

## EDITAL DO PROGRAMA DE MONITORIA DACHT (EaD) – 2024.1

A Direção Acadêmica das Ciências Humanas e Tecnológicas - DACHT, no uso de suas atribuições, faz saber que se encontram abertas as inscrições para a realização do Concurso de Monitoria 2024. 1 para os cursos de Administração, Ciências Contábeis e Pedagogia, modalidade EaD – Híbrido (polo Teresópolis) e; para o curso de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas.

### DOS OBJETIVOS:

- I. Introduzir o estudante no exercício da docência, em ações de caráter teórico prático.
- II. Iniciar a produção científica na pesquisa, na elaboração de subsídios teórico–conceituais e de elementos técnico–metodológicos vinculados às áreas ou núcleos curriculares, em uma disciplina ou atividade específica.
- III. Desenvolver atividades que estimulem a iniciação científica por meio da participação na investigação sistemática conduzida pelos docentes em seus projetos.
- IV. Estimular a experiência dos estudantes em atividades de extensão universitária.

### DOS REQUISITOS:

- V. Estar o aluno regularmente matriculado nos cursos vinculados à DACHT na modalidade EaD **formato híbrido, do polo Teresópolis e estudantes do curso de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas.**
- VI. Preencher os requisitos mínimos estipulados em cada projeto.

### DAS VAGAS:

- VII. O número de vagas para estudantes bolsistas e não-bolsistas está descrito no quadro de vagas, anexo I deste Edital.

#### DA INSCRIÇÃO:

- VIII. As inscrições deverão ser realizadas no período de **19 de fevereiro** a **24 de fevereiro de 2024**, através de protocolo on-line disponível no site do UNIFESO, mediante seguinte acesso: [Portal do Aluno > Secretaria > Requerimentos > Inscrição em Monitoria](#).
- IX. O aluno só poderá se candidatar a apenas uma vaga ofertada neste edital, devendo escolher entre as vagas disponíveis para o **1º trimestre** ou **2º trimestre**, com exceção para a disciplina de Projeto de Construção de Algoritmo, que ofertará vaga para monitoria contínua nos meses de março a junho de 2024, conforme anexo I deste edital.

#### DA SELEÇÃO:

- X. O processo seletivo será organizado de acordo com as especificidades de cada projeto e das atividades a serem desenvolvidas na monitoria, sendo conduzido pelas respectivas coordenações de área, de projeto, de curso, de monitoria e professores responsáveis constante no anexo.

#### DO PERÍODO DE AVALIAÇÃO:

- XI. As avaliações serão realizadas de **27 de fevereiro** a **01 de março de 2024**. Os dias, horários, modalidades e conteúdo das provas de ingresso e seleção estão no quadro de avaliações, anexo II deste edital.
- XII. Para aprovação nas avaliações, o estudante deverá ter nota final igual ou superior a **7,0** (sete).

#### DO RESULTADO PRELIMINAR:

- XIII. O resultado preliminar, observado o número de vagas e os critérios de classificação deste Processo Seletivo, será divulgado no site do UNIFESO, em [www.unifeso.edu.br](http://www.unifeso.edu.br) – **06 de março de 2024**.

## DA EVENTUAL CONCESSÃO DE AUXÍLIO FINANCEIRO

- XIV. Os monitores poderão ser contemplados com auxílio financeiro com recursos do Programa de Monitoria do UNIFESO, de acordo com a dotação orçamentária consignada no Plano de Metas Anual e o número de bolsas disponíveis na Direção Acadêmica das Ciências Humanas e Tecnológicas.
- XV. O auxílio mensal será pago por meio de cheque nominal ou depósito em conta do estudante selecionado, respeitando-se as disponibilidades orçamentárias e de fluxo de caixa.
- XVI. O auxílio será concedido com vigência bimestral, em 2 parcelas de R\$150,00 (cento e cinquenta reais), nos meses de atuação, conforme calendário em anexo.
- XVII. Bolsas de monitoria, PICPQ e PIEX não poderão ser acumuladas.

## DA CERTIFICAÇÃO DA MONITORIA – Carga horária de total de 40 horas

- XVIII. O estudante terá uma carga horária de atividades de 5 horas semanais, ficando a cargo do professor responsável pela disciplina o controle de presença.
- XIX. Da Certificação da Monitoria: Para fazer jus ao certificado de conclusão de monitoria, deverá o estudante cumprir todas as tarefas/atividades do projeto de monitor como ter um desempenho satisfatório nas atividades programadas. O não cumprimento deste item implicará no desligamento do monitor.

## DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- XX. A Coordenação responsável pelo projeto de monitoria deverá entregar à Direção Acadêmica as Atas com resultados finais **até dia 04 de março de 2024.**
- XXI. A Direção Acadêmica fica responsável pela validação das Atas de resultados finais e envio para a SEGEN.
- XXII. Os eventuais casos omissos a este Edital serão analisados e definidos pelo Conselho Acadêmico.

