



ESTADO DO MARANHÃO
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO
COORDENAÇÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO
DIVISÃO DE REGISTRO E CONTROLE ACADÊMICO DA PÓS-GRADUAÇÃO - DRCPG/UEMA

Edital N.º 117/2024-PPG/CPG/UEMA

CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM PRÁTICAS INTEGRADAS EM BIM APLICADAS EM PROJETOS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA

A Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação da Universidade Estadual do Maranhão - PPG/UEMA torna público para conhecimento dos interessados que, no período 3 de junho a 21 de julho de 2024, estarão abertas as inscrições para a seleção ao CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM PRÁTICAS INTEGRADAS EM BIM APLICADAS EM PROJETOS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA, aprovado pela Resolução n.º 1781/2024-CEPE/UEMA, na Cidade Universitária Paulo VI - Campus São Luís da UEMA, conforme especificações contidas no presente Edital.

1. DO NOME DO CURSO

Curso de Especialização em Práticas Integradas em BIM Aplicadas em Projetos de Arquitetura e Engenharia.

2. DO PÚBLICO-ALVO

Graduados em Arquitetura e Urbanismo, Engenharia Civil, demais áreas da construção civil e áreas afins.

3. DA DURAÇÃO, HORÁRIO E LOCAL DE FUNCIONAMENTO DO CURSO

3.1 A duração do Curso de Pós-Graduação *Lato Sensu* em Práticas Integradas em BIM Aplicadas em Projetos de Arquitetura e Engenharia é de 18 (dezoito) meses, considerando o tempo do cumprimento dos créditos e a apresentação e defesa do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC).

3.2 O curso será em regime regular, totalizando 420 horas.

3.3 As aulas acontecerão às sextas-feiras, das 18h às 22h (turno noturno), e aos sábados, das 8h às 12h (turno matutino) e das 14h às 16h (turno vespertino), nas salas do Curso de Arquitetura e Urbanismo da UEMA, situado na Rua da Estrela, N.º 472, Centro, São Luís - MA, conforme calendário próprio aprovado pela Coordenação do Curso.

4. DAS VAGAS

Serão oferecidas 50 (cinquenta) vagas, sendo 10% (dez por cento) das vagas destinadas aos servidores da UEMA, de acordo com o artigo 14 da Resolução n.º 1687/2023-CEPE/UEMA.

5. DA ESTRUTURA DO CURSO

O Curso de Pós-Graduação *Lato Sensu* em Práticas integradas em BIM aplicadas em projetos de

Arquitetura e Engenharia constará de carga horária total de 420 horas, subdividida em 14 disciplinas, além do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC).

ESTRUTURA CURRICULAR/CORPO DOCENTE		
DISCIPLINAS	C/H	DOCENTES
INTRODUÇÃO AO BIM, CONCEITOS E APLICAÇÕES	30	Dr. Igor Mendes Monteiro
ORGANIZAÇÃO DE DADOS E GESTÃO DE PROCESSOS BIM	30	Esp. Ranni de Moraes
PROCESSAMENTO E ANÁLISE DE DADOS COM VANT	30	Dr. Erico Peixoto Araújo
MODELAGEM E APLICAÇÃO BIM PARA ARQUITETURA	30	Dr. Igor Mendes Monteiro
MODELAGEM E APLICAÇÃO BIM PARA PROJETOS DE ESTRUTURAS	30	Me. Yuri Abas Frazão
MODELAGEM E APLICAÇÃO BIM PARA PROJETOS HIDROSSANITÁRIOS	30	Dr. Erico Peixoto Araújo.
MODELAGEM E APLICAÇÃO BIM PARA PROJETOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	30	Esp. Gladstone Mapurunga
SEMINÁRIOS	30	Me. Nádia Rodrigues
MODELAGEM E APLICAÇÃO BIM PARA PROJETOS DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	30	Esp. Marcos Jonatas
GESTÃO DE PROJETOS BIM	30	Me. Thiago Coelho
UTILIZANDO O BIM COMO AUXÍLIO AO CONTROLE DE OBRAS	30	Esp. Heron Fábio Santos
COORDENAÇÃO E COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS EM BIM	30	Esp. Gladstone Mapurunga
MODELAGEM E APLICAÇÃO BIM PARA CUSTOS E ORÇAMENTAÇÃO	30	Me. Vilbert dos Anjos Vasconcelos
METODOLOGIA CIENTÍFICA E APOIO E DESENVOLVIMENTO À MONOGRAFIA	30	Dra. Debora Garreto
TOTAL	420	-----

6. DA INSCRIÇÃO

6.1. O candidato, antes de fazer sua inscrição, deverá ler atentamente este Edital e, também, todas as demais informações que forem disponibilizadas na internet, nos endereços eletrônicos <sis.sig.uema.br/sigaa/public> e <www.uema.br>.

6.2. O candidato deverá preencher e enviar o formulário de inscrição on-line disponível no endereço eletrônico <sis.sig.uema.br/sigaa/public>, no Menu “Processos Seletivos - *Lato Sensu*”. As inscrições poderão ser realizadas no período de 00h do dia 3 de junho até às 23h59 do dia 21 de julho de 2024. Mais informações pelo e-mail <praticasbim@uema.br>.

6.3. Deverão ser anexados ao formulário de inscrição (on-line), em formato PDF, os seguintes documentos:

- a) Comprovante de pagamento da taxa de inscrição no valor de R\$ 50 (cinquenta reais) paga ao Banco do Brasil, Agência n.º 5750-9, Conta Corrente n.º 2250-0 (em nome da Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão - FAPEAD);
- b) Cópia do diploma de graduação ou documento equivalente (Certidão de Conclusão do Curso de Graduação);
- c) Cópia do histórico escolar de graduação;
- d) Cópia da Carteira de Identidade e CPF;
- e) Comprovante de vínculo institucional, no caso de servidor da UEMA;
- f) Cópia do comprovante de residência;
- g) *Curriculum Vitae* no modelo *Lattes/CNPq*, disponível no site <<http://lattes.cnpq.br/>>, atualizado e comprovado.

OBSERVAÇÃO: para fins de avaliação do Currículo *Lattes/CNPq*, o candidato que não anexar a documentação comprobatória do currículo receberá nota zero nessa avaliação.

6.4. Após o envio do formulário de inscrição, será gerado um comprovante de inscrição.

6.5. São de inteira e exclusiva responsabilidade do candidato as informações e as documentações fornecidas para a sua inscrição, que não poderão ser alteradas ou complementadas, posteriormente, em nenhuma hipótese ou a qualquer título.

6.6. Não será permitida a juntada posterior de documentos. As inscrições incompletas, enviadas de forma indevida ou fora dos prazos estabelecidos serão indeferidas.

6.7. Para homologação da inscrição, a Comissão Examinadora conferirá toda a documentação inserida no site. A falta ou a não conformidade de qualquer documento solicitado no subitem 6.3 do referido Edital implicará a pronta eliminação do candidato. A lista das inscrições homologadas será divulgada no Departamento de Arquitetura e Urbanismo/UEMA e na página da UEMA <www.uema.br>, conforme cronograma detalhado no item 10.

6.8. A Coordenação do Curso de Especialização em Práticas Integradas em BIM Aplicadas em Projetos de Arquitetura e Engenharia não se responsabiliza por problemas de envio de documentação causados por congestionamento no sistema.

6.9. Efetivada a inscrição, não haverá devolução da importância paga, salvo em caso de cancelamento do Processo Seletivo.

7. DO PROCESSO SELETIVO

A seleção dos candidatos será realizada por uma Comissão composta por três docentes do Curso de Especialização, mediante análise do *Curriculum Vitae* (modelo Plataforma *Lattes*, disponível no site <<http://lattes.cnpq.br/>>), conforme tabela de pontuação presente no Apêndice deste Edital e Justificativa (escrita) de interesse sobre o curso (mínimo de uma lauda e observando as regras gramaticais, de coerência e coesão textuais) no ato da inscrição.

