

**ANEXO AO EDITAL Nº 36, DO PROGRAMA DE MONITORIA – 2023/2024  
CURSO DE NUTRIÇÃO**

**DISTRIBUIÇÃO DE VAGAS POR DISCIPLINA**

- Os estudantes monitores devem cumprir a carga horária de mínima de 8 horas semanais de dedicação às atividades de monitoria, sendo distribuídas do seguinte modo:  
 2h semanais – plantão tira-dúvidas presenciais e/ou à distância  
 1h semanal – revisão prática do monitor com alunos  
 1 h semanal – supervisão com professor orientador  
 1 h semanal ou 2h quinzenais – acompanhamento de professor em sala ( auxílio do monitor) e participação em aulas práticas  
 3h semanais – estudo teórico, preparação de material didático e produto técnico
- O número de vagas para os estudantes bolsistas e não bolsistas está determinado no quadro a seguir.

**Campus Parque Ecológico**

<b>Disciplinas</b>	<b>Corpo docente (orientador)</b>	<b>Vagas</b>
Anatomia Humana I	Júlio César Claudino dos Santos	01 bolsista 01 não bolsista
Fisiologia Humana I	Felipe Crescêncio Lima	01 bolsista 01 não bolsista
Cito Histo Embriologia	Delano Jose Macedo Leite	01 bolsista 01 não bolsista
Bioquímica Geral	Igor da Silva Bomfim	01 bolsista 01 não bolsista
Farmacologia	Igor da Silva Bomfim	01 bolsista 01 não bolsista
Química Orgânica	Akenaton Onassis Cardoso Viana Gomes	01 bolsista 01 não bolsista
Avaliação Nutricional	Carla Laine Silva Lima	01 bolsista 01 não bolsista
Técnica Dietética	Richele Janaína de Araújo Machado	01 bolsista 01 não bolsista
Dietoterapia I	Richele Janaína de Araújo Machado	01 bolsista 01 não bolsista

**Campus Aldeota**

<b>Disciplinas</b>	<b>Corpo docente (orientador)</b>	<b>Vagas</b>
Anatomia Humana I	Joaquim José de Lima Silva	01 bolsista 01 não bolsista

- Poderão concorrer às vagas disponíveis neste edital, somente acadêmicos regularmente matriculados em 2023.1, com inscrições deferidas (ver item 3.5 e 7.1.2 – Edital 38/2023), que estejam cursando entre o 1º e o 8º semestre.

4. O estudante monitor e o orientador deverão apresentar um resumo da produção técnica no próximo Congresso Integrado Unichristus, relatando as produções técnicas realizadas durante a vigência, com a temática da disciplina, da monitoria. Como exemplo de produção técnica tem-se: organização de evento desenvolvido pelos monitores com a temática da disciplina; desenvolvimento de material didático ou instrucional, editoração de livro e similares com a temática da disciplina produção de tecnologias digitais da informação e comunicação (TDICs), com a temática da disciplina.

5. Observação importante: Não esqueça de observar o cronograma de seleção estabelecido no item 8.0, bem como os prazos de entrega dos formulários no item 2.1.7 deste edital.

## 6. Processo Seletivo e classificação

6.1 O processo seletivo ocorrerá em fase única, no período de 06 a 09 de junho, cujo a modalidade e conteúdo estão especificados na tabela a seguir:

Evento	Datas em 2022
Inscrições	ATÉ 24 de abril
Prova de Monitoria	09 a 15 de maio
Publicação do Resultado da Monitoria (Classificados e classificáveis)	22 de maio
Período de assinatura do termo de compromisso	25 a 31 de maio
Publicação da Lista de chamada dos classificáveis	03 de junho
Assinatura do termo de compromisso dos classificáveis	08 de junho
Início Do Programa	Agosto

6.2 A classificação para o preenchimento das vagas far-se-á obedecendo-se à ordem decrescente da nota obtida para classificação, portanto, os candidatos que obtiveram maiores notas serão os primeiros classificados.

6.3 A nota de corte do processo seletivo será  $\geq 7,00$  (sete), caso essa nota não seja atingida o candidato estará automaticamente DESCLASSIFICADO.

