

Formulario 1 Presupuestos Oficial		
ITEM	NOMBRE PRODUCTO FARMACÉUTICO	VALOR UNITARIO DE REFERENCIA
1	Alambre De Cerclaje 0.8 Mm	\$ 94.050,00
2	Alambre De Cerclaje Ce 0.5	\$ 94.050,00
3	Alambre De Cerclaje Ce 0.8	\$ 94.050,00
4	Alambre De Cerclaje Metro	\$ 94.050,00
5	Alambre Maleable 1.0mm Estéril	\$ 94.050,00
6	Alambre Maleable 1.0mm Estéril	\$ 94.050,00
7	Alambre Quirúrgico 2.5 X Mt	\$ 94.050,00
8	Arandela Titanio De 4.0	\$ 128.250,00
9	Arandela Uso Con Tornillos 3.5/4.0mm Acero	\$ 128.250,00
10	Arandela Uso Con Tornillos 4.5/6.5mm Acero	\$ 128.250,00
11	Arandelas	\$ 128.250,00
12	Arandelas	\$ 128.250,00
13	Barra Recta Tubular Parafijador 13x350mm	\$ 845.500,00
14	Barra Recta Tubular Parafijador 13x350mm	\$ 845.500,00
15	Cabeza Femoral Cromo Cobalto X 26	\$ 2.136.550,00
16	Cabeza Femoral Modular 22x0mm Medio Acero	\$ 2.136.550,00
17	Cabeza Femoral Modular 22x3mm Largo Acero	\$ 2.136.550,00
18	Cabeza Femoral Modular 22x6mm Extra Largo Acero	\$ 2.136.550,00
19	Cabezales Para Fijador	\$ 1.991.200,00
20	Cabezales Para Fijador	\$ 1.991.200,00
21	Campo En U	\$ 81.700,00
22	Cemento Óseo 3 (Con Fase Liquida)	\$ 4.241.750,00
23	Cemento Quirúrgico	\$ 4.241.750,00
24	Cemento Quirúrgico	\$ 4.241.750,00
25	Cemfix 40 Gm	\$ 948.100,00
26	Chips De Hueso Esponjoso * 15 Cc	\$ 9.025.000,00
27	Clavo De Steimann 2.0x300mm Estéril	\$ 427.500,00
28	Clavo Endomedular En Titanio Para Fémur Andes 10 * 38	\$ 2.726.500,00
29	Clavo Endomedular En Titanio Para Fémur Andes 11 * 36	\$ 2.726.500,00
30	Clavo Endomedular En Titanio Para Fémur Andes 9 * 34	\$ 2.726.500,00
31	Clavo Endomedular En Titanio Para Fémur Andes 9 * 36	\$ 2.726.500,00
32	Clavo Endomedular En Titanio Para Fémur Andes 9 * 38	\$ 2.726.500,00

33	Clavo Endomedular En Titanio Para Fémur Andes 9 * 40	\$	2.726.500,00
34	Clavo Femoral Proximal Bloqueado Hexagonal 10x360mm Acero Derecho	\$	3.781.000,00
35	Clavo Intramedular De Fémur De 9.0-380mm	\$	2.726.500,00
36	Clavo Intramedular De Tibia 9.0 X 300mm Canulado	\$	3.781.000,00
37	Clavo Intramedular De Tibia De 10.0 300mm Canulado	\$	3.781.000,00
38	Clavo Intramedular De Tibia De 10.0- 280mm Canulado	\$	3.781.000,00
39	Clavo Kirschner 1.2x300 Mm Acero	\$	45.600,00
40	Clavo Kirschner 1.5x300mm Acero	\$	45.600,00
41	Clavo Kirschner 1.5x300mm Acero	\$	45.600,00
42	Clavo Kirschner 1.8x300 Mm Acero	\$	45.600,00
43	Clavo Solido Para Tibia Sin Fresado Trabado 8x280mm Acero	\$	3.781.000,00
44	Clavo Tibial Trabado 11x320mm Acero	\$	3.781.000,00
45	Clavo Tibial Trabado 9x280mm Acero	\$	3.781.000,00
46	Clavo Tibial Trabado 9x300mm Acero	\$	3.781.000,00
47	Clavo Tibial Trabado 9x320mm Acero	\$	3.781.000,00
48	Clavos De Kishner 1.5 Mm	\$	45.600,00
49	Clavos De Shanz Con Recubrimiento De Hidroxiapatita 4.5 X 160 Mm (M.C)	\$	646.000,00
50	Clavos De Shanz Con Recubrimiento De Hidroxiapatita 40/110 6.5 -50/110	\$	646.000,00
51	Clavos De Steimann 2.0 Y De 2.5	\$	54.150,00
52	Componente Femoral Bipolar 39mmx22mm	\$	3.989.050,00
53	Componente Femoral Bipolar 43mmx22mm	\$	3.989.050,00
54	Componente Femoral Bipolar 47mmx22mm	\$	3.989.050,00
55	Cortical Screw Ti 1.5 X 7.0 Mm	\$	127.300,00
56	Cúpula Bipolar	\$	3.989.050,00
57	Fijador Externo Axial Dinámico Carga Progresiva Pequeño (E)	\$	7.134.500,00
58	Injerto Corticoesponjoso Cancellous Chips X 15cc	\$	9.025.000,00
59	Inserto Biarticular	\$	2.945.000,00
60	loban	\$	160.550,00
61	loban	\$	160.550,00
62	Jeringa Subiton Gun	\$	1.425.000,00
63	Jeringa Subiton Gun	\$	1.425.000,00
64	Llave Para Fijador	\$	460.750,00
65	Llave Para Fijador	\$	460.750,00
66	Malla Estática Talla M 40x50	\$	1.852.500,00
