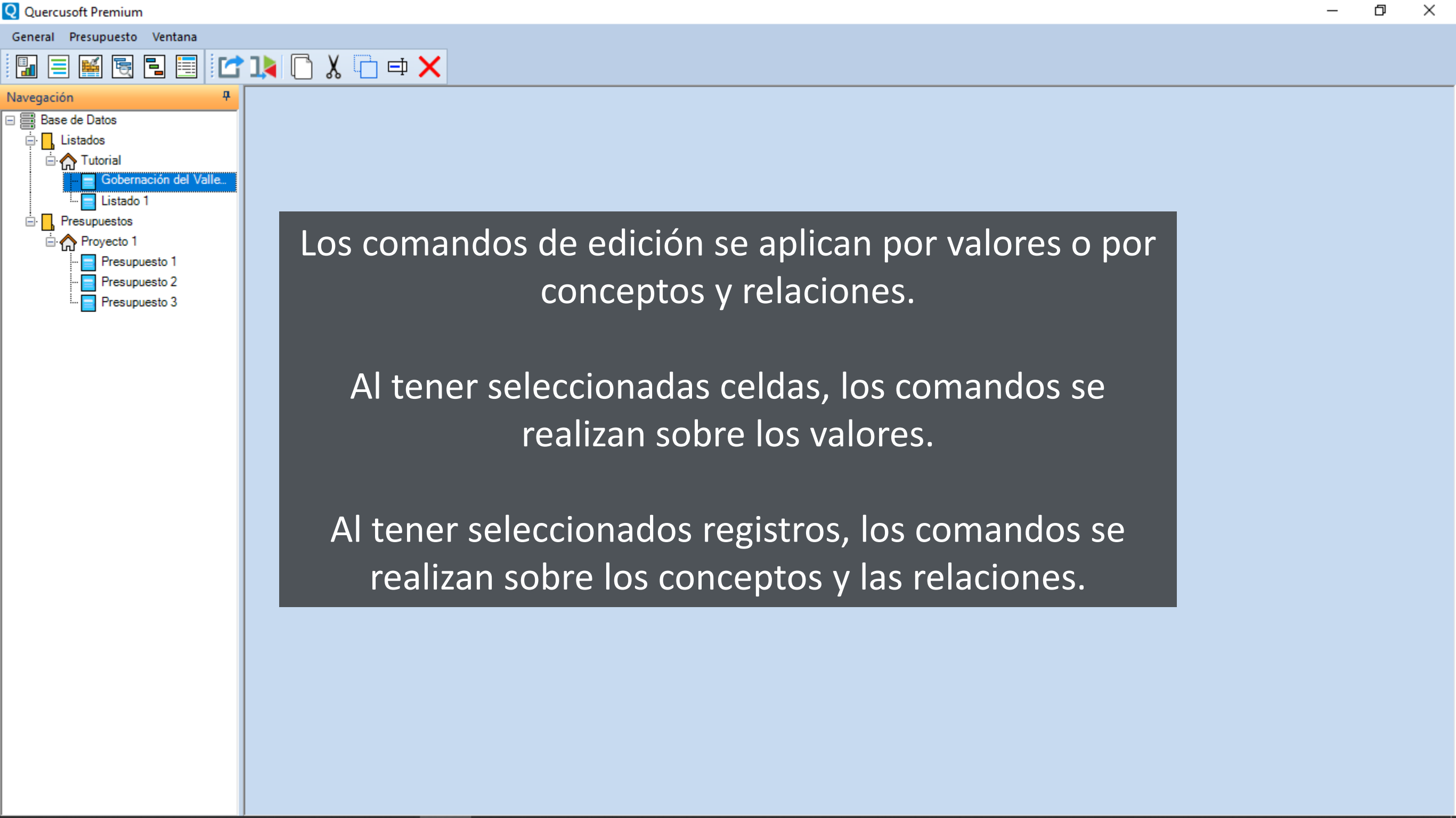


Quercusoft

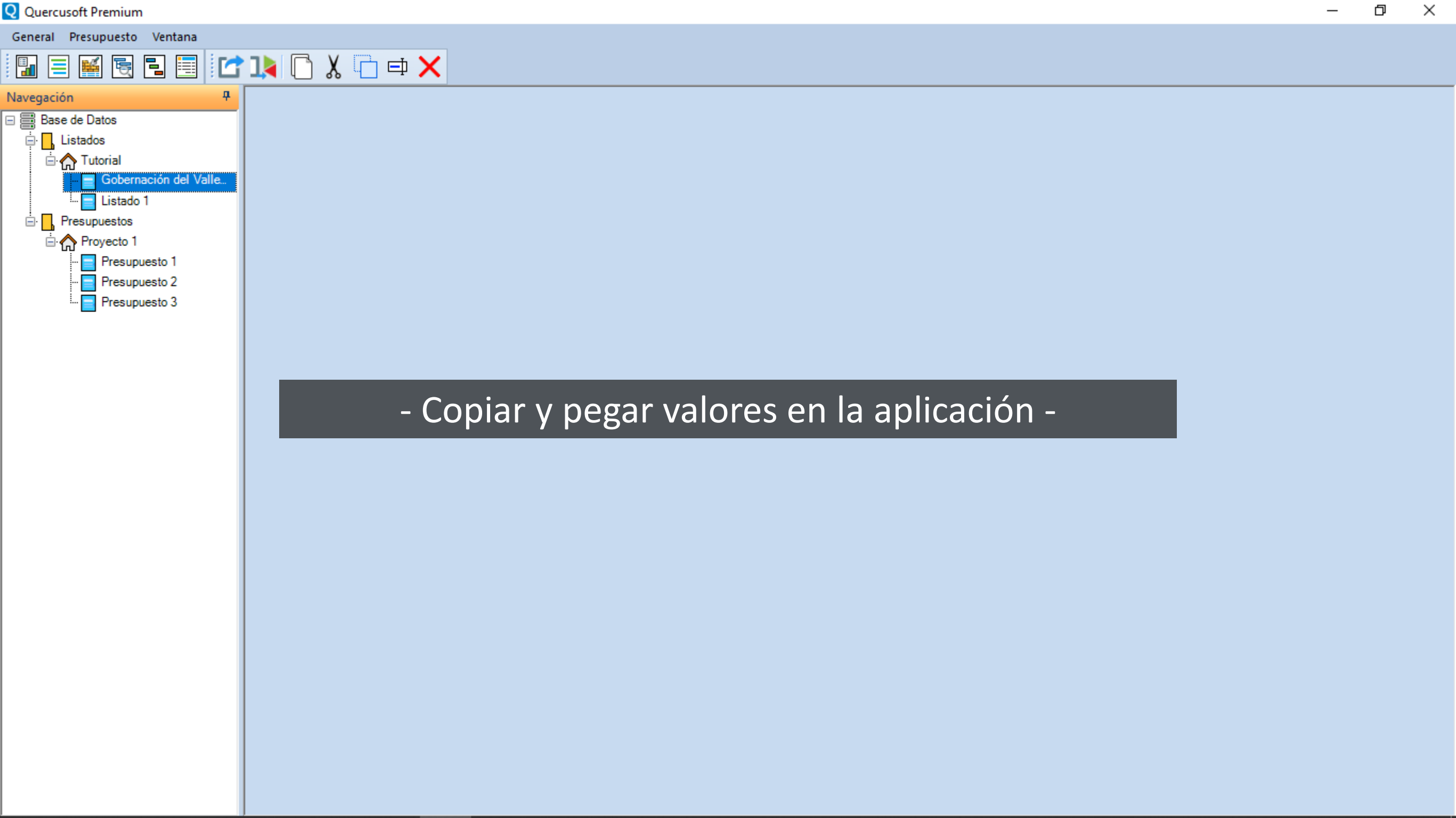
Tutorial: Comandos de edición



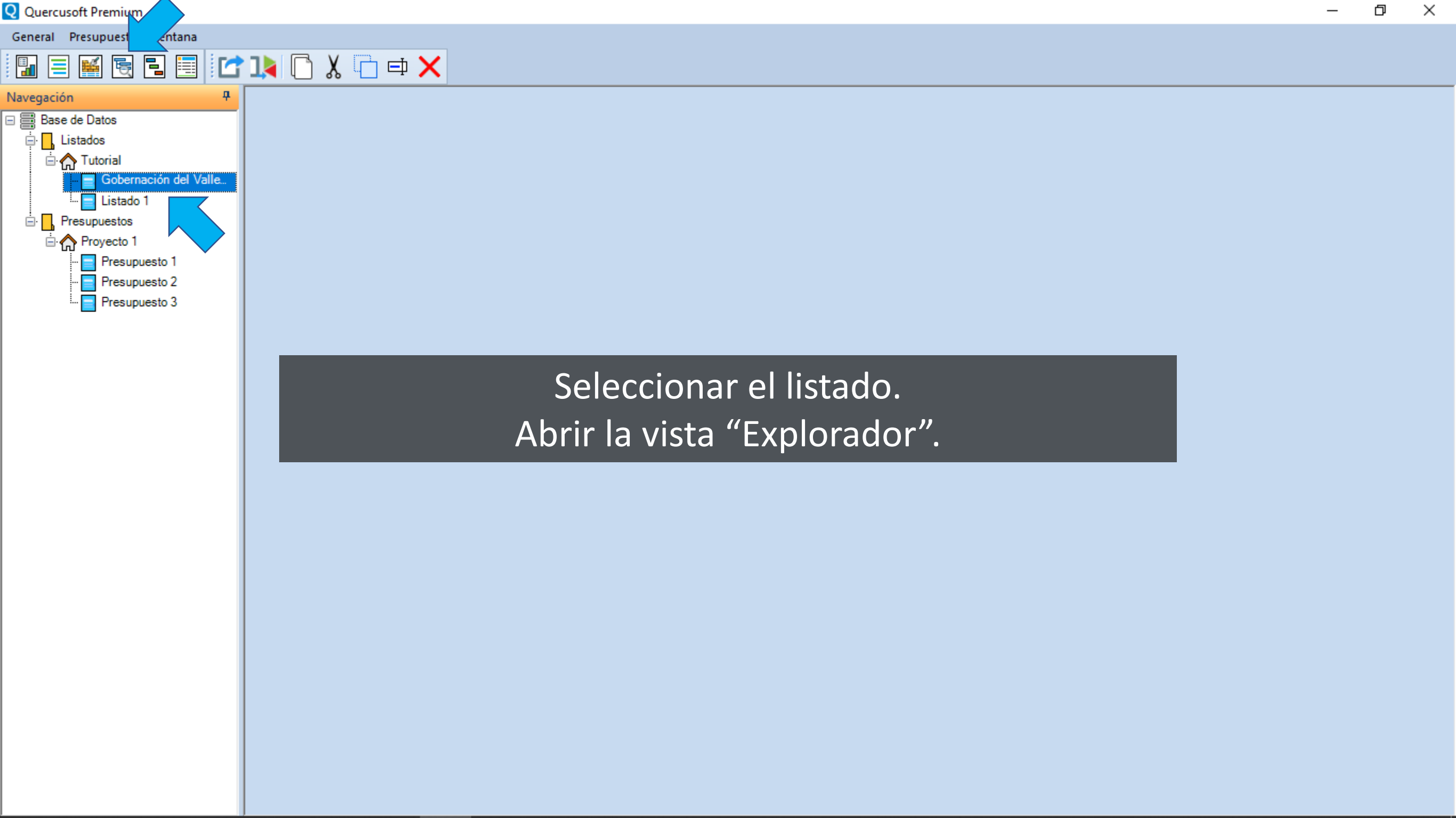
Los comandos de edición se aplican por valores o por conceptos y relaciones.

Al tener seleccionadas celdas, los comandos se realizan sobre los valores.

Al tener seleccionados registros, los comandos se realizan sobre los conceptos y las relaciones.



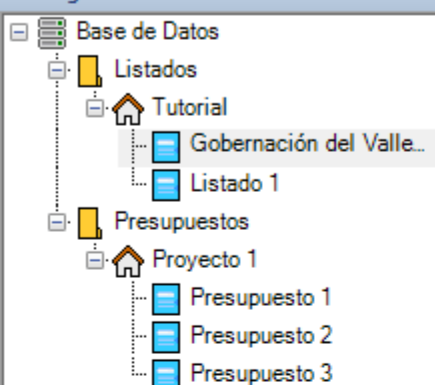
- Copiar y pegar valores en la aplicación -



Seleccionar el listado.
Abrir la vista “Explorador”.



Navegación



Gobernación del Valle del Cauca [...]

