



Prefeitura do Município de Apiaí

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

“PORTAL DA MATA ATLÂNTICA”

Laboratório Regional de Apiaí

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

AQUISIÇÃO DE INSTRUMENTAIS ODONTOLÓGICOS

Apiaí, 13 de Março de 2024



Prefeitura do Município de Apiaí

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

“PORTAL DA MATA ATLÂNTICA”

Setor de Saúde Bucal de Apiaí

Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
13/03/2024	1.0	Finalização da primeira versão do documento	Paolla Brito



Prefeitura do Município de Apiaí

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

“PORTAL DA MATA ATLÂNTICA”

Setor de Saúde Bucal de Apiaí

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO

INTRODUÇÃO

O Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda que consta no Documento de Oficialização da Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

Referência: Art. 11 da IN SGD/ME nº 1/2019.

1 – DEFINIÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DAS NECESSIDADES E REQUISITOS

Identificação das necessidades de negócio

- 1 O bom andamento do serviço prestado pelas Equipes de Saúde Bucal de Apiaí depende, além da presença de profissionais qualificados, de materiais de boa qualidade para que a prestação de serviço se mantenha nos parâmetros exigidos pelos órgãos fiscalizadores.

Tendo em vista que não houve cotação para os itens necessários na última licitação vigente, vê-se necessário a aquisição desses equipamentos.

- 1.2 Os materiais solicitados são utilizados nos mais variados procedimentos realizados na atenção primária, e sua falta implica na necessidade de paralisação dos atendimentos odontológicos.



Prefeitura do Município de Apiaí

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

“PORTAL DA MATA ATLÂNTICA”

Laboratório Regional de Apiaí

2 – ESTIMATIVA DA DEMANDA – QUANTIDADE DE BENS E SERVIÇOS

2. Bens e serviços necessários

Item	Bem/Serviço	Quantidade	Valor unitário R\$	Valor total R\$
1	Pontas de ultrassom odontológico para periodontia	25	150,00	3.750,00
2	Pontas de ultrassom odontológico para endodontia – ACESSO	4	200,00	800,00
3	Pontas de ultrassom odontológico para endodontia – Agitação da medicação	4	400,00	1.600,00
4	Pontas de ultrassom odontológico para endodontia – Remoção de instrumento fraturado	4	200,00	800,00
5	Pontas de ultrassom odontológico para endodontia – localização de canais Calcificados	4	300,00	1.200,00
6	Pontas de ultrassom odontológico para periodontia	25	200,00	5.000,00
7	Escavador de dentina duplo longo oitavado	150	20,00	3.000,00
8	Cureta perio mc call 13-14	100	80,00	8.000,00
9	Pedra para afiar curetas de periodontia	25	50,00	1.250,00



Prefeitura do Município de Apiaí

10	Espátula para resina suprafil 1 flexível	100	140,00	14.000,00
11	Espátula Thompson Titânio	100	70,00	7.000,00
12	Tesoura iris	150	20,00	3.000,00
13	Cureta cirúrgica	100	100,00	10.000,00
14	Fórceps adulto para extração dentária 18R	50	140,00	7.000,00
15	Fórceps adulto para extração dentária 18L	50	200,00	10.000,00
16	Fórceps adulto para extração dentária 150	50	100,00	5.000,00
17	Porta matriz tofflemire	50	40,00	2.000,00
18	Cuba inox redonda	60	300,00	18.000,00
19	Placa de vidro lisa 0,6mm	20	20,00	400,00
20	Espatula simples p/cimento 24	50	20,00	1.000,00
21	Pote dappen silicone	50	12,00	600,00



Prefeitura do Município de Apiaí

22	Abridor de boca	10	20,00	200,00
23	Lima para osso miller	50	90,00	4.500,00
24	Bandeja para esterilização inox 26x12x1,5cm mesa clínica	80	100,00	8.000,00
25	Pinça halstead mosquito	80	50,00	4.000,00
26	Posicionador radiográfico cone autoclavável para uso odontológico	10	100,00	1.000,00
27	Alavanca apexo para uso odontológico Numero 301	80	120,00	9.600,00
28	Alavanca apexo para uso odontológico Numero 302	80	120,00	9.600,00
29	Alavanca seldin adulto para uso odontológico N 1L	80	120,00	9.600,00
30	Alavanca seldin adulto para uso odontológico N 1R	80	80,00	6.400,00
31	Cabo para bisturi odontológico	80	10,00	800,00
32	Porta algodão limpo e servido para bancada odontológica	10	100,00	1.000,00
33	Pinça porta grampo palmer odontológica	20	100,00	2.000,00



Prefeitura do Município de Apiaí

34	Alicate perfurador ainsworth	20	140,00	2.800,00
35	Calcador paiva duplo oitavado	30	70,00	2.100,00
36	Clip labial para endodontia	10	50,00	500,00

**VALOR TOTAL ESTIMATIVO: R\$ 165.500,00
(CENTO E SESSENTA E CINCO MIL E QUINHENTOS).**

--

3 – ANÁLISE DE SOLUÇÕES

Não se aplica.

4 – REGISTRO DE SOLUÇÕES CONSIDERADAS INVIÁVEIS

Não se aplica.

5 – ANÁLISE COMPARATIVA DE CUSTOS (TCO)

Não se aplica.

6 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO DE TIC A SER CONTRATADA

Não se aplica.



Prefeitura do Município de Apiaí

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

“PORTAL DA MATA ATLÂNTICA”

Setor de Saúde Bucal de Apiaí

7 – ESTIMATIVA DE CUSTO TOTAL DA CONTRATAÇÃO

Item	Bem/Serviço	Quantidade	Valor unitário R\$	Valor total R\$
1	Pontas de ultrassom odontológico para periodontia	25	150,00	3.750,00
2	Pontas de ultrassom odontológico para endodontia – ACESSO	4	200,00	800,00
3	Pontas de ultrassom odontológico para endodontia – Agitação da medicação	4	400,00	1.600,00
4	Pontas de ultrassom odontológico para endodontia – Remoção de instrumento fraturado	4	200,00	800,00
5	Pontas de ultrassom odontológico para endodontia – localização de canais Calcificados	4	300,00	1.200,00
6	Pontas de ultrassom odontológico para periodontia	25	200,00	5.000,00
7	Escavador de dentina duplo longo oitavado	150	20,00	3.000,00
8	Cureta perio mc call 13-14	100	80,00	8.000,00
9	Pedra para afiar curetas de periodontia	25	50,00	1.250,00



Prefeitura do Município de Apiaí

10	Espátula para resina suprafil 1 flexível	100	140,00	14.000,00
11	Espátula Thompson Titânio	100	70,00	7.000,00
12	Tesoura iris	150	20,00	3.000,00
13	Cureta cirúrgica	100	100,00	10.000,00
14	Fórceps adulto para extração dentária 18R	50	140,00	7.000,00
15	Fórceps adulto para extração dentária 18L	50	200,00	10.000,00
16	Fórceps adulto para extração dentária 150	50	100,00	5.000,00
17	Porta matriz tofflemire	50	40,00	2.000,00
18	Cuba inox redonda	60	300,00	18.000,00
19	Placa de vidro lisa 0,6mm	20	20,00	400,00
20	Espatula simples p/cimento 24	50	20,00	1.000,00
21	Pote dappen silicone	50	12,00	600,00



Prefeitura do Município de Apiaí

22	Abridor de boca	10	20,00	200,00
23	Lima para osso miller	50	90,00	4.500,00
24	Bandeja para esterilização inox 26x12x1,5cm mesa clínica	80	100,00	8.000,00
25	Pinça halstead mosquito	80	50,00	4.000,00
26	Posicionador radiográfico cone autoclavável para uso odontológico	10	100,00	1.000,00
27	Alavanca apexo para uso odontológico Numero 301	80	120,00	9.600,00
28	Alavanca apexo para uso odontológico Numero 302	80	120,00	9.600,00
29	Alavanca seldin adulto para uso odontológico N 1L	80	120,00	9.600,00
30	Alavanca seldin adulto para uso odontológico N 1R	80	80,00	6.400,00
31	Cabo para bisturi odontológico	80	10,00	800,00
32	Porta algodão limpo e servido para bancada odontológica	10	100,00	1.000,00
33	Pinça porta grampo palmer odontológica	20	100,00	2.000,00



Prefeitura do Município de Apiaí

34	Alicate perfurador ainsworth	20	140,00	2.800,00
35	Calcador paiva duplo oitavado	30	70,00	2.100,00
36	Clip labial para endodontia	10	50,00	500,00

VALOR TOTAL ESTIMATIVO:

R\$ 165.500,00 (CENTO E SESENTA E CINCO MIL E QUINHENTOS).

8 – DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

A partir dos resultados obtidos com os Estudos Preliminares foi possível evidenciar que a contratação da solução descrita no item 1, ou seja, aquisição de instrumentais para os consultórios odontológicos mostra-se possível tecnicamente e fundamentalmente necessária. Diante do exposto, declara-se viável a aquisição pretendida.



Prefeitura do Município de Apiaí

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

“PORTAL DA MATA ATLÂNTICA”

Setor de Saúde Bucal de Apiaí

9 – APROVAÇÃO E ASSINATURA

Conforme o § 2º do Art. 11 da IN SGD/ME nº 01, de 2019, o Estudo Técnico Preliminar deverá ser aprovado e assinado pelos Integrantes Técnicos e Requisitantes e pela autoridade máxima da área de TIC:

INTEGRANTE TÉCNICO	INTEGRANTE REQUISITANTE
<p>_____ Paolla Brito Barbosa CRO-SP 141-380 Apiaí, 13 de Março de 2024</p>	<p>_____ Paolla Brito Barbosa CRO-SP 141-380 Apiaí, 13 de Março de 2024</p>

AUTORIDADE MÁXIMA DA ÁREA DE TIC

Rosana Haick Vitorassi Dias Batista
Secretária Municipal de Saúde

Apiaí, 13 de Março de 2024