ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1.DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO, CONSIDERADO O PROBLEMA A SER RESOLVIDO SOB A PERSPECTIVA DO INTERESSE PÚBLICO:

1.1. A presente análise neste Estudo Técnico Preliminar-ETP, tem por objetivo fornecer informações para subsidiar na aquisição de insumos e Instrumentais odontológicos, fracassado no PE nº 026/2026, PA nº 089/2026, e inclusão de novos itens, para atendimento aos usuários da Rede de saúde bucal da Atenção Básica à Saúde do Município de Porto Murtinho - MS, visando à continuidade dos serviços prestados à população, por um período de 12 (doze) meses conforme especificações pormenorizadas que constarão em momento oportuno do Termo de Referência.

1.2. A necessidade da aquisição;

1.2.1. Cumpre esclarecer que tal aquisição ocupa papel de destaque dentro do sistema de compras da Secretaria Municipal de Saúde, vez que o objeto se trata de insumos imprescindíveis para a promoção de ações e serviços voltados ao cumprimento do dever Estatal de garantir aos munícipes o direito à saúde bucal e princípio fundamental da integralidade do Sistema Único de Saúde (SUS).

1.2.2. A maioria das intervenções em saúde bucal envolve o uso de material odontológico, podendo ser determinante para obtenção de resultado favorável para os pacientes atendidos nas Unidades de Saúde gerenciadas pela Secretaria Municipal de Saúde,

1.2.3. De tal modo, o objeto que se pretende licitar é imprescindível para a qualidade e excelência dos serviços ofertados aos usuários do Sistema Único de Saúde, sem o qual, minimamente as Unidades Básicas de Saúde e Hospitais não conseguem operacionalizar atendimentos aos usuários.

1.2.4. A aquisição de materiais e instrumentais odontológico é primordial para atender a rede de Atenção à Saúde e é responsável por resolver a grande maioria dos problemas de saúde da população. Dentro da Política Nacional de Saúde Bucal, as ações desse nível de atenção são realizadas pelas **equipes de Saúde Bucal (eSB)** que atuam em Unidades Básicas de Saúde, Unidades de Saúde da Família, Postos de Saúde e/ou Unidades Odontológicas Móveis (UOM) por meio de ações de promoção, prevenção e recuperação da saúde de forma gratuita e voltada para cidadãos de todas as idades.

1.3. Descrição dos itens:

Item	ESPECIFICAÇÃO	Und.	Situação
01	**ÁLCOOL 70%** (P/P),acondicionado em frascos contendo 1000 ml, utilizado para desinfecção de superfícies fixas. Composição química: 70% (p/p). Embalagem plástica, rótulo contendo identificação com procedência, data de fabricação, validade, lote, precauções de uso, composição química e técnico responsável. Registro no Ministério da Saúde.	FSC	Deserto
02	**ANESTÉSICO** ARTICAÍNA 4 % Embalagem caixa contendo **50 tubetes** VIDRO de 1,8 ml cada.	CX	Fracassado
03	**ANESTESICO;**odontológico, Composicao: Cloridrato de Mepivacaina (2%) com Epinefrina 1:100.000. Embalagem: Caixa com 50 tubetes de vidro com 1,8ml cada, com dasos do Fabricante, Procedencia e Prazo de Validade. Apresentar Registro na Anvisa.	CX	Fracassado
04	**ALGODAO**, hidrofilo, não esteril, 100% fibras de algodão alvejado, inodoro e insipido, em rolos de manta fina com espessura uniforme, camadas sobrepostas regularmente, compacto, aspecto homogeneo, macio e absorvente, enrolado em papel apropriado em toda sua extensão, rolo com cerca de 500 gramas.	PCT	Fracassado
05	**BROCAS** 701 CIRÚRGICA HL	UNID	Fracassado
06	**CIMENTO DE FOSFATO DE ZINCO PÓ E LIQUIDO – IRM**, pó claro embalagem contendo no mínimo 28 g,	FSC	Fracassado
07	**CURETA GRACEY**. Fabricado em aço inox; Autoclavável; Curetas desenvolvidas para o tratamento de áreas específicas, ideal para a extração de cálculos subgengivais profundos. Para o acabamento das superfícies radicais subgengivais. Cabo: 8 mm de diâmetro.	UND	Fracassado
08	**CURETA MC CALL Nº 13/14.** Produzida em Aço Inoxidável; Cabo Oco 8,0 mm; Autoclavável: Utilizadas em raspagens e alisamento supra e subgengival na periodontia.	UND	Fracassado
09	**CURETAS MC CALL Nº 17/18,** Produzida em Aço Inoxidável; Cabo Oco 8,0 mm; Autoclavável: Utilizadas em raspagens e alisamento supra e subgengival na periodontia.	UND	Fracassado
10	**ENHANCE POLIMENTO DE RESINA**, embalagem **Caixa contendo 7** unidades sendo 2 discos, 2 taças, 3 chamas de vela.	CX	Fracassado
11	**FIO, de sutura;** para uso odontologico, categut, cromado, absorvivel, agulhado 4.0. Embalagem **caixa com 24 unidades**, embalados individualmente, com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade e registro no Ministerio da Saude.	CX	Deserto
12	**FÓRCEPS USO ODONTOLÓGICO Nº 69, PARA EXODONTIA** Produzido em aço inoxidável; Serrilhado no cabo; Autoclavável.	UNID	Fracassado
13	**HEMOSTATICO** uso odontológico, liquido. Embalagem com 30 ml, com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricacao, prazo de validade e registro no Ministerio da Saude	FSC	Fracassado
14	**HIDROXIDO DE CÁLCIO PA**, Embalagem contendo 10G, Embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade e registro no Ministério da Saúde	FSC	Fracassado
15	**HIDRÓXIDO DE CÁLCIO**, uso odontológico, em pasta. Embalagem: conjunto com 02 bisnagas, espátula e bloco de manipulação, com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade e registro do Ministério da Saúde.	CJ	Fracassado
16	**IONOMERO DE VIDRO**; uso odontológico, autopolimerizavel, kit com pó e líquido para forramento. Embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade e registro no Ministério da Saúde.	FSC	Fracassado

