Danilo Henrique Muller 105918

Rafael Alexandre Lima Franchini 109179

Otávio Augusto Delatorre Fadini 108999

Relatório Trabalho

Classe Estação:

Criado com nome ,sigla e um vetor de link que são as ligações

Classe Metro:

Usando vetor de estações,assim ficando mais fácil para usar como lista,e também para criar a matriz de adjacência com base na posição no vetor

Itens do menu:

***1 --*** na classe metro foi criado um vetor de estaçoes e uma matriz de adjacências e foi criado apenas um void imprime que você digita o jeito que deseja exibir no caso da opção 1 ele imprime matriz e lista.

***2 --*** criado uma função que quando chamada você digita o nome e a sigla e isso adiciona ela a um vetor de estaçoes. Os links decidi criar uma função separado para que fique mais facil de usar na matriz de adjacencia

***3 --*** criado uma função que remove a estacao do vetor e na matriz de adjacencia

***4 --***

***5 --***

***6 --***

***7 --***

***8 --*** feito por meio de um switch case caso 0 imprime lista e matriz,caso 1 imprime matriz,caso 2 imprime lista, e o padrão ele diz que o valor não existe;