

Análise de Dados

Game of Thrones

GAME
OF THRONES

Um trabalho por : Delson, Gabriel, Luna , Thamiris e Yasmin



Dados analisados:

Frequência de diretores/Episódios

Média de aprovação por temporada

Número de casas por região

Média minutos/temporada

5 Episódios mais extensos da série

GAME OF
THRONES™

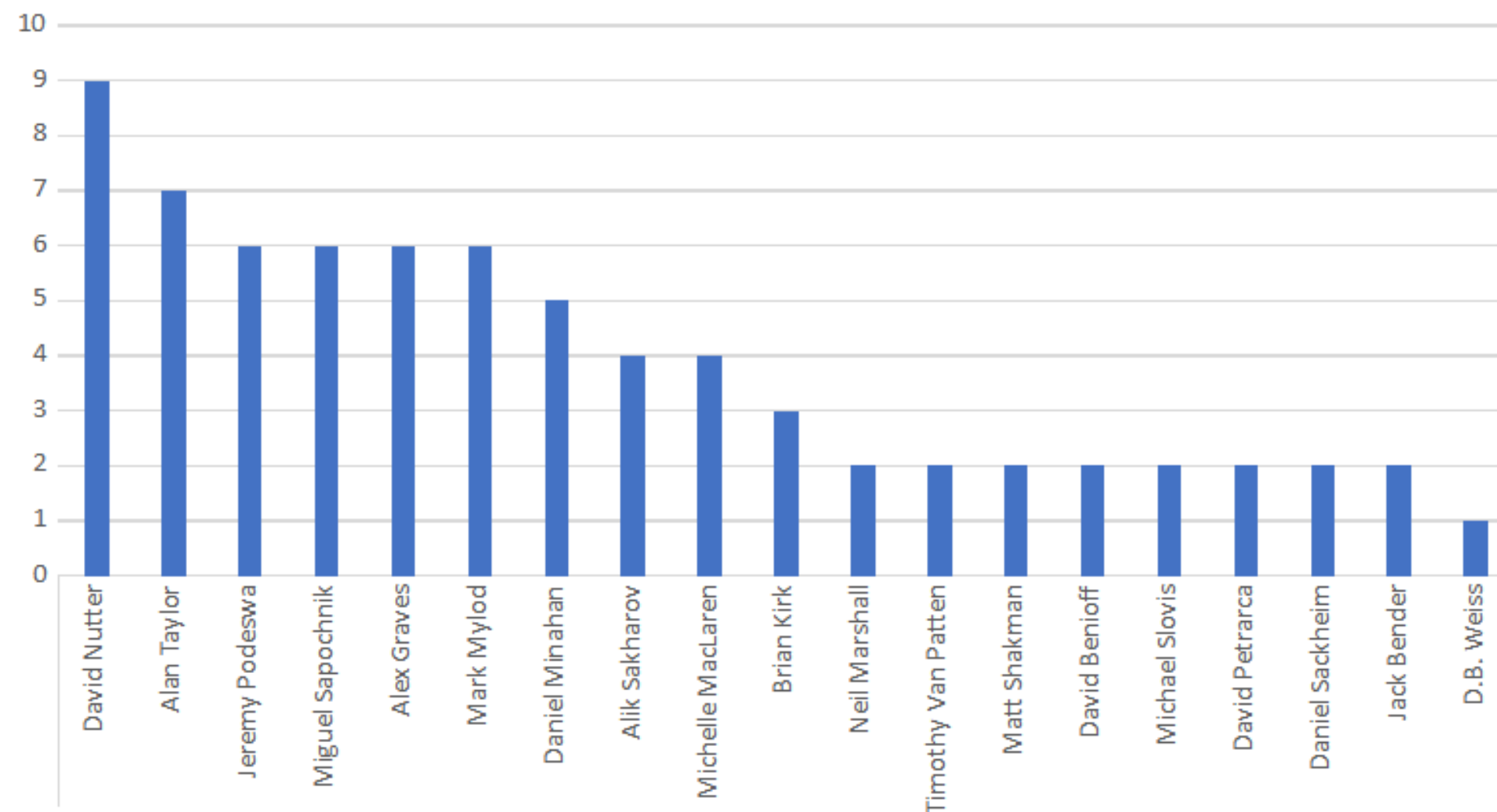


Frequência de diretores/Episódios

Rodar consulta(s) SQL no banco de dados trhones: ?

```
1 SELECT Diretor COUNT(*) AS frequencia
2 FROM thrones
3 GROUP BY frequencia;
4
```

