\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*& Report  Z\_TESTEEE  
\*&  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*&  
\*&  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
  
REPORT  z\_testeee.  
  
\* se24 cria o objeto  
  
\*----------------------------------------------------------------------\*  
\*       CLASS lcl\_carro DEFINITION  
\*----------------------------------------------------------------------\*  
\* Definindo um Objeto  
\*----------------------------------------------------------------------\*  
CLASS lcl\_carro DEFINITION.  
  
  PUBLIC SECTION."" daqui para baixo fica á definição de metodos e atributos Globais  
\*    CLASS-DATA: l\_tamanho TYPE int4."ele virou statico  
    DATA: l\_tamanho TYPE int4."ele virou statico  
    DATA: l\_modelo  TYPE string.  
    DATA: l\_marca   TYPE string.  
  
   CLASS-METHODS ligar.  
    METHODS desligar.  
    METHODS acelerar.  
    METHODS frear.  
  
\*    PRIVATE SECTION. "" daqui para baixo fica á definição de metodos e atributos Locais(só para dentro da classe)  
  
ENDCLASS.                    "lcl\_carro DEFINITION  
  
\*----------------------------------------------------------------------\*  
\*       CLASS lcl\_carro IMPLEMENTATION  
\*----------------------------------------------------------------------\*  
\*  
\*----------------------------------------------------------------------\*  
CLASS lcl\_carro IMPLEMENTATION.  
  
  METHOD ligar.  
    WRITE: '|', 'carro ligado' ,'| '.  
  ENDMETHOD.                    "ligar  
  
  METHOD desligar.  
    WRITE: '|','carro desligado','|'.  
  ENDMETHOD.                    "ligar  
  
  METHOD acelerar.  
    WRITE:'|', 'carro acelerar','|'.  
  ENDMETHOD.                    "acelerar  
  
  METHOD frear.  
    WRITE:'|', 'carro frear','|'.  
  ENDMETHOD.                    "frear  
  
ENDCLASS.                    "lcl\_carro IMPLEMENTATION  
  
\*----------------------------------------------------------------------\*  
\* START-OF-SELECTION  
\*----------------------------------------------------------------------\*  
START-OF-SELECTION.  
  
\* para chamar o metodo da classe usa-se'->' + 'metodo'+ '( parametros )'  
  
\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*  
\*exemplo de instancia  
  DATA: lo\_carro TYPE REF TO lcl\_carro.  
  
  CREATE OBJECT lo\_carro." instancias  
  
  lo\_carro->ligar( ).  
  lo\_carro->desligar( ).  
\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*  
  
\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*  
\* exemplo de metodo statico  
\*  DATA: lo\_carro TYPE REF TO lcl\_carro.  
\*  lcl\_carro=>ligar( )." metodo statico  
\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*