TT11 – Unidade VI:

Tipos Abstratos de Dados Flexíveis - Lista Simples:

David de Sá Vieira de Faria – 699415

**Obs: todos códigos disponíveis no diretório ./Exercicios\_praticos/Unidade06d**

**Exercício – Slide 55:**

Seja nossa classe Lista, implemente um método que remove a segunda posição válida.

|  |
| --- |
| public int removeSecondValid() throws Exception{      int tamanho = tamanho();      int elemento = -1;      if(primeiro == ultimo){          throw new Exception("ERRO: Erro ao remover, lista vazia");      } else if(tamanho < 2){          throw new Exception("ERRO: Tamanho da lista incompativel");      } else if(tamanho == 2){          elemento = removerFim();      } else{          Celula tmp = primeiro.prox.prox;          elemento = tmp.elemento;          primeiro.prox.prox = tmp.prox;          tmp.prox = null;          tmp = null;      } // end else      return elemento;  } // end removeSecondValid() |

**Obs: codigo na pasta ./Exercicios\_praticos/Unidade06d**