

# Rhode Island primavera 2022

## Relatório individual de avaliação científica da próxima geração



**RIDE** Rhode Island  
Department  
of Education

**Nome:** Doe, Jolyne A.

**SASID:** 9999993456

**Data de nascimento:** 29/04/2005

**Distrito:** Distrito de Demonstração (9999)

**Escola:** Liceu de demonstração (99999997)

**Ano:** 11

### O que é a Avaliação Científica de Próxima Geração? (NGSA - Next Generation Science Assessment)

Este relatório fornece os resultados da Avaliação científica da próxima geração (NGSA) de 2021 do seu filho. A NGSA mede os conhecimentos e as competências dos estudantes sobre os Next Generation Science Standards (Padrões de ciência da próxima geração ou NGSS) que Rhode Island adotou em 2013 ([www.ride.ri.gov/NGSS](http://www.ride.ri.gov/NGSS)). A NGSA é administrada a alunos do 5.º, 8.º e 11.º anos e fornece informação sobre os conhecimentos e competências dos alunos nas áreas da ciência da vida, ciências físicas e ciências da Terra e do Espaço.

### Os testes estatais fornecem informações valiosas para si e para o professor do seu filho

A pandemia da COVID-19 trouxe novos desafios às nossas escolas e pais, professores e administradores trabalharam juntos no último ano para enfrentar e superar estes desafios. Os resultados da avaliação do ano passado revelaram que o impacto cumulativo da pandemia da COVID-19 sobre a realização acadêmica dos estudantes tem sido grande. Colocaram um holofote numa nova linha de base para as escolas de Rhode Island e a necessidade de acelerar a aprendizagem para todos os alunos. Em alinhamento com as conclusões da Equipa de Tarefas de Aprendizagem, Equidade & Vias Aceleradas (LEAP)

(<https://www.ride.ri.gov/InsideRIDE/AdditionalInformation/LEAPTaskForce.aspx>), o RIDE e as agências de educação locais continuam empenhados em reconstruir e reimaginar o sistema educativo de Rhode Island, oferecendo um maior acesso ao enriquecimento de oportunidades de aprendizagem, e ajudando os alunos a avançar em realização académica.

Agradecemos a sua participação nestes testes que ajudaram a orientar este trabalho crítico para melhorar os resultados para os alunos. Embora seja importante reconhecer o impacto da pandemia, temos agora de nos concentrar em compreender o conhecimento e as competências científicas do seu filho. Esperamos que este relatório possa ajudá-lo a ficar informado e capacitado como defensor do seu filho. Conhece melhor o seu filho. Para mais informações sobre como entender os resultados, visite [www.RIDE.ri.gov/Assessment-Results](http://www.RIDE.ri.gov/Assessment-Results).

### Resultados globais do seu filho no 11.º ano

#### O relatório mostra:

- A pontuação do seu filho entre 71 e 120 e o seu nível de desempenho
- O desempenho do seu filho em comparação com as médias escolares, distritais e estatais
- Como foi o desempenho do seu filho nas diferentes áreas da ciência medido por esta avaliação

#### Ciência

Nível de desempenho

**Excedeu as expectativas**

Pontuação

**96**

(Intervalo de pontuação: 1-120)

### O que faço a seguir?

Após análise deste relatório, é fundamental que interaja com a escola do seu filho participando nas conferências de professores-familiares e discutindo com os professores do seu filho as suas dúvidas e preocupações. Não tenha medo de falar. As crianças cujas famílias enfatizam o valor da educação são mais propensas a considerá-la importante também.

- A assiduidade escolar importa, **todos os dias**. Faltar à escola apenas dois dias por mês é ser cronicamente ausente, por isso, faça com que seja uma prioridade levar o seu filho à escola a horas diariamente.
- Estabeleça rotinas de leitura diárias, deixe o seu filho vê-lo ler e encoraje o seu filho a ler por diversão durante todo o ano.
- Envolve-se e mantenha-se conectado à escola do seu filho sempre que possa.
- Partilhe a sua voz! Ajude a melhorar a escola do seu filho por participar no SurveyWorks todos os anos.
- Inicie uma conversa. Faça perguntas. Fale com o seu filho sobre o que eles estão a aprender e mostre um interesse nos assuntos que os entusiasma.

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

**Sabia que estabelecer rotinas familiares pode ajudar o seu filho a ter sucesso?**

Habitue-se a definir horários designados para trabalhos de casa, leitura, refeições, conversas familiares, hora de dormir e sair para a escola todos os dias.



