



Defesa de Dissertação

O PRINCÍPIO DA NEUTRALIDADE DE REDE E AS REDES MÓVEIS DE QUINTA GERAÇÃO

DANIELA RIBEIRO DE OLIVEIRA

A presente pesquisa tem como objetivo analisar as possíveis interferências das redes móveis de quinta geração no princípio da neutralidade de rede, que havia sido estabelecido por intermédio da arquitetura técnica original da internet. Essa concepção técnica da internet possibilitou o acesso do usuário final à camada de aplicações sem interferência e controle dos provedores de conexão. Para contextualizar as discussões em torno do tema, há neste trabalho um histórico do surgimento do debate em relação à chamada neutralidade de rede, aliada à sua arquitetura original, fundamentação teórica contendo as principais referências bibliográficas sobre neutralidade de rede no Brasil e no mundo, bem como os desafios trazidos pela tecnologia 5G. Para atingir o escopo deste estudo, foi feita uma pesquisa bibliográfica e documental, sob uma abordagem qualitativa. A pesquisa bibliográfica abordou os temas Política de Informação, Regime de Informação, Governança da internet, Neutralidade de rede e tecnologia 5G. A pesquisa documental abordou os requisitos, as especificações e os usos estabelecidos pelos órgãos responsáveis pela padronização das redes móveis de quinta geração. Esta pesquisa apontou que a tecnologia das redes móveis de quinta geração pode possibilitar cenários e usos disruptivos em relação às gerações anteriores, rompendo com a abordagem original do conceito de neutralidade de rede. Além disso, este trabalho propõe uma regulação parcial do princípio da neutralidade de rede no âmbito das políticas de informação nacionais, visando a que este princípio seja preservado face aos novos avanços tecnológicos.

Comissão Examinadora

Prof. Rodrigo Moreno Marques (ECI/UFMG) - orientador

Profa. Marta Macedo Kerr Pinheiro (Aposentada/UFMG)

Prof. Marcos Francisco Urupá Moraes de Lima (UNB)

Prof. Carlos Alberto Ávila Araújo (ECI/UFMG) - suplente

25 de julho de 2024 - 14:00h

[Plataforma Webconf – sala do PPGCI](#)