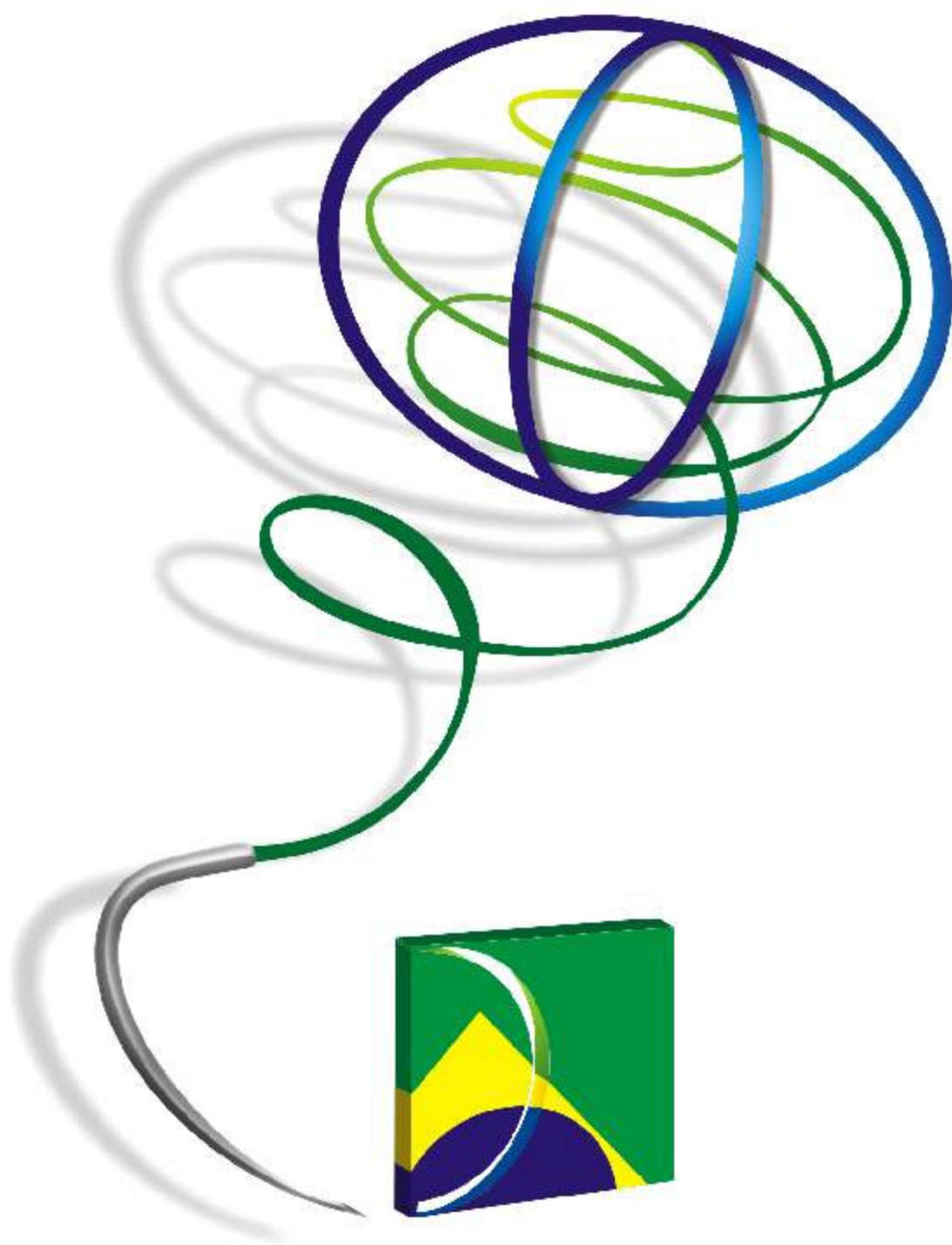




BRASUTURE

SUTURAS CIRÚRGICAS
SUTURAS QUIRÚRGICAS
SURGICAL SUTURES

ÍNDICE

INDICE/INDEX

HISTÓRICO DA EMPRESA / Historial Brasuture / Brasuture's History	02
AGULHAS / Agujas / Needles	03 à 07
CATGUT SIMPLES / Simple / Plain	08 à 09
CATGUT CROMADO / Crómico / Chromic	10 à 11
NYLON / Nylon / Nylon	12 à 15
ALGODÃO / Algodón / Cotton	16 à 17
SEDA / Seda / Silk	18 à 19
POLIPROPILENO / Polipropileno / Polypropylene	20 à 22
POLIÉSTER / Poliester / Polyester	23 à 24
LINHO / Lino / Linen	25 e 27
CERA PARA OSSO / Cera Para Hueso / Bone Wax	27
FITAS DE ALGODÃO / Cintas de Algodón / Cotton Tapes	27
AÇO / Acero / Steel	26 e 27
ÁCIDO POLIGLICÓLICO / Acido Poliglicólico / Polyglycolic Acid	28 à 30

KITS

KIT CIRURGIA OBSTÉTRICA / KIT CIRUGÍA OBSTETRICA / OBSTETRIC SURGERY KIT	
Catgut Simples / Simple / Plain	31
KIT CIRURGIA OBSTÉTRICA / KIT CIRUGÍA OBSTETRICA / OBSTETRIC SURGERY KIT	
Catgut Cromado / Crómico / Chromic	31
KIT CIRURGIA CESAREANA COM CATGUT	
Kit Cirugía Cesareana con Catgut / Cesarean Surgery Kit with Catchut	31
KIT CIRURGIA CESAREANA COM APG	
Kit Cirugía Cesareana con APG / Cesarean Surgery Kit with PGA	31
KIT CIRURGIA DE CATARATA / Kit Cirugía de Catarata / Cataract Surgery Kit	32
KIT ANGIOPLASTIA / Kit Angioplastía / Angioplastic Kit	32
KIT SAFENA / Kit Safena / Safena Kit	32
KIT VÁLVULA / Kit Válvula / Valve Kit	32

ESPECIALIDADES / SPECIALTIES

PLÁSTICA / Plastica / Plastic	33 à 34
CARDIOVASCULAR / Cardiovascular / Cardiovascular	35 à 36
OFTALMOLOGIA / Oftalmología / Ophthalmology	37 à 38
GINECOLOGIA-OBSTETRÍCIA / Ginecología-Obstetricia / Gynecology-Obstetrician	39 à 40
UROLOGIA / Urología / Urology	41
ODONTOLOGIA / Odontología / Odontology	42
VETERINÁRIA / Veterinaria / Veterinary	43 à 45

HISTÓRICO BRASUTURE

A **Brasuture** foi fundada em fevereiro de 1998 e está localizada no município de São Sebastião da Grama, no estado de São Paulo, a 270 km da capital e nas proximidades de Campinas e do seu aeroporto Internacional de Viracopos. Situada em uma região servida por uma extensa malha viária, com acesso fácil propício para o recebimento de suas matérias-primas e escoamento de seus produtos.

A área industrial foi construída e mantida de forma a assegurar a perfeita higiene, integridade e identidade dos materiais, rigidamente de acordo com as leis dos órgãos governamentais brasileiros.

A **Brasuture** é uma empresa 100% nacional, voltada à produção e comercialização de suturas cirúrgicas, destinadas a uma ampla variedade de aplicações e especialidades no campo da cirurgia.

Mesmo trabalhando com produtos químicos e hospitalares, a **Brasuture** não produz nenhum tipo de resíduo prejudicial ao Meio Ambiente, pelo fato de adquirir matéria-prima pronta.

A empresa **Brasuture** estabeleceu um sistema de qualidade de acordo com os requisitos de resolução da diretoria colegiada da ANVISA (Agência Nacional de Vigilância Sanitária), a qual estipula as Boas Práticas de Fabricação para artigos médico-hospitalares, odontologia e veterinários, assegurando a eficácia e adequação ao uso pretendido de nossos produtos.

A **Brasuture** fabrica produtos da mais alta confiabilidade, com padrão de qualidade que é referência para o mercado. A busca constante de melhorias no processo, objetivando o aumento de produtividade e a excelência na qualidade, faz parte do nosso dia-a-dia.

HISTORIAL BRASUTURE

Brasuture fue fundada en febrero de 1998 y está localizada en el municipio de São Sebastião da Grama, en el estado de São Paulo, a 270 km de la capital y en las proximidades de Campinas y de su aeropuerto Internacional de Viracopos. Situada en una región que posee una extensa red de carreteras, con acceso fácil, propicio para la recepción de sus materias primas y entrega de sus productos.

El área industrial fue construida y es mantenida para asegurar la perfecta higiene, integridad y identidad de los materiales, estrictamente de acuerdo con las leyes de los órganos gubernamentales brasileños.

Brasuture es una empresa el 100% nacional, orientada a la producción y comercialización de suturas quirúrgicas, destinadas a una amplia variedad de aplicaciones y especialidades en el campo de la cirugía.

Aún trabajando con productos químicos y hospitalarios, **Brasuture** no produce ningún tipo de residuo perjudicial al Medio Ambiente, simplemente porque la materia prima es adquirida lista.

La empresa **Brasuture** estableció un sistema de calidad de acuerdo con los requisitos de la resolución de la dirección colegiada de ANVISA (Agencia Nacional de Vigilancia Sanitaria), la cual estipula las Buenas Prácticas de Fabricación para productos médicos hospitalarios, odontológicos y veterinarios, asegurando la eficacia y adecuación al uso pretendido de nuestros productos.

Brasuture fabrica productos de la más alta confiabilidad, con estándar de calidad que es referencia en el mercado. La búsqueda constante de mejoras en el proceso, objetivando el aumento de productividad y la excelencia en la calidad, hace parte de nuestro trabajo cotidiano.

BRASUTURE'S HISTORY

Brasuture was created in February, 1998 and is established in the city of São Sebastião da Grama, state of São Paulo, 270 km from the capital and in the vicinities of Campinas and of Viracopos International airport. It is located in a region served by a broad road network with easy access, proper for receiving its supplies and flowing of its products.

The industrial area has been built and sustained in order to assure perfect hygiene, integrity and identity of the material, strictly compliant with the laws of the Brazilian governmental agencies.

Brasuture is a 100% national company, focused on surgery suture production and trade, aimed at a large variety of applications and specialties in the surgery field.

Even working with chemical and hospital products, **Brasuture** does not produce any environmentally harmful residue as its supplies are procured already finished.

Brasuture has established a quality system according to the requirements of the collegiate directory resolution of ANVISA (National Health Surveillance Agency), which defines the Good Manufacturing Practices for hospital medical, dentistry and veterinary devices assuring efficiency and adequacy to the intended use of our products.

Brasuture manufactures products with the highest reliability, with a quality standard that is a market reference. Continuous search for process enhancement, aiming production increase and quality excellence is part of our daily routine.

