PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO - PARANÁ
Mapa Comparativo de Preços

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	APRESENTAÇÃO	QTD	PRIME DENTAL	TOTAL	PRHODENT	TOTAL	DENTAL OPEN	TOTAL	BANCO DE PREÇOS	TOTAL	BANCO PREÇOS SAÚDE	TOTAL	TOTAL (Quantidade X Menor preço)
17	427588	CANETA DE ALTA ROTAÇÃO. - CANETA DE ALTA ROTAÇÃO MATERIAL ROLAMENTO: ROLAMENTO CERÂMICA REFRIGERAÇÃO: 3 OU MAIS FUROS TROCA DE BROCAS: BOTÃO DE PRESSÃO (PB) TIPO CONEXÃO: CONEXÃO 2 FUROS VELOCIDADE MÁXIMA: VELOCIDADE MÁXIMA MAIOR 400.000 RPM TIPO CABEÇA: CABEÇA PADRÃO PUSH BUTTON: FIXAÇÃO DA BROCA DE FORMA FÁCIL, PRÁTICA E SEGURA. CABEÇA STANDARD: TAMANHO REDUZIDO, IDEAL PARA PROCEDIMENTOS EM DENTES POSTERIORES E EM LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO. DIÂMETRO DA CABEÇA: 10,6 MM; SPRAY TRIPLO: SÃO TRÊS JATOS DE ÁGUA DIRECIONADOS SIMETRICAMENTE PARA A PONTA DA BROCA, FORMANDO UMA NÉVOA ÚMIDA DENSA, GARANTINDO UMA REFRIGERAÇÃO EFICIENTE NA ÁREA DE TRABALHO; ROLAMENTOS COM DESEMPENHO E DURABILIDADE; ROTOR BALANCEADO ELETRONICAMENTE: REDUZ O NÍVEL DE RUÍDO PROPORCIONANDO MAIOR CONFORTO AO USUÁRIO E PACIENTE E AINDA ESTABILIZA O ROTOR EVITANDO VIBRAÇÕES, AUMENTANDO A SUA VIDA ÚTIL; CORPO CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO: PROPORCIONA PESO REDUZIDO (APENAS 32 GR); POSSUI CAMADAS DE ANODIZAÇÃO DURA, GARANTINDO RESISTÊNCIA AOS PROCESSOS DE AUTOCLAVAGEM; CABEÇA EM LIGA METÁLICA DE COBRE E ZINCO: MAIOR RESISTÊNCIA MECÂNICA A IMPACTOS, COMO QUEDAS OU BATIDAS; AUTOCLAVÁVEIS ATÉ 135°C; SPRAY TRIPLO VENTILADO. CARACTERÍSTICAS: CONEXÃO: BORDEN (2 FUROS); DIÂMETRO DA CABEÇA: 10,6 MM; ROTAÇÃO: 360.000 a 420.000 RPM; PRESSÃO DE TRABALHO (BAR): 2,2 BAR = 220 KPA = 32 PSI, CONSUMO DE AR: 34 L/MIN. NÍVEL SONORO: 65 DB; TORQUE: 0,11 N.CM; PESO LÍQUIDO: 32 GR; PESO BRUTO: 102 GR. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE NO MÍNIMO 12 MESES E MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS. CATMAT 427588 **MARCA REFERÊNCIA KAVO, NSK OU EQUIVALNTE OU SUPERIOR**	UNIDADE	2	600,00	1.200,00			692,14	1.384,28	606,00	1.212,00	412,29	824,58	**R$ 1.200,00**
