



TEMPOS DOCENDI: UMA PLATAFORMA DIGITAL PARA A OTIMIZAÇÃO DA GESTÃO DE HORÁRIOS ESCOLARES NA REDE MUNICIPAL DE ENSINO DE CAÇADOR, SANTA CATARINA

Jean Lucas Tavares¹
Alexandre Maicon de Lima²
Manoel Pádua Paiva Morais³

RESUMO

O presente trabalho tem como objetivo geral apresentar e analisar o desenvolvimento e a implementação do programa *Tempos Docendi*, uma plataforma digital elaborada pelo setor de Tecnologia da Informação da Secretaria Municipal de Educação de Caçador, destinada à organização e otimização da gestão dos horários escolares da rede municipal de ensino. A justificativa para a criação do produto educacional fundamenta-se na recorrente complexidade enfrentada pelas equipes gestoras no planejamento das rotinas pedagógicas, marcada por conflitos de horários, sobrecarga administrativa e dificuldades na compatibilização entre carga horária docente, turmas, componentes curriculares e espaços escolares. O problema que orienta a pesquisa consiste na ineficiência dos processos manuais ou fragmentados de elaboração de grades horárias, que impactam negativamente a organização pedagógica e o uso racional do tempo escolar. Parte-se da hipótese de que a adoção de uma plataforma digital integrada, automatizada e ajustável pode reduzir conflitos de agenda, aumentar a transparência dos processos e qualificar o planejamento escolar. A metodologia adotada é de natureza aplicada, com abordagem qualitativa e descritiva, envolvendo o levantamento das demandas da rede municipal, o desenvolvimento do sistema, a implementação piloto em unidades escolares e a análise do uso da ferramenta por equipes gestoras. Os resultados evidenciam que o *Tempos Docendi* possibilita a geração automatizada de horários semanais equilibrados, a visualização e impressão das grades por diferentes critérios e a realização de ajustes dinâmicos de forma centralizada, contribuindo para a otimização do tempo institucional, a redução de inconsistências no planejamento e o fortalecimento da gestão pedagógica, consolidando-se como um produto educacional relevante para a melhoria da qualidade da oferta educacional na rede municipal de ensino.

Palavras-chave: Gestão escolar. Tecnologia. Educação.

¹Coordenador Pedagógico de Informática na Secretaria Municipal de Educação de Caçador, Santa Catarina, jean.tavares@cacador.edu.sc.gov.br

²Coordenador de TI na Secretaria Municipal de Educação de Caçador, Santa Catarina, alexandre.lima@cacador.edu.sc.gov.br

³Secretário Municipal de Educação de Caçador, Santa Catarina, manoel.paiva@cacador.edu.sc.gov.br

