ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR e GERENCIAMENTO DE RISCO - RETIFICADO

OBJETO

Análise da viabilidade técnica e econômica para escolha da melhor solução visando atender à necessidade de materiais odontológicos, permanentes e descartáveis, em atendimento às demandas das equipes de Saúde Bucal da Secretaria Municipal de Saúde de Itaquiraí/MS.

LEGISLAÇÃO

Lei Complementar nº 123/2006;
Constituição Federal Artigo 196;
Lei Federal nº. 14.133/2021;
Lei Federal nº. 8.080/90;
Decreto Municipal n° 5.349/2023 – PESQUISA DE MERCADO;
Decreto Municipal n° 5.359/2023 - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR;
Decreto Municipal nº. 5.396/2023 - ANÁLISE DE RISCO;
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

A Secretaria Municipal de Saúde de Itaquiraí-MS, conforme suas competências legais e constitucionais, é responsável pela implementação das políticas públicas de saúde no município, conforme previsto no artigo 196 da Constituição Federal de 1988 e na Lei Orgânica Municipal, garantindo o acesso universal, integral e igualitário aos serviços de saúde para a população local.

A presente solicitação justifica-se pela necessidade contínua de reposição do estoque de insumos odontológicos, que são imprescindíveis para garantir que as divisões odontológicas do município estejam em condições adequadas para o atendimento dos pacientes. As Equipes de Saúde da Família (ESF) do município precisam estar devidamente abastecidas para assegurar a continuidade dos serviços.

Esses materiais de consumo são essenciais para a realização dos diversos procedimentos odontológicos oferecidos à população, tendo papel fundamental na

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

prestação de uma assistência de qualidade e excelência aos usuários do Sistema Único de Saúde (SUS) no município de Itaquiraí/MS.

Os benefícios da aquisição envolvem diretamente a preservação da integridade física dos pacientes, uma vez que tanto o diagnóstico quanto o tratamento dependem dos materiais ora licitados.

Considerando que a Rede de Saúde do município conta com diversos equipamentos e instrumentais odontológicos, torna-se ainda mais necessária a reposição constante dos materiais de consumo, que são essenciais para o atendimento e tratamento adequados dos pacientes.

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

O Plano foi publicado no Portal Nacional das Contratações Públicas, conforme dados abaixo:

I) ID PCA no PNCP: 15403041000104-0-000001/2025

II) Data de publicação no PNCP: 20/12/2024

III) Id do item no PCA: 416

IV) Classe/Grupo: 828235833 - Material Odontológico

V) Identificador da Futura Contratação: 383-2025

III - Requisitos da contratação

III-I Os bens a serem adquiridos deverão atender aos padrões mínimos de qualidade e especificações técnicas necessárias para garantir o pleno atendimento às necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Itaquiraí-MS.

III-II A empresa fornecedora deverá ser especializada no ramo, devidamente regulamentada e autorizada pelos órgãos competentes, conforme a legislação vigente, e atender aos critérios de sustentabilidade previstos neste instrumento e no futuro Termo de Referência.

III-I 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 Termo.

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

III-IV A empresa deverá corrigir, no prazo máximo de 2 (dois) dias úteis, quaisquer falhas ou defeitos identificados durante o uso dos materiais, conforme atestado pela fiscalização, sempre que solicitado.

3.1. Especificação (detalhamento)

ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	ADESIVO FOTOPOLIMERIZAVEL SISTEMA ADESIVO DE 5ª GERAÇÃO COM 10% EM PESO DE CARGA NANOPARTICULADA	FRASCO	80
2	AGULHA GENGIVAL 30G CURTA C/100	CX	80
3	AGULHA GENGIVAL LONGA 27G CAIXA COM 100	CX	20
4	ALAVANCA APICAL 301 RETA ADULTO	UN	20
5	ALAVANCA DE SELDIN UNITÁRIO	UN	20
6	ÁLCOOL 70%, 1 LITRO	LT	300
7	ALVEOLÓTOMO 15 CM CURVO	UN	20
8	AMALG. 1 PORC. CX CC/ 50 REG. PERMITE SDI	UN	10
9	AMALG. 2 PORC. CX C/ 50 REG. PERMITE SDI	UN	10
10	ANESTÉSICO CLORIDRATO DE LIDOCAÍNA A 2% C/ EPINEFRINA. ANESTÉSICO CLORIDRATO DE LIDOCAÍNA A 2% C/ EPINEFRINA (1:100.000) TUBETE DE VIDRO.	CX	150
11	ANESTÉSICO CLORIDRATO DE LIDOCAÍNA S/VASO - CX C/ 50 TUBETES	CX	30
12	ANESTÉSICO TÓPICO POTE C/ 12G	PCT	30
13	APARELHO DE RAIO-X PERIAPICAL - COLUNA MÓVEL COM BASE EM 04 RODÍZIOS; COLUNAS SUPER ESTÁVEIS, PINTADAS EM EPOXI A 250 GRAUS CELSIUS, E OPÇÃO DE BASE PARA MONTAGEM NA PAREDE CONSTRUÍDA EM AÇO, PINTADA EM EPÓXI E RECOBERTA POR CAPA EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO. COMPOSTO POR BRAÇO TIPO PANTOGRÁFICO (QUANDO MODELO PANTOGRÁFICO), QUE PERMITE MAIOR ALCANCE E UTILIZAÇÃO NAS MAIS VARIADAS POSIÇÕES. TUBO (AMPOLA), COM PONTO FOCAL DE 0.8 X 0.8MM, FILTRAÇÃO COM EQUIVALÊNCIA	UN	15

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

	DE ALUMÍNIO DE 3.22 MM, DIRECIONADOR CILÍNDRICO CONFECCIONADO EM POLÍMERO RADIOPACO PARA EVITAR RADIAÇÕES SECUNDÁRIAS, ENROLAMENTO TOTALMENTE IMERSO EM ÓLEO ESPECIAL. - DISPARADOR MANUAL À DISTÂNCIA DE 5M. DEVIDAMENTE TESTADO POR ÓRGÃO COMPETENTE, RESPEITANDO AS NORMAS DE PROTEÇÃO RADIOLÓGICA VIGENTES E ELABORADAS PELA COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR - CNEN.		
14	APARELHO ULTRASSON PRESSÃO A AR 30 PSI, ACOMPANHADO DE 3 PONTEIRAS	UN	25
15	APLICADOR DE HIDROXIDO DE CALCIO	UN	50
16	APLICADORES DESCARTAVEIS PARA ADESIVO (MICROBUSCH) CX C/100 - TAMANHO MÉDIO	CX	30
17	AUTOCLAVE CAPACIDADE 12 LITROS; INOVADOR SISTEMA DE AJUSTE DE ALTITUDE AUTOMÁTICO; TRAVAMENTO DE PORTA COM QUATRO PONTOS DE APOIO; DESAERAÇÃO E DESPRESSURIZAÇÃO AUTOMÁTICA; SISTEMA DE RASTREABILIDADE; DIGITAL, FÁCIL MANUSEIO; PROGRAMA ÚNICO DE ESTERILIZAÇÃO; TEMPERATURA E PRESSÃO EXIBIDOS POR LEDS; 2 BANDEJAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO; 21 SISTEMAS DE SEGURANÇA DENTRE OS QUAIS: CHAVE E TRAVA DA PORTA, SISTEMA ELETRÔNICO DE CRUZAMENTO DE DADOS E SISTEMA ELETRÔNICO DE CONTROLE DE POTÊNCIA; SECAGEM EFICIENTE COM PORTA ENTREABERTA; PARA MAIOR SEGURANÇA, É BLOQUEADA ELETRONICAMENTE. CÂMARA: AÇO INOX; POTÊNCIA: 1.200 WATTS; VOLTAGEM: BILVOT AUTOMÁTICO; CONSUMO DE ENERGIA: 127 V - 0,413 KILOWATTS/HORA | 220 V - 0,466 KILOWATTS/HORA; FREQUÊNCIA:	UN	15

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

	50/60 HZ; DIMENSÕES: AUTOCLAVE 35,3 X 35,3 X 51 CM (L X A X P) / CÂMARA 21,6 X 33,7 CM (D X P); PESO BRUTO: 19,9 KG; DIMENSÕES DAS BANDEJAS: 15,5 X 1,2 X 28 CM (BANDEJA MENOR) / 20 X 1,2 X 28 CM (BANDEJA MAIOR).		
18	BANDEJA DE AÇO INOX 10,5 X 22,5 X 1,5 CM	UN	30
19	BICARBONATO SÓDIO EMBALAGEM COM 250G	UN	20
20	BOBINA PAPEL GRAU CIRÚRGICO PARA ESTERILIZAÇÃO 10CM/100M - UNID	UN	100
21	BOBINA PAPEL GRAU CIRÚRGICO PARA ESTERILIZAÇÃO 20CM/100M - U	UN	50
22	CABO PARA ESPELHO	UN	50
23	CADEIRA ODONTOLÓGICA COMPLETA - BASE COM DEBRUM ANTIDERRAPANTE; DISPENSA FIXAÇÃO NO PISO; ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM AÇO MACIÇO, COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E PINTADA EM TINTA EPÓXI PROPORCIONANDO MAIOR RESISTÊNCIA E DURABILIDADE AO CONJUNTO; SISTEMA TIPO PANTOGRÁFICO DE ELEVAÇÃO CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO, OFERECE MAIOR RESISTÊNCIA, CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE ATÉ 200 KG; CAIXA DE LIGAÇÃO INTEGRADA OTIMIZANDO ESPAÇO DENTRO DO CONSULTÓRIO; APRESENTA O BOTÃO ON/OFF LOCALIZADO NA LATERAL DA BASE DA CADEIRA FACILITANDO O ACESSO DO PROFISSIONAL; BRAÇO DE APOIO PARA O PACIENTE REBATÍVEL 90°; SISTEMA DE ELEVAÇÃO ELETROMECÂNICO ACIONADO POR MOTO-REDUTOR DE BAIXA TENSÃO COM 24 VOLTS; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 127 OU 220V ~ 50/60HZ; ENCOSTO DE CABEÇA ANATÔMICO, REMOVÍVEL, BI-ARTICULÁVEL E COM REGULAGEM DE ALTURA, COM MOVIMENTOS ANTERIOR, POSTERIOR E LONGITUDINAL E SISTEMA DE	UN	8

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

	TRAVA POR ALAVANCA; CONSULTÓRIO AMBIDESTRO; PEDAL DE COMANDO MULTIFUNCIONAL ACIONANDO CADEIRA, UNIDADE AUXILIAR, PEÇAS DE MÃO E REFLETOR; MOVIMENTOS DE ELEVAÇÃO E INCLINAÇÃO AUTOMÁTICOS E SINCRONIZADOS; BLOQUEIO DE MOVIMENTOS; POSIÇÕES DE TRABALHO QUE PODEM SER PERSONALIZADAS; OPÇÃO "VOLTA À ZERO" PARA RETORNAR À POSIÇÃO INICIAL DIRETAMENTE; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO DO REFLETOR AO PRESSIONAR A TECLA "VOLTAR A ZERO"; PROTEÇÃO DO SISTEMA ELÉTRICO CONTRA OSCILAÇÕES DE TENSÃO E CORRENTE; BRAÇOS ARTICULÁVEIS E COM TRAVAMENTO PNEUMÁTICO, ACIONADO POR BOTÃO LOCALIZADO SOB O CORPO DO EQUIPO NA PEGA LATERAL PROPORCIONANDO LIBERDADE AOS MOVIMENTOS; PEDAL PROGRESSIVO PARA O ACIONAMENTO DAS PEÇAS DE MÃO NOS TERMINAIS DO EQUIPO, O QUE POSSIBILITA O CONTROLE DA VELOCIDADE E COM ACIONAMENTO EM QUALQUER PONTO DO PEDAL; SERINGA TRÍPLICE: BICO GIRATÓRIO, REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL; MANGUEIRAS: ARREDONDADAS, LEVES E FLEXÍVEIS TAMPO DE INOX REMOVÍVEL: FÁCIL DE LIMPAR, GARANTE MAIS PRATICIDADE E RESISTÊNCIA À CORROSÃO; PUXADOR BILATERAL.		
24	CANETA DE ALTA *TRIPLO SPRAY *13W DE POTÊNCIA *380.000 A 450.000 RPM *ROLAMENTO COM ESFERAS CERÂMICAS	UN	20
25	CIMENTO DE IONÔMERO DE VIDRO FOTOPOLIMERIZÁVEL	UN	50
26	CIMENTO HIDRÓXIDO DE CÁLCIO C/ 1 PASTA BASE 13G E 1 PAST CATALISADORA 11 G	CX	60

