

Instituto Federal do Espírito Santo
Campus São Mateus



Diretoria de Pesquisa,
Pós-Graduação e Extensão

CATÁLOGO

Ações de extensão

Temporada
2022



**INSTITUTO
FEDERAL**
Espírito Santo

Campus
São Mateus

Instituto Federal do Espírito Santo

Campus São Mateus

Diretoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão

Diretoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão

Cristiano Luiz Silva Tavares (Diretor)

Larissa Maciel Dettogni Alves

Alvaro Brito Pereira

Coordenador de Pesquisa

Arthur Eduardo Alves Amorim

Coordenadoria de Extensão

Rivana Zache Bylaardt

Coordenadoria de Relações Institucionais e Extensão Comunitária

Igor Chaves Belisario

Núcleo de Incubação de Empreendimentos

Felipe Costa Novo Malheiros

Patrícia Pereira Queiroz

Contatos

☎ (27) 3767-7012

☎ (27) 3767-7013

✉ dppge.sm@ifes.edu.br

Como ser parceiro de uma ação de extensão

1

Primeiro contato

Para participar, apoiar ou patrocinar uma ação de extensão com o Ifes campus São Mateus, assim como propor uma nova ação, o interessado deverá acessar: bit.ly/Parcerias>IfesSM2022

2

Resposta Ifes

A Diretoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão do Ifes campus São Mateus, enviará um e-mail com o agendamento de uma reunião e assinatura de um protocolo de intenções.

3

Reunião de trabalho

Nesta reunião o Ifes se reunirá com o proponente da parceria para traçar a construção do projeto, planejamento de execução, financiamento (quando couber) e os atores que participarão da execução.

4

Assinatura do documento jurídico de parceria

Nesta etapa, o Ifes apresentará ao parceiro os instrumentos legais para assinatura.

o

ssional e educacional com **cidadania participativa**.

tivamente, com **povos tradicionais** da macrorregião norte capixaba,
s capazes de transformá-lo em um **território inteligente criativo**.

gência em 16 municípios ao Norte do Espírito Santo

emos realizar

adania global com foco no desenvolvimento humano local

issionais de diversas áreas - Voluntários
acionais - Setor Público - Setor Privado
iedade Civil - Organizações Internacionais

os de Desenvolvimento Sustentável - ONU

OTÁVEL
AMENTO

8 TRABALHO DECENTEE
CRESCIMENTO
ECONÔMICO

10 REDUÇÃO DAS
DESIGUALDADES

12 CONSUMO E
PRODUÇÃO
RESPONSÁVEIS

17 PARCERIAS E MEIOS
DE IMPLEMENTAÇÃO

Ações

25 ações educativas distribuídas em:

- . 7 cursos
- . 11 projetos
- . 6 eventos
- . 1 campanha permanente
- . 1 parceria internacional



auxilia micro e pequenas empresas
sejam em operação,
principal característica a oferta de produtos
com significativo grau de inovação.

co, gerencial e formação complementar
facilita o processo de inovação e acesso a
pequenos negócios.

3 empresas incubadas

**Contemplado no Edital Fapes 2018 - Apoio a Incubadoras
Habitat de inovação no Programa Nexos do Sebrae**

ssados em começar
um grau de inovação
serviço.

ões, startups, empresas juniores,
noção do empreendedorismo e inovação,
itos e agências de fomento e
oção do desenvolvimento local.

os de Desenvolvimento Sustentável - ONU

NO DECENTE E
MENTO
ICO

9 INDÚSTRIA, INOVAÇÃO
E INFRAESTRUTURA

10 REDUÇÃO DAS
DESIGUALDADES

Ações

Apoio a iniciativas e projetos de extensão que desenvolvam a cultura local;

Estabelecimento de uma cultura empreendedora na região,
através de ações de sensibilização;

Apoio a introdução de novos produtos, processos
e serviços no mercado através da pré-incubação
e incubação de empreendimentos;

Disponibilização de espaço físico, a longo prazo,
facilidades e serviços básicos de infraestrutura
aos empreendimentos incubados mediante condições e
obrigações estabelecidas nos contratos de incubação
celebrados entre o Ifes e as empresas.

Ações vinculadas

**clube do
empreendedor**



Projeto de voluntariado durante
pandemia do Covid-19



Incubatec
da ideia à ação

Curso de pré incubação
Empreendedorismo na terceira idade

Curso de pré incubação



Clube do empreendedor



clube do empreendedor

Proposta de criar uma ponte de diálogo com empreendedores locais e oferecer compartilhamento de experiências aos que possuem algum negócio ou pretendem abrir um empreendimento próprio.

Realiza ações ou idealiza novos métodos com o objetivo de desenvolver e dinamizar serviços, produtos ou quaisquer atividades de organização e administração.