67	Malla Estática Talla S 40 X 25	\$	1.852.500,00

68	Matriz Hemostática Floseal De 5ml	\$	7.120.250,00
69	Matriz Regeneradora De 5 X 5	\$	4.721.500,00
70	Matriz Regeneradora De 5 X 5cm	\$	4.721.500,00
71	Matriz Regeneradora De 7.5 X 7.5cm	\$	6.241.500,00
72	Maxiplaca 6 Orificios Sistema 2.3 Angulada Con Puente	\$	1.852.500,00
73	Maxitornillo Sistema 2.3 X 8 Mm	\$	186.200,00
74	Maxitornillos 2.3 X 12 Mm	\$	186.200,00
75	Micro Placa Piso De Orbita Corta	\$	2.199.250,00
76	Micromalla Para Piso De Orbita En Titanio 3 X 3 Mm	\$	2.199.250,00
77	Micromalla Para Piso De Orbita	\$	2.199.250,00
78	Mini Placa Adaptación En T 1.5x24mm 2x5 Orificios Titanio	\$	1.833.500,00
79	Mini Placa Adaptación En T 1.5x28mm 2x6 Orificios Titanio	\$	1.833.500,00
80	Miniplaca Recta Sistema 2.0 X 4 Orificios C/P 9 Mm	\$	1.377.500,00
81	Minitornillo De Emergencia 2.3 X 7 Mm	\$	218.500,00
82	Minitornillo/ Tornillo Sistema 2.0 X 9 Mm	\$	218.500,00
83	Minitornillo/Tornillo Sistema 2.0 X 11 Mm	\$	218.500,00
84	Minitornillo/Tornillo Sistema 2.0 X 7 Mm	\$	218.500,00
85	Osteoconductor Strip De 10cc	\$	4.702.500,00
86	Perno Bloqueado 3.5 Tarrajante X 20 Mm T	\$	308.750,00
87	Perno Bloqueado 3.5 X 16 Mm Tarrajante	\$	308.750,00
88	Perno Bloqueado 3.5 X 18 Mm Tarrajante	\$	308.750,00
89	Perno Bloqueado 3.5 X 30 Mm Tarranjante	\$	308.750,00
90	Perno Bloqueado Tarrajante 3.5 X 26 Mm	\$	308.750,00
91	Perno Bloqueado Tarrajante 3.5x32mm	\$	308.750,00
92	Perno Bloqueado Tarrajante 3.5x35mm	\$	308.750,00
93	Perno Cortical Bajo Perfil 3.5 X 14 Mm	\$	109.250,00
94	Perno Cortical Bajo Perfil 3.5 X 16 Mm	\$	109.250,00
95	Perno Cortical Bajo Perfil 3.5 X 16 Mm	\$	109.250,00
96	Perno Cortical Bajo Perfil 3.5 X 18 Mm	\$	109.250,00
97	Perno Cortical Bajo Perfil 3.5 X 18 Mm	\$	109.250,00
98	Perno Cortical Bajo Perfil 3.5 X 20 Mm Mc	\$	109.250,00
99	Perno Cortical De 3.5 X 22 Mm Bajo Perfil	\$	109.250,00
100	Perno Cortical De 3.5 X 24 Mm Bajo Perfil	\$	109.250,00
101	Perno Cortical De 3.5 X 26 Mm Bajo Perfil	\$	109.250,00
102	Perno Cortical De 3.5 X 40 Mm Bajo Perfil	\$	109.250,00

103	Perno De Bloqueo Autorroscante 4.5x30mm Acero	\$	332.500,00
104	Perno De Bloqueo Autorroscante 4.5x35mm Acero	\$	332.500,00
105	Perno De Bloqueo Autorroscante 4.5x40mm Acero	\$	332.500,00
106	Perno De Bloqueo Autorroscante 4.5x45mm Acero	\$	332.500,00
107	Perno De Bloqueo Autorroscante 4.5x50mm Acero	\$	332.500,00
108	Perno De Bloqueo Autorroscante Proximal 6.4x055mm Acero	\$	332.500,00
109	Placa 2.0 X 4 Orificios	\$	1.377.500,00
110	Placa 2.0 X 8 Orificios	\$	1.567.500,00
111	Placa Anat Tibia Distal Bajo Perfil Orificio Bloqueado 3.9x10 Orificios Izquierda Acero	\$	2.897.500,00
112	Placa Anat Tibia Distal Bajo Perfil Orificio Bloqueado 3.9x6 Orificios Derecha Acero	\$	2.897.500,00
113	Placa Anat Tibia Distal Bajo Perfil Orificio Bloqueado 3.9x6 Orificios Izquierda Acero	\$	2.897.500,00
114	Placa Anat Tibia Distal Bajo Perfil Orificio Bloqueado 3.9x8 Orificios Derecha Acero	\$	2.897.500,00
115	Placa Anat Tibia Distal Bajo Perfil Orificio Bloqueado 3.9x8 Orificios Derecha Acero	\$	2.897.500,00
116	Placa Anatómica Olecranon Bajo Perfil Orificio Roscado 2.4/3.9x106mm 10 Orificios Izquierda Acero	\$	2.745.500,00
117	Placa Anatómica Olecranon Bajo Perfil Orificio Roscado 2.4/3.9x82mm 8 Orificios Derecha Acero	\$	2.745.500,00
118	Placa Anatómica Olecranon Bajo Perfil Orificio Roscado 2.4/3.9x82mm 8 Orificios Izquierda Acero	\$	2.745.500,00
119	Placa Ancha Auto Compresiva 4.5 10 Orificios 168mm	\$	1.572.250,00
120	Placa Ancha Auto Compresiva 4.5 6 Orificios 104mm	\$	1.572.250,00
