PLANEJAMNETO E GERENCIAMENTO DE CONTRATAÇÕES

Órgão: 026422 - INST.FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. CATARINENSE

UASG: 158459 - INST.FED.CATARINENSE/CAMPUS ARAQUARI

Relatório de Itens do Plano Anual **2020** Arquivo gerado em: 25/02/2020 23:02:16

Filtros utilizados: Grupo: Materiais Química, Física e Biologia

Nº Iter	Tipo de item	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto		Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária			Dependência de outro item	Item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
125	Materiais e Serviços	CONSUMO	397085	S ÁGAR	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	467,49	4.674,90	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	ME realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação. Agitador e barras magnéticas para dissolver o soluto. Para evitar a contaminação é necessário álcool 70% e chamas com álcool 95%	Laboratórios
125	Materiais e Serviços	CONSUMO	397085		ÁGAR BATATA DEXTROSE. FRASCO, COM 500 GRAMAS. VALIDADE MÍNIMA DE 03 ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	11	1.020,42	11.224,62	Não		Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação. Agitador e barras magnéticas para dissolver o soluto. Para evitar a contaminação é necessário álcool 70% e chamas com álcool 95%	Laboratórios

Nº Ite	Tipo n iter		ubitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada			Participação de recursos externos				Dependência de outro item	Item Vinculado	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	ustificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
125	Mater 4 e Serviç	CO	ONSUMO	397085	ÁGAR	AGAR MACCONKEY MEIO DE CULTURA DESIDRATADO; AGAR PREPARADO DE ACORDO COM USPINF(1), QUE CONTÉM VIOLETA CRISTAL E É MAIS SELETIVO COMPARADO AO M008. 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 GELTINA: 17,00; LACTOSE: 10,00; SAIS BILJARES: 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, COMPARÂVEL 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. CONDICÕES 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.	3	1.275,05	3.825,15	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado CO ME T ME	necessitamos dos materiais para a ealização de aulas práticas de microbiologia e itopatologia, para so cursos de Agronomia, icenciatura em Ciências Agrárias, récnico em química e técnico em química e técnico em gropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como das disciplinas na ealização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, com graduações e volumes diferentes, com graduações e volumes diferentes, com graduações e ensaio, estes sendo ambém utilizados oara isolamento de ungos e micropropagação. Agitador e barras magnéticas para dissolver o soluto. Para evitar a contaminação é necessário álcool 95%	Laboratórios
125	Mater 5 e Serviç	CO	PINSUMO	397085		ÁGAR NUTRIENTE. FRASCO COM 500 GRAMAS. VALIDADE MÍNIMA DE 03 ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	11	1.033,22	11.365,42	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado Con ME romano Con ME r	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e realização de aulas práticas de microbiologia e realização de aulas práticas de microbiologia, para so cursos de Agronomia, licenciatura em ciências Agrárias, recnico em química e técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como das disciplinas na ealização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo ambém utilizados para isolamento de ungos e micropropagação. Agitador e barras magnéticas para dissolver o soluto. Para evitar a contaminação é necessário álcool 95%	Laboratórios

N: Ite	Tipo m ite	de n S	ubitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos				Dependência de outro item	Item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	ustificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
125	Matei 66 e Servi	CC	DNSUMO	397085	ÁGAR	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° APARÔ PRICA DA PÓ: PÓL MARRELO CLERO, HOMOGÉNEO E LIVER CIRCULANTE. CAPA: 6,00; ADARO PER CAPA PARA CLEARO, GEL EM PLACAS DE PETRI CLARO AL EVEMENTO. COR E TRANSPARÊNCIA: COR ÁMBAR CLARO, GEL EM PLACAS DE PETRI CLARO AL EVEMENTO. POPLESCENTES PER ACIÓ CA REAÇÃO DE 6,5% DE SOLUÇÃO AQUOSA THEM 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.	7	1.018,60	7.130,20	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado CO ME T T T T T T T T T T T T T T T T T T	necessitamos dos materiais para a ealização de aulas oráticas de microbiologia e itopatologia, para sos cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, récnico em química e técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o oreparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem para serem para serem para disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo cambém utilizados para isolamento de ungos e micropropagação. Agitador e barras magnéticas para dissolver o soluto. Para evitar a contaminação é necessário álcool 70% e chamas com faícool 95%	Laboratórios
125	Matei 7 e Servi	cc	DNSUMO	397085	ÁGAR	ÁGAR SANGUE. FRASCO COM 500G, VALIDADE MÍNIMA DE 03 ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	1	1.286,70	1.286,70	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado Con ME romano Con ME r	necessitamos dos materiais para a realização de aulas oráticas de microbiologia e ritopatologia, para os cursos de Agronomia, licenciatura em Ciências Agrárias, récnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de sultura, assim como das disciplinas na ealização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo cambém utilizados para isolamento de fungos e micropropagação. Agitador e barras magnéticas para dissolver o soluto. Para evitar a contaminação é necessário álcool 95%.	Laboratórios

N Ite	º Tipo m ite	o de	Subitem	Códig do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária			Dependência de outro item	Item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item Justificatio contrata aquisi	a para ção ou ção respo	idade onsável
12.	Mate 58 e Serv	C	CONSUMO	39708	5 ÁGAR	AGAR TRIPTONA DE SOJA (TSA) (SINONIMO DO AGAR CASOY). VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	3	1.149,82	3.449,46	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	ME realização o meios, para necessitam vidraria div com gradua volumes dif assim como de petri e t ensaio, este também ut para isolam fungos e micropropa Agitador e l magnéticas dissolver o Para evitar contaminaç necessário 70% e charálcool 95%.	em rárias, química n a. Para ticas é o meios de m como coque o longo las na los de ersas, ções e erentes, placa bos de s sendo izados ento de gação. arras para soluto. a fao é filcool las com	ratórios
12	Mate 59 e Serv	C	CONSUMO	39708	5 ÁGAR	ÁGAR VERDE-BRILHANTE. PARA ANÁLISES MICROBIOLÓGICAS, FRASCO COM 500G. VALIDADE MÍNIMA DE 01 ANO A PARTIR DA ENTREGA.	2	350,00	700,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	necessitam materiais p realização o práticas de microbiolog fitopatologi os cursos d Agronomia, Licenciaturi Ciências Ag Técnico em e técnico en agropecuár as aulas pri necessário preparo de diferentes r cultura, ass soluções es para serem entiviado para o das discipli ME realização o meios, para necessitam vidraria div com gradue volumes di assim como de petri e t ensaio, est também ut para isolam fungos e micropropa Agitador e l magnéticas dissolver o Para evitar contaminaç necessário 70% e char álcool 95%.	em rárias, química na. Para ticas é o o o o o o o o o o o o o o o o o o	ratórios

N: Ite	Tipo n ite	o de em	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	Elemento de despesa	Renovação D de contrato	.i	Item	Grau de Data prioridade desejada	do item	aquisição	responsavei
126	Mate 0 e Serv		CONSUMO	424699	MEIO DE CULTURA,	ÁGUA PEPTONA TAMPONADA. FRASCO COM 500G, VALIDADE MÍNIMA DE 3 ANOS APÓS A ENTREGA.	1	1.200,69	1.200,69	Não		Custeio	NÃO N.	ÃO	Não Possuí	Média 20/02/202	Enviado D para o ME	Material necessário para as aulas práticas de Microbiologia, Imunologia Veterinária, virologia, Parasitologia e Doenças Parasitárias dos Animais em que são manipulados diversos materiais biológicos e animais, como amostras de fezes que são utilizadas para aulas de diagnóstico ensaios de biologia molecular, armazenamento de exemplares de microorganismos, técnicas de semeadura, cultivo e diagnóstico de microorganismos, assim como limpeza e manutenção da vidraria utilizada no laboratório. Levando em consideração que são realizados mais de 500 diagnósticos através das técnicas, espera-se que o quantitativo seja suficiente para um a um ano e meio de aulas práticas, considerando turmas com cerca de 40 alunos, que terão 4 aulas práticas de cada disciplina, por semeatre.	Laboratórios

Nº Iter	Tipo de	Subitem	Cód d ite	o	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	tutai	Participação de recursos externos				Dependência de outro item	item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
126	Materiai 1 e Serviços	CONSUMO	O 408	832 <mark>A</mark> B	ACTEDIOLÓCICA	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	9,38		Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado Dara o ME	Material necessário para as aulas práticas de Microbiologia, Imunologia Veterinária, virologia, Parasitologia e Doenças Parasitárias dos Animais em que são manipulados diversos materiais biológicos e animais, como amostras de fezes que são utilizadas para aulas de diagnóstico coproparasitológico, ensaios de biologia molecular, armazenamento de exemplares de microorganismos, técnicas de semeadura, cultivo e diagnóstico de microorganismos, assim como limpeza e manutenção da vidraria utilizada no laboratório. Levando em consideração que são realizados mais de 500 diagnósticos através das técnicas, espera-se que o quantitativo seja suficiente para um a um ano e meio de aulas práticas, considerando turmas com cerca de 40 alunos, que terão 4 aulas práticas de cada disciplina, por semana durante o semestre.	Laboratórios
126	Materiai 2 e Serviços	s CONSUMC	O 196	910 E	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	ALGODÃO HIDRÓFOBO AUTOCLAVÁVEL, 1 KG ALGODÃO HIDRÓFOBO, IMPERMEÁVEL À ÁGUA, LIVRE DE IMPUREZAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MACIO, COR BEGE, IDEAL PARA AUTOCLAVAGEM, PACOTES DE 1 KG.	6	30,00	180,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado Dipara o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
126	Materiai 3 e Serviços	CONSUMO	O 412	649 B	BARRILETE	Barrilete em pvc cap. 20 litros com graduação, com tampa e torneira de ½ polegada. Fabricados em plásticos PVC. · Tampa com boca de inspeção. · Visor de nível graduado. · Torneira de 1/2". · Fundo inclinado para escoamento total dos líquidos.	2	150,00	300,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	ME	Barrilete para armazenar água destilada, necessária para preparação de meios de cultura e soluções diversas.	Laboratórios

N Ite	Tipo de	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada			Participação de recursos externos	Ação orçamentária	_		Dependência de outro item	Item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
120	Materiai: :4 e Serviços	CONSUMO	408251	BÉQUER	Becker Griffin em vidro borossilicato. Capacidade 250mL	55	10,00	550,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.) Laboratórios
120	Materiai: i5 e Serviços	CONSUMO	408987	CABO DE KOLLE	CABO DE KOLLE, MATERIAL ALUMÍNIO, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 23 CM, EXTREMIDADE ROSQUEÁVEL, PROTEÇÃO TÉRMICA.	20	30,00	600,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	ecessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação. Agitador e barras magnéticas para dissolver o soluto.	Laboratórios
120	Materiai: 66 e Serviços	CONSUMO	196910		CAIXA PARA ARMAZENAMENTO (TIPO MALETA) COM CAPACIDADE PARA 50 LÂMINAS DE MICROSCOPIA (26X76MM); FABRICADA EM POLIPROPILENO RÍGIDO.	3	1,00	3,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Armazenamento de lâminas de sangue	Laboratórios
120	Materiai: 57 e Serviços	CONSUMO	108898	CAIXA PLÁSTICA	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 ALFA-NUMÉRICA 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	25,00	75,00	Não	1	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Armazenamento de material biológico para preservação;	Laboratórios
120	Materiai: 88 e Serviços	CONSUMO	326365		CALDO MRS LACTOBACILOS, FRASCO DE 500G. Meio de cultura utilizado no isolamento e manutenção de cepas de Lactobacilos. Validade MINIMA: 2 ANOS NO MOMENTO DA ENTREGA.	1	560,00	560,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	para o	Manutenção de bactérias probióticas utilizadas nas disciplinas que contemplam microbiologia.	Laboratórios

N Ite	Tipo de item	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		τοται	Participação de recursos externos			Dependência de outro item	Item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	ustificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
122	Materia 9 e Serviços	CONSUMO	300812	CANETA ESFEROGRÁFICA	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	30,00	450,00	Não	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	P.P.M.Ir.V.V.P.D.P.A.n.d.b.a.a.q.p.d.c.e.n.a.e.n.t.s.e.n.a.ii.n.v.ii.d.c.s.d.a.t.q.s.u.n.p.c.tt.d.tt.p.d.s.e.n.a.ii.n.v.ii.d.c.s.d.a.t.q.s.u.n.p.c.tt.d.tt.p.d.s.e.n.a.ii.n.v.ii.d.t.q.d.s.e.n.a.ii.n.v.ii.d.t.q.d.s.e.n.a.ii.n.v.ii.d.t.q.d.s.e.n.a.ii.n.v.ii.d.t.q.d.s.e.n.a.ii.n.v.ii.d.t.q.d.s.e.n.a.ii.n.v.ii.d.t.q.d.s.e.n.a.ii.n.v.ii.d.t.q.d.s.e.n.a.ii.n.v.ii.d.t.q.d.s.e.n.a.ii.n.v.iii.d.t.q.d.s.e.n.a.ii.n.q.s.e.n.a.ii.d.t.q.s.e.n.a.	Material necessário lara as aulas rráticas de dicrobiologia, munologia reterinária, irologia, arasitologia e doenças arasitárias dos unimais em que são nanipulados iversos materiais iológicos e nimais, como mostras de fezes ue são utilizadas ara aulas de iagnóstico oproparasitológico, nsaios de biologia nolecular, rmazenamento de xemplares de nicroorganismos, écnicas de emeadura, cultivo diagnóstico de nicroorganismos, ssim como mpeza e nanutenção da idraria utilizada no aboratório. evando em onsideração que ão realizados mais e 500 diagnósticos través das écnicas, espera-se ue o quantitativo eja suficiente para m a um ano e neio de aulas ráticas, onsiderando urmas com cerca e 40 alunos, que erão 4 aulas ráticas de cada isciplina, por emana durante o emestre.	Laboratórios

