

Proc SQL.sas

/*Quando utilizamos "Proc SQL" estamos buscando informações em uma série de dados*/

```
data employeesales;  
input empid$ fname$ payperhr salesm experience;  
datalines;  
000123 John 80 50000 5  
000124 Mary 120 75000 6  
000125 Lisa 200 100000 11  
000126 Joseph 70 100000 16  
000131 Glenn 50 60000 1  
run;
```

```
Proc sql outobs=2; /*outobs indica quantas observações vc quer em seu output*/  
SELECT empid, fname, payperhr, salesm, experience /*Aqui temos vírgula separando as  
colunas/variáveis apontadas*/  
FROM employeesales; /*FROM indica de qual série de dados vc quer pegar informação*/  
WHERE payperhr BETWEEN 50 AND 100 /*A cláusula WHERE faz um subconjunto de seus dados  
utilizando operadores condicionais*/  
/*ORDER BY fname; /*ordenar pelo primeiro nome*/*/  
QUIT;
```

/*GROUP BY /*GROUP BY é utilizado quando vc quer reunir os dados, quando se usa group by não pode se usar WHERE*/
HAVING