

BBS



Eletromédicos



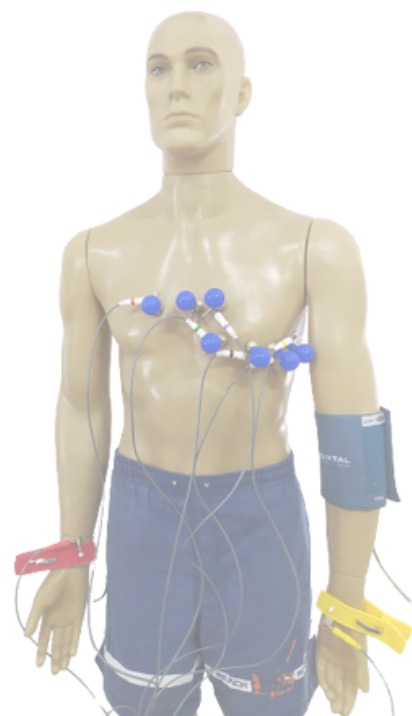
CATÁLOGO DE PRODUTOS 2023/2024

www.bbseletromedicos.com.br

Missão

A nossa missão é desenvolver e atender os requisitos gerais dos produtos fabricados atendendo as expectativas dos clientes. Temos como principais valores a busca incessante para a excelência nos resultados;

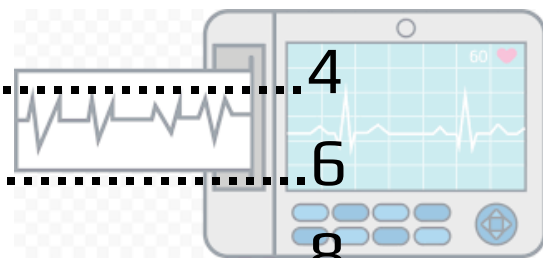
Simplicidade nas ações com um time coeso com firmes propósitos.



Índice

Cardiologia

Eletrodos.....	4
Cabos Extensores.....	6
Rabichos.....	8
Cabo Paciente.....	10
Cardioclip.....	12
Acessórios.....	20



