

# **PREFEITURA MUNICIPAL DE CENTRALINA**

Praça Alceu Virgílio dos Santos, nº 1 – Centro – Cep: 38.390-000

CNPJ nº 18.260.497/0001-42

Telefone: (34) 3267-8000 PABX

Gestão: 2021/2024

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

Município de Centralina - MG

Secretaria Municipal de Saúde

Necessidade da Administração: Aquisição de material para fortalecimento dos serviços da Saúde Bucal nas Unidades Básicas de Saúde.

### **1) DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

O presente Estudo Técnico Preliminar visa apontar a opção com maior viabilidade técnica, eficiente e econômica para a aquisição de materiais e equipamentos odontológicos para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde.

O objetivo principal é suprir o funcionamento do setor odontológico do Município, bem como oferecer um atendimento diferenciado aos servidores públicos e a população que utiliza os serviços públicos, conforme Plano Municipal de Saúde e Programação Anual de Saúde.

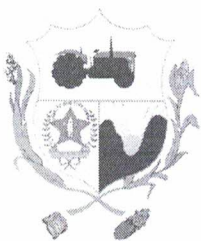
### **2) DA CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO**

Ainda não existe Plano de Contratações Anual do Município de Centralina – MG.

### **3) DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

Os bens têm natureza de bens comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

O item deverá ser entregue em até 05 (cinco) dias úteis após a Assinatura do Contrato/Ata de Registro de Preços e Emissão da Autorização do Fornecimento.



## PREFEITURA MUNICIPAL DE CENTRALINA

Praça Alceu Virgílio dos Santos, nº 1 – Centro – Cep: 38.390-000

CNPJ nº 18.260.497/0001-42

Telefone: (34) 3267-8000 PABX

Gestão: 2021/2024

A Entrega será “Parcelada”, de acordo com as necessidades do Município. O item deverá ser entregue no Almoxarifado Central da Prefeitura, Situado na Praça Alceu Virgílio dos Santos, nº 1 – Centro de Centralina.

A entrega deverá ser de acordo com a autorização de fornecimento, emitida pelo Município, que poderá entre outras informações, determinar outro local de entrega.

Só será aceito o item, que estiver de acordo com as especificações exigidas pelos órgãos de Fiscalização do Município, pela Secretaria Municipal de Saúde e pelo Edital.

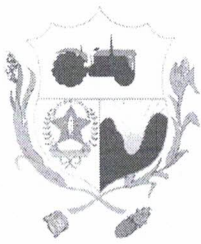
O item deverá **atender as normas e regulamentações técnicas exigidos por lei**, sendo que o item considerado inadequado, de inferior qualidade ou não atender às exigibilidades, será recusado, devolvido e o pagamento cancelado.

### 4. ESTIMATIVAS DO VALOR DA AQUISIÇÃO

A estimativa do valor da aquisição consta na pesquisa de preço em anexo que totaliza a quantia de **R\$ 400.939,08 (quatrocentos mil novecentos e trinta e nove reais e oito centavos)**. Vejamos:

Item	Un	Qtd.	Especificação	Vlr. Médio Unitário	Vlr. Médio Total
1	PC	10	ABAIXADOR DE LINGUA DE MADEIRA DE PCT C 100	9,71	97,16
2	UN	8	ABRIDOR DE BOCA DE SILICONE KIT COM 1 ADULTO E 1 INFANTIL	22,10	176,80
3	UN	8	ADAPTADOR DE BROCAS DO ALTA ROTAÇÃO NO CONTRA ÂNGULO	44,89	359,12
4	FR	20	ADESIVO FOTOPOLIMERIZÁVEL AUTOCONDICIONANTE MONOCOMPONENTE INDICADO PARA USO SOB DIFERENTES PROTOCOLOS DE CONDICIONAMENTO ÁCIDO (AUTOCONDICIONANTE, SELETIVO EM ESMALTE OU CONDICIONAMENTO TOTAL) EM DIFERENTES SUPERFÍCIES (ESMALTE E DENTINA, METAL, CERÂMICA	231,31	4.626,20





## PREFEITURA MUNICIPAL DE CENTRALINA

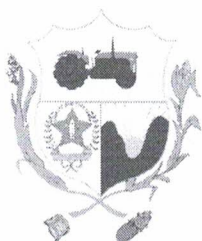
Praça Alceu Virgílio dos Santos, nº 1 – Centro – Cep: 38.390-000

CNPJ nº 18.260.497/0001-42

Telefone: (34) 3267-8000 PABX

Gestão: 2021/2024

			OU		
5	UN	4	RESINA COMPOSTA).TIPO 3M SINGLE BOND UNIVERSAL OU ÂMBAR UNIVERSAL OU SIMILAR.	20,81	83,25
6	UN	40	AGENTE DE UNIÃO COM CARGA, FOTOPOLIMERIZÁVEL E MONOCOMPONENTE PARA ESMALTE E DENTINA. INDICADO PARA RESTAURAÇÕES DIRETAS DE COMPÓSITOS, CERÔMERO E COMPÔMEROS FOTOPOLIMERIZÁVEIS. CIMENTAÇÃO ADESIVA DE RESTAURAÇÕES INDIRETAS DE CERÂMICO E DECOMPÓSITOS, TIPO	60,82	2.432,80
7	UN	10	S FACETAS, INLAYS, ONLAYS E CORAS, TIPO 3 M SINGLE BOND OU SIMILAR	94,19	941,90
8	UN	160	UMA OU SIMILAR.	20,55	3.288,00
9	CX	60	AGULHA DESCARTÁVEL ODONTOLÓGICA EXTRA CURTA (30G) - CX COM 100	66,09	3.965,59
10	UN	40	AGULHA DESCARTÁVEL P/ IRRIGAÇÃO 25 X 0,4	12,91	516,40
11	CX	80	AGULHA GENGIVAL CURTA 30G - CAIXA COM 100 UNIDADES	66,09	5.287,46
12	CX	60	AGULHA GENGIVAL LONGA 27G - CAIXA COM 100 UNIDADES	66,09	3.965,59
13	CX	48	ALCOOL ETILICO 70% 1000ML CAIXA COM 12 UNIDADES	10,30	494,64
14	PC	480	ALGODÃO ROLETE N 2 COM FIBRAS ROLADAS E CONSISTÊNCIA FIRME . PACOTE COM 100 UNIDADES, CREMER OU SIMILAR	10,17	4.881,60
15	UN	20	ALMOTOLIA DE PLÁSTICO BICO RETO, COM TAMPA CAPACIDADE PARA 250ML NA COR ÂMBAR CONFECCIONADO EM POLIETILENO	12,80	256,10
16	UN	5	APARELHO DE ULTRASOM C/ JATO DE BICARBONATO	4.994,92	24.974,63
17	UN	12	APLICADOR DUPLO DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO	20,42	245,11
18	UN	500	BICARB. SODIO NATURAL C/15 SACHES	70,24	35.123,30
19	UN	96	BOBINA P/ AUTOCLAVE 100MMX100METROS	70,39	6.757,75
20	UN	96	BOBINA P/ AUTOCLAVE 150MMX100METROS	104,21	10.004,47
21	UN	20	BOBINA P/ AUTOCLAVE 300MMX100METROS	214,56	4.291,20
22	UN	60	BROCA CARBIDE ESFÉRICA BAIXA ROTAÇÃO FG TAMANHOS 1	14,66	879,90
23	UN	90	BROCA CARBIDE ESFÉRICA BAIXA ROTAÇÃO FG TAMANHOS 1/4	14,66	1.319,85
24	UN	90	BROCA CARBIDE ESFÉRICA BAIXA ROTAÇÃO FG TAMANHOS 2	14,66	1.319,85
25	UN	60	BROCA CARBIDE ESFÉRICA BAIXA ROTAÇÃO FG TAMANHOS 3	14,66	879,90



## PREFEITURA MUNICIPAL DE CENTRALINA

Praça Alceu Virgílio dos Santos, nº 1 – Centro – Cep: 38.390-000

CNPJ nº 18.260.497/0001-42

Telefone: (34) 3267-8000 PABX

Gestão: 2021/2024

26	UN	36	BROCA CARBIDE ESFÉRICA BAIXA ROTAÇÃO FG TAMANHOS 4	14,66	527,94
27	UN	36	BROCA CARBIDE ESFÉRICA BAIXA ROTAÇÃO FG TAMANHOS 5	14,66	527,94
28	UN	60	BROCA CARBIDE ESFÉRICA FG TAMANHOS 1/2	14,20	852,00
29	UN	60	BROCA CARBIDE ESFÉRICA FG TAMANHOS 1/4	14,20	852,00
30	UN	36	BROCA CARBIDE ESFÉRICA FG TAMANHOS 6	13,16	473,87
31	UN	24	BROCA CIRÚRGICA PARA ALTA ROTAÇÃO N 701(PESCOÇO LONGO)	22,71	545,04
32	UN	18	BROCA DIAMANTADA FG 3018	7,08	127,49
33	UN	18	BROCA DIAMANTADA PARA ALTA ROTAÇÃO CONICA FG N 1061	7,08	127,49
34	UN	12	BROCA GATES GLIDDEN ( KIT CONTENDO NUMERAÇÃO 1,2,3 E 4; COM 28 MM).	78,27	939,24
35	UN	12	BROCA LARGO PEESO NÚMERO 2 COM 28MM	19,57	234,84
36	UN	12	BROCA LENTULO N 40 PRETO DE 25MM - AVULSO	25,81	309,78
37	UN	12	BROCA MAXCUT GRANULAÇÃO MÉDIA	97,04	1.164,55
38	UN	16	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA 1034	7,08	113,33
39	UN	16	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA 109	7,08	113,33
40	UN	16	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA 3017	7,08	113,33
41	UN	24	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA Nº 1190 FF	7,08	169,99
42	UN	48	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA Nº1011	7,08	339,99
43	UN	48	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA Nº1012	7,08	339,99
44	UN	48	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA Nº1013	7,08	339,99
45	UN	48	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA Nº1014	7,08	339,99
46	UN	48	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA Nº1015	7,08	339,99
47	UN	48	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA Nº1016	7,08	339,99
48	UN	12	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA Nº1016 HL	7,08	84,99
49	UN	48	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA Nº1033	7,08	339,99
50	UN	12	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA Nº1093	7,08	84,99
51	UN	24	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA Nº1190F	7,08	169,99
52	UN	24	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA Nº2096	7,08	169,99
53	UN	24	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA Nº2135FF	7,08	169,99
54	UN	24	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA Nº2136F	7,08	169,99





