**Atividade 4**

Cleidiane da rosa eloy

1. **Listar todos os dados da frente da DNI**

**R:** select nome,datanasc, sangue\_rh, cidade,dni.uf, filiacao, ocorrencia.descricao, simbolo, assinatura, foto

from dni

left join naturalidade on dni.cep = naturalidade.cep

left join filiacao on dni.dni = filiacao.dni

left join ocorrencia on ocorrencia.dni = dni.dni

left join nec\_especial on nec\_especial.descricao = ocorrencia.descricao

1. **Listar os dados da frente em ordem alfabética do nome**

**R:** select nome,datanasc, sangue\_rh, cidade,dni.uf, filiacao, ocorrencia.descricao, simbolo, assinatura, foto

from dni

left join naturalidade on dni.cep = naturalidade.cep

left join filiacao on filiacao.dni = dni.dni

left join ocorrencia on ocorrencia.dni = dni.dni

left join nec\_especial on nec\_especial.descricao = ocorrencia.descricao

order by nome;

1. **Listar os dados da frente e o DNI para um determinado DNI**

**R:** select nome, dni.dni,datanasc, sangue\_rh, cidade,dni.uf, filiacao, ocorrencia.descricao, simbolo, assinatura, foto

from dni

left join naturalidade on dni.cep = naturalidade.cep

left join filiacao on filiacao.dni = dni.dni

left join ocorrencia on ocorrencia.dni = dni.dni

left join nec\_especial on nec\_especial.descricao = ocorrencia.descricao

where dni.dni= '000.000.000-10';

1. **Listar os dados da frente e o DNI para um determinado CPF**

**R:** select nome,dni.dni,datanasc, sangue\_rh, cidade,dni.uf, filiacao, ocorrencia.descricao, simbolo, assinatura, foto

from dni

left join naturalidade on dni.cep = naturalidade.cep

left join filiacao on filiacao.dni = dni.dni

left join ocorrencia on ocorrencia.dni = dni.dni

left join nec\_especial on nec\_especial.descricao = ocorrencia.descricao

where cpf= '000.000.000-00';

1. **Listar os dados da frente e o DNI dos que não possuem CPF**

**R:** select nome, dni.dni,datanasc, sangue\_rh, cidade,dni.uf, filiacao, ocorrencia.descricao, simbolo, assinatura, foto

from dni

left join naturalidade on dni.cep = naturalidade.cep

left join filiacao on dni.dni = filiacao.filiacao

left join ocorrencia on ocorrencia.dni = dni.dni

left join nec\_especial on nec\_especial.descricao = ocorrencia.descricao

where cpf is null;

1. **Listar nome e DNI para a NATURALIDADE = “Florianópolis”**

**R:** select nome, dni

from dni, naturalidade

where dni.cep = naturalidade.cep

and cidade = 'Florianópolis';

1. **Listar nome e DNI para quem não tem CERT MILITAR**

**R:** select nome, dni

from dni

left join naturalidade ON dni.cep = naturalidade.cep

where cert\_militar is null;

1. **Listar nome e DNI dos MAIORES DE 65 ANOS**

**R:** select nome, dni

from dni

where year(now())-year(datanasc) > 65;

1. **Listar nome e a FILIAÇÃO para um determinado DNI**

**R:** select nome, filiacao

from dni

left join filiacao on filiacao.dni = dni.dni

where dni.dni = '111.111.111-11'

1. **Listar nome e DNI dos órfãos**

**R:** select nome, dni.dni

from dni

left join filiacao on filiacao is null

1. **Média de idade para a NATURALIDADE = “Florianópolis”**

**R:** select avg(year(now())-year(datanasc)) as 'media das idades'

from dni, naturalidade

where dni.cep = naturalidade.cep

and cidade = 'Florianópolis';

1. **Listar nome e DNI dos que estão acima da média de idade**

**R:** select nome,dni.dni

from dni

left join naturalidade on dni.cep = naturalidade.cep

where cidade = 'Florianópolis'

and year(now())-year(datanasc) > (select avg(year(now())-year(datanasc))

from dni)

1. **Listar nome, DNI e DATA NASCIMENTO do mais idoso**

**R:** select nome, dni, datanasc

from dni

where year(now())-year(datanasc) = (select max(year(now())-year(datanasc))

from dni)

1. **Listar as cinco pessoas mais idosas**

**R:** select nome , year(now())-year(datanasc) as 'idade'

from dni

order by 'idade' desc

limit 5

1. **Listar nome e DNI para quem fator RH**

**R:** USE dni;

SELECT dni.dni, nome, sangue\_rh

FROM dni

WHERE sangue\_rh LIKE '%-%';