



INSTITUTO
ALFA E BETO

Caso de Sucesso

CACULÉ

BAHIA

0800-940-8024

www.alfaebeto.org.br



Desafio

Com apenas **50%** dos alunos alfabetizados ao final do 1º ano do Ensino Fundamental em 2006, a rede municipal de educação de Caculé apresentava um baixo nível de aprendizado com consequências para a vida futura dos alunos. A alfabetização falha refletia em resultados insatisfatórios nas avaliações da Prova Brasil. Em 2007, Caculé ocupava, no ranking do estado da Bahia, a **30ª** posição em Língua Portuguesa e a **55ª** posição em Matemática, para as séries iniciais.

Os gestores do município abordaram o Instituto Alfa e Beto com o desafio de alfabetizar todas as crianças no 1º ano do Ensino Fundamental e de melhorar a aprendizagem de matemática e de língua portuguesa nas séries iniciais. A solução para este desafio só seria possível com um trabalho de longo prazo, tendo início na primeira infância, e com grande engajamento de gestores e de professores.

Perfil da Rede escolar

Caculé, no interior da Bahia, tem uma população de cerca de **23 mil** pessoas, sendo **46,3%** com rendimento nominal mensal per capita de até meio salário-mínimo (IBGE, Censo Escolar 2010).

A rede escolar municipal tem **16** escolas, atende **3569** alunos e possui **254** professores em seu quadro docente (IBGE, Censo Escolar 2019).

Figura 1: Atendimento escolar

Etapa	Total de Matrícula			Municipal		Estadual		Privada	
	Demanda	Atendimento	% Atendimento	Atendimento	% do total	Atendimento	% do total	Atendimento	% do total
Creche	562	312	56%	273	88%			39	13%
Pré-escola	598	548	92%	485	89%			63	11%
Anos iniciais	1.52	1.476	97%	1.369	93%			107	7%
Anos finais	1.366	1.261	92%	1.199	95%			62	5%
Ensino médio	1.137	878	77%			727	83%	151	17%
EJA	0	290	0%	133	46%	157	54%		
Total	5.183	4.765		3.459		884		422	

Demanda Total:

Creches: coorte de 1 ano x 4 (crianças de 1 a 4 anos) dividido por 2 (de acordo com a expectativa do PNE de assegurar vagas para 50% da demanda)

