ANEXO TÉCNICO

LOTE 1 – RESINAS Y IONOMEROS						
ITEM	NOMBRE DEL INSUMO	CODIGO UNSPC	RUBRO PRESUPUESTAL	CODIGO SAP	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	PRESENTACIÓN
1	ACIDO ORTOFOSFORICO del 35 - 37% JERINGA X 5 ml o 6gr	42151505	02 02 01 003 005 02	2501151	Agente para grabado ácido y acondicionamiento del esmalte y dentina, de uso odontológico, Gel de color azul	Jeringa X 5 ml o 6gr
2	CEMENTO IONOMERO DE VIDRIO RESTAURADOR Kit Polvo 12 a 12.5gr + Liquido 5 a 8.5ml	42152453	02 02 01 003 005 02	2502001	Ionómero de vidrio autopolimerizable con liberación de flúor reconstrucción de muñones y aplicaciones restauradoras, biocompatible.	Kit Polvo 12 a 12.5gr + Líquido 5 a 8.5ml
3	CEMENTO IONOMERO VIDRIO LINER CAVITARIO clicker x 10 gr	42152454	02 02 01 003 005 02	2501998	Alta resistencia a la compresión, alta resistencia a los ácidos, buenas propiedades de fluidez, liberación de flúor	kit polvo x (4.5g o 5g) liquido (2.5 ó 2.75ml) ó clicker x 7-10 g
4	CEMENTO IONOMERO DE VIDRIO RESTAURADOR DE USO DIRECTO Dispensador pasta - pasta, líquido 6ml color A2	42152453	02 02 01 003 005 02	2501999	Cemento de ionómero de vidrio de base intermedia en sistema pasta–pasta con líquido (6 ml), color A2, indicado como material base/liner en restauraciones dentales. Presenta adhesión química a esmalte y dentina, liberación de flúor, adecuada resistencia mecánica y biocompatibilidad.	Dispensador pasta - pasta, líquido 6ml color A2
5	Ácido polialquenóico, HEM, agua y fotoiniciadores 5 a 6 ml	42152456	02 02 01 003 005 02	2587846	Composición química de material odontológico que incluye ácido polialquenóico, HEMA, agua y fotoiniciadores, diseñada para promover adhesión a tejidos dentales mediante polimerización fotoactivada y adecuada humectación de la superficie.	Frasco x 5 a 6 ml
6	FLÚOR EN BARNIZ caja x 100 sobres	42151909	02 02 01 003 005 02	2583804	Barniz de flúor en presentación monodosis (caja x 100 sobres), indicado para la prevención de caries y la remineralización del esmalte dental; ofrece liberación sostenida de flúor y fácil aplicación clínica.	caja x 100 sobres
7	SELLANTE DE FOTOCURADO jeringa x 1 a 1.8 ml	42152423	02 02 01 003 005 02	2501185	Sellador blanco Fotopolimerizable, buena fluidez, liberación de flúor.	jeringa x 1.2 ml a 1.8 ml

LOTE 2 - ENDODONCIA						
ITEM	**NOMBRE DEL INSUMO**	**Codigo UNSPC**	**Rubro Presupuestal**	**CODIGO SAP**	**DESCRIPCION TECNICA**	**PRESENTACIÓN**
1	AGUJA IRRIGACION DE CONDUCTOS CAL 27 G caja x 20 unidades	42152508	02 02 01 004 008 01	2500863	Aguja altamente flexible, punta redondeada, con dispensador lateral, tamaño 27G, para irrigar conductos, acople compatible con jeringa desechable	caja x 20 unidades
2	CEMENTO PARA OBTURACIÓN DE CONDUCTOS SEALAPEX: Kit base + catalizador (18 y 12gr)	42152430	02 02 01 003 005 02	2501143	A base de hidróxido de calcio polimérico, sulfato de bario, óxido de Zinc, Dióxido de Titanio, Estearato de Zinc, sellador de conductos radiculares radiopaco	Kit base + catalizador (18 y 12gr)
3	AEROSOL REFRIGERANTE PARA PRUEBAS DE VITALIDAD PULPAR SPRAY X 200 ML / SPRAY REFRIGERANTE DE USO ODONTOLOGICO	42151655	02 02 01 003 004 02	2501913	Espray refrigerante especial para el diagnóstico en endodoncia que permite conocer el estado de vitalidad pulpar, con boquilla para garantizar una aplicación precisa, sin olor y Temperatura de -50°C	SPRAY X 200 ML
4	CONO GUTAPERCHA No. 15 Caja X 6 tubos ó 6 compartimentos ó caja x 100 a 120 conos (Unidades)	42152422	02 02 01 003 005 02	2501914	material biocompatible fabricado en gutapercha y oxido de zinc, actúan como obturador de conductos radiculares, alta precisión, inserción fiable hasta el ápice N° 15	Caja X 6 tubos ó 6 compartimentos ó caja x 120 conos (Unidades).
5	CONO GUTAPERCHA No. 20 Caja X 6 tubos ó 6 compartimentos ó caja x 100 a 120 conos (Unidades)	42152422	02 02 01 003 005 02	2501915	material biocompatible fabricado en gutapercha y oxido de zinc, actúan como obturador de conductos radiculares, alta precisión, inserción fiable hasta el ápice N° 20	Caja X 6 tubos ó 6 compartimentos ó caja x 120 conos (Unidades).

