SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
CENTRO ACADÊMICO DO AGRESTE
NÚCLEO DE TECNOLOGIA

CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR
Edital nº 45, de 10 de agosto de 2018, publicado no Diário Oficial da União nº 155, de 13 de agosto de 2018.

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES, PROGRAMAS E TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS

1. Área do concurso: **Tecnologia**
2. Subárea: **Construção Civil**
3. Classe: **ADJUNTO A**
4. Carga Horária: **Dedicação Exclusiva**
5. Perfil do candidato: **Doutorado em Engenharia Civil ou doutorado em Ciência dos Materiais ou doutorado em Engenharia de Materiais ou doutorado em Construção Civil ou em áreas afins*.**
   Graduado em Engenharia Civil.

   **** Serão consideradas áreas afins à área do concurso a titulação obtida na Grande Área da Capes "Engenharias 1", com todas as áreas nela inclusa.***

6. Vagas: **01 (uma)**
7. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

ETAPAS
Prova Escrita
Prova didática
Julgamento de Títulos

8. **PROGRAMA DO CONCURSO:**

   8.1 Polímeros, tintas e vernizes: características, usos e aplicações;
   8.2 Aglomerantes hidráulicos e aéreos;
   8.3 Dosagem e produção de concreto;
   8.4 A tecnologia de processos construtivos – racionalização;
   8.5 Tecnologia de revestimentos para construção civil;
   8.6 Tecnologia de estruturas de concreto armado para construção civil;
   8.7 Qualidade na indústria da construção civil;
   8.8 Agregados para concretos e argamassas;
   8.9 Higiene e segurança do trabalho na indústria da construção civil;
   8.10 Orçamento e cronograma de obras

9. TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
CENTRO ACADÊMICO DO AGRESTE
NÚCLEO DE TECNOLOGIA

Candidato:	
Avaliador:	
Data:	

GRUPO I - EXPERIÊNCIA MAGISTÉRIO OU AFINS				
(Máximo de 10 pontos)	Ponto	Quant.	TOTAL	Nº dos documentos anexados
1.1 Tempo de exercício de Magistério no Ensino Superior (máximo de 4,0 pontos)				
1.1.1 - Entre 1 a 2 anos	2,00			
1.1.2 - Mais que 2 anos	4,00			
1.2 Tempo de exercício de Estágio de Docência no Ensino Superior (máximo de 2,0 pontos)				
1.2.1 - Durante 1 semestre	1,00			
1.2.2 - Mais de 1 semestre	2,00			
1.3 Participação como membro de banca examinadora de tese de doutorado, dissertação de mestrado (Máximo 5 pontos)	0,50			
1.4 Participação em Bancas ou Comissões Examinadoras de Seleção para o Magistério Superior (máximo de 2 pontos)	0,50			
1.5 Orientações de Trabalhos Acadêmicos (Co-orientação considerar metade da pontuação)				
1.5.1 - Tese ou dissertação de Pós-Graduação (Máximo 10 pontos)				
1.5.1.1 Curso em Universidade	1,00			
1.5.1.2 Curso em Centro Universitário	0,80			
1.5.1.3 Curso em Faculdade	0,50			
1.5.2 - Monografia, trabalho final de curso de graduação (Máximo 3 pontos)				
1.5.2.1 Curso em Universidade	0,50			
1.5.2.2 Curso em Centro Universitário				

	0,30			
1.5.2.3 Curso em Faculdade	0,20			
1.5.3 - Aluno bolsista de iniciação científica, iniciação a docência (Máximo 2 pontos)				
1.5.3.1 Curso em Universidade	0,50			
1.5.3.2 Curso em Centro Universitário	0,30			
1.5.3.3 Curso em Faculdade	0,20			
1.5.4 - Outras orientação: aluno bolsista de monitoria, de extensão, grupo PET, especialização (Máximo 2 pontos)	0,50			
1.6 Cursos Ministrados (Extensão, Capacitação ou equivalentes na área do concurso)/Para cada 10 horas (Máximo de 1 ponto)	0,50			
	TOTAL			

GRUPO II - PRODUÇÃO CIENTÍFICA, TÉCNICA, ARTÍSTICA, CULTURA E DE EXTENSÃO – (ATIVIDADES DOS ÚLTIMOS 05 ANOS E LIMITADAS ATÉ 10 ANOS DE PRODUÇÃO)				
(Máximo de 10 pontos)	Ponto	Quant.	TOTAL	Nº dos documentos anexados
2.1 Trabalhos publicados ou equivalentes de divulgação dos produtos da área				
2.1.1 Livros publicados (com corpo editorial)				
2.1.1.1 Na área específica do concurso				
2.1.1.1.1 Nos últimos 5 anos	3,000			
2.1.1.1.2 Além dos 5 anos	1,000			
2.1.1.2 Em área correlata do concurso				
2.1.1.2.1 Nos últimos 5 anos	1,000			
2.1.1.2.2 Além dos 5 anos	0,500			
2.1.2 Capitulo de livro Internacional sobre assunto de interesse da ciência, tecnologia, de série reconhecida (Série Lecture Notes ou similar) ou indexado na Web of Science (ISI)				
2.1.2.1 Na área específica do concurso				
2.1.2.1.1 Nos últimos 5 anos	2,000			
2.1.2.1.2 Além dos 5 anos	0,500			
2.1.2.2 Em área correlata do concurso				
2.1.2.2.1 Nos últimos 5 anos	1,000			
2.1.2.2.2 Além dos 5 anos	0,250			

