERFÍCIES INTERNA E EXTERNA LISAS, DIÂMETRO INTERNO X DIÂMETRO EXTERNO 3,0MM X 5,0MM. APRESENTAÇÃO: METROS	20	QUIMICA

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

625	metro	MANGUEIRA DE SILICONE, 8X12,8MM PARA PASSAGEM DE PRODUTOS ATÓXICOS, LÍQUIDOS OU GASOSOS SUPORTA DE 60 ATÉ 180°C, BAIXA DEFORMAÇÃO PERMANENTE, INODORA, ATÓXICA, ALTA FLEXIBILIDADE, SUPERFÍCIES INTERNA E EXTERNA LISAS, DIÂMETRO INTERNO X DIÂMETRO EXTERNO 8,0MM X 12,8MM. APRESENTAÇÃO: METROS	20	QUIMICA
639	500G	NITRATO DE AMÔNIO, 80,04 G/MOL, PÓ FINO, CRISTALINO. ESBRANQUIÇADO, NH ₄ NO ₃ , PUREZA MÍNIMA DE 98%, REAGENTE P.A., CAS 6484-52-2. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	2	1 PROD VEG 1 QUIMICA
640	500 g	NITRATO DE BÁRIO, CRISTAL BRANCO, INODORO, BA(NO ₃) ₂ , 261,34 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A., CAS 10022-31-8. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA
643	500 g	NITRATO DE CÁLCIO, CRISTAL BRANCO, INODORO, HIGROSCÓPICO, CA(NO ₃) ₂ .4H ₂ O (TETRAHIDRATADO), 236,15 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A., CAS 13477-34-4. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA
644	500 g	NITRATO DE CHUMBO, CRISTAL BRANCO, INODORO, 331,21 G/MOL, PB(NO ₃) ₂ (CHUMBO II), PUREZA MÍNIMA DE 98%, REAGENTE P.A., CAS 10099-74-8. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA
647	500 g	NITRATO DE ESTRÔNCIO, REAGENTE PA, FÓRMULA MOLECULAR: SR(NO ₃) ₂ , MASA MOLAR: 211,63 G/MOL, CAS: 10042-76-9. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA
649	500 g	NITRATO DE MERCÚRIO I, PÓ CRISTALINO, BRANCO A LEVEMENTE AMARELADO, HG(NO ₃).2H ₂ O (NITRATO MERCUROSO DIHIDRATADO), 561,22 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 98%, REAGENTE P.A., CAS 7782-86-7. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA
651	500G	NITRATO DE POTÁSSIO, CRISTAL BRANCO, INODORO, 101,10 G/MOL, KNO ₃ , PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A. ACS, CAS 7757-79-1. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO	1	PROD VEG

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

652	500 g	NITRATO DE PRATA, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR, TRANSPARENTE, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA $AgNO_3$, PESO MOLECULAR 169,87, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7761-88-8 APRESENTAR FISPQ (FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS).	1	QUIMICA
654	frasco de 1000 g	NITRITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO GRÂNULOS BRANCO/AMARELADOS, CRISTALINOS, INODOROS, FÓRMULA QUÍMICA $NaNO_2$, PESO MOLECULAR 68,99 G/MOL, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7632-00-0 APRESENTAR FISPQ (FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS).	1	QUIMICA
665	ROLO	PARAFILM, ROLO 10CM X 38M PARAFILME, ROLO COM 10CM LARGURA X 38M DE COMPRIMENTO. QUE GARANTE MÍNIMA PERDA DE UMIDADE E ALTA PERMEABILIDADE AO OXIGÊNIO E CO_2 . ADERE EM QUALQUER SUPERFÍCIE, PREENCHENDO OS ESPAÇOS VAZIOS E SEM DEIXAR RESÍDUOS. RESISTENTE A MAIORIA DOS REAGENTES ENCONTRADOS NO MERCADO.	2	1 AQUICULTURA 1 QUIMICA
666	EMBALAGEM C 250 G	PECTINA CITRICA. EMBALAGEM COM 250G E VALIDADE MÍNIMA DE 03 ANOS, NA DATA DE ENTREGA.	1	agroindústria
671	FRASCO DE 1000 ML	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO (ÁGUA OXIGENADA), 50%, PA	50	ANATOMIA
672	L	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO SINÔNIMO: SOLUÇÃO DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO 20 VOLUMES, ÁGUA OXIGENADA 20 VOLUMES; FÓRMULA H_2O_2 ; MASSA MOLAR 34,02 G/MOL; LÍQUIDO INCOLOR, INSTÁVEL, CORROSIVO; CAS 7722-84-1. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	3	QUIMICA
682	UNIDADE	PIPETA GRADUADA DE VIDRO BOROSSILICATO, CAPACIDADE 10 ML DIVISÃO 1/10, MARCA DE REFERÊNCIA UNIGLAS OU SIMILAR.	5	AQUICULTURA
683	CAIXA	PIPETA PASTEUR EM POLIETILENO, CAP. 3ML, CX. C/ 500 UNID. PIPETA TIPO PASTEUR PARA TRANSFERÊNCIA DE AMOSTRA, FABRICADO EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE E NÃO TÓXICO (PEÇA ÚNICA), GRADUADA, NÃO ESTÉRIL, COM CAPACIDADE DE 3ML. CAIXA COM 500 UNIDADES.	1	BIOLOGIA
687	UNIDADE	PISETA NÃO GRADUADA 500 ML. RECIPIENTE EM PLÁSTICO TRANSPARENTE DE USO LABORATORIAL PARA ARMAZENAR SOLUÇÕES.	10	BIOLOGIA

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

668	UNIDADE	PEGADOR DE BARRA MAGNÉTICA. UTILIZADO PARA RETIRAR BARRAS MAGNÉTICAS, SEM CONTATO MANUAL; CONSTRUÍDAS COM IMÃS A BASE DE NEODÍMIO, FERRO E BORO QUE SÃO DO TIPO MAIS FORTE DE IMÃS PERMANENTE E REVESTIDA COM TEFLON (PTFE). POSSUI EXCELENTE RESISTÊNCIA QUÍMICA E SUPORTA TEMPERATURA ATÉ 100°C. DIMENSÕES (DIÂMETRO X COMPRIMENTO): 10X330MM.	3	PROD VEG
672	L	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO SINÔNIMO: SOLUÇÃO DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO 20 VOLUMES, ÁGUA OXIGENADA 20 VOLUMES; FÓRMULA H2O2; MASSA MOLAR 34,02 G/MOL; LÍQUIDO INCOLOR, INSTÁVEL, CORROSIVO; CAS 7722-84-1. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	3	QUIMICA
694	PCT C/ 1000 UNIDADE S	PONTEIRA LABORATÓRIO, MATERIAL POLIPROPILENO, SEM FILTRO, CAPACIDADE ATÉ 200 UL, AUTOCLAVÁVEL, APIROGÊNICO, LIVRE DE DNASE E RNASE.	2	AQUICULTURA
695	PACOTE	PONTEIRA UNIVERSAL PARA MICROPIPETA MONOCANAL, CAP. 0,5 A 10 UL, SEM FILTRO, PCT. 1000 UNID. PONTEIRA UNIVERSAL (COMPATÍVEL COM MICROPIPETAS DE DIVERSAS MARCAS) PARA MICROPIPETA MONOCANAL, SEM FILTRO, PONTA FINA. FABRICADA EM POLIPROPILENO TRANSPARENTE ATÓXICO. AUTOCLAVÁVEL ATÉ 121oC POR 15 MINUTOS A 15 PSI. CAPACIDADE DE 0,5 A 10 UL. PACOTE COM 1000 UNIDADES.	1	CPCC
698	UNIDADE	PROVETA 25 ML, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADA, CAPACIDADE 25, BASE EM VIDRO, ADICIONAL COM ORLA E BICO.	5	BIOLOGIA
700	UNIDADE	PROVETA, MATERIAL POLIPROPILENO, GRADUADA, BASE PLÁSTICA, COM ORLA E BICO, CAPACIDADE 100 ML.	5	BIOLOGIA
703	UNIDADE	PROVETA, MATERIAL VIDRO, GRADUADA, BASE PLÁSTICA, COM ORLA E BICO, CAPACIDADE 50 ML.	5	BIOLOGIA
704	UNIDADE	PROVETA, MATERIAL VIDRO, GRADUADA, BASE PLÁSTICA, COM ORLA E BICO, CAPACIDADE 500 ML	2	AQUICULTURA
715	FRASCO C/ 100 ML	REAGENTE ANALÍTICO PARA MONTAGEM DE LÂMINAS, SOLUÇÃO AQUOSA, PARA ENSAIOS FLUORESCENTES ISENTO DE ÁGUA. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	4	ANATOMIA
725	Unidade	ROLHA DE BORRACHA COM FURO PARA ADAPTAR TERMÔMETRO Nº10, DIÂMETRO MAIOR X MENOR X ALTURA RESPECTIVAMENTE 33X27X38 MM.	8	QUIMICA