6	CONO GUTAPERCHA No. 25 Caja X 6 tubos ó 6 compartimentos ó caja x 100 a 120 conos (Unidades)	42152422	02 02 01 003 005 02	2501916	material biocompatible fabricado en gutapercha y oxido de zinc, actúan como obturador de conductos radiculares, alta precisión, inserción fiable hasta el ápice N° 25	Caja X 6 tubos ó 6 compartimentos ó caja x 120 conos (Unidades).
7	CONOS DE GUTAPERCHA SEGUNDA SERIE Caja X 6 tubos ó 6 compartimentos ó caja x 100 a 120 conos (Unidades)	42152430	02 02 01 003 005 02	2502979	Material biocompatible fabricado en gutapercha y oxido de zinc, actúan como obturador de conductos radiculares, alta precisión, inserción fiable hasta el ápice segunda serie (45 - 50 -55 - 60 - 70 - 80) Presentación: Caja x 120 Uds. ó x 6 tubos	Caja X 6 tubos ó 6 compartimentos ó caja x 120 conos (Unidades).
8	EDTA + PEROXIDO DE UREA (RCPREP) jeringa x 9 gramos	42152459	02 02 01 003 005 02	2503006	10 % de urea, 15% ácido tetra acético de etilenodeamino (EDTA) jeringa plástica, se utiliza para remover y ampliar conductos fluidez y fácil remoción	Jeringa x 9 gramos
9	EUGENOL frasco x 15ml ó 15 cc	42152443	02 02 01 003 005 02	2502131	Solución antiséptica, analgésica y anestésica. Esencial para preparar cementos de obturación temporal, como eugenolato con Óxido de Zinc	Frasco x 15ml
10	GAS BUTANO REGARGA FLAMEADER ENDODONCIA frasco x 250ml	42152203	02 02 01 003 004 02	1017995	Cartucho de gas butano para Microtorch, Soplete y Encendedor, viene con adaptador universal más eficaz. Contenido: 1 cartucho de gas butano con 250ml.	Frasco x 250m
11	LENTULOS kit x 4 unidades	42151802	02 02 01 004 008 01	2502003	El Lentulo es un instrumento de endodoncia que facilita el sellado y cementación de conductos radiculares. Instrumento rotatorio de gran flexibilidad rellenador de pasta que permite llegar fácilmente al fondo de la cavidad, eliminando el aire existente. Instrumento muy flexible y no cortante Caja de 4 unidades	kit x 4 unidades
12	LIMAS D FINDER No.10 DE 25MM caja x 6 UDS	42151620	02 02 01 004 008 01	2587847	Limas endodónticas tipo D-Finder No.10 de 25 mm en acero inoxidable, diseñadas para la localización, exploración y permeabilización de conductos radiculares calcificados o estrechos; alta flexibilidad y resistencia a la fractura, presentación caja x 6 unidades.	Caja o blíster x 6 unidades.
13	LIMAS K FILES 45 - 80 EN 25MM	42151620	02 02 01 004 008 01	2587845	LIMA DE USO MANUAL, Acero inoxidable, alta flexibilidad, con tope de silicona redondo pre insertado, radio-opaco de 2mm CON MARCA PARA GIRO. Preesterilizadas, con blísteres perforados para menor riesgo de contaminación cruzada.	Caja o blíster x 6 unidades.
14	LIMA NO. 15 LONG 25MM TIPO SECCION TRANSVERSAL TRIAGULAR caja x 6 Uds.	42151620	02 02 01 004 008 01	2502022	LIMA DE USO MANUAL, Acero inoxidable, alta flexibilidad, con tope de silicona redondo pre insertado, radio-opaco de 2mm CON MARCA PARA GIRO. Preesterilizadas, con blísteres perforados para menor riesgo de contaminación cruzada.	Caja o blíster x 6 unidades.
15	LIMA NO. 20 LONG 25MM TIPO SECCION TRANSVERSAL TRIAGULA caja x 6 Uds.	42151620	02 02 01 004 008 01	2502026	LIMA DE USO MANUAL, Acero inoxidable, alta flexibilidad, con tope de silicona redondo pre insertado, radio-opaco de 2mm CON MARCA PARA GIRO. Preesterilizadas, con blísteres perforados para menor riesgo de contaminación cruzada.	Caja o blíster x 6 unidades.
16	LIMA NO. 25 LONG 25MM TIPO SECCION TRANSVERSAL TRIAGULA caja x 6 Uds.	42151620	02 02 01 004 008 01	2502030	LIMA DE USO MANUAL, Acero inoxidable, alta flexibilidad, con tope de silicona redondo pre insertado, radio-opaco de 2mm CON MARCA PARA GIRO. Preesterilizadas, con blísteres perforados para menor riesgo de contaminación cruzada.	Caja o blíster x 6 unidades.
17	LIMA NO. 30 LONG 25MM TIPO SECCION TRANSVERSAL TRIAGULA caja x 6 Uds.	42151620	02 02 01 004 008 01	2502034	LIMA DE USO MANUAL, Acero inoxidable, alta flexibilidad, con tope de silicona redondo pre insertado, radio-opaco de 2mm CON MARCA PARA GIRO. Preesterilizadas, con blísteres perforados para menor riesgo de contaminación cruzada. CONOS Y LIMAS DE LA MISMA MARCA ELECTROPULIDO	Caja o blíster x 6 unidades.
18	LIMA NO. 35 LONG 25MM TIPO SECCION TRANSVERSAL TRIAGULAR caja x 6 Uds.	42151620	02 02 01 004 008 01	2502038	LIMA DE USO MANUAL, Acero inoxidable, alta flexibilidad, con tope de silicona redondo pre insertado, radio-opaco de 2mm CON MARCA PARA GIRO, estandarizadas con los conos, acople adecuado en la pieza de mano. Preesterilizadas, con blísteres perforados para menor riesgo de contaminación cruzada.	Caja o blíster x 6 unidades.

19	LIMA NO. 40 LONG 25MM TIPO SECCION TRANSVERSAL TRIAGULAR caja x 6 Uds.	42151620	02 02 01 004 008 01	2502042	LIMA DE USO MANUAL, Acero inoxidable, alta flexibilidad, con tope de silicona redondo pre insertado, radio-opaco de 2mm CON MARCA PARA GIRO. Preesterilizadas, con blísteres perforados para menor riesgo de contaminación cruzada.	Caja o blíster x 6 unidades.
20	LIMA PRESERIE NO. 6 LONGITUD 25 mm caja x 6 Uds.	42151620	02 02 01 004 008 01	2502048	LIMA DE USO MANUAL, Acero inoxidable, alta flexibilidad, con tope de silicona redondo pre insertado, radio-opaco de 2mm CON MARCA PARA GIRO. Preesterilizadas, con blísteres perforados para menor riesgo de contaminación cruzada.	Caja o blíster x 6 unidades.
21	LIMA PRESERIE NO. 8 LONGITUD 25 mm caja x 6 Uds.	42151620	02 02 01 004 008 01	2502050	LIMA DE USO MANUAL, Acero inoxidable, alta flexibilidad, con tope de silicona redondo pre insertado, radio-opaco de 2mm CON MARCA PARA GIRO. Preesterilizadas, con blísteres perforados para menor riesgo de contaminación cruzada. CONOS Y LIMAS DE LA MISMA MARCA ELECTROPULIDO	Caja o blíster x 6 unidades.
22	LIMA PRESERIE NO. 10 LONGITUD 25 mm caja x 6 Uds.	42151620	02 02 01 004 008 01	2502046	LIMA DE USO MANUAL, Acero inoxidable, alta flexibilidad, con tope de silicona redondo pre insertado, radio-opaco de 2mm CON MARCA PARA GIRO. Preesterilizadas, con blísteres perforados para menor riesgo de contaminación cruzada.	Caja o blíster x 6 unidades.
23	PERBORATO DE SODIO frasco x 10 gr.	42151506	02 02 01 003 005 02	2501997	Indicado como limpiador y aclarador de dientes no vitales	Frasco x 10 gr
24	TELA DE CAUCHO 5X5 UND caja x 50-52 unidades	42151646	02 02 01 003 006 02	2502108	Látex natural, usado para aislamiento de campo operatorio, alta resistencia y elasticidad.	caja x 50-52 unidades
25	TELA DE CAUCHO 6X6 UND caja x 36 unidades	42151646	02 02 01 003 006 02	2583809	Látex natural, usado para aislamiento de campo operatorio, alta resistencia y elasticidad.	caja x 36 unidades

