

# **cefazolina sódica**

Fresenius Kabi Brasil Ltda.

**Pó líofilo para solução injetável  
1 g**

# cefazolina sódica

Medicamento Genérico, Lei nº 9.787, de 1999.

## IDENTIFICAÇÃO DO MEDICAMENTO

Nome genérico: cefazolina sódica

## APRESENTAÇÃO

Pó líofilo para solução injetável

**cefazolina sódica 1 g:** caixa com 50 frascos-ampola de vidro transparente.

## VIA DE ADMINISTRAÇÃO: INTRAMUSCULAR OU INTRAVENOSA

## USO ADULTO E PEDIÁTRICO

## COMPOSIÇÃO

Cada frasco-ampola contém 1,048 g de cefazolina sódica equivalente a 1 g de cefazolina base.

A cefazolina sódica contém 48,3 mg de sódio por grama.

## INFORMAÇÕES AO PACIENTE

### 1. PARA QUE ESTE MEDICAMENTO É INDICADO?

Cefazolina sódica é indicada para o tratamento de infecção respiratória, infecção urinária, infecção da pele e estruturas da pele, infecção no trato biliar, infecção nos ossos, infecção nas juntas, infecções genitais, infecção no sangue, endocardite bacteriana (infecção nas válvulas do coração) e para prevenção de infecção durante cirurgia.

### 2. COMO ESTE MEDICAMENTO FUNCIONA?

Cefazolina sódica é um antibacteriano da classe das cefalosporinas. Em doses adequadas, promove a morte de bactérias.

O tempo para cura da infecção pode variar de dias a meses, dependendo do local e do tipo de bactéria causadora da infecção e das condições do paciente.

### 3. QUANDO NÃO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO?

Cefazolina sódica não deve ser usada por pacientes com histórico de reação alérgica a penicilinas, derivados da penicilina, penicilamina e a outras cefalosporinas.

### 4. O QUE DEVO SABER ANTES DE USAR ESTE MEDICAMENTO?

Antes que o tratamento com cefazolina sódica seja iniciado, informe ao seu médico se você já apresentou reações anteriores de alergia a algum medicamento, especialmente à cefazolina, a outras cefalosporinas, às penicilinas ou à penicilamina. Pacientes alérgicos a penicilinas podem ser alérgicos também à cefazolina. Se uma reação alérgica ocorrer, interrompa o tratamento com o medicamento.

O tratamento com cefazolina pode levar ao crescimento da bactéria *Clostridium difficile*, uma das causas primárias de colite associada ao uso de antibiótico (caracterizada por dor na barriga e no estômago; cólica; diarreia aquosa, podendo conter sangue; febre). É importante considerar este diagnóstico caso você apresente diarreia durante ou até dois meses após o uso de antibiótico. Informe ao seu médico se você já apresentou doença gastrointestinal, particularmente colite.

**É importante utilizar este medicamento durante todo o tempo prescrito pelo profissional de saúde habilitado, mesmo que os sinais e sintomas da infecção tenham desaparecido, pois isso não significa a cura. A interrupção do tratamento pode contribuir para o aparecimento de infecções mais graves.**

Pacientes com diminuição da função renal podem precisar de doses menores que pacientes com a função renal normal. A administração de altas doses, especialmente nestes pacientes, pode provocar convulsões.

**Categoria de risco na gravidez: B**

**Este medicamento não deve ser utilizado por mulheres grávidas sem orientação médica ou do cirurgião-dentista.**

**Trabalho de parto:** quando a cefazolina foi administrada antes da cirurgia cesariana, os níveis do medicamento no sangue do cordão umbilical foram aproximadamente um quarto a um terço dos níveis do medicamento na mãe. O fármaco parece não ter nenhum efeito adverso no feto.

**Uso na amamentação:** a cefazolina está presente em níveis muito baixos no leite materno. Entretanto, não foram documentados problemas.

**O uso deste medicamento no período da lactação depende da avaliação e acompanhamento do seu médico ou cirurgião-dentista.**

**Uso em idosos, crianças e outros grupos de risco.**

**Uso em pacientes com diminuição da função renal:** pacientes com diminuição da função renal podem necessitar de doses menores.