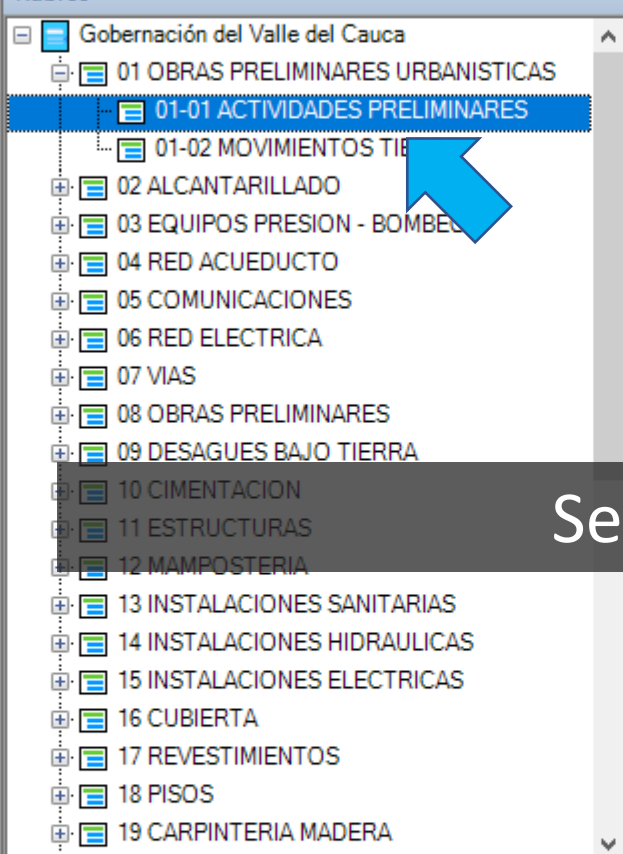
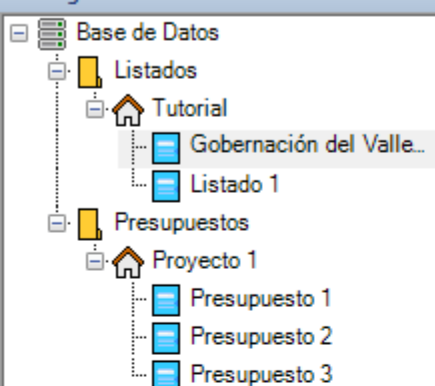
Rubros

- Gobernación del Valle del Cauca
 - 01 OBRAS PRELIMINARES URBANISTICAS
 - 02 ALCANTARILLADO
 - 03 EQUIPOS PRESION - BOMBEO
 - 04 RED ACUEDUCTO
 - 05 COMUNICACIONES
 - 06 RED ELECTRICA
 - 07 VIAS
 - 08 OBRAS PRELIMINARES
 - 09 DESAGUES BAJO TIERRA
 - 10 CIMENTACION
 - 11 ESTRUCTURAS
 - 12 MAMPOSTERIA
 - 13 INSTALACIONES SANITARIAS
 - 14 INSTALACIONES HIDRAULICAS
 - 15 INSTALACIONES ELECTRICAS
 - 16 CUBIERTA
 - 17 REVESTIMIENTOS
 - 18 PISOS
 - 19 CARPINTERIA MADERA
 - 20 CARPINTERIA METALICA
 - 21 CARPINTERIA POLIVINILICO-PVC

Código	Descripción	Unidad	Precio
01	OBRAS PRELIMINARES URBANISTICAS	GL	
02	ALCANTARILLADO	GL	
03	EQUIPOS PRESION - BOMBEO	GL	
04	RED ACUEDUCTO	GL	
05	COMUNICACIONES	GL	
06	RED ELECTRICA	GL	
07	VIAS	GL	
08	OBRAS PRELIMINARES	GL	
09	DESAGUES BAJO TIERRA	GL	
10	CIMENTACION	GL	
11	ESTRUCTURAS	GL	
12	MAMPOSTERIA	GL	
13	INSTALACIONES SANITARIAS	GL	
14	INSTALACIONES HIDRAULICAS	GL	
15	INSTALACIONES ELECTRICAS	GL	
16	CUBIERTA	GL	
17	REVESTIMIENTOS	GL	
18	PISOS	GL	
19	CARPINTERIA MADERA	GL	
20	CARPINTERIA METALICA	GL	

Análisis

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia

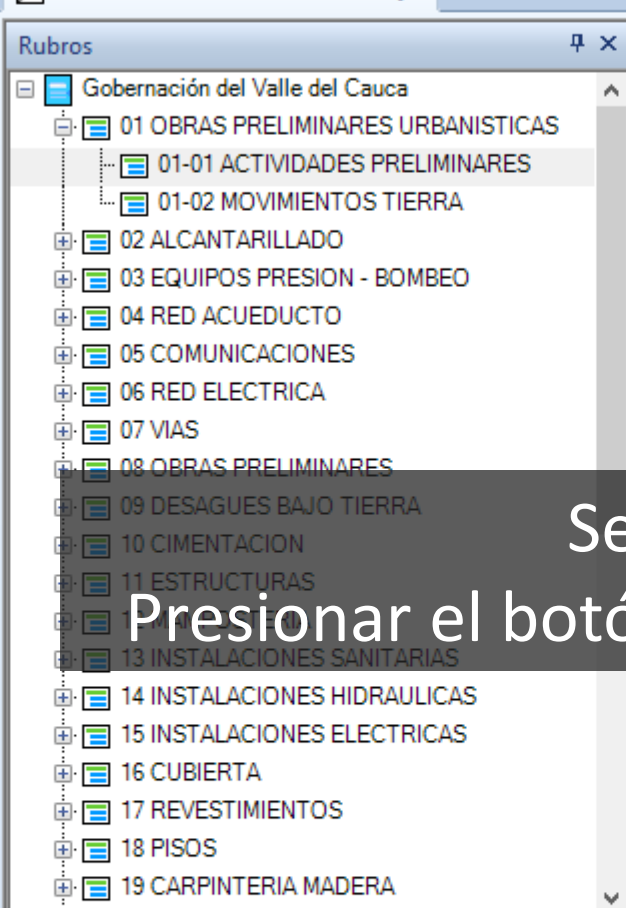


Seleccionar el capítulo.

Código	Descripción	Unidad	Precio
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND	106,594.00
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND	9,735.00
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND	177,396.00
01-01-04	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	M2	29,615.00
01-01-05	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=15CMS	M2	25,220.00
01-01-06	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALC...	ML	1,867.00
01-01-07	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PIST...	M2	932.00
01-01-08	MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML	8,949.00
01-01-09	RETIRO DE ARBUSTO Y POSTERIOR TRANSPL...	UND	12,899.00
01-01-10	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML	6,424.00
01-01-11	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 14" A 24"	ML	20,028.00
01-01-12	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VER...	M2	932.00
01-01-13	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-FUTBOL...	M2	407.00
01-01-14	LOCALIZACION-REPLANTEO CERRAMIENTO-V...	ML	2,007.00
01-01-15	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	2,549.00
01-01-16	CORTE Y RETIRO RAIZ D=4"- 12"	ML	6,365.00
01-01-17	CORTE Y RETIRO RAIZ 12.1"-20.0"	ML	19,903.00
01-01-18	CORTE Y RETIRO ARBUSTO CERCO VIVO H=2....	ML	38,246.00

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia

 [Gobernación del Valle del Cauca \[...\]](#)



