



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. DEMANDA

1.1. Manutenção dos estoques de material odontológico para atendimento das demandas da Secretaria Municipal da Saúde de Porto Alegre/RS.

2. DESENVOLVIMENTO

2.1. O presente planejamento visa a aquisição de material odontológico para manutenção dos estoques mínimos para atendimento da rede de atenção em saúde do Município (Hospitais, Postos de Atendimento e Unidades Básicas).

2.2. Os itens objetos do presente estudo constam no plano de contratações anual da PMPA e estão alinhados com o planejamento da Administração.

2.3 - Os requisitos da aquisição são atender às especificações técnicas dos itens conforme registrado no Sistema GMAT e abaixo relacionado:

CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE
386151	EXTIRPA NERVO N°10, CALIBRE XXXXF, COMPRIMENTO 21MM, CABO COM FURO, PARTE ATIVA FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL, AUTOCLAVÁVEL. EMBALADO EM BLISTER OU CARTELA/ ENVELOPE COM 10 UNIDADES. A EMBALAGEM DEVE APRESENTAR IDENTIFICAÇÃO DE MARCA E PRODUTO, QUANTIDADE, LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE, DADOS DO FABRICANTE E REGISTRO NA ANVISA/MS. A VALIDADE MÍNIMA EXIGIDA É DE 18 MESES A PARTIR DA DATA DA ENTREGA DO PRODUTO NO SETOR DE MATERIAIS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE.	EV
722330	ESPONJA HEMOSTÁTICA FARMACÊUTICA PURA FEITA 100% DE COLÁGENO (GELATINA) PORCINO LIOFILIZADO; MATERIAL LEVE (CERCA DE 10 MG); CAPAZ DE ABSORVER 40-50 VEZES SEU PRÓPRIO PESO EM SANGUE TOTAL; MATERIAL BIOCOMPATÍVEL E REABSORVÍVEL PELO ORGANISMO; PASSÍVEL DE SER APLICADA SECA OU SATURADA COM SOLUÇÃO SALINA ESTÉRIL OU COM ANTIBIÓTICOS; POSSIBILIDADE DE SER FACILMENTE REDUZIDA EM TAMANHO REQUERIDO; PRODUTO PRONTO PARA USO; EMBALADO EM BLISTERS INDIVIDUAIS ; COM CAIXA DE ATÉ 10 UNIDADES; ESTERILIZADA POR RAIOS GAMA; DIMENSÕES APROXIMADAS: 1 X 1 X 1 CM. PARA USO ODONTOLÓGICO. INDICAR MARCA.	CX
1047208	ESCOVA DENTAL UNITUFO. AS CERDAS DEVEM SER MACIAS, COM EXTREMIDADE CÔNICA E COMPRIMENTO ENTRE 9 E 13 MM. O CABO DEVE SER FABRICADO COM MATERIAL RESISTENTE, ATÓXICO E IMPERMEÁVEL. CADA UNIDADE DEVE SER EMBALADA INDIVIDUALMENTE. A EMBALAGEM DEVE APRESENTAR IDENTIFICAÇÃO DE MARCA E PRODUTO, LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, RESPONSÁVEL TÉCNICO, REGISTRO/ NOTIFICAÇÃO NA ANVISA/MS.	PC
1047315	FIO CIRÚRGICO DE NYLON 4-0 AGULHADO PARA SUTURA. FIO EM MONOFILAMENTO DE NYLON COM APROXIMADAMENTE 45 CM DE COMPRIMENTO ACOPLADO À AGULHA DE AÇO INOX PARA SUTURA EM FORMA DE 3/8 CÍRCULO TRIANGULAR (CT) DE 1,5 A 2,0 CM DE COMPRIMENTO, EMBALADOS INDIVIDUALMENTE. CAIXA COM 24 ENVELOPES, ESTERILIZADOS POR RADIAÇÃO, CONTENDO INFORMAÇÕES SOBRE: DIMENSÕES DA AGULHA, ESPESSURA DO FIO E SUA COMPOSIÇÃO. A EMBALAGEM DEVE APRESENTAR IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, QUANTIDADE, LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE, DADOS DO FABRICANTE E REGISTRO NA ANVISA/MINISTÉRIO DA SAÚDE. A VALIDADE MÍNIMA EXIGIDA É DE 18 MESES A PARTIR DA DATA DA ENTREGA DO PRODUTO NO SETOR DE MATERIAIS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE.	CX
