



TERMO DE REFERÊNCIA

1. INTRODUÇÃO

O presente Termo de Referência trata da aquisição de produtos utilizados nos serviços diagnósticos laboratoriais e serão destinados ao laboratório Municipal de Castanhal, Hospital Municipal de Castanhal e Unidade de Pronto Atendimento, conforme especificações e quantitativos constantes neste Termo de Referência.

2. JUSTIFICATIVA

A Secretaria Municipal de Saúde necessita adquirir os produtos de uso laboratorial, objeto desta licitação, devido à inexistência em estoque.

Estes produtos serão utilizados na realização de exames para diagnósticos laboratoriais na rede municipal de saúde em atendimentos aos usuários do SUS – Sistema Único de Saúde. Os produtos da lista abaixo são objetos de licitação.

3. METODOLOGIA

3.1. A presente licitação será realizada por meio de processo licitatório, na modalidade de Pregão Eletrônico para Registro de Preços, observando os dispositivos legais, notadamente os princípios da Lei nº 10.520/2002 e da Lei nº 8.666/93.

3.2. O julgamento das propostas será realizado pelo MENOR PREÇO POR ITEM.

3.3. O julgamento das propostas será realizado por item, discriminados no subitem 4.1 do presente Termo.

4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

4.1 Itens da licitação: Conforme planilha de quantitativo em anexo.

5. LOCAL, HORÁRIO E PRAZO DE RECEBIMENTO DOS PRODUTOS

5.1 Local e Horário de Recebimento:

Central de Abastecimento Farmacêutico - CAF, Avenida Barão do Rio Branco, nº 2530, bairro Nova Olinda, CEP 68.742-015, Castanhal/PA.

Horário de Recebimento: 08:00 às 12 horas

5.2. Não será aceito produto com quebras, defeitos, ou imperfeições oriundas do transporte do objeto contratual estabelecido.

5.2.1 Os produtos objetos deste pregão eletrônico deverão ter a sua data de vencimento claramente apresentada nas embalagens do produto. Devendo os referidos produtos aceitos, serem entregues com data de vencimento mínima de 12 (doze) meses após a sua entrega na Central de Abastecimento Farmacêutico.

5.3. A (s) contratada (s) deverá (ão) entregar os produtos num prazo não superior a 5 (cinco) dias, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Compra/Nota de Empenho, em dias úteis e nos horários compreendidos entre 07h45 às 13h00;

5.4. Se o prazo de entrega coincidir com dia em que a CAF não tenha atendimento ao público,



este será automaticamente prorrogado até o primeiro dia útil subsequente;

5.5. Os pedidos de prorrogação de prazo de entrega só serão examinados quando formulados até o prazo limite de entrega.

6. DOS REQUISITOS PARA CONTRATAÇÃO

6.1 O fornecedor deverá assegurar o pleno cumprimento das obrigações no prazo estipulado, na quantidade e qualidade dos produtos especificados e contidos neste termo.

7. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

7.1 Apresentar atestado de capacidade técnica, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove o fornecimento em quantidades e características ao objeto desta licitação;

7.2 Autorização de Funcionamento de Empresa - AFE expedido pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária-ANVISA do Ministério da Saúde, em plena validade (Portaria nº 802/98 MS). Considera-se também como prova de autorização de funcionamento da empresa licitante, a publicidade da resolução no Diário Oficial da União acompanhada pelo detalhamento da AFE;

7.4 Licença Sanitária de titularidade da empresa licitante, dentro de seu prazo de validade, expedido pelo Órgão competente da esfera estadual ou municipal da sede do licitante, compatível com o objeto licitado.

7.5 Certidão de Regularidade Técnica junto ao Conselho profissional, dentro de seu prazo de validade.

7.6 Registro do produto, emitido pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA, dentro do prazo de validade com sua indicação em publicação de forma clara e precisa através de marcador, indicando o item cotado.

7.7 Não serão aceitos os formulários de petição para pedido de revalidação que até o momento da abertura de licitação, não tiver sido obtido resposta, exceto se o responsável apresentar uma justificativa do Ministério da Saúde de que o processo não foi ainda respondido.

