



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Futura Aquisição de Material Odontológico

OBJETO

O objeto do presente Estudo Técnico Preliminar é a análise da viabilidade técnica e econômica para melhor solução visando atender futura e eventual demanda de materiais Odontológicos da lista de desertos e fracassados do pregão 24/2024 (em anexo 1), afim de atender as necessidades de urgência e emergência da Unidade Básica de Saúde “Arindo Rodrigues da Silva” e “Sudalidio Amorim Malaquias” órgãos da Secretaria Municipal de Saúde de Figueirão, Mato grosso do Sul.

LEGISLAÇÃO

Lei nº 14.133/2021;

Lei Complementar nº 123/2006;

Resolução TCE/MS nº 88/2018 e alterações posteriores.

DECRETO Nº 775, DE 28 DE NOVEMBRO DE 2023.

DECRETO Nº 796, DE 28 DE NOVEMBRO DE 2023. Resolução TCE/MS nº 88/2018 e alterações posteriores.

I – Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público

1. Contextualização: A Unidade Básica de Saúde (UBS) “Arindo Rodrigues da Silva” e a UBS “Sudalidio Amorim Malaquias” enfrentam desafios significativos no atendimento odontológico à população local. Ambas as unidades, situadas em áreas de alta demanda e vulnerabilidade social, têm enfrentado problemas contínuos devido à falta de materiais odontológicos essenciais. A situação foi agravada pela ausência de fornecedores durante o pregão 24/2024, resultando em uma lista de desertos e fracassos que compromete a capacidade de atendimento dessas unidades.

2. Problema a Ser Resolvido: A falta de materiais odontológicos adequados está impactando negativamente a qualidade dos serviços prestados e a capacidade de



resposta às necessidades de urgência e emergência dos pacientes. Sem os suprimentos necessários, a UBS “Arindo Rodrigues da Silva” e a UBS “Sudalidio Amorim Malaquias” não conseguem realizar procedimentos essenciais, levando a um acúmulo de casos e a uma possível degradação da saúde bucal da população atendida.

3. Perspectiva do Interesse Público: A aquisição de materiais odontológicos é de extrema importância para garantir a continuidade e a eficácia dos serviços de saúde bucal. Estes materiais são fundamentais para:

- **Atendimento de Urgência e Emergência:** Pacientes que necessitam de atendimento rápido para problemas dentários agudos, como infecções graves, traumas ou dor intensa, dependem de uma resposta imediata que só é possível com os materiais corretos.
- **Prevenção e Tratamento de Doenças Bucais:** A disponibilidade desses materiais assegura que tratamentos preventivos e corretivos possam ser realizados de forma eficiente, ajudando a prevenir o agravamento de condições dentárias que poderiam levar a complicações maiores.
- **Redução de Desigualdades:** As UBS atendem a populações com acesso limitado a serviços de saúde privada. Garantir a disponibilidade de materiais odontológicos contribui para a equidade no acesso aos cuidados de saúde, promovendo o bem-estar da comunidade.
- **Melhoria da Qualidade de Vida:** A saúde bucal é um componente crucial da saúde geral e do bem-estar. O tratamento adequado de problemas dentários pode melhorar significativamente a qualidade de vida dos pacientes, reduzindo a dor e promovendo uma melhor saúde geral.

4. Conclusão: A aquisição imediata dos materiais odontológicos necessários é essencial para a continuidade dos serviços prestados pelas UBSs “Arindo Rodrigues da Silva” e “Sudalidio Amorim Malaquias”. O investimento na compra desses materiais garantirá que a população local receba o atendimento adequado, contribuindo para a saúde e a qualidade de vida da comunidade, e reforçando o compromisso com o interesse público.

II - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração.

A futura contratação está devidamente alinhada ao Plano de Contratações Anual publicado no dia 30 de janeiro de 2024, no diário oficial da Assomasul Nº 3517.

III - Requisitos da contratação

A garantia consiste na prestação pela empresa, de todas as obrigações previstas na Lei nº. 8.078, de 11/09/1990 – Código de Defesa do Consumidor - e



alterações subsequentes.

A empresa fornecedora dos bens será responsável pela substituição, troca ou reposição dos materiais porventura entregues com defeito, danificados, ou não compatíveis com as especificações do objeto.

Na substituição de materiais defeituosos, a reposição será por outro com especificações técnicas iguais, ou superiores com aprovação prévia da Contratante, sem custo adicional para a Contratante, no prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos, a contar do dia seguinte ao da notificação da inconformidade.

Os produtos ofertados pelos licitantes devem ter garantia mínima de 12 (doze) meses contados da data de instalação /entrega ou contra defeito de fabricação;

O prazo de entrega dos bens é de 15 (quinze) dias corridos, em remessa única, contados da data do envio eletrônico da Nota de Empenho (NE) e ordem de compra (OC) devidamente assinada, acompanhada pela respectiva Autorização de Fornecimento (AF), no endereço: Avenida Moisés Araújo Galvão N°. 1595, centro de Figueirópolis, Mato Grosso do Sul.

Todos os itens/bens/materiais/equipamentos descritos neste termo deverão ser entregues em perfeito estado de funcionamento.

Deverão ser fornecidos apenas componentes novos, sendo vedado, em quaisquer circunstâncias, o uso de produtos reconicionados, reciclados, enfim, provenientes de reutilização de material já empregado.

Quando não houver definição de cor nas especificações dos itens/bens/materiais/equipamentos, esta deverá ser escolhida pelo solicitante dentre as disponíveis na cartela/mostruário da empresa vencedora, no momento da aquisição.

O cumprimento do objeto do presente documento compreende o fornecimento e a entrega do objeto licitado, no local específico indicado no parágrafo quinto deste tópico.



Os itens/bens/materiais/equipamentos deverão ser entregues em dias úteis, das 8h30min às 11h30min e das 13h00min às 17h00min, devendo ser descarregados e colocados em local indicado por servidor responsável.

Os itens/bens/materiais/equipamentos deverão ser entregues acondicionados. A embalagem deverá possuir identificação externa contendo no mínimo a descrição do bem, salvo exceções aceitas pelo requisitante.

O FORNECEDOR não poderá se recusar a entregar os itens/bens/materiais/equipamentos solicitados na Nota de Empenho (NE) e Autorização de Fornecimento (AF), mesmo que em pequena quantidade requerida.

3.1. Especificação (detalhamento)

Constam em anexo 2

IV - Estimativa 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.