24	407106	CONTRA-ANGULO - CONTRA-ANGULO CANETA BAIXA ROTAÇÃO APLICAÇÃO: MOTOR PNEUMÁTICO CANETA BAIXA ROTAÇÃO APLICAÇÃO: MOTOR PNEUMÁTICO RELAÇÃO TRANSMISSÃO: TRANSMISSÃO 1:1 TROCA DE BROCA: PUSH BOTTON REFRIGERAÇÃO: C/ REFRIGERAÇÃO EXTERNA TIPO: CONTRA ÂNGULO TIPO CABEÇA: CABEÇA PADRÃO QUE TENHA A SENSIBILIDADE PERFEITA PARA OS PROCEDIMENTOS ODONTOLÓGICOS. COM RANHURAS ANTIDERRAPANTES, FORMATO ANATÔMICO E DE FÁCIL MANUSEIO, ELE GARANTE MOVIMENTOS MAIS PRECISOS PARA O CIRURGIÃO-DENTISTA E PRODUZ POUCO RUIDO DE TRABALHO. CORPO CONTRA – ANGULO DESIGN ARROJADO COM LINHAS ARREDONDAS; FABRICADO EM ALUMÍNIO COM TRATAMENTO ANODIZADO; AUTOCLAVÁVEL A ATE 135C. FÁCIL ACOPLAMENTO SISTEMA INTRA GIRATÓRIO SPRAY EXTERNO SIMPLES UTILIZA-SE UMA MANGUEIRA DE SILICONE EXTERNA A PECA DE MÃO PARA A PASSAGEM DA ÁGUA DESDE O CORPO DO MICROMOTOR ATE A EXTREMIDADE DA PONTA UTILIZADA. DIRECIONADO A PONTA DA BROCA. ROTAÇÃO TRANSMISSÃO 1:1 PESO IDEAL, PESO LÍQUIDO INFERIOR A 49,0 GRAMAS, BAIXO RUIDO DE TRABALHO, FORMATO ERGONÔMICO COMPACTA, POSSUI RANHURAS ANTIDERRAPANTES; CABEÇA PEQUENA COM ÂNGULO DA PECA DE MÃO DENTRO DOS MAIS RIGOROSOS PADRÕES INTERNACIONAIS. EIXOS MONTADOS COM 6 ROLAMENTOS. UTILIZA BROCAS STANDARD, HASTE TIPO 1. ESTERILIZAÇÃO, AUTOCLAVÁVEL ATE 135C, TRANSMISSÃO 1:1. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE NO MÍNIMO 12 MESESE MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS. CATMAT 407106 **MARCA REFERÊNCIA KAVO, NSK OU EQUIVALNTE OU SUPERIOR**	UNIDADE	5	472,00	2.360,00			478,00	2.390,00	511,00	2.555,00			**R$ 2.360,00**
26	427568	CURETA GRACEY 11/12. PESO DE 18 A 20 GR. CABO TUBULAR OCO, COM DIAMETRO MÍNIMO DE 9,4 MM, CONTENDO 18% DE CROMO E 0.08% DE CARBONO. PONTAS ATIVAS CONTENDO 16% DE CROMO E 0,06% DE CARBONO.GARANTIA MINIMA DE UM ANO. **MARCA: HU-FRIEDY OU EQUIVALENTE, SIMILAR SUPERIOR. AMOSTRA**	UNIDADE	2	222,00	444,00	241,00	482,00			255,05	510,10			**R$ 444,00**
27	427573	CURETA GRACEY 13/14. PESO DE 18 A 20 GR. CABO TUBULAR OCO, COM DIAMETRO MÍNIMO DE 9,4 MM, CONTENDO 18% DE CROMO E 0.08% DE CARBONO. PONTAS ATIVAS CONTENDO 16% DE CROMO E 0,06% DE CARBONO. GARANTIA MINIMA DE UM ANO. **MARCA: HU-FRIEDY OU EQUIVALENTE, SIMILAR SUPERIOR.AMOSTRA**	UNIDADE	1	222,00	222,00	241,00	241,00			255,05	255,05			**R$ 222,00**
28	427571	CURETA GRACEY 5/6. PESO DE 18 A 20 GR. CABO TUBULAR OCO, COM DIAMETRO MÍNIMO DE 9,4 MM, CONTENDO 18% DE CROMO E 0.08% DE CARBONO. PONTAS ATIVAS CONTENDO 16% DE CROMO E 0,06% DE CARBONO.GARANTIA MINIMA DE UM ANO. **MARCA: HU-FRIEDY OU EQUIVALENTE, SIMILAR SUPERIOR.AMOSTRA**	UNIDADE	2	222,00	444,00	241,00	482,00			255,05	510,10			**R$ 444,00**
