

Package ‘dados’

October 13, 2022

Title Translate Datasets to Portuguese

Version 0.1.0

Description Este pacote traduz os seguintes conjuntos de dados: 'airlines', 'airports', 'ames_raw', 'AwardsManagers', 'babynames', 'Batting', 'diamonds', 'faithful', 'fueleconomy', 'Fielding', 'flights', 'gapminder', 'gss_cat', 'iris', 'Managers', 'mpg', 'mtcars', 'atmos', 'penguins', 'People', 'Pitching', 'pixarfilms', 'planes', 'presidential', 'table1', 'table2', 'table3', 'table4a', 'table4b', 'table5', 'vehicles', 'weather', 'who'. English: It provides a Portuguese translated version of the datasets listed above.

License GPL-3

Encoding UTF-8

LazyData true

RoxygenNote 7.1.2

URL <https://github.com/cienciadedatos/dados>

BugReports <https://github.com/cienciadedatos/dados/issues>

Depends R (>= 3.5.0)

Imports AmesHousing, babynames, dplyr, forcats, fueleconomy, gapminder, ggplot2, Lahman, palmerpenguins, nasaweather, nycflights13, rlang, tibble, tidyr, yaml, pixarfilms

Suggests covr, testthat (>= 3.0.0)

NeedsCompilation no

Author Riva Quiroga [aut, cre] (<<https://orcid.org/0000-0002-1147-4135>>), Sara Mortara [aut] (<<https://orcid.org/0000-0001-6221-7537>>), Beatriz Milz [aut] (<<https://orcid.org/0000-0002-3064-4486>>), Andrea Sánchez-Tapia [aut] (<<https://orcid.org/0000-0002-3521-4338>>), Alejandra Andrea Tapia Silva [aut] (<<https://orcid.org/0000-0003-0762-7618>>), Beatriz Maurer Costa [aut], Jean Prado [aut] (<<https://orcid.org/0000-0002-7928-774X>>), Renata Hirota [aut] (<<https://orcid.org/0000-0002-3589-3246>>),

William Amorim [aut] (<<https://orcid.org/0000-0003-0543-3473>>),
 Emmanuelle Rodrigues Nunes [aut]
 (<<https://orcid.org/0000-0001-5994-352X>>)

Maintainer Riva Quiroga <riva.quiroga@uc.cl>

Repository CRAN

Date/Publication 2022-02-24 19:10:02 UTC

R topics documented:

aeroportos	3
arremesadores	4
avioes	5
bebes	6
casas	6
clima	10
companhias_aereas	11
comuns	11
dados_atmosfera	12
dados_gapminder	13
dados_iris	13
dados_oms	14
dados_starwars	17
diamante	18
gerentes	18
jardineiros	19
milhas	20
mtcarros	21
peessoas	22
pinguins	23
pixar_avalicao_publico	23
pixar_bilheteria	24
pixar_equipe	25
pixar_filmes	25
pixar_generos	26
pixar_oscars	26
premios_gerentes	27
presidentes_eua	27
questionario	28
rebatedores	28
salarios	30
tabela1	30
tabela2	31
tabela3	31
tabela4a	32
tabela4b	32
tabela5	33
veiculos	33

<i>aeroportos</i>	3
<i>velho_fiel</i>	34
<i>voos</i>	35
Index	36

<i>aeroportos</i>	<i>Aeroportos</i>
-------------------	-------------------

Description

Metadados úteis sobre aeroportos

Usage

aeroportos

Format

Um `data.frame` com 1.458 linhas e 8 colunas

codigo_aeroporto Código FAA do aeroporto

nome Nome do aeroporto

latitude Coordenada de localização do aeroporto

longitude Coordenada de localização do aeroporto

altura Altura medida em pés

fuso_horario Diferença de fuso horário do Meridiano de Greenwich (GMT)

horario_verao Horário legal de acordo com as políticas de economia de energia. A = Horário de verão (Daylight Saving Time) padrão dos EUA; começa o segundo sábado de março E; termina o primeiro sábado de novembro; U = Desconhecido; N = Não possui horário de verão

fuso_horario_iana Fuso horário IANA, determinado de acordo com o serviço web GeoNames

See Also

[airports](#)

arremesadores

*Tabela de estatísticas de arremesadores***Description**

Estatísticas de arremesadores

Format

Um data frame com 46.699 linhas e 30 colunas

id_jogador ID do jogador**id_ano** Ano**ordem_equipes** Ordem na qual o jogador se mudou entre equipes na mesma temporada**id_equipe** ID da equipe (fator)**id_liga** ID da liga (fator com os níveis AA, AL, FL, NL, PL, UA)**jogos_ganhados** Jogos disputados ganhados**jogos_perdidos** Jogos disputados perdidos**jogos_disputados** Jogos disputados**jogos_iniciados** Jogos disputados iniciados**jogos_completos** Número de jogos completos que o jogador lançou**shutouts** Número de shutouts (jogos completos sem permitir corridas) que o jogador lançou**jogos_salvos** Jogos salvos**IPouts** Outs lançadas à equipe adversária (igual a entradas lançadas x 3)**hits** Hits cedidos ao oponente**corridas_merecidas** Corridas merecidas (por culpa do arremessador) cedidas**homerun** Número de homeruns**BB** Base por bolas cedidas ao oponente**strikeout** Strikeout dados ao oponente**media_rebatida_oponente** Média de rebatidas do oponente**media_corridas_merecidas** Média de corridas merecidas cedidas (normalizada para 9 entradas lançadas)**IBB** Base por bolas intencionais cedidas ao oponente**lances_desviados** Wild pitches (arremessos ruins que permitem o avanço de corredores adversários) lançados pelo arremessador**HBP** Número de avanços cedidos à primeira base por atingir o rebatedor com o arremesso**BK** Balks (movimento ilegal do corpo pelo lançador)**BFP** Rebatedores que o arremessador enfrentou**jogos_terminados** Jogos em que o lançador termina o jogo

corridas Corridas cedidas (merecidas e nao merecidas)

toques_sacrificio Toques de sacrificio (impulsiona o avanço de um corredor) feitos pelo (rebatedor) oponente

fly_sacrificio Flys (rebatidas altas no campo externo) de sacrificio (impulsiona uma corrida) contra o arremessador

eliminacao_dupla Arremessos que levam a uma rebatida rasteira com eliminação dupla na mesma jogada

