



EDITAL DE INSCRIÇÃO DE PARTICIPANTES PARA O PROJETO DE PRÁTICAS PROFISSIONAIS DE ENGENHARIA CIVIL E ARQUITETURA E URBANISMO

EDITAL N° 01/2017, aprovado 14/03/2017

1. DA IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

Título: Práticas Profissionais de Engenharia Civil e Arquitetura e Urbanismo

Coordenação de Engenharia Civil: Herbert Melo Cruz

Coordenação de Arquitetura e Urbanismo: Jaldemir Batista

Professores envolvidos: Daniel Anvar; Flávio Novais Dantas; Andrea dos Reis Fontes

Colegiados envolvidos: Engenharia Civil e Arquitetura e Urbanismo.

Período: ciclo mensal

Carga Horária: 80 horas

Total de discentes envolvidos: 20 (10 por curso) por ciclo

2. DAS INFORMAÇÕES GERAIS, NATUREZA E FINALIDADE

As exigências do mercado quanto à capacitação profissional aumentam cada vez mais, sendo algo que vai além do campo teórico, sobretudo adentrando nas cobranças por experiência prática. Isto faz com que os alunos tenham a necessidade de buscar estágios para complementar seu currículo e criar um diferencial técnico, porém, muitos destes não encontram oportunidades adequadas.

A partir da iniciativa da reitoria desta IES, com discussões que envolveram a Diretoria de Ensino, a coordenação dos colegiados e demais professores, visando à formação integral do perfil do egresso com o fortalecimento do elo teórico-prático, foi idealizado o Projeto de Práticas Profissionais de Engenharia Civil e Arquitetura e Urbanismo da UniAGES.

Este projeto inovador baseia-se em suprir a necessidade de oferecer aos alunos destes cursos um diferencial mercadológico, contribuindo com a preparação profissional do aluno UniAGES para o mercado de trabalho.



O projeto será realizado nas obras do Campus Ages Lagarto, onde os alunos participantes executarão atividades práticas orientados por professores e profissionais da área. Para isto, será aproveitado o contexto da obra do campus que gerará demandas cotidianas diversas para serem atribuídas aos alunos. Desta maneira, estes alunos irão atuar, de forma orientada, na análise, resolução e execução das demandas, seguindo critérios e metodologia profissional.

3. DOS OBJETIVOS

O objetivo principal do projeto é oferecer aos alunos da UniAGES um diferencial mercadológico, focando no fortalecimento do seu perfil profissional.

Como demais objetivos, tem-se:

- Aprofundar o elo teórico-prático dos alunos;
- Possibilitar o amadurecimento profissional dos participantes;
- Desenvolver a proatividade dos participantes;
- Fortalecer o trabalho em equipe;
- Possibilitar um ambiente multidisciplinar de tarefas entre a Engenharia Civil e Arquitetura;

4. DA ESTRUTURA DE PARTICIPAÇÃO

O projeto é destinado para todos os alunos dos cursos de Engenharia Civil e Arquitetura e Urbanismo, dando-se prioridade para a participação daqueles alunos de períodos mais avançados.

A participação no projeto se dará em forma de **ciclos mensais**. Cada ciclo abrangerá a participação de dois grupos de alunos por curso, distribuídos da seguinte forma:

Curso	Grupos	Dia/turno	Carga Horária	Vagas
Engenharia Civil	Grupo 1	Segunda e Terça – 8h às 12h e 13h às 17h	16 horas por semana – 64 horas mensais	5 alunos por grupo
	Grupo 2	Quarta e Quinta – 8h às 12h e 13h às 17h		
Arquitetura e Urbanismo	Grupo 1	Segunda e Terça – 8h às 12h e 13h às 17h		
	Grupo 2	Quarta e Quinta – 8h às 12h e 13h às 17h		

5. DAS INSCRIÇÕES

As inscrições serão feitas por formulário eletrônico, através de *link* disponibilizado no site da instituição (www.faculdadeages.com.br).

Ao inscrever-se o aluno confirma que leu este edital e concorda com o que está descrito neste documento, aceitando os critérios de participação e estruturação do projeto.