**Uso em crianças:** a segurança e a eficácia em prematuros ainda não foram estabelecidas.

**Este medicamento contém 48,3 mg de sódio/(inserir a unidade farmacotécnica ou unidade de medida). Se você faz dieta de restrição de sal (sódio) ou toma medicamento para controlar a pressão arterial, consulte o médico antes de usar este medicamento.**

**Interações medicamentosas**

**Aminoglicosídeos (ex.: amicacina, gentamicina, tobramicina):** há maior chance de ocorrerem reações tóxicas para os rins com a administração conjunta de cefazolina e aminoglicosídeos. Não se recomenda a mistura de antibacterianos betalactêmicos (penicilinas e cefalosporinas) com aminoglicosídeos, pois pode ocorrer inativação de ambas as substâncias.

**Varfarina:** a varfarina pode ter sua ação aumentada pela cefazolina. Pode ser necessário diminuir a dose de varfarina.

**Heparina:** há maior risco de sangramento quando a cefazolina é utilizada com heparina.

**Probenecida:** a probenecida aumenta as concentrações de cefazolina no sangue, e pode aumentar os riscos de reações tóxicas.

**Interações com testes laboratoriais**

A cefazolina pode alterar o resultado de exames que detectam glicose na urina através da solução de Benedict ou Fehling.

Pacientes que receberam cefazolina ou recém-nascidos cujas mães receberam tratamento com este fármaco antes do parto podem apresentar resultado alterado no teste de antiglobulina (Coombs).

**Informe ao seu médico ou cirurgião-dentista se você está fazendo uso de algum outro medicamento.**

**Não use medicamento sem o conhecimento do seu médico. Pode ser perigoso para a sua saúde.**

**5. ONDE, COMO E POR QUANTO TEMPO POSSO GUARDAR ESTE MEDICAMENTO?**

Cefazolina sódica deve ser armazenada na sua embalagem original, protegida da luz, devendo ser conservada em temperatura ambiente (entre 15°C e 30°C). **Número de lote e datas de fabricação e validade: vide embalagem.**

**Não use medicamento com o prazo de validade vencido. Guarde-o em sua embalagem original.**

**Após o preparo, a solução é estável por até 12 horas em temperatura ambiente (entre 15°C e 30°C) ou por até 24 horas sob refrigeração (temperatura entre 2°C e 8°C).**

Cefazolina sódica, sob a forma de pó liófilo para solução injetável, destina-se a administração em dose única. As soluções não utilizadas deverão ser descartadas.

### Características do Medicamento

Cefazolina sódica apresenta-se na forma de pó cristalino branco a quase branco. Após a reconstituição/diluição apresenta-se como uma solução límpida, de coloração levemente amarelada.

Como ocorre com outras cefalosporinas, a cor da solução reconstituída e/ou diluída de cefazolina sódica pode escurecer durante a armazenagem, porém a potência do produto permanece inalterada.

A rolha de borracha do frasco-ampola não contém látex.

**Antes de usar, observe o aspecto do medicamento. Caso ele esteja no prazo de validade e você observe alguma mudança no aspecto, consulte o farmacêutico para saber se poderá utilizá-lo.**

**Todo medicamento deve ser mantido fora do alcance das crianças.**

### 6. COMO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO?

Cefazolina sódica é de uso injetável, portanto deve ser administrado somente em serviços profissionais autorizados.

#### POSOLOGIA

**Atenção:** as doses são dadas em termos de cefazolina.

#### Adultos e Adolescentes

**Infecção Urinária Aguda (não complicada):** 1 g a cada 12 horas por infusão intravenosa.

**Pneumonia Pneumocócica:** 500 mg a cada 12 horas por infusão intravenosa.

**Prevenção de endocardite (infecção nas válvulas do coração):** 1 g, 30 minutos antes do início do procedimento, por infusão intravenosa.

**Prevenção de infecção em cirurgia (infusão intravenosa):**

**Antes da cirurgia:** 1 g, 30 a 60 minutos antes do início da cirurgia.

**Durante a cirurgia (procedimentos com duração de 2 horas ou mais):** 500 mg a 1 g.

**Depois da cirurgia:** 500 mg a 1 g a cada 6 a 8 horas, até 24 horas após a cirurgia.

Em cirurgias onde uma infecção pode ser particularmente devastadora a administração da cefazolina deve ser continuada por 3 a 5 dias após o término da cirurgia.