# PREFEITURA MUNICIPAL DE CENTRALINA

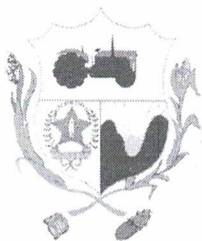
Praça Alceu Virgílio dos Santos, nº 1 – Centro – Cep: 38.390-000

CNPJ nº 18.260.497/0001-42

Telefone: (34) 3267-8000 PABX

Gestão: 2021/2024

55	UN	24	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA Nº3118F	7,08	169,99
56	UN	24	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA Nº3118FF	7,08	169,99
57	UN	24	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA Nº3168FF	7,08	169,99
58	UN	24	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA Nº3195F	7,08	169,99
59	UN	24	BROCA PARA ALTA ROTAÇÃO DIAMANTADA Nº3195FF	7,08	169,99
60	UN	8	BROCA PARA BAIXA ROTAÇÃO ENDO Z	28,59	228,74
61	UN	12	CABO PARA BISTURI EM AÇO INOX Nº03	14,19	170,31
62	UN	60	CABO PARA ESPELHO BUCAL EM AÇO INOX	8,57	514,59
63	UN	5	CANETA DE ALTA ROTAÇÃO C/ SACA BROCA	8,88	44,40
64	UN	24	COLHER DE DENTINA DUPLA N. 17	20,41	489,99
65	UN	2	COMPASSO DE WILLIS	53,13	106,26
66	PC	10	COMPRESSA DE GAZE 9 FIOS 7.5 X 7.5 CM PCT C/ 500 UND	30,51	305,16
67	UN	280	CONDICIONADOR ÁCIDO (ÁCIDO FOSFÓRICO 37%, SERINGA COM 2,5 ML)	8,56	2.398,64
68	UN	12	CONES DE PAPEL ABSORVENTE COM NUMERAÇÃO DE 15-40 28MM	43,51	522,12
69	UN	12	CONES DE PAPEL ABSORVENTE COM NUMERAÇÃO DE 45-80 28MM	43,51	522,12
70	UN	5	CONTRA ÂNGULO MODELO INTRA	805,43	4.027,15
71	UN	600	CREME DENTAL 90GR COM FLÚOR	4,99	2.994,00
72	UN	200	CREME DENTAL SEM FLUOR 90GR	5,06	1.012,00
73	UN	18	CUNHA DE MADEIRA ANATÔMICA - CX COM 100	18,38	330,95
74	UN	12	CURATIVO ALVEOLAR COM PRÓPOLIS - TIPO ALVEOLEX OU SIMILAR	90,81	1.089,79
75	UN	24	CURETA LUCAS N87	35,14	843,43
76	UN	16	CURETAS PERIODONTAIS MC CALL N 17-18	77,34	1.237,44
77	UN	8	DESCOLADOR DE MOLT	97,27	778,16
78	L	12	DESINFETANTE DE ALTO NÍVEL À BASE DE ÁCIDO PERACÉTICO DE AMPLO USO	630,32	7.563,84
79	L	12	INDICADO PARA DESINFECÇÃO DE ARTIGOS E EQUIPAMENTOS, TENDO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:	412,00	4.944,06
80	UN	4	-LIMPAR E DESINFETAR EM UM ÚNICO PASSO	1.574,71	6.298,86
81	UN	50	- APENAS UM ÚNICO ENXÁGUE	337,66	16.883,00
82	UN	10	- ATIVO FRENTE A ESPOROS, MICOBACTÉRIAS (INCLUSIVE MYCOBACTERIUM MASSILIENSE), BACTÉRIAS MULTIRRESISTENTES (ACINETOBACTER, MRSA E KPC), FUNGOS E VÍRUS (INCLUSIVE HBV, HCV, HIV E H1N1)	25,54	255,40
83	UN	12	- COMPATÍVEL COM PLÁSTICO, SILICONE E LÁTEX	203,32	2.439,84



