



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS DA CONTRATAÇÃO

Setor Requisitante: SEMUS/GCIS

Responsável: Roberta Ferraz Tannure Wakasugui

Objeto: Constitui objeto do presente Estudo Técnico Preliminar a aquisição de materiais odontológicos de consumo para a especialidade de Implantodontia (Attachment, Brocas, Implantes e outros)

2. PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES

A presente contratação/aquisição de materiais odontológicos de consumo para a especialidade de Implantodontia (Attachment, Brocas, Implantes e outros, consta no Plano Anual de Contratação vigente do Município de Vitória (Portaria SEGES nº 153/2023, de 13/09/2023), **sob Código nº PCW00863.2024-19.**

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A PMV oferece aos munícipes diferentes especialidades odontológicas através do CME Vitória.

A Implantodontia foi incluída no CEO Vitória para permitir a melhor adaptação das próteses dentárias totais, melhorando assim a qualidade de vida das pessoas tanto no aspecto social quanto no funcional já que permite melhor mastigação e fala. Assim, as próteses passam a ser retidas por implantes.

A necessidade de diferentes espessuras e tamanhos dos Implantes odontológicos justifica-se pela grande variedade de espessura e condição óssea que o profissional encontra no momento cirúrgico e assim, os materiais devem estar disponíveis para a situação.

O quantitativo foi levantado e solicitado pelos profissionais que atuam com a especialidade e identificaram a demanda para



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

estas novas especificações que trazem tamanhos e diâmetros diferentes dos adquiridos anteriormente.

A inclusão destes procedimentos é amparada pela Portaria nº718/SAS.

Diante do exposto, a aquisição é necessária para garantir os atendimentos prestados na Rede Especializada.

4. QUANTITATIVO ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO

LOTE 01			
Item	Descrição	Unidade de Medida	Qtd.
1	KIT CIRÚRGICO COMPACTO HEXÁGONO EXTERNO PARA IMPLANTES Ti - TITAMAX - Estojo em polímero autoclavável - Aplicação: Implantodontia, para Implantes Hexágono Externo Kit contendo: - 01 Estojo Kit Cirúrgico Compacto; - 01 Broca Lança com marcações seqüenciais a laser de 7 a 17mm ; - 01 Broca Helicoidal 2.0, com marcações seqüenciais a laser de 7 a 17mm, - 01 Broca Piloto 2/3 - 01 Broca Helicoidal 2.75 a 2.8, com marcações seqüenciais a laser de 7 a 17mm, - 01 Broca Helicoidal 3.0, com marcações seqüenciais a laser de 7 a 17mm, - 01 Broca Countersink 4.1 SF - 01 Prolongador/extensor de Brocas - 01 Conexão para contra-ângulo Ti 4.1 - 01 Conexão para catraca Ti 4.1 Curta - 01 Conexão para catraca Ti Longa - 01 Paralelizador 2,8/3,5 - 01 Paralelizador 3,0/3,75 - 01 Chave digital 0,9 média - 01 Chave digital 1,2 média - 01 Chave catraca Torquímetro Cod.PMV: 2.16.10.0493.4	KIT	06



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

2	KIT CIRÚRGICO , Aplicação: para implantes GM Narrow NGM, Kit contendo: - 01 Estojo para kit cirúrgico compacto Helix NGM em polímero autoclavável - 01 Broca Lança NGM - 01 Broca NGM 2,0 x 10 mm - 01 Broca NGM 2,0 x 12 mm - 01 Broca NGM 2,0 x 14 mm - 01 Broca NGM 2,9 x 10 mm - 01 Broca NGM 2,9 x 12 mm - 01 Broca NGM 2,9 x 14 mm - 01 Broca Countersink NGM - 01 Chave Catraca Torquimetro - Chave Digital Neo (média) - Conexão Torque Neo - Chave Hexagonal Protética - Conexão Sextavada para Contra ângulo NGM - Conexão Sextavada para Catraca NGM - Medidor de altura NGM - Posicionador Radiográfico Helix NGM Cod.PMV: 2.16.10.0494.2	KIT	02
3	KIT CIRÚRGICO , Aplicação: para implantes Helix Short, Kit contendo: - 01 Estojo para kit cirúrgico HS em polímero autoclavável - 01 Broca Helicoidal 2,0 Helix Short - 01 Broca Cônica 2,7 Helix Short - 01 Broca Cônica 3,75 Helix Short - 01 Broca Cônica 3,75+ Helix Short - 01 Broca Cônica 4,0 Helix Short - 01 Broca Cônica 4,0+ Helix Short - 01 Broca Cônica 5,0 Helix Short - 01 Broca Cônica 5,0+ Helix Short - 01 Broca Cônica 6,0 Helix Short - 01 Broca Cônica 6,0+ Helix Short - 01 Broca Cônica 7,0 Helix Short - 01 Broca Cônica 7,0+ Helix Short	KIT	02



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

	- 01 Broca de perfil ósseo HS - 01 Stop 4,0 para Broca 2,0/2,7/3,75/4,0 Helix Short - 01 Stop 5,5 para Broca 2,0/2,7/3,75/4,0 Helix Short - 01 Stop 7,0 para Broca 2,0/2,7/3,75/4,0 Helix Short - 01 Stop 4,0 para Broca 5,0 Helix Short - 01 Stop 5,5 para Broca 5,0 Helix Short - 01 Stop 7,0 para Broca 5,0 Helix Short - 01 Extensor de Brocas - 01 Conexão HS para contra-ângulo - 01 Conexão HS curta para catraca - 01 Conexão HS para catraca - 01 Medidor de altura HS - 01 Paralelizador/posicionar radiográfico 2,7/3,75 HS - 01 Chave Digital Neo (média) - 01 Conexão Torque Neo (média) - chave catraca - 01 Conexão Protética Hexagonal - chave catraca Cod.PMV: 2.16.10.0495.0		
4	KIT PROTÉTICO, Aplicação: para Implantes Hexágono Externo, Apresentação: Kit contendo: - 01 ESTOJO KIT PROTÉTICO, em polímero autoclavável, - 01 CONEXÃO PARA TORQUE 0.9 mm, - 01 CONEXÃO PARA TORQUE 1.2 mm CURTA, - 01 CONEXÃO PARA TORQUE 1.2 mm MÉDIA, - 01 CONEXÃO PARA TORQUE FENDA, - 01 CHAVE DIGITAL PARA CONEXÃO TORQUE, - 01 CATRACA TORQUÍMETRO PROTÉTICA, - 01 CHAVE DE CAPTAÇÃO DE O'RING. Cod.PMV: 2.16.10.0496.9	KIT	12

LOTE 02			
Item	Descrição	Unidade de Medida	Qtd.



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

1	IMPLANTE ODONTOLÓGICO , Tipo: Corpo Cilíndrico, Modelo: EX-Hexágono Externo com Ápice Cônico, desenho específico para ser usado em osso tipo III e IV, Diâmetro (mm): 3,75; Plataforma regular: 4.1; Comprimento [Mm]: 9; Material: Titânio cirúrgico grau IV, Complemento: Com dupla rosca, com duplo tratamento de superfície, inserção pelo hexágono interno do implante. Cod.PMV: 2.16.10.0547.7	PÇ	40
2	IMPLANTE ODONTOLÓGICO , Tipo: Corpo Cilíndrico, Modelo: EX-Hexágono Externo com Ápice Cônico, desenho específico para ser usado em osso tipo III e IV, Diâmetro (mm): 4,0; Plataforma regular: 4.1; Comprimento [Mm]: 9; Material: Titânio cirúrgico grau IV, Complemento: Com dupla rosca, com duplo tratamento de superfície, inserção pelo hexágono interno do implante. Cod.PMV: 2.16.10.0497.7	PÇ	20
3	IMPLANTE ODONTOLÓGICO , Tipo: Corpo Cilíndrico, Modelo: EX-Hexágono Externo com Ápice Cônico, desenho específico para ser usado em osso tipo III e IV, Diâmetro (mm): 3,75; Plataforma regular: 4.1; Comprimento [Mm]: 11; Material: Titânio cirúrgico grau IV, Complemento: Com dupla rosca, com duplo tratamento de superfície, inserção pelo hexágono interno do implante. Cod.PMV: 2.16.10.0548.5	PÇ	40
4	IMPLANTE ODONTOLÓGICO , Tipo: Corpo Cilíndrico, Modelo: EX-Hexágono Externo com Ápice Cônico, desenho específico para ser usado em osso tipo III e IV, Diâmetro (mm): 4,0; Plataforma regular: 4.1; Comprimento [Mm]: 11; Material: Titânio cirúrgico grau IV, Complemento: Com dupla rosca, com duplo tratamento de superfície, inserção pelo hexágono interno do implante.	PÇ	20