#### Outras infecções:

**Infecções leves:** 250 mg a 500 mg a cada 8 horas, por infusão intravenosa.

**Infecções moderadas a graves:** 500 mg a 1 g, a cada 6 a 8 horas, por infusão intravenosa.

**Limite de dose para adultos:** 6 g por dia, embora em raras ocasiões doses de até 12 g por dia foram utilizadas.

#### Crianças

**Prevenção de endocardite (infecção nas válvulas do coração):** 25 mg por quilograma de peso corporal, 30 minutos antes do início do procedimento, por infusão intravenosa.

#### Outras infecções:

**Crianças a partir de 1 mês de idade (infusão intravenosa):**

**Infecção leve a moderada:** 6,25 mg a 12,5 mg por quilograma de peso corporal a cada 6 horas ou 8,3 a 16,7 mg por quilograma de peso corporal a cada 8 horas.

**Infecção grave:** 25 mg por quilograma de peso corporal a cada 6 horas ou 33,3 mg por quilograma de peso corporal a cada 8 horas.

**Crianças com menos de 1 mês de idade (infusão intravenosa):** 20 mg por quilograma de peso corporal, a cada 8 ou 12 horas.

#### Idosos

Pacientes idosos têm maior probabilidade de ter a função renal diminuída, por isso pode ser necessário o ajuste de dose de acordo com o clearance de creatinina (ver subitem “Adultos com diminuição da função renal”).

**Limite de dose para idosos acima de 75 anos de idade:** 500 mg a cada 8 horas (mesmo com clearance de creatinina normal).

#### Pacientes com diminuição da função renal

**Adultos com diminuição da função renal:** após uma dose inicial apropriada à gravidade do caso, as doses devem ser ajustadas de acordo com o sistema abaixo que considera o *clearance* de creatinina (ver Tabela 1).

**Tabela 1: ajuste de dose para adultos com diminuição da função renal**

| <i>Clearance</i> de creatinina (mL/min) | Dose                                       |
|---|--|
| ≥ 55                                    | Dose usual                                 |
| 35-54                                   | Dose usual a cada 8 ou 12 horas            |
| 11-34                                   | Metade da dose usual a cada 12 horas       |
| ≤ 10                                    | Metade da dose usual a cada 18 ou 24 horas |

**Crianças com diminuição da função renal:** após uma dose inicial apropriada à gravidade do caso, as doses devem ser ajustadas de acordo com o esquema abaixo que considera o *clearance* da creatinina (ver Tabela 2).

**Tabela 2: ajuste de dose para crianças com diminuição da função renal**

| <i>Clearance</i> de creatinina (mL/min) | Dose  |
|---|---|
| ≥ 70                                    | Dose usual para crianças                                      |
| 40-70                                   | 7,5 a 30 mg por quilograma de peso corporal a cada 12 horas   |
| 20-40                                   | 3,1 a 12,5 mg por quilograma de peso corporal a cada 12 horas |
| 5-20                                    | 2,5 a 10 mg por quilograma de peso corporal a cada 24 horas   |

**Siga a orientação de seu médico, respeitando sempre os horários, as doses e a duração do tratamento. Não interrompa o tratamento sem o conhecimento do seu médico.**

#### **Duração do tratamento**

A duração do tratamento será determinada pelo médico. Como na terapia com antibióticos em geral, o tratamento com cefazolina sódica deve ser prolongado por um mínimo de 48 a 72 horas após abaixar a temperatura do paciente, ou após a constatação da eliminação das bactérias causadoras da infecção.

#### **MODO DE USAR**

##### **VIA INTRAMUSCULAR**

###### **Reconstituição:**

**Diluyente:** lidocaína 0,5% ou água para injetáveis. Volume: 2,5 mL.

Após reconstituição, o produto tem volume final de aproximadamente 3,0 mL e concentração de aproximadamente 333,3 mg/mL.

**Aspecto da solução reconstituída:** solução límpida, com coloração levemente amarelada.

**Estabilidade após reconstituição:** Temperatura ambiente (15°C a 30°C): 12 horas, protegido da luz. Refrigeração (2°C a 8°C): 24 horas, protegido da luz.

**ATENÇÃO:** como ocorre com outras cefalosporinas, a cor da solução reconstituída pode escurecer durante a armazenagem, porém a potência do produto permanece inalterada.

