SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
CENTRO DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MÉTODOS E TÉCNICAS DE ENSINO

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. **(ALTERADO EM 04/09/2018)**

1. Área do concurso: **Ensino de Matemática**
2. Classe: **ADJUNTO A** Carga Horária: **DE**
3. Perfil do candidato: **DOUTOR** em Educação Matemática ou áreas afins. **GRADUADO** em Pedagogia ou áreas afins*.
   **Para informações sobre quais as áreas afins ao concurso, entrar em contato com o Departamento no tel. (81) 2126-8326.*

4. **O CONCURSO CONSTARÁ DE:**

ETAPAS
Julgamento de títulos
Prova Escrita
Prova didática

5. **PROGRAMA DO CONCURSO:**

   1. Análise conceitual, problemas sócio-cognitivos, questões didáticas relativas à Estatística na Educação Infantil e nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental;
   2. Análise conceitual, problemas sócio-cognitivos, questões didáticas relativas à Geometria na Educação Infantil e nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental;
   3. Análise conceitual, problemas sócio-cognitivos, questões didáticas relativas ao Número Natural na Educação Infantil e nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental;
   4. Análise conceitual, problemas sócio-cognitivos, questões didáticas relativas às Grandezas e Medidas na Educação Infantil e nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental;
   5. Análise conceitual, problemas sócio-cognitivos, questões didáticas relativas ao Número Racional na Educação Infantil e nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental;
   6. Resolução de problemas de Estrutura Aditiva na Educação Infantil e nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental;
   7. Resolução de problemas de Estrutura Multiplicativa na Educação Infantil e nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental;
   8. Avaliação do Ensino-Aprendizagem, em Matemática, na Educação Infantil e nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental;
   9. Análise, seleção e utilização do Livro Didático de Matemática na Educação Infantil e nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental;
   10. Novas tecnologias no Ensino da Matemática: possibilidades, limitações e perspectivas.

6. **TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS (ALTERADO EM 04/09/2018)**

TABELA DE PONTUAÇÃO PARA JULGAMENTO DE TÍTULOS

1) As tabelas de pontuação da prova de títulos devem seguir as orientações dos artigos 18 a 21 da Resolução nº 02/2018 do CCEPE;
2) Todas as tabelas de pontuação da prova de títulos devem constar uma coluna onde os candidatos informarão os números dos documentos anexados.

Tabela de Pontuação para Julgamento dos Títulos e do *Curriculum Vitae* nos Concursos Públicos para provimento nos cargos de Professor Adjunto

Item	ATIVIDADES	PESOS
1	Experiência magistério ou afins	**3,0**
2	Produção científica, técnica, artística, cultural e de extensão dos últimos 10 anos	**5,0**
2.1	*Trabalhos publicados ou equivalentes de divulgação dos produtos da área*	3,0
2.2	*Trabalhos publicados na íntegra ou equivalente de divulgação dos produtos da área em eventos científicos*	1,0
2.3	*Participação em projetos, programas e ações de extensão e pesquisa*	1,0
3.	Exercício de atividades ligadas à administração universitária	**0,5**
4.	Atividades profissionais ligadas à área/subárea do concurso	**1,0**
5.	Outras atividades correlatas	**0,5**

Grupo 1 - Experiência magistério ou afins (Peso 3,0)

Poderão ser consideradas todas as atividades abaixo, até o limite de 100 pontos:

1. Experiência magistério ou afins (Peso 3,0)	**Pontuação máxima 100 pontos**		**Enumerar os documentos comprobatórios**
	Área do concurso	Área correlata	
Exercício do Magistério no Ensino Superior – Pós-Graduação (*stricto sensu*).	5 pontos + 2 pontos a cada 60h/aula (até 15 pontos)	2,5 pontos + 1 pontos a cada 60h/aula (até 7,5 pontos)	
Exercício do Magistério no Ensino Superior – Pós-Graduação (*lato sensu*).	5 pontos + 2 pontos a cada 60h/aula (até 15 pontos)	2,5 pontos + 1 pontos a cada 60h/a (até 7,5 pontos)	
Exercício do Magistério no Ensino Superior – Graduação.	10 pontos + 2 pontos a cada 60h/aula (até 40 pontos)	5 pontos + 1 ponto a cada 60h (até 20 pontos)	
Exercício do Magistério na Educação Básica.	10 pontos + 2 pontos a cada semestre letivo (até 30 pontos)	5 pontos + 1 ponto a cada semestre (até 15 pontos)	
Orientação de tese de doutorado aprovada e de pós-doutorado.	5 pontos por tese ou pos-doutorado (até 10 pontos)	2,5 pontos por tese ou pos-doutorado (até 5 pontos)	
Coorientação de tese de doutorado aprovada.	2,5 pontos por tese (até 5 pontos)	1,25 pontos por tese (até 2,5 pontos)	