A estimativa das necessidades programadas para a atual contratação levou em consideração a necessidade de continuação dos atendimentos odontológicos da Unidade Básica de Saúde “Arindo Rodrigues da Silva” e “Sudalidio Amorim Malaquias” órgãos da Secretaria Municipal de Saúde de Figueirão, Mato grosso do Sul, onde a equipe técnica do setor odontológico através de estudos feitos na própria unidade levando em consideração a falta de alguns materiais inclusos no pregão 24/2024 onde se originou-se a lista de desertos e fracassados (em anexo 1)são os mesmos solicitados no pregão 24/2024

V - Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar

Foram realizadas diligências pelos portais de transparência dos municípios no âmbito do estado de Mato Grosso do Sul com o intuito de identificar possíveis Atas de Registro de Preços vigentes de modo a viabilizar a Adesão por esta municipalidade. Ocorre que as poucas atas vigentes encontradas não abrangiam aos itens capazes de atender as necessidades da administração.



Buscando por alternativas viáveis no mercado para a implementação no município, de modo que viabilize a contratação do objeto, vemos que o que se tem praticado nos municípios vizinhos é a mesma alternativa já praticada anteriormente por esta municipalidade, ou seja, a realização de procedimento licitatório, via pregão eletrônico para a aquisição dos materiais.

Então, a equipe de planejamento chegou à conclusão que a melhor opção para a solução da demanda é a aquisição dos produtos mediante licitação, na sua modalidade pregão eletrônico.

VI - 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

O valor estimado da contratação é de R\$ 189.418,91, (cento e oitenta e nove mil, quatrocentos e dezoito reais com noventa e um centavos). Neste caso, como a administração optou por não classificar o processo como sigiloso, todos os documentos relacionados (estimativa, preços unitários, memórias de cálculo, etc.) devem ser anexados ao processo licitatório, garantindo publicidade e transparência. A disponibilização aberta desses dados visa atender aos princípios de transparência e economicidade, proporcionando maior clareza aos interessados e à sociedade.

VII - Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso

A descrição da solução como um todo contempla a aquisição de materiais Odontológicos, afim de atender as necessidades de urgência do setor de Odontologia das Unidade Básica de Saúde “Arindo Rodrigues da Silva” e “Sudalidio Amorim Malaquias” órgãos da Secretaria Municipal de Saúde de Figueirópolis, Mato grosso do Sul.

VIII - justificativas para o parcelamento ou não da contratação

A licitação se dará por item segundo regramento legal.



IX - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis

- Suporte aos tratamentos odontológicos dos pacientes acometidos por patologias bucais.
- Atender aos usuários, quanto suas necessidades em tempo hábil, sem causar prejuízos;
- Fazer o ressuprimento dos produtos de forma a não prejudicar os atendidos;
- Manter as práticas de sustentabilidade de saúde através da Secretaria Municipal de Saúde

X - Providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores para fiscalização e gestão contratual

Não há providências a serem adotadas pela administração.

XI - contratações correlatas e/ou interdependentes

Não há contratação correlata e/ ou interdependentes referente aos itens solicitados pela equipe técnica do setor de Odontologia da Unidade Básica de Saúde “Arindo Rodrigues da Silva”

XII - 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

A aquisição de material odontológico envolve uma série de considerações ambientais, desde a fabricação até o descarte final dos produtos. Aqui estão alguns dos possíveis impactos ambientais e as respectivas medidas mitigadoras que podem ser implementadas:

Impactos Ambientais

1. Consumo de Energia e Recursos Naturais

- o A fabricação de materiais odontológicos pode exigir uma quantidade significativa de energia e recursos naturais.
- o O transporte desses materiais também contribui para a pegada de carbono devido ao uso de combustíveis fósseis.

2. Emissão de Poluentes



- A produção de materiais odontológicos pode liberar poluentes no ar, água e solo.

- A emissão de gases de efeito estufa (GEE) durante a fabricação e transporte.

3. **Geração de Resíduos**

- Resíduos de produção, embalagens e materiais descartáveis usados em procedimentos odontológicos.

- Descartes inadequados podem causar contaminação ambiental.

4. **Uso de Produtos Químicos Perigosos**

- Alguns materiais odontológicos contêm substâncias químicas tóxicas que podem ser prejudiciais ao meio ambiente se não forem gerenciadas adequadamente.

Medidas Mitigadoras

1. **Redução do Consumo de Energia e Recursos**

- Implementação de práticas de eficiência energética nas instalações de fabricação.

- Utilização de fontes de energia renovável (solar, eólica) nas operações de produção.

- Escolha de materiais reciclados ou de fontes sustentáveis para a fabricação de produtos.

2. **Controle de Emissões**

- Instalação de sistemas de controle de poluição para minimizar a emissão de poluentes atmosféricos.

- Monitoramento e tratamento de efluentes para garantir que a água descartada esteja dentro dos padrões ambientais.

3. **Gestão de Resíduos**

- Desenvolvimento de programas de reciclagem e reutilização para materiais odontológicos e suas embalagens.

- Criação de um sistema de logística reversa, incentivando os clientes a devolverem produtos usados para reciclagem ou descarte adequado.

- Treinamento de profissionais da área para a correta segregação e descarte de resíduos perigosos.

4. **Uso de Materiais Menos Tóxicos**

- Pesquisa e desenvolvimento de alternativas menos tóxicas e mais biodegradáveis para materiais odontológicos.

- Substituição de substâncias perigosas por outras menos agressivas ao meio ambiente e à saúde humana.

Requisitos de Baixo Consumo de Energia e Recursos

- **Design de Produtos Eficientes:** Projetar materiais odontológicos que usem menos recursos durante a fabricação e que sejam mais eficientes em sua aplicação, reduzindo o desperdício.



- **Produção Sustentável:** Adotar processos de manufatura limpa que minimizem o uso de água e energia, além de maximizar a eficiência dos recursos.

Logística reversa

- **Programas de Retorno de Produtos:** Implementar programas onde os clientes possam devolver produtos usados, como moldes, bandejas e brocas, para reciclagem ou descarte seguro.
- **Reciclagem de Materiais:** Estabelecer parcerias com empresas de reciclagem para garantir que os materiais odontológicos sejam reciclados adequadamente, reduzindo a quantidade de resíduos encaminhados para aterros sanitários.
- **Descarte de Resíduos Perigosos:** Assegurar que resíduos perigosos, como amalgamas dentárias e outros materiais contendo mercúrio, sejam coletados e tratados de acordo com as normas ambientais.

