

Resolução da Questão

Resolução A

a) Selecione todos os dados do veículo.

SEGURADORA on postgres@PostgreSQL 11

1

SELECT *

2

FROM VEICULO

3

Data Output

Explain

Messages


Notifications

Query History

	placa character (7)	cor character varying (20)	modelo numeric (3)	proprietario numeric (8)	ano_fab character (4)	ano_mod character (4)	valor_segurado numeric (9,2)
1	LGA4674	BRANCO	101	10816	2010	2011	22849.40
2	KTM2693	PRETO	101	10823	2010	2010	20584.68
3	KTM6449	VERMELHO	102	10823	2018	2018	52584.68
4	NTA3259	VERDE	103	10819	2013	2014	33000.93
5	LVA3600	PRETO	104	10823	2015	2015	38979.67
6	KTM8642	PRETO	105	10812	2009	2009	172584.68
7	LTU4580	AMARELO	105	10816	2014	2015	35732.11
8	LVA8755	VERMELHO	104	10812	2011	2011	23452.93
9	NTA4860	PRETO	103	10819	2016	2016	39017.24
10	KTM9642	VERMELHO	102	10823	2014	2014	31510.30

Resolução B

b) Selecione a placa, a cor, o ano de fabricação e o ano do modelo de todos os veículos.

 **SEGURADORA on postgres@PostgreSQL 11**

1

2

3

```
SELECT PLACA, COR, ANO_FAB, ANO_MOD
FROM VEICULO
```

Data Output

Explain

Messages


Notifications

Query History

	placa character (7)	cor character varying (20)	ano_fab character (4)	ano_mod character (4)
1	LGA4674	BRANCO	2010	2011
2	KTM2693	PRETO	2010	2010
3	KTM6449	VERMELHO	2018	2018
4	NTA3259	VERDE	2013	2014
5	LVA3600	PRETO	2015	2015
6	KTM8642	PRETO	2009	2009
7	LTU4580	AMARELO	2014	2015
8	LVA8755	VERMELHO	2011	2011
9	NTA4860	PRETO	2016	2016
10	KTM9642	VERMELHO	2014	2014

Resolução C

c) Emita um comando que concatene o nome do proprietário e o seu código, separando-os com um ‘ - ‘ e chame da coluna de NOME_COD.



SEGURADORA on postgres@PostgreSQL 11

1

2

3

SELECT

NOME

||

'

-

'

||

COD_PROP

AS

NOME_COD

FROM

PROPRIETARIO

Data Output

Explain


Messages

Notifications

Query History

Resolução D

d) Emita um comando que retorne a placa do veículo e o seu valor segurado majorado em 10% e chame a coluna de seguro majorado.



SEGURADORA on postgres@PostgreSQL 11

1

2

3

SELECT

PLACA,

VALOR_SEGURADO

*

1.1

AS

"SEGURO MAJORADO"

FROM

VEICULO

Data Output

Explain


Messages

Notifications

Query History

Resolução E

e) Emita um comando que retorne a placa do veículo, o código do proprietário, o código do modelo e a soma dos dois códigos.



SEGURADORA on postgres@PostgreSQL 11

1

2

3

SELECT

PLACA,

PROPRIETARIO,

MODELO,

MODELO + PROPRIETARIO

FROM

VEICULO

Data Output

Explain

Messages

Notifications

Query History

	placa character (7)	proprietario numeric (8)	modelo numeric (3)	?column? numeric
1	LGA4674	10816	101	10917
2	KTM2693	10823	101	10924
3	KTM6449	10823	102	10925
4	NTA3259	10819	103	10922
5	LVA3600	10823	104	10927
6	KTM8642	10812	105	10917
7	LTU4580	10816	105	10921
8	LVA8755	10812	104	10916
9	NTA4860	10819	103	10922
10	KTM9642	10823	102	10925