2.1.3 Trabalhos publicados em periódico indexado com corpo editorial (considerar aqueles que constam no Qualis da CAPES da área (Exemplo Eng. III para o caso de Engenharia de Produção), e caso não esteja ainda cadastrado no Qualis da área, considerar a regra do documento de área, com os indicadores do ISI e SCOPUS)				
2.1.3.1 Qualis A1 e A2				
2.1.3.1.1 Na área específica do concurso				
2.1.3.1.1.1 Nos últimos 5 anos	10,000			
2.1.3.1.1.2 Além dos 5 anos	5,000			
2.3.1.2 Em área correlata do concurso				
2.3.1.2.1 Nos últimos 5 anos	5,000			
2.3.1.2.2 Além dos 5 anos	2,500			
2.1.3.2 Qualis B1 e B2				
2.1.3.2.1 Na área específica do concurso				
2.1.3.2.1.1 Nos últimos 5 anos	7,000			
2.1.3.2.1.2 Além dos 5 anos	3,500			
2.1.3.2.2 Em área correlata do concurso				
2.1.3.2.2.1 Nos últimos 5 anos	3,500			
2.1.3.2.2.2 Além dos 5 anos	1,750			
2.1.3.3 Qualis B3 e B4 (máximo de 2 pontos)				
2.1.3.3.1 Na área específica do concurso				
2.1.3.3.1.1 Nos últimos 5 anos	2,000			
2.1.3.3.1.2 Além dos 5 anos	1,000			
2.1.3.3.2 Em área correlata do concurso				
2.1.3.3.2.1 Nos últimos 5 anos	1,000			
2.1.3.3.2.2 Além dos 5 anos	0,500			
Subtotal (2.1)				
2.2 Trabalhos publicados na íntegra ou equivalente de divulgação dos produtos da área em eventos científico				
2.2.1 Trabalhos publicados em Congressos Científicos				
2.2.1.1 - Trabalhos Completos em congressos internacionais				
2.2.1.1.1 Na área específica do concurso				
2.2.1.1.1.1 Nos últimos 5 anos	1,000			
2.2.1.1.1.2 Além dos 5 anos	0,500			
2.2.1.1.2 Em área correlata do concurso				

2.2.1.1.2.1 Nos últimos 5 anos	0,800			
2.2.1.1.2.2 Além dos 5 anos	0,400			
2.2.1.2 - Resumos em anais de congressos internacionais				
2.2.1.2.1 Na área específica do concurso				
2.2.1.2.1.1 Nos últimos 5 anos	0,800			
2.2.1.2.1.2 Além dos 5 anos	0,400			
2.2.1.2.2 Em área correlata do concurso				
2.2.1.2.2.1 Nos últimos 5 anos	0,400			
2.2.1.2.2.2 Além dos 5 anos	0,200			
2.2.1.3 - Trabalhos Completos em congressos nacionais (máximo de 5 pontos)				
2.2.1.3.1 Na área específica do concurso				
2.2.1.3.1.1 Nos últimos 5 anos	0,500			
2.2.1.3.1.2 Além dos 5 anos	0,250			
2.2.1.3.2 Em área correlata do concurso				
2.2.1.3.2.1 Nos últimos 5 anos	0,250			
2.2.1.3.2.2 Além dos 5 anos	0,125			
2.2.1.4 - Resumos em anais de congressos nacionais (máximo de 2,5 pontos)				
2.2.1.4.1 Na área específica do concurso				
2.2.1.4.1.1 Nos últimos 5 anos	0,250			
2.2.1.4.1.2 Além dos 5 anos	0,125			
2.2.1.4.2 Em área correlata do concurso				
2.2.1.4.2.1 Nos últimos 5 anos	0,100			
2.2.1.4.2.2 Além dos 5 anos	0,050			
2.2.2 Patente depositada no INPI, ou sw com registro no INPI.				
2.2.2.1 Na área específica do concurso	5,000			
2.2.2.2 Em área correlata do concurso	1,000			