7.8 No caso de produto importado, será necessária a apresentação do Certificado de Boas Práticas de Fabricação e Controle, emitido pela autoridade sanitária ou Laudo de inspeção emitido pela autoridade sanitária brasileira.

7.9 Publicação da dispensa de registro e/ou notificação do produto conforme o caso.

8. OUTRAS COMPROVAÇÕES

8.1. Declaração subscrita por representante legal da licitante, elaborada em papel timbrado, atestando que:

8.1.1 Se encontra em situação regular perante o Ministério do Trabalho, conforme modelo deste edital.

8.1.2 inexistente impedimento legal para licitar ou contratar com a administração, conforme modelo deste edital.

8.2. Declaração emitida pelo licitante se responsabilizando em entregar os produtos, com vida



útil superior ou igual a 75% (setenta e cinco por cento) do prazo total de validade para os produtos ofertados, contados da data da entrega do produto, exceto para aqueles que possuam prazo de validade mais curto por razões técnicas comprovadas.

8.3. Declaração emitida pelas empresas e/ou distribuidoras se responsabilizando em receber as devoluções de medicamentos vencidos, alterados, interditados, parcialmente utilizados ou impróprios para uso.

9. DA FISCALIZAÇÃO

9.1 A fiscalização dos produtos adquiridos será efetuada por servidor designado pelo Fundo Municipal de Saúde de Castanhil/PA, nos termos do artigo 67, da Lei nº 8.666/93.

9.2 À Fiscalização reserva-se o direito de executar, sempre que julgar necessário, a avaliação técnica dos bens adquiridos.

10. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

10.1 A empresa contratada obriga-se a manter atualizada, durante toda a execução do contrato, as condições de habilitação apresentadas na licitação;

10.2 Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto da licitação, sem prévia anuência do Fundo Municipal de Saúde de Castanhil/PA;

10.3 Arcar com eventuais prejuízos causados ao Fundo Municipal de Saúde de Castanhil/PA e/ou terceiros, provocados por erros cometidos por seus empregados, na entrega dos produtos adquiridos;

10.4 Comunicar imediatamente ao Fundo Municipal de Saúde de Castanhil/PA todas as alterações eventualmente ocorridas no ato constitutivo da empresa contratada;

10.5 Utilizar-se de forma privativa e confidencial das informações e documentos fornecidos pelo Fundo Municipal de Saúde de Castanhil/PA para execução dos serviços;

10.6 Facilitar ao Fundo Municipal de Saúde de Castanhil/PA a conferência da qualidade dos materiais a serem entregues;

10.7. Arcar com qualquer despesa no tocante à entrega, carga e descarga de produtos.

11. DAS OBRIGAÇÕES DO FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE CASTANHIL/PA

11.1 Proporcionar todas as facilidades indispensáveis ao bom cumprimento das obrigações contratuais;

11.2 Promover os pagamentos dentro prazo de até 30 (trinta) dias, após o ateste no documento fiscal correspondente à aquisição dos bens, verificados e aceitos pelo Fundo Municipal de Saúde de Castanhil/PA;

11.3 Designar empregado do seu quadro de pessoal, para representá-lo no acompanhamento e fiscalização dos bens adquiridos;

11.4 Comunicar por escrito, por e-mail ou correspondência, à empresa contratada a respeito de qualquer irregularidade detectada na entrega dos produtos;

11.5 Fornecer à empresa contratada todas as informações relacionadas com o objeto desta licitação, visando obter os melhores resultados na aquisição dos produtos constantes do

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO



referido edital;

11.6 Fornecer Atestados de Capacidade Técnica quando solicitado, desde que atendidas às obrigações contratuais.

12. DA PROPOSTA

12.1 A proposta deverá ser apresentada de forma clara e concisa nos totais solicitados e de acordo com as especificações técnicas contidas neste Termo de Referência.

13. DA FORMA DE ENTREGA

13.1 A entrega se dará de forma integral em relação aos quantitativos definidos na Ordem de Compra/Nota de Empenho.

14. FORMA DE CONTRATAÇÃO

14.1 A contratação será efetuada com a assinatura de Ata de Registro de Preço e/ou contrato.

15. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

15.1 Havendo atraso na entrega do(s) material(is) e/ou serviço(s), o fornecedor/prestador de serviços estará sujeito à multa de 0,33% ao dia de atraso sobre o valor total da Nota de Empenho, ou parte não cumprida, limitado a 10,00% (dez por cento).