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

	Cod.PMV: 2.16.10.0498.5		
5	IMPLANTE ODONTOLÓGICO , Tipo: Design cônico progressivo; Contorno híbrido com uma parte coronal cilíndrica e cônica na área apical; Ápice ativo com ponta curta arredondada e canais helicoidais; Design de rosca progressiva dinâmica e autocortantes na parte apical; Implante rosqueado duplo; Conexão estreita GM com 16 graus. Modelo: Helix GM Narrow com desenho específico para ser usado em todos os tipos de densidade óssea; Plataforma: NGM, Comprimento [mm]: 10; Diâmetro (mm): 2,9; Material: Titânio cirúrgico grau IV, Complemento: superfície hidrofílica. Cod.PMV: 2.16.10.0499.3	PÇ	40
6	IMPLANTE ODONTOLÓGICO , Tipo: Design cônico progressivo; Contorno híbrido com uma parte coronal cilíndrica e cônica na área apical; Ápice ativo com ponta curta arredondada e canais helicoidais; Design de rosca progressiva dinâmica e autocortantes na parte apical; Implante rosqueado duplo; Conexão estreita GM com 16 graus. Modelo: Helix GM Narrow com desenho específico para ser usado em todos os tipos de densidade óssea; Plataforma: NGM, Comprimento [mm]: 12; Diâmetro (mm): 2,9; Material: Titânio cirúrgico grau IV, Complemento: superfície hidrofílica. Cod.PMV: 2.16.10.0500.0	PÇ	40
7	IMPLANTE ODONTOLÓGICO , Tipo: Design para estabilidade progressiva; Rosca Trapezoidal; porção Apical Cônica; Interface Helix Short, Modelo: Helix Short , com desenho específico para ser usado em todos os tipos de densidade óssea; Plataforma: Helix Short, Comprimento [mm]: 5,5; Diâmetro (mm): 3,75; Material: Titânio cirúrgico grau IV, Complemento:	PÇ	10



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

	superfície hidrofílica. Cod.PMV: 2.16.10.0501.9		
8	IMPLANTE ODONTOLÓGICO , Tipo: Design para estabilidade progressiva; Rosca Trapezoidal; porção Apical Cônica; Interface Helix Short, Modelo: Helix Short , com desenho específico para ser usado em todos os tipos de densidade óssea; Plataforma: Helix Short, Comprimento [mm]: 7,0; Diâmetro (mm): 3,75; Material: Titânio cirúrgico grau IV, Complemento: superfície hidrofílica. Cod.PMV: 2.16.10.0502.7	PÇ	40
9	IMPLANTE ODONTOLÓGICO , Tipo: Design para estabilidade progressiva; Rosca Trapezoidal; porção Apical Cônica; Interface Helix Short, Modelo: Helix Short , com desenho específico para ser usado em todos os tipos de densidade óssea; Plataforma: Helix Short, Comprimento [mm]: 5,5; Diâmetro (mm): 4,0; Material: Titânio cirúrgico grau IV, Complemento: superfície hidrofílica. Cod.PMV: 2.16.10.0503.5	PÇ	30
10	IMPLANTE ODONTOLÓGICO , Tipo: Design para estabilidade progressiva; Rosca Trapezoidal; porção Apical Cônica; Interface Helix Short, Modelo: Helix Short , com desenho específico para ser usado em todos os tipos de densidade óssea; Plataforma: Helix Short, Comprimento [mm]: 7,0; Diâmetro (mm): 4,0; Material: Titânio cirúrgico grau IV, Complemento: superfície hidrofílica. Cod.PMV: 2.16.10.0504.3	PÇ	20

LOTE 03			
Item	Descrição	Unidade de Medida	Qtd.
1	ENXERTO ÓSSEO SINTÉTICO , Tipo: Poroso, Origem: Hidroxiapatita	FR	30



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

	sintética, Aplicação: regeneração óssea, Granulometria: fina de 250 ou 300 / 1000 µm, Embalagem (g): 0,5 Cod.PMV: 2.16.10.0505.1		
2	MEMBRANA DE COLÁGENO NATURAL , Tipo: Reabsorvível, Estéril, Biocompatível, Origem: Bovina, Aplicação: barreira biológica osteoprotetora; Tamanho: pequena, no mínimo 20 x 20 mm Cod.PMV: 2.16.10.0506.0	CX	30
3	MEMBRANA DE COLÁGENO NATURAL , Tipo: Reabsorvível, Estéril, Biocompatível, Origem: Bovina, Aplicação: barreira biológica osteoprotetora; Tamanho: média no mínimo, 30 x 30 mm Cod.PMV: 2.16.10.0507.8	CX	30