N Ite	º Tipo	o de em	Subitem	Código do item	, Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos				Dependência de outro item	Item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	ustificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
122	Mate 70 e Serv	C	CONSUMO	93904	LIXEIRA	COLETOR DE MATERIAIS PERFUROCORTANTES, 13L CAIXA EM PAPELÃO RESISTENTE, PARA EMBALAGEM DE MATERIAL PERFUROCORTANTE. COM DEVIDAS ABERTURAS E INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA. TAMANHO MISIMO: 10 LITROS. RÖTULO COM DADOS DA PROCEDENCIA, 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	8,00	24,00	Não		Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado t e e e e e e e e e e e e e e e e e e	Material necessário para as aulas práticas de Microbiologia, munologia / Veterinária, virologia, Parasitologia e Doenças Parasitárias dos Animais em que são manipulados diversos materiais pológicos e animais, como amostras de fezes que são utilizadas para aulas de diagnóstico coproparasitológico, ensaios de biologia molecular, armazenamento de exemplares de microorganismos, récnicas de emeadura, cultivo e diagnóstico de microorganismos, assim como impeza e manutenção da vidraria utilizada no aboratório. Levando em consideração que são realizados mais de 500 diagnósticos através das récnicas, espera-se que o quantitativo seja suficiente para um a um a no e meio de aulas práticas, considerando curmas com cerca de 40 alunos, que rerão 4 aulas práticas de cada disciplina, por semana durante o semestre.	Laboratórios
12	Mate 71 e Serv	C	CONSUMO	327534	CORANTE	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	60,00	240,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado (1) para o (1) ME (1)	Utilizado nas aulas práticas (cursos écnicos, graduação e pós-graduação), e pesquisa para aulas de coloração de Gram. A quantidade solicitada deve ser suficiente para 1-2 anos.	Laboratórios

N Ite	º Tip m it	oo de tem	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos			, ,	Dependência de outro item	Item Grau de Vinculado prioridade	Data desejada	Situação do item		Unidade responsável
12	72 e	teriais C viços	CONSUMO	397452 CORA	NTE	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	50,00	50,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	20/02/2020	Enviado)para o ME	Material necessário para as aulas práticas de Microbiologia, Imunologia Veterinária, virologia, Parasitologia e Doenças Parasitárias dos Animais em que são manipulados diversos materiais biológicos e animais, como amostras de fezes que são utilizadas para aulas de diagnóstico coproparasitológico, ensaios de biologia molecular, armazenamento de exemplares de microorganismos, técnicas de semeadura, cultivo e diagnóstico de microorganismos, assim como limpeza e manutenção da vidraria utilizada no laboratório. Levando em consideração que são realizados mais de 500 diagnósticos através das experior de aulas práticas, considerando turmas com cerca de 40 alunos, que terão 4 aulas práticas de cada disciplina, por semana durante o semestre.	Laboratórios
12	73 e	teriais C viços	CONSUMO	327212 CORA	NTE	CORANTE, TIPO LUGOL FORTE, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLUÇÃO A 5%. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS NA DATA DE ENTREGA.	2	30,00	60,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	20/02/2020	Enviado)para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	
12	74 e	teriais C viços	CONSUMO	193590 DIVER	PAMENTOS RSOS PARA IÇOS ISSIONAIS	CUBA DE VIDRO HORIZONTAL PARA COLORAÇÃO DE 30 LÂMINAS, COM TAMPA, SEM RANHURAS. DIMENSÕES: 100X100X95MM. AUTOCLAVÁVEL (121°C POR 15 MIN.)	3	45,00	135,00) Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	20/02/2020	Enviado	materiais para identificação de bactérias, através de esfregaço em lâmina, coloração de gram, fixação na	Laboratórios

N	º Tip	o de	Subitem	Código	December 2	Descrição	Quantidade	Valor unitário		Participação	Ação			Dependência	Item	Grau de	Data	Situação Jus	stificativa para	Unidade
Ite	m it	em	Subitem	do item	Descrição	sucinta do objeto	estimada			de recursos externos	orçamentária	de despesa	de contrato	de outro item	Vinculado	prioridade	desejada	do item	contratação ou aquisição	responsável
12	75 e	eriais Viços	CONSUMO	349846		ENXOFRE EM PÓ PURÍSSIMO. FRASCO CONTENDO 500 G. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO.	1	16,00		Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	téc qu ma sol coi ate ne set pe (do ino ate Enviado siti para o im ME en de Pre qu qu ca uti ba do em qu rel	descrições cnicas e os iantitativos dos ateriais licitados, leva em nsideração o endimento das occessidades do tor para um eríodo de 12 oze) meses, clusive o endimento de cuações iprevisíveis, tendo n vista que a Ata e Registro de ecos não permite ialquer aditivo. O iantitativo de da material e sua ilização foi iseado na média es anos anteriores nadição ao iantitativo lacionado à ifasagem desses ateriais.	Laboratórios
12	76 e	eriais (viços	CONSUMO	366987	EUGENOL [2-METOXI-4- (2-PROPEN-1-IL)FENOL]	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.	200	3,21	642,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado du para o pa ME est	aleriais. ilizado para Jestesiar os peixes Jirante o manejo, Jira diminuir o tresse e garantir Dem-estar animal	Laboratórios
12	77 e	eriais Viços	CONSUMO	336304	MEIO DE CULTURA	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	400,00	1.200,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	ma rea pra mi fito os Ag Lic Cié Té ag as ne promisso dif para o cul ME sol ME pa uti da rea me vic col voi assi de en tar pa fur	cessitamos dos ateriais para a alização de aulas áticas de corobiologia e opatologia, para cursos de pronomia, renciatura em ências Agrárias, conico em química técnico em química técnico em química efecnico em coropecuária. Para aulas práticas é cessário o eparo de ferentes meios de ltura, assim como luções estoque ira serem filizadas ao longo is disciplinas na alização dos eios, para tanto ecessitamos de draria diversas, m graduações e lumes diferentes, sim como placa e petri e tubos de saio, estes sendo mbém utilizados rra isolamento de ingos e icropropagação.	

Nº Ite	Tipo n ite	de Subitem	Código do item) Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária		Renovação l de contrato	Dependência de outro item	item	Grau de Data prioridade desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	
127	Mater 8 e Servio	CONSUMO	302230		EXTRATO DE LEVEDURA. PARA ANÁLISES MICROBIOLÓGICAS, FRASCO COM 500G, VALIDADE MÍNIMA DE 01 ANO A PARTIR DA ENTREGA.	2	300,00	600,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média 20/02/2020	Enviado)para o ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação.	a Laboratórios
127	Mater 9 e Servio	CONSUMO	339560	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO	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.	4	50,00	200,00	Não	-	Custeio	NÃO I	NÃO	Não Possuí	Média 20/02/2020	Enviado) para o ME	Atender a rotina do laboratório clínico, visto que no ano de 2020 provavelmente estará em funcionamento e não tem a quantidade adequada para o atendimento externo.	
128	Mater 0 e Servio	CONSUMO	352808	BIGLICOSE	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	12,00	24,00	Não	-	Custeio	NÃO I	NÃO	Não Possuí	Média 20/02/2020	Enviado) para o ME	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.	Laboratórios

Nº Iten	Tipo de item	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária			Dependência de outro item	item	Grau de prioridade		Situação do item Justificativa para contratação ou aquisição	
128:	Materiais e Serviços	CONSUMO	343889	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO*	KITS PARA IDENTIFICAÇÃO DE ENTEROBACTÉRIAS, SISTEMA DESTINADO À IDENTIFICAÇÃO BIOQUÍMICA DE BACILOS GRAM NEGATIVOS, OXIDASE NEGATIVA E FERMENTADORES DA GLICOSE.	1	200,00	200,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Material necessário para as aulas práticas de Microbiologia, Imunologia Veterinária, virologia, Parasitologia e Doenças Parasitárias dos Animais em que sã manipulados diversos materiais biológicos e animais, como amostras de fezes que são utilizadas para aulas de diagnóstico coproparasitológico ensaios de biologia molecular, armazenamento de exemplares de microorganismos, técnicas de para o semeadura, cultivo e diagnóstico de microorganismos, assim como limpeza e manutenção da vidraria utilizada ni laboratório. Levando em consideração que são realizados mais de 500 diagnóstico através das técnicas, espera-se que o quantitativo seja suficiente para um a um ano e meio de aulas práticas, considerando turmas com cerca de 40 alunos, que terão 4 aulas práticas de cada disciplina, por semana durante o semestre.	o, o, o la
128:	Materiais e Serviços	CONSUMO	411980	PEÇA EQUIPAMENTO LABORATÓRIO	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	12,00	36,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	materiais para identificação de bactérias, através de esfregaço em lâmina, coloração de gram, fixação n lamparina e visualização no microscópio com uso de laminulas e óleo de imersão. E posterior higienizai ótica do microscópio.	Laboratórios
128	Materiais e Serviços	CONSUMO	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	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	250,00	1.250,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME sanguíneo nas aulas de Medicina Veterinária.	Laboratórios
1284	Materiais e Serviços		196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	LAMÍNULAS DE VIDRO PARA MICROSCOPIA - 24 X 24 MM, CAIXA COM 100 UNIDADES	18	90,00	1.620,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Utilizado em aulas práticas de diversa disciplinas (cursos técnicos, graduação) e pós-graduação) e para o atividades de ME pesquisa. Quantidade necessária para 1 a 3 anos porque é reutilizável.	to Laboratórios
128:	Materiais e Serviços	CONSUMO	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	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	50,00	200,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	materiais para identificação de bactérias, através de esfregaço em lâmina, coloração de gram, fixação n	Laboratórios

N	Tipo	de	Subitem	Código	Descrição	Descrição	Quantidade	Valor unitário	totai	Participação				Dependência	item	Grau de	Data	Situação	Justificativa para contratação ou	Unidade
Ite	n ite		subitem	do item	Descrição	sucinta do objeto	estimada	estimado (R\$)	estimado (R\$)	de recursos externos	orçamentária	despesa	contrato	de outro item	Vinculado	prioridade	desejada	do item	contratação ou aquisição	responsável
12	Mate 6 e Servi	С	ONSUMO	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	LAMÍNULAS DE VIDRO PARA MICROSCOPIA - 24 X 32 MM PARA MICROSCOPIA. CAIXA COM 100 UNIDADES.	10	40,00	400,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	materiais para identificação de bactérias, através de esfregaço em lâmina, coloração de gram, fixação na lamparina e visualização no microscópio com uso de laminulas e óleo de imersão. E posterior higienizar ótica do microscópio.	Laboratórios
12	Mate 7 e Servi	С	CONSUMO	151042		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	15,00	45,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	materiais para identificação de bactérias, através de esfregaço em lâmina, coloração de gram, fixação na lamparina e visualização no microscópio com uso de laminulas e óleo de imersão. E posterior higienizar ótica do microscópio.	Laboratórios
12	Mate 8 e Servi	С	CONSUMO	445725	LENÇO DESCARTÁVEL	Lenço pré-umedecido para limpeza de lentes de objetivas e oculares de microscópio. Pacote com 20 lenços em microfibras pré-umedecidos embalados.	1	12,00	12,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado)para o ME	Material necessário para as aulas práticas de Microbiologia, Imunologia Veterinária, virologia, Parasitologia e Doenças Parasitárias dos Animais em que são manipulados diversos materiais biológicos e animais, como amostras de fezes que são utilizadas para aulas de diagnóstico coproparasitológico, ensaios de biologia molecular, armazenamento de exemplares de microorganismos, técnicas de semeadura, cultivo e diagnóstico de microorganismos, técnicas de semeadura, cultivo e diagnóstico de microorganismos, assim como limpeza e manutenção da vidraria utilizada no laboratório. Levando em consideração que são realizados mais de 500 diagnósticos através das técnicas, espera-se que o quantitativo seja suficiente para um a um ano e meio de aulas práticas, considerando turmas com cerca de 40 alunos, que terão 4 aulas práticas de cada disciplina, por semana durante o semestre.	Laboratórios

