

---

## CÁLCULO RENAL E UROLIÃO – RELATO DE CASO

Laura de Souza Pinto<sup>1</sup>, Lorena Esequiel Lemes<sup>2</sup>, Francine de Campos Silvério<sup>3</sup>,  
Marly Cristina Wanderley

<sup>1</sup>Graduanda em Medicina Veterinária, Faculdade Doutor Francisco Maeda – FAFRAM, Ituverava, São Paulo

<sup>2</sup>Graduanda em Medicina Veterinária, Faculdade Doutor Francisco Maeda – FAFRAM, Ituverava, São Paulo

<sup>3</sup>Graduanda em Medicina Veterinária, Faculdade Doutor Francisco Maeda – FAFRAM, Ituverava, São Paulo  
Professora Mestre da Faculdade Doutor Francisco Maeda – FAFRAM, Ituverava, São Paulo

---

1328

---

**RESUMO:** O objetivo do presente trabalho é relatar um caso de urolitíase e cálculo renal em um cão da raça pastor alemão de 12 anos de idade, atendido na clínica veterinária Arca de Noé em Ituverava, São Paulo. O cão apresentava baixo score corporal, anorexia prolongada, prostração e anúria decorrente de obstrução uretral. À palpação foi constatada grande massa de consistência dura, localizada caudalmente em abdômen. O exame ultrassonográfico permitiu a visibilização de vários cálculos em vesícula urinária, e espessamento da parede da mesma, além de grande quantidade de urina, hepato e esplenomegalia, alterações no pâncreas sugestivas de pancreatite e aumento de próstata com formações sugestivas de abscesso. Foi realizada desobstrução uretral através de lavagem da uretra com o uso de sonda e realizado tratamento para urolitíase. O cão veio a óbito cinco dias após o tratamento.

**Palavras chave:** Obstrução, Urólitos, Inflamação