



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Fundação Universidade Federal do ABC
Superintendência de Gestão de Pessoas

CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DA CARREIRA DE MAGISTÉRIO SUPERIOR
Classe de Professor Adjunto - Edital nº 014/2020

Área: Engenharia Ambiental e Urbana - Subárea: Modelagem de Sistemas de Transportes e Mobilidade Sustentável

Resultado da Prova de Didática

Candidato	Data da prova	Ponto apresentado	Nota	Resultado
Fernanda Borges Monteiro Alves	29/03	1	7,66	CLASSIFICADO

Pontos da Prova de Didática
01 -Green Building Information Modelling, LEED, BREEAM e CEEQUAL, sua influência na concepção e inovação de infraestrutura de sistemas de transportes ao longo de seu ciclo de vida
02 - Modelagem e gestão de KPIs de sustentabilidade de infraestrutura de transportes ao longo de seu ciclo de vida e seu papel na aplicação de métodos de tomada de decisão para seleção de alternativas de projeto e abordagens para lidar com impactos
03 - Análise comparativa das metodologias de concepção de infraestruturas sustentáveis e resilientes. Suas particularidades para a aplicação nos diferentes modais. Ferramentas de gestão e decisão empregadas
04 - ACV aplicada a um terminal de transporte público urbano, integrando ferramentas de modelagem da informação da construção
05 - Fatores de sustentabilidade em projetos de infraestruturas de mobilidade urbana não motorizada, considerando a ACV
06 - Análise de impactos de extremos climáticos, nos sistemas operacionais e de controle, vias de transporte e material rodante, no transporte rodoviário e ferroviário e no processo de tomada de decisão, considerando o ciclo de vida de todo o sistema