

CARTELAS RECORTÁVEIS

Bingo dos Ecossistemas

Relações ecológicas, papéis e organização da vida

CARTELA 01

Parasitismo	Produtor	Cadeia alimentar
Decompositor	Predador	Mutualismo
Presa	Competição	Consumidor

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 02

Decompositor	Nicho ecológico	Cadeia alimentar
Parasitismo	Presa	Competição
Teia alimentar	Habitat	Mutualismo

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 03

Predador	Consumidor	Competição
Nicho ecológico	Teia alimentar	Habitat
Decompositor	Parasitismo	Produtor

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 04

Teia alimentar	Presa	Mutualismo
Habitat	Predador	Nicho ecológico
Consumidor	Produtor	Cadeia alimentar

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELAS RECORTÁVEIS

Bingo dos Ecossistemas

Relações ecológicas, papéis e organização da vida

CARTELA 05

Decompositor	Produtor	Mutualismo
Predador	Teia alimentar	Parasitismo
Competição	Presa	Habitat

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 06

Mutualismo	Parasitismo	Nicho ecológico
Competição	Predador	Consumidor
Produtor	Habitat	Cadeia alimentar

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 07

Presa	Consumidor	Predador
Competição	Mutualismo	Decompositor
Cadeia alimentar	Nicho ecológico	Teia alimentar

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 08

Teia alimentar	Produtor	Decompositor
Habitat	Cadeia alimentar	Nicho ecológico
Consumidor	Parasitismo	Presa

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELAS RECORTÁVEIS

Bingo dos Ecossistemas

Relações ecológicas, papéis e organização da vida

CARTELA 09

Competição

Presa

Teia alimentar

Produtor

Consumidor

Parasitismo

Predador

Cadeia alimentar

Nicho ecológico

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 10

Decompositor

Predador

Presa

Mutualismo

Habitat

Competição

Consumidor

Nicho ecológico

Produtor

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 11

Cadeia alimentar

Parasitismo

Habitat

Decompositor

Teia alimentar

Consumidor

Produtor

Predador

Mutualismo

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 12

Predador

Mutualismo

Habitat

Parasitismo

Decompositor

Cadeia alimentar

Presa

Nicho ecológico

Competição

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELAS RECORTÁVEIS

Bingo dos Ecossistemas

Relações ecológicas, papéis e organização da vida

CARTELA 13

Produtor

Competição

Teia alimentar

Mutualismo

Consumidor

Nicho ecológico

Decompositor

Presa

Parasitismo

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 14

Nicho ecológico

Consumidor

Competição

Habitat

Decompositor

Produtor

Cadeia alimentar

Teia alimentar

Mutualismo

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 15

Cadeia alimentar

Presa

Decompositor

Competição

Habitat

Predador

Teia alimentar

Consumidor

Parasitismo

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 16

Nicho ecológico

Mutualismo

Predador

Produtor

Teia alimentar

Parasitismo

Cadeia alimentar

Presa

Habitat

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELAS RECORTÁVEIS

Bingo dos Ecossistemas

Relações ecológicas, papéis e organização da vida

CARTELA 17**Predador****Decompositor****Presa****Cadeia alimentar****Produtor****Teia alimentar****Nicho ecológico****Competição****Habitat**

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 18**Presa****Consumidor****Habitat****Teia alimentar****Cadeia alimentar****Produtor****Parasitismo****Mutualismo****Competição**

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 19**Nicho ecológico****Mutualismo****Teia alimentar****Consumidor****Habitat****Parasitismo****Presa****Predador****Decompositor**

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 20**Decompositor****Predador****Mutualismo****Nicho ecológico****Consumidor****Parasitismo****Cadeia alimentar****Competição****Produtor**

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELAS RECORTÁVEIS

Bingo dos Ecossistemas

Relações ecológicas, papéis e organização da vida

CARTELA 21**Nicho ecológico****Decompositor****Produtor****Teia alimentar****Cadeia alimentar****Mutualismo****Parasitismo****Predador****Competição**

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 22**Produtor****Decompositor****Competição****Nicho ecológico****Presa****Consumidor****Cadeia alimentar****Parasitismo****Habitat**

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 23**Presa****Parasitismo****Teia alimentar****Competição****Predador****Habitat****Mutualismo****Consumidor****Nicho ecológico**

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 24**Predador****Consumidor****Presa****Mutualismo****Cadeia alimentar****Decompositor****Produtor****Teia alimentar****Habitat**

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELAS RECORTÁVEIS

Bingo dos Ecossistemas

Relações ecológicas, papéis e organização da vida

CARTELA 25**Habitat****Competição****Teia alimentar****Cadeia alimentar****Mutualismo****Parasitismo****Nicho ecológico****Decompositor****Consumidor**

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 26**Consumidor****Predador****Teia alimentar****Decompositor****Nicho ecológico****Produtor****Mutualismo****Parasitismo****Presa**

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 27**Produtor****Competição****Cadeia alimentar****Consumidor****Predador****Habitat****Presa****Teia alimentar****Decompositor**

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 28**Cadeia alimentar****Predador****Mutualismo****Presa****Produtor****Competição****Parasitismo****Habitat****Nicho ecológico**

