



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA
Estado do Espírito Santo
Secretaria de Fazenda

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS DA CONTRATAÇÃO

Setor Requisitante: SEMUS/LCM

Responsável: Regina Maria Binda Azevedo Terrão

Objeto: Constitui objeto do presente Termo de Referência a aquisição de materiais/reagentes (Coletores diversos, corantes e dextrosol) utilizados no preparo do paciente para coleta de material biológico nos postos de coleta para realização de exames laboratoriais.

2. PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES

A presente contratação (aquisição de materiais/reagentes: Coletores diversos, corantes e dextrosol) consta no Plano Anual de Contratação vigente do Município de Vitória (Portaria SEGES nº 153/2023, de 13/09/2023), sob Código nº PCW00774.2024-94.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O presente instrumento visa o reabastecimento de materiais/reagentes utilizados na realização de exames laboratoriais, principalmente na fase pré-analítica pelos postos de coleta para atender as demandas dos usuários do SUS da Rede Municipal de Saúde.

Informamos também que estes itens são prioritariamente utilizados na coleta de exames laboratoriais que estão contemplados na Relação Municipal de Exames Laboratoriais - REMEL no âmbito da Secretaria de Saúde de Vitória, conforme Portaria nº 037/2019 publicado em Diário Oficial do Município de Vitória desde 20/11/2019.

Considerando que o Laboratório Central Municipal (LCM) presta apoio diagnóstico a todos os pontos de atenção básica da Secretaria Municipal de Saúde (SEMUS) atendendo 100% dos



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

procedimentos demandados pela rede municipal de saúde de Vitória, **reitero a essencialidade do uso contínuo desses materiais e o impacto negativo que poderá ser causado no Município na ausência ou até mesmo interrupção na realização de exames na rede assistencial de saúde, sob pena de paralisação do atendimento, o que provocaria um caos em todas as Unidades Básicas de Saúde (UBS's) e Prontos Atendimentos (PA's) e que também poderia colocar em risco a vida de nossos munícipes, pela falta ou mesmo demora do diagnóstico.**

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A Contratada deverá cumprir todas as obrigações previstas no Edital de Licitação e no Termo de Referência, bem como em seu Anexo e sua Proposta, assumindo todos os riscos e despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto.

Ademais, a aquisição dos referidos materiais/reagentes deverá obedecer, no que couber, ao disposto na Lei Federal nº 14.133/2021.

O objeto deste documento possui natureza comum devido a sua forma de execução, sendo os mesmos realizados por um vasto número de empresas do ramo deste objeto. Deve se destacar que a aquisição pretendida possui natureza continuada, pois os mesmos serão realizados ininterruptamente.

A duração do contrato será **de 24 (vinte e quatro) meses a contar da assinatura do Contrato.**

LOTE 1

Item	Descrição Detalhada do Objeto
1	SACO , Tipo: Autoclavável, Material: Polipropileno, Capacidade [L]: 40 a 60, Espessura: 10 micras [no mínimo], Fechamento: Por lacre, Cor [es]: Transparente, Apresentação: Pacote com 10 ou 20 unidades. Código PMV: 2.16.19.0066-2
2	TUBO , Modelo: Sem graduação, Material: Vidro boro silicato, Capacidade [ml]: 5, Tamanho [mm]: 12 x 75. Código PMV: 2.16.35.0005-0



