



Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo | UFV

PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO DO PROGRAMA DE PÓS- GRADUAÇÃO EM ARQUITETURA E URBANISMO

HORIZONTE 2019-2024

ANO BASE 2019

Coordenação:

Joyce Correna Carlo

Comissão Coordenadora:

Prof Ítalo Itamar Caixeiro Stephan

Profa. Lucina Bosco e Sulva

Profa. Teresa Cristina Almeida Faria

Aline Pereira da Silva (representante discente)



Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo | UFV

PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO DO PROGRAMA

1. MISSÃO

Formar mestres e doutores comprometidos com o avanço do conhecimento, no campo da Arquitetura e do Urbanismo, para lidar com problemas espaciais, sociais, ambientais e tecnológicos, com uma visão crítica e ética do papel do arquiteto e urbanista na sociedade em suas diversas escalas.

2. VISÃO

Ser um programa de referência no cenário nacional e internacional.

3. VALORES

- Incentivo à visão crítica
- Trabalho cooperativo e interdisciplinar
- Inovação e consciência social integrados na construção do saber
- Respeito à pluralidade baseada nas decisões colegiadas

4. OBJETIVO

O PPGA.au/UFV tem como objetivo qualificar, numa perspectiva multidisciplinar, recursos humanos, científica e culturalmente, de forma ampla e aprofundada, por intermédio do desenvolvimento de pesquisas voltadas à solução de problemas no âmbito da Arquitetura e do Urbanismo.

5. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Qualificar profissionais e quadros acadêmicos, dotando-os de uma visão ampla, profunda e crítica do espaço construído, visando sua atuação em instituições de ensino superior, institutos de pesquisa, serviços públicos e na iniciativa privada.
- Desenvolver pesquisas e estudos nas áreas de planejamento urbano, projeto e tecnologia do espaço construído, que se traduzam em contribuição efetiva para a sociedade.
- Desenvolver técnicas, processos e metodologias, utilizando-se de tecnologias ambientalmente sustentáveis, visando à melhoria da qualidade de vida nos centros urbanos.
- Ampliar a produção científica que investiga as problemáticas das cidades de pequeno e médio portes demográficos, divulgando-a nas publicações científicas, por intermédio da participação em eventos e dos projetos de extensão universitária.
- Integrar o Programa de Pós-Graduação com o curso de graduação em Arquitetura e Urbanismo e outras áreas afins, como Engenharia Civil, Engenharia de Produção, Geografia, História, Direito, Engenharia Florestal, Engenharia Ambiental, Engenharia Agrícola e Ambiental e outros.

6. ESTRATÉGIA

A implementação do doutorado no ano de 2019 deve ser usada como estratégia principal para ampliar a influência do programa no âmbito nacional a fim de atender à missão do programa, e investir em uma inserção no cenário internacional. Primeiramente, pretende-se consolidar nacionalmente os impactos alcançados pelo programa em nível regional, por meios de publicações e aplicação prática das pesquisas, seja por parcerias, trabalhos de demonstração de ações ou produtos ou pela extensão. No âmbito internacional, o programa irá investir em dois sentidos: para receber e enviar. O receber tem foco na captação de estudantes estrangeiros e professores visitantes. O enviar tem foco na consolidação de contatos e parcerias internacionais por meio dos professores que fizeram pós-doutorado no exterior e por outras parcerias recentemente implementadas, como orientações em instituições internacionais. A visibilidade do programa é um dos princípios em que a estratégia se baseia.

Ela tem consonância com o Plano de Desenvolvimento Institucional 2018-2023 da UFV, com destaque para as indicações relacionadas à Pró-reitoria de Pesquisa e Pós-graduação.