6.4 Os critérios para desempate terão a seguinte ordem de aplicação:

1. Maior MF na disciplina;
2. Maior IRA;
3. Maior número de horas cursadas;
4. Maior frequência na disciplina;
5. Candidato com maior idade no dia do desempate.

6.5 Será considerado CLASSIFICADO o candidato que obtiver a maior pontuação, em ordem decrescente, até o LIMITE das vagas ofertadas, com maior nota igual ou maior a nota de corte estabelecida para este curso.

6.6 Será considerado CLASSIFICÁVEL o candidato que não obteve pontuação suficiente, em ordem decrescente, para estar entre os classificados, com nota de corte igual ou maior a estabelecida para este curso.

**6.7** Os candidatos aprovados deverão assinar o termo de compromisso conforme o que revela o item 7.1.1 no Edital 38/2023.

**6.8** O termo de compromisso tornar-se-á NULO para todos os efeitos, caso a averiguação, que ocorrerá em julho de 2023, indique a reprovação na disciplina/tema em que pretendia ser monitor.

**6.9** Caso isso ocorra, o aluno não poderá assumir a monitoria e a vaga será liberada para a chamada dos classificáveis.

**6.10** Nos casos da turma não ser formada ou a disciplina/tema não seja ofertada, a coordenação do curso realizará uma análise da possibilidade de realocação do respectivo monitor aprovado.

## **7. Das disciplinas, tipo de avaliação e assuntos das monitorias**

**7.1** Distribuição do tipo de avaliação e dos assuntos por disciplina, sendo realizadas entre 10 a 14 de junho em horários e locais publicados posteriormente.

DISCIPLINA: Anatomia Humana I	
PROFESSOR ORIENTADOR: Júlio César Claudino dos Santos	
Tipo de avaliação	Prática no laboratório de anatomia.
Assuntos	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Sistema digestório</li><li>2. Sistema nervoso</li><li>3. Sistema endócrino</li><li>4. Sistema articular</li><li>5. Sistema muscular</li></ol>
Referências bibliográficas	<ol style="list-style-type: none"><li>1. DANGELO, José Geraldo; FATTINI, Carlo Américo. Anatomia básica dos sistemas orgânicos: com a descrição dos ossos, juntas, músculos, vasos e nervos. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2009.</li></ol>

<b>DISCIPLINA:</b> Fisiologia Humana I	
<b>PROFESSOR ORIENTADOR:</b> Felipe Crescêncio Lima	
Tipo de avaliação	Apresentação geral, entre 10 e 15 minutos, do tema sorteado, seguido de 5 minutos de entrevista.
Assuntos	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Membrana e transporte através da membrana plasmática;</li> <li>2. Potencial de ação e o Sistema Nervoso;</li> <li>3. Circulação sanguínea (pressão e fluxo sanguíneo);</li> <li>4. Sistema Renal;</li> <li>5. Sistema Gastrointestinal.</li> </ol>
Referências bibliográficas	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. BOER, N. C. P. Fisiologia: curso prático. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017.</li> <li>2. MOURÃO JR., Carlos Alberto. Fisiologia Humana. Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2021. (Eletrônico-Minha Biblioteca).</li> <li>3. GOUYTON, A. C.; HALL, J. E. Fundamentos de Fisiologia – 13ª Ed. Editora Elsevier, 2017</li> <li>4. TORTORA, G. J.; DERRICKSON, B. Princípios de Anatomia e Fisiologia. 14. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019. (Eletrônico-Minha Biblioteca)</li> </ol>