32	445131	CURETA PERIODONTAL, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: JACQUETTE, MODELO: Nº 31-32, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO OCO PESO DE 18 A 20 GR. CABO TUBULAR, OCO, COM DIAMETRO MÍNIMO DE 9,4 MM, CONTENDO 18% DE CROMO E 0.08% DE CARBONO. PONTAS ATIVAS CONTENDO 16% DE CROMO E 0,06% DE CARBONO. GARANTIA MINIMA DE UM ANO. **MARCA: HU-FRIEDY OU EQUIVALENTE, SIMILAR SUPERIOR.AMOSTRA**	UNIDADE	12	325,43	3.905,16	353,00	4.236,00			365,05	4.380,60			**R$ 3.905,16**
33	444463	CURETA PERIODONTAL, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: JACQUETTE, MODELO: Nº 34-35, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO PESO DE 18 A 20 GR. CABO TUBULAR, OCO, COM DIAMETRO MÍNIMO DE 9,4 MM, CONTENDO 18% DE CROMO E 0.08% DE CARBONO. PONTAS ATIVAS CONTENDO 16% DE CROMO E 0,06% DE CARBONO. GARANTIA MINIMA DE UM ANO. **MARCA: HU-FRIEDY OU EQUIVALENTE, SIMILAR SUPERIOR.AMOSTRA**	UNIDADE	12	325,43	3.905,16	353,00	4.236,00			365,05	4.380,60			**R$ 3.905,16**
57	338359	GUARDANAPO DE PAPEL, MATERIAL: CELULOSE, LARGURA:33 CM, COMPRIMENTO:34 CM, COR: BRANCA, TIPO FOLHAS: DUPLA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MACIO 100% CELULOSE - PADRAO **GRAND-HOTEL, SCOTT, EQUIVALENTE OU SUPERIOR**	PACOTE 50 UNIDADES	25	7,13	178,25			7,34	183,50	10,06	251,50			**R$ 178,25**
67	419189	MATRIZ ODONTOLÓGICA MATERIAL: POLIÉSTER TIPO: PRÉ-CONTORNADA COM SISTEMA DE FIXAÇÃO INTEGRADO APLICAÇÃO: DENTES POSTERIORES (PRÉ MOLARES) TIPO USO: DESCARTÁVEL **MARCA REFERENCIA TDV OU EQUIVALENTE, SIMILAR QUALIDADE SUPERIOR**	KIT	5	162,44	812,20			167,22	836,10			164,89	824,45	**R$ 812,20**
69	418162	MATRIZ ODONTOLÓGICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL MALEÁVEL, TIPO CLASSE II, APLICAÇÃO RESTAURAÇÃO ODONTOLÓGICA, FORMATO SECCIONAL, APRESENTAÇÃO PEÇA COM 50 MATRIZES E 2 GRAMPOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 0,50 MM DE ESPESSURA. MARCA DE REFERÊNCIA: TDVOU EQUIVALENTE, SIMILAR QUALIDADE SUPERIOR	KIT CONTENDO 50 MATRIZES SORTIDAS; 02 GRAMPOS E 8 PROTETORES	3	108,50	325,50	318,80	956,40	335,56	1.006,68			164,89	494,67	**R$ 325,50**
70	311652	MATRIZ ODONTOLÓGICA,MATERIAL: POLIESTER TRANSPARENTE, TIPO: PRÉ-CONTORNADA COM SISTEMA DEFIXAÇÃO INTEGRADO, APLICAÇÃO: DENTES POSTERIORES (MOLARES), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DISPENSA PORTA-MATRIZ, CLASSE IL DE RESINA FOTOPOOLIMERIZÁVEL.MARCA REFERENCIA TVDOU EQUIVALENTE, SIMILAR QUALIDADE SUPERIOR	KIT COM 20 UNIDADES	4	162,44	649,76			167,22	668,88			88,89	355,56	**R$ 649,76**
