



# Recomendação da força-tarefa de exame escolar e análise de dados

---

Superintendente Dra. Brenda Cassellius  
7-7-21

# Encarregamento da Força Tarefa

Com base no trabalho iniciado pelo Superintendente do Grupo de Trabalho de Critérios de Exames de Admissão Escolar, a Força-tarefa de admissão escolar do Comitê Escolar de Boston é encarregada de desenvolver um conjunto de recomendações para a política de exame de admissão escolar para a Boston Public Schools. O resultado desejado é expandir o grupo de candidatos e criar um processo de admissão que apoiará a inscrição dos alunos em cada um dos exames escolares de forma que o rigor seja mantido e o corpo discente reflita melhor a **diversidade racial, socioeconômica e geográfica** de todos os alunos (K- 12) na cidade de Boston. A Força-Tarefa deve considerar o uso da nova avaliação NWEA e outros fatores, e alavancar o aprendizado de uma revisão completa da implementação dos critérios de admissão do Ano Letivo de 2021-2022, bem como uma revisão completa das práticas em outros distritos.

# Resumo da recomendação da Força-Tarefa

## Passo 1: Quem é elegível

**Objetivo:** Determine a preparação do aluno

Ciclo de Admissões	Critério	Peso
SY22-23	Séries (Média B ou superior) + Indicadores de Pobreza Elevada	100% (10 <b>ou</b> 15 pontos)
SY23-24 E além	Avaliação Séries + Indicadores de Pobreza Elevada	30% 70% (10 <b>ou</b> 15 pontos)

### Indicador de alta pobreza:

- 15 pontos para alunos que moram em alojamentos de BHA, sem teto e sob cuidados do DCF.

**OU**

- 10 pontos para alunos que frequentam uma escola cuja matrícula reflete 50% ou mais alunos de baixa renda

## Passo 2: Quem foi convidado

**Objetivo:** Garanta acesso em toda a cidade

Ciclo de Admissões	Mecanismo	Peso
SY22-23 E além	Classificação direta em toda a cidade Classificação direta de camadas socioeconômicas	20% 80%

# Suposições gerais de simulação

- **Suposições nas simulações:**
  - 1.000 convites para distribuir
  - Os alunos que frequentam uma escola de 6º série com 50% + alunos em desvantagem econômica recebem 10 pontos adicionais em sua pontuação geral.
  - A pontuação composta é ponderada 30% de avaliação, 70% GPA.
- **Conjunto de dados para a simulação:**
  - Candidatos da 7ª série para o ano letivo de 2020-2021
  - Incorpora pontuações ISEE no lugar de crescimento do MAP
  - GPA recalculado usando apenas notas de outono - GPA não é arredondado
- **Considerações a ter em mente:**
  - A simulação não incorpora preferência escolar
  - Não incorpora nenhum critério de elegibilidade - se os alunos tiverem um GPA e pontuação no teste, eles são considerados elegíveis
  - Dados do setor censitário ausentes para alunos fora de Boston (16 alunos neste conjunto de dados)
  - Os dados em desvantagem econômica por escola são do DESE e estão disponíveis apenas para as escolas BPS e Charter.

## Limitações de simulação

- As simulações podem apenas fornecer uma noção do que pode acontecer com alterações propostas este ano e não devem ser interpretados como resultados definitivos.
  - A força-tarefa propõe incluir notas de ciências e estudos sociais, que não são incorporadas às simulações.
  - O atual contrato de avaliação distrital é com a NWEA para o crescimento do MAP. A simulação usa pontuações ISEE porque os resultados de crescimento do MAP não estão disponíveis.
  - Os candidatos para o próximo ciclo de admissão não podem ser distribuídos pela cidade da mesma forma que os candidatos para o ciclo de admissão do ano letivo de 2020-2021.
  - As notas propostas para serem utilizadas (notas do ano letivo de 2021-2022) ainda não foram registradas.
  - As simulações não levam em consideração a preferência do aluno.

