



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
CAMPUS DA UFSM EM CACHOEIRA DO SUL
EDITAL 46 DE 25 DE OUTUBRO DE 2021

BOLSA MONITORIA

O Coordenador Acadêmico Substituto do Campus da Universidade Federal de Santa Maria em Cachoeira do Sul (UFSM-CS), Anderson Dal Molin, no uso de suas atribuições legais e estatutárias e em conformidade com a Resolução nº 020/96, torna públicas as inscrições para bolsa de monitoria, no período de **25 a 29 de outubro de 2021**.

1 DAS VAGAS E DAS DISCIPLINAS

Tabela 1 – Vagas e Disciplinas.

Quantidade de vagas	Disciplinas
01	CSEA4081 Topografia/ CSAU4118 Topografia para Arquitetura/ CSETL4091 Topografia e Geodésia
01	CSAU4082 Projeto I
01	CSAU4083 Projeto II
02	CSEM4002, CSEE4001 Algoritmos e Programação
01	CSETL4096 Projeto Geométrico de Rodovias
01	CSEA4070 Mecânica Geral - Dinâmica/ CSEM4015 Mecânica Geral II
01	CSEM4035 Mecanismos
01	CSAU4063 Geometria Descritiva I/ CSAU4064 Geometria Descritiva II
02	CSEM4004, CSEE4004 Cálculo A/ CSETL4067, CSEA4061 Cálculo 1
01	CSEM4017, CSEA4014, CSEE4015 Equações Diferenciais A/ CSETL4082 Equações Diferenciais I
01	CSEE4026 Circuitos Digitais I/ CSEE4029 Circuitos Digitais II
01	CSEM4018, CSEA4015, CSEE4011 Métodos Numéricos Computacionais/ CSETL4084 Métodos Numéricos e Computacionais
01	CSEE4036 Conversão Eletromecânica de Energia I/ CSEE4039 Conversão Eletromecânica de Energia II/ CSEE4040 Laboratório de Conversão Eletromecânica de Energia
01	CSAU4071 Fundamentos de Arquitetura/ CSAU4075 Fundamentos do Urbanismo
01	CSETL4080 Mecânica Geral Estática
01	CSEA4079 Hidrologia Agrícola
01	CSEA4059 Biologia Geral/ CSEA4065 Botânica Agrícola Geral/ CSEA4076 Sistemas de Cultivos Agrícolas

2 PRÉ-REQUISITOS DO CANDIDATO

- 2.1 Estar regularmente matriculado em Curso Superior no Campus da Universidade Federal em Cachoeira do Sul.
- 2.2 Ter sido aprovado na(s) disciplina(s) listadas na Tabela 1 ou disciplina(s) equivalente(s) a qual pretende concorrer à vaga de monitor.
- 2.3 Ter disponibilidade de 8 a 12 horas semanais.
- 2.4 Não estar vinculado a outra bolsa da UFSM-CS.
- 2.5 Ter conta-corrente ativa, como titular. Não são permitidas contas poupança nem conta fácil.

3 DO PAGAMENTO, VALOR E DO PRAZO DE VIGÊNCIA DA BOLSA

- 3.1 O valor da bolsa será de R\$ 250,00 (duzentos e cinquenta reais) mensais, **pagos através de conta-corrente informada pelo aluno, da qual seja titular**, e terá duração até o final do segundo semestre letivo de 2021.
- 3.2 Não serão aceitas contas-correntes conjuntas ou contas das quais o aluno não seja o titular.

4 DAS ATIVIDADES

O Monitor poderá desenvolver, entre outras, as seguintes atividades:

- 4.1 Auxiliar o docente responsável pela disciplina na gestão de Grupo de Estudo.
- 4.2 Prestar atendimento individualizado aos alunos, sob orientação do docente.
- 4.3 Realizar pesquisas teóricas ou práticas para fornecer material supletivo ao docente responsável.
- 4.4 Atuar em outras atividades de ensino, de pesquisa ou de extensão, supervisionadas pelo docente responsável.
- 4.5 Acompanhar o docente nas aulas.
- 4.6 Preencher o relatório mensal de atendimento aos alunos (um relatório para cada monitor), disponibilizado pela Coordenadoria Acadêmica, e entregá-lo até o dia 10 de cada mês. O monitor que não enviar o relatório à Coordenadoria Acadêmica, através do e-mail cs.secretariacac@ufsm.br, no prazo estipulado não receberá o valor da bolsa no mês correspondente.
- 4.7 O plano de trabalho para cada vaga pode ser consultado no Anexo I deste Edital.

