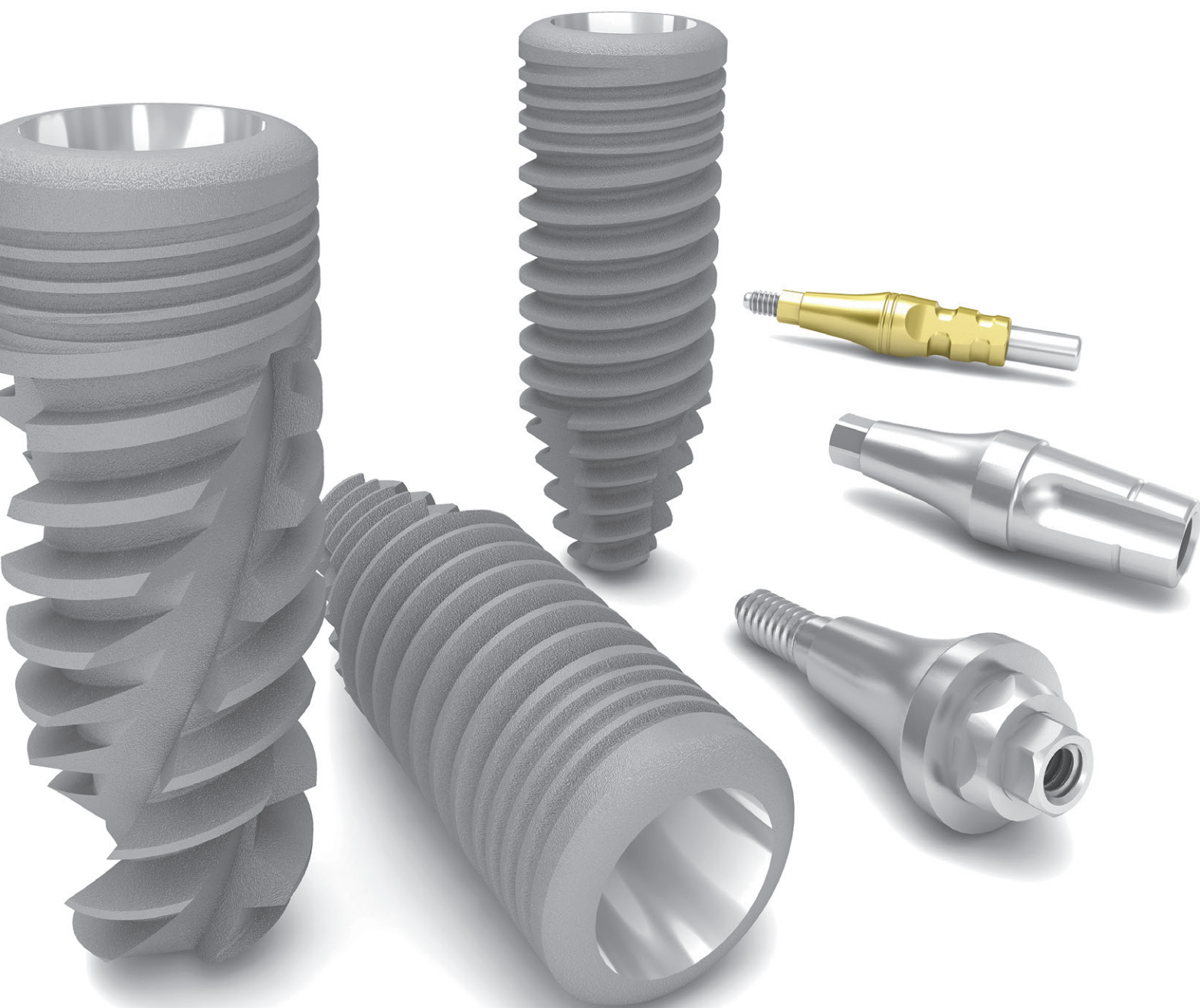




Implantes

BioMORSE

Excelencia y Evolución



Bionnovation

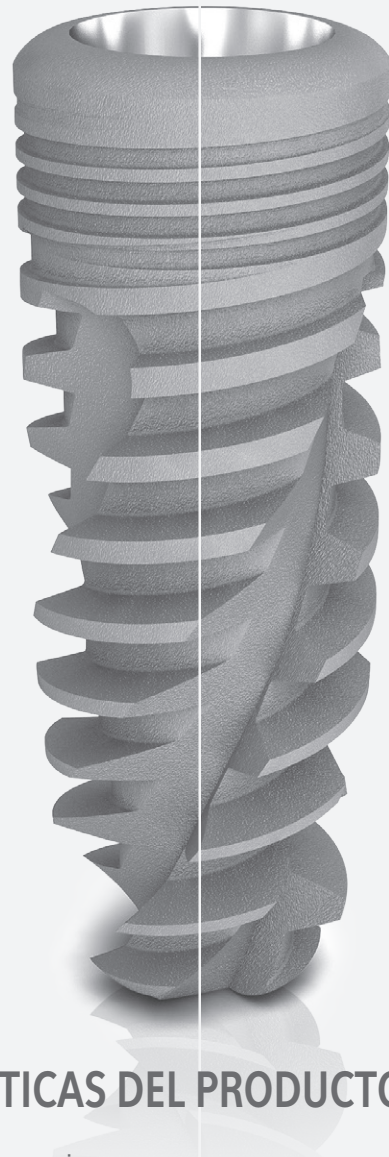
implantes e biomateriais

Engenharia para um sorriso perfeito!



CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Implante de cuerpo cilíndrico con conicidad en el ápice;
- Diámetro cervical igual al diámetro del cuerpo del implante;
- Doble rosca (instalación más rápida y con menor trauma);
- Alto poder de compactación (expansión ósea);
- Superficie SUPLEX
- Interface protésica única para todos los diámetros de implantes (Con y sin index);
- Puede ser instalado a nivel óseo o infraóseos;
- La instalación del Implante Biomorse se realiza con llaves Bionnovation específicas al índice del implante con un diámetro de 0,9 mm, lo que permite la captura del implante directamente en el embalaje y también la instalación del tornillo de cierre del implante.
- Indicado para diversas densidades óseas de acuerdo con la secuencia del fresado;
- Plataforma switching;
- Acompaña tornillo de cierre del implante con un tornillo opcional de 2,00 mm (disponible);
- Torque recomendado 45Ncm.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

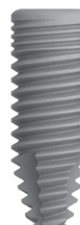
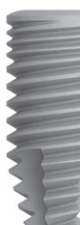
- Roscas doble y progresivas;
- Micro espiras cervicales para aumento de la estabilidad primaria;
- Camaras cortantes en sentido anti horario, lo que aumenta la estabilidad y favorece la unión hueso/Implante;
- Rosca apical autocortante;
- Superficie SUPLEX;
- Interfaz protésica única para todos los diámetros de implantes (Con y sin index);
- Puede ser instalado a nivel óseo o infraóseos;
- Indicado para diversas densidades óseas (Preferencialmente hueso III y IV);
- Indicado para instalación post extracción;
- La instalación del Implante Biomorse se realiza con llaves Bionnovation específicas al índice del implante con un diámetro de 0,9 mm, lo que permite la captura del implante directamente en el embalaje y también la instalación del tornillo de cierre del implante;