Código	Descripción	Unidad	Precio
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND	106,594.00
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND	9,735.00
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND	177,396.00
01-01-04	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	M2	29,615.00
01-01-05	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=15CMS	M2	25,220.00
01-01-06	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALC...	ML	1,867.00
01-01-07	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PIST...	M2	932.00
01-01-08	MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML	8,949.00
01-01-09	RETIRO DE ARBUSTO Y POSTERIOR TRANSPL...	UND	12,899.00
01-01-10	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML	6,424.00
01-01-11	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 14" A 24"	ML	20,028.00
01-01-12	LOCALIZACION-REPLANTEO CARRILES-Z.VER...	M2	932.00
01-01-13	LOCALIZACION-REPLANTEO CANCHA-FUTBOL	M2	197.00
01-01-14	LOCALIZACION-REPLANTEO CARRILES-FUTBO...	M2	2,297.00
01-01-15	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	2,549.00
01-01-16	CORTE Y RETIRO RAIZ D=4"- 12"	ML	6,365.00
01-01-17	CORTE Y RETIRO RAIZ 12.1"-20.0"	ML	19,903.00
01-01-18	CORTE Y RETIRO ARBUSTO CERCO VIVO H=2....	ML	38,246.00

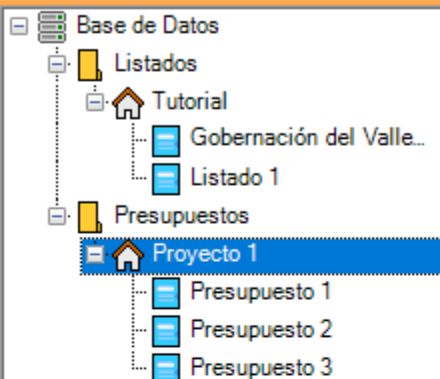
Seleccionar las celdas.
Presionar el botón "Copiar" o las teclas Control + C.

Análisis: 01-01-03 | DEMOL.CAMARA DE CONCRETO

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código 01-01-03	Descripción DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	Unidad UND	P.U. 177,396.00	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
	Mano de Obra	MOAG01	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	8,949.00	4.00	1.00	4.00	35,796.00	20.18 %
	Equipo	MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLOS	HRS	70,000.00	2.00	1.00	2.00	140,000.00	78.92 %
	Equipo	MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB	1,600.00	1.00	1.00	1.00	1,600.00	0.90 %

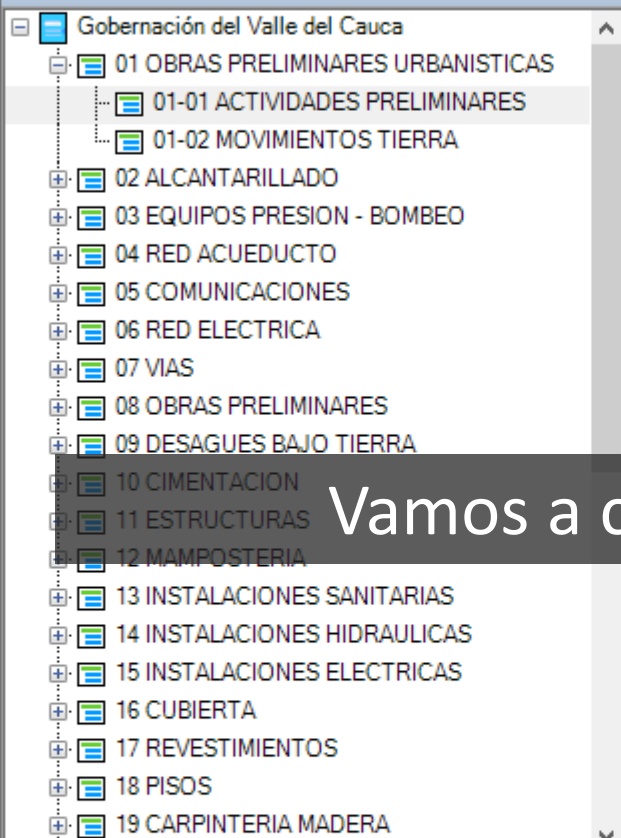


Navegación



Gobernación del Valle del Cauca [...]

Rubros

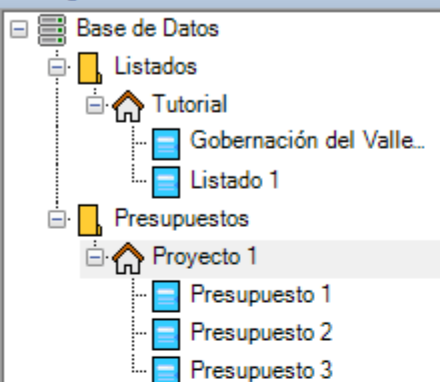


Código	Descripción	Unidad	Precio
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND	106,594.00
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND	9,735.00
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND	177,396.00
01-01-04	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	M2	29,615.00
01-01-05	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=15CMS	M2	25,220.00
01-01-06	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALC...	ML	1,867.00
01-01-07	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PIST...	M2	932.00
01-01-08	MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML	8,949.00
01-01-09	RETIRO DE ARBUSTO Y POSTERIOR TRANSPL...	UND	12,899.00
01-01-10	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML	6,424.00
01-01-11	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 14" A 24"	ML	20,028.00
01-01-12	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z VER...	M2	932.00
01-01-13	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PIST...	M2	407.00
01-01-14	LOCALIZACION-REPLANTEO CERRAMIENTO-V...	ML	2,007.00
01-01-15	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	2,549.00
01-01-16	CORTE Y RETIRO RAIZ D=4"- 12"	ML	6,365.00
01-01-17	CORTE Y RETIRO RAIZ 12.1"-20.0"	ML	19,903.00
01-01-18	CORTE Y RETIRO ARBUSTO CERCO VIVO H=2....	ML	38,246.00

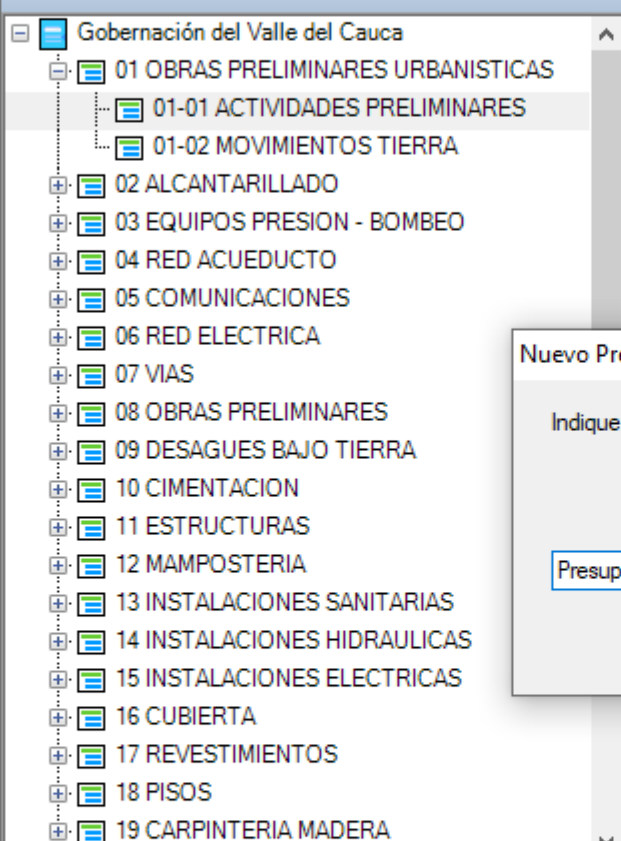
Vamos a crear un nuevo presupuesto.

