

# VISNODE - FERRAMENTA DE ENSINO DE PROCESSAMENTO DIGITAL DE IMAGENS

**Inventores**

Jonata Daniel Becker, Marta Rosecler Bez e Nícolas Pohren.

**Nº do processo**

BR 51 2019 001617 3.

**Data de depósito**

26/07/2019.

**Depositante titular**

ASSOCIAÇÃO PRÓ-ENSINO SUPERIOR EM NOVO HAMBURGO.

**Tipo de obra**

Programa de computador.

**Resumo:**

Software para ser utilizado nas disciplinas de Processamento Digital de Imagens (PDI) para auxiliar no processo de ensino e aprendizagem, bem como para experimentação de técnicas de processamento digital de imagens. Pode ser utilizado para descoberta de conhecimento em imagens, como exames médicos por imagens, análise de qualidade em processos produtivos, entre outros. O software deve gerar um livro eletrônico, no qual os usuários podem aprender a teoria, algoritmos e testar técnicas de PDI.