



Cidade Universitária José da Silveira Neto - Rua Augusto Corrêa, 01 Guamá - Belém (PA) - CEP 66075-970 - Fone (91) 3201-8062 http://www.ppcs.ufpa.br - e-mail: ppcs@gmail.com

EDITAL 01/2015

PROCESSO SELETIVO PARA O CURSO DE MESTRADO PROFISSIONAL EM PROCESSOS CONSTRUTIVOS E SANEAMENTO URBANO – PPCS

A Universidade Federal do Pará, através da Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Processos Construtivos e Saneamento Urbano (PPCS) do Instituto de Tecnologia (ITEC), em Convênio com o Instituto de Pesquisas Ecológicas da Amazônia (IPEAM), abre inscrições para o processo seletivo de candidatos ao Curso de Mestrado Profissional nas datas e demais condições especificadas no presente edital.

I) INSCRIÇÃO

O interessado deverá apresentar seu dossiê ao IPEAM, que verificará se todos os documentos necessários estão presentes e em ordem. Em caso positivo, o interessado será considerado candidato ao processo seletivo do Curso de Mestrado Profissional, e o dossiê será encaminhado à Coordenação do PPCS. Os itens que constituem o dossiê são listados abaixo e deverão ser encadernados em espiral com capa plástica. A falta de qualquer destes documentos resultará no indeferimento da inscrição.

- Formulário de Inscrição (anexado a este edital);
- Curriculum Vitae (modelo Lattes/CNPq) acompanhado de cópias simples da documentação comprobatória, e cópia simples do documento de identificação pessoal (RG), CPF e título de eleitor;
- Cópia simples de Diploma de Conclusão de Curso Superior reconhecido na forma da Lei, bem como de Cursos de Pós-Graduação e de seus respectivos Históricos Escolares (autenticados pela Secretaria/Coordenação dos respectivos cursos). Caso o candidato ainda não disponha do diploma, poderá ser utilizada uma declaração de conclusão de curso, emitida pelo setor competente da instituição;
- Comprovante do pagamento da taxa de inscrição no valor de R\$ 150,00 (cento e cinquenta reais).
- 3 fotos coloridas tamanho 3x4 recentes.

II) NÚMERO DE VAGAS E PÚBLICO ALVO

O PPCS disponibiliza ao IPEAM **60 vagas** igualmente distribuídas em duas áreas de concentração, como segue. Apenas as turmas completas serão abertas ou funcionarão.

II.1) ÁREA DE CONCENTRAÇÃO ESTRUTURAS, CONSTRUÇÃO CIVIL E MATERIAIS





Cidade Universitária José da Silveira Neto - Rua Augusto Corrêa, 01 Guamá - Belém (PA) - CEP 66075-970 - Fone (91) 3201-8062 http://www.ppcs.ufpa.br - e-mail: ppcs@gmail.com

• Linha de Pesquisa Estruturas e Construção Civil e Materiais (20 vagas para Santarém)

Disciplinas profissionalizantes: Projeto de Estruturas de Concreto Armado, Projeto de Estruturas de Concreto Protendido, Projeto de Estruturas Metálicas, Tecnologia de Concretos e Argamassas, Tecnologia dos Materiais e Novos Materiais.

Público alvo: Tecnólogo em Construção Civil (graduação), Engenheiros Civis, Engenheiros Mecânicos e Arquitetos.

• Linha de Pesquisa Estruturas e Construção Civil e Materiais (20 vagas para São Luís-MA)

Disciplinas profissionalizantes: Projeto de Estruturas de Concreto Armado, Projeto de Estruturas de Concreto Protendido, Projeto de Estruturas Metálicas, Tecnologia de Concretos e Argamassas, Tecnologia dos Materiais e Novos Materiais.

Público alvo: Tecnólogo em Construção Civil (graduação), Engenheiros Civis, Engenheiros Mecânicos e Arquitetos.

II.2) ÁREA DE CONCENTRAÇÃO SANEAMENTO URBANO

• Linha de Pesquisa Processos e Gestão Ambiental (20 vagas para Santarém)

Disciplinas profissionalizantes: De acordo com a grade curricular.

Público alvo: Tecnólogo em Construção Civil, Engenheiros Civis, Engenheiros Sanitaristas, Engenheiros Ambientais, Engenheiros Florestais, Engenheiros Químicos, Engenheiro de Produção e Arquitetos.

III) SELEÇÃO

O processo seletivo constará de duas fases eliminatórias e classificatórias, visando o preenchimento das vagas oferecidas.

Na primeira fase será realizada a análise do dossiê do candidato contendo os itens listados em I) INSCRIÇÃO.

Na segunda fase será realizada prova específica de conhecimentos da área de concentração e de proficiência em língua inglesa ou portuguesa, com 3 horas de duração para a realização das duas provas.