8. DO RESULTADO FINAL

8.1 Para a seleção dos candidatos, será atribuída uma pontuação de 0 a 10 para cada etapa avaliativa, 1. *Curriculum Vitae* e 2. Justificativa de interesse. O resultado final será dado pela média do somatório das duas avaliações. Caso ocorra empate entre os candidatos, o desempate dar-se-á pela pontuação do *Curriculum Vitae*.

8.2 Os resultados serão publicados nos Murais do Departamento de Arquitetura e Urbanismo e Direção dos Cursos de Arquitetura e Urbanismo, no Prédio do Curso de Arquitetura e Urbanismo da UEMA e no site da UEMA.

9. DA INTERPOSIÇÃO DE RECURSO

Os candidatos que se julgarem prejudicados terão prazo de até 48 (quarenta e oito) horas a partir da divulgação do resultado preliminar para formalização de recursos junto à Coordenação do Curso de Pós-Graduação em Práticas Integradas em BIM Aplicadas em Projetos de Arquitetura e Engenharia, devendo dar entrada ao pedido pelo e-mail <praticasbim@uema.br>, com encaminhamento ao Departamento de Arquitetura e Urbanismo.

10. CRONOGRAMA

Eventos	Datas	Horário	Local
Inscrição	3 a 21/6/2024	Das 8h às 17h	sis.sig.uema.br/sigaa/public>, no Menu “Processos Seletivos - <i>Lato sensu</i> ”
Divulgação da homologação das inscrições	22/7/2024	Das 8h às 17h	Curso de Arquitetura e Urbanismo
Interposição de recursos	22 a 24/7/2024	Das 8h às 17h	E-mail <praticasbim@uema.br>
Resultado do recurso das inscrições	25/7/2024	Das 8h às 17h	Curso de Arquitetura e Urbanismo
Resultado da análise dos currículos e justificativas	29/7/2024	Das 8h às 17h	Curso de Arquitetura e Urbanismo
Interposição de recurso	29 a 31/7/2024	Das 8h às 17h	E-mail <praticasbim@uema.br>
Resultado final	1º/8/2024	Das 8h às 17h	Curso de Arquitetura e Urbanismo
Matrículas	1º a 9/8/2024	Das 8h às 17h	Curso de Arquitetura e Urbanismo
Aula inaugural	9/8/2024	Às 18h	Curso de Arquitetura e Urbanismo
Início das aulas	16/8/2024	Às 18h	Curso de Arquitetura e Urbanismo

11. TAXAS DE PAGAMENTO

Será cobrada taxa de inscrição no valor de R\$ 50,00 (cinquenta reais) e a matrícula no valor de R\$ 450,00 (quatrocentos e cinquenta reais) pagas ao Banco do Brasil, Agência n.º 5750-9, Conta Corrente n.º 2250-0, vinculada à Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão - FAPEAD. As dezoito mensalidades, no valor de R\$ 450,00 (quatrocentos e cinquenta reais) cada, serão pagas por meio de boleto bancário à Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão - FAPEAD, após assinatura de contrato. Em hipótese alguma, haverá devolução de valores pagos referentes à inscrição e/ou à matrícula do referido Curso, salvo em caso de cancelamento do Processo Seletivo.

12. DA MATRÍCULA

12.1 Local e horário da matrícula

As matrículas serão realizadas no Prédio do Curso de Arquitetura e Urbanismo da UEMA, no Departamento de Arquitetura e Urbanismo/Direção dos Cursos de Arquitetura e Urbanismo, situado na Rua da Estrela, N.º 472, Centro, São Luís - Maranhão, no período de 1º a 9 de agosto de 2024, de segunda a sexta-feira, no horário das 8h às 12h e das 14h às 17h.

