



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

1.1. A necessidade da contratação é a aquisição dos materiais odontológicos de consumo para atender as demandas do consultório odontológico desse Tribunal, para o exercício de 2025.

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

2.1. Itens 1 a 76 (especificados no item 3.1) para atendimento aos servidores ativos, inativos e seus dependentes.

3. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES

3. 1. Necessita-se da compra dos equipamentos conforme tabela a seguir:

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	APRESENTAÇÃO	QUANT.
	1.	LUVA PARA PROCEDIMENTO - TAMANHO P (Não estéril ; Fabricada em borracha natural (látex) ; Com pó bioabsorvível atóxico.)	619840	Embalagem com 100 unidades	20
	2.	TOUCA DESCARTÁVEL BRANCA - (Sanfonada e com elástico - *Gramatura 20)	428622	Embalagem com 100 unidades	5
	3.	MÁSCARA CIRÚRGICA DESCARTÁVEL – COM TRÊS CAMADAS, BRANCA, COM ELÁSTICO - (Embalagem com 50 un)	485315	Unidade	20

4.	DETERGENTE ENZIMÁTICO	328078	Frasco com 01L	5
5.	BABADOR DESCARTÁVEL	438695	Embalagem com 100 unidades	10
6.	INDICADOR BIOLÓGICO PARA ESTERILIZAÇÃO À VAPOR (Indicado para realizar a monitorização dos ciclos de esterilização à vapor) - embalagem com 10 un.	436058	Unidade	10
7.	SOBRE-LUVA TAMANHO ÚNICO	619861	Embalagem com 100 unidades	10
8.	ÁLCOOL 70%	269943	Embalagem com 1 litro	20
9.	LUVA DE PROCEDIMENTO DE VINIL SEM PÓ – TAMANHO P	619836	Embalagem com 100 unidades	2
10.	ROLO PARA ESTERILIZAÇÃO 150mm x 100m	442385	Unidade	2
11.	ÓCULOS DE PROTEÇÃO, armação em pvc transparente e flexível, tipo de proteção total com perfurações com válvulas, modelo de sobrepor a óculos de grau, elástico ajustável, lente ampla em duropolicarbonato com tratamento antirrisco e antiembaçante, anti UVA e UVB, incolor, lavável, reutilizável, , tamanho padrão. Unidade.	283799	Embalagem com 01 Un	5
12.	AGUA DESTILADA 5L	367898	Galão 5L	2

13.	<p>DESINFETANTE HOSPITALAR Á BASE DE QUARTENÁRIO DE AMÔNIO DE 5ª GERAÇÃO -</p> <p>indicado para limpeza e desinfecção de artigos não críticos, superfícies de contato constante e com a pele de clientes e paciente, mesas, cadeiras, periféricos, mochos, equipamentos médico-hospitalar, telas touch screen, cabos, termômetros, equipamentos odontológicos, dentre outros.</p> <p>Apresentação: Embalagem com 1 litro ou 5 litros</p>	456546	Litro	10
14.	<p>DESINFETANTE HIPOCLORITO DE SÓDIO À 2,5% -</p> <p>Embalagem com 5L</p>	437156	Unidade	5
15.	<p>BORRIFADOR/PULVERIZADOR PLÁSTICO TRANSPARENTE</p>	307885	Unidade	2
16.	<p>ROLO PARA ESTERILIZAÇÃO 50mm x 100m</p>	442385	Unidade	2
17.	<p>ANESTÉSICO LOCAL COM VASOCONSTRICTOR (Cloridrato de Lidocaína 2% com Epinefrina 1:100.000) - Caixa com 50 Tubetes</p> <p>(Tubete de vidro)</p>	269843	Tubete 1.8 Mililitro	50
18.	<p>ANESTÉSICO LOCAL SEM VASOCONSTRICTOR (Cloridrato de Mepivacaína 3%) - Caixa com 50 Tubetes</p> <p>(Tubete de vidro)</p>	357788	Tubete 1.8 Mililitro	50
19.	<p>CONDICIONADOR ACIDO FOSFÓRICO 37% -</p> <p>Embalagem com 3 Seringas de mínimo 2,5ml e 3 ponteiros para aplicação.</p>	391582	Seringa 2,5 ml	6

