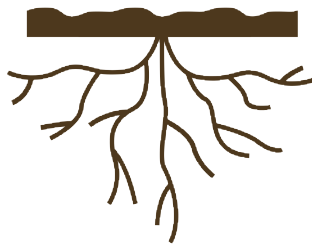


# BIAR Fe

**SOLUÇÃO DE FERRO COMPLEXADO  
PARA FERTIRRIGAÇÃO**

pH: 3 - 4



## Caraterísticas

O BIAR Fe é uma solução de ferro complexado a 100% com ácido lignossulfónico e totalmente solúvel em água, indicada para prevenir e corrigir carências de ferro. Reforça a integridade estrutural da planta, permitindo obter plantas mais resistentes.

Devido ao seu pH ácido, o BIAR Fe está especialmente indicado para solos calcários e/ou salinos, pois transforma e disponibiliza à planta os nutrientes que se encontram em forma insolúvel no complexo argilo-húmico, melhorando simultaneamente a estrutura do solo.

O BIAR Fe utiliza-se em todo o tipo de culturas, isoladamente ou integrado em programas nutricionais. No sistema tradicional por alagamento, aplica-se diluído na água de rega ou diretamente ao solo antes da rega; e no sistema de rega localizada, aplica-se isoladamente ou integrado nos programas de fertirrigação.

O BIAR Fe deve ser aplicado distribuído ao longo de todo o ciclo vegetativo da cultura, sendo especialmente recomendado nas rebentações ou quando o movimento de seiva é mais ativo.

## Riqueza garantida

Ferro (Fe) solúvel em água .....	2,0% p/p
Ferro (Fe) complexado .....	2,0% p/p

Agente complexante: ácido lignossulfónico

Intervalo de pH no qual se garante uma boa estabilidade da fração complexada:  $4 < \text{pH} < 8$

## Dosagem e instruções de utilização

### HORTÍCOLAS DE FOLHA

**Fertirrigação:** 40 – 50 L/ha.

Repartir a dose ao longo de todo o ciclo.

## Dosagem e instruções de utilização

### HORTÍCOLAS DE FRUTO

**Fertirrigação:** 50 – 60 L/ha.

Repartir a dose ao longo de todo o ciclo.

### CITRINOS

**Rega tradicional:** 50 – 60 L/ha.

**Fertirrigação:** árvores adultas: 20 cc/árvore/mês – plantas jovens: 10 cc/árvore/mês.

### FRUTEIRAS DE CAROÇO E DE POMO

**Rega tradicional:** 50 – 60 L/ha.

**Fertirrigação:** 20 cc/árvore/mês.

Em solos com elevada percentagem de calcário ativo, as doses podem ser aumentadas.

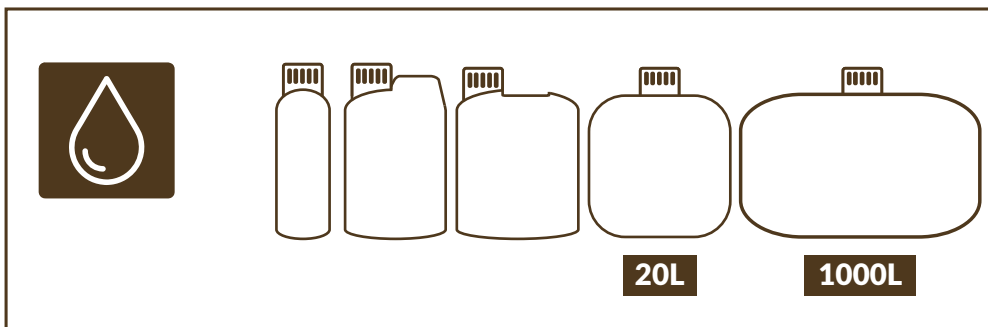
### TROPICAIS E ORNAMENTAIS

**Fertirrigação:** 10 – 20 L/ha/mês.

Estas doses podem ser aumentadas consoante as culturas.

**APLICAÇÕES FOLIARES:** 500 - 1000 cc/hl.

## Apresentação



AGRICULTURA ECOLÓGICA

Produto utilizável na agricultura biológica de acordo com o Regulamento (UE) 2018/848 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 30 de maio de 2018, relativo à produção biológica e à rotulagem dos produtos biológicos.