5 DA INSCRIÇÃO

As inscrições serão efetuadas através da Coordenadoria Acadêmica, no período de 25 a 29 de outubro de 2021, através do e-mail cs.secretariacac@ufsm.br. No campo assunto, informar: Inscrição Monitoria (Nome da disciplina).

6 DOCUMENTOS EXIGIDOS PARA INSCRIÇÃO

- 6.1 Uma cópia da matrícula atualizada do semestre corrente (Disponível no Portal do Aluno).
- 6.2 Uma cópia do Histórico Escolar atualizado (Disponível no Portal do Aluno).
- 6.3 Ficha de inscrição preenchida e assinada (ANEXO IV deste edital).
- 6.4 Demais documentos específicos exigidos pela vaga, conforme Anexo II deste Edital.

7 SELEÇÃO E JULGAMENTO

- 7.1 A seleção será realizada conforme requisitos e critérios estabelecidos em cada vaga, conforme Anexo II, sendo que o contato para entrevistas, testes e outros mecanismos de avaliação se dará via e-mail, pelos professores responsáveis pelas monitorias. A avaliação dos candidatos ocorrerá, impreterivelmente, dos dias **03 a 05 de novembro de 2021**.
- 7.2 Será considerado aprovado o candidato que obtiver nota igual ou superior a 7,0.

8 RESULTADO FINAL

- 8.1 O Resultado Final será divulgado em ordem decrescente de nota obtida, no dia **08 de novembro de 2021**, no endereço eletrônico <https://www.ufsm.br/unidades-universitarias/cachoeira-do-sul/>.
- 8.2 Após a divulgação do resultado final, os monitores classificados (aprovados), de acordo com o número de vagas previstas no Edital, deverão informar os horários de atendimento à Secretaria através do e-mail cs.secretariacac@ufsm.br, para divulgação no site do Campus.
- 8.3 O início das atividades será no dia **10 de novembro de 2021**.
- 8.4 O(a) monitor(a) que não cumprir as atividades previstas neste edital terá a bolsa cancelada.
- 8.5 Em caso de cancelamento da bolsa por qualquer das partes será suprida a vaga com o seguinte classificado neste processo seletivo.
- 8.6 Será motivo de desclassificação o descumprimento de qualquer item deste Edital.
- 8.7 Casos omissos serão resolvidos pela Coordenadoria Acadêmica.

ANDERSON DAL MOLIN

COORDENADOR ACADÊMICO SUBSTITUTO

Cachoeira do Sul, 25 de outubro de 2021.

ANEXO I – PLANO DE TRABALHO POR VAGA

CSEA4081 Topografia/ CSAU4118 Topografia para Arquitetura/ CSETL4091 Topografia e Geodésia

- Auxiliar nas aulas e elaboração de aulas (gabaritos de campo);
- Auxiliar com os equipamentos de topografia (carregar equipamentos, montar equipamentos auxiliar os alunos no campo quando houver o levantamento de topográfico nas aulas práticas, uma vez que em algumas turmas um só não consegue auxiliar ao mesmo tempo todos os alunos). Bem como auxiliar o professor na gravação de aulas com equipamentos;
- Tirar dúvidas em atividades extraclasse dos alunos quando forem procurados;
- Auxiliar o professor quando solicitado em atividades extraclasse (trabalhos de campo ou projetos do professor).

CSAU4082 Projeto I

- Acompanhamento e participação em projetos desenvolvidos pelos docentes, desde que relacionados às disciplinas;
- Auxílio na elaboração de materiais didáticos de apoio, com supervisão docente;
- Auxiliar os estudantes de Projeto I a desenvolver o raciocínio projetual sem apontar a solução final;
- Reservar um período semanal de 3-4 horas mínimas para assessoramentos virtuais.

