



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

Turma: 46091	Semestre: 2º ANO - PROEJA	Período: 2021.1 (1º Bimestre e 2º Bimestre)
Curso: Técnico em Meio Ambiente Integrado ao Ensino Médio		BLOCO: (X) 1º - verde () 2º - azul () contínuo
Componente: EJA.0101 - Cartografia e Geoprocessamento - Médio		Carga Horária Total (Anual) da Disciplina: 67 horas
Professor: Teobaldo Gabriel de Souza Júnior (e-mail: teobaldo.souza@ifpb.edu.br)		Carga Horária do Período 2021.1: 34 horas Carga Horária On-line do Período: 34 horas

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/ SEMESTRE)	AULA DO PERÍODO	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO - PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA / PONTUAÇÃO	CARGA - HORÁRIA (h/r)
01	1º Bimestre	01 a 04	Histórico, representações e projeções cartográficas	<ul style="list-style-type: none">Compreender o histórico da cartografia e as principais formas de representação do espaço. (Compreender os itens 1, 2 e 3 do material “cartografia ambiental”,	<ul style="list-style-type: none">Encontro síncrono, que também será gravado, para breve apresentação do docente e da dinâmica da disciplina de cartografia e geoprocessamento, além exposição com base no sequenciamento	<ul style="list-style-type: none">Aplicação de atividade (Google Forms) sobre os conteúdos repassados.	07/06/2021 a 12/06/2021	1P_Av1 Valendo 25 (vinte e cinco) pontos da nota do primeiro período	-	4h

				<p>fornecido eletronicamente para os discentes)</p> <p>to lógico da disciplina; e</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disponibilização de materiais gratuitos da Web (vídeos-aula, podcasts, textos etc.). 						
02	1º Bimestre	05 a 08	<p>Alfabetização cartográfica e tipos de representação do relevo</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Introduzir o aluno na leitura dos mapas mostrando algumas das principais formas de representação do relevo. (Compreende os itens 4, 5 e 6 do material “cartografia ambiental”, fornecido eletronicamente para 	<ul style="list-style-type: none"> • Encontro síncrono gravado para apresentar e explicar o conteúdo, além de sanar eventuais dúvidas dos materiais já disponibilizados; e • Disponibilização de materiais gratuitos da Web (vídeos-aula, podcasts, textos etc.). 	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicação de atividade (Google Forms) sobre os conteúdos repassados. 	14/06/2021 a 19/06/2021	<p>1P_Av2</p> <p>Valendo 25 (vinte e cinco) pontos da nota do primeiro período</p>	-	4h

				os discentes)						
03	1º Bimestre	09 a 12	Escalas e categorias de representação	<ul style="list-style-type: none"> • Explicar ao discente as principais relações matemáticas no desenho dos mapas. (Compreende os itens 7, 8 e 9 do material “cartografia ambiental”, fornecido eletronicamente para os discentes) 	<ul style="list-style-type: none"> • Encontro síncrono gravado para apresentar e explicar o conteúdo, além de sanar eventuais dúvidas dos materiais já disponibilizados; e • Disponibilização de materiais gratuitos da Web (vídeos-aula, podcasts, textos etc.). 	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicação de atividade (Google Forms) sobre os conteúdos repassados. 	21/06/2021 a 26/06/2021	1P_Av3 Valendo 25 (vinte e cinco) pontos da nota do primeiro período	-	4h
04	1º Bimestre	13 a 16	Qualidade das representações	<ul style="list-style-type: none"> • Diferenciar representações ordenativas, quantitativas e dinâmicas. (Compreen 	<ul style="list-style-type: none"> • Encontro síncrono gravado para apresentar e explicar o conteúdo, além de sanar eventuais dúvidas dos 	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicação de atividade (Google Forms) sobre os conteúdos repassados. 	28/06/2021 a 03/07/2021	1P_Av4 Valendo 25 (vinte e cinco) pontos da nota do primeiro período	-	4h

				de os itens 10, 11 e 12 do material “cartografia ambiental”, fornecido eletronicamente para os discentes)	materiais já disponibilizados; e <ul style="list-style-type: none"> • Disponibilização de materiais gratuitos da Web (vídeos-aula, podcasts, textos etc.). 					
05	2º Bimestre	17 a 20	Cartografia de síntese	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender a cartografia de síntese e introduzir o discente no Sensoriamento Remoto. (Compreender e os itens 13 e 14 do material “cartografia ambiental”, fornecido eletronicamente para os discentes) 	<ul style="list-style-type: none"> • Encontro síncrono gravado para apresentar e explicar o conteúdo, além de sanar eventuais dúvidas dos materiais já disponibilizados; e • Disponibilização de materiais gratuitos da Web (vídeos-aula, podcasts, 	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicação de atividade (Google Forms) sobre os conteúdos repassados. 	05/07/2021 a 10/07/2021	2P_Av1 Valendo 25 (vinte e cinco) pontos da nota do primeiro período	-	4h