Pré-escola: coorte de 4 anos x 2

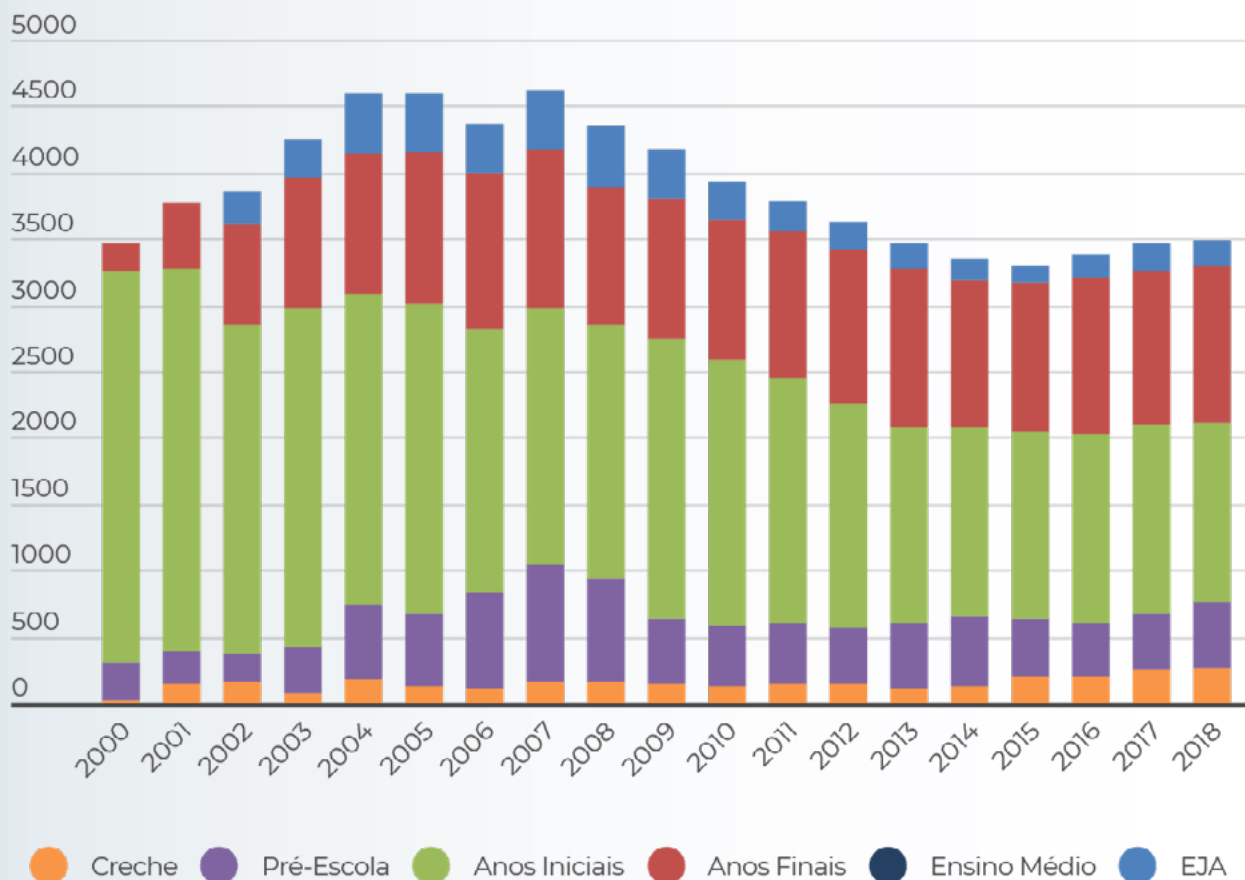
Séries iniciais: coorte de 6 anos x 5

Séries finais: média das coortes de 6 a 14 x 4 E.M.: coorte de 14 anos x 3

Atendimento Total: Matrículas do ensino regular e educação de jovens e adultos.

Fonte: Inep

Figura 2: Evolução das Matrículas - Rede Municipal



Fonte: Inep

Intervenção

A atuação do Instituto Alfa e Beto em Caculé teve início em 2007 com a adoção do sistema de ensino estruturado para a Educação Infantil e séries iniciais do Ensino Fundamental, que abrange capacitação gerencial e pedagógica, e consultoria de especialistas com o uso de sistemas de informação.

A alfabetização das crianças no 1º ano de Ensino Fundamental é o pilar da proposta do Instituto Alfa e Beto. Tendo ou não adquirido as habilidades necessárias na pré-escola, o Programa Alfa e Beto de Alfabetização, implementado de forma correta, assegura a alfabetização dos alunos no 1º ano.

O trabalho teve início com a capacitação de professores e gestores escolares. O Instituto forneceu os materiais necessários (livros do aluno, materiais de orientação do professor, testes) e acompanhou a implementação por meio de coordenador dedicado para garantir o sucesso da execução nas escolas.

A avaliação dos alunos e interpretação dos resultados é peça-chave e constante ao longo da implementação do programa. Os professores e gestores são orientados para poder avaliar os alunos e corrigir gargalos ao longo da implementação. Ademais, consegue-se mensurar o impacto do programa e a eficácia da metodologia proposta.

O município também implementou os programas de ensino estruturado para as disciplinas de Matemática e Ciências. O currículo do Instituto Alfa e Beto tem por base a evidência científica sobre as melhores práticas pedagógicas e de gestão escolar e é organizado para ser facilmente compreendido por professores e gestores escolares, facilitando o trabalho nas escolas e aumentando os resultados.