15.2 Pela inexecução total ou parcial do contrato a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplica ao contratado as seguintes sanções:

I – Advertência.

II – Multa.

III – Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, pelo prazo de 2 (dois) anos.

IV - Proibição de licitar e contratar com a União, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, nos termos do Art. 7 da lei 10.520 /2002 e do Art. 28 do Decreto 5.450/2005.

15.3 O descumprimento total ou parcial da obrigação assumida pelo fornecedor poderá ensejar também a aplicação das penalidades previstas nos artigos 86 a 88, inclusive, da Lei 8666/93, bem como a multa rescisória de 10% (dez por cento) sobre o valor global atualizado no contrato.

15.4 Quem, convocado dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar o contrato, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com a União, Estados, Distrito Federal ou Municípios e, será descredenciado no Cadastro de Fornecedores a que se refere o inciso XIV do art. 4º desta Lei, pelo prazo de até 2 (dois) anos, sem prejuízo das multas previstas em edital e no contrato e das demais cominações legais.

Castanhil/PA, 22 de janeiro de 2021.

Laura Maria Silva Figueredo
Coordenadora de Assistência Farmacêutica

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO



PLANILHA DE QUANTITATIVOS

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNID.	QUANT. TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Ácido acetico 5% 100ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	20	R\$ 64,01	R\$ 1.280,20
2	Ácido úrico, Método enzimático colorimétrico, frasco com 200ML. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	200	R\$ 112,23	R\$ 22.446,00
3	Ácido tricloro acetico 70% 100ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	20	R\$ 81,75	R\$ 1.635,00
4	Ácido tricloro acetico 90% 100ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	20	R\$ 92,38	R\$ 1.847,60
5	Adaptador para coleta à vácuo (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Unid	100	R\$ 0,60	R\$ 60,00
6	Adesivo pós –punção, caixa com 500 unidades. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	150	R\$ 37,60	R\$ 5.640,00
7	Agulha para coleta a vácuo 25x7, caixa com 100 unidades.	Caixa	1500	R\$ 68,76	R\$ 103.140,00
8	Agulha para coleta a vácuo 25x7, caixa com 100 unidades. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	500	R\$ 68,76	R\$ 34.380,00
9	Albumina bovina à 22% (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	5	R\$ 46,75	R\$ 233,75
10	Albumina, Método colorimétrico, frasco com 500 mL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	20	R\$ 142,96	R\$ 2.859,20
11	Álcool ácido a 1% 1000ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	10	R\$ 61,80	R\$ 618,00
12	Álcool ácido a 3% 1000ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	40	R\$ 73,23	R\$ 2.929,20
13	Álcool cetona 1000ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	40	R\$ 73,89	R\$ 2.955,60
14	Álcool isopropílico 1000ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	20	R\$ 124,13	R\$ 2.482,60
15	Álcool Metílico 1000ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	5	R\$ 65,90	R\$ 329,50
16	ALT/TGP, Método cinético UV, frasco com 125 mL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	360	R\$ 152,42	R\$ 54.871,20
17	Amilase, Método cinético, frasco com 60 ML. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	75	R\$ 413,22	R\$ 30.991,50
18	Anti- estreptolisina O (ASO), kit com 100 testes. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	120	R\$ 111,21	R\$ 13.345,20
19	Anticoagulante Edta 500ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	20	R\$ 101,14	R\$ 2.022,80
20	AST/TGO, Método cinético UV, frasco com 125 mL. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	360	R\$ 201,29	R\$ 72.464,40
21	Azul de Metileno 1000ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	40	R\$ 87,81	R\$ 3.512,40
22	Beta HCG, Imunocromatografia, caixa com 100 unidades. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	100	R\$ 154,55	R\$ 15.455,00
23	Bilirrubina (método colorimétrico) (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	60	R\$ 173,54	R\$ 10.412,40
24	Bilirrubina direta (Método cinético UV) (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	100	R\$ 179,68	R\$ 17.968,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO



25	Bilirrubina total (Método cinético UV) (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	100	R\$ 193,84	R\$ 19.384,00
26	Bobina de papel termossensível 50x30 (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Bobina	100	R\$ 58,02	R\$ 5.802,00
27	Bobina de papel termossensível 80x30 (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Bobina	560	R\$ 65,27	R\$ 36.551,20
28	Caneta marcadora de vidro escrita permanente (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Unidade	216	R\$ 11,04	R\$ 2.384,64
29	Cálcio, Método colorimétrico, frasco com 200 mL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	26	R\$ 383,23	R\$ 9.963,98
30	Calibrador glicohemoglobina , 4x0,5mL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	100	R\$ 241,49	R\$ 24.149,00
31	Cálice plástico para fezes (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Unid	500	R\$ 7,62	R\$ 3.810,00
32	Caixa de cubetas de reação 6MM para aparelho CM 200 – Wiener com 1200 UM (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	10	R\$ 177,75	R\$ 1.777,50
33	Citomegalovírus IgG, método ELISA, placa com 96 testes.	Placa	143	R\$ 853,73	R\$ 122.083,39
34	Citomegalovírus IgG, método ELISA, placa com 96 testes. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Placa	47	R\$ 853,73	R\$ 40.125,31
35	Citomegalovírus IgM, método ELISA, placa com 96 testes.	Placa	143	R\$ 649,89	R\$ 92.934,27
36	Citomegalovírus IgM, método ELISA, placa com 96 testes. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Placa	47	R\$ 649,89	R\$ 30.544,83
37	CK Método cinético UV100ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	75	R\$ 507,55	R\$ 38.066,25
38	CKMB Método cinético UV100ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	110	R\$ 614,55	R\$ 67.600,50
39	Colesterol HDL, Método com precipitação enzimática, frasco com 50 mL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	180	R\$ 164,94	R\$ 29.689,20
40	Colesterol HDL, Método enzimático colorimétrico direto, frasco com 80 mL	Caixa	165	R\$ 508,55	R\$ 83.910,75
41	Colesterol HDL, Método enzimático colorimétrico direto, frasco com 80 mL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	55	R\$ 508,55	R\$ 27.970,25
42	Colesterol, Método enzimático colorimétrico, frasco com 200 mL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	400	R\$ 151,78	R\$ 60.712,00
43	Coletor infantil unissex c/100 (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	25	R\$ 108,39	R\$ 2.709,75
44	Coletor universal 80ml boca larga c/ tampa rosca (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Unid	3000	R\$ 1,48	R\$ 4.440,00
45	Corante Giems (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	10	R\$ 105,16	R\$ 1.051,60
46	Corante Leishmann (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	10	R\$ 115,50	R\$ 1.155,00
47	Creatinina, Método cinético, frasco com 200 mL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	310	R\$ 106,67	R\$ 33.067,70
48	DHL Desidrogenase Lactica (método cinetico) (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	3	R\$ 182,44	R\$ 547,32
49	Escopeiro médio(ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Unid	60	R\$ 36,92	R\$ 2.215,20
50	Escopeiro pequeno (EXCLUSIVO PARA ME, EPP, MEI)	Unid	20	R\$ 37,25	R\$ 745,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO



51	Estante de plástico para tubos de ensaio c/60 tubos 12x75ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Unid	50	R\$ 79,03	R\$ 3.951,50
52	Estante de plástico para tubos tipo falcon 12ml c/ tampa c/ 50 furos (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Unid	50	R\$ 90,18	R\$ 4.509,00
53	Fator Reumatóide (Látex), kit com 100 testes. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	140	R\$ 102,93	R\$ 14.410,20
54	Ferritina, método ELISA, placa com 96 testes. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	50	R\$ 1.074,35	R\$ 53.717,50
55	Ferro, Método colorimétrico, frasco com 80 mL. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	20	R\$ 234,71	R\$ 4.694,20
56	Fucsina para Gram 1000ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	40	R\$ 89,03	R\$ 3.561,20
57	Fucsina para Ziehl 1000ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	50	R\$ 87,48	R\$ 4.374,00
58	Gama GT, Método cinético, frasco com 60 mL. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	150	R\$ 156,22	R\$ 23.433,00
59	Glicohemoglobina, Método de troca iônica em tubos, 25 testes. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	100	R\$ 293,62	R\$ 29.362,00
60	Glicose, Método enzimático colorimétrico, kit com 4x250mL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	200	R\$ 207,57	R\$ 41.514,00
61	Hidróxido de Potássio PA (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Unid	6	R\$ 124,72	R\$ 748,32
62	Lâmina fosca C/50 (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Pacote	300	R\$ 25,04	R\$ 7.512,00
63	Lâmina lisa C/50 (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Pacote	200	R\$ 25,64	R\$ 5.128,00
64	Lâmina para bisturi nº 21 C/100 (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Pacote	20	R\$ 65,69	R\$ 1.313,80
65	Lâmina para bisturi nº 23 C/100 (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Pacote	20	R\$ 56,05	R\$ 1.121,00
66	Lamínula 18x18, pacote com 1000 unidades. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Pacote	150	R\$ 48,37	R\$ 7.255,50
67	Lamínula 22x22, pacote com 1000 unidades. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Pacote	20	R\$ 59,43	R\$ 1.188,60
68	Lipase, Método cinético, frasco com 45 mL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	100	R\$ 749,54	R\$ 74.954,00
69	Lipase, Método colorimétrico, frasco com 45 mL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	100	R\$ 751,54	R\$ 75.154,00
70	Líquido de Turk, 500ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Unid	4	R\$ 65,85	R\$ 263,40
71	Lugol forte 2% 1000ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	25	R\$ 158,69	R\$ 3.967,25
72	Lugol para Gram 1000ml ITEM (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	40	R\$ 121,09	R\$ 4.843,60
73	Lugol forte 10% 500ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	10	R\$ 169,67	R\$ 1.696,70
74	Magnésio 200ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	6	R\$ 120,25	R\$ 721,50
75	Microtubo c/ ativador de coágulo 0,5 ml (EXCLUSIVO PARA ME, EPP, MEI)	Pacote	300	R\$ 154,00	R\$ 46.200,00
76	Microtubo c/ edta 0,5ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Pacote	300	R\$ 143,30	R\$ 42.990,00
77	Microtubo eppendorf (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Unid	100	R\$ 74,61	R\$ 7.461,00
78	MIF 1000ml (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	200	R\$ 128,95	R\$ 25.790,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO



79	Óleo de imersão 100ml EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	(ITEM	Unid	30	R\$ 48,09	R\$ 1.442,70
80	Panótico para coloração hematológica EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	(ITEM	Unid	25	R\$ 99,55	R\$ 2.488,75
81	Papel filtro qualitativo 12,5 diâmetro/100 EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	(ITEM	Pacote	12	R\$ 50,37	R\$ 604,44
82	Pipeta de Westergreen (VHS) (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)		Unid	100	R\$ 70,43	R\$ 7.043,00
83	Pipetador automático 10 µL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)		Unid	10	R\$ 198,14	R\$ 1.981,40
84	Pipetador automático 100 µL EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	(ITEM	Unid	10	R\$ 216,19	R\$ 2.161,90
85	Pipetador automático 1000 µL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)		Unid	12	R\$ 212,53	R\$ 2.550,36
86	Pipetador automático 20 µL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)		Unid	10	R\$ 186,86	R\$ 1.868,60
87	Pipetador automático 200 µL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)		Unid	10	R\$ 245,44	R\$ 2.454,40
88	Pipetador automático 25 µL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)		Unid	10	R\$ 210,83	R\$ 2.108,30
89	Pipetador automático 250 µL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)		Unid	10	R\$ 190,36	R\$ 1.903,60
90	Pipetador automático 5 µL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)		Unid	10	R\$ 217,22	R\$ 2.172,20
91	Pipetador automático 50 µL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)		Unid	10	R\$ 197,35	R\$ 1.973,50
92	Pipetador automático 500 µL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)		Unid	12	R\$ 215,19	R\$ 2.582,28
93	Placa de Kline (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)		Unid	15	R\$ 135,43	R\$ 2.031,45
94	Ponteiras amarelas (0-200 µl) c/1000 (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)		Pacote	150	R\$ 57,51	R\$ 8.626,50
95	Ponteiras azuis (100-1000µl) c/1000 (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)		Pacote	150	R\$ 72,29	R\$ 10.843,50
96	Proteína C Reativa (PCR), kit com 100 testes.		Caixa	750	R\$ 110,96	R\$ 83.220,00
97	Proteína C Reativa (PCR), kit com 100 testes. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)		Caixa	250	R\$ 110,96	R\$ 27.740,00
98	Proteínas totais, Método colorimétrico, frasco com 250 mL (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)		Caixa	20	R\$ 87,63	R\$ 1.752,60
99	Reageclean (20L) solução de limpeza compatível com analisador hematológico Urit 5200, 5 partes.		Galão	338	R\$ 179,66	R\$ 60.725,08
100	Reageclean (20L) solução de limpeza compatível com analisador hematológico Urit 5200, 5 partes. EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	(ITEM	Galão	112	R\$ 179,66	R\$ 20.121,92
101	Realyse (5L) solução diluente compatível com analisador hematológico Urit 5200, 5 parte. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)		Frasco	75	R\$ 219,19	R\$ 16.439,25
102	Realyse SH (20L) solução lisante compatível com analisador hematológico Urit 5200, 5 partes (5L). EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	(ITEM	Galão	105	R\$ 309,65	R\$ 32.513,25
103	Reatons (20L) solução diluente compatível com analisador hematológico Urit 5200, 5 partes		Galão	405	R\$ 206,87	R\$ 83.782,35