Análisis: 01-01-03 | DEMOL.CAMARA DE CONCRETO

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
		01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND	177,396.00					
	Mano de Obra	MOAG01	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	8,949.00	4.00	1.00	4.00	35,796.00	20.18 %
	Equipo	MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLOS	HRS	70,000.00	2.00	1.00	2.00	140,000.00	78.92 %
	Equipo	MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB	1,600.00	1.00	1.00	1.00	1,600.00	0.90 %



Rubros



Código	Descripción	Unidad	Precio
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND	106,594.00
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND	9,735.00
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND	177,396.00
01-01-04	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	M2	29,615.00
01-01-05	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=15CMS	M2	25,220.00
01-01-06	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALC...	ML	1,867.00
01-01-07	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PIST...	M2	932.00
01-01-08	MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML	8,949.00
	TRANSPL...	UND	12,899.00
		ML	6,424.00
		ML	20,028.00
	-Z.VER...	M2	932.00
	UTBOL	M2	407.00
	ENTO-V...	ML	2,007.00
	R=95	M2	2,549.00
		ML	6,365.00
01-01-17	CORTE Y RETIRO...	ML	19,903.00
01-01-18	CORTE Y RETIRO... STO CERCO VIVO H=2....	ML	38,246.00

Nuevo Presupuesto

Indique el nombre del nuevo presupuesto:

Presupuesto 4

Aceptar Cancelar

Análisis: 01-01-03 | DEMOL.CAMARA DE CONCRETO

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
	Mano de Obra	MOAG01	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	8,949.00	4.00	1.00	4.00	35,796.00	20.18 %
	Equipo	MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLOS	HRS	70,000.00	2.00	1.00	2.00	140,000.00	78.92 %
	Equipo					1.00	1.00	1.00	1,600.00	0.90 %

Indicar el nombre del presupuesto.
Presionar el botón "Aceptar".

GeneralPresupuestoVentana

Base de Datos

Listados

Tutorial

Gobernación del Valle...

Listado 1

Presupuestos

Proyecto 1

Presupuesto 1

Presupuesto 2

Presupuesto 3

Presupuesto 4

Gobernación del Valle del Cauca [...]

Rubros

Gobernación del Valle del Cauca

01 OBRAS PRELIMINARES URBANISTICAS

01-01 ACTIVIDADES PRELIMINARES

01-02 MOVIMIENTOS TIERRA

02 ALCANTARILLADO

03 EQUIPOS PRESION - BOMBEO

04 RED ACUEDUCTO

05 COMUNICACIONES

06 RED ELECTRICA

07 VIAS

08 OBRAS PRELIMINARES

09 DESAGUES BAJO TIERRA

10 CIMENTACION

11 ESTRUCTURAS

12 MAMPOSTERIA

13 INSTALACIONES SANITARIAS

14 INSTALACIONES HIDRAULICAS

15 INSTALACIONES ELECTRICAS

16 CUBIERTA

17 REVESTIMIENTOS

18 PISOS

19 CARPINTERIA MADERA

Código	Descripción	Unidad	Precio
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND	106,594.00
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND	9,735.00
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND	177,396.00
01-01-04	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	M2	29,615.00
01-01-05	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=15CMS	M2	25,220.00
01-01-06	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALC...	ML	1,867.00
01-01-07	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PIST...	M2	932.00
01-01-08	MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML	8,949.00
01-01-09	RETIRO DE ARBUSTO Y POSTERIOR TRANSPL...	UND	12,899.00
01-01-10	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML	6,424.00
01-01-11	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 14" A 24"	ML	20,028.00
01-01-12	LOCALIZACION-REPLANTEO CANCHA FUTBOL	M2	932.00
01-01-13	LOCALIZACION-REPLANTEO CANCHA FUTBOL	M2	407.00
01-01-14	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	2,549.00
01-01-15	CORTE Y RETIRO RAIZ D=4"- 12"	ML	6,365.00
01-01-16	CORTE Y RETIRO RAIZ 12.1"-20.0"	ML	19,903.00
01-01-17	CORTE Y RETIRO ARBUSTO CERCO VIVO H=2....	ML	38,246.00

Seleccionar el presupuesto creado.

Abrir la vista "Itemizado".

Árbol Superiores

Analisis: 01-01-03 | DEMOL.CAMARA DE CONCRETO

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
	Mano de Obra	MOAG01	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	8,949.00	4.00	1.00	4.00	35,796.00	20.18 %
	Equipo	MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLOS	HRS	70,000.00	2.00	1.00	2.00	140,000.00	78.92 %
	Equipo	MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB	1,600.00	1.00	1.00	1.00	1,600.00	0.90 %

Analisis

% Valores porcentuales

Total de recursos

Incidencia recursos

Costo por moneda

Recursos por unidad

Superiores directos

Superiores

Archivos asociados


 Gobernación del Valle del Cauca [...]

 Presupuesto 4 [Itemizado]

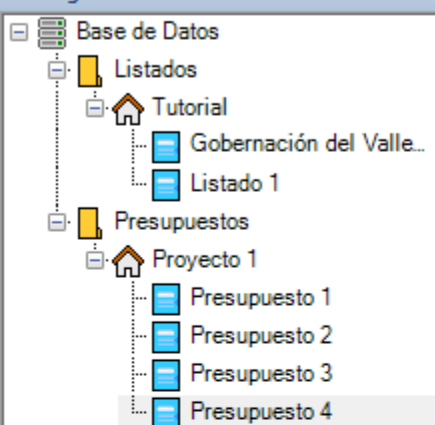
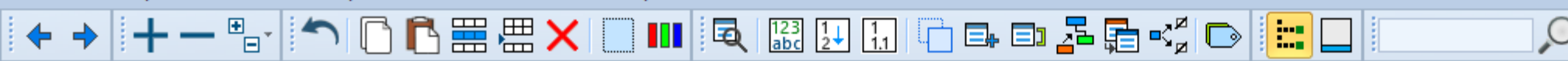
◀ ▶

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo

Revisar que las columnas estén en el mismo orden en el que están en la vista “Explorador”.