## PREFEITURA MUNICIPAL DE CENTRALINA

Praça Alceu Virgílio dos Santos, nº 1 – Centro – Cep: 38.390-000

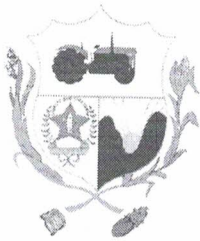
CNPJ nº 18.260.497/0001-42

Telefone: (34) 3267-8000 PABX

Gestão: 2021/2024

84	UN	40	- NÃO MANCHAR OU DANIFICAR EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA SAÚDE	258,15	10.326,00
85	UN	25	- SER BIODEGRADÁVEL. PODER SER DESCARTADO NA REDE DE ESGOTO SEM DANOS AO MEIO AMBIENTE.	49,56	1.239,12
86	UN	4	TIPO BACTEREND OX OU SIMILAR	36,14	144,56
87	UN	80	ESCOVA CA RETA BRANCA	3,25	260,26
88	UN	80	ESCOVA CA TIPO ROBSON-CONICA BRANCA	3,25	260,26
89	UN	4	ESCOVA DE AÇO PARA LIMPEZA DE BROCA	16,74	66,96
90	UN	600	ESCOVA DENTAL ADULTO CERDAS MACIAS	1,86	1.116,00
91	UN	600	ESCOVA DENTAL INFANTIL CORPO ÚNICO CERDAS MACIAS, CABEÇA PEQUENA E CABO ANTIDERRAPANTE.	1,86	1.116,00
92	UN	24	ESPÁTULA DE INSERÇÃO PARA RESINA	25,42	610,15
93	UN	3	ESPÁTULA INOX DUPLA 31	25,42	76,26
94	UN	3	ESPÁTULA INOX DUPLA 7	25,42	76,26
95	UN	3	ESPÁTULA METÁLICA COM CABO DE MADEIRA P/ GESSO	17,35	52,05
96	UN	8	ESPÁTULA PARA RESINA TIPO ALMORE Nº01	112,45	899,60
97	UN	8	ESPÁTULA PARA RESINA TIPO ALMORE Nº02	112,45	899,60
98	UN	12	ESPÁTULA SIMPLES 24 - CABO OITAVADO	25,42	305,07
99	CX	48	ESPELHO CLINICO ODONTOLOGICO N 5 - CAIXA COM 12 UNIDADES	84,88	4.074,24
100	UN	12	ESPONJA DE FIBRINA-EMBALAGEM COM 10 UNIDADES	76,01	912,19
101	UN	18	ESTOJO INOX LISO MEDIDA: 18 X 8 X5 CM	90,83	1.634,99
102	UN	4	EXTIRPA -POLPA SORTIDO 30MM	71,14	284,58
103	UN	10	FILME PARA RADIOGRAFIA DENTAL (PEDIÁTRICO)CX COM 150	373,83	3.738,36
104	UN	20	FILME PARA RADIOGRAFIA DENTAL (PERPICAL)ULTRA - RÁPIDO - CX COM 150	273,53	5.470,70
105	UN	96	FIO AGULHADO NYLON 30 MONOFILAMENTO PRETO 45CM AGULHADO COM AGULHA 1,5 CM - CX COM 24 COM VALIDADE DE 5 ANOS	100,54	9.651,84
106	UN	96	FIO AGULHADO SEDA 30 MONOFILAMENTO PRETO 45CM AGULHADO COM AGULHA 1,5 CM - CX COM 24 COM VALIDADE DE 5 ANOS	100,54	9.651,84
107	UN	18	FIO DENTAL 500MTS	20,41	367,49
108	UN	150	FITA ADESIVA P/AUTOCLAVE	14,40	2.160,75
109	UN	20	FIXADOR DENTAL: SOLUÇÃO PRONTA PARA USO EM PROCESSO MANUAL	45,64	912,80
110	UN	80	FLUOR GEL 200 ML	10,74	859,20
111	UN	4	FÓRCEPS DE EXTRAÇÃO INOX ADULTO MODELO N 01	116,06	464,26
112	UN	4	FÓRCEPS DE EXTRAÇÃO INOX ADULTO MODELO N 150	116,06	464,26
113	UN	8	FÓRCEPS DE EXTRAÇÃO INOX ADULTO	116,06	928,52





## PREFEITURA MUNICIPAL DE CENTRALINA

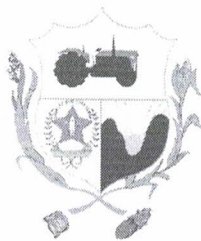
Praça Alceu Virgílio dos Santos, nº 1 – Centro – Cep: 38.390-000

