

Como concentrações séricas altas e prolongadas de antibióticos podem ocorrer com doses usuais em pacientes com disfunção renal ou outros condições que podem comprometer a função renal, doses de manutenção deve ser reduzida quando cloridrato de cefepim é administrado em tais pacientes. Doses contínuas deve ser determinadas pelo grau da disfunção renal, gravidade da infecção e sensibilidade dos agentes patogênicos (vide 8. "Posologia e Modo de Usar"). "Características farmacológicas". Farmacocinética).

Experiência pós-comercialização, os seguintes eventos adversos sérios foram reportados: encefalopatia reversível (distúrbios de consciência incluindo confusão, alucinações, tórpex e coma), miceloma, convulsões (incluindo estado epiléptico não convulsivo), e/ou falência renal (vide 9. "Reações adversas"). A maioria dos casos ocorreu em pacientes com disfunção renal que receberam doses de cloridrato de cefepim que excederam as recomendações. Em geral, sintomas neurológicos foram reversíveis após a descontinuação de cefepim e/ou após a hemodiálise, entretanto, alguns destes casos tiveram efeitos fideis.

Os antibióticos devem ser administrados com cautela a qualquer paciente que tenha demonstrado alguma forma de alergia, principalmente a medicamentos. Se ocorrer reação alérgica com cloridrato de cefepim, descontinuar o medicamento e tratar o paciente adequadamente. Reações graves de hipersensibilidade podem exigir a administração de epinefrina ou outra terapia de suporte. Como ocorre com outros antibióticos, o uso do cloridrato de cefepim pode resultar em supercrescimento de organismos não sensíveis. Na ocorrência de superinfecção durante a terapia, deve ser tomada medida apropriada.

Dureza associada a *Citrullidum difficile* (DADC) foi descrita com o uso de praticamente todos os agentes antibacterianos, incluindo cloridrato de cefepim, e pode variar quanto ao grau de gravidade, desde diarréia leve até colite fideis. DADC deve ser considerada em todos os pacientes que apresentem diarréia após o uso do antibiótico. É necessário cautela com o histórico médico, já que foi reportada a ocorrência de DADC até dois meses depois da administração de agentes antibacterianos. Se há suspeita ou confirmação de DADC, o uso contínuo de antibióticos que não ajam diretamente contra *C. Difficile* podem ter de ser descontinuado.

A função renal deve ser cuidadosamente monitorada se medicamentos com potencial nefrotóxico, como aminoglicosídeos e diuréticos potentes, forem administrados concomitante ao cloridrato de cefepim.

Antes que a terapia com este medicamento seja instituída, deve ser feita uma análise cuidadosa para determinar se o paciente teve reações imediatas de hipersensibilidade prévias a cefepim, cefalosporinas, penicilinas, ou outras drogas. Se o produto for prescrito a pacientes sensíveis a penicilinas, deve-se ficar de olho com cautela, pois foi relatada hipersensibilidade cruzada com antibióticos beta-lactâmicos que pode ocorrer em até de 10% dos pacientes com histórico de alergia a penicilina. Se uma reação alérgica ao cloridrato de cefepim ocorrer, o tratamento com este medicamento deve ser descontinuado. Reações sérias de hipersensibilidade aguda podem necessitar de tratamento com epinefrina e outras medidas de emergência, incluindo oxigênio, corticosteróides, fluidos intravenosos, anti-histamínicos intravenosos, amonóxipressores, e monitoração das vias aéreas, indicadas clinicamente.

Efeitos na capacidade de dirigir veículos e operar máquinas: o efeito do cloridrato de cefepim sobre pacientes dirigindo veículos ou operando máquinas não foi estudado. No entanto, possíveis reações adversas como alteração do estado de consciência, tontura, estado de confusão ou alucinação podem afetar a habilidade de dirigir e operar máquinas (vide 5. "Advertências e precauções", 9. "Reações adversas" e 10. "Superdoses").

Características fideis e comprometimento da fertilidade: nenhum estudo prolongado em animais foi conduzido para se avaliar o potencial genotóxico. Os testes in vitro e in vivo para genotoxicidade mostraram que cefepim não é genotóxica. Não foi observado comprometimento da fertilidade em ratos.