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

3	TUBO , Modelo: Sem graduação, Material: Plástico polipropileno , Tamanho [mm]: 12 x 75, Detalhes: Com tampa de pressão. Código PMV: 2.16.35.0007-6
4	MINI PARASITOFILTRO , Tipo: Descartável, Aplicação: Exame parasitológico, Encaixe: Perfeito, em qualquer tubo cônico. Código PMV: 2.16.35.0008-4
5	FRASCO , Tipo: Estéril, Material: Plástico , Capacidade [ml]: 80, Tampa: Rosqueável, em polipropileno. Código PMV: 2.16.35.0009-2
6	ALÇA , Tipo: Microbiológica, Modelo: Estéril, descartável, Detalhe: Calibrada 1/1000. Código PMV: 2.16.35.0011-4
7	ÓLEO DE IMERSÃO , Aplicação: Microscópio, Embalagem [Tipo]: Frasco, Conteúdo [ml]: 100, Detalhe: Com índice de refração 1,5/6 a 23°C Código PMV: 2.16.11.0079-8
8	LAMINULA , Aplicação: Microscopia, Material: Vidro, Tamanho [mm]: 22 x 22, Cor [es]: Transparente, Embalagem: Caixa, Conteúdo: 100 unidades Código PMV: 2.16.35.0012-2
9	KIT , Aplicação: Coletor de Urina , Composição: Copo coletor estéril e tubo cônico estéril transparente 12 ml, com tampa de pressão, com borda reta, Embalagem: Individual. Código PMV: 2.16.35.0015-7
10	SWAB PARA TRANSPORTE , Tipo: Estéril, Modelo: Stuart, com meio de cultura, Haste: Plástica, Apresentação: Em tubo, Tampa: Com lacre, Embalagem: Pacote, Conteúdo: 100 unidades. Código PMV: 2.16.35.0016-5
11	TUBO , Tipo: Cônico , Aplicação: Centrifugação cilíndrico cônico com graduação, Capacidade [ml]: 12 a 15, Detalhes: Sem tampa, para adaptar o mini parasitofiltro. Código PMV: 2.16.35.0019-0
12	COLETOR , Tipo: Estéril, Aplicação: Para Urina, Modelo: Unissex, Tamanho: Infantil, Embalagem: Individual. Código PMV: 2.16.35.0021-1
13	LÂMINA , Aplicação: Microscopia, Material: Vidro, Medidas [mm]: 26 x 76, Cor[es]: Transparente, Embalagem: Caixa, Conteúdo: 50 unidades. Código PMV: 2.16.35.0030-0
14	MICROTUBO EPPENDORF , Tipo: Graduado, estéril, fundo cônico, Material: Plástico polipropileno, Detalhes: com tampa de pressão, Capacidade [ml]: 1,5, Embalagem: Pacote com 500 unidades. Código PMV: 2.16.35.0031-9
15	TUBO , Tipo: Cônico , Aplicação: Homogeneização de amostras de escarro com graduação. Material: plástico polipropileno, Capacidade [ml]: 15, Detalhes: Com tampa rosqueável em polipropileno. Código PMV: 2.16.35.0057-2

LOTE 2



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

Item	Descrição Detalhada do Objeto
1	SOLUÇÃO , Aplicação: Teste de tolerância à glicose, Concentração [g]: 75, Conteúdo [ml]: 300, Detalhe: Com sabor[es] Código PMV: 2.16.11.0018-6
2	SOLUÇÃO DE GLICOSE , aromatizada, adicionada de flavorizantes, acidulantes e corantes, Aplicação: Teste oral de tolerância à glicose, Apresentação: Em pó, frasco ou pacote com 600g Código PMV: 2.16.35.0038-6

LOTE 3

Item	Descrição Detalhada do Objeto
1	CORANTE MAY GRUNWALD , Aplicação: Microscopia, Contém: Eosina Azul de Metileno, Embalagem: Frasco, Conteúdo [ml]: 1.000, Detalhe: Pronto para uso Código PMV: 2.16.11.0020-8
2	CONJUNTO PARA COLORAÇÃO DE GRAM , Aplicação: Microscopia, Embalagem: Caixa, Conteúdo: 4 frascos com 500 ml [cada], Detalhe: Pronto para uso Código PMV: 2.16.11.0078-0
3	CORANTE DE GIEMSA , Aplicação: Hematologia, Embalagem: Frasco, Conteúdo [ml]: 1.000, Detalhe: Pronto para uso Código PMV: 2.16.11.0104-2
4	DESCORANTE PARA GRAM , Aplicação: Microscopia. Contém: Álcool e Acetona, Embalagem: Frasco, Conteúdo [ml]: 500, Detalhe: Pronto para uso Código PMV: 2.16.11.0105-0
5	MIF , Composição: Solução conservante para fezes, pronto para uso, Embalagem: Frasco, Conteúdo [ml]: 1.000 Código PMV: 2.16.35.0020-3

LOTE 4

Item	Descrição Detalhada do Objeto
1	PONTEIRA , Tipo: Descartável não rosqueável, Aplicação: Micropipeta Automática, Conteúdo até [mcL]: 0 a 200 , Embalagem [Tipo]: Pacote, Embalagem [Unidades]: 1000. Código PMV: CODIFICAR
2	PONTEIRA , Tipo: Descartável não rosqueável, Aplicação: Micropipeta Automática, Conteúdo até [mcL]: 200 a 1000 , Embalagem [Tipo]: Pacote, Embalagem [Unidades]: 1000. Código PMV: CODIFICAR