					textos etc.).					
06	2º Bimestre	21 a 24	Fotointerpretação	<ul style="list-style-type: none"> Colocar o discente em contato com imagens digitais e a interpretação destas. (Compreensão de os itens 15 e 16 do material “cartografia ambiental”, fornecido eletronicamente para os discentes) 	<ul style="list-style-type: none"> Encontro síncrono gravado para apresentar e explicar o conteúdo, além de sanar eventuais dúvidas dos materiais já disponibilizados; e Disponibilização de materiais gratuitos da Web (vídeos-aula, podcasts, textos etc.). 	<ul style="list-style-type: none"> Aplicação de atividade (Google Forms) sobre os conteúdos repassados. 	12/07/2021 a 17/07/2021	2P_Av2 Valendo 25 (vinte e cinco) pontos da nota do primeiro período	-	4h
07	2º Bimestre	25 a 29	Introdução a cartografia digital e aos SIGs	<ul style="list-style-type: none"> Compreender o conceito de cartografia digital e de Sistemas de Informações Geográficas 	<ul style="list-style-type: none"> Encontro síncrono gravado para apresentar e explicar o conteúdo, além de sanar eventuais dúvidas dos 	<ul style="list-style-type: none"> Aplicação de atividade (Google Forms) sobre os conteúdos repassados até aqui. 	19/07/2021 a 24/07/2021	2P_Av3 Valendo 25 (vinte e cinco) pontos da nota do primeiro período	-	5h

				<p>. (Compreende os itens 17 e 18 do material “cartografia ambiental”, fornecido eletronicamente para os discentes)</p>	<p>materiais já disponibilizados; e</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disponibilização de materiais gratuitos da Web (vídeos-aula, podcasts, textos etc.). 					
08	2º Bimestre	30 a 34	Cartografia ambiental	<ul style="list-style-type: none"> • Compreender o conceito de cartografia ambiental e suas aplicações em áreas urbanas e rurais. (Compreende os itens 19 e 20 do material “cartografia ambiental”, fornecido eletronicamente para os discentes) 	<ul style="list-style-type: none"> • Encontro síncrono gravado para apresentar e explicar o conteúdo, além de sanar eventuais dúvidas dos materiais já disponibilizados; e • Disponibilização de materiais gratuitos da Web (vídeos-aula, podcasts, textos etc.). 	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicação de atividade (Google Forms) sobre os conteúdos repassados. 	26/07/2021 a 31/07/2021	2P_Av4 Valendo 25 (vinte e cinco) pontos da nota do primeiro período	-	5h

				ente para os discentes)	podcasts, textos etc.).					
--	--	--	--	-------------------------------	----------------------------	--	--	--	--	--

Bimestre	Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas na Ambiente Virtual de Aprendizagem	Pontos
1º	$1P_Av1 + 1P_Av2 + 1P_Av3 + 1P_Av4$	0~100
2º	$2P_Av1 + 2P_Av2 + 2P_Av3 + 2P_Av4$	0~100

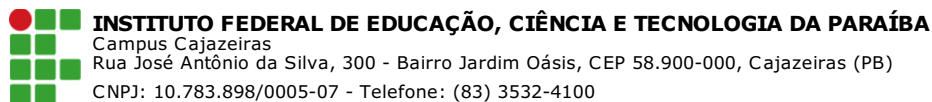
Fórmula de Cálculo da Pontuação

A avaliação será contínua e as notas finais do 1º e do 2º bimestre da disciplina de Cartografia e Geoprocessamento serão dadas por meio da soma simples das avaliações (Av1, Av2, Av3 e Av4) de cada bimestre (período). Caso o discente não atinja o resultado mínimo esperado (70 pontos), terá direito a fazer nova avaliação, por período, conforme preconiza o Art. 64 do Regimento Didático dos Cursos Técnicos Integrados do IFPB, estando, ainda, assegurado o que preconiza o §1º do mesmo artigo: “Para registro, prevalecerá o melhor resultado entre a média do bimestre e a nota obtida na avaliação de recuperação (Parecer CNE/CEB nº 12/97), com comunicação imediata ao discente”.

Local/Data da Aprovação


Assinatura do Docente

Assinatura da Subcomissão Local



Documento Digitalizado Ostensivo (Público)

Plano Instrucional (1º e 2º bimestres) referente à disciplina de Cartografia e Geoprocessamento do Curso Técnico Integrado ao Ensino Médio em Meio Ambiente (2º Ano - PROEJA).

Assunto:	Plano Instrucional (1º e 2º bimestres) referente à disciplina de Cartografia e Geoprocessamento do Curso Técnico Integrado ao Ensino Médio em Meio Ambiente (2º Ano - PROEJA).
Assinado por:	Teobaldo Junior
Tipo do Documento:	Plano Instrucional
Situação:	Finalizado
Nível de Acesso:	Ostensivo (Público)
Tipo do Conferência:	Cópia Simples

Documento assinado eletronicamente por:

- Teobaldo Gabriel de Souza Junior, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO, em 04/06/2021 12:49:47.

Este documento foi armazenado no SUAP em 04/06/2021. 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: 244604

Código de Autenticação: 8931271dbb

