

## PROJETOS - PRÓ-ENSINO E PIAA - SÃO MATEUS

<b>Programa</b>	PRÓ-ENSINO
<b>Projeto</b>	Desenvolvimento e aplicação de abordagens diferenciadas visando à aprendizagem dos alunos matriculados na disciplina de Química Geral
<b>Coordenador / colaborador</b>	Ana Nery Furlan Mendes - ana.n.mendes@ufes.br
<b>Bolsas</b>	4
<b>Objetivo Geral</b>	Reduzir o número de reprovação/evasão nas disciplinas de Química Geral ofertadas nos diferentes cursos de graduação do CEUNES.
<b>Disciplinas Atendidas</b>	Química Geral

<b>Programa</b>	PRÓ-ENSINO
<b>Projeto</b>	Uso de experimento como apoio didático na disciplina de física II e monitoria em Laboratório de física
<b>Coordenador / colaborador</b>	André Luiz Alves - andre.alves@ufes.br
<b>Bolsas</b>	3
<b>Objetivo Geral</b>	Utilizar experimentos em sala de aula como apoio didático na disciplina de física II e incluir monitores para os laboratórios de física da UFES/ CEUNES.
<b>Disciplinas Atendidas</b>	Física II

<b>Programa</b>	PRÓ-ENSINO
<b>Projeto</b>	Uso de metodologias ativas de aprendizagem e TDIC na disciplina de Histologia e Embriologia
<b>Coordenador / colaborador</b>	Débora Barreto Teresa Gradella - debora.gradella@ufes.br, teresadb14@gmail.com
<b>Bolsas</b>	3
<b>Objetivo Geral</b>	Propor novas metodologias de ensino e utilizar Tecnologias Digitais de Informação e Comunicação para melhorar o processo de ensino-aprendizagem nos conteúdos de Histologia e Embriologia dos alunos dos cursos de Ciências Biológicas, Farmácia e Enfermagem.
<b>Disciplinas Atendidas</b>	Histologia e Embriologia

<b>Programa</b>	Pro- Ensino
<b>Projeto</b>	Trabalhando Ensino e Acolhimento na Biologia Celular
<b>Coordenador / colaborador</b>	Karina Carvalho Mancini - mancinikazinha@gmail.com
<b>Bolsas</b>	4
<b>Objetivo Geral</b>	Promover metodologias de acompanhamento discente na disciplina de Biologia Celular, dentro do âmbito do conteúdo e do acolhimento acadêmico, com a finalidade de receber e orientar esses alunos ingressantes e ainda compartilhar conhecimento de forma a motivar o processo de ensino-aprendizagem, diminuir a taxa de retenção na disciplina e desistência nos cursos.
<b>Disciplinas Atendidas</b>	Biologia Celular

<b>Programa</b>	PRÓ-ENSINO
<b>Projeto</b>	Aplicações da Matemática Básica
<b>Coordenador / colaborador</b>	Sergio Souza Bento - sergio.bento@ufes.br
<b>Bolsas</b>	3
<b>Objetivo Geral</b>	Reunir e escrever aplicações que trate do estudo dos tópicos abordados nos cursos de Bacharelado em Matemática Industrial e Licenciatura em Matemática direcionado para o aluno que não aprendeu ou aprendeu superficialmente esses tópicos ou vai utilizar esses conhecimentos nas disciplinas de outros períodos ou para futuramente lecionar.
<b>Disciplinas Atendidas</b>	Matemática Básica I Fundamentos da Matemática

## PROJETOS - PRÓ-ENSINO E PIAA - SÃO MATEUS

<b>Programa</b>	PRÓ-ENSINO
<b>Projeto</b>	A Modelagem Matemática na Educação Matemática como um caminho para ensinar e aprender Matemática Básica
<b>Coordenador / colaborador</b>	Valdinei Cezar Cardoso - valdinei.cardoso@ufes.br, v13dinei@gmail.com
<b>Bolsas</b>	3
<b>Objetivo Geral</b>	Diminuir a retenção e a desistência de estudantes, dos cursos de Licenciatura em Matemática e Licenciatura em Física do CEUNES/UFES nas disciplinas de Fundamentos de Matemática, Tópicos de Matemática, Cálculo I, Geometria Analítica e Álgebra Linear.
<b>Disciplinas Atendidas</b>	Fundamentos da Matemática Tópicos de Matemática Cálculo I Geometria Analítica Algebra Linear