5. QUANTITATIVO ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

LOTE 1

Item	Descrição Resumida	Unidade de Medida	Quant.
1	SACO , Tipo: Autoclavável, Material: Polipropileno, Capacidade [L]: 40 a 60, Espessura: 10 micras [no mínimo], Fechamento: Por lacre, Cor [es]: Transparente.	UN	8.832
2	TUBO , Modelo: Sem graduação, Material: Vidro boro silicato, Capacidade [ml]: 5, Tamanho [mm]: 12 x 75.	PÇ	241.512
3	TUBO , Modelo: Sem graduação, Material: Plástico polipropileno , Tamanho [mm]: 12 x 75, Detalhes: Com tampa de pressão.	PÇ	24.000
4	MINI PARASITOFILTRO , Tipo: Descartável, Aplicação: Exame parasitológico, Encaixe: Perfeito, em qualquer tubo cônico.	PÇ	79.200
5	FRASCO , Tipo: Estéril, Material: Plástico , Capacidade [ml]: 80, Tampa: Rosqueável, em polipropileno.	PÇ	184.320
6	ALÇA , Tipo: Microbiológica, Modelo: Estéril, descartável, Detalhe: Calibrada 1/1000.	PÇ	201.600
7	ÓLEO DE IMERSÃO , Aplicação: Microscópio, Embalagem [Tipo]: Frasco, Conteúdo [ml]: 100, Detalhe: Com índice de refração 1,5/6 a 23°C	FR	120
8	LAMINULA , Aplicação: Microscopia, Material: Vidro, Tamanho [mm]: 22 x 22, Cor [es]: Transparente, Embalagem: Caixa, Conteúdo: 100 unidades	CX	408
9	KIT , Aplicação: Coletor de Urina , Composição: Copo coletor estéril e tubo cônico estéril transparente 12 ml, com tampa de pressão, com borda reta, Embalagem: Individual.	KIT	374.400
10	SWAB PARA TRANSPORTE , Tipo: Estéril, Modelo: Stuart, com meio de cultura, Haste: Plástica, Apresentação: Em tubo, Tampa: Com lacre, Embalagem: Pacote, Conteúdo: 100 unidades.	PCT	12



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

11	TUBO , Tipo: Cônico , Aplicação: Centrifugação cilíndrico cônico com graduação, Capacidade [ml]: 12 a 15, Detalhes: Sem tampa, para adaptar o mini parasitofiltro.	PÇ	82.800
12	COLETOR , Tipo: Estéril, Aplicação: Para Urina, Modelo: Unissex, Tamanho: Infantil, Embalagem: Individual.	PÇ	19.320
13	LÂMINA , Aplicação: Microscopia, Material: Vidro, Medidas [mm]: 26 x 76, Cor[es]: Transparente, Embalagem: Caixa, Conteúdo: 50 unidades.	CX	1.440
14	MICROTUBO EPPENDORF , Tipo: Graduado, estéril, fundo cônico, Material: Plástico polipropileno, Detalhes: com tampa de pressão, Capacidade [ml]: 1,5, Embalagem: Pacote com 500 unidades.	PCT	12
15	TUBO , Tipo: Cônico , Aplicação: Homogeneização de amostras de escarro com graduação. Material: plástico polipropileno, Capacidade [ml]: 15, Detalhes: Com tampa rosqueável em polipropileno.	PÇ	2.400

LOTE 2

Item	Descrição Resumida	Unidade de Medida	Quant.
1	SOLUÇÃO , Aplicação: Teste de tolerância à glicose, Concentração [g]: 75, Conteúdo [ml]: 300, Detalhe: Com sabor[es]	FR	8.400
2	SOLUÇÃO DE GLICOSE , aromatizada, adicionada de flavorizantes, acidulantes e corantes, Aplicação: Teste oral de tolerância à glicose, Apresentação: Em pó, frasco ou pacote com 600g	PO	1

LOTE 3

Item	Descrição Resumida	Unidade de Medida	Quant.
------	--------------------	-------------------	--------