 **Analisis**
 **Valores porcentuales**
 **Total de recursos**
 **Incidencia recursos**
 **Costo por moneda**
 **Recursos por unidad**
 **Superiores directos**
 **Superiores**
 **Archivos asociados**



Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00		
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00		
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00		



Solamente se pegan los valores copiados, no los datos de los conceptos.

Info	Tipo de Recurso Otro	Código 01-01-01	Descripción CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	Unidad UND	P.U.	Cantidad	Factor 1.00	Cantidad Total	Importe	% Incidencia

 Presupuesto 4 [Itemizado]

◀ ▶

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00		
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00		
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00		

Observaciones

- Copiar y pegar valores desde y hacia otra aplicación -

[illegible]

Árboles Superiores

 Presupuesto 4 [Itemizado]

◀ ▶ ✕

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00		
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00		
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00		

Observaciones

Regresar a la vista “Explorador” del listado haciendo clic en la solapa correspondiente.

[illegible]

Árbol Superiores

[Gobernación del Valle del Cauca \[...\]](#)

[Presupuesto 4 \[Itemizado\]](#)

◀ ▶ ✕

- [-]  Gobernación del Valle del Cauca
 - [-]  01 OBRAS PRELIMINARES URBANISTICAS
 - [-]  01-01 ACTIVIDADES PRELIMINARES
 - [-]  01-02 MOVIMIENTOS TIERRA
 - [-]  02 ALCANTARILLADO
 - [-]  03 EQUIPOS PRESION - BOMBEO
 - [-]  04 RED ACUEDUCTO
 - [-]  05 COMUNICACIONES
 - [-]  06 RED ELECTRICA
 - [-]  07 VIAS
 - [-]  08 OBRAS PRELIMINARES
 - [-]  09 DESAGUES BAJO TIERRA
 - [-]  10 CIMENTACION
 - [-]  11 ESTRUCTURAS
 - [-]  12 MAMPOSTERIA
 - [-]  13 INSTALACIONES SANITARIAS
 - [-]  14 INSTALACIONES HIDRAULICAS
 - [-]  15 INSTALACIONES ELECTRICAS
 - [-]  16 CUBIERTA
 - [-]  17 REVESTIMIENTOS
 - [-]  18 PISOS
 - [-]  19 CARPINTERIA MADERA

Código	Descripción	Unidad	Precio
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND	106,594.00
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND	9,735.00
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND	177,396.00
01-01-04	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	M2	29,615.00
01-01-05	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=15CMS	M2	25,220.00
01-01-06	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALC...	ML	1,867.00
01-01-07	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PIST...	M2	932.00
01-01-08	MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML	8,949.00
01-01-09	RETIRO DE ARBUSTO Y POSTERIOR TRANSPL...	UND	12,899.00
01-01-10	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML	6,424.00
01-01-11	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 14" A 24"	ML	20,028.00
01-01-12	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VER...	M2	932.00
01-01-13	LOCALIZACION-REPLANTEO CANCHA-FUTBOL	M2	407.00
01-01-14	LOCALIZACION-REPLANTEO CERRAMIENTO-V...	ML	2,007.00
01-01-15	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	2,549.00
01-01-16	CORTE Y RETIRO RAIZ D=4"- 12"	ML	6,365.00
01-01-17	CORTE Y RETIRO RAIZ 12.1"-20.0"	ML	19,903.00
01-01-18	CORTE Y RETIRO ARBUSTO CERCO VIVO H=2....	ML	38,246.00



Etiquetas asociadas

Análisis: 01-01-12 | LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES

⌵ ✕

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código 01-01-12	Descripción LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VER...	Unidad M2	P.U. 932.00	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
	Material	001596	LISTON 2 x2x300 OTOBO	UND	5,900.00	0.03	1.00	0.03	177.00	18.99 %
	Material	002294	PUNTILLA 2 CC	LBS	3,900.00	0.01	1.00	0.01	39.00	4.18 %
	Material	003843	PIOLA GRUESA	ROL	2,700.00	0.01	1.00	0.01	27.00	2.90 %
	Mano de Obra	MOAG12	MANO OBRA ALBANILERIA 2 AYUDANTE-1 OFI	HC	32,845.00	0.02	1.00	0.02	657.00	70.49 %
	Equipo	MQ0301	HERMOSA MIENTA MENOR	GLB	1,600.00	0.02	1.00	0.02	32.00	3.43 %

Seleccionar las celdas.

	A	B	C	D	E	F	G	H	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									

Abrir una hoja de cálculo.

	A	B	C	D	E
1	01-01-04	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	M2		
2	01-01-05	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=15CMS	M2		
3	01-01-06	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML		
4	01-01-07	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	M2		
5	01-01-08	MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML		
6	01-01-09	RETIRO DE ARBUSTO Y POSTERIOR TRANSPLANT	UND		
7	01-01-10	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML		
8	01-01-11	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 14" A 24"	ML		
9	01-01-12	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2		
10					
11					

Pegar los valores.

	A	B	C	D	E
1	01-01-04	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	M2		
2	01-01-05	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=15CMS	M2		
3	01-01-06	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML		
4	01-01-07	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	M2		
5	01-01-08	MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML		
6	01-01-09	RETIRO DE ARBUSTO Y POSTERIOR TRANSPLANT	UND		
7	01-01-10	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML		
8	01-01-11	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 14" A 24"	ML		
9	01-01-12	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2		
10					
11					

Seleccionar y copiar las celdas.

 Gobernación del Valle del Cauca [...]

 Presupuesto 4 [Itemizado]

◀ ▶ ✕

The screenshot shows the 'Estructura de datos' (Data Structure) window. The tree structure is as follows:

- Listados (Yellow folder icon)
 - Tutorial (House icon)
 - Gobernación del Valle... (Blue document icon)
 - Listado 1 (Blue document icon)
 - Presupuestos (Yellow folder icon)
 - Proyecto 1 (House icon)
 - Presupuesto 1 (Blue document icon)
 - Presupuesto 2 (Blue document icon)
 - Presupuesto 3 (Blue document icon)
 - Presupuesto 4 (Blue document icon, highlighted)

Regresar a la vista “Itemizado” del presupuesto haciendo clic en la solapa correspondiente.