17	**LIMA ENDODONTICA;** uso odontológico, tipo k, em aco inox, comprimento 25 mm, n. 15-40. Embalagem: **caixa com seis unidades**, com dados de identificação do produto, marca do fabricante.	CX	Fracassado
18	**LIXA DE AÇO;** Lixa de aço de uso odontológico, 4mm Embalagem **pacote contendo 12 unidades**.	PCT	Fracassado
19	**LIXA PARA RESINA;** tiras de Lixa para resina de uso odontológico 4 mm, Embalagem caixa contendo 50 unidades.	CX	Fracassado
20	**LUBRIFICANTE PARA CANETAS DE ALTA E BAIXA ROTAÇÃO;** Embalagem splay contendo no minimo 200ml.	SPLAY	Fracassado
21	**MICRO BRUSH;** aplicador descartável fino, Embalagem contendo 100 unidades.	CX	Fracassado
22	**MOLDEIRA PARA USO ODONTOLÓGICO;** Moldeira descartável dupla para aplicação de fluor, Emabalagem**pacote contendo 100 unidades**.	PCT	Fracassado
23	**PAPEL TOALHA;**descartável cor branco pacote com 1000 unidades, material 100% fibra celulose virgem, tipo folha 2 dobras, comprimento 23 cm, largura 21 cm, alto poder de absorção, gramatura mínima 28g/m2.	PCT	Fracassado
24	**PAPEL grau cirúrgico;** embalagem para esterilizacao, gramatura minima do papel de 60 g/m² e minima do filme 54 g/m², dimensoes 10 cm x 100 m, isenta de odor, ter barreira microbiana de 98%, livre de microfuros e irregularidades, permeavel ao ar e ao agente esterilizante, atoxico, selagem tripla com largura que nao deve ser inferior a 6 mm, resistente a rasgos, tracao, vacuo, umidade e calor, pH 5 a 8 impresso com dois indicadores quimicos para monitorizacao, que mudam de cor apos contato com o agente esterilizante.	ROLO	Fracassado
25	**PELÍCULA PARA RADIOGRAFIA ODONTOLOGICA;** dimensões mínima 3x4cm, embalagem caixa contendo 150 peliculas.	CX	Fracassado
26	**KIT DE HIGIENE BUCAL ADULTO**, acondicionados em bolsa plastica, transparente, com ziper, contendo: escova dental adulto macia, creme dental com flúor de no minimo 40g, e fio-dental com no minimo 50 metros.	KIT	Fracassado
27	**REVELADOR DE RAIO X,** de 500ml, REVELADOR de imagem para película de filme para Raio-X. O REVELADORé um produto utilizado na formação de imagem em procedimentos radiográficos. Este líquido funciona para REVELAR a imagem do raio-X. É um líquido que funciona em conjunto com o fixador para revelar e fixar a imagem radiográfica na placa.	FSC	Fracassado
28	**RESINA FLOW A3**, Indicado para formar uma camada estética em toda a superfície dos dentes com defeitos no esmalte e para ocultar algumas restaurações. Com as Características: Consistência: Fluida; Composição: bário-alumino silicato, dióxido de silício nanoparticulado, TEGDMA, Bis(EMA), Bis(GMA)], canforquinona, coiniciadores, conservantes e pigmentos. Fácil aplicação em cavidades de difícil acesso. Não escorre do local onde é aplicado. Pode ser empregada como liner (forramento) em dentes anteriores e posteriores. Contração de polimerização semelhante às resinas compostas. Pode ser empregada como liner (forramento) em dentes posteriores. Não escorre. A resina flui com facilidade, mas ao cessar a força aplicada, a resina mantém-se estática.	CX	Fracassado
29	**RESINA COMPOSTA NANOPARTICULADA DA2;** Indicado para restaurações de todas as classes em dentes anteriores e posteriores, carga composta por nano esferas de um complexo de zirconia, com tamanho médio das partículas fundamentais de 200mm, carga inorgânica em peso de 72% á 82%, (52% á 60% em volume; livre de bis-GMA e bis-EMA; sistema de fotopolimerização APS, Advancedpolymerizacionsyste; efeito camaleão;o estabilidade de cor após polimerização; fluorescência natural; baixa contração; alta radiopacidade, seringa contendo 04G, tranzendo externamente os dados de identificação; procedência, numero de lote, data de validade, dta de fabricação, lote, numero de registro na ANVISA.	UNID	Fracassado
30	**RESINA COMPOSTA NANOPARTICULADA DA3;** Indicado para restaurações de todas as classes em dentes anteriores e posteriores, carga composta por nano esferas de um complexo de zirconia, com tamanho médio das partículas fundamentais de 200mm, carga inorgânica em peso de 72% á 82%, (52% á 60% em volume; livre de bis-GMA e bis-EMA; sistema de fotopolimerização APS, Advancedpolymerizacionsyste; efeito camaleão;o estabilidade de cor após polimerização; fluorescência natural; baixa contração; alta radiopacidade, seringa contendo 04G, tranzendo externamente os dados de identificação; procedência, numero de lote, data de validade, dta de fabricação, lote, numero de registro na ANVISA.	UNID	Fracassado
31	**RESINA COMPOSTA NANOPARTICULADA DA3,5;** Indicado para restaurações de todas as classes em dentes anteriores e posteriores, carga composta por nano esferas de um complexo de zirconia, com tamanho médio das partículas fundamentais de 200mm, carga inorgânica em peso de 72% á 82%, (52% á 60% em volume; livre de bis-GMA e bis-EMA; sistema de fotopolimerização APS, Advancedpolymerizacionsyste; efeito camaleão;o estabilidade de cor após polimerização; fluorescência natural; baixa contração; alta radiopacidade, seringa contendo 04G, tranzendo externamente os dados de identificação; procedência, numero de lote, data de validade, dta de fabricação, lote, numero de registro na ANVISA.	UNID	Fracassado
32	**RESINA COMPOSTA NANOPARTICULADA EA3;** Indicado para restaurações de todas as classes em dentes anteriores e posteriores, carga composta por nano esferas de um complexo de zirconia, com tamanho médio das partículas fundamentais de 200mm, carga inorgânica em peso de 72% á 82%, (52% á 60% em volume; livre de bis-GMA e bis-EMA; sistema de fotopolimerização APS, Advancedpolymerizacionsyste; efeito camaleão;o estabilidade de cor após polimerização; fluorescência natural; baixa contração; alta radiopacidade, seringa contendo 04G, tranzendo externamente os dados de identificação; procedência, numero de lote, data de validade, dta de fabricação, lote, numero de registro na ANVISA.	UNID	Fracassado
33	**RESINA COMPOSTA NANOPARTICULADA EA4;** Indicado para restaurações de todas as classes em dentes anteriores e posteriores, carga composta por nano esferas de um complexo de zirconia, com tamanho médio das partículas fundamentais de 200mm, carga inorgânica em peso de 72% á 82%, (52% á 60% em volume; livre de bis-GMA e bis-EMA; sistema de fotopolimerização APS, Advancedpolymerizacionsyste; efeito camaleão;o estabilidade de cor após polimerização; fluorescência natural; baixa contração; alta radiopacidade, seringa contendo 04G, tranzendo externamente os dados de identificação; procedência, numero de lote, data de validade, dta de fabricação, lote, numero de registro na ANVISA.	UNID	Produto novo
34	**VERNIZ;** uso odontologico, com fluor. Embalagem: caixa com 01 frasco com 10 ml de verniz e 01 frasco com 10 ml de solvente, com dados de identificacao do produto, marca do fabricante, data de fabricacao, prazo de validade e registro no Ministerio da Saude.	CX	Fracassado

