



**MEDICAL CENTER**  
MATERIAL MEDICO HOSPITALAR

**PROPOSTA DE PREÇOS**

Ao Senhor Pregoeiro da Prefeitura Municipal de Santana do Cariri/CE

Senhor Pregoeiro, tendo examinado o Edital de Pregao Eletrnico n° 29.08.2022.01-SRPE, apresentamos a presente proposta para o REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE FORMULA PARA NUTRIÇÃO ENTERAL VISANDO ATENDER AS DEMANDAS DA SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICIPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE, conforme planilha de precos anexa.

LOTE ÚNICO						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE / N° ANVISA	UNID.	QTDE.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	DIETA ENTERAL 1,5 KCAL- Formula Para Nutrição Enteral ou oral, polimérica, hipercalórica, hiper proteica, nutricionalmente completa. Isenta de sacarose, lactose e glúten. Proteínas 17%, carboidrato 58%, lipídeo 25%. Sistema aberto, embalagem de 1.000ml, constando: prazo de validade e com características físicas sem alterações	Fresubin HP Energy 1L / FRESENIUS / 620470007	LITRO	1.500	R\$ 26,52 (vinte e seis reais e cinquenta e dois centavos)	R\$ 39.780,00 (trinta e nove mil, setecentos e oitenta reais)
2	DIETA ENTERAL 1,2 KCAL- Formula Para Nutrição Enteral ou oral, polimérica, normo calórica, hiper proteica, nutricionalmente completa. Isenta de lactose, sacarose e glúten. Densidade 1.2kcal/ml e distribuição de, aproximadamente: Proteínas 17%, carboidratos até 58% e lipídeos até 25%. Sistema aberto, embalagem de 1.000ml, constando: prazo de validade e com características físicas sem alterações.	Fresubin 1.2 HP Fibre 1L / FRESENIUS / 620479984	LITRO	1.500	R\$ 25,14 (vinte e cinco reais e quatorze centavos)	R\$ 37.710,00 (trinta e sete mil, setecentos e dez reais)
					<b>VALOR TOTAL GLOBAL DO LOTE:</b>	<b>R\$77.490,00</b>

**SETENTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA REAIS**

Ou m, declaramos que:

- a) nos preços oferecidos estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos bens, impostos, encargos, taxas, royalties, seguros, frete - carregamento e descarregamento;
- b) Os produtos serão entregues, conforme estipulado na ordem de compra, na sede do Município de Santana do Cariri-Ce; Caso a nossa proposta seja aceita, comprometemo-nos: a) efetuar a entrega dos produtos/medicamentos solicitados na ordem de compra, no prazo máximo de **15 (quinze) dias** corridos, contado a partir da data de recebimento da ordem de compra; além disso, concordamos em manter a validade desta proposta por um período de **90 (noventa) dias**, contado a partir desta data. Até que o contrato seja assinado, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observada as condições estipuladas no Edital de Pregão.

**Nome da Proponente:** Medical Center Comercio de Produtos Hospitalares LTDA

**CNPJ nº:** 07.032.320/0001.72

**Endereço:** Rua Dr. Gerino Souza Filho, Condomínio Vila das Mangueiras, 1674 Galpão 03 Centro - Lauro de Freitas/BA, CEP: 42.703-160

**Telefone:** (71) 3261-1320

**E-mail:** licitacao@medicalcenterba.com.br

**Representante Legal:** Raimundo José Moreira Santos, brasileiro, solteiro empresário, RG n° 2364962-39, CPF n° 229.862.515-87, domiciliado em Rua Rodolfo C. Cavalcante, 196, Salvador/BA.

Lauro de Freitas/BA, 20 de setembro de 2022

**RAIMUNDO JOSE MOREIRA SANTOS**  
22986251587

Assinado eletronicamente por RAIMUNDO JOSE MOREIRA SANTOS 22986251587  
DN: CN=RAIMUNDO JOSE MOREIRA SANTOS, OU=AC SOLUFFI Malajala VLS, DN=2008080400073, O=Provedor de Serv. de Certificação PP, C=BR, email=raimundo.jose.moreira.santos@medicalcenterba.com.br  
Serial: 14146 e serial: 14146 (contem 1)