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELAS RECORTÁVEIS

Bingo dos Ecossistemas

Relações ecológicas, papéis e organização da vida

CARTELA 29

Consumidor	Produtor	Decompositor
Nicho ecológico	Habitat	Presa
Cadeia alimentar	Mutualismo	Parasitismo

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 30

Presa	Parasitismo	Nicho ecológico
Competição	Consumidor	Cadeia alimentar
Predador	Habitat	Teia alimentar

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 31

Decompositor	Cadeia alimentar	Predador
Competição	Parasitismo	Mutualismo
Habitat	Produtor	Teia alimentar

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 32

Mutualismo	Presa	Produtor
Consumidor	Decompositor	Predador
Nicho ecológico	Teia alimentar	Competição

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELAS RECORTÁVEIS

Bingo dos Ecossistemas

Relações ecológicas, papéis e organização da vida

CARTELA 33

Teia alimentar

Cadeia alimentar

Mutualismo

Nicho ecológico

Decompositor

Predador

Presa

Parasitismo

Produtor

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 34

Mutualismo

Habitat

Decompositor

Nicho ecológico

Consumidor

Teia alimentar

Cadeia alimentar

Predador

Competição

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 35

Habitat

Parasitismo

Consumidor

Predador

Decompositor

Competição

Produtor

Presa

Mutualismo

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 36

Teia alimentar

Habitat

Competição

Consumidor

Produtor

Presa

Cadeia alimentar

Nicho ecológico

Parasitismo

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELAS RECORTÁVEIS

Bingo dos Ecossistemas

Relações ecológicas, papéis e organização da vida

CARTELA 37

Decompositor	Competição	Produtor
Consumidor	Mutualismo	Presa
Parasitismo	Teia alimentar	Cadeia alimentar

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 38

Parasitismo	Predador	Consumidor
Produtor	Presa	Cadeia alimentar
Decompositor	Habitat	Nicho ecológico

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 39

Nicho ecológico	Habitat	Produtor
Consumidor	Predador	Mutualismo
Parasitismo	Teia alimentar	Competição

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTELA 40

Competição	Habitat	Nicho ecológico
Cadeia alimentar	Presa	Mutualismo
Decompositor	Teia alimentar	Predador

Ouça a pista e explique sua escolha.

CARTAS PARA RECORTAR

Bingo dos Ecossistemas

Relações ecológicas, papéis e organização da vida

CHAMADA 01

Organismo que produz matéria orgânica a partir de substâncias inorgânicas, usando uma fonte de energia.

GABARITO

Produtor**CHAMADA 02**

Organismo que obtém matéria e energia ao se alimentar de outros organismos.

GABARITO

Consumidor**CHAMADA 03**

Organismo que decompõe restos de seres vivos e devolve nutrientes ao ambiente.

GABARITO

Decompositor**CHAMADA 04**

Sequência linear que representa quem serve de alimento a quem em um ambiente.

GABARITO

Cadeia alimentar**CHAMADA 05**

Conjunto de cadeias alimentares interligadas em um ecossistema.

GABARITO

Teia alimentar**CHAMADA 06**

Lugar ou tipo de ambiente onde uma espécie vive.

GABARITO

Habitat**CHAMADA 07**

Papel e modo de vida de uma espécie, incluindo recursos que usa e interações que mantém.

GABARITO

Nicho ecológico**CHAMADA 08**

Organismo que captura e consome outro organismo.

GABARITO

Predador**CHAMADA 09**

Organismo capturado e consumido por um predador.

GABARITO

Presa**CHAMADA 10**

Relação entre espécies em que ambas obtêm benefício.

GABARITO

Mutualismo**CHAMADA 11**

Relação em que um organismo se beneficia e prejudica outro, geralmente sem matá-lo de imediato.

GABARITO

Parasitismo**CHAMADA 12**

Interação em que organismos disputam recursos limitados do ambiente.

GABARITO

Competição

GUIA DO PROFESSOR

Bingo dos Ecossistemas

Relações ecológicas, papéis e organização da vida

OBJETIVO

Relacionar conceitos ecológicos a descrições, sem depender de memorização isolada.

PREPARAÇÃO

Imprima e recorte as 40 cartelas; há quatro cartelas por página.

Recorte as 12 cartas de chamada e separe marcadores reutilizáveis.

Exemplo: organismo que produz matéria orgânica a partir de substâncias inorgânicas = produtor.

COMO JOGAR

1. Leia somente a pista da carta. Não mostre o gabarito.
2. Cada estudante identifica a resposta em sua cartela e marca uma casa.
3. Vence quem completar uma linha, coluna ou diagonal e justificar as respostas.
4. Confira com as cartas de chamada; em caso de erro, a rodada continua.

CONVERSA APÓS O JOGO

Peça exemplos locais de habitat, cadeia alimentar e relações entre espécies. Diferencie cadeia de teia.

ADAPTAÇÕES

Para iniciantes, leia a pista duas vezes e destaque palavras-chave.

Para maior desafio, peça outro exemplo antes de validar o bingo.

Não use o tempo de resposta como único critério: privilegie a explicação.

CONTROLE DE IMPRESSÃO

40 cartelas distintas • 12 pistas com gabarito • 12 páginas A4

Cobertura: cada conceito aparece em 30 cartelas.