Nº Ite	Tipo o	Suhitam	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		totai	Participação de recursos externos	Ação orçamentária			Dependência de outro item	Item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
128	Materi 19 e Serviço	CONSUMO	356368	MEIO DE CULTURA.	MEIO SIM, FRASCO COM 500 G. VALIDADE MÍNIMA DE 03 ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	450,00		Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação.	Laboratórios
129	Materii 90 e Serviço	CONSUMO) 150437		ÓLEO DE IMERSÃO PARA MICROSCÓPIO. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	6	35,00	210,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	materiais para identificação de bactérias, através de esfregaço em lâmina, coloração de gram, fixação na lamparina e visualização no microscópio com uso de laminulas e óleo de imersão. E posterior higienizar ótica do microscópio.	Laboratórios
129	Materi ∂1 e Serviço	CONSUMO	28797	PALITO	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	5,00	15,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Utilizado em armadilhas para controle de pragas frutíferas, na disciplina de Defesa Fito-sanitária. As quantidades se justificam pela quantidade de alunos de pelo menos quatro turmas a utilizarem o laboratório, o material será utilizado de acordo com as possibilidades, por aluno, ou por grupos de no máximo quatro alunos	Laboratórios
129	Materia 92 e Serviça	CONSUMO	417807	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO,	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	80,00	240,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Utilizado em placa de petri na identificação de esporos de fungo.	Laboratórios
129	Materii 93 e Serviço	CONSUMO	150958	TOUCHERA	PAVIO PARA LAMPARINA BOCA LARGA, PCT 10 UNID PAVIO PARA LAMPARINA BOCA LARGA. COMPOSIÇÃO: ALGODÃO. PACOTE COM NO MÍNIMO 10 UNIDADES COM NO MÍNIMO 10 CM DE COMPRIMENTO.	5	15,00	75,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Refil para lamparinas utilizadas no laboratório (cursos técnicos, graduação e pós-graduação). A quantidade solicitada deve ser suficiente para 1 ano.	Laboratórios

N Ite	º Tipo m ite	o de em	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	Elemento de despesa	Renovação de contrato	Dependência de outro item	ı itemi	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
12	Mate 94 e Serv	C	CONSUMO	412883		PEPTONA BACTERIOLÓGICA, FRASCO COM 500 G. VALIDADE MÍNIMA DE 03 ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	370,00			-	Custeio		NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação. Agitador e barras magnéticas para dissolver o soluto.	Laboratórios
12	Mate 95 e Serv	C	CONSUMO		REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO"	PLACA DE PETRI DE VIDRO BOROSSILICATO FUNDO PLANO, DIMENSÕES 80 X 15MM	125	6,00	750,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação. Agitador e barras magnéticas para dissolver o soluto.	Laboratórios
12	Mate 96 e Serv	C	CONSUMO	410065	PLACA DE PETRI	PLACA DE PETRI, PLÁSTICO, REDONDA, CERCA DE 15 X 90 MM, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL.	180	6,00	1.080,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Necessário para uso rotineiro em aulas práticas e pesquisa (cursos técnicos, graduação e pós- graduação). Quantidade necessária para 1 ano.	

N Ite	Tipo d	e Subit	tem	ódigo do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária			Dependência de outro item	i iteiii	Grau de prioridade	Data desejada	Situação	Justificativa para contratação ou aquisição	
129	Materia 77 e Serviço	CONSU	SUMO 3:	31746	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO	REAGENTE PARA BIOQUÍMICA VETERINÁRIA GGT	3	110,00	330,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	í Média	20/02/2020	Enviado to para o se ME	Material necessário para as aulas práticas de Microbiologia, Imunologia Veterinária, virologia, Parasitologia e Doenças Parasitárias dos Animais em que são manipulados diversos materiais biológicos e animais, como amostras de fezes que são utilizadas para aulas de diagnóstico coproparasitológico, ensaios de biologia molecular, armazenamento de exemplares de microorganismos, técnicas de semeadura, cultivo e diagnóstico de microorganismos, assim como limpeza e manutenção da vidraria utilizada no laboratório. Levando em consideração que são realizados mais de 500 diagnósticos através das técnicas, espera-se que o quantitativo seja suficiente para um a um ano e meio de aulas práticas, considerando turmas com cerca de 40 alunos, que terão 4 aulas práticas de cada disciplina, por semeatre.	Laboratórios
129	Materia 18 e Serviço	CONSU	SUMO 3:	31746	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO	REAGENTE PARA BIOQUÍMICA VETERINÁRIA TGO/AST	3	75,00	225,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	í Média	20/02/2020	Enviado i para o ME i	eagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios
129	Materia 99 e Serviço	CONSU	SUMO 3:	31747	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO	REAGENTE PARA BIOQUÍMICA VETERINÁRIA TGP/ALT. kit	2	90,00	180,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	í Média	20/02/2020	Enviado para o f	reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios

N Ite	Tipo d	e Subitem	Códig do item	De	escrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada			Participação de recursos externos	Ação orçamentária			Dependência de outro item	item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
13	Materia 00 e Serviço	CONSUMO	D 33489	2 MEIO DE	E CULTURA S	SACAROSE P.A. FRASCO COM 500 GRAMAS. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS APÓS ENTREGA.	10	25,00		Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação.	Laboratórios
13	Materia 01 e Serviço	CONSUMO	15057	7 SACO	E S	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	41,25	41,25	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios
13	Materia 02 e Serviço	CONSUMO	D 37556	6 REAGEN DIAGNÓS	ITE PARA S STICO CLÍNICO C	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. KIT	2	566,00	1.132,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios

N Ite	Tipo de	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		totai	Participação de recursos externos				Dependência de outro item	Item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
13	Materiais 3 e Serviços	CONSUMO	333334	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO	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. KIT	2	90,00	180,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios
13	Materiai: 4 e Serviços	CONSUMO	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	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	120,00	240,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios
13	Materiai: 5 e Serviços	CONSUMO	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	SISTEMA ENZIMÁTICO PARA A DETERMINAÇÃO DA GLICOSE VETERINÁRIA NO SANGUE, LÍQUOR E LIQUIDOS ASCÍTICO, PLEURAL E SINOVIAL ÉM 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	130,00	260,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios
13	Materiai: 6 e Serviços	CONSUMO	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	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 À PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	100,00	200,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios

N Ite	² Tipo o	e Subite	em d	digo do em	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		totai	Participação de recursos externos				Dependência de outro item	Item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
13	Materii 07 e Serviço	is CONSUN S	IMO 196	5910 ^A E	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO DA ALBUMINA VETERINÁRIA EM AMOSTRAS DE SORO, COM 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	76,00	152,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios
13	Materi 08 e Serviço	CONSUN	IMO 196	5910 A	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO DA ALBUMINA VETERINÁRIA EM AMOSTRAS DE SORO, COM 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	1,00	2,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios
13	Materi 09 e Serviço	CONSUN	IMO 196	5910 A	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	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	1,00	2,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios
13	Materi 10 e Serviço	CONSUN	ІМО 196	6910 A	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO DAS PROTEÍNAS TOTAIS EM AMOSTRAS DE SORO E LÍQUIDOS 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	1,00	2,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios

N Ite	Tipo de	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		totai	Participação de recursos externos		1	,	Dependência de outro item	Item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
13	Materiais 1 e Serviços	CONSUMO	196910	ESTUDO/TREINAMENTO	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 - CRESOLFTALEÍNA). 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	1,00	2,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios
13	Materiais 2 e Serviços	CONSUMO	196910	ESTUDO/TREINAMENTO	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	1,00	2,00	Não		Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios
13	Materiais 3 e Serviços	CONSUMO	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	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	1,00	2,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios
13	Materiais 4 e Serviços	CONSUMO	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	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 / PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	2	1,00	2,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios

N Ite	Tipo de n item	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		totai	Participação de recursos externos		1	,	Dependência de outro item	Item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
13	Materiais 5 e Serviços	CONSUMO	196910	ESTUDO/TREINAMENTO	SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA DA HEMOGLOBINA EM AMOSTRAS DE SANGUE TOTAL, COM REAÇÃO COLORIMÉTRICA DE PONTO FINAL. APLICAÇÃO MANUAL E 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	1,00	2,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios
13	Materiais 6 e Serviços	CONSUMO	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	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	1,00	2,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios
13	Materiais 7 e Serviços	CONSUMO	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	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	1,00	2,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios
13	Materiais 8 e Serviços	CONSUMO	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	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	1,00	2,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios

N Ite	Tipo de n item	Subitem	Código do item	, Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		totai	Participação de recursos externos				Dependência de outro item	Item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
13:	Materiais 9 e Serviços		331838	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO	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.KIT	2	1,00	2,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios a
13:	Materiais 0 e Serviços	CONSUMO	331737	DIAGNÓSTICO CLÍNICO	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. KIT	2	1,00	2,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios
13:	Materiais 1 e Serviços	CONSUMO	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	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	1,00	2,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios
13:	Materiais 2 e Serviços	CONSUMO	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	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	1,00	2,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são reagentes bioquímicos utilizados para realizar exames laboratoriais, no momento o laboratório clínico não possui nenhum dos itens solicitados. Possuímos o analisador bioquímico que para o seu funcionamento necessita dos reagentes, sem estes não se consegue fazer exames de rotina para atender a comunidade.	Laboratórios

_						1					1	1				ı			1
N: Ite	Tipo de item	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		LULAI	Participação de recursos externos	Ação orçamentária			Dependência de outro item	iteiii	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	ustificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
132	Materiai 3 e Serviços	s CONSUMO	196910	ACESSÓRIOS PARA ESTUDO/TREINAMENTO	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	1,00	2,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado F para o A ME C G G G G G G G G G G G G G G G G G G	ão reagentes ioquímicos tilizados para ealizar exames aboratoriais, no nomento o aboratório clínico ão possui nenhum os itens olicitados. ossuímos o nalisador ioquímico que para seu uncionamento ecessita dos eagentes, sem stes não se onsegue fazer xames de rotina ara atender a omunidade.	Laboratórios
132	Materia 4 e Serviços	CONSUMO	396141	SWAB	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	89,90	89,90	Não		Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado se ra la compara o ME	Material necessário dara as aulas ráticas de Microbiologia, munologia deterinária, irologia, arasitologia e doenças darasitárias dos mimais em que são manipulados iversos materiais iológicos e nimais, como mostras de fezes ue são utilizadas dara aulas de iagnóstico oproparasitológico, nsaios de biologia nolecular, rmazenamento de xemplares de nicroorganismos, écnicas de emeadura, cultivo diagnóstico de nicroorganismos, ssim como mpeza e nanutenção da idraria utilizada no aboratório. evando em onsideração que ão realizados mais e 500 diagnósticos través das écnicas, espera-se ue o quantitativo eja suficiente para m a um ano e neio de aulas ráticas, onsiderando urmas com cerca e 40 alunos, que erão 4 aulas ráticas de cada isciplina, por emana durante o emestre.	Laboratórios

Nº Iten	Tipo de	Subitem	Códig do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária			Dependência de outro item	ı itemi	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
132	Materiai ie Serviços	CONSUMO	15105	PEÇAS / ACESSÓRIOS 9 EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS	TIRAS PARA OXIDASE. CAIXA COM 50 UNIDADES PARA 200 TESTES. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS APÓS A ENTREGA.	2	186,17		Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado)para o ME	Material necessário para as aulas práticas de Microbiologia, Imunologia Veterinária, virologia, Parasitologia e Doenças Parasitárias dos Animais em que são manipulados diversos materiais biológicos e animais, como amostras de fezes que são utilizadas para aulas de diagnóstico coproparasitológico, ensaios de biologia molecular, armazenamento de exemplares de microorganismos, técnicas de semeadura, cultivo e diagnóstico de microorganismos, assim como limpeza e manutenção da vidraria utilizada no laboratório. Levando em consideração que são realizados mais de 500 diagnósticos através das técnicas, espera-se que o quantitativo seja suficiente para um a um ano e meio de aulas práticas, considerando turmas com cerca de 40 alunos, que terão 4 aulas práticas de cada disciplina, por semeatre.	Laboratórios
132	Materiai Se Serviços	CONSUMO	3815	6 ELEMENTO FILTRANTE	TIRAS PARA REAÇÃO FOSFATASE ALCALINO NO LEITE. EMBALAGEM COM 50 TIRAS. COM PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 12 MESES	1	184,33	184,33	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	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.	Laboratórios

		1	1								Г	1							
Nº Iten	Tipo de item	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		totai	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	do	Renovação de contrato	Dependência de outro item	Item Vinculado	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
132	Materiais e Serviços	CONSUMO	335032	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO.	TIRAS PARA REAÇÃO PEROXIDASE NO LEITE. EMBALAGEM COM 50 TIRAS. COM PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 12 MÉSES.	1	186,17	186,17	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	reagentes utilizado: 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, Técnice em Agropecuária e Licenciatura em Ciências Agrícolas, sendo que os quantitativos atenderão as aulas durante um ano.	Laboratórios
132	Materiais e Serviços	CONSUMO	436159	PEÇAS / ACESSÓRIOS EQUIPAMENTOS	Tubo capilar com heparina sódica (Microhematócrito), capacidade de aproximadamente 70μL; 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	18,00	54,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	são sempre usados em aulas práticas e também na realização de exames que o laboratório clínico dispõe, já não temos a quantidade necessária para o ano de 2020.	Laboratórios
1329	Materiais e Serviços	CONSUMO		EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS	Tubo capilar sem heparina sódica (Microhematócrito), capacidade de aproximadamente 70µL; 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	18,00	18,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Utilizado para determinação do hematócrito durante a disciplinas na Medicina Veterinária	Laboratórios
133(Materiais e Serviços		233969		Tubo plástico com tampa, ambos em poliestireno. Medidas aproximadas altura : 3,5 cm, diâmetro: 2,5 cm e capacidade 15 mL. Pacote com 20 unidades.	2	15,00	30,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	materiais e reagentes utilizado: 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 aula: de processamento de derivados tanto 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	Laboratórios s