**RAIMUNDO JOSÉ MOREIRA SANTOS**  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
MEDICAL CENTER COM. DE PROD. HOSPITALARES LTDA  
CNPJ 07.032.320/0001-72

# Consultas

ANVISA - Agência Nacional de Vigilância Sanitária



## Detalhe do Produto: ALIMENTO PARA SUPLEMENTAÇÃO DE NUTRIÇÃO ENTERAL

Nome da Empresa	FRESENIUS KABI BRASIL LTDA
CNPJ	49.324.221/0001-04
Nome do Produto	ALIMENTO PARA SUPLEMENTAÇÃO DE NUTRIÇÃO ENTERAL
Categoria	ALIMENTOS PARA NUTRIÇÃO ENTERAL
Registro	620479984
Processo	25351.411930/2013-51
Data de Publicação do Registro Inicial	01/09/2014
Vencimento do Registro	09/2024
Alegações Funcionais	[sem dados cadastrados]
Marca do Produto	FRESUBIN 1.2 HP FIBRE
Medida Cautelar	Não

Nº da Apresentação	Registro	Prazo de Validade
1	6204799840015 ATIVA	12 Meses
Forma Física	*****	
Embalagem	Primária: PLASTICA	
Local de Fabricação	Fabricante Nacional [sem dados cadastrados] Fabricante Internacional [sem dados cadastrados]	
Via de Administração	[sem dados cadastrados]	
Grupo populacional	[sem dados cadastrados]	
Prazo de Validade	12 Meses	
Informações de Rotulagem	[sem dados cadastrados]	
Tabela Nutricional	[sem dados cadastrados]	
Lista de Ingredientes	[sem dados cadastrados]	

# Consultas

ANVISA - Agência Nacional de Vigilância Sanitária



Detalhe do Produto: ALIMENTO PARA SUPLEMENTAÇÃO DE NUTRIÇÃO ENTERAL	
Nome da Empresa	FRESENIUS KABI BRASIL LTDA
CNPJ	49.324.221/0001-04
Nome do Produto	ALIMENTO PARA SUPLEMENTAÇÃO DE NUTRIÇÃO ENTERAL
Categoria	ALIMENTOS PARA NUTRIÇÃO ENTERAL
Registro	620470007
Processo	25004.120780/00
Data de Publicação do Registro Inicial	09/01/2001
Vencimento do Registro	01/2026
Alegações Funcionais	[sem dados cadastrados]
Marca do Produto	FRESUBIN HP ENERGY
Medida Cautelar	Não

Nº da Apresentação	Registro	Prazo de Validade
1	6204700070018 ATIVA	12 Meses
Forma Física	*****	
Embalagem	Primária: CELULOSICA, ELASTOMERICA, METALICA, PLASTICA, VIDRO	
Local de Fabricação	Fabricante Nacional [sem dados cadastrados] Fabricante Internacional [sem dados cadastrados]	
Via de Administração	[sem dados cadastrados]	
Grupo populacional	[sem dados cadastrados]	
Prazo de Validade	12 Meses	
Informações de Rotulagem	[sem dados cadastrados]	
Tabela Nutricional	[sem dados cadastrados]	
Lista de Ingredientes	[sem dados cadastrados]	

# Consultas

ANVISA - Agência Nacional de Vigilância Sanitária



Detalhe do Produto: ALIMENTO PARA SUPLEMENTAÇÃO DE NUTRIÇÃO ENTERAL	
Nome da Empresa	FRESENIUS KABI BRASIL LTDA
CNPJ	49.324.221/0001-04
Nome do Produto	ALIMENTO PARA SUPLEMENTAÇÃO DE NUTRIÇÃO ENTERAL
Categoria	ALIMENTOS PARA NUTRIÇÃO ENTERAL
Registro	620470007
Processo	25004.120780/00
Data de Publicação do Registro Inicial	09/01/2001
Vencimento do Registro	01/2026
Alegações Funcionais	[sem dados cadastrados]
Marca do Produto	FRESUBIN HP ENERGY
Medida Cautelar	Não

