



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIBERDADE-MG

CNPJ:18.029.165/0001-51

Rua Geraldo Magela de B. Mendes, 121 – Centro – Cep:37.350-000

Tel.: (32) 3293-1837 - licitacaoliberalde2017@gmail.com

C.P.L.

Fls: ____

ANEXO I DO TR

PLANILHA DE PREÇO ESTIMADO

O valor estimado foi definido com base na média dos valores, obtidos nas pesquisas de preços de acordo com o mapa de apuração abaixo:

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
1	Ácido Fosfórico 37% Gel - Seringa 2,5 ml. kit com 3 - seringa de 2,5ml cada.	kit	50	8,02	401,00
2	Agua oxigenada volume 10 . 1000ml	L	08	8,81	70,48
3	Agulha gengival curta cx c 100 un	CX	16	123,65	1.978,40
4	Agulha gengival longa cx c 100 um	CX	08	100,31	802,48
5	Agulha para sutura com fio de nylon 3-0 triangular monofilamento preto 24 cx		05	75,71	378,55
6	Agulha para sutura com fio de seda 3-0 com 24 unid.	CX	20	70,71	1.414,20
7	Alavanca cirúrgica reta	UNID	05	62,18	310,90
8	Anestésico Lidocaína 2% sem vaso com 50 tubetes de 1,8 ml.	CX	02	127,03	254,06
9	Anestésico cloridrato de lidocaína HCL 2% +epinefrina 1:100.000 30mg+18ug. %0 tubetes de vidro com 1,8ml cada	CX	25	134,84	3.371,00
10	Anestésico cloridrato de mepivacaina HCL 3% sem vaso constritor 50 carpTules de vidro com 1,8ml cada.	CX	02	180,62	361,24
11	Anestésico cloridrato de prilocaina a 30mg/ml com felipressina 0, 03U.lml (octapressin)	CX	20	233,58	4.671,60
12	ANESTÉSICO LIDOCAÍNA COM VASO 2%. VALIDADE DOIS ANOS.CAIXA COM 5 TUBETES.	CX	10	164,87	1.648,70
13	Anestésico tópico 12 GRS	UNID	16	20,56	358,96
14	Bicarbonato de sódio. Embalagem com 15 saches de 40 gr. Granulometria extra fina. Com sabor.	CX	10	67,06	670,60
15	Broca diamantada chama 3118	UNID	20	6,95	139,00
16	Broca diamantada cônica 2068	UNID	12	7,42	89,04
17	Broca carbide cirúrgica esférica nº2	UNID	12	14,78	177,36
18	Broca carbide ionômero esférica nº4	UNID	12	11,67	140,04
19	Broca carbide nº 6 esférica contra um	UNID	12	11,67	140,04
20	Broca carbide nº2 esférica p contra ângulo	UNID	12	11,67	140,04
21	Broca cirúrgica Zecrya 28mm material tungstênio/tronco cônico/alta rotação	UNID	12	74,76	897,12



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIBERDADE-MG

CNPJ:18.029.165/0001-51

Rua Geraldo Magela de B. Mendes, 121 – Centro – Cep:37.350-000

Tel.: (32) 3293-1837 - licitacaoliberaldade2017@gmail.com

C.P.L.