1047331	FIO CIRÚRGICO DE SEDA 3-0 AGULHADO PARA SUTURA. FIO CONFECCIONADO EM SEDA NATURAL TRANÇADA, COM APROXIMADAMENTE 45 CM DE COMPRIMENTO ACOPLADO À AGULHA DE AÇO INOX PARA SUTURA EM FORMA DE ½ CÍRCULO TRIANGULAR (CT) COM 1,5 A 1,7 CM DE COMPRIMENTO, EMBALADOS INDIVIDUALMENTE. CAIXA COM 24 ENVELOPES, ESTERILIZADOS POR RADIAÇÃO, CONTENDO INFORMAÇÕES SOBRE: DIMENSÕES DA AGULHA, ESPESSURA DO FIO E SUA COMPOSIÇÃO. A EMBALAGEM DEVE APRESENTAR IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, QUANTIDADE, LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE, DADOS DO FABRICANTE E REGISTRO NA ANVISA/MINISTÉRIO DA SAÚDE. A VALIDADE MÍNIMA EXIGIDA É DE 18 MESES A PARTIR DA DATA DA ENTREGA DO PRODUTO NO SETOR DE MATERIAIS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE.	CX
1047372	FORMOCRESOL DE USO ODONTOLÓGICO, FRASCO COM 10 ML NO MÍNIMO. SOLUÇÃO COMPOSTA DE FOLMALDEÍDO, ORTO-CRESOL, GLICERINA E ÁLCOOL ETÍLICO 96%. A EMBALAGEM DEVE APRESENTAR IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, QUANTIDADE, LOTE E DATA DE FABRICAÇÃO, DATA VALIDADE, DADOS DO FABRICANTE E REGISTRO NA ANVISA. A VALIDADE MÍNIMA EXIGIDA É DE 18 MESES A PARTIR DA DATA DA ENTREGA DO PRODUTO NO SETOR DE MATERIAIS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE. INDICAR MARCA.	FR
1062512	MANDRIL POP-ON PARA ENCAIXE EM CONTRA-ÂNGULO, COMPRIMENTO DE APROXIMADAMENTE 21 MM, PRODUZIDO EM AÇO INOXIDÁVEL, SEM SINAIS DE OXIDAÇÕES OU REBARBAS, RESISTENTE A AUTOCLAVAGEM. A EMBALAGEM DEVE APRESENTAR IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, QUANTIDADE, LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE, DADOS DO FABRICANTE E REGISTRO NA ANVISA.	PC
1062744	ESCOVA COM CERDAS DE METAL (LATÃO ONDULADO) E CORPO PLÁSTICO PARA LIMPEZA DE BROCAS ODONTOLÓGICAS. COM EMBOLO EMPULSIONADOR DAS CERDAS. DEVE POSSUIR INVÓLUCRO CONTENDO IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, LOTE DE FABRICAÇÃO, RESPONSÁVEL TÉCNICO, QUANTIDADE, REGISTRO/ NOTIFICAÇÃO NA ANVISA. INDICAR MARCA.	PC
1098821	LUVA DE LÁTEX PARA PROCEDIMENTO, NÃO ESTÉRIL, TAMANHO PP, AMBIDESTRA, RESISTENTE, COM TENSÃO DE RUPTURA MÍNIMA, DEVERÁ ATENDER A RDC 55/2011 E POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO NO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO(MTE). CAIXA COM 100 UNIDADES. EMBALAGEM DEVE APRESENTAR IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, QUANTIDADE, LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE, DADOS DO FABRICANTE E REGISTRO NA ANVISA. A VALIDADE MÍNIMA EXIGIDA É DE 18 MESES A PARTIR DA DATA DA ENTREGA DO PRODUTO NO SETOR DE MATERIAIS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE.	CX
1099209	ESCOVA INTERDENTAL GROSSA, COM HASTE METÁLICA, CERDAS DE NAYLON EM FORMATO CILÍNDRICO, MALEÁVEL E RESISTENTE. APROXIMADAMENTE 8CM DE COMPRIMENTO. PACOTE COM NO MÍNIMO 05 UNIDADES. EMBALAGEM DEVE CONTER IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE, QUANTIDADE. VALIDADE MÍNIMA DE 18 MESES A PARTIR DA DATA DA ENTREGA DO PRODUTO NO SETOR DE MATERIAIS DA PREFEITURA DE PORTO ALEGRE.	PT
1099217	ESCOVA INTERDENTAL MÉDIA, COM HASTE METÁLICA, CERDAS DE NAYLON EM FORMATO CILÍNDRICO, MALEÁVEL E RESISTENTE. APROXIMADAMENTE 8CM DE COMPRIMENTO. PACOTE COM NO MÍNIMO 6 UNIDADES. EMBALAGEM DEVE CONTER IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE, QUANTIDADE. VALIDADE MÍNIMA DE 18 MESES A PARTIR DA DATA DA ENTREGA DO PRODUTO NO SETOR DE MATERIAIS DA PREFEITURA DE PORTO ALEGRE.	PT
1099555	LIMA ENDODONTICA TIPO K- FLEXOFIL N°20, AMARELA, 21MM, FLEXÍVEL. SECÇÃO TRANSVERSAL TRIANGULAR, RESISTENTE A AUTOCLAVAGEM SEM SOFRER OXIDAÇÃO, TAMANHO E DIÂMETRO COMPATÍVEL COM O PADRÃO ISO. MARCAS DIFERENCIADORAS NO CABO PARA IDENTIFICAR O TIPO, O TAMANHO E O COMPRIMENTO DO INSTRUMENTO. EMBALAGEM COM 6 UNIDADES. EMBALAGEM DEVE CONTER IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, LOTE DE FABRICAÇÃO, QUANTIDADE E REGISTRO NA ANVISA.	CX

