

Metas para o Ensino Médio



Em 2014: Plano Nacional da Educação (PNE), meta 3.1 "Institucionalizar programa nacional de renovação do ensino médio, a fim de incentivar práticas pedagógicas com abordagens interdisciplinares estruturadas pela relação entre teoria e prática, por meio de currículos escolares que organizem, de maneira flexível e diversificada, conteúdos obrigatórios e eletivos articulados..."

Metas para o Ensino Médio



Meta 7:

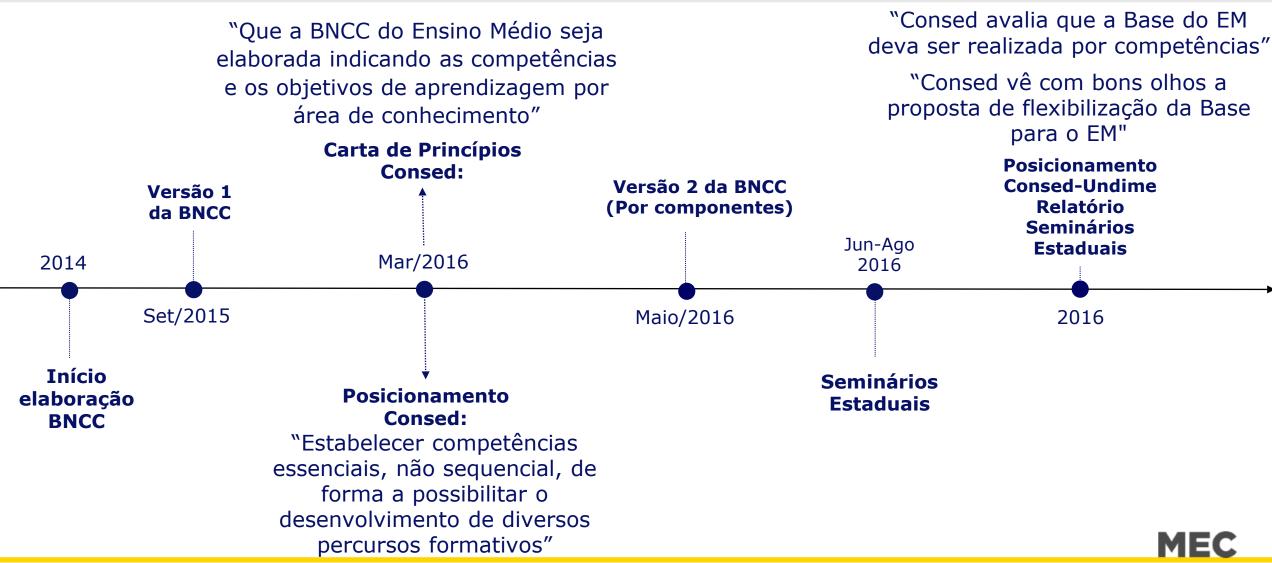
Fomentar a qualidade da educação básica em todas as etapas e modalidades, com melhoria do fluxo escolar e da aprendizagem, de modo a atingir as seguintes médias nacionais para o Ideb: 6,0 nos anos iniciais do ensino fundamental; 5,5 nos anos finais do ensino fundamental; 5,2 no ensino médio.

Meta 11:

Triplicar as matrículas da educação profissional técnica de nível médio, assegurando a qualidade da oferta e pelo menos 50% (cinquenta por cento) da expansão no segmento público.