Neurologia

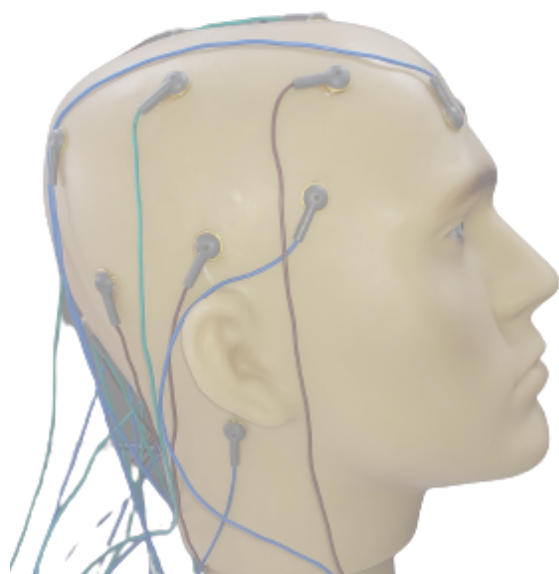
Eletrodos.....	13
Rabichos.....	14

Lançamentos

Bisturis.....	16
---------------	----

Acessórios

Acessórios.....	23
-----------------	----



ELETRODOS

PRECORDIAIS & REUTILIZÁVEIS

Adulto



ESA 2051



ESA 2053



ESA 2055



ESA 2057

Infantil



ESI 2052



ESI 2054



ESI 2056



ESI 2058

*ESI: ELETRODO SUCÇÃO INFANTIL

*ESA: ELETRODO SUCÇÃO ADULTO



PESA 2055

Conjunto com 6 unidades



ERC 2031

Plástico e Metal



ERM 2041

Metal

MEMBROS



EMA 2043



EMA 2045



EMA 2041



EMI 2058



EMI 2044



EMA 2040



EMI 2042



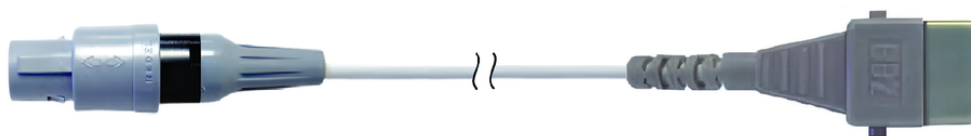
EMI 2059

*EMI: ELETRODO MEMBRO INFANTIL

*EMA: ELETRODO MEMBRO ADULTO

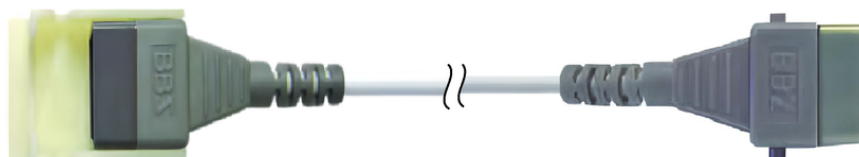
CABOS EXTENSORES

Oximetria - SpO²



EO-3181-0

EO-2181-1



EO	Conector Monitor SpO ²	Comp. cabo	Conector Sensor	Trava
	0 - Fio solto	06 - 60cm	0 - Fio solto	0 - Sem trava
	1 - DB7 Macho 	10 - 100cm	1 - DB9 Fêmea 	1 - Modelo BCI 
	2 - DB9 Macho 	18 - 180cm	////////////////////	2 - Modelo Nellcor 
	3 - Snap - 7 Pinos 	20 - 200cm	////////////////////	////////////////////
	////////////////////	30 - 300cm	////////////////////	////////////////////

Observações

1. Outros tipos de conectores para monitor sob consulta.
2. Outros Comprimentos de cabo sob consulta.
3. Pinos dos Contatos Torneados.

CATÉTER

Observações

Os cabos apresentam 2 metros como comprimento total padrão. Outras medidas, sob consulta.

Ponta Catéter

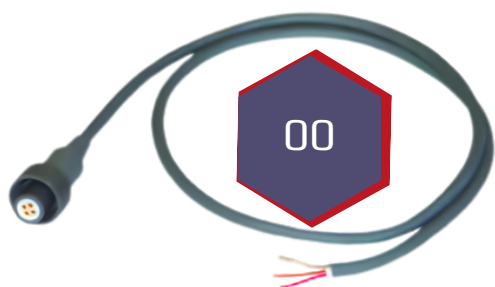


04



03

Cabo



00



04

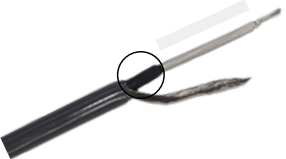
CSW-03-04

↓
Ponta
Catéter

↘ Cabo

RABICHOS (ECG)

Conectores 1

1 - Neo pinch - 1 cor 	2- Neo pinch - 1/2 cor 1/2 cinza 	3 - Mini pinch - 1 cor 
4 - Mini pinch - 1/2 cor 1/2 cinza 	5 - Botão de Pressão 	6 - Pino Banana 4mm - 1cor 
7 - Pino Banana 4mm - 1/2 cor 1/2 branco 	8 - Neo pinch protegido - 1 cor 	9 - Neo pinch protegido - 1/2 cor 1/2 cinza 
10 - Neo pinch protegido Duplo contato - 1 cor 	11 - Neo pinch protegido duplo contato - 1/2 cor 1/2 cinza 	0 - GV 0720 (Veterinária) 
X - Fio Blindado PU 	GV 0720 NB (Veterinária) 	GV 0720 NBD (Veterinária) 
	GJ 705 NB 	

Tipos de Cabos

2 - Colorido Blindado
4 - Cinza Blindado
5 - PU Blindado flexível (Poliuretano)

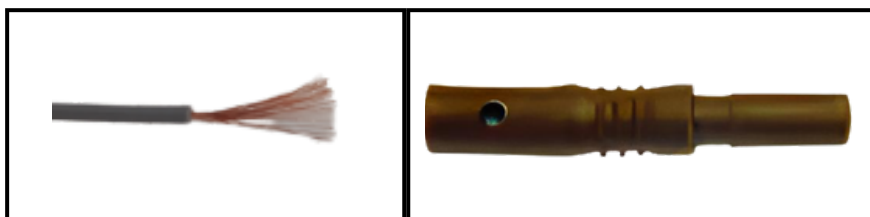
Comprimento Total do Cabo

1 - 75cm
2 - 90cm
3 - 110cm

Conectores 2

0 - Fio solto

**1 - Pino Fêmea
removível PB 041 Ø
1,5mm (crimpado)**



2 - Soldado na caixa de distribuição

3 - Pino de segurança aterrado injetado



Cores

Amarelo		Marrom	
Azul		Preto	
Branco		Verde	
Cinza		Violeta	
Laranja		Vermelho	

Padrão de Codificação:

RB	CONECTOR 1	Tipo de Cabo	Comp. do Cabo	CONECTOR 2	COR
----	---------------	--------------------	---------------------	---------------	-----

CABO PACIENTE

CP	CONECTOR	RESISTOR	COMP. TOTAL	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO	PADRÃO DE CORES
----	----------	----------	-------------	-----------------------	-----------------

Conector



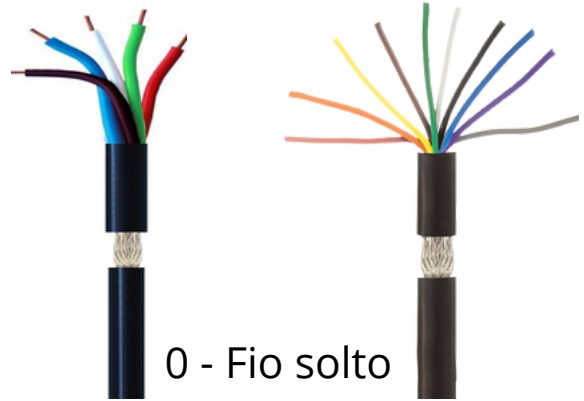
4M - DB 15 Macho (15 pinos)**



4F - DB 15 Fêmea (15 pinos)**



5M - DB 25 Macho (25 pinos)**



0 - Fio solto



2 - AAMI (6 pinos)



3 - DTC (6 pinos)



EP - 12

Resistor

0 - Sem resistor	1 - Metalfilme 1k - 1W
2 - Metalfilme 10k - 1W	3 - Moldado de carbono 1k - 3W
4 - Metalfilme 5,6k - 1W	5 - Definido pelo cliente

Observações

1. Outras medidas sob consulta.
2. **Combinações de conectores e caixas de distribuição que não permitem o uso de resistores

Comprimento total

18 - 1,8m	22 - 2,2m
20 - 2,0m	30 - 3,0m

Caixas de distribuição



23 - Injetada (3 vias)**



25 - Injetada (5 vias)**



31 - Parafusada (11 vias)



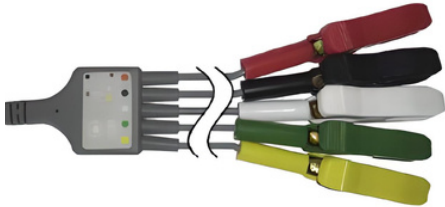
43 - Injetada Aterrada (3 vias)



45 - Injetada Aterrada (5 vias)



30 - Parafusada (10 vias)



21 - Injetada RSC (5 vias)
"Veterinário"



55 - Parafusada (10 e11 vias)

PADRÃO DE CORES				
Padrão	3 Vias	5 Vias	10 Vias	11Vias
AHA				
IEC				

Observações

3. Os códigos correspondem somente aos cabos de paciente, sem rabichos. No caso de caixas parafusadas favor incluir o código dos rabichos conforme a codificação existente.

