

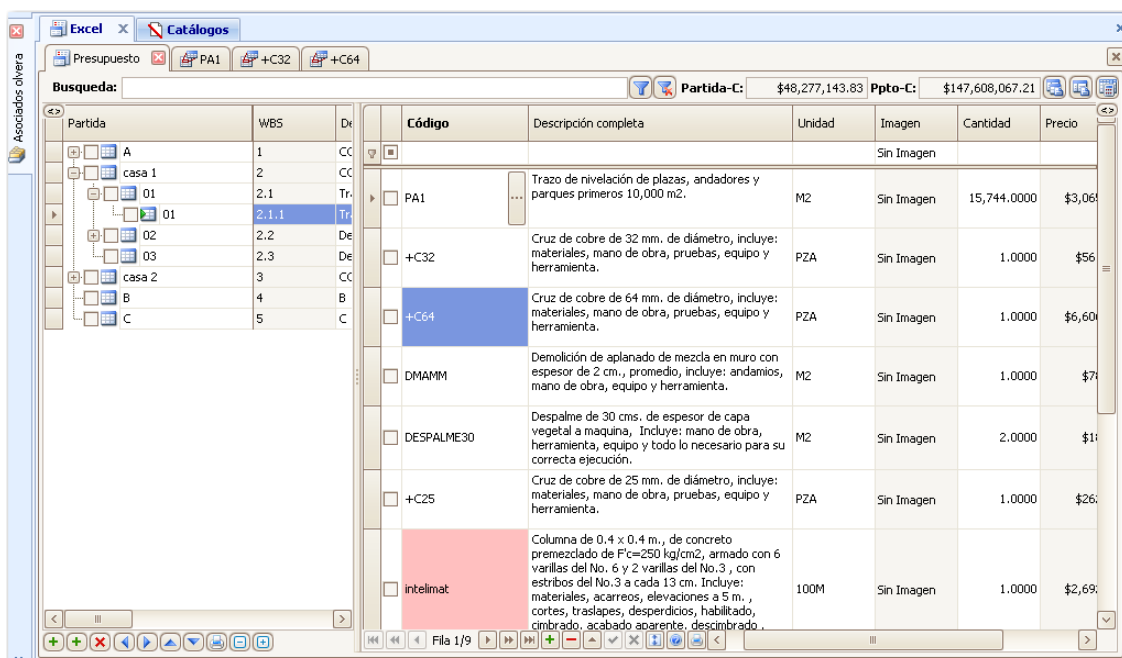


## Enviar a matriz activa

Esta opción permite enviar los insumos o conceptos marcados a una matriz activa, con la finalidad de armar un presupuesto o realizar el análisis de una matriz ocupando los insumos y/o conceptos que tiene el catálogo de obras. Las ventanas que contienen dicho proceso son: catálogo general, catálogo de materiales, catálogo de mano de obra, catálogo de maquinaria y Explosión de insumos.