Conclusão

A aquisição de materiais odontológicos com consciência ambiental não só minimiza os impactos negativos no meio ambiente, mas também pode levar à redução de custos a longo prazo e ao fortalecimento da imagem sustentável da empresa. Implementar práticas sustentáveis e responsáveis na fabricação, uso e descarte desses materiais é essencial para promover um setor odontológico mais verde e eficiente. Em anexo 3 deste instrumento um detalhamento mais específico sobre.

XIII – Gerenciamento de risco

<u>RISCO 1</u>	<u>Instrução deficitária</u>
ETAPA	() Planejamento (X) Seleção do fornecedor () Execução do Contrato
Probabilidade	() Muito baixo () baixo () médio (X) alto () muito alto
Impacto	() Muito baixo () baixo () médio (X) alto () muito alto
Medida (s)	Ajuste e republicação do Edital



Responsável	EQUIPE DE PLANEJAMENTO
<u>RISCO 2</u>	<u>Pedidos de esclarecimentos/impugnações ao edital que alterem o Instrumento convocatório</u>
ETAPA	() Planejamento () Seleção do fornecedor () Execução do Contrato (x) Produção
Probabilidade	() Muito baixo () baixo () médio (x) alto () muito alto
Impacto	() Muito baixo () baixo () médio (x) alto () muito alto
Medida (s)	Ajuste e republicação do edital
Responsável	Pregoeiro
<u>RISCO 3</u>	<u>Empresa recusar assinar a ata de registro de preço</u>
ETAPA	() Planejamento () Seleção do fornecedor () Execução do Contrato (x) Produção
Probabilidade	() Muito baixo () baixo () médio () alto (x) muito alto
Impacto	() Muito baixo () baixo () médio () alto (x) muito alto
Medida (s)	Abertura de Processo de sanção Não havendo previsão de cadastro reserva, instauração de um novo procedimento para aquisição; Havendo cadastro reserva, convocação de licitante remanescente;
Responsável	Pregoeiro
<u>RISCO 4</u>	<u>Descumprimento de cláusulas contratuais</u>
ETAPA	() Planejamento () Seleção do fornecedor (x) Execução do Contrato () Produção
Probabilidade	() Muito baixo () baixo () médio (x) alto () muito alto
Impacto	() Muito baixo () baixo () médio



	() alto (x) muito alto
Medida (s)	Fiscalização preventiva e ostensiva da entrega dos materiais; Abertura de processo de sanção; No caso de atraso superior ao aceitável conforme definição contratual, rescisão;
Responsável	Fiscal de contrato

MAPA DE RISCO

I M P A C T O	P R O B A B I L I D A D E					
		MUITO BAIXO	BAIXO	MÉDIO	ALTO	MUITO ALTO
	MUITO	<u>RISCO 3</u>			<u>RISCO 1</u>	<u>RISCO 3</u>
	ALTO					
	ALTO	<u>RISCO 1</u>	<u>RISCO 2</u>	<u>RISCO 4</u>	<u>RISCO 2</u>	<u>RISCO 4</u>
	MÉDIO					
	BAIXO					
	MUITO BAIXO					

LEGENDA: **Vermelho:** Risco extremo – **Amarelo:** Risco alto – Branco: Risco médio e **Verde:** Risco baixo.

XIV - Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina

Com base nos estudos expostos acima, especialmente no que tange à solução de mercado escolhida, que inclui critérios e práticas de sustentabilidade, a Equipe de Planejamento, considera que a contratação é viável, além de ser necessária para o atendimento das necessidades e interesses da Administração.



**MUNICÍPIO
DE FIGUEIRÃO**
MATO GROSSO DO SUL

Secretaria Municipal de Saúde.
Avenida Moisés de Araújo Galvão, 1595.
Figueirópolis/MS – CEP: 79.428-000
Telefone: (67) 3274-1209

O presente estudo técnico preliminar foi elaborado pela seguinte equipe de planejamento da contratação:

Fabricia Daniela Fagundes
Coordenadora UBS
Matricula: 02.396

Maraisa Rodrigues Geraldino
Coordenadora de Compras
Matricula: 02.300

Vanessa Barbosa Furtado
Cirurgiã Dentista-Clinico Geral
Matricula: 01.178

Francielly Lemes da Silva
Cirurgiã Dentista-Clinico
Matrícula: 04.461

Aprovado por:

PEDRO ALEXANDRE EUSTAQUIO UBIALI CARVALHO

Secretário Municipal de Saúde- Decreto P/nº. 002, de 11/01/2022.

Figueirópolis, Mato Grosso do Sul, 04 de setembro de 2024.



ANEXO 2

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO/PRODUTO	QUANTIDADE	UNIDADE DE MEDIDA
1	5563	LIMPADOR DE INSTRUMENTAIS DE AÇO INOX - 500 SOLUÇÃO COM EXCELENTE CAPACIDADE REVITALIZADORA DE INSTRUMENTOS E SUPERFÍCIE DE AÇO INOX. UTILIZADA NA REMOÇÃO DE MANCHAS E OXIDAÇÃO DE INSTRUMENTAL EM AÇO INOX, BEM COMO PARA A LIMPEZA INTERNA DE AUTOCLAVE (APENAS EM AÇO INOX). REMOVE FERRUGEM, PLACAS MINERAIS E CORROSÃO. NÃO DEIXA RESÍDUOS NO MATERIAL, NOS QUAIS SÃO REMOVIDOS APÓS ENXÁGÜE. BIODEGRÁVEL, APRESENTAÇÃO: FRASCO PLÁSTICO COM 500 ML.	10	UND
2	8998	ANESTÉSICO MEPIADRE MEPIVACAÍNA 2% COM ADRENALINA - IDEAL PARA PROCEDIMENTO DE PROLONGADA DURAÇÃO, INDICADOS PARA TRATAMENTOS CIRÚRGICOS EM GERAL, TRATAMENTOS DE PACIENTES ASMÁTICOS, PROCEDIMENTO QUE NECESSITAM DE ANESTESIA PÓS OPERATÓRIA, ISENTOS DE METILPARABENO, EMBALAGEM EM BLISTERS LACRADOS COM 10 TUBETES, CONTAMINAÇÃO EXTERNA, ACONDICIONADOS EM TUBETES DE CRISTA QUE PERMITEM A MELHOR VISUALIZAÇÃO DO REFLUXO SANGÜÍNEO; MINIMIZAM A DOR DURANTE A APLICAÇÃO, PELA MAIOR SUAVIDADE DE DESLIZAMENTO DO EMBOLO SILICONIZADO; MANTÉM A EFICIÊNCIA DO PRODUTO DURANTE TODO PERÍODO DE VALIDADE, PELA AUSÊNCIA DE POROSIDADE DO CRISTAL. CAIXA COM 50 TUBETES DE 1,8 ML, ACONDICIONADOS EM BLISTERS LACRADOS COM 10 TUBETES CADA.	50	UND
3	12503	Jogo de moldeiras de Alumínio - Especificação Técnica: Moldeira; de Alumínio; Passível de Esterilização Em Meios Físico-químicos; para Moldagem Protética para DENTADO; Perfurada e de Fácil Adaptação; Adulto; Jogo No Mínimo Com 08 Unidades de Vários Tamanhos.	4	KIT
4	14705	Anestésico odontológico sem vasoconstritor - Cloridrato de lidocaína 2% sem vaso - Embalagem c/ 50 tubetes de 1,8ml.	6	TUB
5	5885	LUVA DE PROCEDIMENTO LATEX TAM M. INDICADA PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS CONTRA AGENTES BIOLÓGICOS EM ATIVIDADES, LABORATORIAIS, HOSPITALARES E MÉDICAS. SÃO TALCADAS CX C/ 50 PARES.	200	CX
6	5632	PAPEL GRAU CIRÚRGICO 10 CM X100M ROLO EMBALAGENS PRODUZIDAS EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME LAMINADO DE POLIÉSTER/POLIPROPILENO SISTEMA BOP; AS EMBALAGENS SÃO IMPRESSAS COM TINTAS INDICATIVAS, QUE IDENTIFICAM O PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO EM VAPOR SATURADO, ÓXIDO DE ETILENO E FORMALDEÍDO.	15	ROL
7	5550	ROLO PARA ESTERILIZAÇÃO 20CMX100M EMBALAGENS TUBULARES PARA ACONDICIONAMENTO DE PRODUTOS PARA	50	UND



