

# Primavera de 2023 Rhode Island Relatório Individual do Aluno na Avaliação de Ciências da Próxima Geração



**RIDE** Rhode Island  
Department  
of Education

**Nome:** Doe, Jennifer A.  
**SASID:** 9999991234  
**Data de Nasc.:** 05/28/2012

**Distrito:** Demo District (9999)  
**Escola:** Demo Elementary School (99999999)  
**Série:** 5

## O que é a Avaliação de Ciências da Próxima Geração? (NGSA)

Este relatório fornece os resultados de seu filho na Avaliação de Ciências da Próxima Geração (NGSA, na sua sigla em inglês) de 2023. A NGSA mede o conhecimento e as habilidades do aluno nos Padrões de Ciências da Próxima Geração (NGSS) que Rhode Island adotou em 2013 ([www.ride.ri.gov/NGSS](http://www.ride.ri.gov/NGSS)). NGSA é administrada aos alunos das 5ª, 8ª e 11ª séries e fornece informações sobre o conhecimento e as habilidades dos alunos nas áreas das ciências da vida, ciências físicas e ciências da terra e do espaço.

## Os testes estaduais fornecem informações valiosas para você e para o professor do seu filho

Informações da NGSA, combinadas com outras medidas acadêmicas e sociais, ajudarão os educadores a avaliar a colocação no nível de série, projetar instrução especializada, definir metas de aprendizado e monitorar o progresso. Esses testes permitirão que as escolas, os distritos e o Departamento de Educação de Rhode Island (RIDE, na sua sigla em inglês) identifiquem onde precisamos agir para melhorar o ensino e a aprendizagem. Esses testes ajudam a orientar o trabalho crítico para melhorar os resultados dos alunos. Esperamos que a compreensão do conhecimento e das habilidades científicas de seu filho o capacite como um defensor de seu filho. Para obter mais informações sobre como entender melhor os resultados, acesse [www.ride.ri.gov/assessment-results](http://www.ride.ri.gov/assessment-results).

### Resultados Gerais de Seu Filho na 5ª Série

#### Ciências

Nível de Desempenho

#### Aproximando-se das Expectativas

Pontuação

**49**

(Faixa de Pontuação: 1-120)

#### O relatório mostra:

- A pontuação de seu filho entre 37 e 59 e o nível de desempenho dele
- O desempenho de seu filho em comparação com as médias da escola, do distrito e do estado
- Como seu filho se saiu nas diferentes áreas da ciência medidas por essa avaliação

## O Que Devo Fazer a Seguir?

Após analisar este relatório, é fundamental que você se conecte com a escola de seu filho participando nas conferências família-professor e discutindo com os professores de seu filho suas dúvidas e preocupações. Não tenha medo de se manifestar. As crianças cujas famílias enfatizam o valor da educação têm maior probabilidade de considerá-la importante também.

- A frequência escolar é importante, **todos os dias**. Faltar a apenas dois dias de aula por mês é uma ausência crônica, portanto, tenha como prioridade levar seu filho à escola pontualmente todos os dias.
- Estabeleça rotinas de leitura diárias, deixe que seu filho veja você ler e incentive-o a ler por diversão durante todo o ano.
- Engaje-se e mantenha-se conectado à escola de seu filho, como e quando puder.
- Compartilhe sua voz! Ajude a melhorar a escola de seu filho participando no SurveyWorks todos os anos.
- Inicie uma conversa. Faça perguntas. Converse com seu filho sobre o que ele está aprendendo e demonstre interesse nos assuntos que o entusiasma.

### Você sabia que estabelecer rotinas familiares pode ajudar seu filho a ter sucesso?

Crie o hábito de definir horários específicos para as lições de casa, a leitura, as refeições, as conversas em família, a hora de dormir e a saída para a escola todos os dias.

Lembre-se de que você é o primeiro professor do seu filho e desempenha um papel importante na preparação dele para o sucesso.



