

MUNICÍPIO DE ALTO ALEGRE
 ATENCIOSAMENTE, DEP. DE LICITAÇÃO
 PREGÃO ELETRÔNICO LEI 8.666/1993 || 20/2023
 DATA DE ABERTURA: 24/07/2023 || HORÁRIO: 08:00

DATA: 24/07/2023
 VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS
 PREVISÃO DE ENTREGA: 15 DIAS
 FORMA DE PAGAMENTO:
 CONTA: BANCO DO BRASIL | AGENCIA: 7629-5 | C/C: 119-8
 PAGAMENTO: 30 DIAS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DA MERCADORIA	UND.	QUANT.	MARCA	P. UNIT.	P. TOTAL
4	Agulha Gengival Longa- Estéreis e descartáveis de uso único. Diâmetro interno 43% maior, quando comparado com agulhas convencionais. Diminui a dor no paciente através da pressão reduzida e menor esforço na aplicação. Agulha tribiselada que proporciona menor trauma tecidual. Ótima flexibilidade que reduz o risco de quebra. Cânula polida e siliconizada que permite maior suavidade no uso. Indicador de bisel que facilita a visualização. Pré-rosqueada para melhor encaixe na carpule.	UN	400	SR MS: 80026180062	0,35000	140,00
5	Agulha Gengival Curta- Estéreis e descartáveis de uso único. Diâmetro interno 43% maior, quando comparado com agulhas convencionais. Diminui a dor no paciente através da pressão reduzida e menor esforço na aplicação. Agulha tribiselada que proporciona menor trauma tecidual. Ótima flexibilidade que reduz o risco de quebra. Cânula polida e siliconizada que permite maior suavidade no uso. Indicador de bisel que facilita a visualização. Pré-rosqueada para melhor encaixe na carpule	UN	400	SR MS: 80026180062	0,35000	140,00
8	Anestésico Lidocaína 2% com Epinefrina 1:100.000- estéril injetável acondicionada em tubetes de vidro de 1,8 ml	UN	500	DFL Modelo: ALPHACAINE MS: 101770016	2,10000	1.050,00
9	Anestésico Articaina 4% com Epinefrina 1:100.000- estéril injetável acondicionada em tubetes de vidro de 1,8 mL.	UN	250	DFL Modelo: ARTICAINE 4% MS: 1017700250034	4,28000	1.070,00
11	Anestésico Prilocaína 3% com Felipressina 0,03UI- estéril injetável acondicionada em tubetes de vidro de 1,8 mL.	UN	250	DFL Modelo: PRILONEST MS: 101770028	4,31000	1.077,50
21	Fita Banda Matriz Metálica 0,05mmx5mmx5m- Apresentado em bobina, pode ser cortado no tamanho desejado, maior versatilidade para o profissional; Fabricada em aço inoxidável maleável; Disponível em duas larguras, adequando-se melhor a cada situação; Espessura de 0,05mm; Maior versatilidade para o profissional	UN	2	IMPLA Modelo: IM05 MS: 81986630005	2,00000	4,00
23	Fita Banda Matriz Metálica 0,05mmx7mmx5m- Apresentado em bobina, pode ser cortado no tamanho desejado, maior versatilidade para o profissional; Fabricada em aço inoxidável maleável; Disponível em duas larguras, adequando-se melhor a cada situação; Espessura de 0,05mm; Maior versatilidade para o profissional;	UN	2	IMPLA Modelo: IM07 MS: 81986630005	2,00000	4,00
25	Solução Hemostática- Líquido a base de cloreto de alumínio; Contém epinefrina; É atóxico e de uso altamente seguro; Os tecidos envolvidos retornam à sua condição normal em 1 hora; Com 10 ml	UN	5	BIODINAMICA Modelo: HEMOSTANK MS: 10298550099	28,93000	144,65
33	Papel Carbono 12 Microns Preto e Vermelho- Super fino para maior precisão. Não desencadeia reflexos mandibulares que podem distorcer a mordida. Produz marcas fáceis de interpretar. Reproduz cópia extremamente fiel e não borra.	UN	5	ANGELUS MS: 10349450058	17,28000	86,40