AGULHAS

AGUJAS / NEEDLES

3/8 ☉ CÍRCULO / CIRCLE

CILÍNDRICA / REDONDA / TAPER POINT

2 x CC 0,60



0,60 cm

2 x CC 10



1,0 cm

2 x CC 13



1,3 cm

CC 13



1,3 cm

CC 15



1,5 cm

CC 20



2,0 cm

CC 30



3,0 cm

CC 50

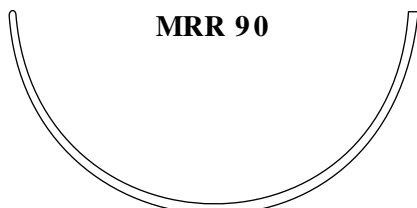


5,0 cm

1/2 ● CÍRCULO / CIRCLE

CILÍNDRICA ROMBA / PUNTA ROMBA / BLUNT POINT

MRR 90



9,0 cm

AGULHAS

AGUJAS / NEEDLES

1/2  CÍRCULO / CIRCLE

CILÍNDRICA / REDONDA / TAPER POINT

2 x MC 15



1,5 cm

2 x MC 20



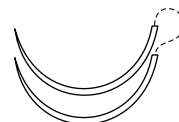
2,0 cm

2 x MC 22



2,2 cm

2 x MC 25



2,5 cm

2 x MC 30



3,0 cm

MC 15



1,5 cm

MC 17



1,7 cm

MC 20



2,0 cm

MC 25



2,5 cm

MC 26



2,6 cm

MC 30



3,0 cm

MC 35



3,5 cm

MC 37



3,7 cm

MCR 35



3,5 cm
robusta / robust

MCR 37



3,7 cm
robusta / robust

MCR 40



4,0 cm
robusta / robust

MCR 48



4,8 cm
robusta / robust

MCR 50



5,0 cm
robusta / robust

AGULHAS

AGUJAS / NEEDLES

3/8 ▼ CÍRCULO / CIRCLE

TRIANGULAR / CORTE INVERTIDO / REVERSE CUTTING

CT 11



1,1 cm

CT 12



1,2 cm

CT 15



1,5 cm

CT 16,5



1,65 cm

CT 19



1,9 cm

CT 19,5



1,95 cm

CT 20



2,0 cm

CT 24



2,4 cm

CT 25



2,5 cm

CT 30



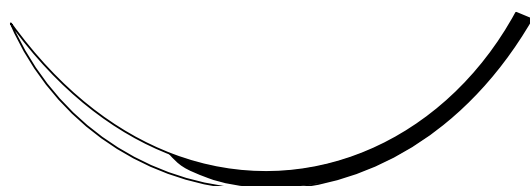
3,0 cm

CT 40



4,0 cm

CTR 75



7,5 cm

robusta / robust

3/8 ◻ CÍRCULO / CIRCLE

MICRO ESPATULADA / MICRO ESPATULADA / MICRO SPATULA

1 x CE 0,65



0,65 cm

2 x CE 0,65



0,65 cm

2 x CE 0,62



0,62 cm

AGULHAS

AGUJAS / NEEDLES

1/2 ▼ CÍRCULO / CIRCLE

TRIANGULAR / CORTE INVERTIDO / REVERSE CUTTING

MT 15



1,5 cm

MT 17



1,7 cm

MT 20



2,0 cm

MT 22



2,2 cm

MT 25



2,5 cm

MTR 37



3,7 cm
robusta / robust

MTR 40



4,0 cm
robusta / robust

MTR 47



4,7 cm
robusta / robust

1/2 ◀ CÍRCULO / CIRCLE

RETA E MICRO ESPATULADA
RECTA Y MICRO ESPATULADA / MICRO SPATULA - STRAIGHT

1 x ME 0,42
1 x RE 1,6



1/2 círculo - 0,42 cm - 150μ
reta 1,6 cm - 150μ

1/4 ◀ CÍRCULO / CIRCLE

MICRO ESPATULADA / MICRO ESPATULADA / MICRO SPATULA

2 x LE 0,80



0,80 cm

2 x LE 0,65



0,65 cm

AGULHAS

AGUJAS / NEEDLES

1/2  CÍRCULO / CIRCLE

MICRO ESPATULADA / MICRO ESPATULADA / MICRO SPATULA

2 x ME 0,55



0,55 cm

 RETA / RECTA / STRAIGHT

RETA E MICRO ESPATULADA

RECTA Y MICRO ESPATULADA / MICRO SPATULA - STRAIGHT

2 x RE 1,60



1,6 cm

▼ RETA / RECTA / STRAIGHT

RETA / RECTA / STRAIGHT

TRIANGULAR / CORTE INVERTIDO / REVERSE CUTTING

RT 60



6,0 cm

CATGUT SIMPLES

É constituído por fitas de colágeno provenientes do intestino delgado de animais herbívoros sadios, serosas selecionadas e purificadas. A serosa é submetida a purificação mecânica e química, onde são removidos gorduras, detritos e impurezas. Para se obter resistência tênsil, a serosa passa por banho de glutaraldeído, o polimento obtido com politriz de regulação eletrônica. Proporciona um fio liso e homogêneo, de forma a garantir total resistência tênsil durante o período de cicatrização, assim como, diâmetro uniforme ao longo do fio, aferido em micrômetro especial. O **Catgut Simples** é de cor amarela, esterilizada a cobalto 60 e embalado em álcool isopropílico e solução conservante, garantindo sua utilização por cinco anos.

CATGUT SIMPLE

Es constituido por cintas de colágeno provenientes del intestino delgado de animales herbívoros sanos, serosas seleccionadas y purificadas. La serosa es sometida a purificación mecánica y química, donde son retiradas grasas, detritos y impurezas. Para obtenerse resistencia tensil, la serosa para por baño de glutaraldehído, el pulimento obtenido con politriz de regulación electrónica, proporciona un hilo liso y homogéneo, de forma que garantice total resistencia tensil durante el período de cicatrización, así como, diámetro uniforme a lo largo del hilo, comprobado en micrómetro especial. El **Catgut Simple** es de color amarilla, esterilizado a cobalto 60 y embalado con alcohol isopropílico y solución conservante, garantizando su utilización por cinco años.

PLAIN CATGUT

It is composed of collagen strips removed from the small intestine of healthy herbivorous animals, a selected and purified serous membrane. This serous membrane undergoes a mechanical and chemical purifying process, where fats, remains and sediments are removed. In order to achieve tension strength, the serous membrane passes through a glutaraldehyde bath. The polish achieved with a electronic regulated polisher provides a smooth and homogenous thread, in order to assure total tension strength during the healing period, as well as an even diameter along the thread, measured with a special micrometer. The **Plain Catgut** is yellow, sterilized with cobalt 60 and packed with isopropyl alcohol and preservation solution, which guarantees its efficiency for five years.

INDICAÇÕES	INDICACIONES	INDICATIONS
♦ Cirurgia Geral ♦ Ginecologia e Obstetrícia ♦ Oftálmica ♦ Ortopédica ♦ Urológica ♦ Pediátrica	♦ Cirugía General ♦ Ginecología y Obstetrícia ♦ Oftálmica ♦ Ortopédica ♦ Urológica ♦ Pediátrica	♦ General Surgery ♦ Gynecology and Obstetrics ♦ Ophthalmology ♦ Orthopedics ♦ Urology ♦ Pediatrics

CARACTERÍSTICAS / CARACTERÍSTICAS / FEATURES	BENEFÍCIOS / BENEFÍCIOS / BENEFITS
♦ Pureza no colágeno; Pureza en el colágeno; Collagen purity;	♦ Menor reação tissular, maior resistência e segurança na aproximação dos tecidos; Menor reacción tisular, mayor resistencia y seguridad en la aproximación de los tejidos; Less tissues reaction, higher strength and safety when approaching the tissues;
♦ Devido ao seu diâmetro uniforme garantido pela calibragem precisa; Debido a su diámetro uniforme garantizado por la calibración precisa; Due to its even diameter assured by its accurate gauging;	♦ Maior resistência ao longo do fio; Mayor resistencia a lo largo del hilo; Greater strength along the thread;
♦ Por possuir características de monofilamento e diâmetro uniforme; Por poseer características de monofilamento y diámetro uniforme; Due to its monofiber and even diameter characteristics;	♦ Suave passagem pelos tecidos; Suave pasaje por los tejidos; Passes smoothly through tissues.
♦ Estéril Cobalto 60; Estéril Cobalto 60; Sterile Cobalt 60.	— — —

CATGUT SIMPLES

SIMPLE / PLAIN

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP	1,5	2	3	3,5	4	5	6
			USP	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2
Sem Agulha Sin Aguja No Needle	1,50 m	24				CS003	CS004	CS005	CS006	CS007
Sem Agulha Sin Aguja No Needle	2,50 m	24					CS012	CS013	CS014	

GASTRINTES TINAL / GASTROINTES TINAL / GASTRINTES TINAL

CC 30	75 cm	24			CSA021	CSA022	CSA023	CSA024	CSA025	
MC 30	75 cm	24			CSA031	CSA032	CSA033	CSA034	CSA035	
MC 25	75 cm	24				CSA042	CSA043	CSA044		
CC 20	75 cm	24		CSA051	CSA052					
CC 50	75 cm	24					CSA063	CSA064		
MC 20	75 cm	24		CSA090	CSA091	CSA092	CSA093			

FECHAMENTO GERAL / CIERRE GENERAL / GENERAL CLOSURE

GINECOLOGIA-OBSTETRÍCIA / GINECOLOGÍA-OBSTETRICÍA / GYNECOLOGY-OBSTETRICS

MCR 35	75 cm	24			CSA036	CSA037	CSA038			
MCR 50	90 cm	24				CSA072	CSA073	CSA074		
MCR 40 laçada lazada / loop	1,50 m	24				CSA094	CSA095			
MCR 40	75 cm	24				CSA096	CSA097	CSA098		

AMIDALECTOMIA / AMIGDALETOMÍA / TONSILLECTOMY

CC 20	75 cm	24			CSA053	CSA054				
-------	-------	----	--	--	--------	--------	--	--	--	--

UROLOGIA / UROLOGÍA / UROLOGY

MC 15	75 cm	24		CSA087	CSA088					
-------	-------	----	--	--------	--------	--	--	--	--	--

FECHAMENTO DE PELE / CIERRE DE LA PIEL / SKIN CLOSURE

MT 15	45 cm	24		CSA085	CSA086					
-------	-------	----	--	--------	--------	--	--	--	--	--

CATGUT CROMADO

Utilizado em tecidos de cicatrização mais demorada, é constituído por fitas de colágeno provenientes do intestino delgado de animais herbívoros, sadios, que são imersas em solução de sais de cromo, que faz com que se retarde o ataque das enzimas, aumentando o tempo de absorção. Serosas selecionadas e purificadas. A serosa é submetida à purificação mecânica e química, onde são removidos gordura, detritos e impurezas. Para se obter resistência tênsil, a serosa passa por banho de glutaraldeído. O polimento obtido com politriz de regulação eletrônica, proporciona um fio liso e homogêneo, de forma a garantir total resistência tênsil durante o período de cicatrização, assim como, diâmetro uniforme ao longo do fio, aferido em micrômetro especial. O **Catgut Cromado** é de cor marrom, esterilizado a cobalto 60 e embalado com álcool isopropílico e solução conservante, garantindo sua utilização por cinco anos.