LOTE 3 – FRESAS Y OTROS

ITEM	NOMBRE DEL INSUMO	Codigo UNSPC	Rubro	CODIGO SAP	DESCRIPCION TECNICA	PRESENTACIÓN
1	ACEITE SPRAY PIEZA MANO x 500 CC	42152465	02 02 01 003 005 02	2501995	Aceite para pieza de mano: Aceite para piezas de mano de alta y baja velocidad, posee una baja viscosidad y un elevado grado de pureza, diseñado para garantizar el buen funcionamiento y prolongación de la vida útil de las piezas de mano.	Frasco por 500 ml + Boquilla
2	AGUJA CORTA DESECHABLE caja X 100 Uds.	42152508	02 02 01 004 008 01	2502129	Agujas desechables de un solo uso, Agujas dentales inyectables estériles, dispositivo médico delgado y metálico con punta afilada, destinada a ser conectada a una jeringa para la inyección de anestésicos locales.	CAJA X 100 Uds.
3	AGUJA LARGA DESECHABLE CALIB 27G (0.4mm) caja X 100 Uds.	42152508	02 02 01 004 008 01	2502130	Agujas desechables de un solo uso, Agujas dentales inyectables estériles, dispositivo médico delgado y metálico con punta afilada, destinada a ser conectada a una jeringa para la inyección de anestésicos locales.	CAJA X 100 Uds.
4	ALGINATO PARA IMPRESIÓN bolsa x 453 hasta 500 gr.	42152404	02 02 01 003 005 02	2500932	Alginato para impresión dental en polvo, material hidrocoloide irreversible de fraguado rápido, alta elasticidad y buena reproducción de detalles para impresiones odontológicas.	Bolsa x 453 - 500 gr
5	ALGODON ODONTOLOGICO PAQUETE X 1000 ROLLOS ó (50 Uds de 20)	42152506	02 02 01 003 005 02	2501054	Rollos 100% algodón, para uso odontológico, color blanco, que garantice buena absorción de fluidos	Bolsa X 50 tacos de20 ó 1.000 rollos
6	APLICADOR MICROPINCEL frasco x 100 uds	42151660	02 02 01 003 008 01	2501638	Aplicador de uso odontológico que permita doblez de la parte activa - sin fractura del mismo, con cabeza de fibras resistentes a solventes que no se disgreguen, permite el transporte de gotas de diferentes tamaños según el material. mango / vástago de polipropileno, NO reusable	Paquete o tubo x 100 Uds.
7	BANDA PORTAMATRIZ ANCHA rollo 1/4 X 3 mts	42151602	02 02 01 004 008 01	2501695	Banda en ACERO INOXIDABLE, espesor de 0,05 mm y 7 mm o 1/4" de ancho, maleable.	Rollo en caja x 3 mts
8	BANDA PORTAMATRIZ DELGADA rollo X 3 mts	42151602	02 02 01 004 008 01	2501696	Banda en ACERO INOXIDABLE, espesor de 0,05 mm y 5mm o 3/16" de ancho, maleable.	Rollo en caja x 3 mts

9	CEMENTO OXIDO DE ZINC frasco X 10 gs	42152443	02 02 01 003 005 02	2502064	Material odontológico utilizado para obturaciones temporales, bases cavitarias y cementación provisional; presenta propiedades sellantes, efecto sedante sobre la pulpa, adecuada manipulación, tiempo de fraguado controlado y buena adaptación marginal.	Frasco x 10 grs
10	Cemento oxido de ZINC frasco x 175 gr	42152443	02 02 01 003 005 02	2587799	Material odontológico utilizado para obturaciones temporales, bases cavitarias y cementación provisional; presenta propiedades sellantes, efecto sedante sobre la pulpa, adecuada manipulación, tiempo de fraguado controlado y buena adaptación marginal.	Frasco x 175 grs
11	CEMENTO PARA PROVISIONALES KIT (1 tubo base de 36 - 50 gr y tubo catalizador de 16-20 gr).	42152457	02 02 01 003 005 02	2501906	Cemento para provisionales, autopolimerizable que no contiene Óxido de zinc Eugenol. Con alta adherencia a superficie dental, sella y evita filtración, facil remoción.	KIT (1 tubo de base (50 gr, 1 tubo de catalizador 15 gr bloque de mezcla).
12	CEMENTO TEMPORAL (COLTOSOL) frasco x 38 - 40 gr.	42152424	02 02 01 003 005 02	2584591	Material de obturación y cementación temporal , premezclado y libre de eugenol, que fragua por absorción de humedad; indicado para sellado provisional de cavidades y restauraciones temporales, con buena adaptación marginal, ligera expansión higroscópica y fácil manipulación	Frasco x 38 gr.
13	CEPILLO CARBURO DE SILICIO SURTIDO	42151807	02 02 01 004 008 01	2501631	Cepillo diseñado para pulido de las superficies cóncavas y oclusales. Para el pulido de composites, compómeros, ionómeros de vidrio modificados con resina y cerámicas. Presentación: Unidad: copa, punta, plano.	Unidad
14	CEPILLO LAVAR INSTRUMENTAL mango largo x unidad	47131605	02 02 01 004 008 01	2501909	Cepillo con mango horizontal, pequeño de longitud media de fácil agarre y manipulación, de cerdas duras plásticas rectangular	Unidad
15	CEPILLO PARA PROFILAXIS caja x 144 uds.	42151625	02 02 01 004 008 01	2501908	vástago metálico y cerdas de nylon de colores o trasparente, forma cilíndrica, para ser usado en contra ángulo en profilaxis dental, desechable	caja x 144 uds.
16	CEPILLOS DE LAVAR ESCUPIDERA mango largo x Unidad	47131605	02 02 01 004 008 01	2501909	Cepillo con mango largo vertical de cabeza pequeña o media de fácil agarre y manipulación, de cerdas duras, rectangular	Unidad
17	CUBETA PLÁSTICA CON TAPA ALMACENAJE INSUMOS de 20 Litros con Tapa y broche de seguridad	42151608	02 02 01 003 006 09	2584703	Producto: Cubeta Plástica con Tapa y Broche de Seguridad para Almacenaje de Insumos Capacidad: 20 Litros Material: Plástico resistente (generalmente de polipropileno o polietileno), conocido por su durabilidad, resistencia a impactos y alta resistencia química. La tapa y los broches de seguridad también están hechos de material plástico de alta calidad que asegura un sellado hermético. Presentación: Se presenta como un recipiente grande de 20 litros con tapa de cierre hermético y broches de seguridad para evitar aperturas accidentales.	Unidad
18	CUBETA PLASTICA PARA INSTRUMENTAL MINI de 2 Litros ó 10 cm alto - 15 cm base - 25 cm profundidad (+- 2 centímetros en todas las medidas)	42151608	02 02 01 003 006 09	2584704	Cubeta plástica para instrumental tipo mini con capacidad aproximada de 2 litros, dimensiones de 10 cm de alto, 15 cm de base y 25 cm de profundidad (±2 cm); fabricada en material resistente, liviano y de fácil limpieza, utilizada para almacenamiento, lavado, transporte y desinfección de instrumental odontológico.	Unidad
19	ESPATULAS PLASTICAS PARA IONOMEROS unidad	42151639	02 02 01 004 008 01	2500659	Espátula plástica para manipulación de ionómeros, diseñada para mezcla y aplicación de materiales dentales; material resistente, no adherente y flexible, que evita la contaminación y facilita una correcta homogeneización del producto.	Unidad
20	ESPEJO DE BOCA SIN MANGO N°5 SIN AUMENTO Unidad	42151627	02 02 01 003 008 01	2500796	Tamaño: N°5 Sin aumento (espejo plano, sin amplificación de la imagen) Material: Espejo plano: El espejo es plano, sin aumento, lo que proporciona una imagen sin distorsiones y de tamaño real. Alta calidad y resistencia: Hecho con metal inoxidable de alta calidad, lo que garantiza que el espejo sea resistente al desgaste y fácil de limpiar.	Unidad
21	EYECTOR DE SALIVA paquete x 100 unidades	42151635	02 02 01 003 006 09	2501957	Eyector de saliva desechable, elaborado en material plástico flexible con punta removible, diseñado para la succión continua de fluidos durante procedimientos odontológicos, garantizando higiene, comodidad y control de humedad.	Paquete x 100 unidades