1099605	LIMA ENDODONTICA TIPO K- FLEXOFILE Nº25, VERMELHA, 21MM, FLEXÍVEL. SECÇÃO TRANSVERSAL TRIANGULAR, RESISTENTE A AUTOCLAVAGEM SEM SOFRER OXIDAÇÃO, TAMANHO E DIAMETRO COMPATÍVEL COM O PADRÃO ISO. MARCAS DIFERENCIADORAS NO CABO PARA IDENTIFICAR O TIPO, O TAMANHO E O COMPRIMENTO DO INSTRUMENTO. EMBALAGEM COM 6 UNIDADES. EMBALAGEM DEVE CONTER IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, LOTE DE FABRICAÇÃO, QUANTIDADE E REGISTRO NA ANVISA.	CX
1099902	LIMA ENDODONTICA TIPO K- FLEX Nº15, BRANCA, 21MM, FLEXÍVEL. SECÇÃO TRANSVERSAL TRIANGULAR, RESISTENTE A AUTOCLAVAGEM SEM SOFRER OXIDAÇÃO, TAMANHO E DIAMETRO COMPATÍVEL COM O PADRÃO ISO. MARCAS DIFERENCIADORAS NO CABO PARA IDENTIFICAR O TIPO, O TAMANHO E O COMPRIMENTO DO INSTRUMENTO. EMBALAGEM COM 6 UNIDADES. EMBALAGEM DEVE CONTER IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, LOTE DE FABRICAÇÃO, QUANTIDADE E REGISTRO NA ANVISA.	CX
1099928	LIMA PERIODONTAL DUNLOP Nº 1-2, CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL, SEM REBARBAS E OXIDAÇÃO. AUTOCLAVÁVEL SEM SOFRER OXIDAÇÃO. PONTA ATIVA COM ANATOMIA E AFIÇÃO ADEQUADAS PARA USO ODONTOLÓGICO. CABO COM MÍNIMO DE RANHURAS, COM MARCA E NUMERAÇÃO IMPRESSAS. EMBALAGEM DEVE CONTER IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, LOTE DE FABRICAÇÃO, QUANTIDADE E REGISTRO NA ANVISA.	PC
1099936	LIMA PERIODONTAL DUNLOP Nº 3-7, CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL, SEM REBARBAS E OXIDAÇÃO. AUTOCLAVÁVEL SEM SOFRER OXIDAÇÃO. PONTA ATIVA COM ANATOMIA E AFIÇÃO ADEQUADAS PARA USO ODONTOLÓGICO. CABO COM MÍNIMO DE RANHURAS, COM MARCA E NUMERAÇÃO IMPRESSAS. EMBALAGEM DEVE CONTER IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, LOTE DE FABRICAÇÃO, QUANTIDADE E REGISTRO NA ANVISA.	PC
1099944	LIMA PERIODONTAL HIRSCHFELD Nº 5-11, CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL, SEM REBARBAS E OXIDAÇÃO. AUTOCLAVÁVEL SEM SOFRER OXIDAÇÃO. PONTA ATIVA COM ANATOMIA E AFIÇÃO ADEQUADAS PARA USO ODONTOLÓGICO. CABO COM MÍNIMO DE RANHURAS, COM MARCA E NUMERAÇÃO IMPRESSAS. EMBALAGEM DEVE CONTER IDENTIFICAÇÃO DE MARCA E PRODUTO, LOTE DE FABRICAÇÃO, QUANTIDADE E REGISTRO NA ANVISA.	PC
1099951	LIMA PERIODONTAL HIRSCHFELD Nº 3-7, CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL, SEM REBARBAS E OXIDAÇÃO. AUTOCLAVÁVEL SEM SOFRER OXIDAÇÃO. PONTA ATIVA COM ANATOMIA E AFIÇÃO ADEQUADAS PARA USO ODONTOLÓGICO. CABO COM MÍNIMO DE RANHURAS, COM MARCA E NUMERAÇÃO IMPRESSAS. EMBALAGEM DEVE CONTER IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, LOTE DE FABRICAÇÃO, QUANTIDADE E REGISTRO NA ANVISA.	PC
1102540	GEL A BASE DE ÁCIDO FOSFÓRICO A 37% PARA ESMALTE E DENTINA, COM CORANTE AZUL PARA FACILITAR SUA VISUALIZAÇÃO E CONTROLE DURANTE A APLICAÇÃO, NÃO DEVE ESCORRER DO LOCAL APLICADO. ENVELOPE COM 3 SERINGAS DE 2,5ML CADA E 3 PONTEIRAS PARA APLICAÇÃO. A EMBALAGEM DEVE APRESENTAR IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, QUANTIDADE, LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE, DADOS DO FABRICANTE E REGISTRO NA ANVISA. A VALIDADE MÍNIMA EXIGIDA É DE 18 MESES A PARTIR DA DATA DA ENTREGA DO PRODUTO NO SETOR DE MATERIAIS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE.	EV