**Junte-se a nós para melhorar educação!**  
Digitalize o código QR para acessar informações e recursos importantes para sua família

Junte-se a nós para Melhorar a educação  
Escaneie o código QR para acessar informações e recursos importantes para sua família

## Ciências

Teste em Computador

Nível de Desempenho de Seu Filho  
Pontuação de Seu Filho

**Aproximando-se das Expectativas**  
**49**

49



### 1 Começando a Satisfazer as Expectativas

Os alunos que alcançam esse nível demonstram compreensão inicial do conhecimento e das habilidades necessárias para aplicar as três dimensões das ciências para questionar, avaliar e explicar os fenômenos científicos. O desempenho do aluno com base nos resultados da avaliação começa a satisfazer as expectativas do nível de série.

### 37 Aproximando-se das Expectativas

Os alunos que alcançam esse nível demonstram compreensão mínima do conhecimento e das habilidades necessárias para aplicar as três dimensões das ciências para questionar, avaliar e explicar os fenômenos científicos. O desempenho do aluno com base nos resultados da avaliação satisfaz parcialmente as expectativas do nível de série.

### 60 Satisfazendo as Expectativas

Os alunos que alcançam esse nível demonstram compreensão satisfatória do conhecimento e das habilidades necessárias para aplicar as três dimensões das ciências para questionar, avaliar e explicar os fenômenos científicos. O desempenho do aluno com base nos resultados da avaliação satisfaz as expectativas do nível de série.

### 72 Excedendo as Expectativas

Os alunos que alcançam esse nível demonstram compreensão avançada do conhecimento e das habilidades necessárias para aplicar as três dimensões das ciências para questionar, avaliar e explicar os fenômenos científicos. O desempenho do aluno com base nos resultados da avaliação excede as expectativas do nível de série.

120



A barra cinza horizontal exibida nos gráficos acima mostra a faixa de pontuações prováveis que seu filho receberia se fizesse o teste várias vezes. A faixa de pontuação para seu filho está entre 44 e 54.

## Pontuação de Ciências de Jennifer

**49**

**Aproximando-se das Expectativas**

A pontuação de Ciências de Jennifer é **49**. Essa pontuação é **menor** do que a pontuação média dos alunos da quinta série da escola, **menor** do que a dos alunos da quinta série do distrito e **semelhante** à dos alunos da quinta série de todo o estado.

## Desempenho

Como o desempenho de seu filho foi comparado ao dos alunos da escola, do distrito e do estado.

Ano	Pontuação do Seu Filho	Pontuação Média		
		Escola	Distrito	Estado
2023	49	65	60	50

## Como Foi o Desempenho de Seu Aluno nas Diferentes Áreas das Ciências?

### Ciências da Vida



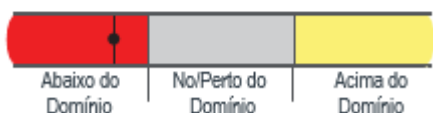
Seu aluno pode modelar consistentemente os ciclos de vida e o movimento da matéria nos ecossistemas; usar evidências para explicar que os organismos precisam de estruturas para viver; e interpretar dados para mostrar que os indivíduos herdam características, as populações têm características diferentes e alguns organismos prosperam em ambientes específicos.

### Ciências Físicas



Seu aluno pode, às vezes, realizar experimentos para explicar a estrutura da matéria, os sinais de mudança química e como as forças afetam o movimento dos objetos; usar evidências para explicar a velocidade e a transferência de energia; e modelar partículas de matéria e ondas de luz.

### Ciências da Terra e do Espaço



Seu aluno pode ter dificuldade para apresentar dados que mostrem os resultados dos movimentos da Terra ao redor do sol; representar graficamente onde existem água doce e salgada na Terra; modelar as interações da geosfera, biosfera, hidrosfera e atmosfera; e usar evidências para analisar soluções para os riscos causados pelo clima.