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DA MERCADORIA	UND.	QUANT.	MARCA	P. UNIT.	P. TOTAL
34	Pasta Profilática- Elimina manchas e pigmentações sem causar danos ao esmalte. Elimina a placa bacteriana e produz uma superfície mais lisa, o que dificulta o acúmulo de placa bacteriana e cálculo dental. Grande aceitação por parte dos pacientes. No sabor tutti-frutti. Bisnaga com 50g	UN	5	IODONTOSUL Modelo: PAST PRÓ MS: 80442020050	10,43000	52,15
36	Pasta Zinco Enólica- Não é irritante a mucosa bucal, nem possui sabor desagradável; Quando corretamente manipulada é de presa rápida no meio bucal; Reproduz corretamente os diferentes pormenores da mucosa bucal; Adere perfeitamente à moldeira e, quando endurecida, não adere à mucosa bucal ou às mãos do profissional. Uma basta base com 60g e uma pasta aceleradora 60g	UN	10	LYSANDA MS: 10052220001	63,90000	639,00
47	Restaurador Provisório- Pronta para uso. Melhor adesão à dentina. Adequação do meio bucal e curativo para clareamento de dentes desvitalizados. Boas propriedades mecânicas com selamento hermético e resistência à força mastigatória. Proporciona restaurações provisórias com boa durabilidade. Rendimento de aproximadamente 60 aplicações. Composto a base de óxido de zinco sem Eugenol. Contraindicado em casos de hipersensibilidade a algum dos componentes da fórmula. Com 25g	UN	4	BIODINAMICA Modelo: FILL TEMP MS: 10298550113	21,93000	87,72
56	Alginato- Pacote de 454g; Alginato Tipo I; Aroma: Tutti-Frutti; Dustless: Sem poeira; Alta elasticidade e máxima resistência ao rasgamento; Excelente compatibilidade com gesso odontológico; Baixo escoamento, possibilita maior conforto para os pacientes no momento da obtenção do molde; Alta fidelidade de cópia: Reproduz detalhes menores que 50µ; Baixos índices de distorção, devido a perda de água; Até 96 horas para confecção do modelo;	PAC	15	VIGODENT Modelo: HYDROPRINT PREMIUM MS: 10068870084	41,32000	619,80
57	Micro aplicador Extra Fino- Possui haste dobrável e pode-se aplicar quantidade tão pequena quanto a 1/16 de gota com o Aplicador Descartável Extra Fine (1,0 mm). Com 100 unidades	PAC	15	3R/MICRODONT MS: 80172310005	9,00000	135,00
58	Microbrush Fino- Possui haste dobrável e pode-se aplicar quantidade tão pequena quanto a 1/8 de gota com o Aplicador Descartável Fine (1,5 mm). Com 100 unidades	PAC	15	3R/MICRODONT MS: 80676920019	9,00000	135,00
60	Hidróxido de Cálcio - Tem excelentes níveis de ausência de dor pós-operatória. Fácil mistura. Coloração semelhante à dentina. Presa rápida. Desfavorece crescimento microbiano. Não interfere na polimerização de resinas e no resultado estético dos materiais restauradores. Facilita radiodiagnóstico. Pode ser usado como cimento provisório. Alta resistência à compressão e à dissolução causada pelos ácidos utilizados no condicionamento das estruturas dentais. Cimento à base de Hidróxido de Cálcio radiopaco e auto-endurecível. Contém pigmentos radiopacificantes. Biocompatível. Bacteriostático (ph alcalino). Não contém eugenol. pasta base de 13g e 11g de catalizador + bloco de espátulação	UN	5	VIGODENT Modelo: LINER MS: 10068870079	47,90000	239,50
62	Cariostático- Fortalece a estrutura do esmalte enquanto impede o aumento da cárie. Solução aquosa com ácido fluorídrico, nitrato de prata e hidróxido de amônia que reagem formando o fluoreto de cácio e fosfato de prata na presença da dentina, FRASCO COM 5 ML	UN	2	IODONTOSUL Modelo: CARIOSTASUL 30% MS: 80442020016	30,82000	61,64
63	Tricresolformalina- Alto teor de pureza, garantindo assim, a eficácia máxima do produto. Material para desinfecção de canal radicular; O produto é um antisséptico, desinfetante para canais radiculares, que alia as propriedades do formaldeído com orto-Cresol; FRASCO COM 10 ML	UN	3	BIODINAMICA Modelo: 7635 MS: 10298550075	26,90000	80,70

