



## Ministério da Educação

## NOTA TÉCNICA Nº 19/2021/CGTI/DARE/SEB/SEB

## PROCESSO Nº 23000.010576/2021-13

**INTERESSADO: CGTI/DARE/SEB-MEC, UFAL - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS, DIRETORIA DE APOIO ÀS REDES DE EDUCAÇÃO BÁSICA, COORDENAÇÃO DE PLANEJAMENTO E APOIO À GESTÃO**

## ASSUNTO

0.1. Prestação de Contas referente ao Relatório de Cumprimento do Objeto final do TED 6412 da Universidade Federal de Alagoas (UFAL).

**1. REFERÊNCIAS**

1.1. Decreto nº 9.204, de 23 de novembro de 2017 - Institui o Programa de Inovação Educação Conectada (PIEC).

1.2. Lei nº 13.005, de 25 de junho de 2014 - Aprova o Plano Nacional de Educação (PNE).

1.3. Decreto nº 9.099, de 18 de julho de 2017 da Presidência da República - Dispõe sobre o Programa Nacional do Livro e do Material Didático (PNLD).

**2. SUMÁRIO EXECUTIVO**

2.1. Trata-se da apreciação do mérito do relatório de cumprimento do objeto final correspondente ao TED 6412, da Universidade Federal de Alagoas (UFAL) referente à construção de especificação, modelagem, desenvolvimento, implementação e migração do novo Sistema de Avaliação de Tecnologias Educacionais - SATE 2.0, de acordo com a nova política do Guia de Tecnologia Educacional da Secretaria de Educação Básica do Ministério de Educação.

**3. ANÁLISE**

3.1. O Ministério da Educação, com o propósito de apoiar os sistemas públicos de ensino na busca por soluções que promovam a qualidade da educação, apresentaria, no âmbito do Plano de Desenvolvimento da Educação (PDE), uma nova versão do Guia de Tecnologias Educacionais, composto pela descrição de tecnologias de educação integral e integrada. Este Guia teria informações que poderiam auxiliar os gestores a conhecer e a identificar tecnologias educacionais que possam contribuir para a melhoria da educação em suas redes de ensino.

3.2. Diante deste propósito, a celebração do Termo de Execução Descentralizada (TED) firmado juntamente com UFAL, esperava-se construir a especificação, modelagem, desenvolvimento, implementação e migração de novo Sistema de Avaliação de Tecnologias Educacionais - SATE 2.0, de acordo com a nova política do Guia de Tecnologia Educacional em atendimento ao Decreto Presidencial nº 9.099/2017.

3.3. Tais artefatos seriam validados junto ao Subsecretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação - STIC do MEC, em consonância com a política de tecnologia da informação deste ministério. Uma vez validados os artefatos de especificação e modelagem, ocorreriam as etapas de desenvolvimento e testes do sistema. Por fim, a última fase seria a migração e entrega do artefato de documentação final do software junto a STIC.

3.4. Este sistema foi construído a partir das informações capturadas pela consulta de vários documentos relacionados à nova proposta de guia de tecnologias educacionais, a saber:

- Decreto nº 9.099, de 18 de julho de 2017 da Presidência da República;
- Minuta do edital de convocação nº 25/2018 para o processo de inscrição e avaliação de

tecnologias educacionais para a educação básica;

- Manual do Usuário da versão anterior do sistema SATE;
- Edital nº 1, de 9 de dezembro de 2011 que trata da pré-qualificação de tecnologias educacionais que colaborem para a ampliação da jornada escolar na perspectiva da educação integral e integrada e da articulação da escola com seu território;
- Relatório sobre a especificação do sistema anterior SATE elaborado pela equipe da Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

3.5. O problema identificado, que justifica a adoção de uma nova versão para o SATE, passa pela nova política lançada pelo Programa Nacional do Livro e do Material Didático (PNLD) e que o sistema atual não conseguia atender as novas demandas existentes.

3.6. Dentre as metas propostas pelo Plano de Trabalho (2618176), houve cumprimento integral conforme constatado por meio do Link [Plataforma Evidências](#), portal já validado e migrado para Subsecretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação - STIC do MEC.

3.7. Esclareço ainda que, o relatório do ciclo de avaliação e precificação de tecnologias educacionais para educação básica, conduzido de acordo com o Edital de Convocação nº 25/2018-SEB, publicado no Diário Oficial da União, em 04/04/2018, Edição: 62, Seção: 3, página 58, e com as novas regras retificadas no Diário Oficial da União, dia 21/05/2018, Edição: 96, Seção 3, página 60, encontram-se evidenciadas no Relatório de Cumprimento do Objeto (2618250) página 83, Anexo "E" em Relatório do Ciclo 01 (Gráficos Analíticos) e Anexo "F" na página 186, em Relatório do Ciclo 02 (Gráficos Analíticos). Confirmamos ainda, a entrega de Manual de Uso, presente da página 46, Anexo "C" e Manual de Compilação, página 64, Anexo "D".

3.8. O recurso orçamentário estipulado para o TED foi de R\$ 647.000,00 (seiscentos e quarenta e sete mil reais), sendo que houve um repasse devolutivo financeiro de R\$ 70.604,79 (setenta mil, seiscentos e quatro reais e setenta e nove centavos), conforme executado.

#### 4. CONCLUSÃO

4.1. Portanto, conforme a Portaria nº 37, de 20 de janeiro de 2021, art. 4º, inciso II, no qual, determina competência da Unidade Gestora da Política de aprovar, recusar e diligenciar quanto ao cumprimento do objeto e de adotar os procedimentos e rotinas, para finalizar os instrumentos no âmbito de sua Unidade, a Diretoria de Apoio as Redes de Educação Básica - DARE, juntamente com a Coordenação-Geral de Tecnologia e Inovação - CGTI, conclui por meio desta Nota Técnica, a aprovação integral do relatório de conclusão do objeto, referente ao TED 6412 (2618250).

#### 5. DOCUMENTOS RELACIONADOS

5.1. Plano de Trabalho TED 6412 (2618176).

5.2. Relatório de Cumprimento do Objeto TED 6412 (2618250).

À consideração superior,

ÁLVARO JOSÉ DE ANDRADE CARNEIRO

Coordenador-Geral de Tecnologia e Inovação da Educação Básica

De acordo.

ANA CAROLINE SANTOS CALAZANS VILASBOAS

Diretora de Articulação e Apoio às Redes de Educação Básica



**Diretor(a)**, em 29/04/2021, às 20:30, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento da Portaria nº 1.042/2015 do Ministério da Educação.



Documento assinado eletronicamente por **Álvaro José de Andrade Carneiro, Coordenador(a)-Geral**, em 30/04/2021, às 08:58, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento da Portaria nº 1.042/2015 do Ministério da Educação.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site

[http://sei.mec.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?](http://sei.mec.gov.br/sei/controlador_externo.php?)

[acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](#), informando o código verificador **2620180** e o código CRC **726D8AE2**.

Referência: Processo nº 23000.010576/2021-13

SEI nº 2620180