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

728	500G	SACAROSE PA-ACS, C12H22O11, 342,29 G/MOL, PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	10	PROD VEG
730	FRASCO DE 1000 G	SÍLICA GEL SECANTE, ESFERAS DE 4 A 8 MM DE DIÂMETRO, COR AZUL INDICA QUE TEM CAPACIDADE DE SECAR O AR, COR ROSA INDICA QUE NÃO TEM MAIS CAPACIDADE DE SECAR O AR (ESTÁ SATURADA); INDICADOR AZUL A BASE DE COBALTO QUE FICA ROSA QUANDO A CAPACIDADE DE ABSORÇÃO DE UMIDADE FICA SATURADA; PODE SER REGENERADA POR AQUECIMENTO EM ESTUFA PASSANDO DE ROSA A AZUL	4	1 agroindústria 3 QUIMICA
734	L	SOLUÇÃO DE ALIZAROL 72 °GL. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	agroindústria
735	500G	SOLUÇÃO DE CLORETO DE CÁLCIO 40%. ESPECIFICAÇÃO: CLORETO DE CÁLCIO PARA FABRICAR QUEIJO. VALIDADE: MÍNIMO DE 6 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	1	agroindústria
737	ML	SOLUÇÃO PADRÃO PARA CALIBRAÇÃO DE PHMETRO: TAMPÃO PH 10,0	250	BIOLOGIA
738	ML	SOLUÇÃO PADRÃO PARA CALIBRAÇÃO DE PHMETRO: TAMPÃO PH 4,00	1000	250 agroind. 250 BIOLOGIA 500 PROD VEG
739	ML	SOLUÇÃO PADRÃO PARA CALIBRAÇÃO DE PHMETRO: TAMPÃO PH 7,00	1000	250 agroind. 250 BIOLOGIA 500 PROD VEG
742	500G	SULFATO DE ALUMÍNIO OCTADECÁ-HIDRATADO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA $Al_2(SO_4)_3 \cdot 18H_2O$, PESO MOLECULAR 666,43, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 98, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7784-31-8.	500G	BIOLOGIA
756	500 g	SULFATO DE SÓDIO, FINOS GRÂNULOS BRANCOS CRISTALINOS, INODOROS, 142,04 G/MOL, Na_2SO_4 ANIDRO, PUREZA MÍNIMA DE 98%, CAS 7757-82-6. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA
759	frasco de 1000 g	SULFITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO OU GRANULADO BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA Na_2SO_3 (ANIDRO), PESO MOLECULAR 126,04 G/MOL, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7757-83-7 APRESENTAR FISPQ (FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS).	1	QUIMICA