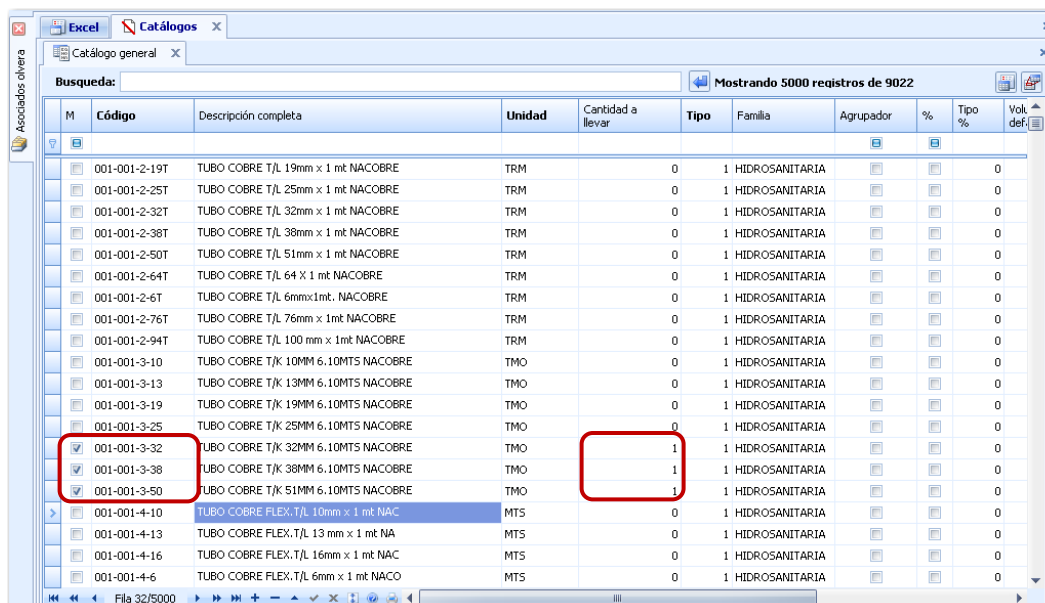
Para realizar este proceso ejecute los siguientes pasos:

1. En el **presupuesto activo** posicione en la matriz donde copiará los insumos y/o conceptos, en caso de tener varias matrices abiertas el sistema le preguntará más adelante en qué matriz desea copiar los insumos y/o conceptos marcados.



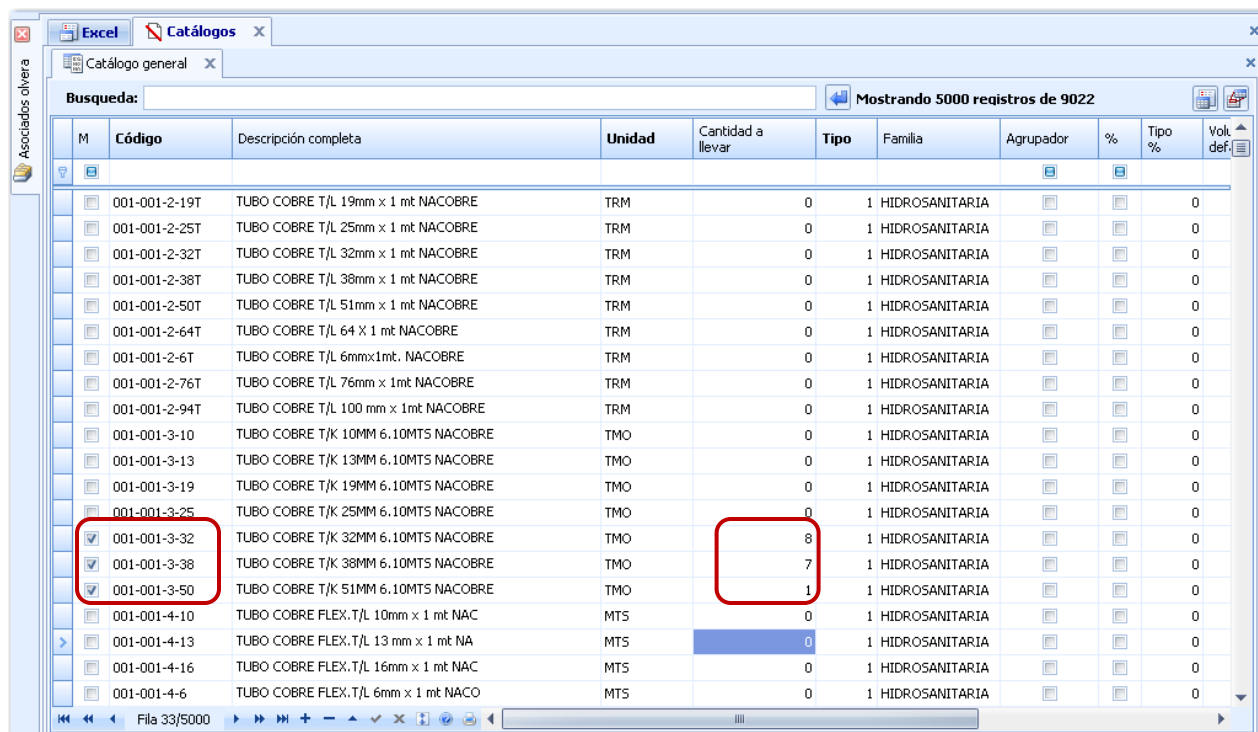
2. Ubíquese en el menú **catálogos** opción **General**, **Materiales**, **Mano de obra**, **Maquinaria** o menú **Obra** opción **Explosión de insumos**.