See Also

[Pitching](#)

avioes

Dados de aviões

Description

Metadatos de aviões e seus códigos de cauda no registro de aviação da FAA. American Airways (AA) e Envoy Air (MQ) reportam número de frota no lugar do número de calda, por isso não é possível relacioná-los

Usage

avioes

Format

Um data.frame com 3.322 linhas e 9 colunas

codigo_cauda Código da cauda do avião (empenagem)

ano Ano de fabricação

tipo Tipo de avião

fabricante Fabricante do avião

modelo Modelo de avião

motores Quantidade de motores

assentos quantidade de assentos

velocidade Velocidade média de cruzeiro em milhas por hora

tipo_motor Tipo de motor do avião

See Also

[planes](#)

bebes

Nomes de bebês

Description

Dados completos sobre nomes de bebês fornecidos pela Administração de Segurança Social dos EUA. Inclui todos os nomes com pelo menos 5 usos

Usage

bebes

Format

Um data.frame com 1.924.665 linhas e 5 colunas

ano Ano de registro

sexo Sexo do(a) bebê

nome Nome

FALSE Número de ocorrências

prop Proporção

See Also

[babynames](#)

casas

Dados de habitação em Ames

Description

Base dados descrita em De Cock (2011) com 82 características de 2930 propriedades vendidas em Ames, Iowa, EUA.

Usage

casas

Format

Um data.frame com 2930 linhas e 82 colunas.

ordem Número da observação (id)

pid Código de identificação análogo ao CEP no Brasil (Parcel identification number)

moradia_classe Tipo de moradia envolvida na venda

moradia_zoneamento Classificação do zoneamento da venda

lote_fachada Porção da fachada cercada por uma rua (pés)

lote_area Área do lote (pés quadrados)

rua_tipo Tipo de rua que dá acesso à propriedade

beco_tipo Tipo do beco que dá acesso à propriedade

lote_formato Formato da propriedade

terreno_contorno Nivelamento da propriedade. Valores: bancada (aumento rápido e significativo do nível da rua para o prédio), encosta (declive significativo de lado a lado), depressão, aproximadamente plana/nivelada.

utilidades Tipo de utilidades disponíveis (eletricidade, gás, água e esgoto)

lote_config Configuração do lote

terreno_declive Declive do terreno

vizinhanca Localizações físicas dentro dos limites da cidade de Ames

condicao_1 Proximidade da propriedade estradas ou rodovias importantes

condicao_2 Proximidade da propriedade de estradas ou rodovias importantes (caso uma segunda exista)

moradia_tipo Tipo de moradia. Valores: família única, conversão para 2 famílias (originalmente construída para 2 famílias), duplex, unidade final de moradia (Townhouse End Unit), unidade interna de moradia (Townhouse Inside Unit).

moradia_estilo Estilo da moradia

geral_qualidade Avaliação do material e acabamento geral da casa

geral_condicao Avaliação da condição geral da casa

construcao_ano Ano de construção da casa

remodelacao_ano Ano de remodelação da casa

telhado_estilo Estilho do telhado

telhado_material Material do qual o telhado é feito

exterior_cobertura_1 Cobertura do exterior da casa

exterior_cobertura_2 Cobertura do exterior da casa (se tiver mais de uma)

alvenaria_tipo Tipo de alvenaria da casa

alvenaria_area Área da alvenaria (pés quadrados)

exterior_qualidade Avaliação da qualidade do material usado no exterior da casa

exterior_condicao Avaliação da condição do exterior da casa

fundacao_tipo Tipo da fundação da casa

porao_qualidade Avaliação da altura do porão

porao_condicao Avaliação da condição do porão

porao_exposicao Refere-se a saída ou paredes no nível do jardim

porao_acabamento_1 Avaliação da área do porão com acabamento

porao_area_com_acabamento_1 Área do porão com acabamento (em pés quadrados)

porao_acabamento_2 Avaliação da área do porão com acabamento (se houver várias)

porao_area_com_acabamento_2 Área do porão com acabamento (em pés quadrados)

porao_area_sem_acabamento Área do porão sem acabamento (em pés quadrados)

porao_area_total Área total do porão (em pés quadrados)

porao_num_banheiros Número de banheiros do porão

porao_num_banheiros_lavabos Número de lavabos do porão

aquecimento_tipo Tipo de aquecimento instalado na casa

aquecimento_qualidade_condicao Avaliação da qualidade e condição do aquecimento

ar_condicionado_central Ar condicionado central da casa

sistema_eletrico_tipo Tipo de sistema elétrico da casa

primeiro_andar_area Área do primeiro andar (pés quadrados)

segundo_andar_area Área do segundo andar (pés quadrados)

acabamento_baixa_qualidade_area Área da casa com acabamento de baixa qualidade (pés quadrados)

acima_solo_area Área da casa acima do solo (pés quadrados)

acima_solo_num_banheiros Número de banheiros acima do solo

acima_solo_num_lavabos Número de lavabos acima do solo

acima_solo_num_quartos Número de quartos da casa

acima_solo_num_cozinhas Número de cozinhas da casa

cozinha_qualidade Qualidade da cozinha

acima_solo_num_comodos Número de cômodos acima do solo

funcional Funcionalidade da casa (indica o quanto a casa está apta para moradia)

total_num_lareiras Número total de lareiras

lareira_qualidade Qualidade da(s) lareira(s). Valores: excelente (fogueira de alvenaria excepcional), boa (lareira de alvenaria no nível principal), regular (fogueira pré-fabricada no porão), média (lareira pré-fabricada na sala de estar principal ou lareira de alvenaria no porão), ruim (fogão Ben Franklin), sem lareira.

garagem_tipo Localização da garagem. Valores: mais do que 1 tipo de garagem, anexada à casa, garagem no porão, embutida (parte da casa - tipicamente tem cômodo acima da garagem), abrigo com teto construído ao lado da casa (carport), garagem não anexada à casa, sem garagem.

