



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

ANEXO I
TERMO DE REFERÊNCIA
PREGÃO Nº 43/2022
(Processo Administrativo n.º 23243.006944/2022-57)

1. DO OBJETO

1.1. Eventual aquisição de MATERIAIS ODONTOLÓGICOS, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

Seq	Descrição sucinta do objeto	Unidade de fornecimento	Valor Pesquisado	TOTAL
1	ADESIVO DENTAL, TIPO FOTOPOLIMERIZÁVEL, COMPONENTES MONOCOMPONENTE	FRASCO 00000006,00 G	R\$ 178,90	R\$ 2.683,50
2	AFASTADOR LABIAL MINNESOTA Confeccionado em Aço Inoxidável, autoclavável, tamanho: 14cm. Usado para afastar o tecido do campo operatório. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 11,19	R\$ 33,57
3	AFASTADOR ODONTOLÓGICO, MATERIAL PLÁSTICO, MODELO LABIAL FRONTAL, ESTERILIDADE ESTERILIZAÇÃO QUÍMICA, TAMANHO ADULTO.	UNIDADE	R\$ 9,62	R\$ 19,23
4	AFASTADOR ODONTOLÓGICO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO LABIAL LATERAL, MODELO EXPANDEX, ESTERILIDADE AUTOCLAVÁVEL, TAMANHO ADULTO	UNIDADE	R\$ 7,84	R\$ 39,18
5	AFASTADOR ODONTOLÓGICO, MATERIAL: SILICONE, 100% AUTOCLAVÁVEL, TIPO: ABRIDOR DE BOCA, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL, FORMATO: BLOCO, TAMANHO: ADULTO 40 X 20 X 30 MM E INFANTIL: 30 X 25 X 18 MM, APRESENTAÇÃO: CONJUNTO	UNIDADE	R\$ 18,23	R\$ 36,47
6	AGULHA ODONTOLÓGICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, APLICAÇÃO GENGIVAL / ANESTESIA, DIMENSÃO 27 G CURTA, TIPO PONTA* COM BISEL TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO CONECTOR P/ SERINGA CARPULE, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO C/ PROTETOR PLÁSTICO E LACRE	CAIXA 100,00 UN	R\$ 45,97	R\$ 459,67
7	AGULHA ODONTOLÓGICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, APLICAÇÃO GENGIVAL / ANESTESIA, DIMENSÃO 27 G LONGA, TIPO PONTA* COM BISEL TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO CONECTOR P/ SERINGA CARPULE, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO C/ PROTETOR PLÁSTICO E LACRE	CAIXA 100,00 UN	R\$ 38,93	R\$ 272,53



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA**

8	ALAVANCA ODONTOLÓGICA MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO APICAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RETA, REFERÊNCIA Nº 301. Autoclavável. Embalagem com 01 unidade.	UNIDADE	R\$ 17,54	R\$ 17,54
9	ALAVANCA ODONTOLÓGICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO APICAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DIREITA, REFERÊNCIA Nº 303, ESTERILIDADE AUTOCLAVÁVEL	UNIDADE	R\$ 51,95	R\$ 103,91
10	ALAVANCA ODONTOLÓGICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO APICAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESQUERDA, REFERÊNCIA Nº 302, ESTERILIDADE AUTOCLAVÁVEL	UNIDADE	R\$ 42,01	R\$ 84,01
11	Alavanca odontológica, material: aço inoxidável, tipo: apexo, características adicionais: pontas serrilhadas, referência: nº 1, esterilidade: autoclavável	UNIDADE	R\$ 58,79	R\$ 117,57
12	Alavanca odontológica, material: aço inoxidável, tipo: apexo, características adicionais: pontas serrilhadas, referência: nº 2, esterilidade: autoclavável	UNIDADE	R\$ 46,70	R\$ 140,10
13	Alavanca odontológica, material: aço inoxidável, tipo: apexo, características adicionais: pontas serrilhadas, referência: nº 3, esterilidade: autoclavável	UNIDADE	R\$ 44,70	R\$ 89,40
14	Alavanca odontológica, material: aço inoxidável, tipo: apexo, características adicionais: reta, referência: 301, esterilidade: autoclavável	UNIDADE	R\$ 59,75	R\$ 239,00
15	Alavanca odontológica, material: aço inoxidável, tipo: apical, características adicionais: reta, referência: nº 304, esterilidade: autoclavável	UNIDADE	R\$ 27,61	R\$ 55,21
16	Alavanca odontológica, material: aço inoxidável, tipo: seldin, características adicionais: direita, referência: nº 1, esterilidade: autoclavável	UNIDADE	R\$ 29,54	R\$ 59,07
17	Alavanca odontológica, material: aço inoxidável, tipo: seldin, características adicionais: esquerda, referência: nº 1, esterilidade: autoclavável	UNIDADE	R\$ 25,39	R\$ 50,78
18	Alavanca odontológica, material: aço inoxidável, tipo: seldin, características adicionais: reta, referência: nº 2, esterilidade: autoclavável	UNIDADE	R\$ 31,42	R\$ 94,27
19	Alginato, tipo: tipo i, apresentação: pó, características adicionais: presa rápida	GRAMA	R\$ 22,51	R\$ 67,52
20	ALGODÃO, TIPO HIDRÓFILO, APRESENTAÇÃO EM ROLETE, MATERIAL ALVEJADO, PURIFICADO, ISENTO DE IMPUREZAS, ESTERILIDADE NÃO ESTÉRIL	PACOTE 100UN	R\$ 2,90	R\$ 437,90
21	ANESTÉSICO LIDOCAÍNA (CLORIDRATO DE LIDOCAÍNA 2% COM EPINEFRINA 1:1000.000) caixa com 50 tubetes de cristal de 1,8 ml acondicionados em blisters lacrados contendo 10 tubetes em cada. Validade mínima de 2 anos a	caixa 50 un	R\$ 117,80	R\$ 2.591,53



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

	contar do ato de entrega.			
22	ANESTÉSICO LIDOCAÍNA. Cloridrato de lidocaína 2% sem vaso constritor Caixa com 50 tubetes de cristal de 1,8 ml acondicionados em blisters lacrados contendo 10 tubetes em cada. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	CXA COM 50	R\$ 251,13	R\$ 1.506,76
23	ANESTÉSICO PRILOCAÍNA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA COM FELIPRESSINA, DOSAGEM 3% + 0,03UI/ML, APRESENTAÇÃO INJETÁVEL. CAIXA COM 50 TUBETES DE 1,8ML CADA. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	caixa 50 un	R\$ 126,71	R\$ 506,85
24	APLICADOR DE CIMENTO IONÔMERO DE VIDRO, tipo centrix, kit com 30 pontas descartáveis, material plástico. Marca de referência: MAQUIRA ou similar.	caixa 30 un	R\$ 282,30	R\$ 1.976,10
25	APLICADOR DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO. Em aço inoxidável. Aplicador duplo. Tamanho 16 cm.	UNIDADE	R\$ 5,57	R\$ 38,99
26	APLICADOR ODONTOLÓGICO, TIPO HASTE DOBRÁVEL, TIPO USO DESCARTÁVEL, MATERIAL PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PONTAS FIBRAS NÃO ABSORVENTES, TIPO PONTA REGULAR	PACOTE 100,00 UN	R\$ 9,27	R\$ 352,39
27	ARCO DE OSTBY DOBRÁVEL - TAMANHO ADULTO. Esterilização em Autoclave à 137°. material: nailon, tipo: ostby, forma: octogonal. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 8,73	R\$ 26,18
28	BABADOR, MATERIAL PAPEL ABSORVENTE E PLÁSTICO, TIPO USO DESCARTÁVEL, COR BRANCA, COMPRIMENTO 33, LARGURA 48, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2 CAMADAS PAPEL/1 CAMADA PLÁSTICO	PACOTE 100,00 UN	R\$ 14,99	R\$ 599,47
29	BANDEJA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO LISA, DIMENSÕES CERCA DE 25 X 15 X 1, ESTERILIDADE ESTERILIZÁVEL	UNIDADE	R\$ 47,40	R\$ 663,60
30	BENZOCAÍNA, CONCENTRAÇÃO 20%, USO GEL TÓPICO	POTE 00000012,00 G	R\$ 9,11	R\$ 200,42
31	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO ESFÉRICA, TIPO HASTE HASTE LONGA, TIPO CORTE CIRÚRGICA, NUMERAÇÃO AMERICANA 1014	unidade	R\$ 5,09	R\$ 233,99
32	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO ESFÉRICA, TIPO HASTE HASTE LONGA, TIPO CORTE CIRÚRGICA, NUMERAÇÃO AMERICANA 1012	unidade	R\$ 6,44	R\$ 283,21



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

33	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO PÊRA, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE EXTRA FINO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1 REF. 3168FF	unidade	R\$ 8,70	R\$ 304,50
34	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO CHAMA, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE EXTRA FINO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1 REF. 3118FF	unidade	R\$ 4,91	R\$ 201,17
35	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO CÔNICA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL TOPO EM CHAMA, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE EXTRA FINO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1 REF. 3195FF	unidade	R\$ 6,58	R\$ 289,52
36	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO ESFÉRICA, TIPO HASTE HASTE LONGA, TIPO CORTE CIRÚRGICA, NUMERAÇÃO AMERICANA 1016	unidade	R\$ 5,45	R\$ 190,63
37	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO ESFÉRICA, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE MÉDIO, NUMERAÇÃO 2 REF. 1018	unidade	R\$ 4,60	R\$ 188,60
38	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO ESFÉRICA, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE MÉDIO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1012	unidade	R\$ 4,93	R\$ 172,55
39	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO TRONCO CÔNICA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL TOPO ARREDONDADO, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE EXTRA FINO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1 REF. 2135FF	unidade	R\$ 7,32	R\$ 300,12
40	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO TRONCO CÔNICA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL TOPO OGIVAL, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE MÉDIO, NUMERAÇÃO AMERICANA 3113	unidade	R\$ 5,09	R\$ 208,69
41	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO:CILÍNDRICA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:TOPO PLANO, TIPO HASTE:HASTE REGULAR, TIPO CORTE:CORTE EXTRA FINO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1:REF. 1093FF	UNIDADE	R\$ 16,15	R\$ 161,53
42	BROCA ODONTOLÓGICA, AÇO INOXIDÁVEL, CHAMA, 1112FF, ACABAMENTO DE REPARO ODONTOLÓGICO, ALTA ROTAÇÃO, ULTRA FINO, DIAMANTADA	UNIDADE	R\$ 18,40	R\$ 183,97