CATGUT CRÓMICO

Utilizado en tejidos de cicatrización más demorada, es constituido por cintas de colágeno provenientes del intestino delgado de animales herbívoros, sanos, que son inmersas en solución de sales de cromo, que hace con que se retarde el ataque de las enzimas, aumentando el tiempo de absorción. Serosas seleccionadas y purificadas. La serosa es sometida a purificación mecánica y química, donde son retirados, grasa, detritos y impurezas. Para obtenerse resistencia tensil, la serosa pasa por baño de glutaraldeído. El pulimento obtenido con politriz de regulación electrónica, proporciona un hilo liso y homogéneo, de forma que garantice una total resistencia tensil durante el periodo de cicatrización, así como, diámetro uniforme a lo largo del hilo, comprobado en micrómetro especial. El **Catgut Crómico** es de color marrón, esterilizado a cobalto 60 y embalado con alcohol isopropílico y solución conservante, garantizando su utilización por cinco años.

CHROMIC CATGUT

It is used on tissues with a slow healing process, and it is composed of collagen strips removed from the small intestine of healthy herbivorous animals and immersed in a solution of chrome salts, which delays the attack from the enzymes and increases the absorption time. A selected and purified serous membranes. This serous membrane undergoes a mechanical and chemical purifying process where fats, remains and sediments are removed. In order to achieve tension strength, the serous membrane passes through a glutaraldehyde bath. The polish achieved with a electronic-regulated polisher provides a smooth and homogenous thread, in order to assure total tension strength during the healing period, as well as an even diameter along the thread, measured with a special micrometer. The **Chromic Catgut** is brown, sterilized with cobalt 60 and packed with isopropyl alcohol and a preservation solution, which guarantees its efficiency for five years.

INDICAÇÕES	INDICACIONES	INDICATIONS
• Cirurgia Geral • Ginecologia e Obstetrícia • Ortopédica • Urológica • Pediátrica	• Cirugía General • Ginecología y Obstetricia • Ortopédica • Urológica • Pediátrica	• General Surgery • Gynecology and Obstetrics • Orthopedics • Urology • Pediatrics

CARACTERÍSTICAS / CARACTERÍSTICAS / FEATURES	BENEFÍCIOS / BENEFÍCIOS / BENEFITS
♦ Pureza no colágeno; Pureza en el colágeno; Collagen purity;	♦ Menor reação tissular, maior resistência e segurança na aproximação dos tecidos; Menor reacción tisular, mayor resistencia y seguridad en la aproximación de los tejidos; Less tissue reaction, higher strength and safety when approaching the tissues;
♦ Cromação uniforme; Cromación uniforme; Even chromation;	♦ Absorção previsível durante o período de cicatrização; Absorción previsible durante el período de cicatrización; Predictable absorption during the healing period;
♦ Possui maleabilidade superior aos absorvíveis comuns; Posee maleabilidad superior a los absorbibles comunes; Its malleability is higher than that provided by general absorbable products;	♦ Facilidade de manuseio; Facilidad de manipulación; Easy to handle;
♦ Em função de sua cromação e diâmetro uniforme; En función de su cromación y diámetro uniforme; Due to its chromation end even diameter;	♦ Absorção gradual e uniforme e maior resistência ao longo do fio; Absorción gradual y uniforme y mayor resistencia a lo largo del hilo; Gradual and even absorption and greater strenght along thread.
♦ Estéril Cobalto 60; Estéril Cobalto 60; Sterile Cobalt 60.	— — —

CATGUT CROMADO

CRÓMICO / CHROMIC

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP	1,5	2	3	3,5	4	5	6
			USP	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2
Sem Agulha Sin Aguja No Needle	1,50 m	24			CC199	CC200	CC201	CC202	CC203	CC204
Sem Agulha Sin Aguja No Needle	2,50 m	24						CC212	CC213	

GASTRINTES TINAL / GASTROINTES TINAL / GASTRINTES TINAL

CC 30	75 cm	24			CCA221	CCA222	CCA223	CCA224	CCA225	
MC 30	75 cm	24			CCA231	CCA232	CCA233	CCA234	CCA235	
CC 50	75 cm	24					CCA243	CCA244	CCA245	
MC 25	75 cm	24				CCA262	CCA263	CCA264		
MC 20	75 cm	24		CCA270	CCA271	CCA272	CCA273			

UROLOGIA / UROLOGÍA / UROLOGY

MC 15	75 cm	24		CCA281	CCA282					
-------	-------	----	--	--------	--------	--	--	--	--	--

FECHAMENTO GERAL / CIERRE GENERAL / GENERAL CLOSURE

GINECOLOGIA-OBSTETRÍCIA / GINECOLOGÍA-OBSTETRICÍA / GYNECOLOGY-OBSTETRICS

MCR 35	75 cm	24				CCA236	CCA237	CCA238	CCA239	
MCR 50	90 cm	24					CCA288	CCA289	CCA290	
MCR 40 laçada lazada / loop	1,50 m	24					CCA294	CCA295		
MCR 40	75 cm	24					CCA296	CCA297	CCA298	

GASTRINTES TINAL / GASTROINTES TINAL / GASTRINTES TINAL

TECIDOS FRIÁVEIS / TEJIDOS FRIABLES / FRIABLE TISSUES

MRR 90	70 cm	12							CCA250	
--------	-------	----	--	--	--	--	--	--	--------	--

VETERINÁRIA / VETERINARIA / VETERINARY

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP					7	8	9
			USP					3	4	5
Sem Agulha Sin Aguja No Needle	1,50 m	12						CC205	CC206	CC207

NYLON

É constituído de um monofilamento de **Nylon** que pertence ao grupo de super poliamidas lineares, obtidos através de dois compostos orgânicos de seis átomos de carbono. O fio apresenta na coloração preta e incolor, é inabsorvível, isento de capilaridade, elevada elasticidade, superfície lisa e uniforme, boa flexibilidade e baixo coeficiente de fricção. Seu tingimento e composição química permitem boa tolerância tissular.

NYLON

Es constituido de un monofilamento de **Nylon** que pertenece al grupo de super poliamidas lineares, obtenidos através de los compuestos orgánicos de seis átomos de carbono. El hilo presentase en la coloración negra y incoloro, es inabsorbible, exento de capilaridad, elevada elasticidad, superficie lisa y uniforme, buena flexibilidad y bajo coeficiente de fricción. Su teñido y composición química permiten buena tolerância tisular.

NYLON

It is composed of a **Nylon** monofiber that belongs to the group of superlinear polyamides, obtained through two organic compounds with six-carbon atoms each. The thread can be black or colorless, it is unabsorbable, capillarity free, high elasticity, smooth and even surface, good flexibility and low friction factor. Its dye and chemical composition allow a good tissue tolerance.

INDICAÇÕES	INDICACIONES	INDICATIONS
♦ Empregado, basicamente, na síntese da pele. Quase todas as especialidades cirúrgicas o utilizam.	♦ Empleado basicamente en la sintaxis de la piel. Casi todas las especialidades quirúrgicas lo utilizan.	♦ Basically used on skin closure. Almost all surgical specialty use it.

CARACTERÍSTICAS / CARACTERÍSTICAS / FEATURES	BENEFÍCIOS / BENEFÍCIOS / BENEFITS
♦ Superfície lisa (não capilar); Superficie lisa (no capilar); Smooth surface (non-capillar);	♦ Não favorece o crescimento de bactérias; No favorece el crecimiento de bacterias; Benefits the growing of bacteria;
♦ Monofilamento; Monofilamento; Monofilament;	♦ Suavidade na passagem pelos tecidos e excelente corrida no nó; Suavidad en el pasaje por los tejidos y excelente corrida en el nudo; Smoothness when passing through the tissues and excellent knot run;
♦ Sintético (Poliamida pura); Sintético (Poliamida pura); Synthetic (Pure polyamide);	♦ Menor reação tissular; Menor reacción tisular; Less tissue reaction;
♦ Uniformidade de diâmetro; Uniformidad de diámetro; Diameter Evenness;	♦ Mesma resistência por toda extensão; Misma resistencia en toda su extensión; Same strength along the whole thread;
♦ Cor preta; Color negra; Black color;	♦ Favorece a visualização no campo cirúrgico; Favorece la visualización en el campo quirúrgico; Favors the view in the surgical área;
♦ Incolor; Incoloro; Colorless;	♦ Evita o efeito tatuagem em suturas intradérmicas; Evita el efecto tatuaje en suturas intradérmicas; Prevents the tattooing effect on intradermal sutures.
♦ Estéril Cobalto 60; Estéril Cobalto 60; Sterile Cobalt 60.	— — —

NYLON MONOFILAMENTO / MONOFILAMENT PRETO / NEGRO / BLACK X FLEX PLUS

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP	0,7	1	1,5	2	3	3,5	4
			USP	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1
Sem Agulha Sin Aguja No Needle	1,50 m	24			NP301	NP302	NP303	NP304	NP305	NP306

FECHAMENTO DE PELE / CIERRE DE LA PIEL / SKIN CLOSURE

MT 20	45 cm	24				NPA317	NPA318	NPA319		
CT 40	45 cm	24						NPA325	NPA389	
CT 25	45 cm	24				NP332	NPA333	NPA334		
MT 25	45 cm	24			NPA337	NPA338	NPA339			
CT 20	45 cm	24		NPA341	NPA342	NPA343	NPA344	NPA345	NPA349	
MT 15	45 cm	24		NPA370	NPA371	NPA372				
CT 30	45 cm	24			NPA380	NPA381	NPA382	NPA383	NPA384	

CIRURGIA PLÁSTICA / CIRUGÍA PLÁSTICA / PLASTIC SURGERY

CT 24	45 cm	24				NPA335	NPA336			
CT 19,5	45 cm	24		NPA346	NPA347	NPA348				
CT 15	45 cm	24		NPA360	NPA361	NPA362				
CT 16,5	45 cm	24		NPA364	NPA365					

GASTRINTESTINAL / GASTROINTESTINAL / GASTRINTES TINAL

MC 30	75 cm	24					NPA393	NPA394		
-------	-------	----	--	--	--	--	--------	--------	--	--

VASCULAR / VASCULAR / VASCULAR

CC 15	75 cm	24			NPA391	NPA392				
CC 20	75 cm	24			NPA396	NPA397	NPA398	NPA399		

FECHAMENTO GERAL / CIERRE GENERAL / GENERAL CLOSURE

GINECOLOGIA-OBSTETRÍCIA / GINECOLOGÍA-OBSTETRICÍA / GYNECOLOGY-OBSTETRICS

MCR 40	75 cm	24							NPA385	
--------	-------	----	--	--	--	--	--	--	--------	--

NYLON MONOFILAMENTO / MONOFILAMENT PRETO / NEGRO / BLACK X FLEX PLUS

ODONTOLOGIA / ODONTOLÓGIA / ODONTOLOGY

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP						1,5	2
			USP						4-0	3-0
MT 17	45 cm	24							NPA315	NPA316