22	FLUOR EN GEL frasco x 240ml	42151905	02 02 01 003 005 02	2501960	Flúor en gel , agente tópico para prevención de caries y fortalecimiento del esmalte dental; alta concentración de fluoruro, consistencia viscosa para mejor adhesión y aplicación controlada en cubetas o de forma directa.	Frasco x 240ml
23	FORMOCRESOL frasco x 13 hasta 18 ml	42151911	02 02 01 003 005 02	2584757	Formocresol en solución , agente medicamentoso utilizado en odontología para procedimientos de pulpotomía y desinfección pulpar; con propiedades fijadoras y bactericidas, de uso controlado bajo indicación clínica.	Frasco x 13 hasta 18 ml
24	FRESA DE DIAMANTE REDONDA GRANO SUPER GRUESO (ARO NEGRO) - LONGITUD VÁSTAGO ESTANDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 014	42151614	02 02 01 004 008 01	2501966	Tipo de fresa: Diamantada Forma activa: Esférica (redonda) Grano: Súper grueso (aro negro) Diámetro de la parte activa: 1,4 mm (014) Longitud del vástago: Estándar Material:Vástago de acero inoxidable médico Recubrimiento de diamante de alta densidad y adherencia Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados Apertura cameral en endodoncia Eliminación de caries extensas Reducción rápida de esmalte y dentina Procedimientos que requieran corte agresivo y eficiente	Unidad
25	FRESA DE DIAMANTE REDONDA GRANO MEDIANO (ARO AZUL) - LONGITUD VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 010	42151614	02 02 01 004 008 01	2501966	Fresa de diamante redonda, grano mediano (aro azul) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Redonda Grano: Mediano (aro azul) Diámetro parte activa: 1,0 mm (010) Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación cavitaria, ajuste de esmalte y dentina, remodelado dental y procedimientos que requieren corte preciso	Unidad
26	FRESA DE DIAMANTE REDONDA GRANO MEDIANO (ARO AZUL) - LONGITUD VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 014	42151614	02 02 01 004 008 01	2501966	Fresa de diamante redonda, grano mediano (aro azul) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Redonda Grano: Mediano (aro azul) Diámetro parte activa: 1,4 mm (014) Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación cavitaria, ajuste de esmalte y dentina, remodelado dental y procedimientos que requieren corte preciso	Unidad
27	FRESA DE DIAMANTE REDONDA GRANO MEDIANO (ARO AZUL) - LONGITUD VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 018	42151614	02 02 01 004 008 01	2501966	Fresa de diamante redonda, grano mediano (aro azul) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Redonda Grano: Mediano (aro azul) Diámetro parte activa: 1,8 mm (018) Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación cavitaria, ajuste de esmalte y dentina, remodelado dental y procedimientos que requieren corte preciso	Unidad
28	FRESA DE DIAMANTE REDONDA GRANO MEDIANO (ARO AZUL) - LONGITUD VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 023	42151614	02 02 01 004 008 01	2501966	Fresa de diamante redonda, grano mediano (aro azul) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Redonda Grano: Mediano (aro azul) Diámetro parte activa: 2,3 mm (023) Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación cavitaria, ajuste de esmalte y dentina, remodelado dental y procedimientos que requieren corte preciso	Unidad

29	FRESA DE DIAMANTE REDONDA GRANO MEDIANO (ARO AZUL) - LONGITUD VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 025	42151614	02 02 01 004 008 01	2501966	Fresa de diamante redonda, grano mediano (aro azul) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Redonda Grano: Mediano (aro azul) Diámetro parte activa: 2,5 mm (025) Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación cavitaria, ajuste de esmalte y dentina, remodelado dental y procedimientos que requieren corte preciso	Unidad
30	FRESA DE DIAMANTE REDONDA GRANO GRUESO (ARO VERDE) - LONGITUD VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 014	42151614	02 02 01 004 008 01	2501966	Fresa de diamante redonda, grano grueso (aro verde) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Redonda Grano: Grueso (aro verde) Diámetro parte activa: 1,4 mm (014) Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Desgaste rápido de esmalte y dentina, apertura cameral, eliminación de estructuras dentales duras	Unidad
31	FRESA DE DIAMANTE REDONDA GRANO GRUESO (ARO VERDE) - LONGITUD VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 018	42151614	02 02 01 004 008 01	2501966	Fresa de diamante redonda, grano grueso (aro verde) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Redonda Grano: Grueso (aro verde) Diámetro parte activa: 1,8 mm (018) Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Desgaste rápido de esmalte y dentina, apertura cameral, eliminación de estructuras dentales duras	Unidad
32	FRESA DE DIAMANTE PERA CON BORDE REDONDEADO GRANO GRUESO (ARO VERDE) LONTIGUD VÁSTAGO ESTANDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 012	42151614	02 02 01 004 008 01	2501965	Fresa de diamante pera con borde redondeado, grano grueso (aro verde) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Pera con borde redondeado Grano: Grueso (aro verde) Diámetro parte activa: 1.2mm (012) Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Desgaste controlado de esmalte y dentina, preparación cavitaria con bordes redondeados, apertura cameral y procedimientos de remodelado dental	Unidad
33	FRESA DE DIAMANTE PERA CON BORDE REDONDEADO GRANO MEDIANO (ARO AZUL) LONTIGUD VÁSTAGO ESTANDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 014	42151614	02 02 01 004 008 01	2501965	Fresa de diamante pera con borde redondeado, grano mediano (aro azul) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Pera con borde redondeado Grano: Mediano (aro azul) Diámetro parte activa: 1.4 mm (014) Longitud parte activa: 3.0 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación cavitaria, remodelado dental, ajuste de esmalte y dentina, apertura cameral con bordes redondeados	Unidad
34	FRESA DE DIAMANTE PERA REDONDEADA GRANO MEDIANO (ARO AZUL) - LONGITUD VÁSTAGO ESTANDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 016	42151614	02 02 01 004 008 01	2501965	Fresa de diamante pera redondeada, grano mediano (aro azul) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Pera redondeada Grano: Mediano (aro azul) Diámetro parte activa: 1.6 mm (016) Longitud parte activa: 2.7 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de	Unidad

					diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación cavitaria, remodelado dental, ajuste de esmalte y dentina, apertura cameral con bordes redondeados	
35	FRESA INTERDENTAL GRANO FINO (ARO ROJO) - VÁSTAGO ESTANDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 012	42151614	02 02 01 004 008 01	2502064	Fresa interdental, grano fino (aro rojo) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Interdental delgada Grano: Fino (aro rojo) Diámetro parte activa: 2.1mm (021) Longitud parte activa: 4.0 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Pulido y ajuste interdental, eliminación de restos de placa, acabado de espacios interproximales y remodelado dental fino	Unidad
36	FRESA BALA (BALON RUBGY) GRANO MEDIANO (ARO AZUL) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 016	42151614	02 02 01 004 008 01	2501969	Fresa bala (Balón Rugby), grano medio (aro azul) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Bala (Balón Rugby) Grano: Medio (aro azul) Diámetro parte activa: 1.6mm (016) Lontigud parte activa: 4.5 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de dientes	Unidad
37	FRESA BALA (BALON RUBGY) GRANO MEDIANO (ARO AZUL) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 018	42151614	02 02 01 004 008 01	2501969	Fresa bala (Balón Rugby), grano medio (aro azul) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Bala (Balón Rugby) Grano: Medio (aro azul) Diámetro parte activa: 1.8mm (018) Longitud parte activa: 4.5 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de dientes	Unidad
38	FRESA BALA (BALON RUBGY) GRANO GRUESO (ARO VERDE) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 018	42151614	02 02 01 004 008 01	2501969	Fresa bala (Balón Rugby), grano grueso (aro verde) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Bala (Balón Rugby) Grano: Grueso (aro verde) Diámetro parte activa: 1.8mm (018) Longitud parte activa: 4.5 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de dientes	Unidad
39	FRESA BALA (BALON RUBGY) GRANO FINO (ARO ROJO) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 018	42151614	02 02 01 004 008 01	2501969	Fresa bala (Balón Rugby), grano fino (aro rojo) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Bala (Balón Rugby) Grano: Fino (aro rojo) Diámetro parte activa: 1.8mm (018) Longitud parte activa: 4.5 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de dientes	Unidad
40	FRESA BALA (BALON RUBGY) GRANO EXTRA FINO (ARO AMARILLO) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 016	42151614	02 02 01 004 008 01	2501969	Fresa bala (Balón Rugby), grano extra fino (aro amarillo) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Bala (Balón Rugby) Grano: Extra fino (aro amarillo) Diámetro parte activa: 1.6mm (016)	Unidad