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

43	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO CHAMA, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE MÉDIO, NUMERAÇÃO AMERICANA 3118	UNIDADE	R\$ 4,75	R\$ 166,25
44	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO CILÍNDRICA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL TOPO OGIVAL, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE MÉDIO, NUMERAÇÃO AMERICANA 3216	UNIDADE	R\$ 4,70	R\$ 108,18
45	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO CILÍNDRICA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL TOPO OGIVAL, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE MÉDIO, NUMERAÇÃO AMERICANA 3217	UNIDADE	R\$ 10,14	R\$ 233,30
46	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO CÔNICA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL DUPLA, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE MÉDIO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1045	UNIDADE	R\$ 11,74	R\$ 270,02
47	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO CÔNICA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL TOPO EM CHAMA, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE FINO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1 REF. 1112F	UNIDADE	R\$ 11,99	R\$ 395,78
48	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO CÔNICA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL TOPO EM CHAMA, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE FINO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1 REF. 1190F	UNIDADE	R\$ 2,15	R\$ 75,25
49	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO CÔNICA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL TOPO EM CHAMA, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE FINO, NUMERAÇÃO AMERICANA 2200	UNIDADE	R\$ 2,75	R\$ 101,63
50	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO ESFÉRICA, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE MÉDIO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1011	UNIDADE	R\$ 2,46	R\$ 81,18
51	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO ESFÉRICA, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE MÉDIO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1013	UNIDADE	R\$ 2,30	R\$ 76,01
52	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO ESFÉRICA, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE MÉDIO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1015	UNIDADE	R\$ 2,45	R\$ 56,43



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA**

53	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO ESFÉRICA, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE MÉDIO, NUMERAÇÃO AMERICANA 1016	UNIDADE	R\$ 2,27	R\$ 104,57
54	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO TRONCO CÔNICA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL TOPO ARREDONDADO, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE MÉDIO, NUMERAÇÃO AMERICANA 2136	UNIDADE	R\$ 3,46	R\$ 79,58
55	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO TRONCO CÔNICA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL TOPO PLANO, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE MÉDIO, NUMERAÇÃO AMERICANA 3069	UNIDADE	R\$ 2,69	R\$ 34,97
56	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL CARBIDE, FORMATO CILÍNDRICA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL TRANSMETAL, TIPO HASTE 19 MM, TIPO CORTE CORTE GROSSO, PONTA ATIVA 12 MM DIÂMETRO	UNIDADE	R\$ 13,52	R\$ 108,19
57	Broca alta rotação, material: aço inoxidável diamantada, formato: chama, tipo haste: haste curta, tipo corte: corte fino, numeração americana 1: ref. 3118f	UNIDADE	R\$ 12,10	R\$ 338,80
58	Broca alta rotação, material: aço inoxidável diamantada, formato: cônica, característica adicional: topo em chama, tipo haste: haste regular, tipo corte: corte fino, numeração americana 1: ref. 3195f	UNIDADE	R\$ 2,54	R\$ 83,71
59	Broca alta rotação, material: aço inoxidável diamantada, formato: tronco cônica, característica adicional: topo arredondado, tipo haste: haste regular, tipo corte: corte fino, numeração americana 1: ref. 2135f	UNIDADE	R\$ 4,23	R\$ 139,59
60	Broca alta rotação, material: aço inoxidável diamantada, formato: tronco cônica, característica adicional: topo arredondado, tipo haste: haste regular, tipo corte: corte grosso, numeração americana: 4138	UNIDADE	R\$ 2,49	R\$ 92,25
61	Broca alta rotação, material: aço inoxidável diamantada, formato: tronco cônica, característica adicional: topo arredondado, tipo haste: haste regular, tipo corte: corte médio, numeração americana: 2135	UNIDADE	R\$ 2,45	R\$ 80,96
62	Broca baixa rotação, tipo: contra ângulo, material: aço inoxidável, formato: esférica, tipo corte: corte regular, tipo haste: haste regular, referência: ref. 6	unidade	R\$ 4,78	R\$ 153,07
63	Broca baixa rotação, tipo: contra ângulo, material: aço inoxidável, formato: esférica, tipo corte: corte regular, tipo haste: haste regular, referência: ref. 8	unidade	R\$ 4,67	R\$ 294,21
64	Broca baixa rotação, tipo: contra ângulo, material: aço inoxidável, formato: espiral, característica adicional: lentulo, comprimento: cerca de 25 mm, diâmetro: 0,25 mm.	UNIDADE	R\$ 26,01	R\$ 234,12



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA**

65	Broca baixa rotação, tipo: contra ângulo, material: aço inoxidável, formato: espiral, característica adicional: lentulo, comprimento: cerca de 25 mm, diâmetro: 0,35 mm.	UNIDADE	R\$ 30,44	R\$ 273,99
66	BROCA BAIXA ROTAÇÃO, tipo: contra ângulo, material: aço inoxidável, FORMATO: GATES, REFERÊNCIA: REF. 1, COMPRIMENTO: 32 MM. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 7,86	R\$ 70,77
67	BROCA BAIXA ROTAÇÃO, tipo: contra ângulo, material: aço inoxidável, formato: GATES, REFERÊNCIA: REF. 2, COMPRIMENTO: 32 MM. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 7,59	R\$ 68,28
68	BROCA BAIXA ROTAÇÃO, tipo: contra ângulo, material: aço inoxidável, FORMATO: GATES, REFERÊNCIA: REF. 3, COMPRIMENTO: 32 MM. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 7,59	R\$ 68,34
69	BROCA BAIXA ROTAÇÃO, tipo: contra ângulo, material: aço inoxidável, FORMATO: GATES, REFERÊNCIA: REF. 4, COMPRIMENTO: 32 MM. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 10,22	R\$ 30,65
70	BROCA BAIXA ROTAÇÃO, tipo: contra ângulo, material: aço inoxidável, FORMATO: GATES, REFERÊNCIA: REF. 5, COMPRIMENTO: 32 MM. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 10,15	R\$ 30,46
71	Broca baixa rotação, tipo: contra ângulo, material: carbide, formato: tronco cônica, formato adicional: topo inativo, característica adicional: "endo z", comprimento: 23,5 mm. Embalagem com 01 unidade.	UNIDADE	R\$ 14,06	R\$ 210,85
72	BROCA CIRÚRGICA CARBIDE TRONCO CÔNICA PARA PEÇA DE MÃO Nº 702, Aplicação: Uso odontológico para cirurgia bucomaxilofacial, Broca Cirúrgica Carbide, Características Adicionais: para peça de mão, Tamanho/Capacidade: tronco cônica nº 702, Forma De Apresentação: unidade, Unidade De Estoque: unidade (UN), Unidade De Fornecimento: unidade	unidade	R\$ 11,08	R\$ 55,40
73	BROCA CIRÚRGICA CARBIDE TRONCO CÔNICA PARA PEÇA DE MÃO Nº 703, Aplicação: Uso odontológico para cirurgia bucomaxilofacial, Broca Cirúrgica Carbide, Características Adicionais: para peça de mão, Tamanho/Capacidade: tronco cônica nº 703, Forma De Apresentação: unidade, Unidade De Estoque: unidade (UN), Unidade De Fornecimento: unidade.	unidade	R\$ 13,33	R\$ 66,67
74	BROCA CIRURGICA ESFERICA N 4 HASTE LONGA: Broca baixa rotação, tipo: contra ângulo, material: aço inoxidável, formato: esférica, característica adicional: cirúrgica, tipo corte: corte regular, tipo haste: haste longa, referência: ref. 4 .	unidade	R\$ 7,11	R\$ 35,55
75	BROCA CIRURGICA ESFERICA N. 8 HASTE LONGA: Broca baixa rotação, tipo: peça reta, material: aço inoxidável, formato: esférica, característica adicional: cirúrgica, tipo corte: corte regular, tipo haste: haste longa,	unidade	R\$ 14,87	R\$ 74,37



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

	referência: ref. 8			
76	BROCA DE ALTA ROTAÇÃO 1190.	UNIDADE	R\$ 2,28	R\$ 22,80
77	BROCA DE ALTA ROTAÇÃO 1190FF.	UNIDADE	R\$ 4,17	R\$ 158,33
78	BROCA DE ALTA ROTAÇÃO 3195.	UNIDADE	R\$ 2,68	R\$ 26,77
79	BROCA DE ALTA ROTAÇÃO 4138.	unidade	R\$ 5,37	R\$ 75,18
80	BROCA TIPO SHOFU PARA ALTA ROTAÇÃO EM FORMA DE CHAMA, BRANCA, UTILIZADA PARA ACABAMENTO DE RESINAS COMPOSTAS. PADRÃO DE REFERÊNCIA: LABORDENTAL OU SUPERIOR	UNIDADE	R\$ 9,79	R\$ 195,80
81	CABO PARA ESPELHO BUCAL PLANO nº 25. Em aço inoxidável, autoclavável.	UNIDADE	R\$ 4,20	R\$ 138,60
82	CÂMARA ESCURA - Angulação para entrada das mãos. Visor acrílico destacável. 4 reservatórios para líquido (água, removedor, fixador e água). Não existem bordas retentivas, facilitando assepsia. Material resistente a produtos químicos, ácidos, substâncias alcalinas e detergentes. Iluminação de led sem emissão de raios ultravioletas, sem danificar a película radiográfica. Corrente: 40 MA. Luz Led: 6000 candela. Bateria: 9 V. Peso líquido: 0.820 Kg. Peso bruto: 1.150 Kg. Dimensões: 340mm (comprimento) x 230mm (largura) x 230mm (altura).	UNIDADE	R\$ 240,12	R\$ 720,37
83	CAPA DESCARTÁVEL PARA SERINGA TRÍPLICE. Produto descartável. Validade após data de fabricação: 5 anos. Embalagem com 100 unidades.	EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	R\$ 26,47	R\$ 291,13
84	CARBONO PARA ARTICULAR, MATERIAL EM PAPEL, FORMATO FORMATO DE FITA, COR DUPLA FACE - 2 CORES, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO EM FOLHA	UNIDADE	R\$ 2,97	R\$ 29,67
85	CIMENTO DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO. Kit de cimento de hidróxido de cálcio contendo um tubo de pasta base com 13g, 1 tubo de pasta catalisadora de 11g e 1 bloco de mistura Radiopaco, auto-endurecível, contendo pigmentos radiopacificantes, biocompatível (pH alcalino), não contendo eugenol.	unidade	R\$ 34,75	R\$ 347,50
86	CIMENTO DE IONÔMERO DE VIDRO COR A3. Cimento à base de ionômero de vidro de presa química com liberação de íons fluoretos, estético, radiopaco pela ação do estrôncio. Cor A3. Kit 1 frasco de cimento em pó com 10g, 1 frasco de líquido com 8g, 1 dosador de Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	UNIDADE	R\$ 48,57	R\$ 1.602,81