Gravidez: estudos de reprodução em camundongos, ratos e coelhos não mostraram evidências de dano fetal; no entanto, não há estudos adequados e bem controlados em mulheres grávidas. Pelo fato de os estudos de reprodução em animais não serem preditivos da resposta humana, esta droga deve ser usada durante a gravidez somente se claramente necessário.

Categoria de risco na gravidez: B

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

Uso em idosos, crianças, e outros grupos de risco

Uso pediátrico: a segurança de cloridrato de cefepim em lactentes e crianças é similar à observada em adultos. Crianças e segurança de cloridrato de cefepim em lactentes e crianças é similar à observada em adultos.

Uso geriátrico: dos mais de 6.400 adultos tratados com cloridrato de cefepim em estudos clínicos, 33% tinham 65 anos de idade ou mais, enquanto 16% tinham 75 anos de idade ou mais.

Nos estudos clínicos, os pacientes geriátricos que receberam a dose comumente recomendada para adultos mostraram eficácia clínica e segurança comparáveis a eficácia clínica e segurança em pacientes adultos não geriátricos, a não ser que estes pacientes tivessem insuficiência renal. Houve discreto aumento da meia-vida de eliminação e menor valor de clearance renal, quando comparados com os de pessoas mais jovens. Ajustes de dose são recomendados se a função renal estiver comprometida (vide 8. "Posologia e modo de usar").

Sabe-se que a cefepim é substancialmente excretada pelos rins e o risco de reações tóxicas a esta droga pode ser maior em pacientes com função renal prejudicada. Como os pacientes geriátricos têm maior probabilidade de terem função renal diminuída, cuidados devem ser tomados na escolha da dose e a função renal deve ser monitorada (vide 5. "Advertências e precauções" e 3. "Características farmacológicas"). Eventos adversos sérios, incluindo encefalopatia reversível (distúrbios de consciência incluindo confusão, alucinações, tórpex e coma), miceloma, convulsões (incluindo estado epiléptico não convulsivo) ou insuficiência renal ocorreram em pacientes geriátricos com insuficiência renal com doses usuais de cefepim (vide 5. "Advertências e precauções" e 9. "Reações adversas").

Para prevenir o desenvolvimento de bactérias resistentes, este medicamento deverá ser usado somente para o tratamento ou prevenção de infecções causadas ou fortemente suspeitas de serem causadas por microrganismos sensíveis a este medicamento.

6. INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS

A função renal deve ser cuidadosamente monitorada se altas doses de aminoglicosídeos (como, por exemplo, a amikacina e a gentamicina) forem administradas com cloridrato de cefepim, devido ao aumento do potencial nefrotóxico e ototóxico dos antibióticos aminoglicosídeos. Foi relatada nefrotóxicidade após administração concomitante de outras cefalosporinas com diuréticos potentes como a furosemida.

Interações em Exames Laboratoriais: pode ocorrer reação falso-positiva para glicose na urina com os testes de reação de cobre (Benedict, solução de Fehling ou comparados Clinistix), mas não com os testes enzimáticos para glicose (ora, ex. Clinistix).

* Detetador da Marca registrada FDA (Food and Drug Administration - Estados Unidos da América), Bayer Healthcare, LLC.

7. CUIDADOS DE ARMAZENAMENTO DO MEDICAMENTO

ANTES DA RECONSTITUIÇÃO: AO ARMAZENAR EM TEMPERATURA AMBIENTE (DE 15°C A 30°C), PROTEGER DA LUZ DO CALOR E DA UMIDADE.

Este medicamento tem prazo de validade de 24 meses a partir da data de sua fabricação.

Depois de preparar, cloridrato de cefepim deve ser utilizado imediatamente. Após o uso, deve-se qualquer solução não utilizada.

Número de lote e data de fabricação e validade: vide embalagem.

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

Atenção: O número de lote e data de validade gravados no frasco-ampola podem ser tomar ilegíveis ou até serem perdidos caso a embalagem entre em contato com algum tipo de solução alcoólica.

Características físicas e organolépticas: em branco a amarelo claro. Solução reconstituída, incolor a amarelo.

Como ocorre com outras cefalosporinas, a cor do cloridrato de cefepim pôde escurecer durante a armazenagem, porém potências do produto permanece inalterada.

Antes de usar, observe o aspecto do medicamento.

Todo medicamento deve ser mantido fora do alcance das crianças.

8. POSOLOGIA, MODO DE USAR

O cloridrato de cefepim deve ser administrado por via intramuscular ou intravenosa.

