



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano
Reitoria

ATO AUTORIZATIVO

Cartografia Básica para o Ensino Fundamental

CAT/2023

Eixo Tecnológico: Apoio Educacional

- 1 – O presente parecer trata da análise técnica do Processo 23329.252478.2022-30 para implantação do Curso de Formação Continuada - **Cartografia Básica para o Ensino Fundamental** - a ser ofertado pelo Campus Catu;
- 2 – O processo apresenta as documentações exigidas na Resolução 23/2019 CONSUP, bem como atende as orientações para a criação das disciplinas, portanto, não há óbice para a continuidade das etapas de implantação do referido curso;
- 3 – O curso encontra-se APROVADO.

Documento assinado eletronicamente por:

- **Calila Teixeira Santos, PRO-REITOR(A) - CD2 - RET-PROEX**, em 28/04/2023 16:30:21.
- **Uilma dos Santos Reis, ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO**, em 28/04/2023 15:29:58.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 28/04/2023. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifbaiano.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código 431084
Verificador: da9569fefa
Código de
Autenticação:





Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano
Campus Catu

FORMULÁRIO PARA OFERTA DE CURSO DE FORMAÇÃO CONTINUADA - FIC - PRESENCIAL

Dados do Campus Proponente	
Campus: Catu	
Endereço: Rua Barão de Camaçari, 118 Centro - Catu -BA	Telefone: 71-36417900
E-mail: gsbnete@catu.edu.br	CNPJ: 10.724.903/0005-00

Dados do Proponente	
Nome do Servidor: Acimar Ribeiro de Freitas	
Área de Formação: Geografia	Contatos: 71-999151173

Dados da Entidade Parceira	
Representante da Entidade parceira para a execução do Projeto:	
Entidade:	Esfera administrativa:
CNPJ:	Contatos:

Dados Gerais do Curso	
Nome do curso: Cartografia Básica para o Ensino Fundamental	
Modalidade: FIC	Público alvo: ESTUDANTES DO 8º E 9º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL
Pré-requisito para acesso ao curso: Ensino Fundamental incompleto.	Forma de ingresso: INSCRIÇÃO VIA GOOGLE FORMS (CONFORME EDITAL)
Carga horária total: 20 h	Periodicidade das aulas: SEMANAL

Local das aulas: CAMPUS CATU	Turno de funcionamento: VESPERTINO
Número de vagas: 20	Número de turmas: 1

Perfil do curso
<p>Atualmente os mapas e gráficos tem sido largamente usados em todos os meios de comunicação, sendo de suma importância o processo de letramento em mapas como elementos representativos da realidade. Desta forma, para o estudante do ensino fundamental, é de fundamental importância o processo de aprendizagem na interpretação de mapas e cartas, diferenciação de escalas, noção de distância, escala métrica decimal, diferenciação entre os tipos de mapas e legendas, para aplicar em atividades profissionais futuras.</p>
<p>Objetivos do curso.</p> <p>Capacitar os estudantes ao processo de entendimento na leitura de mapas e cartas topográficas.</p>
<p>Perfil profissional do egresso.</p> <p>Alunos capazes de interpretar e diferenciar mapas, calcular distâncias e escalas para uso pedagógico e profissional em áreas futuras como construção civil, áreas de campo, Agropecuária, Agrimensura etc.</p>

Estrutura Curricular	
Componentes Curriculares	Carga Horária
Noções de matemática básica, regra de três simples e escala métrica decimal, Tipos de mapas, Mapas e cartas topográficas	4 horas
Leitura e interpretação de cotas altimétricas, aplicações práticas, tipos de escalas, tamanho de escalas.	4 horas
Cálculo de escalas, distância real aproximada, distância no mapa, aplicação prática	4 horas
Leitura e interpretação de mapas, coordenadas geográficas, sistemas de localização.	4 horas
Atividades práticas	4 horas
Total	20 horas

Metodologia

Aula expositiva, exposição de mapas em meio físico e digital, com participação dos estudantes nas atividades práticas que serão desenvolvidas ao longo de todas as etapas do curso.

Avaliação do Processo de Ensino e Aprendizagem

A avaliação será processual, com atividades práticas desenvolvidas ao longo do curso. Ao final será feita uma prova escrita para testar os conhecimentos.

Estrutura Disponível para o Funcionamento do Curso

Sala de aula, mapas físicos, lousa eletrônica, régua.

Estrutura Necessária para o Funcionamento do Curso

Sala de aula

20 réguas de 30cm

Mapas

Pincel

Apagador

Corpo docente e Técnico Administrativo que irá atuar no Curso

Acimar Ribeiro de Freitas - Professor EBTT- Geografia

Orçamento

Documento assinado eletronicamente por:

■ **Acimar Ribeiro de Freitas, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 09/09/2022 11:32:38.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 09/09/2022. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifbaiano.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código 362827
Verificador: 2149b86a08
Código de
Autenticação:

