



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CAMPUS SÃO MATEUS
Rodovia BR-101 Norte, Km 58 – Litorâneo – 29932-540 – São Mateus – ES
27 3767-7000

EDITAL Nº 07/2020-DPPGE – PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO DE BOLSISTAS PARA PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA JÚNIOR APROVADOS NO EDITAL FAPES Nº 09/2019 EM PARCERIA COM O IFES - CAMPUS SÃO MATEUS

O diretor-geral do Campus São Mateus, do Instituto Federal de Ciência, Educação e Tecnologia do Espírito Santo, nomeado pela Portaria nº 3.282 de 22.11.2017, publicada no DOU de 23.11.2017, seção 2, página 19, no uso das atribuições que lhe confere a Portaria nº 1.070, de 05.06.2014, da Reitoria deste Ifes, faz saber, pelo presente Edital, que encontram-se abertas vagas para:

- 1) Estudantes dos cursos técnicos do Ifes – Campus São Mateus para atuar como bolsistas em projetos de pesquisa aprovados com recurso financeiro no edital Fapes nº 09/2019 onde este campus é nomeado como escola parceira.

1. APRESENTAÇÃO

1.1. O edital Fapes nº 09/2019 selecionou propostas de projetos de Iniciação Científica Júnior em diversas áreas do conhecimento, a serem desenvolvidos em parceria entre instituições da Rede Pública de Ensino Básico e Instituições de Ensino Superior e/ou de Pesquisa (IES/P), visando despertar nos estudantes da Rede a vocação para a ciência, para o desenvolvimento tecnológico, bem como para ações de inovação. Dos projetos contemplados, sete deles possuem o Ifes – Campus São Mateus como escola parceira. Os projetos são:

- I. Microrrede CC inteligente para controle de fluxo de potência de energias solar e eólica com armazenamento de energia
- II. Ufes e Ifes como espaços colaborativos na construção de ferramentas didáticas para o ensino de zoologia
- III. Galileu sobre a ótica do pensamento moderno e sua experimentação em design universal
- IV. Fatores relacionados à qualidade de vida de crianças e adolescentes do ensino fundamental
- V. Maturação sexual, antropometria e composição corporal: avaliação entre escolares
- VI. Prevalência de sobrepeso e obesidade em escolares do ensino do fundamental
- VII. Impacto da contaminação da água com óleos integrais, óleos solúveis e óleos

químicos sobre as características de usinabilidade dos aços comerciais utilizados na indústria mecânica - naval do norte do Espírito Santo

1.2. O pagamento de bolsas aos estudantes que atuarão na Iniciação Científica Júnior obedecerá aos parâmetros contidos no Edital Fapes nº 09/2019.

1.3. A convocação dos(as) candidatos(as) selecionados(as) obedecerá à ordem de classificação e ocorrerá conforme a demanda de cada projeto de pesquisa aprovado no Edital Fapes nº 09/2019.

1.3.1. O(A) candidato(a) selecionado(a) desempenhará suas funções no horário a combinar com o coordenador do projeto, com um contrato previsto de 10 meses.

2. DOS OBJETIVOS

Selecionar 35 estudantes dos cursos técnicos do Ifes – Campus São Mateus para atuarem como bolsistas nos projetos aprovados no Edital Fapes nº 09/2019.

3. DAS VAGAS E ELEGIBILIDADE

3.1. Os(As) candidatos(as) deverão se enquadrar de acordo com os critérios descritos nas vagas, conforme a tabela no **Anexo I** deste edital.

4. DAS INSCRIÇÕES

4.1. A inscrição neste processo seletivo implica em total conhecimento do teor deste Edital, bem como a aceitação do que nele está contido, por parte do candidato.

4.2. O prazo de inscrição: **17/02/2020 a 25/02/2020**.

4.3. As inscrições serão realizadas de forma on-line através do link: <http://bit.ly/BolsistasICjr-IfesSaoMateus>

4.4. Cada estudante poderá se candidatar em até 2 projetos de pesquisa, indicando sua ordem de preferência.

4.5. Será considerada sempre a última inscrição feita pelo estudante.

4.6. Fica vedada a inscrição, neste processo seletivo, de estudantes afastados ou suspensos na data da inscrição.

4.7. Será eliminado do processo seletivo, sem prejuízo das sanções penais cabíveis, o(a) candidato(a) que, em qualquer tempo:

4.7.1. Cometer falsidade ideológica com prova documental.

4.7.2. Utilizar-se de processos ilícitos, devidamente comprovados, por meio eletrônico, estatístico, visual ou grafológico.