N Ite	lº Tip	o de em	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		totai	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	do	Renovação de contrato	Dependência de outro item	item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
133	31 e	eriais C viços	CONSUMO	429548	CLOROBENZENO	1,4-DICLOROBENZENO OU P-DICLOROBENZENO, SÓLIDO INCOLOR, FÓRMULA MOLECULAR: C6H4CL2 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. FRASCO 500G.	1	29,12		Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
13	32 e	eriais viços	CONSUMO	376765	NAFTOL	2-NAFTOL- NAFTOL, PÓ CRISTALINO OU ESCAMAS BRANCAS A AMARELADAS, C10H8O (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. FRASCO 100G.	1	155,11	155,11	Não		Custeio	nãO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	
13	33 e	eriais (viços	CONSUMO	347136	ACETATO DE CHUMBO	ACETATO DE CHUMBO NEUTRO P.A; TEOR ((CH3COO)2PB.3H2O) MÍN. 99% APRESENTAR FISPQ (FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS).frasco 1000g	1000	0,08	80,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	

N Ite	º Tipo m ite	de n Sı	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		LULAI	Participação de recursos externos	Ação orçamentária			Dependência de outro item	item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
13	Mate 34 e Servi	CC	ONSUMO	380787	ACETATO DE ETILA	ACETATO DE ETILA LÍQUIDO INCOLOR LÍMPIDO INFLAMÁVEL PUREZA MÍNIMA DE 995% CH3CO2C2H5 8811 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	22,99		Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	
13	Mate 35 e Servi	CC	ONSUMO	345904	ACETONA	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	22,50	225,00	Não	•	Custeio	nÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	
13	Mate e Servi	CC	ONSUMO	347345	ÁCIDO BÓRICO	ÁCIDO BÓRICO P.A., CAS № 10043-35-3; PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, PÓ CRISTALINO BRANCO, SOLÚVEL EM ÁGUA,99,5% FRASCO COM 500G. APRESENTAR FISPQ (FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS)	1	17,10	17,10	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	

N: Ite	Tipo de	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada			Participação de recursos externos	Ação orçamentária			Dependência de outro item	Item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
133	Materiai 17 e Serviços	CONSUMO	351610	ÁCIDO CÍTRICO	ÁCIDO CÍTRICO CRISTAL INCOLOR INODORO SABOR ÁCIDO AGRADÁVEL C6H8O7 ANIDRO 19212 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.	500			Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	reagentes utilizados nas aulas práticas de Tecnologia de Produtos de Origem Vegetal para os cursos Técnico em Agropecuária (Práticas Profissionais), Licenciatura em para o Ciências Agrícolas ME (disciplina: Agroindústria) e Agronomia (disciplina: Tecnologia de Produtos de Origem Vegetal), sendo que os quantitativos atenderão as aulas durante um ano.	n Laboratórios n e
133	Materiai 88 e Serviços	CONSUMO	34733(SÁCIDO CLORÍDRICO	ÁCIDO CLORÍDRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR/AMARELADO, FUMEGANTE, PESO MOLECULAR 36,46, FÓRMULA QUÍMICA HCL, TEOR TEOR MÍNIMO DE 37%, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. / ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7647-01-0	5	19,50	97,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações para o imprevisíveis, tendo ME em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	o Laboratórios
133	Materiai 19 e Serviços	CONSUMO	35696	ÁCIDO FOSFOMOLÍBDICO	ÁCIDO FOSFOMOLIBDICO, FÓRMULA QUÍMICA: H3PMO12O40, 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.		8,7€	8,76	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de Enviado situacões	o Laboratórios

N Ite	Tipo d	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		totai	Participação de recursos externos				Dependência de outro item	Item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
13	Materia 10 e Serviço:	CONSUMO	371111	SÁCIDO GLUTÂMICO	ÁCIDO GLUTÂMICO PÓ BRANCO CRISTALINO 14713 G/MOL C5H9NO4 (ÁCIDO L-GLUTÂMICO) PUREZA MÍNIMA DE 99% CAS 56-86-0. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	500	0,30		Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
13	Materia 11 e Serviço:	CONSUMO	356902		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	2,65	2,65	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
13	Materia 12 e Serviço:	CONSUMO	389270	ÁCIDO PROPIÔNICO	ÁCIDO PROPANOICO PA- LÍQUIDO, CAS 79-09-4, FÓRMULA QUÍMICA (CH3CH2COOH), 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	136,38	136,38	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	

_		T		1		T					ı	T	1	T	1	ı			
N Ite	Tipo de	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		totai	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	_		Dependência de outro item	item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	ustificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
134	Materiai 3 e Serviços	CONSUMO	413080	ÁCIDO SUCCÍNICO	ÁCIDO SUCCÍNICO, C4H6O4, 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.	500		405,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado se	As descrições sécnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um seríodo de 12 doze) meses, nclusive o atendimento de situações mprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi passeado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo de lacionado à defasagem desses materiais.	
1344	Materiai 4 e Serviços	CONSUMO	348803	ÁCIDO SULFÚRICO	ÁCIDO SULFÚRICO, LÍQUIDO INCOLOR, INODORO, VISCOSO, CRISTALINO, H2SO4, 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	66,66	133,32	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado se para o i ME co	As descrições écnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das ecessidades do setor para um período de 12 doze) meses, nclusive o atendimento de situações mprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi paseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo elacionado à defasagem desses materiais.	
134	Materiai 5 e Serviços	CONSUMO	357786	ÁLCOOL ETÍLICO	ÁLCOOL ETÍLICO P.A. (PARA ANÁLISE) 95%. FRASCO DE 1 L. TEOR MÍNIMO: 95%; CAS NUMBER: 64-17- 5; FÓRMULA: CH3CH2OH; SINÔNIMO: ETANOL. MARCA DE REFERÊNCIA: HEXIS CIENTÍFICA OU SIMILAR.	16	14,00	224,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado r para o a ME c	Jtilizado para análises e preparo de diferentes soluções. Com base no histórico de uso a quantidade deverá ser suficiente para o período de 1 a 2 anos.	Laboratórios

N	Tipo ite	o de	Subitem	Código do item) Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária		Renovação D de contrato	.i	Item	Grau de Data prioridade desejada	Situação	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
13:	Mate 6 e Servi	C	CONSUMO	26994:	LÁLCOOL ETÍLICO	ÁLCOOL ETÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, FÓRMULA: C2H6O; HIDRATADO, 70° INPM. SINÓNIMO: ÁLCOOL ETÍLICO 70 %. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRÁZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO	70	4,98	348,60	Não		Custeio	NÃO N.	ÃO	Não Possuí	Média 20/02/2020	Enviado Opara o ME	Material necessário para as aulas práticas de Microbiologia, Imunologia Veterinária, virologia, Parasitologia e Doenças Parasitárias dos Animais em que são manipulados diversos materiais biológicos e animais, como amostras de fezes que são utilizadas para aulas de diagnóstico coproparasitológico, ensaios de biologia molecular, armazenamento de exemplares de microorganismos, técnicas de semeadura, cultivo e diagnóstico de microorganismos, assim como limpeza e manutenção da vidraria utilizada no laboratório. Levando em consideração que são realizados mais de 500 diagnósticos através das técnicas, espera-se que o quantitativo seja suficiente para um a um ano e meio de aulas práticas, considerando turmas com cerca de 40 alunos, que terão 4 aulas práticas de cada disciplina, por semeana durante o semestre.	Laboratórios

N Ite	Tipo m iten	de n Su	ubitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		LULAI	Participação de recursos externos	Ação orçamentária			Dependência de outro item	item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
13	Mater 17 e Serviç	CO	ONSUMO	346633	ÁLCOOL ETÍLICO	ÁLCOOL ETÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, TEOR ALCOÓLICO MÍNIMO DE 99,5°GL, FÓRMULA QUÍMICA C2H5OH, 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			Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	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 II. O quantitativo de 50 litros é suficiente para atender 2 baterias de glicerinação e utilização no laboratório de histologia. no ano de 2020.	
13	Mater 18 e Serviç	CO	ONSUMO	346632	ÁLCOOL ETÍLICO	ÁLCOOL ETÍLICO, LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, C2H5OH, 46,07 G/MOL, 92,8 °GL, HIDRATADO. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	15	10,05	150,75	Não	-	Custeio	NÃO	não	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado)para o ME	Utilizado nas aulas práticas e no preparo de diferentes soluções, como é muito utilizado nas atividades de rotina a quantidade especificada deverá ser suficiente para o período de 1 ano.	Laboratórios
13	Mater 19 e Serviç	CO	DNSUMO	370365		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	38,89	38,89	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, iniclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	

Nº Iten	Tipo iter		bitem	código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	de	de	Dependência de outro item	Item Vinculado	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item		Unidade responsável
1350	Mater De Serviç	CON	NSUMO 3	882615 ÁLC	COOL PROPÍLICO	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO - ÁLCOOL PROPÍLICO, LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR CARACTERÍSTICO, (CH3)ZCHOH (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	16,88	67,52	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Material necessário para as aulas práticas de Microbiologia, Imunologia Veterinária, virologia, Parasitólogia e Doenças Parasitárias dos Animais em que são manipulados diversos materiais biológicos e animais, como amostras de fezes que são utilizadas para aulas de diagnóstico coproparasitológico ensaios de biologia molecular, armazenamento de exemplares de microorganismos, técnicas de semeadura, cultivo e diagnóstico de microorganismos, assim como limpeza e manutenção da vidraria utilizada no laboratório. Levando em consideração que são realizados mais de 500 diagnósticos através das técnicas, espera-se que o quantitativo seja suficiente para um a um ano e meio de aulas práticas, considerando turmas com cerca de 40 alunos, que terão 4 aulas práticas de cada disciplina, por semana durante o semestre.	Laboratórios
135	Mater 1 e Serviç	CON	NSUMO 3	348265 ÁLC	COOL METÍLICO	ÁLCOOL METÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA CH3OH, 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	15,55	15,55	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Preparo de corante para esfregaço sanguíneo.	Laboratórios

Total: 100 item(s) Valor total dos itens: **R\$ 65.750,50**

PLANEJAMNETO E GERENCIAMENTO DE CONTRATAÇÕES

Órgão: 026422 - INST.FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. CATARINENSE

UASG: 158459 - INST.FED.CATARINENSE/CAMPUS ARAQUARI

Relatório de Itens do Plano Anual **2020** Arquivo gerado em: 25/02/2020 23:02:52

Filtros utilizados: Grupo: Materiais Química, Física e Biologia

Nº Item	Tipo de item Subite	Código em do item) Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	ا ا	Renovação Dependência de de outro contrato item	Item Grau de Vinculado prioridade	Data Situa desejada do ito		Unidade responsável
1352	Materiais e CONSUI Serviços	MO 40877:	‡ KITASSATO	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	22,18	66,54	Não -	Custeio	NÃO NÃO	Não Possuí Média	Enviac 20/02/2020 para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situaçõe: imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	o is Laboratórios
1353	Materiais e CONSUI Serviços	MO 37427) ANILINA	ANILINA PA - ANILINA, LÍQUIDO OLEOSO, INCOLOR, 93,13 G/MOL, C6H7N, 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	76,50	153,00	Não -	Custeio	NÃO NÃO	Não Possuí Média	Enviac 20/02/2020 para o ME		o ss Laboratórios
1354	Materiais e CONSUI Serviços	MO 40926	BALÃO LABORATÓRIO	BALÃO DE LABORATÓRIO, FUNDO REDONDO, VIDRO, 1 JUNTA ESMERILHADA 24/40, CAPACIDADE 1000 ML	6	33,72	202,32	Não -	Custeio	NÃO NÃO	Não Possuí Média	Enviac 20/02/2020 para o ME		o Iss Laboratórios
1355	Materiais e CONSUI Serviços	MO 40926	, BALÃO LABORATÓRIO	BALÃO DE LABORATÓRIO, FUNDO REDONDO, VIDRO, JUNTA ESMERILHADA 24/40, CAPACIDADE 500 ML	14	17,43	244,02	Não -	Custeio	NÃO NÃO	Não Possuí Média	Enviac 20/02/2020 para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situaçõe: imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	o Iss Laboratórios

Nº Ite	Tipo de	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade unit estimada estir	lor ário nado e	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	Elemento Ren de despesa cor	novação D de ontrato	do outro	Item Vinculado	Grau de prioridade		Situação do item		Unidade responsável
135	Materiais 6 e Serviços	CONSUMO	409239	BALÃO LABORATÓRIO	BALÃO LABORATÓRIO 1000 ML, TIPO USO VOLUMÉTRICO, TIPO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 1000, ACESSÓRIOS ROLHA DE VIDRO	5	38,85	194,25	Não	-	Custeio NÃO	O N	IÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação. Agitador e barras magnéticas para dissolver o soluto. Para evitar a contaminação é necessário álcool 70% e chamas com álcool 95%.) Laboratórios
136	Materiais 7 e Serviços	CONSUMO	409245	BALÃO LABORATÓRIO	BALÃO VOLUMÉTRICO DE VIDRO BOROSSILICATO, FUNDO CHATO, COM ROLHA DE POLIETILENO, CAPACIDADE 250 ML, MARCA DE REFERÊNCIA VIDROLABOR OU SIMILAR.	5	33,00	165,00	Não	-	Custeio NÃO	D N	IÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação.	Laboratórios
136	Materiais 8 e Serviços	CONSUMO	419146	BARRA MAGNÉTICA	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	7,39	14,78	Não	-	Custeio NÃO	D N	IÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação.	Laboratórios)