Nº da Apresentação	Registro	Prazo de Validade
2	6204700070026 ATIVA	12 Meses
Forma Física	*****	
Embalagem	Primária: ELASTOMERICA, METALICA, PLASTICO, VIDRO	
Local de Fabricação	Fabricante Nacional [sem dados cadastrados] Fabricante Internacional [sem dados cadastrados]	
Via de Administração	[sem dados cadastrados]	
Grupo populacional	[sem dados cadastrados]	
Prazo de Validade	12 Meses	
Informações de Rotulagem	[sem dados cadastrados]	
Tabela Nutricional	[sem dados cadastrados]	
Lista de Ingredientes	[sem dados cadastrados]	

# Consultas

ANVISA - Agência Nacional de Vigilância Sanitária



Detalhe do Produto: ALIMENTO PARA SUPLEMENTAÇÃO DE NUTRIÇÃO ENTERAL	
Nome da Empresa	FRESENIUS KABI BRASIL LTDA
CNPJ	49.324.221/0001-04
Nome do Produto	ALIMENTO PARA SUPLEMENTAÇÃO DE NUTRIÇÃO ENTERAL
Categoria	ALIMENTOS PARA NUTRIÇÃO ENTERAL
Registro	620470007
Processo	25004.120780/00
Data de Publicação do Registro Inicial	09/01/2001
Vencimento do Registro	01/2026
Alegações Funcionais	[sem dados cadastrados]
Marca do Produto	FRESUBIN HP ENERGY
Medida Cautelar	Não

Nº da Apresentação	Registro	Prazo de Validade
3	6204700070034 ATIVA	12 Meses
Forma Física	*****	
Embalagem	Primária: PLASTICO	
Local de Fabricação	Fabricante Nacional [sem dados cadastrados] Fabricante Internacional [sem dados cadastrados]	
Via de Administração	[sem dados cadastrados]	
Grupo populacional	[sem dados cadastrados]	
Prazo de Validade	12 Meses	
Informações de Rotulagem	[sem dados cadastrados]	
Tabela Nutricional	[sem dados cadastrados]	
Lista de Ingredientes	[sem dados cadastrados]	

# Consultas

ANVISA - Agência Nacional de Vigilância Sanitária



Detalhe do Produto: ALIMENTO PARA SUPLEMENTAÇÃO DE NUTRIÇÃO ENTERAL	
Nome da Empresa	FRESENIUS KABI BRASIL LTDA
CNPJ	49.324.221/0001-04
Nome do Produto	ALIMENTO PARA SUPLEMENTAÇÃO DE NUTRIÇÃO ENTERAL
Categoria	ALIMENTOS PARA NUTRIÇÃO ENTERAL
Registro	620470007
Processo	25004.120780/00
Data de Publicação do Registro Inicial	09/01/2001
Vencimento do Registro	01/2026
Alegações Funcionais	[sem dados cadastrados]
Marca do Produto	FRESUBIN HP ENERGY
Medida Cautelar	Não

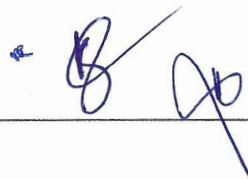
Nº da Apresentação	Registro	Prazo de Validade
4	6204700070042 ATIVA	12 Meses
Forma Física	*****	
Embalagem	Primária: CELULOSICA, METALICA, PLASTICA	
Local de Fabricação	Fabricante Nacional [sem dados cadastrados] Fabricante Internacional [sem dados cadastrados]	
Via de Administração	[sem dados cadastrados]	
Grupo populacional	[sem dados cadastrados]	
Prazo de Validade	12 Meses	
Informações de Rotulagem	[sem dados cadastrados]	
Tabela Nutricional	[sem dados cadastrados]	
Lista de Ingredientes	[sem dados cadastrados]	



## 1. Principais Nutrientes

		Fresubin® 1.2 HP Fibre	
		100 ml	1000 ml
<b>Energia</b>	kcal	120	1200
	kJ	500	5040
Densidade calórica	kcal/ml	1,2	
Água	ml	80	800
Osmolaridade	mosmol/ l	345	
Osmolalidade	mosmol/kg H <sub>2</sub> O	425	
<b>Proteína</b>	<b>20 % VCT</b>	g	6
- Nitrogênio		g	0,94
- Rel. Caseína: Proteína de soja		%	100:0
<b>Lipídio</b>	<b>30 % VCT</b>	g	4,1
Dos quais - TCL		g	4,1
- SFA *	2,4% VCT	g	0,32
- MUFA *	18,8% VCT	g	2,5
- PUFA *	8,3% VCT	g	1,1
> Ácido linoléico		g	0,7
> Ácido α- linolênico		g	0,3
<b>- EPA + DHA</b>		<b>g</b>	<b>0,05</b>
- Relação ω6 / ω3			2:1
- Colesterol		mg	≤2,5
<b>CHO</b>	<b>50 % VCT</b>	g	14
Dos quais - lactose		g	≤0,04
<b>Fibras</b>		g	2,0
Dos quais - Inulina		g	1
- Fibra de Trigo		g	0,66
- Celulose microcristalina		g	0,33
- Relação Fibras solúveis: Insolúveis			80:20

