



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

FORMULÁRIO PARA OFERTA DE CURSO DE FORMAÇÃO CONTINUADA – FIC

A) DADOS DO CAMPUS PROPONENTE

<i>Campus</i>	Alagoinhas
Endereço	Rua Manoel Romão, S/N – Alagoinhas Velha – Cep48.010.470
Telefone do <i>campus</i>	(75) 98306-6419
E-mail	gabinete@alagoinhas.lfbaiano.edu.br
CNPJ	10.724.903/0011-40

B) DADOS DO PROPONENTE

Nome do Servidor	Roberto Souza Pereira
Área de Formação	Matemática
Contatos	(75)99912-0092

C) DADOS DA ENTIDADE PARCEIRA (SE FOR O CASO)

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



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

D) DADOS GERAIS DO CURSO

Nome do curso	Tópicos de Geometria do Ensino Médio
Modalidade	Presencial
Público alvo	Estudantes e profissionais, a partir de 15 anos
Pré-requisito para acesso ao curso	Ensino Fundamental II (9º ano completo)
Forma de ingresso	Processo Seletivo
Carga horária total	24 h
Periodicidade das aulas	Sextas / 08h-10h
Local das aulas	Campus Alagoinhas
Turno de funcionamento	Matutino
Número de vagas	20
Número de turmas	01 turma

E) PERFIL DO CURSO

Justificativa do curso	O Brasil enfrenta grandes problemas na formação de profissionais, principalmente na área de ciências da Natureza, Matemática e suas tecnologias, e muitos alunos chegam aos cursos técnicos com grandes dificuldades na aprendizagem e acompanhamento de disciplinas que envolvem tais ciências, em especial: a Geometria. A oferta do curso se justifica então, pois ao oferecer conhecimentos geométricos diversos, tradicionalmente considerados difíceis dentre as demais ciências, possibilita aos estudantes e trabalhadores ferramentas que desenvolvam habilidades e competências geométricas específicas para sua desenvoltura no mercado de trabalho.
Objetivos do curso	Desenvolver uma proposta de aprendizagem da Geometria voltada para o desenvolvimento de habilidades e competências que possibilitem a resolução de questões e situações problema envolvendo a referida ciência; - Retomar conteúdos geométricos frequentemente presentes na vida profissional de trabalhadores e/ou estudantes que futuramente serão inseridos no mercado de trabalho por meio da resolução de problemas, exercícios, situações problemas, simulados e outros.
Perfil profissional do egresso	O egresso deverá ser capaz de dominar os conceitos geométricos básicos desenvolvidos no Ensino Médio, influenciando no rendimento de suas práticas profissionais que envolvam tais cálculos.

F) ESTRUTURA CURRICULAR

A estrutura curricular será composta pelos principais tópicos relativos à Geometria do ensino Médio.

COMPONENTES CURRICULARES/CONTEÚDOS	CARGA HORÁRIA
<ul style="list-style-type: none">Revisão dos principais conceitos Geométricos vistos no Ensino Médio e que são explorados com maior frequência no mercado de trabalho, além de servir de base para disciplinas relacionadas com esta ciência, nos diversos cursos ofertados no âmbito do IF Baiano, e que podem possuir em seu quadro discente egressos deste curso.	24 h
TOTAL	24 h

G) METODOLOGIA

A metodologia consistirá no estudo do conteúdo teórico dos temas descritos na estrutura curricular através de aulas expositivas e resolução de exemplos e exercícios propostos.

H) AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM

O processo de avaliação será realizado durante as atividades desenvolvidas das aulas e através de exercícios desenvolvidos durante o curso.

I) ESTRUTURA DISPONÍVEL FUNCIONAMENTO DO CURSO

Sala de aula

J) ESTRUTURA NECESSÁRIA PARA FUNCIONAMENTO DO CURSO

Sala de aula

L) CORPO DOCENTE E TÉCNICO ADMINISTRATIVO QUE IRÁ ATUAR NO CURSO

Docente: Roberto Souza Pereira

M) ORÇAMENTO

Nenhum