

Serviço Público Federal
Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo

FORMULÁRIO-SÍNTESE DA PROPOSTA - SIGProj
EDITAL Edital nº 012 de CBT - Seleção de Projetos de Extensão 2019

Uso exclusivo da Pró-Reitoria (Decanato) de Extensão

PROCESSO N°:
SIGProj N°: 311074.1764.316532.04122018

PARTE I - IDENTIFICAÇÃO

TÍTULO: HORTA COMUNITÁRIA CUBATÃO
--

TIPO DA PROPOSTA:

<input checked="" type="checkbox"/> Projeto

ÁREA TEMÁTICA PRINCIPAL:

<input type="checkbox"/> Comunicação	<input type="checkbox"/> Cultura	<input type="checkbox"/> Direitos Humanos e Justiça	<input type="checkbox"/> Educação
<input checked="" type="checkbox"/> Meio Ambiente	<input type="checkbox"/> Saúde	<input type="checkbox"/> Tecnologia e Produção	<input type="checkbox"/> Trabalho
<input type="checkbox"/> Desporto			

COORDENADOR: Luiz Henrique Kiehn

E-MAIL: luiz.kiehn@ifsp.edu.br

FONE/CONTATO: (16)3376-4328 / (16)99606-1681

Serviço Público Federal
Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo

FORMULÁRIO DE CADASTRO DE PROJETO DE EXTENSÃO

Uso exclusivo da Pró-Reitoria (Decanato) de Extensão

PROCESSO N°:
SIGProj N°: 311074.1764.316532.04122018

1. Introdução

1.1 Identificação da Ação

Título: HORTA COMUNITÁRIA CUBATÃO

Coordenador: Luiz Henrique Kiehn / Docente

Tipo da Ação: Projeto

Edital: Edital nº 012 de CBT - Seleção de Projetos de Extensão 2019

Faixa de Valor:

Vinculada à Programa de Extensão? Não

Instituição: IFSP - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo

Unidade Geral: PRX - Pró Reitoria de Extensão

Unidade de Origem: CBT - Cubatão

Início Previsto: 11/03/2019

Término Previsto: 30/11/2019

Possui Recurso Financeiro: Sim

Gestor: Luiz Henrique Kiehn / Docente

Órgão Financeiro: Outros

Órgão Financeiro:

1.2 Detalhes da Proposta

Carga Horária Total da Ação: 7600 horas

Justificativa da Carga Horária: A) Planejamento/Coordenação...: 3 pessoas.
B) Operacionalização/Produção: 7 pessoas.

Março/2019 (11 a 31): 15 dias úteis.

- A: 180h

- B: 420h

Abril/2019: 21 dias úteis.

- A: 252h

- B: 588h

Maió/2019: 22 dias úteis.

- A: 264h

- B: 616h

Junho/2019: 19 dias úteis.

- A: 228h

- B: 532h

Agosto/2019: 21 dias úteis.

- A: 252h

- B: 588h

Setembro/2019: 21 dias úteis.

- A: 252h

- B: 588h

Outubro/2019: 23 dias úteis.

- A: 276h

- B: 644h

Novembro/2019: 19 dias úteis.

- A: 228h

- B: 532h

Dezembro/2019 (1 a 10): 7 dias úteis.

- A: 84h

- B: 196h.

Totais:

- A: 2.280h

- B: 5.320h

- A+B: 7.600h

Periodicidade:

Permanente/Semanal

A Ação é Curricular?

Não

Abrangência:

Municipal

Município Abrangido:

Cubatao - São Paulo

Tem Limite de Vagas?

Não

Local de Realização:

Inicialmente, no campus de Cubatão, podendo estender-se ao município.

Período de Realização:

Março/2019 a Dezembro/2019.

Tem Inscrição?

Não

1.3 Público-Alvo

Alunos do IFSP, principalmente de cursos FIC e EJA. Ação pode ser estendida a cidadãos do município de Cubatão.

