



**NORMAS COMPLEMENTARES AO EDITAL No. 030/2016  
PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA CONTRATAÇÃO DE PROFESSOR  
SUBSTITUTO DA UFU/ ESCOLA TÉCNICA DE SAÚDE**

**ÁREA: ANÁLISES CLÍNICAS**

**1. DAS PROVAS E TÍTULOS**

O Processo Seletivo Simplificado, nos termos da Resolução CONDIR 03/2015, e de acordo com o Edital nº 030/2016, publicado no D.O.U. em 4 de maio de 2016, seção 3, pág. 86, consistirá das seguintes avaliações:

- a) **Prova escrita**, valendo 100 pontos, de caráter **eliminatório e classificatório**;
- b) **Prova didática pedagógica**, valendo 100 pontos, de caráter **eliminatório e classificatório**;
- c) **Análise de títulos**, valendo 100 pontos, de caráter **classificatório**.

O candidato deverá comparecer nas datas e horários marcados para a realização de cada fase do Processo Seletivo, **inclusive ao(s) sorteio(s) de tema(s) ou questão(ões)**, sendo desclassificados aqueles que não comparecerem ou se atrasarem.

Todos os candidatos deverão apresentar domínio dos padrões de língua culta portuguesa, tanto na expressão oral (prova didática), quanto na expressão escrita (prova escrita).

A análise de títulos e a prova didática serão realizadas como fases posteriores à prova escrita e somente participarão os candidatos aprovados na prova escrita, após o esgotamento dos 2 (dois) dias dos prazos recursais desta prova.

**2. PROVA ESCRITA**

2.1 A prova escrita acontecerá na data, local e horário definidos no **item 5.4 do Edital 030/2016**, e será avaliada segundo os critérios abaixo relacionados.

ITEM	CRITÉRIOS	DESCRIÇÃO	PONTUAÇÃO
1	Objetividade.	Será avaliada a capacidade de discorrer de forma objetiva e concisa sobre o tema da prova escrita. A existência de informações óbvias ou fora do tema pesará negativamente na avaliação.	10
2	Consistência Teórica/Domínio do tema.	Será avaliada a capacidade de abordar o tema da prova com pertinência temática e abordagem teórico-conceitual, abrangência; correção teórica e técnica; articulação, clareza e coerência de ideias no desenvolvimento do tema; adequação do tema ao nível proposto e adequação da bibliografia utilizada. Serão também avaliadas a quantidade e o grau de detalhamento das informações, argumentos e discussões apresentados pelo candidato, fundamentados em autores da área.	40
3	Capacidade de problematização.	Será avaliada a capacidade de contextualizar o(s) tema(s) por meio de reflexões acerca de questões problematizadoras da área/profissão, articuladas com o domínio do tema e fundamentação teórica pertinente.	20
4	Capacidade de compreensão,	Será avaliada a capacidade de organização e planejamento do texto, de demonstrar	20



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA  
ESCOLA TÉCNICA DE SAÚDE



	análise e síntese.	entendimento/investigação das estruturas básicas das informações contidas no tema, além da exposição genérica ou abreviada, resumida do tema.	
5	Coesão, coerência e correção textual.	Será avaliada a habilidade na expressão escrita e domínio aos padrões da língua culta, capacidade de articular ideias com precisão vocabular e correção gramatical, com a utilização correta das articulações gramaticais, fazendo com que o texto se apresente de forma clara, com ideias encadeadas, em que se identifique a associação consistente de elementos do texto. Será avaliado também o domínio da língua portuguesa pelo candidato com relação à ortografia, acentuação, pontuação, concordâncias nominal e verbal, além do vocabulário técnico referente ao(s) tema(s) da prova escrita.	10
TOTAL			100,0

### 3. PROVA DIDÁTICA

**3.1.** Somente os candidatos aprovados na prova escrita participarão desta prova.

**3.2.** A prova didática será aplicada no **dia, local e horário a serem divulgados quando do deferimento das inscrições**, no endereço [www.editais.ufu.br](http://www.editais.ufu.br).

**3.3.** A prova didática será realizada conforme **item 5.5 do Edital 030/2016**, e será avaliada segundo os critérios abaixo relacionados.

