



## JUSTIFICATIVA TÉCNICA

**PROCESSO:** HEP-00081-17 – Paulo Sérgio Mol

**OBJETO:** Curso de Especialização em Patologia, Terapia e Manutenção de Edificações do IEC da PUC-MG aprovado no PCRH/Fapemig em 21/08/2017.

O servidor Paulo Sérgio Mol é beneficiário de bolsa de curso de especialização por meio do convênio 956-15 estabelecido entre o Departamento de Edificações e Estradas de Rodagem de Minas Gerais (DEER), a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (Fapemig) e a Fundação de Apoio à Universidade Federal de São João Del Rei (Fauf) com o objetivo de regular os procedimentos para pagamento de bolsas de aperfeiçoamento, pós-graduação e demais benefícios concedido através do Programa de Capacitação de Recursos Humanos (PCRH).

Para ser aceito como beneficiário do PCRH o servidor atendeu às exigências do Manual PCRH da Fapemig e às regras próprias do DEER/MG como a de que o curso pretendido esteja inserido nas necessidades estratégicas de capacitação da instituição. Nesse processo, cabe ao servidor a escolha do curso pelo que oferece de conteúdo, custo-benefício e outras facilidades (localização, modalidade de ensino e outras), desde que respeitada a orientação da Fapemig de que o curso seja credenciado pelo MEC e tenha nota igual ou superior a 3 na avaliação e que seja aprovado pela Comissão Interna de Seleção e Coordenação do PCRH da instituição beneficiária. A aprovação final pela Câmara do PCRH na Fapemig leva em consideração elementos como parecer de indicação da comissão interna, aplicação à atividades e finalidade do órgão, a justificativa, as regras definidas no manual e outros critérios. O processo, brevemente descrito, revela o cuidado com os princípios da administração pública e o uso correto dos recursos públicos e justifica, tecnicamente, o processo HEP-0081-17 que beneficia o servidor com a bolsa para o curso de Especialização em Patologia, Terapia e Manutenção de Edificações.

O curso de Especialização em Patologia, Terapia e Manutenção de Edificações é oferecido, regularmente, pelo programa de pós-graduação da área de engenharia e arquitetura da PUC-Minas - IEC e destina-se a profissionais com formação superior em Engenharia Civil, Arquitetura, Engenharia de Produção Civil, Engenharia de Produção e Administração de empresas de projetos e de construção.

O curso é voltado para a engenharia diagnóstica e oferece conteúdos sobre as principais patologias e suas manifestações nas construções e edificações civis, propiciando metodologias de diagnóstico, procedimentos de reparo, recuperação e reforço, tecnologia de materiais e técnicas apropriadas para cada situação. Esses conteúdos passaram, a partir de outubro de 2016, a fazer parte da agenda de conhecimento de

interesse da instituição com a fusão do DER com o DEOP e a criação do DEER/MG Departamento de Edificações e Estradas de Rodagem do Estado de Minas Gerais. Dessa maneira as atividades de edificações passaram a ser incorporadas às suas atribuições. Como o curso pretendido é voltado tanto para as áreas de engenharia e arquitetura e permite maior mobilidade no aproveitamento do conhecimento a ser adquirido pelo servidor no âmbito da instituição.

Em Belo Horizonte, o curso é oferecido pelo IEC da PUC-Minas. Existem outros parecidos no INBEC (Belo Horizonte), na Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTPR) em Curitiba e na Universidade do Vale do Rio dos Sinos (UNISINOS) em Porto Alegre. O INBEC não é credenciado pelo MEC (sua certificação é feita pela UNIP), a carga horária do seu curso é menor e o custo maior que da PUC-Minas. Em relação às outras instituições, não há interesse por parte da instituição e do servidor de que o curso seja feito fora de Belo Horizonte. Além disso, a PUC é uma das maiores instituições de ensino superior do país, tem ampla oferta de cursos de pós-graduação, possui um corpo docente qualificado e uma infraestrutura de ensino e pesquisa elevada (prédio, laboratório, biblioteca, salas de aula e redes digitais etc.). Esses elementos lhe garantem o credenciamento e a nota quatro (4) na avaliação realizada pelo Ministério da Educação (MEC). Soma-se a isso a oferta do curso em horário que não compromete a jornada de trabalho do servidor (três finais de semana por mês – 19h às 22h30, sábados, das 8h às 13h20). Os coordenadores do curso possuem currículos fortes com formação de especialista, graduação em engenharia civil, com longa experiência na instituição, doutoramento no exterior, além de um deles ser professor assistente em três disciplinas que fazem parte do curso.

  
Vanda Catarina Duarte

Coordenadora da Comissão Interna de Seleção e Coordenação do PCRH  
Masp 1035470-2