71	406147	MATRIZ TRANSPARENTE (TIRA) DE POLIESTER - 0,05MM X 10MM X 120MM, ACONDICIONADA EM ENVELOPE COM 50 UNIDADES. UNIDADE DE REF.: ENVELOPE COM 50 UNIDADES. CATMAT: 406147	ENVELOPE COM 50 UNIDADES.	1	1,57	1,57			1,62	1,62			2,77	2,77	**R$ 1,57**
72	407016	MICROMOTOR (CANETA BAIXA ROTAÇÃO) - MICROMOTOR (CANETA BAIXA ROTAÇÃO) CANETA BAIXA ROTAÇÃO REFRIGERAÇÃO: C/ REFRIGERAÇÃO EXTERNA TIPO: MICROMOTOR CONEXÃO: CONEXÃO BORDEN 2 FUROS. ALTO TORQUEE BAIXA EMISSÃO DE RUÍDOS. ALÉM DE TER ROTAÇÃO NO SENTIDO HORÁRIO E ANTI-HORÁRIO, ELE POSSUI RANHURAS ANTIDERRAPANTES E UM CORPO ERGONÔMICO PARA FACILITAR O USO PELO CIRURGIÃO-DENTISTA. MICROMOTOR DESIGN ARROJADO COM LINHAS ARREDONDAS; FABRICADO EM ALUMÍNIO COM TRATAMENTO ANODIZADO; AUTOCLAVÁVEL A ATE 135C; RANHURAS ANTIDERRAPANTES E INDICAÇÃO DE SENTIDO NO ANEL DE REGULAGEM DE ROTAÇÃO. SPRAY EXTERNO SIMPLES SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO EXTERNO PADRÃO, QUE REDUZ A POSSIBILIDADE DE ENTUPIMENTO, POSSIBILITA A SUBSTITUIÇÃO DA MANGUEIRA DE PASSAGEM DE ÁGUA, EVITANDO A CONTAMINAÇÃO CRUZADA, E REFRIGERA A REGIÃO DE CORTE DA BROCA EM QUALQUER POSIÇÃO DE TRABALHO, EVITANDO SUPERAQUECIMENTO. CONEXÃO BORDEN ROTAÇÃO DE 5.000 RPM/ MIN A 20.000 RPM/MIN. POSSUI REGULAGEM DE ROTAÇÃOINVERSÃO NO CORPO DO MICROMOTOR. PRESSÃO DE AR DE TRABALHO 40 LIBRAS (PSI), ACOPLAMENTO ATRAVÉS DO SISTEMA INTRA PESO IDEAL PESO LÍQUIDO INFERIOR A 80 GRAMAS, ALTO TORQUE BAIXO RUIDO DE TRABALHO EXCLUSIVO TRATAMENTO ELETROQUÍMICO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ENRIJECIMENTO DA CAMADA SUPERFICIAL QUE ASSEGURA A DURABILIDADE DA ROSCA. ACOMPANHA ADAPTADOR PARA FACILITAR A LUBRIFICAÇÃO. ACOPLAMENTO ATRAVÉS DE SISTEMA INTRA PARA PEÇA RETA OU CONTRA – ÂNGULO. CONSUMO DE AR4 L/MIN, ESTERILIZAÇÃO AUTOCLAVÁVEL ATÉ 135°C, PESO LÍQUIDO INFERIOR A 80 GRAMAS, PRESSÃO DE TRABALHO MÁXIMA 275,79 KPA = 40 PSI = 2,75 BAR, ROTAÇÃO DE 5.000 A 20.000 RPM/MIN, TERMINAL DE ENCAIXE TIPO BORDEN (02 FUROS). GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE NO MÍNIMO 12 MESES E MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS. CATMAT 407016 **MARCA REFERÊNCIA KAVO, NSK OU EQUIVALNTE OU SUPERIOR**	UNIDADE	5	445,00	2.225,00			522,80	2.614,00	449,89	2.249,45	397,50	1.987,50	**R$ 2.225,00**