ANEXO I - QUADRO DE VAGAS DE ESTÁGIO EM MONITORIA

ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS			
1º TRIMESTRE		2º TRIMESTRE	
MARÇO E ABRIL		MAIO E JUNHO	
ARQUITETURA DE COMPUTADORES E SISTEMAS OPERACIONAIS	1 VAGA COM BOLSA	RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO	1 VAGA COM BOLSA
		MVP FRONT-END DEVELOPMENT	1 VAGA SEM BOLSA
ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS*			
1º TRIMESTRE e 2º TRIMESTRE*			
MARÇO a JUNHO*			
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE ALGORITMO		1 VAGA COM BOLSA	

\*A vaga destinada à disciplina de Projeto de Construção de Algoritmo é para monitoria contínua, nos meses de março a junho.

ADMINISTRAÇÃO – HÍBRIDO / TERESÓPOLIS			
1º TRIMESTRE		2º TRIMESTRE	
MARÇO E ABRIL		MAIO E JUNHO	
MODELO DE GESTÃO	1 VAGA COM BOLSA	CUSTOS E CONTABILIDADE GERENCIAL	1 VAGA COM BOLSA
		MODELO DE GESTÃO	1 VAGA SEM BOLSA

<b>CIÊNCIAS CONTÁBEIS – HÍBRIDO / TERESÓPOLIS</b>			
<b>1º TRIMESTRE</b>		<b>2º TRIMESTRE</b>	
<b>MARÇO E ABRIL</b>		<b>MAIO E JUNHO</b>	
MÉTODOS MATEMÁTICOS E ESTATÍSTICOS	1 VAGA COM BOLSA	CONTABILIDADE GERAL	1 VAGA COM BOLSA

<b>PEDAGOGIA – HÍBRIDO / TERESÓPOLIS</b>			
<b>1º TRIMESTRE</b>		<b>2º TRIMESTRE</b>	
<b>MARÇO E ABRIL</b>		<b>MAIO E JUNHO</b>	
DIDÁTICA E METODOLOGIAS DE ENSINO APRENDIZAGEM	1 VAGA COM BOLSA	LABORATÓRIO DE PRÁTICAS DOCENTES: CRIANÇA, CULTURA E LUDICIDADE	1 VAGA COM BOLSA

## ANEXO II - QUADRO DE AVALIAÇÕES

MONITORIA EaD						
CURSO	PERÍODO	DISCIPLINA	AVALIAÇÃO	PERFIL DO ESTUDANTE	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	BIBLIOGRAFIA
ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS	1º TRIMESTRE	ARQUITETURA DE COMPUTADORES E SISTEMAS OPERACIONAIS	Prova e Entrevista / 28/02/2024 / 19h / Campus Sede - Sala 203 - FB.	Pessoa estudante que já tenha cursado com aprovação a disciplina em questão. Pessoa estudante com interesse em desenvolver atividades de pesquisa e docência. Pessoa estudante com disponibilidade de tempo para atividades extraclasse, como: desenvolvimento de atividades propostas e monitoria a turma.	Conceitos de Sistema Operacional, e; Componentes de um Sistema de Computação.	TANENBAUM, Andrew s. Sistemas Operacionais: Projetos e Implementação: o Livro do Minix. Porto Alegre Bookman 2008.

<p><b>ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS</b></p>	<p><b>1º e 2º TRIMESTRES</b></p>	<p><b>PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE ALGORITMO</b></p>	<p>Prova e Entrevista / 28/02/2024 / 19h / Campus Sede - Sala 203 - FB.</p>	<p>Pessoa estudante que já tenha cursado com aprovação a disciplina em questão. Pessoa estudante com interesse em desenvolver atividades de pesquisa e docência. Pessoa estudante com disponibilidade de tempo para atividades extraclasse, como: desenvolvimento de atividades propostas e monitoria a turma.</p>	<p>Tipos de Dados, e; Operadores Lógicos.</p>	<p>MANZANO, José Augusto N. G. Algoritmo : Lógica para Desenvolvimento de Programação de Computadores. 29ª Edição. São Paulo, Erica, 2019.</p>
<p><b>ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS</b></p>	<p><b>2º TRIMESTRE</b></p>	<p><b>RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO</b></p>	<p>Prova e Entrevista / 28/02/2024 / 19h / Campus Sede - Sala 203 - FB.</p>	<p>Pessoa estudante que já tenha cursado com aprovação a disciplina em questão. Pessoa estudante com interesse em desenvolver atividades de pesquisa e docência. Pessoa estudante com disponibilidade de tempo para atividades extraclasse, como: desenvolvimento de atividades propostas e monitoria a turma.</p>	<p>Proposições e Conectivos, e; Construção de Tabelas-Verdade.</p>	<p>HEGENBERG, LEÔNIDAS. Lógica: O Cálculo Sentencial. 3ª Edição. Forense, Rio de Janeiro, 2012.</p>