CNPJ nº 18.260.497/0001-42

Telefone: (34) 3267-8000 PABX

Gestão: 2021/2024

			MODELO N 16		
114	UN	8	FÓRCEPS DE EXTRAÇÃO INOX ADULTO MODELO N 17	116,06	928,52
115	UN	8	FÓRCEPS DE EXTRAÇÃO INOX ADULTO MODELO N 18L	116,06	928,52
116	UN	8	FÓRCEPS DE EXTRAÇÃO INOX ADULTO MODELO N 18R	116,06	928,52
117	UN	4	FÓRCEPS DE EXTRAÇÃO INOX ADULTO MODELO N 65	116,06	464,26
118	UN	8	FÓRCEPS DE EXTRAÇÃO INOX ADULTO MODELO N 69	116,06	928,52
119	UN	4	FÓRCEPS DE EXTRAÇÃO INOX INFANTIL MODELO N 1	116,06	464,26
120	UN	4	FÓRCEPS DE EXTRAÇÃO INOX INFANTIL MODELO N 17	116,06	464,26
121	UN	4	FÓRCEPS DE EXTRAÇÃO INOX INFANTIL MODELO N 18L	116,06	464,26
122	UN	4	FÓRCEPS DE EXTRAÇÃO INOX INFANTIL MODELO N 18R	116,06	464,26
123	UN	4	FÓRCEPS DE EXTRAÇÃO INOX INFANTIL MODELO N 44	116,06	464,26
124	UN	12	FORMOCRESOL - FRASCO C/10 ML	22,61	271,38
125	UN	4	FOTOPOLIMERIZADOR WIRELESS-SEM FIO. TENDO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: EMISSORDE LUZ DE LED; POTÊNCIA DE LUZ MÍNIMA DE 1100 NW/CM2; COMPRIMENTO DE ONDA DA LUZ DE 420 A 480 NM. TIPO EMITER B SUPRA, OU POLY WIRELESS KAVO, OU OPTILIGHT MAX GNATUS OU SIMILAR	1.517,27	6.069,09
126	UN	48	EQUIVALENTE.	22,92	1.100,40
127	UN	12	HEMOSTOP	28,91	346,98
128	FR	8	HIDROXIDO DE CALCIO PA 10G	10,21	81,73
129	CX	50	INDICADOR BIOLÓGICO CX C/10 UNIDADES	67,31	3.365,83
130	UN	8	JOGO DE ALAVANCAS PARA RAIZ SELDIN (1L, 1R, 2)	151,62	1.213,01
131	UN	16	KIT ACABAMENTO ULTRAFINO PARA RESINAS COMPOSTAS COM BROQUEIRO PARA AUTOCLAVE (1112FF; 3118FF; 1190FF; 3195FF; 2135FF; 1093FF).	99,54	1.592,72
132	UN	16	KIT CIMENTO DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO RADIOPACO (HIDRÓXIDO DE CÁLCIO RADIOPACO PASTA BASE 13G + PASTA CATALIZADORA 11G)	49,43	790,98
133	UN	16	KIT CIMENTO OBTURADOR PROVISÓRIO PÓ+LIQUIDO À BASE DE ÓXIDO DE ZINCO E EUGENOL	103,26	1.652,16
134	UN	8	KIT DE CIMENTO FOSFATO DE ZINCO (PÓ FRASCO COM 28G +LÍQ FRASCO COM 10ML)	48,01	384,12
135	UN	48	KIT DE IONÔMERO DE VIDRO COM ADESÃO A ESMALTE E DENTINA PARA FORRAMENTO	76,52	3.673,27



