O método analisa() que está dentro do bloco $\underline{\text{try/catch}}$ mais interno "joga" um erro da classe EGeral. Ao ser invocado com o parâmetro 'j = -2', o método irá "jogar" o erro ECaminho, que herda a classe EMove, que por sua vez herda a classe EGeral, portanto o retorno do método está válido dentro do conceito de polimorfismo.

O bloco <u>catch</u> irá receber o erro ECaminho e fará a comparação através do operador *instanceof*, deste modo qualquer objeto que for subclasse de um outro objeto superior passará como verdadeiro na comparação do instanceof. Nesse caso o bloco <u>try/catch</u> interno possui quatro "catches". Na ordem em que estão dispostos, o catch EMovimento irá capturar o erro jogado pelo método analisa(), pois o erro ECaminho é uma instância de EMovimento. Será impresso no terminal a mensagem "Move!".

O comando dentro do bloco finally é executado somente ao final do bloco try/catch, fazendo 'j = 9'.

Em seguida, o bloco <u>try/catch</u> externo executa o método analisa(), passando o parâmetro j = 9. O método faz a verificação e "joga" o erro EGeral. O bloco catch possui quatro catchers, na ordem: ECaminho, EMove, ERecurso, Exception. Os três primeiros catchers são subclasses de EGeral, portanto darão negativo na captura, sobrando para o ultimo catcher Exception, já que a classe EGeral herda da classe Exception, portanto o operador *instanceof* retornará verdadeiro nessa comparação. Será impresso no terminal a mensagem "Excecao!". O código termina.