91	447968	RESINA COMPOSTA FOTOPOLIMERIZÁVEL COM 100% DE NANOPARTÍCULAS, PARA DENTES ANTERIORES E POSTERIORES COM NANOCARGAS DISPERSAS E NANOCLUSTERS. O QUE CONFERE RESISTÊNCIA À ABRASÃO, TRAÇÃO E COMPRESSÃO E ALTO POLIMENTO. É IMPORTANTE QUE TENHA COMPROVADAMENTE NANOTECNOLOGIA, OU SEJA, CARGAS NANOMÉTRICAS DISPERSAS OU AGLUTINADAS NA CARGA DO GMA. COR B2E. **MARCA 3M Z350 OU EQUIVALENTE, SIMILAR QUALIDADE SUPERIOR**	SERINGA 4 G	2	163,70	327,40			168,51	337,02	158,00	316,00	112,93	225,86	**R$ 327,40**
95	419656	RESINA COMPOSTA FOTOPOLIMERIZÁVEL COM 100% DE NANOPARTÍCULAS, SE POSSÍVEL COM SELO DE QUALIDADE DA AMERICAN DENTAL ASSOCIATION, **COR A1** **MARCA NATURAL FLOW DFLOU EQUIVALENTE, SIMILAR QUALIDADE SUPERIOR**	SERINGA 1,2 G	6	147,50	885,00			151,96	911,76	144,16	864,96	118,00	708,00	**R$ 885,00**
96	419656	RESINA COMPOSTA FOTOPOLIMERIZÁVEL COM 100% DE NANOPARTÍCULAS, SE POSSÍVEL COM SELO DE QUALIDADE DA AMERICAN DENTAL ASSOCIATION, **COR A2** **MARCA NATURAL FLOW DFLOU EQUIVALENTE, SIMILAR QUALIDADE SUPERIOR**	SERINGA 2 G	6	147,50	885,00			151,96	911,76	144,16	864,96	118,00	708,00	**R$ 885,00**
97	419656	RESINA COMPOSTA FOTOPOLIMERIZÁVEL COM 100% DE NANOPARTÍCULAS, SE POSSÍVEL COM SELO DE QUALIDADE DA AMERICAN DENTAL ASSOCIATION, **COR A3** **MARCA NATURAL FLOW DFL OU EQUIVALENTE, SIMILAR QUALIDADE SUPERIOR**	SERINGA 2 G	6	147,50	885,00			151,96	911,76	144,16	864,96	118,00	708,00	**R$ 885,00**
106	428724	SILICONE DE ADIÇÃO TIPO: DENSO + FLUIDO + CATALISADOR APRESENTAÇÃO *: CONJUNTO COMPLETO C/ DISPENSADOR **MARCA 3M EQUIVALNTE OU SUPERIOR**	KIT KIT COM 1 POTE DE PASTA DENSA BASE 250ML + 1 POTE DE PASTA DENSA CATALISADORA 250ML + 1 CARTUCHO DE PASTA FLUIDA DE MÉDIA VISCOSIDADE 50ML + 10 PONTAS MISTURADORAS.	1	869,00	869,00			894,47	894,47	952,96	952,96			**R$ 869,00**
110	268236	SOLUÇÃO FISIOLÓGICA DE CLORETO DE SÓDIO 0,9%, SOLUÇÃO LÍMPIDA, APIROGÊNICA E ESTÉRIL.	FRASCO 100ML	10	6,13	61,30			6,31	63,10	7,30	73,00	4,50	45,00	**R$ 61,30**
111	268236	SOLUÇÃO FISIOLÓGICA DE CLORETO DE SÓDIO 0,9%, SOLUÇÃO LÍMPIDA, APIROGÊNICA E ESTÉRIL.	FRASCO 250 ML	15	6,94	104,10			7,15	107,25	9,37	140,55	6,04	90,60	**R$ 104,10**

VALOR TOTAL		20689,40		10633,40		13222,18		**R$ 20.689,40**

EQUIPE DE PLANEJAMENTO / AGENTE RESPONSÁVEL PELA PESQUISA	Vera Lúcia Fuganti / Lucimara Schroeder
MÉTODO UTILIZADO	Foi realizada cotação junto a empresas especializadas no fornecimento dos materiais requisitados, as quais atendem aos critérios estabelecidos pela Lei nº 14.133/2021. O procedimento teve por objetivo assegurar a obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública.