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

1	CORANTE MAY GRUNWALD , Aplicação: Microscopia, Contém: Eosina Azul de Metileno, Embalagem: Frasco, Conteúdo [ml]: 1.000, Detalhe: Pronto para uso	FR	288
2	CONJUNTO PARA COLORAÇÃO DE GRAM , Aplicação: Microscopia, Embalagem: Caixa, Conteúdo: 4 frascos com 500 ml [cada], Detalhe: Pronto para uso	CJ	1
3	CORANTE DE GIEMSA , Aplicação: Hematologia, Embalagem: Frasco, Conteúdo [ml]: 1.000, Detalhe: Pronto para uso	FR	240
4	DESCORANTE PARA GRAM , Aplicação: Microscopia. Contém: Álcool e Acetona, Embalagem: Frasco, Conteúdo [ml]: 500, Detalhe: Pronto para uso	FR	1
5	MIF , Composição: Solução conservante para fezes, pronto para uso, Embalagem: Frasco, Conteúdo [ml]: 1.000	FR	240

LOTE 4

Item	Descrição Resumida	Unidade de Medida	Quant.
1	PONTEIRA , Tipo: Descartável não rosqueável, Aplicação: Micropipeta Automática, Conteúdo até [mcL]: 0 a 200 , Embalagem [Tipo]: Pacote, Embalagem [Unidades]: 1000.	PCT	408
2	PONTEIRA , Tipo: Descartável não rosqueável, Aplicação: Micropipeta Automática, Conteúdo até [mcL]: 200 a 1000 , Embalagem [Tipo]: Pacote, Embalagem [Unidades]: 1000.	PCT	96

O quantitativo demandado do item é para atender o consumo da Secretaria de Saúde durante o período de 24 (vinte quatro) meses.



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo
Secretaria de Fazenda

A respectiva quantidade foi levantada a partir do histórico de consumo dos últimos 12 (doze meses), com um acréscimo de mais ou menos 20% (vinte por cento) relativo à margem de segurança.

Justifica-se a inclusão da margem de Segurança, a fim de garantir o atendimento de demandas imprevisíveis, pois estes itens são utilizados principalmente na fase pré-analítica pelos postos de coleta na realização de exames laboratoriais, bem como quando solicitados repetição do exame pelo laboratório central para confirmar um resultado ou coleta inadequada, cada paciente poderá consumir até dois ou mais de coletores por exemplo.

Segue abaixo a Memória de Cálculo:

LOTE 1

Item	Descrição Resumida	Unid	Qtde	Tempo Estimado Consumo	Estoque Atual Out/23	Média Consumo Mensal	Tempo Estimado Estoque
1	SACO, Tipo: Autoclavável	UN	8.832	24 meses	3.780	350	10 meses
2	TUBO, Modelo: Sem graduação, Material: Vidro boro silicato, Capacidade [ml]: 5, Tamanho [mm]: 12 x 75.	PÇ	241.512	24 meses	62.700	8.750	7 meses
3	TUBO, Modelo: Sem graduação, Material: Plástico polipropileno, Tamanho [mm]: 12 x 75, Detalhes: Com tampa de pressão.	PÇ	24.000	24 meses	9.000	1.000	9 meses
4	MINI PARASITOFILTRO, Tipo: Descartável	PÇ	79.200	24 meses	25.500	3.000	8 meses
5	FRASCO, Tipo: Estéril, Material: Plástico, Capacidade [ml]:	PÇ	184.320	24 meses	48.300	6.400	7 meses



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

	80, Tampa: Rosqueável, em polipropileno.						
6	ALÇA, Tipo: Microbiológica, Modelo: Estéril, descartável, Detalhe: Calibrada 1/1000.	PÇ	201.600	24 meses	56.500	7.000	8 meses
7	ÓLEO DE IMERSÃO, Aplicação: Microscópio, Embalagem [Tipo]: Frasco, Conteúdo [ml]: 100, Detalhe: Com índice de refração 1,5/6 a 23°C	FR	120	24 meses	4	4	1 mes
8	LAMINULA, Aplicação: Microscopia, Material: Vidro, Tamanho [mm]: 22 x 22, Cor [es]: Transparente, Embalagem: Caixa, Conteúdo: 100 unidades	CX	408	24 meses	238	20	10 meses
9	KIT, Aplicação: Coletor de Urina, Composição: Copo coletor estéril e tubo cônico estéril transparente 12 ml, com tampa de pressão, com borda reta, Embalagem: Individual.	KIT	374.400	24 meses	103.800	13.000	7 meses
10	SWAB PARA TRANSPORTE, Tipo: Estéril, Modelo: Stuart, com meio de cultura	PCT	12	24 meses	6,5	0,5	10 meses
11	TUBO, Tipo: Cônico, Aplicação: Centrifugação cilíndrico cônico com graduação,	PÇ	82.800	24 meses	23.000	3.000	7 meses