garagem_ano_construcao Ano de construção da garagem

garagem_acabamento Tipo de acabamento da garagem

garagem_capacidade_carros Capacidade de carros da garagem

garagem_area Área da garagem (pés quadrados)

garagem_qualidade Qualidade da garagem

garagem_condicao Condição da garagem

entrada_veiculo_pavimentada Pavimentação da entrada de veículos

deck_madeira_area Área do deck de madeira da casa (em pés quadradas)

varanda_aberta_area Área da varanda coberta da casa (em pés quadradas)

varanda_fechada_area Área da varanda fechada da casa (em pés quadradas)

varanda_3ssn_area Área da varanda 'three season' da casa (em pés quadradas)

varanda_com_tela_area Área da varanda com tela da casa (em pés quadradas)

piscina_area Área da piscina (em pés quadradas)

piscina_qualidade Qualidade da piscina

cerca_qualidade Qualidade da cerca

funcionalidades_diversas Funcionalidades diversas da casa (não incluídas nas outras categorias).
Valores: elevador, segunda garagem (se não descrito na seção garagem), galpão, quadra de tênis, outro, nenhuma.

funcionalidades_valor Valor das funcionalidades diversas

venda_mes Mês da venda

venda_ano Ano da venda

venda_tipo Tipo da venda

venda_condicao Condição da venda. Valores: venda anormal (troca, execução hipotecária, venda a descoberto), compra de terreno adjacente, alocação (duas propriedades vinculadas com escrituras separadas, normalmente em condomínio com garagem), venda entre membros de família, venda normal, casa não foi concluída na última avaliação (associada a novas casas)

venda_valor Valor da venda

Source

<http://jse.amstat.org/v19n3/decock/DataDocumentation.txt>

See Also

[ames_raw](#)

`clima`*Dados de clima*

Description

Metadatos da estação meteorológica de três aeroportos de Nova Iorque LGA, JFK e EWR

Usage`clima`**Format**

Um `data.frame` com 26.115 linhas e 15 colunas

origem Estação meteorológica. Coluna origem pode ser usada para juntar com os dados `dados::voos`

ano Ano do registro

mes Mês do registro

dia Dia do registro

hora Hora do registro

temperatura Temperatura média em graus Farenheit

ponto_condensacao Ponto de condensação, isto é, temperatura (em Farenheits) na qual o vapor d'água se condensa

umidade Umidade relativa

direcao_vento Direção do vento em graus

velocidade_vento Velocidade do vento medida em milhas por hora

velocidade_rajada Velocidade da rajada de vento medida em milhas por hora

precipitacao Precipitação da chuva medida em polegadas

pressao Pressão atmosférica ao nível do mar em milibares

visibilidade Visibilidade média em milhas

data_hora Data e hora de registro em formato POSIXct

See Also

[weather](#)

companhias_aereas	<i>Nomes de companhias aéreas</i>
-------------------	-----------------------------------

Description

Nomes das companhias aéreas e seus respectivos códigos de dois dígitos

Usage

```
companhias_aereas
```

Format

Um data.frame com 16 linhas e 2 colunas

companhia_aerea Abreviação de dois dígitos do nome da companhia aérea

nome Nome completo da companhia aérea

See Also

[airlines](#)

comuns	<i>Modelos comuns de carros</i>
--------	---------------------------------

Description

Esses modelos têm pelo menos 10 anos de dados. Esse conjunto de dados é adequado para uma join para restringir o número de observações a um nível mais gerenciável.

Usage

```
comuns
```

Format

Um data.frame com 347 linhas e 4 colunas

marca Marca

modelo Modelo

total_modelos Número total de modelos

total_modelos_ano Número total de modelos-ano

See Also

[common](#)

dados_atmosfera

Dados atmosféricos

Description

Dados atmosféricos

Usage

dados_atmosfera

Format

Um data.frame com 41.472 linhas e 11 colunas

latitude Localização da medição. Grade espacial de 24 por 24 pontos de coleta, uniformemente espaçada, desde a longitude 113,80W à 56,20W, e latitude 36,20N à 21,20S

longitude Localização da medição. Grade espacial de 24 por 24 pontos de coleta, uniformemente espaçada, desde a longitude 113,80W à 56,20W, e latitude 36,20N à 21,20S

ano 72 pontos no tempo. Uma vez por mês desde janeiro de 1995 até dezembro de 2000

mes 72 pontos no tempo. Uma vez por mês desde janeiro de 1995 até dezembro de 2000

temp_superficie Temperatura média mensal baseada na energia emitida da superfície da Terra em condições de céu claro (em K)

temperatura Temperatura média mensal do ar perto da superfície da Terra (em K)

pressao Pressão média mensal da superfície atmosférica num determinado local na superfície da Terra (em mbar)

ozonio Média mensal do total de ozônio na coluna atmosférica (em Dobsons)

nuvem_baixa Porcentagem média mensal do céu coberto por nuvens com pressão superior a 680 mbar ou aproximadamente menor que 3,24 km

nuvem_media Porcentagem média mensal do céu coberto por nuvens com pressão superior entre 440-680 mbar ou aproximadamente menor que 3,24 à 6,5 km

nuvem_alta Porcentagem média mensal do céu coberto por nuvens com pressão superior menor ou igual a 440 mbar ou aproximadamente maior que 6,5 km

See Also

[atmos](#)

dados_gapminder	<i>Dados de Gapminder</i>
-----------------	---------------------------

Description

Conjunto de dados de Gapminder sobre expectativa de vida, PIB per capita e população por país

Usage

dados_gapminder

Format

Um data.frame de 1.704 linhas e 6 colunas

pais Países incluídos (fator com 142 níveis)

continente Continentes (fator com 5 níveis)

ano De 1952 a 2007, dados a cada 5 anos

expectativa_de_vida Expectativa de vida ao nascer, em anos

populacao População

pib_per_capita PIB per capita (em dólares americanos, ajustados pela inflação)

Source

<http://www.gapminder.org/data/>

See Also

[gapminder](#)

dados_iris	<i>Dados de espécies de flor de Íris por Edgar Anderson</i>
------------	---

Description

O famoso conjunto de dados sobre espécies de flor de Íris (Edgar Anderson e Ronald Fisher) fornece as medidas em centímetros das variáveis de comprimento e largura da sépala e pétala, para 50 flores de cada uma das 3 espécies de íris. As espécies são Iris setosa, I. versicolor e I. virginica