	º Tipo m ite		bitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	Elemento Renovaçã de de despesa contrato	de outro	l iteiii	Grau de prioridade		Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
13	Mater 59 e Servi	CON	NSUMO 4	413065	BARRA MAGNÉTICA	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	5 23,88	119,40	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação.	Laboratórios D
13	Matei 70 e Servio	CON	NSUMO 4	414112	BARRA MAGNÉTICA	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	5 24,52	122,60	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação.	Laboratórios D
13	Mater 71 e Servio	CON	NSUMO 4	431722	BASTÃO LABORATÓRIO	BASTÃO LABORATÓRIO, VIDRO MACIÇO, CERCA DE 8 X 300 MM	30	1,50	45,00	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação.	Laboratórios D

Nº Ite	Tipo de	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade unita estimada estin (R	ário t ado est	timado de	rticipação recursos externos	Ação orçamentária		Renovação de contrato	Dependência de outro item	Item Vinculado	Grau de prioridade		Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
137	Materiais 2 e Serviços	CONSUMO	408255	BÉQUER	BÉCKER DE VIDRO BOROSILICATO GRADUADO, COM PAREDES ESPESSAS E RESISTENTES A ALTAS TEMPERATURAS COM CAPACIDADE 1000 ML.	30	7,82	234,60	Não	-	Custeio I	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação.	Laboratórios
133	Materiais 3 e Serviços	CONSUMO	408288	BÉQUER	BÉCKER EM POLIPROPILENO GRADUADO COM CAPACIDADE 4000 ML.	4 10	8,18	432,72	Não	-	Custeio I	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado)para o ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação.	Laboratórios)
137	Materiais 4 e Serviços	CONSUMO	408271	BÉQUER	BÉQUER DE POLIPROPILENO, GRADUADO, FORMA BAIXA, COM ORLA E BICO, CAPACIDADE PARA 1000 ML	5	7,51	37,55	Não	-	Custeio I	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Utilizado constantemente nas aulas práticas (cursos técnicos, graduação e pós-graduação), projetos de ensino e pesquisa. Tempo de uso indefinido. 471 - Cloreto Férrico: Trata-se de um reagente utilizado em aulas práticas nas disciplinas Tratamento de Águas e Efluentes (4 QUIMI) e Química Ambiental (3QUIMI e LIQUI6). Para o egresso do curso técnico em química essas práticas são de grande importância, pois tal profissional possui atribuição, dentre outras, o tratamento de resíduos e águas. O Cloreto férrico, assim como o Sulfato de Alumínio, é um coagulante utilizado tradicionalmente no processo de clarificação das águas. É essencial a aquisição desses produtos para realizar aulas práticas nas disciplinas acima mencionadas.	S Laboratórios

N Ite	Iº T em	ipo de item Subitem Código do Descrição item	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada			Participação de recursos externos orçamentária			no Dependência de outro item	Item Grau de Vinculado prioridade	Data Situação desejada do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
13	75 e	ateriais CONSUMO 408287 BÉQUER erviços	BÉQUER DE POLIPROPILENO, GRADUADO, FORMA BAIXA, ORLA E BICO 2000 ML	17	33,45	568,6	Não -	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	Utilizado constantemente nas aulas práticas (cursos técnicos, graduação e pós-graduação), projetos de ensino e pesquisa. Tempo de uso indefinido. 471 - Cloreto Férrico: Trata-se de um reagente utilizado em aulas práticas nas disciplinas Tratamento de Águas e Efluentes (4 QUIMI) e Química Ambiental (3QUIMI e LIQUI6). Para o egresso do curso técnico em química essas práticas são de grande importância, pois tal profissional possui atribuição, dentre outras, o tratamento de resíduos e águas. O Cloreto férrico, assim como o Sulfato de Alumínio, é um coagulante utilizado tradicionalmente no processo de clarificação das águas. É essencial a aquisição desses produtos para realizar aulas práticas nas disciplinas acima mencionadas.	Laboratórios
13	76 e	ateriais CONSUMO 408268 BÉQUER erviços	BÉQUER DE VIDRO, GRADUADO, FORMA BAIXA, COM ORLA E BICO, CAPACIDADE PARA 500 ML	20	4,00	80,00	Não -	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	Utilizado constantemente nas aulas práticas (cursos técnicos, graduação e pós-graduação), projetos de ensino e pesquisa. Tempo de uso indefinido. 471 - Cloreto Férrico: Trata-se de um reagente utilizado em aulas práticas nas disciplinas Tratamento de Águas e Efluentes (4 QUIMI) e Química Ambiental (3QUIMI e LIQUI6). Para o egresso do curso técnico em química essas práticas são de grande importância, pois tal profissional possui atribuição, dentre outras, o tratamento de resíduos e águas. O Cloreto férrico, assim como o Sulfato de Alumínio, é um coagulante utilizado tradicionalmente no processo de clarificação das águas. É essencial a aquisição desses produtos para realizar aulas práticas nas disciplinas acima mencionadas.	Laboratórios
133	77 e	ateriais CONSUMO 415305 BÉQUER erviços	BÉQUER TIPO JARRA GRADUADA, PLÁSTICO, CAPACIDADE 1000 ML	14 FL.	14,50		Não -	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	Utilizado constantemente nas aulas práticas (cursos técnicos, graduação e pós-graduação), projetos de ensino e pesquisa. Tempo de uso indefinido. 471 - Cloreto Férrico: Trata-se de um reagente utilizado em aulas práticas nas disciplinas Tratamento de Águas e Efluentes (4 QUIMI) e Química Ambiental (3QUIMI e LIQUI6). Para o egresso do curso técnico em química essas	Laboratórios

Nº Tipo de Item Subitem Código do item Descrição Sucinta do objeto	Quantidade estimado (R\$) Valor total estimado (R\$) Valor total estimado (R\$) Valor total estimado (R\$) Participação de recursos externos Ação de de despesa de contrato contrato contrato item Dependência de outro item Vinculado prioridade desejada do item Justificativa para contratação ou aquisição Unidade responsávente.
--	--

Materiai 1378 e Serviços	CONSUMO 408277 BÉQUER BÉQUER, VIDRO, GRADUADO, 100 ML, FORMA BAIXA, COM ORLA E BICO	25	2,00	50,00	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	importância, pois tal profissional possui atribuição, dentre outras, o tratamento de resíduos e águas. O Cloreto férrico, assim como o Sulfato de Alumínio, é um coagulante utilizado tradicionalmente no processo de clarificação das águas. É essencial a aquisição desses produtos para realizar aulas práticas nas disciplinas acima mencionadas.	aboratórios
Materiai 1379 e Serviços	CONSUMO 408266 BÉQUER BÉQUER, VIDRO, GRADUADO, 250 ML, FORMA BAIXA, COM ORLA E BICO	³⁵	3,12	109,20	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Utilizado constantemente nas aulas práticas (cursos técnicos, graduação e pós-graduação), projetos de ensino e pesquisa. Tempo de uso indefinido. 471 - Cloreto Férrico: Trata-se de um reagente utilizado em aulas práticas nas disciplinas Tratamento de Águas e Efluentes (4 QUIMI) e Química Ambiental (3QUIMI e LIQUI6). Para o egresso do curso técnico em química essas práticas são de grande importância, pois tal profissional possui atribuição, dentre outras, o tratamento de resíduos e águas. O Cloreto férrico, assim como o Sulfato de Alumínio, é um coagulante utilizado tradicionalmente no processo de clarificação das águas. É essencial a aquisição desses produtos para realizar aulas práticas nas disciplinas acima mencionadas.	aboratórios

Nº Tipo d	le Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	Elemento de despesa	Renovação de contrato	Dependência de outro item	Item Vinculado	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
-----------	------------	----------------------	-----------	--------------------------------	------------------------	--	-------------------------------------	---	----------------------	---------------------------	-----------------------------	---------------------------------	-------------------	-----------------------	------------------	---------------------	---	------------------------

1380	Materiais e Serviços	CONSUMO 408275	BÉQUER	BÉQUER, VIDRO, GRADUADO, 50 ML, FORMA BAIXA, COM ORLA E BICO	10	2,30	23,00	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Utilizado constantemente nas aulas práticas (cursos técnicos, graduação e pós-graduação), projetos de ensino e pesquisa. Tempo de uso indefinido. 471 - Cloreto Férrico: Trata-se de um reagente utilizado em aulas práticas nas disciplinas Tratamento de Águas e Efluentes (4 QUIMI) e Química Ambiental (3QUIMI e LIQUIG). Para o egresso do curso técnico em química essas práticas são de grande importância, pois tal profissional possui atribuição, dentre outras, o tratamento de resíduos e águas. O Cloreto férrico, assim como o Sulfato de Alumínio, é um coagulante utilizado tradicionalmente no processo de clarificação das águas. É essencial a aquisição desses produtos para realizar aulas práticas nas disciplinas acima mencionadas.
1381	Materiais e Serviços	CONSUMO 347386	BIFTALATO DE POTÁSSIO	BIFTALATO DE POTÁSSIO MONOBÁSICO; MATERIAL SÓLIDO; GRAU PADRÃO ANALÍTICO; PUREZA; 99,9: - 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.		0,12	6,00	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.
1382	Materiais e Serviços	CONSUMO 290278	CAIXA PLÁSTICA	CAIXA LABORATÓRIO, DE POLIPROPILENO, PARA 100 LÂMINAS, TAMPA COM DOBRADIÇA, NUMERADA.	30	20,91	627,30	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Caixas utilizadas para armazenamentos das laminas de microscópio que compõe o acervo do laboratório de histologia. 30 caixas servirao para armazenar as futuras laminas dos projetos de ensino e do acervo laminario a ser construído no ano de 2020.

Nº Iter	Tipo de	Subitem	Código do item) Descriçã	Descrição sucinta do objeto	Quantidade unitário estimada estimado	estimado	Participação de recursos externos	Ação orçamentária		Renovação de contrato	Dependência de outro item	Item Vinculado	Grau de prioridade		Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
138	Materia 3 e Serviços	CONSUMO	42838	COLETOR DE 5 RESÍDUOS SÓLIDOS	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.	(R\$) 6 37,56	(R\$) 225,36	Não		Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	ME	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.	Laboratórios
138	Materia 4 e Serviços	CONSUMO) 42242	3 CARRINHO TRANSPORTE	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	7 341,14	2.387,98	Não	-	Custeio N	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíves, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
138	Materiai 5 e Serviços	CONSUMO) 41296	4 CICLOHEXAN	CICLOHEXANOL, LÍQUIDO INCOLOR, HIGROSCÓPICO, ODOR CARACTERÍSTICO, 100,16 G/MOL, L 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.	1 268,68	268,68	Não	-	Custeio N	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
138	Materia 5 e Serviços	CONSUMO) 41783	REAGENTE ANALÍTICO	CLORETO DE ANILÍNIO, CRISTAIS BRANCOS HIGROSCÓPICOS, FÓRMULA QUÍMICA: C6H8CLN, 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 30,00	30,00	Não	-	Custeio N	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
138	Materia 7 e Serviços	CONSUMO	37458	2 CLORETO DE CHUMBO	CLORETO DE CHUMBO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA PBCL2, PESO MOLECULAR 278,11, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7758-95-4	1 30,00	30,00	Não		Custeio N	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios

N Ite	Tipo de	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	_	enovação de contrato	Dependência de outro item	ltem Vinculado	Grau de prioridade		Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
13	Materiai 00 e Serviços	CONSUMO) 42212 <u>!</u>	CLORETO FÉRRICO	CLORETO DE FERRO III OU CLORETO FÉRRICO, FÓRMULA QUÍMICA (FECL3 . 6 H2O) MASSA MOLAR: 270.33 G/MOL NÚMERO CE: 231-729-4 GRAU: ACS,REAG. PH EUR NO. REFERÊNCIA QUÍMICA CAS: 10025-77-1.	1000 0,30		Não	-	Custeio N.	ÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
13	Materiai 6 e Serviços	CONSUMO	381269	CLOROFÓRMIO	CLOROFÓRMIO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO CLARO, INCOLOR, ODOR FORTE CARACTERÍSTICO, PESO MOLECULAR 119,38, FÓRMULA QUÍMICA CHCL3, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 67-66-3	5 30,55	152,75	Não	-	Custeio N.	ÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
13	Materiai 17 e Serviços	CONSUMO	0 409200) CONDENSADOR	CONDENSADOR DE LIEBIG, TIPO RETO, COM 2 JUNTAS ESMERILHADAS 24/40 MACHO E FÊMEA, 300 MM	6 32,00	192,00	Não	·	Custeio N.	ÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
13	Materiai 18 e Serviços	CONSUMO) 438298	FUNDO DESSECADOR	DESSECADOR DE VIDRO COMPLETO COM TAMPA LUVA E DISCO DE PORCELANA Ø250 MM	2 200,00	400,00	Não	-	Custeio N.	ÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	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	Laboratórios