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

27	CIMENTO RESTAURADOR PROVISÓRIO LÍQUIDO FR. C/ 15ML PÓ FR. C/ 38G	CX	50
28	COLHER DE DENTINA Nº 05	UN	30
29	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO PARA 1 OU 2 CONSULTÓRIOS, CONTENDO: ISENTO DE ÓLEO: COM ANÉIS DE TEFLON (PTFE), GARANTINDO AR PURO E SEM CONTAMINAÇÃO; ADITIVO ANTIBACTERIANO: NA PINTURA INTERNA DO RESERVATÓRIO, REDUZINDO 99% DAS COLÔNIAS BACTERIANAS; BLOCOS DE FERRO FUNDIDO E ALUMÍNIO: ALTA CONFIABILIDADE E DURABILIDADE; PINTURA EPÓXI: INTERNA E EXTERNA PARA MAIOR PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO; CERTIFICAÇÃO INMETRO E ASME: VÁLVULAS E RESERVATÓRIOS EM CONFORMIDADE COM OS PADRÕES DE SEGURANÇA; CONFORMIDADE NR-13: ATENDE AOS REQUISITOS DE SEGURANÇA PARA OPERAÇÃO; FÁCIL INSTALAÇÃO: DESIGN PRÁTICO QUE PERMITE INSTALAÇÃO RÁPIDA EM QUALQUER AMBIENTE; PRESSÃO DE OPERAÇÃO: 8,3 BAR (120 PSI); TENSÃO: BIFÁSICO(110V E 220V); VOLUME DO RESERVATÓRIO: 40 LITROS VERTICAL	UN	10
30	CONDICIONADOR ÁCIDO 37% COM 2% DE DIGLUCONATO DE CLOREXIDINA - EMBALAGEM COM 3 SERINGAS	EMBALAGEM	150
31	CONTRA-ÂNGULO DE BAIXA ROTAÇÃO 1:1; SPRAY ÚNICO EXTERNO; CORPO FABRICADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO QUE PROPORCIONA PESO REDUZIDO (APENAS 42 GR); POSSUI CAMADAS DE ANODIZAÇÃO DURA, GARANTINDO RESISTÊNCIA AOS PROCESSOS DE AUTOCLAVAGEM; CABEÇA EM LIGA METÁLICA DE COBRE E ZINCO PARA MAIOR RESISTÊNCIA MECÂNICA A IMPACTOS, COMO QUEDAS OU BATIDAS; ACOPLAMENTO INTRA (UNIVERSAL) COM GIRO DE 360	UN	30

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

	GRAUS; ROTAÇÃO: ATÉ 20.000 RPM; AUTOCLAVÁVEIS ATÉ 135°C		
32	CONTROLADOR BIOLÓGICO PARA AUTOCLAVE (CONTENDO 10 UNID)	CX	50
33	CUNHA DE MADEIRA ANATOMICA TIPO TDV CAIXA COM 100	CX	30
34	CURATIVO ALVEOLAR	UN	20
35	CURETA DE PERIO CURETA UNIVERSAL MC CALL 17-18	UN	30
36	DESCOLADOR/CURETA	UN	30
37	DESTILADOR DE ÁGUA PARA AUTOCLAVE. EMBALAGEM COM CONTENDO: 1 CLIP DE METAL; TAMPA DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA; 1 FILTRO DA RESISTÊNCIA; 3 FILTROS DE CARVÃO ATIVADO; 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES; CAPACIDADE DE 4 LITROS	UN	15
38	DETERGENTE ENZIMÁTICO – 1 LITRO; CONTENDO: PROTEASE, AMILASE, LIPASE, PROTEASE SUBTILISINA (LIQUINASE), CARBOIDRASE, NONIL FENOL ETOXILADO (2,5% P/P), ESTABILIZANTES, SOLVENTES ORGÂNICOS, ALCALINIZANTES, CORANTE, CONSERVANTES E VEÍCULO. FAIXA DE PH DO PRODUTO PURO 6,0 - 8,0.	UN	100
39	ENXAGUANTE BUCAL COM CLOREXIDINA A 0,12% FRASCO 1 LITRO	UN	50
40	ESCOVA DENTAL, CABO PLÁSTICO, APLICAÇÃO ADULTO, CERDAS MACIA, CONFECCIONADA EM MATERIAL SINTÉTICO, COM 34 TUFOS.	UN	5000
41	ESCOVA DE ROBINSON	UN	50
42	ESCOVA MANUAL DELICADA COM CABO E CERDAS MACIAS (PEQUENA)	UN	50
43	ESPÁTULA DE THOMPSON N1	UN	20
44	ESPATULA Nº 24F	UN	20
45	ESPÁTULA PLÁSTICA PARA IONOMERO DE VIDRO	UN	15
46	ESPELHO PLANO N°. 5.	UN	100
47	ESPELHO PLANO N°. 5 PRIMEIRO PLANO	UN	40
48	ESPONJA HEMOSTÁTICA EMBALAGEM C/ 10 UNID	CX	80

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

49	FILME RADIOGRÁFICO PERIAPICAL. E-SPEED CX C/ 100UND	CX	50
50	FILME RADIOGRÁFICO PERIAPICAL – E INFANTIL (CAIXA COM 100 UNID)	CX	10
51	FIO DENTAL 500 M	UN	20
52	FIO DE SUTURA MONONYLON 5.0 C/ AGULHA 15MM ½ CAIXA COM 24	CX	60
53	FIXADOR RADIOGRÁFICO - FR. C/ 475 ML	FRASCO	40
54	FLUOR GEL NEUTRO 200 ML	FRASCO	400
55	FORMOCRESOL - FRASCO C/ 10 ML	FRASCO	60
56	FOTOPOLIMERIZADOR BIVOLT POTÊNCIA MÍNIMA DE 1.250 MW/CM2. FREQUENCIA 50/60HRZ. LUZ LED	UN	20
57	GAZE 11 FIOS, PACOTE COM 500 UNID.	PCT	400
58	GORRO DESCARTÁVEL NA VERSÃO ELÁSTICO C/100, PACOTE	PCT	70
59	HIDRÓXIDO DE CÁLCIO P.A. FRASCO COM 10G	FRASCO	20
60	INDICADOR QUIMICO PARA AUTOCLAVE, PACOTE COM 240 TIRAS	PCT	5
61	IODOFÓRMIO - FRASCO C/ 10G	FRASCO	20
62	LÂMINA DE BISTURI 15C CAIXA COM 100 UND	CX	20
63	LIMA ENDODONTICA PRIMEIRA SÉRIE	UN	20
64	LIXA DE AÇO P/ ODONTOLOGIA4 MM EMBALAGEM COM 12 UNIDADES	UN	90
65	LIXA DE AÇO P/ ODONTOLOGIA 6MM EMBALAGEM COM 12 UNIDADE	UN	40
66	LUBRIFICANTE PARA INSTRUMENTOS C/ 200 ML	UN	60
67	LUVA DE PROCEDIMENTO EXTRA P CX COM 100 UNIDADES	CX	300
68	LUVA DE PROCEDIMENTO G COM TALCO CAIXA COM 100 UNIDADES	CX	300
69	LUVA DE PROCEDIMENTO M C/100	CX	500
70	LUVA DE PROCEDIMENTO P CX C/100	CX	400
71	MÁSCARA DESCARTÁVEL COM FILTRO DE RETENÇÃO	PCT	150

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

	BACTERIOLÓGICA (BFE 98%), NA VERSÃO COM ELÁSTICO, PC C/50		
72	MATRIZ DE AÇO 0,5 500MM	UN	30
73	MATRIZ DE AÇO 0,7 500MM	UN	30
74	MICROMOTOR BAIXA ROTAÇÃO A AR - A POTÊNCIA PODE SER CONTROLADA SUAVEMENTE TANTO NA DIREÇÃO PARA FRENTE QUANTO PARA TRÁS; ROTAÇÃO DE 360° DA PEÇA DE MÃO DO CONTRA-ÂNGULO NO MOTOR; SPRAY: EXTERNO; PESO: 57G; FAIXA DE VELOCIDADE (RPM): A UMA PRESSÃO OPERACIONAL DE A 2,2 BAR, 5.000 – 20.000	UN	30
75	PAPEL CARBONO VERMELHO/PRETO - ODONTOLOGICO ESPESSURA DE 0,02MM E COMPRIMENTO DE 10 CM POR FOLHA BLOCO COM 12 FOLHAS	BLS	100
76	PAPEL TOALHA INTERFOLHA 2 DOBRAS, FOLHA DUPLA, 20 X 27; RESISTENTE; MACIO; 100% CELULOSE VIRGEM; EMBALAGEM COM 1.000 UNIDADES	PCT	100
77	PARAMONO CANFORADO 20ML	UN	20
78	PASTA PROFILÁTICA - BISNAGA C/ 90G	UN	30
79	PINÇA CLÍNICA	UN	30
80	PINÇA PORTA AGULHA MATHIEU	UN	50
81	PINÇA PORTA AGULHA MAYO HEGAR	UN	50
82	PONTA CARBIDE CA 2	UN	30
83	PONTA CARBIDE CA 245	UN	40
84	PONTA CARBIDE CA 4	UN	40
85	PONTA CARBIDE CA 6	UN	40
86	PONTA CARBIDE CA 8	UN	40
87	PONTA FG CIRURGICA 8	UN	30
88	PONTA FG DIAMANTADA 1011	UN	40
89	PONTA FG DIAMANTADA 1012	UN	40
90	PONTA FG DIAMANTADA 1016 F	UN	40
91	PONTA FG DIAMANTADA 1034	UN	40
92	PONTA FG DIAMANTADA 1045	UN	40
93	PONTA FG DIAMANTADA 2200 F	UN	40
94	PONTA FG DIAMANTADA 2200 FF	UN	40
95	PONTA FG DIAMANTADA 3118 F	UN	40
96	PONTA FG DIAMANTADA 3118 FF	UN	40

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

97	PONTA FG DIAMANTADA 3168 F	UN	40
98	PONTA FG DIAMANTADA 3168 FF	UN	40
99	PONTA FG DIAMANTADA 3195 F	UN	40
100	PONTA FG DIAMANTADA 3195 FF	UN	40
101	PONTA FG ZEKRYA 28	UN	40
102	PORTA MATRIZ TOFFEMIRE	UN	20
103	POSIC. FIL. AUTOCL. GRANDE MAQUIRA	UN	5
104	POSIC. FILME AUTOCL. PEQ. MAQUIRA	UN	5
105	RESINA FOTOPOLIMERIZAVEL COR A1 MICRO-HÍBRIDA COM FILLER DE ZIRCÔNIA/SÍLICA REPRESENTANDO 71% EM VOLUME; TEGDMA, BISGMA, CERÂMICASILANIZADA TRATADA, 2- BENZOTRIAZOLIL-4-METILFENOL SERINGA COM 4G	SER	60
106	RESINA FOTOPOLIMERIZAVEL COR A2 MICRO-HÍBRIDA COM FILLER DE ZIRCÔNIA/SÍLICA REPRESENTANDO 71% EM VOLUME; TEGDMA, BISGMA, CERÂMICASILANIZADA TRATADA, 2-BENZOTRIAZOLIL-4-METILFENOL SERUBGA 4G	SER	60
107	RESINA FOTOPOLIMERIZAVEL COR A3 MICRO-HÍBRIDA COM FILLER DE ZIRCÔNIA/SÍLICA REPRESENTANDO 71% EM VOLUME; TEGDMA, BISGMA, CERÂMICASILANIZADA TRATADA, 2-BENZOTRIAZOLIL-4-METILFENOL SERINGA COM 4G	SER	60
108	RESINAL FOTOPOLIMERIZAVEL COR A3,5 MICRO-HÍBRIDA COM FILLER DE ZIRCÔNIA/SÍLICA REPRESENTANDO 71% EM VOLUME; TEGDMA, BISGMA, CERÂMICASILANIZADA TRATADA, 2-BENZOTRIAZOLIL-4-METILFENOL SERINGA COM 4G	SER	60
109	RESINAL FOTOPOLIMERIZAVEL COR B2 MICRO-HÍBRIDA COM FILLER DE ZIRCÔNIA/SÍLICA REPRESENTANDO 71% EM VOLUME; TEGDMA, BISGMA, CERÂMICASILANIZADA TRATADA, 2-BENZOTRIAZOLIL-4-METILFENOL SERINGA COM 4G	SER	60
110	REVELADOR RADIOGRÁFICO FR. C/ 475 ML	FRASCO	60

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

111	ROLOS DENTAIS 100% ALGODÃO HIDRÓFILO PC. C/ 100	PCT	700
112	SELADORA, TIPO MANUAL/MESA, APLICAÇÃO CONVECIONAL, CONTROLE DE TEMPERATURA ANALOGICO. 110V	UN	30
113	SERINGA CARPULE C/ REFLUXO	UN	40
114	SOLUÇÃO DE CLOREXIDINA A 2% FRASCO 1 LITRO	UN	50
115	SONDA EXPLORADORA - UNID	UN	40
116	SUGADOR DESCARTAVEL PCT C/ 40 UNID	PCT	400
117	TESOURA RETA CIRURGICA 11,5 CM	UN	50
118	TESTE DE VITALIDADE ENDO FRASCO COM 200ML	FRASCO	40
119	TIRA DE LIXA DE POLIESTER PARA ACABAMENTO EM RESTAURAÇÕES DE RESINA PACOTE COM 150	PCT	100
120	TIRA TRANSPARENTE DE POLIESTER PACOTE COM 50	PCT	50

3.2. Sustentabilidade

3.2.1. A presente contratação observará os princípios da sustentabilidade ambiental, social e econômica, conforme previsto no art. 5º, inciso XII, da Lei nº 14.133/2021, e nas diretrizes do Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da AGU.