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DA MERCADORIA	UND.	QUANT.	MARCA	P. UNIT.	P. TOTAL
64	Formocresol- Menos concentrado do que a composição padrão de Buckley sem perder a suas propriedades terapêuticas, aumentando assim, sua compatibilidade biológica. Material para Mumificação da Polpa Dental. A formulação do Formocresol obedece a padrões orientados pelas pesquisas atuais, sendo, portanto, mais diluído que a composição padrão de Buckley, mas tendo a mesma ou superior eficácia e uma maior compatibilidade biológica. Sua função é fixar as polpas vivas, mantendo-as inertes e possibilitando a conservação do dente decíduo até uma época próxima da queda fisiológica (pulpotomia). Possui ação antibacteriana potente pela ação de seus componentes, o que justifica seu uso em curativos de demora em tratamentos endodônticos. Frasco com 10 ml	UN	3	BIODINAMICA Modelo: REF 7540 MS: 10298550076	31,78000	95,34
65	Lâmina de Bisturi 15C- Esterilizada por radiação Cobalto 60. Livre de pirogênio, atóxico. Lâmina de bisturi descartável de aço inox. CAIXA COM 100 UNIDADES	CX	2	MEDIX MS: 80495510026	63,27000	126,54
66	Lâmina de Bisturi 11- Esterilizada por radiação Cobalto 60. Livre de pirogênio, atóxico. Lâmina de bisturi descartável de aço inox. CAIXA COM 100 UNIDADES	CX	2	MEDIX MS: 80495510026	63,27000	126,54
67	Lâmina de Bisturi 12- Esterilizada por radiação Cobalto 60. Livre de pirogênio, atóxico. Lâmina de bisturi descartável de aço inox. CAIXA COM 100 UNIDADES	CX	2	MEDIX MS: 80495510026	63,27000	126,54
70	Vaselina Solida- Emoliente, restaurando a hidratação da pele, mantendo todos os tecidos macios. Bisnaga contendo 30g	UN	4	LYSANDA Modelo: VASELYS MS: 10052220046	10,57000	42,28
73	Rodete de Algodão- O Algodão Rolete, é confeccionado com fibras 100% algodão, proporcionando uma excelente absorção. Extremamente macio e absorvente, sendo ideal para uso no consultório odontológico em procedimentos que necessitem de limpeza, absorção de fluidos ou afastamento da bochecha. Conteúdo da embalagem: 100 unidades de rolete dental de algodão; Cor: Branco; Formato: Rolete; Número 2 é mais espesso e macio; Não estéril; Isento de amido e cloro; Fibras selecionadas 100% algodão	PAC	100	MAXCLEAN MS: 80156070016	2,50000	250,00
80	Posicionador de Radiografico Cone Indicador Adulto - Dispositivos mantém o filme paralelo ao aparelho de raio X, a aleta de pressão mantém o filme preso. Peças desmontáveis facilitam a esterilização. Peças reversíveis, alternando-se de posição: peças dos dentes posteriores alternam-se para superiores e inferiores conforme o lado colocado, a mesma reversão ocorre para o posicionador para dentes anteriores. Autoclavável até 134°C. Com 7 peças	UN	2	MAQUIRA MS: 80322400059	113,30000	226,60
81	Posicionador de Radiografico Cone Indicador Infantil- Infantil.A técnica possibilita uma visão em conjunto dos elementos dentais da região de incidência de tecido ósseo adjacente. Durabilidade. Radiografia com precisão. Enquadramento perfeito. Fácil posicionamento. Praticidade. autoclavável até 134°C. Com 7 peças	UN	2	MAQUIRA MS: 80322400059	111,05000	222,10
83	Colgadura- Individual. Indicado para prender e (ou) pendurar filmes radiográficos.	UN	10	IMPLA Modelo: ICOL MS: 81986630001	5,62000	56,20
85	IRM- Pode ser utilizado na Odontopediatria e na Odontogeriatrics. Pó Cor: Marfim. Composição Pó: Óxido de Zinco, Poli Metacrilato de Metila. Composição Líquido: Eugenol 99,5%, Ácido Acético 0,5%, 38g de pó + 15ml de líquido	UN	2	BIODINAMICA Modelo: INTERIM MS: 10298550041	17,00000	34,00
90	Revelador- Composição: água, dietileno glicol, hidroquinona e carbonato de potássio. Forma física: líquido, FRASCO com 500ml	FR	30	IMPLA MS: ISENT0	30,27000	908,10