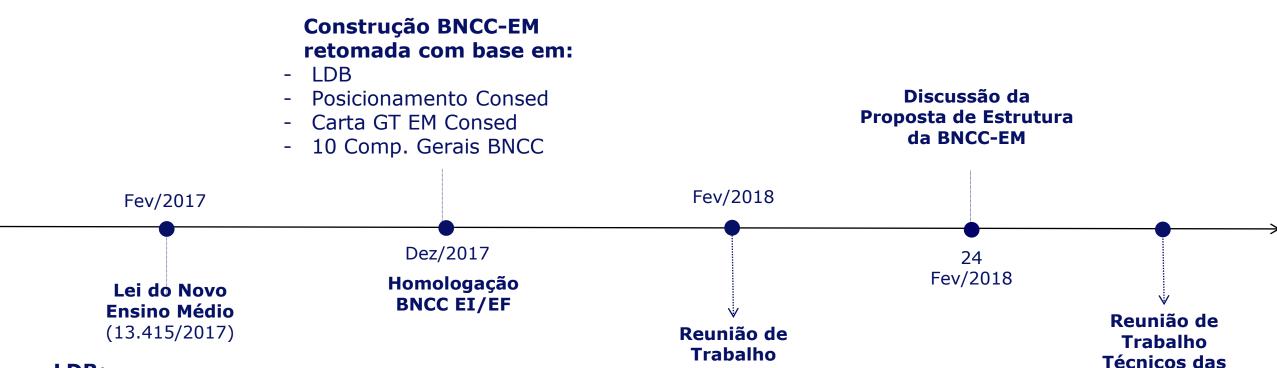
BNCC e o Ensino Médio: Histórico





BNCC e o Ensino Médio: Histórico





LDB:

- Ensino Médio flexível
- BNCC até 1800h
- MT e LP em todos os anos
- Inglês obrigatório
- Itinerários formativos

Discussão do EM e retomada do histórico de construção da BNCC (contexto e alinhamento)

Coord. EM

Discussão das competências e habilidades propostas para

BNCC EM

áreas

MEC

BNCC e o Ensino Médio: Próximos Passos









Base não é currículo

A <u>BNCC</u> define as <u>aprendizagens essenciais</u> a serem garantidas aos estudantes, de modo a orientar a (re)definição de currículos e propostas pedagógicas, seja no que diz respeito ao âmbito específico da

BNCC (até 1.800 horas), seja no tocante à organização e proposição de diferentes itinerários formativos.





Currículos do Ensino Médio: BNCC e itinerários

Os <u>itinerários formativos</u> representam uma possibilidade concreta de flexibilização da organização curricular do Ensino Médio, na medida em que os estudantes poderão escolher diferentes trajetórias formativas de acordo com seus projetos de vida.

Constituem-se em **trajetórias de formação** dos estudantes.



Currículos do Ensino Médio: BNCC e itinerários



Os currículos devem ser (re)definidos considerando seus contextos e condições, as características da região, as culturas locais, as necessidades de formação e as demandas e aspirações dos estudantes.

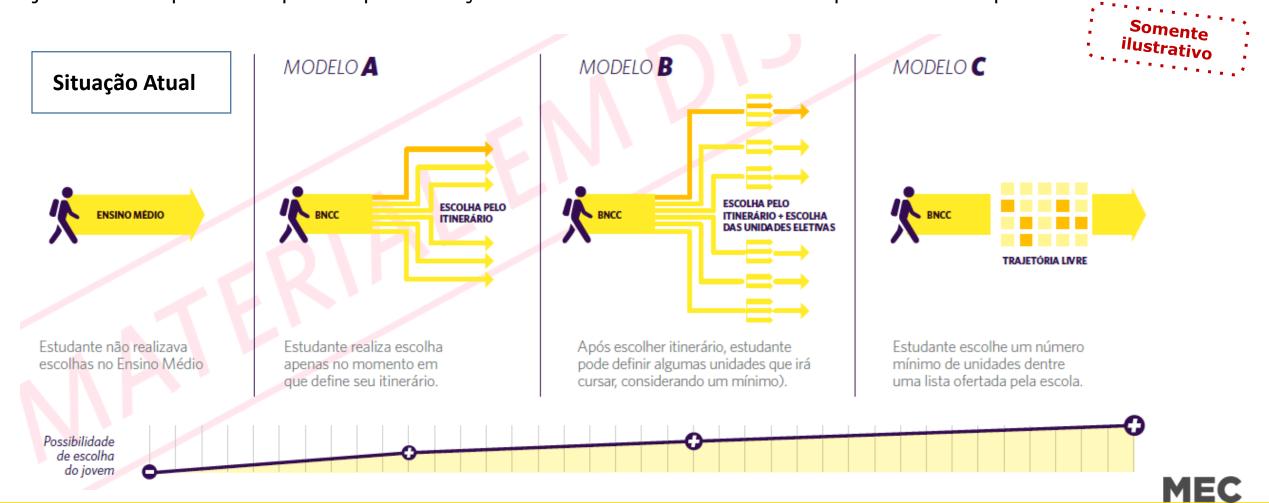
A flexibilidade deve ser tomada como **princípio obrigatório**.