IV) ATIVIDADES, DATAS E HORÁRIOS





Cidade Universitária José da Silveira Neto - Rua Augusto Corrêa, 01 Guamá - Belém (PA) - CEP 66075-970 - Fone (91) 3201-8062 http://www.ppcs.ufpa.br - e-mail: ppcs@gmail.com

IV.1) INSCRIÇÃO

A inscrição e entrega dos documentos deverá ser enviada via SEDEX ou realizada no seguinte local:

Instituto de Pesquisas Ecológicas da Amazônia - IPEAM Avenida Hilda Mota, 2811. Entre São João Batista e Moura de Carvalho

Bairro: Diamantino Cidade: Santarém Estado: Pará CEP: 68.020-570

Dados para pagamento da taxa de inscrição:

Instituto de Pesquisas Ecológicas da Amazônia – IPEAM

CNPJ: 23.041.320/0001-95 Banco da Amazônia (BASA)

Agência: 070-1

Conta corrente: 072477-0

IV.2) FASES DO PROCESSO SELETIVO

IV.2.1) 1ª FASE DA SELEÇÃO

Divulgação dos candidatos aprovados na primeira fase (avaliação do dossiê).

IV.2.2) 2ª FASE DA SELEÇÃO

Prova específica de conhecimentos da área de concentração e de língua inglesa para candidatos de países de língua portuguesa ou de língua portuguesa para candidatos de países de língua estrangeira, a serem realizadas nos seguintes locais:

Santarém: IFPA – Campus Santarém. Av. Marechal Castelo Branco, 621 - Interventória, CEP: 68020-820 - Santarém (PA).

São Luís: UNDB – Unidade de Ensino Superior Dom Bosco. End: Av. Colares Moreira, 443 – Renascença II CEP: 65075-441 – São Luís (MA).

IV.2.3) BIBLIOGRAFIA PARA A PROVA ESPECÍFICA DE CONHECIMENTOS

a) Área de Concentração em Estruturas, Construção Civil e Materiais

i. TIMOSHENKO, S. P.; GERE, J. E., "Mecânica dos Sólidos", Editora Livros Técnicos e Científicos, Vols. 1 e 2.





Cidade Universitária José da Silveira Neto - Rua Augusto Corrêa, 01 Guamá - Belém (PA) - CEP 66075-970 - Fone (91) 3201-8062 http://www.ppcs.ufpa.br - e-mail: ppcs@gmail.com

- ii. MEHTA, P. Kumar; MONTEIRO, Paulo J. M. Concreto: Estruturas, Propriedades e Materiais. 2008.
- iii. W. D. Callister, Ciência e Engenharia de Materiais: Uma introdução. LTC Livros técnicos e Científicos Editora S.A , 2012

b) Área de Concentração Saneamento Urbano

- i. TUCCI, Carlos E. M. (org.). Hidrologia: Ciência e Aplicação. 3ª. Ed. Porto Alegre: ABRH / Ed. Universidade, 2002, 943p.
- ii. BRAGA, B.; PORTO, M.; TUCCI, C. E. M. Monitoramento da Quantidade e Qualidade das Águas. In: REBOUÇAS, A. C.; BRAGA, B.; TUNDISI, J. G. (Orgs.). Águas Doces do Brasil Capital Ecológica, Uso e Conservação. 2 ed. São Paulo, Escrituras Editora, 2002, p. 635-649. 718 páginas
- iii. HIRATA, R. Recursos Hídricos. In: TEIXEIRA, W. et al. (Orgs.). Decifrando a Terra. São Paulo SP, Ed. Oficina do Texto, 2ª reimpressão, Cap. 20, p. 421-444.
- iv. TUNDISI, J. G. Ciclo Hidrológico e a distribuição de Água Doce no Planeta. In:
 _____Água do Século XXI: Enfrentando a Escassez. São Paulo-SP, Rima, 2003, p 5-25.
- v. TUNDISI, J. G. Usos Múltiplos das Águas Superficiais e Subterrâneas. In:
 _____Água do Século XXI: Enfrentando a Escassez. São Paulo-SP, Rima, 2003, p 27-34.
- vi. SILVEIRA, A. L. L. Ciclo Hidrológico e Bacia Hidrográfica. In: TUCCI, C. E. M. (Org.). Hidrologia: Ciência e Aplicação. Porto Alegre RS, 3ª Ed., UFRGS/ABRH, 2002, p. 35-51.

IV.3) MATRÍCULA

Matrícula anual: Automática para disciplinas e no 13º mês de curso para Elaboração de Trabalho de Conclusão de Curso.

Todas as disciplinas do Curso ofertadas são obrigatórias.