NYLON MONOFILAMENTO / MONOFILAMENT INCOLOR / INCOLORO / COLORLESS X FLEX PLUS

CIRURGIA PLÁSTICA / CIRUGÍA PLÁSTICA / PLASTIC SURGERY

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP					1	1,5	2
			USP					5-0	4-0	3-0
CT 20	45 cm	24						NIA352	NIA353	NIA354
MT 15	45 cm	24						NIA 375	NIA376	

NYLON MONOFILAMENTO / MONOFILAMENT PRETO / NEGRO / BLACK

OFTALMOLOGIA / OFTALMOLOGÍA / OPHTHALMOLOGY

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP					0,2	0,3	0,4
			USP					10-0	9-0	8-0
1 x CE 0,65	20 cm	12						NPA8781		
2 x CE 0,65	30 cm	12						NPA8765	NPA8790	
2 x CE 0,62	30 cm	12						NPA8762		NPA8780
2 x ME 0,55	30 cm	12						NPA8755		

NYLON PRETO TRANÇADO NEGRO TRENZADO / BLACK BRAIDED

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP							3,5
			USP							0
Sem Agulha Sin Aguja No Needle	8 x 60 cm	24								NTP401

NYLON MONOFILAMENTO / MONOFILAMENT PRETO / NEGRO / BLACK

FECHAMENTO DE PELE / CIERRE DE LA PIEL / SKIN CLOSURE

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP						1,5	2
			USP						4-0	3-0
RT 60	75 cm	24							NPA3887	NPA3897
3 x RT 60	3 x 75 cm	24							NPA38873	NPA38973

LINHA / LÍNEA / LINE PREMIUM

NYLON MONOFILAMENTO / MONOFILAMENT PRETO / NEGRO / BLACK X FLEX PREMIUM

CIRURGIA PLÁSTICA / CIRUGÍA PLÁSTICA / PLASTIC SURGERY

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP				0,7	1	1,5	2
			USP				6-0	5-0	4-0	3-0
CT 24	45 cm	24							NPA1335	NPA1336
CT 19,5	45 cm	24					NPA1346	NPA1347	NPA1348	
CT 16,5	45 cm	24					NPA1364	NPA1365		
CT 15	45 cm	24					NPA1360	NPA1361	NPA1362	

NYLON MONOFILAMENTO / MONOFILAMENT INCOLOR / INCOLORO / COLORLESS X FLEX PREMIUM

CIRURGIA PLÁSTICA / CIRUGÍA PLÁSTICA / PLASTIC SURGERY

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP				0,7	1	1,5	2
			USP				6-0	5-0	4-0	3-0
MT 15	45 cm	24						NIA1375	NIA1376	NIA1374
CT 20	45 cm	24						NIA1352	NIA1353	NIA1354
CT 15	45 cm	24						NIA1368	NIA1369	
CT 11	45 cm	24					NIA1390			

ALGODÃO

O fio de **Algodão** é feito nas cores preta, azul e branco. É inabsorvível, biodegradável, composto de 20% de longas fibras pré-selecionadas de algodão e 80% de poliéster, deixando o fio com excelente condição de manuseio e resistência.

ALGODÓN

El hilo del **Algodón** es fabricando en los colores negro, azul y blanco. Es inabsorbible, biodegradable, compuesto de 20% de largas fibras preseleccionadas de algodón y 80% de poliéster, dejando el hilo con excelente condición de manipulación y resistencia.

COTTON

Cotton thread is made in black, blue and white colors. It's unabsorbable, biodegradable thread composed of 20% of pre-selected long cotton fibers and 80% of polyester, which provides it with an excellent handling condition and strength.

INDICAÇÕES	INDICACIONES	INDICATIONS
♦ Cirurgia Geral; ♦ Ginecologia e Obstetrícia; ♦ Ortopedia; ♦ Urologia; ♦ Pediatria; ♦ Oftalmologia; ♦ Neurologia; ♦ Cuticular.	♦ Cirugía General; ♦ Ginecología y Obstetrícia; ♦ Ortopedia; ♦ Urología; ♦ Pediatría; ♦ Oftalmología; ♦ Neurología; ♦ Cuticular.	♦ General Surgery; ♦ Gynecology and Obstetrics; ♦ Orthopedics; ♦ Urology; ♦ Pediatrics; ♦ Ophthalmology; ♦ Neurosurgery; ♦ Cuticular.

CARACTERÍSTICAS / CARACTERÍSTICAS / FEATURES	BENEFÍCIOS / BENEFÍCIOS / BENEFITS
♦ Resistente devido a sua composição (poliéster+algodão) e por ter como estrutura básica o poliéster 80%; Resistente debido a su composición (poliéster + algodón) y por tener como estructura básica el poliéster 80%; Resistant due to its composition (polyester + cotton) and because its basic structure is 80% made of polyester;	♦ Segurança na aproximação dos tecidos; Seguridad en la aproximación de los tejidos; Safety when approaching the tissues;
♦ Por ser basicamente sintético biodegradável; Por ser básicamente sintético biodegradable; For being basically synthetic and biodegradable;	♦ Mínima reação tissular; Minima reacción tisular; Minimum tissue reaction;
♦ Pelo torcimento perfeito; Por el torcido perfecto; For being perfectly twisted;	♦ Mínimo trauma na passagem pelos tecidos, suave corrida e fixação dos nós; Mínimo trauma en el pasaje por los tejidos, suave corrida y fijación de los nudos; Minimum trauma when passing through the tissues, smooth run and fixation of knots.
♦ Estéril Cobalto 60; Estéril Cobalto 60; Sterile Cobalt 60.	— — —

ALGODÃO PRETO TORCIDO

ALGODÓN NEGRO TORCIDO / COTTON BLACK TWISTED

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP				1,5	2	3	3,5
			USP				4-0	3-0	2-0	0
Sem Agulha Sin Aguja No Needle	15 x 45 cm	24					AP521	AP522	AP523	AP524

GASTRINTES TINAL / GASTROINTES TINAL / GASTRINTES TINAL

MC 25	75 cm	24					APA526	APA527	APA528	
-------	-------	----	--	--	--	--	--------	--------	--------	--

FECHAMENTO DE PELE / CIERRE DE LA PIEL / SKIN CLOSURE

CT 40	45 cm	24							APA530	
CT 30	45 cm	24						APA532	APA533	APA534

ALGODÃO AZUL TORCIDO

ALGODÓN AZUL TORCIDO / COTTON BLUE TWISTED

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP				1,5	2	3	3,5
			USP				4-0	3-0	2-0	0
Sem Agulha Sin Aguja No Needle	15 x 45 cm	24					AA551	AA552	AA553	AA554

GASTRINTES TINAL / GASTROINTES TINAL / GASTRINTES TINAL

CC 30	75 cm	24						AAA556	AAA557	AAA558
MC 25	75 cm	24					AAA571	AAA572	AAA573	

FECHAMENTO GERAL / CIERRE GENERAL / GENERAL CLOSURE

GINECOLOGIA-OBSTETRÍCIA / GINECOLOGÍA-OBSTETRICÍA / GYNECOLOGY-OBSTETRICS

MCR 40	75 cm	24								AAA564
MCR 35	75 cm	24								AAA568

FECHAMENTO DE PELE / CIERRE DE LA PIEL / SKIN CLOSURE

CT 25	45 cm	24							AAA587	
-------	-------	----	--	--	--	--	--	--	--------	--

SEDA

O fio de **Seda** é constituído por fibras torcidas e trançadas para cada calibre em volta de um núcleo, a uma velocidade e tensão controladas e monitoradas de forma a obter um tecido compacto, uniforme e de alta resistência. A característica é de um fio inabsorvível, biodegradável, de colorações preta, azul e azul claro (virgem). É isento de capilaridade e siliconizado. Possui excelente resistência tênsil, bom coeficiente de fricção e perfeita compatibilidade tecidual.

SEDA

El hilo de **Seda** es constituído por fibras torcidas y trenzadas para cada calibre alrededor de un núcleo, a una velocidad y tensión controlados y monitorizados de forma a obtener un tejido compacto, uniforme y de alta resistencia. Su característica es de un hilo inabsorbible, biodegradable, de coloraciones negra, azul, azul claro (virgen). Es exenta de capilaridad y siliconizada. Posee excelente resistencia tensil, buen coeficiente de fricción y perfecta compatibilidad tecidual.

SILK

The **Silk** thread is composed of twisted fiber for each gauge and braided fibers around a nucleus, at a speed and tension controlled and monitored in order to achieve a compact, even and highly-resistant tissue. It has the characteristics of an unabsorbable, biodegradable tissue, in black, blue and light blue (rarely used) colors. Free from capillarity and siliconized. It is provided with an excellent tension strength, good friction factor, and perfect tissue compatibility.

INDICAÇÕES	INDICACIONES	INDICATIONS
♦ Aparelho Digestivo; ♦ Oftalmologia; ♦ Odontologia; ♦ Laparoscopia.	♦ Aparato Digestive; ♦ Oftalmología; ♦ Odontología; ♦ Laparoscopia.	♦ Digestive System; ♦ Ophthalmology; ♦ Odontology; ♦ Laparoscopy.

CARACTERÍSTICAS / CARACTERÍSTICAS / FEATURES	BENEFÍCIOS / BENEFÍCIOS / BENEFITS
♦ Devido ao processo de purificação; • Debido al proceso de purificación; • Due to purifying process;	♦ Menor reação tissular; - Menor reacción tisular; - Less tissue reaction;
♦ Trançamento e torcimento perfeitos; - Trenzado y torcido perfectos; - Perfect braiding and twisting; ♦ Por ser isencap; - Por ser isencap; - For being isencap;	♦ Excelente manuseio; - Excelente manipulación; - Excellent handling; ♦ Isenta de capilaridade; - Exenta de capilaridad; - Free from capillarity;
♦ Cores preta e azul; - Colores negro y azul; - Black and blue colors;	♦ Facilitam a visualização pelos tecidos, suave corrida e fixação do nó; - Facilitan la visualización pelos tejidos, suave corrida y fijación del nudo; - Making easier to see through tissues, smooth run and fixation of knots.
♦ Estéril Cobalto 60; - Estéril Cobalto 60; - Sterile Cobalt 60.	— — —

SEDA PRETA TRANÇADA SILICONIZADA

SEDA NEGRA TRENZADA CON SILICONA

SILK BLACK BRAIDED WITH SILICONE

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP	1	1,5	2	3	3,5	4	5
			USP	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2
Sem Agulha Sin Aguja No Needle	15 x 45 cm	24			SP631	SP632	SP633	SP634	SP635	SP636