CSAU4083 Projeto II

- Auxiliar os discentes da referida disciplina no desenvolvimento do raciocínio de projeto segundo as atividades propostas, sem apontar as soluções projetuais finais;
- Dispor de, pelo menos, 2 períodos de 2hs em turnos alternados (matutino e vespertino) para assessorar os alunos das turmas vespertina e noturna;
- Acompanhar e participar de projetos e atividades desenvolvidas pelos docentes que estejam diretamente relacionadas à disciplina;
- Auxiliar na elaboração de materiais didáticos de apoio, com supervisão docente.

CSEM4002, CSEE4001 Algoritmos e Programação

- Acompanhar semanalmente o material de aula disponibilizado pelos professores da disciplina;
- Auxiliar os discentes na resolução de atividades e possíveis dúvidas relacionadas ao conteúdo da disciplina;
- Auxiliar os docentes no desenvolvimento, aplicação e correção de atividades da disciplina;
- Elaborar o relatório final de atividades e apresentar ao(s) professor(es) responsável(eis) no prazo estipulado.

CSETL4096 Projeto Geométrico de Rodovias

- Colaborar com o professor na orientação dos alunos e na elaboração de material didático para uso em aulas;
- Realização de plantão de dúvidas sobre os conteúdos da disciplina e sobre a elaboração do projeto geométrico de um trecho rodoviário;
- Visualização de vídeos e leitura de documentos indicados pelo professor relacionados à

disciplina;

- Levantamento de base de dados públicos disponíveis sobre aspectos topográficos, hidrográficos e socioeconômicos para uma determinada região de estudo;
- Auxiliar o professor na organização e avaliação das atividades vinculadas ao projeto prático que os estudantes matriculados na disciplina desenvolverão ao longo do semestre;
- Participação em reuniões periódicas com o professor para planejamento e avaliação das atividades de monitoria.

CSEA4070 Mecânica Geral - Dinâmica/ CSEM4015 Mecânica Geral II

- Deverão ser cumpridas 12 horas semanais de atividades de monitoria;
- Esclarecer dúvidas referente ao conteúdo da disciplina e aos exercícios constantes das listas propostas e das referências bibliográficas da disciplina;
- Estar ciente e sugerir adequações da aplicação do plano de ensino da disciplina;
- Contribuir para o bom relacionamento entre os alunos e o professor na aplicação do plano de ensino da disciplina;
- Ser assíduo e pontual em suas atividades
- Buscar e sugerir exercícios práticos para aplicação em aula;
- Elaborar modelos físicos e/ou computacionais para melhorar o entendimento na disciplina;
- Apresentar relatórios de suas atividades ao professor responsável até a data estabelecida.

CSEM4035 Mecanismos

- Deverão ser cumpridas 12 horas semanais de atividades de monitoria;
- Esclarecer dúvidas referente ao conteúdo da disciplina e aos exercícios constantes das listas propostas e das referências bibliográficas da disciplina;
- Estar ciente e sugerir adequações da aplicação do plano de ensino da disciplina;
- Contribuir para o bom relacionamento entre os alunos e o professor na aplicação do plano de ensino da disciplina;
- Ser assíduo e pontual em suas atividades;
- Buscar e sugerir exercícios práticos para aplicação em aula;
- Elaborar modelos físicos e/ou computacionais para melhorar o entendimento na disciplina;
- Apresentar relatórios de suas atividades ao professor responsável até a data estabelecida.

CSAU4063 Geometria Descritiva I/ CSAU4064 Geometria Descritiva II

- Auxiliar os discentes da referida disciplina no desenvolvimento de exercícios atribuídos ao longo do semestre;
- Dispor de, pelo menos, 2 períodos de 2hs para assessorar os alunos das duas turmas;
- Auxiliar na elaboração de materiais didáticos de apoio.

CSEM4004, CSEE4004 Cálculo A/ CSETL4067, CSEA4061 Cálculo 1

- Caberá ao monitor desenvolver principalmente a atividade de atendimento aos discentes, esclarecendo as dúvidas dos alunos referentes aos conteúdos da disciplina, aos exercícios constantes das listas propostas e nas referências bibliográficas;
- Realizar plantões de monitoria (online), em horários estipulados pela professora responsável pela monitoria;

- Elaborar listas de exercícios;
- Organizar material complementar;
- Participar nas aulas síncronas das disciplinas nos dias solicitados pelo professor;
- Preencher relatório mensal de atendimento aos alunos, disponibilizado pela Coordenadoria Acadêmica, e entregá-lo até a data solicitada;
- Elaborar relatório final de suas atividades e apresentar à professora responsável no prazo estipulado.