Fls: ____

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
22	Broca cirúrgica Zekrya 23mm material tungstênio/tronco cônica /alta rotação.	UNID	12	83,43	1.001,16
23	Broca diamantada cônica 1065	UNID	12	6,96	83,52
24	Broca diamantada 1014 HI	UNID	12	4,47	53,64
25	Broca diamantada 1093 f	UNID	20	6,96	139,20
26	Broca diamantada 1190f	UNID	20	4,47	89,40
27	Broca diamantada 1190ff	UNID	20	6,96	139,20
28	Broca diamantada 2067	UNID	10	6,96	69,60
29	Broca diamantada 2135	UNID	12	6,96	83,52
30	Broca diamantada 2135F	UNID	12	4,47	53,64
31	Broca diamantada 2200	UNID	12	6,96	83,52
32	Broca diamantada 3118f	UNID	20	4,47	89,40
33	Broca diamantada 3118ff	UNID	20	4,47	89,40
34	Broca diamantada 3145	UNID	12	4,47	53,64
35	Broca diamantada 3168	UNID	20	6,96	139,20
36	Broca diamantada 3168f	UNID	20	4,47	89,40
37	Broca diamantada 3195f	UNID	20	6,96	139,20
38	Broca diamantada 3195ff	UNID	20	4,47	89,40
39	Broca diamantada 3207	UNID	30	4,47	134,10
40	Broca diamantada 3216	UNID	12	6,96	83,52
41	Broca diamantada cônica invertida 1033	UNID	12	6,96	83,52
42	Broca diamantada cônica invertida 1046	UNID	12	7,63	91,56
43	Broca diamantada esférica 1011	UNID	20	6,96	139,20
44	Broca diamantada esférica 1012	UNID	20	4,47	89,40
45	Broca diamantada esférica 1013	UNID	20	4,47	89,40
46	Broca diamantada esférica 1014	UNID	20	6,96	139,20
47	Broca diamantada esférica 1016	UNID	20	6,96	139,20
48	Broca diamantada2135f	UNID	20	4,47	89,40
49	Broca diamantada3195	UNID	20	6,96	139,20
50	Caneta de alta rotação spray triplo, rotação :380.000RPM, fixação de broca; Fg-saca 136136 broca, pressão ar 32Lbs; balanceamento; so,137autoclavável;135c] - 1000x, Ruido ;64db;138, garantia;1ano, peso 170g, exclu139siva. Produzida com latão, alumínio 140 e componentes de aço inox. Linhas simétr141icas e harmoniosas. Sem pre142ss Button.	UNID	03	790,12	2.370,36
51	Cariostático concentração 12%. Tem ação bactericida, devido à presença da Prata. * Ação preventiva e remineralizante, pela ação do flúor.Validade de 24 meses	FRASCO	04	59,10	236,40
52	Cimento fosfato de zinco pó	FRASCO	02	44,07	88,14



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIBERDADE-MG

CNPJ:18.029.165/0001-51

Rua Geraldo Magela de B. Mendes, 121 – Centro – Cep:37.350-000

Tel.: (32) 3293-1837 - licitacaoliberaldade2017@gmail.com

C.P.L.

Fls: ____

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
53	Compressa de Gazes de algodão hidrófila 7,5CM X 7,5CM COM 5 DOBRAS 13 FIOS- cm com 500 compressas por pacote.	PACOTE	100	32,12	3.212,00
54	Contra ângulo, de formato anatômico com sistema tipo intra de acordo com a norma ISSO 3964; acoplável ao micromotor; torque e rotação transmitidos a broca através de um conjunto de eixos e engrenagens com relação de transmissão 1;1, desenvolvidos para trabalhos em baixa rotação, especialmente para polimentos, profilaxia, preparação de condutos, pinos e coroas. Angulo de 20° entre o eixo e o pescoço da cabeça; os dois eixos do ângulo são apoiados sobre mancais de deslizamento em bronze, e o 143 acoplamento destes eixos é feito por um 143par de engrenagens. Eixo principal suporte de brocas apoiado sobre rolamentos de esferas com separadores de aço, que suportam melhor os materiais corrosivos que penetram no interior da cabeça e recebem movimento dos eixos do ângulo por um par de engrenagens a 90°.Pinça mecânica Latch Type (LT); trava da broca por lâmina de aço temperada deslocável lateralmente em ângulo com encaixe para se adaptar ao canal de brocas normais de contra ângulo com encaixe superior e canal para trava. Mandril para adaptação de brocas tipo FG permite a utilização de brocas de alta rotação.	UNID	03	631,35	1.894,05
55	Creme dental infantil contendo fluoreto de sódio 1100ppm sabores morango ou tutti contendo 50gr.	TUBO	500	6,14	3.070,00
56	Curativo alveolar alveosan ou alveolex	FRASCO	06	72,72	436,32
57	Cureta maccall 13/14	UNID	06	51,57	309,42
58	Disco para acabamento de resinas compostas sistema pop soft - lex (kit com 50 discos sortidos série azulnac, tam. ½. OBS coloquei p/ kit com 30 discos	CX	03	256,29	768,87
59	Escova de Robinson Cônica	UNID	100	3,65	365,00
60	Flúor gel neutro	Unid.	30	10,36	310,80
61	Formocresol	Unid.	02	15,67	31,34
62	Hemospon	caixa	10	67,24	672,40
63	Hemostop	frasco	08	42,40	339,20
64	Hidróxido de cálcio-composto radiopaco e auto endurecível (base 13g/catal,11G)	Unid.	08	85,14	681,12
65	Indicador biológico de esterilização a vapor (clean test) com 10 unid.	caixa	60	95,93	5.755,80
66	Indicador químico para esterilização a vapor CI 5 EMBALAGEM COM 250 unid.	cx	12	110,11	1.321,32