Modo de preparo

Preparação das soluções e administração: cloridrato de cefepim pôde ser reconstituído por um profissional de saúde. Antes da reconstituição agite o frasco-ampola ainda fechado para soltar o pó do fundo, com batidas leves. Injete o diluente em batidas no interior do frasco-ampola girando o mesmo lentamente para precipitar uma homogeneização mais efetiva, o frasco-ampola deve ser agitado de leve longitudinal.

A agitação da solução pode causar a formação de espuma. Entretanto, se todo o pó foi completamente dissolvido, a espuma não altera a concentração da solução. Utilize os volumes de diluentes descritos na Tabela 6, os diluentes a serem utilizados são identificados após a tabela.

Tabela 6: Preparo das soluções do cloridrato de cefepim			
Administração	Volume de Volume final aproximado do a ser adicionado (mL)	Concentração final aproximada de cefepim no medicamento preparado (mg/mL)	
Intravenosa			
1g frasco-ampola	10	11,4	90
2g frasco-ampola	10	12,8	160
Intramuscular			
1g frasco-ampola	3	4,4	230

Administração intramuscular (IM) - cloridrato de cefepim 1g

Diluentes: água estéril para injeção, solução injetável de cloreto de sódio a 0,9% ou solução injetável de glicose a 5%.

Volume: 3 mL.

Estabilidade da solução: Deve ser utilizado imediatamente após o preparo. Após o uso, despreze qualquer solução não utilizada.

Recomendações: Administração por injeção IM profunda em uma grande massa muscular (como o quadrante superior externo da região glútea). Não injetar mais do que 1g de cloridrato de cefepim em cada glútea.

Administração intravenosa (IV) - cloridrato de cefepim 1g e 2g

Administração intravenosa direta: É a via de administração preferencial para pacientes com infecções graves ou com risco de morte, principalmente se existe a possibilidade de choque.

Diluentes: água estéril para injeção, solução injetável de glicose a 5% ou solução injetável de cloreto de sódio a 0,9%.

Volume: 10 mL.

Estabilidade da solução: Deve ser utilizado imediatamente após o preparo. Após o uso, despreze qualquer solução não utilizada.

Recomendações: A solução resultante deve ser injetada diretamente na veia por período de três a cinco minutos ou injetado no tubo do equipo de administração, enquanto o paciente estiver recebendo líquido intravenoso compatível.

Infusão intravenosa:

Diluentes: cloreto de sódio a 0,9%, solução injetável de glicose a 5%, solução injetável de cloreto de sódio a 0,9% e 5% solução injetável de Ringer com Lactato.

Volume: 100 mL.

Estabilidade da solução: Deve ser utilizado imediatamente após o preparo. Após o uso, despreze qualquer solução não utilizada.

Recomendações: Reconstitua a dose de 1g ou 2g, como descrito anteriormente para administração IV direta e adicionar a quantidade apropriada da solução resultante em um recipiente adequado com um dos líquidos intravenosos compatíveis. A solução resultante deve ser administrada por um período de aproximadamente 30 minutos.

Os medicamentos de uso parenteral devem ser visualmente inspecionados antes da administração com relação a materiais estranhos, e não devem ser utilizados se estes estiverem presentes. De perto de vista microscópica, se o modo de abrir, reconstituir e diluir o medicamento não eliminar o risco de contaminação, o produto deve ser utilizado imediatamente.

Como ocorre com outras cefalosporinas, a cor de cloridrato de cefepim pô e da solução reconstituída pode escurecer durante a armazenagem, porém a potência do produto permanece inalterada.

Compatibilidade: As soluções do cloridrato de cefepim, assim como a maioria dos antibióticos beta-lactâmicos, não devem ser associadas com soluções de metformina, vancomicina, gentamicina, sulfato de tobramicina ou sulfato de neomicina, devido à incompatibilidade física e química. Entretanto, caso a terapia concomitante com cloridrato de cefepim seja indicada, cada um desses antibióticos poderá ser administrado separadamente.

Posologia: cloridrato de cefepim pode ser administrado por via intravenosa ou por via intramuscular. A dose e a via de administração variam de acordo com a gravidade da infecção, com a função renal e com a condição geral do paciente.