LOTE 04			
Item	Descrição	Unidade de Medida	Qtd.
1	BROCA PILOTO , Aplicação: aumentar diâmetro no preparo e instrumentação do alvéolo cirúrgico para implantes Hexágono Externo , Diâmetro: 2/3, Material: Aço cirúrgico Cod.PMV: 2.16.10.0508.6	PÇ	05
2	BROCA COUNTERSINK , Aplicação: preparo da crista óssea para assentamento do terço cervical dos implantes hexágono externo, Diâmetro: 4.1, Material: Aço cirúrgico Cod.PMV: 2.16.10.0509.4	PÇ	05
3	BROCA HELICOIDAL , Aplicação: instrumentação do alvéolo cirúrgico para implantes Hexágono externo (Titamax TI), Tamanho: padrão 35mm; Diâmetro (mm): 2.0, Material: Aço cirúrgico, com marcações sequenciais à laser Cod.PMV: 2.16.10.0549.3	PÇ	05
4	BROCA HELICOIDAL , Aplicação: instrumentação do alvéolo cirúrgico para implantes Hexágono externo (Titamax TI), Tamanho: padrão 35mm; Diâmetro	PÇ	05



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

	(mm): 2,8, Material: Aço cirúrgico, com marcações sequenciais à laser Cod.PMV: 2.16.10.0510.8		
5	BROCA HELICOIDAL , Aplicação: instrumentação do alvéolo cirúrgico para implantes Hexágono externo (Titamax TI), Tamanho: padrão 35mm; Diâmetro (mm): 3,0, Material: Aço cirúrgico, com marcações sequenciais à laser Cod.PMV: 2.16.10.0511.6	PÇ	05
6	BROCA LANÇA , Aplicação: Implantodontia, Diâmetro (mm): 2,0; Material: Aço cirúrgico, Detalhe: Com marcação sequencial à laser Cod.PMV: 2.16.10.0550.7	PÇ	05
7	BROCA TREFINA , Material: Aço cirúrgico, Diâmetro (mm): 3,5. Cod.PMV: 2.16.10.0512.4	PÇ	05
8	BROCA TREFINA , Material: Aço cirúrgico, Diâmetro (mm): 3,75. Cod.PMV: 2.16.10.0513.2	PÇ	05
9	BROCA TREFINA , Material: Aço cirúrgico, Diâmetro (mm): 4,1 Cod.PMV: 2.16.10.0514.0	PÇ	05
10	CHAVE CATRACA TORQUÍMETRO , Material: Aço Cirúrgico, com encaixe para conexões quadradas; chave dobrável permitindo limpeza adequada do conjunto. Cod.PMV: 2.16.10.0515.9	PÇ	10
11	CHAVE DIGITAL NEO , Tamanho: Média, 25 mm, Material: Aço Cirúrgico Cod.PMV: 2.16.10.0516.7	PÇ	15
12	CHAVE DIGITAL SEXTAVADA , Tamanho: Médio, Dimensões: 0,9 x 25 mm, Material: Aço inoxidável Cod.PMV: 2.16.10.0294.0	PÇ	10
13	CHAVE DIGITAL SEXTAVADA , Tamanho: Médio, Dimensões: 1,2 x 25 mm, Material: Aço inoxidável Cod.PMV: 2.16.10.0295.8	PÇ	15
14	CONEXÃO CATRACA , Tipo: Curta, Aplicação: Implantes hexágono Externo de 4.1, Diâmetro (mm): 1,2, Torque máximo (Ncm): 60 Cod.PMV: 2.16.10.0517.5	PÇ	05
15	CONEXÃO CATRACA , Tipo: Longa,	PÇ	05



