

Padrão de Codificação para C

Propósito	Guiar o desenvolvimento dos códigos em C para o projeto de lógica de programação
Autor(es):	Gustavo Delbon Souza - SP3047261 Marcos Querino dos Santos e Santos Junior - SP3047345
Nomes de variáveis:	Todos os nome de variáveis devem ser declaradas no estilo camel case;
Exemplo:	<code>int NomeDaVariavel;</code>
Espaçamento:	Tudo que for utilizado dentro de uma função, deve ser “destacado” utilizando de espaçamentos no começo da linha.
Exemplo:	<pre>int main () { return (0); }</pre>
Chaveamento de funções:	Toda função, deve utilizar chaves, iniciando na linha subsequente.
Exemplo:	<pre>int main() { }</pre>
Comentários em funções principais:	Toda função principal, deverá possuir um comentário em caixa alta, para assim, se diferenciar das demais.
Exemplo:	<pre>void FuncaoNomearArquivo () /*FUNÇÃO PARA NOMEAR ARQUIVOS*/ { }</pre>
Limitar funções por linha:	Utilizar somente uma função por linha de código.
Exemplo:	<pre>fflush (stdin); getche (); /*Forma correta*/ fflush (stdin); getche(); /*Forma errada*/</pre>
Declarar funções no início:	Sempre declarar as funções ao início do código, assim mantendo mais organizado.

Exemplo:	<pre>/*Funções*/ void FuncaoExemplo () { ... } /*Corpo do Programa*/ int main () { FuncaoExemplo (); return (0); }</pre>
----------	---