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA**

87	CIMENTO DE IONÔMERO DE VIDRO, TIPO RESTAURAÇÃO, ATIVAÇÃO FOTOPOLIMERIZÁVEL, ASPECTO FÍSICO PÓ + LÍQUIDO, APRESENTAÇÃO CONJUNTO COMPLETO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL EROÇÃO MÁXIMA 0,17 MM, TEMPO DE PRESA MÁXIMO 5, COMPONENTE ADICIONAL PRIMER + GLAZER	UNIDADE	R\$ 237,47	R\$ 2.137,26
88	CIMENTO OBTURADOR ENDODÔNTICO A BASE DE ÓXIDO DE ZINCO E EUGENOL – kit contendo 01frasco de pó c/ 12g + 01 frasco de líquido c/ 10ml. Marca de referência: DENTSPLY ou similar. Validade mínima de 02 anos a contar da data de entrega.	UNIDADE	R\$ 106,02	R\$ 530,08
89	CIMENTO OBTURADOR PROVISÓRIO. Material de preenchimento, de endurecimento químico, com coloração semelhante a do dente, radiopaco, para preenchimento temporário das cavidades dentárias. Cimento a base de óxido de zinco / sulfato de zinco e é destinado para aplicações temporárias em curto prazo (para ser utilizado por no máximo 1 a 2 semanas); Não contém Eugenol. Pote 20g.	unidade	R\$ 14,00	R\$ 224,00
90	CIMENTO RESTAURADOR. Cimento à base de ionômero de vidro reforçado com resina e fotopolimerizável para restaurações, disposto em cápsulas na cor A2. O produto apresenta excelente estética, liberação de flúor e adere quimicamente à estrutura dental. Embalagem contendo 50 cápsulas. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	EMBALAGEM 50 CÁPSULA	R\$ 147,74	R\$ 590,96
91	COLGADURA SIMPLES INOX Suporte para revelação de 1 RX. Produzido em Aço Inox. Embalagem com 3 unidades	UNIDADE	R\$ 16,05	R\$ 240,75
92	Condensador - uso odontológico, material: aço inoxidável, tipo: mcspadden, tamanho: nº 45, tipo uso: autoclavável, aplicação: p, contra-ângulo, comprimento: 25 mm.	UNIDADE	R\$ 243,68	R\$ 974,73
93	CONDENSADOR DE PAIVA Nº 01 Produzido em aço inoxidável. Validade: 5 anos. Autoclavável. Embalagem com 01 unidade.	UNIDADE	R\$ 14,43	R\$ 28,86
94	CONDENSADOR DE PAIVA Nº 02 Produzido em aço inoxidável. Validade: 5 anos. Autoclavável. Embalagem com 01 unidade.	UNIDADE	R\$ 13,75	R\$ 27,49
95	CONDENSADOR DE PAIVA Nº 03 Produzido em aço inoxidável. Validade: 5 anos. Autoclavável. Embalagem com 01 unidade.	UNIDADE	R\$ 11,58	R\$ 23,17
96	CONDENSADOR DE PAIVA Nº 04 Produzido em aço inoxidável. Validade: 5 anos. Autoclavável. Embalagem com 01 unidade.	UNIDADE	R\$ 13,71	R\$ 27,41
97	CONDICIONADOR DENTAL, TIPO ÁCIDO FOSFÓRICO, CONCENTRAÇÃO 37 % + CLOREXIDINA 2%, ASPECTO FÍSICO GEL	SERINGA 00000002,50 ML	R\$ 5,46	R\$ 426,14



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA**

98	CONE DE GUTA PERCHA ACESSÓRIO, TAMANHO FM (embalagem com 120 und), comprimento: 28 MM uso odontológico. marca de referência dentsply ou similar. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	EMBALAGEM COM 120 UNIDADES	R\$ 25,87	R\$ 51,74
99	CONE DE GUTA PERCHA ACESSÓRIO, TAMANHO M (embalagem com 120 und), comprimento: 28 MM. uso odontológico. marca de referência dentsply ou similar. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	EMBALAGEM COM 120 UNIDADES	R\$ 25,84	R\$ 51,67
100	CONE DE GUTA PERCHA PRINCIPAL 1ª SÉRIE, TAMANHO 15-40 (embalagem c/ 120 und). marca de referência meta biomed ou similar. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	EMBALAGEM COM 120 UNIDADES	R\$ 32,46	R\$ 64,93
101	CONE DE GUTA PERCHA PRINCIPAL 2ª SÉRIE, TAMANHO 45-80 (embalagem c/ 120 und), uso odontológico. marca de referência: meta biomed ou similar. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	EMBALAGEM COM 120 UNIDADES	R\$ 35,00	R\$ 70,01
102	CONE DE PAPEL ABSORVENTE PARA SECAGEM DE CANAIS RADICULARES, 2ªSÉRIE embalagem c/120 PONTAS, comprimento: 28 MM, PADRÃO DE REFERÊNCIA: DENTYSPLY OU SUPERIOR. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	EMBALAGEM COM 120 UNIDADES	R\$ 38,29	R\$ 153,15
103	CONE DE PAPEL ABSORVENTE PARA SECAGEM DE CANAIS RADICULARES, 1ªSÉRIE embalagem c/120 PONTAS, comprimento: 28 MM, PADRÃO DE REFERÊNCIA: DENTYSPLY OU SUPERIOR. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	EMBALAGEM COM 120 UNIDADES	R\$ 28,15	R\$ 168,90
104	Conjunto uso odontológico, tipo: endodôntico para aspiração, material: aço inoxidável, componentes 1: cânula intermediária, componente adicional: 03 cânulas	UNIDADE	R\$ 46,06	R\$ 276,36
105	CUNHA ODONTOLÓGICA, MATERIAL MADEIRA, TIPO ANATÔMICA, APLICAÇÃO RESTAURAÇÃO INTERPROXIMAL, TIPO PONTA FINA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEÇÃO TRIANGULAR, LISA, CORES SORTIDAS	CAIXA 00000100,00 UN	R\$ 12,26	R\$ 85,84
106	CUNHA REFLEXIVA, TRANSPARENTE, SORTIDAS, CAIXA 20 UNIDADES. PADRÃO DE REFERÊNCIA TDV OU SUPERIOR	CAIXA COM 20 UNIDADES	R\$ 28,31	R\$ 113,23
107	CURETA DE McCall 17-18 Produzida em Aço Inoxidável. Autoclavável. São pontiagudas e a parte ativa corta dos dois lados. Embalagem com 01 unidade.	UNIDADE	R\$ 16,27	R\$ 130,19
108	CURETA GRACEY 11-12. Em aço inoxidável. Autoclavável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 42,33	R\$ 127,00
109	CURETA GRACEY 13-14. Em aço inoxidável. Autoclavável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 45,08	R\$ 135,25
110	CURETA GRACEY 5-6. Em aço inoxidável. Autoclavável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 45,18	R\$ 316,26



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA**

111	CURETA GRACEY 7-8. Em aço inoxidável. Autoclavável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 64,33	R\$ 192,98
112	CURETA GRACEY 9-10. Em aço inoxidável. Autoclavável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 34,18	R\$ 102,53
113	CURETA LUCAS nº 85 Material em aço inox. formato: côncavo corpo duplo, aplicação: cirurgia. Autoclavável. Embalagem com 01 unidade. Validade 05 anos.	UNIDADE	R\$ 24,70	R\$ 74,10
114	CURETA PERIODONTAL, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: GRACEY, MODELO: Nº 3-4, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO OCO	UNIDADE	R\$ 45,38	R\$ 226,88
115	DENTIFRÍCIO, COMPOSIÇÃO BÁSICA MONOFLUORFOSFATO DE SÓDIO - 1500 PPM, CAPACIDADE 90gr	TUBO 90 G	R\$ 1,77	R\$ 11.483,33
116	Descolador, material: aço inoxidável, tipo formato: destaca periosteio, modelo: molt 9 Aço inox. Autoclavável. Embalagem com 01 unidade	UNIDADE	R\$ 25,08	R\$ 75,24
117	Descolador, material: aço inoxidável, tipo formato: destaca periosteio, modelo: sindesmótomo nº 1 Produzido em Aço Inoxidável. Autoclavável. Embalagem com 1 unidade.	UNIDADE	R\$ 13,23	R\$ 26,45
118	DESSENSIBILIZANTE DENTINÁRIO, composição básica: nitrato de potássio, composição adicional: fluoreto de sódio, concentração: 5% + 0,2%, aspecto físico : gel. Contém uma seringa com 2,5g do produto e uma ponteira. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	SERINGA 2,50 G	R\$ 14,40	R\$ 172,76
119	DETERGENTE ENZIMÁTICO, COMPOSIÇÃO A BASE DE AMILASE, PROTEASE E LIPASE (HOSPITALAR)	FRASCO 1L	R\$ 22,67	R\$ 861,59
120	Disco - uso odontologia, tipo: lixa, material: poliéster + óxido de alumínio, tipo face: monoface, diâmetro: cerca de 3,8 pol, tipo do encaixe: encaixe de ilhós p, mandril de pressão, tipo uso: descartável. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	UNIDADE	R\$ 78,63	R\$ 786,27
121	Disco - uso odontologia, tipo: roda em espiral, material: borracha impregnada c, diamante, diâmetro: cerca de 3,8 pol, tipo do encaixe: encaixe em mandril de pressão ou denteado, tipo uso: esterilizável	unidade	R\$ 92,00	R\$ 276,00
122	DISCO DE FELTRO DIAMOND FLEX, DISCO DE POLIÉSTER ADESIVO, MICROCERDAS DE POLIÉSTER, GOMA DE SILICONA, MANDRIL METAL NIQUELADO, TAMANHO 8,12 MM, PARA POLIMENTO DE RESINA COMPOSTA, PADRÃO DE REFERÊNCIA: FGM OU SUPERIOR.	UNIDADE	R\$ 66,08	R\$ 396,48
123	EDTA composição: dissódico, concentração: 17%, aspecto físico: solução intracanal. FRAASCO C/ 20ML (ÁCIDO ETILENO DIAMINO TETRACEPTICO EM VEÍCULO AQUOSO), PADRÃO DE REFERÊNCIA: BIODINAMICA OU SUPERIOR	FRASCO 20 ML	R\$ 5,15	R\$ 15,46