121	Placa Ancha Auto Compresiva 4.5 8 Orificios 136mm	\$	1.572.250,00
122	Placa Bloqueada En Titanio Para Fémur Proximal * 4 Orificios Der	\$	3.087.500,00
123	Placa Bloqueada En Titanio Para Fémur Proximal * 4 Orificios Der	\$	3.087.500,00
124	Placa Bloqueada En Titanio Para Fémur Proximal * 4 Orificios Izq	\$	3.087.500,00
125	Placa Bloqueada Húmero Proximal 120 15 Orificios Acero	\$	3.714.500,00
126	Placa Bloqueada Húmero Proximal 72mm 12 Orificios Acero	\$	3.714.500,00
127	Placa Bloqueada Húmero Proximal 96mm 13 Orificios Acero	\$	3.714.500,00
128	Placa Bloqueada En Titanio Acromioclavicular Derecha * 2 Orificios	\$	2.075.750,00
129	Placa Bloqueada En Titanio Acromioclavicular Derecha * 3 Orificios	\$	2.075.750,00
130	Placa Bloqueada En Titanio Acromioclavicular Derecha * 4 Orificios	\$	2.075.750,00
131	Placa Bloqueada En Titanio Acromioclavicular Izquierda * 2 Orificios	\$	2.075.750,00
132	Placa Bloqueada En Titanio Acromioclavicular Izquierda * 3 Orificios	\$	2.075.750,00
133	Placa Condilea Orificios Bloq 4.9x160mm 6 Orificios Derecha Acero	\$	3.420.000,00
134	Placa De Perone Distal Fibular X 6 Orificios De Bajo Perfil Izquierda (Ms)	\$	2.598.250,00
135	Placa De Reconstrucción Recta 3.5x142mm 12 Orificios Acero	\$	1.349.000,00
136	Placa De Reconstrucción Recta 3.5x70mm 6 Orificios Acero	\$	1.349.000,00
137	Placa De Reconstrucción Recta Orificio Roscado 3.9x69mm 6 Orificios Acero	\$	1.349.000,00

138	Placa De Reconstrucción Recta Orificio Roscado 3.9x93mm 8 Orificios Acero	\$	1.349.000,00
139	Placa De Sostén T Tibia 4.5/6.5 2x132mm 6 Orificios Acero	\$	1.852.500,00
140	Placa En L Derecha X 4 Orificios S/P Sistema 2.0	\$	1.377.500,00
141	Placa En L Izquierda X 4 Orificios S/P Sistema 2.0	\$	1.377.500,00
142	Placa En L X 5 Orificios C/P 15 Mm Sistema 2.0	\$	1.377.500,00
143	Placa En Titanio Bloqueada Para Clavícula En S Der. X 5	\$	2.707.500,00
144	Placa En Titanio Bloqueada Para Clavícula En S Der. X 6	\$	2.707.500,00
145	Placa En Titanio Bloqueada Para Clavícula En S Der. X 7	\$	2.707.500,00
146	Placa En Titanio Bloqueada Para Clavícula En S Der. X 8	\$	2.707.500,00
147	Placa En Titanio Bloqueada Para Clavícula En S Izq. X 4	\$	2.707.500,00
148	Placa En Titanio Bloqueada Para Clavícula En S Izq. X 5	\$	2.707.500,00
149	Placa En Titanio Bloqueada Para Clavícula En S Izq. X 6	\$	2.707.500,00
150	Placa En Titanio Bloqueada Para Clavícula En S Izq. X 7	\$	2.707.500,00
151	Placa Fibular Lock 3.5 X 6 Orificios Derecha	\$	2.598.250,00
152	Placa Fibular X 4 Orificios Derecha	\$	2.598.250,00
153	Placa Gancho Para Clavícula X 3 Orificios D Loc/	\$	1.987.400,00
154	Placa Gancho Para Clavícula X 5 Orificios D Loc/	\$	1.987.400,00
155	Placa Gancho X 3 Orificios Derecha Lock	\$	1.987.400,00
156	Placa Golf Bloqueada Izquierda X 8 Orificios	\$	3.087.500,00
157	Placa Micro Fragmentos Recta Bloqueada 2.0x26mm 5 Orificios Titanio	\$	1.472.500,00
158	Placa Micro Fragmentos Recta Bloqueada 2.0x31mm 6 Orificios Titanio	\$	1.472.500,00
159	Placa Micro Fragmentos Recta Bloqueada 2.0x41mm 8 Orificios Titanio	\$	1.472.500,00
160	Placa Micro Fragmentos T Bloqueada 2.0x21mm 2x3 Orificios Titanio	\$	1.757.500,00
161	Placa Micro Fragmentos T Bloqueada 2.0x26mm 2x4 Orificios Titanio	\$	1.757.500,00
162	Placa Micro Fragmentos T Bloqueada 2.0x31mm 2x5 Orificios Titanio	\$	1.757.500,00
163	Placa Oleocranon Loc X 6h	\$	2.745.500,00
164	Placa Orbital De 1.5mm Por 6 Orif Verde	\$	2.508.000,00
165	Placa Radio Distal 7x3 Titaneo Izquierda	\$	2.508.000,00
166	Placa Radio Distal Titaneo 7x2 Izquierda	\$	2.508.000,00