CSEM4017, CSEA4014, CSEE4015 Equações Diferenciais A/ CSETL4082 Equações Diferenciais I

- Caberá ao monitor desenvolver principalmente a atividade de atendimento aos discentes, esclarecendo as dúvidas dos alunos referentes aos conteúdos da disciplina e aos exercícios constantes tanto nas listas propostas quanto nas referências bibliográficas;
- Realizar plantões de monitoria (online), em horários estipulados pela professora responsável pela monitoria;
- Elaborar listas de exercícios;
- Organizar material complementar;
- Participar nas aulas síncronas das disciplinas nos dias solicitados pelo professor;
- Preencher relatório mensal de atendimento aos alunos, disponibilizado pela Coordenadoria Acadêmica, e entregá-lo até a data solicitada;
- Elaborar relatório final de suas atividades e apresentar à professora responsável no prazo estipulado.

CSEE4026 Circuitos Digitais II / CSEE4029 Circuitos Digitais II

- Auxiliar o aluno nos seguintes tópicos das disciplinas: 1) Compreender e aplicar os axiomas e teoremas da álgebra booleana, mapa de Karnaugh na simplificação de funções lógicas; 2) Analisar e sintetizar circuitos lógicos combinatórios e sequenciais; 3) Compreender e projetar máquinas de estados; 4) Desenvolver projetos com circuitos lógicos combinatórios ou sequenciais utilizando software e hardware; 5) Confeccionar placas de circuito impresso de pequenos projetos; 6) Além disso, auxiliar o professor em tarefas, como a preparação de material didático, programas de nivelamento e experiências de laboratório.

CSEM4018, CSEA4015, CSEE4011 Métodos Numéricos Computacionais/ CSETL4084 Métodos Numéricos e Computacionais

- Estudo de conteúdo; Atendimento aos discentes; Elaboração de listas de exercícios; Organização de material complementar para as disciplinas; Participação em aulas práticas;
- Preencher relatório mensal de atendimento aos alunos, disponibilizado pela coordenadoria acadêmica, e entregá-lo até o dia 10 de cada mês. O monitor que não entregar o relatório na coordenadoria acadêmica no prazo estipulado não receberá o valor da bolsa no mês correspondente;
- Elaborar relatório final de suas atividades e apresentar ao(s) professor(es) responsável(eis) no prazo estipulado; Auxílio à docente na aplicação e correção de atividades das disciplinas;
- Ações de suporte aos alunos com maiores dificuldades de aprendizagem na disciplina (de modo

EAD).

CSEE4036 Conversão Eletromecânica de Energia I/ CSEE4039 Conversão Eletromecânica de Energia II/ CSEE4040 Laboratório de Conversão Eletromecânica de Energia

- Estar disponível 8 horas para atendimento aos alunos das disciplinas de Conversão Eletromecânica de Energia I, Conversão Eletromecânica de Energia II e Laboratório de Conversão Eletromecânica de Energia;
- Elaborar Lista de Exercícios para as disciplinas;
- Organizar material complementar para as disciplinas;
- Organizar roteiros e participar de aulas práticas da disciplina de Laboratório de Conversão de Energia;
- Preencher relatório mensal de atendimento aos alunos, disponibilizado pela Coordenadoria Acadêmica, e entregá-lo até o dia 10 de cada mês;
- Elaborar relatório final de suas atividades e apresentar ao(s) professor(es) responsável(eis) no prazo estipulado.

CSAU4071 Fundamentos de Arquitetura/ CSAU4075 Fundamentos do Urbanismo

- Auxiliar o docente, com a devida supervisão e acompanhamento, na preparação de material didático para aulas;
- Auxiliar o docente, com a devida supervisão e acompanhamento, na compilação de material produzido pelos discentes em edições anteriores da disciplina (mapeamento de áreas e obras já trabalhadas/analisadas, digitalizações de trabalhos, banco de dados de questões acerca dos textos indicados);
- Ações de suporte aos discentes com dúvidas acerca das solicitações dos exercícios.

