

COPO-DE-LEITE
ZANTEDESCHIA AETHIOPICA



Zantedeschia aethiopica



A Copo-de-leite, cientificamente conhecida como *Zantedeschia aethiopica*, é uma espécie ornamental popular apreciada por suas belas inflorescências brancas que se assemelham a um cálice.





Princípio ativo

Todas as partes da planta são tóxicas!

Sua toxicidade advém da presença de **ráfides**, que são cristais microscópicos de **oxalato de cálcio** (CaC_2O_4) em forma de agulhas. Quando o vegetal é ingerido, essas ráfides penetram dolorosamente nos lábios, na língua, na garganta e em outros tecidos.



Sintomas



- **Irritação de mucosa**
- **Edema (inchaço) de lábios, língua e palato**
- **Dor em queimação**
- **Salivação**
- **Dificuldade de engolir**
- **Cólicas abdominais;**
- **Náuseas**
- **Vômito**



Tratamento

O tratamento é sintomático, bochechos com hidróxido de alumínio e ainda uso antiespasmódicos, analgésicos e anti histamínicos.



A pele e olhos devem ser lavados com água e soro fisiológico sem esfregar. Nos casos de ingestão, realizar endoscopia digestiva alta, se houver dor intensa.



Referências

UEL - Hospital Universitário. Plantas Tóxicas: Copo-de-Leite (Zantedeschia aethiopica). Disponível em: <http://www.uel.br/hu/portal/pages/cit/plantas-toxicas/copo-de-leite.php> Acesso em: 27 de outubro de 2023.

Ministério da Saúde. Plantas Tóxicas no Brasil. FIOCRUZ, 2001. Disponível em: <https://bvsms.saude.gov.br/bvs/folder/10006000139.pdf>. Acesso em: 27 de outubro de 2023.

ANDRADE, A.F; CAMPOLINA, D; BORGES, M.D. Toxicologia na Prática Clínica. 2ª Edição. Belo Horizonte, 2013.



@ciatox_jp