JUSTIFICATIVA PARA A METODOLOGIA (Conforme IN SEGES 65/2021)	A metodologia adotada está fundamentada na Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, que estabelece diretrizes para a realização de estimativas de preços nas contratações públicas. Tal abordagem visa garantir a transparência, a economicidade e a ampla pesquisa de mercado.
JUSTIFICATIVA PARA ESCOLHA DOS FORNECEDORES, NO CASO DE COTAÇÃO OBTIDA DIRETAMENTE DAS EMPRESAS: (IN Seges/ME 65/2021 - Art 3o - Inciso VIII)	Os fornecedores selecionados foram aqueles que apresentaram orçamentos em resposta à solicitação de cotação encaminhada, sendo todos pertencentes ao ramo pertinente ao objeto da contratação. A seleção observou os princípios da isonomia, da competitividade e da vantajosidade.
JUSTIFICATIVA PARA ESTIMATIVA DE PREÇO COM MENOS DE TRÊS VALORES (IN Seges/ME 65/2021 - Art 6o - § 5o)	Para subsidiar a composição de, ao menos, três referências de preços, conforme preconiza a IN SEGES/ME nº 65/2021, foi utilizada a base de dados do Painel de Preços do Ministério da Saúde, adicionalmente, nos casos em que não foi possível localizar o item no Painel de Preços do Ministério da Saúde, utilizou-se, como fonte complementar, o Banco de Preços Públicos. Foram aplicados os seguintes filtros na pesquisa: - Código CATMAT do item; - Mediana de preços; - Ano de homologação: 2024, 2025 e 2026. Para os itens em que não foram localizados registros referentes aos anos de 2024, 2025 e 2026, utilizaram-se como referência os dados disponíveis em anos anteriores, considerando-se a mediana dos preços no período.
JUSTIFICATIVA PARA OS VALORES UTILIZADOS COMO REFERÊNCIA	Verificou-se que, em alguns itens, os preços apresentados no Painel de Preços do Ministério da Saúde e do Banco de Preços Públicos é inferior ao menor valor obtido na cotação junto aos fornecedores. Essa divergência pode ser explicada pelo fato de que o quantitativo cotado nesta oportunidade é de pequena monta, enquanto os preços dos Paineis referem-se a fornecedores que comercializam grandes volumes. Dessa forma, entende-se que a diferença para menor valor está relacionada ao maior volume negociado, o que resulta em preços mais competitivos. Considerando a imprescindibilidade desses itens para a continuidade dos atendimentos odontológicos, a aquisição é fundamental. A ausência dos referidos materiais comprometerá significativamente a qualidade e a eficiência dos serviços prestados. Diante disso, submete-se esta justificativa para apreciação superior, a fim de garantir a manutenção adequada do atendimento.
JUSTIFICATIVA PARA O VALOR DO ITEM 71	Verificou-se que, no orçamento enviado pela empresa, o quantitativo foi multiplicado por 3, quando o solicitado foi 1. No entanto, a empresa corrigiu o equivoco no texto do email anexo ao orçamento.