CSETL4080 Mecânica Geral Estática

- Auxiliar a professora em tarefas didáticas como elaboração de listas de exercícios e materiais complementares para as aulas;
- Esclarecer dúvidas dos alunos sobre o conteúdo da disciplina e resolução de atividades e exercícios constantes nas aulas, listas propostas e referências bibliográficas da disciplina;
- Realizar plantões de monitoria (online) em horários estipulados pela professora;
- Sugerir exercícios para utilização em aula;
- Apresentar relatórios de atividades à professora na data estabelecida.

CSEA4079 Hidrologia Agrícola

- Auxiliar os estudantes da disciplina na resolução de atividades, e na elucidação de dúvidas;
- Auxiliar nas aulas práticas, com elaboração de roteiros para os estudantes.

CSEA4059 Biologia Geral/ CSEA4065 Botânica Agrícola Geral/ CSEA4076 Sistemas de Cultivos Agrícolas

- Auxiliar o professor na elaboração de material didático para as aulas de Biologia Geral, Botânica Agrícola Geral e Sistemas de Cultivos Agrícolas;
- Auxiliar o professor na elaboração de um caderno de atividades de Biologia Geral, Botânica Agrícola Geral e Sistemas de Cultivos Agrícolas;
- Realizar ações de suporte aos alunos com maiores dificuldades de aprendizagem na disciplina;

- Elaborar relatórios mensais e relatório final de suas atividades e apresentar ao professor responsável no prazo estipulado.

ANEXO II – REQUISITOS E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO POR VAGA

CSEA4081 Topografia/ CSAU4118 Topografia para Arquitetura/ CSETL4091 Topografia e Geodésia

REQUISITOS:

- Ter sido aprovado na disciplina de Topografia.

CRITÉRIOS:

- Responder um questionário que será enviado por e-mail para que o professor tenha uma avaliação prévia das condições do aluno. Observação: o aluno que não entregar por e-mail o questionário até a data solicitada estará automaticamente desclassificado;
- Prova prática a critério do professor após avaliação dos questionários, com local e data a serem escolhidos (caso o professor achar necessário);
- Nota máxima nas disciplinas;

Prova prática e avaliação do questionário (10) = 7

Nota máxima da disciplina no histórico escolar (10) = 3

A nota mínima que o aluno terá para ser aprovado será 7 como somatório das duas etapas.

CSAU4082 Projeto I

REQUISITOS:

- Ter sido aprovado na(s) disciplina(s), de Projeto I (CSAU4082), Modelagem I (CSAU4069), Desenho Técnico I (CSAU4067);
- Ter domínio da Modelagem Física tridimensional e do Desenho Técnico I;
- Facilidade de comunicação e proatividade;
- Ter disponibilidade de 8 a 10 horas semanais para auxiliar nas ações de suporte aos discentes com maiores dificuldades de aprendizagem nas disciplinas.

CRITÉRIOS:

- Envio de portfólio com trabalhos relativos às disciplinas de Projeto I, Modelagem e Desenho Técnico I;
- Entrevista pela plataforma google meet com os professores responsáveis pela disciplina;
- Disponibilidade/compatibilidade de horários do candidato para realização das atividades.

CSAU4083 Projeto II

REQUISITOS:

- Ter obtido a aprovação nas disciplinas de Projeto I (CSAU4082), Projeto II (CSAU4083), Modelagem I (CSAU4069), Modelagem II (CSAU4070), Desenho Técnico I (CSAU4067) e Desenho Técnico II (CSAU4068);
- Ter domínio da Modelagem Física tridimensional e do Desenho Técnico;

- Facilidade de comunicação e proatividade;
- Ter disponibilidade de 8 a 10 horas semanais para auxiliar nas ações de suporte aos discentes com maiores dificuldades de aprendizagem nas disciplinas.

CRITÉRIOS:

- Portifólio dos trabalhos de Projeto, Modelagem e Desenho Técnico;
- Entrevista pela plataforma google meet com os professores responsáveis pela disciplina;
- Disponibilidade/compatibilidade de horários do(a) candidato(a) para realização das atividades.