<b>ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS</b>	<b>2º TRIMESTRE</b>	<b>MVP FRONT-END DEVELOPMENT</b>	Prova e Entrevista/ 28/02/2024 / 19h / Campus Sede - Sala 203 - FB.	Pessoa estudante que já tenha cursado com aprovação a disciplina em questão. Pessoa estudante com interesse em desenvolver atividades de pesquisa e docência. Pessoa estudante com disponibilidade de tempo para atividades extraclasse, como: desenvolvimento de atividades propostas e monitoria a turma.	Conceitos de Arquitetura e Design de Software Web e IHC.	SOBRAL, Wilma Sirlange. Design de Interfaces: Introdução. São Paulo, Erica, 2019.
--	-------------------------	--------------------------------------	--	--	--	--





<b>ADMINISTRAÇÃO</b>	<b>1º TRIMESTRE</b>	<b>MODELO DE GESTÃO</b>	Prova Escrita - 28/02/2024 - 19h - Campus Sede - Sala 301 - Arthur Dalmasso	Proativo e com boa comunicação e ter concluído a disciplina com êxito.	Identificar os diferentes modelos de gestão de pessoas e o seu contexto histórico-social. Identificar as forças que atuam no ambiente organizacional e como elas dão origem a oportunidades e ameaças, diferenciando os aspectos e as características do ambiente geral global e do ambiente de tarefa global da organização. Compreender a organização como um sistema aberto, observando suas vantagens competitivas e estratégias.	CHIAVENATO, Idalberto. Administração: teoria, processo e prática. 6. São Paulo Atlas 2022 1 recurso online ISBN 9786559773305
----------------------	---------------------	-------------------------	---	---	---	---

ADMINISTRAÇÃO	2º TRIMESTRE	CUSTOS E CONTABILIDADE GERENCIAL	Prova Escrita - 28/02/2024 - 19h - Campus Sede - Sala 301 - Arthur Dalmasso	Proativo e com boa comunicação e ter concluído a disciplina com êxito.	Identificar o conceito de custo para a tomada de decisão. Descrever a evolução histórica da contabilidade de custos. Explicar a classificação de custos para a tomada de decisões. Explicar como preparar relatórios gerenciais. Índice de margem de contribuição. Definir margem de contribuição. – Conceituar ponto de equilíbrio.	MARTINS, Eliseu. Contabilidade de custos. 11 ed. São Paulo Atlas 2018 1 recurso online ISBN 9788597018080. IUDÍCIBUS, Sergio de. Contabilidade gerencial: da teoria à prática. 7 ed. São Paulo Atlas 2020 1 recurso online ISBN 9788597024197.
ADMINISTRAÇÃO	2º TRIMESTRE	MODELO DE GESTÃO	Prova Escrita - 28/02/2024 - 19h - Campus Sede - Sala 301 - Arthur Dalmasso	Proativo e com boa comunicação e ter concluído a disciplina com êxito.	Identificar os diferentes modelos de gestão de pessoas e o seu contexto histórico-social. Identificar as forças que atuam no ambiente organizacional e como elas dão origem a oportunidades e ameaças, diferenciando os aspectos e as características do ambiente geral global e do ambiente de tarefa global da organização. Compreender a organização como um sistema aberto, observando suas vantagens competitivas e estratégias.	CHIAVENATO, Idalberto. Administração: teoria, processo e prática. 6. São Paulo Atlas 2022 1 recurso online ISBN 9786559773305

<p align="center"><b>CIÊNCIAS CONTÁBEIS</b></p>	<p align="center"><b>1º TRIMESTRE</b></p>	<p align="center"><b>MÉTODOS MATEMÁTICOS E ESTATÍSTICOS</b></p>	<p>Prova Escrita - 28/02/2024 - 19h - Campus Sede - Sala 301 - Arthur Dalmasso</p>	<p>Proativo e com boa comunicação e ter concluído a disciplina com êxito.</p>	<p>Conhecer e aplicar funções: receita, custo e lucro Introdução a estatística descritiva. Realizar cálculos de variância e desvio- padrão. Estatística e tecnologia. Selecionar e construir o tipo de gráfico mais adequado para cada tipo de situação. Realizar cálculos simples de probabilidade.</p>	<p>GUIDORIZZI, Hamilton Luiz. Matemática para administração. Rio de Janeiro LTC 2002 1 recurso online ISBN 978-85-216-2778-4.</p>
<p align="center"><b>CIÊNCIAS CONTÁBEIS</b></p>	<p align="center"><b>2º TRIMESTRE</b></p>	<p align="center"><b>CONTABILIDADE GERAL</b></p>	<p>Prova Escrita - 28/02/2024 - 19h - Sala 301 - Arthur Dalmasso</p>	<p>Proativo e com boa comunicação e ter concluído a disciplina com êxito.</p>	<p>Construir o Ativo, Passivo, ou seja o Balanço Patrimonial, criando peças simples a partir das técnicas – Desempenhar lançamentos contábeis. Elaborar um Balanço Patrimonial. Utilizar o método das partidas dobradas para operações que alteram o patrimônio líquido.</p>	<p>MARION, José Carlos. Contabilidade empresarial. 18. São Paulo Atlas 2018 1 recurso online ISBN 9788597017977. PADOVEZE, Clóvis Luís. Contabilidade geral: facilitada. Rio de Janeiro Método 2017 1 recurso online ISBN 9788530974237.</p>