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO



104	Reatons (20L) solução diluente compatível com analisador hematológico Urit 5200, 5 partes (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Galão	135	R\$ 206,87	R\$ 27.927,45
105	Rotavírus (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	40	R\$ 307,65	R\$ 12.306,00
106	Sangue Oculto (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	25	R\$ 198,68	R\$ 4.967,00
107	Solução de Limpeza Icounter (Diaclear) DIAGNO (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	36	R\$ 257,55	R\$ 9.271,80
108	Solução diluente para contagem de células sanguíneas. Frasco c/10 L. Compatível com I COUNTER 3D - DIATON	Galão	150	R\$ 414,83	R\$ 62.224,50
109	Solução diluente para contagem de células sanguíneas. Frasco c/10 L. Compatível com I COUNTER 3D - DIATON (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Galão	50	R\$ 414,83	R\$ 20.741,50
110	Solução diluente para determinação de Hemoglobina, de Volume Celular, Contagem de Hemáceas, Plaquetas e Leucócitos. Frasco c/ 20L - INTERTON	Caixa	405	R\$ 391,27	R\$ 158.464,35
111	Solução diluente para determinação de Hemoglobina, de Volume Celular, Contagem de Hemáceas, Plaquetas e Leucócitos. Frasco c/ 20L - INTERTON (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	135	R\$ 391,27	R\$ 52.821,45
112	Solução específica para manutenção preventiva de contadores automáticos e semi-automáticos de células sanguíneas. Frasco c/ 20L - INTERCLEAN	Caixa	338	R\$ 432,80	R\$ 146.286,40
113	Solução específica para manutenção preventiva de contadores automáticos e semi-automáticos de células sanguíneas. Frasco c/ 20L - INTERCLEAN (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	112	R\$ 432,80	R\$ 48.473,60
114	Solução hemolizante ultra rápida para determinação da Hemoglobina e contagem diferencial de leucócitos em aparelhos automáticos. Frasco c/ 500ML- INTERLISE (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	300	R\$ 249,68	R\$ 74.904,00
115	Soro Anti-A (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Kit	150	R\$ 43,69	R\$ 6.553,50
116	Soro Anti-B (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Kit	150	R\$ 44,29	R\$ 6.643,50
117	Soro Anti-D (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Kit	150	R\$ 66,98	R\$ 10.047,00
118	Soro calibrador bioquímico universal (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	40	R\$ 122,13	R\$ 4.885,20
119	Soro controle bioquímico 1 universal (Normal) (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	40	R\$ 142,71	R\$ 5.708,40
120	Soro controle bioquímico 2 universal (Patológico) (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	40	R\$ 130,89	R\$ 5.235,60
121	Soro de Coombs (Anti-IgG) (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	10	R\$ 84,86	R\$ 848,60
122	Suporte para VHS (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Unid	5	R\$ 209,46	R\$ 1.047,30
123	Swab feminino c/10 (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	200	R\$ 128,15	R\$ 25.630,00
124	Swab Masculino c/10 (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	100	R\$ 106,95	R\$ 10.695,00
125	Swab Rayon c/100	Caixa	375	R\$ 186,89	R\$ 70.083,75
126	Swab Rayon c/100 (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	125	R\$ 186,89	R\$ 23.361,25
127	Toxoplasmose IgG, método ELISA, placa com 96 testes.	Placa	143	R\$ 676,75	R\$ 96.775,25