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

	Capacidade [ml]: 12 a 15, Detalhes: Sem tampa, para adaptar o mini parasitofiltro.						
12	COLETOR , Tipo: Estéril, Aplicação: Para Urina, Modelo: Unisex, Tamanho: Infantil	PÇ	19.320	24 meses	5.900	700	8 meses
13	LÂMINA , Aplicação: Microscopia, Material: Vidro, Medidas [mm]: 26 x 76, Cor[es]: Transparente	CX	1.440	24 meses	746	60	10 meses
14	MICROTUBO EPPENDORF , Tipo: Graduado, estéril, fundo cônico, Material: Plástico polipropileno	PCT	12	24 meses	5	0,5	10 meses
15	TUBO , Tipo: Cônico, Aplicação: Homogeneização de amostras de escarro com graduação. Material: plástico polipropileno, Capacidade [ml]: 15, Detalhes: Com tampa rosqueável em polipropileno.	PÇ	2.400	24 meses	2.400	100	10 meses

LOTE 2

Item	Descrição Resumida	Unid	Qtde	Tempo Estimado Consumo	Estoque Atual Agosto/23	Média Consumo Mensal	Tempo Estimado Estoque
1	SOLUÇÃO , Aplicação: Teste de tolerância à glicose, Concentração [g]: 75, Conteúdo [ml]: 300, Detalhe: Com	FR	8.400	24 meses	2.915	300	9 meses



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

	sabor[es]						
2	SOLUÇÃO DE GLICOSE , aromatizada, adicionada de flavorizantes, acidulantes e corantes, Aplicação: Teste oral de tolerância à glicose, Apresentação: Em pó, frasco ou pacote com 600g	PO	1	24 meses	1	0,1	9 meses

LOTE 3

Item	Descrição Resumida	Unid	Qtde	Tempo Estimado Consumo	Estoque Atual Agosto/23	Média Consumo Mensal	Tempo Estimado Estoque
1	CORANTE MAY GRUNWALD , Aplicação: Microscopia	FR	288	24 meses	142	12/mês	11 meses
2	CONJUNTO PARA COLORAÇÃO DE GRAM , Aplicação: Microscopia	CJ	1	24 meses	1	0,2/mês	10 meses
3	CORANTE DE GIEMSA , Aplicação: Hematologia	FR	240	24 meses	155	10/mês	10 meses
4	DESCORANTE PARA GRAM , Aplicação: Microscopia.	FR	1	24 meses	1	0,2/mês	10 meses
5	MIF , Composição: Solução conservante para fezes	FR	240	24 meses	115	10/mês	10 meses

LOTE 4



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

Item	Descrição Resumida	Unid	Qtde	Tempo Estimado Consumo	Estoque Atual Agosto/23	Média Consumo Mensal	Tempo Estimado Estoque
1	PONTEIRA, Tipo: Descartável não rosqueável, Aplicação: Micropipeta Automática, Conteúdo até [mcL]: 0 a 200, Embalagem [Tipo]: Pacote, Embalagem [Unidades]: 1000.	PCT	408	24 meses	44	12/mês	4 meses
2	PONTEIRA, Tipo: Descartável não rosqueável, Aplicação: Micropipeta Automática, Conteúdo até [mcL]: 200 a 1000, Embalagem [Tipo]: Pacote, Embalagem [Unidades]: 1000.	PCT	96	24 meses	16	3/mês	5 meses

6. VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO

A aquisição está estimada em R\$ 446.723,28, para o Lote 01.

A aquisição está estimada em R\$ 35.307,01, para o Lote 02.

A aquisição está estimada em R\$ 25.945,00, para o Lote 03.

A aquisição está estimada em R\$ 9.606,24, para o Lote 04.

