



Assertivas Grafo:

Se Um vertice pertence ao grafo então ele está na lista de Origem do grafo. Se Vertice 1 tem aresta para Vertice 2 então vertice 2 tem aresta para vertice 1.
 Se Vertice 1 não tem aresta para Vertice 2 então vertice 2 não tem aresta para vertice 1.
 Se a lista de vertices não está vazia, então Vertice corrente!= NULL

Assertivas Lista:

Se $NóLista \rightarrow pDir \neq NULL$ então $NóLista \rightarrow pDir \rightarrow pEsq == NoLista$.
 Se $nó\ lista \neq$ o primeiro elemento, $noLista \rightarrow pEsq == NULL$, se é o último $noLista \rightarrow pDir == NULL$, se é elemento do meio então:
 $noLista \rightarrow pEsq \neq NULL \&\& noLista \rightarrow pDir \neq NULL$