frequência



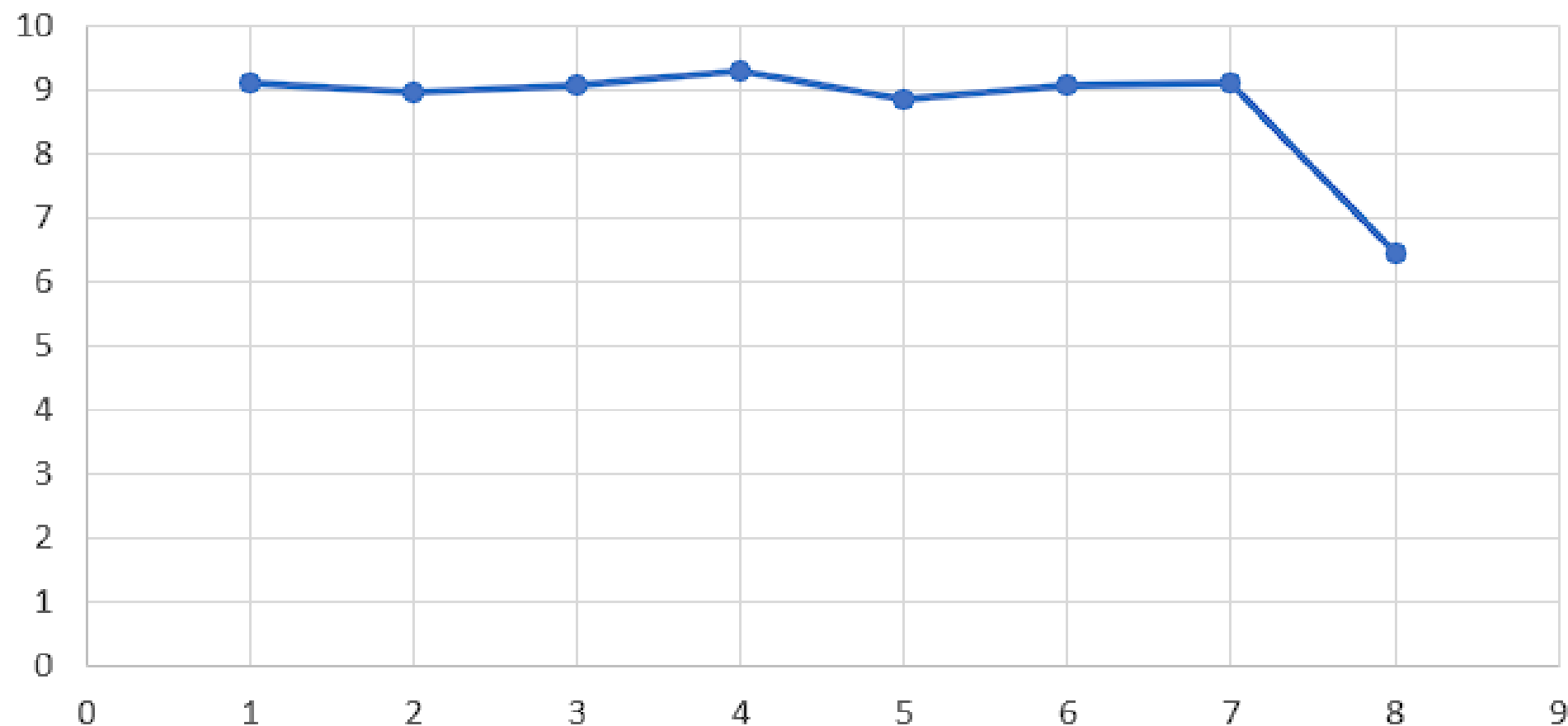
posição	Diretor	frequência
1º	David Nutter	9
2º	Alan Taylor	7
3º	Jeremy Podeswa	6
4º	Miguel Sapochnik	6
5º	Alex Graves	6
6º	Mark Mylod	6

Média de aprovação por temporada

Rodar consulta(s) SQL no banco de dados trhones: ?

```
1 SELECT `Season`,  
2   AVG(`Rating`) AS media_por_temporada FROM got_episodes_v4  
3 GROUP BY `Season`;
```

media por temporada



Posição	Temporada	Media por temporada
1º	Temp4	9.30
2º	Temp1	9.10
3º	Temp7	9.10
4º	Temp6	9.06
5º	Temp3	9.05
6º	Temp2	8.96
7º	Temp5	8.83
8º	Temp8	6.43