2008047	HIPOCLORITO DE SÓDIO TIPO SOLUÇÃO DE MILTON. EMBALAGEM DE 1 LITRO E NÃO TRANSLÚCIDA/TRANSPARENTE, COMPOSIÇÃO: HIPOCLORITO DE SÓDIO, ESTABILIZANTE E ÁGUA DEIONIZADA. PARA USO ENDODÔNTICO, NA LIMPEZA E DESINFECÇÃO DO CANAL RADICULAR. A EMB. DEVE APRESENTAR IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE, DADOS DO FABRICANTE E REGISTRO NA ANVISA. A VALIDADE MÍNIMA EXIGIDA É DE 12 MESES A PARTIR DA DATA DA ENTREGA DO PRODUTO NO SETOR DE MATERIAIS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE.	L
2008048	EXTIRPA NERVO Nº30, CALIBRE F, COMPRIMENTO 21MM, CABO PLÁSTICO COM FURO, PARTE ATIVA FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL, RESISTENTE À AUTOCLAVAGEM SEM SOFRER OXIDAÇÃO, USO ODONTOLÓGICO. EMBALADO EM BLISTER OU CARTELA/ENVELOPE COM 10 UNIDADES. A EMBALAGEM DEVE APRESENTAR IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, QUANTIDADE, LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE, DADOS DO FABRICANTE E REGISTRO NA ANVISA/MS. A VALIDADE MÍNIMA EXIGIDA É DE 18 MESES A PARTIR DA DATA DA ENTREGA DO PRODUTO NO SETOR DE MATERIAIS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE.	EV
2008050	GEL TIXOTRÓPICO À BASE DE CLORETO DE ALUMÍNIO EM CONCENTRAÇÃO MÁXIMA DE 25% PARA USO ODONTOLÓGICO. CAIXA CONTENDO DE 1 SERINGA DE 2,5 A 3g DE GEL E 3 A 5 PONTEIRAS DESCARTÁVEIS PARA REPOSIÇÃO. EMBALAGEM E INVÓLUCRO DEVEM APRESENTAR IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, QUANTIDADE, LOTE E DATA DE FABRICAÇÃO, DATA DE VALIDADE, DADOS DO FABRICANTE, REGISTRO NA ANVISA/ MINISTÉRIO DA SAÚDE. A VALIDADE MÍNIMA EXIGIDA É DE 18 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA DO PRODUTO NO SETOR DE MATERIAIS DA PREFEITURA DE PORTO ALEGRE.	CX
2011279	LIMAS PLÁSTICAS ROTATÓRIAS PARA ATIVAÇÃO DA SOLUÇÃO IRRIGADORA, #25/4, ESTÉRIL, USO ÚNICO, DESCARTÁVEL, PARA USO EM MOTOR ENDODÔNTICO. CAIXA COM 48 UNIDADES. EMBALAGEM DEVE CONTER IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, LOTE DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, QUANTIDADE E REGISTRO NA ANVISA.	CX
2011281	KIT DE LIMAS ENDODÔNTICAS MECANIZADAS COM CINEMÁTICA ROTATÓRIAS E RECÍPROCANTES PARA TRATAMENTO DE CANAL, EM NÍQUEL TITÂNIO, CONTENDO 01 ESTOJO PARA AUTOCLAVAR LIMAS E 06 INSTRUMENTOS SORTIDOS: 01 UN. #17/08, 19MM, ROTATÓRIA; 01 UN. #16/02, 25MM, ROTATÓRIA; 01 UN. #15/04, 25MM, ROTATÓRIA; 01 UN. #20/06, 25MM, ROTATÓRIA; 01 UN. #25/06, 25MM, RECÍPROCANTE; 01 UN. #40/06, 25MM, RECÍPROCANTE; MARCA MKLIFE (MARCA ÚNICA, POIS É COMPATÍVEL COM OS EQUIPAMENTOS DA SMS). EMBALAGEM DEVE CONTER IDENTIFICAÇÃO DE MARCA, LOTE DE FABRICAÇÃO E REGISTRO NA ANVISA.	KT

3. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

3.1 - O levantamento do quantitativo estimado foi repetido dos processos anteriores, relacionados na coluna "PE Anterior" da tabela 3.3.

3.2 - A metodologia utilizada para o tratamento desse quantitativo levará em consideração:

3.2.1 - A informação dos quantitativos estimados pelas Secretarias;

3.2.2 - O levantamento de quantitativos adquiridos na Ata de Registro de Preços anterior;

3.2.3 - O levantamento da média de consumo de cada item de 2019 a 2024;

3.2.4 - O quantitativo informado no Plano de Contratações Anual (PCA) para 2026;

3.2.5 - O estabelecimento de margem de segurança de 25% acima do maior dos quantitativos acima verificado, exceto quando o maior quantitativo for superior ou igual à média de consumo multiplicada por 1,25 (nesse caso, a margem é 0%);

3.2.6 - Arredondamento do valor final para a próxima casa decimal ou centesimal, quando for o caso.

3.3 - Planilha com quantitativo estimado:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PE ANTERIOR	SITUAÇÃO	SEI PE ANTERIOR	SMS-EMAT - 35729198	SMS-HMIPV - 35597941	SMS-HPS - 35512046	SMS-PACS - 35595658	SMS-SAMU - 35509920	Quantitativo Total Secretarias	Quantitativo Total PC/2026
386151	Extirpa nervos, nº 10, 21mm	EV	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	100	0	0	120	0	220	0
722330	Esponja hemostatica de colageno p/ uso odontologico	CX	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	120	2	0	18	0	140	0