7. METAS

As metas foram estabelecidas para atender aos objetivos do programa com base na estratégia definida e tendo como referência o conteúdo do Plano de Desenvolvimento Institucional 2018-2013 que impactam os programas de pós-graduação. A Pró-reitoria de Pesquisa e Pós-graduação indicou os objetivos e metas listados abaixo, cujo destaque em negrito indica impacto direto nas metas ou ações estabelecidas para o PPG.au:

- ampliar a produção e divulgação científica e intelectual, cujas metas são **“aumentar em 25% a publicação científica em periódicos indexados em bases de dados internacionais; aumentar em 20% o número médio de citações das publicações científicas; incentivar a comunicação/divulgação científica, utilizando redes sociais, páginas web, circuito interno e outros meios; promover a inserção e a visibilidade nacional e internacional dos programas de pós graduação; desenvolver e implementar sistemas públicos de busca de informações sobre pesquisa, inovação e pesquisadores da UFV; criar o portal de periódicos da UFV”**

- consolidar e expandir a pós-graduação, cujas metas são **“aumentar em 10% o número de programas de pós-graduação com conceitos 4 e 5; aumentar em 10% o número de programas de pós-graduação com conceitos 4 e 5; aumentar em 10% o número de programas de pós-graduação stricto sensu; (...) ampliar e modernizar a infraestrutura para pesquisa e pós-graduação”**.

- fortalecer as políticas de pesquisa, inovação, biossegurança e proteção da propriedade intelectual, cujas metas são **“atualizar as políticas de pesquisa e inovação; aumentar em 10% o número de discentes envolvidos na iniciação científica; aumentar em 10% o número de convênios de pesquisa firmados com o setor público e/ou privado; aprimorar as normas e logística para realização do Simpósio de Integração Acadêmica; consolidar e apoiar os laboratórios de pesquisa multiusuários; fomentar pesquisas em áreas de interesse institucional; consolidar o sistema de gestão de propriedade intelectual; consolidar o sistema de gestão de propriedade intelectual; consolidar a Comissão Interna de Biossegurança; implantar sistema de registro e acompanhamento de projetos que demandam certificados de biossegurança”**.

Além disso, o PDI 2018-2023 tem um item exclusivo para discutir internacionalização, onde define a internacionalização como sendo “No escopo de instituições de ensino superior, o termo internacionalização pode ser definido como “o processo de integrar uma dimensão internacional,

intercultural ou global nos objetivos, funções e processos da educação superior” (Knight. *Updating the definition of internationalization. International Higher Education*. 2003. pp. 2–3). Alguns dos principais aspectos relacionados com a internacionalização, dentro de instituições de ensino superior, são o **recrutamento de estudantes internacionais, internacionalização dos currículos**, programas de intercâmbio de discentes, docentes e servidores técnico-administrativos e **parcerias em pesquisa e educação com instituições de outros países**. No período de 2012 a 2017, foram convênios e acordos com mais de 150 países. Este aspecto deve ser incorporado ao Planejamento Estratégico do PPG.au/UFV a partir de 2019 com mais determinação após a implementação do doutorado.

Assim, o Planejamento Estratégico do PPG.au estabelece as seguintes metas:

- 7.1 Captar estudantes estrangeiros para o PPG.au;
- 7.2 Criar mecanismos de incentivos aos estudantes para aumentar o número de qualidade de publicações;
- 7.3 Reduzir assimetria entre as produções dos docentes;
- 7.4 Revisar o andamento da proposta do programa após 1 ano do início do doutorado: semestre 2020/01;
- 7.5 Ampliar contatos externos;
- 7.6 Inserir metas da autoavaliação executada em 2020;
- 7.7 Consolidar o programa de doutorado;
- 7.8 Investir recursos humanos no desenvolvimento de tecnologias sociais;
- 7.9 Intensificar as pesquisas com o viés da sustentabilidade;
- 7.10 Aumentar a visibilidade do programa no âmbito nacional e internacional.

8. AÇÕES

As ações estão indicadas no Quadro 1.

O horizonte de ações a curto prazo é o ano de 2020, sendo que algumas estão em implementação nos primeiros 3 meses do ano. As ações de médio prazo abrangem o ano de 2020 a 2024, a fim de contemplar o último ano do presente quadriênio e o próximo, enquanto as ações a partir de 2024 são indicadas para implementação em longo prazo, a fim de contemplar outros quadriênios e atender ao que o programa se dispõe a ser.