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

	Aplicação: Implantes hexágono Externo de 4.1, Diâmetro (mm): 1,2, Torque máximo (Ncm): 60 Cod.PMV: 2.16.10.0518.3		
16	CONEXÃO CONTRA ÂNGULO , Aplicação: para instalação de Implantes hexágono Externo de 4.1, Torque máximo (Ncm): 35 Cod.PMV: 2.16.10.0519.1	PÇ	05
17	CONEXÃO TORQUE NEO- CHAVE CATRACA TORQUÍMETRO , Aplicação: para Implantes NGM e Helix Short, Tamanho: Média, 22 mm, Material: Aço Cirúrgico. Cod.PMV: 2.16.10.0520.5	PÇ	10
18	DISCO DE PROTEÇÃO , Aplicação: Attachment bola, Material: polímero, Embalagem: caixa com 10 unidades. Cod.PMV: 2.16.10.0521.3	CX	5
19	MEDIDOR DE ALTURA HS , Aplicação: para a seleção de intermediários, Material: Titânio, Complemento: Marcações correspondentes às alturas de transmucoso. Cod.PMV: 2.16.10.0522.1	PÇ	08
20	MEDIDOR DE ALTURA NGM , Complemento: Marcações correspondentes às alturas de transmucoso. Cod.PMV: 2.16.10.0523.0	PÇ	08
21	MONTADOR E REMOVEDOR DE ORING , Aplicação: Implantodontia, para implantes hexágono externo, Plataforma: 4.1, Material: Aço inoxidável Cod.PMV: 2.16.10.0551.5	PÇ	08
22	O'RING COM CILINDRO , para attachment Equator Hexágono Externo da Neodent, Diâmetro (mm): 4.1. Cod.PMV: 2.16.10.0490.0	PÇ	200
23	O'RING , Cor: Rosa, Material: em polímero. Cod.PMV: 2.16.10.0524.8	PÇ	30
24	Parafuso de Cobertura para Implantes Helix Short . Cod.PMV: 2.16.10.0525.6	PÇ	120
25	PARAFUSO DE COBERTURA , Aplicação: Implantes NGM. Cod.PMV: 2.16.10.0526.4	PÇ	80
26	REMOVEDOR DE IMPLANTES RETRIEVER , Aplicação: para implantes de diâmetros 3,5 ;	PÇ	05



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

	3.75 ; 4.0 e 4.3 mm, Material: Aço cirúrgico Cod.PMV: 2.16.10.0527.2		
--	---	--	--

LOTE 05			
Item	Descrição	Unidade de Medida	Qtd.
1	ATTACHMENT EQUATOR HS, Aplicação: Implantes HELIX SHORT, Altura (mm): 0, 2 Cod.PMV: 2.16.10.0528.0	PÇ	20
2	ATTACHMENT EQUATOR HS, Aplicação: Implantes HELIX SHORT, Altura (mm): 1,5 Cod.PMV: 2.16.10.0529.9	PÇ	40
3	ATTACHMENT EQUATOR HS, Aplicação: Implantes HELIX SHORT, Altura (mm) : 2,5 Cod.PMV: 2.16.10.0530.2	PÇ	40
4	ATTACHMENT EQUATOR HS, Aplicação: Implantes HELIX SHORT, Altura (mm): 3,5 Cod.PMV: 2.16.10.0531.0	PÇ	20
5	ATTACHMENT EQUATOR, Aplicação: Implantes Hexágono Externo, plataforma 4.1, Altura (mm) 2 Cod.PMV: 2.16.10.0532.9	PÇ	100
6	ATTACHMENT EQUATOR, Aplicação: Implantes Hexágono Externo, plataforma 4.1, Altura (mm) 3 Cod.PMV: 2.16.10.0533.7	PÇ	80
7	ATTACHMENT EQUATOR, Aplicação: Implantes Estreitos Tipo Narrow, plataforma NGM, Altura (mm): 0,8 Cod.PMV: 2.16.10.0534.5	PÇ	10
8	ATTACHMENT EQUATOR, Aplicação: Implantes Estreitos Tipo Narrow, plataforma NGM, Altura (mm): 1,5 Cod.PMV: 2.16.10.0535.3	PÇ	30
9	ATTACHMENT EQUATOR, Aplicação: Implantes Estreitos Tipo Narrow, plataforma NGM, Altura (mm): 2,5 Cod.PMV: 2.16.10.0536.1	PÇ	30
10	ATTACHMENT EQUATOR, Aplicação: Implantes Estreitos Tipo Narrow, plataforma NGM, Altura (mm): 3,5 Cod.PMV: 2.16.10.0537.0	PÇ	20
11	ATTACHMENT EQUATOR, Aplicação:	PÇ	10