Número de casas/região

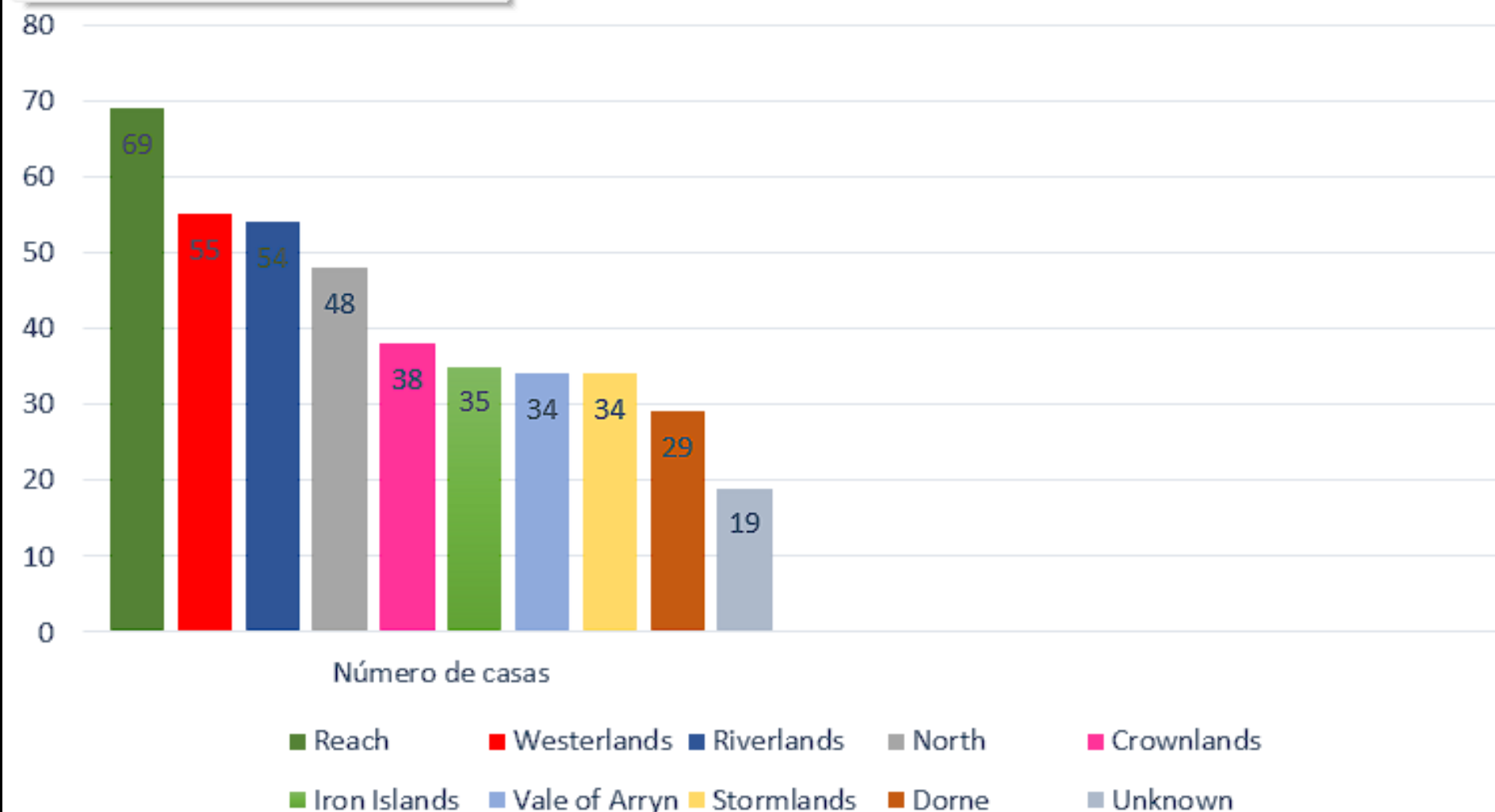
Executar consulta(s) SQL na tabela got.got_episodes_v4: ?

```
1 SELECT Região,  
2   COUNT(*) AS Numero_de_Casas FROM houses_v1  
3 GROUP BY Região  
4 ORDER BY Numero_de_Casas DESC;
```



Série "frequência" Ponto "Miguel Sapochnik"
Valor: 6

Casas por região



Média minutos/temporada

Rodar consulta(s) SQL no banco de dados trhones: ?

```
1 SELECT `Season`,  
2   SUM(`Duration`) AS minutos_por_temporada FROM got_episodes_v4  
3 GROUP BY `Season`  
4 order by Duration DESC;
```

Minutos por temporada



Temporada	horas por temporada
1	9h 27min
2	9h 9min
3	9h 18min
4	9h 5min
5	9h 23min
6	9h 21min
7	7h 20min
8	7h 10min

Episódios mais extensos da série

Rodar consulta(s) SQL no banco de dados trhones: ?

```
1 SELECT * FROM got_episodes_v4
2 order BY Duration
3 DESC LIMIT 5;
```

id	Season	Episode	Release_date	Rating	Votes	Duration	▼ 1	Director
70	8	3	28-Apr-19	7.5	200283	82		Miguel Sapochnik
73	8	6	19-May-19	4.1	220581	80		David Benioff
67	7	7	27-Aug-17	9.4	57484	80		Jeremy Podeswa
71	8	4	5-May-19	5.5	152769	78		David Nutter
72	8	5	12-May-19	6.0	177957	78		Miguel Sapochnik

Diagrama de GOT

Serie Game of thrones