# Resultados das simulações

## Por status econômico

Economic Status	SY20-21 Invitees	SY21-22 Invitees			20% Citywide, 80% Tiers			100% Tiers	Difference between 20-80 and 100
		Overall	20%	80%	Overall	20%	80%		
Number of Invitations	1025	974	195	779	1000	200	800	1000	
Economically Disadvantaged	35%	43%	30%	46%	52%	41%	54%	54%	25
Non-Economically Disadvantaged	65%	57%	70%	54%	48%	59%	46%	46%	25

## Por etnia

Race	SY20-21 Invitees	SY21-22 Invitees			20% Citywide, 80% Tiers			100% Tiers	Difference between 20-80 and 100
		Overall	20%	80%	Overall	20%	80%		
Number of Invitations	1025	974	195	779	1000	200	800	1000	
Asian	21%	18%	15%	18%	21%	31%	18%	21%	4
Black	13%	23%	14%	25%	20%	13%	22%	21%	9
Latinx	21%	23%	18%	24%	30%	20%	32%	31%	15
Multi-Race/Other	5%	6%	7%	5%	4%	3%	5%	4%	1
White	40%	31%	46%	27%	26%	34%	24%	24%	19

# Resultados das simulações: Por código postal

Zip Code	Neighborhood	SY20-21 Invitees	SY21-22 Invitees			20% Citywide, 80% Tiers			100% Tiers	Difference between 20-80 and 100
			Overall	20%	80%	Overall	20%	80%		
Number of Invitations		1025	974	195	779	1000	200	800	1000	
2108	Beacon Hill	0.1%	0.6%	1.5%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0
2109	Downtown	0.7%	0.2%	0.5%	0.1%	0.4%	0.0%	0.5%	0.4%	0
2110	Downtown	0.7%	0.1%	0.0%	0.1%	0.4%	0.0%	0.5%	0.4%	0
2111	Chinatown	2.3%	0.7%	0.5%	0.8%	2.3%	1.5%	2.5%	2.2%	1
2113	North End	0.7%	0.2%	0.0%	0.3%	0.5%	1.0%	0.4%	0.5%	0
2114	Beacon Hill / West End	1.9%	0.7%	1.0%	0.6%	1.4%	1.5%	1.4%	0.9%	5
2115	Longwood/Fenway	1.4%	1.0%	0.0%	1.3%	1.9%	1.0%	2.1%	2.0%	1
2116	Back Bay	2.6%	1.3%	1.5%	1.3%	1.6%	2.5%	1.4%	1.4%	2
2118	South End	3.5%	2.8%	1.5%	3.1%	3.4%	3.5%	3.4%	3.5%	1
2119	Roxbury	2.6%	5.1%	2.6%	5.8%	4.3%	1.5%	5.0%	4.5%	2
2120	Roxbury	1.6%	1.1%	0.0%	1.4%	2.2%	1.0%	2.5%	2.5%	3
2121	Dorchester	2.6%	6.9%	3.6%	7.7%	5.3%	2.0%	6.1%	5.9%	6
2122	Dorchester	6.1%	4.9%	7.2%	4.4%	7.7%	12.5%	6.5%	8.0%	3
2124	Dorchester	8.2%	11.2%	8.7%	11.8%	10.6%	14.5%	9.6%	10.3%	3
2125	Dorchester	4.6%	6.1%	6.7%	5.9%	6.5%	5.5%	6.8%	6.5%	0
2126	Mattapan	2.0%	5.2%	4.1%	5.5%	3.6%	3.0%	3.8%	4.2%	6
2127	South Boston	3.3%	3.6%	2.1%	4.0%	3.2%	2.0%	3.5%	3.6%	4
2128	East Boston	5.6%	7.7%	4.6%	8.5%	9.9%	4.5%	11.3%	10.7%	8
2129	Charlestown	5.5%	3.6%	6.7%	2.8%	2.7%	3.0%	2.6%	2.4%	3
2130	Jamaica Plain	7.5%	5.5%	8.2%	4.9%	5.4%	7.5%	4.9%	5.3%	1
2131	Roslindale	9.2%	6.9%	9.7%	6.2%	5.9%	8.5%	5.3%	5.3%	6
2132	West Roxbury	13.0%	7.1%	16.9%	4.6%	6.6%	7.0%	6.5%	5.8%	8
2134	Allston	1.7%	1.1%	1.0%	1.2%	2.3%	2.0%	2.4%	2.6%	3
2135	Brighton	5.1%	3.0%	0.5%	3.6%	4.4%	6.0%	4.0%	4.2%	2
2136	Hyde Park	6.5%	6.9%	4.6%	7.4%	6.6%	8.5%	6.1%	6.1%	5
2163	Allston	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0
2199	Back Bay	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0
2210	South Boston Waterfront	0.2%	0.2%	0.5%	0.1%	0.1%	0.0%	0.1%	0.1%	0
2215	Fenway/Kenmore	0.8%	0.2%	0.0%	0.3%	0.7%	0.0%	0.9%	0.6%	1
2467	Chestnut Hill	0.3%	0.4%	1.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0
9999	Homeless/DCF	Not used	5.4%	4.6%	5.6%	Not used				