Usage

dados_iris

Format

Um data.frame com 150 linhas e 5 colunas

Comprimento.Sepala Comprimento da Sépala

Largura.Sepala Largura da Sépala

Comprimento.Petala Comprimento da Pétala

Largura.Petala Largura da Pétala

Especies A espécie correspondente da flor de Íris (Iris setosa, I. versicolor, I. virginica)

See Also

[iris](#)

dados_oms

Dados de tuberculose da Organização Mundial da Saúde

Description

Subconjunto de dados do relatório anual de tuberculose da Organização Mundial da Saúde

Usage

dados_oms

Format

Um data frame com 7240 linhas e 60 colunas

pais Nome do país

iso2 Código ISO de dois dígitos do país

iso3 Código ISO de três dígitos do país

ano Ano

novos_fpp_h014 Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar positivo (fpp), homens (h) de 0 a 14 anos (014)

novos_fpp_h1524 Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar positivo (fpp), homens (h) de 15 a 24 anos (1524)

novos_fpp_h2534 Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar positivo (fpp), homens (h) de 25 a 34 anos (2534)

novos_fpp_h3544 Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar positivo (fpp), homens (h) de 35 a 44 anos (3544)

novos_fpp_h4554 Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar positivo (fpp), homens (h) de 45 a 54 anos (4554)

novos_fpp_h5564 Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar positivo (fpp), homens (h) de 55 a 64 anos (5564)

- novos_fpp_h65** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar positivo (fpp), homens (h) de 65 ou mais anos
- novos_fpp_m014** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar positivo (fpp), mulheres (m) de 0 a 14 anos (014)
- novos_fpp_m1524** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar positivo (fpp), mulheres (m) de 15 a 24 anos (1524)
- novos_fpp_m2534** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar positivo (fpp), mulheres (m) de 25 a 34 anos (2534)
- novos_fpp_m3544** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar positivo (fpp), mulheres (m) de 35 a 44 anos (3544)
- novos_fpp_m4554** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar positivo (fpp), mulheres (m) de 45 a 54 anos (4554)
- novos_fpp_m5564** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar positivo (fpp), mulheres (m) de 55 a 64 anos (5564)
- novos_fpp_m65** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar positivo (fpp), mulheres (m) de 65 ou mais anos
- novos_fpn_h014** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar negativo (fpn), homens (h) de 0 a 14 anos (014)
- novos_fpn_h1524** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar negativo (fpn), homens (h) de 15 a 24 anos (1524)
- novos_fpn_h2534** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar negativo (fpn), homens (h) de 25 a 34 anos (2534)
- novos_fpn_h3544** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar negativo (fpn), homens (h) de 35 a 44 anos (3544)
- novos_fpn_h4554** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar negativo (fpn), homens (h) de 45 a 54 anos (4554)
- novos_fpn_h5564** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar negativo (fpn), homens (h) de 55 a 64 anos (5564)
- novos_fpn_h65** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar negativo (fpn), homens (h) de 65 ou mais anos
- novos_fpn_m014** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar negativo (fpn), mulheres (m) de 0 a 14 anos (014)
- novos_fpn_m1524** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar negativo (fpn), mulheres (m) de 15 a 24 anos (1524)
- novos_fpn_m2534** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar negativo (fpn), mulheres (m) de 25 a 34 anos (2534)
- novos_fpn_m3544** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar negativo (fpn), mulheres (m) de 35 a 44 anos (3544)
- novos_fpn_m4554** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar negativo (fpn), mulheres (m) de 45 a 54 anos (4554)
- novos_fpn_m5564** Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar negativo (fpn), mulheres (m) de 55 a 64 anos (5564)

novos_fpn_m65 Casos novos, diagnóstico frotis pulmonar negativo (fpn), mulheres (m) de 65 ou mais anos

novos_ep_h014 Casos novos, diagnóstico extrapulmonar (ep), homens (h) de 0 a 14 anos (014)

novos_ep_h1524 Casos novos, diagnóstico extrapulmonar (ep), homens (h) de 15 a 24 anos (1524)

novos_ep_h2534 Casos novos, diagnóstico extrapulmonar (ep), homens (h) de 25 a 34 anos (2534)

novos_ep_h3544 Casos novos, diagnóstico extrapulmonar (ep), homens (h) de 35 a 44 anos (3544)

novos_ep_h4554 Casos novos, diagnóstico extrapulmonar (ep), homens (h) de 45 a 54 anos (4554)

novos_ep_h5564 Casos novos, diagnóstico extrapulmonar (ep), homens (h) de 55 a 64 anos (5564)

novos_ep_h65 Casos novos, diagnóstico extrapulmonar (ep), homens (h) de 65 ou mais anos

novos_ep_m014 Casos novos, diagnóstico extrapulmonar (ep), mulheres (m) de 0 a 14 anos (014)

novos_ep_m1524 Casos novos, diagnóstico extrapulmonar (ep), mulheres (m) de 15 a 24 anos (1524)

novos_ep_m2534 Casos novos, diagnóstico extrapulmonar (ep), mulheres (m) de 25 a 34 anos (2534)

novos_ep_m3544 Casos novos, diagnóstico extrapulmonar (ep), mulheres (m) de 35 a 44 anos (3544)

novos_ep_m4554 Casos novos, diagnóstico extrapulmonar (ep), mulheres (m) de 45 a 54 anos (4554)

novos_ep_m5564 Casos novos, diagnóstico extrapulmonar (ep), mulheres (m) de 55 a 64 anos (5564)

novos_ep_m65 Casos novos, diagnóstico extrapulmonar (ep), mulheres (m) de 65 ou mais anos

novos_recaída_h014 Novas recaídas, homens (h) de 0 a 14 anos (014)

novos_recaída_h1524 Novas recaídas, homens (h) de 15 a 24 anos (1524)

novos_recaída_h2534 Novas recaídas, homens (h) de 25 a 34 anos (2534)

novos_recaída_h3544 Novas recaídas, homens (h) de 35 a 44 anos (3544)

novos_recaída_h4554 Novas recaídas, homens (h) de 45 a 54 anos (4554)

novos_recaída_h5564 Novas recaídas, homens (h) de 55 a 64 anos (5564)

novos_recaída_h65 Novas recaídas, homens (h) de 65 ou mais anos

novos_recaída_m014 Novas recaídas, mulheres (m) de 0 a 14 anos (014)

novos_recaída_m1524 Novas recaídas, mulheres (m) de 15 a 24 anos (1524)

novos_recaída_m2534 Novas recaídas, mulheres (m) de 25 a 34 anos (2534)

novos_recaída_m3544 Novas recaídas, mulheres (m) de 35 a 44 anos (3544)

novos_recaída_m4554 Novas recaídas, mulheres (m) de 45 a 54 anos (4554)

novos_recaída_m5564 Novas recaídas, mulheres (m) de 55 a 64 anos (5564)

novos_recaída_m65 Novas recaídas, mulheres (m) de 65 ou mais anos

See Also

[who](#)

dados_starwars	<i>Personagens de Starwars</i>
----------------	--------------------------------