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIBERDADE-MG

CNPJ:18.029.165/0001-51

Rua Geraldo Magela de B. Mendes, 121 – Centro – Cep:37.350-000

Tel.: (32) 3293-1837 - licitacaoliberaldade2017@gmail.com

C.P.L.

Fls: ____

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
67	Ionômero de Vidro Restaurador	cx	20	47,82	956,40
68	Iodofórmio	Unid.	02	53,26	106,52
69	Lima kerr 1ª serie 21mm	caixa	06	70,08	420,48
70	Lima kerr nº15 25mmcx com 6 um	Unid.	08	70,08	560,64
71	Lima Kerr nº8 25mm cx com 6 um	Unid.	08	70,08	560,64
72	Liquido de dakin (litro)a base de hipoclorito de sódio a 0,5%	litro	08	16,32	130,56
73	Luva P procedimento não cirúrgico P (em látex, não estéril, com pó, lisas, ambidestras, descartáveis, produto de uso único.	caixa	150	39,58	5.937,00
74	Mandril baixa rotação Pop on.	Unid.	08	28,91	231,28
75	Micromotor, c147onexão através de terminal tipo bord148en dois furos de acordo com as norma149s ISSO 9168.Sistema tipo intra d15e acordo com a norma ISSO 3964 com pino trava simples e prática, tipo engate rápido, para conectar a peça reta e o contra ângulo. Adaptador de pontas permite que os acessórios acoplados se tornem livres nos movimentos na mão do CD. Corpo em alumínio adonisado e desenho anatômico, anel regulador da rotação do micromotor através de sistema giratório possibilita a seleção de velocidade em ambos os sentidos entre 3000 e 18.000 rpm. inversão de rotação para a esquerda no anel permite o uso de rebolos. Baixo ruído. Consumo de ar de 65,01/min e pressão de trabalho de 60 a 80psi com borracha de vedação da conexão e óleo lubrificante. Esterilização através de autoclave até 135° e 2,2 bar não danifica a peça em função da qualidade dos materiais empregados. Corpo em alumínio anodizado, camisa e rotor em aço inox, disco dianteiro e tampa traseira em bronze ou latão.	Unid.	03	1.102,20	3.306,60
76	Obturador provisório (óxido de zinco), sulfato de cálcio, óxido de ferro amarelo espessante, sulfato de zinco óleo de silicone, aromatizante e gesso ortodôntico)	Frasco	20	17,75	355,00
77	Óculos de proteção	Unid.	05	9,07	45,35
78	Óxido de zinco líquido.	Unid.	02	17,86	35,72
79	Paramonoclorofenol	Unid.	06	18,92	113,52
80	Pasta profilática.	Unid.	12	23,45	281,40
81	Pasta universal para polimento dentário com 100ml	tubo	08	59,28	474,24



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIBERDADE-MG

CNPJ:18.029.165/0001-51

Rua Geraldo Magela de B. Mendes, 121 – Centro – Cep:37.350-000

Tel.: (32) 3293-1837 - licitacaoliberaldade2017@gmail.com

C.P.L.

