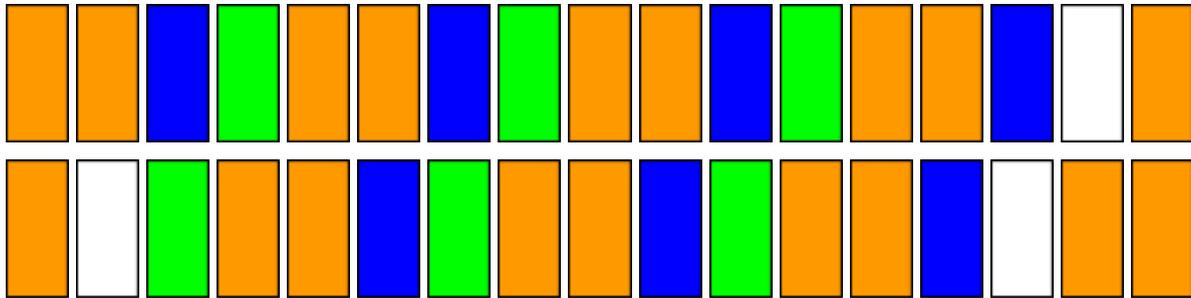


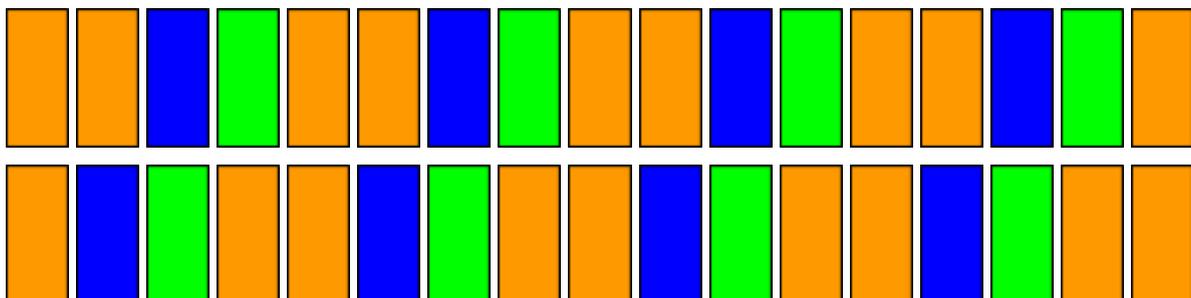
Resolução do raio x - MAT2_ALG01

Ana começou a construir uma parede com blocos lógicos retangulares. Em certa parte percebeu que havia criado uma sequência de cores. Explique o padrão que Ana encontrou e pinte as cores que faltam. Boa sorte!



Peça que, em dupla, os alunos leiam a atividade, e tentem utilizando seus lápis de cores completarem os quadros brancos.

A resposta correta será esta sequência:



Faça-os perceber que a regra para tal sequência é: dois retângulos laranja, um azul e um verde, seguindo sempre esta lógica.

Uma segunda atividade pode ser a criação da próxima linha que segue o padrão. Assim poderá ser identificado de forma mais completa se o aluno entendeu o padrão estabelecido em uma sequência.

Explore os mesmos retângulos em outra sequência, eles podem ser recortados e utilizados como fichas móveis para que os próprios alunos criem seus padrões e desafios.