CSEM4002, CSEE4001 Algoritmos e Programação

REQUISITOS:

- Ter sido aprovado na disciplina de Algoritmos e Programação em um dos cursos de engenharia da UFSM-CS;
- Ter disponibilidade e compatibilidade de horários para o cumprimento das atividades de monitoria;
- Ter experiência com a linguagem de programação Python;

CRITÉRIOS:

- Entrevista com os professores responsáveis pela disciplina;
- A nota obtida na disciplina de Algoritmos e Programação;
- Com base nos critérios definidos nos dois itens declarados anteriormente, será computada a nota final NF de cada candidato, da seguinte forma:

$NF = E * 0,6 + A * 0,4$, onde E corresponde a nota atribuída na entrevista e A a nota obtida na disciplina de Algoritmos e Programação.

CSETL4096 Projeto Geométrico de Rodovias

REQUISITOS:

- Estar regulamente matriculado nos cursos de graduação da UFSM;
- Ter disponibilidade para jornada de 12 horas semanais;
- Apresentar interesse na utilização de softwares relacionados à disciplina.

CRITÉRIOS:

- Disponibilidade de horário (3 pontos);
- Demonstração de perfil para atuar na monitoria através de entrevista (4 pontos);
- Índice de desempenho acadêmico e nota do estudante na disciplina (3 pontos).

CSEA4070 Mecânica Geral - Dinâmica/ CSEM4015 Mecânica Geral II

REQUISITOS:

- Ter cursado as disciplinas CSEM4015 ou equivalente (CSEA4070 ou CSETL4099) e aprovado com nota igual ou superior a 7,00;
- Ter disponibilidade de pelo 12 horas semanais nos turnos manhã/tarde/noite de segunda a sábado.

CRITÉRIOS:

- O processo seletivo será composto de entrevista (40% da nota) e notas nas disciplinas envolvidas

(60%).

- A entrevista terá duração de 20 minutos. Sendo necessário apresentar preenchido o Quadro 1 com os horários disponíveis na semana para monitoria.

	2ª feira	3ª feira	4ª feira	5ª feira	6ª feira	sábado
Manhã						
Tarde						
Noite						

Quadro 1: disponibilidade de horários para monitoria

- Serão feitas algumas perguntas a respeito do conteúdo envolvido (Dinâmica), bem como da motivação para realização da atividade. As médias finais da seleção de monitoria serão calculadas a partir da equação 1.

$$Ne = 0,40*E + 0,60*M \quad \text{Equação 1}$$

Onde:

Ne – Média final da seleção de monitoria;

E – Nota da entrevista

M – Média da disciplina, conforme histórico escolar

CSEM4035 Mecanismos

REQUISITOS:

- Ter cursado as disciplinas CSEM4035 Mecanismos e aprovado com nota igual ou superior a 7,00;
- Ter disponibilidade de pelo 12 horas semanais nos turnos manhã/tarde/noite de segunda a sábado.

CRITÉRIOS:

- O processo seletivo será composto de entrevista (40% da nota) e notas nas disciplinas envolvidas (60%).
- A entrevista terá duração de 20 minutos. Sendo necessário apresentar preenchido o Quadro 1 com os horários disponíveis na semana para monitoria.

	2ª feira	3ª feira	4ª feira	5ª feira	6ª feira	sábado
Manhã						
Tarde						
Noite						

Quadro 1: disponibilidade de horários para monitoria

- Serão feitas algumas perguntas a respeito do conteúdo envolvido (Cinemática), bem como da motivação para realização da atividade. As médias finais da seleção de monitoria serão calculadas a partir da equação 1.

$$Ne = 0,40*E + 0,60*M \quad \text{Equação 1}$$

Onde:

Ne – Média final da seleção de monitoria;

E – Nota da entrevista

M – Média da disciplina, conforme histórico escolar

CSAU4063 Geometria Descritiva I/ CSAU4064 Geometria Descritiva II

REQUISITOS:

- Ter obtido a aprovação nas disciplinas de Geometria Descritiva I (CSAU4063) e Geometria

Descriptiva II (CSAU4084);

- Domínio dos conteúdos abordados (conferir no PPC);
- Facilidade de comunicação e proatividade.

CRITÉRIOS:

- Histórico escolar com avaliações das disciplinas;
- Entrevista pela plataforma google meet com os professores responsáveis pela disciplina;
- Disponibilidade/compatibilidade de horários do(a) candidato(a) para realização das atividades.

CSEM4004, CSEE4004 Cálculo A/ CSETL4067, CSEA4061 Cálculo 1

REQUISITOS:

- Ter sido aprovado na disciplina de Cálculo A ou Cálculo I;
- Ter disponível mínimo de 12 horas semanais nos turnos manhã/tarde/noite.