GASTRINTESTINAL / GASTROINTESTINAL / GASTRINTESTINAL

CC 30	75 cm	24				SPA615	SPA616	SPA617		
-------	-------	----	--	--	--	--------	--------	--------	--	--

VASCULAR / VASCULAR / VASCULAR

CC 20	75 cm	24		SPA621	SPA622	SPA623	SPA624			
-------	-------	----	--	--------	--------	--------	--------	--	--	--

FECHAMENTO DE PELE / CIERRE DE LA PIEL / SKIN CLOSURE

CT 20	45 cm	24			SPA661					
-------	-------	----	--	--	--------	--	--	--	--	--

ODONTOLOGIA / ODONTOLÓGIA / ODONTOLOGY

MT 17	45 cm	24			SPA683	SPA684				
MT 20	45 cm	24				SPA693				

OFTALMOLOGIA / OFTALMOLOGÍA / OPHTHALMOLOGY

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP			0,4	0,5	0,7	1	1,5
			USP			8-0	7-0	6-0	5-0	4-0
2 x CE 0,65	45 cm	12				SPA8045	SPA7045	SPA6045		

OFTALMOLOGIA RETOPEXIA / OFTALMOLOGÍA RETOPEXIA / OPHTHALMOLOGY RETOPEXIA

CT 12	45 cm	12								SPA657
-------	-------	----	--	--	--	--	--	--	--	--------

SEDA VIRGEM AZUL

SEDA VIRGEN AZUL / VIRGIN BLUE SILK

OFTALMOLOGIA / OFTALMOLOGÍA / OPHTHALMOLOGY

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP							0,4
			USP							8-0
2 x CE 0,65	45 cm	12								SVA8064

POLIPROPILENO

O fio de **Polipropileno** é não biodegradável, inabsorvível, sintético e monofilamentar, obtido do polipropileno cirúrgico pelo processo de extrusão. Permanece estável infinitamente. Possui lubricidade natural pela sua característica de monofilamentar e superfície lisa, proporcionando suave passagem pelos tecidos. Isento de capilaridade. Por ser flexível e maleável, o **Polipropileno** tem ótima fixação do nó, cedendo o seu formato quando os nós são ajustados.

POLIPROPILENO

El hilo de **Polipropileno** es no biodegradable, inabsorbible sintético y monofilamento, obtenido del polipropileno quirúrgico por el proceso de extrusión. Permanece estable infinitamente. Posee lubricidad natural por su características de monofilamentar y superficie lisa, proporcionando suave pasaje por los tejidos. Exenta de capilaridad. Por ser flexible y maleable, el **Polipropileno** tiene óptima fijación en el nudo, cediendo su formato cuando los nudos son ajustados.

POLYPROPYLENE

Non-biodegradable, unabsorbable, synthetic, monofiber **Polypropylene** thread, obtained from the surgical polypropylene through the extrusion process. It remains endless y stable. Has a natural lubricity due to its monofiber characteristic and smooth surface providing a smooth passage through the tissues. Free from capillarity. For being flexible and malleable, the **Polypropylene** has excellent fixation to the knot, changing its shape when knots are adjusted.

INDICAÇÕES	INDICACIONES	INDICATIONS
♦ Cardiologia; ♦ Vascular Periférico; ♦ Ginecologia; ♦ Cirurgia Geral; ♦ Oftalmologia.	♦ Cardiología; ♦ Vascular Periférico; ♦ Ginecología; ♦ Cirugía General; ♦ Oftalmología.	♦ Cardiology; ♦ Peripheral Vascular Surgery; ♦ Gynecology; ♦ General Surgery; ♦ Ophthalmology.

CARACTERÍSTICAS / CARACTERÍSTICAS / FEATURES	BENEFÍCIOS / BENEFÍCIOS / BENEFITS
♦ É isento de capilaridade por sua superfície lisa; Es exenta de capilaridad por su superficie lisa; It is free from capilarity due to its smooth surface;	♦ Não transporta fluído ao longo da incisão; No transporta fluido a lo largo de la incisión; Does not convey fluids along the incision;
♦ É flexível e maleável; Es flexible y maleable; It's flexible and malleable;	♦ Extrema facilidade de manuseio; Extrema facilidad de manipulación; It is extremely easy to handle;
♦ Possui elasticidade e deformação no seu formato quando tensionado; Posee elasticidad y deformación en su formato cuando tensado; Has a elasticity and shape distortion when tensioned;	♦ Ótima fixação e acomodação do nó; Óptima fijación y acomodación del nudo; Excellent fixation and knot accommodation;
♦ Incoloro; Incoloro; Colorless;	♦ Elimina o efeito tatuagem em suturas intradérmicas; Elimina el efecto tatuaje en suturas intradérmicas; Eliminates the tattooing effect on intradermal sutures;
♦ Cor azul; Color azul; Blue color;	♦ Fácil identificação no campo cirúrgico; Fácil identificación en el campo quirúrgico; Easy identification in the surgical área.
♦ Estéril (Óxido de Etileno); • Estéril (Óxido de Etileno); • Sterile (Ethylene Oxide).	— — —

POLIPROPILENO AZUL MONOFILAMENTO

POLIPROPILENO AZUL MONOFILAMENTO

BLUE MONOFILAMENT POLYPROPYLENE

GASTRINTESITAL / GASTROINTESTINAL / GASTRINTESITAL

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP	1	1,5	2	3	3,5	4	5
			USP	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2
CC 30	75 cm	24				PPA760	PPA762			
MC 25	75 cm	24			PPA764	PPA766	PPA768	PPA770		
MC 30	75 cm	24					PPA763			

FECHAMENTO GERAL / CIERRE GENERAL / GENERAL CLOSURE

MCR 35	75 cm	24				PPA780	PPA782	PPA784	
MCR 40	75 cm	24					PPA786		

CIRURGIA PLÁSTICA / CIRUGÍA PLÁSTICA / PLASTIC SURGERY

CT 19,5	45 cm	24		PPA790	PPA792					
---------	-------	----	--	--------	--------	--	--	--	--	--

CARDIOVASCULAR / CARDIOVASCULAR / CARDIOVASCULAR

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP	0,4	0,5	0,7	1	1,5	2	3
			USP	8-0	7-0	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0
2 x CC 0,60	45 cm	12		PPA726						
2 x CC 0,60	60 cm	12		PPA728						
2 x CC 10	60 cm	24			PPA730	PPA732				
2 x CC 10	75 cm	24			PPA734					
2 x CC 13	75 cm	24				PPA736				
2 x MC 15	75 cm	24					PPA738	PPA740	PPA744	
2 x MC 15 com/con/with *AT	75 cm	24						PPA742		
2 x MC 20	75 cm	24						PPA748	PPA752	PPA754
2 x MC 25	75 cm	24							PPA756	
2 x MC 30	90 cm	24							PPA772	

*AT = Almofada de Teflon / Almohada de Teflon / Teflon Pledget

POLIPROPILENO AZUL MONOFILAMENTO

POLIPROPILENO AZUL MONOFILAMENTO

BLUE MONOFILAMENT POLYPROPYLENE

FECHAMENTO GERAL / CIERRE GENERAL / GENERAL CLOSURE

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP							5
			USP							2
3 x CTR75	3 x 50 cm	12								PPA720

FECHAMENTO GERAL / CIERRE GENERAL / GENERAL CLOSURE

GINECOLOGIA-OBSTETRÍCIA / GINECOLOGÍA-OBSTETRICÍA / GYNECOLOGY-OBSTETRICS

3 x MTR40	3 x 50 cm	12								PPA722
-----------	-----------	----	--	--	--	--	--	--	--	--------

OFTALMOLOGIA / OFTALMOLOGÍA / OPHTHALMOLOGY

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP							0,2
			USP							1 0-0
ME0,42 + RE1,6	30 cm	12								PPA7416
2 x RE1,6	20 cm	12								PPA7716

POLIÉSTER

O fio de **Poliéster** é constituído de uma fibra de poliéster que é um polímero linear de etileno glicol e ácido tereftálico, obtida à vácuo, em elevada temperatura. Fio cirúrgico não biodegradável, inabsorvível, trançado, siliconizado, isento de capilaridade, de superfície macia e uniforme, com excelência resistência e bom coeficiente de fricção. A perfeita siliconização do fio garante uma excelente lubricidade e ótimo deslizamento nos tecidos, com menor trauma.

POLIESTER

El hilo de **Poliester** es constituido de una fibra de poliéster que es un polímero lineal de etileno glicol y ácido tereftálico, obtenida a vacío, en elevada temperatura. Hilo quirúrgico no biodegradable, inabsorbible, trenzado, siliconizado, exenta de capilaridad, de superficie blanda y uniforme, con excelente resistencia y buen coeficiente de fricción. La perfecta siliconización del hilo, garantiza una excelente lubricidad y óptimo deslizamiento en los tejidos, con menor trauma.

POLYESTER

The **Polyester** thread is composed of a polyester fiber that is a linear polymer of ethylene glycol and terephthalic acid, achieved through vacuum, under a high temperature. Non-biodegradable, unabsorbable, braided, siliconized surgical thread, free from capillarity, with a smooth and even surface, excellent strength and goes friction factor. The thread's perfect siliconizing process assures a excellent lubricity and an excellent sliding through the tissues, causing less trauma.

INDICAÇÕES	INDICACIONES	INDICATIONS
♦ Cirurgia Geral; ♦ Oftálmica; ♦ Ortopédica; ♦ Cardiovascular.	♦ Cirugía General; ♦ Oftálmica; ♦ Ortopédica; ♦ Cardiovascular.	♦ General Surgery; ♦ Ophthalmology; ♦ Orthopedics; ♦ Cardiovascular.

CARACTERÍSTICAS / CARACTERÍSTICAS / FEATURES	BENEFÍCIOS / BENEFÍCIOS / BENEFITS
♦ É sintético e não biodegradável; Es sintético y no biodegradable; It's synthetic and non-biodegradable;	♦ Mínima reação tissular; Mínima reacción tisular; Minimum tissue reaction;
♦ É trançado e mais resistente; Es trenzado y más resistente; It's braided and more resistant;	♦ Total segurança na aproximação dos tecidos; Total seguridad en la aproximación de los tejidos; Total safe for approaching the tissues;
♦ Em função de sua cobertura com silicone; En función de su cobertura con silicona; Due to its covering with silicone;	♦ Suave passagem pelos tecidos; Suave pasaje por los tejidos; Passes smoothly through tissues;
♦ Estéril Cobalto 60; Estéril Cobalto 60; Sterile Cobalt 60.	— — —

POLIÉSTER VERDE TRANÇADO SILICONIZADO

POLIESTER VERDE TRENZADO CON SILICONA

POLYESTER GREEN BRAIDED WITH SILICONE

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP			1,5	2	3	3,5	4
			USP			4-0	3-0	2-0	0	1
Sem Agulha Sin Aguja No Needle	15 x 45 cm	24					PL851	PL850	PL849	

GASTRINTES TINAL / GASTROINTES TINAL / GASTRINTES TINAL

CC 30	75 cm	24						PLA872	PLA874	
MCR 35	75 cm	24							PLA875	

CARDIOVASCULAR / CARDIOVASCULAR / CARDIOVASCULAR

2 x MC 20	75 cm	24					PLA877	PLA878		
2 x MC 20 com/con/with * AT	75 cm	24						PLA879		
2 x MC 15	75 cm	24						PLA840		
2 x MC 15 com/con/with * AT	75 cm	24						PLA842		

*AT = Almofada de Teflon / Almohada de Teflon / Teflon Pleget.