**Administração:** injetar em grande massa muscular. Em adultos, nas nádegas (quadrante superior externo); em crianças, na face lateral da coxa.

**ATENÇÃO:** o produto reconstituído com Lidocaína 0,5% não pode ser administrado por via intravenosa.

##### **VIA INTRAVENOSA DIRETA**

###### **Reconstituição:**

**Diluyente:** água para injetáveis. Volume: 10 mL.

Após reconstituição, o produto tem volume final de aproximadamente 10,5 mL e concentração de aproximadamente 95 mg/mL.

**Aspecto da solução reconstituída:** solução límpida, com coloração levemente amarelada.

**Estabilidade após reconstituição:** Temperatura ambiente (15°C a 30°C): 12 horas, protegido da luz. Refrigeração (2°C a 8°C): 24 horas, protegido da luz.

**ATENÇÃO:** como ocorre com outras cefalosporinas, a cor da solução reconstituída pode escurecer durante a armazenagem, porém a potência do produto permanece inalterada.

**Administração:** injetar direto na veia durante 3 a 5 minutos.

## INFUSÃO INTRAVENOSA

### Reconstituição:

**Diluyente:** água para injetáveis. Volume: 10 mL.

Após reconstituição, o produto tem volume final de aproximadamente 10,5 mL e concentração de aproximadamente 95 mg/mL.

### Diluição:

**Diluyente:** solução de cloreto de sódio 0,9% ou solução de glicose 5%. Volume: 50 mL a 100 mL.

Após diluição com 100 mL, o produto tem concentração de aproximadamente 9 mg/mL.

**Aspecto da solução diluída:** solução límpida, com coloração levemente amarelada.

**Estabilidade após reconstituição/diluição:** Temperatura ambiente (15°C a 30°C): 12 horas, protegido da luz. Refrigeração (2°C a 8°C): 24 horas, protegido da luz.

**ATENÇÃO:** como ocorre com outras cefalosporinas, a cor da solução reconstituída pode escurecer durante a armazenagem, porém a potência do produto permanece inalterada.

**Tempo de infusão:** 30 a 60 minutos.

**Outras soluções compatíveis:** solução de glicose 10%, solução de ringer lactato e solução de ringer.

**Incompatibilidades:** não se recomenda a mistura de cefazolina com outras medicações. A mistura de antibacterianos betalactâmicos (penicilina e cefalosporinas) e aminoglicosídeos pode resultar em inativação de ambas substâncias. Se clinicamente necessário elas devem ser administradas separadamente (não misturá-las no mesmo frasco ou numa mesma bolsa intravenosa).

## 7. O QUE DEVO FAZER QUANDO EU ME ESQUECER DE USAR ESTE MEDICAMENTO?

Se você se esquecer de usar este medicamento, entre em contato com seu médico. Deixar de administrar uma ou mais doses ou não completar o tratamento pode comprometer o resultado.

**Em caso de dúvidas, procure orientação do farmacêutico ou de seu médico, ou cirurgião-dentista.**

## 8. QUAIS OS MALES QUE ESTE MEDICAMENTO PODE ME CAUSAR?

As seguintes reações adversas foram reportadas:

**Alérgicas:** anafilaxia (urticária, coceira, diminuição grave da respiração e pressão), eosinofilia (aumento de eosinófilos no sangue), prurido (coceira), febre medicamentosa, erupções na pele e síndrome de Stevens-Johnson (reação alérgica grave na pele com bolhas e vermelhidão). Há maior probabilidade de essas reações ocorrerem em pacientes com história de alergia, particularmente à penicilina.

**Reações locais:** raros casos de flebite (inflamação da veia) no local da injeção foram relatados. Pode ocorrer dor no local da injeção após administração intramuscular; induração (endurecimento de uma parte de tecido).

**Gastrintestinais:** diarreia, estomatite por *Candida* (monilíase ou “sapinho”), vômitos e náuseas, dor de estômago, anorexia (falta de apetite) e colite pseudomembranosa (caracterizada por dor na barriga e no estômago; cólica; diarreia aquosa, podendo conter sangue; febre), durante ou após o tratamento com antibióticos.

**Sangue:** neutropenia (diminuição de neutrófilos no sangue), leucopenia (diminuição de glóbulos brancos no sangue), trombocitopenia (diminuição de plaquetas no sangue) e trombocitemia (aumento de plaquetas no sangue).