- Indicado para diversas densidades óseas de acuerdo con la secuencia del fresado;
- Plataforma switching;
- Acompaña tornillo de cobertura con un tornillo opcional de 2,00 mm (disponible);
- Torque recomendado 45Ncm.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Implante de cuerpo cilíndrico con conicidad en el ápice;
- Diámetro cervical igual al diámetro del cuerpo implante;
- Superficie SUPLEX;
- Interface protésica única para todos los diámetros de los implantes (Con y sin index);
- Puede ser instalado a nivel óseo o infraóseos;
- Indicado para huesos tipo I, II, III y IV de acuerdo con la secuencia del fresado;
- Indicado para instalación post extracción;
- La instalación del Implante Biomorse se realiza con llaves Bionnovation específicas al índice del implante con un diámetro de 0,9 mm, lo que permite la captura del implante directamente en el embalaje y también la instalación del tornillo de cierre del implante.
- Acompaña el tornillo de cierre con un tornillo opcional de 2,00 mm (disponible);
- Torque recomendado 45Ncm.



		
Ø 3,5 mm	Ø 4,0 mm	Ø 5,0 mm
8,5 mm - 01725 10,0 mm - 01726 11,5 mm - 01727 13,0 mm - 01728 15,0 mm - 01729	8,5 mm - 01733 10,0 mm - 01734 11,5 mm - 01735 13,0 mm - 01736 15,0 mm - 01737	8,5 mm - 01741 10,0 mm - 01742 11,5 mm - 01743 13,0 mm - 01744 15,0 mm - 01745

Incluye tornillo de cobertura nivel óseo

Secuencia de Fresado

		Ø 3,5 mm		Ø 4,0 mm		Ø 5,0 mm	
		I e II	III e IV	I e II	III e IV	I e II	III e IV
Lanza 05022		●	●	●	●		●
Helicoidal - Ø 2,2 05002		●	●	●	●		●
Cónica - Ø 2,8 05018		●	●	●	●		●
Cónica - Ø 3,2 05019		●		●	●		●
Cónica - Ø 3,6 05048				●			●
Cónica - Ø 4,2 05020							●
Cónica - Ø 4,4 05049							●

● - Hueso tipo I y II

● - Hueso tipo III y IV

SOLUCIÓN PROTÉSICA

Tornillo de Cobertura

- Utilice llave 0,9 mm
- Torque máximo 10Ncm



Ø 2,0 mm

03009

Cicatrizadores

- Utilice llave 1,2 mm.



