



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA



PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

<b>Turma: 20201.3.18.1N</b>	<b>Ano: 3º</b>	<b>Semestre: 2º/2020.</b>
<b>Curso: Técnico em Meio Ambiente - PROEJA</b>		<b>BLOCO: ( ) 1º ( x ) 2º ( ) contínuo</b>
<b>Componente: 38571 - EJA.0128 - Matemática III - Médio</b>		<b>Carga Horária Total: 17 horas</b> <b>Carga Horária On-line: 17 horas</b> <b>Carga Horária Presencial: 00</b>
<b>Professor: Fernanda Andréa Fernandes Silva</b>		

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/ SEMESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO - PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA / PONTUAÇÃO	CARGA - HORÁRIA (h/a)
1	3º Bimestre	01 a 02	Porcentagem – conceitos de razão centesimal, porcentual e unitária	Compreender os conceitos envolvidos em porcentagem; resolver problemas.	Notas de aula; Slides; Vídeos.	-	22/03 a 27/03	-	-	2
2		03 a 04	Porcentagem – lucros e prejuízos; acréscimos e descontos sucessivos.	Resolver problemas envolvendo lucros e prejuízos; acréscimos e descontos sucessivos.	Notas de aula; Slides; Vídeos	Atividades avaliativas em grupos	29/03 a 03/04	-	100	2
3		05 a 06	Juros – juros, capital, taxa de juros e montante	Compreender conceitos relacionados a juros e resolver problemas envolvendo juros.	Notas de aula; Slides; Vídeos		05/04 a 10/04	-	-	2
4		07 a 08	Juros simples – conceitos	Compreender os conceitos relacionados a	Notas de aula; Slides; Vídeos		12/04 a 17/04	-	100	2

			relacionados e problemas.	juros simples e resolver problemas envolvendo juros simples.						
5	4° Bimestre	09 a 11	Juros compostos – conceitos relacionados e problemas.	Compreender conceitos relacionados a juros e resolver problemas envolvendo juros	Notas de aula; Slides; Vídeos	-	19/04 a 24/04	-	100	3
6		12 a 14	Juros compostos- conceitos relacionados e problemas	Compreender conceitos relacionados a juros compostos e resolver problemas envolvendo juros compostos	Notas de aula; Slides; Vídeos	Atividade avaliativa em grupos	26/04 a 01/05	-	-	3
7		15 a 16	Juros compostos - conceitos relacionados e problemas	Compreender conceitos relacionados a juros compostos e resolver problemas envolvendo juros compostos	Notas de aula; Slides; Vídeos	Atividade avaliativa em duplas	03/05 a 07/05	-	100	3

Bimestre	Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas na Ambiente Virtual de Aprendizagem	Pontos
3°	Atividade avaliativa em grupos	100
3°	Atividade Avaliativa em duplas	100
4°	Atividade avaliativa em grupos	100
4°	Atividade Avaliativa em duplas	100

**Fórmula de Cálculo da Pontuação**

A média de cada bimestre será composta da média aritmética do somatório das atividades individuais e colaborativas:

$$\text{Média bimestre} = \frac{(\text{Nota das atividades em grupos} + \text{Nota das atividades em duplas})}{2}$$

Fernanda Andréia F. Silva.

Local/Data da Aprovação

Assinatura do Docente

Assinatura da Subcomissão Local

## Documento Digitalizado Ostensivo (Público)

### Plano instrucional da disciplina de matemática do 3º ano do curso Técnico de Meio Ambiente - PROEJA

<b>Assunto:</b>	Plano instrucional da disciplina de matemática do 3º ano do curso Técnico de Meio Ambiente - PROEJA
<b>Assinado por:</b>	Fernanda Silva
<b>Tipo do Documento:</b>	Plano Instrucional
<b>Situação:</b>	Finalizado
<b>Nível de Acesso:</b>	Ostensivo (Público)
<b>Tipo do Conferência:</b>	Documento Original

Documento assinado eletronicamente por:

- **Fernanda Andrea Fernandes Silva**, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO, em 27/04/2021 15:52:20.

Este documento foi armazenado no SUAP em 27/04/2021. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifpb.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

**Código Verificador:** 218766

**Código de Autenticação:** 0a79dc34dd