CARDIOCLIP

Modelos:
Adulto e Infantil



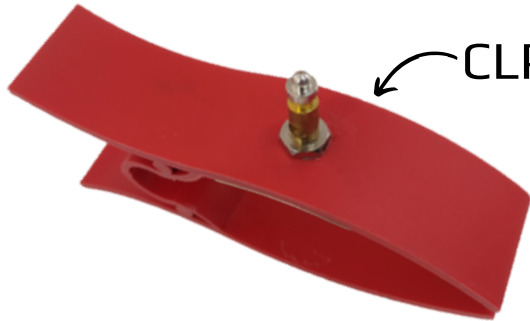
Plástico e Metal

Conjunto com 4 unidades

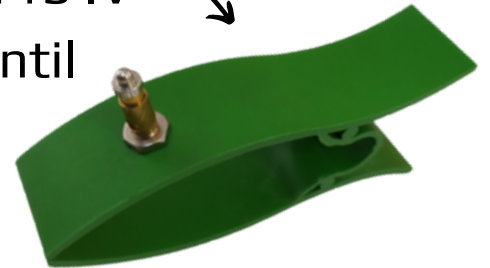
Plástico



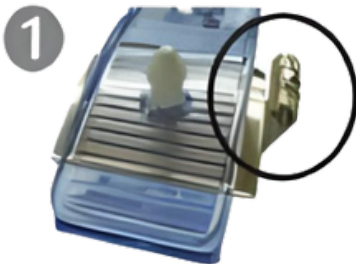
CLP 1113 AV
Adulto



CLP 1113 IV
Infantil



Adaptadores de rabicho



C L P	TIPO DE CARDIOCLIP	TAMANHO DO CARDIOCLIP	PADRÃO DE CORES	ADAPTADOR DE RABICHO
	1 - Plástico e Metal	1 - Adulto	1 - VM, VD, AM, PR 	1 - Pino banana 3 ou 4mm
	2 - Plástico	2 - Infantil	2 - Branco 	2 - Pino banana 4mm, neo pinch e botão de pressão
			3 - Cristal	3 - Pino banana 3 ou 4mm, neo pinch e botão de pressão

NEUROLOGIA (EEG)

Eletrodos para Neurologia



ELN 11X

- Infantil;
- Furado;
- Ø 6,77mm;
- Presilha simples;



ELN 12X

- Infantil;
- Fechado;
- Ø 6,77mm;
- Presilha simples;



ELN 21X

- Adulto;
- Furado;
- Ø 10,30mm;
- Presilha simples;



ELN 22X

- Adulto;
- Fechado;
- Ø 10,30mm;
- Presilha simples;



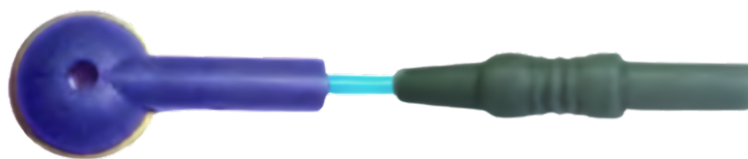
ELN 23X

- Adulto;
- Furado;
- Ø 10,30mm;
- Presilha dupla;

Superfície - X

1 - Alpaca	4 - Alpaca Dourada
2 - Latão Prateado	5 - Alpaca Prateada
3 - Latão Dourado	6 - Outras Sob Consulta

Rabichos para Neurologia



RN-234223-AZ
Injetado

ELETRODOS			
111 - ELN 111	211 - ELN 211	221 - ELN 221	231 - ELN 231**
112 - ELN 112	212 - ELN 212	222 - ELN 222	232 - ELN 232**
113 - ELN 113	213 - ELN 213	223 - ELN 223	233 - ELN 233*
114 - ELN 114	214 - ELN 214	224 - ELN 224	234 - ELN 234**
115 - ELN 115	215 - ELN 215	225 - ELN 225	235 - ELN 235**
116 - ELN 116	216 - ELN 216	226 - ELN 226	236 - ELN 236**

Tipos de Cabos
1 - Cinza Extra-flexível
2 - Colorido Extra-Flexível

Comprimento Total
1 - 1,50m
2 - 2,00m
3 - 3,00m

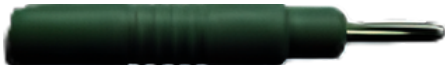
Observações
1. * Outras medidas sob consulta;
2. ** Aplicável para injeção.
3. Capa de isolamento disponível somente para eletrodos fechados

Conectores:

0 - Fio solto

1 - Pino Fêmea PB
141 Ø1,5mm

2- Pino PB Macho
466 Ø2mm



3 - Pino Fêmea
removível PB 241
Ø1,5mm (soldado)

4 - Pino Fêmea
removível PB 341
Ø1,5mm (crimpado)



Cores			
Amarelo		Marrom	
Azul		Preto	
Branco		Verde	
Cinza		Violeta	
Laranja		Vermelho	

Padrão de Codificação:

RN	ELETRODOS	TIPOS DE CABOS	COMP. TOTAL	CONECTORES	COR
----	-----------	----------------	-------------	------------	-----

