

```
198 // ... usando um "modelo" e uma ou mais expressões de interpolação;
199 // Expressão de interpolação: variável cercada por um símbolo de chave de abertura e fechamento { };
200 // Cadeia de caracteres: se torna um modelo quando ele é prefixado pelo caractere $;
201
202 // string message = greeting + " " + firstName + "!";
203
204 // string message = $"{greeting} {firstName}!";
205 //-----
206 // Etapa 1: usar a interpolação de cadeia de caracteres para combinar uma cadeia de caracteres literal e um valor variável
207
208 // string firstName = "Bob";
209 // string message = $"Hello {firstName}!";
210 // Console.WriteLine(message);
211 /*
212     Hello Bob!
213 */
214 //-----
215 // Etapa 2: usar a interpolação de cadeia de caracteres com diversas cadeias de caracteres literais e variáveis
216
217 // string firstName = "Bob";
218 // string greeting = "Hello";
219 // string message = $"{greeting} {firstName}!";
220 // Console.WriteLine(message);
221 /*
222     Hello Bob!
223 */
224 //-----
225 // Etapa 3: evitar variáveis intermediárias
226
227 // string firstName = "Bob";
228 // string greeting = "Hello";
229 // Console.WriteLine($"{greeting} {firstName}!");
230 /*
231     Hello Bob!
232 */
233 //-----
234 // Etapa 4: combinar literais textuais e interpolação de cadeia de caracteres
235
236 // Usar um literal textual em seu modelo: usar o símbolo @ de prefixo literal textual e o símbolo $ de interpolação...
237 // ... de cadeia de caracteres juntos;
238
239 // string projectName = "First-Project";
240 // Console.WriteLine($"@\"C:\Output\{projectName}\Data");
241 /*
242     C:\Output\First-Project\Data
243 */
244 // A interpolação de cadeia de caracteres fornece uma melhoria na concatenação de cadeia de caracteres...
245 // ... reduzindo o número de caracteres necessários em algumas situações;
246
```