- 4.7.3. Burlar ou tentar burlar quaisquer das normas definidas neste Edital.
- 4.7.4. Dispensar tratamento inadequado, incorreto ou descortês a qualquer pessoa envolvida no Processo Seletivo; ou,
- 4.7.5. Perturbar, de qualquer modo, a ordem dos trabalhos relativos ao Processo Seletivo.

5. DA ESTRUTURA DO PROCESSO SELETIVO

5.1. Este processo seletivo simplificado será constituído das seguintes etapas:

- 5.1.1. Primeira etapa: Inscrição, através do link: <http://bit.ly/BolsistasICJr-lfesSaoMateus>
 - 5.1.1.1. Cada projeto possui requisitos mínimos para participação que podem ser observados no **Anexo II** deste Edital.
 - 5.1.1.2. A primeira etapa, Inscrição, possui caráter **Eliminatório**.
- 5.1.2. Segunda etapa: Avaliação, com pesquisador e tutor de cada um dos projetos.
 - 5.1.2.1. Cada projeto possui etapa de avaliação distinto e os detalhes podem ser observados no **Anexo II** deste Edital.
 - 5.1.2.2. A segunda etapa, Avaliação, possui caráter **Classificatório**.

6. DOS RESULTADOS E DOS RECURSOS

6.1. A divulgação do resultado das Inscrições e da Avaliação, o prazo de recursos e a divulgação dos recursos ocorrerá em conformidade com o item 9 do presente edital.

6.2. O(a) candidato(a) poderá entrar com pedido de recurso quanto ao resultado da Avaliação, utilizando o formulário que consta no **Anexo III**, não sendo aceitos quaisquer outras formas.

6.3. O parecer da comissão sobre os recursos interpostos é irrecorrível, não cabendo novo recurso após a divulgação do resultado final da análise dos recursos.

- 6.3.1. A comissão é composta pelo(a) coordenador(a) e tutor(a) do projeto em questão.

7. DO INÍCIO DAS ATIVIDADES

7.1. A classificação não caracteriza obrigatoriedade de contratação para a realização das atribuições pelo(a) bolsista e conseqüente percepção de bolsa, pois esta última

dependerá da autorização da Fapes para início das atividades contempladas no Edital Fapes nº 09/2019.

7.2. Quando convocado(a) a apresentar a documentação, o(a) bolsista deverá apresentar os seguintes documentos:

7.2.1. RG ou CNH ou Certidão de Nascimento.

7.2.2. CPF.

7.2.3. Formulário FAPES - Inscrição de candidato à bolsa de Iniciação Científica Júnior 2019.

7.3. São requisitos gerais do(a) candidato(a) à bolsa de Iniciação Científica Júnior de projetos aprovados no Edital Fapes nº 09/2019.

7.3.1. Estar regularmente matriculado(a) em um curso técnico do Ifes – Campus São Mateus.

7.3.2. Ser residente no estado do Espírito Santo;

7.3.3. Não acumular a percepção do benefício com qualquer outra modalidade de bolsa da FAPES ou de outra agência de fomento, nacional ou internacional, ou empresa pública ou privada, bem como estágio remunerado;

7.3.4. Não possuir atividade remunerada de qualquer natureza, em caráter eventual ou não eventual;

7.3.5. É permitido a participação de alunos que recebem auxílio da assistência estudantil.

7.3.6. Se menor de 18 (dezoito) anos, ter autorização dos pais ou responsáveis para participação no projeto;

8. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

8.1. A falsidade de afirmativas e/ou de documentos, ainda que verificada posteriormente à realização do processo seletivo, implicará na eliminação sumária do candidato, sendo declarados nula de pleno direito a inscrição e todos os atos dela decorrentes, sem prejuízos de eventuais sanções de caráter judicial.

8.2. Havendo desistência do(a) candidato(a) selecionado(a) para a efetivação da contratação serão observadas as prerrogativas do presente Edital, sendo convocado o candidato subsequente.

8.2.1. Um(a) candidato(a) suplente poderá ser aproveitado(a) em um projeto que não tenha lista de suplentes vigentes do período do presente Edital. Esta decisão cabe exclusivamente a coordenador(a) do projeto em questão.