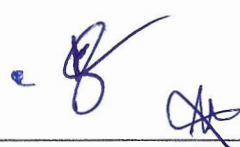
\* TCL – Triglicerídeos de Cadeia Longa / SFA – Ácidos Graxos Saturados / MUFA – Ácidos Graxos Monoinsaturados / PUFA – Ácidos Graxos Poliinsaturados / EPA – Ácido Eicosapentaenóico / DHA – Ácido Docosahexaenóico




**2. Vitaminas, Minerais e Oligoelementos**

			Fresubin® 1.2 HP Fibre	
			100 ml	1000 ml
Vit. A		µg RE	105	1050
β- Caroteno		µg	195	1950
Total		µg RE	138	1380
Vit. D <sub>3</sub>		µg	2,5	25
Vit. E		mg TE	2	20
Vit. K <sub>1</sub>		µg	10	100
Vit. B <sub>1</sub>		mg	0,2	2
Vit. B <sub>2</sub>		mg	0,26	2,6
Niacina		mg	2,4	24
Vit. B <sub>6</sub>		mg	0,24	2,4
Vit. B <sub>12</sub>		µg	0,4	4
Ácido Pantotênico		mg	0,7	7
Biotina		µg	7,5	75
Ácido Fólico		µg	40,5	405
Vit. C		mg	10	100
Colina		mg	55	550
<hr/>				
Sódio	(Na)	mg	153	1530
Potássio	(K)	mg	223	2230
Cloreto	(Cl)	mg	137	1370
Cálcio	(Ca)	mg	85	850
Fósforo	(P)	mg	73	730
Magnésio	(Mg)	mg	30	300
Flúor	(F)	mg	0,2	2
Ferro	(Fe)	mg	2	20
Zinco	(Zn)	mg	1,5	15
Cobre	(Cu)	mg	200	2000
Manganês	(Mn)	mg	0,4	4
Iodo	(I)	µg	20	200
Cromo	(Cr)	µg	10	100
Molibdênio	(Mb)	µg	15	150
Selênio	(Se)	µg	10	100

RE= Retinol equivalente, 1 mg RE = 6 mg alltrans-β-carotene, 1IE= 0,3 µg RE  
TE: Tocoferol equivalente, 1IE= 0,67 mg TE







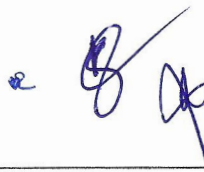
### 3.1. Fontes de Nutrientes

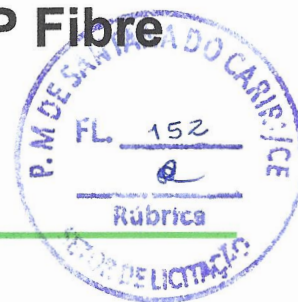
	Fresubin® 1.2 HP Fibre
Proteínas	Caseinato (100%)
Carboidratos	Maltodextrina (100%)
Lipídios	Óleo de Canola (72%), Óleo de peixe (4%), Óleo de Girassol de alto teor oléico (24%)
Fibras Dietéticas	Inulina (50%), Celulose microcristalina (17%) e fibra de trigo (33%)

### 3.2. Outros Ingredientes Ocasionalmente Relevantes para o Gerenciamento Dietético

	Fresubin® 1.2 HP Fibre
Lactose	(-)
Colesterol	(-)
Purina	(-)
Glúten	-

- isento de  
(-) clinicamente isento de

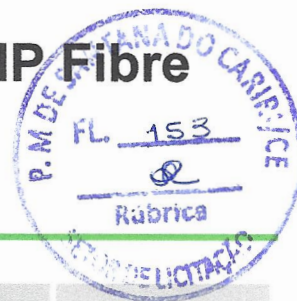



**4. Composição de Carboidratos**

		Fresubin® 1.2 HP Fibre	
		100 ml	1000 ml
Glicose	g	0,22	2,2
Frutose	g	0,08	0,8
Maltose	g	0,77	7,7
Lactose	g	≤0,04	≤0,4
Polissacarídeos e Oligossacarídeos	g	12,8	128