Público-alvo

Pessoas interessadas em aprimorar o conhecimento sobre a área de empreendedorismo, inovação, desenvolvimento pessoal em São Mateus e região

Ações

Eventos sobre organização pessoal e produtividade para gerenciamento de tarefas e de rotina.
Compartilhamento de experiências e cases de sucesso de empreendedores locais.

Parcerias

Empreendedores interessados em compartilhar experiências e conhecimento.
Doação de brindes para os eventos e cursos.



Correlação com Objetivos de Desenvolvimento Sustentável - ONU



Incubatec: da ideia à ação



Incubatec
da ideia à ação

Visa sensibilizar e apresentar as oportunidades de incubação e criação de empresas.

Busca incentivar o debate sobre empreendedorismo, promovendo a aproximação da instituição com o público.

Oportuniza a discussão de inovação, propriedade intelectual, empreendedorismo, além de incentivar a capacidade de idealizar, coordenar e realizar projetos.

Público-alvo

Público externo (população em geral) e interno do Ifes com a proposta de apresentar o Núcleo Incubador

Ações

Evento de sensibilização do público descrito através de apresentação e realização de dinâmicas e jogos voltados ao empreendedorismo e inovação.

Parcerias

Faculdades;
Universidades;
Escolas públicas e privadas;



Correlação com Objetivos de Desenvolvimento Sustentável - ONU



Curso inclusão digital para terceira idade



Oferece capacitação para o público da terceira idade sobre informática e plataformas digitais. A partir do curso, é possível compreender o universo da tecnologia com conhecimentos ao uso de dispositivos como computadores, tablets e smartphones.

23 idosos capacitados em 2019
Treinamento voltado para os interesses dos idosos
Curso de característica prática



Público-alvo

Público da terceira idade interessados em aprender sobre informática e plataformas digitais, com idade acima de 60 anos.

Ações

Curso de capacitação e inclusão

Parcerias

Organizações e associações voltadas ao público da terceira idade.



Correlação com Objetivos de Desenvolvimento Sustentável - ONU





Let's talk!



LET'S TALK!

Fomentar o estímulo do aprendizado sobre temas de empreendedorismo e inovação. A Língua Inglesa é utilizada como ferramenta para as atividades propostas no projeto. O público presente é sensibilizado quanto à temática ao mesmo tempo que pratica o idioma inglês, este que é importante para profissionais na área de negócios.

Rodas de conversa em inglês para todos os níveis.
Treinamento para empreendedores chegarem mais longe



Público-alvo

Alunos de faculdades e universidades, além de profissionais já atuantes no mercado, que estudam o inglês.



Ações

Encontro para discussão em inglês sobre temas voltados ao empreendedorismo e inovação;
Promoção da troca de experiências entre os participantes



Parcerias

Professores de inglês

Correlação com Objetivos de Desenvolvimento Sustentável - ONU



FAM Aerodesign



A equipe envolve desenvolve projeto aeronáutico, exigindo dos participantes organização e trabalho em equipe, desenvolvendo suas competências e preparando-os para o mercado de trabalho.

Equipe pioneira em Aerodesign no Ifes
Participa desde 2016 na competição Aerodesign SAE
Compete na categoria regular

Público-alvo

Estudantes de Graduação
Estudantes de Ensino Médio

Ações

Participação em competições nacionais
Apresentação em eventos

Parcerias

Patrocínio para participação em competições
Material de consumo - Serviços de fabricação



Correlação com Objetivos de Desenvolvimento Sustentável - ONU

4 EDUCAÇÃO DE QUALIDADE



5 IGUALDADE DE GÊNERO



9 INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURA



10 REDUÇÃO DAS DESIGUALDADES



Equipe Samabot



Equipe de promoção a robótica educacional na cidade de São Mateus como ferramenta de interdisciplinaridade, socialização e autonomia dos alunos, em acompanhamento a diversas escolas técnicas do país.

Vencedores do Torneio de Robótica da UFES ano 2018
16º Lugar em Competição Nacional de Batalha de Robôs
Produção de Faceshields durante pandemia do COVID19



Público-alvo

Estudantes de Graduação
Estudantes de Ensino Médio
Estudantes do Ensino Fundamental

Ações

Oficinas de robótica - Organização de eventos
Participação em competições nacionais
Publicação de artigos científicos e softwares



Parcerias

Patrocínio para organização e participação em eventos
Material de consumo - Serviços de fabricação



Correlação com Objetivos de Desenvolvimento Sustentável - ONU

4 EDUCAÇÃO DE QUALIDADE



5 IGUALDADE DE GÊNERO



9 INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURA



10 REDUÇÃO DAS DESIGUALDADES





SamaBAJA



A Equipe SamaBAJA tem por objetivo produzir um veículo off-road, com características competitivas para o mercado, como boa performance e design atraente. Paralelo a isto, tem-se o desenvolvimento acadêmico dos participantes, que os preparam para o mercado de trabalho.