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

762	UNIDADE	SUPORTE PARA MICROPIPETA, INCLINADO, RACK INCLINADO PARA ACOMODAR ATÉ 06 MICROPIPETAS MONOCANAIS DE DIVERSAS MARCAS EXISTENTES NO MERCADO, FABRICADO EM ACRÍLICO TRANSPARENTE	3	2 PROD VEG 1 QUIMICA
765	500 g	TARTARATO DE SÓDIO E POTÁSSIO, 282,22 G/MOL, PÓ BRANCO OU CRISTAL INCOLOR, INODORO, KNAC4H4O6.4H2O, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A. ACS ISO, CAS 6381-59-5. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA
770	UNIDADE	TERMOHIGRÔMETRO DIGITAL COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS MEDIÇÃO DE TEMPERATURA INTERNA 0°C~50°C (32°F~120°F), EXTERNA - 20°C~70°C (-4°F~158°F), PRECISÃO DE TEMPERATURA ±0,5 °C (0.1°F), RESOLUÇÃO DE TEMPERATURA 0.1 °C (1.8 °F), MEDIÇÃO DE UMIDADE 20% RH ~90% RH, PRECISÃO DE UMIDADE ±3%, DEVE ACOMPANHAR PILHA, SENSOR COM CABO DE 3M, SUPORTE, MANUAL DE INSTRUÇÕES, ESTOJO PARA TRANSPORTE E CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO. GARANTIA MINIMA DE 2 ANOS.	2	agroindústria
772	UNIDADE	TERMÔMETRO DIGITAL PORTÁTIL DE MÚLTIPLAS APLICAÇÕES COM SONDA DE 10 E 30 CM; HASTE DE PENETRAÇÃO TIPO ESPETO EM AÇO INOX; DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO (LCD) DE 52MM X 20MM CORPO (CABO) EM PLÁSTICO; PERMITE A LEITURA EM °C OU °F; FAIXA DE TEMPERATURA: - 50°C A +300°C (-58°F A +572°F) COM TIMER DE 1 SEGUNDO A 99 HORAS; DIMENSÕES: CORPO: 6,5CM (L) X 2,5CM (P) X 1,5CM (A) HASTE: 14,8CM (C) X 3MM (Ø) TOTAL: 21,3CM (C) ACOMPANHA ESTOJO RÍGIDO COM INTERIOR ESTOFADO PARA ACONDICIONAMENTO E MAIOR PROTEÇÃO DURANTE O TRANSPORTE, SONDA DE TEMPERATURA E MANUAL DE INSTRUÇÃO. GARANTIA 1 ANO.	1	agroindústria
773	UNIDADE	TERMÔMETRO PARA ESTUFA DE ESTERILIZAÇÃO A SECO. ESCALA INTERNA (- 10°C À 260°C), APROXIMADAMENTE 150 MM, ENCHIMENTO HG.	3	AQUICULTURA
778	Unidade	TETINA DE SILICONE PARA PIPETA PASTEUR (BULBO) TETINA (BULBO) PARA PIPETA PASTEUR DE VIDRO DE 7 MM DE DIÂMETRO APROXIMADAMENTE. FABRICADA EM BORRACHA DE SILICONE, ASPIRA APROXIMADAMENTE 1ML POR COMPRESSÃO. AUTOCLAVÁVEL.	10	QUIMICA

