



# Purifarma



São Paulo (11) 2067.5600  
Brasil 0800 0258 825



[www.purifarma.com.br](http://www.purifarma.com.br)



[grupopurifarma](#)



[Purifarma](#)



[purifarma.com.br/Blog](http://purifarma.com.br/Blog)

## Sertralina HCL

**CAS:** 79559-97-0

**DCB:** 07964

**Fórmula Molecular:** C<sub>17</sub>H<sub>17</sub>CL<sub>2</sub>N, HCL

**Peso Molecular:** 342,7

**Uso:** Oral

A Sertralina é um antidepressivo comumente administrado na forma cloridrato. É um inibidor potente e específico da receptação de serotonina, com pouco efeito sobre a receptação neural de dopamina e norepinefrina. Em doses terapêuticas, a sertralina bloqueia a captação de serotonina nas plaquetas humanas.

O cloridrato de sertralina começa a agir em 7 dias. O tempo necessário para se observar melhora clínica pode variar e depende das características do paciente e do tipo de transtorno em tratamento.

### Indicações

- Depressão;
- Ansiedade;
- Transtorno Obsessivo Compulsivo;
- Tensão pré-menstrual;
- Transtorno do pânico.

### Posologia

- Oral: 25 a 200 mg ao dia.
- OBS: Os ajustes de dose deverão ser feitos de acordo com a resposta clínica conforme avaliação e orientação médica.

### Fator de equivalência

- É necessário aplicar o fator de equivalência.

### Advertências

- O cloridrato de sertralina não deve ser usado por pacientes com história de alergia à sertralina ou a outros componentes da fórmula;
- Se estiverem usando medicamentos chamados de inibidores da monoaminoxidase (IMAO);
- Ou por pacientes que estão usando pimozida.

### Informações Farmacotécnicas

- Ativo pertence a classe biofarmacêutica I;
- Proteger da luz.



# Purifarma



São Paulo (11) 2067.5600  
Brasil 0800 0258 825



[www.purifarma.com.br](http://www.purifarma.com.br)



grupopurifarma



Purifarma



[purifarma.com.br/Blog](http://purifarma.com.br/Blog)

## Sugestões de Fórmulas

### Antidepressivo

Componentes	Quantidades
Sertralina HCL	50 mg
Carbotil UG qsp	1 cápsula
<b>Posologia:</b> Uma dose pela manhã ou à noite. A dose usual para crianças entre 6 a 12 é 25Mg.	

### Tratamento de Obesidade

Componentes	Quantidades
Sertralina HCL	50 a 150 mg
Carbotil UG qsp	1 cápsula
<b>Posologia:</b> 50 mg ao dia pela manhã. Caso tenha necessidade, a dose pode ser ajustada pelo médico.	

### Tensão Pré-Menstrual

Componentes	Quantidades
Sertralina HCL	25 mg
Magnésio	100 mg
Vitamina B6	100 mg
Carbotil UG qsp	1 cápsula
<b>Posologia:</b> 1 dose ao dia pela manhã. Caso tenha necessidade, a dose pode ser ajustada pelo médico.	

NOTA: Todas as sugestões de fórmulas devem ser testadas e o desenvolvimento da farmacotécnica mais adequada ao processo da farmácia deve ser validada pelo farmacêutico (a) responsável pela manipulação.

## Referências

1. BATISTUZZO, J.A; ITAYA, M; ETO, Y. Formulário Médico-Farmacêutico. São Paulo/ SP: Atheneu, 6ª Ed. 2021.
2. Bulário eletrônico Anvisa. Zoloft . Disponível em: <https://consultas.anvisa.gov.br/#/bulario/detalhe/2415564?nomeProduto=ZOLOFT>. Acesso em: 19/01/2022
3. FERREIRA, ANDERSON, et.al. GUIA PRÁTICO DA FARMÁCIA MAGISTRAL. 5 ed. Juiz de Fora: Editar, 2018.

Rev.0 - 19/01/2022 SAC/RT.PE