167	Placa Radio Distal Volar Tit 2.7x7x2 Derecha	\$	2.508.000,00
168	Placa Radio Distal Volar Tit 7x3 Derecha	\$	2.508.000,00
169	Placa Recta 1.5mm De 4 Orf C/P Dorada	\$	1.282.500,00
170	Placa Recta 1.5mm De 4 Orif C/P De 0.5mm Verde	\$	1.282.500,00
171	Placa Recta 1/3 De Tubo 3,9x69mm 06 Orificios Bloqueados Acero	\$	1.282.500,00
172	Placa Recta 1/3 De Tubo 3.5x49mm 4 Orificios Acero	\$	807.500,00

173	Placa Recta 1/3 De Tubo 3.5x61mm 5 Orificios Acero	\$	807.500,00
174	Placa Recta 1/3 De Tubo 3.5x73mm 6 Orificios Acero	\$	807.500,00
175	Placa Recta 1/3 De Tubo 3.5x85mm 7 Orificios Acero	\$	807.500,00
176	Placa Recta 1/3 De Tubo 3.5x97mm 8 Orificios Acero	\$	807.500,00
177	Placa Recta 1/3 De Tubo 3.9x117mm 10 Orificios Bloqueados Acero	\$	1.282.500,00
178	Placa Recta 1/3 De Tubo 3.9x45mm 04 Orificios Bloqueados Acero	\$	1.282.500,00
179	Placa Recta 1/3 De Tubo 3.9x69mm 06 Orificios Bloqueados Acero	\$	1.282.500,00
180	Placa Recta 1/3 De Tubo 3.9x93mm 08 Orificios Bloqueados Acero	\$	1.282.500,00
181	Placa Recta 2.0 X 20 H	\$	1.472.500,00
182	Placa Recta 2.0 X 4 H C/P	\$	1.472.500,00
183	Placa Recta Ancha Bloqueada 4.9x152mm 8 Orificios Acero	\$	1.572.250,00
184	Placa Recta Ancha De Bajo Contacto Orificio Roscado 4.9x188mm 10 Orificios Acero	\$	1.572.250,00
185	Placa Recta Ancha De Bajo Contacto Orificio Roscado 4.9x224mm 12 Orificios Acero	\$	1.572.250,00
186	Placa Recta Ancha De Bajo Contacto Orificio Roscado 4.9x260mm 14 Orificios Acero	\$	1.572.250,00
187	Placa Recta Auto Compresiva 3.5x49mm 4 Orificios Acero	\$	1.282.500,00
188	Placa Recta Auto Compresiva 3.5x61mm 5 Orificios Acero	\$	1.282.500,00
189	Placa Recta Auto Compresiva 3.5x73mm 6 Orificios Acero	\$	1.282.500,00
190	Placa Recta Auto Compresiva 3.5x85mm 7 Orificios Acero	\$	1.282.500,00
191	Placa Recta Auto Compresiva 3.5x97mm 8 Orificios Acero	\$	1.282.500,00
192	Placa Recta Bloq 2.0 X 6h Perfil 1.5	\$	1.852.500,00
193	Placa Recta De 2.0mm Compresión X 5 Orif De 1.0mm	\$	1.852.500,00
194	Placa Recta De Bajo Contacto Orificio Roscado 3,9x80mm 06 Orificios Acero	\$	1.472.500,00
195	Placa Recta De Bajo Contacto Orificio Roscado 3.9x100mm 07 Orificios Acero	\$	1.472.500,00
196	Placa Recta De Bajo Contacto Orificio Roscado 3.9x140mm 10 Orificios Acero	\$	1.472.500,00
197	Placa Recta De Bajo Contacto Orificio Roscado 3.9x60mm 04 Orificios Acero	\$	1.472.500,00
198	Placa Recta De Bajo Contacto Orificio Roscado 3.9x80mm 06 Orificios Acero	\$	1.472.500,00
199	Placa Recta De Compresión Log Sist 2.0x8	\$	1.852.500,00
200	Placa Recta De Compresión Log Sist 2.0x8	\$	1.852.500,00
201	Placa Recta Estrecha De Bajo Contacto Orificio Roscado 4.9x152mm 8 Orificios Acero	\$	1.572.250,00
202	Placa Recta Sist 2.0 X 4 Orif S/P De 1.0mm	\$	1.501.000,00
203	Placa Recta Sist 2.0 X 8 Orif S/P De 1.0mm	\$	1.501.000,00
204	Placa Recta Sistema 1.7 X 8 Orificios/ (Miniplaca De 8 Orificios Recta)	\$	1.501.000,00
205	Placa Recta Sistema 2.0 X 6 Orificios	\$	1.501.000,00
206	Placa Recta Sistema 2.0 X 6 Orificios	\$	1.501.000,00
207	Placa Recta Sistema 2.0 X 8 Orificios	\$	1.501.000,00

208	Placa Reforzada Auto Compresiva 4.5x200mm 12 Orificios Acero	\$	2.232.500,00
209	Placa Reforzada Auto Compresiva 4.5x232mm 14 Orificios Acero	\$	2.232.500,00
210	Placa T Volar Para Radio Distal De Bajo Perfil Orificio Roscado 2.6/3.9 57mm 3x3 Derecha Acero	\$	3.158.750,00
211	Placa Tibia Proximal Lateral Bloq Angulo Variable 3.5x88mm 3x5 Orificios Derecha Acero	\$	3.158.750,00
212	Placa Tibia Proximal Lateral Bloq Angulo Variable 3.9x120mm 3x7 Orificios Derecha Acero	\$	3.158.750,00