**Fígado:** aumento passageiro de enzimas do fígado (aspartato aminotransferase – AST, alanina transaminase – ALT e fosfatase alcalina). Assim como em outras cefalosporinas, foram relatados casos de hepatites (inflamação do fígado).

**Rim:** uremia (elevação de ureia no sangue) e aumento de creatinina. Foram relatados casos de insuficiência renal.

**Outras reações:** prurido (coceira) genital e anal.

**Informe ao seu médico, cirurgião-dentista ou farmacêutico o aparecimento de reações indesejáveis pelo uso do medicamento. Informe também à empresa através do seu serviço de atendimento.**

## 9. O QUE FAZER SE ALGUÉM USAR UMA QUANTIDADE MAIOR DO QUE A INDICADA DESTES MEDICAMENTO?

**Sinais e sintomas**

Após uma superdose de cefazolina, o paciente pode apresentar dor, inflamação e flebite (inflamação da veia) no local da injeção.

A administração de grandes doses inadequadas de cefalosporinas por via injetável pode causar tontura, parestesia (formigamento) e cefaleia (dor de cabeça). O uso de doses excessivas pode levar à ocorrência de reações adversas mais intensas. Podem ocorrer convulsões, principalmente em pacientes que tem a função renal diminuída.

#### **Tratamento**

Procurar um Hospital ou Centro de Controle de Intoxicações para tratamento dos sintomas. Se ocorrerem convulsões, o medicamento deve ser suspenso imediatamente e, quando indicado, um tratamento com medicamento anticonvulsivante deve ser administrado. Os sinais vitais, a função respiratória e os eletrólitos no sangue devem ser monitorados.

**Em caso de uso de uma grande quantidade deste medicamento, procure rapidamente socorro médico e leve a embalagem ou bula do medicamento, se possível. Ligue para 0800 722 6001, se você precisar de mais orientações.**

#### **Dizeres Legais**

Registro: 1.0041.0198

#### **Registrado por:**

Fresenius Kabi Brasil Ltda.  
Av. Marginal Projetada, 1652 – Barueri – SP  
C.N.P.J 49.324.221/0001-04

#### **Produzido por:**

Fresenius Kabi Brasil Ltda.  
Anápolis-GO

#### **VENDA SOB PRESCRIÇÃO**

#### **USO RESTRITO A ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE**

ME – V05



SAC 0800 707 3855

## Anexo B

### Histórico de Alteração para Bula

| Dados da submissão eletrônica |               |  | Dados da petição/notificação que altera bula |               |   |                   | Dados das alterações de bulas                                      |                  |   |
|-------------------------------|---------------|--|--|---------------|---|-------------------|--|------------------|---|
| Data do expediente            | Nº expediente | Assunto  | Data do expediente                           | Nº expediente | Assunto   | Data de aprovação | Itens de bula  | Versões (VP/VPS) | Apresentações relacionadas              |
| 30/10/2024                    | ---           | 10452 - Genérico – Notificação de Alteração de Texto de bula - RDC 60/12 | NA   | NA            | NA  | NA                | 4. O QUE DEVO SABER ANTES DE USAR ESTE MEDICAMENTO? DIZERES LEGAIS | VP               | 1G PÓ LIOF SOL INJ<br>CX 50 FA VD TRANS |
|                               |               |  |  |               |   |                   | 5. ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES DIZERES LEGAIS                        | VPS              |   |
| 21/10/2022                    | 4854420/22-7  | 10452 - Genérico – Notificação de Alteração de Texto de bula - RDC 60/12 | NA   | NA            | NA  | NA                | 8. POSOLOGIA E MODO DE USAR  | VPS              | 1G PÓ LIOF SOL INJ<br>CX 50 FA VD TRANS |
| 23/04/2021                    | 1554690/21-0  | 10452 - Genérico – Notificação de Alteração de Texto de bula - RDC 60/12 | NA   | NA            | NA  | NA                | 9. REAÇÕES ADVERSAS  | VPS              | 1G PÓ LIOF SOL INJ<br>CX 50 FA VD TRANS |
| 29/03/2021                    | 1201152/21-5  | 10452 - Genérico – Notificação de Alteração de Texto de bula - RDC 60/12 | 10/09/2020                                   | 3075198/20-5  | 1959<br>GENÉRICO<br>- Solicitação<br>De<br>Transferência<br>a De<br>Titularidade<br>De Registro<br>(INCORPO<br>RAÇÃO DE | 30/11/2020        | DIZERES LEGAIS   | VP/VPS           | 1G PÓ LIOF SOL INJ<br>CX 50 FA VD TRANS |