12.2 Documentação obrigatória para a Matrícula

- a) comprovante de pagamento de taxa de matrícula, no valor de R\$ 450,00 paga ao Banco do Brasil, Agência n.º 5750-9, Conta Corrente n.º 2250-0 (em nome da Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão - FAPEAD);
- b) nos casos em que a inscrição for realizada com certidão de conclusão de curso, apresentar cópia do diploma de graduação.

13. DO CERTIFICADO

Será conferido o certificado de Pós-Graduação nível Especialista em Práticas Integradas em BIM Aplicadas em Projetos de Arquitetura e Engenharia ao aluno que concluir a carga horária correspondente às exigências da estrutura curricular do curso, apresentar aprovação nas disciplinas, com nota mínima de 7,0 (sete), e obter aprovação na apresentação e defesa do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC). Para emissão do certificado, serão observadas as Normas da Pós-Graduação *Lato Sensu*, conforme Resolução n.º 01/2018 - CNE/CES e a Resolução n.º 1687/2023-CEPE/UEMA. O tempo de integralização do curso é de 18 (dezoito) meses.

14. CASOS OMISSOS

Os casos omissos serão resolvidos pela Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG/UEMA.

São Luís - MA, 27 de maio de 2024.

Prof. Dr. Marcelo Cheche Galves
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Visto:

Prof. Dr. Walter Canales Sant'Ana
Reitor

**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO - PPG
COORDENAÇÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO - CPG
CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM PRÁTICAS INTEGRADAS EM BIM APLICADAS EM
PROJETOS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA**

**APÊNDICE DO EDITAL N.º 117/2024-PPG/CPG/UEMA
FICHA DE ANÁLISE DE CURRÍCULO**

CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM			
CANDIDATO(A):			
TÍTULO	VALOR	QUANTIDADE	TOTAL
GRAU DE DOUTOR	30 pontos		
GRAU DE MESTRE	20 pontos		
CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO em campo diretamente relacionado às áreas afins aos cursos citados como público-alvo, com duração mínima de 360 horas	10 pontos		
CURSO DE APERFEIÇOAMENTO em campo diretamente relacionado às áreas afins aos cursos citados como público-alvo, com duração mínima de 180 horas	5 pontos		
CURSO TÉCNICO EM ÁREA DA EDUCAÇÃO OU EM CURSOS CITADOS COMO PÚBLICO-ALVO com duração mínima de 1200 horas	5 pontos		
EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL SUPERIOR A CINCO ANOS nas áreas afins aos cursos citados como público-alvo (a contar a partir da graduação)	5 pontos		
EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL SUPERIOR A TRÊS ANOS nas áreas afins aos cursos citados como público-alvo (a contar a partir da graduação)	3 pontos		
EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL SUPERIOR A UM ANO nas áreas afins aos cursos citados como público-alvo (a contar a partir da graduação)	1 ponto		
LIVRO PUBLICADO	2 pontos		
PUBLICAÇÕES	2 pontos por publicação		
ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS	1 ponto por evento		
BOLSA DE TUTORIA E MONITORIA	1 ponto por semestre		
PALESTRAS E MINICURSOS OFERTADOS	1 ponto		
PARTICIPAÇÃO EM PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA	1 ponto por trabalho		

PARTICIPAÇÃO EM PROJETOS DE EXTENSÃO	1 ponto por trabalho		
PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS	1 ponto por evento		
ESTÁGIO EXTRACURRICULAR comprovado por meio de declaração de estágio	0,5 ponto a cada 100 horas		
<p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>Assinatura dos membros da Comissão de Seleção</p>			



Documento assinado eletronicamente por **MARCELO CHECHE GALVES, PRÓ-REITOR DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**, em 28/05/2024, às 19:54, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **WALTER CANALES SANT'ANA, REITOR**, em 02/06/2024, às 19:30, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.ma.gov.br/autenticidade> informando o código verificador **1629245** e o código CRC **0FCF1418**.