Nº Estimado de Público:

12

Discriminar Público-Alvo:

	A	B	C	D	E	Total
Público Interno da Universidade/Instituto	1	10	0	0	0	11
Instituições Governamentais Federais	0	0	0	0	0	0
Instituições Governamentais Estaduais	0	0	0	0	0	0
Instituições Governamentais Municipais	0	0	0	0	1	1
Organizações de Iniciativa Privada	0	0	0	0	0	0
Movimentos Sociais	0	0	0	0	0	0
Organizações Não-Governamentais (ONGs/OSCIPs)	0	0	0	0	0	0
Organizações Sindicais	0	0	0	0	0	0
Grupos Comunitários	0	0	0	0	0	0
Outros	0	0	0	0	0	0
Total	1	10	0	0	1	12

Legenda:

(A) Docente

(B) Discentes de Graduação

(C) Discentes de Pós-Graduação

(D) Técnico Administrativo

(E) Outro

1.4 Parcerias

Não há Instituição Parceira.

1.5 Caracterização da Ação

Área de Conhecimento: Ciências Agrárias » Agronomia » Extensão Rural

Área Temática Principal: Meio ambiente

Área Temática Secundária: Tecnologia e Produção

Linha de Extensão: Questões Ambientais

1.6 Descrição da Ação

Resumo da Proposta:

O presente projeto de extensão visa à criação de horta comunitária, desde a elaboração de compostagem (favorecendo o reaproveitamento de subprodutos orgânicos normalmente rejeitados) até o plantio das hortaliças. Para o desenvolvimento deste projeto, far-se-ão necessários estudos sobre formação de compostagem, análise do solo que hospedará a horta e eventual necessidade de corretivos, definição das dimensões de cada horta, determinação das hortaliças que poderão ser plantadas conjuntamente (mesmo espaço e época), adoção de técnicas de manutenção, colheita, rodízio e descanso do solo, entre outros fatores. Todas as questões abordadas serão documentadas para uso futuro, bem como para disponibilização a qualquer cidadão que deseje desenvolver uma horta em sua residência e/ou comunidade.

Palavras-Chave:

horta, comunitária, compostagem, ambiente, orgânico

Informações Relevantes para Avaliação da Proposta:

Inicialmente, os principais beneficiados com os resultados da horta comunitária serão os alunos com carências sócio-econômicas do IFSP-Cubatão. Pretende-se que os resultados do projeto sejam levados aos munícipes de Cubatão por meio de parceria com a Secretaria Municipal responsável pelas questões de meio ambiente, com a intenção de permitir a adoção, por qualquer cidadão, das práticas desenvolvidas. Vindo o projeto a ser bem sucedido, pretende-se obter, também, ganhos ambientais com o aproveitamento de rejeitos orgânicos que servirão para enriquecimento do solo de plantio.

1.6.1 Justificativa

Já há algum tempo que a sociedade em geral enfrenta questões envolvendo a produção, aquisição e consumo de alimentos. Para muitos, os custos de aquisição são relativamente altos e pouco acessíveis, sendo que muitas vezes há que se optar por alguns alimentos, dispensando-se outros, por falta de recursos financeiros para a aquisição de mais variedades. Também há a preocupação, independentemente de classe sócio-econômica, com o nível de processamento dos alimentos e o uso de aditivos não naturais (fertilizantes, corretivos e defensivos químicos). Em vista disso, busca-se cada vez mais por alimentos chamados de orgânicos, devido à forma natural como são produzidos, por serem considerados mais saudáveis, porém, de forma acessível às classes sócio-econômicas mais baixas. E não nos atendo somente às questões de produção e consumo, mas também à de armazenamento e tratamento de rejeitos, pode-se considerar que o reaproveitamento de restos orgânicos tenha como consequência a redução de necessidade de espaços reservados para detritos, os chamados aterros sanitários.

É nesse sentido que este projeto de criação de hortas comunitárias - envolvendo desde a compostagem de matéria orgânica oriunda da sobra de alimentos até a plantação das hortaliças de forma planejada - apresenta-se como uma ação que propõe levar a uma população local em geral, mas em especial à de baixa renda, orientações sobre como produzir alimentos orgânicos com baixo custo e alta qualidade. Também espera-se como resultado da aplicação deste projeto a diminuição de rejeitos orgânicos devido ao seu aproveitamento como fertilizante natural nas hortas ora consideradas.