3.2.2. Adicionalmente, sempre que possível, será priorizada a aquisição de produtos com menor impacto ambiental, como aqueles com embalagens recicláveis, biodegradáveis ou produzidos com menor emissão de resíduos e poluentes. Também será observado o cumprimento da legislação trabalhista por parte das empresas fornecedoras, como medida de promoção da responsabilidade social.

3.3. Exigência de Catálogo

3.3.1. Considerando a complexidade técnica e a importância dos equipamentos odontológicos para o funcionamento das unidades de saúde bucal do Município de Itaquiraí-MS, será exigida a apresentação de catálogo técnico ou folder do fabricante pelo fornecedor classificado em primeiro lugar, antes da homologação da proposta, para os seguintes itens, Autoclave odontológica; Cadeira odontológica; Contra-ângulo odontológico; Micromotor odontológico; Aparelho ultrasson;

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

Compressor odontológico; Seladora, tipo manual/mesa e Aparelho De Raio-X Periapical.

3.3.2. A exigência justifica-se pela necessidade de garantir que os produtos ofertados atendam aos critérios objetivos de qualidade, segurança e compatibilidade técnica, evitando contratações de equipamentos que, embora aparentemente compatíveis, não atendam adequadamente às necessidades da rede municipal de saúde bucal.

3.3.3. A avaliação será realizada por equipe técnica da Secretaria Municipal de Saúde, que verificará a conformidade dos catálogos com as especificações estabelecidas no Termo de Referência. Caso as informações técnicas não estejam de acordo com os requisitos exigidos, a proposta será desclassificada, sendo convocado o próximo fornecedor classificado.

3.3.4. Essa exigência visa assegurar a qualidade e a adequação dos produtos ofertados, sem restringir indevidamente a competitividade do certame.

3.4. Subcontratação

Não será admitida subcontratação.

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

Os quantitativos estimados para a contratação pretendida têm como parâmetro as contratações licitadas e executadas anteriormente, servindo como base para esta nova licitação, que apresenta ampliação e ajustes necessários devido às demandas atuais.

Nesta licitação, identificou-se a necessidade de ajustar os quantitativos de alguns itens devido ao estoque insuficiente para atender à demanda atual, especialmente após a implantação das novas Estratégias de Saúde da Família – Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio –, que ampliaram os atendimentos em saúde bucal.

Além disso, novos itens foram incluídos a pedido da Coordenação de Saúde Bucal, em razão da necessidade urgente de reposição de materiais considerados essenciais para a realização de procedimentos clínicos e para o correto processo de esterilização dos instrumentais odontológicos. Muitos desses itens encontram-se em falta, comprometendo o funcionamento das unidades e o atendimento adequado à população. A inclusão desses itens visa garantir a continuidade, a segurança e a qualidade dos serviços prestados.

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

Adicionalmente, verificou-se o aumento na estimativa de quantitativos de alguns materiais já utilizados, considerando a elevação real da demanda e o esgotamento das quantidades contratadas no processo anterior. As justificativas específicas para essas alterações encontram-se apresentadas em documento técnico elaborado pela Coordenação de Saúde Bucal, e estão detalhadas no ANEXO, que acompanha este Estudo Técnico Preliminar, junto ao relatório comparativo dos itens anteriormente licitados e executados.

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

Para a contratação em questão, foram analisados processos semelhantes realizados por outros órgãos e entidades, por meio de pesquisas em pregões e contratações públicas, além de levantamento de mercado, com o objetivo de identificar as melhores opções para aquisição dos materiais odontológicos necessários à Secretaria Municipal de Saúde de Itaquiraí-MS. A seguir, apresentam-se as soluções analisadas e as respectivas conclusões:

SOLUÇÕES CONSIDERADAS:

Solução 1: Aderir a Atas de Registro de Preços (ARP) Já Existentes

Foi verificada a possibilidade de adesão a atas de outros órgãos que tenham contratado materiais odontológicos similares. Esta alternativa poderia agilizar o processo de contratação. Contudo, após pesquisa detalhada, não foram encontradas atas disponíveis que atendam às especificidades e necessidades atuais dos materiais demandados pela Secretaria Municipal de Saúde.

Solução 2: Realizar uma Nova Licitação para Formação de Ata de Registro de Preços (ARP)

Diante da inexistência de atas aptas para adesão, considerou-se a necessidade de realizar nova licitação para a formação de uma Ata de Registro de Preços, visando suprir as necessidades da Secretaria de forma contínua e eficiente.

COMPARAÇÃO DAS FORMAS DE AQUISIÇÃO:

Adesão a Atas Existentes:

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

Desvantagens: Não viável, pois não existem atas disponíveis que atendam às demandas específicas dos materiais odontológicos do município, inviabilizando a adoção desta solução.

Formação de Nova Ata de Registro de Preços:

Vantagens:

- Flexibilidade para aquisição conforme a demanda real, sem necessidade de compras em grande volume imediato;
- Estabilidade dos preços durante o prazo da ata, permitindo melhor planejamento orçamentário;
- Eficiência na gestão dos recursos, evitando compras excessivas e desperdícios;
- Possibilidade de suprir as necessidades das unidades de saúde com maior agilidade e segurança.

CONCLUSÃO:

A solução escolhida é a realização de nova licitação para a FORMAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS, que se mostra a alternativa mais adequada para atender às necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Itaquiraí-MS, garantindo flexibilidade, economicidade e eficiência na contratação, assegurando o atendimento contínuo e qualificado à população.

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

Realizou-se pesquisa por meio de consulta ao Banco de Preços: Sistemas oficiais de governo, Contratações similares da Administração Pública, Dados de pesquisa publicada em mídia especializada, tabela de referência e sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo e Base das Notas Fiscais eletrônicas, onde apurou-se que, o valor total estimado da contratação corresponde a R$: 1. 425,863,80 *(Um milhão, quatrocentos e vinte e cinco mil, oitocentos e sessenta e três reais e oitenta centavos).*

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

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

A descrição da solução como um todo contempla a necessidade de aquisição de materiais odontológicos, de forma parcelada, em atendimento à demanda da Secretaria Municipal de Saúde. A referida aquisição, nos moldes propostos neste Estudo Técnico Preliminar, visa suprir as necessidades da Administração Municipal, garantindo o atendimento eficiente das unidades de saúde bucal, das Estratégias de Saúde da Família (ESF) e, consequentemente, promovendo o interesse público e a qualidade dos serviços prestados à população.

A Ata de Registro de Preços, de acordo com o *Decreto Municipal nº 5.718/2025* poderá ser prorrogada, no interesse da Administração.

HABILITAÇÃO (TÉCNICA)

- CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA DO INMETRO será exigida apenas para os itens sujeitos à certificação obrigatória, conforme regulamentos técnicos específicos da ANVISA e do próprio INMETRO, como é o caso de alguns **equipamentos eletromédicos e odontológicos**. Justificativa: Essa exigência assegura que os produtos obrigados a certificação atendam aos padrões técnicos e normativos mínimos de desempenho e segurança elétrica, quando aplicável.

- Registro ou cadastro do produto na ANVISA, conforme a Lei nº 6.360/1976 e regulamentações complementares, para os itens enquadrados como produtos para a saúde (correlatos). Justificativa: Justifica-se pela obrigatoriedade legal estabelecida na Lei nº 6.360/1976, que determina o registro sanitário de produtos para a saúde (medicamentos, materiais odontológicos, produtos de uso médico-hospitalar e correlatos) junto à Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Essa exigência tem por objetivo garantir que os produtos fornecidos estejam regularizados, com eficácia e segurança comprovadas, protegendo a saúde dos usuários e a legalidade da contratação pública.

- ALVARÁ SANITÁRIO VÁLIDO DO FORNECEDOR, quando exigido para atividades de comercialização, estocagem ou transporte de produtos sujeitos à vigilância sanitária. Justificativa: A exigência do alvará sanitário tem por objetivo garantir que a empresa esteja legalmente habilitada a exercer atividades sujeitas à vigilância sanitária, como a comercialização e armazenagem de produtos para a saúde, conforme normas da ANVISA e legislações estadual e municipal. Tal medida assegura condições adequadas de estocagem e distribuição, protegendo a qualidade e segurança dos produtos adquiridos.

VIII - justificativas para o parcelamento ou não da contratação

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

O processo se dará por item, conforme o regramento legal.

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

A aquisição planejada dos materiais odontológicos contribuirá diretamente para a melhoria da qualidade dos serviços de saúde bucal oferecidos à população do município, proporcionando maior eficiência no atendimento e tratamentos mais eficazes e seguros aos pacientes.

Com a disponibilidade regular dos materiais essenciais, espera-se uma maior satisfação tanto dos profissionais quanto dos usuários, promovendo adesão aos tratamentos, consultas regulares e continuidade do cuidado odontológico.

A manutenção de um estoque adequado também permite maior agilidade nos atendimentos, reduzindo o tempo de espera por procedimentos, otimizando o uso dos recursos humanos e evitando a paralisação dos serviços por falta de insumos.

Adicionalmente, a aquisição de materiais descartáveis e devidamente esterilizados assegura um ambiente seguro para profissionais e pacientes, reduzindo riscos de contaminações e assegurando o cumprimento das normas de biossegurança vigentes.

Por fim, a organização racional da aquisição contribui para o melhor aproveitamento dos recursos financeiros, evitando compras emergenciais e garantindo economicidade à Administração Pública.

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

Não se vislumbra a necessidade de adequações físicas, logísticas ou estruturais no órgão para a execução da contratação em questão, considerando que a Secretaria Municipal de Saúde já dispõe da infraestrutura necessária para o recebimento, armazenamento e utilização dos materiais odontológicos.

No que tange à gestão e fiscalização contratual, os servidores designados para essas funções foram formalmente nomeados por meio da Portaria Municipal nº 1956/2025, não sendo necessária, neste momento, a realização de capacitação específica, visto que já possuem experiência e conhecimento prévio nas atribuições que lhes foram conferidas.

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

Contudo, caso seja identificada necessidade de apoio técnico pontual, a equipe poderá contar com o suporte do coordenador municipal de saúde bucal, profissional da área técnica que participou da elaboração deste processo e poderá auxiliar no recebimento e conferência dos itens contratados.

XI - contratações correlatas e/ou interdependentes

Há correlação e interdependência com o processo de contratação de serviços de manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos odontológicos, atualmente em tramitação. A aquisição dos insumos previstos neste processo depende do pleno funcionamento dos referidos equipamentos, sendo, portanto, complementar à referida contratação e essencial para a continuidade e efetividade dos atendimentos odontológicos na rede municipal.

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

Relatório se encontra em anexo.

