



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Diretoria de Extensão e Desenvolvimento Comunitário

PLANO DE TRABALHO

1. IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE

TÍTULO DA ATIVIDADE:	Canis Sociais Sustentáveis - Construção e Manutenção		
TIPO DE ATIVIDADE	Projeto social	Área de conhecimento	Engenharia/Tecnologia
Área temática	Educação	Linha	Questões ambientais
PROGRAMA AO QUAL A ATIVIDADE ESTÁ VINCULADA (se for o caso)			

2. PARTICIPANTES DA ATIVIDADE

1. IDENTIFICAÇÃO DO SETOR EXECUTANTE

DENOMINAÇÃO DO SETOR EXECUTANTE		CAMPUS	
DECMCV		Curvelo	
CHEFE SETOR EXECUTANTE	SIAP E	1753802	TEL (038) 98839-1230
Gretynelle Rodrigues Bahia		E-mail	gretynelle@cefetmg.br
COORDENADOR DA ATIVIDADE	SIAP E	2762193	TEL (038) 99890-1179
Karla de Souza Torres		E-mail	karla@cefetmg.br

3. CARACTERIZAÇÃO DA ATIVIDADE

1. OBJETIVO(S)

O objetivo principal é a construção e a manutenção de um canil social e sustentável para os cães de rua que vivem no câmpus Curvelo do CEFET-MG, com a participação de discentes e de pessoas voluntárias da comunidade externa. A construção do canil contará com a participação de discentes do curso superior de Engenharia Civil do câmpus, e contribuirá para o aprimoramento das técnicas adquiridas. Essa ação social tem ainda o objetivo de promover a conscientização da comunidade interna e externa sobre a importância da defesa dos direitos dos animais, promovendo uma convivência mais harmônica com os mesmos. Sendo os animais de rua, essa ação tem também o objetivo de minimizar um problema social já crítico, evitando que esses animais voltem para a rua e possam se tornar vetores de zoonoses, terem filhotes, ou mesmo sofrerem abusos, violência ou serem mortos.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Diretoria de Extensão e Desenvolvimento Comunitário

2. IMPORTÂNCIA PARA A SOCIEDADE E PARA O CEFET-MG

<input checked="" type="checkbox"/> Associação com o ensino	<input checked="" type="checkbox"/> Associação com a pesquisa	
<input type="checkbox"/> Inovação tecnológica	<input checked="" type="checkbox"/> Associação com política pública	<input checked="" type="checkbox"/> Outros (especificar abaixo)

Um projeto de pesquisa sobre a diminuição do estresse acadêmico utilizando os animais de rua está sendo idealizado e estará diretamente relacionado a este. Esse projeto se relaciona com a Lei Federal nº 9.605, conhecida como Lei de Crimes Ambientais. É também uma oportunidade para discentes do curso de Eng. Civil desenvolverem as habilidades técnicas aprendidas em seu curso, e desenvolverem sua cidadania.

3. INFORMAÇÕES PRELIMINARES

Público alvo	Voluntários internos e externos ao CEFET	Nº de pessoas diretamente beneficiadas	25
	Cidade(s)		Curvelo-MG
Local de realização	Estabelecimento(s)	CEFET-MG, Câmpus Curvelo	

3.4. DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE [\(incluindo Metodologia, Acompanhamento e Avaliação\)](#)



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Diretoria de Extensão e Desenvolvimento Comunitário

Diante do amadurecimento do diálogo e das novas expectativas sociais em relação à convivência de animais domésticos com seres humanos no espaço urbano, vem se criando uma necessidade social de ressignificar as interações urbanas e preparar espaços apropriados para que estas se realizem. Nesta proposta, a construção e gestão sustentável de unidades que sirvam como módulos de "santuário animal urbano" serve como desafio para as capacidades técnicas recém adquiridas de discentes do curso de Engenharia Civil do CEFET-MG, além de reforçar conhecimentos e estratégias construtivas sustentáveis. Nesse projeto, apresentamos a proposta da construção de um canil social e sustentável permanente no câmpus Curvelo, que visa melhor acolher os cães de rua que atualmente vivem em nossa comunidade acadêmica, estimulando ainda valores cidadãos e humanitários na mesma.