Nº Ite		po de tem	Subitem Código do Descrição item	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação rçamentária			ão Dependência de outro item	Item Grau d	e Data Situação de desejada do item		Unidade responsável
139	99 e	teriais rviços	CONSUMO 431811 FLUORESCEÍNA	DICLOROFLUORESCEÍNA - CORANTE, DICLOROFLUORESCEÍNA, CAS 76-54-0, PÓ. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS NA DATA DE ENTREGA.	1	19,26		Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
140	02 e	teriais rviços	CONSUMO 346521 DICLOROMETANO	DICLOROMETANO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO CLARO, INCOLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH2CL2, 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	23,00	115,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	s Laboratórios
140	03 e	teriais rviços	2,2-DIFENIL-1- CONSUMO 357741 PICRILHIDRAZIL (DPPH)	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	659,00	659,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
140	04 e	teriais rviços	CONSUMO 415803 ELETRODO MEDIÇÃO PH	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	279,80	1.399,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	s Laboratórios
140	05 e	teriais rviços	CONSUMO 409362 ERLENMEYER	ERLENMEYER 125 ML, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADO, VOLUME 125, TIPO BOCA ESTREITA, ADICIONAL COM ORLA.	40	2,92	116,80	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	Utilizado constantemente nas aulas práticas (cursos técnicos, graduação e pós-graduação), projetos de ensino e pesquisa. Tempo de uso indefinido.	Laboratórios
140	07 e	teriais rviços	CONSUMO 409368 ERLENMEYER	ERLENMEYER 50 ML, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADO, VOLUME 50, TIPO BOCA ESTREITA, ADICIONAL COM ORLA	15	3,00	45,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	Utilizado constantemente nas aulas práticas (cursos técnicos, graduação e pós-graduação), projetos de ensino e pesquisa. Tempo de uso indefinido.	S Laboratórios
141	10 e	teriais rviços	CONSUMO 444745 ERLENMEYER	ERLENMEYER EM VIDRO BOROSILICATO, COM PAREDES ESPESSAS E RESISTENTE, COM BOCA ESTREITA, JUNTA ESMERILHADA E ROLHA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE DE 250ML	5	26,97	134,85	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	Utilizado constantemente nas aulas práticas (cursos técnicos, graduação e pós-graduação), projetos de ensino e pesquisa. Tempo de uso indefinido.	l aboratórios

Nº Item	Tipo de		Código bitem do Descrição item	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	estimado	Valor total estimado	Participação de recursos externos	Ação rçamentária	dh	Renovação de contrato	Dependência de outro item	item Grau de	Data Situação e desejada do item		Unidade responsável
1411	Materiai e Serviços	CON	NSUMO 409360 ERLENMEYER	ERLENMEYER 250 ML, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADO, VOLUME 50, TIPO BOCA ESTREITA, ADICIONAL COM ORLA.	25	(R\$)	(R\$) 86,75	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	Utilizado constantemente nas aulas práticas (cursos técnicos, graduação e pós-graduação), projetos de ensino e pesquisa. Tempo de uso indefinido.	Laboratórios
1412	Materiai e Serviços	CON	NSUMO 409361 ERLENMEYER	ERLENMEYER DE VIDRO, GRADUADO, BOCA ESTREITA, COM ORLA, CAPACIDADE PARA 500 ML	5	5,39	26,95	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	20/02/2020 Enviado para o ME	Utilizado constantemente nas aulas práticas (cursos técnicos, graduação e pós-graduação), projetos de ensino e pesquisa. Tempo de uso indefinido. ecessitamos dos	
1413	Materiai e Serviços	CON	NSUMO 409403 ERLENMEYER	ERLENMEYER EM VIDRO BOROSSILICATO, COM PAREDES ESPESSAS E RESISTENTE, COM BOCA ESTREITA, JUNTA ESMERILHADA E ROLHA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE DE 1000ML	10	43,57	435,70	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação. Agitador e barras magnéticas para dissolver o soluto.	Laboratórios
1414	Materiai e Serviços	CON	NSUMO 433611 ERLENMEYER	ERLENMEYER GRADUADO CONFECCIONADO EM VIDRO BOROSSILICATO, COM TAMPA DE ROSCA EM POLIPROPILENO AUTOCLAVAVEL 500ML	10	41,70	417,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	ecessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação. Agitador e barras magnéticas para dissolver o soluto.	Laboratórios
1415	Materiai e Serviços	CON	NSUMO 277493 ESCORREDOR	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°; 50×50 CM - ESPESSURA 10 MM.	5	202,01	1.010,05	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	20/02/2020 para o ME	Material necessário para higienização de vidrarias do laboratório.	Laboratórios
1416	Materiai e Serviços		ISLIMO 244323 ESCOVA LIMPEZA	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	42,00	210,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	Material necessário para higienização de vidrarias do laboratório.	Laboratórios
1417	Materiai e Serviços	CON	NSUMO 150552 ESCOVA LIMPEZA GERAL	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	94,32	188,64	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	20/02/2020 Enviado para o ME	Material necessário para higienização de vidrarias do laboratório.	Laboratórios
1418	Materiai e Serviços	CON	NSUMO 296305 CONJUNTO ESCOVA	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	3,88	15,52	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	Material necessário para higienização de vidrarias do laboratório.	Laboratórios
1419	Materiai e Serviços	CON	NSUMO 296305 CONJUNTO ESCOVA	ESCOVA PARA VIDRARIA - DIÂMETRO 15 MM, ESCOVA 40MM, PINCEL 25MM, TOTAL 195MM ESCOVA PARA LIMPEZA DE VIDRARIAS, CONFECCIONADA EM PÊLOS, DIÂMETRO 15 MM, ESCOVA 40MM, PINCEL 25MM, TOTAL 195MM	2	3,88	7,76	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	20/02/2020 Enviado para o ME	Material necessário para higienização de vidrarias do laboratório.	Laboratórios
1420	Materiai	ois CON	NSUMO 296305 CONJUNTO ESCOVA	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	3,88	15,52	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	20/02/2020 Enviado para o ME	Material necessário para higienização de vidrarias do laboratório.	Laboratórios

Nº Itei	Tipo de	Subitem	Código do item) Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade unitári estimada estimad		Participação de recursos externos	Ação orçamentária		Renovação de contrato	Dependência de outro item	Item Vinculado	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	contratação ou	Unidade responsável
142	Materiais 1 e Serviços	CONSUMO		ESPÁTULA LABORATÓRIO	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 7,3	(R\$)			Custeio			Não Possuí	Média	20/02/2020	ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação. Agitador e barras magnéticas para dissolver o soluto.	Laboratórios
142	Materiais 2 e Serviços	CONSUMO	427124	ESPÁTULA LABORATÓRIO	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 7,3	38 22,1	4 Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Vidrarias e materiais utilizados no preparo de soluções e experimentos durante as aulas	Laboratórios
142	Materiai: 3 e Serviços	CONSUMO	440643	ESPÁTULA LABORATÓRIO	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 28,0	00 140,0	O Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	МЕ	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação. Agitador e barras magnéticas para dissolver o soluto.	Laboratórios
142	Materiais 4 e Serviços	CONSUMO	420831	ESTANTE TUBO ENSAIO	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 90°C, ESTERILIZÁVEL COM AUTOCLAVE (121°C) E SÃO FORNECIDAS EM TRÊS PECAS, CAPACIDADE PARA 55 TUBO COM DIÂMETRO 16MM.	3 11,3	32 33,9	5 Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	para o	Identificação de frascos e placas de petri, armazenamento de meios e soluções e óleos naturais.	
142	Materiais 5 e Serviços	CONSUMO	322740	CONJUNTO CHAVES COMBINADAS	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 55,5	55 555,5) Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios

Nº Iter	Tipo de	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	estimado	estimado	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	Elemento Renovação de de despesa contrato	Dependência de outro item	Item Vinculado	Grau de prioridade		Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição responsáv
142	Materiais ie Serviços	CONSUMO		ÉTER DIETÍLICO	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	(R\$) 3 97,55	(R\$)		-			Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.
142	Materiais 'e Serviços	CONSUMO	414445	EXTRATOR LABORATÓRIO	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	5 116,44	698,64	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.
142	Materiais Be Serviços	CONSUMO	374800	FERRICIANETO DE POTÁSSIO	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.	500	0,69	345,00) Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materials.
142	Materiais) e Serviços	CONSUMO	353039	FERROCIANETO DE POTÁSSIO	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.	500	0,69	345,00) Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.

			Código				Valor	Valor	Participação		Elemento	Renovação	Dependência					Justificativa para	
Nº Iten	Tipo de item	Subitem	do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade us estimada es		total estimado (R\$)	de recursos	Ação orçamentária	de	de	de outro item	Item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	contratação ou aquisição	Unidade responsável
1430	Materiais le Serviços	CONSUMO	379263	FLUORETO DE SÓDIO	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	715,56	715,56	Não		Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
143	Materiais e Serviços	CONSUMO	380946	FORMALDEÍDO (FORMOL)	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	15,55	777,50	Não	,	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	ME	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.	Laboratórios
1432	Materiais e Serviços	CONSUMO	414489	FRASCO CONTA- GOTAS	FRASCO CONTA-GOTA DE 30ML FRASCO CONTA-GOTA DE 30ML COM OS SEGUINTES ACESSÓRIOS: TAMPA PLÁSTICA, BATOQUE PLÁSTICO GLÓBULOS, VÁLVULA PUNP SPRAY, PIPETA CONTA-GOTA E FRASCO NA COR ÂMBAR).	54	10,05	542,70	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Utilizado para armazenar soluções e na rotina de aulas no laboratório. Tempo de uso indefinido.	Laboratórios
143	Materiais e Serviços	CONSUMO	374607	FRASCO CONTA- GOTAS	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	10,10	222,20	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Vidrarias e materiais utilizados no preparo de soluções e experimentos durante as aulas.	Laboratórios
1434	Materiais e Serviços	CONSUMO	414332	FRASCO CONTA- GOTAS	FRASCO CONTA-GOTAS, EM PE. CAP. 100ML FRASCO CONTA-GOTAS, EM PE FLEXÍVEL. TAMPA ROSCA DE GOTEJO, CAPACIDADE DE 100ML.	54	2,73	147,42	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	s Laboratórios
143!	Materiais e Serviços	CONSUMO	409423	FRASCO LABORATÓRIO	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	6,00	60,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020		Identificação de frascos e placas de petri, armazenamento de meios e soluções e óleos naturais.	sLaboratórios
1436	Materiais ie Serviços	CONSUMO	409422	FRASCO LABORATÓRIO	FRASCO REAGENTE COR ÂMBAR BOCA ESTREITA, ALCALINO, ROLHA DE VIDRO, VOLUME DE 250 ML, ALTURA 135 MM E DIÂMETRO 70 MM.	10	14,03	140,30	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Identificação de frascos e placas de petri, armazenamento de meios e soluções e óleos naturais.	

N: Ite	Tip m it	o de em	ubitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária			o Dependência de outro item	ltem Grau de Vinculado prioridade	Data Situação desejada do item		Unidade responsável
143	87 e	eriais CC viços	ONSUMO 4	437728 <mark>[</mark>	-UNIL ABORATÓRIO	FUNIL EM VIDRO COMUM LISO, 10 CM FUNIL ANALÍTICO CONFECCIONADO EM VIDRO COMUM, HASTE CURTA, COM DIÂMETRO DE 10 CM	5	8,90	44,50	Não	·	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação.	Laboratórios
143	88 e	eriais CC viços	OMUZNO:	353076(GLICEROL	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	22,00	1.166,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação.	Laboratórios
143	39 e	eriais CC viços	OMSUMO :	374808 (GUAIACOL	GUAIACOL 1% (V/V) SOLUÇÃO ALCOÓLICA. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	92,52	92,52	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
144	Mat 10 e Serv		OMSUMO :	854573 l	HEXANO	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	24,10	120,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios

Nº Ite	Tipo de n item	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária		enovação de contrato	Dependência de outro item	Item Vinculado	Grau de prioridade		Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
144	Materiais 1 e Serviços	CONSUMO	366501	HIDRÓXIDO DE CÁLCIO	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.	500	0,03	15,00	Não	-	Custeio N	ÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	hidróxido de cálcio: Tratase de um reagente utilizado em aulas práticas nas disciplinas Tratamento de Águas e Efluentes (4 QUIMI) e Química Ambiental (3QUIMI e LIQUI6). Para o egresso do curso técnico em química essas práticas são de grande importância, pois tal profissional possui atribuição, dentre outras, o tratamento de residuos e águas. O Hidróxido de Cálcio é utilizado tradicionalmente no processo de clarificação. É essencial a aquisição desses produtos para realizar aulas práticas nas disciplinas acima mencionadas.	Laboratórios
1444	Materiais 2 e Serviços	CONSUMO	347798	HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO	HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO ESCAMA OU LENTILHA BRANCA, INODORA, 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	41,10	41,10	Não	-	Custeio N	ÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação.	Laboratórios)
144	Materiais 3 e Serviços	CONSUMO	346030	HIDRÓXIDO DE SÓDIO	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.	3000	0,06	180,00	Não	-	Custeio N	ÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	s Laboratórios
144	Materiais 4 e Serviços	CONSUMO	343298	HIPOCLORITO DE SÓDIO	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	14,59	729,50	Não	-	Custeio N	ÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	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.) Laboratórios