XIII – Gerenciamento de risco

RISCO 1	Entrega parcial ou entregue fora de especificação.
ETAPA	( )Planejamento ( ) Seleção do fornecedor (X) Execução do Contrato
Probabilidade	( ) Muito baixo ( ) baixo (X) médio ( ) alto ( ) muito alto
Impacto	( ) Muito baixo ( ) baixo ( ) médio (X) alto ( ) muito alto
Medida (s)	Fiscalização diligente no recebimento, aplicação de cláusulas contratuais que prevejam recusa, notificações e penalidades
Responsável	Fiscal do Contrato

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

RISCO 2	Especificações insuficientes/inespecíficas para o fornecimento dos materiais.
ETAPA	(x)Planejamento ( ) Seleção do fornecedor ( ) Execução do Contrato
Probabilidade	( ) Muito baixo (x) baixo ( ) médio ( ) alto ( ) muito alto
Impacto	( ) Muito baixo ( ) baixo ( ) médio (x) alto ( ) muito alto
Medida (s)	Realizar as descrições dos itens detalhadamente, de cada dimensão com suas especificações.
Responsável	Equipe de Planejamento da Contatação.
RISCO 3	Seleção de fornecedor dos produtos sem condições de cumprir o contrato.
ETAPA	( )Planejamento (x) Seleção do fornecedor ( ) Execução do Contrato
Probabilidade	( ) Muito baixo (x) baixo ( ) médio ( ) alto ( ) muito alto
Impacto	( ) Muito baixo ( ) baixo ( ) médio (x) alto ( ) muito alto
Medida (s)	Deverá ser desclassificar o vencedor inapto e partir para o segundo vencedor.
Responsável	Pregoeiro

MAPA DE RISCO

IMPACTO	PROBABILIDADE				
	MUITO BAIXO	BAIXO	MÉDIO	ALTO	MUITO ALTO
MUITO ALTO					
ALTO		RISCO 2 RISCO 3	RISCO 1		
MÉDIO					

Rua Campo Grande, 1434 - CEP - 79.965-000 - Fone: (67) 3476-3546
CNPJ 11.867.105/0001-69
e-mail: saude@itaquirai.ms.gov.br

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

O	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

Certificamos, para os devidos fins, que a Secretaria Municipal de Saúde é responsável pela elaboração deste documento, que trata da aquisição de insumos odontológicos essenciais para o atendimento à população. Após análise dos dados coletados, do histórico do órgão e da solução adotada, conclui-se que a contratação pretendida é viável e adequada, contribuindo diretamente para a melhoria da qualidade dos serviços públicos de saúde bucal e para o bem-estar da comunidade.

Município de Itaquiraí/MS, 21 de julho de 2025.

O presente estudo técnico preliminar e gerenciamento de risco foram elaborados pela seguinte equipe de planejamento da contratação:

Pedritt Souza do Nascimento – Assistente Administrativo – Matrícula: 10722

Maria Eduarda Gomes Fernandes – Assistente Administrativo - Matrícula: 6266

Ítalo Renan Sauer Do Nascimento – Coordenador da Saúde Bucal, Matrícula: 6396

Aprovado por: _____

SERGIO APARECIDO PUPO/SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

ANEXOS

I – Descrição do produto e valor de referência

II – Relatório de quantitativo licitado/executado anteriormente

III – Justificativa técnica da Coordenação de Saúde Bucal

IV – Laudo de Impacto Ambiental

Rua Campo Grande, 1434 - CEP - 79.965-000 - Fone: (67) 3476-3546
CNPJ 11.867.105/0001-69
e-mail: saude@itaquirai.ms.gov.br

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

ANEXO I

Estimativa de valores

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	ADESIVO FOTOPOLIMERIZAVEL SISTEMA ADESIVO DE 5ª GERAÇÃO COM 10% EM PESO DE CARGA NANOPARTICULADA	FRASCO	80	58,93	4.714,40
2	AGULHA GENGIVAL 30G CURTA C/100	CX	80	51,50	4.120,00
3	AGULHA GENGIVAL LONGA 27G CAIXA COM 100	CX	20	51,50	1.030,00
4	ALAVANCA APICAL 301 RETA ADULTO	UN	20	41,71	834,20
5	ALAVANCA DE SELDIN UNITÁRIO	UN	20	41,71	834,20
6	ÁLCOOL 70%, 1 LITRO	LT	300	6,17	1.851,00
7	ALVEOLÓTOMO 15 CM CURVO	UN	20	90,06	1.801,20
8	AMALG. 1 PORC. CX CC/ 50 REG. PERMITE SDI	UN	10	177,25	1.772,50
9	AMALG. 2 PORC. CX C/ 50 REG. PERMITE SDI	UN	10	255,46	2.554,60
10	ANESTÉSICO CLORIDRATO DE LIDOCAÍNA A 2% C/ EPINEFRINA. ANESTÉSICO CLORIDRATO DE LIDOCAÍNA A 2% C/ EPINEFRINA (1:100.000) TUBETE DE VIDRO.	CX	150	128,61	19.291,50
11	ANESTÉSICO CLORIDRATO DE LIDOCAÍNA S/VASO - CX C/ 50 TUBETES	CX	30	289,83	8.694,90
12	ANESTÉSICO TÓPICO POTE C/ 12G	PCT	30	12,45	373,50
13	APARELHO DE RAIO-X PERIAPICAL - COLUNA MÓVEL COM BASE EM 04 RODÍZIOS; COLUNAS SUPER ESTÁVEIS, PINTADAS EM EPOXI A 250 GRAUS CELSIUS, E OPÇÃO DE BASE PARA MONTAGEM NA PAREDE CONSTRUÍDA EM AÇO, PINTADA EM EPÓXI E RECOBERTA POR CAPA EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO. COMPOSTO POR BRAÇO TIPO PANTOGRÁFICO (QUANDO MODELO PANTOGRÁFICO), QUE PERMITE MAIOR ALCANCE E UTILIZAÇÃO NAS MAIS VARIADAS POSIÇÕES. TUBO	UN	15	13.190,65	197.859,75

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

	(AMPOLA), COM PONTO FOCAL DE 0.8 X 0.8MM, FILTRAÇÃO COM EQUIVALÊNCIA DE ALUMÍNIO DE 3.22 MM, DIRECIONADOR CILÍNDRICO CONFECCIONADO EM POLÍMERO RADIOPACO PARA EVITAR RADIAÇÕES SECUNDÁRIAS, ENROLAMENTO TOTALMENTE IMERSO EM ÓLEO ESPECIAL. - DISPARADOR MANUAL À DISTÂNCIA DE 5M. DEVIDAMENTE TESTADO POR ÓRGÃO COMPETENTE, RESPEITANDO AS NORMAS DE PROTEÇÃO RADIOLÓGICA VIGENTES E ELABORADAS PELA COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR - CNEN.				
14	APARELHO ULTRASSON PRESSÃO A AR 30 PSI, ACOMPANHADO DE 3 PONTEIRAS	UN	25	5.832,78	145.819,50
15	APLICADOR DE HIDROXIDO DE CALCIO	UN	50	18,69	934,50
16	APLICADORES DESCARTAVEIS PARA ADESIVO (MICROBUSCH) CX C/100 - TAMANHO MÉDIO	CX	30	22,44	673,20
17	AUTOCLAVE CAPACIDADE 12 LITROS; INOVADOR SISTEMA DE AJUSTE DE ALTITUDE AUTOMÁTICO; TRAVAMENTO DE PORTA COM QUATRO PONTOS DE APOIO; DESAERAÇÃO E DESPRESSURIZAÇÃO AUTOMÁTICA; SISTEMA DE RASTREABILIDADE; DIGITAL, FÁCIL MANUSEIO; PROGRAMA ÚNICO DE ESTERILIZAÇÃO; TEMPERATURA E PRESSÃO EXIBIDOS POR LEDS; 2 BANDEJAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO; 21 SISTEMAS DE SEGURANÇA DENTRE OS QUAIS: CHAVE E TRAVA DA PORTA, SISTEMA ELETRÔNICO DE CRUZAMENTO DE DADOS E SISTEMA ELETRÔNICO DE CONTROLE DE POTÊNCIA;	UN	15	8.020,64	120.309,60

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

	SECAGEM EFICIENTE COM PORTA ENTREABERTA; PARA MAIOR SEGURANÇA, É BLOQUEADA ELETRONICAMENTE. CÂMARA: AÇO INOX; POTÊNCIA: 1.200 WATTS; VOLTAGEM: BILVOT AUTOMÁTICO; CONSUMO DE ENERGIA: 127 V - 0,413 KILOWATTS/HORA | 220 V - 0,466 KILOWATTS/HORA; FREQUÊNCIA: 50/60 HZ; DIMENSÕES: AUTOCLAVE 35,3 X 35,3 X 51 CM (L X A X P) / CÂMARA 21,6 X 33,7 CM (D X P); PESO BRUTO: 19,9 KG; DIMENSÕES DAS BANDEJAS: 15,5 X 1,2 X 28 CM (BANDEJA MENOR) / 20 X 1,2 X 28 CM (BANDEJA MAIOR).				
18	BANDEJA DE AÇO INOX 10,5 X 22,5 X 1,5 CM	UN	30	39,78	1.193,40
19	BICARBONATO SÓDIO EMBALAGEM COM 250G	UN	20	31,44	628,80
20	BOBINA PAPEL GRAU CIRÚRGICO PARA ESTERILIZAÇÃO 10CM/100M - UNID	UN	100	44,91	4.491,00
21	BOBINA PAPEL GRAU CIRÚRGICO PARA ESTERILIZAÇÃO 20CM/100M - U	UN	50	91,68	4.584,00
22	CABO PARA ESPELHO	UN	50	9,56	478,00

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

23	CADEIRA ODONTOLÓGICA COMPLETA - BASE COM DEBRUM ANTIDERRAPANTE; DISPENSA FIXAÇÃO NO PISO; ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM AÇO MACIÇO, COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E PINTADA EM TINTA EPÓXI PROPORCIONANDO MAIOR RESISTÊNCIA E DURABILIDADE AO CONJUNTO; SISTEMA TIPO PANTOGRÁFICO DE ELEVAÇÃO CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO, OFERECE MAIOR RESISTÊNCIA, CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE ATÉ 200 KG; CAIXA DE LIGAÇÃO INTEGRADA OTIMIZANDO ESPAÇO DENTRO DO CONSULTÓRIO; APRESENTA O BOTÃO ON/OFF LOCALIZADO NA LATERAL DA BASE DA CADEIRA FACILITANDO O ACESSO DO PROFISSIONAL; BRAÇO DE APOIO PARA O PACIENTE REBATÍVEL 90º; SISTEMA DE ELEVAÇÃO ELETROMECÂNICO ACIONADO POR MOTO-REDUTOR DE BAIXA TENSÃO COM 24 VOLTS; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 127 OU 220V ~ 50/60HZ; ENCOSTO DE CABEÇA ANATÔMICO, REMOVÍVEL, BI-ARTICULÁVEL E COM REGULAGEM DE ALTURA, COM MOVIMENTOS ANTERIOR, POSTERIOR E LONGITUDINAL E SISTEMA DE TRAVA POR ALAVANCA; CONSULTÓRIO AMBIDESTRO; PEDAL DE COMANDO MULTIFUNCIONAL ACIONANDO CADEIRA, UNIDADE AUXILIAR, PEÇAS DE MÃO E REFLETOR; MOVIMENTOS DE ELEVAÇÃO E INCLINAÇÃO AUTOMÁTICOS E SINCRONIZADOS; BLOQUEIO DE MOVIMENTOS; POSIÇÕES DE TRABALHO QUE PODEM SER	UN	8	44.700,00	357.600,00

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

	PERSONALIZADAS; OPÇÃO "VOLTA À ZERO" PARA RETORNAR À POSIÇÃO INICIAL DIRETAMENTE; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO DO REFLETOR AO PRESSIONAR A TECLA "VOLTAR A ZERO"; PROTEÇÃO DO SISTEMA ELÉTRICO CONTRA OSCILAÇÕES DE TENSÃO E CORRENTE; BRAÇOS ARTICULÁVEIS E COM TRAVAMENTO PNEUMÁTICO, ACIONADO POR BOTÃO LOCALIZADO SOB O CORPO DO EQUIPO NA PEGA LATERAL PROPORCIONANDO LIBERDADE AOS MOVIMENTOS; PEDAL PROGRESSIVO PARA O ACIONAMENTO DAS PEÇAS DE MÃO NOS TERMINAIS DO EQUIPO, O QUE POSSIBILITA O CONTROLE DA VELOCIDADE E COM ACIONAMENTO EM QUALQUER PONTO DO PEDAL; SERINGA TRÍPLICE: BICO GIRATÓRIO, REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL; MANGUEIRAS: ARREDONDADAS, LEVES E FLEXÍVEIS TAMPO DE INOX REMOVÍVEL: FÁCIL DE LIMPAR, GARANTE MAIS PRATICIDADE E RESISTÊNCIA À CORROSÃO; PUXADOR BILATERAL.				
24	CANETA DE ALTA *TRIPLO SPRAY *13W DE POTÊNCIA *380.000 A 450.000 RPM *ROLAMENTO COM ESFERAS CERÂMICAS	UN	20	2.346,50	46.930,00
25	CIMENTO DE IONÔMERO DE VIDRO FOTOPOLIMERIZÁVEL	UN	50	206,13	10.306,50
26	CIMENTO HIDRÓXIDO DE CÁLCIO C/ 1 PASTA BASE 13G E 1 PAST CATALISADORA 11 G	CX	60	37,10	2.226,00
27	CIMENTO RESTAURADOR PROVISÓRIO LÍQUIDO FR. C/ 15ML PÓ FR. C/ 38G	CX	50	158,29	7.914,50
28	COLHER DE DENTINA Nº 05	UN	30	18,33	549,90

