



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES ACADÊMICAS

EMITIDO EM 12/03/2023 11:44



**Componente Curricular:** EN05218 - PROGRAMACAO EM LOGICA

**Carga Horária:** 68 horas - ( 68 Teóricas ) / ( 0 Práticas ) / ( 0 Ead ) /  
( 0 Estágio ) / ( 0 Extensão )

**Unidade Responsável:** INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS E NATURAIS

**Tipo do Componente:** MODULO

**Ementa:** A DEFINIR

**Modalidade:** Presencial

### Dados do Programa

**Ano-Período:** 2014.4

**Quantidade de Avaliações:** 2

**Objetivos:**

Adquirir conhecimentos em: Prova por refutação em sistemas de resolução de cláusulas. Cláusulas de Horn e sua interpretação operacional. Sintaxe e semântica da Linguagem Prolog (versão padrão). Programação em Prolog. Programação com regras gramaticais DCG. Aplicações práticas: especificação e resolução de problemas.

**Conteúdo:**

Prova por refutação em sistemas de resolução de cláusulas. Cláusulas de Horn e sua interpretação operacional. Sintaxe e semântica da Linguagem Prolog (versão padrão). Programação em Prolog. Programação com regras gramaticais DCG. Aplicações práticas: especificação e resolução de problemas.

**Competências e Habilidades:**

Modelar, especificar, construir, implantar e validar sistemas de informações.

SIGAA | Centro de Tecnologia da Informação e Comunicação (CTIC) - | Copyright © 2006-2023 - UFPA - bacaba.ufpa.br.bacaba2