A abertura do processo de inscrição será divulgada aos alunos e pelo site da instituição.

Durante o processo de inscrição, o aluno irá optar por um dos grupos, confirmando sua disponibilidade de estar presente no Campus da Ages de Lagarto para participar das atividades no respectivo horário do grupo escolhido.

Caso haja uma maior quantidade de inscritos por vagas de um grupo, será adotado o critério de prioridade para alunos de períodos mais avançados. Se ainda houver excedentes, será realizado um sorteio entre os mesmos, sempre respeitando o critério de priorização dos períodos mais avançados.



6. DAS ATIVIDADES A SEREM EXECUTADAS

As demandas de atividades a serem executadas terão origem a partir do cotidiano da obra do Campus de Lagarto.

Os grupos irão acompanhar a rotina da obra, dos pontos de vista:

- executivo;
- de gerenciamento;
- de planejamento;
- de projeto;
- de avaliação pós-execução.

As atividades serão atribuídas pelos professores e profissionais responsáveis pelo projeto para cada um dos grupos. Estes, terão que executá-las da melhor forma, objetivando:

- o desafio da aprendizagem através do estudo e aplicação de conceitos técnicos;
- o cumprimento das orientações;
- o trabalho em grupo;
- o cumprimento dos prazos.

Para a atribuição das atividades, será observada a aptidão do grupo a partir das disciplinas cursadas pelos seus integrantes.

As atividades previstas para os alunos de Engenharia Civil são:

- Acompanhamento da execução dos serviços *in loco*;
- Medições de serviços executados;
- Elaboração de cronogramas semanais;
- Criação de Procedimentos de Execução de Serviço;
- Elaboração e preenchimento de Fichas de Verificação de Serviço;
- Levantamentos de quantitativos;
- Especificação de materiais;



- Compatibilização de projetos;
- Interpretação, intervenções orientadas e sugestões nos projetos.

As atividades previstas para os alunos de Arquitetura e Urbanismo são:

- Detalhamento arquitetônico;
- *As built*;
- Levantamento cadastral;
- Desenvolvimento de soluções arquitetônicas;
- Especificação de materiais;
- Compatibilização de projetos;
- Interpretação, intervenções orientadas e sugestões nos projetos.

7. DOS CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

A avaliação se dará em duas etapas: durante e ao fim do ciclo.

Durante o ciclo, cada grupo será avaliado a partir dos seguintes critérios:

Critério de análise	Pontuação (10,00)
Cumprimento das orientações	2,0
Trabalho em equipe	2,0
Evolução da equipe	2,0
Assiduidade	2,0
Cumprimento dos prazos	2,0

Ao final do ciclo do projeto, cada grupo deverá apresentar como Produto Final um **Projeto de Intervenção** na obra, com justificativa (5,00 pontos).

Além disto, será realizado um seminário envolvendo todos os participantes do evento e demais alunos da instituição com apresentações orais de cada grupo sobre o Produto Final



desenvolvido e discussão da experiência obtida (5,00 pontos). Deverá ser apresentado também um relatório de atividades desenvolvidas trazendo:

- Descrição de atividades
- Desafios encontrados
- Soluções utilizadas
- Experiência obtida

A média final será atribuída a partir de: $[AV1+(AV2+AV3)] / 2$.

Em que:

AV1: avaliação durante o ciclo

AV2: avaliação do relatório de atividades

AV3: avaliação do seminário

Poderá ainda ser atribuído um conceito final, que está ligado com a média alcançada pelo grupo:

Conceito	Tradução	Faixa de Nota
A	Excelente	8,5 a 10
B	Bom	7,0 a 8,5
C	Razoável	5,5 a 7,0
D	Possibilidade de melhoria	4,0 a 5,5
E	Não atende	0 a 4,0

8. DA CARGA HORÁRIA DOS PARTICIPANTES

A carga-horária dos alunos que participarem do projeto e tiverem uma assiduidade mínima de 75% será de 80 horas, correspondentes a:

- 64 horas de atividades orientadas na obra;
- 16 horas complementares para a preparação dos relatórios, estudos dirigidos e participação do seminário final.