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA**

124	ESCAVADOR - USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO DUPLO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL P/ DENTINA, MODELO Nº 05, ESTERILIDADE AUTOCLAVÁVEL	UNIDADE	R\$ 12,10	R\$ 48,41
125	ESCAVADOR - USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO DUPLO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL P/ DENTINA, MODELO Nº 11,5, ESTERILIDADE AUTOCLAVÁVEL	UNIDADE	R\$ 9,19	R\$ 55,16
126	ESCAVADOR - USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO DUPLO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL P/ DENTINA, MODELO Nº 19, ESTERILIDADE AUTOCLAVÁVEL	UNIDADE	R\$ 9,84	R\$ 39,37
127	ESCAVADOR DE DENTINA DUPLO LONGO OITAVADO Nº 17 Fabricado em aço inoxidável com espessura mínima de 8mm. Autoclavável. Conhecido também como Colher de Dentina. Embalagem com 01 unidade.	UNIDADE	R\$ 10,18	R\$ 61,06
128	ESCOVA DE ROBSON, TIPO PONTA CÔNICA, USO CONTRA-ÂNGULO, COR BRANCA	UNIDADE	R\$ 1,86	R\$ 130,20
129	ESCOVA DENTAL, MATERIAL CERDAS NÁILON, MATERIAL CABO PLÁSTICO, TIPO CABO ANATÔMICO, TIPO CABEÇA COM CANTOS ARREDONDADOS, MODELO MACIO, APLICAÇÃO ADULTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COMPRIMENTO MÍNIMO 150MM E LARGURA MÍNIMA 16MM, TIPO CERDAS PONTAS POLIDAS	UNIDADE	R\$ 0,58	R\$ 4.613,33
130	ESCOVA para limpeza de brocas, material: aço e plástico	UNIDADE	R\$ 2,40	R\$ 31,16
131	ESPAÇADOR DIGITAL FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL, NR 30 DE 25mm, CAIXA COM 06. PADRÃO DE REFERÊNCIA: VDW OU SUPERIOR.	UNIDADE	R\$ 30,89	R\$ 61,77
132	ESPÁTULA DE TITÂNIO DUPLA NÚMERO 12. Ponta ativa de titânio.	UNIDADE	R\$ 115,16	R\$ 115,16
133	ESPÁTULA DUPLA DE CIMENTAÇÃO Nº 72. Cabo oitavado. Em aço inoxidável. Tamanho 15 cm.	UNIDADE	R\$ 39,73	R\$ 79,47
134	Espátula odontológica, material: aço inoxidável com pontas em titânio, modelo: nº 04, tipo uso: p, aplicação e escultura de resina composta, características adicionais: duplo, cabo c, silicone, esterilização: autoclavável	UNIDADE	R\$ 115,96	R\$ 579,82
135	Espátula odontológica, material: aço inoxidável com pontas revestidas em titânio, modelo: thompson, tamanho: nº 01, tipo uso: manipulação, esterilização: autoclavável	UNIDADE	R\$ 115,96	R\$ 115,96
136	Espátula odontológica, material: aço inoxidável e titânio, modelo: pontas flexíveis, tipo uso: p, aplicação e escultura de resinas e porcelanas, características adicionais: dupla, cabo alumínio anodizado	UNIDADE	R\$ 144,79	R\$ 144,79



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

137	ESPÁTULA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, MODELO: DUPLO, CABO OCO, TIPO USO: INSERÇÃO DE FIO RETRATOR GENGIVAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SERRILHADA	UNIDADE	R\$ 92,32	R\$ 738,56
138	Espátula odontológica, material: aço inoxidável, modelo: nº 24, tipo uso: manipulação	UNIDADE	R\$ 26,81	R\$ 107,23
139	Espátula odontológica, material: aço inoxidável, modelo: thompson, tamanho: nº 03, tipo uso: aplicação de compositos, características adicionais: cabo oco, 8 mm	UNIDADE	R\$ 101,88	R\$ 203,77
140	ESELHO BUCAL, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL E ESELHO, TIPO PLANO, TAMANHO Nº 5, USO ENCAIXE UNIVERSAL, COMPRIMENTO CABO CABO PADÃO, TIPO USO AUTOCLAVÁVEL, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	R\$ 16,40	R\$ 1.722,00
141	ESPONJA HEMOSTÁTICA DE COLÁGENO HIDROLIZADO. Esponja hemostática, obtida de gelatina liofilizada de origem porcina, esterilizada por raios gama, pesando não mais de 10mg, completamente reabsorvível pelo organismo e desenvolvida para uso diário. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	EMBALAGEM 10,00 UN	R\$ 63,05	R\$ 252,21
142	EVIDENCIADOR DE PLACA BACTERIANA. Composição: Fucsina Básica (2%), Sacarina Sódica, Lactose, Ciclamato de Sódio e Excipientes. Embalagem com 120 pastilhas. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	PASTILHAS	R\$ 24,80	R\$ 198,37
143	FICHA PARA RAO X 1 FURO 5 Ficha de 1 furo. Embalagem com 100 unidades.	UNIDADE	R\$ 24,83	R\$ 99,33
144	FICHA PARA RAO X 2 FUROS Papel 240g. Embalagem com 100 unidades.	UNIDADE	R\$ 10,21	R\$ 91,92
145	FILME RADIOLÓGICO, TIPO RAO-X, DIMENSÕES 31 X 41	CAIXA 100 UN	R\$ 198,90	R\$ 2.187,94
146	FIO DENTAL, MATERIAL FIO RESINA TERMOPLÁSTICA, COMPRIMENTO 25 M, TIPO REGULAR, SABOR NEUTRO	UNIDADE	R\$ 1,26	R\$ 10.106,67
147	FIO DENTAL, MATERIAL POLIAMIDA, COMPRIMENTO 100, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CERA MINERAL, AROMATIZADO	ROLO 100 M	R\$ 2,85	R\$ 1.454,65
148	FIO DENTAL, MATERIAL RESINA TERMOPLÁSTICA/CERA E ESSÊNCIA, COMPRIMENTO 500, TIPO REGULAR, SABOR NEUTRO	UNIDADE	R\$ 12,22	R\$ 256,55
149	FIO RETRATOR GENGIVAL, MATERIAL ALGODÃO TORCIDO, TIPO NÃO IMPREGNADO, ESPESSURA FINO, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM C/ CERCA DE 2 M, TIPO USO ESTÉRIL/ DESCARTÁVEL. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	UNIDADE	R\$ 48,28	R\$ 289,66



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

150	FIO RETRATOR GENGIVAL, MATERIAL ALGODÃO TRANÇADO OU TRICOTADO, TIPO IMPREGNADO C/ SAIS DE ZINCO OU ALUMÍNIO, ESPESSURA FINO, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM C/ CERCA DE 2 M, TIPO USO ESTÉRIL / DESCARTÁVEL	UNIDADE	R\$ 48,28	R\$ 241,38
151	FIXADOR RADIOLÓGICO, APLICAÇÃO PARA PROCESSAMENTO MANUAL, ASPECTO FÍSICO SOLUÇÃO AQUOSA PRONTA PARA USO	FRASCO 00000475,00 ML	R\$ 16,53	R\$ 1.272,81
152	FLÚOR TÓPICO GEL. Flúor em gel tixotrópico, contendo 1,23% de fluorfosfato acidulado) com 200ml. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	FRASCO 00000200,00 ML	R\$ 7,94	R\$ 270,07
153	FLÚOR TÓPICO GEL. Flúor neutro 2% em gel tixotrópico, contendo 200ml. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	FRASCO 00000200,00 ML	R\$ 8,25	R\$ 156,81
154	FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO ADULTO, NÚMERO 69, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RAÍZES SUPERIORES E INFERIORES, TIPO USO AUTOCLAVÁVEL. Garantia: 3 anos contra defeitos de fabricação. Embalagem com 1 unidade.	UNIDADE	R\$ 60,37	R\$ 60,37
155	Fórceps odontológico, material: aço inoxidável, tipo: adulto, número: 150, tipo uso: autoclavável. Garantia: 3 anos contra defeitos de fabricação. Embalagem com 1 unidade.	UNIDADE	R\$ 58,38	R\$ 58,38
156	Fórceps odontológico, material: aço inoxidável, tipo: adulto, número: 151, características adicionais: pré-molares, incisivos e raízes inferiores, tipo uso: autoclavável. Garantia: 3 anos contra defeitos de fabricação. Embalagem com 1 unidade.	UNIDADE	R\$ 58,09	R\$ 58,09
157	Fórceps odontológico, material: aço inoxidável, tipo: adulto, número: 17, aplicação: uso odontológico. Garantia: 3 anos contra defeitos de fabricação. Embalagem com 1 unidade.	UNIDADE	R\$ 61,09	R\$ 61,09
158	FORMOCRESOL, COMPOSIÇÃO FORMALDEÍDO + ORTO-CRESOL, CONCENTRAÇÃO 19% + 35% APROXIMADAMENTE, VEÍCULO EM SOLUÇÃO GLICERINADA	UNIDADE	R\$ 10,43	R\$ 62,60
159	Gesso - uso odontológico, tipo: pedra tipo iii. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	EMBALAGEM 1 KG	R\$ 7,32	R\$ 14,63
160	GRAMPO PARA ISOLAMENTO NÚMERO 00. Em aço inoxidável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 11,27	R\$ 45,08
161	GRAMPO PARA ISOLAMENTO NÚMERO 14. Em aço inoxidável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 17,75	R\$ 35,49
162	GRAMPO PARA ISOLAMENTO NÚMERO 200. Em aço inoxidável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 20,36	R\$ 61,08
163	GRAMPO PARA ISOLAMENTO NÚMERO 201. Em aço inoxidável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 12,22	R\$ 36,66