**MUNICÍPIO
DE FIGUEIRÓPOLIS DO SUL**
MATO GROSSO DO SUL

Secretaria Municipal de Saúde.
Avenida Moisés de Araújo Galvão, 1595.
Figueirópolis/MS – CEP: 79.428-000
Telefone: (67) 3274-1209

		ESTERILIZAÇÃO. * BOBINA PARA ESTERILIZAÇÃO COM INDICADORES QUÍMICOS PARA USO EM ESTERILIZAÇÃO A VAPOR OU GÁS ÓXIDO DE ETILENO. * COMPOSIÇÃO: PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM FILME PLÁSTICO. * 20CMX100M. EMBALAGEM COM 1 ROLO NO TAMANHO 20CMX100M.		
8	5886	LUVA DE PROCEDIMENTO LATEX TAM P. INDICADA PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS CONTRA AGENTES BIOLÓGICOS EM ATIVIDADES, LABORATORIAIS, HOSPITALARES E MÉDICAS. SÃO TALCADAS CX C/ 50 PARES.	450	CX
9	5541	INDICADOR BIOLÓGICO SPORTEST INDICADO PARA REALIZAR A MONITORIZAÇÃO DOS CICLOS DE ESTERILIZAÇÃO A VAPOR. EMBALAGEM COM 50 UNIDADES.	5	UND
10	5504	RESINA FILTEK Z250 XT - COR A3, RESINA MICROHÍBRIDA. INDICADO PARA RESTAURAÇÕES DIRETAS E INDIRETAS EM DENTES ANTERIORES E POSTERIORES EM (CLASSES 1, 2, 3, 4 E 5). FECHAMENTO DE DIASTEMAS. ESPLINTAGEM DE DENTES COM MOBILIDADE. SERINGA COM 4G.	10	UND
11	5519	TIRA DE LIXA DE POLIÉSTER PARA ACABAMENTO PROXIMAL INDICADA PARA ACABAMENTO DAS FACES PROXIMAIS DE RESTAURAÇÕES EM RESINAS. COSTADO EM POLIÉSTER COM COBERTURA DE MICROPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE ALUMÍNIO; POSSUI CENTRO NEUTRO PARA FACILITAR A INTRODUÇÃO NA AMEIA; GRANULAÇÕES: MÉDIA E FINA; MAIOR ADERÊNCIA DOS GRÃOS DE ÓXIDO DE ALUMÍNIO; MAIOR RESISTÊNCIA DEVIDO AO COSTADO DE POLIÉSTER, SEM RUPTURA; DUAS GRANULAÇÕES EM 1 ÚNICO PRODUTO; EMBALAGEM COM 150 UNIDADES DE 4 MM.	6	UND
12	8496	Pedra Pomes Extra Fina - Biodinâmica É indicado para a limpeza e polimento do esmalte dentário. Possui tampa flip top, ergo metricamente testada para fácil abertura e perfeita vedação. Pó extra fino. Embalagem com 100g	3	UND
13	14710	Babador impermeável descartável. 100% de fibras virgens de celulose isentas de contaminantes e filme de polietileno atóxico. Tamanho: 30 x 40 cm. Embalagem com 100 unidades.	10	CX
14	14706	Ionômero de vidro restaurador modificado com resina A3 - Kit ionômero de vidro restaurador modificado com resina. Fotopolimerizável. Livre de BPA. Alta liberação de flúor. Reforçado com resina. Alta resistência a flexão. Radiopaco. Alta viscosidade. Restaurações que utilize a técnica de Tratamento Restaurador Atraumático (ART). Embalagem com kit 8g Líquido + 15g de pó + acessórios.	10	UND
15	9798	Filme Radiográfico Infantil * Indicado para tomadas radiográficas intraorais (filme 22x35mm), processamento manual ou automático * Filme Infantil Periapical. * Cor Roxa. Alta velocidade F. * Validade: 2 anos após sua fabricação. * Registro na Anvisa Embalagem com 100 unidades	4	CX



**MUNICÍPIO
DE FIGUEIRÃO
MATO GROSSO DO SUL**

Secretaria Municipal de Saúde.
Avenida Moisés de Araújo Galvão, 1595.
Figueirópolis/MS – CEP: 79.428-000
Telefone: (67) 3274-1209