2.DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL, SEMPRE QUE ELABORADO, DEMODO A INDICAR O SEU ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO DA ADMINISTRAÇÃO:

2.1. A referida contratação tem amparo legal nos itens que seguem:

a) Lei Municipal Nº. 1.899/2025 – LOA-2026, Lei Municipal n. 1.900/2025 (**PPA2026- 2029**).

b) **Programas da saúde a serem atendidos com o objeto desta ETP:**

Programa saúde bucal na APS

Brasil Sorridente, Programa saúde bucal na Escola

UOM - Unidade Movél Odontológica.

SESB – Serviços de Especialidades na Saúde Bucal

3 .REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1. São as condições indispensáveis para a solução atender à pretensão contratual, tais como;

3.1.1. O licitante deve proporcionar entrega de materiais e insumos odontológicos, para atender as necessidades das unidades odontológica da Secretaria Municipal de Saúde de Porto Murtinho - MS, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas a serem estabelecidas neste instrumento e também estabelecidas no Termo de Referência e seus apêndices (em anexo).
3.1.2. Deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos produtos que serão entregues.
3.1.3. Deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto demandado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza.
3.1.4. Deverá fornecer os materiais e insumos odontológicos de acordo com as normas vigentes, especialmente as sanitárias, de boa qualidade e de excelente aceitação no mercado. Os itens deverão possuir garantia contra não conformidades de fabricação, a contar do recebimento definitivo dos mesmos, sendo esta garantia de sua total responsabilidade, inclusive os custosno que tange o transporte da CONTRATANTE à CONTRATADA e seu devido retorno a CONTRATANTE.
3.1.5. Deverá prestar todos os esclarecimentos técnicos que lhe forem solicitados, relacionados com as características dos itens fornecidos.
3.1.6. Deverá arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do fornecimento dos itens, sem qualquer ônus para a municipalidade.
3.1.7. Deverá repetir procedimentos às suas próprias custas para correção de falhas verificadas, principalmente na hipótese de aquisição do objeto em desacordo com as condições pactuadas.
3.1.8. Os riscos de impactos ocasionados devido a produção nas indústrias, as empresas deverão atentar para as práticas de mitigação dos impactos na produção, em como as lei e Resoluções que orientam a produção sustentável dessas atividades.
3.1.9. A aquisição deve considerar as consequências ambientais, sociais e econômicos de: projeto; uso de materiais não renováveis; fabricação e métodos de produção, logística, prestação de serviços; uso, operação, manutenção, reutilização; opções de reciclagem; disposição, e as capacidades dos fornecedores para resolver essas consequências em toda a cadeia de abastecimento.

3.1.10. Entregar os Insumos e instrumentais odontologico acompanhado da nota fiscal e da autorização de fornecimento-AF no prazo de até 15 (quinze) dias corrido, de segunda a sexta feira durante o período das 7:30h ás 11:30h das 13:30h ás 17:30h, no seguinte endereço Almoxarifado Central da Prefeitura Municipal de Porto Murtinho – MS, Localizado na Rua Doutor Costa Marques nº s/n, Bairro; Centro, CEP nº 79.280-000, Fone; 067 999398597, de acordo com as especificações e demais condições estipuladas neste ETP e do Termo de Referência.

4. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO, ACOMPANHADAS DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHES DÃO SUPORTE, QUE CONSIDEREM INTERDEPENDÊNCIAS COM OUTRAS CONTRATAÇÕES, DE MODO A POSSIBILITAR ECONOMIA DE ESCALA:

4.1. Para o dimensionamento do quantitativo a ser registrado, a Secretaria Municipal de Saude através da coordenação da saúde bucal da atenção primaria á saúde, levou em consideração os quantitativos previsto nos itens fracassado da licitação anterior referente ao processo administrativo de nº 089/2026, Pregão eletrônico de nº 026/2026, trazendo a serie historica para este Estudo Tecnico Preliminar – ETP.

4.2. Dessa forma, o objeto da aquisição deverá atender as especificações tecnicas e quantidades descritas na tabela abaixo:

Item	ESPECIFICAÇÃO	Un	SERIE HISTORICA 2023/2024		SERIE HISTORICA 2024/2025		Quant. estimada 2026
			Estimado	Consumido	Estimado	Consumido	
01	**ÁLCOOL 70%** (P/P),acondicionado em frascos contendo 1ooo ml, utilizado para desinfecção de superfícies fixas. Composição química: 70% (p/p). Embalagem plástica, rótulo contendo identificação com procedência, data de fabricação, validade, lote, precauções de uso, composição química e técnico responsável. Registro no Ministério da Saúde.	FSC	400	30	150	150	187
02	**ANESTÉSICO** ARTICAÍNA 4 % Embalagem caixa contendo **50 tubetes** VIDRO de 1,8ml cada.	CX	00	00	20	17	17
03	**ANESTESICO;**odontologico, Composicao: Cloridrato de Mepivacaina (2%) com Epinefrina 1:100.000. Embalagem: Caixa com 50 tubetes de vidro com 1,8ml cada, com dasos do do Fabricante, Procedencia e Prazo de Validade. Apresentar Registro na Anvisa.	CX	120	80	100	62	62
04	**ALGODAO**, hidrofilo, não esteril, 100% fibras de algodao alvejado, inodoro e insipido, em rolos de manta fina com espessura uniforme, camadas sobrepostas regularmente, compacto, aspecto homogeneo, macio e absorvente, enrolado em papel apropriado em toda sua extensao, rolo com cerca de 500 gramas.	PCT	100	25	200	200	250
05	**BROCAS** 701 CIRÚRGICA HL	UNID	00	00	00	00	100
06	**CIMENTO DE FOSFATO DE ZINCO PÓ E LIQUIDO** –pó claro embalagem contendo no minimo 28g,	FSC	00	00	00	00	100
07	**CURETA GRACEY**. Fabricado em aço inox; Autoclavável; Curetas desenvolvidas para o tratamento de áreas específicas, ideal para a extração de cálculos subgengivais profundos. Para o acabamento das superfícies radicais subgengivais. Cabo: 8 mm de diâmetro.	UNID	80	10	40	02	06