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

29	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO PARA 1 OU 2 CONSULTÓRIOS, CONTENDO: ISENTO DE ÓLEO: COM ANÉIS DE TEFLON (PTFE), GARANTINDO AR PURO E SEM CONTAMINAÇÃO; ADITIVO ANTIBACTERIANO: NA PINTURA INTERNA DO RESERVATÓRIO, REDUZINDO 99% DAS COLÔNIAS BACTERIANAS; BLOCOS DE FERRO FUNDIDO E ALUMÍNIO: ALTA CONFIABILIDADE E DURABILIDADE; PINTURA EPÓXI: INTERNA E EXTERNA PARA MAIOR PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO; CERTIFICAÇÃO INMETRO E ASME: VÁLVULAS E RESERVATÓRIOS EM CONFORMIDADE COM OS PADRÕES DE SEGURANÇA; CONFORMIDADE NR-13: ATENDE AOS REQUISITOS DE SEGURANÇA PARA OPERAÇÃO; FÁCIL INSTALAÇÃO: DESIGN PRÁTICO QUE PERMITE INSTALAÇÃO RÁPIDA EM QUALQUER AMBIENTE; PRESSÃO DE OPERAÇÃO: 8,3 BAR (120 PSI); TENSÃO: BIFÁSICO(110V E 220V); VOLUME DO RESERVATÓRIO: 40 LITROS VERTICAL	UN	10	14.415,00	144.150,00
30	CONDICIONADOR ÁCIDO 37% COM 2% DE DIGLUCONATO DE CLOREXIDINA - EMBALAGEM COM 3 SERINGAS	EMBALAGEM	150	5,02	753,00
31	CONTRA-ÂNGULO DE BAIXA ROTAÇÃO 1:1; SPRAY ÚNICO EXTERNO; CORPO FABRICADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO QUE PROPORCIONA PESO REDUZIDO (APENAS 42 GR); POSSUI CAMADAS DE ANODIZAÇÃO DURA, GARANTINDO RESISTÊNCIA AOS PROCESSOS DE AUTOCLAVAGEM; CABEÇA EM LIGA METÁLICA DE COBRE E	UN	30	1.366,24	40.987,20

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

	ZINCO PARA MAIOR RESISTÊNCIA MECÂNICA A IMPACTOS, COMO QUEDAS OU BATIDAS; ACOPLAMENTO INTRA (UNIVERSAL) COM GIRO DE 360 GRAUS; ROTAÇÃO: ATÉ 20.000 RPM; AUTOCLAVÁVEIS ATÉ 135°C				
32	CONTROLADOR BIOLÓGICO PARA AUTOCLAVE (CONTENDO 10 UNID)	CX	50	31,03	1.551,50
33	CUNHA DE MADEIRA ANATOMICA TIPO TDV CAIXA COM 100	CX	30	10,94	328,20
34	CURATIVO ALVEOLAR	UN	20	65,28	1.305,60
35	CURETA DE PERIO CURETA UNIVERSAL MC CALL 17-18	UN	30	75,08	2.252,40
36	DESCOLADOR/CURETA	UN	30	80,00	2.400,00
37	DESTILADOR DE ÁGUA PARA AUTOCLAVE. EMBALAGEM COM CONTENDO: 1 CLIP DE METAL; TAMPA DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA; 1 FILTRO DA RESISTÊNCIA; 3 FILTROS DE CARVÃO ATIVADO; 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES; CAPACIDADE DE 4 LITROS	UN	15	2.446,08	36.691,20
38	DETERGENTE ENZIMÁTICO – 1 LITRO; CONTENDO: PROTEASE, AMILASE, LIPASE, PROTEASE SUBTILISINA (LIQUINASE), CARBOIDRASE, NONIL FENOL ETOXILADO (2,5% P/P), ESTABILIZANTES, SOLVENTES ORGÂNICOS, ALCALINIZANTES, CORANTE, CONSERVANTES E VEÍCULO. FAIXA DE PH DO PRODUTO PURO 6,0 - 8,0.	UN	100	19,60	1.960,00
39	ENXAGUANTE BUCAL COM CLOREXIDINA A 0,12% FRASCO 1 LITRO	UN	50	33,69	1.684,50
40	ESCOVA DENTAL, CABO PLÁSTICO, APLICAÇÃO ADULTO, CERDAS MACIAS, CONFECCIONADA EM MATERIAL SINTÉTICO, COM 34 TUFOS.	UN	5000	1,36	6.800,00
41	ESCOVA DE ROBINSON	UN	50	1,89	94,50
42	ESCOVA MANUAL DELICADA COM CABO E CERDAS MACIAS (PEQUENA)	UN	50	1,30	65,00

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

43	ESPÁTULA DE THOMPSON N1	UN	20	87,00	1.740,00
44	ESPÁTULA Nº 24F	UN	20	18,68	373,60
45	ESPÁTULA PLÁSTICA PARA IONÔMERO DE VIDRO	UN	15	5,85	87,75
46	ESPELHO PLANO N°. 5.	UN	100	5,08	508,00
47	ESPELHO PLANO N°. 5 PRIMEIRO PLANO	UN	40	8,94	357,60
48	ESPONJA HEMOSTÁTICA EMBALAGEM C/ 10 UNID	CX	80	86,50	6.920,00
49	FILME RADIOGRÁFICO PERIAPICAL. E-SPEED CX C/ 100UND	CX	50	327,45	16.372,50
50	FILME RADIOGRÁFICO PERIAPICAL – E INFANTIL (CAIXA COM 100 UNID)	CX	10	389,45	3.894,50
51	FIO DENTAL 500 M	UN	20	17,80	356,00
52	FIO DE SUTURA MONONYLON 5.0 C/ AGULHA 15MM ½ CAIXA COM 24	CX	60	42,97	2.578,20
53	FIXADOR RADIOGRÁFICO - FR. C/ 475 ML	FRASCO	40	13,98	559,20
54	FLUOR GEL NEUTRO 200 ML	FRASCO	400	6,61	2.644,00
55	FORMOCRESOL - FRASCO C/ 10 ML	FRASCO	60	18,15	1.089,00
56	FOTOPOLIMERIZADOR BIVOLT POTÊNCIA MÍNIMA DE 1.250 MW/CM2. FREQUENCIA 50/60HRZ. LUZ LED	UN	20	1.377,86	27.557,20
57	GAZE 11 FIOS, PACOTE COM 500 UNID.	PCT	400	26,05	10.420,00
58	GORRO DESCARTÁVEL NA VERSÃO ELÁSTICO C/100, PACOTE	PCT	70	8,80	616,00
59	HIDRÓXIDO DE CÁLCIO P.A. FRASCO COM 10G	FRASCO	20	8,78	175,60
60	INDICADOR QUIMICO PARA AUTOCLAVE, PACOTE COM 240 TIRAS	PCT	5	105,60	528,00
61	IODOFÓRMIO - FRASCO C/ 10G	FRASCO	20	51,44	1.028,80
62	LÂMINA DE BISTURI 15C CAIXA COM 100 UND	CX	20	41,88	837,60
63	LIMA ENDODONTICA PRIMEIRA SÉRIE	UN	20	33,80	676,00
64	LIXA DE AÇO P/ ODONTOLOGIA4 MM EMBALAGEM COM 12 UNIDADES	UN	90	20,31	1.827,90
65	LIXA DE AÇO P/ ODONTOLOGIA 6MM EMBALAGEM COM 12 UNIDADE	UN	40	20,31	812,40

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

66	LUBRIFICANTE PARA INSTRUMENTOS C/ 200 ML	UN	60	26,47	1.588,20
67	LUVA DE PROCEDIMENTO EXTRA P CX COM 100 UNIDADES	CX	300	24,77	7.431,00
68	LUVA DE PROCEDIMENTO G COM TALCO CAIXA COM 100 UNIDADES	CX	300	24,77	7.431,00
69	LUVA DE PROCEDIMENTO M C/100	CX	500	24,77	12.385,00
70	LUVA DE PROCEDIMENTO P CX C/100	CX	400	24,77	9.908,00
71	MÁSCARA DESCARTÁVEL COM FILTRO DE RETENÇÃO BACTERIOLÓGICA (BFE 98%), NA VERSÃO COM ELÁSTICO, PC C/50	PCT	150	7,03	1.054,50
72	MATRIZ DE AÇO 0,5 500MM	UN	30	3,14	94,20
73	MATRIZ DE AÇO 0,7 500MM	UN	30	3,14	94,20
74	MICROMOTOR BAIXA ROTAÇÃO A AR - A POTÊNCIA PODE SER CONTROLADA SUAVEMENTE TANTO NA DIREÇÃO PARA FRENTE QUANTO PARA TRÁS; ROTAÇÃO DE 360° DA PEÇA DE MÃO DO CONTRA-ÂNGULO NO MOTOR; SPRAY: EXTERNO; PESO: 57G; FAIXA DE VELOCIDADE (RPM): A UMA PRESSÃO OPERACIONAL DE A 2,2 BAR, 5.000 – 20.000	UN	30	1.272,67	38.180,10
75	PAPEL CARBONO VERMELHO/PRETO - ODONTOLOGICO ESPESSURA DE 0,02MM E COMPRIMENTO DE 10 CM POR FOLHA BLOCO COM 12 FOLHAS	BLS	100	3,11	311,00
76	PAPEL TOALHA INTERFOLHA 2 DOBRAS, FOLHA DUPLA, 20 X 27; RESISTENTE; MACIO; 100% CELULOSE VIRGEM; EMBALAGEM COM 1.000 UNIDADES	PCT	100	15,21	1.521,00
77	PARAMONO CANFORADO 20ML	UN	20	14,16	283,20
78	PASTA PROFILÁTICA - BISNAGA C/ 90G	UN	30	5,69	170,70
79	PINÇA CLÍNICA	UN	30	25,95	778,50
80	PINÇA PORTA AGULHA MATHIEU	UN	50	76,69	3.834,50
81	PINÇA PORTA AGULHA MAYO HEGAR	UN	50	44,52	2.226,00

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

82	PONTA CARBIDE CA 2	UN	30	9,24	277,20
83	PONTA CARBIDE CA 245	UN	40	9,14	365,60
84	PONTA CARBIDE CA 4	UN	40	9,14	365,60
85	PONTA CARBIDE CA 6	UN	40	9,14	365,60
86	PONTA CARBIDE CA 8	UN	40	9,14	365,60
87	PONTA FG CIRURGICA 8	UN	30	13,32	399,60
88	PONTA FG DIAMANTADA 1011	UN	40	6,21	248,40
89	PONTA FG DIAMANTADA 1012	UN	40	6,21	248,40
90	PONTA FG DIAMANTADA 1016 F	UN	40	6,21	248,40
91	PONTA FG DIAMANTADA 1034	UN	40	6,21	248,40
92	PONTA FG DIAMANTADA 1045	UN	40	6,21	248,40
93	PONTA FG DIAMANTADA 2200 F	UN	40	6,21	248,40
94	PONTA FG DIAMANTADA 2200 FF	UN	40	6,21	248,40
95	PONTA FG DIAMANTADA 3118 F	UN	40	6,21	248,40
96	PONTA FG DIAMANTADA 3118 FF	UN	40	6,21	248,40
97	PONTA FG DIAMANTADA 3168 F	UN	40	6,21	248,40
98	PONTA FG DIAMANTADA 3168 FF	UN	40	6,21	248,40
99	PONTA FG DIAMANTADA 3195 F	UN	40	6,21	248,40
100	PONTA FG DIAMANTADA 3195 FF	UN	40	6,21	248,40
101	PONTA FG ZEKRYA 28	UN	40	67,17	2.686,80
102	PORTA MATRIZ TOFFEMIRE	UN	20	38,88	777,60
103	POSIC. FIL. AUTOCL. GRANDE MAQUIRA	UN	5	83,25	416,25
104	POSIC. FILME AUTOCL. PEQ. MAQUIRA	UN	5	83,25	416,25
105	RESINA FOTOPOLIMERIZAVEL COR A1 MICRO-HÍBRIDA COM FILLER DE ZIRCÔNIA/SÍLICA REPRESENTANDO 71% EM VOLUME; TEGDMA, BISGMA, CERÂMICASILANIZADA TRATADA, 2-BENZOTRIAZOLIL-4-METILFENOL SERINGA COM 4G	SER	60	60,15	3.609,00
106	RESINA FOTOPOLIMERIZAVEL COR A2 MICRO-HÍBRIDA COM FILLER DE ZIRCÔNIA/SÍLICA REPRESENTANDO 71% EM VOLUME; TEGDMA, BISGMA, CERÂMICASILANIZADA	SER	60	60,15	3.609,00

