



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

LAUDO DE AVALIAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

Referência:

Pregão 030/2025: Aquisição de equipamentos odontológicos

1. Objetivo

1.1. Este laudo tem como objetivo avaliar as amostras apresentadas no Pregão 030/2025, visando assegurar que os instrumentos odontológicos a serem adquiridos pela administração possuam as qualidades necessárias para um desempenho eficiente e duradouro.

2. Metodologia

2.1. Os instrumentos foram submetidos a testes simples que simulam as ações de rotina dentro de consultórios odontológicos, bem como sua resistência à oxidação, tendo em vista que são utilizados diariamente, sendo submetidos a processos constantes de lavagens e esterilização.

3. Resumo

- Foram realizados testes de resistência mecânica, testes de oxidação e inspeções de caráter qualitativo para aferir robustez e desempenho, tendo como base as marcas de referência.
- Cada aspecto avaliado possui descrição detalhada.
- Os testes de resistência mecânica submeteram os instrumentos à estresse físico, imprimindo carga de peso de 5kg a 10kg. Os instrumentos foram submetidos, também, a testes de atrito em superfícies esmaltadas a fim de avaliar a resistência do material.
- Nos testes de oxidação, os instrumentos foram mergulhados numa solução salina (500ml de água destilada e 1 colher de chá de sal) por 12 horas, após foram retirados e deixados em repouso por 7 dias. O teste tenta reproduzir o uso intenso numa jornada diária de trabalho. Resultado apresenta relatório fotográfico.

4. Itens Avaliados

4.1. Resultados:

Item 001: Afastador de Minesota					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental		Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Premium LTDA	Cooperflex				
Marinox	Trinks	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.



Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 002: Alavanca Seldin N 2 Reta					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Marinox	Trinks	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.



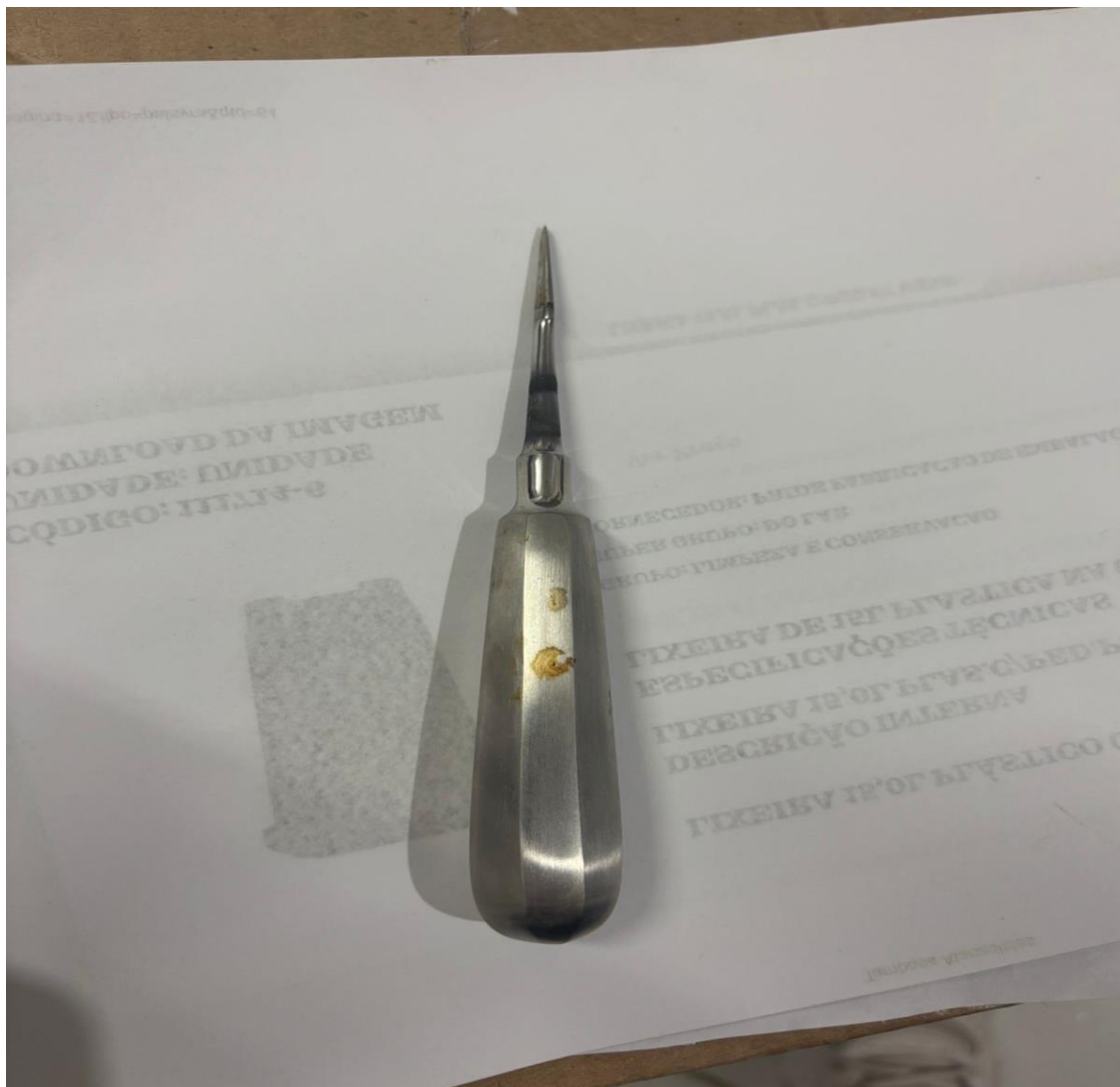
Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 003: Alavanca Seldin N 1 Reta					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Marinox	Trinks	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Berith Comercio	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.



Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 004: Alavanca Seldin N 1L Esquerda					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Marinox	Trinks	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.



Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 005: Alavanca Seldin N 1R Direita					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Marinox	Trinks	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.



Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 006: Aplicador de Hidróxido de Cálcio					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Marinox	Trinks	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Item 007: Broqueiro 15 Furos					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	RLH	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Item 008: Broqueiro 60 Furos					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Dental Premium LTDA	RLH	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Item 009: Bandeja de Ionx 22x12x1,5cm					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Mega Dental	Açonox	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0010: Bandeja de Ionx 22,4x16,4x1,4cm					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado

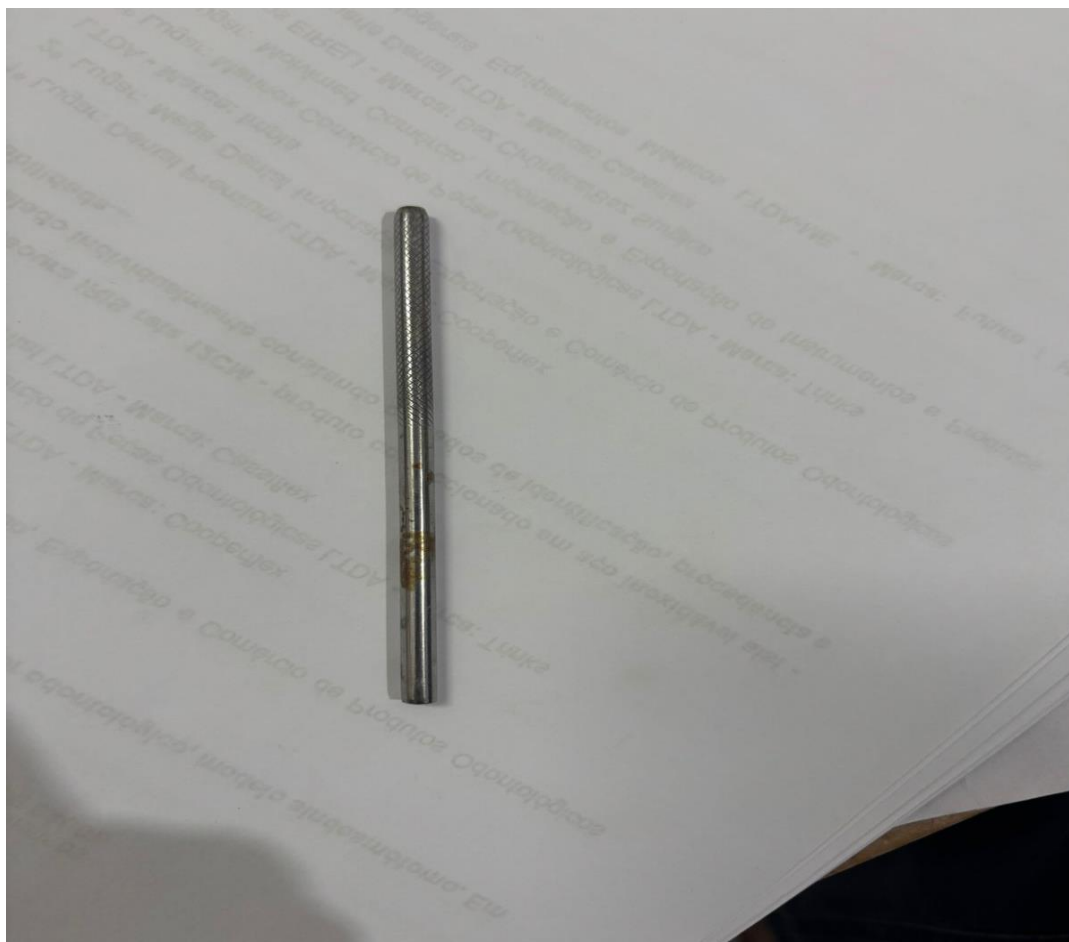
Item 0011: Cabo de Bisturi Nº03					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Marinox	Trinks	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0012: Cabo para Espelho					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Berith Comercio	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.



Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência

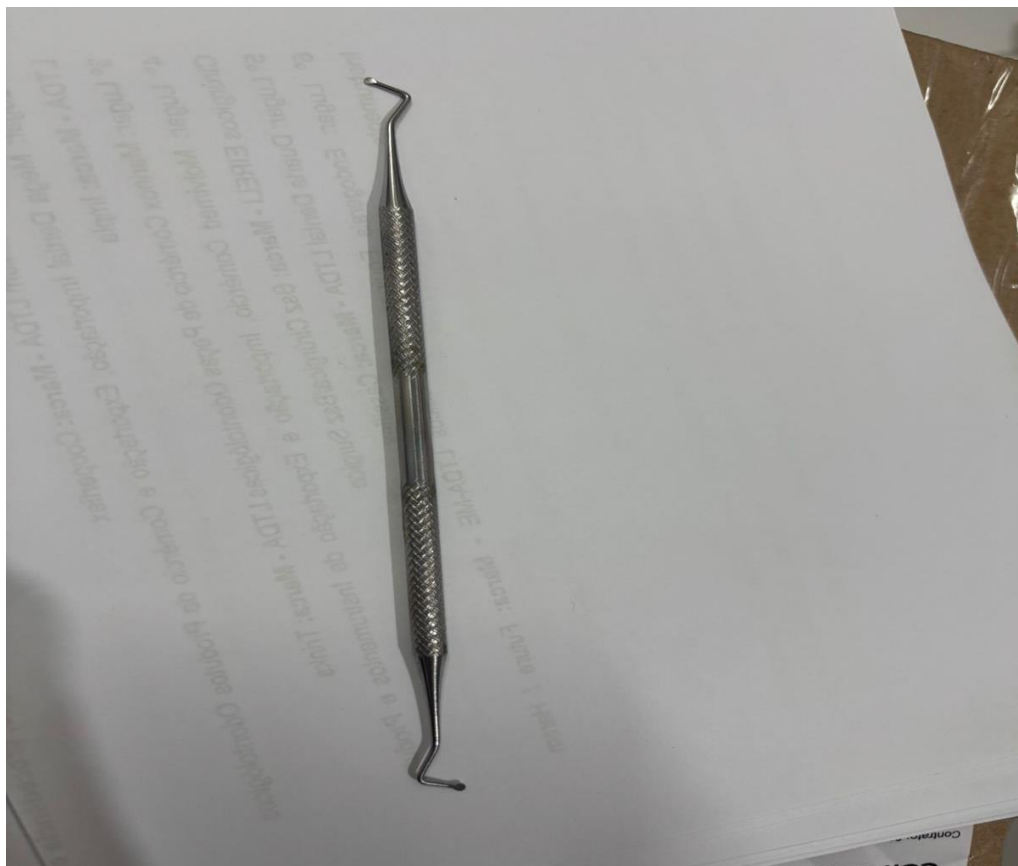


PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0013: Câmara para Reveção com iluminação					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Berith Comercio	Essence	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Ess	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Item 0014: Colher de Dentina nº 11 1/2					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.