IV.4) DATAS E HORÁRIOS

Atividade	Data	Horário
Inscrição	07/12 a 18/12/2015	14:00 h às 18:00 h
Resultado da 1ª fase do processo seletivo	30/12/2015	18:00 h
2ª fase do processo seletivo	07/01/2016	14:00 h às 17:00 h
Resultado final do processo seletivo	14/01/2016	18:00 h
Inicio das aulas	25/01/2016	18:30 h

As vagas ofertadas serão completamente preenchidas pelos candidatos aprovados, de acordo com a classificação final, em ordem decrescente de nota, até o limite previamente





Cidade Universitária José da Silveira Neto - Rua Augusto Corrêa, 01 Guamá - Belém (PA) - CEP 66075-970 - Fone (91) 3201-8062 http://www.ppcs.ufpa.br - e-mail: ppcs@gmail.com

definido pelo Colegiado e indicado no Edital, por turma e localidade.

A listagem dos aprovados no processo seletivo será fixada no quadro de avisos do Programa de Pós-Graduação em Processos Construtivos e Saneamento urbano (PPCS), localizado no Laboratório de Engenharia Civil da UFPA e apresentado no website do Programa.

V) INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- O candidato ao efetuar sua inscrição concorda com todos os termos, critérios e condições deste edital;
- O Instituto de Pesquisas Ecológicas da Amazônia (IPEAM) é responsável pela administração logística e despesas do curso, visando a completa realização das atividades programadas;
- Para maiores informações os candidatos poderão consultar a página http://www.ppcs.ufpa.br, www.ipeamazonia.com ou via e-mail ipeamazonia@yahoo.com.

PPCS - PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM PROCESSOS CONSTRUTIVOS E SANEAMENTO URBANO.

Belém, 25 de Novembro de 2015.

Prof. Dr. Bernardo Borges Pompeu Neto Coordenador do PPCS/ITEC/UFPA





Cidade Universitária José da Silveira Neto - Rua Augusto Corrêa, 01 Guamá - Belém (PA) - CEP 66075-970 - Fone (91) 3201-8062 http://www.ppcs.ufpa.br - e-mail: ppcs@gmail.com

Foto

3 X 4

FICHA DE INSCRIÇÃO - 2016

1) DADOS PESSOAIS:					
NOME COMPLETO (em letra de forma)					
DATA DE NASCIMENTO :/	/SEXO: M	ASCULINO () FEMININO ()		
ESTADO CIVIL:	C.P.	F.: , _	<u>, </u>		
R.G.:	ÓRGÃO EMISSOR:		DT. EMISSÃO:	1 1	
FILIAÇÃO:					
PAI:					
MÃE:					
CIDADE E ESTADO DE NASCIMENTO:					
ENDEREÇO RESIDENCIAL :			1		
CIDADE:	BAIRRO:		CEP:		
COMPLEMENTO (APTO., BLOCO, ETC.):					
FONE:	FONE: E – MAIL:				
TITULO DE ELEITOR N°:	SEÇÃO:		ZONA:		
	,		-		
2) FORMAÇÃO ACADÊMICA					
GRADUAÇÃO:					
INSTITUIÇÃO/UF:					
PERÍODO (INÍCIO/TÉRMINO):					
PÓS-GRADUAÇÃO (Especialização):					
INSTITUIÇÃO/UF:					
PERÍODO (ÍNICIO/TÉRMINO):					
MESTRADO:					
INSTITUIÇÃO/UF:					
PERÍODO (INÍCIO/TÉRMINO):	PERÍODO (INÍCIO/TÉRMINO):				





Cidade Universitária José da Silveira Neto - Rua Augusto Corrêa, 01 Guamá - Belém (PA) - CEP 66075-970 - Fone (91) 3201-8062 http://www.ppcs.ufpa.br - e-mail: ppcs@gmail.com