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

	TRATADA, 2-BENZOTRIAZOLIL-4-METILFENOL SERUBGA 4G				
107	RESINA FOTOPOLIMERIZAVEL COR A3 MICRO-HÍBRIDA COM FILLER DE ZIRCÔNIA/SÍLICA REPRESENTANDO 71% EM VOLUME; TEGDMA, BISGMA, CERÂMICASILANIZADA TRATADA, 2-BENZOTRIAZOLIL-4-METILFENOL SERINGA COM 4G	SER	60	60,15	3.609,00
108	RESINAL FOTOPOLIMERIZAVEL COR A3,5 MICRO-HÍBRIDA COM FILLER DE ZIRCÔNIA/SÍLICA REPRESENTANDO 71% EM VOLUME; TEGDMA, BISGMA, CERÂMICASILANIZADA TRATADA, 2-BENZOTRIAZOLIL-4-METILFENOL SERINGA COM 4G	SER	60	60,15	3.609,00
109	RESINAL FOTOPOLIMERIZAVEL COR B2 MICRO-HÍBRIDA COM FILLER DE ZIRCÔNIA/SÍLICA REPRESENTANDO 71% EM VOLUME; TEGDMA, BISGMA, CERÂMICASILANIZADA TRATADA, 2-BENZOTRIAZOLIL-4-METILFENOL SERINGA COM 4G	SER	60	60,15	3.609,00
110	REVELADOR RADIOGRÁFICO FR. C/ 475 ML	FRASCO	60	13,91	834,60
111	ROLOS DENTAIS 100% ALGODÃO HIDRÓFILO PC. C/ 100	PCT	700	4,06	2.842,00
112	SELADORA, TIPO MANUAL/MESA, APLICAÇÃO CONVECIONAL, CONTROLE DE TEMPERATURA ANALOGICO. 110V	UN	30	612,50	18.375,00
113	SERINGA CARPULE C/ REFLUXO	UN	40	77,72	3.108,80
114	SOLUÇÃO DE CLOREXIDINA A 2% FRASCO 1 LITRO	UN	50	18,77	938,50
115	SONDA EXPLORADORA - UNID	UN	40	16,14	645,60
116	SUGADOR DESCARTAVEL PCT C/ 40 UNID	PCT	400	11,82	4.728,00
117	TESOURA RETA CIRURGICA 11,5 CM	UN	50	21,59	1.079,50

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

118	TESTE DE VITALIDADE ENDO FRASCO COM 200ML	FRASCO	40	65,32	2.612,80
119	TIRA DE LIXA DE POLIESTER PARA ACABAMENTO EM RESTAURAÇÕES DE RESINA PACOTE COM 150	PCT	100	22,41	2.241,00
120	TIRA TRANSPARENTE DE POLIESTER PACOTE COM 50 VALOR TOTAL:	PCT	50	2,06	103,00

VALOR TOTAL: **R$:1.425.863,80**

Assinado por 4 pessoas: PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO, ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER, MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES e SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5 e informe o código ECBC-9D71-0777-BDB5

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: ECBC-9D71-0777-BDB5

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- PEDRITT SOUZA DO NASCIMENTO (CPF 040.XXX.XXX-30) em 22/07/2025 14:40:45 GMT-03:00
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER (CPF 025.XXX.XXX-63) em 22/07/2025 15:57:41 GMT-03:00
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- MARIA EDUARDA GOMES FERNANDES (CPF 078.XXX.XXX-07) em 23/07/2025 08:34:29 GMT-03:00
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- SÉRGIO APARECIDO PUPO (CPF 558.XXX.XXX-04) em 23/07/2025 08:43:00 GMT-03:00
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/ECBC-9D71-0777-BDB5

Saldo das Contratações por Organograma

Item	Material	Descrição do Material	Unid.	Vlr. Unitário	Qtd. Organograma	Qtd. Solicitada	Qtd. Saldo	Saldo em Valor
Organograma:	07.001.02044 - MANUTENÇÃO DO FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE							
Processo / Ano:	20/2024	**Licitação:**	6/2024 - PE					
Contratação:	23/2024	**Fornecedor:**	DENTAL IPO LTDA					
1	8160270	ADESIVO FOTOPOLIMERIZAVEL.	FRASC	32,99	50,00	18,00	32,00	1.055,68
21	8160297	CIMENTO HIDRÓXIDO DE CÁLCIO	CAIXA	21,00	30,00	15,00	15,00	315,00
36	8160275	ESPONJA HEMOSTÁTICA	UN	39,44	30,00	15,00	15,00	591,60
37	54020421	Esponja hemostática embalagem c/ 10 unid.	CX	39,03	30,00	0,00	30,00	1.170,90
							Total Saldo em Valor:	R$3.133,18
Contratação:	23/2024	**Fornecedor:**	MAXIMA DENTAL IMPORTACAO, EXPORTACAO E COMERCIO DE					
13	78010750	APLICADOR DE HIDROXIDO DE CALCIO	UN	6,85	50,00	0,00	50,00	342,50
14	78010780	APLICADORES DESCARTAVEIS PARA ADESIVO (MICROBUSCH) CX C/100	CAX	8,33	30,00	20,00	10,00	83,30
22	8160298	CIMENTO RESTAURADOR PROVISÓRIO	CAIXA	15,40	50,00	0,00	50,00	770,00
23	8160274	COLHER DE DENTINA Nº 05	UN	7,63	30,00	20,00	10,00	76,30
27	8160296	CURETA DE PERIO CURETA UNIVERSAL MC CALL 17-18	UN	9,55	30,00	10,00	20,00	191,00
29	54030657	ESCOVA DE ROBINSON	UN	0,72	50,00	20,00	30,00	21,60
32	54020533	Espatula Nº 24F	UN	9,45	20,00	0,00	20,00	189,00
34	8160295	ESPELHO PLANO N°. 5	UN	3,72	40,00	0,00	40,00	148,80
40	54030695	FIO DENTAL 500 M	UN	11,20	20,00	5,00	15,00	168,00
41	54020384	FIXADOR RADIOGRÁFICO - FR. C/ 475 ML	FR	7,46	40,00	5,00	35,00	261,10
42	54030694	FLUOR GEL NEUTRO 200 ML	FR	4,82	400,00	20,00	380,00	1.831,60
49	54020085	Iodofórmio - frasco c/ 10g	FR	24,06	20,00	0,00	20,00	481,20
51	8160277	LIXA DE AÇO P/ ODONTOLOGIA 4MM	UN	5,80	90,00	30,00	60,00	348,00
52	8160278	LIXA DE AÇO P/ ODONTOLOGIA 6MM	UN	6,05	40,00	15,00	25,00	151,25
53	54020383	LUBRIFICANTE PARA INSTRUMENTOS C/ 200 ML	UN	18,69	30,00	10,00	20,00	373,80
64	54020498	Pasta profilática - bisnaga c/ 90g	UN	4,01	30,00	0,00	30,00	120,30
65	54040061	PINÇA CLÍNICA	UN	6,92	30,00	5,00	25,00	173,00
66	54020587	PONTA CARBIDE CA 2	UN	6,10	30,00	0,00	30,00	183,00

Saldo das Contratações por Organograma

Item	Material	Descrição do Material	Unid.	Vlr. Unitário	Qtd. Organograma	Qtd. Solicitada	Qtd. Saldo	Saldo em Valor
67	54020591	PONTA CARBIDE CA 245	UN	6,10	40,00	0,00	40,00	244,00
69	54020589	PONTA CARBIDE CA 6	UN	6,10	40,00	0,00	40,00	244,00
70	54020590	PONTA CARBIDE CA 8	UN	6,10	40,00	0,00	40,00	244,00
72	54020592	PONTA FG DIAMANTADA 1011	UN	2,21	40,00	0,00	40,00	88,40
73	54020593	PONTA FG DIAMANTADA 1012	UN	2,21	40,00	0,00	40,00	88,40
75	54020597	PONTA FG DIAMANTADA 1034	UN	2,21	40,00	0,00	40,00	88,40
76	54020598	PONTA FG DIAMANTADA 1045	UN	2,21	40,00	0,00	40,00	88,40
78	8160289	PONTA FG DIAMANTADA 2200 FF	UN	2,21	40,00	0,00	40,00	88,40
79	54020599	PONTA FG DIAMANTADA 3118 F	UN	2,21	40,00	0,00	40,00	88,40
80	8160280	PONTA FG DIAMANTADA 3118 FF	UN	2,21	40,00	0,00	40,00	88,40
81	54020600	PONTA FG DIAMANTADA 3168 F	UN	2,31	40,00	0,00	40,00	92,40
82	8160282	PONTA FG DIAMANTADA 3168 FF	UN	2,21	40,00	0,00	40,00	88,40
83	54020601	PONTA FG DIAMANTADA 3195 F	UN	2,21	40,00	0,00	40,00	88,40
84	8160281	PONTA FG DIAMANTADA 3195 FF	UN	2,21	40,00	0,00	40,00	88,40
89	8160300	RESINA FOTOPOLIMERIZAVEL COR A1	SER.	36,15	40,00	10,00	30,00	1.084,50
90	8160301	RESINA FOTOPOLIMERIZAVEL COR A2	SER.	36,15	40,00	10,00	30,00	1.084,50
91	8160302	RESINA FOTOPOLIMERIZAVEL COR A3	SER.	36,15	40,00	10,00	30,00	1.084,50
92	8160303	RESINAL FOTOPOLIMERIZAVEL COR A3,5	SER.	41,13	40,00	10,00	30,00	1.233,90
93	8160304	RESINAL FOTOPOLIMERIZAVEL COR B2	SER.	36,15	40,00	0,00	40,00	1.446,00
94	54020446	Revelador radiográfico fr. c/ 475 ml	FR	7,37	40,00	5,00	35,00	257,95
97	79013117	SERINGA CARPULE C/ REFLUXO	UN	31,40	40,00	0,00	40,00	1.256,00
102	8160284	TIRA TRANSPARENTE DE POLIESTER	PCT	1,06	50,00	0,00	50,00	53,00
						Total Saldo em Valor:		R$15.122,50

Contratação: 23/2024 **Fornecedor:** DENTAL UNIVERSO LTDA

7	82013583	AMALG. 1 PORC. CX CC/ 50 REG. PERMITE SDI	UN	139,16	10,00	5,00	5,00	695,80
74	54020602	PONTA FG DIAMANTADA 1016 F	UN	2,55	40,00	40,00	0,00	0,00
85	54020605	PONTA FG ZEKRYA 28	UN	10,98	40,00	0,00	40,00	439,20
						Total Saldo em Valor:		R$1.135,00

Saldo das Contratações por Organograma

Item	Material	Descrição do Material	Unid.	Vlr. Unitário	Qtd. Organograma	Qtd. Solicitada	Qtd. Saldo	Saldo em Valor
Contratação:	23/2024	**Fornecedor:** VERDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS LTDA						
2	54020278	AGULHA GENGIVAL 30G CURTA C/100	CX	19,80	80,00	0,00	80,00	1.584,00
3	8160290	AGULHA GENGIVAL LONGA 27G	CAIXA	19,89	20,00	0,00	20,00	397,80
31	8160288	ESPÁTULA DE THOMPSON N1	UN	30,14	20,00	20,00	0,00	0,00
39	8160287	FIO DE SUTURA MONONYLON 5.0 C/ AGULHA 15MM ½	CAIXA	32,68	30,00	20,00	10,00	326,80
99	80010034	SUGADOR DESCARTAVEL PCT C/ 40 UNID	PCT	6,99	400,00	100,00	300,00	2.097,00
							Total Saldo em Valor:	R$4.405,60
Contratação:	23/2024	**Fornecedor:** BIOTRON EQUIPAMENTOS MEDICOS LTDA						
96	8160305	SELADORA, TIPO MANUAL/MESA, APLICAÇÃO CONVECIONAL, CONTROLE	UN	200,00	10,00	5,00	5,00	1.000,00
							Total Saldo em Valor:	R$1.000,00
Contratação:	23/2024	**Fornecedor:** BETANIAMED COMERCIAL LTDA						
44	8160294	FOTOPOLIMERIZADER BIVOLT	UN	250,00	10,00	5,00	5,00	1.250,00
							Total Saldo em Valor:	R$1.250,00
Contratação:	23/2024	**Fornecedor:** ROYAL MED HOSPITALAR LTDA						
24	54020080	Condicionador ácido 37% com 2% de digluconato de clorexid...	EMB.	3,90	150,00	45,00	105,00	409,50
47	54020083	Hidróxido de cálcio P.A. frasco com 10g	FR	3,98	20,00	0,00	20,00	79,60
59	54020012	MATRIZ DE AÇO 0,5 500mm	UN	1,04	30,00	20,00	10,00	10,40
60	54020013	MATRIZ DE AÇO 0,7 500mm	UN	1,17	30,00	0,00	30,00	35,10
63	78010589	PARAMONO CANFORADO 20ML	UN	7,85	20,00	0,00	20,00	157,00
87	82014082	POSIC. FIL. AUTOCL. GRANDE MAQUIRA	UN	51,26	5,00	3,00	2,00	102,52
88	82014083	POSIC. FILME AUTOCL. PEQ. MAQUIRA	UN	51,26	5,00	0,00	5,00	256,30
100	8160286	TESTE DE VITALIDADE ENDO	FRASC	38,85	20,00	5,00	15,00	582,75
							Total Saldo em Valor:	R$1.633,17
Contratação:	23/2024	**Fornecedor:** JAVA MED MATERIAIS HOSPITALARES LTDA						
30	14020717	Escova dental, cabo plástico, macia, 34 tufos	UNID.	0,71	2.500,00	2.500,00	0,00	0,00
43	54020084	Formocresol - frasco c/ 10 ml	FR	7,43	60,00	0,00	60,00	445,80