Adultos e pacientes pediátricos com peso corpóreo superior a 40kg: Um guia para as doses do cloridrato de cefepim em adultos e pacientes pediátricos com peso corpóreo superior a 40kg com função renal normal é apresentado na Tabela 7.

Tabela 7: Esquema de Dosagem Recomendada para Adultos e Pacientes Pediátricos com peso corpóreo superior a 40 kg com Função Renal Normal*			
Gravidade da Infecção	Dose e Via de Administração	Intervalo da dose	
Infecções leves a moderadas do trato urinário.	500mg a 1 g (IV ou IM)	A cada 12 horas	
Outras infecções leves a moderadas, diferentes das infecções do trato urinário.	1g (IV ou IM)	A cada 12 horas	
Infecções graves	2g (IV)	A cada 12 horas	
Infecções muito graves ou com risco de morte.	2g (IV)	A cada 8 horas	

* A duração normal do tratamento é de 7 a 10 dias, porém, infecções mais graves podem necessitar de tratamento mais prolongado. Para o tratamento empírico de neutropenia febril, a duração usual da terapia deve ser de pelo menos 7 dias até a resolução da neutropenia.

Profundidade Cirúrgica (Adultos)

A dose recomendada para a profilaxia de infecções em pacientes submetidos à cirurgia de colon e reto segue abaixo:

Uma dose única de 2g IV do cloridrato de cefepim (infusão com duração de 30 min - vide 8. "Posologia e modo de usar" e 7. "Cuidados de armazenamento do medicamento") iniciando 60 min antes da incisão cirúrgica inicial. Uma dose única de 500mg IV de metformina deve ser administrada imediatamente após o término da infusão do cloridrato de cefepim. O metformina deve ser preparado e administrado de acordo com a bula oficial do produto. Devido à incompatibilidade, cloridrato de cefepim e metformina não devem ser misturados no mesmo recipiente (vide 8. "Posologia e modo de usar", "Compatibilidade" e 7. "Cuidados de armazenamento do medicamento").

recomenda-se envagar o equipo de administração intravenosa com um líquido compatível antes da infusão do metformina. Caso o procedimento cirúrgico se prolongar por mais de 12 horas a partir da dose profilática inicial, uma segunda dose de cloridrato de cefepim seguida por metformina deve ser administrada 12 horas após a dose profilática inicial.

Pacientes pediátricos com função renal normal

Doses comumente recomendadas:

Pneumonia, infecções do trato urinário, infecções da pele e estruturas cutâneas: pacientes pediátricos com mais de 2 meses de idade e peso corpóreo inferior ou igual a 40kg: 50mg/kg a cada 12 horas durante 10 dias.

Para pacientes pediátricos com peso corpóreo inferior ou igual a 40kg: 8 horas entre as doses. Septicemia, meningite bacteriana e tratamento empírico da neutropenia febril.

Pacientes pediátricos com mais de 2 meses de idade e peso corpóreo inferior ou igual a 40kg: 50mg/kg a cada 8 horas durante 7 - 10 dias.

A experiência com o uso do cloridrato de cefepim em pacientes pediátricos com menos de 2 meses de idade é limitada.

Embora esta experiência tenha sido alcançada usando-se a dose de 50mg/kg, os dados farmacocinéticos obtidos em pacientes com mais de 2 meses de idade sugerem que a dose de 30mg/kg a cada 8 ou 12 horas pode ser considerada para pacientes entre 1 e 2 meses de idade. As doses de 50mg/kg para pacientes com mais de 2 meses de idade e 30mg/kg para pacientes entre 1 e 2 meses de idade são comparáveis à dose de 2g para adultos. A administração do cloridrato de cefepim nestes pacientes deverá ser cuidadosamente monitorada.

Para pacientes pediátricos com peso corpóreo acima de 40kg, aplicam-se as doses recomendadas para adultos (vide "Posologia", "Adultos e Pacientes Pediátricos com peso corpóreo superior a 40kg - Tabela 8). A dose recomendada para pacientes pediátricos não deve exceder a dose máxima recomendada para adultos (2g a cada 8 horas). A experiência com a administração intramuscular em pacientes pediátricos é limitada.