1047208	Escova dental unitufo	PC	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	2500	200	0	30	0	2730	60
1047315	Fio de sutura mononylon nº4-0, cx com 24 und	CX	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	200	2	0	18	0	220	120
1047331	Fio de sutura seda nº 3-0, cx com 24 und	CX	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	120	2	0	1	0	123	0
1047372	Formocresol, frasco com 10 ml	FR	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	50	24	0	40	0	114	0
1062512	Mandril pop-on para encaixe em contra-angulo	PC	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	50	50	0	0	0	100	0
1062744	Escova metalica para limpeza de brocas odontologicas	PC	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	200	0	0	80	0	280	60
1098821	Luva de latex, para procedimento, tamanho pp	CX	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	1200	500	280	250	0	2230	804
1099209	Escova interdental grossa	PT	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	140	0	0	0	0	140	0
1099217	Escova interdental media	PT	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	200	0	0	0	0	200	0
1099555	Lima endodontica tipo k-flexofle nº 20, amarela, 21mm	CX	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	50	0	0	10	0	60	0
1099605	Lima endodontica tipo k-flexofle nº 25, vermelha, 21mm	CX	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	50	0	0	10	0	60	0
1099902	Lima endodontica tipo k-flexofle nº 15, branca, 21mm	CX	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	50	0	0	100	0	150	0
1099928	Lima periodontal dunlop, nº 1-2	PC	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	50	0	0	0	0	50	0
1099936	Lima periodontal dunlop, nº 3-7	PC	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	50	0	0	0	0	50	0
1099944	Lima periodontal hirschfeld	PC	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	50	0	0	0	0	50	0
1099951	Lima periodontal hirschfeld nº 3-7	PC	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	50	0	0	0	0	50	0
1102540	Gel a base de acido fosforico a 37%, env. c/ 3 seringas 2,5ml e pont	EV	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	300	24	10	2	0	336	60
2008047	Hipoclorito de sodio tipo solucao de milton	L	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	1200	24	0	55	0	1279	684
2008048	Extirpa nervos, nº 30, 21mm	EV	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	50	0	0	85	0	135	0
2008050	Gel hemostatico de uso odontologico	CX	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	50	24	0	1	0	75	0
2011279	Limas Plasticas para Endodontia	CX	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	250	0	0	0	0	250	0
2011281	Limas rotatorias 17/08(19mm),16/02,15/04,20/06(25mm) e reciprocantes 25/06,40/06(25mm)-(Kit-MKLIFE)	KT	271/2024	CRONOGRAMA	2400000879424	1200	0	0	0	0	1200	0

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

4.1. O Município de Porto Alegre utiliza o Sistema de Gestão de Materiais (GMAT) para o cadastro de todos os materiais utilizados. Cada item possui um código discriminando o objeto e suas especificidades.

Os itens que compõem a solução pretendida possuem grande oferta no mercado nacional e padrão de qualidade que pode ser objetivamente definido pela Comissão de Padronização de Materiais e Equipamentos Odontológicos (COMPAMEO-SMS).

5. ESTIMATIVA DO VALOR DA AQUISIÇÃO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	ESTIMADO	VALOR ATIVO	RP	VALOR ATA FRACASSADA/DESERTA	VALOR UNITÁRIO (referência: GMAT)	VALOR TOTAL (referência: ARP ativa/formação último PE/GMAT)
386151	Extirpa nervos, nº 10, 21mm	EV	280	R\$ 22,78			R\$ 31,10	R\$ 6.378,40
722330	Esponja hemostatica de colageno p/ uso odontologico	CX	180	R\$ 33,23			R\$ 39,37	R\$ 5.981,40
1047208	Escova dental unitufo	PC	4610	R\$ 5,00			R\$ 4,75	R\$ 23.050,00
1047315	Fio de sutura mononylon nº4-0, cx com 24 und	CX	1100	R\$ 26,99			R\$ 23,95	R\$ 29.689,00
1047331	Fio de sutura seda nº 3-0, cx com 24 und	CX	130	R\$ 37,65			R\$ 25,64	R\$ 4.894,50
1047372	Formocresol, frasco com 10 ml	FR	120	R\$ 9,56			R\$ 11,91	R\$ 1.147,20