20.	FITA DE AÇO CINTA PROFILÁTICA (de 100mm cada)- Embalagem com 10 un.	406288	Unidade	5
21.	IONÔMERO DE VIDRO PARA RESTAURAÇÃO FOTOPOLIMERIZÁVEL - Kit contendo: 01 embalagem de pó com 5g; 01 embalagem de líquido contendo 2,5ml; 01 primer de 2,5ml e 01 glazer de 5ml.	404578	Unidade	1
22.	SPRAY PARA TESTE DE VITALIDADE PULPAR (à -50°C) .	453232	Embalagem com 200 ml	1
23.	PASTA PROFILÁTICA COM FLÚOR	417702	Embalagem com 90 G	5
24.	CIMENTO DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO PARA PROTEÇÃO PULPAR - Kit com 2 bisnagas: 1 pasta base + 1 pasta catalisadora	422806	Unidade	1
25.	CIMENTO RESTAURADOR PROVISÓRIO À BASE DE ÓXIDO DE ZINCO E EUGENOL - Embalagem com 1 Frasco de Pó com 38 G; 1 Frasco de Líquido com 15 ML.	404557	Unidade	1
26.	CLOREXIDINA GEL 2%	269880	Seringa 3g	2
27.	SOLUÇÃO HEMOSTÁTICA TÓPICA	422554	Embalagem com 10 ml	1
28.	PAPEL CARBONO PARA ARTICULAÇÃO DUPLA FACE – Hidrofóbica, Espessura ultra-fina (de até 21 micras).	406150	Embalagem com 12 folhas	4

29.	PASTA PROFILÁTICA PARA REMOÇÃO DE MANCHAS PERSISTENTES E POLIMENTO COM 2% DE FLUORETO DE SÓDIO - Frasco contendo 23g.	349311	Unidade	4
30.	FLÚOR EM GEL 2% NEUTRO	301906	Embalagem com 200 ml	5
31.	SELANTE RESINOSO DE FÓSSULAS E FISSURAS FOTOPOLIMERIZÁVEL	390778	Seringa com 2g - Un.	2
32.	CLOREXIDINA/ SOLUÇÃO BUCAL DE DIGLUCONATO DE CLOREXIDINA A 0,12 %, VOLUME MÍNIMO: 1000ML, KIT COM BOMBA DOSADORA.	341174	Frasco de 1000 ML	1
33.	CUNHA ANATÔMICA DE MADEIRA SORTIDA - embalagem com 100 un	338641	Unidade	1
34.	PARAMONOCLOROFENOL CANFORADO	429902	Embalagem com 20 ml	1
35.	SUGADOR ODONTOLÓGICO DESCARTÁVEL - Embalagem com 40 Un	406292	Unidade	10
36.	HIDRÓXIDO DE CÁLCIO PA	421356	Embalagem com 10g	1
37.	ANESTÉSICO TÓPICO BENZOCAÍNA 20%	272913	Embalagem com 12g	1
38.	TIRA DE LIXA DE POLIÉSTER (4mm. Granulação fina e média)	423570	Embalagem com 50 unidades	2

39.	TIRA DE LIXA DE AÇO (4mm com centro neutro) - Embalagem com 12 unidades	406288	Unidade	2
40.	IONOMÊRO DE VIDRO FORRADOR FOTOPOLIMERIZÁVEL - KIT COM 2 SERINGAS DE 2,5g CADA	404570	Unidade	1
41.	AGENTE UMIDIFICADOR DE RESINA COMPOSTA - Embalagem com 2 seringas com 1.2g ou 1,5ml cada	390514	Unidade	1
42.	ROLO DENTAL DE ALGODÃO Nº 2	407961	Embalagem com 100un	15
43.	MICROAPLICADOR DESCARTÁVEL	410559	Embalagem com 100un	4
44.	KIT DISCOS DE LIXA (SEM PARTES METÁLICAS) - Embalagem com 56 unidades com granulações sortidas (grossa, média, fina e extrafina) + mandril.	438121	Unidade	2
45.	FIO DENTAL 500M	224952	Unidade	2
46.	PASTA DE POLIMENTO PARA RESINAS - Embalagem com 1 seringa com 4g.	349311	Unidade	2