<b>DISCIPLINA:</b> Cito Histo Embriologia	
<b>PROFESSOR ORIENTADOR:</b> Delano Jose Macedo Leite	
Tipo de avaliação	Apresentação geral, entre 10 e 15 minutos, do tema sorteado, seguido de 5 minutos de entrevista.
Assuntos	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Noções básicas de citologia</li> <li>2. Desenvolvimento embrionário humano</li> <li>3. Tecido epitelial</li> <li>4. Tecido conjuntivo</li> <li>5. Tecido muscular</li> <li>6. Tecido nervoso</li> </ol>
Referências bibliográficas	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. JUNQUEIRA, Luiz C.; CARNEIRO, José; Histologia básica: texto e atlas. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.</li> <li>2. GARTNER, Leslie P.; HIATT, James L. Atlas colorido de histologia. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.</li> <li>3. SIMÕES, Manuel de Jesus; GLERAN, Álvaro. Fundamentos de histologia para estudantes da área da saúde. São Paulo: Santos, 2013.</li> <li>4. MOORE, Keith L.; PERSAUD, T.v.n.; TORCHIA, Mark G. Embriologia básica. 9. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2016.</li> <li>5. MOORE, Keith L.; PERSAUD, T. V. N.; TORCHIA, Mark G. Embriologia clínica. 9. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, ©2013.</li> <li>6. SADLER, T. W. Langman: embriologia médica. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.</li> </ol>

DISCIPLINA: Bioquímica Geral	
PROFESSOR ORIENTADOR: Igor da Silva Bomfim	
Tipo de avaliação	Apresentação geral, entre 10 e 15 minutos, do tema sorteado, seguido de 5 minutos de entrevista.
Assuntos	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Proteínas</li> <li>2. Lipídios</li> <li>3. Carboidratos</li> <li>4. Respiração Celular</li> <li>5. Metabolismo dos lipídios</li> </ol>
Referências bibliográficas	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. CAMPBELL, M.K. <b>Bioquímica</b>- 9. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2012.</li> <li>2. LEHNINGER, A.L.; NELSON, D.L.; COX, M. <b>Princípios de Bioquímica</b> - 6. ed. Porto Alegre: Artmed, 2014.</li> <li>3. MARZZOCO, A. TORRES, B. B. <b>Bioquímica Básica</b>. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016.</li> </ol>

DISCIPLINA: Farmacologia Aplicada à Nutrição	
PROFESSOR ORIENTADOR: Igor Bomfim	
Tipo de avaliação	Apresentação geral, entre 10 a 15 minutos, do tema sorteado, seguido de 5 minutos de entrevista.
Assuntos	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. FARMACODINÂMICA (FAMÍLIA DOS RECEPTORES E VIAS DE TRANSDUÇÃO DOS SINAIS CELULARES);</li> <li>2. FARMACOCINÉTICA;</li> <li>3. FARMACOLOGIA DOS GLICOCORTICÓIDES</li> <li>4. FARMACOLOGIA DOS HIPOGLICEMIANTE ORAIS; FARMACOLOGIA DA ACIDEZ GÁSTRICA;</li> <li>5. FARMACOLOGIA DOS ANTI-HIPERTENSIVOS INIBIDORES ADRENÉRGICOS.</li> </ol>
Referências bibliográficas	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. BRUNTON, Laurence L. Godman &amp; Gilman: as bases farmacológicas da terapêutica. 12ed. Rio de Janeiro: Mc Graw Hill, 2012.</li> <li>2. KATZUNG, Bertram G. Farmacologia: básica e clínica. 12 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.</li> <li>3. RANG, H. P. Farmacologia. 8 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2016</li> </ol>

DISCIPLINA: Química Orgânica PROFESSOR ORIENTADOR:	
Tipo de avaliação	Apresentação geral, entre 10 e 15 minutos, do tema sorteado, seguido de 5 minutos de entrevista.
Assuntos	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. TEORIA ÁCIDO BASE: Definição de Bronsted e Lowry; Ácidos e Bases pela definição de Lewis</li> <li>2. ESTEREOQUÍMICA: Enantiômeros e o Carbono Tetraédrico.</li> <li>3. AMINAS: Nomenclatura, Caracterização química e Aminas de interesse em alimentos</li> <li>4. ÁLCOOIS: Estrutura, Nomenclatura, Caracterização química e Formas de aplicação</li> <li>5. V. ÉSTERES: Estrutura, Nomenclatura, Caracterização química e Ésteres de interesse em alimentos</li> </ol>
Referências bibliográficas	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. SOLOMONS, G.T.W.; FRYHLE, C.B., SNYDER, S.A. Química Orgânica - Vol. 1</li> <li>2. BRAIBANTE, Hugo Tubal Schmitz. Química Orgânica: um curso experimental. São Paulo: Átomo, 2015.</li> <li>3. BRUICE, P. Y. Fundamentos de química orgânica. 2. ed. São Paulo: Pearson, 2014.</li> <li>4. ZUMDAHL, S.S.; Introdução a Química. 2.ed. São Paulo: Cengage, 2015.</li> </ol>