Exemplos: Possibilidades de Escolhas para os Estudantes

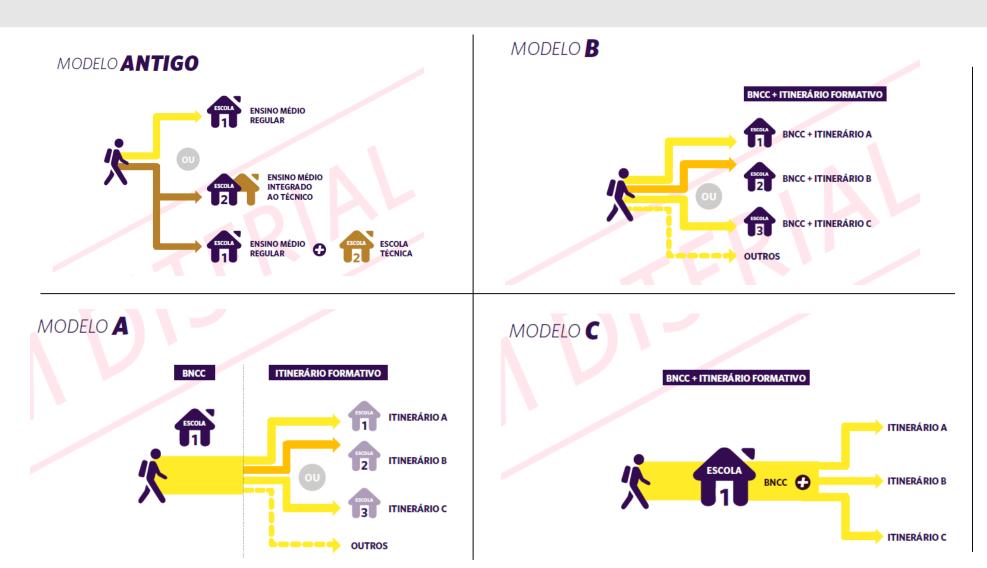


Existem diferentes modelos de escolha pelos itinerários, que oferecem níveis distintos de autonomia ao jovem e complexidade para implementação aos sistemas. No Guia serão apresentados 3 possíveis modelos:



Exemplos: Possibilidades de Ofertas dos Itinerários na Rede







As Secretarias podem organizar a oferta dos itinerários nas escolas de sua rede de diferentes formas, considerando sempre a garantia do direito de escolha e oferta equânime a todos os estudantes



Ações do MEC:





Revisão dos documentos regulatórios – DCNEM, Guia de Implementação do Ensino Médio;



Bolsas para fortalecimento das equipes de currículo;



Fortalecimento do regime de Colaboração;



Produção de Materiais de apoio;



Disponibilização de ferramentas para auxiliar os teritórios na revisão dos Currículos.

Ações: Marcos Regulatórios



Ações realizadas em conjunto com a BNCC para o EM

(LEI 13.415, 06 de Fev. de 2017)

Diretrizes DCNEM + EPT

Atualização em consonância com a Lei 13.1415

BNCC

BNCC por área de conhecimento

Guia de Implementação do Ensino Médio

- Exemplos de organização curricular;
- Orientação para itinerários formativos;
- Metodologias para construção de itinerários.

Fortalecimento das equipes de currículo

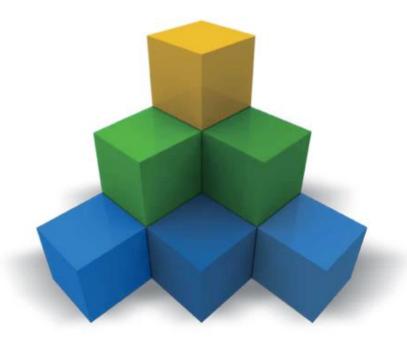
Equipe de Discussão e Construção de Currículos no Estados

MEC e Consed

MEC

Educação Básica: Competências Gerais do Ensino Médio





BASE NACIONAL COMUM CURRICULAR

EDUCAÇÃO É A BASE



Organização da BNCC Etapa Ensino Médio





Principais Desafios do Ensino Médio





Definir os itinerários formativos a partir da, capacidade instalada, demanda dos estudantes e dos arranjos produtivos locais;