Nº Iten	Tipo d	e Subiter	Códi m do iter	Descri	ção	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada			Participação de recursos externos	Ação orçamentária	مه	de	Dependênci de outro item	a Item Grau de Vinculado prioridado			Unidade responsável
144	Materia ie Serviço	CONSUM	10 2266	99 ÁGUA SAN	IIAMA	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) Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	ão 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.	Laboratórios
144	Materia e Serviço	CONSUM	10 3740	25 IODATO D POTÁSSIO	≣	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).	500	0,39	195,0) Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	20/02/2020 Enviado 20/02/2020 para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
144	Materia 'e Serviço	CONSUM	10 3530	71 IODETO DI POTÁSSIO	Ē	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.	500	0,78	390,0) Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	s Laboratórios
144	Materia Be Serviço	CONSUM	10 3530	38 IODO		IODO, 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.	500	0,89	445,0) Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
144	Materia e Serviço	CONSUM	10 4377	FUNIL LABORATÓ	RIO	FUNIL LABORATÓRIO, TIPO USO ANALÍTICO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 12, ADICIONAL LISO, TIPO HASTE HASTE CURTA	18	8,90	160,2) Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	são sempre usados em aulas práticas e também na realização de exames que o laboratório clínico dispõe, já não temos a quantidade necessária para o ano de 2020.	Laboratórios
145	Materia) e Serviço	CONSUM	10 4096	43 LAMÍNULA		LAMÍNULA DE VIDRO PARA MICROSCOPIA (24X24MM). CAIXA COM 100 UNIDADES.	11	4,34	47,7	1 Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	20/02/2020 Enviado para o ME	são sempre usados em aulas práticas e também na realização de exames que o laboratório clínico dispõe, já não temos a quantidade necessária para o ano de 2020.	Laboratórios
145	Materia e Serviço	CONSUM	10 3750	74 LAMPARIN LABORATÓ	A PRIO	LAMPARINA LABORATÓRIO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 60ML, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA E PAVIO.	5	11,55	5 57,7	5 Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	20/02/2020 Enviado para o ME	Necessário para uso rotineiro em aulas práticas e pesquisa. Tempo de uso indefinido.	Laboratórios

Nº Ite	Tipo n ite		em	ódigo do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	estimado		Participação de recursos externos	Ação orçamentária	de	de	Dependência de outro item	Item	Grau de prioridade		Situação do item		Unidade responsável
145	Mate 2 e Servi	CONSU	UMO 45	50932	GRAXA - SILICONE	LUBRIFICANTE DE VIDRARIAS - GRAXA DE SILICONE (P/ AUTO VÁCUO) 50G	2	(R\$)	(R\$)	8 Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	s Laboratórios
145	Mate 3 e Servi	CONSU	JMO 39	91759	NITROANILINA	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.	500	0,30	150,0	0 Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	s Laboratórios
145	Mate 4 e Servi	CONSU	JMO 29	97579	MANGUEIRA	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	3,17	63,4	0 N ãc	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	s Laboratórios
145	Mate 5 e Servi	CONSU	JMO 29	97581	MANGUEIRA	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	15,38	307,6	0 Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	s Laboratórios

Nº Ite	Tipo de	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		LOLAI	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	Elemento Renovaçã de de despesa contrato	de outro	Item	Grau de prioridade		Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
145	Materiais 6 e Serviços	CONSUMO	358297	NITRATO DE AMÔNIO	NITRATO DE AMÔNIO, 80,04 G/MOL, PÓ FINO, CRISTALINO. ESBRANQUIÇADO, NH4NO3, 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.	1000	0,51	510,00	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
145	Materiai: 7 e Serviços	CONSUMO	359011	NITRATO DE BÁRIO	NITRATO DE BÁRIO, CRISTAL BRANCO, INODORO, BA(NO3)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 TOTAI DE VALIDADE DO PRODUTO.	500	0,20	100,00	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materials.	Laboratórios
145	Materiai: 8 e Serviços	CONSUMO	359009	NITRATO DE CÁLCIO	NITRATO DE CÁLCIO, CRISTAL BRANCO, INODORO, HIGROSCÓPICO, CA(NO3)2.4H2O (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.	500	0,12	60,00	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
145	Materiai: 9 e Serviços	CONSUMO	359002	NITRATO DE CHUMBO	NITRATO DE CHUMBO, CRISTAL BRANCO, INODORO, 331,21 G/MOL, PB(NO3)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.	500	0,19	95,00	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios

N Ite	Tipo de	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		Valor total estimado	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	Elemento Renovaçã de de despesa contrato	de outro	ltem Vinculado	Grau de prioridade		Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
14	Materiai 0 e Serviços	CONSUMO		NITRATO DE ESTRÔNCIO	NITRATO DE ESTRÔNCIO, REAGENTE PA, FÓRMULA MOLECULAR: SR(NO3)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.	500	(R\$)	(R\$) 660,00	Não	-	Custeio NÃO		Não Possuí	Média	20/02/2020	ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações improviérios tendo em	Laboratórios
14	Materiai 1 e Serviços	CONSUMO	357906	NITRATO DE MERCÚRIO	NITRATO DE MERCÚRIO I, PÓ CRISTALINO, BRANCO A LEVEMENTE AMARELADO, HG(NO3).2H2O (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	25,62	25,62	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
14	Materiai 2 e Serviços	CONSUMO	357898	NITRATO DE POTÁSSIO	NITRATO DE POTÁSSIO, CRISTAL BRANCO, INODORO, 101,10 G/MOL, KNO3, 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.	500	0,36	180,00	Não		Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
14	Materiai 3 e Serviços	CONSUMO	353060	NITRATO DE PRATA	NITRATO DE PRATA, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR, TRANSPARENTE, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA AGNO3, 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	4,11	4,11	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações improvirsir toricos	Laboratórios

Nº Iten	Tipo de	e Subitem	Código do Descrição item	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos			,	de outro item	Item Grau de Vinculado prioridade	Data Situação desejada do item		Unidade responsável
1464	Material e Serviços	CONSUMO 3	376156 NITRITO DE SÓDIO	NITRITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO GRÂNULOS BRANCO/AMARELADOS, CRISTALINOS, INODOROS, FÓRMULA QUÍMICA NANOZ, 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	36,50		Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	s Laboratórios
1465	Materia e Serviços	CONSUMO	232826 PAPEL FILME	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 CO2. ADERE EM QUALQUER SUPERFÍCIE, PREENCHENDO OS ESPAÇOS VAZIOS E SEM DEIXAR RESÍDUOS. RESISTENTE A MAIORIA DOS REAGENTES ENCONTRADOS NO MERCADO.	2	104,94	209,88	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	s Laboratórios
1466	Material e Serviços	CONSUMO 3	374741 PECTINA	PECTINA CITRICA. EMBALAGEM COM 250G E VALIDADE MÍNIMA DE 03 ANOS, NA DATA DE ENTREGA.	250	0,94	235,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	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.	Laboratorios
1467	Materia e Serviços	CONSUMO	412698 PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO (ÁGUA OXIGENADA), 50%, PA.	50	34,20	1.710,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	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.	Laboratórios e
1468	Materia e Serviços	CONSUMO 2	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO (ÁGUA OXIGENADA)	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO SINÔNIMO: SOLUÇÃO DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO 20 VOLUMES, ÁGUA OXIGENADA 20 VOLUMES; FÓRMULA H202; MÁSSA 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	63,00	189,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	Enviado 20/02/2020 para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	s Laboratórios
1469	Materia e Serviços	CONSUMO 4	410501 PIPETA	PIPETA GRADUADA DE VIDRO BOROSSILICATO, CAPACIDADE 10 ML DIVISÃO 1/10, MARCA DE REFERÊNCIA UNIGLAS OU SIMILAR.	5	6,99	34,95	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí Média	20/02/2020 Enviado para o ME	Vidrarias e materiais utilizados no preparo de soluções e experimentos durante as aulas	

	º Tipo m iten		ubitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	dh	Renovação de contrato	Dependência de outro item	Item Vinculado	Grau de prioridade		Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
14	Mater 70 e Serviç	co	ONSUMO	417814	PIPETA	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	25,40	25,40	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	Necessário para uso rotineiro em aulas práticas e pesquisa (cursos técnicos, graduação). Quantidade necessária para 1 a 3 anos porque é reutilizável.	Laboratórios
14	Mater 71 e Serviç	CO	DNSUMO	418079	RECIPIENTE LABORATÓRIO	PISSETA NÃO GRADUADA 500 ML. RECIPIENTE EM PLÁSTICO TRANSPARENTE DE USO LABORATORIAL PARA ARMAZENAR SOLUÇÕES.	10	6,62	66,20	Não	,	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	Necessário para uso rotineiro em aulas práticas e pesquisa (cursos técnicos, graduação e pósgraduação), utilizado para armazenar água destilada, álcool entre outros. Tempo de uso indefinido.	Laboratórios
14	Mater 72 e Serviç	CO	ONSUMO	269157	HASTE COM PONTA MAGNÉTICA	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	59,81	179,4	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação.	Laboratórios
14	Mater 73 e Serviç	CO	ONSUMO	278440	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO (ÁGUA OXIGENADA)	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO SINÔNIMO: SOLUÇÃO DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO 20 VOLUMES, ÁGUA OXIGENADA 20 VOLUMES; FÓRMULA H202; 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	63,00	189,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situaçõe: imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	s Laboratórios

Total: 100 item(s) Valor total dos itens: **R\$ 26.690,37**

PLANEJAMNETO E GERENCIAMENTO DE CONTRATAÇÕES

Órgão: 026422 - INST.FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. CATARINENSE

UASG: 158459 - INST.FED.CATARINENSE/CAMPUS ARAQUARI

Relatório de Itens do Plano Anual **2020** Arquivo gerado em: 25/02/2020 23:03:17

Filtros utilizados: Grupo: Materiais Química, Física e Biologia

	Tipo de item	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos		Elemento Renovaç de de despesa contrat	de outro	item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
1474	Materiai e Serviços	CONSUMO	408691	PONTEIRA LABORATÓRIO	PONTEIRA LABORATÓRIO, MATERIAL POLIPROPILENO, SEM FILTRO, CAPACIDADE ATÉ 200 UL, AUTOCLAVÁVEL, APIROGÊNICO, LIVRE DE DNASE E RNASE. pacote com 1000 un.	2	30,00		Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	Vidrarias e materiais utilizados no preparo de soluções e experimentos durante as aulas.	Laboratórios
1475	Materiai e Serviços	CONSUMO	419905	MICROPIPETA	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 121°C POR 15 MINUTOS A 15 PSI. CAPACIDADE DE 0,5 A 10 UL. PACOTE COM 1000 UNIDADES.	1	50,00	50,00	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	ME	são sempre usados em aulas práticas e também na realização de exames que o laboratório clínico dispõe, já não temos a quantidade necessária para o ano de 2020.	Laboratórios
1476	Materiai e Serviços	CONSUMO	409877	PROVETA	PROVETA 25 ML, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADA, CAPACIDADE 25, BASE EM VIDRO, ADICIONAL COM ORLA E BICO.	5	10,65	53,25	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o	Necessário para usorotineiro em aulas práticas e pesquisa (cursos técnicos, graduação). Tempo de uso indefinido. 737-738-739 - Utilizado para calibração de pHmetro. Como é muito utilizado nas atividades de rotina a quantidade especificada deverá ser suficiente para o período de 1 ano.	Laboratórios a á
1477	Materiai e Serviços	CONSUMO	409900	PROVETA	PROVETA, MATERIAL POLIPROPILENO, GRADUADA, BASE PLÁSTICA, COM ORLA E BICO, CAPACIDADE 100 ML.	5	6,10	30,50	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado)para o ME	Necessário para uso rotineiro em aulas práticas e pesquisa (cursos técnicos, graduação e pósgraduação). Tempo de uso indefinido. 737-738-739 - Utilizado para calibração de pHmetro. Como é muito utilizado nas atividades de rotina a quantidade especificada deverá ser suficiente para o período de 1 ano.	Laboratórios a
1478	Materiai e Serviços	CONSUMO	409890	PROVETA	PROVETA, MATERIAL VIDRO, GRADUADA, BASE PLÁSTICA, COM ORLA E BICO, CAPACIDADE 50 ML.	5	3,98	19,90	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	Necessário para usorotineiro em aulas práticas e pesquisa (cursos técnicos, graduação). Tempo de uso indefinido. 737-738-739 - Utilizado para calibração de pHmetro. Como é muito utilizado nas atividades de rotina a quantidade especificada deverá ser suficiente para o período de 1 ano.	Laboratórios a á
1479	Materiai e Serviços	CONSUMO	409882	PROVETA	PROVETA, MATERIAL VIDRO, GRADUADA, BASE PLÁSTICA, COM ORLA E BICO, CAPACIDADE 500 ML	2	20,82	41,64	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	Vidrarias e materiais utilizados no preparo de soluções e experimentos durante as aulas.	Laboratórios

N	lº Tipo em ito	de m S	ubitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado e (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária			Dependência de outro item	ltem Vinculado	Grau de prioridade	Data desejada	Situação	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
14	Mato 80 e Serv	C	OMSUMO	409882 l	PROVETA	PROVETA, MATERIAL VIDRO, GRADUADA, BASE PLÁSTICA, COM ORLA E BICO, CAPACIDADE 500 ML	4	20,82	83,28	3 Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado)para o ME	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.	Laboratórios
14	Mato 81 e Serv	C	DNSUMO	67628		ROLHA DE BORRACHA COM FURO PARA ADAPTAR TERMÔMETRO №10, DIÂMETRO MAIOR X MENOR X ALTURA RESPECTIVAMENTE 33X27X38 MM.	8	2,42	19,36	5 Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
144	Matc 82 e Serv	C	ONSUMO	381493 :		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.	5000	0,03	150,00) Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado)para o ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação.	Laboratórios

N Ite	º Ti _l	po de tem	Subitem d	digo lo Descrição em	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos		Elemento Renovaç de de despesa contrat	de outro	item	Grau de prioridade	Data desejada		aquisição	Unidade responsável
14:	83 e	teriais rviços	CONSUMO 317	7830 SÍLICA GEL	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	139,98	559,92	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possui	Média	20/02/2020	Enviado Opara o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
14:	84 e	teriais rviços	CONSUMO 448	3277 REAGENTE ANALÍTICO	SOLUÇÃO DE ALIZAROL 72 ºGL. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	1	11,65	11,65	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possui	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	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,	Laboratórios
14:	85 e	teriais rviços	CONSUMO 346	6621 CLORETO DE CÁLCIO	SOLUÇÃO DE CLORETO DE CÁLCIO 40%. ESPECIFICAÇÃO: CLORETO DE CÁLCIO PARA FABRICAR QUEIJO. VALIDADE: MÍNIMO DE 6 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	500	0,32	160,00	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possui	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	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,	Laboratórios
148	86 e	teriais rviços	CONSUMO 289	0050 SOLUÇÃO TAMPÃO	SOLUÇÃO PADRÃO PARA CALIBRAÇÃO DE PHMETRO: TAMPÃO PH 10,0	250	0,04	10,00	Não	-	Custeio NÃO	NÃO	Não Possui	Média	20/02/2020	Enviado) para o ME	Utilizado para calibração de pHmetro. Como é muito utilizado nas atividades de rotina a quantidade especificada deverá ser suficiente para o período de 1 ano.	