8.3. O presente Edital terá validade de 10 (cinco) meses.

8.4. A aprovação no processo seletivo assegurará apenas a expectativa de direito à vaga, ficando a concretização deste ato condicionada à observância das disposições legais pertinentes, do interesse e conveniência da administração da Direção Geral do Ifes - Campus de São Mateus, bem como da respectiva disponibilização financeira pela Fapes, da rigorosa ordem de classificação, da entrega da documentação para contratação e do prazo de validade do processo seletivo.

8.5. Os casos omissos serão avaliados pelos coordenadores e tutores de cada projeto e ratificados pela Direção Geral do Ifes Campus São Mateus.

9. DO CRONOGRAMA

Evento	Datas
Lançamento do edital	14/02/2020
Período de Inscrição	17/02/2020 a 25/02/2020
Homologação das Inscrições	27/02/2020
Período de Avaliação	02/03/2020 a 04/03/2020
Resultado final parcial	05/03/2020
Pedido de recurso	05/03/2020
Resultado de recursos	06/03/2020
Homologação do resultado final	06/03/2020
Entrega da documentação para contratação do bolsista	09/03/2020

São Mateus, 14 de fevereiro de 2020.

ALOISIO RAMOS DA PAIXÃO
Diretor-Geral



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CAMPUS SÃO MATEUS
Rodovia BR-101 Norte, Km 58 – Litorâneo – 29932-540 – São Mateus – ES
27 3767-7000

**EDITAL Nº 07/2020 DE PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO DE BOLSISTAS PARA PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA JÚNIOR APROVADOS
NO EDITAL FAPES Nº 09/2019 EM PARCERIA COM O IFES - CAMPUS SÃO MATEUS**

**ANEXO I
Vagas e atribuições de cada projeto**

- Cada um dos projetos possui 5 (cinco) vagas para bolsistas.
- O valor da bolsa é R\$ 100,00 (cem reais) mensalmente.

Projeto de pesquisa	Atribuições	Carga horária mínima semanal
<p><i>Microrrede CC inteligente para controle de fluxo de potência de energias solar e eólica com armazenamento de energia</i></p> <p>Coordenador: Arthur Amorim</p> <p>Tutor: Nelson Santana</p>	<ul style="list-style-type: none">• Projeto das placas eletrônicas (incluindo seleção de componentes, preparação do esquemático e do board para confecção final)• Solicitação de orçamentos• Construção de placas de circuito impresso (incluindo preparação das placas, corrosão, teste)• Instalação das fontes de geração alternativa de energia (eólica, solar e bancos de baterias)• Integração das placas e teste do sistema completo incluindo as fontes de geração.• Elaboração do relatório final detalhado do projeto, com fotos, projetos, memorial de cálculo e resultados.• Apresentação de seminários, feiras, congressos e eventos	08 horas

<p><i>Ufes e Ifes como espaços colaborativos na construção de ferramentas didáticas para o ensino de zoologia</i></p> <p>Coordenador: Gustavo Machado Prado</p> <p>Tutora: Carolina Lomando Canete</p>	<p>A zoologia é a área da ciência e biologia que estuda os animais vertebrados e invertebrados. A utilização de recursos didáticos diversos no ensino de zoologia é de suma importância para o aprendizado, desta forma o projeto pretende construir materiais didáticos para ensino de zoologia. O aluno participante terá principais atribuições:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Produção de material didático através das técnicas de incrustação de invertebrados em resina de poliéster, de Taxidermia de animais e de preparo lâminas zoológicas permanentes; • Fotografar e catalogar os materiais produzidos para constituírem uma coleção didática; • Montagem e organização da coleção didática; • Participação nas atividades de pesquisa, ensino e extensão desenvolvidas no LEBIO; • Realização de minicursos ministrados pelos alunos de iniciação científica júnior aos demais alunos do Ifes • Participar como monitores no Curso de aperfeiçoamento para professores de Ciência da Rede Municipal de Ensino de São Mateus ofertado pelo PPGEEB. 	<p>08 horas</p>
<p><i>Galileu sobre a ótica do pensamento moderno e sua experimentação em design universal</i></p> <p>Coordenador: Cristiano Luiz Silva Tavares</p> <p>Tutor: Robson Santos Gobbi</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Participar de aulas de formação para alinhamento de conhecimento; • Revisão bibliográfica sobre o assunto; • Projeto de arquitetura dos módulos experimentais; • Definição de material a ser comprado para montagem dos módulos experimentais; • Execução dos módulos experimentais; • Testes estatísticos e acertos na montagem dos experimentos; • Desenvolvimento de guia para replicação da montagem dos experimentos; • Desenvolvimento de relato de experiência. 	<p>10 horas</p>
<p><i>Fatores relacionados à qualidade de vida de crianças e adolescentes do ensino fundamental</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • Participar de cursos e oficinas relacionadas ao tema do projeto; • Proceder busca de material científico nas bases de dados em saúde; • Participar com o coordenador, tutor e estudante de iniciação científica da coleta de dados; 	<p>12 horas</p>

<p>Coordenador: Marcos Vinicius Ferreira dos Santos</p> <p>Tutor: Fabricio Borelli</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Digitar e tabular dados da pesquisa; • Construir tabelas e gráficos após a tabulação dos dados; • Participar do relatório final da pesquisa, descrevendo os resultados encontrados. • Participar das reuniões de planejamento e avaliação do projeto. 	
<p><i>Maturação sexual, antropometria e composição corporal: avaliação entre escolares</i></p> <p>Coordenadora: Susana Bubach</p> <p>Tutora: Nágila de Fátima Rabelo Moraes</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Realizar coleta de dados na escola CAIC/Dora Anirzaut Silvaes, no bairro Santo Antônio, São Mateus/ES; • Tabular dados coletados em forma de gráficos, tabelas e outros; • Apresentar os resultados obtidos durante a pesquisa; • Realizar pesquisas em bases de dados confiáveis; • Utilizar programas de computadores (Excel, Word, Power Point); • Realizar medidas antropométricas (peso, altura, circunferência da cintura) e aferição de pressão arterial, sob supervisão; • Realizar treinamento em relação a metodologia científica. 	10 horas
<p><i>Prevalência de sobrepeso e obesidade em escolares do ensino do fundamental</i></p> <p>Coordenadora: Andréia Soprani dos Santos</p> <p>Tutora: Rivana Zaché Bylaardt</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Visita ao CEUNES/UFES para conhecer o campus, quanto à estrutura, cursos, laboratórios e atividades; • Apresentação quanto ao significado e importância do edital de PIBIC Júnior e ao projeto que desenvolverão; • Capacitação teórica e prática em relação à Metodologia Científica, programas computacionais (Word, Excel e Power Point) e busca de material científico nas bases de dados em saúde, utilizando terminologias em português e inglês/espanhol; • Treinamento na abordagem instrumental da língua inglesa/espanhola para leitura de textos; • Pesquisa em bases de dados científicas de artigos sobre: fatores de risco para obesidade e sobrepeso, além de riscos cardiometabólicos e problemas em saúde; • Visita à biblioteca do CEUNES/UFES para conhecimento e levantamento de material bibliográfico; 	10 horas

	<ul style="list-style-type: none"> • Orientação e confecção do instrumento de coleta de dados; • Orientação sobre noções básicas de biossegurança; • Realização de aula prática no laboratório de semiologia e semiotécnica do curso de enfermagem CEUNES/UFES, para aprendizado sobre a manipulação de instrumentos de coleta e realização de medidas antropométricas, aferição de pressão arterial; • Realização de estudo piloto para testar o instrumento de coleta de dados e aferição das medidas antropométricas, em população diferente do alvo do estudo; • Adequação do questionário após estudo piloto; • Tabulação dos dados coletados, com construção de tabelas e gráficos, para apresentação dos resultados; • Interpretação dos dados encontrados; • Buscar artigos científicos para elaborar a discussão dos resultados. • Redigir o relatório final da pesquisa. • Participar na apresentação dos dados em eventos científicos. 	
<p><i>Impacto da contaminação da água com óleos integrais, óleos solúveis e óleos químicos sobre as características de usinabilidade dos aços comerciais utilizados na indústria mecânica - naval do norte do Espírito Santo</i></p> <p>Coordenador: Mario Cezar dos Santos Junior</p> <p>Tutor: Antônio Carlos Zancanella</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Usinagem • Programação Arduino • Estudos estatísticos básico 	<p>08 horas</p>



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CAMPUS SÃO MATEUS
Rodovia BR-101 Norte, Km 58 – Litorâneo – 29932-540 – São Mateus – ES
27 3767-7000

**EDITAL Nº 07/2020 DE PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO DE BOLSISTAS PARA PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA JÚNIOR APROVADOS
NO EDITAL FAPES Nº 09/2019 EM PARCERIA COM O IFES - CAMPUS SÃO MATEUS**

**ANEXO II
Requisitos mínimos e avaliação por projeto**

Projeto de pesquisa	Requisitos Mínimos	Avaliação
<p><i>Microrrede CC inteligente para controle de fluxo de potência de energias solar e eólica com armazenamento de energia</i></p> <p>Coordenador: Arthur Amorim</p> <p>Tutor: Nelson Santana</p>	<ul style="list-style-type: none">• Cursando 3º ou 4º ano do Curso Técnico em Eletrotécnica Integrado ao Ensino Médio, ou;• Cursando o 2º ou 3º módulo do Curso Técnico em Eletrotécnica.	<p>Avaliação de Currículo ICJr:</p> <ul style="list-style-type: none">- Nota nas disciplinas: Eletrônica Básica, Eletricidade I e Eletricidade II. (Caso já tenha cursado) <p>Caso não tenha cursado uma ou mais disciplinas listadas acima, será considerada apenas a nota das disciplinas cursadas.</p> <ul style="list-style-type: none">- Conhecimentos de Inglês (Auto declaração) 5 níveis: Atribuir uma nota de 1 a 5 para o seu conhecimento em inglês, onde 1 o candidato não possui conhecimento e 5 o candidato é fluente. <p>Entrevista ICJr:</p> <ul style="list-style-type: none">- Interesse pelos temas envolvidos e pela pesquisa científica,- Capacidade de trabalhar em equipe,- Disponibilidade de horários para dedicação ao projeto- Responsabilidade com o cumprimento dos prazos

<p><i>Ufes e Ifes como espaços colaborativos na construção de ferramentas didáticas para o ensino de zoologia</i></p> <p>Coordenador: Gustavo Machado Prado</p> <p>Tutora: Carolina Lomando Canete</p>	<p>Poderão participar os alunos matriculados em Biologia I, II ou III no ano de 2020 e disponibilidade mínima de 8 horas semanais, nas terças-feiras e quintas-feiras manhã ou tarde.</p>	<p>A seleção ocorrerá por meio de carta de intenção e entrevista.</p> <p>No ato da inscrição os alunos deverão escrever a carta de intenção onde o candidato deverá expressar sua intenção em ser bolsista de Iniciação Científica Júnior (ICJr). No corpo da carta o candidato deverá contemplar as seguintes perguntas: (1) Quem é você como estudante do Ifes?; (2) Quais são seus objetivos em ser um aluno de iniciação Júnior do Projeto de materiais didáticos em Zoologia?; (3) O que motiva você a se candidatar a bolsa ICjr?; (4) Apresente argumentos que fazem de você o aluno adequado para realizar o projeto; (5) Como você pretende se dedicar ao projeto? (6) Como conciliará o projeto com as demais atividades acadêmicas?</p> <p>A entrevista por uma banca que será realizada no dia 03 de março no campus do Ifes São Mateus. Os alunos selecionados para entrevista serão convocados via e-mail no dia 02 de março.</p> <p>A banca atribuirá nota de 0 (zero) a dez (10) para a carta de intenção e para a entrevista, segundo os seguintes critérios: (a) Clareza, coerência e objetividade na expressão escrita apresentada na carta de intenção; (b) Clareza, coerência e objetividade na expressão oral, no decorrer da entrevista coletiva; (c) O candidato que não apresentar os documentos exigidos no momento da inscrição e/ou não comparecer a entrevista estará automaticamente eliminado do processo seletivo.</p>
---	---	--

<p><i>Galileu sobre a ótica do pensamento moderno e sua experimentação em design universal</i></p> <p>Coordenador: Cristiano Luiz Silva Tavares</p> <p>Tutor: Robson Santos Gobbi</p>	<p>Estar matriculado no 2º e 4º dos cursos técnicos integrados ao Ensino Médio.</p>	<p>A seleção consistirá em duas etapas: Na primeira delas, no ato de inscrição e após ler o resumo do projeto, o candidato deverá responder a seguinte questão: Com base na descrição do projeto apresentado acima, responda; por que você gostaria de participar desse projeto?</p> <p>A segunda etapa será uma entrevista com coordenador e tutor do projeto sobre a disponibilidade de tempo do estudante para atender às exigências de atividades do projeto. A entrevista ocorrerá no dia 04/03/2020, entre 11:30 às 13:30, no Lab Eletro. Os alunos receberão via e-mail, até o dia 03/03/2020 o horário de sua entrevista.</p> <p>Para cada etapa tem-se uma nota de 0 a 10. O resultado final dar-se-á pela soma das duas notas.</p>
<p><i>Fatores relacionados à qualidade de vida de crianças e adolescentes do ensino fundamental</i></p> <p>Coordenador: Marcos Vinicius Ferreira dos Santos</p> <p>Tutor: Fabricio Borelli</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Estar regularmente matriculado no 2º ou 3º ano do Ensino Médio no IFES- São Mateus; • Ter disponibilidade para cumprir 12 horas semanais; • Apresentar desempenho escolar satisfatório, ou seja, com frequência mínima de 75% e coeficiente de rendimento > 6,5. 	<p>A seleção consistirá em duas etapas:</p> <p>Etapa 1 - Comprovação do desempenho escolar - o candidato deverá entregar documentação comprobatória na etapa 2 (entrevista)</p> <p>Etapa 2 - Entrevista - Serão considerados os seguintes quesitos:</p> <p>a) Demonstração de disponibilidade de tempo do estudante para atender às exigências de atividades do projeto.</p> <p>b) Capacidade de expressar de maneira clara, objetiva e consistente suas intenções de participação no projeto.</p>

<p><i>Maturação sexual, antropometria e composição corporal: avaliação entre escolares</i></p> <p>Coordenadora: Susana Bubach</p> <p>Tutora: Nágila de Fátima Rabelo Moraes</p>	<p>Estar cursando ensino médio integrado, regularmente matriculado, mantendo a frequência escolar igual ou superior a 80% (oitenta por cento) durante o período da vigência da bolsa, disponibilidade mínima de 10 horas semanais para atuação no projeto, não ter reprovado em nenhuma disciplina no ano anterior a seleção (2019), não participar de outro projeto como bolsista.</p>	<p>A seleção consistirá na aplicação de prova discursiva, com questões que se relacionem a conhecimentos básicos sobre maturação sexual, antropometria, pressão arterial, uso de computadores e softwares, como Excel, Word, Power Point. A prova terá pontuação de 0 a 10, sendo selecionado os cinco alunos que obtiverem maior nota. Os demais, serão classificados em ordem decrescente para uma lista de suplentes, que poderão ser convocados, caso haja desistência ou retirada de bolsistas durante a realização da pesquisa.</p> <p>A prova será realizada no dia 02 de março de 2020, na sala S8-IFES, no horário das 11:40 às 12:40 horas, para os que estudam no turno vespertino, e das 12:50 às 13:50 horas, para os que estudam no turno matutino.</p>
<p><i>Prevalência de sobrepeso e obesidade em escolares do ensino do fundamental</i></p> <p>Coordenadora: Andréia Soprani dos Santos</p> <p>Tutora: Rivana Zaché Bylaardt</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ter disponibilidade mínima de 10 (dez) horas semanais para se dedicar ao projeto; • Não ter reprovado em nenhuma disciplina no ano anterior à seleção; • Não participar do outro projeto como bolsista. 	<p>No dia da seleção, além da entrevista, serão aplicadas algumas questões por escrito que visam testar o interesse do aluno para a pesquisa e sobre o conhecimento básico relacionado a sobrepeso e obesidade, além dos conhecimentos básicos computadores e softwares, como Excel, Word, Power Point. Alunos cadastrados no serviço social do IFES em situação de vulnerabilidade, desde que entregue comprovante no dia da realização da prova, terão 05 pontos acrescidos a nota final da prova.</p> <p>Serão escolhidos cinco alunos que obtiverem maior nota. Os demais, serão classificados em ordem decrescente para uma lista de suplentes, caso haja desistência ou retirada de bolsistas durante a realização da pesquisa.</p>

<p><i>Impacto da contaminação da água com óleos integrais, óleos solúveis e óleos químicos sobre as características de usinabilidade dos aços comerciais utilizados na indústria mecânica - naval do norte do Espírito Santo</i></p> <p>Coordenador: Mario Cezar dos Santos Junior</p> <p>Tutor: Antônio Carlos Zancanella</p>	<p>Estar regularmente matriculado em um dos cursos técnicos do Ifes – Campus São Mateus.</p>	<p>Critério de classificação: média ponderada do tempo de estudo no Ifes (peso 4), idade (3) e média geral (5)</p>
---	--	--