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

795	500 mL	TRIETILAMINA (N,N-DIETHYLETHANAMINE), FÓRMULA MOLECULAR: C ₆ H ₁₅ N, MASSA MOLAR: 101,1 G/MOL, CAS: 121-44-8. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	QUIMICA
801	Unidade	TUBO ADAPTADOR, 105º, SAÍDA PARA TOMADA DE VÁCUO E JUNTAS CÔNICAS ESMERILHADAS INTERCAMBIÁVEIS. JUNTA FÊMEA 24/40. JUNTA MACHO 24/40	6	QUIMICA
802	a com 500 unid;	TUBO CAPILAR PARA MICRO-HEMATÓCRITO SEM HEPARINA	1	QUIMICA
803	Unidade	TUBO CONECTANTE 3 VIAS, 75º, JUNTAS CÔNICAS ESMERILHADAS INTERCAMBIÁVEIS IGUAIS. JUNTAS 24/40.	6	QUIMICA
805	PACOTE	TUBO DE CENTRIFUGAÇÃO (TIPO FALCON), CAP. 50ML, PCT. 50 UNID. TUBO DE CENTRIFUGAÇÃO (TIPO FALCON), CAPACIDADE 50ML, FUNDO CÔNICO, GRADUADO, FABRICADO EM POLIPROPILENO TRANSPARENTE COM TAMPA, AUTOCLAVÁVEL A 121ºC POR 20 MINUTOS, TAMPA DE ROSCA SEGURA CONTRA VAZAMENTOS. PACOTE COM 50 UNIDADES.	2	AQUICULTURA
808	UNIDADE	TUBO DE ENSAIO 10 X 75MM, SEM ORLA TUBO DE ENSAIO DE FUNDO CILÍNDRICO EM VIDRO BOROSSILICATO, 10 X 0,75 CM, SEM ORLA, AUTOCLAVÁVEL.	150	100 AQUICULTURA 50 QUIMICA
809	UNIDADE	TUBO DE ENSAIO 12 X 75MM, COM TAMPA ROSQUEÁVEL, FUNDO REDONDO TUBO DE ENSAIO DE FUNDO CILÍNDRICO EM VIDRO BOROSILICATO, DIMENSÕES DE 12 X 75MM (DIÂMETRO EXTERNO X COMPRIMENTO), AUTOCLAVÁVEL, COM TAMPA ROSQUEÁVEL DE BAQUELITE PRETA TAMBÉM AUTOCLAVÁVEL	200	PROD VEG
810	Metros	TUBO DE LÁTEX, DIÂMETRO EXTERNO 5 MM, DIÂMETRO INTERNO 3 MM , USO HOSPITALAR, ADMINISTRAÇÃO DE OXIGÊNIO, Nº 200	20	QUIMICA
813	UNIDADE	TUBO LABORATÓRIO, ENSAIO, MATERIAL VIDRO, FUNDO REDONDO, SEM BORDA, DIMENSÕES CERCA DE 16,5 X 160 X 0,90MM	150	PROD VEG
819	500 g	VANILINA - VANILINA, PÓ CRISTALINO BRANCO, 4-(HO)C ₆ H ₃ -3-(OCH ₃)CHO, 152,15 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99%, CAS 121-33-5. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS NA DATA DE ENTREGA.	1	QUIMICA
4. JUSTIFICATIVAS/MOTIVAÇÕES QUE FUNDAMENTAM A NECESSIDADE DE SE ATENDER A DEMANDA E QUANTITATIVOS APRESENTADOS:				