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

	Implantes Estreitos Tipo Narrow, plataforma NGM, Altura (mm): 4,5 Cod.PMV: 2.16.10.0538.8		
12	CICATRIZADOR DE IMPLANTE , Tipo: Helix Short, com marcação de 2 alturas (1,5 e 2,5 mm) Cod.PMV: 2.16.10.0539.6	PÇ	50
13	CICATRIZADOR DE IMPLANTE , Tipo: Helix Short, com marcação de 5 alturas (1,5; 2,5; 3,5, 4,5 e 5,5 mm) Cod.PMV: 2.16.10.0540.0	PÇ	40
14	CICATRIZADOR DE IMPLANTE , Tipo: Hexágono Externo, Modelo: Paralelo, Plataforma: 4.1, Altura [mm]: 2, Material: Titânio. Cod.PMV: 2.16.10.0179.0	PÇ	40
15	CICATRIZADOR DE IMPLANTE , Tipo: Hexágono Externo, Modelo: Paralelo, Plataforma: 4.1, Altura [mm]: 4, Material: Titânio. Cod.PMV: 2.16.10.0044.0	PÇ	40
16	CICATRIZADOR DE IMPLANTE , Tipo: Hexágono Externo, Modelo: Paralelo, Plataforma: 4.1, Altura [mm]: 6, Material: Titânio. Cod.PMV: 2.16.10.0541.8	PÇ	20
17	CICATRIZADOR DE IMPLANTE , Tipo: NGM, Altura (mm): 0,8 Cod.PMV: 2.16.10.0542.6	PÇ	05
18	CICATRIZADOR DE IMPLANTE , Tipo: NGM, Altura (mm): 1,5 Cod.PMV: 2.16.10.0543.4	PÇ	25
19	CICATRIZADOR DE IMPLANTE , Tipo: NGM, Altura (mm): 2,5 Cod.PMV: 2.16.10.0544.2	PÇ	40
20	CICATRIZADOR DE IMPLANTE , Tipo: NGM, Altura (mm): 3,5 Cod.PMV: 2.16.10.0545.0	PÇ	10
21	CICATRIZADOR DE IMPLANTE , Tipo: NGM, Altura (mm): 4,5 Cod.PMV: 2.16.10.0546.9	PÇ	10

LOTE 06			
Item	Descrição	Unidade de Medida	Qtd.
1	CONTRA ÂNGULO PARA IMPLANTE,	PÇ	06



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

	Modelo: Push Button; Aplicação: procedimentos cirúrgicos de alto torque, Redução: 20:1, Torque: até 80N/cm. Cod.PMV: 2.16.10.0492.6		
--	---	--	--

O quantitativo apontado dos itens é para atender a demanda da Secretaria de Saúde durante o período de 12 (doze) meses.

Os materiais são novos em nosso catálogo e surgiram com as atualizações dos sistemas de implante disponíveis no mercado, ampliando as possibilidades de tratamento diante das diversidades de situações clínicas encontradas nos pacientes que procuram nossa especialidade.

5. VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO

A contratação/aquisição está estimada em R\$ 291.572,10 (duzentos e noventa e um mil, quinhentos e setenta e dois reais e dez centavos).

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

1. Orçamento Internet - Site da empresa Straumann:
<http://www.shop.straumann.com.br> - CNPJ nº 00.489.050/0025-51
2. Orçamento Internet - Site da empresa Driller:
<http://www.motordriller.com.br> - CNPJ nº 23.572.198/0001-83
3. Orçamento Internet - Site da empresa Cremer:
<http://www.dentalcremer.com.br> - CNPJ nº 14.190.675/0001-55
4. Orçamento Internet - Site da empresa Speed Graph:
<http://www.dentalspeed.com.br> - CNPJ nº 13.612.214/0001-60

6. PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

O parcelamento dos itens em **5 (cinco) Lotes distintos** apresenta viabilidade, técnica e econômica, permitindo que mais empresas participem do certame, informando as propostas comerciais, e



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA

Estado do Espírito Santo
Secretaria de Fazenda

reduzindo a possibilidade de desistências ou não cotação de Lotes com diversos itens em conjunto.

7. 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, 31 de Outubro de 2024.

Roberta Ferraz Tannure Wakasugui
Responsável pela elaboração

O documento foi adicionado eletronicamente por ROBERTA FERRAZ TANNURE WAKASUGUI, CPF: ***.99.287-** em 31/10/2024 10:11:53. 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:
A90C45F1-B7A0-4867-8CDB-344A38237332

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

ROBERTA FERRAZ TANNURE WAKASUGUI:04609928728 - Assinado Digitalmente em: 31/10/2024 10:12:45