



Encaminhado por: **UPA PET Nova Iguaçu**  
Med.Vet. Solicitante: **Dr Yohan C. N. Ferreira**  
Id. Interna: **261020**

Paciente: **Pandora**

Id. Externa: **48350**

Espécie: **Canina**

Raça: **SRD**

Sexo: **F**

Idade: **9 anos**

Responsável: **Gabriel da Silva Braz da Cunha**

## Análise macroscópica:

Foi recebida **cadeia mamária unilateral**, recoberta por pele, medindo aproximadamente **37,0 cm de comprimento**.

**A – Sob a teta 4:** observa-se **formação tumoral medindo aproximadamente 19,0 × 12,5 × 7,0 cm**, de contornos irregulares, superfície externa pardo-clara a pardo-acinzentada e consistência firme. À secção, apresenta parênquima sólido, esbranquiçado, heterogêneo.

## Análise microscópica:

Os cortes histológicos do tumor exibem formação parcialmente delimitada, composta pela **proliferação neoplásica maligna de células epiteliais mamárias em arranjo papilar**, sustentado por delicado estroma fibrovascular, com crescimento infiltrativo no parênquima adjacente. As células neoplásicas apresentam citoplasma moderado, núcleos arredondados a ovais, com cromatina frouxa e nucléolos evidentes, exibindo anisocitose e anisocariose moderadas.

A atividade mitótica é moderada, com **8 figuras de mitose em 10 campos de grande aumento (objetiva 40x)**, compatível com **grau histológico II 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:

Carcinoma papilar de mama, grau histológico II (Cassali et al., 2020).

## Comentário:

Neoplasia mamária maligna de grau intermediário, com padrão papilar e comportamento biológico moderado. 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.