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

164	GRAMPO PARA ISOLAMENTO NÚMERO 202. Em aço inoxidável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 18,51	R\$ 55,54
165	GRAMPO PARA ISOLAMENTO NÚMERO 203 Em aço inoxidável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 22,05	R\$ 66,14
166	GRAMPO PARA ISOLAMENTO NÚMERO 204 Em aço inoxidável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 21,27	R\$ 63,80
167	GRAMPO PARA ISOLAMENTO NÚMERO 205. Em aço inoxidável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 21,08	R\$ 63,24
168	GRAMPO PARA ISOLAMENTO NÚMERO 206. Em aço inoxidável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 21,68	R\$ 65,03
169	GRAMPO PARA ISOLAMENTO NÚMERO 207. Em aço inoxidável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 11,15	R\$ 33,46
170	GRAMPO PARA ISOLAMENTO NÚMERO 208. Em aço inoxidável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 12,05	R\$ 36,16
171	GRAMPO PARA ISOLAMENTO NÚMERO 209. Em aço inoxidável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 21,26	R\$ 63,79
172	GRAMPO PARA ISOLAMENTO NÚMERO 210. Em aço inoxidável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 21,08	R\$ 42,16
173	GRAMPO PARA ISOLAMENTO NÚMERO 211. Em aço inoxidável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 15,39	R\$ 30,77
174	GRAMPO PARA ISOLAMENTO NÚMERO 212. Em aço inoxidável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 21,01	R\$ 84,04
175	GRAMPO PARA ISOLAMENTO NÚMERO 26 Em aço inoxidável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 21,20	R\$ 190,83
176	GRAMPO PARA ISOLAMENTO NÚMERO W8A. Em aço inoxidável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 20,35	R\$ 162,77
177	HEMOSTÁTICO TÓPICO, PRINCÍPIO ATIVO CLORETO DE ALUMÍNIO 25%, ASPECTO FÍSICO GEL TIXOTRÓPICO, APRESENTAÇÃO SERINGA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PONTEIRAS DESCARTÁVEIS	SERINGA 2,50 G	R\$ 16,59	R\$ 265,39
178	HIDRÓXIDO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO PÓ	unidade	R\$ 7,87	R\$ 55,07
179	HIPOCLORITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO SOLUÇÃO AQUOSA, CONCENTRAÇÃO ATÉ 2,5% DE CLORO ATIVO. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	LITRO	R\$ 8,89	R\$ 168,97
180	INDICADOR BIOLÓGICO, TIPO SEGUNDA GERAÇÃO, APRESENTAÇÃO AUTOCONTIDO, AMPOLA COM MEIO DE CULTURA, ESPÉCIE BACILLUS STEAROTHERMOPHILLUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESPOSTA EM 24 HORAS, APLICAÇÃO PARA ESTERILIZAÇÃO A VAPOR	CAIXA 10,00 UNIDADES	R\$ 59,87	R\$ 1.796,00



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA**

181	Isolante - uso odontológico, composição básica: metacrilato, aspecto físico: resina tixotrópica, tipo uso: barreira gengival, características adicionais: fotopolimerizável, apresentação: seringa c, 3 g. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	UNIDADE	R\$ 7,10	R\$ 99,45
182	Lamparina uso odontológico, material: aço inoxidável, tipo combustível: álcool, características adicionais: com tampa, tamanho: pequeno	UNIDADE	R\$ 34,83	R\$ 34,83
183	LIMA TIPO FLEXOFILE EM AÇO INOXIDÁVEL DIN 1,4310, ELETRO-POLIDA, NA CLASSIFICAÇÃO AISI 302 COM 17% DE CROMO E 8% DE NÍQUEL, FABRICADAS POR TORÇÃO, CABO EM POLIAMIDA PA 6,6, 1 SERIE 15-40 31 MM, PADRÃO DE REFERÊNCIA: MAILLEFER DENTSPLY OU SUPERIOR	CAIXA 6UN	R\$ 10,85	R\$ 32,56
184	LIMA TIPO FLEXOFILE EM AÇO INOXIDÁVEL DIN 1,4310, ELETRO-POLIDA, NA CLASSIFICAÇÃO AISI 302 COM 17% DE CROMO E 8% DE NÍQUEL, FABRICADAS POR TORÇÃO, CABO EM POLIAMIDA PA 6,6,1 SERIE 15-40 21 MM, PADRÃO DE REFERÊNCIA: MAILLEFER DENTSPLY OU SUPERIOR. caixa com 6 unidades	CAIXA 6,00 UNIDADES	R\$ 10,73	R\$ 32,19
185	LIMA TIPO FLEXOFILE EM AÇO INOXIDÁVEL DIN 14310, ELETROPOLIDA, NA CLASSIFICAÇÃO AISI 302, COM 17% DE CROMO E 8% DE NÍQUEL, FABRICADAS POR TORÇÃO, CABO EM POLIAMIDA PA6,6 NR 10 25MM, PADRÃO DE REFERÊNCIA: MAILLEFER DENTSPLY OU SUPERIOR. Caixa com 6 unidades	CAIXA 6,00 UNIDADES	R\$ 10,89	R\$ 174,19
186	LIMA TIPO K-FILE EM AÇO INOXIDÁVEL DIN 1,4310, ELETRO-POLIDA, NA CLASSIFICAÇÃO AISI 302 COM 17% DE CROMO E 8% DE NÍQUEL, FABRICADAS POR TORÇÃO, CABO EM POLIAMIDA PA 6,6, NR 08 25 MM, PADRÃO DE REFERÊNCIA: MAILLEFER DENTSPLY OU SUPERIOR. Caixa com 6 unidade	CAIXA 6 UNIDADES	R\$ 21,64	R\$ 259,64
187	LIMA USO ODONTOLÓGICO, material aço inoxidável, modelo hedstroem, comprimento 25, aplicação digital, tamanho 1ª série/15 a 40, componentes c/ cursor, apresentação conjunto completo. Caixa com 6 unidades	CAIXA 6 UNIDADES	R\$ 10,00	R\$ 40,01
188	LIMA USO ODONTOLÓGICO, material aço inoxidável, modelo hedstroem, comprimento 25, aplicação digital, tamanho 2ª série/45 a 80, componentes c/ cursor, apresentação conjunto completo. Caixa com 6 unidades	CAIXA 6 UNIDADES	R\$ 10,63	R\$ 31,90
189	LIMA USO ODONTOLÓGICO, material aço inoxidável, modelo tipo kerr flexível, comprimento 25, aplicação digital, calibre 06-25mm, componentes c/ cursor, apresentação conjunto completo. marca de referência vdw ou similar. Caixa com 6 unidades	CAIXA 6,00 UNIDADES	R\$ 32,22	R\$ 386,68



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

190	LIMA USO ODONTOLÓGICO, material aço inoxidável, modelo tipo kerr flexível, comprimento 25mm, aplicação digital, calibre 15, componentes c/ cursor, apresentação conjunto completo. marca de referência dentsply ou similar. Caixa com 6 unidades	CAIXA 6,00 UNIDADES	R\$ 25,47	R\$ 305,60
191	LIMA USO ODONTOLÓGICO, material aço inoxidável, modelo tipo kerr, aplicação digital, calibre 45-80, 25mm, componentes c/ cursor, apresentação conjunto completo. marca de referência dentsply ou similar. Caixa com 6 unidades	CAIXA 6,00 UNIDADES	R\$ 19,28	R\$ 96,40
192	Lima uso odontológico, material: aço inoxidável, modelo: endodôntica tipo "c", características adicionais: para canais atrésicos, aplicação: digital, componentes: c, cursor. Caixa com 6 unidades	CAIXA 6,00 UNIDADES	R\$ 44,75	R\$ 268,50
193	Lima uso odontológico, material: aço inoxidável, modelo: extirpa polpa, comprimento: 25 mm, aplicação: digital, componentes: c, cursor, apresentação: conjunto c, diferentes diâmetros.	CAIXA 6,00 UNIDADES	R\$ 22,45	R\$ 112,27
194	Lima uso odontológico, material: níquel , titânio, modelo: endodôntica, sistema rotatório, aplicação: uso em motor de baixa rotação, componentes: c, cursor - LIMA ProDESING S 1-4 25MM (EASY)	UNIDADE	R\$ 177,31	R\$ 886,57
195	Lima uso odontológico, material: níquel , titânio, modelo: rotatória, comprimento: 25 mm, aplicação: para motor de baixa rotação, tamanho: vermelha, componentes: c, cursor. Caixa com 06 unidades. LIMA RECIPROCANTE R25 DE 25MM (VDW)	CAIXA 6,00 UNIDADES	R\$ 143,76	R\$ 718,82
196	lima uso odontológico; descrição sucinta do objeto lima - LIMA TIPO FLEXOFILE EM AÇO INOXIDÁVEL DIN 1,4310, ELETRO-POLIDA, NA CLASSIFICAÇÃO AISI 302 COM 17% DE CROMO E 8% DE NÍQUEL, FABRICADAS POR TORÇÃO, CABO EM POLIAMIDA PA 6,6,1 SERIE 15-40 25 MM, PADRÃO DE REFERÊNCIA: MAILLEFER DENTSPLY OU SUPERIOR	Caixa com 6 unidades	R\$ 40,94	R\$ 245,64
197	MANDRIL ODONTOLÓGICO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, MODELO ADAPTADOR DE PONTAS DE ALTA ROTAÇÃO, COMPATIBILIDADE PARA CONTRA ÂNGULO	UNIDADE	R\$ 19,44	R\$ 194,43
198	Material p, isolamento dental, dique de borracha, material: aço inoxidável, tipo: instrumental, perfurador de ainsworth. Autoclavável. Embalagem com 1 unidade	UNIDADE	R\$ 8,93	R\$ 35,73
199	MATERIAL P/ ISOLAMENTO DENTAL, DIQUE DE BORRACHA, MATERIAL LÁTEX NATURAL, TIPO LENÇOL DE BORRACHA PRÉ-CORTADO, DIMENSÃO CERCA DE 14 X 14, TIPO USO* USO ÚNICO, DESCARTÁVEL	EMBALAGEM 00000026,00 UN	R\$ 16,64	R\$ 499,30