Fls: ____

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
82	Peça reta, de formato anatômico com sistema tipo intra de acordo com a norma AO3964; acoplável ao micromotor, torque e rotação transmitidos a broca através de um conjunto de eixos e engrenagens com relação de transmissão 1:1, pinça acionada por mola, corpo em alumínio, giro livre de 369° sobre o micromotor. Esterilização através de autoclave até 135° e 2,2 bar. Acompanhando óleo de lubrificação, mandril para contra ângulo, agulha para limpeza, 2 borrachas de vedação, e bico extensor para lubrificação da peça reta e do contra ângulo.	Unid.	03	585,61	1.756,83
83	Porta agulha de Mayo para sutura 14cm.	caixa	12	66,41	796,92
84	Resina fotopolimerizável Cor: A1-Dentina Consistência: Composta. * Preenchimento: 2,5mm.* Composição: TEGDMA, BisGMA, cerâmica silanizada tratada, 2- Benzotriazolil-4-metilfenol. mastigatório; * Material com elevada dureza, resistência à compressão e à fratura; * Carga em zircônia e sílica que garante elevadas propriedades mecânicas. * Maior fluorescência. * Ótimos resultados estéticos. * Alta resistência ao desgaste. Validade: 3 anos.	Unid.	12	71,38	856,56
85	Resina EA2 Composta. * Composição: Bis (GMA), Bis (EMA), UDMA e TEGDMA, vidro de Bário-Alumino silicato silanizados e nanopartículas de dióxido de silício, canforquinona como foto iniciador, aceleradores, estabilizantes e pigmentos. * Resina composta nanohíbrida (microhíbrida com partículas nano) Opalescente (Tipo 61,48 Opallis) * Validade: 3 anos.	Unid.	12	59,58	714,96
86	Resina EA3 Composta. * Composição: Bis (GMA), Bis (EMA), UDMA e TEGDMA, vidro de Bário-Alumino silicato silanizados e nanopartículas de dióxido de silício, canforquinona como foto iniciador, aceleradores, estabilizantes e pigmentos. * Resina composta nanohíbrida (microhíbrida com partículas nano). Opalescente (Tipo Opallis) * Validade: 3 anos.	Unid.	12	59,58	714,96



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIBERDADE-MG

CNPJ:18.029.165/0001-51

Rua Geraldo Magela de B. Mendes, 121 – Centro – Cep:37.350-000

Tel.: (32) 3293-1837 - licitacaoliberaldade2017@gmail.com

C.P.L.

Fls: ____

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
87	Resina AO2 * Composição: Bis (GMA), Bis (EMA), UDMA e TEGDMA, vidro de Bário-Alumino silicato silanizados e nanopartículas de dióxido de silício, canforquinona como foto iniciador, aceleradores, estabilizantes e pigmentos. * Resina composta nanohíbrida (microhíbrida com partículas nano). Opalescente (.Tipo Opallis)* Validade: 3 anos.	Unid.	10	103,51	1.035,10
88	Rolo para esterilização 08 CM X 100M	Unid.	20	74,10	1.482,00
89	Rolo para esterilização 15CM X 100M	Unid.	10	150,34	1.503,40
90	Seladora Bivolt - pode ser utilizada em consultórios odontológicos, laboratórios, clínicas e hospitais para selar embalagens produzidas em papel grau cirúrgico ou plástico. Possui Suporte para Rolo para organizar e auxiliar durante o trabalho; É uma Seladora 30cm de área livre para a selagem.	Unid.	03	452,73	1.358,19
91	Seringa Carpule com refluxo para anestesia	Unid.	12	105,91	1.270,92
92	Sindesmótomo - Quinelato. Não estéril;- Confeccionado em aço inoxidável; - Embalagem plástica individual, constando dados de identificação, procedência e rastreabilidade.	Unid.	10	48,87	488,70
93	Tesoura cirúrgica íris 12cm ponta fina e reta	Unid.	20	43,17	863,40
94	Tira de lixa de aço com 4mm. Pacote com 12un.	caixa	20	17,32	346,40
95	Tricresolformalina	Unid.	03	25,98	77,94
96	Vaselina solida gr.	pote	05	22,28	111,40
97	Verniz com flúor embalagem de 10ml+solvente com 10ml	Unid.	03	57,23	171,69

O valor total estimado para a contratação é de R\$ 71.015,80(setenta e um mil, quinze reais e oitenta e um centavos).