Description

Contém observações de personagens de Starwars. Os dados originais, da SWAPI - a API de Starwars, <https://swapi.dev/> - foram revisados para refletir pesquisas adicionais sobre gênero e sexo dos/das personagens.

Format

Um tibble com 87 linhas e 14 colunas

nome Nome

altura Altura em centímetros (cm)

massa Massa em quilogramas (kg)

cor_do_cabelo Cor do cabelo

cor_da_pele Cor da pele

cor_dos_olhos Cor dos olhos

ano_nascimento Ano de nascimento BBY (BBY = antes da batalha de Yavin)

sexo_biológico Sexo Biológico, sendo macho, fêmea, hermafrodita, ou nenhum (no caso dos Droides)

genero Gênero - O papel de gênero ou identidade de gênero da/do personagem conforme determinado por sua personalidade ou a maneira como foram programados (como no caso dos Droides)

planeta_natal Nome do planeta natal

especie Nome da espécie

filmes Lista de filmes em que o/a personagem apareceu

veiculos Lista de veículos que o/a personagem pilotou nos filmes

naves_espaciais Lista de naves espaciais que o/a personagem pilotou nos filmes

See Also

[starwars](#)

 diamante

Preço de 50 mil diamantes

Description

Um conjunto de dados contendo os preços de quase 54 mil diamantes

Usage

diamante

Format

Um data.frame com 53.940 linhas e 10 colunas

preco Preço em dólares americanos (US\$ 326-US\$ 18.823)

quilate Peso do diamante (0,2-5,01 ct)

corte Qualidade de corte (Justo, Bom, Muito Bom, Premium, Ideal)

cor Cor de diamante, de J (pior) a D (melhor)

transparencia Quão transparente é o diamante (I1 (pior), SI1, SI2, VS1, VS2, VVS1, VVS2, IF (melhor))

profundidade Porcentagem da profundidade $\text{total} = z / \text{mean}(x, y) = 2 * z / (x + y)$ (43-79)‘

tabela Largura do topo do diamante em relação ao seu ponto mais largo (43-95 mm)

x Comprimento em milímetros

y Largura em milímetros

z Profundidade em milímetros

See Also

[diamonds](#)

 gerentes

Tabela de gerentes

Description

Informações sobre gerentes de equipe individuais, equipes que eles gerenciaram e algumas estatísticas básicas para essas equipes em cada ano

Format

Um data frame com 3.504 linhas e 10 colunas

id_jogador ID do jogador

ano Ano

id_equipe ID da equipe (fator)

id_liga ID da liga (fator)

ordem_gerenciaTemporal Ordem na gerência de equipes durante uma temporada. 0 Se o indivíduo gerenciava a equipe o ano inteiro. Caso contrário, indica onde o gerente apareceu na ordem gerencial (1 para o primeiro gerente, 2 para o segundo, etc.)

jogos_gerenciados Jogos gerenciados

jogos_ganhos Jogos ganhos

jogos_perdidos Jogos perdidos

posicao Posição final da equipe na classificação daquele ano

jogador_gerente Tem valor 'S' (sim) para jogadores que foram jogadores e gerentes de equipe por uma temporada e 'N' (não) caso contrário (fator).

See Also

[Managers](#)

jardineiros

Tabela de estatísticas do jardineiro

Description

Estatísticas de defesa

Format

Um data frame com 140.921 linhas e 18 colunas

id_jogador ID do jogador

id_ano Ano

ordem_equipe Ordem em que o jogador se moveu entre as equipes na mesma temporada

id_equipe ID da equipe (fator)

id_liga ID da liga (fator com níveis AA, AL, FL, NL, PL, UA)

posicao Posição do jogador defensivo

jogos Jogos

jogos_iniciados Jogos iniciados

inn_outs Tempo jogado pelo jogador expresso em outs

outs_feitos Outs feitas pelo jogador

assistencias Assistências realizadas pelo jogador
erros Erros cometidos pelo jogador
eliminacao_dupla Eliminação dupla em que o jogador esteve envolvido defensivamente
bolas_passadas Bolas passadas (aplicável a receptores)
lancamentos_desviados Wild pitches - arremessos ruins que permitem o avanço de corredores adversários (aplicável a arremessadores)
bases_roubadas Bases roubadas pelo oponente (aplicável aos receptor)
capturado_roubando Opositores apanhados em tentativa de roubo (aplicável a receptores)
taxa_zona Porcentagem de bolas capturadas por um defensor, em sua zona defensiva típica

See Also

[Fielding](#)

milhas

Dados de economia de combustível de 1999 a 2008 para 38 modelos populares de carros

Description

Este conjunto de dados contém um subconjunto dos dados de economia de combustível que a EPA disponibiliza em <http://fueleconomy.gov>. Ele contém apenas modelos que tiveram um novo lançamento todos os anos entre 1999 e 2008 - isso foi usado como um proxy para a popularidade do carro

Usage

milhas

Format

Um data.frame com 234 linhas e 11 colunas

fabricante Nome do fabricante
modelo Nome do modelo
cilindrada Capacidade do motor, em litros
ano Ano de fabricação
cilindros Número de cilindros
transmissao Tipo de transmissão
tracao Tipo de tração (d = dianteira, t = traseira, 4 = 4x4)
cidade Milhas da cidade por galão
rodovia Milhas rodoviárias por galão
combustivel Tipo de combustível (p = premium, r = regular, e = etanol, d = diesel, g = gás natural comprimido)
classe tipo de carro