					Longitud parte activa: 4.5 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de dientes, pulido extrafino de resinas	
41	FRESA BALA (BALON RUBGY) GRANO EXTRA FINO (ARO AMARILLO) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 018	42151614	02 02 01 004 008 01	2501969	Fresa bala (Balón Rugby), grano extra fino (aro amarillo) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Bala (Balón Rugby) Grano: Extra fino (aro amarillo) Diámetro parte activa: 1.8mm (018) Longitud parte activa: 4.5 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de dientes, pulido extrafino de resina	Unidad
42	FRESA BALA (BALON RUBGY) GRANO EXTRA FINO (ARO AMARILLO) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 021	42151614	02 02 01 004 008 01	2501969	Fresa bala (Balón Rugby), grano extra fino (aro amarillo) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Bala (Balón Rugby) Grano: Extra fino (aro amarillo) Diámetro parte activa: 2.1mm (021) Longitud parte activa: 5 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de dientes, pulido extrafino de resinas	Unidad
43	FRESA CÓNICA PUNTA DE LÁPIZ GRANO MEDIANO (ARO AZUL) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - PUNTA ACTIVA CORTA - DIAMETRO PARTE ACTIVA 012	42151614	02 02 01 004 008 01	2587800	Fresa cónica punta de lápiz, grano medio (aro azul) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Cónica punta de lápiz, punta activa corta Grano: Medio (aro azul) Diámetro parte activa: 1.2mm (012) Longitud parte activa: 8mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de superficies, acabado de cavidades pequeñas y detalladas, eliminación de puntos de contacto y trabajos en espacios interproximales estrechos	Unidad
44	FRESA CÓNICA PUNTA DE LÁPIZ GRANO MEDIANO (ARO AZUL) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - PUNTA ACTIVA CORTA - DIAMETRO PARTE ACTIVA 016	42151614	02 02 01 004 008 01	2587800	Fresa cónica punta de lápiz, grano medio (aro azul) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Cónica punta de lápiz, punta activa corta Grano: Medio (aro azul) Diámetro parte activa: 1.6mm(016) Longitud parte activa: 8mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de superficies, acabado de cavidades pequeñas y detalladas, eliminación de puntos de contacto y trabajos en espacios interproximales estrechos	Unidad
45	FRESA CÓNICA PUNTA DE LÁPIZ GRANO FINO (ARO ROJO) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - PUNTA ACTIVA CORTA - DIAMETRO PARTE ACTIVA 012	42151614	02 02 01 004 008 01	2587800	Fresa cónica punta de lápiz, grano fino (aro rojo) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Cónica punta de lápiz, punta activa corta Grano: Fino (aro rojo) Diámetro parte activa: 1.2mm (012) Longitud parte activa: 8mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de	Unidad

					diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de superficies, acabado de cavidades pequeñas y detalladas, eliminación de puntos de contacto y trabajos en espacios interproximales estrechos, pulido fino de resinas	
46	FRESA CÓNICA PUNTA DE LÁPIZ GRANO FINO (ARO ROJO) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - PUNTA ACTIVA CORTA - DIAMETRO PARTE ACTIVA 014	42151614	02 02 01 004 008 01	2587800	Fresa cónica punta de lápiz, grano fino (aro rojo) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Cónica punta de lápiz, punta activa corta Grano: Fino (aro rojo) Diámetro parte activa: 1.4mm (014) Longitud parte activa: 8mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de superficies, acabado de cavidades pequeñas y detalladas, eliminación de puntos de contacto y trabajos en espacios interproximales estrechos, pulido fino de resinas	Unidad
47	FRESA CÓNICA PUNTA DE LÁPIZ GRANO EXTRA FINO (ARO AMARILLO) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - PUNTA ACTIVA CORTA - DIAMETRO PARTE ACTIVA 012	42151614	02 02 01 004 008 01	2587800	Fresa cónica punta de lápiz, grano extra fino (aro amarillo) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Cónica punta de lápiz, punta activa corta Grano: Extra fino (aro amarillo) Diámetro parte activa: 1.2mm (012) Longitud parte activa: 8mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de superficies, acabado de cavidades pequeñas y detalladas, eliminación de puntos de contacto y trabajos en espacios interproximales estrechos, pulido extrafino de resinas	Unidad
48	FRESA CÓNICA PUNTA DE LÁPIZ GRANO EXTRA FINO (ARO AMARILLO) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - PUNTA ACTIVA CORTA - DIAMETRO PARTE ACTIVA 014	42151614	02 02 01 004 008 01	2587800	Fresa cónica punta de lápiz, grano extra fino (aro amarillo) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Cónica punta de lápiz, punta activa corta Grano: Extra fino (aro amarillo) Diámetro parte activa: 1.4mm (014) Longitud parte activa: 8mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de superficies, acabado de cavidades pequeñas y detalladas, eliminación de puntos de contacto y trabajos en espacios interproximales estrechos, pulido extrafino de resinas	Unidad
49	FRESA CÓNICA PUNTA DE LÁPIZ GRANO MEDIANO (ARO AZUL) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - PUNTA ACTIVA LARGA - DIAMETRO PARTE ACTIVA 010	42151614	02 02 01 004 008 01	2587801	Fresa cónica punta de lápiz, grano medio (aro azul) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Cónica punta de lápiz, punta activa larga Grano: Medio (aro azul) Diámetro parte activa: 1.0m (010) Longitud parte activa: 10.0 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de superficies, acabado de cavidades grandes, eliminación de puntos de contacto y trabajos en espacios interproximales estrechos	Unidad