Ø 3,5 mm

0 mm - 04034	0 mm - 04042
0,8 mm - 04035	0,8 mm - 04043
1,5 mm - 04036	1,5 mm - 04044
2,0 mm - 04037	2,0 mm - 04045
3,0 mm - 04038	3,0 mm - 04046
4,0 mm - 04039	4,0 mm - 04047
5,0 mm - 04040	5,0 mm - 04048
6,0 mm - 04041	6,0 mm - 04049



Ø 4,5 mm

Análogo



Ø 3,5 mm

09015



Ø 4,0 mm

09016



Ø 5,0 mm

09021



		
Ø 3,5 mm	Ø 4,0 mm	Ø 5,0 mm
8,5 mm - 01693 10,0 mm - 01694 11,5 mm - 01695 13,0 mm - 01696 15,0 mm - 01697	8,5 mm - 01698 10,0 mm - 01699 11,5 mm - 01700 13,0 mm - 01701 15,0 mm - 01702	8,5 mm - 01705 10,0 mm - 01706 11,5 mm - 01707 13,0 mm - 01708 15,0 mm - 01709

Incluye tornillo de cobertura nivel óseo

Secuencia de Fresado

		Ø 3,5 mm		Ø 4,0 mm		Ø 5,0 mm	
		I e II	III e IV	I e II	III e IV	I e II	III e IV
Lanza 05022		●	●	●	●		●
Helicoidal - Ø 2,2 05002		●	●	●	●		●
Cónica - Ø 2,8 05018		●	●	●	●		●
Cónica - Ø 3,2 05019		●		●	●		●
Cónica - Ø 3,6 05048				●			●
Cónica - Ø 4,2 05020							●
Cónica - Ø 4,4 05049							●

● - Hueso tipo I y II

● - Hueso tipo III y IV

Transfer - Cubeta Abierta



Ø 3,5 mm

08037



Ø 4,0 mm

08049



Ø 5,0 mm

08047

Transfer - Cubeta Cerrada



Ø 3,5 mm

08038



Ø 4,0 mm

08050



Ø 5,0 mm

08048

Pilar de Titanio

Sin index-tornillo hexagonal



Ø 3,5 mm



Ø 4,5 mm

0 mm - 06516	0 mm - 06532
0,8 mm - 06517	0,8 mm - 06533
1,5 mm - 06518	1,5 mm - 06534
2,0 mm - 06519	2,0 mm - 06535
3,0 mm - 06520	3,0 mm - 06536
4,0 mm - 06521	4,0 mm - 06537
5,0 mm - 06522	5,0 mm - 06538
6,0 mm - 06523	6,0 mm - 06539

Con index-tornillo hexagonal



Ø 3,5 mm



Ø 4,5 mm

0 mm - 06524	0 mm - 06540
0,8 mm - 06525	0,8 mm - 06541
1,5 mm - 06526	1,5 mm - 06542
2,0 mm - 06527	2,0 mm - 06543
3,0 mm - 06528	3,0 mm - 06544
4,0 mm - 06529	4,0 mm - 06545
5,0 mm - 06530	5,0 mm - 06546
6,0 mm - 06531	6,0 mm - 06547

* Ver opciones Tornillo cuadrado

Pilar UCLA CoCr

Sin index-tornillo hexagonal



Ø 3,5 mm



Ø 4,5 mm

0 mm - 06564	0 mm - 06596
0,8 mm - 06565	0,8 mm - 06597
1,5 mm - 06566	1,5 mm - 06598
2,0 mm - 06567	2,0 mm - 06599
3,0 mm - 06568	3,0 mm - 06600
4,0 mm - 06569	4,0 mm - 06601
5,0 mm - 06570	5,0 mm - 06602
6,0 mm - 06571	6,0 mm - 06603