**5. Perfil de Ácidos Graxos**

		Fresubin® 1.2 HP Fibre	
		100 ml	1000 ml
C14:0	Ácido Mirístico g	0,01	0,1
C16:0	Ácido Palmítico g	0,2	2
C16:1ω7	Ácido Palmitoléico g	0,02	0,2
C18:0	Ácido Estearico g	0,1	1
C18:1ω9	Ácido Oléico g	2,5	25
C18:2ω6	Ácido Linoléico g	0,7	7
C18:3ω3	Ácido α-Linolênico g	0,3	3
<b>C20:5ω3</b>	<b>Ácido Eicosapentaenóico g</b>	<b>0,03</b>	<b>0,3</b>
<b>C22:6ω3</b>	<b>Ácido Docosahexaenóico g</b>	<b>0,02</b>	<b>0,2</b>
Outros ácidos graxos ω3 do peixe	g	0,01	0,1


**6. Perfil de Aminoácidos**

Aminoácidos		100 ml	1000 ml
<b>Indispensáveis (essenciais)</b>			
Lisina	g	0,49	4,9
Treonina	g	0,27	2,7
Metionina	g	0,17	1,7
Fenilalanina	g	0,32	3,2
Triptofano	g	0,08	0,8
Valina	g	0,44	4,4
Leucina	g	0,59	5,9
Isoleucina	g	0,34	3,4
<b>Condicionalmente indispensáveis</b>			
Tirosina	g	0,34	3,4
Cisteína	g	0,02	0,2
Histidina	g	0,18	1,8
Arginina	g	0,22	2,2
Glutamina	g	0,58	5,8
<b>Dispensáveis (não- essenciais)</b>			
Glicina	g	0,11	1,1
Alanina	g	0,19	1,9
Prolina	g	0,61	6,1
Serina	g	0,38	3,8
Ácido Glutâmico	g	0,75	7,5
Ácido Aspártico e Asparagina	g	0,43	4,3



# Fresubin® HP Energy

## Informações Nutricionais

Apresentação:  
EasyBag 500mL e 1000mL



### Informações Gerais

(\*) Com base no perfil nutricional

**Sugestões de uso\*:** Desnutrição proteico-calórica com necessidade elevada de proteína: pacientes graves de UTI (Sepse, Trauma, Queimados e Cirúrgicos).

**Descrição:** Fórmula modificada para uso enteral hiperclórica e hiperproteica, com ômega-3 proveniente da adição de óleo de peixe. Possui 1.500kcal e 75g de proteína em 1 litro de dieta.

**Instruções de uso:** Siga as orientações de administração prescrita pelo seu Nutricionista ou Médico.

**Conservação:** Enquanto fechada armazenar em local seco e fresco. Após aberta com utilização de bomba de infusão, equipo gravitacional para sistema fechado ou extensor de seringa (bolus) pode permanecer em temperatura ambiente por até 24 horas. Caso utilize o Fracionador, o EasyBag deverá ser acondicionado em geladeira por até 24 horas após a abertura da dieta.

**Embalagem Exclusiva e Diferenciada:** EasyBag é desenhada para proporcionar segurança e conveniência e pode ser administrada de 4 formas diferentes. Possui uma membrana autocicatrizante que permite a conexão e desconexão sem vazamento de dieta, além de proteger contra contaminação externa.