## PREFEITURA MUNICIPAL DE CENTRALINA

Praça Alceu Virgílio dos Santos, nº 1 – Centro – Cep: 38.390-000

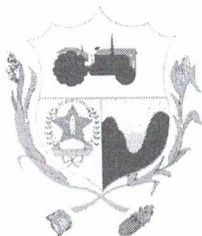
CNPJ nº 18.260.497/0001-42

Telefone: (34) 3267-8000 PABX

Gestão: 2021/2024

136	UN	48	KIT IONÔMERO DE VIDRO PARA RESTAURAÇÕES PÓ+LIQUIDO	95,41	4.579,68
137	CX	2	LÂMINA PARA BISTURI DESCARTÁVEL Nº12 C/100 UNID.	49,01	98,02
138	CX	4	LÂMINA PARA BISTURI DESCARTÁVEL Nº15 C/100 UNID.	49,01	196,04
139	CX	18	LIMA TIPO K(1ª SÉRIE) 25MM CX COM 6 UNIDADES	96,65	1.739,81
140	CX	18	LIMA TIPO K(1ª SÉRIE) 31MM CX COM 6 UNIDADES	96,65	1.739,81
141	CX	8	LIMA TIPO K(2ª SÉRIE) 25MM CX COM 6 UNIDADES	96,65	773,25
142	CX	8	LIMA TIPO K(3ª SÉRIE) 25MM CX COM 6 UNIDADES	97,68	781,48
143	UN	40	LIXA PARA ACABAMENTO DE AMÁLGAMA - PCT 12UNIDADES	12,26	490,40
144	CX	150	LUVAS PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRURGICO, TAMANHO PP NÃO ESTERIL, DESCARTÁVEL, AMBIDESTRA, CX C/ 100 UNIDADES	38,82	5.823,99
145	CX	200	LUVAS PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRURGICO, TAMANHO M, NÃO ESTERIL, DESCARTÁVEL, AMBIDESTRA, CX C/ 100 UNIDADES.	38,82	7.765,32
146	CX	50	LUVAS PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, TAMANHO P, NÃO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, AMBIDESTRA, SEM TALCO CX C/ 100 UNIDADES	51,52	2.576,25
147	CX	500	LUVAS PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRURGICO, TAMANHO P, NÃO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, AMBIDESTRA, CX C/100 UNIDADES.	38,82	19.413,30
148	UN	6	MANDRIL DE PEÇA RETA CÔNICO PARA LIXA	10,21	61,29
149	UN	6	MANDRIL DE PEÇA RETA PARA USO COM DISCO DE CARBORUNDUM	10,21	61,29
150	CX	100	MASCARA CIRÚRGICA DESCARTÁVEL COM ELÁSTICO -03 CAMADAS	12,25	1.225,66
151	UN	180	MATRIX BAND INOX 0,05X5X500MM	4,03	726,58
152	UN	180	MATRIX BAND INOX 0,05X7X500MM	4,03	726,58
153	UN	20	ÓCULOS DE PROTEÇÃO	10,21	204,33
154	PC	100	PAPEL TOALHA INTERFOLHAS BRANCO NÃO RECICLADO PCT C/ 1000 FOLHAS 20 CM X 21 CM	64,43	6.443,50
155	UN	80	PASTA PROFILÁTICA DENTAL SABOR TUTIFRUTI	9,81	784,80
156	FR	40	PASTILHAS EVIDENCIADORAS DE PLACA BACTERIANA (FRASCO COM 120 UNIDADES)	40,02	1.600,80
157	UN	4	PECA RETA MODELO INTRA	807,17	3.228,68
158	UN	4	PEDRA ARKANSAS BRANCA 10X2 PARA AFIAR	20,65	82,60
159	UN	2	PEGADOR DE RX/COLGADURA INDIVIDUAL PARA RX	20,33	40,66





## PREFEITURA MUNICIPAL DE CENTRALINA

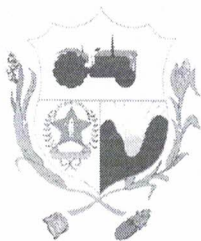
Praça Alceu Virgílio dos Santos, nº 1 – Centro – Cep: 38.390-000

CNPJ nº 18.260.497/0001-42

Telefone: (34) 3267-8000 PABX

Gestão: 2021/2024

160	UN	24	PINÇA CLINICA ODONTOLOGICA CURVA	20,43	490,39
161	UN	4	PINÇA GOIVA (ALVEOLO TOMO) DUFLEX	131,70	526,80
162	UN	8	PINÇA HEMOSTATICA CURVA EM AÇO INOXIDAVEL 16CM	66,91	535,28
163	UN	8	PINÇA HEMOSTATICA RETA EM AÇO INOXIDAVEL 16CM	66,91	535,28
164	UN	120	PINCEL APLICATIVO TIPO BRUSH- HASTE DOBRÁVEL - APLICADOR DE ADESIVO REGULAR- C/100 UNIDADES.	20,43	2.451,99
165	UN	16	PLACA DE VIDRO P/ MANIPULAÇÃO - MEDIDAS: 150X80X10MM	21,58	345,28
166	UN	3	PÓ BRANCO DE ESPANHA PARA USO ODONTOLÓGICO - FRASCO 200GRAMAS	18,58	55,75
167	UN	3	PÓ ÓXIDO DE ZINCO PARA USO ODONTOLÓGICO - FRASCO 50GRAMAS	17,45	52,35
168	UN	3	PÓ PEDRA POMES PARA USO ODONTOLÓGICO - FRASCO 100GRAMAS	15,38	46,15
169	UN	12	PORTA AGULHA MATHIEU 17 CM	79,69	956,35
170	UN	4	PORTA ALGODÃO ROLETE INOX 10X5,5 CM EMBALAGEM C/ 1 UNIDADE.	75,81	303,25
171	UN	8	PORTA AMÁLGAMA PLÁSTICO	16,14	129,14
172	UN	16	PORTA MATRIZ DE TOFFLEMIRE	39,74	635,94
173	UN	3	POSICIONADOR (JOGO) DE RADIOGRAFIA PERIAPICAL AUTOCLAVEL-INFANTIL	91,80	275,40
174	UN	3	POSICIONADOR (JOGO) DE RADIOGRAFIA PERIAPICAL AUTOCLAVAVEL	91,80	275,40
175	UN	16	POTE DAPPEN (VIDRO)	6,54	104,64
176	UN	20	POTE DAPPEN(PLÁSTICO)	6,94	138,93
177	UN	24	REFIL ÁLCOOL GEL PARA DISPENSER	32,01	768,24
178	UN	24	REFIL SABONETE ANTISSEPTICO NEUTRO PARA DISPENSER.	17,55	421,32
179	UN	12	RESINA COMPOSTA EM BULK DE BAIXA CONCENTRAÇÃO, RESISTENTE AO DESGASTE, RADIOPAEAE FOTOPOLIMERIZÁVEL, CONTENDO MONÔMEROS EM SUA COMPOSIÇÃO. SERINGA C 4 G. COR A2,5. REFERÊNCIA: 3M FILTEK BULK FILL OU SIMILAR.	336,11	4.033,35
181	UN	12	RESINA COMPOSTA EM BULK DE BAIXA CONCENTRAÇÃO, RESISTENTE AO DESGASTE, RADIOPAEAE FOTOPOLIMERIZÁVEL, CONTENDO MONÔMEROS EM SUA COMPOSIÇÃO. SERINGA C 4 G. COR A3,5. REFERÊNCIA: 3M FILTEK BULK FILL OU SIMILAR.	336,11	4.033,35
180	UN	16	RESINA COMPOSTA EM BULK DE BAIXA CONCENTRAÇÃO, RESISTENTE AO DESGASTE, RADIOPAEAE FOTOPOLIMERIZÁVEL, CONTENDO MONÔMEROS EM SUA COMPOSIÇÃO. SERINGA C 4 G. COR A3. REFERÊNCIA: 3M FILTEK BULK FILL OU SIMILAR.	336,11	5.377,81