FECHAMENTO DE ESTERNO / CIERRE DEL ESTERNÓN / EXTERNOTOMY CLOSURE

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP						5	7
			USP						2	5
MTR 40	75 cm	24							PLA894	
MTR 47	4 x 75 cm	12								PLA895

POLIÉSTER BRANCO TRANÇADO SILICONIZADO

POLIESTER BLANCO TRENZADO CON SILICONA

POLYESTER WHITE BRAIDED WITH SILICONE

OFTALMOLOGIA / OFTALMOLOGÍA / OPHTHALMOLOGY

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP					0,7	1	1,5
			USP					6-0	5-0	4-0
2 x LE 0,80	45 cm	12						PBA806	PBA805	PBA804

LINHO

É inabsorvível, biodegradável, de origem vegetal, constituído por fibras pericíclicas do caule do linho. Preparado com longas fibras seleccionadas, torcido, multifilamentar, de cor bege para uso cirúrgico. Possui boa resistência tênsil, flexível e de ótima coeficiência de fricção.

LINO

Es inabsorbible, biodegradable, de origen vegetal, constituido por fibras pericíclicas el tallo del lino. Preparado con fibras seleccionadas largas, torcido, multifilamento, de color beis para uso quirúrgico. Posee buena resistencia tensil, flexible y de óptimo coeficiente de fricción.

LINEN

It's non-absorbible, biodegradable, vegetable-derived, it is made of pericycle fibers from the linen stalk. Prepared with long fibers selected, twisted, multifiber, beige-colored for surgical use. Has a good tension strength, flexible and excellent friction factor.

INDICAÇÕES	INDICACIONES	INDICATIONS
♦ Cirurgia Geral.	♦ Cirugía General.	♦ General Surgery.

CARACTERÍSTICAS / CARACTERÍSTICAS / FEATURES	BENEFÍCIOS / BENEFÍCIOS / BENEFITS
♦ Em função do seu tratamento químico e processo de limpeza; En función de su tratamiento químico y proceso de limpieza; Due to its chemical treatment and cleaning process;	♦ Menor reação tissular; Menor reacción tisular; Less tissue reaction;
♦ É torcido e possui ótima maleabilidade; Es torcido y posee óptima maleabilidad; It's twisted and has a excellent malleability;	♦ Extrema facilidade de manuseio; Extrema facilidad de manipulación; Extremely easy to handle;
♦ Fibras botânicas seleccionadas e resistentes; Fibras botânicas seleccionadas y resistentes; Selected and resistant botanical fibers;	♦ Segurança na aproximação dos tecidos; Seguridad en la aproximación de los tejidos; Safe for approaching tissues.
♦ Estéril Óxido de Etileno; Estéril Óxido de Etileno; Sterile Ethylene Oxide.	— — —

AÇO

É constituído por um único filamento de aço inoxidável. Trata-se de fio monofilamentar, inabsorvível, de superfície lisa, isento de capilaridade, flexível e de boa resistência tênsil.

ACERO

Es constituido por un único filamento de acero inoxidable. Se trata de hilo monofilamento, inabsorbible, de superficie lisa, exenta de capilaridad, flexible y de buena resistencia tensil.

STEEL

It's a composed o fone single stainless-steel fiber. It's a monofiber, non-absorbable thread for smooth surface, capillary free, flexible and with good tension strength.

INDICAÇÕES	INDICACIONES	INDICATIONS
- Ortopédica; - Cardiologia.	- Ortopédica; - Cardiología.	- Ortopedics; - Cardiology.

CARACTERÍSTICAS / CARACTERÍSTICAS / FEATURES	BENEFÍCIOS / BENEFÍCIOS / BENEFITS
Extremamente inerte por não ser biodegradável; Extremamente inerte por no ser biodegradable; Extremelly inactive because it is not biodegradable;	Mínima reação tissular; Mínima reacción tisular; Minimum tissue reaction;
Possui alta resistência a tração, é o material mais resistente para sutura; Posee alta resistencia a la tracción, es el material más resistente para sutura; It is highly resistant to tension, is the material most resistant for sutures;	Total segurança na aproximação dos tecidos; Total seguridad en la aproximación de los tejidos; Total safe when approaching the tissue.
Estéril Cobalto 60; Estéril Cobalto 60; Sterile Cobalt 60.	— — —

LINHO TORCIDO

LINO TORCIDO / LINEN TWISTED

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP				2	3	3,5	4
			USP				3-0	2-0	0	1
Sem Agulha Sin Aguja No Needle	15 x 45 cm	24					LC960	LC961	LC962	LC963

GASTRINTES TINAL / GASTROINTESTINAL / GASTRINTES TINAL

CC 30	75 cm	24				LCA941	LCA942	LCA943	LCA944
-------	-------	----	--	--	--	--------	--------	--------	--------

CERA PARA OSSO

CERA PARA HUESO / BONE WAX

PESO PESO WEIGHT	CAIXA CAJA BOX	CÓDIGO CODE							
2,5 g	12	CO 830		HEMOSTÁTICO HEMOSTATICO / HEMOSTATIC					

FITAS DE ALGODÃO

CINTAS DE ALGODÓN / COTTON TAPES

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	CÓDIGO CODIGO CODE						
Sem Agulha Sin Aguja No Needle	2 x 40 cm	24	FU 821	FITA UMBILICAL CINTA UMBILICAL UMBILICAL TAPE					
Sem Agulha Sin Aguja No Needle	80 cm	24	FC 822	FITA CARDÍACA CINTA CARDÍACA CARDIAC TAPE					

AÇO MONOFILAMENTO

ACERO MONOFILAMENTO / MONOFILAMENT STEEL

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP	3	3,5	4	5	6	6	7
			USP	2-0	0	1	2	3	4	5
Sem Agulha Sin Aguja No Needle	3 x 60 cm	12		AM450	AM451	AM452	AM453			

FECHAMENTO DE ESTERNO / CIERRE DEL ESTERNÓN / EXTERNOTOMY CLOSURE

MTR 40	4 x 45 cm	12			AMA470					
MTR 47	4 x 45 cm	12						AMA476	AMA477	

ÁCIDO POLIGLICÓLICO

Fio sintético absorvível, composto de ácido poliglicólico, conhecido comercialmente como abs. É um homopolímero do ácido poliglicólico, ácido hidroxiacético, moldado em vários filamentos de diferentes diâmetros, proporcionando qualidade superior de manuseio e alta resistência. O revestimento de **Ácido Poliglicólico** é inerte, não antigênico e não pirogênico, favorece a corrida dos nós com segurança e boa fixação.

ACIDO POLIGLICÓLICO

Hilo sintético absorbible, compuesto de ácido poliglicólico, conocido comercialmente como abs. Es un homopolímero del ácido poliglicólico, ácido hidroxiacético, moldeado en varios filamentos de diferentes diámetros, proporcionando calidad superior de manipulación y alta resistencia. El revestimiento del **Ácido Poliglicólico** es inerte, no antigénico y no pirogénico, favorece la corrida de los nudos con seguridad y buena fijación.

POLYGLYCOLIC ACID

Synthetic, absorbable thread composed of polyglycolic acid, known for trading purposes as abs. It is a homopolymer originated from the polyglycolic acid, hydroxyacetic acid, shaped with several fibers of different diameters, providing higher handling quality and high strength. The **Polyglycolic Acid** cover is inactive, non-antigenic and non-pyrogenic, it favours the run of the knots with safety and good fixation.

INDICAÇÕES	INDICACIONES	INDICATIONS
- Ortopedia; - Cardiovascular; - Cirurgia Geral; - Urologia; - Plástica; - Oftalmologia; - Ginecologia e Obstetrícia.	- Ortopedia; - Cardiovascular; - Cirugía General; - Urología; - Plástica; - Oftalmología; - Ginecología y Obstetrícia.	- Ortopedics; - Cardiovascular; - General Surgery; - Urology; - Plastic Surgery; - Ophthalmology; - Gynecology and Obstetrics.

CARACTERÍSTICAS / CARACTERÍSTICAS / FEATURES	BENEFÍCIOS / BENEFÍCIOS / BENEFITS
É sintético homopolímero; Es sintético homopolímero; It's homopolymer synthetic;	Mínima reação tissular; Mínima reacción tisular; Minimum tissue reaction;
Em virtude da sua cobertura; En virtud de su cobertura; Due to its covering;	Boa fixação do nó; Buena fijación del nudo; Good knot fixation;
Pelo seu tratamento perfeito e cobertura; Por su trenzado perfecto y cobertura; For its perfect braiding and covering;	Suave passagem pelos tecidos; Suave pasaje por los tejidos; Passes smoothly through tissues;
É homopolímero de Ácido Poliglicólico; Es homopolímero de Acido Poliglicólico; It's homopolymer generated from the Polyglycolic Acid;	Absorção previsível durante o período crítico de cicatrização; Absorción previsible durante el período crítico de cicatrización; Predictable absorption during the critical healing period;
Absorção por hidrólise, não depende de condições orgânicas; Absorción por hidrólisis, no depende de condiciones orgânicas; Absorption through hydrolisis, it does not depend on organic conditions;	Absorção uniforme e previsível; Absorción uniforme y previsible; Even and predictable absorption;
É trançado e a mais resistente sutura absorvível; Es trenzado y la más resistente sutura absorbible; Its braided and the most resistant absorbable suture;	Total segurança na aproximação dos tecidos; Total seguridad en la aproximación de los tejidos; Total safe when approaching tissues.
Não antigênico; No antigénico; Non-antigenic;	Resiste a processos infecciosos; Resiste a procesos infecciosos; Resistant to infectious processes.
Estéril Óxido de Etileno; Estéril Óxido de Etileno; Sterile Ethylene Oxide.	— — —

ÁCIDO POLIGLICÓLICO VIOLETA

ACIDO POLIGLICÓLICO VIOLETA / POLYGLYCOLIC VIOLET ACID

GASTRINTESTINAL / GASTROINTESTINAL / GASTRINTESTINAL

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP	0,7	1	1,5	2	3	3,5	4
			USP	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1
MC 20	75 cm	36				APG415	APG313			
MC 26	75 cm	36				APG417	APG317	APG211	APG011	
MC 37	75 cm	36					APG3237	APG2237	APG0237	
CC 30	75 cm	36					APG291	APG292	APG293	