Pacientes com disfunção renal

Em pacientes com disfunção renal, a dose de cloridrato de cefepim deve ser ajustada para compensar o índice menor de eliminação renal. A dose inicial recomendada de cloridrato de cefepim em pacientes com insuficiência renal leve a moderada deve ser a mesma que em pacientes com função renal normal. As doses de manutenção recomendadas de cloridrato de cefepim em pacientes adultos com insuficiência renal estão presentes na Tabela 8. Quando somente a medula da creatinina sérica está disponível, a seguinte fórmula (equação de Cockcroft e Gault) pode ser usada para estimar o clearance da creatinina. A creatinina sérica deve representar uma condição normal da função renal.

Homens: clearance da creatinina (mL/min) = peso (kg) x (1,40-idade) / 72 x creatinina sérica (mg/dL).

Mulheres: (0,85 x valor calculado usando a fórmula para homens).

Tabela 8: Esquema de doses de manutenção recomendada em pacientes adultos com disfunção renal*					
Clearance de creatinina (mL/min)	DOSE DE MANUTENÇÃO RECOMENDADA (Dose usual, sem ajuste necessário)				
>50	2g a cada 8 horas	2g a cada 12 horas	1g a cada 12 horas	500mg a cada 12 horas	
30-50	2g a cada 12 horas	2g a cada 24 horas	1g a cada 24 horas	500mg a cada 24 horas	
11-29	2g a cada 24 horas	1g a cada 24 horas	500mg a cada 24 horas	500mg a cada 24 horas	
≤ 10	1g a cada 24 horas	500mg a cada 24 horas	250mg a cada 24 horas	250mg a cada 24 horas	
Hemodiálise*	500mg a cada 24 horas	500mg a cada 24 horas	500mg a cada 24 horas	500mg a cada 24 horas	

O modo farmacocinético indica que a redução de dose é necessária para estes pacientes. Para pacientes que estão submetidos à hemodiálise e concomitantemente recebendo cefepim, a dose de cloridrato de cefepim deve ser como segue: 1g de cloridrato de cefepim como dose de ataque no primeiro dia de tratamento e 500mg por dia a partir do 2º dia para todas as infecções exceto neutropenia febril, para a qual a dose é de 1g por dia. Nos dias de diálise, cloridrato de cefepim deve ser administrado após a diálise. Sempre que possível cloridrato de cefepim deve ser administrado na mesma hora da diálise.

Pacientes submetidos à diálise: Em pacientes submetidos à hemodiálise, aproximadamente 68% da quantidade total de cefepim presente no organismo no início da diálise será removida durante um período de 3 horas de diálise. Em pacientes submetidos à diálise peritoneal contínua em ambulatório, cloridrato de cefepim pode ser administrado na mesma dose recomendada para pacientes com função renal normal, isto é, 500mg, 1g ou 2g. Dependendo da gravidade da infecção, porém com intervalo entre as doses de 48 horas.

Pacientes pediátricos com disfunção renal: Uma vez que a excreção urinária é a principal via de eliminação da cefepim em pacientes pediátricos (vide 3. "Características farmacológicas"), o ajuste das doses do cloridrato de cefepim deve ser considerado nesta população.

Como recomendado anteriormente na Tabela 8, os mesmos aumentos nos intervalos entre as reduções de doses devem ser usados. Quando somente o valor da creatinina sérica estiver disponível, o clearance de creatinina pode ser estimado utilizando-se um dos seguintes métodos:

Clearance de creatinina (mL/min/1,73m²) = $\frac{0,55 \times \text{altura (centímetros)}}{\text{creatinina sérica (mg/dL)}}$

ou

Clearance de creatinina (mL/min/1,73m²) = $\frac{0,52 \times \text{altura (centímetros)}}{\text{creatinina sérica (mg/dL)}}$ - 3,6

Função hepática: Não é necessário ajuste de dose para pacientes com alterações da função hepática.

Para segurança e eficácia desta apresentação, cloridrato de cefepim injetável não deve ser administrado por via não recomendada. A administração deve ser somente pela via intravenosa ou intramuscular.

9. REAÇÕES ADVERSAS

Os seguintes eventos adversos e alterações em testes laboratoriais foram relatados para os antibióticos da classe das cefalosporinas: síndrome de Stevens-Johnson, eritema multiforme, necrólise epidérmica tóxica, nefropatia tóxica, anemia aplásica, anemia hemolítica, hemorragia e testes falso-positivos para glicose na urina.