16	5524	PONTA ENHANCE CAIXA COM 7 PONTAS NO FORMATO VELA SISTEMA DE ACABAMENTO DE COMPÓSITOS DE ALTA PERFORMANCE. PONTAS DE SILICONE FLEXÍVEIS IMPREGNADAS COM ÓXIDO DE ALUMÍNIO QUE NÃO PRODUZEM CALOR EXCESSIVO. SEM NECESSIDADE DE TROCA SUCESSIVA DE INSTRUMENTOS COMO OCORRE EM OUTROS SISTEMAS E QUE PROPORCIONA EXCELENTE LISURA E ALTO BRILHO DE MODO PRÁTICO E RÁPIDO. O GRAU DE ABRASÃO DAS PONTAS ENHANCE DEPENDE EXCLUSIVAMENTE DA PRESSÃO APLICADA SOBRE AS RESTAURAÇÕES. APLIQUE COM MUITA LEVEZA PARA OBTER O MELHOR RESULTADO E MAIS ECONOMIA. ADAPTA-SE FACILMENTE A TODAS AS SUPERFÍCIES DENTÁRIAS. * CONTO FINAL E ACABAMENTO DAS RESTAURAÇÕES SEM A NECESSIDADE DA TROCA CONSTANTE DE INSTRUMENTOS. * PODE SER UTILIZADO NO ACABAMENTO SUPERFICIAL DE RESTAURAÇÕES DE RESINAS COMPOSTAS, COMPÔMEROS E NO ACABAMENTO DAS BORDAS DE RESTAURAÇÕES FIXADAS COM CIMENTOS RESINOSOS. CAIXA COM 7 PONTAS NO FORMATO VELA.	16	UND
17	5530	SUGADOR - EMBALAGEM COM 40 UNIDADES INDICADO PARA SUÇÃO ASSÉPTICA DA SALIVA E DE OUTROS LÍQUIDOS CONTIDOS NA BOCA DO PACIENTE EM PROCEDIMENTOS ODONTOLÓGICOS. CARACTERÍSTICAS - PVC TRANSPARENTE CRISTAL A ATÓXICO - FIO METÁLICO ESTÁVEL E INTEGRADO NA PAREDE - EXCELENTE MALEABILIDADE E AJUSTES PERFEITOS EMBALAGEM COM 40 UNIDADES.	100	UND
18	5526	ÓXIDO DE ZINCO - 50 g USADO COMO AGENTE DE RESTAURAÇÃO PROVISÓRIA, AGENTE DE FORRAMENTO DE CAVIDADE, AGENTE PARA CIMENTAÇÃO PROVISÓRIA OU PERMANENTE, AGENTE PARA OBTURAÇÃO DE CANAIS RADICULARES OU COMO CIMENTO CIRÚRGICO. * SEU PH É PRATICAMENTE NEUTRO TENDENDO PARA LIGEIRA ALCALINIDADE, SENDO, PORTANTO, MENOS IRRITANTE QUE OUTROS CIMENTOS. * ESTUDOS TÊM DEMONSTRADO QUE A INFILTRAÇÃO MARGINAL É MÍNIMA, COM EXCELENTE ADAPTAÇÃO APÓS SUA INCLUSÃO NA CAVIDADE. * EFEITO ISOLANTE. * POSSUI CONTRAÇÃO MÍNIMA. * ÓTIMO VEDAMENTO MARGINAL. * EFEITO ANÓDINO. * MATÉRIA PRIMA DE ALTA QUALIDADE GARANTINDO GRANDE TEOR DE PUREZA. EMBALAGEM COM 1 FRASCO DE 50G.	6	UND
19	7658	FORMOCRESOL - FRASCO DE 10ML	4	FR
21	8499	Resina Filtek Z250 XT - 3M - cor A3,5 Indicado para restaurações diretas e indiretas em dentes anteriores e posteriores em (classes 1, 2, 3, 4 e 5). Fechamento de diastemas. Esplintagem de dentes com mobilidade. Restaurador Universal. Sistema de cores otimizado: cores mais usadas pelos dentistas. Manuseio ainda melhor: muito fácil de trabalhar. Maior fluorescência. Conservar em local seco e em temperatura ambiente .Seringa com 4g.	10	UND



**MUNICÍPIO
DE FIGUEIRÓPOLIS
MATO GROSSO DO SUL**

Secretaria Municipal de Saúde.
Avenida Moisés de Araújo Galvão, 1595.
Figueirópolis/MS – CEP: 79.428-000
Telefone: (67) 3274-1209

22	5523	PONTA ENHANCE CAIXA COM 7 PONTAS NO FORMATO SORTIDO(CHAMA DE VELA, TAÇA E DISCO).SISTEMA DE ACABAMENTO DE COMPOSITOS DE ALTA PERFORMANCE. PONTAS DE SILICONE FLEXÍVEIS IMPREGNADAS COM ÓXIDO DE ALUMÍNIO QUE NÃO PRODUZEM CALOR EXCESSIVO. SEM NECESSIDADE DE TROCA SUCESSIVA DE INSTRUMENTOS COMO OCORRE EM OUTROS SISTEMAS E QUE PROPORCIONA EXCELENTE LISURA E ALTO BRILHO DE MODO PRÁTICO E RÁPIDO. O GRAU DE ABRASÃO DAS PONTAS ENHANCE DEPENDE EXCLUSIVAMENTE DA PRESSÃO APLICADA SOBRE AS RESTAURAÇÕES. APLIQUE COM MUITA LEVEZA PARA OBTER O MELHOR RESULTADO E MAIS ECONOMIA. ADAPTA-SE FACILMENTE A TODAS AS SUPERFÍCIES DENTÁRIAS. * CONTO FINAL E ACABAMENTO DAS RESTAURAÇÕES SEM A NECESSIDADE DA TROCA CONSTANTE DE INSTRUMENTOS. * PODE SER UTILIZADO NO ACABAMENTO SUPERFICIAL DE RESTAURAÇÕES DE RESINAS COMPOSTAS, COMPÔMEROS E NO ACABAMENTO DAS BORDAS DE RESTAURAÇÕES FIXADAS COM CIMENTOS RESINOSOS. CAIXA COM 7 PONTAS NO FORMATO SORTIDO(CHAMA DE VELA, TAÇA E DISCO).	20	UND
23	5529	ALFHACINE 100 - LIDOCAÍNA HCl 2% COM EPINEFRINA 1:100.000 CIRURGIAS, TRATAMENTOS ENDODÔNTICOS, EXTRAÇÕES, LESÕES VASCULARIZADAS, ETC. ANESTÉSIA PULPAR DE 60 A 90 MINUTOS E EM TECIDOS MOLES DE 2 A 3 HORAS. * SAL ANESTÉSICO: CLORIDRATO DE LIDOCAÍNA 36MG (2%). * VASO CONSTRICTOR: EPINEFRINA 18 UI (1:100.000). * TARJA DA CAIXA: AZUL. * ISENTO DE METILPARABENO. * TUBETES DE CRISTAL. * ÊMBOLO SILICONADO: MINIMIZA A DOR DURANTE A APLICAÇÃO PELA MAIOR SUAVIDADE DE DESLIZAMENTO. EMBALAGEM COM 50 TUBETES DE 1,8ML CADA.	30	UND
24	14708	Cariostático 12% - Frasco com 10 ml.	4	FR
25	14707	Condicionador Ácido Poliacrílico 11,5% - Frasco com 10ml.	4	FR
26	10675	HIDRÓXIDO DE CÁLCIO P.A., INDICADO PARA FORRAÇÃO DENTINÁRIA, EMBALAGEM COM 10G.	2	UND
27	14709	Otosporin 10mg/ml. Solução otológica com 10ml. Sulfato de neomicina, hidrocortisona, sulfato de polimixina B.	6	FR
28	12508	Alginato para moldagem - Alginato para Moldagem E Impressão Odontológica, Presa Rápida, Tipo I, Consistência Firme, Alta Resistência A Compressão, Baixa Deformação Permanente com Aroma E Sabor Antinauseante De Tutti-fruttiCom Antimicrobiano E Sem Flutuação De Pó Embalado Em Pacote C/ Aproximadamente 450 G (+/-10%) Em Material Apropriado Que Garanta A Integridade Do Produto Contendo Externamente Marca Comercial E Procedência De Fabricação. Validade Mínima De 2 Anos A Partir Da Data Da Entrega.	24	UND