METODOLOGIA

- Diagnosticar conhecimentos prévios sobre a construção de canis sociais e sustentáveis;
- Estimular estudantes a participarem do projeto coletivo de planejamento, projeto e construção do canil;
- Reforçar conhecimentos adquiridos por discentes do curso de Engenharia Civil, utilizando-os de forma prática e holística;
- Instigar o corpo discente a conhecer, valorizar e a respeitar os direitos dos animais;
- Motivar estudantes a se interessarem mais pela área de Engenharia Civil através da resolução de um problema real e integrador;
- Desenvolver no corpo discente a curiosidade acerca de formas alternativas de construir o espaço de forma sustentável;
- Instigar o espírito de cooperação entre estudantes para um bem comum;
- Valorizar a opinião discente em relação à forma que o espaço será construído;
- Criar um espaço para permanência e conforto de um dos cães de rua que vivem no câmpus;
- Evitar problemas de socialização dos cães com a comunidade acadêmica durante os horários de aula;
- Melhorar a convivência geral da comunidade acadêmica com os cães de rua que vivem no câmpus;
- Usar essa experiência como projeto piloto para outras possíveis construções de convivência entre animais e humanos dentro e fora da comunidade acadêmica do CEFET-MG.

Destacamos a motivação, autonomia organizacional da criatividade técnica nas soluções propostas pelos/pelas discentes.

ACOMPANHAMENTO E AVALIAÇÃO:

- ACOMPANHAMENTO DAS ORIENTADORAS:

Os/As voluntários(as) serão acompanhados(as) pelas orientadoras através de reuniões quinzenais de planejamento visando a execução das tarefas.

Serão também acompanhadas as ações de manutenção dos animais no canil, a criação da página nas redes sociais e a difusão no site do CEFET-MG.

- AVALIAÇÃO DO(A) VOLUNTÁRIO(A)/VISITANTE:

Através de questionário em que os/as participantes poderão manifestar seu nível de satisfação em relação ao projeto.

- APRESENTAÇÃO DE RELATÓRIOS E CARTILHAS:

Os/As voluntários(as) apresentarão relatório de suas atividades descrevendo as técnicas e tecnologias adotadas e suas adaptações para o projeto adotado.

Quanto às cartilhas, elas serão produzidas pelos(as) voluntários(as), contendo informações referentes ao processo construtivo e às possibilidades de automação.

- APRESENTAÇÃO À COMUNIDADE ACADÊMICA:

O projeto será apresentado à comunidade através de mídias digitais e também em eventos científicos como a Mostra Específica de Trabalhos e Aplicações - META e na Semana C&T para melhor divulgação dos resultados.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Diretoria de Extensão e Desenvolvimento Comunitário

3. DIREITOS INTELECTUAIS, AUTORAIS E PATENTES SOBRE PRODUTOS, BENS E PROCESSOS (quando for o caso)

--

3. RESULTADOS ESPERADOS (a cada meta corresponde um indicador)

Metas Quantitativas	Indicadores
Construção de um Canil	Canil Construído
Abrigar e acolher três animais de rua no canil	Análise veterinária
Uma consulta veterinária por mês	Pesquisa sobre o bem-estar gerado
Divulgação do trabalho interna e externamente	Acesso através de mídias de divulgação
Apresentação de 2 trabalhos na C&T	Avaliação do trabalho na C&T
Conseguir R\$550,00 em materiais de construção	Recebimento de doações
Relatório Final do Projeto	Relatório Produzido

3.7. FORMAS DE DIVULGAÇÃO E PUBLICAÇÃO DE RESULTADOS

Os resultados serão divulgados por meio eletrônico através de sites específicos e do CEFET-MG, além de serem divulgados em eventos científicos como a Semana de C&T.

4. RECURSOS ENVOLVIDOS NA ATIVIDADE

4.1 RECURSOS HUMANOS

Nome	SIAPE(servidor) Matrícula(aluno) CPF (externo)	Cargo	Função na Atividade	Disponibilidade Servidor / horas Aluno / meses		
				Ano 1	Ano 2	Ano 3



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Diretoria de Extensão e Desenvolvimento Comunitário

Karla de Souza Torres	2762193	Professor Ef	Coordenadora	200h	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Luciana Patrícia Ferreira	1036910	Professor Ef	Subcoordenador	100h	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Marcos de Paulo Ramos	1305410	Professor Ef	Participante	100h	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mariana Félix Rodrigues Costa	2019301209	Aluna	Voluntária	12m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Thales Gabriel França Killesse	2019301147	Aluno	Voluntário	12m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nome	SIAPE(servidor) Matrícula(aluno) CPF (externo)	Cargo	Função na Atividade	Disponibilidade Servidor / horas Aluno / meses		
				Ano 1	Ano 2	Ano 3
Rafaela Fernandes Lima	2018300803	Aluna	Voluntária	12m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hemilly Liandra Saué Ribeiro	2016110210	Aluna	Voluntária	12m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Deyvid Jascolka Matoso	2015210210	Aluno	Voluntário	12m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jivanilson Geraldo S. Rodrigues	9439588861	Externo	Voluntário	12m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gilson de Freitas Cezar	9218259369	Externo	Voluntário	12m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Julimar da Silva	7653169465	Externo	Voluntário	12m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Giliard Lopes da Silva	0702541060	Externo	Voluntário	12m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Júlio César Pereira Campos	8977408660	Externo	Voluntário	12m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jéssica Ruivo Nascimento Soares	1050595661	Externo	Voluntária	12m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4.2 COMPRAS DE BENS E MATERIAIS DE CONSUMO