CRITÉRIOS:

- Análise da disponibilidade de horário (para participação em aulas e atendimento aos alunos) (peso 1,50);
- Participação em entrevista pela plataforma google meet (peso 3,50);
- Nota na disciplina de Cálculo A ou Cálculo I (peso 5,00).

CSEM4017, CSEA4014, CSEE4015 Equações Diferenciais A/ CSETL4082 Equações Diferenciais I

REQUISITOS:

- Ter sido aprovado na disciplina de Equações Diferenciais A ou Equações Diferenciais I;
- Ter disponível mínimo de 12 horas semanais nos turnos manhã/tarde/noite.

CRITÉRIOS:

- Análise da disponibilidade de horário (para participação em aulas e atendimento aos alunos) (peso 1,50);
- Participação em entrevista pela plataforma google meet (peso 3,50);
- Nota na disciplina de Equações Diferenciais A ou Equações Diferenciais I (peso 5,00).

CSEE4026 Circuitos Digitais I/ CSEE4029 Circuitos Digitais II

REQUISITOS:

- Estar regularmente matriculado em curso de Engenharia Elétrica da UFSM, entre a quarta e a última etapa do curso;
- Comprovar aprovação ou liberação nas disciplinas de Circuitos Digitais I e Circuitos Digitais II;
- Ter disponibilidade de 10 (dez) horas semanais.

CRITÉRIOS:

- Para o processo de seleção haverá entrevistas com candidatos (as) que satisfaçam os requisitos listados acima.

CSEM4018, CSEA4015, CSEE4011 Métodos Numéricos Computacionais/ CSETL4084 Métodos Numéricos e Computacionais

REQUISITOS:

- Ter concluído com aproveitamento as disciplinas de Métodos Numéricos e Computacionais e Algoritmos e ter sido aprovado com nota mínima 7,00;

- Ter disponível mínimo de 12 horas semanais nos turnos manhã/tarde/noite.

CRITÉRIOS:

- Análise da disponibilidade de horário (para participação em aula prática e atendimento aos alunos na forma EAD);
- Serão avaliados o Índice de desempenho acadêmico e Entrevista;
- A nota da entrevista terá peso 4 e a média das notas nas disciplinas de Métodos Numéricos e Computacionais e Algoritmos terá peso 6.

CSEE4036 Conversão Eletromecânica de Energia I/ CSEE4039 Conversão Eletromecânica de Energia II/ CSEE4040 Laboratório de Conversão Eletromecânica de Energia

REQUISITOS:

- Ter concluído com aproveitamento as disciplinas de Conversão Eletromecânica de Energia I, Conversão Eletromecânica de Energia II e Laboratório de Conversão Eletromecânica de Energia.

CRITÉRIOS:

- Análise da disponibilidade de horário (para participação em aulas práticas da disciplina de Laboratório de Conversão Eletromecânica de Energia e atendimento aos alunos);
- Serão avaliados o Índice de desempenho acadêmico e entrevista;
- A nota da entrevista terá peso 4 e a média das notas nas disciplinas de Conversão Eletromecânica de Energia I, Conversão Eletromecânica de Energia II e Laboratório de Conversão Eletromecânica de Energia terá peso 6.

CSAU4071 Fundamentos de Arquitetura/ CSAU4075 Fundamentos do Urbanismo

REQUISITOS:

- Ter cursado as disciplinas de CSAU 4075 Fundamentos do Urbanismo e CSAU4088 Projeto Urbano e da Paisagem II
- Ter cursado CSAU 4071- Fundamentos de Arquitetura

CRITÉRIOS:

- Entrevista pela plataforma google meet com os professores responsáveis pela disciplina;
- Envio de histórico escolar para análise do desempenho no curso e das disciplinas que são requisito à monitoria;
- Disponibilidade/compatibilidade de horários do candidato para realização das atividades.

CSETL4080 Mecânica Geral Estática

REQUISITOS:

- Ter sido aprovado com média superior a 7,0 na disciplina Mecânica Geral Estática em semestre anterior.

CRITÉRIOS:

- Maior nota de aprovação na disciplina;
- Análise de desempenho na entrevista realizada on-line;
- Disponibilidade/compatibilidade de horários para realização das atividades.

