

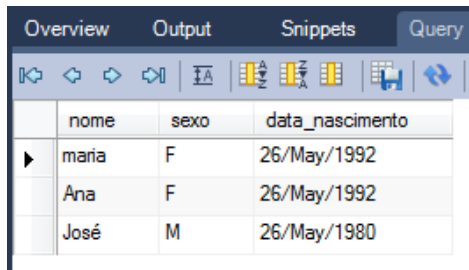
DATE_FORMAT () - Função para exibir informações diferentes sobre o tempo.

Sintaxe: Date_Format(nome do campo, Formato) as apelido from tabela;

Exemplo 1:

```
SELECT nome, sexo, DATE_FORMAT(data_nascimento, '%d/%M/%Y') as  
data_nascimento FROM alunos;
```

Resultado:

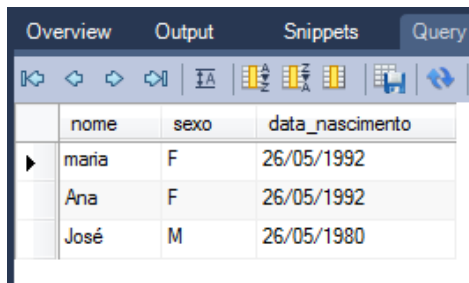


	nome	sexo	data_nascimento
▶	maria	F	26/May/1992
	Ana	F	26/May/1992
	José	M	26/May/1980

Exemplo2:

```
SELECT nome, sexo, DATE_FORMAT(data_nascimento, '%d/%m/%Y') as  
data_nascimento FROM alunos;
```

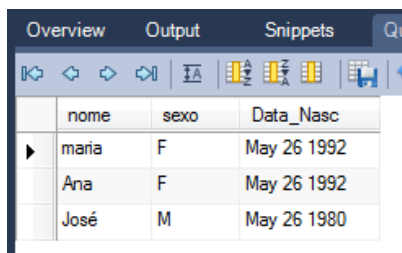
Resultado:



	nome	sexo	data_nascimento
▶	maria	F	26/05/1992
	Ana	F	26/05/1992
	José	M	26/05/1980

Exemplo3:

```
SELECT nome, sexo, DATE_FORMAT(data_nascimento, '%b %d %Y') as Data_Nasc  
FROM alunos;
```



	nome	sexo	Data_Nasc
▶	maria	F	May 26 1992
	Ana	F	May 26 1992
	José	M	May 26 1980

Os tipos disponíveis:

Formato	Descrição
%a	Nome abreviado do dia da semana
%b	Nome abreviado do mês
%c	Mês, numérico
%D	Dia do mês com sufixo Inglês
%d	Dia do mês, numérico (00-31)
%e	Dia do mês, numéricos (0-31)
%f	Microssegundos
%H	Horas (00-23)
%h	Horas (01-12)
%I	Horas (01-12)
%i	Minutos, numérico (00-59)
%j	Dia do ano (001-366)
%k	Horas (0-23)
%l	Horas (1-12)
%M	Nome do mês
%m	Mês, numérico (00-12)
%p	AM ou PM
%r	Time (hh ss AM ou PM:: mm) de 12 horas
%S	Segundos (00-59)
%s	Segundos (00-59)
%T	Time (hh: mm: ss) 24 horas
%U	Semana (00-53), onde o Domingo é o primeiro dia da semana
%u	Semana (00-53), onde Segunda é o primeiro dia da semana
%V	Semana (01-53), onde o Domingo é o primeiro dia da semana, usado com% X
%v	Semana (01-53), onde Segunda é o primeiro dia da semana, usado com% x
%W	Dia da semana
%w	Dia da semana (0 = domingo, 6 = Sábado)
%X	Ano da semana onde o Domingo é o primeiro dia da semana, quatro dígitos, usado com% V
%x	Ano da semana em que a Segunda é o primeiro dia da semana, quatro dígitos, usado com% v
%Y	Ano, quatro dígitos
%y	Ano, dois dígitos

Exercícios

1. Criar um banco de dados com o nome Escola:

Dê o código usado:

2. Abrir o banco de dados Escola:

Dê o código usado:

3. Criar a tabela com o nome alunos:

Cod_Aluno Numeração automática

Nome Texto

Sexo Texto

Data_nasc Data

Dê o código usado:

Inserir os dados

1	Maria	F	25/12/1992
2	José	M	25/12/1991
3	João	M	25/12/1991
4	Felipe	M	25/12/1988
5	Fabiana	M	25/12/1987

Dê o código usado:

4. Dados os comandos abaixo explique o que fazem e cole o resultado como nos exemplos dados acima.

```
SELECT nome, sexo, DATE_FORMAT(data_nascimento, '%m-%D-%Y') as  
nascimento FROM alunos;
```

```
SELECT nome, sexo, DATE_FORMAT(data_nascimento, '%d %b %y') as Data_N  
FROM alunos;
```

```
SELECT nome, sexo, DATE_FORMAT(data_nascimento, '%D-%m-%Y') as  
data_nascimento FROM alunos;
```