

EDITAL DCEN 018/2018

O Chefe do Departamento de Engenharias da Universidade Federal Rural do Semi-Árido comunica aos interessados a abertura de inscrições para o Processo de Seleção de **Monitoria Remunerada** para duas (02) vagas e **Monitoria Voluntária** para duas (02) vagas na Disciplina de Expressão Gráfica.

DISCIPLINA	MONITORIA	VAGAS
Expressão Gráfica	Remunerada	02
Expressão Gráfica	Voluntária	02

Este edital encontra-se divulgado na página da UFERSA, no mural do Departamento e no bloco de salas de aula da disciplina objeto da seleção, conforme estabelece o §1 do artigo 18 da Resolução CONSUNI UFERSA N° 03/2013.

1. As Inscrições

As inscrições serão realizadas no período de **28/06/2018** a **05/07/2018**, via SIGAA, conforme manual do módulo de monitoria do SIGAA.

A bolsa de monitoria terá validade para os semestres letivos 2018.1 e 2018.2

Poderão se inscrever os alunos dos Cursos de Graduação da UFERSA que atenderem aos requisitos do Art. 19 da Resolução de Monitoria (Resolução CONSUNI N° 03/2013):

Art. 19. A seleção de monitores será feita mediante avaliação escrita e didática, específicas na disciplina pleiteada, e pela avaliação do histórico escolar do candidato.

§ 1º O candidato à monitoria deverá apresentar, por ocasião de sua inscrição, comprovante de conclusão da disciplina objeto da monitoria, expedido pelo Sistema Acadêmico (SIGAA), com nota igual ou superior a 7,0 (sete).

§ 2º Só poderão se inscrever para a monitoria os alunos que tiverem Índice de Rendimento Acadêmico (IRA) médio igual ou superior a 6,0 (seis) no semestre em vigor.

2. A Seleção

A seleção dos candidatos a monitor será realizada de acordo com os artigos 20 e 21 da Resolução de Monitoria (Resolução CONSUNI N° 03/2013):

Art. 20. A primeira etapa da seleção de monitores será a avaliação escrita, cuja nota variará de 0 (zero) a 10,0 (dez), com questões sobre o conteúdo do programa estabelecido no Edital de Seleção de Monitores.

Art. 21. A segunda etapa da seleção de monitores será a avaliação didática que será uma aula ministrada perante a Banca Examinadora com duração mínima de 30 (trinta) minutos e máxima de 50 (cinquenta) minutos e objetivará aferir a capacidade do candidato relativa à utilização dos recursos de comunicação e emprego de técnicas de ensino, bem como o conhecimento do assunto abordado.

§ 1º A avaliação didática poderá ser substituída por uma avaliação instrumental, de acordo com as peculiaridades da disciplina.

§ 2º A avaliação didática ou instrumental será realizada no mínimo 48 (quarenta e oito) após a realização da prova escrita.

§ 3º O assunto da avaliação didática ou instrumental será determinado mediante sorteio, logo após a divulgação do resultado da prova escrita, dentre os 10 (dez) pontos constantes do programa estabelecido para a seleção.

§ 4º A nota variará de 0 (zero) a 10,0 (dez), devendo cada examinador efetuar o seu julgamento logo após a realização da prova. A nota da prova didática ou instrumental será a média aritmética das notas atribuídas pelos 3 (três) membros da Banca Examinadora.

Obs: O interstício mínimo entre a publicação do Edital e a realização da primeira etapa de seleção será de 5 (cinco) dias letivos, conforme estabelece o § 3º do Art. 18 da Resolução de Monitoria.

3. A Classificação

A classificação dos candidatos deverá ser de acordo com os artigos 22 e 23 da resolução de monitoria:

Art. 22. A nota final de cada candidato será obtida através da média aritmética das suas três notas: a nota da avaliação escrita; a média da avaliação didática ou instrumental; e a nota de aprovação na disciplina objeto da seleção, contida no histórico escolar.

§ 1º Será eliminado o candidato que obtiver na avaliação escrita ou na média da avaliação didática/instrumental, nota inferior a 7,0 (sete).

§ 2º A classificação dos candidatos será por ordem decrescente da nota final.

§ 3º No caso de nenhum candidato apresentar nota final igual ou superior a 7,0 (sete), caberá ao chefe ou diretor da unidade acadêmica estabelecer um novo Edital de Seleção, podendo os candidatos reprovados concorrerem novamente.

