



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

ATO AUTORIZATIVO Horticultor Orgânico 1 - CAT Eixo Tecnológico: Recursos Naturais

- 1 – O presente parecer trata da análise técnica do **Processo 23329.252079.2022-79** para implantação do Curso de Formação Continuada – **Horticultor Orgânico 1 - CAT**, a ser ofertado no Câmpus Catu.
- 2 – O presente processo apresenta as documentações exigidas na Resolução 23/2019 CONSUP - alterada pela Resolução 109/2021, 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 - CD0002 - RET-PROEX**, em 23/08/2022 14:55:06.
- **Luis Henrique Alves Gomes, COORDENADOR - FG1 - RET-CGQP**, em 23/08/2022 14:51:25.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 23/08/2022. 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 357089
Verificador: 9aae2e1e30
**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	Telefone: 71 36417900
E-mail: gabinete@catu.ifbaiano.edu.br	CNPJ: 10.724.903/0001-79

Dados do Proponente	
Nome do Servidor: Luís Geraldo Teixeira Soria	
Área de Formação: Engenheiro Agrônomo	Contatos: 71 981372627

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: Formação Continuada em Horticultor Orgânico 1	
Modalidade: FC - presencial	Público alvo: a estudantes e/ou trabalhadores que tenham o Ensino Fundamental I incompleto.
Pré-requisito para acesso ao curso: nenhum	Forma de ingresso: deve ser realizado por meio de processo de seleção, conveniado ou aberto ao público, para o primeiro módulo do curso.
Carga horária total: 36 horas	Periodicidade das aulas: semanal
Local das aulas: Cidade conveniada ou IF	Turno de funcionamento: diurno

Número de vagas: 40 vagas	Número de turmas: 1
------------------------------	------------------------

Perfil do curso
<p>Justificativa do curso.</p> <p>A criação do curso de Horticultor Orgânico se justifica pela necessidade de oportunizar aos alunos uma inclusão social e educacional, possibilitando a sua inserção no mercado de trabalho e a experimentação de novas práticas junto aos agricultores.</p> <p>Também verificou-se junto à comunidade rural uma grande necessidade de propiciar aos educandos o conhecimento inicial sobre os cuidados com o solo; a produção de mudas; o semeio e o transplante, os tratos culturais e a colheita e comercialização de hortaliças; planejamento e logística; comércio e produção de condimentos, frutos, folhas, raízes, bulbos, tubérculos; preparação dos canteiros para o plantio de mudas e sementes; tratos culturais sustentáveis e controle de pragas de maneira natural.</p>
<p>Objetivos do curso.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Qualificar profissionais para o mercado de trabalho na área de Recursos Naturais; • Propiciar ao educando a inclusão social e educacional; • Oportunizar aos cidadãos que encontram-se em vulnerabilidade social uma educação gratuita e de qualidade; • Ampliar as oportunidades de formação e desenvolvimento profissional dos alunos; • Desenvolver no aluno habilidades voltadas à Ética, Empreendedorismo, Vida e Sociedade; • Consolidar o vínculo entre qualificação profissional e elevação da escolaridade; • Proporcionar ao aluno acesso aos conhecimentos e informações, garantindo a apropriação destes conhecimentos para contribuir na sua qualificação e atuação profissional no mundo do trabalho e na comunidade local onde estão inseridos.
<p>Perfil profissional do egresso.</p> <p>Ao concluir o curso de Horticultor Orgânico o aluno deverá ser capaz de executar o tratamento do solo, a produção de mudas, o transplante, os tratos culturais e a colheita e comercialização de talos, folhas e flores. Planejar a logística, comercializar e produzir legumes, talos, folhas, raízes, bulbos, tubérculos e preparar o lugar para o plantio de mudas e sementes. Controlar pragas e efetuar tratos culturais sustentáveis.</p>

Estrutura Curricular	
Componentes Curriculares	Carga Horária
1. Introdução a Agricultura Orgânica - Conceitos, Princípios e Técnicas	4 horas
2. Solos, Fertilidade do Solo e Adubação Orgânica	16 horas
3. Amostragem e Análise de Solos	4 horas
3. Produção de Compostos e Biofertilizantes	8 horas
4. Clima, Formação e Instalação de Viveiros	4 horas
Total	36 horas

Metodologia

- Aulas teóricas com utilização de projetor multimídia, vídeos, etc, visando a apresentação do assunto (problematização) a ser trabalhada e posterior discussão e troca de experiências;
- Aulas práticas, visando a aplicação do conhecimento obtidos .