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DA MERCADORIA	UND.	QUANT.	MARCA	P. UNIT.	P. TOTAL
91	Fixador- Composição: Bissulfito de sódio, Sulfato de alumínio e amônia. Forma física: Líquido. FRASCO com 500ml	FR	30	IMPLA MS: ISENTO	30,27000	908,10
92	Broca Cirúrgica Zekrya 23mm FG- Formanto tronco-cônico, altamente cortante, sua ponta ativa produz superfície de corte mais lisa e regular. Produzida em aço carbide com ponta ativa (0,8mm de diâmetro); Possui formato tronco-cônico; Cor: prata; Alta rotação	UN	5	IMPLA Modelo: 23 IZC MS: 81593730003	37,27000	186,35
93	Broca Cirúrgica Zekrya 28mm FG- Formanto tronco-cônico, altamente cortante, sua ponta ativa produz superfície de corte mais lisa e regular. Produzida em aço carbide com ponta ativa (0,8mm de diâmetro); Possui formato tronco-cônico; Cor: prata; Alta rotação	UN	5	IMPLA Modelo: 28 IZC MS: 81593730003	20,00000	100,00
94	Broca EndoZ 21mm FG - Formanto tronco-cônico, facilita o acesso à câmara pulpar durante a cirurgia de acesso. Possui ponta arredondada inativa e haste dourada, o que facilita a visualização do tipo de broca. Produzida em aço carbide; No formato tronco-cônico; Com ponta inativa (0,9mm de diâmetro); Com 21mm de comprimento; Alta rotação.	UN	5	IMPLA Modelo: 21 IEZ MS: 81593730003	40,32000	201,60
95	Broca EndoZ 25mm FG Formanto tronco-cônico, facilita o acesso à câmara pulpar durante a cirurgia de acesso. Possui ponta arredondada inativa e haste dourada, o que facilita a visualização do tipo de broca. Produzida em aço carbide; No formato tronco-cônico; Com ponta inativa (0,9mm de diâmetro); Com 21mm de comprimento; Alta rotação.	UN	5	IMPLA Modelo: 25 IEZ MS: 81593730003	20,00000	100,00
96	Rolo Esterilização 5cmx100mO Rolo para Esterilização, é imprescindível na hora de autoclavar os instrumentais, pois ele é o responsável por acondicionar os materiais na hora da esterilização. Ao finalizar a autoclavagem o envelope dará uma sinalização mudando a cor de uma pequena faixa para que o profissional saiba que o processo foi concluído com segurança. Conteúdo da embalagem: 1 rolo de esterilização; Composição: Papel Grau Cirúrgico 60g/m ² ; Poliéster/Polipropileno 54g/m ² ; Com 03 fechamentos laterais com canais impermeáveis e uniformes para maior proteção antimicrobiana; Não libera fibras de papel ou laceração do filme na abertura após a esterilização;	UN	30	POLLITEX MS: ISENTO	30,00000	900,00
97	Rolo Esterilização 8cmx100mO Rolo para Esterilização, é imprescindível na hora de autoclavar os instrumentais, pois ele é o responsável por acondicionar os materiais na hora da esterilização. Ao finalizar a autoclavagem o envelope dará uma sinalização mudando a cor de uma pequena faixa para que o profissional saiba que o processo foi concluído com segurança. Conteúdo da embalagem: 1 rolo de esterilização; Composição: Papel Grau Cirúrgico 60g/m ² ; Poliéster/Polipropileno 54g/m ² ; Com 03 fechamentos laterais com canais impermeáveis e uniformes para maior proteção antimicrobiana; Não libera fibras de papel ou laceração do filme na abertura após a esterilização;	UN	30	POLLITEX MS: ISENTO	45,00000	1.350,00

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DA MERCADORIA	UND.	QUANT.	MARCA	P. UNIT.	P. TOTAL
98	Rolo Esterilização 10cmx100mO Rolo para Esterilização, é imprescindível na hora de autoclavar os instrumentais, pois ele é o responsável por acondicionar os materiais na hora da esterilização. Ao finalizar a autoclavagem o envelope dará uma sinalização mudando a cor de uma pequena faixa para que o profissional saiba que o processo foi concluído com segurança. Conteúdo da embalagem:1 rolo de esterilização; Composição:Papel Grau Cirúrgico 60g/m ² ; Poliéster/Polipropileno 54g/m ² ; Com 03 fechamentos laterais com canais impermeáveis e uniformes para maior proteção antimicrobiana; Não libera fibras de papel ou laceração do filme na abertura após a esterilização;	UN	15	POLLITEX MS: ISENT0	55,00000	825,00
102	Espátula de Resina Titânio nº 8- Ideal para procedimentos odontológicos. Confeccionada em aço inox. Tamanho: 18cm. Cabo Oco 8mm. Autolavável	UN	15	IMPLA Modelo: IESP T 08 MS: 81986630001	37,00000	555,00
106	Pote Dappen de VidroIndicado para manipulação de materiais odontológicos. Vidro Incolor	UN	10	IMPLA MS: ISENT0	6,08000	60,80
114	Lamparina a Álcool - Alumínio Escovado. Capacidade 100ml. Encaixe	UN	2	IMPLA MS: ISENT0	40,60000	81,20
116	Esculpidor Lecro nº5- Aço inox. Autoclavável	UN	3	IMPLA Modelo: IESCU LEC 05 MS: 81986630002	20,25000	60,75
118	Porta Matriz Tofflemire- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: IPOM TOFF AD MS: 81986630003	57,93000	231,72
119	Tesoura Iris Reta- Aço inox. Autoclavável	UN	10	IMPLA Modelo: ITES IRIS RT MS: 81593730028	18,00000	180,00
120	Tesoura Iris Curva - Aço inox. Autoclavável	UN	10	IMPLA Modelo: ITES IRIS CUR MS: 81593730028	18,00000	180,00
121	Seringa Carpule com Refluxo- Fabricada em aço inoxidável. Com refluxo. Utilizada para aplicação de anestésias. Evita a injeção acidental de anestésico em vaso sanguíneo. Tamanho: 12,5 cm. Busca oferecer maior precisão e segurança	UN	15	IMPLA Modelo: ISER CARPULE MS: 81986630001	35,00000	525,00
122	Cureta de Molt 2 - 4- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: IDES MOL 2-4 MS: 81986630002	88,27000	353,08
123	Descolador de Freer- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: IDES FRE MS: 81986630002	88,27000	353,08
125	Descolador de Molt Simples- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: IDES MOL 9 MS: 81986630002	82,93000	331,72
126	Espátula nº7- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: IESP 07 MS: 81986630001	19,28000	77,12
127	Porta Agulha Mayo Hegar com Wídea 14 cm- Tamanho: 14cm. Autoclavável	UN	10	6B Modelo: 6B-19-015 MS: 81563630003	256,63000	2.566,30
131	Pinça Clínica para Algodão nº 317- Aço inox. Autoclavável	UN	20	IMPLA Modelo: IPIN CLI MS: 81986630003	9,00000	180,00

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DA MERCADORIA	UND.	QUANT.	MARCA	P. UNIT.	P. TOTAL
132	Sonda Exploratória nº 5- Aço inox. Autoclavável.	UN	20	IMPLA Modelo: ISON EXP 05 MS: 81986630002	17,13000	342,60
133	Sonda Exploratória nº 6 - Sonda Exploratória nº 6	UN	20	IMPLA Modelo: ISON EXP 06 MS: 81986630002	19,47000	389,40
134	Cabo para Espelho- Aço inox. Autoclavável	UN	20	IMPLA Modelo: ICAB ESP MS: 81986630001	5,00000	100,00
136	Espelho Clínico Primeiro Plano (FrontSurface) nº 5- Possui superfície espelhada no 1º plano (Front Surface) que evita imagem fantasma. Reflexão de imagem é de (luz e forma) 98%, sem distorção. Diâmetro do espelho 20mm	UN	30	IMPLA Modelo: IESP 1 PL MS: 81986630001	10,00000	300,00
137	Cureta Perio Gracey nº 1 - 2- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: ICUR GRA 1-2 MS: 81986630002	56,97000	227,88
138	Cureta Perio Gracey nº 3 - 4- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: ICUR GRA 3-4 MS: 81986630002	56,97000	227,88
139	Cureta Perio Gracey nº 5 - 6- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: ICUR GRA 5-6 MS: 81986630002	56,97000	227,88
140	Cureta Perio Gracey nº 7 - 8- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: ICUR GRA 7-8 MS: 81986630002	56,97000	227,88
141	Cureta Perio Gracey nº 9 - 10- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: ICUR GRA 9-10 MS: 81986630002	56,97000	227,88
142	Cureta Perio Gracey nº 11 - 12- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: ICUR GRA 11-12 MS: 81986630002	56,97000	227,88
143	Cureta Perio Gracey nº 13 - 14- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: ICUR GRA 13-14 MS: 81986630002	56,97000	227,88
144	Cureta Perio Gracey nº 17 - 18- Aço inox. Autoclavável	UN	8	IMPLA Modelo: I-147 MS: 80024980053	56,97000	455,76
145	Cureta Perio Mc Call 11 - 12- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: ICUR MC 11-12 MS: 81986630002	56,97000	227,88
146	Cureta Perio Mc Call 13 - 14- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: ICUR MC 13-14 MS: 81986630002	56,97000	227,88
147	Cureta Perio Mc Call 17 - 18Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: ICUR MC 17-18 MS: 81986630002	56,97000	227,88
148	Cureta Perio Mc Call 1 - 10- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: ICUR MC 1-10 MS: 81986630002	56,97000	227,88

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DA MERCADORIA	UND.	QUANT.	MARCA	P. UNIT.	P. TOTAL
149	Ponta Morse nº 0-00- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: ICUR MOR 0-00 MS: 81986630002	78,30000	313,20
153	Alavanca Apical nº 301 Reta- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: IALA API 301 AD MS: 81986630002	50,27000	201,08
155	Alavanca Seldin nº 1R Direita- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: IALA SEL 1R AD MS: 81986630002	50,27000	201,08
156	Alavanca Seldin nº 2 Reta- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: ALA SEL 2 AD MS: 81986630002	50,27000	201,08
157	Alavanca Seldin nº 1L Esquerda- Alavanca Seldin nº 1L Esquerda	UN	4	IMPLA Modelo: IALA SEL 1L AD MS: 81986630002	50,27000	201,08
158	Fórceps Adulto nº1- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 01AD MS: 81986630003	108,27000	216,54
159	Fórceps Adulto nº16- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 16AD MS: 81986630003	108,27000	216,54
160	Fórceps Adulto nº17 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 17AD MS: 81986630003	108,27000	216,54
161	Fórceps Adulto nº18 L- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 18LAD MS: 81986630003	108,27000	216,54
162	Fórceps Adulto nº18 R- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 18RAD MS: 81986630003	108,27000	216,54
163	Fórceps Adulto nº23- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 23AD MS: 81986630003	108,27000	216,54
164	Fórceps Adulto nº24- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 24AD MS: 81986630003	108,27000	216,54
165	Fórceps Adulto nº32- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 32AD MS: 81986630003	108,27000	216,54
166	Fórceps Adulto nº44- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 44 AD MS: 81986630003	108,27000	216,54
168	Fórceps Adulto nº53L- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 53LAD MS: 81986630003	108,27000	216,54
169	Fórceps Adulto nº53R- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 53RAD MS: 81986630003	108,27000	216,54
170	Fórceps Adulto nº62- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 62AD MS: 81986630003	108,27000	216,54
171	Fórceps Adulto nº65- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 65AD MS: 81986630003	108,27000	216,54
172	Fórceps Adulto nº68- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 68AD MS: 81986630003	108,27000	216,54