Adequar a carga horária dos docentes e de sua FORMAÇÃO em função do remanejamento necessário para implementação dos itinerários;



Municípios com baixo número de escolas e turmas para implementação dos itinerários formativos;



Garantir equidade de oportunidades e mobilidade entre as escolas de ensino médio;

Principais Desafios do Ensino Médio





Complexidade de articular parcerias para oferta do ensino técnico e outros itinerários formativos;



Materiais Didáticos - PNLD;



Avaliações externas - Prova Brasil - SAEB, ENEM.

ENSINO MÉDIO



OBJETIVOS





ProBNCC





PRINCIPAIS MUDANÇAS



NOVA ESTRUTURA CURRICULAR

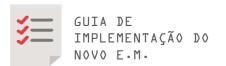


BASE NACIONAL COMUM CURRICULAR





APOIO MEC











O Ensino Médio - Lei 13.415



Flexibilização Curricular

• BNCC (1800 horas);

• Itinerários Formativos (inclusive Formação Técnica e Profissional).

Ampliação da Carga Horária

• 2.400h para 3.000 horas em todas escolas de EM, isto seria o mesmo que ampliar a jornada diária de 4h para 5h até 2022.

Política de Fomento ao EM em Tempo Integral

• Institui a Politica de Fomento de Educação em Tempo Integral no ensino médio por 10 anos.

Desenvolvimento de Projetos de Vida dos Estudantes

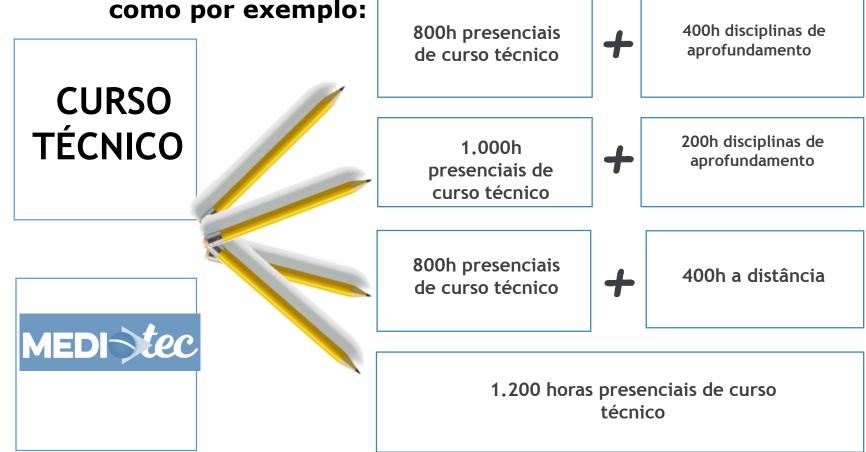
Conforme disposto na LDB.





Possibilidades de Oferta de EPT com carga horária de 3.000h de Ensino Médio,









Distribuição de Cursos Técnicos de Acordo com suas Cargas Horárias				
Eixo tecnológico	CH 800	CH 1000	CH 1200	Total de Cursos
Ambiente e Saúde		1	27	28
Controle e Processos Industriais			23	23
Desenvolvimento Educacional e Social	4		7	11
Gestão de Negócios	16	1		17
Informação e Comunicação		6	4	10
Infraestrutura		7	10	17
Militar	5		30	35
Produção de Alimentos	2	1	5	8
Produção Cultural e Design	30			30
Produção Industrial			22	22
Recursos Naturais		1	16	17
Segurança	1		1	2
Turismo, Hospitalar e Lazer	7			7
Total	65	17	145	227