08	**CURETA MC CALL Nº 13/14.** Produzida em Aço Inoxidável; Cabo Oco 8,0mm; Autoclavável: Utilizadas em raspagens e alisamento supra e subgengival na periodontia.	UNID	80	30	40	00	20
09	**CURETAS MC CALL Nº 17/18,** Produzida em Aço Inoxidável; Cabo Oco 8,0mm; Autoclavável: Utilizadas em raspagens e alisamento supra e subgengival na periodontia.	UNID	80	30	40	00	20
10	**ENHANCE POLIMENTO DE RESINA**, embalagem **Caixa contendo 7**unidades sendo 2 discos, 2 taças, 3 chamas de vela.	CX	50	20	50	30	30
11	**FIO, de sutura;** para uso odontologico, categut, cromado, absorvivel, agulhado 4.0. Embalagem **caixa com 24 unidades**, embalados individualmente, com dados de identificacao do produto, marca do fabricante, data de fabricacao, prazo de validade e registro no Ministerio da Saude.	CX	00	00	00	00	100
12	**FÓRCEPS USO ODONTOLÓGICO Nº 69, PARA EXODONTIA** Produzido em aço inoxidável; Serrilhado no cabo; Autoclavável.	UNID	20	06	10	06	06
13	**HEMOSTATICO** uso odontologico, liquido. Embalagem com 30 ml, com dados de identificacao do produto, marca do fabricante, data de fabricacao, prazo de validade e registro no Ministerio da Saude	FSC	00	00	00	00	200
14	**HIDROXIDO DE CÁLCIO PA**, Embalagem contendo 10G, Embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade e registro no Ministério da Saúde	FSC	30	13	30	16	25
15	**HIDRÓXIDO DE CÁLCIO**, uso odontológico, em pasta. Embalagem: conjunto com 02 bisnagas, espátula e bloco de manipulação, com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade e registro do Ministério da Saúde.	CJ	50	18	00	00	40
16	**IONOMERO DE VIDRO**; uso odontológico, autopolimerizavel, kit com pó e líquido para forramento. Embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade e registro no Ministério da Saúde.	FSC	00	00	30	30	60
17	**LIMA ENDODONTICA;** uso odontologico, tipo k, em aco inox, comprimento 25 mm, n. 15-40. Embalagem: **caixa com seis unidades**, com dados de identificacao do produto, marca do fabricante.	cx	00	00	00	00	50
18	**LIXA DE AÇO;** Lixa de aço de uso odontológico, 4mm Embalagem **pacote contendo 12 unidades**.	PCT	200	66	100	16	20
19	**LIXA PARA RESINA;** tiras de Lixa para resima de uso odontológico 4 mm, Embalagem caixa contendo 50 unidades.	CX	100	10	50	30	30
20	**LUBRIFICANTE PARA CANETAS DE ALTA E BAIXA ROTAÇÃO;** Embalagem splay contendo no minimo 200ml.	SPLAY	60	17	20	06	20
21	**MICRO BRUSH;** aplicador descartável fino, Embalagem contendo 100 unidades.	CX	00	00	50	30	50
22	**MOLDEIRA PARA USO ODONTOLÓGICO**; Moldeira descartável dupla para aplicação de fluor, Emabalagem **pacote contendo 100 unidades**.	PCT	50	00	50	09	10
23	**PAPEL TOALHA**;descartável cor branco pacote com 1000 unidades, material 100% fibra celulose virgem, tipo folha 2 dobras, comprimento 23 cm, largura 21 cm, alto poder de absorção, gramatura mínima 28g/m2.	PCT	500	60	100	100	125
24	**PAPEL grau cirúrgico;** embalagem para esterilizacao, gramatura minima do papel de 60 g/m² e minima do filme 54 g/m², dimensoes 10 cm x 100 m, isenta de odor, ter barreira microbiana de 98%, livre de microfuros e irregularidades, permeavel ao ar e ao agente esterilizante, atoxico, selagem tripla com largura que nao deve ser inferior a 6 mm, resistente a rasgos, tracao, vacuo, umidade e calor, pH 5 a 8 impresso com dois indicadores quimicos para monitorizacao, que mudam de cor apos contato com o agente esterilizante.	ROLO	00	00	00	00	30
25	**PELÍCULA PARA RADIOGRAFIA ODONTOLOGICA;** dimensões mínima 3x4cm, embalagem caixa contendo 150 peliculas.	CX	10	05	10	03	06
26	**KIT DE HIGIENE BUCAL ADULTO**, acondicionados em bolsa plastica, transparente, com ziper, contendo: escova dental adulto macia, creme dental com flúor de no minimo 40g, e fio-dental com no minimo 50 metros.	KIT	00	00	600	600	750
27	**REVELADOR DE RAIO X,** de 500ml, REVELADOR de imagem para película de filme para Raio-X. O REVELADORé um produto utilizado na formação de imagem em procedimentos radiográficos. Este líquido funciona para REVELAR a imagem do raio-X. É um líquido que funciona em conjunto com o fixador para revelar e fixar a imagem radiográfica na placa.	FSC	50	20	40	30	40
28	**RESINA FLOW A3**, Indicado para formar uma camada estética em toda a superfície dos dentes com defeitos no esmalte e para ocultar algumas restaurações. Com as Características: Consistência: Fluida; Composição: bário-alumino silicato, dióxido de silício nanoparticulado, TEGDMA, Bis(EMA), Bis(GMA)], canforquinona, coiniciadores, conservantes e pigmentos. Fácil aplicação em cavidades de difícil acesso. Não escorre do local onde é aplicado. Pode ser empregada como liner (forramento) em dentes anteriores e posteriores. Contração de polimerização semelhante às resinas compostas. Pode ser empregada como liner (forramento) em dentes posteriores. Não escorre. A resina flui com facilidade, mas ao cessar a força aplicada, a resina mantém-se estática.	CX	50	30	40	40	50
29	**RESINA COMPOSTA NANOPARTICULADA DA2;** Indicado para restaurações de todas as classes em dentes anteriores e posteriores, carga composta por nano esferas de um complexo de zirconia, com tamanho médio das partículas fundamentais de	UNID	50	30	40	15	20

