



Encaminhado por: **UPA PET Nova Iguaçu**

Med.Vet. Solicitante: -

Id. Interna: **261022**

Paciente: **Princesa**

Id. Externa: **44590**

Espécie: **Canina**

Raça: **SRD**

Sexo: **F**

Idade: **10 anos**

Responsável: **Leda dos Santos Pontes**

## Análise macroscópica:

Foi recebida **cadeia mamária unilateral**, recoberta por pele, medindo aproximadamente **26,0 cm de comprimento**.

**A – Entre as tetas 3 e 5:** identificam-se **três nódulos milimétricos**, medindo até **1,0 cm de diâmetro**, de contornos regulares, superfície externa pardo-clara e consistência firme. À secção, apresentam parênquima sólido, esbranquiçado e homogêneo.

## Análise microscópica:

Os cortes histológicos das lesões exibem formações parcialmente delimitadas, compostas pela **proliferação neoplásica maligna de células epiteliais mamárias em arranjo papilar**, sustentado por delicado estroma fibrovascular, com crescimento discretamente infiltrativo. As células neoplásicas apresentam citoplasma moderado, núcleos arredondados a ovais, com cromatina fina e nucléolos discretos, exibindo anisocitose e anisocariose discretas.

A atividade mitótica é baixa, com **até 2 figuras de mitose em 10 campos de grande aumento (objetiva 40x)** em cada lesão, compatível com **grau histológico I conforme Cassali et al., 2020**.

O linfonodo que acompanhava a peça cirúrgica encontra-se **livre da neoplasia**. **As margens histológicas encontram-se livres da neoplasia**.

## Conclusão histomorfológica:

Carcinomas papilares de mama, grau histológico I (Cassali et al., 2020).

## Comentário:

Neoplasias mamárias malignas de baixo grau, multifocais, com padrão papilar e baixa atividade proliferativa. A ausência de comprometimento linfonodal e margens livres são fatores prognósticos favoráveis, sendo recomendado acompanhamento clínico periódico.

## Referências:

Cassali, G. D.; et al. (2020). *Consensus Regarding the Diagnosis, Prognosis and Treatment of Canine and Feline Mammary Tumors*. Brazilian Journal of Veterinary Pathology.

Meuten, D. J. (2017). *Tumors in Domestic Animals*. 5th ed. Wiley-Blackwell.

**Nota fixa:** É de competência exclusiva do médico veterinário a interpretação dos achados aqui escritos e correlacioná-los aos exames complementares, clínica e histórico do paciente.

Vanessa Araujo de Moraes  
MSc. Médica Veterinária Patologista  
CRMV-RJ 13.498

[vmpatologiaveterinaria@gmail.com](mailto:vmpatologiaveterinaria@gmail.com)

Rio de Janeiro, 11 de abril de 2026.