1.6.2 Fundamentação Teórica

Entre os principais projetos de horta comunitária já desenvolvidos, é destacado aqui o Projeto Horta Comunitária Quintal na Cidade (https://blogs.gazetaonline.com.br/blogdobem/wp-content/uploads/sites/62/2018/06/Projeto-Horta-Comunitaria.docx), desenvolvido na cidade de Vitória, ES, em uma parceria entre a TV Gazeta e alunos de instituições de ensino locais. Esse projeto faz parte de uma iniciativa mais ampla, denominada 'Rede do Bem'.

Conforme consta no documento gerado pelo projeto e disponibilizado no 'link' referido anteriormente, 'a iniciativa surgiu em decorrência da necessidade de a vizinhança modificar o local onde reside, com a proposta de cuidar da rua, tirar o lixo que se acumulava no local, transformando-o em um ambiente harmonioso. A Horta possui grande diversidade de espécies, e inclui o cultivo de hortaliças, plantas medicinais, e PANC's (Plantas Alimentares Não-Convencionais), sem a utilização de agrotóxicos. Além disso, recebe visitas de alunos da rede de ensino da Grande Vitória, abordando assuntos relacionados à Educação Ambiental e estão trabalhando em um projeto para promover cursos de implantação de hortas urbanas voltados para o público adulto. '.

O sucesso de projetos como o que aqui proposto se assemelha traz, paralelamente, mudanças ambientais positivas, como o melhor aproveitamento do solo e a nobre destinação de restos orgânicos, que normalmente iriam para aterros sanitários junto a outros materiais não aproveitáveis, tornando-se desperdício e tomando espaço que poderia ter outra destinação.

Também como consequência do desenvolvimento de hortaliças, incentiva-se uma melhor alimentação por

parte da população envolvida. Conforme a publicação 'Horta: Cultivo de Hortaliças', elaborada pela Secretaria Municipal do Verde e Meio Ambiente da Prefeitura Municipal de São Paulo, em 2006, sob coordenação dos engenheiros agrônomos Adão Luiz Castanheiro Martins, Helen Elisa Cunha de Rezende Bevilacqua e Juscelino Nobuo Shiraki, 'uma alimentação saudável e equilibrada é fundamental para a saúde, constituindo prática que contribui para o bem estar físico, mental e social dos indivíduos'. Essa publicação, rica em orientações sobre a criação de hortas, também será utilizada como referência no projeto aqui proposto.

1.6.3 Objetivos

O presente projeto tem por objetivo geral implementar uma horta comunitária inicialmente nas dependências do Instituto Federal de São Paulo, campus Cubatão, expandindo-o posteriormente ao público local, no âmbito municipal da cidade de Cubatão, e, eventualmente, para municípios vizinhos.

Para alcançar esse objetivo, os seguintes objetivos específicos serão explorados:

- 1) Elaboração de um plano de atuação seguindo princípios de gerenciamento de projetos consagrados, como os estabelecidos pelo PMI (Project Management Institute), documentando as ações definidas, bem como o desenvolvimento de sua implementação.
- 2) Implantação de composteiras, visando a criação de fertilizantes naturais com o reaproveitamento de material orgânico normalmente jogado fora, como cascas de frutas e legumes, talos de vegetais, cascas de ovos, entre outros.
- 3) Criação dos canteiros de horta, com sua preparação, semeadura, manutenção, colheita e procedimentos posteriores de recuperação e descanso do solo (incluindo rodízios necessários).
- 4) Distribuição da produção aos participantes do projeto, funcionários do instituto, pessoal carente da comunidade, etc.
- 5) Documentação das ações realizadas e resultados obtidos, visando ao seu uso em outros projetos de mesma natureza, seja no âmbito do Instituto, seja nas extensões derivadas do presente projeto.
- 6) Extensão do projeto para o âmbito regional, inicialmente no município de Cubatão, em parceria com sua Secretaria de Meio Ambiente, e eventual e futuramente em outros municípios da região, caso haja interesse por parte das respectivas prefeituras.

