

Matriz Curricular

Ciência de Dados

**3300h**

- Arquitetura de Soluções Computacionais

Análise de Problemas e Lógica Computacional para Sistemas e Aplicativos

Segurança da Informação aplicada às Organizações e na Nuvem

Programação em Python I

Programação em Python II*
- Algebra Linear e Geometria Analítica

Aprendizado de Máquina (Machine Learning)

Aprendizado Profundo (Deep Learning)

Inteligência Artificial Generativa

Introdução à Inteligência Artificial

Introdução ao Chatbot

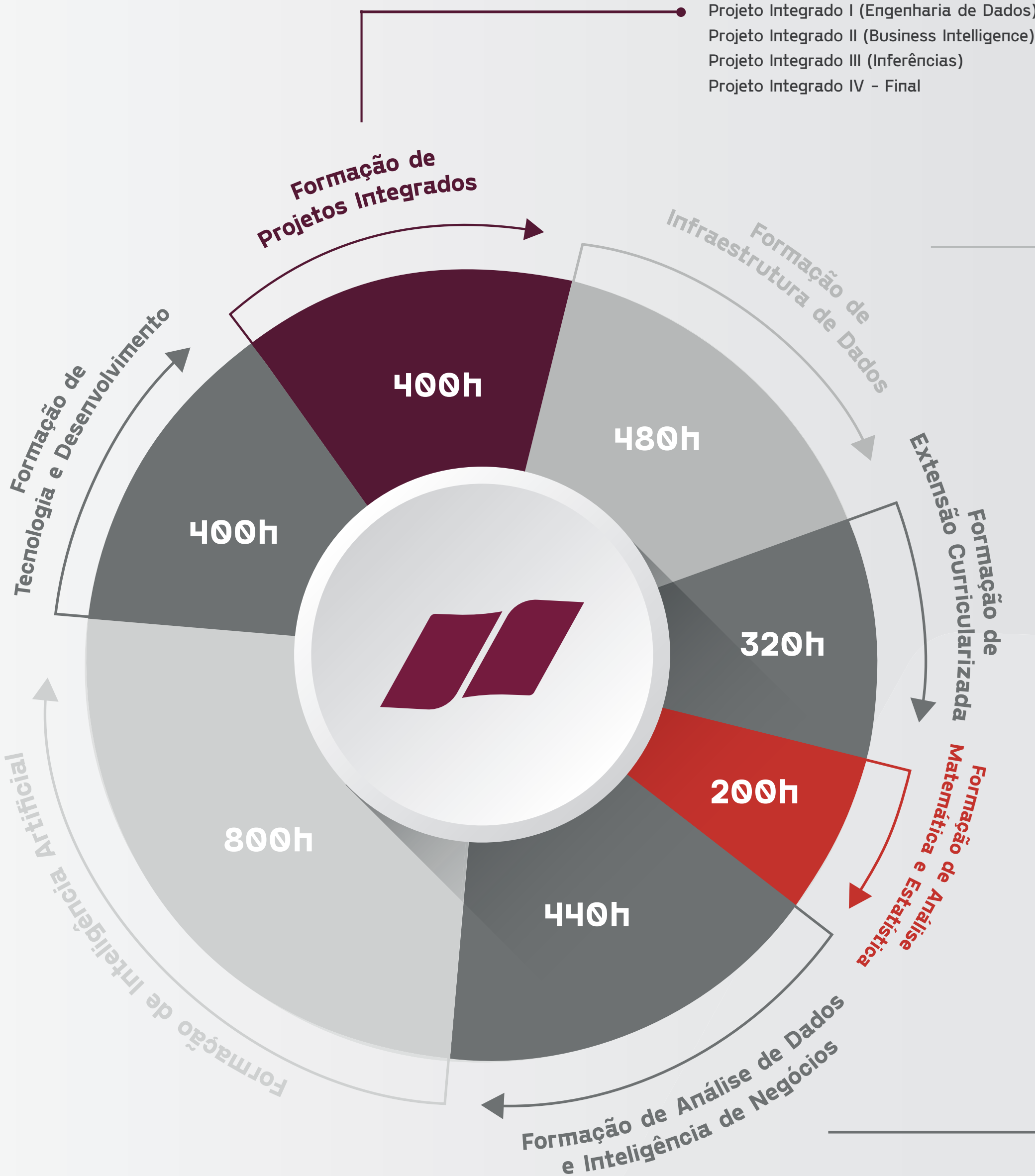
Mineração de Dados

Processamento de Linguagem Natural

Redes Neurais

Sistemas Baseados em Conhecimento e Web Semântica

Visão Computacional



* Assíncrona
** Síncrona

100H DE ATIVIDADES COMPLEMENTARES
160H DE DISCIPLINAS OPTATIVAS