Totalizando o valor estimado de R\$ 517.581,53

Para a composição do levantamento de mercado utilizamos os seguintes parâmetros:

1. Última contratação/aquisição do Município de Vitória, para o Lote 01 (Contrato de Fornecimento nº 102/2023): R\$ 1,79 para o item 1, R\$ 0,16 para o item 2, R\$ 0,16 para o item 3, R\$ 0,51 para o item 4, R\$ 0,37 para o item 5, R\$ 0,15 para o item 6, R\$ 17,19 para o item 7, R\$ 4,86 para o item 8, R\$ 0,57 para o item 9, R\$ 144,09 para o item 10, R\$ 0,17 para o item 11, R\$ 0,38 para o item 12, R\$ 5,27 para o item 13, R\$ 21,71 para o item 14, R\$ 0,48 para o item 15.



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

2. Última contratação/aquisição do Município de Vitória, para o Lote 02 (Contrato de Fornecimento nº 103/2023): R\$ 4,20 para o item 1, R\$ 27,01 para o item 2.

3. Última contratação/aquisição do Município de Vitória, para o Lote 03 (Contrato de Fornecimento nº 103/2023): R\$ 27,30 para o item 1, R\$ 56,42 para o item 2, R\$ 48,20 para o item 3, R\$ 16,58 para o item 4, R\$ 26,84 para o item 5.

4. Pesquisa direta com fornecedores, para o Lote 04: R\$ 14,14 para o item 1, R\$ 39,97 para o item 2.

7. DESCRIÇÃO COMPLETA DA SOLUÇÃO (SERVIÇO/OBJETO)

O Laboratório Central Municipal (LCM) parte integrante do Serviço de Apoio Diagnóstico e Terapêutico (SADT), da Secretaria Municipal de Saúde de Vitória, é composto por: área de produção (realização e liberação de exames) e sua coleta é descentralizada, sendo feita nas 29 (vinte e nove) Unidades Básicas de Saúde (UBS's) e para atendimento dos exames de urgência/emergência a coleta é realizada nos postos de coleta dos 03 (dois) Prontos Atendimentos: PA de São Pedro e PA Praia do Suá e PA Infantil.

A solução como um todo consiste na aquisição de materiais de coleta, nas quantidades solicitadas e seguindo suas especificações técnicas.

Os materiais a serem contratados/adquiridos visam dar suporte diagnóstico, na realização de exames laboratoriais, ou seja, o serviço é essencial e contínuo em atendimento não só a urgência/emergência originada nos Prontos atendimentos (PA Praia do Suá, PA São Pedro e PA Infantil) por 24 horas, como também em todas as 29 Unidades Básicas de Saúde (UBS's).

Tais materiais/reagentes (Coletores diversos, corantes e dextrosol) são utilizados na coleta de material biológico nos



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

postos de coleta na fase pré-analítica para realização de exames laboratoriais de rotina e também exames da urgência /emergência, para apoio diagnóstico em atendimento às demandas de toda Rede Municipal de Saúde, visando contribuir para que a Administração continue garantindo o melhor atendimento, qualidade dos resultados de exames laboratoriais, necessários a auxiliar na decisão médica, evitando, portanto aumentar o risco do paciente, assim como, diminuir a sua permanência em estado de consultas ou doença.

8. PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Tratar-se de fornecimento de materiais/reagentes de coleta para a realização de exames, **por meio de LOTES, com entrega parcelada**. O parcelamento se faz necessário devido à necessidade de realização conforme demanda.

9. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

O presente Estudo Técnico Preliminar evidencia que a solução descrita neste documento se mostra tecnicamente viável e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, **DECLARO SER VIÁVEL** a contratação pretendida.

Vitória/ES, 30 de Novembro de 2023.

MARCELA CAMATTA
SANTANA:04241244
750

Assinado de forma digital por
MARCELA CAMATTA
SANTANA:04241244750
Dados: 2023.11.30 18:06:51 -03'00'

Marcela Camatta Santana
SEMUS/LCM

O documento foi adicionado eletronicamente por REGINA MARIA BINDA AZEVEDO TERRAO, CPF: ***.*19.847-** em 01/12/2023 12:07:27. Para verificar a autenticidade do documento, vá ao site ["https://protocolo.vitoria.es.gov.br?validacao"](https://protocolo.vitoria.es.gov.br?validacao) e utilize o código abaixo:
261FB733-0C0C-4EDF-9353-F5241CC0364B

O documento foi assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que institui a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasil - ICP Brasil por:

MARCELA CAMATTA SANTANA:04241244750 - Assinado Digitalmente em:
01/12/2023 13:49:02