		Marcas de referência: Hydrogum long – Zhetamark – DentsPly, similar ou de melhor qualidade		
29	5518	CUNHA ANATÔMICA INDICADAS COM A FUNÇÃO MECÂNICA DE ADAPTAR MATRIZES E/OU AFASTAR OS DENTES ADJACENTES. PRODUZIDA EM MADEIRA ESPECIAL; POSSUEM FORMATO ANATÔMICO DA AMEIA; SEM FARPAS, TINGIDAS COM PIGMENTOS ATÓXICOS; PRONTA PARA USO, DISPONÍVEL EM 5 TAMANHOS CODIFICADOS POR CORES FACILITANDO SUA ESCOLHA; EMBALAGEM COM 100 UNIDADES.	5	UND
30	7645	FLÚOR GEL 1MIN. SABOR TUTI FRUTI 200 ML. INDICADO PARA A PREVENÇÃO DE CÁRIES. * FLÚOR GEL DE 1 MINUTO: RAPIDEZ NO ATENDIMENTO. * FLÚOR FOSFATO ACIDULADO 1,23%. * FLÚOR ACIDULADO PIGMENTADO. * ALÉM DE SEGURA, SUA APLICAÇÃO É MUITO PRÁTICA DEVIDO À SUA TIXOTROPIA. * SEU GRAU DE VISCOSIDADE MANTÉM O GEL NA MOLDEIRA SEM ESCORRER. * SOB PRESSÃO, SUA VISCOSIDADE DIMINUI E O FLÚOR PENETRA NAS ÁREAS INTERPROXIMAIS.	20	UND
31	5509	SELANTE FOTOPOLIMERIZÁVEL, PRODUTO PARA SER APLICADO NAS SUPERFÍCIES OCLUSAIS DOS DENTES. O PRODUTO POLIMERIZADO FORMA UMA PELÍCULA CONTÍNUA E RESISTENTE, UTILIZADA PARA VEDAR FISSURAS, FÓSSULAS E SULCOS, PROTEGENDO-OS DAS CÁRIES. O PRODUTO POSSUI AINDA UMA AÇÃO COMPLEMENTAR DE PROFILAXIA, DEVIDO À PRESENÇA DE FLUORETOS EM SUA FORMULAÇÃO. * FLUORETO DE CÁLCIO 0,4% = 0,19% ÍONS FLÚOR. * A UTILIZAÇÃO DE SELANTES TEM SIDO AMPLAMENTE RECOMENDADA DEVIDO AO SEU SUCESSO EM REDUZIR SIGNIFICATIVAMENTE AS CÁRIES OCLUSAIS. * CONTÉM DUAS FONTES DE FLÚOR CONFERINDO AO PRODUTO UMA AÇÃO RÁPIDA INICIAL (EXERCIDA PELO FLUORETO DE SÓDIO) E UMA AÇÃO MAIS MODERADA, PORÉM PROFUNDA (FLUORETO DE CÁLCIO); * FOTOPOLIMERIZÁVEL. * ALTO ÍNDICE DE ADESÃO. * ÓTIMA FLUIDEZ, BOM ESCOAMENTO NAS FÓSSULAS E FISSURAS. * LIBERAÇÃO DE FLÚOR - ATIVIDADE ANTICARIÓGENICA. * MENORES ÍNDICES DE RECIDIVA DE CÁRIE EM DENTES SELADOS. SERINGAS DE 2,5G.	10	UND
32	5539	CIMENTO PARA PREENCHIMENTO TEMPORÁRIO DE CAVIDADES DENTÁRIA – POTE COM 25 G INDICADO PARA OBTURAÇÃO TEMPORÁRIA DE CAVIDADES EM PROCEDIMENTOS ENDODÔNTICOS, DENTÍSTICA E PRÓTESE, PREVENINDO INFILTRAÇÕES E CONTAMINAÇÕES. * EXCELENTE CONSISTÊNCIA. * FÁCIL MANUSEIO E APLICAÇÃO. * VEDAMENTO MARGINAL SEGURO E EFICAZ. EMBALAGEM COM 25G.	15	UND
33	7670	KIT BROCAS ACABAMENTO FINA - KIT COM 07 BROCAS DIAMANTADAS PARA ALTA ROTAÇÃO, PARA ACABAMENTO, COM ESTOJO PLÁSTICO. "COLEÇÃO DOURADA RESINA COMPOSTA". BROCAS(1093F, 1112F, 2135F, 1190F, 3118F, 3168, 2195F)	10	JG
34	5522	SOLUÇÃO DE CLOREXIDINA 0,12% - MENTA - EMBALAGEM COM 02 LITROS	15	UND