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

200	MATRIZ ODONTOLÓGICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO FITA, APRESENTAÇÃO ROLO 50CM, LARGURA 5, TIPO USO DESCARTÁVEL	UNIDADE	R\$ 0,48	R\$ 16,68
201	MATRIZ ODONTOLÓGICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO FITA, APRESENTAÇÃO ROLO 50CM, LARGURA 7, TIPO USO DESCARTÁVEL	UNIDADE	R\$ 0,88	R\$ 30,03
202	MATRIZ ODONTOLÓGICA, MATERIAL POLIÉSTER, TIPO PRÉ-CORTADA, FORMATO FITA, APRESENTAÇÃO ENVELOPE 50 FOLHAS DE 10CM, LARGURA 10, TIPO USO DESCARTÁVEL	UNIDADE	R\$ 1,02	R\$ 25,42
203	MEPIVACAÍNA CLORIDRATO, APRESENTAÇÃO ASSOCIADA COM EPINEFRINA, DOSAGEM 2% + 1:100.000	TUBETE 00000001,80 ML	R\$ 1,85	R\$ 647,50
204	MINI INCUBADORA para teste biológico para testar o processo de esterilização a vapor no ciclo de 24 ou 48 horas, capacidade para incubar até 04 indicadores biológicos, bivolt, potência de 10 Watts e peso aproximado de 240g. O aparelho deve ser produzido dentro dos padrões da ISO 9001:2000. Necessário amostra do produto (folder com foto)Garantia mínima de 12 meses a partir da data de emissão da NF. Empresa com certificação ISO13485.	UNIDADE	R\$ 129,66	R\$ 518,65
205	ÓLEO LUBRIFICANTE. Spray lubrificante para lubrificação interna de turbinas e micromotores, com adaptador. Atóxico, não contém Cloro Flúor Carbono. Frasco com 200 ml.	Frasco com 200 ML	R\$ 12,85	R\$ 102,83
206	Organizador clínico uso odontológico, material: aço inoxidável, tipo: porta algodão, características adicionais: para detritos, sem mola. Podendo ser esterilizado em estufas e autoclaves após limpeza e secagem. Embalagem com 1 unidade em inox.	UNIDADE	R\$ 44,82	R\$ 179,28
207	ÓXIDO DE ZINCO FR C/ 50G (20G ÓXIDO DE ZINCO, 4G ÓXIDO DE BÁRIO, 0,50G SULFAMIDA E 0,50G FOSFATO DE CÁLCIO). PADRÃO DE REFERÊNCIA: BIODINAMICA OU SUPERIOR. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	FRASCO 50,00 G	R\$ 3,79	R\$ 22,74
208	PARAMONOCLOROFENOL CANFORADO (PMCC). Frasco contendo 20 ml.	FRASCO COM 0000020,00ML	R\$ 3,78	R\$ 15,13
209	PASTA ABRASIVA, APRESENTAÇÃO GRÃOS, TAMANHO GRÃO 2 A 4 MICRONS, APLICAÇÃO POLIMENTO FINAL DE PORCELANA E RESINA, TIPO DIAMANTADA	BISNAGA 00000004,00 G	R\$ 9,85	R\$ 187,21
210	PASTA PROFILÁTICA, COMPOSIÇÃO BÁSICA PEDRA POMES, COMPOSIÇÃO LAURIL SULFATO DE SÓDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FLUOR	BISNAGA 00000090,00 G	R\$ 2,38	R\$ 81,03
211	PEDRA - POMES, MATERIAL ROCHA MAGNÉTICA, COR BRANCA, ASPECTO FÍSICO PÓ, APLICAÇÃO LIMPEZA DENTAL, USO ODONTOLÓGICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EXTRAFINO, PADRÃO DE REFERÊNCIA:	PACOTE C/ 01 KG	R\$ 4,97	R\$ 24,83



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

	RUTENIUM OU SUPERIOR			
212	PINÇA ODONTOLÓGICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO MULLER, APLICAÇÃO PARA CARBONO	UNIDADE	R\$ 15,91	R\$ 79,57
213	Pinça odontológica, material: aço inoxidável, tipo: porta grampo, tipo ponta: curvo com sulco, características adicionais: com trava, aplicação: isolamento absoluto restaurações odontológicas. Autoclavável. Tamanho: 17 cm. Embalagem com 1 unidade.	UNIDADE	R\$ 14,05	R\$ 84,30
214	PINÇA PARA ALGODÃO Nº 317. Em aço inoxidável.	UNIDADE	R\$ 10,75	R\$ 354,64
215	PLACA DE VIDRO. Utilizada para espatulação de cimentos e pastas. Retangular, com 6 mm de espessura. Polida (Lisa). Medidas: 150x80x6mm	UNIDADE	R\$ 11,72	R\$ 82,04
216	PÓ DE BICARBONATO DE SÓDIO PARA PROFILAXIA. Frasco de 500 GRAMAS	FRASCO	R\$ 32,47	R\$ 422,07
217	PONTA MONTADA USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL SILICONE C/ ÓXIDO DE ALUMÍNIO, FORMATO 07 PONTAS SORTIDAS, COR BRANCA, APLICAÇÃO RESINAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONJUNTO COMPLETO, COMPATIBILIDADE CONTRA ÂNGULO	UNIDADE	R\$ 51,01	R\$ 765,20
218	Ponta montada uso odontológico, material: silicone, formato: taça, cor: branca, aplicação: profilaxia, características adicionais: flexível, compatibilidade: contra ângulo	UNIDADE	R\$ 2,13	R\$ 23,47
219	PONTA PARA ULTRASSOM PERIO SUPRA, COFECCIONADO E USINADO EM AÇO DE LIGA INOX, PROTEGIDO CONTRA OXIDAÇÃO, COM DUREZA, DESIGN E MASSA QUE PROPORCIONAM UM TRABALHO EM ALTA FREQUÊNCIA, CANAL INTERNO PARA REFRIGERAÇÃO DA PARTE ATIVA.TIP ROSCA EXTERNA. OBS: O PRODUTO TEM QUE SER COMPATÍVEL COM APARELHO Ultrassom Profi Class Dabi Atlante. PADRÃO DE REFERÊNCIA: DABI ATLANTE OU SUPERIOR	UNIDADE	R\$ 209,95	R\$ 1.259,68
220	Porta algodão inos com mola. 8 x10cm. material aço inoxidável. características adicionais: servido com mola. Podendo ser esterilizado em estufas e autoclaves após limpeza e secagem. Embalagem com 1 unidade.	UNIDADE	R\$ 90,01	R\$ 90,01
221	PORTA MATRIZ ODONTOLÓGICO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO TOFFLEMIRE, TAMANHO ADULTO	UNIDADE	R\$ 26,05	R\$ 182,35



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

222	POSICIONADORES RADIOGRÁFICOS PARA ENDODONTIA, AUTOCLAVÁVEL, ADULTO. Indicado para tomadas radiográficas sob isolamento absoluto, durante tratamentos endodônticos (condutometria e conometria). e nervo mentoniano. Posicionador (indicadores para molares e incisivos): Poliacetal e pigmento azul. Pote, tampa e sobretampa: policarbonato e pigmento cinza. Mordente: silicone. Autoclavável até 134°C. Pote Autoclavável; Dispositivo de mordida fabricado em 2 alturas diferentes para compensa, e aparelho de RX para esterilização. Dispositivo de mordida que acompanha: 14mm e 16mm. Kit com 1 posicionador radiográfico para molares, pré-molares e dentes anteriores superiores ao lado esquerdo e molares, pré-molares e dentes anteriores do lado direito + 1 posicionador radiográficos para molares, pré-molares e dentes anteriores e superiores do lado direito e molares, pré-molares e dentes anteriores inferiores do lado esquerdo + 1 pote para esterilização + 2 dispositivos para mordida em silicone.	UNIDADE	R\$ 77,85	R\$ 77,85
223	POSICIONADORES RADIOGRÁFICOS, AUTOCLAVÁVEL, ADULTO. Peças desmontáveis facilitam a esterilização. Autoclavável até 134°C. Kit com + 1 posicionador lateral direito + 1 posicionador lateral esquerdo + 1 posicionador anterior + 3 dispositivos para mordida + 1 posicionador para interproximal Bite Wings + 1 exclusivo pote para esterilização.	UNIDADE	R\$ 77,85	R\$ 77,85
224	POTE DAPPEN PLÁSTICO. Possui duas cavidades para as manipulações.	UNIDADE	R\$ 2,97	R\$ 38,61
225	POTE ODONTOLÓGICO, MATERIAL VIDRO, FORMATO CILÍNDRICO, TRANSMITÂNCIA TRANSPARENTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2 CAVIDADES, TIPO DAPPEN, TAMANHO 4 X 4 CM, PADRÃO DE REFERÊNCIA: JON OU SUPERIOR	UNIDADE	R\$ 7,35	R\$ 58,83
226	PRENDEDOR DE GUARDANAPO JACARÉ. Em aço inoxidável. Com elos trançados em torno de 45 cm.	UNIDADE	R\$ 10,83	R\$ 54,17
227	Régua - uso odontológico, modelo: endodôntica, material: alumínio, tipo: milimetrada, característica adicional: calibradora de cones, tipo uso: autoclavável	UNIDADE	R\$ 23,09	R\$ 69,28
228	Removedor uso odontológico, composição: eucaliptol, aspecto físico: líquido. Frasco com 30 ml. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	FRASCO 30,00 ML	R\$ 13,20	R\$ 39,59