50	FRESA CÓNICA PUNTA DE LÁPIZ GRANO MEDIANO (ARO AZUL) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - PUNTA ACTIVA LARGA - DIAMETRO PARTE ACTIVA 012	42151614	02 02 01 004 008 01	2587801	Fresa cónica punta de lápiz, grano medio (aro azul) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Cónica punta de lápiz, punta activa larga Grano: Medio (aro azul) Diámetro parte activa: 1.2mm (012) Longitud parte activa: 10.0 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de superficies, acabado de cavidades grandes, eliminación de puntos de contacto y trabajos en espacios interproximales estrechos	Unidad
51	FRESA CÓNICA PUNTA DE LÁPIZ GRANO MEDIANO (ARO AZUL) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - PUNTA ACTIVA LARGA - DIAMETRO PARTE ACTIVA 016	42151614	02 02 01 004 008 01	2587801	Fresa cónica punta de lápiz, grano medio (aro azul) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Cónica punta de lápiz, punta activa larga Grano: Medio (aro azul) Diámetro parte activa: 1.6mm (016) Longitud parte activa: 10.0 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de superficies, acabado de cavidades grandes, eliminación de puntos de contacto y trabajos en espacios interproximales estrechos	Unidad
52	FRESA CÓNICA PUNTA DE LÁPIZ GRANO FINO (ARO ROJO) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - PUNTA ACTIVA LARGA - DIAMETRO PARTE ACTIVA 012	42151614	02 02 01 004 008 01	2587801	Fresa cónica punta de lápiz, grano fino (aro rojo) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Cónica punta de lápiz, punta activa larga Grano: Fino (aro rojo) Diámetro parte activa: 1.2mm (012) Longitud parte activa: 10.0 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, contorneado de superficies, acabado de cavidades grandes y detalladas, eliminación de puntos de contacto, trabajos en espacios interproximales estrechos, pulido fino de resinas	Unidad
53	FRESA CÓNICA PUNTA DE LÁPIZ GRANO FINO (ARO ROJO) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - PUNTA ACTIVA LARGA - DIAMETRO PARTE ACTIVA 016	42151614	02 02 01 004 008 01	2587801	Fresa cónica punta de lápiz, grano fino (aro rojo) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Cónica punta de lápiz, punta activa larga Grano: Fino (aro rojo) Diámetro parte activa: 1,6 mm (016) Longitud parte activa: 10.0 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, contorneado de superficies, acabado de cavidades grandes y detalladas, eliminación de puntos de contacto, trabajos en espacios interproximales estrechos, pulido fino de resinas	Unidad
54	FRESA CÓNICA PUNTA DE LÁPIZ GRANO EXTRA FINO (ARO AMARILLO) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - PUNTA ACTIVA LARGA - DIAMETRO PARTE ACTIVA 014	42151614	02 02 01 004 008 01	2587801	Fresa cónica punta de lápiz, grano extra fino (aro amarillo) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Cónica punta de lápiz, punta activa larga Grano: Extra fino (aro amarillo) Diámetro parte activa: 1.4 mm (014) Longitud parte activa: 10.0 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades,	Unidad

					desbaste de esmalte y dentina, contorneado de superficies, acabado de cavidades pequeñas y detalladas, eliminación de puntos de contacto y trabajos en espacios interproximales estrechos, pulido extrafino de resinas	
55	FRESA CÓNICA PUNTA DE LÁPIZ GRANO EXTRA FINO (ARO AMARILLO) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - PUNTA ACTIVA LARGA - DIAMETRO PARTE ACTIVA 016	42151614	02 02 01 004 008 01	2587801	Fresa cónica punta de lápiz, grano extra fino (aro amarillo) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Cónica punta de lápiz, punta activa larga Grano: Extra fino (aro amarillo) Diámetro parte activa: 1.6mm (016) Longitd parte activa: 10.0 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de superficies, acabado de cavidades pequeñas y detalladas, eliminación de puntos de contacto y trabajos en espacios interproximales estrechos, pulido extrafino de resinas	Unidad
56	FRESA LLAMA ESTANDAR GRANO MEDIANO (ARO AZUL) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 012	42151614	02 02 01 004 008 01	2587802	Fresa llama estándar, grano medio (aro azul) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Llama Grano: Medio (aro azul) Diámetro parte activa: 1.2mm (012) Longitud parte activa: 5.0 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de superficies, acabado de cavidades detalladas y áreas de difícil acceso	Unidad
57	FRESA LLAMA ESTANDAR GRANO MEDIANO (ARO AZUL) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 016	42151614	02 02 01 004 008 01	2587802	Fresa llama estándar, grano medio (aro azul) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Llama Grano: Medio (aro azul) Diámetro parte activa: 1.6mm (016) Longitud parte activa: 5.0 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de superficies, acabado de cavidades detalladas y áreas de difícil acceso	Unidad
58	FRESA LLAMA ESTANDAR GRANO FINO (ARO ROJO) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 012	42151614	02 02 01 004 008 01	2587802	Fresa llama estándar, grano fino (aro rojo) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Llama Grano: Fino (aro rojo) Diámetro parte activa: 1.2mm (012) Longitud parte activa: 5.0 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de superficies, acabado fino de cavidades y pulido de resinas	Unidad
59	FRESA LLAMA DELGADA GRANO MEDIO (ARO AZUL) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 012	42151614	02 02 01 004 008 01	2587803	Fresa llama delgada, grano medio (aro azul) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Llama delgada Grano: Medio (aro azul) Diámetro parte activa: 1.2mm (012) Longitud parte activa: 8.0 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de	Unidad

					superficies, acabado de cavidades detalladas y áreas estrechas	
60	FRESA LLAMA DELGADA GRANO FINO (ARO ROJO) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 012	42151614	02 02 01 004 008 01	2587803	Fresa llama delgada, grano fino (aro rojo) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Llama delgada Grano: Fino (aro rojo) Diámetro parte activa: 1.2mm (012) Longitud parte activa: 8.0 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de superficies, acabado fino de cavidades y pulido de resinas	Unidad
61	FRESA LLAMA DELGADA GRANO EXTRA FINO (ARO AMARILLO) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 012	42151614	02 02 01 004 008 01	2587803	Fresa llama delgada, grano extra fino (aro amarillo) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Llama delgada Grano: Extra fino (aro amarillo) Diámetro parte activa: 1.2mm (012) Longitud parte activa: 8.0 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de superficies, acabado extrafino de cavidades, pulido extrafino de resinas	Unidad
62	FRESA LLAMA CUELLO LARGO GRANO FINO (ARO ROJO) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 010	42151614	02 02 01 004 008 01	2587804	Fresa llama cuello largo, grano extra fino (aro amarillo) Referencia: 890EF + FG + 010 Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Llama, cuello largo Grano: Extra fino (aro amarillo) Diámetro parte activa: 010 Longitud parte activa: 4.0 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de superficies, acabado extrafino de cavidades profundas, pulido extrafino de resinas	Unidad
63	FRESA LLAMA CUELLO LARGO GRANO EXTRA FINO (ARO AMARILLO) - VÁSTAGO ESTÁNDAR - DIAMETRO PARTE ACTIVA 010	42151614	02 02 01 004 008 01	2587804	Fresa llama cuello largo, grano extra fino (aro amarillo) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Diamante Forma activa: Llama, cuello largo Grano: Extra fino (aro amarillo) Diámetro parte activa: 1.0mm (010) Longitud parte activa: 4.0 mm Longitud del vástago: Estándar Material: Acero inoxidable con recubrimiento de diamante Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Preparación de cavidades, desbaste de esmalte y dentina, contorneado de superficies, acabado extrafino de cavidades profundas, pulido extrafino de resinas	Unidad
64	FRESA ABRASIVA PIEDRA ARKANSAS BLANCA REDONDA VÁSTAGO ESTÁNDAR DIAMETRO PARTE ACTIVA 030	42151614	02 02 01 004 008 01	2502136	Fresa abrasiva piedra Arkansas blanca, redonda Presentación: Unidad Tipo de fresa: Abrasiva Forma activa: Redonda Grano: No aplica (piedra Arkansas) Diámetro parte activa: 030 Longitud del vástago: Estándar Material: Piedra Arkansas natural Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C (confirmar con fabricante) Usos recomendados: Pulido de metales y aleaciones dentales, acabado de bordes de restauraciones, ajuste de superficies de coronas y prótesis	Unidad
65	FRESA ABRASIVA PIEDRA ARKANSAS BLANCA CÓNICA EN PUNTA VÁSTAGO	42151614	02 02 01 004 008 01	2502138	Fresa abrasiva piedra Arkansas blanca, cónica en punta Presentación: Unidad	Unidad

