

DISCIPLINA: CONSTRUÇÃO DE COMPILADORES
Prof. Leonardo Pol

**ASSUNTO: 2º Produção de Atividade de Laboratório (analisador de
Tipos de Comentários de Linha e de bloco)**

ATIVIDADE: Construa um analisador dos tipos de Comentários de linha “//” e de bloco “/* comentário*/” com as seguintes funções:

Description:

Entrada: Lê uma sequência de códigos (String) e/ou fonte com tipos de comentários (de bloco e de linha.)

Execução: Identifica os tipos de comentários e elimine os comentários.

Saída: Mostra na tela a sequência de caracteres sem os tipos de comentários.

Utilize a ferramenta linguagem C ++

Exemplo:

// => Comentário de linha

Entrada: if(x>=4) // Comando de Seleção

Saída: if(x>=4)

/* */ => Comentário de Bloco

Entrada: while(k!=0) /* Comentários */ if else

Saída na tela: While(k!=0) if else