Nº Ite	Tipo de	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária			Dependência de outro item	Item	Grau de prioridade		Situação	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
148	Materiais 7 e Serviços	CONSUMO	234416	SOLUÇÃO TAMPÃO	SOLUÇÃO PADRÃO PARA CALIBRAÇÃO DE PHMETRO: TAMPÃO PH 4,00	1000	0,01	10,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	⁽ Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Utilizado para calibração de pHmetro. Como é muito utilizado nas atividades de rotina a quantidade especificada deverá ser suficiente para o período de 1 ano.	
148	Materiais 3 e Serviços	CONSUMO	234417	SOLUÇÃO TAMPÃO	SOLUÇÃO PADRÃO PARA CALIBRAÇÃO DE PHMETRO: TAMPÃO PH 7,00	1000	0,04	40,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Utilizado para calibração de pHmetro. Como é muito utilizado nas atividades de rotina a quantidade especificada deverá ser suficiente para o período de 1 ano.	
148	Materiais 9 e Serviços	CONSUMO	359282	SULFATO DE ALUMÍNIO	SULFATO DE ALUMÍNIO OCTADECA-HIDRATADO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA AL2(SO4)3.18H2O, PESO MOLECULAR 666,43, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 98, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7784-31-8.	1	88,20	88,20	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Sulfato de Alumínio: Trata-se de um reagente utilizado em aulas práticas nas disciplinas Tratamento de Águas e Efluentes (4 QUIMI) e Química Ambiental (3QUIMI e LIQUI6). Para o egresso do curso técnico em química essas práticas são de grande importância, pois tal profissional possui atribuição, dentre outras, o tratamento de resíduos e águas. O Sulfato de alumínio, assim como o Cloreto Férrico, é um coagulante utilizado tradicionalmente no processo de clarificação das águas. É essencial a aquisição desses produtos para realizar aulas práticas nas disciplinas acima mencionadas.	Laboratórios
149	Materiais) e Serviços	CONSUMO	414277	SULFATO DE SÓDIO	SULFATO DE SÓDIO, FINOS GRÂNULOS BRANCOS CRISTALINOS, INODOROS, 142,04 G/MOL, NA2SO4 ANIDRO, PUREZA MÍNIMA DE 98%, CAS 7757-82-6. VALIDADE NA DATA DA ENTREGA: MÍNIMO DE 70 % DO PRAZO TOTAL DE VALIDADE DO PRODUTO.	500	0,03	15,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios

	Tipo d	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	LULAI	Participação de recursos externos	Ação orçamentária			Dependência de outro item	Item	Grau de prioridade		Situação do item		Unidade responsável
14	Materia 91 e Serviço:	CONSUMO	360465	SULFITO DE SÓDIO	SULFITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO OU GRANULADO BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA NA2SO3 (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	21,90	21,90	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	o Laboratórios
144	Materia 92 e Serviço:	CONSUMO	417367	SUPORTE LABORATÓRIO	SUPORTE PARA MICROPIPETA, INCLINADO, RACK INCLINADO PARA ACOMODAR ATÉ 06 MICROPIPETAS MONOCANAIS DE DIVERSAS MARCAS EXISTENTES NO MERCADO, FABRICADO EM ACRÍLICO TRANSPARENTE	3	54,00	162,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	o Laboratórios
14	Materia 93 e Serviço:	CONSUMO	348686	DOTÉGGIO	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.	500	0,06	30,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	o Laboratórios

It	Nº T em	ipo de item	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidad estimada		o tota do estima	de recursos		do	Renovação de contrato	Dependência de outro item	Item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item		Unidade responsável
1.	194 e	ateriais erviços	CONSUMC) 442791 TE	ERMOHIGRÔMETRO	TERMOHIGRÔMETRO DIGITAL COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS MEDIÇÃO DE TEMPERATURA INTERNA 0°C~50°C (32°F~120°F), EXTERNA - 20°C~70°C (-4°F~158°F), PRECISÃO DEE 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 CON CABO DE 3M, SUPORTE, MANUAL DE INSTRUÇÕES, ESTOJO PARA TRANSPORTE E CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO. GARANTIA MINIMA DE 2 ANOS.	1		30 1.680	60 Não	0 -	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/202	Enviado O para o ME	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	Laboratórios
1.	195 e	ateriais Prviços	CONSUMO) 432668 TE	ERMÔMETRO	TERMÔMETRO DIGITAL PORTÁTIL DE MÚLTIPLAS APLICAÇÕES COM SONDA DE 10 E 30 CM; HASTE DI 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) ½ 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 98,	14 98	14 Não	0 -	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/202	Enviado 0 para o ME	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	Laboratórios
1.	196 e	ateriais		441020 TE	ERMÔMETRO	TERMÔMETRO PARA ESTUFA DE ESTERILIZAÇÃO A SECO. ESCALA INTERNA (-10°C À 260°C), APROXIMADAMENTE 150 MM, ENCHIMENTO HG.	:	3 64,	81 194	43 Não	0 -	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/202	Enviado O para o ME	Utilizado para medir a temperatura das	
1.	M. 197 e	ateriais	CONSUMO) 409676 FR	RASCO CONTA-GOTAS	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, ASPIR APROXIMADAMENTE 1ML POR COMPRESSÃO. AUTOCLAVÁVEL.	A 1	0 2,	00 20	00 Nă	0 -	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/202	Enviado	estufas. As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	

N Ite	Tipo de	Subitem	Códig do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado e (R\$)	LULAI	Participação de recursos externos	Ação rçamentária			Dependência de outro item	ltem Vinculado p	Grau de orioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
144	Materiai: 18 e Serviços	CONSUMO	37709	0 TRIETILAMINA	TRIETILAMINA (N,N-DIETHYLETHANAMINE), FÓRMULA MOLECULAR: C6H15N, 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	0,15	0,15	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí M	⁄lédia	20/02/2020	Enviado) para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
144	Materiais 19 e Serviços	CONSUMO	11072	8 ADAPTADOR TUBO PRECISÃO	TUBO ADAPTADOR, 105º, SAÍDA PARA TOMADA DE VÁCUO E JUNTAS CÔNICAS ESMERILHADAS INTERCAMBIÁVEIS. JUNTA FÊMEA 24/40. JUNTA MACHO 24/40	6	27,18	163,08	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí M	⁄lédia	20/02/2020	Enviado)para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
15	Materiai: 10 e Serviços	CONSUMO	41473	4 TUBO LABORATÓRIO	TUBO CAPILAR PARA MICRO-HEMATÓCRITO SEM HEPARINA	1	14,15	14,15	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí M	M édia	20/02/2020	Enviado)para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios

Nº Iter	Tipo de n item	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada		LULAI	Participação de recursos externos	Ação orçamentária			Dependência de outro item	Item	Grau de prioridade		Situação		Unidade responsável
150	Materiais 1 e Serviços	CONSUMO	38857	TUBO DE POLIPROPILENO	TUBO CONECTANTE 3 VIAS, 75º, JUNTAS CÔNICAS ESMERILHADAS INTERCAMBIÁVEIS IGUAIS. JUNTAS 24/40.	6	36,42	218,52	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	
150	Materiais 2 e Serviços	CONSUMO	422794	TUBO LABORATÓRIO	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	31,35	62,70	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Vidrarias e materiais utilizados no preparo de soluções e experimentos durante as aulas.	Laboratórios
150	Materiais 3 e Serviços	CONSUMO	409030	TUBO LABORATÓRIO	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	0,33	49,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Vidrarias e materiais utilizados no preparo de soluções e experimentos durante as aulas.	Laboratórios
150	Materiais 4 e Serviços	CONSUMO	416505	TUBO LABORATÓRIO	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	0,54	108,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	Identificação de frascos e placas de petri, armazenamento de meios e soluções e óleos naturais.	Laboratórios
150	Materiais 5 e Serviços	CONSUMO	265626	TUBO DE LATEX	TUBO DE LÁTEX, DIÂMETRO EXTERNO 5 MM, DIÂMETRO INTERNO 3 MM , USO HOSPITALAR, ADMINISTRAÇÃO DE OXIGÊNIO, № 200	20	1,42	28,40	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo. O quantitativo de cada material e sua utilização foi baseado na média dos anos anteriores em adição ao quantitativo relacionado à defasagem desses materiais.	Laboratórios
150	Materiais 6 e Serviços		409357	TUBO LABORATÓRIO	TUBO LABORATÓRIO, ENSAIO, MATERIAL VIDRO, FUNDO REDONDO, SEM BORDA, DIMENSÕES CERCA DE 16,5 X 160 X 0,90MM	150	0,87	130,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	ldentificação de frascos e placas de petri, armazenamento de meios e soluções e óleos naturais.	Laboratórios

Nº Ite	Tipo de item	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidad estimada			Participação de recursos externos	Ação orçamentária			Dependência de outro item	item	Grau de prioridade	Data Situa desejada do i		Unidade responsável
150	Materiais 7 e Serviços	CONSUMO	381530		VANILINA - VANILINA, PÓ CRISTALINO BRANCO, 4-(HO)C6H3-3-(OCH3)CHO, 152,15 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99%, CAS 121-33-5. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS NA DATA DE ENTREGA.	50			0 Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	Envia 20/02/2020 para ME		o Laboratórios
153	Materiais Le Serviços	CONSUMO	408825	AGULHA BACTERIOLÓGICA	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.		3 424,8	1.274,4	0 Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	Envia 20/02/2020 para ME	Utilizado nas atividades de rotina em aulas práticas e pesquisa (graduação e pósgraduação), é necessário para o repique de bactérias. Tempo de uso indefinido.	
153	Materiais 2 e Serviços	CONSUMO	150296	MEDIDOR CONDUTIVIDADE	PLACA DE PETRI DE VIDRO BOROSSILICATO FUNDO PLANO, DIMENSÕES 100 X 15MM	34	5 2,0	690,0	0 Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	Envia 20/02/2020 para ME		Laboratórios
153	Materiais B e Serviços	CONSUMO	417807	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO,	REAGENTE PARA BIOQUÍMICA VETERINÁRIA GGT		3 50,0) 150,0	0 Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	Envia 20/02/2020 para ME		Laboratórios e
153	Materiais 1 e Serviços	CONSUMO	353219	DINITROFENILHIDRAZINA	2,4-DINITROFENILHIDRAZINA (2,4-DNPH), PÓ CRISTALINO LARANJA OU VERMELHO, C6H6N4O4, 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.		1 141,3	141,3	1 Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	Envia 20/02/2020 para ME	As descrições técnicas e os quantitativos dos materiais solicitados, leva em consideração o atendimento das necessidades do setor para um período de 12 (doze) meses, inclusive o atendimento de situações	o Laboratórios

N Ite	Tipo m ite	de m	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	Elemento de despesa	Renovação de contrato	Dependência de outro item	item	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
15	Mato Serv	С	CONSUMO	347248	CLORETO DE SÓDIO	CLORETO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO OU CRISTAIS INCOLORES, PESO MOLECULAR 58,45, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 99,5, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7647-14-5.	1	. 18,55	18,55	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possuí	Média	20/02/2020	Enviado para o ME	necessitamos dos materiais para a realização de aulas práticas de microbiologia e fitopatologia, para os cursos de Agronomia, Licenciatura em Ciências Agrárias, Técnico em química e técnico em química e técnico em agropecuária. Para as aulas práticas é necessário o preparo de diferentes meios de cultura, assim como soluções estoque para serem utilizadas ao longo das disciplinas na realização dos meios, para tanto necessitamos de vidraria diversas, com graduações e volumes diferentes, assim como placa de petri e tubos de ensaio, estes sendo também utilizados para isolamento de fungos e micropropagação.	Laboratórios

Total: 39 item(s) Valor total dos itens: **R\$ 7.159,03**