Avaliação do Processo de Ensino e Aprendizagem

A avaliação do curso deverá ocorrer de forma contínua e cumulativa, a qual desenvolva no aluno a capacidade de reflexão crítica sobre o aprendizado, propiciando ao mesmo o acesso ao conhecimento científico através da mediação entre o conhecimento prévio e o sistematizado, com predominância dos aspectos qualitativos. A avaliação será feita diariamente, observando o interesse do aluno na aula, seu empenho em participar das atividades práticas e discussões propostas, conhecimento e aprendizado dos conteúdos abordados, auto avaliação, além de atividades e exercícios em sala de aula. Uma vez detectadas as dificuldades dos alunos, será realizado o acompanhamento da aprendizagem do aluno sob a orientação do professor. Na avaliação serão considerados também os critérios de assiduidade. Serão atribuídos aos alunos notas de 0 a 10. Será considerado aprovado o aluno que obtiver conceito maior que 6 e assiduidade igual ou superior a 75% de presença.

Estrutura Disponível para o Funcionamento do Curso

Salas de aula (1), Sala dos professores (1), banheiros (2), computador (1), acesso a internet, data show (1), Implementos agrícolas, substratos para produção de mudas e aulas práticas

Estrutura Necessária para o Funcionamento do Curso

Salas de aula (1), Sala dos professores (1), banheiros (2), computador (1), acesso a internet, data show (1), Implementos agrícolas, substratos para produção de mudas e aulas práticas

O Campus ainda dispõe de estrutura necessária para a aplicação do curso, tais como PC, acesso à internet, bem como Notebook (do proponente). O curso utilizará dos seguintes materiais: textos em PDF, vídeos, slides, links de acessos a sites de instituições de ensino e pesquisa, o ambiente da Biblioteca Virtual do IF Baiano com o apoio da bibliotecária integrante da equipe. Como canal de apoio, haverá links para aulas no YouTube e instituições de ensino e pesquisa.

Corpo docente e Técnico Administrativo que irá atuar no Curso

Nome	Qualificação Profissional	Titulação	Área de atuação no curso
Luis Geraldo Teixeira Soria	Eng. Agrônomo	Doutor	Agricultura Geral

Orçamento

Os seguintes equipamentos deverão ser providenciados pelas parceiras que oferecerão o presente curso FIC:

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Und (R\$)	Valor Total (R\$)
1	Kit aluno (caderno, lápis, caneta, borracha)	40	unid		
2	Enxada	10	unid		
3	Pá	2	unid		
4	Tesoura de poda	2	unid		
5	Peneira	2	unid		
6	Carro de mão	2	unid		
7	Kit jardinagem (sacho, pá de transplante)	3	unid		
8	Ancinho ou gadanho	2	unid		
9	Saco de Calcário	1	sc		
10	Saco Formulado 4-14-8	1	sc		
11	Sementes diversas de hortaliças(alface, cenoura, beterraba, couve, cebolinhas, coentro, salsa, tomate, pimentão, berinjela, quiabo, abóbora, pepino)	13 * 2=26	sc		
12	Regador	2	unid		
13	Enxadeta ou enxadão	5	unid		
14	Esterco de gado e frango	2	sc		

Documento assinado eletronicamente por:

■ **Luis Geraldo Teixeira Soria, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 19/08/2022 14:32:59.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 19/08/2022. 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 355979
Verificador: 1084be1695
Código de Autenticação:

