



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DO BAIXO TOCANTINS
FACULDADE DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLOGIA
RUA Manoel de Abreu, s/n, Bairro: Mutirão, CEP: 68.440-000
Fone/Fax: (91) 37571131/37511107

Aula 01

Apresentação do professor e da proposta da disciplina.

- Atividades de avaliação;
- formação das equipes de trabalho;
- Planejamento didático.



Disciplina



Prof. Dr. Osvaldo dos Santos Barros
www.osvaldosb.com

Aulas de 03 a 06 - Educação Matemática e suas Tendências (29/08/2022 - 06/09/2022)

Educação Matemática e suas Tendências

- Os ramos da matemática e a relação entre a matemática científica e a matemática escolar;
- Os conceitos matemáticos e as tendências de pesquisa que auxiliam na prática de sala de aula;

Aulas de 07 a 10 - Estrutura didática para o ensino de matemática (12/09/2022 - 20/09/2022)

Estrutura didática para o ensino de matemática

- Relações entre conceitos e conteúdos
- escolha de material didático para aulas de matemática
- elaboração de exercícios

Aulas de 11 a 16 - Matemática e práticas cotidianas (26/09/2022 - 11/10/2022)

Matemática e práticas cotidianas

- A presença matemática no cotidiano
- Matemática escolar e matemática de fora da escola
- Atividades práticas e construção de conceitos matemáticos.

Aulas 17 a 22 - BNCC e o ensino da matemática (17/10/2022 - 07/11/2022)

BNCC e o ensino da matemática

- Estrutura da BNCC;
- Planejamento didático a partir da BNCC
- Usando a BNCC nas aulas de matemática

1ª avaliação - Prova dinâmica (08/11/2022 - 08/11/2022)

Prova dinâmica:

- Avaliação objetiva - 20 pontos
- avaliação subjetiva - 20 pontos.

Total: 40 pontos

FERIADO (14/11/2022 - 15/11/2022)

FERIADO

SEMINÁRIOS (21/11/2022 - 29/11/2022)

SEMINÁRIOS

Equipes Temas

Equipe A

Equipe B

Equipe C

Equipe D

Equipe E

EVENTOS - X SEMAT (05/12/2022 - 06/12/2022)

X SEMAT

Liberação dos alunos para participarem do evento.

2ª avaliação - Orientações para o trabalho final da disciplina (12/12/2022 - 19/12/2022)

TRABALHO FINAL DOS SEMINÁRIOS

Trabalho escrito