See Also[mpg](#)

`mtcarros`*Testes de estrada para automóveis*

Description

Os dados foram extraídos da revista Motor Trend US, de 1974, e incluem o consumo de combustível e 10 aspectos do design e desempenho de automóveis para 32 automóveis (modelos 1973-74)

Usage`mtcarros`**Format**

Um `data.frame` com 32 linhas e 12 colunas

milhas_por_galao Milhas por galão (US)

cilindros Número de cilindros

cilindrada Volume de deslocamento do motor em polegadas cúbicas

cavalos_forca Cavalos força bruto

eixo Relação de eixo traseiro

peso Peso (1000 libras)

velocidade Tempo em percorrer 1/4 de milha

forma Forma do motor (V ou em linha)

transmissao Tipo de transmissão (0 = automático, 1 = manual)

marchas Número de marchas à frente

carburadores Número de carburadores

See Also[mtcars](#)

pessoas

Tabela de pessoas

Description

Nomes de jogadores, data de nascimento e informações bibliográficas. Este arquivo é usado para obter detalhes sobre os jogadores listados em rebatedores, arremessadores e outros arquivos nos quais os jogadores são identificados por id_jogador

Format

Um data frame com 19.617 linhas e 26 colunas

id_jogador ID do jogador

ano_nascimento Ano de nascimento

mes_nascimento Mês de nascimento

dia_nascimento Dia de nascimento

pais_nascimento País de nascimento

estado_nascimento Estado de nascimento

cidade_nascimento Cidade de nascimento

ano_falecimento Ano de falecimento

mes_falecimento Mês de falecimento

dia_falecimento Dia de falecimento

pais_falecimento País de falecimento

estado_falecimento Estado de falecimento

cidade_falecimento Cidade de falecimento

nome Nome

sobrenome Sobrenome

nome proprio Nome próprio

peso Peso em libras

altura Altura em polegadas

rebatedor Se, como rebatedor, você é destro (D) ou canhoto (C)

arremessador Se, como arremessador, você é destro (D) ou canhoto (C)

data_primeiro_jogo Data do primeiro jogo na primeira divisão

data_ultimo_jogo Data do último jogo na primeira divisão

id_retrosheet Código do jogador usado em Retrosheet (<http://www.retrosheet.org/>)

id_brw Código do jogador usado em Baseball Reference website (<http://www.baseball-reference.com/>)

data_falecimento Data de falecimento em formato yyyy-mm-dd

data_nascimento Data de nascimento em formato yyyy-mm-dd

See Also

[People](#)

penguins *Medidas de pinguins adultos perto da Estação Palmer, Antártida (Palmer Station)*

Description

Inclui espécies de pinguins e ilhas do Arquipélago Palmer, medidas de cada espécie (comprimento da nadadeira, massa corporal e dimensões do bico), sexo de cada pinguim e ano de documentação. Esse é um subconjunto de dados do 'penguins_raw'.

Format

Um tibble com 344 linhas e 8 colunas

especie Um fator com as espécies de pinguim (Pinguim-de-adélia, Pinguim-de-barbicha e Pinguim-gentoo)

ilha Um fator com cada ilha do Arquipélago Palmer, na Antártida (Biscoe, Dream, Torgersen)

comprimento_bico Um número inteiro que indica o comprimento do bico (em milímetros)

profundidade_bico Um número inteiro que indica a profundidade do bico (em milímetros)

comprimento_nadadeira Um número inteiro que indica o comprimento da nadadeira (em milímetros)

massa_corporal Um número inteiro que indica a massa corporal (em gramas)

sexo Um fator que indica o sexo do(a) pinguim (macho, fêmea)

ano Um número inteiro que indica o ano de estudo (2007, 2008 ou 2009)

See Also

[penguins](#)

pixar_avalicao_publico *Filmes da Pixar e avaliações*

Description

Filmes da Pixar com avaliações do público e da crítica, obtidas por diferentes sites

Usage

pixar_avalicao_publico

Format

Um tibble com 23 linhas e 5 colunas

filme Título do filme

nota_rotten_tomatoes Avaliação obtida pelo site Rotten Tomatoes. As avaliações são numéricas e vão de 0 a 100.

nota_metacritic Avaliação obtida pelo site Metacritic. As avaliações são numéricas e vão de 0 a 100.

nota_cinema_score Avaliação obtida pelo site CinemaScore. Avaliação em escala alfabética que varia de A+ a F.

nota_critics_choice Avaliação obtida pelo Critics' Choice Movie Awards que varia de 0 a 100.

See Also

[public_response](#)

pixar_bilheteria *Bilheteria dos filmes da Pixar*

Description

Filmes da Pixar com seus respectivos orçamentos e valor de bilheteria

Usage

```
pixar_bilheteria
```

Format

Um tibble com 23 linhas e 5 colunas

filme Título do filme

orcamento Orçamento do filme (em dólar americano)

bilheteria_eua_canada Valor gerado pela venda de ingressos nos EUA e Canada (em dólar americano)

bilheteria_outros_paises Valor gerado pela venda de ingressos nos demais países (em dólar americano)

bilheteria_mundial Valor gerado com a venda de ingressos no mundo inteiro (em dólar americano)

See Also

[box_office](#)

pixar_equipe	<i>Equipe dos filmes</i>
--------------	--------------------------

Description

Principais pessoas envolvidas nas produções dos filmes da Pixar

Usage

```
pixar_equipe
```

Format

Um tibble com 228 linhas e 3 colunas

filme Título do filme

cargo Cargo das pessoas

nome Nome da pessoa que ocupa o cargo

See Also

[pixar_people](#)

pixar_filmes	<i>Filmes da Pixar</i>
--------------	------------------------

Description

Nome e data e ordem de lançamento dos filmes da Pixar

Usage

```
pixar_filmes
```

Format

Um tibble com 27 linhas e 3 colunas

ordem_lancamento Ordem de lançamento dos filmes

filme Título do filme

data_lancamento Data de lançamento do filme

duracao Duração do filme em minutos

classificacao_indicativa Classificação indicativa baseada no sistema de classificação de filmes da Motion Picture Association (MPA)