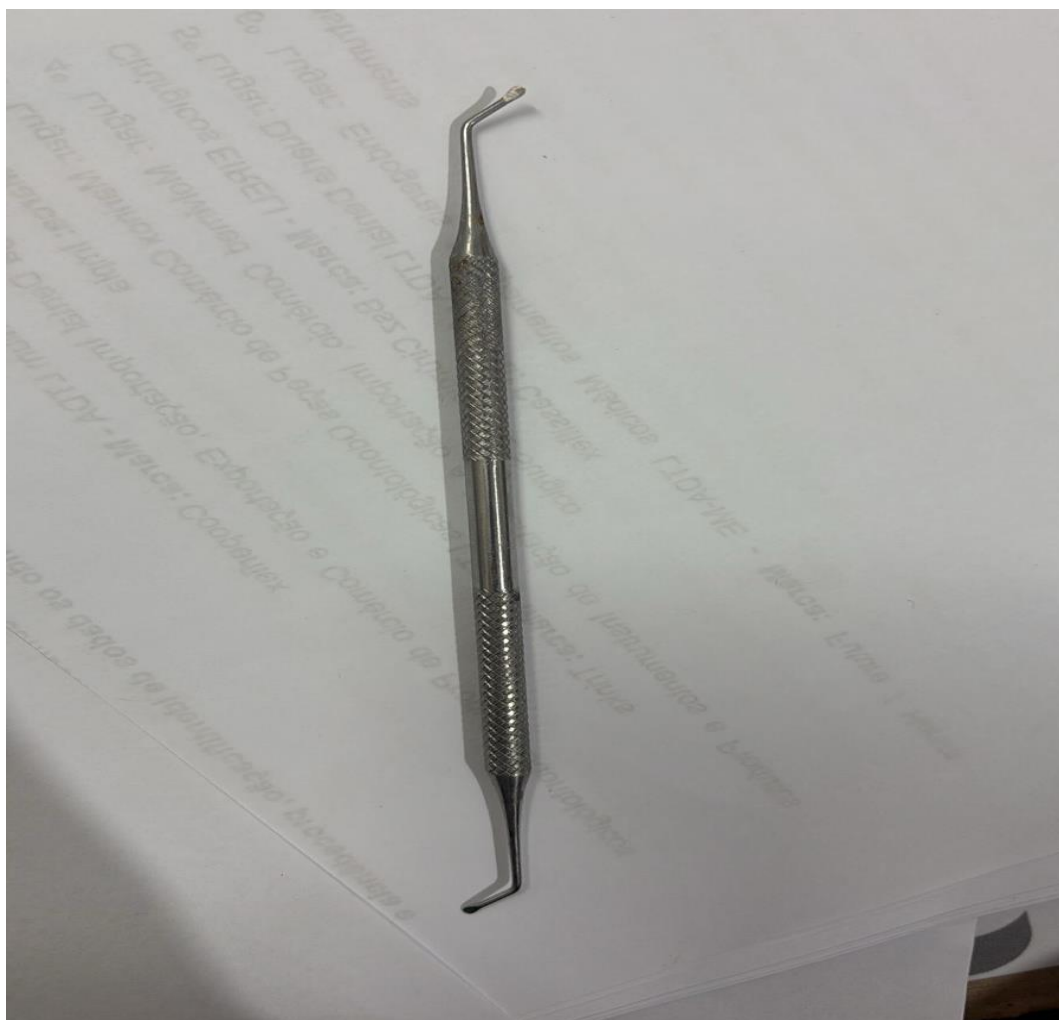
Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0015: Colher de Dentina nº 5					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Redalmus Comercial	6B	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.



Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0016: Colher de Dentina Nº17					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

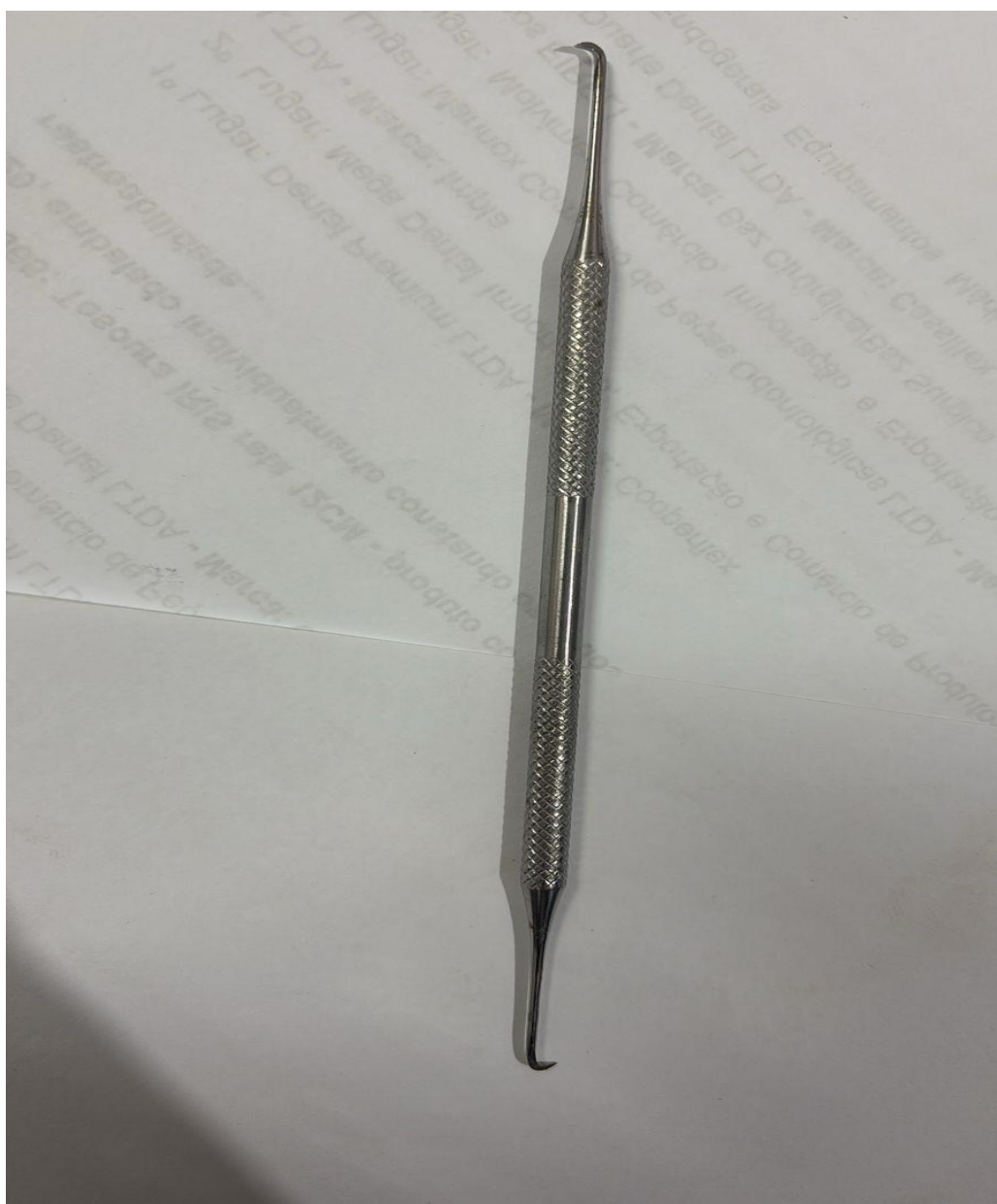
Item 0017: Colgadura Para filme RX					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Preven	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Berith Comercio	Preven	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0019: Cureta Pont Morse 0/00					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência

Item 0020: Cureta Grayce Padrão 5-6					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.



Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0021: Cureta Grayce Padrão 7-8					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência

Item 0022: Cureta Grayce Padrão 11-12					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.



Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0023: Cureta Grayce Padrão 13-14					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.



Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0024: Cureta Lucas Nº85					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.



Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0025: Cureta macall 7-9					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.



Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0026: Cureta macall 11-12					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.



Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0027: Cureta macall 13-14					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.



Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0028: Cureta macall 17-18					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.



Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0029: Espatula para Resina Nº01					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Redalmus Comercial	6B	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.



Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0030: Espatula para Resina Nº2					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Marinox	Trinks	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.



Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0031: Espatula para Resina Nº3					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Marinox	Trinks	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.



Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0032: Espatula 24					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Item 0034: Forceps Adulto Nº150					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	SS WHITE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Berith com.	ICE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.

Reprovado 2: Instrumento com qualidade muito inferior à marca de referência. O dois equipamentos



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

apresentaram manuseio comprometido após testes (abertura e fechamento com muita resistência)





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

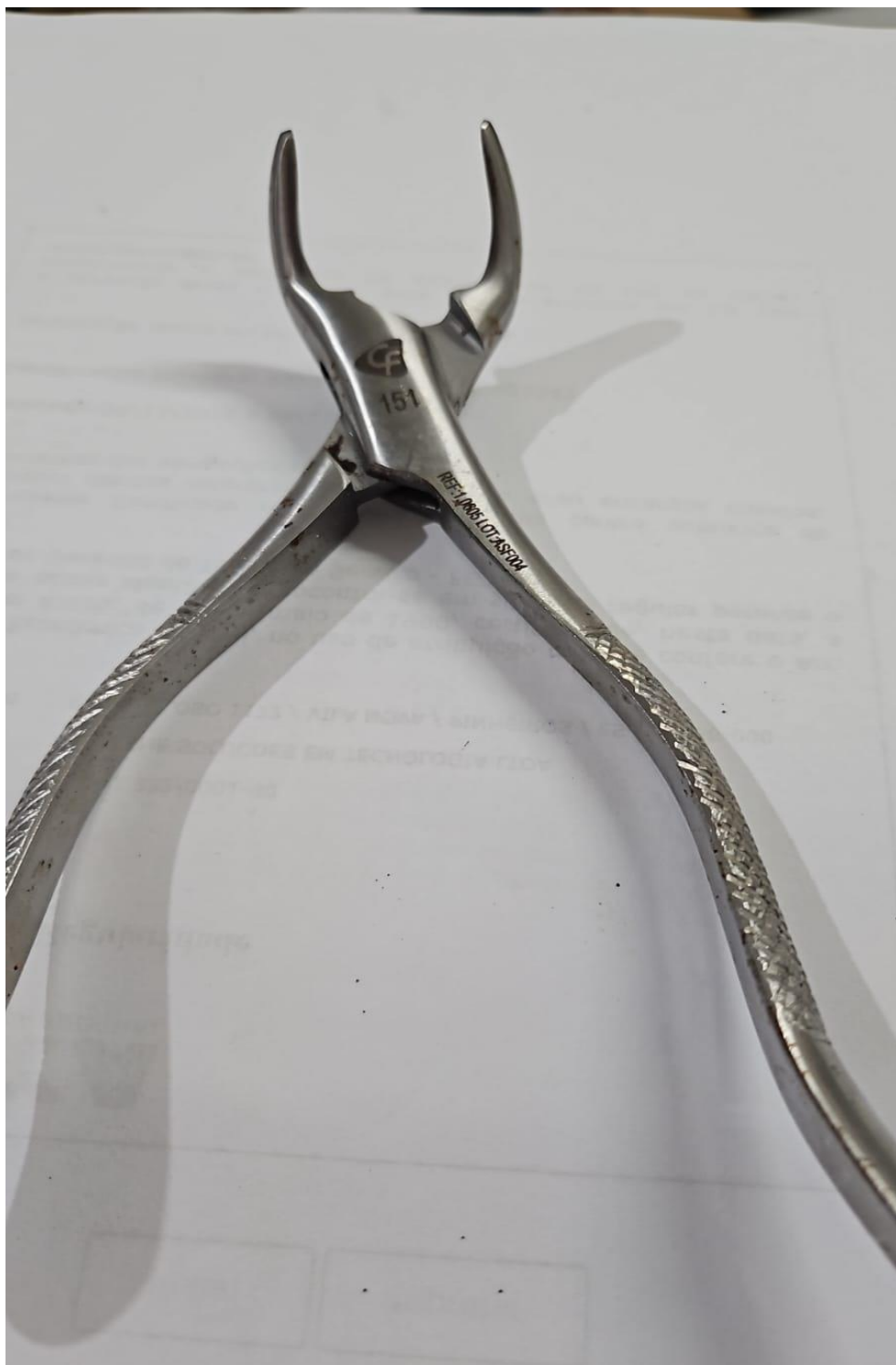
Item 0035: Forceps Adulto Nº151					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	SS WHITE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Berith com.	ICE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL



Reprovado 2: Instrumento com qualidade muito inferior à marca de referência



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0036: Forceps Adulto Nº17					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	SS WHITE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Berith com.	ICE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.

