

**01: Introdução à Lógica (29/02/2024 - 29/02/2024)**  
- Introdução à Lógica - A disciplina: objetivos, frequência, bibliografia, avaliações e plano de ensino

**02: Introdução à Lógica Proposicional (01/03/2024 - 01/03/2024)**  
A linguagem da Lógica Proposicional. Especificação de Sentenças em Lógica Proposicional.

**03: Introdução à Lógica Proposicional (07/03/2024 - 07/03/2024)**  
A linguagem da Lógica Proposicional. Especificação de Sentenças em Lógica Proposicional.

**04: Dedução Natural em Lógica Proposicional (08/03/2024 - 08/03/2024)**  
Introdução à Dedução Natural. Regras de Dedução Natural. Uso da ferramenta NADIA.

**05: Dedução Natural em Lógica de Proposicional (14/03/2024 - 14/03/2024)**  
Regras de Dedução Natural. Uso da ferramenta Nadia.

**06: Dedução Natural em Lógica de Proposicional (15/03/2024 - 15/03/2024)**  
Regras de Dedução Natural. Uso da ferramenta Nadia.

**07: Dedução Natural em Lógica de Proposicional (21/03/2024 - 21/03/2024)**  
Regras de Dedução Natural. Uso da ferramenta Nadia.

**08: Dedução Natural em Lógica de Proposicional (22/03/2024 - 22/03/2024)**  
Regras de Dedução Natural. Uso da ferramenta Nadia.

**Feriado Nacional – Paixão de Cristo (28/03/2024 - 29/03/2024)**

**09: Dedução Natural em Lógica de Proposicional (04/04/2024 - 04/04/2024)**  
Regras de Dedução Natural. Uso da ferramenta Nadia.

**10: Semântica da Lógica Proposicional (05/04/2024 - 05/04/2024)**  
Valoração de fórmulas. Satisfazibilidade. Validade. Consequência Lógica. Equivalência.

**11: Semântica da Lógica Proposicional (11/04/2024 - 11/04/2024)**  
Valoração de fórmulas. Satisfazibilidade. Validade. Consequência Lógica. Equivalência.

**Não haverá aula. Reposição Aula 30. Segunda Chamada da AP1. (12/04/2024 - 12/04/2024)**  
Participação na IV Semana da Engenharia de Computação do Campus da UFC em Sobral.

**12: Semântica da Lógica Proposicional (18/04/2024 - 18/04/2024)**  
Valoração de fórmulas. Satisfazibilidade. Validade. Consequência Lógica. Equivalência.

**13: Tableaux Analíticos (19/04/2024 - 19/04/2024)**  
Regras de Tableaux Analíticos. Uso da Ferramenta ANITA.

**14: Tableaux Analíticos (25/04/2024 - 25/04/2024)**

Regras de Tableaux Analíticos. Uso da Ferramenta ANITA.

**15: Tableaux Analíticos (26/04/2024 - 26/04/2024)**

Regras de Tableaux Analíticos. Uso da Ferramenta ANITA.

**16: Tableaux Analíticos (02/05/2024 - 02/05/2024)**

Regras de Tableaux Analíticos. Uso da Ferramenta ANITA.

**17. Revisão para AP1 (03/05/2024 - 03/05/2024)**

Revisão para AP1

**18. Revisão para AP1 (09/05/2024 - 09/05/2024)**

Revisão para AP1

**19. Avaliação Parcial 1 (10/05/2024 - 10/05/2024)**

Conteúdo: Sintaxe e Semântica da Lógica Proposicional, Dedução Natural e Tableaux Analíticos em Lógica Proposicional.

**20. Introdução à Lógica de Predicados. (16/05/2024 - 16/05/2024)**

Sintaxe da Lógica de Predicados e Especificação de sentenças em Lógica de Predicados.

**21. Introdução à Lógica de Predicados. (17/05/2024 - 17/05/2024)**

Sintaxe da Lógica de Predicados e Especificação de sentenças em Lógica de Predicados.

**22. Dedução Natural em Lógica de Predicados. (23/05/2024 - 23/05/2024)**

Regras de Dedução Natural. Uso da ferramenta NADIA..

**23. Dedução Natural em Lógica de Predicados. (24/05/2024 - 24/05/2024)**

Regras de Dedução Natural. Uso da ferramenta NADIA..

**Ponto Facultativo - Corpus Christi (30/05/2024 - 31/05/2024)**

Não haverá aula

**24. Dedução Natural em Lógica de Predicados. (06/06/2024 - 06/06/2024)**

Regras de Dedução Natural. Uso da ferramenta NADIA..

**25. Dedução Natural em Lógica de Predicados (07/06/2024 - 07/06/2024)**

Regras de Dedução Natural. Uso da ferramenta NADIA.

**26. Semântica da Lógica de Predicados (13/06/2024 - 13/06/2024)**

Regras de Dedução Natural. Uso da ferramenta NADIA.

**27. Semântica da Lógica de Predicados (14/06/2024 - 14/06/2024)**

Valoração de fórmulas. satisfazibilidade. validade. consequência lógica. equivalência.

**28. Revisão para AP2 (20/06/2024 - 20/06/2024)**

Valoração de fórmulas. satisfazibilidade. validade. consequência lógica. equivalência.

**29. Avaliação Parcial 2 (21/06/2024 - 21/06/2024)**

Valoração de fórmulas. satisfazibilidade. validade. consequência lógica. equivalência.

**31: Entrega da AP2. (27/06/2024 - 27/06/2024)**

**32. Segunda Chamada da AP2 (28/06/2024 - 28/06/2024)**

Conteúdo: sintaxe, semântica e dedução natural em lógica de predicados.