Con index-tornillo hexagonal



Ø 3,5 mm

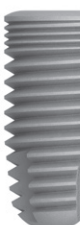


Ø 4,5 mm

0 mm - 06548	0 mm - 06580
0,8 mm - 06549	0,8 mm - 06581
1,5 mm - 06550	1,5 mm - 06582
2,0 mm - 06551	2,0 mm - 06583
3,0 mm - 06552	3,0 mm - 06584
4,0 mm - 06553	4,0 mm - 06585
5,0 mm - 06554	5,0 mm - 06586
6,0 mm - 06555	6,0 mm - 06587

* Ver opciones Tornillo cuadrado



		
Ø 3,5 mm	Ø 4,0 mm	Ø 5,0 mm
8,5 mm - 01632 10,0 mm - 01633 11,5 mm - 01634 13,0 mm - 01635 15,0 mm - 01636	8,5 mm - 01642 10,0 mm - 01643 11,5 mm - 01644 13,0 mm - 01645 15,0 mm - 01646	8,5 mm - 01663 10,0 mm - 01664 11,5 mm - 01665 13,0 mm - 01666 15,0 mm - 01667

Incluye tornillo de cobertura nivel óseo

Secuencia de Fresado

		Ø 3,5 mm		Ø 4,0 mm		Ø 5,0 mm	
		I, II, III e IV		I, II, III e IV		I, II, III e IV	
Lanza 05022		●		●		●	
Helicoidal - Ø 2,2 05002		●		●		●	
Cónica - Ø 2,8 05018		●		●		●	
Cónica - Ø 3,2 05019		●		●		●	
Cónica - Ø 3,6 05048				●		●	
Cónica - Ø 4,2 05020						●	
Cónica - Ø 4,4 05049						●	

● - Hueso tipo I, II, III y IV

Pilar Esférico



Capsula Plastica

12005



Capsula Metalica

12003



Anillo

12004

0 mm - 06652	0 mm - 06652
0,8 mm - 06653	0,8 mm - 06653
1,5 mm - 06654	1,5 mm - 06654
2,0 mm - 06655	2,0 mm - 06655
3,0 mm - 06656	3,0 mm - 06656
4,0 mm - 06657	4,0 mm - 06657
5,0 mm - 06658	5,0 mm - 06658
6,0 mm - 06659	6,0 mm - 06659

SOLUCIÓN PROTÉSICA

Pilar Mini Cónico Reto



- Observar la secuencia correspondiente;
- Con hexagono (multipla y única);
- Torque máximo 20Ncm.

0	mm	-	06470
0,8	mm	-	06374
1,5	mm	-	06375
2,0	mm	-	06376
3,0	mm	-	06377
4,0	mm	-	06378
5,0	mm	-	06379
6,0	mm	-	06471

Pilar Mini Cónico Angulado

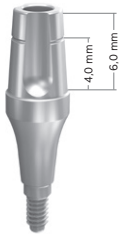


- Observar la secuencia correspondiente
- Sin hexagono;
- Torque máximo 20Ncm.

17°				30°			
0,8	mm	-	06613	0,8	mm	-	06621
1,5	mm	-	06614	1,5	mm	-	06622
3,0	mm	-	06616	3,0	mm	-	06624

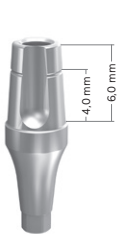
Pilar Universal Reto

Sin Index - Altura coronaria 6,0 mm



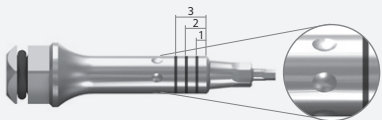
Ø 3,5 mm		Ø 4,5 mm	
0	mm	-	06700
0,8	mm	-	06701
1,5	mm	-	06702
2,0	mm	-	06703
3,0	mm	-	06704
4,0	mm	-	06705
5,0	mm	-	06706
6,0	mm	-	06707

Con Index - Altura coronaria 6,0 mm



Ø 3,5 mm		Ø 4,5 mm	
0	mm	-	06692
0,8	mm	-	06693
1,5	mm	-	06694
2,0	mm	-	06695
3,0	mm	-	06696
4,0	mm	-	06697
5,0	mm	-	06698
6,0	mm	-	06699

Llaves pára instalación de implante BioMORSE



Las llaves de instalación contiene seis marcas que coinciden con las 6 caras planas de indexador protético hexagonal del implante . Una de estas marcas en la llave debe estar en la posición vestibular.