Art. 23. Para efeito de desempate na nota final, serão aplicados os seguintes critérios, nesta ordem de prioridade:

I – maior nota na avaliação didática ou instrumental;

II – maior nota de aprovação na disciplina objeto de concurso;

III – maior Índice de Rendimento

IV – maior tempo na instituição.

4. O Conteúdo

Os pontos de estudo para realização da seleção são:

1. O Ponto: Conceitos, elementos de projeção e sistema mongeano de projeção;
2. Reta qualquer e seus pontos notáveis;
3. Retas de perfil e seus pontos notáveis;
4. Retas particulares e posições relativas de duas retas;
5. Plano: Definições, plano qualquer, planos particulares e representações em épura;
6. Escalas numérica e gráfica e suas aplicações aos diversos tipos de desenhos;
7. Vistas ortográficas principais. Teoria e aplicações;
8. Perspectivas: isométrica e cavaleira;
9. Projeto Arquitetônico (planta baixa): teoria, normas e aplicações;
10. Projeto Arquitetônico (Cortes verticais): teoria, normas e aplicações

5. Bibliografia Recomendada

- SATHLER, N. S. Notas de aula de desenho: ponto, reta, plano, escalas numérica e gráfica, e vistas ortográficas. 2. ed. Mossoró: ENA/ESAM. 185p. 1999. (Boletim Técnico-Científico 26).
- _____. Notas de aula de desenho: desenho arquitetônico. Mossoró: ENA/ESAM. 132p. 1999. (Boletim Técnico-Científico 27).
- FRENCH, T. E. Desenho técnico e tecnologia gráfica. 7. ed. São Paulo: Globo. 1093p. 2002.
- MONTENEGRO, G. A. A perspectiva dos profissionais. São Paulo: Edgard Blücher. 155p. 1992.
- MONTENEGRO, G. A. Desenho arquitetônico. 2. ed. São Paulo: Edgard Blücher. 142p. 1995.
- PINHEIRO, V. A. Noções de geometria descritiva: ponto, reta, plano. 4. ed. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos. 230p. v.1. 1970.
- PRÍNCIPE JÚNIOR, A. F. Noções de geometria descritiva. 37. ed. São Paulo: Nobel. 311p. v.1. 1990
- SILVA, A.; RIBEIRO, C. T.; DIAS, J.; SOUSA, L. Desenho técnico moderno. 4.ed. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos. 475p. 2006.
- UNTAR, J. e JENTZSCH, R. Desenho arquitetônico. Viçosa: UFV. 64p. 1987.

6. Calendário de Provas

6.1. PROVA ESCRITA: 09 de julho, das 13:55 as 17:30, Bloco de Salas de Aulas 1, Sala 04

6.2. RESULTADO DA PROVA ESCRITA: 10/07/2018 a partir das 14h00 na sala dos professores responsáveis pela disciplina.

6.3. SORTEIO DE TEMAS PARA A PROVA DIDÁTICA: O sorteio do ponto para a prova didática será realizado no dia 10/07/2018 a partir das 14h00 na sala de cada professor responsável pela disciplina. Será realizado o sorteio de um único ponto para as disciplinas em questão.

6.4. PROVA DIDÁTICA: 11/07/2018, a partir das 14h00, Bloco de Salas de Aulas 1, Sala 04

6.4.1. Antes das apresentações orais será realizado o sorteio para a ordem das apresentações.

6.4.2. É obrigatória a presença dos candidatos aprovados na prova escrita no horário e local definido no item 5.4 para o sorteio da ordem das apresentações orais.

6.4.2. A ausência do candidato na hora do sorteio implica em sua eliminação no processo de monitoria.

6.5. RESULTADO FINAL: 12/07/2018 a partir das 14h00 responsável pela disciplina.

6.5.1 A data descrita no item 5.5 pode ser alterada conforme a quantidade de candidatos aprovados na prova escrita.

7. Banca Examinadora:

- 1) Prof. Osvaldo Nogueira de Sousa Neto
- 2) Prof. Rafael Costa Ferreira
- 3) Prof. Rogério Taygra Vasconcelos Fernandes
- 4) Prof. Maristélio da Cruz Costa (Suplente)

Mossoró, 28 de junho de 2018.



Chefe do Departamento