LANÇAMENTOS

Acessórios para Bisturi e Placa

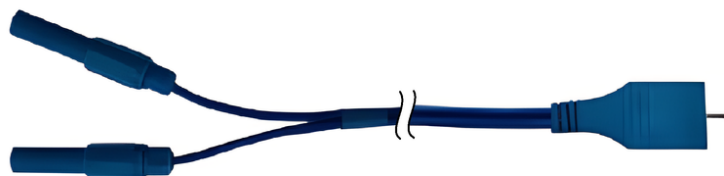
Comprimento Nominal 3.00m

CABO PARA PLACA AUTOADESIVO



CPA-2111-CFPG

ADAPTADOR PARA ATERRAMENTO DE BISTURI E PLACA METÁLICA



CPM-1111-CFPG

CABO BUCHA PINO BANANA E CONECTOR FÊMEA COM PINO GUIA



CBPB-3433-CFPG

CABO PARA PLACA AUTOADESIVO



CPA-2111-TB2P

CABO PLACA AUTOADESIVO COM PINO BANANA MACHO FIO AZUL



CPA-2111-PBM

**CABO BUCHA PINO BANANA
FÊMEA E TOMADA DE BISTURI**



CPF-3443-TB2P

**CABO P/ PINÇA BIPOLAR COM
TOMADA DE 2 PINOS**



CBPB-5243- TB 2P

**CABO P/ PINÇA BIPOLAR COM PINO
BANANA**



CBPB-5243-187

**CABO AUTOCLAVAVEL PINO BANANA MACHO E
BUCHA FIO SILICONE CINZA**



MC-030-CB

**ADAPTADOR PARA ATERRAMENTO
DE BISTURI E PLACA METÁLICA**



PC-010-323-187

**CABO PARA PLACA INOX COM CONECTOR FEMEA E
PLUG P10 FIO TRANSPARENTE**



PCF-060-3433-P10

**CABO BUCHA PINO BANANA FÊMEA E TOMADA DE
BISTURI FIO TRANSPARENTE PEQUENO**



CPF-3443-TB2P

**CABO PINO BANANA MACHO COM P10 FIO
TRANSPARENTE**



PCM-3433-P10

**CABO PINO BANANA MACHO DUPLO COM PLUG P10
FIO TRANSPARENTE**



PC-030-3433-10

Soquete Macho Para Conector Miniatura Duplo



SCMD	Número de Vias
	4 - 4 Vias
	5 - 5 Vias
	6 - 6 Vias
	10 - 10 Vias
	11 - 11 Vias

BORNES

BORNE MINIATURA 1V



BMV - 100

BORNE MINIATURA 2V



BMV - 200

Garra isolada para pino banana de 4mm



GJ 715



GJ 715 NB

Rabicho Miniatura Duplo



RMD	CONECTOR	COR DO CONECTOR	COR DO CONE DO CONECTOR	FIO	COMPRIMENTO	MONTAGEM
-----	----------	-----------------	-------------------------	-----	-------------	----------

CONECTOR	COR DO CONECTOR	COR DO CONE DO CONECTOR	FIO	COMP.
1 - Fêmea	0 - PT	0 - PT	1 - Redondo Cinza 0,24mm ² Blindado	0 - 75cm
////////	1 - MA	1 - MA	2 - Paralelo Extra Flex 2x26 AWG	1 - 90cm
////////	2 - VM	2 - VM	3 - CB FLEX 75G 0,16mm	2 - 110cm
////////	3 - LA	3 - LA	////////	3 - *
////////	4 - AM	4 - AM	////////	////////
////////	5 - VD	5 - VD	////////	////////
////////	6 - CZ	6 - CZ	////////	////////
////////	7 - VL	7 - VL	////////	////////
////////	8 - BR	8 - BR	////////	////////
////////	9 - AZ	9 - AZ	////////	////////

0-PT  1- MA  2-VM  3- LA  4-AM 
 5-VD  6-CZ  7- VL  8-BR  9- AZ 

MONTAGEM	
MEIA COR	COR INTEIRA
0 - PT / CZ	00 - PT
1 - MA / CZ	22 - VM
2 - VM / CZ	44 - AM
3 - LA / CZ	55 - VD
4 - AM / CZ	66 - CZ
5 - VD / CZ	99 - AZ
6 - CZ / CZ	////////
7 - VL / CZ	////////
8 - BR / CZ	////////
9 - AZ / CZ	////////

Observações

1. *Outras medidas sob consulta.