**Junte-se a nós para melhorar a educação!**

**Digitalize o código QR para aceder a informações e recursos importantes para a sua família**

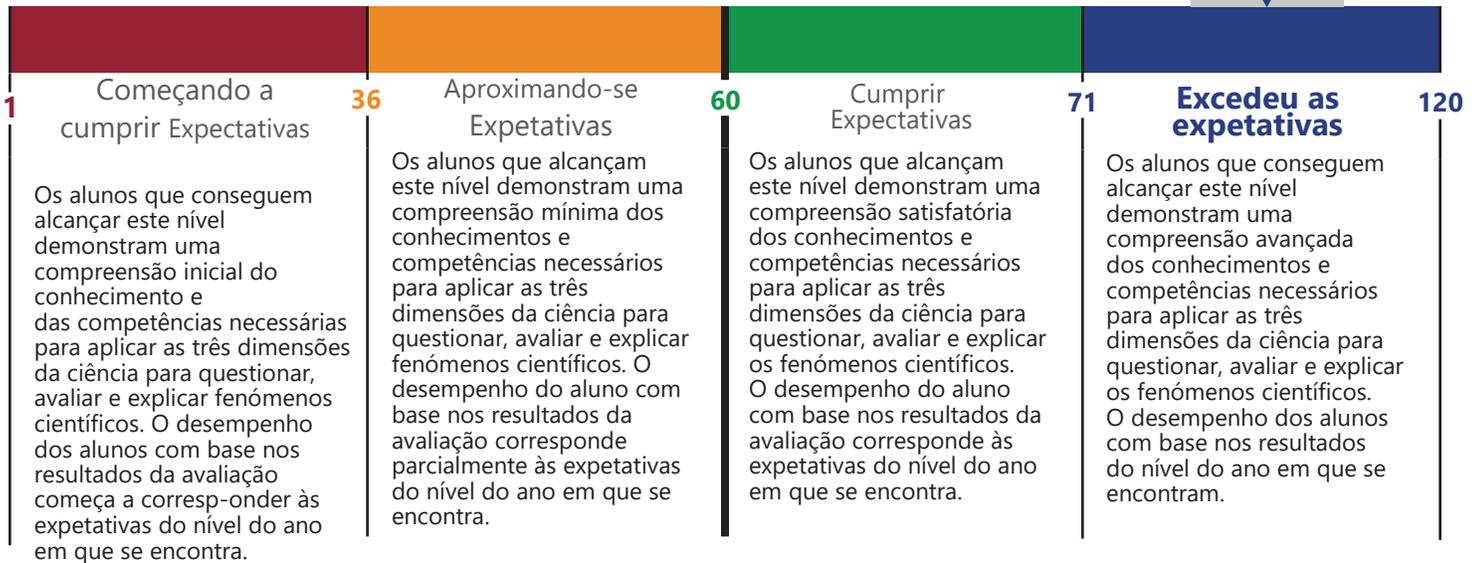
## Ciência

Teste baseado em computador

Nível de desempenho do seu filho  
 Pontuação do seu filho

**Excedeu as expectativas**  
**96**

96



A barra horizontal cinza nos gráficos acima mostra o intervalo de pontuações prováveis que o seu filho receberia se fizesse o teste várias vezes. A faixa de pontuação para o seu filho encontra-se entre os 484 e os 108.

### Pontuação de Ciência de Jolyne



### Desempenho

Como o seu filho se saiu em comparação com os outros alunos da sua escola, distrito e estado.

Ano	Pontuação do seu filho	Pontuação média		
		Escola	Distrito	Estado
2022	96	65	60	50

A pontuação da Ciência de Jolyne é **96**. Esta pontuação é **mais alta do que** a pontuação média dos alunos do 11.º ano na escola, **mais alta do que** a dos alunos do 11.º ano no distrito, e **mais alta do que** a dos alunos do 11.º ano em todo o estado.

### Como foi o desempenho do seu aluno nas diferentes áreas das ciências?

#### Ciências da vida



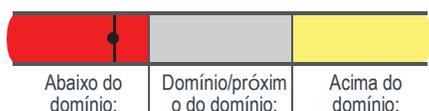
O seu aluno pode usar consistentemente a matemática para prever o movimento de objetos no sistema solar, avaliar informações para descrever estrelas de várias massas e idades, modelar os efeitos do fluxo de energia nos sistemas da Terra e prever alterações ao clima com base em dados.

#### Ciências físicas



O seu aluno pode, por vezes, modelar a estrutura atômica, as propriedades das ondas em vários meios, e os efeitos da energia e das forças nos sistemas, explicar as alterações na matéria, reações e energia à medida que as condições são alteradas e planejar experiências para recolher dados sobre relações de força, massa e aceleração.

#### Ciências da Terra e do Espaço



O seu aluno pode ter dificuldade em usar a matemática para prever o movimento de objetos no sistema solar, avaliar informações para descrever estrelas de várias massas e idades, modelar os efeitos do fluxo de energia nos sistemas da Terra e prever alterações ao clima com base em dados.