1.6.4 Metodologia e Avaliação

Para implantação e manutenção do projeto, serão seguidos os seguintes princípios e ações:

- 1) Obtenção de orientações de pessoal habilitado na área agrária sobre análise e preparação de solo, bem como na elaboração de compostagem.
- 2) Participação de pessoal bolsista do Ensino Médio, EJA, FIC e de outros projetos de extensão (como o MIC - Mulheres, Iniciativa e Criatividade, IFSP Cubatão, 'que visa a capacitação e socialização das mulheres em situação de vulnerabilidade social'; para maior informações, acessar '<https://www.facebook.com/mulherescubatao/>') que possam ser aproveitados neste projeto.
- 3) Utilização de serviços de análise de solo para determinação da necessidade de aplicação de corretivos de pH, entre outros.
- 4) Aquisição de ferramentas e insumos a partir de contribuições de terceiros, bem como eventualmente de financiamentos obtidos junto a outros órgãos públicos, ou mesmo privados.
- 5) Registro das atividades, principalmente da seleção das culturas, plantio, colheita e rendimento, bem como da distribuição entre o pessoal destinatário das hortaliças desenvolvidas (participantes do projeto, funcionários do instituto, pessoal carente da comunidade, etc.).
- 6) Avaliação da produção obtida e sua distribuição para o público a que se destina.
- 7) Avaliação do volume de comunidades e pessoas atingidas na região com a difusão das técnicas e ações desenvolvidas neste projeto.

1.6.5 Relação Ensino, Pesquisa e Extensão

Este projeto utilizar-se-á de conhecimentos consagrados para desenvolver suas ações, os quais serão compilados de forma estruturada e didática, propiciando o ensino das técnicas apuradas às pessoas e

comunidades participantes.

Entre as ações previstas está a análise de solo dos locais onde serão implantadas as hortas comunitárias, registrando-se os resultados obtidos, bem como as orientações sobre correções a serem aplicadas.

Além das atividades serem desenvolvidas com alunos de cursos oferecidos pelo IFSP Cubatão - como os do EJA e cursos FIC -, bem como de outros projetos de extensão oferecidos pelo Instituto, faz parte do presente projeto levar as técnicas elaboradas e documentadas à população do município via parceria com a Secretaria do Meio Ambiente da Prefeitura Municipal de Cubatão.

1.6.6 Avaliação

Pelo Público

O público beneficiado pelo aprendizado sobre hortas comunitárias poderá avaliar os resultados do projeto mediante entrevista e preenchimento de formulário abordando nível de facilidade dos procedimentos, viabilidade técnica e econômica de sua implementação e resultados obtidos.

Pela Equipe

A partir do registro das atividades, será possível avaliar desde a produtividade obtida nas hortas desenvolvidas até a distribuição das hortaliças colhidas, passando pelo número de pessoas e comunidades treinadas para a realização das ações.

1.6.7 Referências Bibliográficas

Terra, A.P. (Coord.); Anacleto, G.; Zampilli, L. Horta Comunitária Quintal da Cidade. [s.n], 2016. Disponível em:

<<https://blogs.gazetaonline.com.br/blogdobem/wp-content/uploads/sites/62/2018/06/Projeto-Horta-Comunitaria.docx>

>. Acesso em: 25 out. 2018.

PIMENTA, J.C.; RODRIGUES, K.S.M. Projeto Horta Escola: Ações de Educação Ambiental na Escola Centro Promocional todos os Santos de Goiânia (GO). II Simpósio de Educação Ambiental e Transdisciplinaridade. Goiânia: UFG/IESA/NUPEAT, 2011.

OLIVEIRA, L.C.M. Horta Escolar: A Realidade das Escolas de Araras-SP. Medianeira: Universidade Tecnológica Federal do Paraná, 2014. Disponível em: <http://repositorio.roca.utfpr.edu.br/jspui/bitstream/1/3505/1/MD_ENSCIE_IV_2014_59.pdf>. Acesso em: 05 set. 2018.

1.6.8 Observações

São esperados, ao término do projeto, os seguintes resultados:

1. A formação de um horta escolar planejada e estruturada para manter-se continuamente pelos servidores e alunos da do Instituto Federal ao longo dos anos.
2. A extensão do trabalho realizado para a comunidade local, principalmente para o município de Cubatão, SP, onde situa-se o campus do IFSP do qual terá partido o presente projeto.
3. A assimilação dos participantes e beneficiários do projeto sobre consciência ambiental e formas de contribuir para a redução de resíduos orgânicos, destinando-os adequadamente.
4. O benefício alimentar, nutricional e ambiental das comunidades participantes.

1.7 Divulgação/Certificados

Meios de Divulgação:

Cartaz, Internet, Imprensa

Contato: Coordenadoria de Comunicação Social do IFSP Cubatão.