Reprovado 2: Instrumento com qualidade muito inferior à marca de referência





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0037: Forceps Adulto Nº18L					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	SS WHITE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Berith com.	ICE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.

Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0038: Forceps Adulto Nº18R					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	SS WHITE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Berith com.	ICE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.

Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0039: Forceps Adulto Nº69					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	SS WHITE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Berith com.	ICE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.

Reprovado 2: Instrumento com qualidade muito inferior à marca de referência





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0040: Forceps Adulto Nº65					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	SS WHITE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Berith com.	ICE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.

Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0041: Forceps Infantil Nº18D					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	SS WHITE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Berith com.	ICE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.

Reprovado 2: Instrumento com qualidade muito inferior à marca de referência





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0042: Forceps Infantil Nº27					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	SS WHITE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Berith com.	ICE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.

Reprovado 2: Instrumento com qualidade muito inferior à marca de referência





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0043: Forceps Infantil Nº101					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	SS WHITE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Berith com.	ICE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.

Reprovado 2: Instrumento com qualidade muito inferior à marca de referência





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0044: Forceps Infantil Nº150					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	SS WHITE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Berith com.	ICE	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.

Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0045: kit Ponta Ultassom kavo					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Dental Premium LTDA	H dent	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	VEB	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
DI dental	kavo	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Item 0046: kit Ponta Ultassom Dabi Atlante					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Dental Premium LTDA	H dent	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	VEB	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
DI dental	kavo	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Item 0047: kit Ponta Ultassom Gnatus					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Dental Premium LTDA	H dent	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	VEB	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
DI dental	kavo	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0048: Lima para osso					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Marinox	Trinks	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.

Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0049: Mandril Odontológico					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Berith com.	Preven	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Preven	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Dental Premium LTDA	Ortocal	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Item 0050: Mini Incubadora para indicador biológico					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Cambé MEd	2I	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	2I	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Item 0051: Porta Algodão com Mola					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado

Item 0052: Porta Resíduo					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado

Item 0053: Pinça clínica Odontológica					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Marinox	Trinks	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Berith com.	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Item 0054: Porta Agulha Mayo Hegar

Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Molvimed	BSZ	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Endogerais	Future	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.

Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0055: Porta Matriz Tofflemire Adulto					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Marinox	Trinks	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Berith com.	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Item 0056: Porta Matriz Tofflemire Infantil					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Marinox	Trinks	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Berith com.	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Item 0059: Prendedor de babador odontológico					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Berith	Maquira	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Preven	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Item 0060: Seringa Carpule Com Refluxo					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Marinox	Trinks	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Dental	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Premium LTDA					
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Item 0061: Sonda Exploradora Nº5

Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Marinox	Trinks	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.

Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência

Item 0062: Sonda Tentaculanula

Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado

Item 0064: Sindesmótmio 001

Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Marinox	Trinks	Aprovado	Aprovado	Aprovado	Aprovado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Item 0065: Tesoura Iris reta					
Licitante	Marca avaliada	Resistência Mecânica	Teste de Oxidação	Teste de Atrito	Comparação com Marca de Ref.
Dental Premium LTDA	Cooperflex	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Mega Dental	Impla	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Marinox	Trinks	Aprovado	Reprovado 1*	Aprovado	Reprovado 2*
Molvimed	BSZ	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Duarte Dental	Cassiflex	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado
Endogerais	Future	Não enviado	Não enviado	Não enviado	Não enviado

Reprovado 1: Apresentou várias áreas de oxidação conforme relatório fotográfico.

Reprovado 2: Instrumento com qualidade e robustez muito inferior à marca de referência





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIROS-ES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

Aprovo este documento.
Pinheiros-ES, 24 de novembro de 2025.

Bruno Orletti Gadiolli
Coordenador de Saúde Bucal