1062512	Mandril pop-on para encaixe em contra-angulo	PC	130	R\$ 15,52		R\$ 24,00	R\$ 2.017,60
1062744	Escova metalica para limpeza de brocas odontologicas	PC	280	R\$ 9,66		R\$ 12,54	R\$ 2.704,80
1098821	Luva de latex, para procedimento, tamanho pp	CX	2990	R\$ 23,55		R\$ 39,89	R\$ 70.414,50
1099209	Escova interdental grossa	PT	180	R\$ 14,60		R\$ 8,10	R\$ 2.628,00
1099217	Escova interdental media	PT	330	R\$ 14,60		R\$ 7,21	R\$ 4.818,00
1099555	Lima endodontica tipo k-flexofle n° 20, amarela, 21mm	CX	90	R\$ 17,20		R\$ 20,00	R\$ 1.548,00
1099605	Lima endodontica tipo k-flexofle n° 25, vermelha, 21mm	CX	60	R\$ 14,42		R\$ 20,00	R\$ 865,20
1099902	Lima endodontica tipo k-flexofle n° 15, branca, 21mm	CX	380	R\$ 17,28		R\$ 20,00	R\$ 6.566,40
1099928	Lima periodontal dunlop, n° 1-2	PC	50	R\$ 29,77		R\$ 39,40	R\$ 1.488,50
1099936	Lima periodontal dunlop, n° 3-7	PC	50	R\$ 33,72		R\$ 39,40	R\$ 1.686,00
1099944	Lima periodontal hirschfeld	PC	50	R\$ 28,14		R\$ 61,40	R\$ 1.407,00
1099951	Lima periodontal hirschfeld n° 3-7	PC	50	R\$ 28,92		R\$ 36,67	R\$ 1.446,00
1102540	Gel a base de acido fosforico a 37%, env. c/ 3 seringas 2,5ml e pont	EV	340	R\$ 2,89		R\$ 4,11	R\$ 982,60
2008047	Hipoclorito de sodio tipo solucao de milton	L	1280	R\$ 7,29		R\$ 4,97	R\$ 9.331,20
2008048	Extirpa nervos, n° 30, 21mm	EV	140	R\$ 23,93		R\$ 35,00	R\$ 3.350,20
2008050	Gel hemostatico de uso odontologico	CX	80	R\$ 45,49		R\$ 62,25	R\$ 3.639,20
2011279	Limas Plasticas para Endodontia	CX	250	R\$ 113,18		R\$ 189,30	R\$ 28.295,00
2011281	Limas rotatorias 17/08(19mm),16/02,15/04,20/06(25mm) e reciprocantes 25/06,40/06(25mm)-(Kit-MKLIFE)	KT	1200	R\$ 98,08		R\$ 161,22	R\$ 117.696,00

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

6.1. Conforme regulamentado pelo Decreto Municipal nº 22.357/2023, o Sistema de Registro de Preços poderá ser adotado quando:

Art. 3º O Sistema de Registro de Preços poderá ser adotado quando a Administração julgar pertinente, em especial:

I - quando, pelas características do objeto, houver necessidade de contratações permanentes ou frequentes;

II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida;

III - quando for conveniente para atendimento a mais de um órgão ou a mais de uma entidade; ou

IV - quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração.

(...)

Os itens do presente planejamento, salvo melhor juízo, enquadram-se em todos os incisos do artigo transcrito acima. Assim, entendemos que a solução mais adequada é a inclusão/manutenção dos itens no SRP através de certame do tipo Pregão Eletrônico, com critério de avaliação "menor preço".

7. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO (OU NÃO) DA SOLUÇÃO

7.1. O processo será parcelado em itens, aos quais o licitante poderá participar em tantos quantos forem de seu interesse, visto que o objeto é divisível e não há prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, além de ser técnica e economicamente viável.

8. RESULTADOS PRETENDIDOS

8.1. Assegurar a manutenção dos estoques e continuidade dos serviços prestados à população de Porto Alegre que utiliza a rede de atenção em saúde do Município.

9. IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS DE TRATAMENTO

9.1. O descarte de material hospitalar no Município de Porto Alegre segue as normativas da Lei Complementar nº 728/2014 e Decreto nº 20.684/2020.

10. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE (OU NÃO) DA AQUISIÇÃO

10.1. O presente estudo técnico preliminar visa proporcionar uma base sólida para o processo licitatório, assegurando a escolha do fornecedor que melhor atenda às necessidades da instituição, garantindo eficiência, qualidade e economicidade. Após análise dos levantamentos de quantitativo, histórico de consumo e informações repassadas pelos órgãos demandantes, declaramos viável a presente contratação.



Documento assinado eletronicamente por **Carlos Alexandre Lampert de Almeida**, Assistente Administrativo, em 06/10/2025, às 10:54, conforme o art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006, e o Decreto Municipal 18.916/2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <http://sei.procempa.com.br/autenticidade/seipmpa> informando o código verificador **35948077** e o código CRC **C0DA398B**.