	200mm, carga inorgânica em peso de 72% á 82%, (52% á 60% em volume; livre de bis-GMA e bis-EMA; sistema de fotopolimerização APS, Advancedpolymerizacionsyste; efeito camaleão;o estabilidade de cor após polimerização; fluorescência natural; baixa contração; alta radiopacidade, seringa contendo 04G, tranzendo externamente os dados de identificação; procedência, numero de lote, data de validade, dta de fabricação, lote, numero de registro na ANVISA.						
30	**RESINA COMPOSTA NANOPARTICULADA DA3;** Indicado para restaurações de todas as classes em dentes anteriores e posteriores, carga composta por nano esferas de um complexo de zirconia, com tamanho médio das partículas fundamentais de 200mm, carga inorgânica em peso de 72% á 82%, (52% á 60% em volume; livre de bis-GMA e bis-EMA; sistema de fotopolimerização APS, Advancedpolymerizacionsyste; efeito camaleão;o estabilidade de cor após polimerização; fluorescência natural; baixa contração; alta radiopacidade, seringa contendo 04G, tranzendo externamente os dados de identificação; procedência, numero de lote, data de validade, dta de fabricação, lote, numero de registro na ANVISA.	UNID	00	00	40	40	50
31	**RESINA COMPOSTA NANOPARTICULADA DA3,5;** Indicado para restaurações de todas as classes em dentes anteriores e posteriores, carga composta por nano esferas de um complexo de zirconia, com tamanho médio das partículas fundamentais de 200mm, carga inorgânica em peso de 72% á 82%, (52% á 60% em volume; livre de bis-GMA e bis-EMA; sistema de fotopolimerização APS, Advancedpolymerizacionsyste; efeito camaleão;o estabilidade de cor após polimerização; fluorescência natural; baixa contração; alta radiopacidade, seringa contendo 04G, tranzendo externamente os dados de identificação; procedência, numero de lote, data de validade, dta de fabricação, lote, numero de registro na ANVISA.	UNID	50	20	40	40	50
32	**RESINA COMPOSTA NANOPARTICULADA EA3;** Indicado para restaurações de todas as classes em dentes anteriores e posteriores, carga composta por nano esferas de um complexo de zirconia, com tamanho médio das partículas fundamentais de 200mm, carga inorgânica em peso de 72% á 82%, (52% á 60% em volume; livre de bis-GMA e bis-EMA; sistema de fotopolimerização APS, Advancedpolymerizacionsyste; efeito camaleão;o estabilidade de cor após polimerização; fluorescência natural; baixa contração; alta radiopacidade, seringa contendo 04G, tranzendo externamente os dados de identificação; procedência, numero de lote, data de validade, dta de fabricação, lote, numero de registro na ANVISA.	UNID	00	00	00	00	50
33	**RESINA COMPOSTA NANOPARTICULADA EA4;** Indicado para restaurações de todas as classes em dentes anteriores e posteriores, carga composta por nano esferas de um complexo de zirconia, com tamanho médio das partículas fundamentais de 200mm, carga inorgânica em peso de 72% á 82%, (52% á 60% em volume; livre de bis-GMA e bis-EMA; sistema de fotopolimerização APS, Advancedpolymerizacionsyste; efeito camaleão;o estabilidade de cor após polimerização; fluorescência natural; baixa contração; alta radiopacidade, seringa contendo 04G, tranzendo externamente os dados de identificação; procedência, numero de lote, data de validade, dta de fabricação, lote, numero de registro na ANVISA	UND	00	00	00	00	50
34	**VERNIZ;** uso odontologico, com fluor. Embalagem: caixa com 01 frasco com 10 ml de verniz e 01 frasco com 10 ml de solvente, com dados de identificacao do produto, marca do fabricante, data de fabricacao, prazo de validade e registro no Ministerio da Saude.	CX	20	05	20	03	06

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO, QUE CONSISTE NA ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS, E JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR.

5.1. Para o levantamento de mercado pode-se levar em consideração a pesquisa de preços de mercado praticados por outros órgão registrado no banco de preços no seguinte link; http://www.bancodeprecos.com.br.

5.2.Na analise de contratações similares feitas por outros órgãos, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da Administração, optamos pela escolha da modalidade de Licitação pregão eletrônico em conformidade com a lei nº 14.133/2021.Considerando art. "82"

5.3. A contratação é baseada na demanda existente de pacientes em tratamento de saúde bucal através das 05 (cinco) unidades de saúde bucal na atenção primaria a saúde, na realização de identificação de fatores de risco para as doenças bucais, principalmente cárie dentária, doença periodontal e lesões bucais, contribuindo para estabelecer critérios para o diagnóstico precoce,resgatando a auto estima do paciente.

5.4. *O levantamento realizado no mercado constatou-se a existência das seguintes soluções: (aquisição do objeto pretendido de fabricação nacional ou internacional devidamente registrado na ANVISA), Após a análise do custo-benefício, optou-se pela solução* A proposta mais vantajosa garantindo para a administração pública a melhor relação custo-benefício. Juntando assim qualidade e preço.

5.5. Tal solução torna-se mais vantajoso para administração publica considerando qualidade e preços, por se tratar de produtos utilizados em procedimentos bucal em atendimento aos usuários do Sistema Único de Saúde– SUS.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO, ACOMPANHADA DOS PREÇOS UNITÁRIOS REFERENCIAIS, DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE, QUE PODERÃO CONSTAR DE ANEXO CLASSIFICADO, SE A ADMINISTRAÇÃO OPTAR POR PRESERVAR O SEU SIGILO ATÉ A CONCLUSÃO DA LICITAÇÃO:

6.1. A pesquisa de preços de mercado foram realizados através do banco de preços no lik; http://www.bancodeprecos.com.br, conforme cotação em anexo a este Estudo Tecnico Preliminar.

6.2.Os valores levantados foram estimados com base nos possíveis itens que atenderão ao descritivo quando o Termo de Referência for elaborado. Como o momento do levantamento de valores ainda é estimado, os valores apresentados são apenas especulativos, por não ser realizado pelo setor especializado e por ainda não haver, de forma conclusiva, as especificações detalhadas dos produtos/serviços. Deste modo, não deve ser considerado de forma absoluta, mas sim como um dimensionamento do valor para fins exclusivamente de análise de viabilidade financeira da contratação.

