**NOME: PEDRO LUCAS APARECIDO SILVA**

**1° Desenvolvimento de Sistemas**

**Técnicas de Programação e Algoritmos**

**DESVIO CONDICIONAL**

**O que é?**

Tem como finalidade tomar uma decisão diante do resultado pelo teste lógico, nisso executar códigos que irão depender do resultado do teste lógico.

**Para que serve?**

Ele emite a partir do resultado feito pela condição ou teste lógico vários códigos, com isto tomando a decisão sobre os resultados.

**Quando é usado?**

É utilizado para tomar decisão sobre o resultado do teste lógico, onde a partir disso ele responderia com base na variável apresentada pelo programador. Ex: Para o aluno ser aprovado, precisa ter 7 de nota mínima, com isso ele tomaria a decisão com base nesta varíavel.