213	Placa Tibia Proximal Lateral Bloq Angulo Variable 3.9x88mm 3x5 Orificios Izquierda Acero	\$	3.158.750,00
214	Placa Tibia Proximal Media Bloqueada Angulo Variable 3.9 3x143mm 8 Orificios Acero	\$	3.158.750,00
215	Placa Tibia Proximal Media Bloqueada Angulo Variable 3.9 3x79mm 4 Orificios Acero	\$	3.158.750,00
216	Placas Bloqueadas Para Fíbula Distal En Titanio Der * 5 Orificios	\$	2.598.250,00
217	Placas Bloqueadas Para Fíbula Distal En Titanio Izq. * 5 Orificios	\$	2.598.250,00
218	Prótesis De Thompson # 43	\$	2.185.000,00
219	Rotula De Conexión De Angulo Variable Barra Del Fijador - Tornillo De Shanz	\$	3.059.000,00
220	Hemostatico Fibrilar De 10 X 20 Cm	\$	6.175.000,00
221	Hemostatico Fibrilar De 5.1 X 10.2 Cm	\$	6.175.000,00
222	Tapón Intramedular Fémur	\$	289.750,00
223	Tapón Intramedular(Ms)	\$	289.750,00
224	Tapones C Plug	\$	289.750,00
225	Tornillo 1.5mm X 6mm	\$	186.200,00
226	Tornillo 1.5mm X 8mm	\$	186.200,00
227	Tornillo Canulado Autorroscante 7.0 Rosca 19x045mm Acero	\$	351.500,00
228	Tornillo Canulado Autorroscante 7.0 Rosca 19x055mm Acero	\$	351.500,00
229	Tornillo Canulado Autorroscante 7.0 Rosca 19x060mm Acero	\$	351.500,00
230	Tornillo Canulado Autorroscante 7.0 Rosca 19x065mm Acero	\$	351.500,00
231	Tornillo Canulado Autorroscante 7.0 Rosca 19x070mm Acero	\$	351.500,00
232	Tornillo Canulado Autorroscante 7.0 Rosca 19x075mm Acero	\$	351.500,00
233	Tornillo Canulado Autorroscante 7.0 Rosca 19x080mm Acero	\$	351.500,00
234	Tornillo Canulado Autorroscante Rosca Parcial 3.0x 24mm Acero	\$	351.500,00
235	Tornillo Canulado Autorroscante Rosca Parcial 3.0x 30mm Acero	\$	351.500,00
236	Tornillo Canulado Autorroscante Rosca Parcial 4.5x20mm Acero	\$	351.500,00
237	Tornillo Canulado Autorroscante Rosca Parcial 4.5x45mm Acero	\$	351.500,00
238	Tornillo Cortical 2.0mmx10 S.	\$	186.200,00
239	Tornillo Cortical 2.0mmx12 S.	\$	186.200,00
240	Tornillo Cortical Hexagonal 1.5x10mm Titanio	\$	109.250,00
241	Tornillo Cortical Hexagonal 1.5x8mm Titanio	\$	109.250,00
242	Tornillo Cortical Hexagonal 2.0x10mm Titanio	\$	109.250,00

243	Tornillo Cortical Hexagonal 3,5x16mm	\$	109.250,00
244	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x14mm	\$	109.250,00
245	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x16mm	\$	109.250,00
246	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x18mm	\$	109.250,00
247	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x20mm	\$	109.250,00
248	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x22mm	\$	109.250,00
249	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x24mm	\$	109.250,00
250	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x24mm	\$	109.250,00
251	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x26mm	\$	109.250,00
252	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x28mm	\$	109.250,00
253	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x28mm	\$	109.250,00
254	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x30mm	\$	109.250,00
255	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x32mm	\$	109.250,00
256	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x34mm	\$	109.250,00
257	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x34mm	\$	109.250,00
258	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x36mm	\$	109.250,00
259	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x38mm	\$	109.250,00
260	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x40mm	\$	109.250,00
261	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x40mm	\$	109.250,00
262	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x45mm	\$	109.250,00
263	Tornillo Cortical Hexagonal 3.5x50mm	\$	109.250,00
264	Tornillo Cortical Hexagonal 4.5x20mm Acero	\$	109.250,00
265	Tornillo Cortical Hexagonal 4.5x22mm Acero	\$	109.250,00
266	Tornillo Cortical Hexagonal 4.5x24mm Acero	\$	109.250,00
267	Tornillo Cortical Hexagonal 4.5x26mm Acero	\$	109.250,00
268	Tornillo Cortical Hexagonal 4.5x28mm Acero	\$	109.250,00
269	Tornillo Cortical Hexagonal 4.5x30mm Acero	\$	109.250,00
270	Tornillo Cortical Hexagonal 4.5x32mm Acero	\$	109.250,00
271	Tornillo Cortical Hexagonal 4.5x34mm Acero	\$	109.250,00
272	Tornillo Cortical Hexagonal 4.5x36mm Acero	\$	109.250,00
273	Tornillo Cortical Hexagonal 4.5x38mm Acero	\$	109.250,00
274	Tornillo Cortical Hexagonal 4.5x40mm Acero	\$	109.250,00
275	Tornillo Cortical Hexagonal 4.5x42mm Acero	\$	109.250,00
276	Tornillo Cortical Hexagonal 4.5x44mm Acero	\$	109.250,00
277	Tornillo Cortical Hexagonal 4.5x46mm Acero	\$	109.250,00

278	Tornillo Cortical Hexagonal 4.5x48mm Acero	\$	109.250,00
279	Tornillo Cortical Hexagonal 4.5x54mm Acero	\$	109.250,00
280	Tornillo Cortical Hexagonal 4.5x56mm Acero	\$	109.250,00
281	Tornillo Cortical Hexagonal Roscado 2.0x10mm Titanio	\$	109.250,00
282	Tornillo Cortical Hexagonal Roscado 2.0x12mm Titanio	\$	109.250,00
283	Tornillo Cortical Hexagonal Roscado 2.0x14mm Titanio	\$	109.250,00
284	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 2.4x12mm Acero	\$	266.000,00
285	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 2.4x16mm Acero	\$	266.000,00
286	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 2.4x18mm Acero	\$	266.000,00
287	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 2.4x20mm Acero	\$	266.000,00
288	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 2.6x14mm Acero	\$	266.000,00
289	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 2.6x16mm Acero	\$	266.000,00
290	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 3.9x14mm Acero	\$	332.500,00
291	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 3.9x14mm Acero	\$	332.500,00
292	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 3.9x16mm Acero	\$	332.500,00
293	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 3.9x18mm Acero	\$	332.500,00
294	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 3.9x20mm Acero	\$	332.500,00
295	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 3.9x22mm Acero	\$	332.500,00
296	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 3.9x24mm Acero	\$	332.500,00
297	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 3.9x26mm Acero	\$	332.500,00
298	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 3.9x28mm Acero	\$	332.500,00
299	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 3.9x30mm Acero	\$	332.500,00
300	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 3.9x30mm Acero	\$	332.500,00
301	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 3.9x35mm Acero	\$	332.500,00
302	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 3.9x35mm Acero	\$	332.500,00
303	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 3.9x40mm Acero	\$	332.500,00
304	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 3.9x45mm Acero	\$	332.500,00
305	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 3.9x45mm Acero	\$	332.500,00
306	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 3.9x50mm Acero	\$	332.500,00
307	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 3.9x55mm Acero	\$	332.500,00
308	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 3.9x60mm Acero	\$	332.500,00
309	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 4.9x28mm Acero	\$	332.500,00
310	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 4.9x30mm Acero	\$	332.500,00
311	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 4.9x32mm Acero	\$	332.500,00
312	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 4.9x34mm Acero	\$	332.500,00

313	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 4.9x36mm Acero	\$	332.500,00
314	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 4.9x38mm Acero	\$	332.500,00
315	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 4.9x42mm Acero	\$	332.500,00
316	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 4.9x44mm Acero	\$	332.500,00
317	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 4.9x50mm Acero	\$	332.500,00
318	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 4.9x55mm Acero	\$	332.500,00
319	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 4.9x75mm Acero	\$	332.500,00
320	Tornillo Cortical De Bloqueo Autorroscante 4.9x80mm Acero	\$	332.500,00
321	Tornillo Cortical Roscado Titanio (T8) 2.7x16	\$	242.250,00
322	Tornillo Cortical Roscado Titanio (T8) 2.7x18	\$	242.250,00
323	Tornillo Cortical Roscado Titanio (T8) 2.7x20	\$	242.250,00
324	Tornillo Cortical Roscado Titanio (T8) 2.7x22	\$	242.250,00
325	Tornillo Cortical Roscado Titanio (T8) 2.7x26	\$	242.250,00
326	Tornillo Cortical Titanio (T8) 2.7x16	\$	242.250,00
327	Tornillo Cortical Titanio (T8) 2.7x18	\$	242.250,00
328	Tornillo Cortical Titanio (T8) 2.7x20	\$	242.250,00
329	Tornillo Cortical Titanio (T8) 2.7x22	\$	109.250,00
330	Tornillo Cortical Titanio 3.5 X 20 Mm	\$	109.250,00
331	Tornillo Cortical Titanio 35 X 12 Mm	\$	109.250,00
332	Tornillo Cortical Titanio 35 X 14 Mm	\$	109.250,00
333	Tornillo Cortical Titanio 35 X 16 Mm	\$	109.250,00
334	Tornillo Cortical Titanio 35 X 18 Mm	\$	109.250,00
335	Tornillo Cortical Titanio 35 X 22 Mm	\$	109.250,00
336	Tornillo Cortical Titanio 35 X 28 Mm	\$	109.250,00
337	Tornillo Cortical Titanio 35 X 32 Mm	\$	109.250,00
338	Tornillo Cortical Titanio 35 X 34 Mm	\$	109.250,00
339	Tornillo Cortical Titanio 35 X 45 Mm	\$	109.250,00
340	Tornillo Cortical Titanio 45 X 20	\$	109.250,00
341	Tornillo Cortical Titanio 45 X 30	\$	109.250,00
342	Tornillo Cortical Titanio 45 X 34	\$	109.250,00
343	Tornillo Cortical Titanio 45 X 40	\$	109.250,00
344	Tornillo De Bloqueo (Cierre)	\$	332.500,00
345	Tornillo De Bloqueo En Titanio 4.0 X 14	\$	332.500,00
346	Tornillo De Bloqueo En Titanio 4.0 X 16	\$	332.500,00
347	Tornillo De Bloqueo En Titanio 4.0 X 18	\$	332.500,00

348	Tornillo De Bloqueo En Titanio 4.0 X 20	\$	332.500,00
349	Tornillo De Bloqueo En Titanio 5.0 X 34	\$	332.500,00
350	Tornillo De Bloqueo En Titanio 5.0 X 40	\$	332.500,00
351	Tornillo De Bloqueo En Titanio 5.0 X 42	\$	332.500,00
352	Tornillo De Bloqueo En Titanio 5.0 X 65	\$	332.500,00
353	Tornillo De Bloqueo En Titanio Rosca Total De 6.5 X 60	\$	332.500,00
354	Tornillo De Bloqueo En Titanio Rosca Total De 6.5 X 70	\$	332.500,00
355	Tornillo De Bloqueo En Titanio Rosca Total De 6.5 X 75	\$	332.500,00
356	Tornillo De Bloqueo En Titanio Rosca Total De 6.5 X 80	\$	332.500,00
357	Tornillo De Bloqueo En Titanio Rosca Total De 6.5 X 90	\$	332.500,00
358	Tornillo De Bloqueo Para Clavo De 4.0 En Titanio * 40	\$	332.500,00
359	Tornillo De Bloqueo Para Clavo De 4.0 En Titanio * 45	\$	332.500,00
360	Tornillo De Bloqueo Para Clavo De 4.0 En Titanio * 45	\$	332.500,00
361	Tornillo De Bloqueo Para Clavo De 4.0 En Titanio * 55	\$	332.500,00
362	Tornillo De Bloqueo Titanio 3.0 X 12	\$	332.500,00
363	Tornillo De Bloqueo Titanio 3.0 X 14	\$	332.500,00
364	Tornillo De Bloqueo Titanio 3.0 X 16	\$	332.500,00
