
ESPECIALIZAÇÃO EM CIÊNCIA DE DADOS APLICADA A POLÍTICAS PÚBLICAS

D16. Diálogos Metodológicos

Professor: Nara kohlsdorf

Período:

29 de junho de 2021 – manhã e tarde

15 de fevereiro de 2021 – manhã e tarde

13 de junho de 2021 – tarde

14 de junho de 2021 – manhã e tarde

Carga Horária: 21 horas-aula

Objetivo de Aprendizagem

Ao final da disciplina, os alunos deverão ser capazes de:

1. Reconhecer o papel e processo de construção do conhecimento científico, diferenciando-o dos demais tipos de conhecimento;
2. Empregar o raciocínio lógico-científico no desenvolvimento de um trabalho de conclusão de curso;
3. Identificar os benefícios da aplicação desse ferramental no âmbito profissional;
4. Consolidar uma rede de contribuição interpares com colegas da turma;
5. Elaborar um projeto de pesquisa contendo os elementos necessários deste tipo de trabalho científico;
6. Identificar potenciais objetos de pesquisa a serem desenvolvidos nos artigos e projetos de intervenção; e
7. Aplicar as regras da redação científica e normas e padrões de trabalhos de pós-graduação lato sensu, conforme as normas da ABNT aplicáveis aos artigos e projetos de intervenção.

Ementa

1. Formas de explicar a realidade: uma breve história da Ciência
2. Tipos de produção e publicação científica
3. O Projeto de Pesquisa: o processo de planejamento do trabalho científico (tema, problema e possíveis respostas; justificativa, objetivos).
4. Pensar por problemas: técnicas de problematização. Diagrama de problemas e diagrama de objetivos.

5. Elaboração do aporte teórico. Regras da redação científica - citações e referências. Mapa Conceitual
6. Metodologias de pesquisa: métodos, tipos e natureza. Métodos qualitativos e quantitativos: características, técnicas de coleta, tratamento, análise e apresentação de dados.
7. Cronograma de Projeto
8. Estrutura do TCC.
9. Roda de pré-projetos

Metodologia

Exposição dialogada, trabalhos em grupo, oficina de mapeamento de problemas, análise de projetos, artigos científicos e projetos de intervenção e oficinas de construção dos projetos.

Avaliação da Aprendizagem

- 1) Entrega do “Diagrama de problema” – 31 de agosto de 2021 (20%)
- 2) Entrega do “Diagrama de objetivos” – 18 de outubro de 2021 (10%)
- 3) Entrega do Mapa conceitual – 1º de dezembro de 2021 (10%)
- 4) Entrega do Diagrama de Métodos e técnicas propostos – 15 de março de 2022 (10%)
- 5) Entrega do pré-projeto – 31 de maio de 2022 (30%)
- 6) Apresentação do pré-projeto (Roda de pré-projetos) – 13 e 14 de junho de 2022 (10%)
- 7) Avaliação interpar (Roda de pré-projetos) – 15 de junho de 2022 (10%)

PLANO DE AULA

29 de junho de 2021	
9h às 12h	Método científico; projeto de pesquisa; mapeamento de problemas
14h30 às 17h30	Levantamento de Objetivos, aporte teórico
31 de agosto de 2021	
Moodle	Entrega do “Diagrama de problema”
18 de outubro de 2021	
Moodle	Entrega do “Diagrama de objetivos”
1º de dezembro de 2021	
Moodle	Entrega do Mapa conceitual
15 de fevereiro de 2021	

9h às 12h	Métodos e técnicas de coleta e análise de dados. Diagrama de métodos
14h30 às 17h30	Cronograma de execução da pesquisa. Estrutura do TCC
15 de março de 2022	
Moodle	Entrega do Diagrama de Métodos e técnicas propostos
31 de maio de 2022	
Moodle	Entrega do pré-projeto
13 de junho de 2022	
14h30 às 17h30	Roda de pré-projetos
14 de junho de 2022	
9h às 12h	Roda de pré-projetos
14h30 às 17h30	Roda de pré-projetos
15 de junho de 2022	
Moodle	Avaliação interpar

Bibliografia Básica

KOHLSDORF, Nara. Apostila de Metodologia de Pesquisa [aula 1]. Brasília: ENAP, 2019 [apostila de curso]

KOHLSDORF, Nara. Apostila de Metodologia de Pesquisa [Modelo de Projeto]. Brasília: ENAP, 2019 [apostila de curso]

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS – ABNT. Norma brasileira ABNT NBR 15287: Informação e documentação – projeto de pesquisa – Apresentação. Rio de Janeiro, ABNT, 2005.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS – ABNT. Norma brasileira ABNT NBR 6023: Informação e documentação - Referências – Elaboração. 2. Ed. Rio de Janeiro, ABNT, 2018.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS – ABNT. Norma brasileira ABNT NBR 10520: informação e documentação – citações em documentos - apresentação. Rio de Janeiro: ABNT, 2002.

Bibliografia Complementar

GIL, Antonio Carlos. Como Elaborar Projetos de Pesquisa. 5 ed. São Paulo: Atlas, 2010.

MARCONI, Marina de Andrade; LAKATOS, Eva Maria. Fundamentos de Metodologia Científica. 7 ed. São Paulo: Atlas, 2010.

MATIAS-PEREIRA, José. Manual de Metodologia da Pesquisa Científica. 4 ed. São Paulo: Atlas, 2016.

PRODANOV, Cleber Cristiano; FREITAS, Ernani Cesar de. Metodologia do trabalho científico: métodos e técnicas da pesquisa e do trabalho acadêmico. 2. ed. Novo Hamburgo: Feevale, 2013. (disponível em PDF).

Docente (minicurrículo)

Nara Kohlsdorf: Possui graduação e mestrado em Sociologia pela Universidade de Brasília, e doutorado em Sociologia pela Universidade de São Paulo. Tem Pós-Graduação lato sensu em Transportes Terrestres, pelo IbMEC, e em Direito Público pela AVM. É servidora efetiva da Agência Nacional de Transportes Terrestres, onde atuou como Gerente de Melhoria da Qualidade Regulatória e Gerente de Política Regulatória e Regulação Econômica na Superintendência de Governança Regulatória. Atuou ainda como Coordenadora de Política Regulatória na Secretaria de Aviação Civil da Presidência da República, e como Assessora na Subchefia de Análise e Acompanhamento de Políticas Governamentais (SAG) da Casa Civil da Presidência da República. Atualmente está como coordenadora de Governança e gestão de Riscos da ANTT, e exerce a Presidência da Comissão de Ética da ANTT. Tem experiência na área de Políticas Públicas e Regulatórias, Governança Regulatória, Análise de Impacto Regulatório e Planejamento Estratégico e Regulatório.