ITEM	CRITÉRIOS	DESCRIÇÃO	PONTUAÇÃO
1	Plano de aula.	Será avaliada a coesão e consistência interna; fundamentação teórica; objetivos e metodologia propostos; indicação no plano de aula dos referenciais bibliográficos ou dos materiais que serão indicados aos estudantes educação profissional.	10
2	Desenvolvimento e consistência teórica e metodológica da aula.	Será avaliado o desenvolvimento da aula em consonância com o plano proposto; adequada fundamentação teórica apresentada na abordagem do tema, sua abrangência e correção teórica no tratamento dos conteúdos abordados; a quantidade e o grau de aprofundamento das informações-elementos abordados; a seleção e utilização adequada dos recursos didáticos.	30
3	Objetividade.	Será avaliada a capacidade de desenvolver de forma objetiva e concisa o tema da prova; A existência de informações fora do tema pesará negativamente na avaliação.	20
4	Articulação e clareza de ideias.	Serão avaliados aspectos como a capacidade de apresentação clara e articulada das ideias, conceitos e conteúdos abordados; aplicações e informações corretas e atualizadas.	20
5	Linguagem e postura como professor.	Será avaliada o respeito aos padrões de língua culta; a expressão oral; o uso formal da língua portuguesa quanto a vocabulário, concordâncias verbal e nominal	10



		e vícios de linguagem; correção gramatical; motivação e movimentação no espaço-tempo da prova didática; dicção e postura corporal; linguagem e universo vocabular utilizado, além de demonstrar habilidade para o ambiente acadêmico.	
6	Respeito ao tempo estipulado	Será avaliada a adequação do conteúdo em função do tempo estipulado e a estrutura da aula;	10,0
TOTAL			100,0

3.4. O candidato deverá entregar, a cada membro da Comissão Julgadora, o plano de aula impresso constando referenciais bibliográficos e/ou materiais que serão indicados aos estudantes da educação profissional.

3.5. Serão disponibilizados para o candidato (data-show, notebook, quadro negro, giz).

3.6. Caso o candidato necessite utilizar outros materiais/equipamentos, será de sua responsabilidade providenciá-los.

#### 4. ANÁLISE DE TÍTULOS

4.1. A análise de títulos será avaliada conforme o item 5.6 do Edital 030/2016 e seus subitens.

4.2. A entrega dos títulos compreenderá uma via do *Curriculum lattes*, abrangendo títulos acadêmicos, atividades didáticas, atividades científicas, profissionais e/ou artísticas, acompanhado dos documentos comprobatórios, tais como certificados, diplomas, entre outros dos últimos 5 anos e na área de atuação do processo seletivo.

4.3. Todas as folhas (*Curriculum lattes* e comprovantes) deverão **estar numeradas e na sequência de atividades** descritas na Tabela 1 do Edital 030/2016.

4.4. Os títulos deverão ser entregues no dia, local e horário a serem divulgados quando do deferimento das inscrições, no endereço [www.editais.ufu.br](http://www.editais.ufu.br).

#### 5. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Estrutura básica organizacional, tecnológica e humana do Laboratório de Análises Clínicas e funções do Técnico em Análises Clínicas.
2. Vidrarias e equipamentos gerais do Laboratório.
3. Princípios de Biossegurança em Laboratório Clínico e legislação brasileira.
4. Gerenciamento de resíduos em serviços de saúde.
5. Coleta e manuseio de amostras biológicas em Laboratório Clínico: sangue, urina, fezes e outras.
6. Introdução à Parasitologia médica e relação parasito-hospedeiro.
7. Helmintos.
8. Protozoários Intestinais humanos.
9. Protozoários Sanguíneos e Tissulares humanos.
10. Considerações gerais sobre a coleta, conservação e transporte das amostras fecais para as análises parasitológicas/coprológicas humanas.
11. Biossegurança no setor de parasitologia/coprolologia.
12. Métodos para detecção de parasitos intestinais.
13. Identificação de parasitos sanguíneos humanos.
14. Coprológico funcional: análise físico-química da amostra fecal – características gerais, pH, pesquisa de sangue oculto, gordura e substâncias reductoras.
15. História da urinálise, processo de formação da urina e fatores que interferem na sua produção e excreção.



16. Noções de biossegurança no setor de urinálise.
17. Aspectos teórico-práticos da coleta de urina.
18. Conservantes utilizados em urinálise.
19. Avaliação dos aspectos físicos e químicos da urina.
20. Aspectos teóricos da sedimentoscopia urinária.
21. Análise microscópica dos elementos do sedimento urinário e contagem em câmara de Neubauer.
22. Semiologia do Sistema Reprodutor Humano Masculino.
23. Aspectos teórico-práticos sobre os métodos de coleta, avaliação físico-química e morfológica do sêmen humano.
24. Coleta de amostras para o exame de urina de rotina, urina de 12 e 24 horas.
25. Avaliação dos aspectos físicos e químicos da urina.
26. Sedimentoscopia urinária.
27. Análise microscópica dos elementos do sedimento urinário e contagem em câmara de Neubauer.
28. Coleta de sêmen.
29. Análise espermática de rotina – Exame macroscópico e microscópico.