FECHAMENTO GERAL / CIERRE GENERAL / GENERAL CLOSURE

MCR 37	75 cm	36						APG213	APG013	APG112
MCR 40	75 cm	36						APG214	APG014	APG113
MCR 48	90 cm	36							APG010	APG115

FECHAMENTO GERAL / CIERRE GENERAL / GENERAL CLOSURE

GINECOLOGIA-OBSTETRÍCIA / GINECOLOGÍA-OBSTETRICÍA / GYNECOLOGY-OBSTETRICS

MTR 37	75 cm	36						APG2437	APG0437	APG1437
--------	-------	----	--	--	--	--	--	---------	---------	---------

UROLOGIA / UROLOGÍA / UROLOGY

MC 17	75 cm	36		APG6217	APG5217	APG4217				
UCR 37	75 cm	36					APG3737	APG2737	APG0737	

CUTICULAR / CUTICULAR / CUTICULAR

MT 22	75 cm	36					APG3422	APG2422		
CT 30	75 cm	36						APG2330		

ORTOPEDIA / ORTOPEDIA / ORTHOPEDY

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP							5
			USP							2
MTR 40	75 cm	36								APG9440

ÁCIDO POLIGLICÓLICO VIOLETA

ACIDO POLIGLICÓLICO VIOLETA / POLYGLYCOLIC VIOLET ACID

OFTALMOLOGIA / OFTALMOLOGÍA / OPHTHALMOLOGY

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP				0,4	0,5	0,7	1
			USP				8-0	7-0	6-0	5-0
2 x CE 0,65	30 cm	12					APG881			
2 x CE 0,65	45 cm	12						APG783		
2 x LE 0,80	45 cm	12							APG682	APG581
2 x LE 0,65	45 cm	12							APG6145	

ÁCIDO POLIGLICÓLICO BEGE

ACIDO POLIGLICÓLICO BEIS / POLYGLYCOLIC BEIGE ACID

CUTICULAR / CUTICULAR / CUTICULAR

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP				1	1,5	2	3
			USP				5-0	4-0	3-0	2-0
CT 19	45 cm	36					APG545	APG433	APG344	
MT 15	45 cm	36					APG5415			
CT 25	45 cm	36							APG352	APG252

KIT CIRURGIA OBSTÉTRICA

KIT CIRUGÍA OBSTETRICA / OBSTETRIC SURGERY KIT

CATGUT SIMPLES / CATGUT SIMPLE / PLAIN CATGUT

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP						3,5	4
			USP						2-0	0
CT 30										
MCR 40	3 x 75 cm	12							CSA055	CSA056
MCR 50										

CATGUT CROMADO / CATGUT CRÓMICO / CHROMIC CATGUT

CT 30										
MCR 40	3 x 75 cm	12							CCA255	CCA256
MCR 50										

KIT CIRURGIA CESAREANA COM CATGUT

KIT CIRUGÍA CESAREANA CON CATGUT / CESAREAN SURGERY KIT WITH CATGUT

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	CÓDIGO CODE	EP	2	3,5	4
				USP	4-0	2-0	0
CT 24	1 x 75 cm				NYLON PRETO / NEGRO / BLACK		
MCR 35	2 x 90 cm					CATGUT SIMPLES / SIMPLE / PLAIN	
MC 35	1 x 90 cm					CATGUT SIMPLES / SIMPLE / PLAIN	
MCR 40	2 x 90 cm						CATGUT CROMADO / CRÓMICO CHROMIC

KIT CIRURGIA CESAREANA COM APG

KIT CIRUGÍA CESAREANA CON APG / CESAREAN SURGERY KIT WITH APG

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	CÓDIGO CODE	EP	1,5	3	3,5
				USP	4-0	2-0	0
CT 24	1 x 75 cm				NYLON PRETO / NEGRO / BLACK		
MCR 35	2 x 90 cm					ÁCIDO / ACIDO / ACID Poliglicólico / Polyglycolic	
MC 35	1 x 90 cm					ÁCIDO / ACIDO / ACID Poliglicólico / Polyglycolic	
MCR 40	2 x 90 cm						ÁCIDO / ACIDO / ACID Poliglicólico / Polyglycolic

KIT CIRURGIA DE CATARATA

KIT CIRUGÍA DE CATARATA / CATARACT SURGERY KIT

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	CÓDIGO CODE	EP		0,2	1,5
				USP		10-0	4-0
1 x CE 0,65	20 cm	12	KC7971			NYLON PRETO / NEGRO / BLACK	
1 x CT 12	45 cm						SEDA / SILK PRETA / NEGRA / BLACK
2 x CE 0,65	30 cm	12	KC7980			NYLON PRETO / NEGRO / BLACK	
1 x CT 12	45 cm						SEDA / SILK PRETA / NEGRA / BLACK

KIT ANGIOPLASTIA

KIT ANGIOPLASTÍA / ANGIOPLASTIC KIT

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	CÓDIGO CODE	EP	0,7	1,5	
				USP	6-0	4-0	
CC 13	45 cm	12	KA8873		POLIPROPILENO POLYPROPYLENE AZUL / AZUL / BLUE		
CT 20	45 cm					NYLON PRETO / NEGRO / BLACK	
Sem Agulha Sin Aguja No Needle	0,35 x 40 cm						FITA CARDÍACA CINTA CARDIACA CARDIAC TAPE

KIT SAFENA / KIT SAFENA / SAFENA KIT

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	CÓDIGO CODE	EP		0,5	0,7
				USP		7-0	6-0
2 x CC13/ fio/hilo/strand	3 x 75 cm	12	KS76113				POLIPROPILENO POLYPROPYLENE AZUL / AZUL / BLUE
2 x CC10/ fio/hilo/strand	6 x 60 cm					POLIPROPILENO POLYPROPYLENE AZUL / AZUL / BLUE	

KIT VÁLVULA / KIT VÁLVULA / VALVE KIT

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	CÓDIGO CODE	EP			3
				USP			2-0
2 x MC22/ fio/hilo/strand	8 x 75 cm	12	KV2222				POLIÉSTER POLYESTER / POLYESTER VERDE / GREEN
2 x MC22/ fio/hilo/strand	7 x 75 cm						POLIÉSTER POLYESTER / POLYESTER BRANCO / BLANCO / WHITE

Especialidade Plástica

Especialidad Plastica / Plastic Specialty

LINHA / LÍNEA / LINE PREMIUM

NYLON MONOFILAMENTO / MONOFILAMENT

PRETO / NEGRO / BLACK

X FLEX PREMIUM

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP				0,7	1	1,5	2
			USP				6-0	5-0	4-0	3-0
CT 24	45 cm	24							NPA1335	NPA1336
CT 19,5	45 cm	24					NPA1346	NPA1347	NPA1348	
CT 16,5	45 cm	24					NPA1364	NPA1365		
CT 15	45 cm	24					NPA1360	NPA1361	NPA1362	

NYLON MONOFILAMENTO / MONOFILAMENT

INCOLOR / INCOLORO / COLORLESS

X FLEX PREMIUM

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP				0,7	1	1,5	2
			USP				6-0	5-0	4-0	3-0
MT 15	45 cm	24						NIA1375	NIA1376	NIA1374
CT 20	45 cm	24						NIA1352	NIA1353	NIA1354
CT 15	45 cm	24						NIA1368	NIA1369	
CT 11	45 cm	24					NIA1390			

Especialidade Plástica

Especialidad Plastica / Plastic Specialty

POLIPROPILENO AZUL MONOFILAMENTO

POLIPROPILENO AZUL MONOFILAMENTO

BLUE MONOFILAMENT POLYPROPYLENE

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP						1	1,5
			USP						5-0	4-0
CT 19,5	45 cm	24							PPA790	PPA792

ÁCIDO POLIGLICÓLICO BEGE

ACIDO POLIGLICÓLICO BEIS / POLYGLYCOLIC BEIGE ACID

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP					1	1,5	2
			USP					5-0	4-0	3-0
CT 19	45 cm	36						APG545	APG433	APG344
MT 15	45 cm	36						APG5415		

Especialidade Cardiovascular

Especialidad Cardiovascular / Cardiovascular Specialty

POLIPROPILENO AZUL MONOFILAMENTO

POLIPROPILENO AZUL MONOFILAMENTO

BLUE MONOFILAMENT POLYPROPYLENE

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP	0,4	0,5	0,7	1	1,5	2	3
			USP	8-0	7-0	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0
2 x CC 0,60	45 cm	12		PPA726						
2 x CC 0,60	60 cm	12		PPA728						
2 x CC 10	60 cm	24			PPA730	PPA732				
2 x CC 10	75 cm	24			PPA734					
2 x CC 13	75 cm	24				PPA736				
2 x MC 15	75 cm	24					PPA738	PPA740	PPA744	
2 x MC 15 com/con/with * AT	75 cm	24						PPA742		
2 x MC 20	75 cm	24						PPA748	PPA752	PPA754
2 x MC 25	75 cm	24							PPA756	
2 x MC 30	90 cm	24							PPA772	

*AT = Almofada de Teflon / Almohada de Teflon / Teflon Pledget

POLIÉSTER VERDE TRANÇADO SILICONIZADO

POLIELSTER VERDE TRENZADO CÓN SILICONA

POLYESTER GREEN BRAIDED WITH SILICONE

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP						2	3
			USP						3-0	2-0
2 x MC 20	75 cm	24							PLA877	PLA878
2 x MC 20 com/con/with * AT	75 cm	24								PLA879
2 x MC 15	75 cm	24								PLA840
2 x MC 15 com/con/with * AT	75 cm	24								PLA842

*AT = Almofada de Teflon / Almohada de Teflon / Teflon Pleget.

Especialidade Cardiovascular

Especialidad Cardiovascular / Cardiovascular Specialty

KIT ANGIOPLASTIA

KIT ANGIOPLASTÍA / ANGIOPLASTIC KIT

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	CÓDIGO CODE	EP	0,7	1,5	
				USP	6-0	4-0	
CC 13	45 cm	12	KA8873		POLIPROPILENO POLYPROPYLENE AZUL / AZUL / BLUE		
CT 20	45 cm					NYLON PRETO / NEGRO / BLACK	
Sem Agulha Sin Aguja No Needle	0,35 x 40 cm						FITA CARDÍACA CINTA CARDIACA CARDIAC TAPE

KIT SAFENA / KIT SAFENA / SAFENA KIT

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	CÓDIGO CODE	EP		0,5	0,7
				USP		7-0	6-0
2 x CC13/ fio/hilo/strand	3 x 75 cm	12	KS76113				POLIPROPILENO POLYPROPYLENE AZUL / AZUL / BLUE
2 x CC10/ fio/hilo/strand	6 x 60 cm					POLIPROPILENO POLYPROPYLENE AZUL / AZUL / BLUE	

KIT VÁLVULA / KIT VÁLVULA / VALVE KIT

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	CÓDIGO CODE	EP			3
				USP			2-0
2 x MC22/ fio/hilo/strand	8 x 75 cm	12	KV2222				POLIÉSTER POLIESTER / POLYESTER VERDE / GREEN
2 x MC22/ fio/hilo/strand	7 x 75 cm						POLIÉSTER POLIESTER / POLYESTER BRANCO / BLANCO / WHITE

Especialidade Oftalmologia

Especialidad Oftalmología / Ophthalmology Specialty

NYLON MONOFILAMENTO / MONOFILAMENT

PRETO / NEGRO / BLACK

X FLEX PLUS

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP					0,2	0,3	0,4
			USP					10-0	9-0	8-0
1 x CE 0,65	20 cm	12						NPA8781		
2 x CE 0,65	30 cm	12						NPA8765	NPA8790	
2 x CE 0,62	30 cm	12						NPA8762		NPA8780
2 x ME 0,55	30 cm	12						NPA8755		

KIT CIRURGIA DE CATARATA

KIT CIRUGÍA DE CATARATA / CATARACT SURGERY KIT

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	CÓDIGO CODE	EP		0,2	1,5
				USP		10-0	4-0
1 x CE 0,65	20 cm	12	KC7971			NYLON PRETO / NEGRO / BLACK	
1 x CT 12	45 cm						SEDA / SILK PRETA / NEGRA / BLACK
2 x CE 0,65	30 cm	12	KC7980			NYLON PRETO / NEGRO / BLACK	
1 x CT 12	45 cm						SEDA / SILK PRETA / NEGRA / BLACK

ÁCIDO POLIGLICÓLICO VIOLETA

ACIDO POLIGLICÓLICO VIOLETA / POLYGLYCOLIC VIOLET ACID

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP				0,4	0,5	0,7	1
			USP				8-0	7-0	6-0	5-0
2 x CE 0,65	30 cm	12					APG881			
2 x CE 0,65	45 cm	12						APG783		
2 x LE 0,80	45 cm	12							APG682	APG581
2 x LE 0,65	45 cm	12							APG6145	

Especialidade Oftalmologia

Especialidad Oftalmología / Ophthalmology Specialty

POLIPROPILENO AZUL MONOFILAMENTO

POLIPROPILENO AZUL MONOFILAMENTO

BLUE MONOFILAMENT POLYPROPYLENE

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP							0,2
			USP							10-0
ME0,42 + RE1,6	30 cm	12								PPA7416
2 x RE1,6	20 cm	12								PPA7716

SEDA PRETA TRANÇADA SILICONIZADA

SEDA NEGRA TRENZADA CON SILICONA

SILK BLACK BRAIDED WITH SILICONE

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP			0,4	0,5	0,7	1	1,5
			USP			8-0	7-0	6-0	5-0	4-0
2 x CE0,65	45 cm	12				SPA8045	SPA7045	SPA6045		
CT 12	45 cm	12								SPA657

SEDA VIRGEM AZUL

SEDA VIRGEN AZUL / VIRGIN BLUE SILK

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP							0,4
			USP							8-0
2 x CE0,65	45 cm	12								SVA8064

POLIÉSTER BRANCO TRANÇADO SILICONIZADO

POLYESTER BLANCO TRENZADO CON SILICONA

POLYESTER WHITE BRAIDED WITH SILICONE

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP					0,7	1	1,5
			USP					6-0	5-0	4-0
2 x LE0,80	45 cm	12						PBA806	PBA805	PBA804

Especialidade Ginecologia - Obstetrícia

Especialidad Ginecología - Obstetricia / Gynecology - Obstetrics Specialty

KIT CIRURGIA OBSTÉTRICA

KIT CIRUGÍA OBSTETRIC / OBSTETRIC SURGERY KIT

CATGUT SIMPLES / CATGUT SIMPLE / PLAIN CATGUT

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP						3,5	4
			USP						2-0	0
CT 30										
MCR 40	3 x 75 cm	12							CSA055	CSA056
MCR 50										

CATGUT CROMADO / CATGUT CRÓMICO / CHROMIC CATGUT

CT 30										
MCR 40	3 x 75 cm	12							CCA255	CCA256
MCR 50										

KIT CIRURGIA CESAREANA COM CATGUT

KIT CIRUGÍA CESAREANA CON CATGUT / CESAREAN SURGERY KIT WITH CATGUT

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	CÓDIGO CODE	EP	2	3,5	4
				USP	4-0	2-0	0
CT 24	1 x 75 cm				NYLON PRETO / NEGRO / BLACK		
MCR 35	2 x 90 cm					CATGUT SIMPLES / SIMPLE / PLAIN	
MC 35	1 x 90 cm					CATGUT SIMPLES / SIMPLE / PLAIN	
MCR 40	2 x 90 cm						CATGUT CROMADO / CRÓMICO CHROMIC

Especialidade Ginecologia - Obstetrícia

Especialidad Ginecología - Obstetricia / Gynecology - Obstetrics Specialty

KIT CIRURGIA CESAREANA COM APG

KIT CIRUGÍA CESAREANA CON APG / CESAREAN SURGERY KIT WITH APG

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	CÓDIGO CODE	EP	1,5	3	3,5
				USP	4-0	2-0	0
CT 24	1 x 75 cm	12	KAPG60		NYLON PRETO / NEGRO / BLACK		
MCR 35	2 x 90 cm					ÁCIDO / ACIDO / ACID Poliglicólico / Polyglycolic	
MC 35	1 x 90 cm					ÁCIDO / ACIDO / ACID Poliglicólico / Polyglycolic	
MCR 40	2 x 90 cm						ÁCIDO / ACIDO / ACID Poliglicólico / Polyglycolic

ÁCIDO POLIGLICÓLICO VIOLETA

ACIDO POLIGLICÓLICO VIOLETA / POLYGLYCOLIC VIOLET ACID

FECHAMENTO GERAL / CIERRE GENERAL / GENERAL CLOSURE

GINECOLOGIA-OBSTETRÍCIA / GINECOLOGÍA-OBSTETRICÍA / GYNECOLOGY-OBSTETRICS

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP					3	3,5	4
			USP					2-0	0	1
MTR 37	75 cm	36						APG2437	APG0437	APG1437

POLIPROPILENO AZUL MONOFILAMENTO

POLIPROPILENO AZUL MONOFILAMENTO

BLUE MONOFILAMENT POLYPROPYLENE

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP							5
			USP							2
3 x CTR 75	3 x 50 cm	12								PPA720
3 x MTR 40	3 x 50 cm	12								PPA722

Especialidade Urologia

Especialidad Urología / Urology Specialty

CATGUT SIMPLES

SIMPLE / PLAIN

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP						1,5	2
			USP						5-0	4-0
MC 15	75 cm	24							CSA087	CSA088

CATGUT CROMADO

CRÓMICO / CHROMIC

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP						1,5	2
			USP						5-0	4-0
MC 15	75 cm	24							CCA281	CCA282

ÁCIDO POLIGLICÓLICO VIOLETA

ACIDO POLIGLICÓLICO VIOLETA / POLYGLYCOLIC VIOLET ACID

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP		0,7	1	1,5	2	3	3,5
			USP		6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0
MC 17	75 cm	36			APG6217	APG5217	APG4217			
UCR 37	75 cm	36						APG3737	APG2737	APG0737

Especialidade Odontologia

Especialidad Odontología / Odontology Specialty

NYLON MONOFILAMENTO / MONOFILAMENT PRETO / NEGRO / BLACK X FLEX PLUS

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP						1,5	2
			USP						4-0	3-0
MT 17	45 cm	24							NPA315	NPA316

ALGODÃO PRETO TORCIDO ALGODÓN NEGRO TORCIDO / COTTON BLACK TWISTED

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP					1,5	2	3
			USP					4-0	3-0	2-0
MT 20	45 cm	24						AAA570	AAA580	AAA590
MT 25	45 cm	24						AAA585		

SEDA PRETA TRANÇADA SILICONIZADA SEDA NEGRA TRENZADA CON SILICONA SILK BLACK BRAIDED WITH SILICONE

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP					1,5	2
			USP					4-0	3-0
MT 17	45 cm	24						SPA683	SPA684
MT 20	45 cm	24							SPA693

Especialidade Veterinária

Especialidad Veterinaria / Veterinary Medicine Specialty

CATGUT

SIM PLES / SIM PLE / PLAIN

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP		3,5	4	5	6	7	8
			USP		2-0	0	1	2	3	4
Sem Agulha Sin Aguja Non Needle	1,50 m	24			CS004	CS005	CS006	CS007		
Sem Agulha Sin Aguja Non Needle	1,50 m	12							CS008	CS009

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP			2	3	3,5	4	5
			USP			4-0	3-0	2-0	0	1
MC 30	75 cm	24				CSA031	CSA032	CSA033	CSA034	CSA035

CATGUT

CROMADO / CRÓMICO / CHROMIC

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP	3,5	4	5	6	7	8	9
			USP	2-0	0	1	2	3	4	5
Sem Agulha Sin Aguja Non Needle	1,50 m	24		CC201	CC202	CC203	CC204			
Sem Agulha Sin Aguja Non Needle	1,50 m	12						CC205	CC206	CC207

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP			2	3	3,5	4	5
			USP			4-0	3-0	2-0	0	1
MC 30	75 cm	24				CCA231	CCA232	CCA233	CCA234	CCA235
MCR 35	75 cm	24					CCA236	CCA237	CCA238	CCA239
MCR 50	90 cm	24						CCA288	CCA289	CCA290
MCR 40	75 cm	24						CCA296	CCA297	CCA298

Especialidade Veterinária

Especialidad Veterinaria / Veterinary Medicine Specialty

NYLON PRETO - X FLEX PLUS

NEGRO / BLACK

MONOFILAMENTO / MONOFILAMENTO / MONOFILAMENT

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP	0,7	1	1,5	2	3	3,5	4
			USP	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1
Sem Agulha Sin Aguja Non Needle	1,50 m	24			NP301	NP302	NP303	NP304	NP305	NP306
CT 25	45 cm	24				NP332	NPA333	NPA334		
CT 20	45 cm	24		NPA341	NPA342	NPA343	NPA344	NPA345	NPA349	
CT 30	45 cm	24			NPA380	NPA381	NPA382	NPA383	NPA384	

ALGODÃO

ALGODÓN / COTTON

PRETO TORCIDO / NEGRO TORCIDO / TWISTED BLACK

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP						3	3,5
			USP						2-0	0
Sem Agulha Sin Aguja Non Needle	15 x 45 cm	24							AP523	AP524

SEDA

SEDA / SILK

PRETA TRANÇADA SILICONIZADA / NEGRA TRENZADA CON SILICONA / BLACK BRAIDED WITH SILICONE

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP					2	3	3,5
			USP					3-0	2-0	0
CC 30	75 cm	24						SPA615	SPA616	SPA617
MC 25	75 cm	24						SPA642	SPA643	SPA644

Especialidade Veterinária

Especialidad Veterinaria / Veterinary Medicine Specialty

ÁCIDO

ACIDO / ACID

POLIGLICÓLICO VIOLETA / POLIGLICÓLICO VIOLETA / POLYGLYCOLIC VIOLET

AGULHA AGUJA NEEDLE	FIO HILO STRAND	CAIXA CAJA BOX	EP			1,5	2	3	3,5	4
			USP			4-0	3-0	2-0	0	1
MC 26	75 cm	36				APG417	APG317	APG211	APG011	
MCR 37	75 cm	36						APG213	APG013	APG112
MCR 40	75 cm	36						APG214	APG014	APG113
MCR 48	90 cm	36							APG010	APG115