



Nome: _____

Ano: _____

Tempo	Início:	Término:	Total:
	Edição 20	Fase 2	2º ANO

digital

FAZENDAS VERTICAIS URBANAS

FAZENDAS VERTICAIS

A agricultura, ocupadora de grandes áreas horizontais, vem a ser “cortada” em blocos e “empilhada”.



São projetos de prédios **inteiramente** autossustentáveis, com alguns destinados a **agricultura** e até a **pecuária**.

Questão 1

Um fazendeiro planta macieiras em uma área quadrada. Para protegê-las contra o vento, ele planta coníferas ao redor do pomar. O diagrama abaixo mostra essa situação, na qual se pode ver as macieiras e as coníferas, variando as fileiras de macieira.

1 fileira

2 fileiras

3 fileiras

4 fileiras

Complete a tabela abaixo:

fileiras	Número de macieiras	Número de coníferas
1	1	8
2	4	
3		
4		
5		