See Also

[pixar_films](#)

pixar_generos *Gêneros dos filmes da Pixar*

Description

Filmes e seus gêneros

Usage

pixar_generos

Format

Um tibble com 128 linhas e 2 colunas

filme Título do filme

genero Gênero do filme

See Also

[genres](#)

pixar_oscars *Filmes da Pixar com indicações ao Oscar*

Description

Filmes da Pixar que foram indicados ao Oscar, a categoria em que concorreram e o resultado da indicação

Usage

pixar_oscars

Format

Um tibble com 72 linhas e 3 colunas

filme Título do filme

tipo_premio_indicado Tipo de prêmio

resultado Resultado da indicação

See Also

[academy](#)

premios_gerentes *Tabela de prêmios dos gerentes*

Description

Informações sobre prêmios para gerentes

Format

Um data.frame com 179 linhas e 6 colunas

id_gerente ID do gerente

nome_premio Nome do prêmio recebido pelo gerente

ano Ano

id_liga ID liga (fator)

empate Tem valor "S" (sim) para os prêmios que correspondem a um empate e "N" (não) caso contrário.

notas Notas sobre o prêmio

See Also

[AwardsManagers](#)

presidentes_eua *Período que engloba 11 presidentes, desde Eisenhower até Obama*

Description

Nome, data de início e de término do mandato e partido político de 11 presidentes dos Estados Unidos, de Eisenhower a Obama.

Format

Um data.frame com 11 linhas e 4 colunas

nome Nome do presidente

inicio Data de início do período presidencial

fim Data do término do período presidencial

partido Partido político ao qual pertence

See Also

[presidential](#)

questionario	<i>Amostra de variáveis categóricas do questionário 'General Social Survey' (GSS)</i>
--------------	---

Description

Amostra de variáveis categóricas do questionário 'General Social Survey' (GSS)

Usage

questionario

Format

Um data.frame com 21.473 linhas e 9 colunas

ano Ano do questionário, 2000-2014

estado_civil Estado civil

idade Idade. Idade máxima limitada a 89 anos

raca Categorias raciais segundo o questionário

renda Renda respondida pelas pessoas entrevistadas (US\$)

partido Partido político com quem a pessoa entrevistada se identifica

religiao Religião

denominacao Denominação religiosa a que pertence

horas_tv Horas de televisão assistidas por dia

See Also

[gss_cat](#)

rebatedores	<i>Tabela de estatísticas de Beisebol</i>
-------------	---

Description

Estatísticas de rebatedores

Format

Um data frame com 105.861 linhas e 22 colunas

id_jogador ID do jogador

id_ano Ano

ordem_equipes Ordem na qual o jogador se mudou entre equipes na mesma temporada

id_equipe ID da equipe (fator)

id_liga ID da liga (fator com os níveis AA, AL, FL, NL, PL, UA)

jogos Número de jogos em que o jogador participou oficialmente

vez_bastao Número de vezes ao bastão válidas

corridas Corridas anotadas

rebatidas_simples Número de vezes em que o jogador chegou à primeira base com uma rebatida válida

rebatidas_duplas Número de vezes em que o jogador chegou à segunda base com uma rebatida válida

rebatidas_triplas Número de vezes em que o jogador chegou à terceira base com uma rebatida válida

homerun Número de homeruns

corridas_impulsionadas Corridas impulsionadas como resultado da vez ao bastão do rebatedor

bases_roubadas Bases roubadas

capturado_roubando Eliminações em tentativa de roubo de base

base_bolas Base por bolas

strikeouts Eliminações por strikes

base_intencional Base por bolas intencional

HBP Vezes atingidas pelo arremessador (Hit by pitch - HBP)

toque_sacrificio Toque de sacrifício

fly_sacrificio Flys (rebatidas altas no campo externo) de sacrifício (impulsiona uma corrida)

eliminacao_dupla_induzida Rebatidas rasteiras induzindo a uma eliminação dupla

See Also

[Batting](#)

salarios	<i>Tabela de salários</i>
----------	---------------------------

Description

Dados salariais do jogador

Format

Um data.frame com 26.428 linhas e 5 colunas

ano Ano

id_equipe ID da equipe (fator)

id_liga ID da liga (fator)

id_jogador ID do jogador

salario Salário em dólares

See Also

[Salaries](#)

tabela1	<i>Registros de tuberculose da Organização Mundial da Saúde (primeira variante)</i>
---------	---

Description

Contém observações de casos registrados no Afeganistão, Brasil e China nos anos de 1999 e 2000

Format

Um tibble com 6 linhas e 4 colunas

pais Nome do país

ano Ano correspondente aos valores registrados

casos Número de casos registrados

populacao População do país

See Also

[table1](#)

tabela2	<i>Registros de tuberculose da Organização Mundial da Saúde (segunda variante)</i>
---------	--

Description

Contém observações de casos registrados no Afeganistão, Brasil e China nos anos de 1999 e 2000

Format

Um tibble com 12 linhas e 4 colunas

pais Nome do país

ano Ano correspondente aos valores registrados

tipo Categoria a que pertence a observação

contagem Quantidade de observações para cada tipo

See Also

[table2](#)

tabela3	<i>Registros de tuberculose da Organização Mundial da Saúde (terceira variante)</i>
---------	---

Description

Contém observações de casos registrados no Afeganistão, Brasil e China nos anos de 1999 e 2000

Format

Um tibble com 6 linhas e 3 colunas

pais Nome do país

ano Ano correspondente aos valores registrados

taxa Taxa de casos de tuberculose em relação a população total

See Also

[table3](#)

tabela4a	<i>Registros de tuberculose da Organização Mundial da Saúde (variante 4a)</i>
----------	---

Description

Contém observações de casos registrados no Afeganistão, Brasil e China nos anos de 1999 e 2000

Format

Um tibble com 3 linhas e 3 colunas

país Nome do país

1999 Casos registrados no ano 1999

2000 Casos registrados no ano 2000

See Also

[table4a](#)

tabela4b	<i>Registros de tuberculose da Organização Mundial da Saúde (variante 4a)</i>
----------	---

Description

Contém observações de casos registrados no Afeganistão, Brasil e China nos anos de 1999 e 2000

Format

Um tibble com 3 linhas e 3 colunas

país Nome do país

1999 População no ano 1999

2000 População no ano 2000

See Also

[table4b](#)

tabela5	<i>Registros de tuberculose da Organização Mundial da Saúde (quinta variante)</i>
---------	---

Description

Contém observações de casos registrados no Afeganistão, Brasil e China nos anos de 1999 e 2000

Format

Um tibble com 6 linhas e 4 colunas

pais Nome do país

seculo Século correspondente aos valores registrados

ano Ano correspondente aos valores registrados

taxa Taxa de casos de tuberculose com relação a população total

See Also

[table5](#)

veiculos	<i>Dados de economia de combustível</i>
----------	---

Description

Dados de economia de combustível da Agência de Proteção Ambiental(EPA) dos Estados Unidos, 1985-2015. Contém uma seleção de variáveis e não considera veículos com dados incompletos.