<p>PEDAGOGIA</p>	<p>1º TRIMESTRE</p>	<p><b>DIDÁTICA E METODOLOGIAS DE ENSINO APRENDIZAGEM</b></p>	<p>Prova e Entrevista - 28/02/2024 - 18h - Campus Sede - sala 302 - Arthur Dalmaso</p>	<p>1. Ser comunicativo e proativo. 2. Apresentar média, igual ou superior a 6,0 (seis) e frequência igual ou superior a 75%(setenta e cinco por cento) no trimestre anterior.3. Ter disponibilidade de 2(duas) horas semanais que serão destinadas a atividades práticas de monitoria, de acordo com o horário do componente e do professor orientador.4. Colaborar com o professor na orientação dos alunos, na realização de trabalhos experimentais e na elaboração de material didático para o uso em aulas teóricas e/ou aulas práticas.5. Participar de atividades que propiciem o aprofundamento na disciplina, como revisão de texto, resenhas bibliográficas e outras.6. Contribuir para diversificar a participação do aluno na vida acadêmica.</p>	<p>Os princípios fundamentais da didática. A importância dos métodos de ensino e de aprendizagem na educação.</p>	<p>LIBÂNEO, José Carlos. Didática. 2. São Paulo Cortez 2017 1 recurso online ISBN 9788524925573. PERISSÉ, Gabriel. A arte de ensinar. 2. São Paulo Saraiva 2007 1 recurso online ISBN 9788502148109.WEINSTEIN, Carol Simon. Gestão da sala de aula. 4. Porto Alegre AMGH 2015 1 recurso online ISBN 9788580555202.</p>
------------------	---------------------	--	--	---	---	--

PEDAGOGIA	2º TRIMESTRE	LABORATÓRIO DE PRÁTICAS DOCENTES: CRIANÇA, CULTURA E LUDICIDADE	Prova e Entrevista - 28/02/2024 - 18h - Campus Sede - sala 302 - Arthur Dalmasso	<p>1. Ser comunicativo e proativo com adultos, jovens e crianças. 2. Apresentar média, igual ou superior a 6,0 (seis) e frequência igual ou superior a 75%(setenta e cinco por cento) no trimestre anterior.3. Ter disponibilidade de 2(duas) horas semanais que serão destinadas a atividades práticas de monitoria, de acordo com o horário do componente e do professor orientador.4. Colaborar com o professor na orientação dos alunos, na realização de trabalhos experimentais e na elaboração de material didático para o uso em aulas teóricas e/ou aulas práticas.5. Participar de atividades que propiciem o aprofundamento na disciplina, como revisão de texto, resenhas bibliográficas e outras.6. Contribuir para diversificar a participação do aluno na vida acadêmica.</p>	Os cinco campos de experiência da Educação Infantil: O eu, o outro e o nós; Corpo, gestos e movimentos; Traços, sons, cores e formas; Escuta, fala, pensamento e imaginação; e. Espaços, tempos, quantidades, relações e transformações.	BARBOSA, Elizangela Aparecida. Manual prático do desenvolvimento infantil. São Paulo Thieme Revinter 2020 1 recurso online ISBN 9788554652500.BRASIL. Ministério da Educação. Base Nacional Comum Curricular. Brasília: MEC, 2018.
-----------	--------------	---	--	--	--	--

## Calendário do Processo Seletivo de Monitoria 2024.1

Inscrições para o processo seletivo	19/02 – 24/02
Provas e entrevistas	27/02 – 01/03
Publicação dos resultados no site	06/03
Início das Atividades	1º trimestre 11/03 2º trimestre 13/05

Teresópolis, 09 de fevereiro de 2024.

---

**Prof.ª Vivian Telles Paim**

Direção Acadêmica das Ciências Humanas e Tecnológicas  
Diretora

---

**Rafaella Pelógia**

Secretaria Geral de Ensino