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO



128	Toxoplasmose IgG, método ELISA, placa com 96 testes. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Placa	47	R\$ 676,75	R\$ 31.807,25
129	Toxoplasmose IgM, método ELISA, placa com 96 testes.	Placa	143	R\$ 651,00	R\$ 93.093,00
130	Toxoplasmose IgM, método ELISA, placa com 96 testes. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Placa	47	R\$ 651,00	R\$ 30.597,00
131	TP, 100 determinações (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	50	R\$ 211,29	R\$ 10.564,50
132	Triglicerídeos, Método enzimático colorimétrico, 200 mL.	Kit	210	R\$ 336,76	R\$ 70.719,60
133	Triglicerídeos, Método enzimático colorimétrico, 200 mL. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Kit	70	R\$ 336,76	R\$ 23.573,20
134	Troponinas c/ 20 Qualitativo	Caixa	450	R\$ 326,26	R\$ 146.817,00
135	Troponinas c/ 20 Qualitativo (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	150	R\$ 326,26	R\$ 48.939,00
136	TTPA, 80 determinações (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	60	R\$ 271,40	R\$ 16.284,00
137	Tubo à vácuo com ativador de coagulação pct com 100	Pacote	1800	R\$ 122,04	R\$ 219.672,00
138	Tubo à vácuo com ativador de coagulação pct com 100 (EXCLUSIVO PARA ME, EPP, MEI)	Pacote	600	R\$ 122,04	R\$ 73.224,00
139	Tubo à vácuo com Citrato pct com 100 (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Pacote	200	R\$ 137,13	R\$ 27.426,00
140	Tubo à vácuo com EDTA pct com 100	Pacote	1800	R\$ 100,50	R\$ 180.900,00
141	Tubo à vácuo com EDTA pct com 100 (EXCLUSIVO PARA ME, EPP, MEI)	Pacote	600	R\$ 100,50	R\$ 60.300,00
142	Tubo à vácuo com gel separador pct com 100 (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Pacote	200	R\$ 154,80	R\$ 30.960,00
143	Tubo capilar para microhematócito (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	50	R\$ 230,83	R\$ 11.541,50
144	Tubo cônico Falcon 15ml com tampa	Tubo	3000	R\$ 55,41	R\$ 166.230,00
145	Tubo cônico Falcon 15ml com tampa (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Tubo	1000	R\$ 55,41	R\$ 55.410,00
146	Tubos de plástico 12x75mm, pacote com 1000. (PET)PS (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Pacote	60	R\$ 129,95	R\$ 7.797,00
147	Tubos de vidro 12x75mm com 250 Unid. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Pacote	45	R\$ 88,99	R\$ 4.004,55
148	Tubos de vidro 13x100mm com 250 Unid. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Pacote	6	R\$ 126,81	R\$ 760,86
149	Uréia, Método cinético UV, frasco com 250 mL.	Caixa	263	R\$ 231,13	R\$ 60.787,19
150	Uréia, Método cinético UV, frasco com 250 mL. (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	87	R\$ 231,13	R\$ 20.108,31
151	Urofitas, com no mínimo 125 tiras.(UROFITAS) (DL)	Caixa	415	R\$ 168,96	R\$ 70.118,40
152	Urofitas, com no mínimo 125 tiras.(UROFITAS) (DL) (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	135	R\$ 168,96	R\$ 22.809,60
153	VDRL 100 testes (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Caixa	120	R\$ 96,03	R\$ 11.523,60
154	Violeta Genciana 1L (ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP/MEI)	Frasco	40	R\$ 62,22	R\$ 2.488,80
VALOR GLOBAL ESTIMADO					R\$ 4.404.595,55