



CÂMARA DOS DEPUTADOS

CENTRO DE ESTUDOS E DEBATES ESTRATÉGICOS - CEDES

CONSULTORIA LEGISLATIVA – CONLE

TECNOLOGIAS NA EDUCAÇÃO: CONSTRUÇÃO DE POLÍTICAS PÚBLICAS PARA O ENSINO

PLANO DE TRABALHO 2021/2022



Título

- Tecnologias na Educação: construção de políticas públicas para o ensino.

Objetivo Geral

- 10 Elaborar a política nacional de tecnologia na educação.



Objetivos Específicos

- ⑩ Compreender as mudanças no ensino-aprendizagem no século XXI;
- ⑩ Identificar os elementos de uma política de tecnologia na educação;
- ⑩ Demonstrar o potencial das tecnologias digitais na educação;
- ⑩ Analisar o conceito de letramento digital;
- ⑩ Conhecer políticas de tecnologia na educação em outros países;
- ⑩ Avaliar impactos da tecnologia no ensino e na formação docente;
- ⑩ Analisar a aplicação de tecnologias na educação superior;
- ⑩ Analisar modelos descontinuados e de sucesso;
- ⑩ Estudar a infraestrutura e financiamento necessários.



Coordenações Temáticas

- Transformação digital na educação básica;
- Transformação digital e formação de professores e demais profissionais da educação na educação básica;
- Transformação digital na educação superior;
- Transformação digital e conectividade: desafios para instituições de ensino e para alunos; e
- Financiamento de políticas de transformação digital na educação.



CÂMARA DOS DEPUTADOS
CENTRO DE ESTUDOS E DEBATES ESTRATÉGICOS - CEDES
CONSULTORIA LEGISLATIVA – CONLE
TECNOLOGIAS NA EDUCAÇÃO PLANO DE TRABALHO 2021/2022

Introdução - junho a setembro de 2021

Contextualização
Metodologia
Modelo

Ciclos de debates.
Reuniões periódicas

Políticas em andamento
Modelos de sucesso ou descontinuados
Potencial da Tecnologia na Educação
Nós da Infraestrutura Tecnológica
Nós do financiamento

Desenvolvimento – outubro de 2021 a fevereiro de 2022

Aprofundamento
Revisão do Modelo

Convite para artigos
Webinário
Reuniões periódicas

Outros temas relacionados às coordenações
temáticas

Conclusão - março a junho de 2022

Análise das Contribuições
Conclusões
Propostas Legislativas

Publicação dos principais achados e
conclusões



CÂMARA DOS DEPUTADOS

CENTRO DE ESTUDOS E DEBATES ESTRATÉGICOS - CEDES

CONSULTORIA LEGISLATIVA – CONLE

TECNOLOGIAS NA EDUCAÇÃO PLANO DE TRABALHO 2021/2022

1ª Audiência pública: 1º/06/2021

Tema: Políticas públicas federais em andamento sobre tecnologia, conectividade e inovação na Educação, no Ministério da Educação

1. Ministério da Educação:

- Apresentação sobre os programas Inovação e Educação Conectada (PIEC), Banda Larga na Escola (PBLE), Brasil na Escola, e outras ações de inclusão digital, inovação e conectividade na educação básica, superior e nas modalidades de ensino, com ênfase nos seguintes itens:
 - Duração do programa, dotação orçamentária e execução financeira anual, desde o início do programa;
 - Metas anuais e seu cumprimento desde o início do programa;
 - Detalhamento dos dados de conexão para cada estatística apresentadas sobre metas e cumprimento de ações: velocidade e tipo de conexão;
 - Perspectivas para próximos anos
 - Problemas apresentados, correções detectadas
 - Ações na área de Educação para cumprimento das metas da Estratégia Brasileira de Transformação Digital e Plano Nacional de Educação.



CÂMARA DOS DEPUTADOS

CENTRO DE ESTUDOS E DEBATES ESTRATÉGICOS - CEDES

CONSULTORIA LEGISLATIVA – CONLE

TECNOLOGIAS NA EDUCAÇÃO PLANO DE TRABALHO 2021/2022

1ª Audiência pública: 1º/06/2021

**Tema: Políticas públicas federais em andamento sobre tecnologia na Educação, no
Ministério da Educação**

2. Consed e Undime

- Apresentar o desenvolvimento nos Estados e Municípios dos programas Inovação e Educação Conectada (PIEC), Banda Larga na Escola (PBLE), Brasil na Escola, e outras ações de inclusão digital, conectividade e inovação no Ensino, com ênfase nos seguintes itens:
 - Problemas apresentados, correções detectadas;
 - Estratégias de Estados e Municípios para cumprimento das metas do PNE relacionadas ao tema, e ações para cumprimento das metas da Estratégia Brasileira de Transformação Digital;
 - Críticas e elogios aos programas e ações federais; e
 - Sugestões aos programas e ações federais.



CÂMARA DOS DEPUTADOS

CENTRO DE ESTUDOS E DEBATES ESTRATÉGICOS - CEDES

CONSULTORIA LEGISLATIVA – CONLE

TECNOLOGIAS NA EDUCAÇÃO PLANO DE TRABALHO 2021/2022

2ª Audiência pública: 8/06/2021 (a confirmar)

Tema: Políticas públicas federais em andamento sobre tecnologia, conectividade e inovação na Educação, no Ministério das Comunicações.

1. Ministério das Comunicações:

- Apresentar os programas e ações do Ministério e da Anatel, relacionados à conectividade, inclusão digital e inovação tecnológica na área de educação (escolas, professores e estudantes), com ênfase nos seguintes itens:
 - Duração do programa, dotação orçamentária e execução financeira;
 - Metas anuais do programa e seu cumprimento desde o início do programa;
 - Detalhamento dos dados de conexão para cada estatística apresentada sobre metas e cumprimento de ações: velocidade e tipo de conexão;
 - Perspectivas para os próximos anos;
 - Problemas apresentados, correções detectadas;
 - Ações para cumprimento das metas da Estratégia de Transformação Digital com impacto na educação e da infraestrutura necessária para as metas do Plano Nacional de Educação.



CÂMARA DOS DEPUTADOS

CENTRO DE ESTUDOS E DEBATES ESTRATÉGICOS - CEDES

CONSULTORIA LEGISLATIVA – CONLE

TECNOLOGIAS NA EDUCAÇÃO PLANO DE TRABALHO 2021/2022

2ª Audiência pública: 8/06/2021 (a confirmar)

Tema: Políticas públicas federais em andamento sobre tecnologia, conectividade e inovação na Educação, no Ministério das Comunicações.

2. Outros convidados a confirmar