

ASP

DO WHILE

Sintaxe:

```
<%  
mynumber=0  
Do While mynumber<10  
response.write("Hello <HR/>")  
mynumber=mynumber+1  
Loop  
%>
```

EXEMPLO

FUNÇÃO LÓGICA COM CONDIÇÃO

Objetivo:

Verifica se números são primos

```
<%  
Function Math_VerificaPrimo(ByVal no)  
    If Not IsNumeric(no) Then  
        Math_VerificaPrimo = False : Exit Function  
    End If  
    Dim divisor  
    no = Abs(Fix(no))  
    If no < 2 Then Math_VerificaPrimo = False : Exit Function  
    divisor = 2  
    Do While(divisor<=Sqr(no))  
        If((no Mod divisor)=0) Then  
            Math_VerificaPrimo = False : Exit Function  
        End If  
        divisor = divisor + 1  
    Loop  
    Math_VerificaPrimo = True  
End Function  
%>
```

Exemplo de uso:

```
<%  
Response.Write Math_VerificaPrimo(501)  
%>
```