2.2.3 Outra produção científica, técnica na área do concurso não contempladas nos itens anteriores (ex: Palestrante convidado, Presidente ou membro de conselho de Associação Cientifica, Organização de eventos científicos, Manuais didáticos e outros instrumentos didáticos publicados, Artigos especializados publicados na imprensa, Consultorias a órgãos especializados de gestão científica, tecnológica ou consultorias técnicas prestadas a órgãos públicos e privados, Trabalhos técnicos especializados, Relatório técnico de pesquisa publicado ou relatório técnico final de projetos aprovados pelo Órgão Financiador, etc). (Máximo 1 ponto)	1,000		0,0	
Subtotal (2.2)				
2.3 Participação em projetos, programas e ações de extensão e pesquisa				
2.3.1 Participação em projeto de pesquisa aprovado por órgão de fomento nos últimos 5 anos (além dos 5 anos, considerar metade da pontuação)				
2.3.1.1 Coordenador				
2.3.1.1.1 Na área específica do concurso	3,000			
2.3.1.1.2 Em área correlata do concurso	1,000			
2.3.1.2 Participante				
2.3.1.2.1 Na área específica do concurso	1,000			
2.3.1.2.2 Em área correlata do concurso	0,250			
2.3.2 Participação em projeto de extensão aprovado por órgão de fomento nos últimos 5 anos (além dos 5 anos, considerar metade da pontuação)				
2.3.2.1 Coordenador				
2.3.2.1.1 Na área específica do concurso	1,000			
2.3.2.1.2 Em área correlata do concurso	0,500			
2.3.2.2 Participante				
2.3.2.2.1 Na área específica do concurso	0,500			
2.3.2.2.2 Em área correlata do concurso	0,250			
Subtotal (2.3)				

GRUPO III - EXERCICIO DE ATIVIDADES LIGADAS À ADMINISTRAÇÃO UNIVERSITÁRIA				
(Máximo de 10 pontos)	Ponto	Quant.	TOTAL	Nº dos documentos anexados
3.1 Exercício de cargo ou função de Administração Acadêmica nos últimos 5 anos (Máximo 10 pontos)				
3.1.1 Reitor, Vice-Reitor, Pró-Reitor, Diretor	8,0			
3.1.2 Vice-diretor, Chefias de departamento, coordenadores de curso de graduação, coordenadores de programas de pós-graduação de caráter permanente	4,0			

3.1.3 Coordenação de curso de especialização de caráter permanente, vice-chefia, vice-coordenação	2,0			
3.1.4 Membro de Conselhos Superiores de Universidades, câmaras, colegiados e comissões institucionais	1,0			
3.2 Láureas Acadêmicas (até 4,0 pontos por Láurea)	4,0			
	TOTAL			

GRUPO IV - ATIVIDADES PROFISSIONAIS LIGADAS A ÁREA/SUBAREA DO CONCURSO				
(Máximo de 10 pontos)	Ponto	Quant.	TOTAL	Nº dos documentos anexados
4.1 Experiência profissional (não considerar tempo de ensino no magistério superior)				
4.1.1 Na área específica do concurso	2,0			
4.1.2 Em área correlata do concurso	1,0			
4.2 Bolsas de pesquisa financiadas por Órgão de Fomento (incluindo Bolsas de Formação e de IC). Considerar metade da pontuação em área correlata do concurso (máximo de 6,0 pontos)				
4.2.1 Nos últimos 5 anos	2/ano			
4.2.2 Além dos 5 anos	1/ano			
	TOTAL			

GRUPO V - OUTRAS ATIVIDADES CORRELATAS				
(Máximo de 10 pontos)	Ponto	Quant.	TOTAL	Nº dos documentos anexados
5.1 Plano de trabalho, com as atividades de ensino, pesquisa e extensão, a ser desenvolvido na UFPE	3,0			
5.2 Projeto de Pesquisa, a ser desenvolvido na UFPE, com previsão da produção Científica prevista, fundamentado, demonstração sua viabilidade e associação com a produção anterior do candidato;	5,0			
5.3 Outras atividades científicas na área do concurso não contempladas nos itens anteriores, (ex: membro de corpo editorial de periódico; chair de sessão de evento internacional; consultor ad-hoc de órgãos de fomento; prêmios por atividades científicas e técnicas, etc). Considerar metade da pontuação quando desenvolvidas em área correlata do concurso.	2,0			
	TOTAL			

RESUMO DA PONTUAÇÃO		
GRUPOS	PESOS	PONTUAÇÃO OBTIDA
I - EXPERIÊNCIA MAGISTÉRIO OU AFINS	1	0,0

II - PRODUÇÃO CIENTÍFICA, TÉCNICA, ARTÍSTICA, CULTURA E DE EXTENSÃO (2.1)	4,5	
II - PRODUÇÃO CIENTÍFICA, TÉCNICA, ARTÍSTICA, CULTURA E DE EXTENSÃO (2.2)	1	
II - PRODUÇÃO CIENTÍFICA, TÉCNICA, ARTÍSTICA, CULTURA E DE EXTENSÃO (2.3)	0,5	
III - EXERCICIO DE ATIVIDADES LIGADAS À ADMINISTRAÇÃO UNIVERSITÁRIA	1	
IV - ATIVIDADES PROFISSIONAIS LIGADAS A ÁREA/SUBAREA DO CONCURSO	1	
V - OUTRAS ATIVIDADES CORRELATAS	1	

NOTA FINAL	
TP=1x(GRUPO I)+4,5x(GRUPO II-2.1)+1x(GRUPO II-2.2)+0,5x(GRUPO II-2.3)+1x(GRUPO III)+1x(GRUPO IV)+1x(GRUPO V)/10	