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

229	RESINA COMPOSTA FOTOPOLIMERIZAVÉL INCISAL. 100% nanoparticulada, contendo combinação de cargas de nanopartículas de sílica não-aglomerada/ não agregada de 20nm e nanoaglomerados de zircônia/sílica, aglomerados de partículas primárias de zircônia/sílica com cargas de tamanho entre 5-20nm, com partícula aglomerada variando entre 0,6 e 1,4 microns e porcentagem de carga de 78.85%, em preso. COR: Incisal. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	UNIDADE	R\$ 256,12	R\$ 768,35
230	Resina composta, tipo: fotopolimerizável, tamanho partículas: nanoparticuladas, aspecto físico: fluida. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	SERINGA 00000004,00 G	R\$ 127,56	R\$ 1.148,01
231	Resina composta, tipo: fotopolimerizável, tipo " bulk fill ", aspecto físico: fluída, alta viscosidade. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	SERINGA 00000004,00 G	R\$ 128,52	R\$ 1.413,68
232	Resina composta, tipo: fotopolimerizável, tipo " bulk fill ", aspecto físico: fluída, baixa viscosidade. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	SERINGA 00000004,00 G	R\$ 101,03	R\$ 808,24
233	RESINA FOTOATIVADA A1. 100% nanoparticulada, contendo combinação de cargas de nanopartículas de sílica não-aglomerada / não agregada de 20 nm e nanoaglomerados de zircônia/sílica, aglomerados ligados livremente, consistindo em aglomerados de partículas pr. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	SERINGA 00000004,00 G	R\$ 256,08	R\$ 3.329,08
234	RESINA FOTOATIVADA A2. 100% nanoparticulada, contendo combinação de cargas de nanopartículas de sílica não-aglomerada / não agregada de 20 nm e nanoaglomerados de zircônia/sílica, aglomerados ligados livremente, consistindo em aglomerados de partículas pr	SERINGA 00000004,00 G	R\$ 256,08	R\$ 4.097,33
235	RESINA FOTOATIVADA A3,5. 100% nanoparticulada, contendo combinação de cargas de nanopartículas de sílica não-aglomerada / não agregada de 20 nm e nanoaglomerados de zircônia/sílica, aglomerados ligados livremente, consistindo em aglomerados de partículas. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	SERINGA 00000004,00 G	R\$ 256,08	R\$ 4.097,33
236	RESINA FOTOATIVADA A3. 100% nanoparticulada, contendo combinação de cargas de nanopartículas de sílica não-aglomerada / não agregada de 20 nm e nanoaglomerados de zircônia/sílica, aglomerados ligados livremente, consistindo em aglomerados de partículas pr. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	SERINGA 00000004,00 G	R\$ 249,18	R\$ 3.986,80
237	RESINA FOTOATIVADA A4. 100% nanoparticulada, contendo combinação de cargas de nanopartículas de sílica não-aglomerada / não agregada de 20 nm e nanoaglomerados de zircônia/sílica, aglomerados ligados livremente, consistindo em aglomerados de partículas pr. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	SERINGA 00000004,00 G	R\$ 249,18	R\$ 2.242,58



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA**

238	RESINA FOTOATIVADA B1. 100% nanoparticulada, contendo combinação de cargas de nanopartículas de sílica não-aglomerada / não agregada de 20 nm e nanoaglomerados de zircônia/sílica, aglomerados ligados livremente, consistindo em aglomerados de partículas pr. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	SERINGA 00000004,00 G	R\$ 262,78	R\$ 2.102,24
239	RESINA FOTOATIVADA B2. 100% nanoparticulada, contendo combinação de cargas de nanopartículas de sílica não-aglomerada / não agregada de 20 nm e nanoaglomerados de zircônia/sílica, aglomerados ligados livremente, consistindo em aglomerados de partículas pr. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	SERINGA 00000004,00 G	R\$ 262,78	R\$ 1.576,68
240	RESINA FOTOATIVADA B3. 100% nanoparticulada, contendo combinação de cargas de nanopartículas de sílica não-aglomerada / não agregada de 20 nm e nanoaglomerados de zircônia/sílica, aglomerados ligados livremente, consistindo em aglomerados de partículas pr. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	SERINGA 00000004,00 G	R\$ 263,11	R\$ 789,34
241	RESINA FOTOATIVADA C1. 100% nanoparticulada, contendo combinação de cargas de nanopartículas de sílica não-aglomerada / não agregada de 20 nm e nanoaglomerados de zircônia/sílica, aglomerados ligados livremente, consistindo em aglomerados de partículas pr. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	SERINGA 00000004,00 G	R\$ 251,45	R\$ 754,34
242	RESINA FOTOATIVADA C2. 100% nanoparticulada, contendo combinação de cargas de nanopartículas de sílica não-aglomerada / não agregada de 20 nm e nanoaglomerados de zircônia/sílica, aglomerados ligados livremente, consistindo em aglomerados de partículas pr. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	SERINGA 00000004,00 G	R\$ 256,12	R\$ 1.280,58
243	RESINA FOTOATIVADA C3. 100% nanoparticulada, contendo combinação de cargas de nanopartículas de sílica não-aglomerada / não agregada de 20 nm e nanoaglomerados de zircônia/sílica, aglomerados ligados livremente, consistindo em aglomerados de partículas pr. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	SERINGA 00000004,00 G	R\$ 256,12	R\$ 768,35
244	REVELADOR RADIOLÓGICO, TIPO SOLUÇÃO AQUOSA PRONTA P/ USO, APLICAÇÃO PARA PROCESSAMENTO MANUAL	FRASCO 00000475,00 ML	R\$ 13,62	R\$ 1.089,33
245	SERINGA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO USO AUTOCLAVÁVEL, CAPACIDADE 1,80, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RETROCARGA, TIPO CARPULE, APLICAÇÃO REFLUXO TRADICIONAL	UNIDADE	R\$ 36,85	R\$ 442,16
246	SONDA DE NABERS 2N MILIMETRADA Com cabo oco grosso de 8mm. Ponta ativa de 12mm. Material em aço inox. Autoclavável. Marcação a laser. Embalagem com 1 unidade.	UNIDADE	R\$ 24,50	R\$ 196,00



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

247	SONDA ODONTOLÓGICA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO PERIODONTAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MILIMETRADA, MODELO WILLIAMS, TIPO CABO 2 PONTAS ATIVAS ROMBAS	UNIDADE	R\$ 15,01	R\$ 330,29
248	SONDA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: EXPLORADORA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ENDODONTIA, MODELO: Nº 47, TIPO CABO: CABO MACIÇO	UNIDADE	R\$ 7,58	R\$ 68,25
249	SONDA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: EXPLORADORA, MODELO: Nº 05, TIPO CABO: CABO MACIÇO	UNIDADE	R\$ 22,95	R\$ 665,45
250	SPRAY REFRIGERANTE PARA TESTE DE VITALIDADE PULPAR. Inodoro, frasco com 200 ml, -50°C, atóxico, sem CFC.	FRASCO COM 200 ML	R\$ 25,60	R\$ 204,77
251	SUGADOR, MATERIAL PVC, TIPO SALIVA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ ARAME, APRESENTAÇÃO PACOTE C/ 40 UNIDADES, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	UNIDADE	R\$ 5,05	R\$ 363,60
252	SUGADOR, MATERIAL RESINA ABS/POLIPROPILENO/PVC, TIPO SANGUE, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM INDIVIDUAL, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	UNIDADE	R\$ 0,77	R\$ 12,39
253	SUGADOR, material: aço inoxidável, tipo: cirúrgico, características adicionais: frazier angulado, esterilidade: autoclavável	UNIDADE	R\$ 90,12	R\$ 270,36
254	TAMBOREL AUTOCLAVÁVEL PARA APOIO DE LIMAS ENDODÔNTICAS, EMBALADO COM 1 UNIDADE E COM REFIL COM 30 UNIDADES, PADRÃO DE REFERÊNCIA: ENDOMETRIC REF:800 ANGELUS OU SUPERIOR	UNIDADE	R\$ 2,68	R\$ 5,37
255	TIRA ABRASIVA - USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL POLIÉSTER + ÓXIDO DE ALUMÍNIO, TIPO CENTRO CENTRO NEUTRO, COMPRIMENTO CERCA DE 170, LARGURA CERCA DE 4, TIPO USO DESCARTÁVEL	EMBALAGEM 00000150,00 UN	R\$ 3,63	R\$ 58,13
256	TIRA DE LIXA METÁLICA EM AÇO 4 mm. Composta de aço inoxidável e óxido de alumínio.	UNIDADE	R\$ 2,66	R\$ 34,62
257	TRICRESOLFORMALINA. Frasco contendo 10 ml. Validade mínima de 02 anos a contar do ato da entrega.	FRASCO 00000010,00 ML	R\$ 10,84	R\$ 75,86
				R\$ 118.356,31

1.2. O valor estimado da contratação é de **R\$ 118.356,31 (cento e dezoito mil e trezentos e cinquenta e seis reais e trinta e um centavos)**.

1.3. O valor acima é meramente estimativo, não caracterizando obrigação para o Contratante, e por tratar-se de estimativa, o valor estimado não constitui, em hipótese alguma, compromissos futuros para o Instituto Federal Farroupilha, razão pela qual não



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

poderão ser exigidos, nem considerados como valor para pagamento, podendo sofrer alterações de acordo com as necessidades do Instituto Federal Farroupilha, sem que isso justifique qualquer indenização à Contratada.

1.4. O prazo de vigência da ata de registro de preços é de 12 (doze) meses contados da data de homologação do pregão.

1.5. O critério de julgamento será MENOR PREÇO.

1.6. Ocorrendo possíveis divergências entre a descrição do item contido no Termo de Referência e a descrição vinculada ao código do material no sistema Comprasnet (CATMAT), prevalecerá a descrição contida no Termo de Referência.

1.7. Os produtos deverão ter prazo de garantia mínima de 12 (doze) meses, sendo a Contratada responsável por realizar assistência técnica gratuita nos aparelhos e equipamentos até o final da garantia.

1.8. Cada compra terá pedido mínimo de R\$ 400,00 ou no valor total da Ata, caso esta seja menor do que este pedido mínimo.

1.9. O prazo máximo de entrega dos itens é de 30 dias corridos, contados do recebimento da nota de empenho, em remessa única; sendo proibida a cobrança de frete.

1.10. A liquidação das notas fiscais somente ocorrerá somente após o recebimento definitivo, estando o objeto de acordo com as especificações.

1.11. A qualificação técnica será comprovada mediante a apresentação de, pelo menos, um atestado de capacidade técnica que comprove o fornecimento de produtos desse gênero para Órgão(s) da Administração Pública.

1.12. A empresa cujos dados cadastrais no SICAF demonstrem fornecimentos compatíveis com o mencionado no parágrafo anterior terá sua capacidade técnica presumida e ficará, a critério do Pregoeiro, dispensada da apresentação do atestado de capacidade técnica.