Saldo das Contratações por Organograma

Item	Material	Descrição do Material	Unid.	Vlr. Unitário	Qtd. Organograma	Qtd. Solicitada	Qtd. Saldo	Saldo em Valor
						Total Saldo em Valor:		R$445,80
Contratação:		23/2024 **Fornecedor:** LA DALLA PORTA JUNIOR LTDA						
9	8160272	ANESTÉSICO CLORIDRATO DE LIDOCAÍNA A 2% C/ EPINEFRIN.	CAIXA	112,48	100,00	100,00	0,00	0,00
11	54020441	Anestésico tópico pote c/ 12g	PCT	11,34	30,00	30,00	0,00	0,00
18	54020505	Bobina papel grau cirúrgico para esterilização 20cm/100m - u	UN	85,25	50,00	50,00	0,00	0,00
38	8160276	FILME RADIOGRÁFICO PERIAPICAL	CAIXA	180,00	20,00	20,00	0,00	0,00
45	54020586	GAZE 11 FIOS, PACOTE COM 500 UNID.	PCT	15,76	400,00	400,00	0,00	0,00
						Total Saldo em Valor:		R$0,00
Contratação:		23/2024 **Fornecedor:** FUNCIONAL MATERIAIS HOSPITALARES E ASSESSORIA LTDA						
4	54040295	ALAVANCA APICAL 301 RETA ADULTO	UN	16,79	20,00	20,00	0,00	0,00
6	54020514	Alveolótomo 15 cm curvo	UN	51,24	20,00	20,00	0,00	0,00
8	82013584	AMALG. 2 PORC. CX C/ 50 REG. PERMITE SDI	UN	181,99	10,00	10,00	0,00	0,00
10	54020376	ANESTÉSICO CLORIDRATO DE LIDOCAÍNA S/VASO - CX C/ 50 TUBETES	CX	162,49	10,00	10,00	0,00	0,00
12	8160292	APARELHO ULTRASSON	UN	600,99	10,00	10,00	0,00	0,00
15	78010774	BANDEJA DE AÇO INOX 10,5 X 22,5 X 1,5 CM	UN	20,29	30,00	30,00	0,00	0,00
16	8160293	BICARBONATO SÓDIO	UN	9,69	20,00	20,00	0,00	0,00
17	54020506	Bobina papel grau cirúrgico para esterilização 10cm/100m - u	UN	33,64	50,00	50,00	0,00	0,00
19	54020308	CABO PARA ESPELHO	UN	2,94	50,00	50,00	0,00	0,00
20	8160273	CANETA DE ALTA *	UN	199,99	10,00	10,00	0,00	0,00
25	8160291	CUNHA DE MADEIRA ANATOMICA TIPO TDV	CAIXA	5,35	30,00	30,00	0,00	0,00
26	54020349	CURATIVO ALVEOLAR	UN	26,33	20,00	20,00	0,00	0,00
28	54040280	Descolador/cureta	UN	34,19	30,00	30,00	0,00	0,00
33	54020619	Espátula plástica para ionomero de vidro	UN	4,18	15,00	15,00	0,00	0,00
35	54020462	Espelho plano n°. 5.	UN	2,65	40,00	40,00	0,00	0,00
46	54020488	Gorro descartável na versão elástico c/100, pacote	PCT	5,94	70,00	70,00	0,00	0,00
50	8160285	LAMINA DE BISTURI 15C	CAIXA	23,00	20,00	20,00	0,00	0,00
54	22030020	LUVA DE PROCEDIMENTO EXTRA P CX COM 100 UNIDADES	CAX	15,89	150,00	150,00	0,00	0,00

Saldo das Contratações por Organograma

Item	Material	Descrição do Material	Unid.	Vlr. Unitário	Qtd. Organograma	Qtd. Solicitada	Qtd. Saldo	Saldo em Valor
55	8160279	LUVA DE PROCEDIMENTO G COM TALCO	CAIXA	15,89	150,00	150,00	0,00	0,00
56	14020328	LUVA DE PROCEDIMENTO M C/100	CX	15,89	400,00	400,00	0,00	0,00
57	43040683	LUVA DE PROCEDIMENTO P CX C/100	CAX	15,89	250,00	250,00	0,00	0,00
58	54020078	Máscara descartável com filtro de retenção bacteriológica...	PCT	4,37	150,00	150,00	0,00	0,00
61	8160299	PAPEL CARBONO VERMELHO/PRETO - ODONTOLOGICO ESPESSURA 0,02MM	BLS	3,79	100,00	100,00	0,00	0,00
71	54020606	PONTA FG CIRURGICA 8	UN	7,94	30,00	30,00	0,00	0,00
86	10070051	PORTA MATRIZ TOFFEMIRE	UN	17,28	20,00	20,00	0,00	0,00
95	54020388	ROLOS DENTAIS 100% ALGODÃO HIDRÓFILO PC. C/ 100	PCT	2,24	700,00	700,00	0,00	0,00
98	54020098	Sonda exploradora - unid.	UN	7,63	40,00	40,00	0,00	0,00
101	8160283	TIRA DE LIXA DE POLIESTER PARA ACABAMENTO EM RESTAURAÇÕES DE	PCT	6,00	100,00	100,00	0,00	0,00

Total Saldo em Valor: R$0,00

Total Pendente Organograma: 28.125,25

MUNICÍPIO DE ITAQUIRAÍ
Secretaria de Saúde

JUSTIFICATIVA

1. Itens incluídos no novo processo licitatório

Os itens listados na planilha em anexo foram incluídos a pedido do coordenador de saúde bucal, tendo em vista a necessidade urgente de reposição de materiais essenciais para a realização de procedimentos nas unidades de saúde e para o processo de esterilização. Muitos desses itens estão em falta, o que compromete o atendimento adequado à população e o funcionamento da rede como um todo. Assim, a inclusão visa garantir a continuidade e a segurança dos serviços prestados:

ITEM	DESCRIÇÃO	JUSTIFICATIVA	QUANT.
1	Destilador de água para autoclave. Embalagem com contendo: 1 Clip de Metal; Tampa do Reservatório de Água; 1 Filtro da Resistência; 3 Filtros de Carvão Ativado; 1 Manual de Instruções; Capacidade de 4 Litros.	Aparelho utilizado para destilar água para autoclave.	15
2	Autoclave Capacidade 12 litros; Inovador Sistema de Ajuste de Altitude Automático; Travamento de porta com quatro pontos de apoio; Desaeração e despressurização automática; Sistema de Rastreabilidade; Digital, fácil manuseio; Programa único de esterilização; Temperatura e pressão exibidos por LEDs; 2 bandejas em alumínio anodizado; 21 Sistemas de segurança dentre os quais: chave e trava da porta, sistema eletrônico de cruzamento de dados e sistema eletrônico de controle de potência;	Aparelho necessário para esterilização dos instrumentais	15

Assinado por 1 pessoa: SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/65E6-A018-3D85-9164 e informe o código 65E6-A018-3D85-9164

	Secagem eficiente com porta entreaberta; Para maior segurança, é bloqueada eletronicamente. Câmara: Aço inox; Potência: 1.200 Watts; Voltagem: Bilvot Automático; Consumo de Energia: 127 V - 0,413 Kilowatts/hora | 220 V - 0,466 Kilowatts/hora; Frequência: 50/60 Hz; Dimensões: Autoclave 35,3 x 35,3 x 51 cm (L x A x P) / Câmara 21,6 x 33,7 cm (D x P); Peso Bruto: 19,9 kg; Dimensões das bandejas: 15,5 x 1,2 x 28 cm (bandeja menor) / 20 x 1,2 x 28 cm (bandeja maior);		
3	Detergente Enzimático – 1 litro; CONTENDO: Protease, amilase, lipase, protease subtilisina (Liquinase), carboidrase, nonil fenol etoxilado (2,5% p/p), estabilizantes, solventes orgânicos, alcalinizantes, corante, conservantes e veículo. Faixa de pH do produto puro 6,0 - 8,0.	Produto destinado a limpeza dos instrumentais antes do processo de esterilização	100
4	Escova manual delicada com cabo e cerdas macias (pequena)	Utilizada para limpeza de materiais	50
5	Compressor odontológico para 1 ou 2 consultórios, CONTENDO: Isento de Óleo: Com anéis de teflon (PTFE), garantindo ar puro e sem contaminação; Aditivo Antibacteriano: Na pintura interna do reservatório, reduzindo 99% das colônias	Equipamento utilizado para funcionamento da cadeira odontológica	10

Assinado por 1 pessoa: SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/65E6-A018-3D85-9164 e informe o código 65E6-A018-3D85-9164

	bacterianas; Blocos de Ferro Fundido e Alumínio: Alta confiabilidade e durabilidade; Pintura Epóxi: Interna e externa para maior proteção contra corrosão; Certificação Inmetro e ASME: Válvulas e reservatórios em conformidade com os padrões de segurança; Conformidade NR-13: Atende aos requisitos de segurança para operação; Fácil Instalação: Design prático que permite instalação rápida em qualquer ambiente; Pressão de Operação: 8,3 BAR (120 PSI); Tensão: BIFÁSICO(110V e 220V); Volume do Reservatório: 40 Litros Vertical		
6	Controlador biológico para autoclave (contendo 10 unid)	Para monitorar ciclos de esterilização em autoclave	50
7	Filme radiográfico periapical – E infantil (caixa com 100 unid)	Utilizado para radiografia de dente de criança	10
8	Cimento de ionômero de vidro fotopolimerizável	Produto para fazer restaurações e curativos	50
9	APARELHO DE RAIO-X PERIAPICAL - Coluna móvel com base em 04 rodízios; colunas super estáveis, pintadas em epoxi a 250 graus Celsius, e opção de base para montagem na parede construída em aço, pintada em epóxi e recoberta por capa em poliestireno de alto impacto.	Este equipamento destina-se a radiografia intra-oral da dentição do paciente com objetivo de diagnóstico	15

Assinado por 1 pessoa: SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/65E6-A018-3D85-9164 e informe o código 65E6-A018-3D85-9164

	- Composto por braço tipo pantográfico (quando modelo pantográfico), que permite maior alcance e utilização nas mais variadas posições. - Tubo (ampola), com ponto focal de 0.8 x 0.8mm, filtração com equivalência de alumínio de 3.22 mm, direcionador cilíndrico confeccionado em polímero radiopaco para evitar radiações secundárias, enrolamento totalmente imerso em óleo especial. - Disparador manual à distância de 5m. devidamente testado por órgão competente, respeitando as normas de proteção radiológica vigentes e elaboradas pela Comissão Nacional de Energia Nuclear - CNEN.		
10	LIMA ENDODONTICA PRIMEIRA SÉRIE, NITI FLEX	Material usado para extirpação de nervos dentários, sessando a dor	20
11	TESOURA RETA CIRURGICA 11,5 CM	Necessária para fazer e remover pontos cirúrgicos	50
12	PINÇA PORTA AGULHA MATHIEU	Necessária para remoção de pontos e pinçar vários outros materiais	50
13	PINÇA PORTA AGULHA MAYO HEGAR	Necessária para remoção de pontos e pinçar vários outros materiais	50

Assinado por 1 pessoa: SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/65E6-A018-3D85-9164 e informe o código 65E6-A018-3D85-9164