- En la columna **M**, marque los insumos o conceptos que desea enviar a la matriz activa, cuando usted marca esta columna por default el sistema asigna **1** en la columna **cantidad a llevar**.

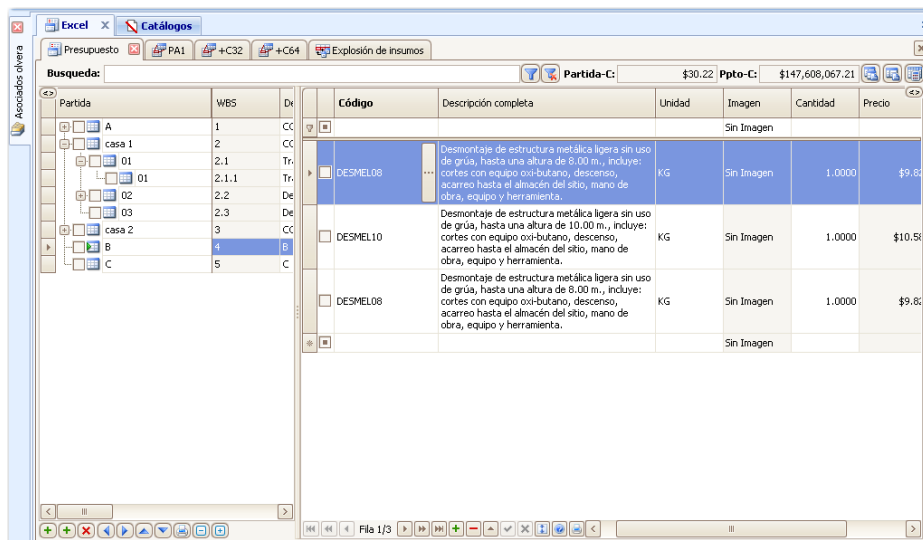
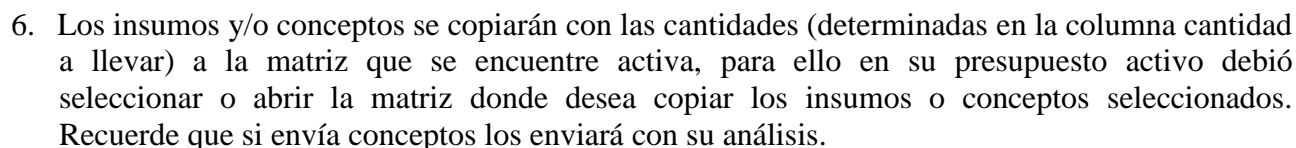