## PREFEITURA MUNICIPAL DE CENTRALINA

Praça Alceu Virgílio dos Santos, nº 1 – Centro – Cep: 38.390-000

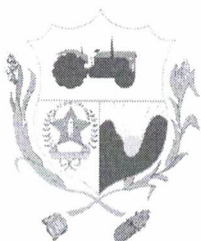
CNPJ nº 18.260.497/0001-42

Telefone: (34) 3267-8000 PABX

Gestão: 2021/2024

182	UN	16	RESINA FOTOPOLIMERIZÁVEL FLUÍDA (FLOW) SERINGA 2G COR A1	45,87	734,02
183	UN	16	RESINA FOTOPOLIMERIZÁVEL FLUÍDA (FLOW) SERINGA 2G COR A2	45,87	734,02
184	UN	48	RESINA FOTOPOLIMERIZÁVEL FLUÍDA (FLOW) SERINGA 2G COR A3	45,87	2.202,07
185	UN	48	RESINA FOTOPOLIMERIZÁVEL FLUÍDA (FLOW) SERINGA 2G COR A3,5	45,87	2.202,07
186	UN	48	RESINA FOTOPOLIMERIZÁVEL MICROHÍBRIDA NA COR A2 - TIPO Z100 3M OU SIMILAR	60,18	2.888,64
187	UN	60	RESINA FOTOPOLIMERIZÁVEL MICROHÍBRIDA NA COR A3 - TIPO Z100 3M OU SIMILAR	60,14	3.608,79
188	UN	60	RESINA FOTOPOLIMERIZÁVEL MICROHÍDRICA NA COR A 3,5 TIPO Z100 3M OU SIMILAR	60,14	3.608,79
189	UN	24	REVELADOR DENTAL: SOLUÇÃO PRONTA PARA USO EM PROCESSO MANUAL	45,16	1.083,84
190	UN	4	SACA BROCAS PARA CANETA DE ALTA ROTAÇÃO	49,56	198,26
191	UN	4	SELADORA PARA PAPEL GRAU CIRÚRGICO · COMPRIMENTO DE APROXIMADAMENTE 40 CM; · ESTRUTURA FABRICADA EM AÇO; · SUPORTE DE BOBINA; · PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DA LÂMINA; · TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220V OU BIVOLT.	1.022,17	4.088,68
192	UN	48	SELANTE DE SUPERFÍCIE FOTOPOLIMERIZÁVEL BRANCO - EMBALAGEM COM 2 GRAMAS	95,41	4.579,68
193	UN	48	SERINGA CARPULE PARA ANESTESIA	80,10	3.844,95
195	UN	12	SILICONE DE CONDENSAÇÃO PARA MOLDAGENS PASTA FLUÍDA	98,26	1.179,19
194	UN	12	OBS:TEM QUE SER DA MESMA MARCA DO SILICONE DE CONDENSAÇÃO PASTA CATALIZADORA, POIS SERÃO MANIPULADAS CONJUNTAMENTE.	84,42	1.013,04
196	UN	12	OBS: TEM QUE SER DA MESMA MARCA DO SILICONE DE CONDENSAÇÃO PASTA FLUIDA, POIS SERÃO MANIPULADAS CONJUNTAMENTE.	25,44	305,28
197	UN	24	SONDA EXPLORADORA DUPLA N.05	20,43	490,39
198	UN	12	SPRAY ÓLEO LUBRIFICANTE PARA CANETAS DE ALTA E BAIXA ROTAÇÃO	61,30	735,63
199	CX	25	SUGADOR CIRURGICO PLASTICO COM 20 UNIDADES ESTÉRIL	55,15	1.378,91
200	PC	600	SUGADOR DESCARTÁVEL - PACOTE COM 40 UNIDADES	13,18	7.908,00
201	UN	80	TACA PARA PROFILAXIA	3,27	261,60
202	UN	4	TAMBOR DE GAZE EM AÇO INOX TAMANHO PEQUENO, MENOR QUE 12CM	170,38	681,52
203	UN	48	TIRA DE LIXA PARA ACABAMENTO E POLIMENTO DENTAL MÉDIA FINA COM CENTRO NEUTRO 4MMX1.70MM - CX COM	25,71	1.234,08