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DA MERCADORIA	UND.	QUANT.	MARCA	P. UNIT.	P. TOTAL
173	Fórceps Adulto nº69- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 69AD MS: 81986630003	108,27000	216,54
176	Fórceps Adulto nº101- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 101AD MS: 81986630003	108,27000	216,54
177	Fórceps Adulto nº150- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 150AD MS: 81986630003	108,27000	216,54
178	Fórceps Adulto nº151- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 151AD MS: 81986630003	108,27000	216,54
179	Fórceps Adulto nº203 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 203 AD MS: 81986630003	108,27000	216,54
180	Fórceps Adulto nº210- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 210AD MS: 81986630003	108,27000	216,54
181	Fórceps Adulto nº213- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA MS: 81986630003	108,27000	216,54
182	Fórceps Adulto nº222 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 222AD MS: 81986630003	108,27000	216,54
183	Afastador de Minessota- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IAFA MIN MS: 81986630001	19,96000	39,92
186	Placa de Vidro 6mm- Placa de vidro retangular lisa; Tamanho: Largura: 08 cm; Espessura: 0,6 cm (6 mm); Comprimento: 14cm	UN	15	IMPLA MS: ISENTO	15,05000	225,75
187	Espátula nº 24- Aço inox. Autoclavável	UN	8	IMPLA Modelo: IESP 24 MS: 81986630001	22,27000	178,16
188	Espátula nº36- Aço inox. Autoclavável	UN	8	IMPLA Modelo: IESP 36 MS: 81986630001	22,27000	178,16
189	Colher de Dentina nº 14- Aço inox. Autoclavável.	UN	4	IMPLA Modelo: IESC 14AD MS: 81986630002	42,28000	169,12
190	Colher de Dentina nº 5 Aço inox. Autoclavável.	UN	4	IMPLA Modelo: IESC 5AD MS: 81986630002	42,28000	169,12
191	Colher de Dentina nº 18 - Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: IESC 18AD MS: 81986630002	42,28000	169,12
192	Colher de Dentina nº 11 ½- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: IESC 11 1/2AD MS: 81986630002	42,28000	169,12
193	Colher de Dentina nº 16- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: IESC 16 AD MS: 81986630002	42,28000	169,12
194	Colher de Dentina nº 19 - Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: IESC 19AD MS: 81986630002	42,28000	169,12
195	Colher de Dentina nº 20- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: IESC 20AD MS: 81986630002	42,28000	169,12
197	Espelho de Mão para Paciente - Espelho toucador com cabo; Cabo incolor 19,5cm de comprimento. Espelho de mão para procedimentos clínicos	UN	3	IMPLA Modelo: TOUCADOR COM CABO MS: ISENTO	34,17000	102,51