3) DADOS PROFISSIONAIS					
INSTITUIÇÃO (UNIVERSIDADE/SECRETARIA/FUNDAÇÃO):					
NOME DA UNIDADE DE ENSINO (ESCOLA/DEPA	RTAMENTO	/DIVISÃ	O):		
EMPRESA ONDE TRABALHA:					
ENDEREÇO:				Nº:	
BAIRRO:	TIPO:			•	
FONE:		LICA EST	TADUAL () PÚBLICA MUNICIPAL (L () CONVENIADA) PÚBLICA FEDERAL	
JORNADA DE TRABALHO:		TURNOS EM QUE TRABALHA:			
CARGA HORÁRIA:		MANHÃ() TARDE() NOITE()			
SEMANAL:			SITUAÇÃO FUNCIONAL:		
MENSAL:			EFETIVO() ESTÁGIO PROBATÓRIO() TEMPORÁRIO()		
DISCIPLINA(S) QUE LECIONA: NÍVEL:		NÍVEL:		PERÍODO DA ATUAÇÃO DOCENTE (MÊS/ANO A MÊS/ANO):	
		FUNDAN	MENTAL() MÉDIO() SUPERIOR()		
		FUNDAN	MENTAL() MÉDIO() SUPERIOR()		
		FUNDAN	MENTAL() MÉDIO() SUPERIOR()		
		FUNDAMENTAL() MÉDIO() SUPERIOR()			
FUNDAMENTAL() MÉDIO() SUPERIOR()					
4) DADOS PROFISSIONAIS					
EMPRESA:			CARGO:		
ENDEREÇO:			Nº:		
BAIRRO:	TIPO:				
FONE:	FONE: () PÚBLICA ESTADUAL () PÚBLICA MUNICIPAL () PÚBLICA FEDERAL () PARTICULAR () CONVENIADA) PÚBLICA FEDERAL	
JORNADA DE TRABALHO:			TURNOS EM QUE TRABALHA:		
CARGA HORÁRIA:			MANHÃ () TARDE () NOITE ()		
SEMANAL:			SITUAÇÃO FUNCIONAL:		
MENSAL:			EFETIVO() ESTÁGIO PROBATÓRI	O() TEMPORÁRIO()	
LINHAS DE PESQUISA:		·			
ESTRUTURAS CONSTRUÇÃO MATERI			SANEAMENTO AMBIENTAL	PROCESSOS E GESTÃO AMBIENTAL	

Assinatura Candidato





Cidade Universitária José da Silveira Neto - Rua Augusto Corrêa, 01 Guamá - Belém (PA) - CEP 66075-970 - Fone (91) 3201-8062 http://www.ppcs.ufpa.br - e-mail: ppcs@gmail.com

	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM PROCESSOS CONSTRUTIVOS E SANEAMENTO URBANO <u>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO</u>			
INSCRIÇÃO N.º		/ 2016 (PREENCHIDO PELO PPCS)		
NOME DO(A) CANDIDATO(A):				
Responsável pela	vel pela Inscrição :			





Cidade Universitária José da Silveira Neto - Rua Augusto Corrêa, 01 Guamá - Belém (PA) - CEP 66075-970 - Fone (91) 3201-8062 http://www.ppcs.ufpa.br - e-mail: ppcs@gmail.com

ANÁLISE DO CURRICULUM VITAE (LIMITADO A 50 PONTOS), DO HISTÓRICO ESCOLAR E PESOS E FORMULAÇÃO PARA OBTENÇÃO DA NOTA FINAL

Item	Descrição	Unidade	Valor
	Disciplina cursada de mestrado ou doutorado	disciplina	0,50
I – Formação acadêmica	Programa de mestrado (somente créditos concluídos)		4,00
	Programa de mestrado (concluído com defesa de dissertação)	diploma	8,00
II – Bolsas de estudo	Iniciação Científica (PIBIC, PET, etc) (mínimo de 1 semestre)	semestre	1,00
e estágios	Estágios (máximo de 2)	estágio	0,25
	artigo completo em periódico internacional	artigo	10,00
	artigo completo em periódico nacional ou regional	artigo	5,00
III – Artigos e Resumos	artigo completo em evento internacional	artigo	5,00
	artigo completo em evento nacional ou regional	artigo	4,00
	resumo em evento científico	resumo	1,00
IV – Atividades	Docência em curso superior (máximo de 4 anos)	ano	2,00
Docentes	Orientação de alunos (Iniciação Científica e Trabalhos de Conclusão de Curso) (máximo de 4)	aluno	2,00
V – Demais	Prêmio científico (máximo de 5)	prêmio	4,00
Atividades	Exercício da profissão de nível superior na área do programa (máximo de 5)	ano	0,25
NC - Nota do Currículo			





Cidade Universitária José da Silveira Neto - Rua Augusto Corrêa, 01 Guamá - Belém (PA) - CEP 66075-970 - Fone (91) 3201-8062 http://www.ppcs.ufpa.br - e-mail: ppcs@gmail.com

Análise do Histórico Escolar		
CRG - Coeficiente de Rendimento Geral no curso de graduação		
	TD - Tempo de Duração Regular do curso de graduação	
	TP - Tempo de permanência do candidato no curso de graduação	

NH - Nota do Histórico (de 0 a 5, NH = (CRG/10)*(TD/TP))

Prova de conhecimentos específicos

NP - Nota da prova (de 0 a 5)

Nota final do Aluno (media ponderada das notas pelos respectivos pesos listados abaixo)		
Descrição	Peso	
PC - Peso do Currículo	3,5	
PH - Peso do Histórico	2,5	
PP - Peso da prova	4,0	
NF - Nota Final	NF=(3,5*NC+2,5*NH+4*NP)/10	