<b>Programa</b>	PRÓ-ENSINO
<b>Projeto</b>	Geogebra e Geometria Analítica
<b>Coordenador / colaborador</b>	Wesley Rocha Grippa - wesley.gripa@ufes.br
<b>Bolsas</b>	3
<b>Objetivo Geral</b>	Reunir, selecionar aplicações que trate do estudo dos tópicos abordados na disciplina Geometria Analítica para os cursos de Bacharelado em Matemática Industrial e Licenciatura em Matemática, propor uma resolução usando o software Geogebra e apresentar um tutorial das resoluções, direcionado para o aluno que não aprendeu ou aprendeu superficialmente esses tópicos ou vai utilizar esses conhecimentos nas disciplinas de outros períodos ou para futuramente lecionar.
<b>Disciplinas Atendidas</b>	Geometria Analítica

<b>Programa</b>	PIAA
<b>Projeto</b>	Reforçando o aprendizado de Química Analítica: teoria e prática II - 2º ANO DO PROJETO
<b>Coordenador / colaborador</b>	Aloísio José Bueno Cotta - aloisio.cotta@ufes.br, ajbcotta@gmail.com
<b>Bolsas</b>	2
<b>Objetivo Geral</b>	Melhorar o aprendizado e o desempenho dos alunos nas disciplinas de Química Analítica, como forma de combate a evasão dos cursos de graduação.
<b>Disciplinas Atendidas</b>	Química Analítica

<b>Programa</b>	PIAA
<b>Projeto</b>	Projeto de Tutoria entre Pares: Apoio, Acompanhamento e Orientação à vida acadêmica de estudantes do CEUNES/UFES - 3º ANO DO PROJETO
<b>Coordenador / colaborador</b>	Ana Beatriz Neves Brito - ana.brito@ufes.br
<b>Bolsas</b>	3
<b>Objetivo Geral</b>	Formar um grupo constituído por professores e estudantes para coordenar e executar o Grupo de Apoio, Acompanhamento e Orientação à vida acadêmica dos estudantes novos do CEUNES/UFES, através de atividades da tutoria entre pares para as áreas de matemática, ciências naturais, agronomia, engenharias, saúde, inglês e informática.
<b>Disciplinas Atendidas</b>	Não atende disciplinas específicas, atendem as áreas de matemática, ciências naturais, agronomia, engenharias, saúde, inglês e informática.

<b>Programa</b>	PIAA
<b>Projeto</b>	Monitoria e acompanhamento de aprendizagem dos alunos na disciplina de Química Geral
<b>Coordenador / colaborador</b>	Carla da Silva Meireles - carla.meireles@ufes.br
<b>Bolsas</b>	3
<b>Objetivo Geral</b>	Acompanhar o aluno matriculado na disciplina de Química Geral de diferentes cursos, visando seu bom desempenho e diminuição do índice de retenção/evasão nesta disciplina.
<b>Disciplinas Atendidas</b>	Química Geral

## PROJETOS - PRÓ-ENSINO E PIAA - SÃO MATEUS

<b>Programa</b>	PIAA
<b>Projeto</b>	Projeto de Apadrinhamento de Calouros de Engenharia Química do CEUNES/UFES - PAC - EQ
<b>Coordenador / colaborador</b>	Carlos Minoru Nascimento Yoshioka - carlosminoru@ufes.br
<b>Bolsas</b>	3
<b>Objetivo Geral</b>	Possibilitar a inclusão e a permanência, com qualidade, de jovens oriundos ingressantes, bem como a democratização do ensino construindo e consolidando ações que reduzam a taxa de retenção e evasão no curso de graduação em Engenharia Química da UFES- Campus São Mateus.
<b>Disciplinas Atendidas</b>	Não atende disciplinas específicas.

<b>Programa</b>	PIAA
<b>Projeto</b>	Apoio didático para o ensino de Química Orgânica
<b>Coordenador / colaborador</b>	Christiane Mapheu Nogueira - christiane.nogueira@ufes.br
<b>Bolsas</b>	4
<b>Objetivo Geral</b>	Reduzir o número de reprovação/evasão nas disciplinas de Química Orgânica ofertadas para os diferentes cursos de graduação do CEUNES, melhorando o aprendizado e desempenho dos alunos dessas disciplinas.
<b>Disciplinas Atendidas</b>	Química Orgânica