CSEA4079 Hidrologia Agrícola

REQUISITOS:

- Ter sido aprovado na disciplina de Hidrologia Agrícola;

- Possuir computador com acesso à internet.

CRITÉRIOS:

- Entrevista (peso 3);
- Média final da disciplina de Hidrologia Agrícola (peso 7).

CSEA4059 Biologia Geral/ CSEA4065 Botânica Agrícola Geral/ CSEA4076 Sistemas de Cultivos Agrícolas

REQUISITOS:

- Ser aluno regularmente matriculado do curso de Engenharia Agrícola da UFSM- Campus Cachoeira do Sul;
- Ter cursado com aprovação, com nota superior a 7,0, as disciplinas de Biologia Geral, Botânica Agrícola Geral e Sistemas de Cultivos Agrícolas;
- No ato da inscrição o aluno deverá entregar o histórico escolar e as comprovações de participação em projetos ou atividades de monitoria na área das disciplinas de Biologia Geral, Botânica Agrícola Geral e Sistemas de Cultivos Agrícolas (se for o caso).

CRITÉRIOS:

- Será realizada uma entrevista com os candidatos. Durante a entrevista será atribuído um índice de desempenho de 0 a 10 e essa nota terá peso 4;
- Será realizada a média das notas nas disciplinas de Biologia Geral, Botânica Agrícola Geral e Sistemas de Cultivos Agrícolas terá peso 3;
- Será realizada a análise da disponibilidade de horários para a monitoria, peso 3.
- O critério de desempate será a participação em projetos e/ou atividades de monitoria na área das disciplinas de Biologia Geral, Botânica Agrícola Geral e Sistemas de Cultivos Agrícolas, sendo que nesse caso, cada projeto ou monitoria tem valor de um ponto.

ANEXO III – CRONOGRAMA

Atividade	Data
Abertura do Edital	25/10/2021
Inscrição dos candidatos	25/10 até 29/10
Avaliação dos candidatos inscritos	03/11 até 05/11
Divulgação do resultado final	08/11
Início das atividades do bolsista	10/11

ANEXO IV – FICHA DE INSCRIÇÃO



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
CAMPUS DA UFSM EM CACHOEIRA DO SUL
COORDENADORIA ACADÊMICA**

FICHA DE CADASTRO DE BOLSISTA (SELEÇÃO MONITORIA) *

Nome completo:		
Data de Nascimento:		
Curso:	Matrícula:	
Disciplina:		
Endereço		
Rua:		
Nº:	Apto:	Complemento:
Bairro:	Cidade:	CEP:
E-mail:	Telefone:	
CPF:		
RG:	Órgão Emissor:	Expedição:
Banco:	Número da Conta:	Agência:

* É de inteira responsabilidade do estudante o preenchimento correto dos dados bancários na Ficha de cadastro de bolsista. A divergência de informações pode inviabilizar o pagamento da bolsa.

Declaro que li e concordo com todos os termos previstos no Edital Nº 46/2021 e na Resolução 020/1996 da Universidade Federal de Santa Maria. Comprometo-me com a veracidade e validade das informações prestadas neste formulário, bem como dos documentos entregues em todas as etapas do processo seletivo. Outrossim, declaro-me ciente de que, ao não apresentar o número da **conta corrente**, conforme exigência do edital, até o dia 10 de novembro de 2021, serei desclassificado e a vaga será encaminhada ao candidato sequencialmente classificado.

Cachoeira do Sul, _____, de outubro de 2021.

Assinatura do candidato

NUP: 23081.095055/2021-75

Prioridade: Normal

Memorando de comunicação entre unidades administrativas

010 - Organização e Funcionamento

COMPONENTE

Ordem	Descrição	Nome do arquivo
2	Edital de monitoria para aluno de graduação (125.61)	EDITAL MONITORIA 2021-2.pdf

Assinaturas

25/10/2021 11:19:35

ANDERSON DAL MOLIN (Coordenador de Areas (Substituto))

31.06.00.00.0.0 - COORDENAÇÃO ACADÊMICA - UFSM-CS - C_ACA_CampusCS



Código Verificador: 949346

Código CRC: 8617779b

Consulte em: <https://portal.ufsm.br/documentos/publico/autenticacao/assinaturas.html>