Sensor de temperatura

(L = 2,00mm)

1- Superfície

STSA-2012 (2M)



2-Esofágico

STID-2013



3-Superfície

STSA-2011



Conector N1B
p/ mangueira



Mangueira
Dupla
BB3D-1000





VR- 0D00D-01

Adaptador para caneta DIXTAL

Caneta p/Bisturi monopolar



CB-187954P



CDP-18F959

Observações

1. Não vendemos a ponta de corte da caneta

Adaptador para pinça cirúrgica



CPB-012086



CM-9542043

Cabo adaptador p/ pinça bipolar



CM-PT95152MP



CM-PT95154MP



CM-PT9542 MP



CM-PT9544 MP



ACESSÓRIOS

25

Tomada para Bisturi
(Autoclavável)



TB 2P



TB 2M



TB 3G

DB's Isolados



DB15PM



DB15PF



DB9PM



DB9PF

Adaptador P4-P10

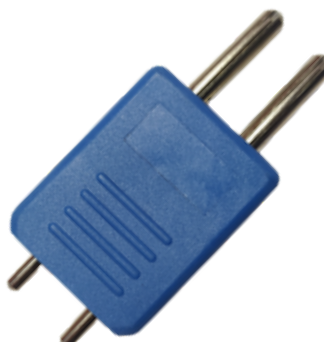


Adptador monopolar p/ cabo
p/pino 4mm exter.



ADM-190E4

Adaptador para
tomada de bisturi



APD-020

Tipo de Conector	Largura da Base	Distância de perfuração do painel	Tipo de Contato
1 - DTC	1 - 23,8 mm	1 - 18,5 mm	1 - Solda
2 - D-AAMI	2 - 30,0 mm	2 - 23,0 mm	2 - PCI



D-AAMI

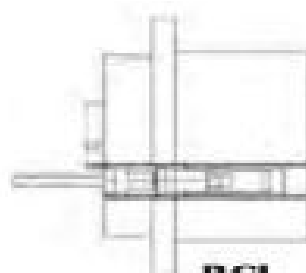


Largura da Base

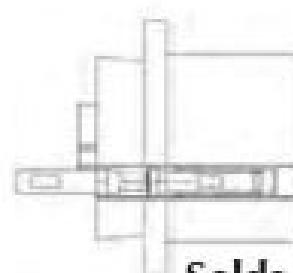
Distância da Furação



DTC



PCI



Solda

Pinos e Bornes de Segurança



PBS 882

4mm



BOR 559



PBS 667

2mm



BOR 659

Pinos Autoclaváveis



PB 187



PBS 3086

Adaptador para pinça bipolar

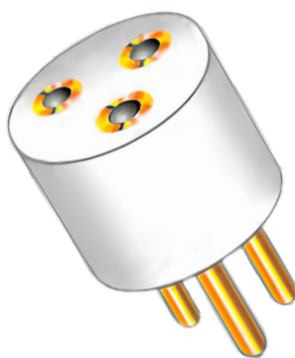


AMPB

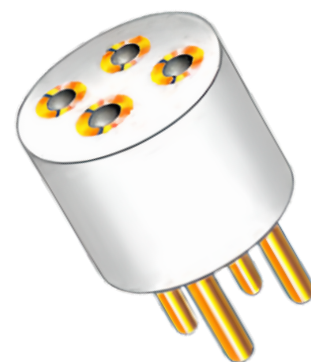
Conector Fêmea de alta isolamento



BL 01



BL 02



BL 03

Trava para rabicho aterrado



TRA 433 - 3 vias
TRA 435 - 5 vias

Adaptador de eletrodo p/ pino banana 4mm



AEP 4210

Espaçador de Rabicho



EC - X - 2 VIAS

EC - X - 3 VIAS

EC - X - 5 VIAS

EC - X - 6 VIAS

EC - X - 7 VIAS

EC - X - 10 VIAS

EC - X - 11 VIAS

X = 4 rabicho fio blindado Ø2,4mm

X = 6 rabicho fio PU Ø3,0mm

BBS

Eletromédicos LTDA.



Faça seu orçamento



Rua Florianópolis, 224 - São Paulo - SP -
CEP 03185-050



(+55) (11)2601-1051



WWW.BBSELETROMEDICOS.COM.BR



infotec@bbseletromedicos.com.br



EDIÇÃO: 08/05/2023

