**lxi rp, DATA:** carga al par de registros un valor de memoria

**mvi M,DATA** **:** carga DATA en la posición a la que apunta HL

**mvi reg, DATA:** carga DATA en un registro

**mov reg,reg. M,reg. reg,M:** carga lo que hay la segunda posición en la primera. Solo 1 registro en reg

**call label**

**jnz label:** Si el contenido del acumulador no es cero (Flag de cero = 0) el programa continúa en la dirección especificada por LABEL. Si el contenido del acumulador es cero (Flag de cero = 1) el programa continúa su ciclo normal.

**jz label:** La instrucción JZ LABEL comprueba el flag de cero. Si está a 1 el programa continúa en la dirección expresada por LABEL. Si está a 0 continúa con la ejecución secuencial normal.

**jmp label:** Salta incondicionalmente a label.

**dcr reg:** decrementa 1 registro

**inx reg:** incremente el par de registros

**ldax rp:** carga en acumulador la posición direccionada por el par de registros BC DE

**stax rp:** carga en la posición direccionada por el par de registros BC DE el contenido de acc

**cpi DATA:** Comparación entre acumulador y data. El flag de cero = 1 indica igualdad. Un 0 en el acarreo indica que el contenido del acumulador es mayor que DATA. Un 1 en el acarreo indica que el acumulador es menor que DATA.