Descrição:



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Diretoria de Extensão e Desenvolvimento Comunitário

As doações de materiais de construção já foram feitas por empresas locais e a construção já pode ser iniciada. O valor total em materiais de construção doados ficam em torno de R\$550,00. Os materiais de consumo para limpeza do espaço serão doados pela comunidade acadêmica ou comprados via crowdfunding.

4.3. USO DE INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS DO CEFET-MG

Será usada uma estrutura já existente no câmpus que funcionava como uma fábrica de sabão de um projeto de pesquisa antigo. Essa área será adaptada com a construção de paredes para formar o canil, um hall com prateleiras para armazenamento de mantimentos e materiais de limpeza, e uma área aberta que servirá como banheiro para os cães. Também haverá o uso de salas de informática para o desenvolvimento dos projetos arquitetônicos e estruturais da obra e de alguns espaços para depositar os materiais durante a mesma. Os equipamentos usados serão aqueles para fabricação dos tijolos ecológicos por discentes e ferramentas do laboratório de Tecnologia dos Solos para execução da obra.

5. CRONOGRAMAS

PERÍODO DE REALIZAÇÃO	Início	Mês	Ano	Fim	Mês	Ano	Parâmetro de tempo de cronograma (✓)			
		11	2019		11	2020	Mensal	<input checked="" type="checkbox"/>	Bimestral	<input type="checkbox"/>

AÇÕES	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°	10°	11°	12°
Pesquisas e revisão bibliográfica	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Criação de cartilhas e métodos de divulgação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
Apresentação da proposta, aprovação e divulgação do projeto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ETAPA 1 - PROJETO E PLANEJAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Escolha, medição do local e definição de projeto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Arrecadação dos materiais	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ETAPA 2 - EXECUÇÃO DO PROJETO	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Diretoria de Extensão e Desenvolvimento Comunitário

Limpeza e preparação do local a ser construído	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Construção da fundação, levantamento de alvenaria e acabamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ETAPA 3 - MANUTENÇÃO DO CANIL, LIMPEZA E TRATO DOS ANIMAIS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Apresentação na C&T	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Relatório final para apresentação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Obs. As ações poderão ser detalhadas

6. PARTICIPAÇÃO EXTERNA

<input type="checkbox"/> Fundação de Apoio como Contratante	<input type="checkbox"/> Fundação de Apoio como Interviente	<input type="checkbox"/> Fundação de Apoio como Contratada
<input type="checkbox"/> Outro (identificado na seção abaixo)	<input checked="" type="checkbox"/> Sem participação externa	

1. IDENTIFICAÇÃO DO PARTÍCIPE EXTERNO

RAZÃO SOCIAL		CNPJ	
<input type="text"/>		<input type="text"/>	
ENDEREÇO	BAIRRO	MUNICÍPIO-UF	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
CEP: <input type="text"/>	TEL: <input type="text"/>	SITE: <input type="text"/>	
REPRESENTANTE LEGAL		CARGO	
<input type="text"/>		<input type="text"/>	
CI	CPF	TEL	e-mail
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

2. OBRIGAÇÕES DAS INSTITUIÇÕES PARTICIPANTES (compromissos / investimentos / recursos)



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
Diretoria de Extensão e Desenvolvimento Comunitário

Área reservada para o conteúdo principal do documento.

Karla de Souza Torres
Coordenador da Atividade

Data 15 / 10 / 2019



PLANO DE TRABALHO Nº 384/2019 - DECMCV (11.59.04)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 17/10/2019 10:59)

GRETYNELLE RODRIGUES BAHIA

CHEFE - TITULAR

DECMCV (11.59.04)

Matrícula: ###538#2

Visualize o documento original em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número: **384**, ano: **2019**, tipo:
PLANO DE TRABALHO, data de emissão: **17/10/2019** e o código de verificação: **17f3f73fc7**