## PREFEITURA MUNICIPAL DE CENTRALINA

Praça Alceu Virgílio dos Santos, nº 1 – Centro – Cep: 38.390-000

CNPJ nº 18.260.497/0001-42

Telefone: (34) 3267-8000 PABX

Gestão: 2021/2024

			50 INJECTA		
204	UN	48	TIRA DE POLIÉSTER PARA OBTURAÇÃO EM RESINA -PCT COM 100	7,43	356,88
205	PC	48	TOUCA DESC BRANCA EMBR100	18,58	892,08
206	UN	6	VASELINA SÓLIDA POMADA 30 GRAMAS	12,67	76,02
207	UN	12	VERNIZ CAVITÁRIO UNIDADES	40,76	489,19

### 5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Para o dimensionamento do quantitativo a ser registrado, a Secretaria Municipal de Saúde e Departamento de Odontologia consideraram os quantitativos registrados na última ata de registro de preços de aquisição deste objeto, o histórico de consumo nos últimos 12 meses e, a perspectiva de atendimentos para o exercício de 2024/2025.

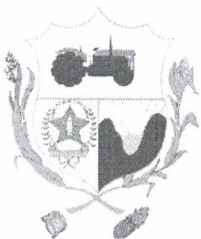
Considerando as características de utilização, as quantidades, os períodos informados, decide-se que a opção mais vantajosa e adequada é a eventual e futura aquisição dos materiais que facilita o controle de estoque e evita vencimento ou danificação dos itens que eventualmente não forem utilizados, sendo utilizado apenas o recurso necessário para atender a demanda.

Salienta-se ainda que, esta solução se mostrou a mais viável no atendimento as necessidades da administração e seus usuários/municípios até o momento, e, cabível de análise de aprimoramento de aquisição, quando se observar outra solução mais vantajosa.

### 6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução como um todo encontra-se pormenorizada nos demais tópicos do presente Estudo Técnico Preliminar.

### 7. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE CENTRALINA**

Praça Alceu Virgílio dos Santos, nº 1 – Centro – Cep: 38.390-000

CNPJ nº 18.260.497/0001-42

Telefone: (34) 3267-8000 PABX

Gestão: 2021/2024

Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso, que é o presente caso.

Na aplicação deste princípio, o § 1º do mesmo art. 47 estabelece que devam ser considerados a responsabilidade técnica, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado, sendo viável no presente caso.

### **8. RESULTADOS PRETENDIDOS**

Pretende-se, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.

Com a aquisição dos itens já mencionados no descritivo busca-se também, atender ao princípio da economicidade, cuja meta é a obtenção da melhor relação custo-benefício, melhor proposta possível que uma alocação de recursos financeiros, econômicos e administrativos possa alcançar, permitindo assim que essa aquisição, ora para licitação sejam realizados de forma rápida, econômica e sustentável, com vista a garantir a não interrupção do fornecimento de insumos imprescindíveis para a realização dos atendimentos nas Unidades de Saúde.

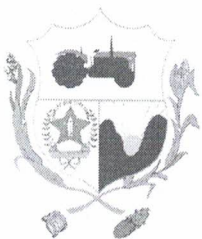
### **9. PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DO ÓRGÃO**

A *priori*, nenhuma alteração/adequação do ambiente será necessária para o atendimento desta demanda.

### **10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios





## **PREFEITURA MUNICIPAL DE CENTRALINA**

Praça Alceu Virgílio dos Santos, nº 1 – Centro – Cep: 38.390-000

CNPJ nº 18.260.497/0001-42

Telefone: (34) 3267-8000 PABX

Gestão: 2021/2024

necessários para a operacionalização dos serviços podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.

Os bens que se pretende, portanto, são autônomos e prescindem de contratações correlatas ou interdependentes.

### **11. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS**

Neste caso não se vislumbra impacto ambiental, visto que os produtos do presente Estudo Técnico Preliminar não possuem potencialidade de risco ambiental, devendo o descarte dos mesmos ser feito de forma adequada, seguindo as regras estabelecidas pela Regional de Saúde e outros órgãos que os regulamentam.

Todavia, deverá ser recomendado a(s) empresa(s) CONTRATADA(S), para adotar práticas de sustentabilidade na aquisição, mediante orientações do art. 6º da IN nº 01/2010 e demais legislações pertinentes.

### **12. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE**

Considerando a evidente necessidade da contratação de Empresa Especializada para fornecimento de eventual e futura aquisição de materiais odontológicos que sejam necessários em atendimento as necessidades da secretaria e de seus setores, considerando que há recursos orçamentários alocados para atender as despesas, conclui-se pela total viabilidade da AQUISIÇÃO pretendida.

Centralina/MG, 19 de novembro de 2024.

Dalila Garcia Oliveira Tameirão  
Sec. Mun. Saúde