Emissão de Certificados: Participantes, Equipe de Execução

Qtde Estimada de Certificados para Participantes: 10

Qtde Estimada de Certificados para Equipe de Execução: 1

Total de Certificados: 11

Menção Mínima: MS

Frequência Mínima (%): 75

Justificativa de Certificados: Os participantes e executores do presente projeto poderão utilizar os certificados em seus currículos, como forma de comprovação de sua atuação em um projeto de cunho sócio-ambiental.

1.8 Outros Produtos Acadêmicos

Gera Produtos: Sim

Produtos: Manual
Relato de Experiência
Relatório Técnico

Descrição/Tiragem:

1.9 Anexos

Nome	Tipo
ifspcbt_2019_projetoextensao_luizhenriquekiehn1.jpg	Declaração Anuência - CBT
ifspcbt_2019_projetoextensao_luizhenriquekiehn2.jpg	Declaração Anuência - CBT
ifspcbt_2019_projetoextensao_luizhenriquekiehn3.jpg	Declaração Anuência - CBT

2. Equipe de Execução

2.1 Membros da Equipe de Execução

Docentes da IFSP

Nome	Regime - Contrato	Instituição	CH Total	Funções
Luiz Henrique Kiehn	Dedicação exclusiva	IFSP	1700 hrs	Coordenador(a), Gestor

Discentes da IFSP

Não existem Discentes na sua atividade

Técnico-administrativo da IFSP

Não existem Técnicos na sua atividade

Outros membros externos a IFSP

Não existem Membros externos na sua atividade

Coordenador:

Nome: Luiz Henrique Kiehn
 Nº de Matrícula: 2355274
 CPF: 27557766172
 Email: luiz.kiehn@ifsp.edu.br
 Categoria: Professor de Ensino Superior
 Fone/Contato: (16)3376-4328 / (16)99606-1681

Gestor:

Nome: Luiz Henrique Kiehn
 Nº de Matrícula: 2355274
 CPF: 27557766172
 Email: luiz.kiehn@ifsp.edu.br
 Categoria: Professor de Ensino Superior
 Fone/Contato: (16)3376-4328 / (16)99606-1681

2.2 Cronograma de Atividades

Atividade: Coordenação e Gerenciamento da Execução do Projeto.
Início: Abr/2019 **Duração:** 8 Meses
Somatório da carga horária dos membros: 100 Horas/Mês
Responsável: Luiz Henrique Kiehn (C.H. 100 horas/Mês)

Atividade: Planejamento, Coordenação e Gerenciamento das Ações.
Início: Mar/2019 **Duração:** 9 Meses
Somatório da carga horária dos membros: 100 Horas/Mês
Responsável: Luiz Henrique Kiehn (C.H. 100 horas/Mês)

Responsável	Atividade	2019											
		Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Luiz Henrique Kiehn	Planejamento, Coordenação e Gerenciamento d...	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-
Luiz Henrique Kiehn	Coordenação e Gerenciamento da Execução do ...	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	-

3. Receita

Bolsas	Valor(R\$)
Bolsa - Auxílio Financeiro a Estudantes (3390-18)	36.000,00
Bolsa - Auxílio Financeiro a Pesquisadores (3390-20)	0,00
Subtotal	R\$ 36.000,00

Rubricas	Valor(R\$)
Material de Consumo (3390-30)	0,00

3.1 R

Passagens e Despesas com Locomoção (3390-33)	0,00
Diárias - Pessoal Civil (3390-14)	0,00
Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Física (3390-36)	0,00
Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica (3390-39)	0,00
Equipamento e Material Permanente (4490-52)	0,00
Encargos Patronais (3390-47)	0,00
Subtotal	R\$ 0,00
Total:	R\$ 36.000,00

3.2 Receita Consolidada

Elementos da Receita (Com Bolsa)	R\$
Subtotal 1 (Arrecadação)	0,00
Subtotal 2 (Recursos da IES (IFSP): Bolsas + Outras Rubricas)	36.000,00
Subtotal 3 (Recursos de Terceiros)	0,00
Total	36.000,00

Elementos da Receita (Sem Bolsa)	R\$
Subtotal 1 (Arrecadação)	0,00
Subtotal 2 (Recursos da IES (IFSP): Rubricas)	0,00
Subtotal 3 (Recursos de Terceiros)	0,00
Total	0,00