M	Código	Descripción completa	Unidad	Cantidad a llevar	Tipo	Familia	Agrupador	%	Tipo %	Vol. def.
<input type="checkbox"/>	001-001-2-19T	TUBO COBRE T/L 19mm x 1 mt NACOBRE	TRM	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-2-25T	TUBO COBRE T/L 25mm x 1 mt NACOBRE	TRM	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-2-32T	TUBO COBRE T/L 32mm x 1 mt NACOBRE	TRM	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-2-38T	TUBO COBRE T/L 38mm x 1 mt NACOBRE	TRM	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-2-50T	TUBO COBRE T/L 51mm x 1 mt NACOBRE	TRM	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-2-64T	TUBO COBRE T/L 64 x 1 mt NACOBRE	TRM	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-2-6T	TUBO COBRE T/L 6mmx1mt. NACOBRE	TRM	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-2-76T	TUBO COBRE T/L 76mm x 1mt NACOBRE	TRM	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-2-94T	TUBO COBRE T/L 100 mm x 1mt NACOBRE	TRM	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-3-10	TUBO COBRE T/K 10MM 6.10MTS NACOBRE	TMO	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-3-13	TUBO COBRE T/K 13MM 6.10MTS NACOBRE	TMO	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-3-19	TUBO COBRE T/K 19MM 6.10MTS NACOBRE	TMO	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-3-25	TUBO COBRE T/K 25MM 6.10MTS NACOBRE	TMO	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input checked="" type="checkbox"/>	001-001-3-32	TUBO COBRE T/K 32MM 6.10MTS NACOBRE	TMO	1	1	HIDROSANITARIA			0	
<input checked="" type="checkbox"/>	001-001-3-38	TUBO COBRE T/K 38MM 6.10MTS NACOBRE	TMO	1	1	HIDROSANITARIA			0	
<input checked="" type="checkbox"/>	001-001-3-50	TUBO COBRE T/K 51MM 6.10MTS NACOBRE	TMO	1	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-4-10	TUBO COBRE FLEX. T/L 10mm x 1 mt NAC	MTS	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-4-13	TUBO COBRE FLEX. T/L 13 mm x 1 mt NA	MTS	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-4-16	TUBO COBRE FLEX. T/L 16mm x 1 mt NAC	MTS	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-4-6	TUBO COBRE FLEX. T/L 6mm x 1 mt NACO	MTS	0	1	HIDROSANITARIA			0	

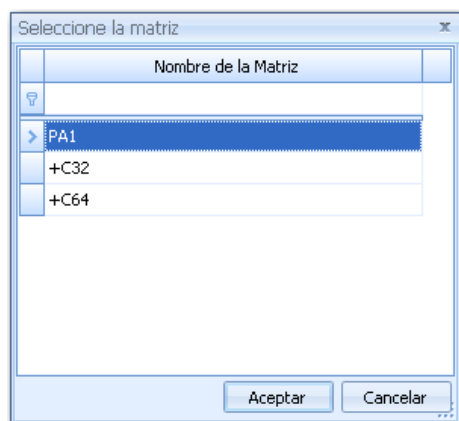
- Si usted desea determinar otra cantidad para el insumo y/o concepto deberá capturar la cantidad correcta en la columna **cantidad a llevar**.