1.13. A Empresa que fornecerá o objeto deve ser qualificada, licenciada e/ou autorizada em fornecer materiais odontológicos (Autorização de Funcionamento (AFE)).

1.14. Locais de Entrega:

ALEGRETE - Instituto Federal Farroupilha – Alegrete/RS - RS-377 - Km 27 - Passo Novo - CEP 97555-000 - Alegrete/RS

JAGUARI - Instituto Federal Farroupilha – Jaguari/RS - BR 287, KM 360, Estrada do Chapadão, sn - CEP 97760-000 - Jaguari - Rio Grande do Sul/RS

JÚLIO DE CASTILHOS - Instituto Federal Farroupilha – Júlio de Castilhos/RS - RS 527 - Estrada de acesso secundário para Tupanciretã

SANTA ROSA - Instituto Federal Farroupilha – Santa Rosa/RS - Av. Cel. Bráulio de Oliveira, 1400 - Bairro Central - CEP: 98787-740 Santa Rosa/RS

SANTO AUGUSTO - Instituto Federal Farroupilha – Santo Augusto/RS - Rua Fábio João Andolhe, 1100 - CEP 98590-000 - Santo Augusto / RS

SANTO ÂNGELO - Instituto Federal Farroupilha – Santo Ângelo/RS - RS 218 - Km 5 -



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

Indubrás - CEP 98806-700 – Santo Ângelo/RS

SÃO BORJA - Instituto Federal Farroupilha – São Borja/RS - Rua Otaviano Castilho Mendes, nº 355 - CEP 97670-000 - São Borja - Rio Grande do Sul/RS

SÃO VICENTE DO SUL - Instituto Federal Farroupilha – São Vicente do Sul/RS - Rua 20 de Setembro, 2616 - CEP 97420-000 - São Vicente do Sul - Rio Grande do Sul/RS.

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

Trata o presente processo sobre a análise da demanda apresentada para aquisição de material odontológico para os *campi* do IFFar, conforme cronograma de licitações de 2022.

Os materiais nominados acima, da área de saúde, têm uso de grande importância na Instituição, tanto nas atividades de promoção, prevenção e assistência à saúde dos seus estudantes, quanto nas de ensino e produção.

A futura aquisição dos produtos desta natureza de despesa tem por objetivo atender as demandas de todas as unidades do IFFar:

- para assistência, uso urgencial ou emergencial no atendimento à saúde bucal dos estudantes internos e semi-externos nos núcleos de saúde de cada campus, principalmente os estudantes em risco social.
- para a substituição de itens que não têm mais condições de uso.

Outro ponto a ser considerado é que a Instituição não realizou pregão desta natureza de despesa (ND) nos últimos três anos, fato que gerou demandas reprimidas na área odontológica.

Por esse motivo, o presente processo técnico abrangerá as demandas previamente apresentadas pelas unidades do IFFar que demonstraram interesse. A contratação pretendida tem consonância com o planejamento estratégico do IFFar, uma vez que consta na sua programação orçamentária e financeira anual.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO:

3.1. A solução que melhor atende às necessidades da Administração é a instauração de processo administrativo para licitação, do tipo pregão eletrônico, na modalidade de Sistema de Registro de Preço (SRP) para aquisição de materiais odontológicos, pois permite a compra conforme demanda e disponibilidade orçamentária.

3.2. Considerando a diversidade de materiais existentes no mercado, as peculiaridades de cada um dos *campi* que integram o IFFAR, e o risco de não identificar todos os insumos no momento precedente ao Pregão, a vinculação da demanda da Administração a uma tabela referencial de insumos parece ser uma alternativa viável.

3.3. Em termos de justificativa econômica, não há alternativas menos dispendiosas para atender o interesse da Administração que não seja a contratação proposta. A utilização do Pregão Eletrônico se enquadra nas hipóteses previstas no Artigo 3º do Decreto nº 7.892/2013 com base no que segue (Acórdão 746/2022 - TCU - PL).

3.4. A Instituição é composta pela Reitoria e 11 *campi*, cada um localizado em município diverso. O IFFarroupilha, em conformidade com a Lei nº 11.892/2008, integra a



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica que cria os denominados Institutos Federais, que possuem autonomia administrativa, patrimonial, financeira, didático-pedagógica e disciplinar.

3.5. Cada um dos seus seus *campi*, possui, igualmente, autonomia administrativa e financeira, fazendo com que cada unidade gerencie as suas próprias contratações. O que é necessário esclarecer, é que a Instituição passou por um processo de centralização das licitações (todas realizadas numa única unidade de gestão, que no caso é a Reitoria), mas que cada Campus continua tendo sua independência administrativa e financeira, fazendo com que cada um deles seja visto como um participante da licitação.

3.6. Quanto ao Inc. IV do Art. 3o. do Decreto 7.892/2013, também encontra-se respaldo, dado que a previsão do custo da licitação foi estimado sobre a perspectiva das unidades preverem os materiais em havendo disponibilidade orçamentária para a contratação em cada uma das participantes. E considerando a autonomia financeira e administrativa delas, a administração ao longo da vigência da ARP poderá analisar a possibilidade de aquisições.

3.7. Fato que se agrega ao elemento acima é a pandemia a qual a sociedade convive, trazendo cenários incertos e instabilidade nas aquisições, sendo comum espaços serem readequados. E num cenário de incertezas, onde contratações são incertas, o SRP se insere em consonância ao atendimento do Art. 3o do Decreto 7.892/2013.

3.8. Além disso, em cada unidade que integra a Instituição, as aquisições podem ter datas de demandas distintas, fazendo com que num mesmo ano mais de uma licitação com o mesmo objeto seria necessária caso não fosse adotado o Sistema de Registro de Preços. Neste caso, incorreria a Instituição em fracionamento da despesa.

3.9. Assim, dentro dos elementos acima relatados, o enquadramento da licitação no Sistema de Registro de Preços está conforme ao estabelecido no Decreto 7.892/2013 que regulamenta o Sistema de Registros de Preços.

4. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

4.1. Trata-se de aquisição de bem comum, a ser contratada mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica.

5. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

5.1. Não incidem critérios de sustentabilidade na presente licitação.

6. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.

6.1. Os produtos deverão ter, no ato da entrega, prazo de validade mínima de 12 (doze) meses, sendo a Contratada responsável por realizar a substituição dos produtos entregues com validade inferior.

6.2. O prazo máximo aceitável de entrega dos itens é de 30 dias corridos, contados do recebimento da Ordem de Compra padronizada para esta licitação, em remessa única, considerando a entrega efetivada a partir da verificação do objeto em perfeitas condições de uso, mediante inspeção visual e conferência da validade.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA**

6.3. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 10 (dez) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato ou pela requisição de compra, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

6.4. Os produtos poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

6.5. Os produtos serão recebidos definitivamente no prazo de 10 (dez) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

6.5.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

6.6. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

7.1. São obrigações da Contratante:

- 7.1.1. receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;
- 7.1.2. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos produtos recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;
- 7.1.3. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
- 7.1.4. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão ou servidor especialmente designado;
- 7.1.5. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

7.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

8.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

- 8.1.1. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, procedência e prazo de garantia ou validade;
- 8.1.2. as especificações serão aquelas constantes na tabela referencial sinalizada na Ordem de Compra, seguindo uma das tabelas referenciais citadas no item 1.6 deste TR;
- 8.1.3. responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
- 8.1.4. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;
- 8.1.5. comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- 8.1.6. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- 8.1.7. indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

8.2. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, a empresa contratada deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União; 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do contratado; 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT, conforme alínea "c" do item 10.2 do Anexo VIII-B da IN SEGES/MP n. 5/2017;

9. DA SUBCONTRATAÇÃO

9.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

10. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA**

10.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

11. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

11.1. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

11.1.1. O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

11.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

11.3. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

12. DO PAGAMENTO

12.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

12.1.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

12.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura quando o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

12.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA**

ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.3.1. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

12.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

12.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

12.6. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

12.7. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.

12.8. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

12.9. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

12.10. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

12.11. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.

10.11.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

12.12. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

12.12.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

12.13. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

EM = I x N x VP, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) \quad I = \frac{(6 / 100)}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%

13. DO REAJUSTE

13.1. Os preços são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

14.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

15. A GARANTIA CONTRATUAL DOS BENS.

15.1. A garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, não será exigida.

16. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

16.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, a Contratada que:

- 16.1.1. falhar na execução do contrato, pela inexecução, total ou parcial, de quaisquer das obrigações assumidas na contratação;
- 16.1.2. ensejar o retardamento da execução do objeto;
- 16.1.3. fraudar na execução do contrato;
- 16.1.4. comportar-se de modo inidôneo; ou
- 16.1.5. cometer fraude fiscal.

16.2. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

16.2.1. **Advertência por escrito**, quando do não cumprimento de quaisquer das obrigações contratuais consideradas faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretam prejuízos significativos para o serviço contratado;

16.2.2. **Multa:**

16.2.2.1. multa moratória de 0,033.% (zero trinta e três por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;

16.2.2.2. multa compensatória de 10% (Dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;

16.2.3. **Suspensão de licitar e impedimento de contratar** com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;

16.2.4. **Sanção de impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União**, com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos.

16.2.5. **Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar** com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

16.3. A sanção de impedimento de licitar e contratar prevista no subitem “iv” também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa neste Termo de Referência.

16.4. As sanções previstas nos subitens “i”, “iii”, “iv” e “v” poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

16.5. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:

- 16.5.1. tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
- 16.5.2. tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

16.5.3. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

16.6. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.

16.7. As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.

16.7.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

16.8. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

16.9. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

16.10. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.

16.11. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

16.12. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

16.13. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

17. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR.

17.1. As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado no edital.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

17.2. Os critérios de qualificação econômico-financeira a serem atendidos pelo fornecedor estão previstos no edital.

17.3. O critério de julgamento da proposta é o MENOR PREÇO sobre um item.

17.4. As regras de desempate entre propostas são discriminadas no edital.

18. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS.

18.1. O custo estimado da contratação é de **R\$ 118.356,31 (cento e dezoito mil e trezentos e cinquenta e seis reais e trinta e um centavos)**.