		O DIGLUCONATO DE CLOREXIDINA É UM ANTISSEPTICO QUÍMICO, COM AÇÃO ANTIFÚNGICA E BACTERICIDA, CAPAZ DE ELIMINAR TANTO BACTÉRIAS GRAM-POSITIVAS QUANTO GRAM-NEGATIVAS. POSSUI TAMBÉM AÇÃO BACTERIOSTÁTICA, INIBINDO A PROLIFERAÇÃO BACTERIANA. É GERALMENTE UTILIZADO COMO INGREDIENTE ATIVO EM ANTISSEPTICOS BUCAIS PARA COMBATER A PLACA BACTERIANA E OUTRAS BACTÉRIAS ORAIS. PRODUTOS A BASE DE GLUCONATO DE CLOREXIDINA GERALMENTE SÃO UTILIZADOS NO COMBATE OU PREVENÇÃO DE AFECÇÕES GENGIVAIS COMO A GENGIVITE. INDICADO PARA USO ADULTO COMO ENXAGUATÓRIO BUCAL. FAZER BOCHECHOS APÓS A ESCOVAÇÃO. EM EXCESSO, NO ORGANISMO, PODE SER TÓXICO, POR ISSO NÃO DEVE INGERI-LO E SEMPRE SE ACONSELHA SEGUIR A ORIENTAÇÃO DE UM ESPECIALISTA. EMBALAGEM COM 02 LITROS.		
35	5538	INDICADOR QUÍMICO COMPLY 1250 TIRA INDICADORA QUÍMICA INTERNA MULTIPARAMÉTRICA PARA CONTROLE DE PACOTES ESTERILIZADOS A VAPOR. * O INDICADOR É COBERTO POR UMA SUBSTÂNCIA QUÍMICA QUE MUDA DE COR BEGE CLARO PARA O ESPECTRO DE CORES COMPREENDIDO ENTRE O MARROM ESCURO E O PRETO, QUANDO EXPOSTA ÀS CONDIÇÕES MÍNIMAS DE TEMPO E TEMPERATURA NECESSÁRIAS AO PROCESSO. * CADA TIRA É PICOTADA NA PORÇÃO CENTRAL, CASO UM INDICADOR QUÍMICO INTERNO MENOR SEJA MAIS ADEQUADO AO PACOTE. EMBALAGEM COM 240 UNIDADES	30	UND
36	9797	Filme Radiográfico Indicado para tomadas radiográficas intra-orais (filme 3x4cm), processamento manual ou automático. *Filme radiográfico intra-oral de velocidade E, com alta qualidade de imagem, contraste elevado e menor necessidade de exposição à radiação; * Compatível com todos os aparelhos de raios-X do mercado, podendo ser processado com qualquer químico padrão (revelador e fixador), de maneira manual ou automática; * Confortável para o paciente devido a sua embalagem extra-macia com cantos arredondados. * Diagnóstico facilitado devido ao seu contraste elevado e densidade máxima (tons de cinza bem definidos); * Evita imagens trêmulas (curto tempo de exposição); * Plástico extra-macio, resistente à saliva e desinfetável; *Velocidade E; * Validade: 2 anos após sua fabricação; * Cor azul; * Arquivamento garantido por até 30 anos. * Registro ANVISA Embalagem com 150 unidades	5	CX
37	12139	Broca de Tungstênio Tronco-Cônica Maxicut - Corte Cruzado Médio Nº 1510 - Indicada para corte cruzado médio em metais preciosos, cromo-cobalto, níquel-cromo, Broca c/ corte 10, maxi-cut, médio com diâmetro de 4,5mm. Anel azul.	4	UND
38	12137	Broca de Tungstênio Maxicut nº 406901 - Corte cruzado, Grosso, 15' - 30000 rpm e indicado para todos os metais e resina acrílica.	4	UND



**MUNICÍPIO
DE FIGUEIRÓPOLIS DO SUL**

Secretaria Municipal de Saúde.
Avenida Moisés de Araújo Galvão, 1595.
Figueirópolis/MS – CEP: 79.428-000
Telefone: (67) 3274-1209

39	14716	Broca diamantada esférica - 1018 haste em aço inoxidável. Cônica extremidade arredondada.	30	UND
40	14717	Hemostop. Solução hemostático - 10 ml.	15	UND
41	14711	Porta Agulha Mayo Hegar - Confeccionado em Aço Inoxidável AISI-420. Tamanho 14 cm.	5	UND
42	10674	ESPELHO BUCAL N. 5, EM INOX, PRODUZIDO EM AÇO INOXIDÁVEL, AUTOCLAVÁVEL, ROSCA UNIVERSAL, UTILIZADO PARA FACILITAR A VISUALIZAÇÃO EM PROCEDIMENTO ODONTOLÓGICO, EMBALAGEM COM 01 UNIDADE	40	UND
43	10673	CABO PARA ESPELHO BUCAL EM INOX – CABO OITAVADO – TAMANHO 13 CM, ROSCA UNIVERSAL, AUTOCLAVÁVEL, UTILIZADO PARA COLOCAÇÃO DO ESPELHO, COMO TAMBÉM PARA TESTE DE PERCUSSÃO E SENSIBILIDADE PARA AVALIAR DENTES COM MOBILIDADE, SERVE PARA FACILITAR A UTILIZAÇÃO DO ESPELHO, PROLONGANDO SUA HASTE DE MANIPULAÇÃO PARA MAIOR ALCANCE, PRODUZIDO EM AÇO INOXIDÁVEL.	50	UND
44	17700	Resina composta cor A4 RESINA Z 250 INDICADA PARA RESTAURAÇÕES DIRETAS E INDIRETAS EM DENTES ANTERIORES E POSTERIORES EM (CLASSES 1, 2, 3, 4 E 5). FECHAMENTO DE DIASTEMAS. ESPLINTAGEM DE DENTES COM MOBILIDADE. Composição: BisGMA, TEGDMA, Bisfenol A polietileno glicol diéter dimetacrilato, UDMA, Cerâmica silanizada tratada e sílica tratada de silano. Resina microhíbrida com nanopartículas. Ótimos resultados estéticos. Excelente consistência: facilidade de esculpir a restauração. Excelente manuseio: não gruda na espátula. Menor incidência de sensibilidade pós-operatória e menor infiltração marginal, devido à menor contração de polimerização. Radiopaca. Alta resistência ao desgaste. Carga em zircônia e sílica que garante elevadas propriedades mecânicas. Maior fluorescência. EMBALAGEM CONTÉM 01 UNIDADE COM 4 GRM	6	UND
45	17701	Resina composta cor A3 Corpo Embalagem com 1 Resina Filtek Z350 XT 4g; Cor: A3 B Corpo. Restaurador universal com alto desempenho e de fácil manipulação devido sua ótima consistência sem grudar na espátula. Restaurador para dentes anteriores e posteriores 100% nanoparticulado. Restaurações diretas e indiretas em dentes anteriores e posteriores classes I, II, III, IV, V; Fechamento de diastemas; Confecção de núcleos de preenchimento; Ancoragem de dentes com mobilidade (esplintagem); Restaurações diretas e indiretas (inlays e onlays) e facetas diretas e indiretas (veneers); Restaurações indiretas em dentes anteriores e posteriores, incluindo a confecção de inlays, onlays e facetas; Composição microhíbrida é mais brilhosa com relação à resina Z100.	6	UND
46	17702	Resina composta cor A3 Esmalte Embalagem com 1 Resina Filtek Z350 XT com 4g Restaurações diretas e indiretas em dentes anteriores e posteriores (Classes I, II, III, IV e V), incluindo superfícies oclusais; Fechamento de diastemas; Confecção de núcleos de preenchimento; Ancoragem de dentes com mobilidade (esplintagem); Restaurações diretas e indiretas (inlays e onlays) e facetas diretas e indiretas (veneers). Cor A3 Esmalte; Resina universal;	6	UND