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor
01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND	106,594.00	
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND	9,735.00	
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND	177,396.00	
01-01-04	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	M2	29,615.00	
01-01-05	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=15CMS	M2	25,220.00	
01-01-06	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALC...	ML	1,867.00	
01-01-07	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PIST...	M2	932.00	
01-01-08	MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML	8,949.00	
01-01-09	RETIRO DE ARBUSTO Y POSTERIOR TRANSP...	UND	12,899.00	
01-01-10	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML	6,424.00	
01-01-11	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 14" A 24"	ML	20,028.00	
01-01-12	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PIST...	M2	932.00	
01-01-13	LOCALIZACION-REPLANTEO CANCHA-FUTBOL	M2	407.00	
01-01-14	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PIST...	M2	2,007.00	
01-01-15	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	2,549.00	
01-01-16	CORTE Y RETIRO RAIZ D=4"- 12"	ML	6,365.00	
01-01-17	CORTE Y RETIRO RAIZ 12.1"-20.0"	ML	19,903.00	
01-01-18	CORTE Y RETIRO ARBUSTO CERCO VIVO H=2....	ML	38,246.00	

Regresar a la vista “Itemizado” del presupuesto haciendo clic en la solapa correspondiente.

Análisis: 01-01-12 | LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código 01-01-12	Descripción LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VER...	Unidad M2	P.U. 932.00	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
	Material	001596	LISTON 2 x2x300 OTOBO	UND	5,900.00	0.03	1.00	0.03	177.00	18.99 %
	Material	002294	PUNTILLA 2 CC	LBS	3,900.00	0.01	1.00	0.01	39.00	4.18 %
	Material	003843	PIOLA GRUESA	ROL	2,700.00	0.01	1.00	0.01	27.00	2.90 %
	Mano de Obra	MOAG12	MANO OBRA ALBANILERIA 2 AYUDANTE-1 OFI	HC	32,845.00	0.02	1.00	0.02	657.00	70.49 %
	Equipo	MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB	1,600.00	0.02	1.00	0.02	32.00	3.43 %

 Presupuesto 4 [Itemizado]

◀ ▶ ✕

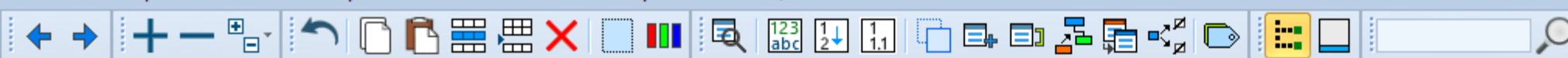
Observaciones

Revisar que las columnas estén en el mismo orden en el que están en el origen de los datos.

Árboles Superiores

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	... CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00		
01-01-02	... CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00		
01-01-03	... DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00		

Seleccionar la celda “Código”.
Presionar el botón “Pegar” o las teclas Control + V.



Navegación

- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del Valle...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 1
 - Presupuesto 2
 - Presupuesto 3
 - Presupuesto 4

Gobernación del Valle del Cauca [...] Presupuesto 4 [Itemizado]

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	... CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00		
01-01-02	... CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00		
01-01-03	... DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00		
01-01-08	... MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML		1.00		
01-01-09	... RETIRO DE ARBUSTO Y POSTERIOR TRANSPLANT	UND		1.00		
01-01-10	... RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML		1.00		
01-01-11	... RETIRO TUBERIA EXISTENTE 14" A 24"	ML		1.00		
01-01-12	... LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2		1.00		



Análisis: 01-01-08 | MANEJO DE AGUAS RESIDUALES

Info	Tipo de Recurso Otro	Código 01-01-08	Descripción MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	Unidad ML	P.U.	Cantidad	Factor 1.00	Cantidad Total	Importe	% Incidencia

Arbol Superiores

Se pegan los valores.

[Gobernación del Valle del Cauca \[...\]](#)

[Presupuesto 4 \[Itemizado\]](#)

◀ ▶ ✕

Observaciones

- Insertar valores -

✕

Árbol Superiores

	A	B	C	D	E
1	01-01-04	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	M2		
2	01-01-05	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=15CMS	M2		
3	01-01-06	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML		
4	01-01-07	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	M2		
5	01-01-08	MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML		
6	01-01-09	RETIRO DE ARBUSTO Y POSTERIOR TRANSPLANT	UND		
7	01-01-10	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML		
8	01-01-11	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 14" A 24"	ML		
9	01-01-12	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2		
10					
11					

En la hoja de cálculo, seleccionar y copiar las celdas.

Quercusoft Premium - [Presupuesto 4 [Itemizado]]

GeneralPresupuestoEstructuraEsquemaEdiciónHerramientasExportarMostrar / OcultarVentana

←→

+ -

↶↷

📄

📁

📊

🗑️

🇺🇸

🔍

123abc

1 2 ↓

1 1.1

📄

📄

📄

📄

📄

📄

📄

📄

🔍

Navegación

Base de Datos

Listados

- Tutorial
 - Gobernación del Valle...
 - Listado 1

Presupuestos

- Proyecto 1
 - Presupuesto 1
 - Presupuesto 2
 - Presupuesto 3
 - Presupuesto 4

Gobernación del Valle del Cauca [...]

Presupuesto 4 [Itemizado]

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	... CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00		
01-01-02	... CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00		
01-01-03	... DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00		
01-01-08	... MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML		1.00		
01-01-09	... RETIRO DE ARBUSTO Y POSTERIOR TRANSPLANT	UND		1.00		
01-01-10	... RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML		1.00		
01-01-11	... RETIRO TUBERIA EXISTENTE 14" A 24"	ML		1.00		
01-01-12	... LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2		1.00		

Regresar a la vista “Itemizado” del presupuesto.

Análisis: 01-01-08 | MANEJO DE AGUAS RESIDUALES

Info	Tipo de Recurso Otro	Código 01-01-08	Descripción MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	Unidad ML	P.U.	Cantidad	Factor 1.00	Cantidad Total	Importe	% Incidencia

Arbol Superiores

Análisis

% Valores porcentuales

Total de recursos

Incidencia recursos

Costo por moneda

Recursos por unidad

Superiores directos

Superiores

Archivos asociados

◀ ▶ ✕

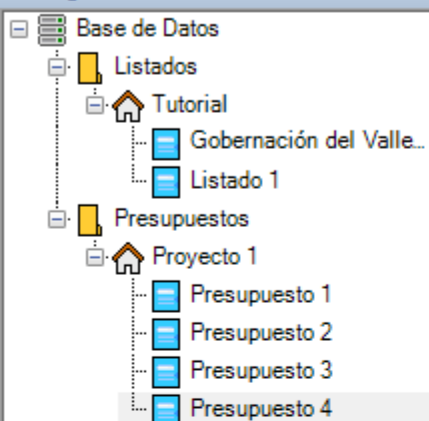
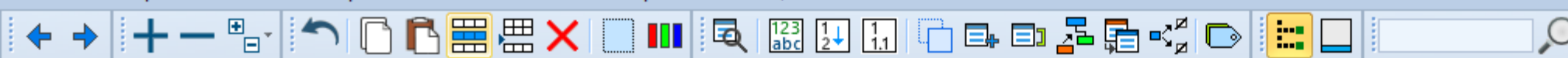


Observaciones

Seleccionar la celda “Código”.
Presionar el botón “Insertar valores”.