14	ALCOOL 70% Frasco 1 litro	Fazer assepsia de instrumentais e equipamentos	300
15	PAPEL TOALHA INTERFOLHA 2 DOBRAS, FOLHA DUPLA, 20 x 27; RESISTENTE; MACIO; 100% CELULOSE VIRGEM; EMBALAGEM COM 1.000 UNIDADES	Necessário para secagem das mãos e instrumentais	100
16	ENXAGUANTE BUCAL COM CLOREXIDINA A 0,12% FRASCO 1 LITRO	Usado para fazer assepsia bucal	50
17	SOLUÇÃO DE CLOREXIDINA A 2% FRASCO 1 LITRO	Usado para assepsiar instrumentais	50
18	CONTRA-ÂNGULO DE BAIXA ROTAÇÃO 1:1; Spray único externo; Corpo fabricado em alumínio anodizado que proporciona peso reduzido (apenas 42 gr); possui camadas de anodização dura, garantindo resistência aos processos de autoclavagem; Cabeça em liga metálica de cobre e zinco para maior resistência mecânica a impactos, como quedas ou batidas; Acoplamento Intra (universal) com giro de 360 graus; Rotação: até 20.000 rpm; Autoclaváveis até 135°C.	Equipamento utilizado para remoção de cárie e limpeza dental.	30
19	MICROMOTOR BAIXA ROTAÇÃO A AR - A potência pode ser controlada suavemente tanto na direção para frente	Indicado para tratamentos odontológicos, em trabalhos como:	30

Assinado por 1 pessoa: SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/65E6-A018-3D85-9164 e informe o código 65E6-A018-3D85-9164

	quanto para trás; Rotação de 360° da peça de mão do contra-ângulo no motor; Spray: Externo; Peso: 57g; Faixa de velocidade (rpm): A uma pressão operacional de a 2,2 bar, 5.000 – 20.000.	preparo das cavidades, profilaxia com pasta abrasiva, acabamento de restaurações e tarefas leves em laboratório de próteses.	
20	CADEIRA ODONTOLÓGICA COMPLETA - Base com debrum antiderrapante; dispensa fixação no piso; Estrutura construída em aço maciço, com tratamento antioxidante e pintada em tinta epóxi proporcionando maior resistência e durabilidade ao conjunto; Sistema tipo pantográfico de elevação confeccionado em chapa de aço, oferece maior resistência, capacidade de elevação de até 200 kg; Caixa de ligação integrada otimizando espaço dentro do consultório; Apresenta o botão ON/OFF localizado na lateral da base da cadeira facilitando o acesso do profissional; Braço de apoio para o paciente rebatível 90º; Sistema de elevação eletromecânico acionado por moto-redutor de baixa tensão com 24 volts; Tensão de alimentação 127 ou 220V ~ 50/60Hz; Encosto de cabeça anatômico, removível, bi-articulável e com regulagem de altura, com movimentos anterior, posterior e longitudinal e sistema de trava por alavanca; Consultório ambidestro; Pedal de	Equipamento necessário para qualquer tipo de atendimento odontológico, onde se acomoda o paciente e se acopla todos os instrumento e equipamentos adicionais para o atendimento.	8

Assinado por 1 pessoa: SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/65E6-A018-3D85-9164 e informe o código 65E6-A018-3D85-9164

	comando multifuncional acionando cadeira, unidade auxiliar, peças de mão e refletor; Movimentos de elevação e inclinação automáticos e sincronizados; Bloqueio de movimentos; Posições de trabalho que podem ser personalizadas; Opção "volta à zero" para retornar à posição inicial diretamente; Desligamento automático do refletor ao pressionar a tecla "voltar a zero"; Proteção do sistema elétrico contra oscilações de tensão e corrente; Braços articuláveis e com travamento pneumático, acionado por botão localizado sob o corpo do equipo na pega lateral proporcionando liberdade aos movimentos; Pedal Progressivo para o acionamento das peças de mão nos terminais do equipo, o que possibilita o controle da velocidade e com acionamento em qualquer ponto do pedal; Seringa tríplice: bico giratório, removível e autoclavável; Mangueiras: arredondadas, leves e flexíveis tampo de inox removível: fácil de limpar, garante mais praticidade e resistência à corrosão; Puxador Bilateral		

Assinado por 1 pessoa: SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/65E6-A018-3D85-9164 e informe o código 65E6-A018-3D85-9164

2. Itens com aumento de quantitativo no novo processo licitatório

A seguir, listam-se os materiais odontológicos que tiveram aumento da quantidade prevista para aquisição.

ITEM	ALTERAÇAO	JUSTIFICATIVA
8160287 - FIO DE SUTURA MONONYLON 5.0 C/ AGULHA 15MM ½	60 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio)
8160286 - TESTE DE VITALIDADE ENDO	40 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
8160286 - TESTE DE VITALIDADE ENDO	60 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
8160301 - RESINA FOTOPOLIMERIZAVEL COR A2	60 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
8160302 - RESINA FOTOPOLIMERIZAVEL COR A3	60 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs

Assinado por 1 pessoa: SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/65E6-A018-3D85-9164 e informe o código 65E6-A018-3D85-9164

		(Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
8160303 - RESINAL FOTOPOLIMERIZAVEL COR A3,5	60 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
8160304 - RESINAL FOTOPOLIMERIZAVEL COR B2	60 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
54020446 - Revelador radiográfico fr. c/ 475 ml	60 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
54020383 - LUBRIFICANTE PARA INSTRUMENTOS C/ 200 ML	60 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
8160272 - ANESTÉSICO CLORIDRATO DE LIDOCAÍNA A 2% C/ EPINEFRIN.	150 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs

Assinado por 1 pessoa: SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/65E6-A018-3D85-9164 e informe o código 65E6-A018-3D85-9164

		(Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
54020505 - Bobina papel grau cirúrgico para esterilização 0cm/100m - u	100 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
388160276 - FILME RADIOGRÁFICO PERIAPICAL	50 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
14020717 - Escova dental, cabo plástico, macia, 34 tufos	5.0000 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atividades de escovação nas escolas.
22030020 - LUVA DE PROCEDIMENTO EXTRA P CX COM 100 UNIDADES	300 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
8160279 - LUVA DE PROCEDIMENTO G COM TALCO	300 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio

Assinado por 1 pessoa: SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/65E6-A018-3D85-9164 e informe o código 65E6-A018-3D85-9164

14020328 - LUVA DE PROCEDIMENTO M C/100	500 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
43040683 - LUVA DE PROCEDIMENTO P CX C/100	400 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
54020462 - Espelho plano n°. 5.	100 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
8160273 - CANETA DE ALTA *	20 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
54020506 - Bobina papel grau cirúrgico para esterilização 10cm/100m - u	100 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
8160292 - APARELHO ULTRASSON	25 UNIDADES	Houve aumento da demanda de

Assinado por 1 pessoa: SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/65E6-A018-3D85-9164 e informe o código 65E6-A018-3D85-9164

		atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
54020376 – ANESTÉSICO CLORIDRATO DE LIDOCAÍNA S/VASO - CX C/ 50 TUBETES	30 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
54020421 - Esponja hemostática embalagem c/ 10 unid	50 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
8160270 - ADESIVO FOTOPOLIMERIZAVEL	80 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
8160305 - SELADORA, TIPO MANUAL/MESA, APLICAÇÃO CONVECIONAL, CONTROLE	30 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
8160294 - FOTOPOLIMERIZADER BIVOLT	20 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs

Assinado por 1 pessoa: SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/65E6-A018-3D85-9164 e informe o código 65E6-A018-3D85-9164

		(Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio
8160297 - CIMENTO HIDRÓXIDO DE CÁLCIO	60 UNIDADES	Houve aumento da demanda de atendimento, tivemos mais dois ESFs (Nova Esperança e MST Complexo Santo Antônio

3. Alteração da descrição

O item "78010780 - APLICADORES DESCARTAVEIS PARA ADESIVO (MICROBUSCH) CX C/100" teve um acréscimo em sua descrição "TAMANHO MÉDIO".

Itaquiraí, 05 de maio de 2025.

Atenciosamente,

SÉRGIO APARECIDO PUPO

Secretário de Saúde

Assinado por 1 pessoa: SÉRGIO APARECIDO PUPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/65E6-A018-3D85-9164 e informe o código 65E6-A018-3D85-9164

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 65E6-A018-3D85-9164

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

SÉRGIO APARECIDO PUPO (CPF 558.XXX.XXX-04) em 05/05/2025 12:25:36 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/65E6-A018-3D85-9164

JUSTIFICATIVA

Eu, Ítalo, Coordenador da Saúde Bucal do Município de Itaquiraí-MS, venho por meio desta justificar tecnicamente a necessidade da aquisição de novos equipamentos odontológicos no presente processo, mesmo após o recebimento recente de itens semelhantes por meio de recurso estadual.

De fato, no processo anterior – oriundo de convênio com o Governo do Estado – foram contempladas as seguintes quantidades de equipamentos:

01 (uma) unidade de Aparelho de Raio-X Odontológico

02 (duas) unidades de Autoclave

01 (uma) unidade de Cadeira Odontológica

01 (uma) unidade de Compressor

02 (duas) unidades de Fotopolimerizador

Entretanto, a Secretaria Municipal de Saúde de Itaquiraí é composta por 11 unidades de saúde com atendimento odontológico ativo. Dessa forma, os itens recebidos não são suficientes para atender toda a rede municipal, tampouco permitem a reposição técnica mínima recomendada.

Importante destacar que os equipamentos mencionados são de uso contínuo, alta rotação e sujeitos a falhas técnicas com relativa frequência, como queima de componentes eletrônicos, desgastes mecânicos ou quebra estrutural. Por isso, é tecnicamente recomendável manter um quantitativo de reserva, para substituição imediata sempre que necessário, de modo a não comprometer o atendimento à população.

Conforme levantamento feito pela equipe técnica da Saúde Bucal, hoje temos os seguintes déficits e necessidades complementares:

1. Fotopolimerizador: ideal manter pelo menos 3 unidades em estoque técnico de reserva

2. Autoclave: déficit de 4 unidades em uso, mais 3 unidades de reserva para substituição em caso de falha

3. Aparelho de Raio-X: déficit de 2 unidades, mais 1 unidade para reserva

4. Compressor Odontológico: déficit de 1 unidade, mais 2 unidades de reserva

5. Cadeira Odontológica: necessidade de substituição imediata de 4 unidades com

Assinado por 1 pessoa: ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/6BCA-82E6-4DA6-30C0 e informe o código 6BCA-82E6-4DA6-30C0

problemas estruturais.

Por esses motivos, a solicitação apresentada no presente processo visa complementar os quantitativos mínimos necessários ao bom funcionamento dos serviços de saúde bucal da rede municipal, sem representar duplicidade ou sobreposição de gastos, mas sim a continuidade do planejamento técnico e estrutural do setor.

Itaquiraí, 07 de julho de 2025.

Atenciosamente,

ÍTALO RENAN SAUER DO NASCIMENTO
Coordenador da Saúde Bucal

Assinado por 1 pessoa: ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/6BCA-82E6-4DA6-30C0 e informe o código 6BCA-82E6-4DA6-30C0

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 6BCA-82E6-4DA6-30C0

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

ÍTALO RENAN ORTIZ NASCIMENTO SAUER (CPF 025.XXX.XXX-63) em 09/07/2025 10:24:59 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/6BCA-82E6-4DA6-30C0

OBJETO DE LICITAÇÃO – Aquisição de insumos odontológicos - permanentes e descartáveis, em atendimento a demanda da Secretaria de Saúde.

A referida compra de insumos odontológicos permanentes e descartáveis é passível de impactos ambientais locais se não houver o descarte correto dos resíduos gerados após a sua utilização, além daqueles advindos da fabricação de determinados materiais. Para minimizar os impactos se faz necessário que a Contratada respeite os itens abaixo:

- Respeitar e fazer cumprir a legislação de proteção ao meio ambiente, previstas nas normas regulamentadoras pertinentes;

- Respeitar as Normas Brasileiras - NBR publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre resíduos sólidos;

- Respeitar o Art. 5º da IN 01/2010, que segue:

I – que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;

II – que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

III – que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e,

IV – que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (**Restriction of Certain Hazardous Substances**), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

Quanto as medidas mitigadoras que a Secretaria responsáveis deverá adotar:

Assinado por 1 pessoa: CRISTINA VIANA SALES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/DA8E-CE97-E3EC-A418 e informe o código DA8E-CE97-E3EC-A418

I- Primar pela disposição final, ambientalmente correta, de quaisquer resíduos sólidos recicláveis que a aquisição, instalação e utilização dos materiais possam gerar, destinando-os à Cooperativa de Resíduos Recicláveis, instalada no município de Itaquiraí-MS;

II- Os materiais infectados descartados deverão ser armazenados em recipiente adequado até a data da coleta de Resíduos de Saúde, serviço esse, prestado por empresa especializada.

Itaquiraí, 02 de julho de 2025.

Cristina Viana Sales

Fiscal de Meio Ambiente / CRBio 86172/01-D

Assinado por 1 pessoa: CRISTINA VIANA SALES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/DA8E-CE97-E3EC-A418 e informe o código DA8E-CE97-E3EC-A418

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: DA8E-CE97-E3EC-A418

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

CRISTINA VIANA SALES (CPF 732.XXX.XXX-87) em 02/07/2025 10:25:58 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/DA8E-CE97-E3EC-A418