Orientação de dissertação de mestrado aprovada.	5 pontos por dissertação (até 10 pontos)	2,5 pontos por tese (até 5 pontos)	
Coorientação de dissertação de mestrado aprovada.	2,5 pontos por dissertação (até 5 pontos)	1,25 pontos por dissertação (até 2,5 pontos)	
Orientação de estágio docência de pos-graduandos em disciplinas de graduação	2,5 pontos por estudante/disciplina (até 5 pontos)	1,25 pontos por estudante/disciplina (até 2,5 pontos)	
Orientação de monografia de especialização aprovada.	1,5 pontos por monografia (até 4,5 pontos)	0,75 ponto por monografia (até 2,25 pontos)	
Orientação de monografia, de trabalho final em curso de graduação ou de grupo PET.	1,5 pontos por monografia ou trabalho ou grupo (até 15 pontos)	0,75 ponto por monografia ou trabalho (até 7,5 pontos)	
Orientação de aluno em projeto de iniciação científica, iniciação a docência, extensão (bolsista ou voluntário).	1,5 ponto por projeto-ano (até 15 pontos)	0,75 ponto por projeto-ano (até 7,5 pontos)	
Orientação de aluno em projeto de monitoria (bolsista ou voluntário).	1,5 ponto por estudante-ano (até 15 pontos)	0,75 ponto por estudante-ano (até 7,5 pontos)	
Participação como membro efetivo de banca examinadora de tese de doutorado ou concurso público para o magistério superior.	2 pontos por banca-tese (até 4 pontos)	0,5 ponto por banca-tese (até 1 ponto)	
Participação como membro efetivo de banca examinadora de dissertação de mestrado e de qualificação de doutorado.	0,5 ponto por banca (até 2 pontos)	0,25 ponto por banca (até 1 ponto)	
Participação como membro efetivo de banca de qualificação de mestrado, de banca de especialização ou trabalho final em curso de graduação (monografias ou TCC).	0,25 ponto por banca (até 2,5 pontos)	0,125 ponto por banca (até 1,25 ponto)	
Exercício de monitoria, iniciação científica, iniciação à docência, participação em grupo PET e estágio docência.	0,5 ponto por semestre (até 3 pontos)	0,25 ponto por semestre (até 1,5 pontos)	
Coordenador de Estágio.	0,5 ponto por ano (até 2 pontos)	0,25 ponto por ano (até 1 ponto)	

Grupo 2 - Produção científica, técnica, artística, cultural e de extensão dos últimos 10 anos (Peso 5,0)
Poderão ser consideradas todas as atividades abaixo, até o limite de 100 pontos, em cada subitem:

2.1 Trabalhos publicados ou equivalentes de divulgação dos produtos da área (Peso 3,0)	**Pontuação máxima 100 pontos**		**Enumerar os documentos comprobatórios**
	Área do concurso	Área correlata	
Autoria de livro qualificado sobre assunto de interesse da área do concurso, com ISBN e conselho editorial.	20 pontos por livro (até 60 pontos)	10 pontos por livro (até 30 pontos)	
Organização de livro qualificado sobre assunto de interesse da área do concurso, com ISBN e conselho editorial.	15 pontos por livro (até 45 pontos)	5 pontos por livro (até 15 pontos)	
Capitulo de livro qualificado sobre assunto de interesse da área do concurso, com ISBN e conselho editorial.	15 pontos por capítulo (até 45 pontos)	5 pontos por capítulo (até 15 pontos)	
Artigo completo publicado em periódico indexado, com corpo editorial, periodicidade e regularidade de publicação e sistema de avaliação.	15 pontos por artigo (até 45 pontos)	5 pontos por (até 15 pontos)	

2.2 Trabalhos publicados na íntegra ou equivalente de divulgação dos produtos da área em eventos científicos (peso 1,0)	**Pontuação máxima 100 pontos**		**Enumerar os documentos comprobatórios**
	Área do concurso	Área correlata	
Trabalho científico completo apresentado em congresso e publicado na íntegra em anais de eventos com periodicidade, regularidade e sistema de avaliação.	20 pontos por trabalho (até 100 pontos)	10 pontos por trabalho (até 50 pontos)	
Trabalho científico apresentado em congresso com resumo publicado em anais.	5 pontos por trabalho (até 15 pontos)	2 pontos por trabalho (até 6 pontos)	

2.3 Participação em projetos, programas e ações de extensão e pesquisa (Peso 1,0)	**Pontuação máxima 100 pontos**		**Enumerar os documentos comprobatórios**
	Área do concurso	Área correlata	
Coordenador de Projeto de Pesquisa financiado através de editais de órgãos de fomento.	3 pontos por projeto (até 9 pontos)	1,5 pontos por projeto (até 4,5 pontos)	
Coordenador de Projeto de Pesquisa aprovado em instituição acadêmica ou órgão de fomento sem financiamento.	1,5 pontos por projeto (até 4,5 pontos)	0,75 pontos por projeto (até 2,25 pontos)	

Colaborador de Projeto de Pesquisa aprovado em instituição acadêmica ou órgão de fomento com ou sem financiamento.	1 ponto por projeto (até 3 pontos)	0,5 pontos por projeto (até 1,5 pontos)	
Coordenador de projeto de extensão financiado através de editais de órgãos de fomento.	3,0 pontos por projeto (até 9 pontos)	1,5 pontos por projeto (até 4,5 pontos)	
Coordenador de projeto de extensão aprovado em instituição acadêmica ou órgão de fomento sem financiamento.	1,5 pontos por projeto (até 4,5 pontos)	0,75 pontos por semestre (até 2,25 pontos)	
Colaborador em projeto de extensão aprovado em instituição acadêmica ou órgão de fomento com ou sem financiamento.	1 ponto por projeto (até 3 pontos)	0,75 pontos por semestre (até 2,25 pontos)	
Coordenação e docência em curso de extensão (mínimo de 15 horas-aula).	1 pontos por curso (até 5 pontos)	0,5 ponto por curso (até 2,5 pontos)	
Coordenação e docência em curso de atualização (40 horas até 170 horas).	2 pontos por curso (até 10 pontos)	1 ponto por curso (até 5 pontos)	
Coordenação e docência em curso de aperfeiçoamento (a partir de 180 horas).	4 pontos por cursos (até 20 pontos)	2 pontos por cursos (até 10 pontos)	
Docência em minicursos ou oficinas (menos de 40 horas).	1 por minicurso ou oficina (até 5 pontos)	0,5 por minicurso ou oficina (até 2,5 pontos)	
Palestras, mesas redondas, conferências em eventos científicos comprovadas.	1 por atividade (até 5 pontos)	0,5 por atividade (até 2,5 pontos)	
Participação em projetos sociais cadastrados em órgãos públicos ou outras agências.	2 pontos por semestre (até 8 pontos)	1 ponto por semestre (até 4 pontos)	

Grupo 3 - Exercício de atividades ligadas à administração universitária

3. Exercício de atividades ligadas à administração universitária (Peso 0,5)	**Pontuação máxima 100 pontos**	**Enumerar os documentos comprobatórios**
Cargos da Administração Superior (Reitor/Vice-Reitor).	100 pontos	
Cargos da Administração Intermediária (Pró-reitor, Diretor de Centro, de Faculdade, de Unidades Acadêmicas ou de setores administrativos universitários) e Vice-diretor de unidades da Educação Superior.	80 pontos	
Chefe de Departamento/Coordenador de Curso, Vice-Chefe de Departamento/Vice-Coordenador de Curso/Coordenações e chefias de órgãos ou setores universitários.	60 pontos	
Membro de Comissões e Conselhos.	50 pontos	

Grupo 4 - Atividades profissionais ligadas à área/subárea do concurso (peso 1,0)

4. Atividades profissionais ligadas à área/subárea do concurso (peso 1,0)	**Pontuação máxima 100 pontos**		**Enumerar os documentos comprobatórios**
	Área do concurso	Área correlata	
Tradução de livro especializado, com ISBN e conselho editorial.	5 pontos por livro (até 15 pontos)	2,5 pontos por livro (até 7,5 pontos)	
Prêmios por atividades científicas, artísticas ou culturais.	4 pontos por prêmio (até 12 pontos)	2 pontos por prêmio (até 6 pontos)	
Consultorias a órgãos especializados de gestão científica, tecnológica ou cultural ou consultorias técnicas prestadas a órgãos públicos e privados.	4 pontos por consultoria (até 12 pontos)	2 pontos por consultoria (até 6 pontos)	
Artigos sobre assunto de interesse da área do concurso publicados na imprensa.	2 pontos por artigo (até 6 pontos)	1 ponto por artigo (até 3 pontos)	
Produção de manuais didáticos e outros instrumentos didático.	10 pontos por material ou instrumento (até 30 pontos)	5 pontos por material ou instrumento (até 15 pontos)	
Coordenador de eventos científicos e acadêmicos com periodicidade anual ou bianual.	10 pontos por evento organizado (até 20 pontos)	5 pontos por evento organizado (até 10 pontos)	
Participação em organização de eventos científicos e acadêmicos com periodicidade anual ou bianual.	4 pontos por evento organizado (até 12 pontos)	2 pontos por evento organizado (até 6 pontos)	
Parecerista em eventos científicos e em periódicos indexados com corpo editorial, periodicidade e regularidade de publicação e sistema de avaliação.	2 pontos por parecer (até 8 pontos)	1 ponto por parecer (até 4 pontos)	
Membro de conselhos editoriais de periódicos científicos.	2 pontos por participação (até 8 pontos)	1 ponto por participação (até 4 pontos)	

Grupo 5 - Outras atividades correlatas (peso 0,5)

5. Outras atividades correlatas (peso 0,5)	**Pontuação máxima 100 pontos**	**Enumerar os documentos comprobatórios**
Diretor em Escolas de Educação Básica.	50 pontos por ano (Pontuação máxima 100 pontos)	
Vice-Diretor em Escolas de Educação Básica.	30 pontos por ano (Pontuação máxima 80 pontos)	

Coordenador Pedagógico/Orientador Educacional/Supervisor em Escolas de Educação Básica.	15 pontos por ano (Pontuação máxima 45 pontos)	
Coordenador, orientador, diretor, formador, e outros cargos de redes da educação básica.	15 pontos por ano (Pontuação máxima 60 pontos)	