Quadro 1 – Ações previstas para execução das metas estabelecidas

ID	Ação	Atende à meta
8.1	Curto prazo	
8.1.1	Contratação de sistema de reuniões virtuais durante o período de crise com o Coronavirus	7.5
8.1.2	Revisão da ementa da Disciplina de Metodologia II exclusiva para o doutorado	7.7
8.1.3	Prospecção de estudantes/instituições para divulgar o boletim Zenóbia e o folder do programa em universidades estrangeiras de língua portuguesa e espanhola: Forum for Agricultural Research in Africa e programas similares	7.1; 7.10
8.1.4	Inclusão de ações advindas da autoavaliação	7.6; 7.4
8.1.5	Definição de temas para projeto de pesquisa “guarda-chuva” do PPGa.u que contemplem tecnologias sociais e/ou sustentabilidade no ambiente construído	7.3; 7.7; 7.8; 7.9
8.1.6	Revisão de ementas de disciplinas, criação de novas disciplinas propostas para o doutorado, revisão de normas, verificação de integração com o mestrado.	7.4; 7.7
8.1.7	Investimentos em infraestrutura laboratorial	7.7, 7.8, 7.9
8.2	Médio prazo	
8.2.1	Contratação de sistema de reuniões virtuais para realização de contatos à distância	7.5; 7.10
8.2.3	Implementação de palestras regulares à distância. Obs: priorizar bancas presenciais de acordo com os recursos disponíveis	7.5; 7.10
8.2.4	Criação de mecanismos de incentivo a bancas presenciais	7.7
8.2.5	Implementar um plano de publicações em conjunto com professores e estudantes com os recursos de gestão da intranet	7.2
8.2.6	Ampliação do quadro de docentes	7.7
8.2.7	Proposição de ações específicas para os estudantes estrangeiros do programa: incentivo a captação de financiamento internacional, estreitamento de contatos com a instituição de origem.	7.1
8.2.8	Incentivo a parcerias internas para publicações e ações em projetos integrados: disponibilização e laboratórios existentes aos novos orientadores, treinamento em gestão de equipes para pesquisa, incentivo a coordenações internas.	7.3
8.2.9	Implementação do(s) projeto(s) de pesquisa “guarda-chuva” do PPGa.u	7.3; 7.7
8.2.10	Incentivar estudantes do programa a doutorados sanduíche	7.7; 7.10
8.3	Longo prazo	
8.3.1	Integração ao programa de dupla titulação do convênio UFV/ Washington State University vigente em 2020 ou em outra instituição estrangeira	7.5
8.3.2	Desenvolvimento do(s) projeto(s) de pesquisa “guarda-chuva” do PPGa.u	7.7
8.3.3	Implementação de uma publicação periódica científica, com corpo técnico revisor	7.10
8.3.4	Implementação de tecnologia(s) social(is) desenvolvidas a partir dos projetos de pesquisa junto a órgãos públicos, privados ou comunidades	7.8; 7.9

9. INDICADORES

Os indicadores foram estabelecidos de acordo com as ações previstas, a fim de verificar o sucesso desta medida no atendimento à meta. O quadro 2 relaciona a ação ao seu indicador, bem como à meta a que ele deve atender.

Quadro 2 – Indicadores relacionados às ações de curto prazo previstas.

ID	Ação	Indicador	Meta	ID Meta
8.1.1	Contratação de sistema de reuniões virtuais durante o período de crise com o Coronavírus	Número de reuniões	Ampliar contatos externos;	7.5
8.1.2	Revisão da ementa da Disciplina de Metodologia II exclusiva para o doutorado	Matriz SWOT da Autoavaliação para avaliar a disciplina	Consolidar o programa de doutorado	7.7
8.1.3	Prospecção de estudantes/instituições para divulgar o boletim Zenóbia e o folder do programa em universidades estrangeiras	Curva do número de estudantes estrangeiros após 2 anos de início da ação	Captar estudantes de países estrangeiros para o PPG.au	7.1
8.1.4	Inclusão de ações advindas da autoavaliação	Quantidade de ações definidas com base na autoavaliação	Inserir metas da auto-avaliação executada em 2020 Revisar o andamento da proposta do programa após 1 ano de doutorado: semestre 2020/01	7.6; 7.4
8.1.5	Definição de temas para projeto de pesquisa global do PPG.au	Número de orientadores engajados	Reduzir assimetria entre os docentes Consolidar o programa de doutorado	7.3; 7.7
8.1.6	Revisão de ementas de disciplinas, criação de novas disciplinas propostas para o doutorado, revisão de normas, verificação da integração com o mestrado.	Número de disciplinas revisadas no ano	Revisar o andamento da proposta do programa após 1 ano de doutorado: semestre 2020/01 Consolidar o programa de doutorado	7.4; 7.7
8.1.7	Investimentos em infraestrutura laboratorial	Valor do investimento	Consolidar o programa de doutorado;	7.67; 7.78; 7.89