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DA MERCADORIA	UND.	QUANT.	MARCA	P. UNIT.	P. TOTAL
198	Prendedor de Guardanapo Adulto- Mais leve que os prendedores convencionais, produto autoclavável, produzido em silicone, Excelente travamento dos prendedores; Fixam até os mais finos babadores, Produto autoclavável.	UN	4	IMPLA Modelo: IPEN JAC MS: 81986630001	19,62000	78,48
221	Calcador de Paiva nº 1- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: 13335 MS: 81986630001	18,93000	37,86
222	Aço inox. Autoclavável- Calcador de Paiva nº 2	UN	2	IMPLA Modelo: ICAL PAI 02 MS: 81986630001	18,93000	37,86
223	Calcador de Paiva nº 3 Aço inox. Autoclavável Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: ICAL PAI 03 MS: 81986630001	18,93000	37,86
224	Calcador de Paiva nº 4- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: ICAL PAI 04 MS: 81986630001	18,93000	37,86
225	Espátula Dupla nº 50 Aço inox. Autoclavável	UN	8	IMPLA Modelo: IESP 50 MS: 81986630001	22,95000	183,60
227	Alicate Perfurador Ainsworth- Aço inox. Autoclavável	UN	4	IMPLA Modelo: IALI AIN MS: 81593730028	141,63000	566,52
258	Grampo para Isolamento Absoluto nº W8A- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA W8A MS: 81593730031	22,23000	44,46
259	Grampo para Isolamento Absoluto nº 0- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 0 MS: 81593730031	22,23000	44,46
260	Grampo para Isolamento Absoluto nº 00- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 00 MS: 81593730031	22,23000	44,46
261	Grampo para Isolamento Absoluto nº 00 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 00 MS: 81593730031	22,23000	44,46
262	Grampo para Isolamento Absoluto nº 2 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 2 MS: 81593730031	22,23000	44,46
263	Grampo para Isolamento Absoluto nº 2 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 2 MS: 81593730031	22,23000	44,46
264	Grampo para Isolamento Absoluto nº 2 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 2 MS: 81593730031	22,23000	44,46
265	Grampo para Isolamento Absoluto nº 8- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 8 MS: 81593730031	22,23000	44,46
269	Grampo para Isolamento Absoluto nº 13A Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 13A MS: 81593730031	22,23000	44,46
270	Grampo para Isolamento Absoluto nº 14 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 14 MS: 81593730031	22,23000	44,46
271	Grampo para Isolamento Absoluto nº 14A- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 14A MS: 81593730031	22,23000	44,46
272	Grampo para Isolamento Absoluto nº 14A- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 14A MS: 81593730031	22,23000	44,46

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DA MERCADORIA	UND.	QUANT.	MARCA	P. UNIT.	P. TOTAL
274	Grampo para Isolamento Absoluto nº 28 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 28 MS: 81593730031	22,23000	44,46
276	Grampo para Isolamento Absoluto nº 200- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 200 MS: 81593730031	22,23000	44,46
277	Grampo para Isolamento Absoluto nº 201- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 201 MS: 81593730031	22,23000	44,46
278	Grampo para Isolamento Absoluto nº 202 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 202 MS: 81593730031	22,23000	44,46
279	Grampo para Isolamento Absoluto nº 203 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 203 MS: 81593730031	22,23000	44,46
280	Grampo para Isolamento Absoluto nº 204 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 204 MS: 81593730031	22,23000	44,46
281	Grampo para Isolamento Absoluto nº 205 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 205 MS: 81593730031	22,23000	44,46
282	Grampo para Isolamento Absoluto nº 206 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 206 MS: 81593730031	22,23000	44,46
283	Grampo para Isolamento Absoluto nº 207 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 207 MS: 81593730031	22,23000	44,46
284	Grampo para Isolamento Absoluto nº 208 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 208 MS: 81593730031	22,23000	44,46
285	Grampo para Isolamento Absoluto nº 209- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 209 MS: 81593730031	22,23000	44,46
286	Grampo para Isolamento Absoluto nº 210- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 210 MS: 81593730031	22,23000	44,46
287	Grampo para Isolamento Absoluto nº 211- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 211 MS: 81593730031	22,23000	44,46
288	Grampo para Isolamento Absoluto nº 212- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 212 MS: 81593730031	22,23000	44,46
289	Grampo para Isolamento Absoluto nº 212R- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IGRA 212R MS: 81593730031	22,23000	44,46
297	Espátula nº 36 Aço inox. Autoclavável	UN	8	IMPLA Modelo: IESP 36 MS: 81986630001	22,25000	178,00
298	Espátula nº 36 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IESP 36 MS: 81986630001	52,60000	105,20
299	Alavanca Seldin Infantil Esquerda- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IALA SEL 1L INF MS: 81986630002	52,60000	105,20
300	Alavanca Seldin Infantil Reta- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IALA SEL 2 INF MS: 81986630002	52,60000	105,20