**EXCLUSIVO PARA NUTRIÇÃO ENTERAL, PROIBIDO USO PARA NUTRIÇÃO PARENTERAL.**

**NÃO CONTÉM GLÚTEN.**

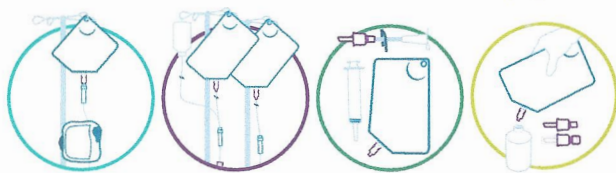
### São 4 formas de administração

**Bomba de Nutrição Enteral** em Sistema Fechado.

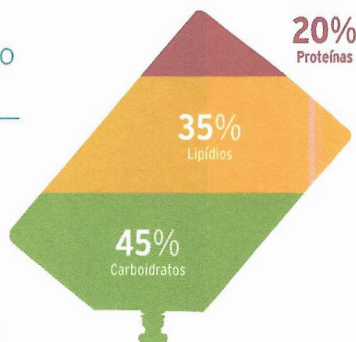
**Equipo Gravitacional** dupla ou única via em Sistema Fechado.

**Bolus.** Você retira a dieta diretamente do EasyBag usando o **Extensor para Bolus.**

**Fracionado no frasco de dieta** usando o **Fracionador de EasyBag.**



Distribuição Calórica



Reg. ANVISA | MS 6.2047.0007

		100mL	1000mL
Energia	kcal	150	1500
Densidade Calórica	kcal/mL		1,5
Distribuição Calórica	P / CHO / L	20% / 45% / 35%	
Proteína	g	7,5	75
Nitrogênio	g	1,2	12
Relação Caseinato: Soro do Leite		80:20	

Água	mL	79	790
Osmolalidade	mOsm/kg	300	
Osmolaridade	mOsm/L	400	

Lipídio	g	5,8	58
TCL**	g	2,7	27
TCM**	g	3,1	31
SFA** <sup>a</sup>	g	0,35 <sup>a</sup>	3,5 <sup>a</sup>
MUFA**	g	0,58	5,8
PUFA**	g	1,4	14
> Ácido Linoléico	g	1,12	11,2
> Ácido α-Linolênico	g	0,21	2,1
EPA** + DHA**	g	0,06	0,6
Relação ω6:ω3		4:1	

Carboidrato	g	17	170
-------------	---	----	-----

Fibras	g	0	0
Relação Fibra Solúvel: Insolúvel	g	---	

#### VITAMINAS E OUTRAS SUBSTÂNCIAS

A	µg	70	700
β-caroteno	µg	125	1250
D3	µg	1,7	17
E	mg	1,33	13,3
K1	µg	9,8	98
B1	mg	0,12	1,2
B2	mg	0,23	2,3
Niacina	mg	1,6	16
B6	mg	0,15	1,5
B12	µg	0,3	3
C	mg	6,7	67
Ác. Pantotênico	mg	0,47	4,7
Biotina	µg	5	50
Ác. Fólico	µg	32	320
Colina	mg	50	500

#### MINERAIS

Sódio (Na)	mg	120	1200
Potássio (K)	mg	234	2340
Cloreto (Cl)	mg	184	1840
Cálcio (Ca)	mg	80	800
Fósforo (P)	mg	63	630
Magnésio (Mg)	mg	27	270
Flúor (F)	mg	0,13	1,3
Ferro (Fe)	mg	1,33	13,3
Zinco (Zn)	mg	1,2	12
Cobre (Cu)	µg	120	1200
Manganês (Mn)	mg	0,27	2,7
Iodo (I)	µg	16,5	165
Cromo (Cr)	µg	6,7	67
Molibdênio (Mo)	µg	10	100
Selênio (Se)	µg	6,7	67

(\*\*) TCL - Triglicérides de Cadeia Longa; TCM - Triglicérides de Cadeia Média; SFA - Ácidos Graxos Saturados; MUFA - Ácidos Graxos Monoinsaturados; PUFA - Ácidos Graxos Poli-insaturados; EPA - Ácido Eicosapentaenóico; DHA - Ácido Docosahexaenóico.

(a) Conforme RDC 21/2015, referente aos Ácidos Graxos Saturados láurico, mirístico e palmítico, o valor é 0,27g/100mL = 1,7% VCT.



**FRESENIUS  
KABI**  
caring for life

Fresenius Kabi Brasil Ltda.  
CNPJ: 49.324.221/0001-04  
Av. Marginal Projetada, 1652  
CEP: 06460-200 • Tamboré • Barueri, SP  
Tel.: 11 2504.1400 • SAC: 0800 707 3855  
www.fresenius-kabi.com.br