6.3.Assim, o valor oficial, de acordo com as especificações, será definido durante a fase de Pesquisa de Preços elaborada pelo departamento competente e especializado. Deste modo, segue abaixo a estimativa de valores para a aquisição de materiais e insumos odontológicos para atender a saúde bucal da atenção primaria á saúde.

Item	ESPECIFICAÇÃO	Und.	Quant. estimada 2026	PESQUISA (01) Valor Medio Pesquisado	PESQUISA (02) Valor Medio Pesquisado	PESQUISA (03) Valor Medio Pesquisado	Valor Unit. Medio	Valor Total Medio
01	**ÁLCOOL 70%** (P/P),acondicionado em frascos contendo 1ooo ml, utilizado para desinfecção de superfícies fixas. Composição química: 70% (p/p). Embalagem plástica, rótulo contendo identificação com procedência, data de fabricação, validade, lote, precauções de uso, composição química e técnico responsável. Registro no Ministério da Saúde.	FSC	187	R$ 8,80	R$ 8,44	R$ 8,40	R$ 8,55	R$ 1.598,85
02	**ANESTÉSICO** ARTICAÍNA 4 % Embalagem caixa contendo **50 tubetes** VIDRO de 1,8ml cada.	CX	17	R$ 284,00	R$ 280,00	R$ 298,33	R$ 287,44	R$ 4.886,48
03	**ANESTESICO;**odontologico, Composicao: Cloridrato de Mepivacaina (2%) com Epinefrina 1:100.000. Embalagem: Caixa com 50 tubetes de vidro com 1,8ml cada, com dasos do do Fabricante, Procedencia e Prazo de Validade. Apresentar Registro na Anvisa.	CX	62	R$ 273,43	R$ 280,80	R$ 270,00	R$ 274,74	R$ 17.033,88
04	**ALGODAO**, hidrofilo, não esteril, 100% fibras de algodao alvejado, inodoro e insipido, em rolos de manta fina com espessura uniforme, camadas sobrepostas regularmente, compacto, aspecto homogeneo, macio e absorvente, enrolado em papel apropriado em toda sua extensao, rolo com cerca de 500 gramas.	PCT	250	R$ 29,43	R$ 29,98	R$ 29,00	R$ 29,47	R$ 7.367,50
05	**BROCAS** 701 CIRÚRGICA HL	UNID	100	R$ 12,22	R$ 13,54	R$ 13,99	R$ 13,25	R$ 1.325,00
06	**CIMENTO DE FOSFATO DE ZINCO PÓ E LIQUIDO –** pó claro embalagem contendo no minimo 28g,	FSC	100	R$ 33,80	R$ 32,64	R$ 31,64	R$ 32,69	R$ 3.269,00
07	**CURETA GRACEY**. Fabricado em aço inox; Autoclavável; Curetas desenvolvidas para o tratamento de áreas específicas, ideal para a extração de cálculos subgengivais profundos. Para o acabamento das superfícies radicais subgengivais. Cabo: 8 mm de diâmetro.	UNID	06	R$ 64,65	R$ 69,50	R$ 66,69	R$ 66,95	R$ 401,70
08	**CURETA MC CALL Nº 13/14.** Produzida em Aço Inoxidável; Cabo Oco 8,0mm; Autoclavável: Utilizadas em raspagens e alisamento supra e subgengival na periodontia.	UNID	20	R$ 48,90	R$ 61,90	R$ 55,27	R$ 55,36	R$ 1.107,20
09	**CURETAS MC CALL Nº 17/18,** Produzida em Aço Inoxidável; Cabo Oco 8,0mm; Autoclavável: Utilizadas em raspagens e alisamento supra e subgengival na periodontia.	UNID	20	R$ 73,90	R$ 80,01	R$ 73,00	R$ 75,64	R$ 1.512,80
10	**ENHANCE POLIMENTO DE RESINA**, embalagem **Caixa contendo 7**unidades sendo 2 discos, 2 taças, 3 chamas de vela.	CX	30	R$ 147,00	R$ 139,28	R$ 140,00	R$ 142,09	R$ 4.262,70
11	**FIO, de sutura;** para uso odontologico, categut, cromado, absorvivel, agulhado 4.0. Embalagem **caixa com 24 unidades**, embalados individualmente, com dados de identificacao do produto, marca do fabricante, data de fabricacao, prazo de validade e registro no Ministerio da Saude.	CX	100	R$ 53,17	R$ 57,69	R$ 58,30	R$ 56,39	R$ 5.639,00
12	**FÓRCEPS USO ODONTOLÓGICO Nº 69, PARA EXODONTIA** Produzido em aço inoxidável; Serrilhado no cabo; Autoclavável.	UNID	06	R$ 71,66	R$ 68,91	R$ 78,61	R$ 73,06	R$ 438,36
13	**HEMOSTATICO** uso odontologico, liquido. Embalagem com 30 ml, com dados de identificacao do produto, marca do fabricante, data de fabricacao, prazo de validade e registro no Ministerio da Saude	FSC	200	R$ 250,00	R$ 270,00	R$ 280,00	R$ 266,67	R$ 53.334,00
14	**HIDROXIDO DE CÁLCIO PA**, Embalagem contendo 10G, Embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade e registro no Ministério da Saúde	FSC	25	R$ 20,67	R$ 22,76	R$ 22,74	R$ 22,06	R$ 551,50
15	**HIDRÓXIDO DE CÁLCIO**, uso odontológico, em pasta. Embalagem: conjunto com 02 bisnagas, espátula e bloco de manipulação, com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade e registro do Ministério da Saúde.	CJ	40	R$ 44,79	R$ 40,00	R$ 41,90	R$ 42,23	R$ 1.689,20
16	**IONOMERO DE VIDRO**; uso odontológico, autopolimerizavel, kit com pó e líquido para forramento.	FSC	60	R$ 33,41	R$ 35,00	R$ 31,01	R$ 33,14	R$ 1.988,40

	Embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade e registro no Ministério da Saúde.							
17	**LIMA ENDODONTICA;** uso odontologico, tipo k, em aco inox, comprimento 25 mm, n. 15-40. Embalagem: **caixa com seis unidades**, com dados de identificacao do produto, marca do fabricante.	cx	50	R$ 22,66	R$ 17,50	R$ 18,00	R$ 19,39	R$ 969,50
18	**LIXA DE AÇO;** Lixa de aço de uso odontológico, 4mm Embalagem **pacote contendo 12 unidades**.	PCT	20	R$ 18,90	R$ 19,90	R$ 20,12	R$ 19,64	R$ 392,80
19	**LIXA PARA RESINA;** tiras de Lixa para resima de uso odontológico 4 mm, Embalagem caixa contendo 50 unidades.	CX	30	R$ 8,58	R$ 8,39	R$ 8,91	R$ 8,63	R$ 258,90
20	**LUBRIFICANTE PARA CANETAS DE ALTA E BAIXA ROTAÇÃO;** Embalagem splay contendo no minimo 200ml.	SPLAY	20	R$ 63,88	R$ 61,60	R$ 64,17	R$ 63,22	R$ 1.264,40
21	**MICRO BRUSH;** aplicador descartável fino, Embalagem contendo 100 unidades.	CX	50	R$ 23,00	R$ 23,00	R$ 19,98	R$ 20,96	R$ 1.048,00
22	**MOLDEIRA PARA USO ODONTOLÓGICO;** Moldeira descartável dupla para aplicação de fluor, Emabalagem **pacote contendo 100 unidades**.	PCT	10	R$ 70,15	R$ 61,51	R$ 70,55	R$ 67,40	R$ 674,00
23	**PAPEL TOALHA;**descartável cor branco pacote com 1000 unidades, material 100% fibra celulose virgem, tipo folha 2 dobras, comprimento 23 cm, largura 21 cm, alto poder de absorção, gramatura mínima 28g/m2.	PCT	125	R$ 15,00	R$ 20,00	R$ 18,00	R$ 17,67	R$ 2.208,75
24	**PAPEL grau cirúrgico;** embalagem para esterilizacao, gramatura minima do papel de 60 g/m² e minima do filme 54 g/m², dimensoes 10 cm x 100 m, isenta de odor, ter barreira microbiana de 98%, livre de microfuros e irregularidades, permeavel ao ar e ao agente esterilizante, atoxico, selagem tripla com largura que nao deve ser inferior a 6 mm, resistente a rasgos, tracao, vacuo, umidade e calor, pH 5 a 8 impresso com dois indicadores quimicos para monitorizacao, que mudam de cor apos contato com o agente esterilizante.	ROLO	30	R$ 121,99	R$ 113,000	R$ 108,75	R$ 114,58	R$ 3.437,40
25	**PELÍCULA PARA RADIOGRAFIA ODONTOLOGICA;** dimensões mínima 3x4cm, embalagem caixa contendo 150 peliculas.	CX	06	R$ 315,20	R$ 310,00	R$ 367,76	R$ 330,99	R$ 1.985,94
26	**KIT DE HIGIENE BUCAL ADULTO**, acondicionados em bolsa plastica, transparente, com ziper, contendo: escova dental adulto macia, creme dental com flúor de no minimo 40g, e fio-dental com no minimo 50 metros.	KIT	750	R$ 13,89	R$ 12,57	R$ 13,20	R$ 13,22	R$ 9.915,00
27	**REVELADOR DE RAIO X,** de 500ml, REVELADOR de imagem para película de filme para Raio-X. O REVELADORé um produto utilizado na formação de imagem em procedimentos radiográficos. Este líquido funciona para REVELAR a imagem do raio-X. É um líquido que funciona em conjunto com o fixador para revelar e fixar a imagem radiográfica na placa.	FSC	40	R$ 39,06	R$ 32,00	R$ 45,00	R$ 38,69	R$ 1.547,60
28	**RESINA FLOW A3**, Indicado para formar uma camada estética em toda a superfície dos dentes com defeitos no esmalte e para ocultar algumas restaurações. Com as Características: Consistência: Fluida; Composição: bário-alumino silicato, dióxido de silício nanoparticulado, TEGDMA, Bis(EMA), Bis(GMA)], canforquinona, coiniciadores, conservantes e pigmentos. Fácil aplicação em cavidades de difícil acesso. Não escorre do local onde é aplicado. Pode ser empregada como liner (forramento) em dentes anteriores e posteriores. Contração de polimerização semelhante às resinas compostas. Pode ser empregada como liner (forramento) em dentes posteriores. Não escorre. A resina flui com facilidade, mas ao cessar a força aplicada, a resina mantém-se estática.	CX	50	R$ 27,89	R$ 28,00	R$ 28,15	R$ 28,01	R$ 1.400,50
29	**RESINA COMPOSTA NANOPARTICULADA DA2;** Indicado para restaurações de todas as classes em dentes anteriores e posteriores, carga composta por nano esferas de um complexo de zirconia, com tamanho médio das partículas fundamentais de 200mm, carga inorgânica em peso de 72% á 82%, (52% á 60% em volume; livre de bis-GMA e bis-EMA; sistema de fotopolimerização APS, Advancedpolymerizacionsyste; efeito camaleão;o estabilidade de cor após polimerização; fluorescência natural; baixa contração; alta radiopacidade, seringa contendo 04G, tranzendo externamente os dados de identificação; procedência, numero de lote, data de validade, dta de fabricação, lote, numero de registro na ANVISA.	UNID	20	R$ 143,73	R$ 143,93	R$ 137,50	R$ 141,72	R$ 2.834,40
30	**RESINA COMPOSTA NANOPARTICULADA DA3;** Indicado para restaurações de todas as classes em dentes anteriores e posteriores, carga composta por nano esferas de um complexo de zirconia, com tamanho médio das partículas fundamentais de 200mm, carga inorgânica em peso de 72% á 82%, (52% á 60% em volume; livre de bis-GMA e bis-EMA; sistema de fotopolimerização APS, Advancedpolymerizacionsyste; efeito camaleão;o estabilidade de cor após polimerização; fluorescência natural; baixa contração; alta radiopacidade, seringa contendo 04G, tranzendo externamente os dados de identificação; procedência, numero de lote, data de validade, dta de fabricação, lote, numero de registro na ANVISA.	UNID	50	R$ 181,57	R$ 146,68	R$ 166,00	R$ 164,75	R$ 8.237,50
31	**RESINA COMPOSTA NANOPARTICULADA DA3,5;** Indicado para restaurações de todas as classes em dentes anteriores e posteriores, carga composta por nano esferas de	UNID	50	R$ 143,73	R$ 146,68	R$ 166,00	R$ 152,14	R$ 7.607,00

