**( ) Entidade (**x**) Dado ( ) Depósito ( ) Processo**

**Identificação:**

**Nome do elemento:** veri\_suc

**Descrição:** Função que irá verificar o número primo que sucede *num* eo retornará

**Tipo:** inteiro **Tamanho: 20**

**(**x**) Simples ( ) Composto**

**Restrições:**

**Valores: Mínimo:** 5

**Típico:** 5

**Máximo:** 9999999999999999963

**Variáveis de Entrada:**

**Variáveis de Saída:**

**Utilizado por:** Usuário, 1.0, 1.1, 1.3, 1.3.1, 1.3.2, 1.3.2.1, 1.3.2.2, 1.3.2.3, 1.3.2.4, 1.3.2.4, 1.3.2.5, 1.4, 1.4.1, 1.4.2, 1.4.3, 1.4.4, 1.4.5, 1.4.4.1, 1.4.4.2, 1.4.4.3, 1.4.5.1, 1.4.5.2, 1.4.5.3 ,1.5, 1.5.1

**Observações:** Só será utilizada se *num* passar pelo tratamento de erro e se não for primo