



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

FORMULÁRIO PARA OFERTA DE CURSO DE FORMAÇÃO INICIAL E CONTINUADA – FIC

A) DADOS DO CAMPUS PROPONENTE

| | |
|---------------------------|--|
| Campus | Alagoinhas |
| Endereço | Rua Manoel Romão, nº 166/150 – Alagoinhas Velha – CEP: 48030-530 |
| Telefone do <i>campus</i> | (75) 98306-6419 |
| E-mail | gabinete@alagoinhas.ifbaiano.edu.br |
| CNPJ | 10.724.903/0011-40 |

B) DADOS DO PROPONENTE

| | |
|------------------|--|
| Nome do Servidor | Isaac da Silva Santos |
| Área de Formação | Geografia |
| Contatos | Isaac.silva@ifbaiano.edu.br / (75) 99245-0479 |

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

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



D) DADOS GERAIS DO CURSO

| | | |
|------------------------------------|----------------------------------|--|
| Nome do curso | Hidrografia e Recursos hídricos | |
| Modalidade | Presencial | |
| Público alvo | Idade mínima 16 anos | |
| Pré-requisito para acesso ao curso | Ensino fundamental II incompleto | |
| Forma de ingresso | Sorteio Eletrônico | |
| Carga horária total | 64 h | |
| Periodicidade das aulas | Semanais | |
| Local das aulas | Campus Alagoinhas | |
| Turno de funcionamento | Diurno | |
| Número de vagas | 30 | |
| Número de turmas | 1 turma | |

E) PERFIL DO CURSO

| | |
|--------------------------------|--|
| Justificativa do curso | Considerando a expansão urbana ocorrida nos últimos anos com a chegada de novos empreendimentos no município de Alagoinhas e região, o curso proposto pelo Instituto pode oferecer mão de obra para atuar em comunidades, auxiliando instituições do município como o Serviço Autônomo de Água e Esgoto (SAAE) Alagoinhas, e pode ainda estar alinhando futuras parcerias com a iniciativa privada, como a Bahia Specially Cellulose (BSC/Copener Florestal), que já desenvolve atividades de monitoramento na microbacia do Rio Sauípe. |
| Objetivos do curso | Este curso tem por objetivo instruir monitores para desenvolver atividades e projetos sobre o uso e conservação dos recursos hídricos, fornecendo subsídios para construção de práticas e conhecimentos que possam garantir a qualidade e o uso adequado da água. |
| Perfil profissional do egresso | O profissional que concluir o curso em “Hidrografia e Recursos Hídricos”, deverá estar apto a atuar na busca da implantação de práticas alinhadas ao desenvolvimento sustentável no uso da água. |

F) METODOLOGIA

O curso contará com aulas teóricas e práticas. As aulas teóricas ocorrerão no *Campus*, serão expositivas e dialogadas, para construção do conhecimento básico e específico. As aulas utilizarão recursos adequados para a compreensão dos conceitos abordados e otimização do processo de ensino e aprendizagem. O uso de recursos tecnológicos será indispensável como ferramenta didática. Durante as aulas práticas os conteúdos serão problematizados, os cursistas terão então oportunidade de estabelecer relações com o conhecimento teórico.

G) AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM

Os instrumentos de avaliação utilizados no decorrer do curso serão construídos a partir das atividades individuais e de grupos previstas para fixação de conteúdo. Essas atividades serão realizadas de forma presencial e estarão divididas em seminários e oficinas temáticas, avaliações escritas, relatórios de aulas práticas e de saídas de campo (podendo estas serem realizadas dentro da própria instituição), frequência e participação nas atividades propostas em classe.

H) MATRIZ CURRICULAR

| Matriz Curricular | Carga Horária |
|--|----------------------|
| Introdução ao Estudo Ambiental: Geociências | 8 h |
| Água: Disponibilidade e usos múltiplos | 8 h |
| Hidrografia e Recursos hídricos no Brasil | 8 h |
| Aspectos Legais dos Recursos Hídricos | 8 h |
| Monitoramento do Uso e conservação dos Recursos Hídricos | 8 h |
| Conservação, uso racional e sustentável da água | 8 h |
| Gestão Ambiental na Qualidade dos Recursos Hídricos | 8 h |
| Educação ambiental | 8 h |
| Formação Profissional | 64 h |

I) ESTRUTURA DISPONÍVEL PARA FUNCIONAMENTO DO CURSO

Para o pleno funcionamento as instalações contam com: salas de aulas equipadas com carteiras individuais; data show; banheiro masculino e feminino.

J) ESTRUTURA NECESSÁRIA PARA FUNCIONAMENTO DO CURSO

Na ausência de acervo bibliográfico específico na biblioteca, possibilidade de material didático na área de saneamento e recursos hídricos a ser impresso/copiado na reprografia; laboratórios existentes no *campus*.

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

Professor Isaac da Silva Santos
Licenciado em Geografia – Universidade Estadual de Santa Cruz
Mestre em Ciências Ambientais – Universidade Estadual de Feira de Santana

L) ORÇAMENTO

| |
|--|
| |
|--|