4. Despesas

Elementos de Despesas	Arrecadação (R\$)	IES (IFSP)(R\$)	Terceiros (R\$)	Total (R\$)
Bolsa - Auxílio Financeiro a Estudantes (3390-18)	0,00	36.000,00	0,00	36.000,00
Bolsa - Auxílio Financeiro a Pesquisadores (3390-20)	0,00	0,00	0,00	0,00
Subtotal 1	0,00	36.000,00	0,00	36.000,00
Diárias - Pessoal Civil (3390-14)	0,00	0,00	0,00	0,00
Material de Consumo (3390-30)	0,00	0,00	0,00	0,00
Passagens e Despesas com Locomoção (3390-33)	0,00	0,00	0,00	0,00
Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Física (3390-36)	0,00	0,00	0,00	0,00
Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica (3390-39)	0,00	0,00	0,00	0,00
Equipamento e Material Permanente (4490-52)	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Despesas	0,00	0,00	0,00	0,00

Outras Despesas (Impostos)	0,00	0,00	0,00	0,00
Subtotal	0,00	0,00	0,00	0,00
Total	0,00	36.000,00	0,00	36.000,00

Valor total solicitado em Reais: R\$ 36.000,00

Trinta e Seis Mil Reais

A seguir são apresentadas as despesas em relação a cada elemento de despesa da atividade: Diárias - Pessoal Civil, Material de Consumo, Passagens e Despesas com Locomoção, Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Física, Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica, Equipamento e Material Permanente, Bolsistas e Outras Despesas. Nos respectivos quadros de despesas são apresentados itens específicos, sendo relevante destacar o campo “Fonte”. O campo “Fonte” refere-se à origem do recurso financeiro, podendo ser Arrecadação, Instituição e Terceiros.

4.1 Despesas - Bolsistas

Nome do Bolsista	Início/Término	Fonte	Tipo Institucional	Remuneração/Mês	Custo Total
[!] A ser selecionado	11/03/2019 10/12/2019	IES (IFSP)	Discente de Graduação	R\$ 400,00	R\$ 3.600,00
[!] A ser selecionado	11/03/2019 10/12/2019	IES (IFSP)	Discente de Graduação	R\$ 400,00	R\$ 3.600,00
[!] A ser selecionado	11/03/2019 10/12/2019	IES (IFSP)	Discente de Graduação	R\$ 400,00	R\$ 3.600,00
[!] A ser selecionado	11/03/2019 10/12/2019	IES (IFSP)	Discente de Graduação	R\$ 400,00	R\$ 3.600,00
[!] A ser selecionado	11/03/2019 10/12/2019	IES (IFSP)	Discente de Graduação	R\$ 400,00	R\$ 3.600,00
[!] A ser selecionado	11/03/2019 10/12/2019	IES (IFSP)	Discente de Graduação	R\$ 400,00	R\$ 3.600,00
[!] A ser selecionado	11/03/2019 10/12/2019	IES (IFSP)	Discente de Graduação	R\$ 400,00	R\$ 3.600,00
[!] A ser selecionado	11/03/2019 10/12/2019	IES (IFSP)	Discente de Graduação	R\$ 400,00	R\$ 3.600,00
[!] A ser selecionado	11/03/2019 10/12/2019	IES (IFSP)	Discente de Graduação	R\$ 400,00	R\$ 3.600,00
[!] A ser selecionado	11/03/2019 10/12/2019	IES (IFSP)	Discente de Graduação	R\$ 400,00	R\$ 3.600,00
Total					R\$36.000,00

Plano de Trabalho do(s) Bolsista(s)

[!] A ser selecionado

Carga Horária Semanal: 20 hora(s)

Objetivos:

Vaga destinada a aluno de graduação do IFSP Cubatão para atuar no planejamento das ações e gerenciamento da execução, incluindo o controle financeiro.

Atividades a serem desenvolvidas/Mês:

- Elaboração de planos de ações.
- Elaboração de planilhas de acompanhamento.
- Elaboração de manuais técnicos.
- Elaboração de relatórios.
- Controle da evolução do projeto.
- Verificação da frequência dos participantes.