365	Tornillo De Bloqueo Titanio 3.0 X 18	\$	332.500,00
366	Tornillo De Bloqueo Titanio 3.0 X 20	\$	332.500,00
367	Tornillo De Cobertura Cth Ref. 335 / 345.1 Acero	\$	332.500,00
368	Tornillo De Cobertura Cth Ref. 360 / 340 / 330 Acero	\$	332.500,00
369	Tornillo De Esponjosa Hexagonal Rosca 16 6.5x65mm Acero	\$	142.500,00
370	Tornillo De Esponjosa Hexagonal Rosca 16 6.5x80mm Acero	\$	142.500,00
371	Tornillo De Esponjosa Hexagonal Rosca 32 6.5x80mm Acero	\$	142.500,00
372	Tornillo De Esponjosa Hexagonal Rosca Parcial 4.0x20mm Acero	\$	142.500,00
373	Tornillo De Esponjosa Hexagonal Rosca Parcial 4.0x30mm Acero	\$	142.500,00
374	Tornillo De Esponjosa Hexagonal Rosca Parcial 4.0x40mm Acero	\$	142.500,00
375	Tornillo De Esponjosa Hexagonal Rosca Parcial 4.0x45mm Acero	\$	142.500,00
376	Tornillo De Esponjosa Hexagonal Rosca Parcial 4.0x50mm Acero	\$	142.500,00
377	Tornillo De Shanz 6x150mm Acero	\$	171.000,00
378	Tornillo De Shanz 6x180mm Acero	\$	171.000,00
379	Tornillo De Seguridad Antirotatorio Para Andes	\$	397.575,00
380	Tornillo De Seguridad Antirotatorio Para Andes	\$	397.575,00
381	Tornillo Esponjoso De 4.0 X 40mm	\$	142.500,00
382	Tornillo Esponjoso de 4.0 X 16 Mm Bajo Perfil	\$	142.500,00

383	Tornillo Esponjoso De 4.0 X 16 Mm Bajo Perfil Mc	\$	142.500,00
384	Tornillo Esponjoso De 4.0 X 18 Mm Bajo Perfil	\$	142.500,00
385	Tornillo Esponjoso De 4.0 X 20 Mm Bajo Perfil	\$	142.500,00
386	Tornillo Esponjoso De 4.0 X 30 Mm Bajo Perfil	\$	142.500,00
387	Tornillo Esponjoso De 4.0 X 32 Mm Bajo Perfil	\$	142.500,00
388	Tornillo Esponjoso Titanio Roca Parcial 4.0 X 45	\$	142.500,00
389	Tornillo Esponjoso Titanio Roca Parcial 40 X 40	\$	142.500,00
390	Tornillo Esponjoso Titanio Rosca Parcial 4.0 X 50	\$	142.500,00
391	Tornillo Esponjoso Titanio Rosca Parcial 40 X 35	\$	142.500,00
392	Tornillo Para Cerclaje 20 X 10mm K	\$	427.500,00
393	Tornillo Rt Esponjoso 4.0 X 18 Mm Bajo Perfil(Ms)	\$	142.500,00
394	Tornillo Sistema 1.7 X 7 Mm	\$	332.500,00
395	Tornillo/Perno De Bloqueo Intramedular 4.0x 40 Mm	\$	332.500,00
396	Tornillo/Perno De Bloqueo Intramedular 4.0x 45 Mm	\$	332.500,00
397	Tornillos 1.2 X 5 Mm	\$	186.200,00
398	Tornillos De Emergencia De 1.8mm X 6 Mm	\$	214.700,00
399	Tornillos De Sujeción	\$	261.250,00
400	Tornillos De Sujeción	\$	261.250,00
401	Tornillos De Sujeción Para Cabezal	\$	261.250,00
402	Tornillos De Sujeción Para Cabezal	\$	261.250,00
403	Tornillos Para Fijación Intermaxilar s 2. X 10 Mm	\$	427.500,00
404	Tornillos Sistema 1.7 X 6 Mm (Ms)	\$	186.200,00
405	Tornillos Sistema 1.7 X 8 Mm –	\$	186.200,00
406	Tornillos Sistema 2.0 X 5 Mm - Emergencia	\$	186.200,00
407	Tornillos Sistema 2.0 X 7 Mm	\$	186.200,00
408	Tornillos Sistema 2.0 X 9 Mm	\$	186.200,00
409	Tornillo 2.0mm X 10mm	\$	186.200,00
410	Tornillo 2.0mm X 12mm	\$	186.200,00
411	Tornillo 2.0mm X 6mm	\$	186.200,00
412	Tornillo 2.0mm X 8mm	\$	186.200,00
413	Tornillo De Emergencia 2.3mm X 6mm	\$	214.700,00
414	Tornillo De Emergencia 2.3mm X 8mm	\$	214.700,00
415	Tutor De Distracción Y Compresión X 25 Mm Húmero	\$	6.982.500,00
416	Tutor De Distracción Y Compresión X 30 Mm De Tibia ""	\$	771.400,00
417	Udrape	\$	171.000,00

418	Unidad De Compresión Y Distracción 110 Mm	\$	1.106.750,00
419	Unidad De Compresión Y Distracción 110 Mm	\$	1.106.750,00
420	Vástago Cementado Tipo C	\$	5.699.050,00
421	Vástago Pulido Cementado H1 35.5mm Distal (Nº0) Incluye Centralizador-Tapón Para Cemento	\$	5.699.050,00
422	Vástago Pulido Cementado H1 37.5mm Distal (Nº1) Incluye Centralizador-Tapón Para Cemento	\$	5.699.050,00
TOTAL VALOR UNITARIO DE REFERENCIA		\$	494.276.450,00