



Nome: _____ Data: _____ Turma: _____ N.º: _____

Ficha de Trabalho — Gráficos de Barras Duplos

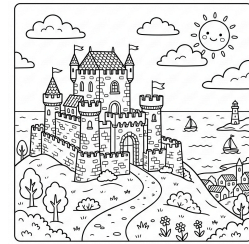
Observa com atenção o gráfico de barras duplo comparativo e resolve as atividades. Pinta o belo castelo!

Lembrete: O Gráfico de Barras Duplo

O **gráfico de barras duplo** serve para comparar dois grupos de dados sobre o mesmo assunto:

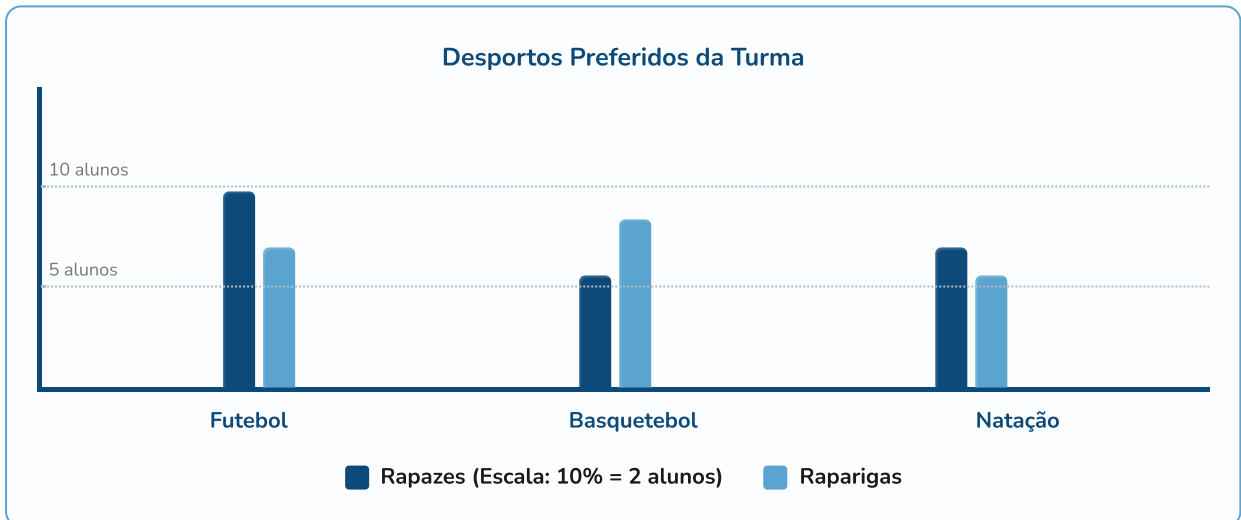
- **Eixo Vertical:** indica a frequência (quantidade de votos, alunos, etc.).
- **Eixo Horizontal:** indica as categorias comparadas.
- **Legenda:** explica o que cada cor das duas barras justapostas representa.

PINTA O CASTELO!



GRUPO I — INTERPRETAÇÃO DE GRÁFICOS COMPARATIVOS

1 Analisa o gráfico que compara os desportos preferidos dos rapazes e raparigas do 4.º Ano:





Nome: _____ Data: _____ Turma: _____ N.º: _____

GRUPO II — TABELAS DE FREQUÊNCIAS E ANÁLISE CRÍTICA**2** Preenche a tabela de frequências com a leitura dos dados do gráfico da Página 1:

Desporto	Rapazes	Raparigas	Total
Futebol			
Basquetebol			
Natação			

3 Responde às questões baseando-te na tabela e no gráfico:

a) Qual é o desporto preferido globalmente pela maioria dos alunos da turma?

.....

b) Quantos alunos responderam no total a este inquérito na escola?

.....

Autoavaliação

Avalio o meu desempenho:	😊	😐	😞
Leio com rigor gráficos de barras justapostas (gráficos duplos).	[]	[]	[]
Converto informação de gráficos para tabelas de frequências.	[]	[]	[]



GABARITO DE CORREÇÃO (GRÁFICOS DE BARRAS DUPLOS)

Soluções / Correção — Gráficos de Barras Duplos**GRUPO I — SOLUÇÕES****1. Escala e Valores das Barras do Gráfico:**

- Escala do eixo vertical: 10% de altura = 2 alunos (70% = 14 alunos, 50% = 10 alunos, etc.).
- Futebol → Rapazes: 14 | Raparigas: 10
- Basquetebol → Rapazes: 8 | Raparigas: 12
- Natação → Rapazes: 10 | Raparigas: 8

GRUPO II — SOLUÇÕES**2. Preenchimento da Tabela de Frequências:**

Desporto	Rapazes	Raparigas	Total
Futebol	14	10	24
Basquetebol	8	12	20
Natação	10	8	18

3. Resposta às questões:

- a) Desporto preferido globalmente (maior total): **Futebol** com 24 votos no total.
- b) Total de alunos que responderam: 24 (Futebol) + 20 (Basquetebol) + 18 (Natação) = **62 alunos** no total.