	um complexo de zirconia, com tamanho médio das partículas fundamentais de 200mm, carga inorgânica em peso de 72% á 82%, (52% á 60% em volume; livre de bis-GMA e bis-EMA; sistema de fotopolimerização APS, Advancedpolymerizacionsyste; efeito camaleão;o estabilidade de cor após polimerização; fluorescência natural; baixa contração; alta radiopacidade, seringa contendo 04G, tranzendo externamente os dados de identificação; procedência, numero de lote, data de validade, dta de fabricação, lote, numero de registro na ANVISA.							
32	**RESINA COMPOSTA NANOPARTICULADA EA3;** Indicado para restaurações de todas as classes em dentes anteriores e posteriores, carga composta por nano esferas de um complexo de zirconia, com tamanho médio das partículas fundamentais de 200mm, carga inorgânica em peso de 72% á 82%, (52% á 60% em volume; livre de bis-GMA e bis-EMA; sistema de fotopolimerização APS, Advancedpolymerizacionsyste; efeito camaleão;o estabilidade de cor após polimerização; fluorescência natural; baixa contração; alta radiopacidade, seringa contendo 04G, tranzendo externamente os dados de identificação; procedência, numero de lote, data de validade, dta de fabricação, lote, numero de registro na ANVISA.	UNID	50	R$ 189,00	R$ 181,57	R$ 166,00	R$ 178,86	R$ 8.943,00
33	**RESINA COMPOSTA NANOPARTICULADA EA4;** Indicado para restaurações de todas as classes em dentes anteriores e posteriores, carga composta por nano esferas de um complexo de zirconia, com tamanho médio das partículas fundamentais de 200mm, carga inorgânica em peso de 72% á 82%, (52% á 60% em volume; livre de bis-GMA e bis-EMA; sistema de fotopolimerização APS, Advancedpolymerizacionsyste; efeito camaleão;o estabilidade de cor após polimerização; fluorescência natural; baixa contração; alta radiopacidade, seringa contendo 04G, tranzendo externamente os dados de identificação; procedência, numero de lote, data de validade, dta de fabricação, lote, numero de registro na ANVISA.	UND	50	R$ 150,00	R$ 159,80	R$ 166,00	R$ 158,60	R$ 7.930,00
34	**VERNIZ;** uso odontologico, com fluor. Embalagem: caixa com 01 frasco com 10 ml de verniz e 01 frasco com 10 ml de solvente, com dados de identificacao do produto, marca do fabricante, data de fabricacao, prazo de validade e registro no Ministerio da Saude.	CX	06	R$ 39,30	R$ 51,00	R$ 40,73	R$ 43,68	R$ 262,08
						Total médio estimado de pesquisa de mercado para este ETP:	**R$**	**167.322,34**

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO, INCLUSIVE DAS EXIGÊNCIAS RELACIONADAS À MANUTENÇÃO E À ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO FOR O CASO:

7.1. Com fundamento no art. 6º, XXIII da Lei 14.133/21, é necessário fazer uma análise sobre os itens deste estudo técnico preliminar;

7.1.1. A presente demanda fundamenta-se na necessidade de garantir a continuidade e a qualidade dos atendimentos de saúde bucal prestados à população pelo Sistema Único de Saúde (SUS) na rede pública local.

7.1.2. A ausência ou escassez de insumos e instrumentais odontológicos básicos e especializados impacta diretamente os indicadores de saúde do Municipio de Porto Murtinho, gerando filas de espera e descontinuidade de tratamentos preventivos e curativos.

7.1.3. Ademais, justifica-se a utilização do Sistema de Registro de Preços (SRP) por tratar-se de bens com consumo frequente e entregas parceladas ao longo de 12 meses, conforme as demandas reais das unidades de atendimento.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO:

8.1. A licitação foi o meio encontrado pela Administração Pública, para tornar isonômica participação de interessados em procedimentos que visam suprir as necessidades dos órgãos públicos acerca dos material odontologico disponibilizados por pessoas jurídicas nos campos mercadológicos distritais, municipais, estaduais e nacionais, e ainda procurar conseguir a proposta mais vantajosa às contratações.

8.2. Para regulamentar o exercício dessa atividade foi então criada a Lei Federal nº 14.133 de 01 de Abril de 2021, mais conhecida como Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos.

8.3. A realização do Pregão Eletronico para Sistema de Registro de Preços será por item, visto que o objeto é divisível e não há prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, além de ser tecnica e economicamente viavel. Junto a isso, o parcelamento do objeto visa propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, podem faze -lo com relação a itens ou unidades autonomas, permitindo que empresas distintas sejam contratadas.

9. DEMONSTRATIVOS DOS RESULTADOS PRETENDIDOS EM TERMOS DE ECONOMICIDADE E DE MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS HUMANOS, MATERIAIS OU FINANCEIROS DISPONÍVEIS.

9.1. Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.

9.2. Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobre preço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato.

9.3. A contratação decorrente do presente processo de licitação exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO, INCLUSIVE QUANTO À CAPACITAÇÃO DE SERVIDORES OU DE EMPREGADOS PARA FISCALIZAÇÃO E GESTÃO CONTRATUAL:

10.1. Não será necessária adoção de nenhuma providência a não serem as que esta Administração Municipal já dispõe.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:

11.1. Não se faz necessária qualquer contratação correlata e/ou interdependente.

12. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS, INCLUÍDOS REQUISITOS DE BAIXO CONSUMO DE ENERGIA E DE OUTROS RECURSOS, BEM COMO LOGÍSTICA REVERSA PARA DESFAZIMENTO E RECICLAGEM DE BENS E REFUGOS, QUANDO APLICÁVEL.

12.1. Não se vislumbram impactos ambientais na solução proposta. Aplica-se ao presente as disposições estabelecidas no 1º do art. 5º da Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010, da SLTI (do Ministério do Planejamento, Orçamento Gestão) no Decreto nº 7.746, de 05 de junho de 2012, que tratam dos critérios de sustentabilidade proteção ambientais, principalmente no que se refere aos aspectos abaixo indicados:

13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO PARA O ATENDIMENTO DA NECESSIDADE A QUE SE DESTINA:

13.1. Conforme fundamentação acima, esta Equipe de Planejamento da Contratação considera que a solução escolhida é a mais **ADEQUADA** e **VIÁVEL**, com base nos elementos anteriormente apresentados neste Estudo Técnico Preliminar, além de ser necessária para o atendimento das necessidades e interesses do Município de Porto Murtinho/MS.

13.2. O presente ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR foi elaborado pela seguinte equipe de planejamento da contratação:

Porto Murtinho/MS, 07 de agosto 2026.

EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO		
NOME	**CARGO**	**ASSINATURA**
Moacir Gomides Teixeira	Gerente de Avaliação Controle e Auditoria Decreto nº 17.114/2026.	

Aprovador por:

RITA DE CASSI PADILHA
Secretária Municipal de Saúde
Decreto Nº 17.027/2026