Experiência clínica: Em estudos clínicos (<5.598), os eventos adversos mais comuns foram sintomas gastrointestinais e as reações de hipersensibilidade. Eventos adversos em relação ao cloridrato de cefepim estão relacionados a seguir:

Reações Adversas Comuns (ocorreram entre 1% e 10% dos pacientes que utilizam este medicamento): Reações no local da administração da infusão IV ocorreram em 5,2% dos pacientes; tais reações incluíam febre (2,9%).

A administração intramuscular do cloridrato de cefepim foi muito bem tolerada, apesar 2,6% dos pacientes apresentaram dor ou inflamação no local da aplicação;

* Erupções da pele (1,8%);

Diarreia (1,2%);

Reações Adversas Incomuns (ocorre entre 0,1% e 1% dos pacientes que utilizam este medicamento):

Hipersensibilidade: prurido, urticária;

Confusão mental, náuseas, vômitos, candidíase oral, colite (inclusive colite pseudomembranosa);

Outros: febre, vaginite, eritema;

Sistema nervoso central: cefaléias;

Reações Adversas Raras (ocorre entre 0,01% e 0,1% dos pacientes que utilizam este medicamento):

Dor abdominal, constipação, vasodilatação, dispnéia, tontura, inflamação no local da infusão IV (0,1%), proctite, prurido genital, alteração de pulso, edema e candidíase inespecífica.

Eventos de significância clínica que ocorreram com incidência muito rara (inferior a 0,05%) incluem anafilaxia e convulsões.

O perfil de segurança do cloridrato de cefepim em crianças e lactentes é similar ao dos adultos.

Exames Laboratoriais: as anormalidades nos testes laboratoriais que ocorreram durante estudos clínicos em pacientes com valores basais normais foram transientes. Aqueles que ocorreram com uma frequência entre 1% e 2% foram: elevações na albumina aminotransferase (3,6%), estado aminotransferase (2,5%), fosfatase alcalina, bilirrubina total, anemia, eosinofilia, tempo de protrombina prolongado, tempo de tromboelastina parcial (2,8%) e teste de Coombs positivo sem hemólise (18,7%). Elevações transientes de nitrogênio ureico plasmático e/ou creatinina sérica e neutropenia também foram constatadas (<0,5%).

Experiência de pós-comercialização - Farmacovigilância: em adição aos eventos relatados durante os estudos clínicos na América do Norte com cefepim, os seguintes eventos adversos foram constatados durante a experiência de comercialização em todo o mundo.

Assim como outras drogas desta classe, foram relatados encefalopatia (reação adversa grave, consistente em distúrbios de consciência incluindo confusão, alucinações, tórpex e coma), convulsões, mioclonia, e/ou falência renal. A maioria dos casos ocorreu em pacientes com disfunção renal que receberam doses de cloridrato de cefepim que excederam as recomendações (vide 5. "Advertências e precauções", uso em idosos, crianças e outros grupos de risco).

Assim como outras cefalosporinas, foram relatadas reações anafiláticas, incluindo choque anafilático, leucopenia transitória, neutropenia, agranulocitose e trombocitopenia.

Em caso de eventos adversos, notifique pelo Sistema VigiMed, disponível no Portal da Anvisa.

10. SUPERDOSES

Superdose accidental ocorreu quando grandes doses foram administradas a pacientes com insuficiência renal (vide 8. "Posologia e modo de usar" e 5. "Advertências e precauções"). Sintomas de superdose incluem encefalopatia (distúrbio de consciência, incluindo confusão, alucinações, tórpex e coma) miceloma e convulsões.

No caso de superdose grave, especialmente em pacientes com a função renal comprometida, a hemodiálise ajudará na remoção da cefepim do organismo; diálise peritoneal não é indicada nestes casos.

Em caso de intoxicação ligue para 0800 722 6001, se você precisar de mais orientações.

DIZERES LEGAIS

Registro nº 1.037.04646

Farm. Resp.: Anderson Cavalcante Silva

CRF-GO nº 2.659

Registrado e produzido por: **LABORATÓRIO TEUTO BRASILEIRO S.A.**

CNPJ nº 17.159.229/0001-76

V.P.-D Modulo II Qd. 13 - DAIA

CEP 75313-104 - Anápolis - GO

SAC 0800 62 18 001

teuto.com.br

USE SOB PRESCRIÇÃO

USE RESPEITO A ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE

PROIBIDA A VENDA

Esta bula foi atualizada conforme Bula Padrão aprovada pela Anvisa em 15/04/2021.