|            |              |  |    |    | EMPRESA) |    |  |    |   |
|------------|--------------|--|----|----|----------|----|--|----|---|
| 25/06/2019 | 0558046/19-3 | 10452 - Genérico –<br>Notificação de<br>Alteração de Texto<br>de bula - RDC<br>60/12 | NA | NA | NA       | NA | 6. COMO DEVO USAR<br>ESTE<br>MEDICAMENTO?  | VP | 1G PÓ LIOF SOL INJ<br>CX 50 FA VD TRANS |
| 11/02/2019 | 0129886/19-1 | 10452 - Genérico –<br>Notificação de<br>Alteração de Texto<br>de bula - RDC<br>60/12 | NA | NA | NA       | NA | 4. O QUE DEVO SABER<br>ANTES DE USAR ESTE<br>MEDICAMENTO?<br>6. COMO DEVO USAR<br>ESTE<br>MEDICAMENTO?<br>8. QUAIS OS MALES<br>QUE ESTE<br>MEDICAMENTO PODE<br>ME CAUSAR?              | VP | 1G PÓ LIOF SOL INJ<br>CX 50 FA VD TRANS |
| 28/07/2017 | 1577499/17-6 | 10452 - Genérico<br>– Notificação de<br>Alteração de<br>Texto de bula -<br>RDC 60/12 | NA | NA | NA       | NA | 4. O QUE DEVO SABER<br>ANTES DE USAR ESTE<br>MEDICAMENTO?<br>DIZERES LEGAIS  | VP | 1G PÓ LIOF SOL INJ<br>CX 50 FA VD TRANS |
| 14/10/2016 | 2390360/16-1 | 10452 - Genérico<br>– Notificação de<br>Alteração de<br>Texto de bula -<br>RDC 60/12 | NA | NA | NA       | NA | 4. O QUE DEVO SABER<br>ANTES DE USAR ESTE<br>MEDICAMENTO?<br>5. ONDE, COMO E POR<br>QUANTO TEMPO<br>POSSO GUARDAR<br>ESTE<br>MEDICAMENTO?<br>6. COMO DEVO USAR<br>ESTE<br>MEDICAMENTO? | VP | 1G PÓ LIOF SOL INJ<br>CX 50 FA VD TRANS |
| 11/08/2015 | 0711279/15-3 | 10452 - Genérico<br>– Notificação de   | NA | NA | NA       | NA | DIZERES LEGAIS   | VP | 1G PÓ LIOF SOL INJ<br>CX 50 FA VD TRANS |

|            |              |   |    |    |    |    |   |    |   |
|------------|--------------|---|----|----|----|----|---|----|---|
|            |              | Alteração de Texto de bula - RDC 60/12                                    |    |    |    |    |   |    |   |
| 20/02/2015 | 0157151/15-6 | 10452 - Genérico – Notificação de Alteração de Texto de bula - RDC 60/12  | NA | NA | NA | NA | COMO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO?  | VP | 1G PÓ LIOF SOL INJ CX 50 FA VD TRANS  |
| 24/10/2014 | 0959166/14-4 | 10452 - Genérico – Notificação de Alteração de Texto de bula - RDC 60/12. | NA | NA | NA | NA | IDENTIFICAÇÃO DO MEDICAMENTO COMPOSIÇÃO COMO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO? DIZERES LEGAIS | VP | 1G PÓ LIOF SOL INJ CX 50 FA VD TRANS  |
| 12/09/2014 | 0757115/14-1 | 10459 – Genérico Inclusão Inicial de Texto de Bula – RDC 60/12            | NA | NA | NA | NA | Alteração do texto de bula em adequação a RDC 47/2009 e ao medicamento de referência.   | VP | 1G PÓ LIOF SOL INJ CX 50 FA VD TRANS<br>1G PÓ LIOF SOL INJ IV CX 20 FA VD TRANS + 20 BOLS PLAS PVC TRANS SIST FECH COM CONECTOR X 100ML |