



**PERÚ**

Ministerio  
de Educación

Secretaría de  
Planificación Estratégica

Oficina de Planificación  
Estratégica y Presupuesto



**PERÚ**

Ministerio  
de Economía y Finanzas

Oficina  
General de Tecnologías de la  
Información

## **FICHA ESTÁNDAR DE FAMILIA DEL CATÁLOGO DE BIENES, SERVICIOS Y OBRAS DEL MEF**

### **FICHA ESTÁNDAR N° 103**

### **FAMILIA 31750030 JUEGOS DE VASOS LÓGICOS**

**Dirigido a Gobierno Nacional, Gobierno Regional y  
Gobierno Local**

---

**Elaborado por: Lic. Karim Liliana Lucano Lara de la Oficina de Planificación  
Estratégica y Presupuesto del Ministerio de Educación**

**En coordinación con la Oficina General de Tecnologías de la Información del  
Ministerio de Economía y Finanzas - Catalogación**

**Lima, 12 de julio de 2016**

## FICHA ESTÁNDAR N° 103

<b>CODIGO</b>	<b>31750030 – JUEGOS DE VASOS LÓGICOS</b>
<b>TIPO</b>	SUMINISTRO
<b>GRUPO</b>	31 ENSEÑANZA: RPTOS. ACCESORIOS, MATERIALES DIDÁCTICOS Y ÚTILES
<b>CLASE</b>	75 ENSEÑANZA: MATERIAL DIDÁCTICO Y ÚTILES
<b>FAMILIA</b>	0030 – JUEGOS DE VASOS LÓGICOS
<b>TIPO DE UNIDAD DE MEDIDA</b>	CANTIDAD

**I. ALCANCE:**

Esta familia es un material educativo conformado por vasos de plástico de diferentes colores y tamaños que se pueden apilar o introducir uno dentro del otro.

**II. DETALLE TÉCNICO:**

Los juegos de vasos lógicos mayormente están conformados por ocho vasos de plástico, puede existir de menos o más cantidad de vasos lógicos. Este juego tiene larga trayectoria y desde entonces sus materiales, formas y colores han ido cambiando. Mantienen una característica básica, los niños apilan elementos en grupos de igual o diferente color o tamaño, e incitan al uso de la imaginación. Permite que los niños realicen seriaciones, clasificaciones y descubran las características físicas de los objetos, con la práctica se dará cuenta de que cuando pone unas piezas demasiado grandes sobre otra no le será posible apilar, un descubrimiento más que le ayudará a entender cómo funcionan las cosas y desarrollar así su pensamiento matemático. A partir de los 2 años aprenderá a apilar piezas más complejas. A esta edad le encanta introducir y sacar objetos, le enseña nociones espaciales (fuera y dentro) y de tamaño (grande y pequeño).

Este tipo de juegos desarrollan en los niños su motricidad, al manipular los vasos lógicos de diferentes tamaños y colores. Mediante el uso de los mismos los niños van probando y ensayando hasta lograr el encaje adecuado así intuitivamente se van afianzando los mecanismos de juntar y apilar desarrollando así sus capacidades de atención, debido a que cuando los niños no logran encajar, armar o apilar y prueban nuevamente ponen empeño para volver a hacerlo y desean hacerlo hasta lograrlo.

Este juego ayuda a los niños a trabajar la motricidad fina, óculo manual a través de la manipulación de las piezas, desarrollando aprendizajes como:

Los niños a través del uso de este material desarrollan:

- Su coordinación motora fina al encajar, apilar, armar, construir.
- Establecer relaciones espaciales: arriba-abajo, dentro-fuera, hacia un lado y hacia el otro, cerca-lejos, tamaños: grande-pequeño, colores, formas desarrollando así su pensamiento matemático.

Los juegos de vasos lógicos están elaborados generalmente de material plástico

### III. DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM

#### a.- ATRIBUTOS BÁSICOS:

Descripción	Atributo básico
Juego de Vasos Lógicos	Material Cantidad de piezas

#### b.- ATRIBUTOS COMPLEMENTARIOS:

Descripción	Atributo complementario
Juego de Vasos Lógicos	

### IV. DEFINICIÓN DEL ESTÁNDAR EN LA DESCRIPCIÓN

La familia 31750030 Juegos de Vasos Lógicos quedaría estandarizada de la siguiente manera:

Vasos Lógicos DE XX YY

Siendo xx material yy cantidad de piezas

### V. OBSERVACIONES

Se ha creado una nueva familia en lo que corresponde a esta familia siendo codificada como 31750030, por lo que al estandarizar los ítems de Juego de Vasos Lógicos que se encontraban en otras familias, se ha procedido a su inactivación y reubicación en la familia correspondiente. A estos ítems inactivados se les asignó un código equivalente. En lo referente a los ítems de vasos lógicos en este proceso de revisión y estandarización se ha procedido a inactivar los ítems encontrados con descripción duplicada o inespecífica.

### VI. BIBLIOGRAFÍA

1. <http://es.slideshare.net/cclendenes/catlogo-ninicial>
2. <http://www.guiainfantil.com/articulos/educacion/juguetes/juegos-y-juguetes-para-estimular-a-los-ninos-en-su-primera-infancia/>
3. <http://didacticstore.cl/inicio/2463-vasos-logicos.html>

## FOTOS DE REFERENCIA



Lima, 12 de julio de 2016