Usage

veiculos

Format

Um data.frame com 33442 linhas e 12 colunas

id Identificador único EPA

fabricante Fabricante

modelo Nome do modelo

ano Ano de fabricação

classe tipo de Automóveis

transmissao tipo de transmissão

tracao tipo de tração

cilindros número de cilindros
motor tamanho do motor do automóvel, em litros
combustível tipo de combustível
autopista milhas por galão de combustível na estrada
cidade milhas por galão de combustível na cidade

See Also

[vehicles](#)

velho_fiel

Dados do gêiser Velho Fiel (Old Faithful)

Description

Dados do tempo de espera entre erupções e duração de cada erupção do gêiser Velho Fiel (Old Faithful), localizado no Parque Nacional de Yellowstone, em Wyoming, nos Estados Unidos.

Usage

```
velho_fiel
```

Format

Um data.frame com 272 linhas e 2 colunas

erupcoes Tempo das erupções (em minutos)

tempo_espera Minutos entre as erupções

See Also

[faithful](#)

voos

Dados de voos

Description

Dados temporais de todos os voos que partiram de Nova York (JFK, LGA e EWR) em 2013

Usage

voos

Format

Um data.frame com 336.776 linhas e 19 colunas

ano Ano da data de saída do voo

mes Mês da data de saída do voo

dia Dia da data de saída do voo

horario_saida Horário real de saída do voo (formato HHMM ou HMM), hora local

saida_programada Horário programado para a saída do voo (formato HHMM ou HMM), hora local

atraso_saida Atraso de saída em minutos. Valores negativos indicam saída adiantada

horario_chegada Horário real de chegada do voo (formato HHMM ou HMM), hora local

chegada_previsa Horário programado para a chegada do voo (formato HHMM ou HMM), hora local

atraso_chegada Atraso de chegada em minutos. Valores negativos indicam chegada adiantada

companhia_aerea Abreviação de dois dígitos da companhia aérea. Ver 'companhias_aereas' para obter o nome da companhia aérea

voo Número do voo

cauda Número da cauda do avião

origem Origem do voo. Ver 'aeroportos' para metadados adicionais

destino Destino do voo. Ver 'aeroportos' para metadados adicionais

tempo_voo Quantidade de tempo no ar, em minutos

distancia Distância entre aeroportos, em milhas

hora Hora do horário programado para saída do voo

minuto Minutos do horário programado para a saída do voo

data_hora Data e hora programados para o voo em formato POSIXct. Juntamente com a coluna origem, pode ser usado para juntar dados de voos aos dados meteorológicos disponíveis em 'dados_clima'

See Also

[flights](#)

Index

* datasets

aeroportos, 3
arremesadores, 4
avioes, 5
bebes, 6
casas, 6
clima, 10
companhias_aereas, 11
comuns, 11
dados_atmosfera, 12
dados_gapminder, 13
dados_iris, 13
dados_oms, 14
dados_starwars, 17
diamante, 18
gerentes, 18
jardineiros, 19
milhas, 20
mtcarros, 21
pessoas, 22
penguins, 23
pixar_avalicao_publico, 23
pixar_bilheteria, 24
pixar_equipe, 25
pixar_filmes, 25
pixar_generos, 26
pixar_oscars, 26
premios_gerentes, 27
presidentes_eua, 27
questionario, 28
rebatedores, 28
salarios, 30
tabela1, 30
tabela2, 31
tabela3, 31
tabela4a, 32
tabela4b, 32
tabela5, 33
veiculos, 33
velho_fiel, 34
voos, 35
academy, 26
aeroportos, 3
airlines, 11
airports, 3
ames_raw, 9
arremesadores, 4
atmos, 12
avioes, 5
AwardsManagers, 27
babynames, 6
Batting, 29
bebes, 6
box_office, 24
casas, 6
clima, 10
common, 11
companhias_aereas, 11
comuns, 11
dados_atmosfera, 12
dados_gapminder, 13
dados_iris, 13
dados_oms, 14
dados_starwars, 17
diamante, 18
diamonds, 18
faithful, 34
Fielding, 20
flights, 35
gapminder, 13
genres, 26
gerentes, 18
gss_cat, 28

iris, [14](#)

jardineiros, [19](#)

Managers, [19](#)

milhas, [20](#)

mpg, [21](#)

mtcarros, [21](#)

mtcars, [21](#)

penguins, [23](#)

People, [22](#)

peessoas, [22](#)

penguins, [23](#)

Pitching, [5](#)

pixar_avalicao_publico, [23](#)

pixar_bilheteria, [24](#)

pixar_equipe, [25](#)

pixar_filmes, [25](#)

pixar_films, [25](#)

pixar_generos, [26](#)

pixar_oscars, [26](#)

pixar_people, [25](#)

planes, [5](#)

premios_gerentes, [27](#)

presidentes_eua, [27](#)

presidential, [27](#)

public_response, [24](#)

questionario, [28](#)

rebatedores, [28](#)

Salaries, [30](#)

salarios, [30](#)

starwars, [17](#)

tabela1, [30](#)

tabela2, [31](#)

tabela3, [31](#)

tabela4a, [32](#)

tabela4b, [32](#)

tabela5, [33](#)

table1, [30](#)

table2, [31](#)

table3, [31](#)

table4a, [32](#)

table4b, [32](#)

table5, [33](#)

vehicles, [34](#)

veiculos, [33](#)

velho_fiel, [34](#)

voos, [35](#)

weather, [10](#)

who, [16](#)