	ESTÁNDAR DIAMETRO PARTE ACTIVA 028				Tipo de fresa: Abrasiva Forma activa: Cónica en punta Grano: No aplica (piedra Arkansas) Diámetro parte activa: 028 Longitud del vástago: Estándar Material: Piedra Arkansas natural Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Pulido y acabado de bordes de coronas y prótesis, contorneado de superficies metálicas y de restauraciones, ajuste fino de áreas de difícil acceso	
66	FRESA ABRASIVA PIEDRA ARKANSAS BLANCA BALA (BALON RUGBY) VÁSTAGO DIAMETRO PARTE ACTIVA 025	42151614	02 02 01 004 008 01	2502137	Fresa abrasiva piedra Arkansas blanca, bala (Balón Rugby) Presentación: Unidad Tipo de fresa: Abrasiva Forma activa: Bala (Balón Rugby) Grano: No aplica (piedra Arkansas) Diámetro parte activa: 025 Longitud del vástago: Estándar Material: Piedra Arkansas natural Esterilización: Autoclavable hasta 135 °C Usos recomendados: Pulido y acabado de restauraciones, contorneado de superficies metálicas y dentales, ajuste fino de áreas interproximales y superficies curvas	Unidad
67	FRESAS KIT PERIOSET (kit x 12 unidades) FRESAS DIAMANTADAS PARA PERIODONCIA	42151613	02 02 01 004 008 01	2503946	Fresas para apoyar odontoplastía y pulido radicular mecánicos: resas diamantadas para odontoplastía, tratamiento periodontal y pulido radicular mecánicos, alternativa / uso conjunto curetas. 12 fresas con parte activan cónica y de lanza, dimensiones ISO 012, 014 y 016, en grano 75, 40 y 15µm con cuello corto risp. largo.	Kit x 12 Uds
68	FRESAS PEESO I kit x 6 uds	42151632	02 02 01 004 008 01	2501972	Fresa Peeso: para ensanchar el tercio coronal radicular, desobturar y preparar conductos. Características: Fabricadas en acero inoxidable con corte lateral, 4 filos y punta inactiva.	Kit x 6 uds
69	FRESA QUIRÚRGICA TALLO LARGO 701 Unidad	42151614	02 02 01 004 008 01	2501981	La fresa quirúrgica 701 es una herramienta rotatoria esencial en odontología, especialmente indicada para procedimientos quirúrgicos como la exodoncia de dientes impactados, la eliminación de quistes y la preparación de sitios para la colocación de implantes dentales: Material: Carburo de tungsteno de alta calidad.	Unidad
70	FRESA TRASMETALICA Unidad	42151614	02 02 01 004 008 01	2501975	indicada para cortar y remover materiales metálicos duros como amalgama, coronas de metal, aleaciones de cobalto-cromo y otras restauraciones metálicas. Estas fresas están diseñadas para ofrecer cortes precisos y eficientes sin generar excesivo calor, lo que las hace ideales para procedimientos de rehabilitación oral y endodoncia.	Unidad
71	FRESA ZECRYA Unidad	42151682	02 02 01 004 008 01	2501976	La fresa ZEKRYA es el instrumento ideal para procedimientos de cirugía intraoral como el seccionamiento de piezas multirradiculares y separación de raíces rotas, para la extracción de raíces deterioradas, apectomía y corte horizontal al nivel del cuello del diente.	Unidad
72	FUNDAS PARA RADIOVISIOGRAFO paquete x 500 unidades	42152006	02 02 01 003 006 09	2583805	Las fundas desechables para sensores RVG son esenciales en odontología para proteger los sensores digitales durante la toma de radiografías, evitando la contaminación cruzada y prolongando la vida útil del equipo Dimensiones: 3,5 cm ± 0,5 x 20 cm ± 2 Color: Transparente Presentación: Caja con 500 unidades Finalidad: Protección del sensor numérico dental durante procedimientos radiográficos Especificaciones: Tamaño del envase: 50 x 240 x 50 mm No estéril Uso único (desechable) No contiene látex Compatibilidad: Adecuada para la mayoría de los sensores RVG de tamaño estándar	paquete x 500 unidades

73	ESPONJA HEMOSTÁTICA BLÍSTER X 20 UNIDADES (forma cubica intraalveolar)	42311604	02 02 01 003 005 02	2503015	Esponja hemostática reabsorbible en presentación blíster x 20 unidades, forma cúbica intraalveolar, elaborada en gelatina de origen biocompatible; indicada para control de sangrado en procedimientos quirúrgicos y post-exodoncia, con alta capacidad de absorción, efecto hemostático local y reabsorción progresiva sin necesidad de retiro.	Caja x 20 uds
74	HIDROXIDO DE CALCIO EN POLVO frasco x 10 gr	42152454	02 02 01 003 005 02	2505635	Hidróxido de calcio puro, fácil manipulación, sencilla aplicación Radiopaco	Frasco x 10 gr
75	HILO SEPARADOR N°000 frasco contenido 244 cm	42151804	02 02 01 003 005 02	2501991	Exclusivo diseño tejido ejerce una fuerza suave y continua hacia el exterior después de su colocación, ya que los lazos tejidos buscan expandirse. Especificaciones Fácil de controlar y de colocar. Mejor absorción de soluciones hemostáticas. Envase con cuchilla asegura un corte limpio y preciso. Hilo Tejido. Calibre 000.	Frasco contenido 244 cm
76	HIPOCLORITO DE SODIO 5% Galon	42152602	02 02 01 003 004 02	2502355	Uso odontológico. Bactericida con pH alcalino. Es un excelente irrigante del conducto radicular Desinfecta y disuelve el material orgánico dentro de los conductos radiculares envase plástico, HIPOCLORITO AL 5%	Galón
77	HEMOSTATICO frasco x 7 ml	42151614	02 02 01 003 004 02	2502924	Sulfato Ferrico Hemostatico: Sulfato férrico en solución, Sorbitol y Agua. Indicado para el control del sangrado durante procesos operativos dentales.	Frasco x 7 ml
78	LIDOCAINA ATOMIZADOR FRASCO X 83 ml	51142909	02 02 01 003 005 02	2003053	Lidocaína en presentación atomizador, anestésico local de acción rápida para aplicación tópica en mucosa oral; indicada para reducir la sensibilidad y el dolor en procedimientos odontológicos, con dosificación controlada y fácil aplicación.	Frasco X 83 ml
79	LIDOCAINA 2% CON EPINEFRINA 1:80.000 caja x 50 unidades	51142904	02 02 01 003 005 02	2000099	Lidocaina al 2% con epinefrina 1:80000, Lidocaína Clorhidrato: 36mg. Solución inyectable parenteral de pequeño volumen anestésica de uso odontológico, indicada para anestesia local, aplicada por técnicas de infiltración o bloqueo nervioso.	Caja x 50 unidades
80	LIJA METALICA PARA PULIR x 4mm sobre x 12 uds.	42151806	02 02 01 004 008 01	2502008	Tira metálica en ACERO, diámetro 4mm de ancho, abrasiva, que permita el pulido interproximal.	Sobre x 12 uds.
81	MEPIVACAINA 3% (sin vaso constrictor) Caja x 50 Uds.	51142917	02 02 01 003 005 02	2003157	Anestésico sin vaso constrictor local tipo amida indicado para procedimientos odontológicos de corta y mediana duración; ofrece inicio de acción rápido, adecuada profundidad anestésica y menor riesgo en pacientes con contraindicación a vasoconstrictores.	Caja x 50 Uds.
82	MINERAL TRIOXIDO AGREGADO / MTA caja x 12 gr.	42152430	02 02 01 003 005 02	2504436	Material de obturación retrograda, de uso endodóntico, compuesto de aluminio, silicato, oxido tricalsico y óxido de silicato, cemento de uso endodóntico biocompatible.	caja x 12gr
83	PAPEL ARTICULAR DE DOBLE COLOR paquete x 12 cuadernillos (144 hojas)	42152601	02 02 01 004 008 01	2503040	Resistente al rompimiento Grosor 21- 40 micras Cuadernillo de papel de articular doble faz o bicolor cantidad 12 hojas por cuadernillo, 12 caudernillos en total para 144 hojas por caja	Paquete x 12 cuadernillos (144 hojas)
84	PASTA PROFILAXIS frasco x 340 - 380 grs.	42151902	02 02 01 003 005 02	2502065	Pasta saborizada, indicada para profilaxis dental, composición, grano fino, excelente para remoción de manchas y para pulido, Rendimiento libre de salpicaduras, se enjuaga Fácilmente	Frasco x 340 - 380 grs.
85	PIEDRA MONTADA ROSADA cilíndrica y cónica surtidas unidad	42152220	02 02 01 004 008 01	2502069	Piedras de óxido de aluminio para acrílico y cromocobalto Diferentes formas cilíndricas y tronco cónicas, surtidas.	Unidad
86	PUNTA CAUCHO SILICONADA PULIR RESINA Kit 8 - 9 Unidades (surtidas)	42151613	02 02 01 004 008 01	2502079	Puntas de caucho siliconado para pulido de resinas (kit x 8–9 unidades surtidas), diseñadas para acabado y pulido de restauraciones; diferentes formas y granulometrías que permiten obtener superficies lisas, brillantes y de alta calidad estética.	Kit 8 - 9 Unidades (surtidas)
87	REVELADOR DE PLACA BACTERIANA frasco x 10 ml	42151904	02 02 01 003 005 02	2584750	Solución colorante utilizada para detectar biofilm o placa bacteriana. La placa antigua (dura) se pigmenta de color azul oscuro y la placa nueva (blanda) se pigmenta de color rosado. Rendimiento para 50 aplicaciones. Aplicar de 3 a 5 gotas por paciente	frasco x 10 ml
88	SEDA DENTAL rollo x 400 MTS	53131504	02 02 01 003 005 02	2502101	Filamento de Nylon con cera de gran resistencia para retiro de placa bacteriana en espacios interproximales hilo delgado, fácil corte, con corte en la tapa para facilitar su remoción.	Rollo x 400 MTS
89	TIRAS DE MYLAR caja x 50 unidades	42152601	02 02 01 003 002 01	2502110	Cintas de poliéster transparente de 10 a 11 cm de largo x 1 a 1.5 cm de ancho x 0,03 a 0.40mm de espesor	caja x 50 unidades