47.	RESINA COMPOSTA NANOHÍBRIDA OU NANOPARTÍCULADA COM ZIRCÔNIA NA SUA COMPOSIÇÃO – COR A2D	447968	Seringa com 4 G - Un	2
48.	RESINA COMPOSTA NANOHÍBRIDA OU NANOPARTÍCULADA COM ZIRCÔNIA NA SUA COMPOSIÇÃO – COR A2B	477433	Seringa com 4 G - Un	2
49.	RESINA COMPOSTA NANOHÍBRIDA OU NANOPARTÍCULADA COM ZIRCÔNIA NA SUA COMPOSIÇÃO – COR A2E	477433	Seringa com 4 G - Un	2
50.	RESINA COMPOSTA NANOHÍBRIDA OU NANOPARTÍCULADA COM ZIRCÔNIA NA SUA COMPOSIÇÃO – COR A3B	447968	Seringa com 4 G - Un	2
51.	SISTEMA ADESIVO UNIVERSAL AUTOCONDICIONANTE FOTOPOLIMERIZÁVEL (PARA ESMALTE E DENTINA SECA OU ÚMIDA) : Permite uso com técnica de condicionamento total, autocondicionante e condicionamento seletivo.	404725	Frasco com 5 MI	2
52.	SELANTE DE RESTAURAÇÕES EM RESINA COMPOSTA - Embalagem com 1 selante de 1,2ml e 3 pontas aplicadoras	390780	Unidade	2
53.	BARREIRA GENGIVAL FOTOPOLIMERIZÁVEL (Indicada como auxiliar de vedação no isolamento absoluto) - Embalagem com 2g.	413641	Unidade	1
54.	HIPOCLORITO DE SÓDIO A 2,5%	437156	Unidade	2

55.	BROCA ESFÉRICA CARBIDE FG N°1	609173	Unidade	4
56.	BROCA ESFÉRICA CARBIDE FG N°4	609173	Unidade	4
57.	BROQUEIRO DE ALÚMINIO AUTOCLAVÁVEL DE 15 FUROS- Modelo FG	419514	Unidade	2
58.	ESCOVA DE ROBINSON RETA, tipo ponta taça, formato pincel, cerdas de nylon ultra flexíveis, uso contra -ângulo, cor branca.	404894	Unidade	15
59.	ESPÁTULA PARA RESINA N° 1 EM AÇO INOX , AUTOCLAVÁVEL	470353	Unidade	5
60.	ESPELHO BUCAL PLANO N°5	437561	Unidade	10
61.	ESCAVADOR DE DENTINA DUPLO EM AÇO INOX , AUTOCLAVÁVEL N°17-18	426707	Unidade	5
62.	ESCAVADOR DE DENTINA DUPLO EM AÇO INOX , AUTOCLAVÁVEL N°11-12	426708	Unidade	5
63.	ALICATE PERFURADOR DE AINSWORTH AÇO INOX , AUTOCLAVÁVEL	442190	Unidade	2

3

64.	BROCA DE AÇO ESFÉRICA PARA BAIXA-ROTAÇÃO Nº 2 - 22,5mm - Embalagem com 6 unidades	403453	Unidade	4
65.	BROCA DE AÇO ESFÉRICA PARA BAIXA-ROTAÇÃO Nº 4 - 22,5mm - Embalagem com 6 unidades	403438	Unidade	4
66.	BROCA DE AÇO ESFÉRICA PARA BAIXA-ROTAÇÃO Nº 6 - 22,5mm - Embalagem com 6 unidades	403438	Unidade	4
67.	BROCA DE AÇO ESFÉRICA PARA BAIXA-ROTAÇÃO Nº 2 – 28 mm - Embalagem com 6 unidades	403469	Unidade	4
68.	BROCA DE AÇO ESFÉRICA PARA BAIXA-ROTAÇÃO Nº 4 – 28 mm - Embalagem com 6 unidades	403469	Unidade	4
69.	PONTA DE POLIMENTO - Fabricadas em óxido de alumínio. Para acabamento fino de esmalte, compósitos, compômeros e porcelanas (Formato “lápiz”)	438121	Unidade	10
70.	Kit com 1 Arco + 1 Serra (espessura de 0,05mm) + 1 Lixa Diamantada (espessura de 0,1mm).	450620	Unidade	1

