

FuncaoLenght 7.2.sas

/*Lenght statement, and Lenght, Lengthn, and lengthC Functions*/
/*Observação: função de comprimento não inclui espaços em branco
Você usa a afirmação de comprimento para ditar o comprimento de suas variáveis de caractere*/

```
DATA lengthfunctions;  
  one = 'ABC  '; /*retorna 3 (3 espaços em branco)*/  
  two = ' '; /*character missing value - retorna 1*/  
  three = 'ABC XYZ'; /*retorna 9*/  
  length_one = Length(one);  
  lengthn_one = Lengthn(one);  
  lengthc_one = Lengthc(one);  
  length_two = Length(two);  
  lengthn_two = Lengthn(two);  
  lengthc_two = Lengthc(two);  
  length_three = Length(three);  
  lengthn_three = Lengthn(three);  
  lengthc_three = Lengthc(three);
```

RUN;

```
PROC PRINT data = lengthfunctions;  
  TITLE 'Length(n)(c) Function Examples';  
RUN;
```

/*length names\$25 (variável de caractere)*/