Impacto

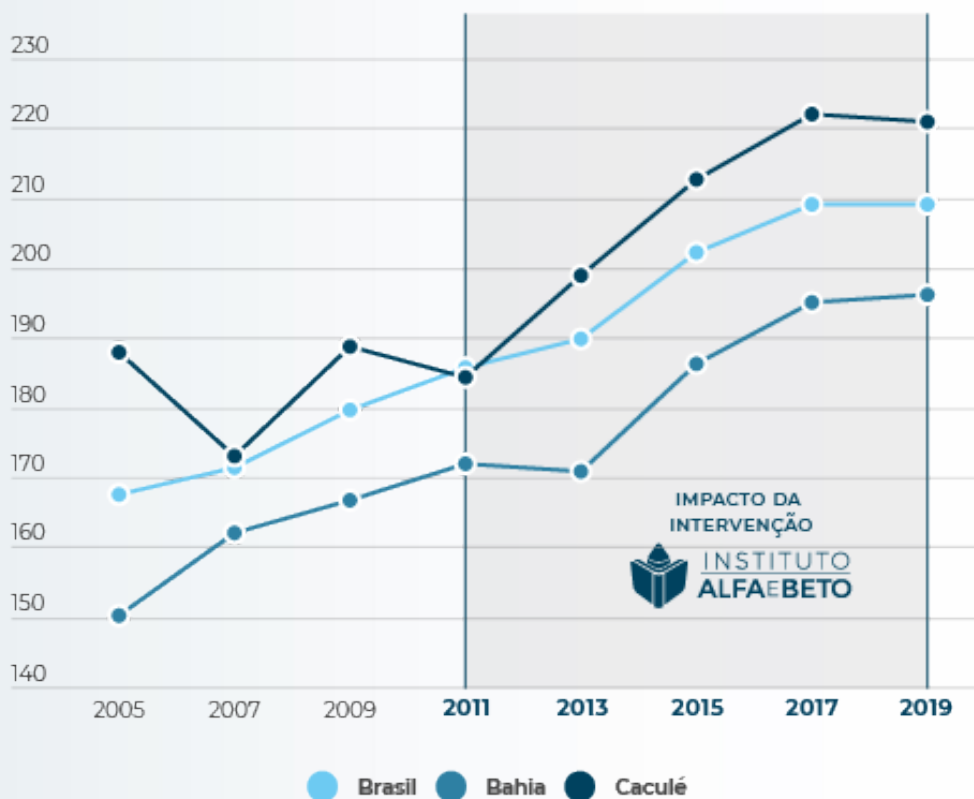
De **2007** a **2020** aproximadamente **21 mil** alunos utilizaram os materiais do Instituto Alfa e Beto, desde a educação infantil até o 5º ano do Ensino Fundamental. E mais de **200** professores e gestores foram capacitados e engajados no desafio de melhorar a aprendizagem dos alunos. Após o início da parceria com o Instituto Alfa e Beto, o município de Caculé avançou de forma consistente e significativa nos resultados da Prova Brasil.

Nos anos iniciais, na disciplina de Matemática, Caculé saltou da **55ª** posição em 2007 para a **8ª** em 2019. Já em Língua Portuguesa, em 2007 o município ocupava a **30ª** posição, passando para **5ª** em 2019. A rede municipal de Caculé conquistou o melhor resultado no Saeb entre os municípios baianos com mais de 20 mil habitantes.

As Figuras a seguir apresentam a evolução das notas na Prova Brasil (Matemática e Língua Portuguesa, 5º e 9º ano).