Equipe pioneira de BAJA dentro do Ifes
Melhor tração em competição nacional em 2020



Público-alvo

Estudantes de Graduação
Estudantes de Ensino Médio
Estudantes do Ensino Técnico

Ações

Participação em competições regionais e nacionais
Apresentação em eventos - Aplicação de minicursos

Parcerias

Patrocínio para fabricação do protótipo BAJA
(componentes, processo fabril, materiais)
Patrocínio para viagens e inscrições de competições.



Correlação com Objetivos de Desenvolvimento Sustentável - ONU

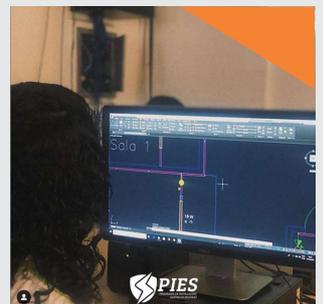




Pies



O programa tem o objetivo de contribuir na melhoria das instalações elétricas da comunidade, promovendo a segurança e o aperfeiçoamento das condições de funcionamento. Busca ainda fortalecer o trabalho voluntário para o desenvolvimento de consciência social, devolvendo para a sociedade o investimento realizado em educação pública de qualidade.



Assessoria técnica em Instalação, Manutenção e Projetos Elétricos a Instituições sem fins lucrativos

Público-alvo

Estudantes de nível médio, técnico e engenharias
Instituições sem fins lucrativos de Apoio a Comunidade (São Mateus e Região)

Ações

Projetos de instalação elétrica - Instalação e Manutenção Elétrica
Palestras - Minicursos - Apresentações Técnicas
Treinamentos de capacitação para bolsistas e Voluntários

Parcerias

Doações de Materiais para realização das atividades do programa
Patrocínio para realização e participação de eventos
Serviços relacionados a qualificação e treinamento técnico

Correlação com Objetivos de Desenvolvimento Sustentável - ONU



Teatro e sociedade: questões sociais em cena



Oferece aulas de Teatro aos alunos e à comunidade para o desenvolvimento da criatividade, espontaneidade, autoconfiança, interação, habilidades diversas, elaboração de narrativas e performances a partir de diversos gêneros textuais, representação de personagens e construção de cenas, culminando com a apresentação de peças teatrais no festival: Festival de Artes



Promove a leitura literária por meio do Teatro
Estabelece interação entre os alunos e servidores do IFES com a comunidade

Público-alvo

Toda a sociedade mateense com interesse na prática teatral

Parcerias

Patrocínio - Serviços

Doação de material para confecção das peças teatrais

Correlação com Objetivos de Desenvolvimento Sustentável - ONU



Este projeto conta com o apoio:

IMPROARTE
Grupo de Teatro
São Mateus - ES

Empresa Júnior Gama Jr.



A missão da Gama Jr. é impactar o mercado capixaba por meio de soluções em engenharia mecânica, promovendo qualidade através da formação de líderes empreendedores dentro de sua instância.

Produção de Faceshields durante pandemia do COVID19

Serviços ofertados



Desenho técnico
mecânico



Planejamento em
manutenção de
equip. mecânicos



Projeto de
climatização



Treinamento de
inspeção visual
de cabos de ação
CAT I



Impressão 3D



Correlação com Objetivos de Desenvolvimento Sustentável - ONU



Catálogo de cursos

Tecnologia e Produção



Introdução a Automação Pneumática
(12h)

Introdução ao Arduino
(8 h)

Introdução a Soldagem MIG/MAG
(20h)

Introdução a Internet das Coisas
(20h)

Leitura e Interpretação de
Desenho Técnico Mecânico
(16h)

Metalurgia da Soldagem
(8h)

Metrologia Dimensional
(20h)

Educação



Robótica Educacional
(20h)

Educador 4.0
(80h)

Cultura



Editoração de Partituras
(80h)

Introdução à Harmonia
(80h)

Trabalho



Eletricista de Sistemas
de Energias Renováveis
(40h)

Curso de pré incubação
Empreendedorismo feminino
(40h)

Direitos Humanos



Estrutura do Pensamento Científico:
"pensando a pesquisa do tema a elaboração
de um percurso metodológico"
(40h)

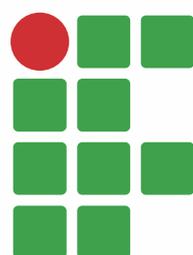
Ciclo de Formação em Ensinos
de Ciências e Direitos Humanos (60h)



Todos os cursos são
certificados pelo Ifes!

Você também pode
sugerir novos cursos!

Entre em contato!
dppge.sm@ifes.edu.br



**INSTITUTO
FEDERAL**

Espírito Santo

Campus
São Mateus