90	XILOL Frasco x 15 ml	12191501	02 02 01 003 005 04	2502114	Disolvente de gutapercha y tejido, frasco oscuro de vidrio biocompatible	Frasco x 15 ml
91	YESO TIPO 3 bolsa x libra	42152418	02 02 01 003 005 02	2502115	Excelente reproducción o copia en el vaciado de modelos, fraguado rápido, facilidad de uso (tipo III)	Bolsa x libra

- **DOCUMENTACIÓN TÉCNICA REQUERIDA AL PROPONENTE:**

1. Registro INVIMA, de cada uno de los insumos.

2. Ficha técnica y presentación clara de cada uno de los productos a ofertar, se aclara La ficha técnica que se deben presentar deben corresponder con lo ofertado.

3. El contratista deberá suministrar al supervisor del contrato, al momento de la entrega de los bienes objeto del presente contrato, un archivo en formato .xls que contenga la relación detallada de los insumos o dispositivos médicos entregados, incluyendo como mínimo la siguiente información: nombre del insumo o dispositivo médico, número de registro sanitario INVIMA o permiso de comercialización, número de lote, fecha de fabricación, fecha de vencimiento, cantidad y, en caso de aplicar, documento de autorización para finalización de existencias emitido por el INVIMA.

4. El proponente deberá diligenciar el formulario de certificación de cumplimiento del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

NOTA: SI EL VALOR DE CUMPLIMIENTO CERTIFICADO NO ES IGUAL O SUPERIOR AL 61%, LOS PROVEEDORES NO CUMPLEN TÉCNICAMENTE.

5. EL PROPONENTE DEBERÁ PRESENTAR UNA MANIFESTACIÓN FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL PARA TODOS LOS LOTES EN DONDE SE COMPROMETE A:

a. Garantizar que los insumos objeto del presente contrato tienen **fecha de vencimiento superior o igual a dieciocho (18) meses.**

b. Garantizar que los productos que estén próximos a vencerse deberán cambiarse antes de los seis (6) meses de vencimiento. siempre y cuando estos productos se encuentren en el mismo estado en que se entregaron al Ministerio.

c. Capacitar al personal de odontólogos y auxiliares en el manejo adecuado de los materiales e insumos adquiridos, una vez realizada su entrega y antes de su distribución a los Establecimientos de Sanidad Militar. Esta capacitación será liderada por el contratista y desarrollada por personal idóneo designado por las respectivas casas comerciales o por profesionales debidamente autorizados por el contratista, quienes deberán contar con los conocimientos y competencias necesarias para impartir las instrucciones correspondientes. La actividad se llevará a cabo de manera presencial en las instalaciones del Centro de Salud Oral y/o mediante modalidad remota sincrónica, con el propósito de garantizar la participación y conectividad de la totalidad del personal asistencial del área de odontología, asegurando así la correcta utilización, almacenamiento y aprovechamiento de los materiales e insumos suministrados.

d. Entregar los bienes objeto del presente proceso en el almacén de la Jefatura de Salud de la Fuerza Aérea Colombiana, ubicado en la Base Aérea de CATAM en la ciudad de Bogotá D.C., en coordinación y presencia del supervisor del contrato, el contratista correrá con los gastos, costos que se generen en el contrato como causa de transporte o costos que se generen en el proceso.

e. Garantizar que los bienes objeto del contrato son de excelente calidad y cumplen con las normas TÉCNICAS DE CALIDAD Y SEGURIDAD vigentes y demás condiciones ofrecidas en la propuesta, la cual forma parte integral del presente contrato.

f. Garantizar que, en el momento de la entrega, bajo ninguna circunstancia se deben realizar cambios en marcas, presentación y proporción de los materiales e insumos odontológicos siendo de completa responsabilidad por parte del oferente adjudicatario el cumplimiento de lo ofertado.

g. Sustituir el material o elemento y disponer el ajuste del contrato o las compensaciones a que haya lugar cuando por previo estudio de investigación de autoridad competente nacional o extranjera o experiencia clínica adversa debidamente reportada y sustentada por el especialista respectivo delegado por la Jefatura de Salud, esta decida suspender la utilización de algún material o insumo que ya ha sido adjudicado.

h. Suministrar en cada entrega de insumos, un documento en físico anexo a la factura y un archivo digital en EXCEL que indique la siguiente información: nombre del insumo, cantidad entregada, Fecha de vencimiento, Número de Lote, Número de Registro Sanitario INVIMA y

Número de Serie (cuando aplique en algunos dispositivos). En el caso que El Registro Sanitario se encuentre próximo a vencer, se deberá adjuntar documento que evidencia la gestión y trámite de la renovación del Registro Sanitario



MY. JAZBLEYDI PEREZ AVENDAÑO
Firma Gerente del Proyecto