			<p>Investir recursos humanos no desenvolvimento de tecnologias sociais;</p> <p>Intensificar as pesquisas com o viés da sustentabilidade</p>	
--	--	--	---	--

Quadro 3 – Indicadores relacionados às ações de médio prazo previstas.

ID	Ação	Indicador	Meta	ID Meta
8.2.1	Contratação de sistema de reuniões virtuais para realização de contatos à distância	Número de reuniões	Ampliar contatos externos	7.5
8.2.3	Implementação de palestras regulares à distância. Obs: priorizar bancas presenciais de acordo com os recursos disponíveis	Frequência de palestras	Ampliar contatos externos	7.5
8.2.4	Criação de mecanismos de incentivo a bancas presenciais	Percentual de bancas com membros externos presenciais	Consolidar o programa de doutorado	7.7
8.2.5	Uso dos recursos de gestão da intranet para o plano de publicações	Publicações por estudantes	Incentivar publicações entre os estudantes	7.2
8.2.6	Ampliação do quadro de docentes	Número de docentes credenciados x docentes descredenciados nos últimos 5 anos	Consolidar o programa de doutorado	7.7
8.2.7	Proposição de ações específicas para os estudantes estrangeiros do programa: incentivo a captação de financiamento internacional, estreitamento de contatos com a instituição de origem.	Número de estudantes estrangeiros no programa após 4 anos de execução das ações	Captar estudantes de países estrangeiros para o PPG.au	7.1
8.2.8	Incentivo a parcerias internas para publicações e ações em projetos integrados: disponibilização de laboratórios existentes aos novos orientadores, treinamento em gestão de equipes para pesquisa, incentivo a coorientações internas.	Número de publicações conjuntas pelo tempo	Reduzir assimetria entre os docentes	7.3

8.2.9	Implementação do(s) projeto(s) de pesquisa global(is) do PPGa.u	Número de orientadores engajados por projeto	Reduzir assimetria entre os docentes Consolidar o programa de doutorado	7.3; 7.7
8.2.10	Incentivar estudantes do programa a doutorados sanduíche	Número de estudantes/ano em doutorado sanduíche até 2023	Consolidar o programa de doutorado Aumentar a visibilidade do programa no âmbito nacional e internacional	7.7; 7.10

Quadro 4 – Indicadores relacionados às ações de longo prazo previstas

ID	Ação	Indicador	Meta	ID Meta
8.3.1	Integração ao programa de dupla titulação do convênio UFV/ Washington State University vigente em 2020 ou em outra instituição estrangeira	Convênios estabelecidos Número de estudantes engajados	Ampliar contatos externos	7.5
8.3.2	Desenvolvimento do(s) projeto(s) de pesquisa “guarda-chuva” do PPG.au	Produtos advindos dos projetos	Consolidar o programa de doutorado	7.7
8.3.3	Implementação de uma publicação periódica científica, com corpo técnico revisor	Número de submissões Número de artigos/ano Abrangência territorial dos artigos	Aumentar a visibilidade do programa no âmbito nacional e internacional	7.10
8.3.4	Implementação de tecnologia(s) social(is) desenvolvidas a partir dos projetos de pesquisa junto a órgãos públicos, privados ou comunidades	Número de pessoas atingidas Abrangência territorial das pessoas atingidas	Investir recursos humanos no desenvolvimento de tecnologias sociais Intensificar as pesquisas com o viés sustentável	7.8, 7.9

Programa de Pós-graduação em Arquitetura e Urbanismo
Universidade Federal de Viçosa
Av. P. H. Rolfs, s/n - Campus Universitário
36570-900 - Viçosa - MG
www.ppgau.ufv.br