Contratação por notório saber

Amplia a possibilidade de ofertas da formação técnica em todas as escolas



Autonomia dos estudantes na escolha do percurso



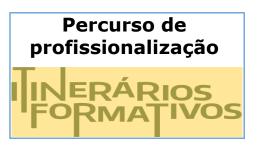






Possibilidades de Oferta de EPT com carga horária de 3.000h de Ensino Médio



















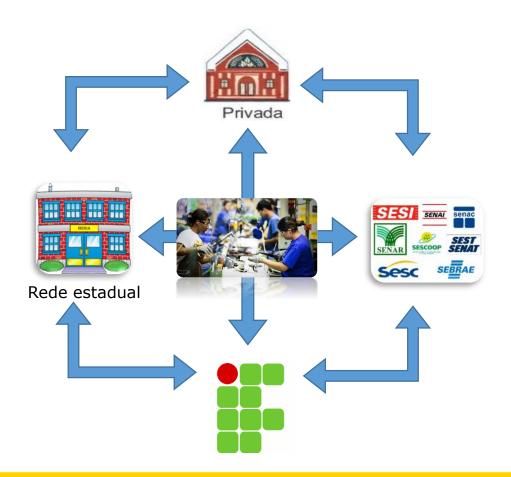
Observar carga horária e idade mínima para conclusão de cada curso técnico.







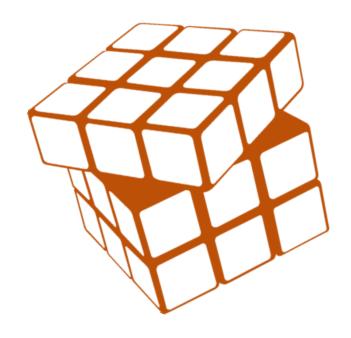
TRAJETÓRIA







Considera **múltiplas trajetórias** na formação do estudante, respeitando suas habilidades e interesses e envolvendo opções de:



- consolidação de saberes;
- Aprofundamento em áreas de interesse dos estudantes;
- orientação profissional;
- projetos de aprendizagem;
- estratégia de correção de fluxo ao longo do processo;
- flexibilização e contextualização curricular.



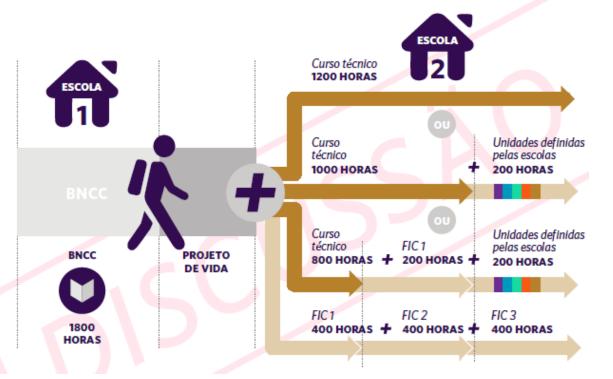




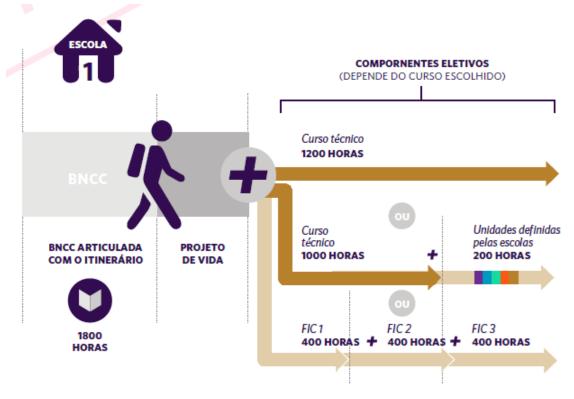
No caso dos itinerários de FTP, consideramos duas possibilidades de organização:

Somente ilustrativo

Ensino Médio com FTP de forma articulada em outra instituição



Ensino Médio com FTP de forma articulada à BNCC, em uma mesma escola



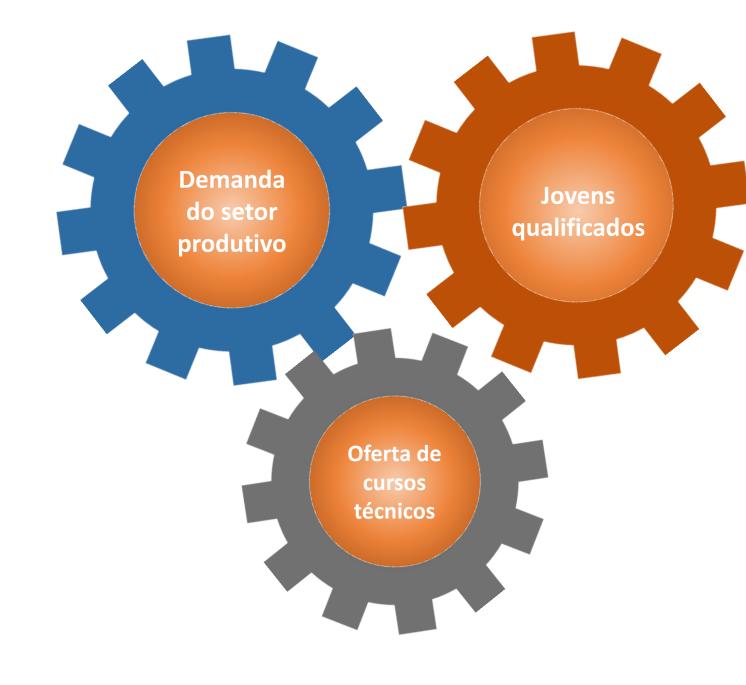


AÇÕES DO MEC QUE DIALOGAM COM O ENSINO MÉDIO



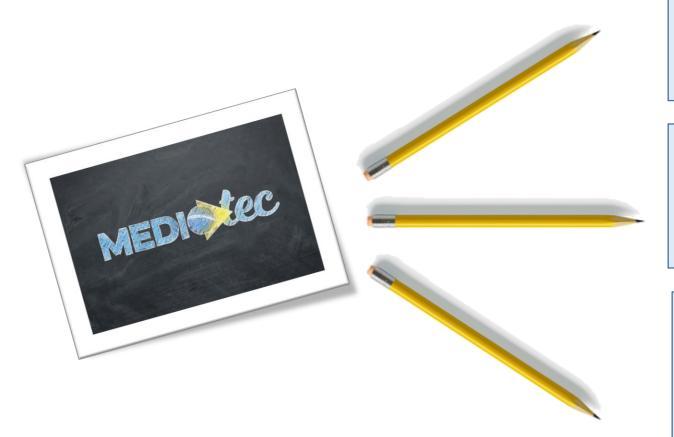


Alinha a oferta de cursos técnicos à demanda dos setores produtivos



Proposta do Mediotec





Fortalecer as políticas de educação profissional, articulada com as redes de educação e com o setor produtivo da região.

Ofertar cursos dentro de um universo mapeado, observando as oportunidades reais de inserção.

Destinar as vagas aos alunos regularmente matriculados no ensino médio das redes públicas de educação, socialmente vulneráveis.

Educação Profissional com o Mediotec



- Inserido na jornada do Ensino Médio;
- ✓ Pode ser realizado em parceria com outras instituições;
- Pode prever vivências práticas de trabalho no setor produtivo;
- Pode conceder certificados intermediários;
- Pode ser realizado, em parte, a distância;
- ✓ Pode ser lecionado por profissionais com notório saber reconhecido pelos respectivos sistemas de ensino (considerando o disposto na LDB, art. 61, Inc. IV e V, Art. 62);
- ✓ Deve ser regulamentado pelos Conselhos Estaduais de Educação.

MEC

Desafios do Ensino Técnico articulado com o Ensino Médio





Elaboração de currículos dos Itinerários Formativos em parceria com o setor produtivo;



Currículos capazes de atender de forma ágil às demandas do mundo do trabalho;



Encontrar profissionais do setor produtivo dispostos a lecionar;



Ausência de parceiros, em alguns municípios, para a oferta de itinerários formativos;



Possíveis parcerias entre instituições de ensino

Desafios do Ensino Técnico articulado com o Ensino Médio





Formas alternativas de contratação;



Ausência de laboratórios específicos e nas escolas para oferta de cursos técnicos;



Formar profissionais para empregos que ainda não existem, com base no CNCT;



Desafio da regulamentação.

O QUINTO ITINERÁRIO DO ENSINO MÉDIO



OBJETIVOS





ARTICULAÇÃO COM A
EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL
TÉCNICA DE NÍVEL
MÉDIO



FLEXIBILIZAÇÃO CURRICULAR



PRINCIPAIS MUDANÇAS



NOVA ESTRUTURA CURRICULAR



BASE NACIONAL COMUM CURRICULAR





APOIO MEC