[!] A ser selecionado**Carga Horária Semanal:** 20 hora(s)**Objetivos:**

Vaga destinada a aluno do 3o ou 4o ano do Ensino Médio do IFSP Cubatão para auxílio ao aluno de ensino superior encarregado do planejamento das ações e gerenciamento da execução, tornando-se um aprendiz de gerenciamento de projetos.

Atividades a serem desenvolvidas/Mês:

- Auxílio na elaboração de planos de ações.
- Auxílio na elaboração de planilhas de acompanhamento.
- Auxílio na elaboração de manuais técnicos.
- Auxílio na elaboração de relatórios.
- Auxílio no controle da evolução do projeto.
- Auxílio na verificação da frequência dos participantes.

[!] A ser selecionado**Carga Horária Semanal:** 20 hora(s)**Objetivos:**

Vaga destinada a aluno do 3o ou 4o ano do Ensino Médio do IFSP Cubatão para auxílio ao aluno de ensino superior encarregado do planejamento das ações e gerenciamento da execução, tornando-se um aprendiz de controle financeiro.

Atividades a serem desenvolvidas/Mês:

- Controle de obtenção e liberação das receitas.
- Controle das despesas (previsão, realização e pagamento).
- Contabilização dos valores financeiros envolvidos no projeto.
- Controle dos estoques de ativos e materiais de consumo do projeto.

[!] A ser selecionado**Carga Horária Semanal:** 20 hora(s)**Objetivos:**

Vaga destinada a aluno de curso EJA ou FIC a título de aprendizado e execução para formação de uma horta comunitária.

Atividades a serem desenvolvidas/Mês:

- Preparação e elaboração da compostagem.
- Preparação e elaboração da horta.
- Manutenção da horta.
- Beneficiário principal dos produtos da horta.

[!] A ser selecionado**Carga Horária Semanal:** 20 hora(s)**Objetivos:**

Vaga destinada a aluno de curso EJA ou FIC a título de aprendizado e execução para formação de uma horta comunitária.

Atividades a serem desenvolvidas/Mês:

- Preparação e elaboração da compostagem.
- Preparação e elaboração da horta.
- Manutenção da horta.
- Beneficiário principal dos produtos da horta.

[!] A ser selecionado**Carga Horária Semanal:** 20 hora(s)

Objetivos:

Vaga destinada a aluno de curso EJA ou FIC a título de aprendiz e execução para formação de uma horta comunitária.

Atividades a serem desenvolvidas/Mês:

Preparação e elaboração da compostagem.
Preparação e elaboração da horta.
Manutenção da horta.
Beneficiário principal dos produtos da horta.

[!] A ser selecionado

Carga Horária Semanal: 20 hora(s)

Objetivos:

Vaga destinada a aluno de curso EJA ou FIC a título de aprendiz e execução para formação de uma horta comunitária.

Atividades a serem desenvolvidas/Mês:

Preparação e elaboração da compostagem.
Preparação e elaboração da horta.
Manutenção da horta.
Beneficiário principal dos produtos da horta.

[!] A ser selecionado

Carga Horária Semanal: 20 hora(s)

Objetivos:

Vaga destinada a aluno de curso EJA ou FIC a título de aprendiz e execução para formação de uma horta comunitária.

Atividades a serem desenvolvidas/Mês:

Preparação e elaboração da compostagem.
Preparação e elaboração da horta.
Manutenção da horta.
Beneficiário principal dos produtos da horta.

[!] A ser selecionado

Carga Horária Semanal: 20 hora(s)

Objetivos:

Vaga destinada a aluno de curso EJA ou FIC a título de aprendiz e execução para formação de uma horta comunitária.

Atividades a serem desenvolvidas/Mês:

Preparação e elaboração da compostagem.
Preparação e elaboração da horta.
Manutenção da horta.
Beneficiário principal dos produtos da horta.

[!] A ser selecionado

Carga Horária Semanal: 4 hora(s)

Objetivos:

Vaga destinada a aluno de curso EJA ou FIC a título de aprendiz e execução para formação de uma horta comunitária.

Atividades a serem desenvolvidas/Mês:

Preparação e elaboração da compostagem.
Preparação e elaboração da horta.
Manutenção da horta.
Beneficiário principal dos produtos da horta.

Local _____, 05/12/2018

Luiz Henrique Kiehn
Coordenador(a)/Tutor(a)