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

ANATOMIA - ITEM 372: utilizado em diferentes diluições nas mais variadas fases do processamento histológico de tecidos e confecção de lâminas. Utilizado para conversação de tecidos após fixação em solução de formol. Utilizado também nas baterias de glicerinação para confecção de peças anatômicas. No passo 3 dessa bateria usa-se o álcool absoluto em uma solução de 2 porções de álcool absoluto para 1 porção de glicerina. Também será utilizado para transformar soluções de álcool de outras graduações, ex: álcool 70%. Atendera as disciplinas de Anatomia Veterinária I e Anatomia Veterinária II. O quantitativo de 50 litros é suficiente para atender 2 baterias de glicerinação e utilização no laboratório de histologia. no ano de 2020 . **ITEM 436:** Caixas utilizadas para armazenamentos das laminas de microscópio que compõe o acervo do laboratório de histologia. 30 caixas servira para armazenar as futuras laminas dos projetos de ensino e do acervo laminario a ser construído no ano de 2020 **ITEM 437:** Caixa para armazenar os descartes de perfurocortantes como laminas de bisturi entre outros usados no laboratório. As 6 caixas atendem a demanda dos 6 laboratórios que temos em nosso prédio. **ITEM: 558:** reagente utilizado na conservação de cadáveres e fixação de tecidos no processamento histológico. Os cadáveres são preparados como peças anatômicas didáticas para atender as disciplinas de Anatomia Veterinária I e Anatomia Veterinária II. Atende também a disciplina de Patologia. 50 litros são suficientes para atender a demanda visto que temos ainda alguns litros em estoque. **ITEM 588:** reagente utilizado na conservação de cadáveres onde são embebidos na glicerina.. Os cadáveres são preparados como peças anatômicas didáticas para atender as disciplinas de Anatomia Veterinária I e Anatomia Veterinária II. 50 litros são suficientes para atender a demanda visto que temos ainda alguns litros em estoque. **ITEM 599:** será utilizado como desinfetante de bancadas e mesas cirúrgicas após as aulas de Anatomia e Patologia veterinária. Também é utilizado como solução clareadora de ossos do acervo osteológico da disciplina de Anatomia Veterinária I. 50 litros é o quantitativo que todos os anos conseguimos usar sem faltar nem sobrar. **ITEM 671:** utilizado na clarificação de ossos na rotina do laboratório de Anatomia utilizado também na rotina do laboratório de imuno-histoquímica. 50 litros é o quantitativo que todos os anos conseguimos usar sem faltar nem sobrar. **ITEM 715:** Reagente essencial para a montagem/colagem colagem da lâminula na lâmina para possibilitar a microscopia. 4 frascos são suficientes para a grande demanda na rotina de montagem de laminas para o futuro acervo laminario de 2020.

AGROINDÚSTRIA - Os itens 82, 323, 415, 419, 494, 516, 621, 730, 738, 739, 770 e 772 e suas respectivas quantidades serão materiais e reagentes utilizados como apoio para a realização de todas as aulas práticas que acontecem no laboratório da agroindústria, permitindo dessa forma pleno funcionamento do setor. Auxiliam de forma direta e fundamental na execução das atividades práticas realizadas nas aulas de processamento de derivados tanto do leite quanto de frutas e hortaliças mas também irão ser de grande valia no setor em si incluindo práticas também da área de carnes, pescado e derivados, mel e ovos; - **Os itens 313, 314, 370, 734 e 735 assim como suas respectivas quantidades são reagentes utilizados nas aulas práticas de Processamento de Produtos derivados do leite, que fazem parte da programação didática das disciplinas de Tecnologia de Leite, Inspeção de Alimentos de Origem Animal, Práticas Profissionais e Agroindústria ministradas respectivamente para os cursos de Medicina Veterinária, Técnico em Agropecuária e Licenciatura em Ciências Agrícolas,** sendo que os quantitativos atenderão as aulas durante um ano. - **Os itens 171, 347, 600 e 666** são reagentes utilizados nas aulas práticas de Tecnologia de Produtos de Origem Vegetal para os cursos Técnico em Agropecuária (Práticas Profissionais), Licenciatura em Ciências Agrícolas (disciplina: Agroindústria) e Agronomia (disciplina: Tecnologia de Produtos de Origem Vegetal), sendo que os quantitativos atenderão as aulas durante um ano.

AQUICULTURA - Item 63: Armazenamento de lâminas de sangue de peixes, que são utilizadas nas aulas de Medicina Veterinária; Item 65: Armazenamento de material biológico para preservação; Item 72: Manutenção de bactérias probióticas utilizadas nas disciplinas que contemplam microbiologia; Item 150: Utilizado para anestésiar os peixes durante o manejo, para diminuir o estresse e garantir o bem-estar animal; Item 215: Utilizado para preparo de esfregaço sanguíneo nas aulas de Medicina Veterinária; Item 259: Manutenção de bactérias utilizadas nas disciplinas que contemplam microbiologia; Item 319: Utilizado para determinação do hematócrito durante a disciplinas na Medicina Veterinária; Item 376: Preparo de corante para esfregaço sanguíneo; Item 655: Utilizado para vedar as placas de Petri durante a incubação em estufa; Item 773: Utilizado para medir a temperatura das estufas; Itens 396, 404, 414, 417, 421, 507, 511, 530, 566, 682, 694, 704, 805 e 808: Vidrarias e **materiais utilizados no preparo de soluções e experimentos durante as aulas;** Itens 519, 521: Lavagem das vidrarias.

BIOLOGIA 7 - Utilizado no preparo de meio de cultura para as aulas práticas (cursos

Formulário Padrão de Solicitação de Compras

Nº DO GRUPO	ITENS QUE O COMPÕEM	
JUSTIFICATIVA PARA EVENTUAL AGRUPAMENTO DE ITENS		
5. HABILITAÇÃO ESPECÍFICA: (EXEMPLO: AMOSTRA, CERTIFICADO, ETC)		
6. DOCUMENTOS/INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES QUE ACOMPANHAM O FORMULÁRIO DE SOLICITAÇÃO DE COMPRAS: (EXEMPLO: GARANTIA, INSTALAÇÃO, ETC)		
7. ALMOXARIFADO/PATRIMÔNIO		
DECLARO A INEXISTÊNCIA E/OU INSUFICIÊNCIA DE SALDO DOS ITENS DESCRITOS NESTE FORMULÁRIO DE SOLICITAÇÃO DE COMPRAS.		
8. CIÊNCIA DA DIREÇÃO/PRÓ REITORIA RESPONSÁVEL PELO SETOR		
DECLARO QUE OS DADOS CONSTANTES NESTE FORMULÁRIO ESPELHAM A VERDADE, ATENDEM O INTERESSE PÚBLICO E SATISFAZEM OS REQUISITOS DE EFICIÊNCIA E EFETIVIDADE DAS AQUISIÇÕES PÚBLICAS.		
ENCAMINHO O PRESENTE FORMULÁRIO PARA AUTORIZAÇÃO DA AUTORIDADE MÁXIMA DESTA UNIDADE.		
9. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA		
TRATANDO-SE DE PREGÃO NO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS, A PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA PARA COBRIR A DESPESA, APENAS SERÁ DEMONSTRADA, PELO ÓRGÃO PARTICIPANTE ANTES DA EFETIVA AQUISIÇÃO DOS MATERIAIS. (ORIENTAÇÃO NORMATIVA AGU Nº 20/2009), EM CONSONÂNCIA COM O DECRETO Nº 7.892/2013, ART. 7º, § 2º, QUE DEFINE QUE “NA LICITAÇÃO PARA REGISTRO DE PREÇOS NÃO É NECESSÁRIO INDICAR A DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA, QUE SOMENTE SERÁ EXIGIDA PARA A FORMALIZAÇÃO DO CONTRATO OU OUTRO INSTRUMENTO HÁBIL”. PORTANTO, DECLARO QUE A RESPECTIVA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA SERÁ DEMONSTRADA ANTES DA EFETIVA AQUISIÇÃO DOS MATERIAIS E/OU CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS.		
10. AUTORIZAÇÃO DA AUTORIDADE MÁXIMA		
A AUTORIDADE MÁXIMA, NO USO DE SUAS ATRIBUIÇÕES LEGAIS E, DE ACORDO O PEDIDO DE ADESÃO AUTORIZA A PARTICIPAÇÃO NO CERTAME, NA MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO (SRP), COM VISTA A ATENDER AS NECESSIDADES DA INSTITUIÇÃO.		
ENCAMINHE-SE AO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO DA UNIDADE GERENCIADORA A FIM DE OFICIALIZAR O INTERESSE EM PARTICIPAR DO PROCESSO LICITATÓRIO.		
<i>O Coordenador responsável pelo envio do formulário deverá assinar eletronicamente o pedido juntamente com o solicitante, responsável pelo almoxarifado/patrimônio (no caso de materiais) e autoridade máxima. O Formulário de Pedido de Compra/Contratação deverá ser encaminhado ao DAP via memorando eletrônico para providências.</i>		