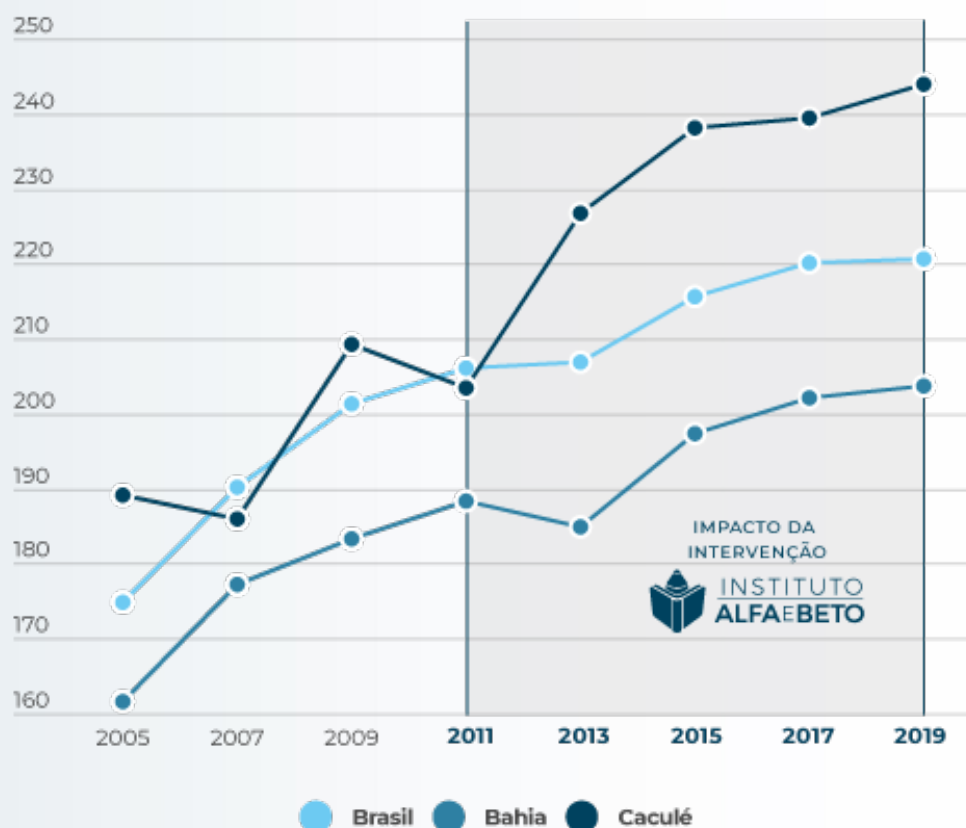
As turmas, que receberam a intervenção do Instituto Alfa e Beto, fizeram a Prova Brasil a partir de 2011 (por exemplo, a turma que fez a Prova Brasil em 2011 foi alfabetizada pelo Programa Alfa e Beto quando estava no 1º ano).

Figura 4: Evolução das notas de Português na Prova Brasil (Séries iniciais)



Fonte: Inep

Figura 5: Evolução das notas de Matemática na Prova Brasil (Séries iniciais)



Fonte: Inep

Caculé apresenta mais de **30** pontos em relação ao estado e mais de **10** em relação ao Brasil. A cada **15** pontos é como se o aluno tivesse estudado **um ano a mais**. Isso significa que o aluno de Caculé demonstra ter estudado praticamente **2** anos a mais e ter conhecimento bem maior que os demais alunos baianos.

Criado no ano de **2006**, o Instituto Alfa e Beto trabalha para criar uma sociedade consciente e mais produtiva, começando pela educação. O Instituto atua em duas vertentes.

De um lado, desenvolve e implementa intervenções e programas baseados em evidência e que vão desde a Primeira Infância até o final do Ensino Fundamental. Os programas do Instituto Alfa e Beto foram desenvolvidos a partir de intervenções nas áreas de aceleração de aprendizagem (1998) e já beneficiaram mais de mil municípios e 2,5 milhão de alunos. Essas intervenções incluem programas voltados para gestantes, Primeira Infância, Educação Infantil, Alfabetização e Ensino Fundamental.

No campo da qualificação do debate público, o Instituto Alfa e Beto e o seu fundador, João Batista Araújo e Oliveira, foram pioneiros ao iniciar debates e propostas concretas sobre educação com base em evidência nas áreas de Gestão Educacional (2000), Alfabetização (2003), Primeira Infância (2006), Diversificação do Ensino Médio (2007), Ensino Estruturado (2009), Literacia familiar/leitura desde o berço (2010), Ensino da Língua (2015). O Instituto também participou ativamente das discussões sobre o financiamento da educação (2019).



INSTITUTO
ALFA E BETO

0800-940-8024

horário comercial (seg a sex das 08:00 as 17:30)

comunicacao@alfaebeto.org.br

Setor Comercial Sul Quadra 04 Bloco A nº209
Sala 302, Edifício Mineiro - Asa Sul, Brasília-DF