M	Código	Descripción completa	Unidad	Cantidad a llevar	Tipo	Familia	Agrupador	%	Tipo %	Vol. def.
<input type="checkbox"/>	001-001-2-19T	TUBO COBRE T/L 19mm x 1 mt NACOBRE	TRM	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-2-25T	TUBO COBRE T/L 25mm x 1 mt NACOBRE	TRM	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-2-32T	TUBO COBRE T/L 32mm x 1 mt NACOBRE	TRM	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-2-38T	TUBO COBRE T/L 38mm x 1 mt NACOBRE	TRM	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-2-50T	TUBO COBRE T/L 51mm x 1 mt NACOBRE	TRM	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-2-64T	TUBO COBRE T/L 64 x 1 mt NACOBRE	TRM	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-2-6T	TUBO COBRE T/L 6mmx1mt. NACOBRE	TRM	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-2-76T	TUBO COBRE T/L 76mm x 1mt NACOBRE	TRM	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-2-94T	TUBO COBRE T/L 100 mm x 1mt NACOBRE	TRM	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-3-10	TUBO COBRE T/K 10MM 6.10MTS NACOBRE	TMO	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-3-13	TUBO COBRE T/K 13MM 6.10MTS NACOBRE	TMO	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-3-19	TUBO COBRE T/K 19MM 6.10MTS NACOBRE	TMO	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-3-25	TUBO COBRE T/K 25MM 6.10MTS NACOBRE	TMO	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input checked="" type="checkbox"/>	001-001-3-32	TUBO COBRE T/K 32MM 6.10MTS NACOBRE	TMO	8	1	HIDROSANITARIA			0	
<input checked="" type="checkbox"/>	001-001-3-38	TUBO COBRE T/K 38MM 6.10MTS NACOBRE	TMO	7	1	HIDROSANITARIA			0	
<input checked="" type="checkbox"/>	001-001-3-50	TUBO COBRE T/K 51MM 6.10MTS NACOBRE	TMO	1	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-4-10	TUBO COBRE FLEX. T/L 10mm x 1 mt NAC	MTS	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-4-13	TUBO COBRE FLEX. T/L 13 mm x 1 mt NA	MTS	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-4-16	TUBO COBRE FLEX. T/L 16mm x 1 mt NAC	MTS	0	1	HIDROSANITARIA			0	
<input type="checkbox"/>	001-001-4-6	TUBO COBRE FLEX. T/L 6mm x 1 mt NACO	MTS	0	1	HIDROSANITARIA			0	



- En caso que en el presupuesto tenga varias matrices abiertas y usted ocupe esta función, el sistema le mostrará en una ventana todas las matrices que se encuentran abiertas en el presupuesto con la finalidad de seleccionar la matriz donde enviará los insumos y/o conceptos marcados anteriormente. Por último haga clic en **Aceptar**.



- Cuando usted consulte la matriz en el presupuesto podrá ver que los insumos y/o conceptos enviados con el proceso se encuentran en la matriz seleccionada.

Excel X Catálogos

Presupuesto PA1 +C32 +C64 DMAMM Materiales Explosión de insumos Matrices de Básicos Consulta

☐ Pendiente de analizar

Trazo de nivelación de plazas, andadores y parques primeros 10,000 m2.

Reng...	Código	Descripción completa	Unidad	Costo	Cantidad	Importe	Expresión
1	0 002-001-16-25	TUERCA UNION CaF R. INT 25 mm. NACOB	1 PZA	\$195.23 *	1.000000	\$195.23	
2	0 00715	RED CONC NEG SOLD XS 350-200MM	1 PZA	\$2,396.95 *	1.000000	\$2,396.95	
3	0 002-001-17-19	TAPON CAPA CaC 19 mm. NACOBRE	1 PZA	\$6.99 *	1.000000	\$6.99	
4	0 001-001-4-13	TUBO COBRE FLEX.T/L 13 mm x 1 mt NA	1 MTS	\$53.76 *	1.000000	\$53.76	
5	0 EQTORTON	CAMION TORTON	3 HOR	\$403.88 *	1.000000	\$403.88	
6	0 EQTORRE	ANDAMIOS METALICO (MODULO DE 1.80 M)	3 DIA	\$8.40 *	1.000000	\$8.40	
7	0 002-001-1-9025	CODO CaC 90x25 mm. NACOBRE	1 PZA	\$0.00 *	1.000000	\$0.00	
8	0 002-001-1-9019	CODO CaC 90x19 mm. NACOBRE	1 PZA	\$0.00 *	1.000000	\$0.00	
9	0 001-001-2-25T	TUBO COBRE T/L 25mm x 1 mt NACOBRE	1 TRM	\$0.00 *	1.000000	\$0.00	
10	0 001-001-2-13T	TUBO COBRE T/L 13mm x 1 mt NACOBRE	1 TRM	\$0.00 *	1.000000	\$0.00	
11	0 001-001-2-19T	TUBO COBRE T/L 19mm x 1 mt NACOBRE	1 TRM	\$0.00 *	1.000000	\$0.00	