71.	SERRA MICROCUT (PARA USO EM CONJUNTO COM ARCO MICROCUT -TDV)- Embalagem com 5 unidades	450620	Unidade	2
72.	TIRA DE LIXA MICROCUT FINA (PARA USO EM CONJUNTO COM ARCO MICROCUT - TDV) - Embalagem com 5 unidades	450620	Unidade	2
73.	TIRA DE LIXA MICROCUT MÉDIA (PARA USO EM CONJUNTO COM ARCO MICROCUT-TDV) - Embalagem com 5 unidades.	450620	Unidade	2
74.	PONTAS ABRASIVAS. SISTEMA DE ACABAMENTO E POLIMENTO COMPOSTO POR PONTAS ABRASIVAS DE RESINA E ÓXIDO DE ALUMÍNIO DESTINADAS AO ACABAMENTO FINAL DE RESTAURAÇÕES EM RESINAS COMPOSTAS, COMPÔMEROS E RESTAURAÇÕES INDIRETAS. CAIXA COM 7 PONTAS SORTIDAS.	446173	Unidade	2
75.	AFASTADOR LABIAL AUTOCLÁVÁVEL - adulto	612777	Unidade	2
76.	AFASTADOR DE MINESSOTA	314524	Unidade	2

3.2. Com base nas utilizações dos exercícios anteriores bem como na análise do estoque foi possível à mensuração dos quantitativos, visando evitar a formação de estoque, a expiração do prazo de validade e consequentemente, o desperdício.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

4.1. Os materiais odontológicos da presente contratação foram especificados por possuírem os parâmetros técnicos e de qualidade necessários para atender às necessidades do TRE-ES, levando-se em consideração as opções existentes no mercado.

5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

5.1. O valor inicialmente previsto para a contratação é de R\$ 12.000,00.

5.2. O valor acima trata-se de uma mera estimativa, cuja apuração mais acurada será providenciada pela unidade competente e inserido posteriormente no termo de referência.

6. PARCELAMENTO DO OBJETO

6.1. A aquisição será realizada por item, não havendo parcelamento dos mesmos

7. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

7.1. De acordo com este estudo técnico preliminar, conclui-se que o objeto da contratação é adequado para o atendimento da necessidade a que se destina.

8. SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO E LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS

8.1. É vedada às partes a utilização de todo e qualquer dado pessoal, repassado em decorrência da execução contratual, para finalidade distinta da contida no objeto da contratação, sob pena de responsabilização administrativa, civil e criminal.

8.2. Para fins de execução do objeto contratado e de cumprimento de obrigação legal ou regulatória, o Contratante poderá proceder ao tratamento dos dados pessoais dos representantes legais da Contratada, inclusive para publicação nos portais de Transparência do Contratante.

9. MAPA DE RISCOS

9.1. Risco 01 – Requisitos insuficientes na Elaboração Estudos Preliminares

Probabilidade: (X) Baixa () Média () Alta

Impacto: () Baixo () Médio (X) Alto

Dano: Contratação de solução que não atende à necessidade do Tribunal, com consequente desperdício de recursos financeiro, pessoal, e outros para a Administração.

Ação Preventiva: A equipe de planejamento da contratação deve confrontar os requisitos inicialmente previstos com informações colhidas no mercado.

Responsável: CODES/SASST/SECOM

Ação de Contingência: Verificar possibilidade de rescisão contratual e nova contratação.

Responsável: SASST/SAO

9.2. Risco 02 – Licitante não mantém regularidade fiscal

Probabilidade: (X) Baixa () Média () Alta

Impacto: () Baixo () Médio (X) Alto

Dano: Débito com a fazenda pública e possível rescisão contratual.

Ação Preventiva: A unidade competente, antes do pagamento, deve verificar a regularidade fiscal da contratada. Constatando-se alguma irregularidade, a contratada deverá ser notificada a sanar a situação.

Responsável: SPEF/Fiscal

Ação de Contingência: Caso a contratada não regularize sua situação, o contrato deverá ser rescindido (ou não prorrogado) e uma nova empresa deverá ser contratada.

Responsável: SAO/DG

9.3.Risco 03 – Não execução do objeto

Probabilidade: (X) Baixa () Média () Alta

Impacto: () Baixo () Médio (X) Alto

Dano: Prejuízo na execução das tarefas relacionadas à prestação do serviço contratado, podendo ocasionar paralisia no funcionamento regular do consultório odontológico.

Ação Preventiva: Solicitar em edital de licitação qualificação técnica, econômico-financeiro e outros, conforme legislação pertinente.

Responsável: SL

Ação de Contingência: Abertura de processo administrativo para penalização da contratada, conforme estipulado no contrato, bem como, abertura de processo de contratação emergencial.

Responsável: Fiscal/SAO



Documento assinado eletronicamente por **SARAH REGINA MEIRELLES PEREIRA, Analista Judiciário**, em 02/04/2025, às 18:06, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.tre-es.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **1330975** e o código CRC **C9E09495**.

0003937-09.2024.6.08.8000

1330975v7