Transfer - Mini Pilar



Cubeta Abierta

- 08024
- 08026



Cubeta Cerrada

- 08025
- 08027

- Rotacional e Antirrotacional

Análogo Mini Pilar



- 09012

Capa de Protección



12007

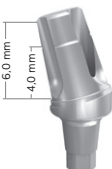
Pilar Universal Angulado

Sin Index - Altura coronaria 6,0 mm



Ø 3,5 mm		Ø 4,5 mm	
1,5	mm	-	06733
2,5	mm	-	06734
3,5	mm	-	06735

Con Index - Altura coronaria 6,0 mm



Ø 3,5 mm		Ø 4,5 mm	
1,5	mm	-	06727
2,5	mm	-	06728
3,5	mm	-	06729

Ø 3,5 mm		Ø 4,5 mm	
1,5	mm	-	06757
2,5	mm	-	06758
3,5	mm	-	06759

Ø 3,5 mm		Ø 4,5 mm	
1,5	mm	-	06751
2,5	mm	-	06752
3,5	mm	-	06753

Llaves para Torquimetro



Corta

13135

Larga

13136

Cilíndro - Mini Pilar



Titânio

- 10039
- 10040



Calcinable

- 11029
- 11031



CoCr

- 11025

Disponível:

- CoCr sin hexágono;
- Calcinable: Fundição
- Titânio;

Con tornillo



- 07027

Tornillo - Cone Morse

- Todos los componentes tienen tornillo; (hexagonal o cuadrado)
- Posibilidad de último tornillo suelto.



Tornillo CM

Hexagonal		Cuadrado	
0	mm	-	07400
0,8	mm	-	07401
1,5	mm	-	07402
2,0	mm	-	07403
3,0	mm	-	07404
4,0	mm	-	07405
5,0	mm	-	07406
6,0	mm	-	07407



Tornillo CM DLC

Hexagonal		Cuadrado	
0	mm	-	07416
0,8	mm	-	07417
1,5	mm	-	07418
2,0	mm	-	07419
3,0	mm	-	07420
4,0	mm	-	07421
5,0	mm	-	07422
6,0	mm	-	07423



Tornillo Pilar Universal

0	mm	-	07432
0,8	mm	-	07433
1,5	mm	-	07434
2,0	mm	-	07435
3,0	mm	-	07436
4,0	mm	-	07437
5,0	mm	-	07438
6,0	mm	-	07439



Tornillo Pilar Universal Angulado

1,5	mm	-	07440
2,5	mm	-	07441
3,5	mm	-	07442

Análogo - Pilar Universal

Amarillo - Altura coronaria 4,0 mm y Azul - Altura coronaria 6,0 mm



Ø 3,5 mm		Ø 4,5 mm	
4,0	mm	-	09017
6,0	mm	-	09019

4,0	mm	-	09018
6,0	mm	-	09020

Trasnfer - Pilar Universal

Amarillo - Altura coronaria 4,0 mm y Azul - Altura coronaria 6,0 mm



Ø 3,5 mm		Ø 4,5 mm	
4,0	mm	-	08043
6,0	mm	-	08044

4,0	mm	-	08045
6,0	mm	-	08046

Cilindro - Pilar Universal

Calcinable



Ø 3,5 mm		Ø 4,5 mm	
4,0	mm	-	12010
6,0	mm	-	12012

4,0	mm	-	12014
6,0	mm	-	12016

0800 707 3824
sac@bionnovation.com.br
bionnovation.com.br

FÁBRICA BAURU

Rua Laureano Garcia,1 - 275 - Distrito Industrial II
17039-760 - Bauru - SP
Tel. 14 4009 2400 / 14 3203 6024 / 14 3203 3918

FILIAL SÃO PAULO

Rua José Maria Lisboa 860 - 1º Andar - Jardim Paulista
01423-001 - São Paulo - SP
Tel. 11 2935-5146 / 2935-5147
e-mail: filial.sp@bionnovation.com.br

FILIAL BELO HORIZONTE

Rua Alagoas, 1314 - Loja 23 C - Savassi
30130-160 - Belo Horizonte - MG
Tel. 31 3327-7912
e-mail: filial.mg@bionnovation.com.br

FILIAL JUIZ DE FORA

Av. Barão do Rio Branco, 2828-603 - Centro
36016-311 - Juiz de Fora - MG
Tel. 32 3211-7194
e-mail: filial.jf@bionnovation.com.br

FILIAL UBERLÂNDIA

Av. João Naves de Ávila, 507 - Sala 3
38400-600 - Centro - Uberlândia - MG
e-mail: filial.udi@bionnovation.com.br

FILIAL SALVADOR

Rua Altino Serbeto de Barros, 173 - Salas 107/108 - Itaigara
41830-492 - Salvador - BA
Tel. 71 3354-2364 / 3353-3202
e-mail: filial.ba@bionnovation.com.br



/bionnovation



/bionnovationimplantes