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DA MERCADORIA	UND.	QUANT.	MARCA	P. UNIT.	P. TOTAL
301	Fórceps Infantil nº 1 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 01INF MS: 81986630003	108,53000	217,06
302	Fórceps Infantil nº 2Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 02INF MS: 81986630003	108,53000	217,06
303	Fórceps Infantil nº 3Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 03INF MS: 81986630003	108,53000	217,06
304	Fórceps Infantil nº 4 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 04INF MS: 81986630003	108,53000	217,06
305	Fórceps Infantil nº 5 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 05INF MS: 81986630003	108,53000	217,06
306	Fórceps Infantil nº 6 - Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 06INF MS: 81986630003	108,53000	217,06
307	Fórceps Infantil nº 16 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 16INF MS: 81986630003	108,53000	217,06
308	Fórceps Infantil nº 16 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 16AD MS: 81986630003	108,53000	217,06
309	Fórceps Infantil nº 18D Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 18DINF MS: 81986630003	108,53000	217,06
310	Fórceps Infantil nº 18L- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR INF MS: 81986630003	108,53000	217,06
311	Fórceps Infantil nº 18R Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 18RINF MS: 81986630003	108,53000	217,06
312	Fórceps Infantil nº 18R Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 18RINF MS: 81986630003	108,53000	217,06
313	Fórceps Infantil nº 23- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 23INF MS: 81986630003	108,53000	217,06
314	Fórceps Infantil nº 27 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 27INF MS: 81986630003	108,53000	217,06
315	Fórceps Infantil nº 44 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 44INF MS: 81986630003	108,53000	217,06
316	Fórceps Infantil nº 46- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 44INF MS: 81986630003	108,53000	217,06
317	Fórceps Infantil nº 65- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 65INF MS: 81986630003	108,53000	217,06
319	Fórceps Infantil nº 69 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 69INF MS: 81986630003	108,53000	217,06
320	Fórceps Infantil nº 150 Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 150INF MS: 81986630003	108,53000	217,06
321	Fórceps Infantil nº 151- Aço inox. Autoclavável	UN	2	IMPLA Modelo: IFOR 151INF MS: 81986630003	108,53000	217,06

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DA MERCADORIA	UND.	QUANT.	MARCA	P. UNIT.	P. TOTAL
360	Ponta Diamantada nº 1012- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
361	Ponta Diamantada nº 1012HL - Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
362	Ponta Diamantada nº 1014- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
363	Ponta Diamantada nº 1014HL- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
365	Ponta Diamantada nº 1016HL- Ponta Diamantada nº 1016HL	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
366	Ponta Diamantada nº 1034- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
367	Ponta Diamantada nº 1035- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
368	Ponta Diamantada nº 1046- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
369	Ponta Diamantada nº 1047- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
370	Ponta Diamantada nº 1090- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
371	Ponta Diamantada nº 1091 - Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
372	Ponta Diamantada nº 1112- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
374	Ponta Diamantada nº 1190- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
375	Ponta Diamantada nº 3083- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
376	Ponta Diamantada nº 3097- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
377	Ponta Diamantada nº 3118- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
378	Ponta Diamantada nº 3131- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
379	Ponta Diamantada nº 3139 Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
380	Ponta Diamantada nº 3168- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
381	Ponta Diamantada nº 3195- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação.	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DA MERCADORIA	UND.	QUANT.	MARCA	P. UNIT.	P. TOTAL
382	Ponta Diamantada nº 3203- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
383	Ponta Diamantada nº 3215- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
384	Ponta Diamantada nº 3216 - Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
385	Ponta Diamantada nº 4083- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
386	Ponta Diamantada nº 4084- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
387	Ponta Diamantada nº 4137 Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
388	Ponta Diamantada nº 4138- Haste em aço inoxidável. Granulação Média Cinza - 91µm - 126µm. Alta rotação	UN	20	3R/MICRODONT Modelo: CHAMPION MS: 80676920015	5,00000	100,00
395	Lubrificante para Instrumentos Spray- Atóxico. Não contém Cloro Flúor Carbono. Fácil A lubrificação de seus instrumentos deve ser realizada antes de cada ciclo de um novo trabalho. FRASCO SPRAY COM 200 ML	UN	5	IMPLA MS: ISENT0	65,93000	329,65
Valor total da proposta:					R\$ 40.217,21	
Quarenta mil e duzentos e dezessete reais e vinte e um centavos						

Concordamos com toda as cláusulas do presente edital. Todos os encargos e despesas já estão inclusos nos valores. O objeto ofertado atende todas as especificações exigidas no termo de referência.

Declara que, por ser de seu conhecimento, atende e se submete a todas as cláusulas e condições do Edital e Anexos, relativos à licitação supra, bem como às disposições da Lei Federal nº 14.133/2021, Lei Complementar nº 123/2006, com a redação que lhe atribuiu a Lei Complementar 147/2014 e Decretos nº 56.475/2015 e, e demais normas complementares que disciplinam o certame e que integrarão o ajuste correspondente, no que lhe for pertinente.

Declara, sob as penas da lei, que tem condições de fornecer a quantidade estabelecida no prazo assinalado, independentemente dos demais compromissos de fornecimento porventura existentes, bem como que fornecerá o material de acordo com as especificações técnicas, respeitando as condições de embalagens, prazos de validade, requisitos específicos, enfim todas as especificações.

• CONTATO PARA TODOS OS ASSUNTOS RELACIONADOS A ESSE PREGÃO, E-MAIL: absolutasaude@licitacoes.londrina.br e/ou licitacao@licitacoes.londrina.br



LUCAS DE MORAIS LADEIRA
CPF: 007.009.779-88
RG: 7.230.120-0