DISCIPLINA: Avaliação Nutricional PROFESSOR ORIENTADOR: Carla Laíne Silva Lima	
Tipo de avaliação	Apresentação geral, entre 10 e 15 minutos, do tema sorteado, seguido de 5 minutos de entrevista.  Prova prática no laboratório de habilidades.
Assuntos	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Antropometria do Adulto</li> <li>2. Exame Físico e Exames Bioquímicos</li> <li>3. Métodos de avaliação do consumo alimentar</li> <li>4. Avaliação Nutricional do Paciente Idoso</li> <li>5. Avaliação Nutricional do Paciente hospitalizado</li> </ol>
Referências bibliográficas	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. MAHAN, L. K.; RAYMOND, J. L. <b>KRAUSE - Alimentos, Nutrição e Dietoterapia</b> - 14ª Ed. Editora Elsevier, 2018.</li> <li>2. MUSSOI, T. D. <b>Nutrição – Curso Prático</b>. 1ª edição. Editora Guanabara Koogan, 2017.</li> <li>3. RIBEIRO, S. M. L.; MELO, C; M.; TIRAPEGUI, J. <b>Avaliação nutricional: teoria e prática</b>. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018.</li> </ol>

DISCIPLINA: Técnica Dietética	
PROFESSOR ORIENTADOR: Richele Janaína de Araújo Machado	
Tipo de avaliação	Apresentação geral, entre 10 a 15 minutos, do tema sorteado, seguido de 5 minutos de entrevista.
Assuntos	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Indicadores em técnica dietética</li> <li>2. Ficha técnica</li> <li>3. Cardápios</li> <li>4. Técnica Dietética aplicada às Frutas</li> <li>5. Técnica Dietética aplicada aos Cereais</li> </ol>
Referências bibliográficas	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. PHILIPPI, S. T. <b>Nutrição e Técnica Dietética</b>. 4ª edição. Editora Manole, 2019.</li> <li>2. DOMENE, S. M. A. <b>Técnica Dietética - Teoria e Aplicações</b>. 2ª Edição, Editora Guanabara Koogan, 2018.</li> <li>3. Silva, A. B.; Venturi, I. <b>Técnica dietética II</b> – Porto Alegre: SAGAH, 2018.</li> </ol>

DISCIPLINA: Dietoterapia I	
PROFESSOR ORIENTADOR: Richele Janaína de Araújo Machado	
Tipo de avaliação	Apresentação geral, entre 10 a 15 minutos, do tema sorteado, seguido de 5 minutos de entrevista.
Assuntos	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Fisiopatologia e cuidado nutricional na obesidade</li> <li>2. Fisiopatologia e cuidado nutricional na obesidade (cirurgia bariátrica)</li> <li>3. Fisiopatologia e cuidado nutricional na Diabetes tipo II</li> <li>4. Fisiopatologia e cuidado nutricional na Dislipidemia</li> <li>5. Fisiopatologia e cuidado nutricional na Hipertensão</li> </ol>
Referências bibliográficas	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. CUPPARI, L., <b>Nutrição: Nutrição Clínica no Adulto</b>. 4. ed. São Paulo: 2019. 569p.</li> <li>2. MAHAN, L.K.; ESCOTT-STUMP S. <b>Krause: Alimentos, Nutrição e Dietoterapia</b>. 14. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2018. 1351p.</li> <li>3. OLIVEIRA, A. M.; SILVA, F. M. <b>Dietoterapia nas doenças do adulto</b>, 1º ed. Rubio, 2018. 472p</li> </ol>

Richele Janaina de Araújo Machado  
**Coordenação de Pesquisa, Extensão e Monitoria do Curso de Nutrição**  
**Centro Universitário Christus- UNICHRISTUS**