



Modalidades De Abertura Para Função fopen



www.facebook.com/DeAlunoParaAluno



www.twitter.com/AlunoParaAluno



www.youtube.com/italogross



www.DeAlunoParaAluno.wordpress.com

Modalidade	Significado	Comportamento	Válido em
r	ler	Abre arquivo de texto em modo leitura. Se arquivo de texto não existir fopen retorna NULL.	C99 e C11
w	escrever	Abre arquivo de texto em modo escrita. Se o arquivo de texto não existir a função o cria. Se o arquivo de texto já existir o conteúdo anterior é deletado.	C99 e C11
a	acrescentar	Abre arquivo de texto em modo de anexação. Se o arquivo de texto não existir a função o cria. Se o arquivo de texto já existir o a função adiciona novo conteúdo sem deletar o conteúdo anterior.	C99 e C11
r+	ler; extendido	Adicionando o modificador “+” na segunda ou terceira posição da string modalidade de abertura permite operações de input e output serem executadas, isso quer dizer que é possível escrever e ler. As demais regras citadas acima aplicam-se da mesma maneira.	C99 e C11
w+	escrever; extendido		C99 e C11
a+	acrescentar; extendido		C99 e C11
rb	ler; p/ arquivo binário	Adicionando o modificador “b” na segunda ou terceira posição da string modalidade de abertura abre o arquivo em modo binário. Essa modificação tem efeito apenas em S.O Windows. As demais regras citadas acima aplicam-se da mesma maneira.	C99 e C11
wb	escrever; p/ arquivo binário		C99 e C11
ab	acrescentar; p/ arquivo binário		C99 e C11
r+b ou rb+	ler; extendido p/ arquivo binário	Conjunto das regras anteriores.	C99 e C11
w+b ou wb+	escrever; extendido p/ arquivo binário		C99 e C11
a+b ou ab+	escrever; extendido p/ arquivo binário		C99 e C11
wx	Adicionando o modificador “x” no final da string da modalidade de abertura faz a função fopen falhar caso o arquivo já exista ou não possa ser criado. As demais regras citadas acima aplicam-se da mesma maneira.		C11
w+x			C11
wbx			C11
w+x			C11
w+bx ou wb+x			C11

Compartilhe! Distribuição gratuita :)

Link para Download do Arquivo-> <http://goo.gl/XsgeC>

Versão 1.0
12/05/2013