**MUNICÍPIO
DE FIGUEIRÓPOLIS DO SUL**
MATO GROSSO DO SUL

Secretaria Municipal de Saúde.
Avenida Moisés de Araújo Galvão, 1595.
Figueirópolis/MS – CEP: 79.428-000
Telefone: (67) 3274-1209

		Exclusiva Nanotecnologia: única resina do mercado composta por 100% Nanopartículas; Apresenta elevada resistência mecânica; Possui excelente retenção de polimento; Radiopacidade inclusiva nas cores translúcidas; Maior fluorescência.		
47	17706	Ponta diamantada chama FG Haste em aço inoxidável. Chama. Alta rotação. Granulações: Ultra Fina (FF) Amarelo - 20µm. Fina (F) Vermelho - 40µm. Média (Ø) Cinza - 100µm. Validade Indeterminada. Permitem a confecção de bisel côncavo em esmalte nas cavidades preparadas, tanto em dentes anteriores como posteriores. Opcionalmente, podem ser utilizadas girando em baixa velocidade para dar acabamento no ângulo cavo-superficial, a fim de remover prismas fragilizados. O tamanho e/ou diâmetro da ponta a ser utilizada deve ser determinado em função da extensão da cavidade. As pontas em forma de chama de granulação fina e extra-fina são úteis ainda para o refinamento das superfícies vestibular e palatina de restaurações nos dentes anteriores. Podem também ser utilizadas no desgaste para ajuste oclusal. A ponta diamantada 1111, em especial, está indicada para o biselamento da caixa proximal em cavidades para restaurações metálicas fundidas com e sem redução oclusal. Embalagem individual.	25	UND
48	17708	Agulha Gingival 30G extra Curta Caixa Com 100 As Agulhas Gingivais - possuem cânula lubrificada em silicone facilitando a penetração nos tecidos, os frisos internos do canhão permite perfeita adaptação da agulha evitando vazamento da substância. É de uso odontológico, utilizada para injetar anestésicos e soluções intra-dentais. Indicado para aplicação de anestésicos e soluções intra-dentais; Agulha de metal de alta flexibilidade, impedindo a quebra, mesmo quando o paciente realiza movimentos bruscos durante a aplicação; Fabricadas em liga de aço inoxidável, com niquelação galvânica; Produto estéril em óxido de etileno. Possui rosca tipo polegada ou tipo mm para segurança do encaixe no cartucho da seringa (padrão imperial); Compatível com seringa carpulê; Agulha siliconizada; Caixa com 100 unidades; Bisel trifacetado que permite uma penetração suave na gengiva do paciente proporcionando menor dor e o máximo de conforto ao paciente; Embalagem individual, tipo capa protetora rígida, com lacre central, que mantém a esterilidade do produto.	30	CX
49	17713	Papel Carbone é indicado para marcação de pontos oclusais, possibilitando melhor identificação das regiões para acabamento em restaurações e superfícies dentais, sendo ideal para todos os tipos de materiais restauradores. Atingem anatomicamente os pontos oclusais. Dupla Face com duas cores: Vermelho e Azul. Papel 100% Vegetal. Espessura de 100 micra. Medidas: 8,7cm x 1,8cm.	6	CX
50	17721	Broca carbide FG 2 As Brocas Carbide Esféricas FG são fabricadas em aço carbide de alta resistência, e indicadas para preparo de cavidades e desenvolvidas para proporcionar corte mais eficiente, redução de vibração e risco de fratura. Permite múltiplas autoclavagens sem risco de corrosão. Em Aço Carbide de Alta resistência Alta rotação2	12	UND



**MUNICÍPIO
DE FIGUEIRÃO**
MATO GROSSO DO SUL

Secretaria Municipal de Saúde.
Avenida Moisés de Araújo Galvão, 1595.
Figueirão/MS – CEP: 79.428-000
Telefone: (67) 3274-1209

51	17722	Broca Carbide FG3 As Brocas Carbide Esféricas FG são fabricadas em aço carbide de alta resistência, e indicadas para preparo de cavidades e desenvolvidas para proporcionar corte mais eficiente, redução de vibração e risco de fratura. Permite múltiplas autoclavagens sem risco de corrosão. Aço Carbide de Alta resistência Alta rotação	10	UND
52	17728	PAPEL GRAU CIRURGICO PAPEL GRAU CIRÚRGICO 300 MM X 100 MM ROLO EMBALAGENS PRODUZIDAS EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME LAMINADO DE POLIÉSTER/POLIPROPILENO SISTEMA BOP; AS EMBALAGENS SÃO IMPRESSA COM TINTAS INDICATIVAS,QUE IDENTIFICAM O PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO EM VAPOR SATURADO, ÓXIDO DE ETILENO E FORMALDEÍDO.	80	UND
53	17729	PAPEL GRAU CIRURGICO PAPEL GRAU CIRÚRGICO 150 MM X 100 MM ROLO EMBALAGENS PRODUZIDAS EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME LAMINADO DE POLIÉSTER/POLIPROPILENO SISTEMA BOP; AS EMBALAGENS SÃO IMPRESSA COM TINTAS INDICATIVAS,QUE IDENTIFICAM O PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO EM VAPOR SATURADO, ÓXIDO DE ETILENO E FORMALDEÍDO.	80	UND
54	17730	PAPEL GRAU CIRURGICO PAPEL GRAU CIRÚRGICO 200 MM X 100 MM ROLO EMBALAGENS PRODUZIDAS EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME LAMINADO DE POLIÉSTER/POLIPROPILENO SISTEMA BOP; AS EMBALAGENS SÃO IMPRESSA COM TINTAS INDICATIVAS,QUE IDENTIFICAM O PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO EM VAPOR SATURADO, ÓXIDO DE ETILENO E FORMALDEÍDO.	80	UND