## 6. REFERENCIAL BIBLIOGRÁFICO SUGERIDO

1. ESTRIDGE, B.H.; REYNOLDS, A.P. Técnicas básicas de laboratório clínico. 5.ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.
2. HINRICHSEN, L. S. Biossegurança e Controle de Infecções Risco Sanitário e Hospitalar. Rio de Janeiro: Medsi, 2004.
3. HIRATA, H. M. Manual de Biossegurança. Rio de Janeiro: Manole, 2002.
4. MOLINARO, E.M.; CAPUTO, L.F.G.; AMENDOEIRA, M.R.R. Conceitos e métodos para a formação de profissionais em laboratório de saúde: volume 1. Rio de Janeiro: EPSJV; IOC, 2009. 290p.
5. RECOMENDAÇÕES da Sociedade Brasileira de Patologia Clínica/ ML para coleta de sangue venoso. Comitê de Coleta de Sangue da SBPC/ML e BD Diagnostics – Preanalytical Systems. São Paulo, 2009.
6. DE CARLI, Geraldo A. *Parasitologia Clínica. Seleção de Métodos e Técnicas de Laboratório para o Diagnóstico das Parasitoses Humanas*. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2007.
7. NEVES, David,. P. *Parasitologia Humana*. 11. ed. São Paulo: Atheneu, 2005.
8. REY, L. *Parasitologia*. 3. ed., ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001.
9. WHO. Training Manual on Diagnosis of Intestinal Parasites. Disponível em: <[apps.who.int/iris/handle/10665/69987](http://apps.who.int/iris/handle/10665/69987)> Acesso em 07 de nov de 2014.
10. CIMERMAN, Benjamin; FRANCO, Marco A. *Atlas de parasitologia: artrópodes, protozoários e helmintos*. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2002.
11. ZAMAN, Vigar. *Atlas de Parasitologia Clínica*. 1. ed. Madrid: Panamericana, 1979.
12. Centers for Disease Control and Prevention. Diagnosis of Parasitic Diseases. Disponível em: <[www.cdc.gov/parasites/references\\_resources/diagnosis.html](http://www.cdc.gov/parasites/references_resources/diagnosis.html)> Acesso em 24 de jul. de 2015.



13. Ministério da Saúde. Doenças infecciosas e parasitárias: guia de bolso. Disponível em: <[http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/guia\\_bolso\\_4ed.pdf](http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/guia_bolso_4ed.pdf). > Acesso em 24 de jul. de 2015.
14. STRASINGER, S. K.; DI LORENZO, M. S. Urinálise e Fluidos Corporais. 5.ed. São Paulo: Livraria Médica Paulista, 2009.
15. MUNDT, L. A.; SHANAHAN, K. Exame de Urina e de Fluidos Corporais de Graff. 2.ed. Porto Alegre: Artmed, 2012.
16. VALLADA, E. P. Manual de Exames de Urina. 4 ed. Rio de Janeiro : Atheneu, 1993.
17. LIPPMAN, R. W. Urine and the urinary sediment; a practical manual and atlas. 2.ed. Springfield: C.C. Thomas, 1957.
18. WHO. WHO laboratory manual for the examination and processing of human semen. Disponível em: <[www.who.int/reproductivehealth/publications/infertility/9789241547789/en/](http://www.who.int/reproductivehealth/publications/infertility/9789241547789/en/)> Acesso em 24 de jul. de 2015.
19. MEDEIROS, A. S. Semiologia do exame sumario de urina. 1.ed. São Paulo: Guanabara Koogan, 1981.
20. TREITINGER, A. URINALISE. Disponível em: <[//moodle.ufsc.br/course/view.php?id=26411](http://moodle.ufsc.br/course/view.php?id=26411)> Acesso em 24 de jul. de 2015.
21. JANINI, J. B. M.; PEREIRA, O. S. Atlas de morfologia espermática. 1.ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 2001.

## **7. CRITÉRIOS DE DESEMPATE**

**7.1.** Como critérios de desempate na nota final, serão utilizados respectivamente:

1. maior nota na prova didática,
2. maior nota na prova escrita,
3. maior nota na prova de títulos.

**Uberlândia, 12 de maio de 2016.**

**Noriel Viana Pereira**  
**Diretor ESTES**