

Seja uma lista encadeada organizada da seguinte maneira:

Zero ou mais nós (tipo **Elemento**), onde cada nó armazena a informação em si (campo **info**) e um ponteiro para o próximo nó da lista.

Essa lista é usada para representar a lista de pedidos de exame a serem realizados pelo Setor de Imagem de um hospital. Os tipos de dados usados para a definição dessa lista são os seguintes:

```
struct exame {
    char urgencia;          /* 'S' se urgente, 'N' em caso contrario */
    char observacoes[201];
    int  matrMedicoSolicitante;
    int  idPaciente;
    int  codExame;
};
typedef struct exame Exame;
struct elemento
{
    Exame      *info;
    struct elemento *prox;
};
typedef struct elemento Elemento;
```

Faça uma função para exibir os dados de todos os exames urgentes ou de todos os não urgentes. Esta função recebe uma lista (lst) com os pedidos de exame e o tipo de urgencia do qual se deseja a impressão.