✕





Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	... CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00		
01-01-02	... CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00		
01-01-03	... DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00		
01-01-04	... DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	M2		1.00		
01-01-05	... DEMOL.LOSA CONCRETO E<=15CMS	M2		1.00		
01-01-06	... LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML		1.00		
01-01-07	... LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	M2		1.00		
01-01-08	... MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML		1.00		
01-01-09	... RETIRO DE ARBUSTO Y POSTERIOR TRANSPLANT	UND		1.00		
01-01-10	... RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML		1.00		
01-01-11	... RETIRO TUBERIA EXISTENTE 14" A 24"	ML		1.00		
01-01-12	... LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2		1.00		

Análisis: 01-01-04 | DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS

Info	Tipo de Recurso Otro	Código 01-01-04	Descripción DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	Unidad M2	P.U.	Cantidad	Factor 1.00	Cantidad Total	Importe	% Incidencia

Arbol Superiores

Se insertan los valores

 Gobernación del Valle del Cauca [...]

 Presupuesto 4 [Itemizado]

◀ ▶ ✕

```

graph TD
    Listados --> Tutorial
    Tutorial --> Gov[\"Gobernación del Valle...\"]
    Tutorial --> Listado1[\"Listado 1\"]
    Presupuestos --> Proyecto1
    Proyecto1 --> Presupuesto1
    Proyecto1 --> Presupuesto2
    Proyecto1 --> Presupuesto3
    Proyecto1 --> Presupuesto4
  
```

Observaciones

- Eliminar valores -

📌 ✕

Arbol Superiores

 Gobernación del Valle

 Cauca [...

 Presupuesto 4 [Itemizado]

◀ ▶ ✕

The screenshot shows the 'Estructura de datos' (Data Structure) window. The tree structure is as follows:

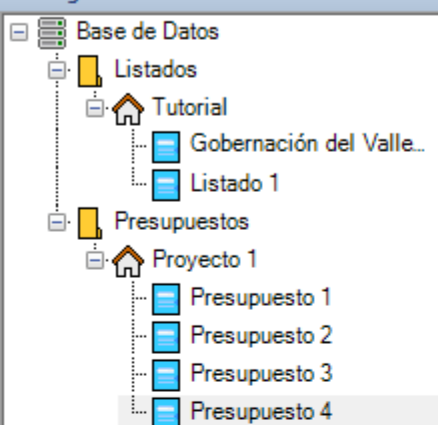
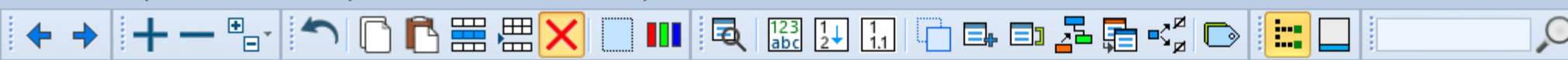
- Listados (Yellow folder icon)
 - Tutorial (House icon)
 - Gobernación del Valle... (Blue document icon)
 - Listado 1 (Blue document icon)
 - Presupuestos (Yellow folder icon)
 - Proyecto 1 (House icon)
 - Presupuesto 1 (Blue document icon)
 - Presupuesto 2 (Blue document icon)
 - Presupuesto 3 (Blue document icon)
 - Presupuesto 4 (Blue document icon, highlighted)

Observaciones

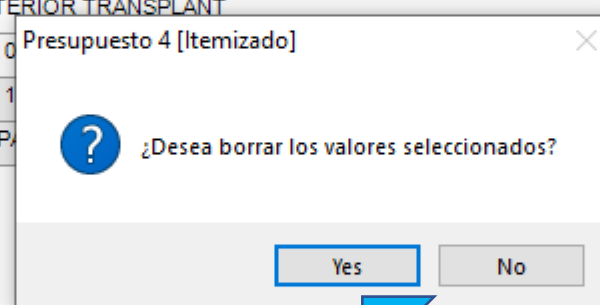


Superiores

Seleccionar las celdas.
Presionar el botón “Eliminar”.

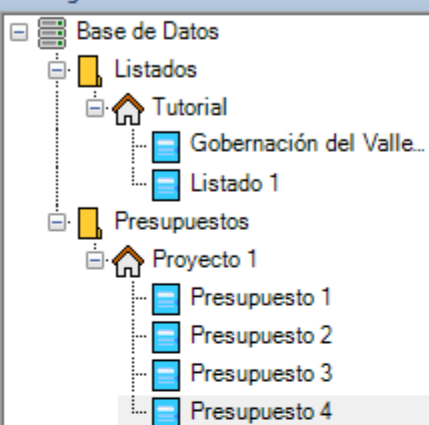
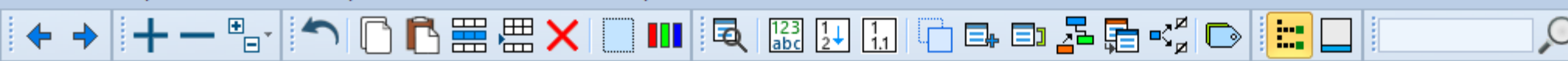


Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	... CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00		
01-01-02	... CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00		
01-01-03	... DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00		
01-01-04	... DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	M2		1.00		
01-01-05	... DEMOL.LOSA CONCRETO E<=15CMS	M2		1.00		
01-01-06	... LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML		1.00		
01-01-07	... LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	M2		1.00		
01-01-08	... MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML		1.00		
01-01-09	... RETIRO DE ARBUSTO Y POSTERIOR TRANSPLANT	UND		1.00		
01-01-10	... RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0	ML		1.00		
01-01-11	... RETIRO TUBERIA EXISTENTE 1	ML		1.00		
01-01-12	... LOCALIZACION-REPLANTEO PA	M2		1.00		



Info	Tipo de Recurso Otro	Código 01-01-12	Descripción LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VER...	Unidad M2	P.U.	Cantidad	Factor 1.00	Cantidad Total	Importe	% Incidencia

Confirmar que se desea eliminar los valores.

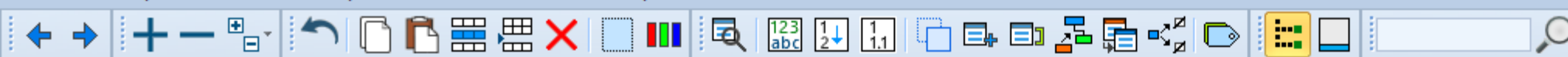
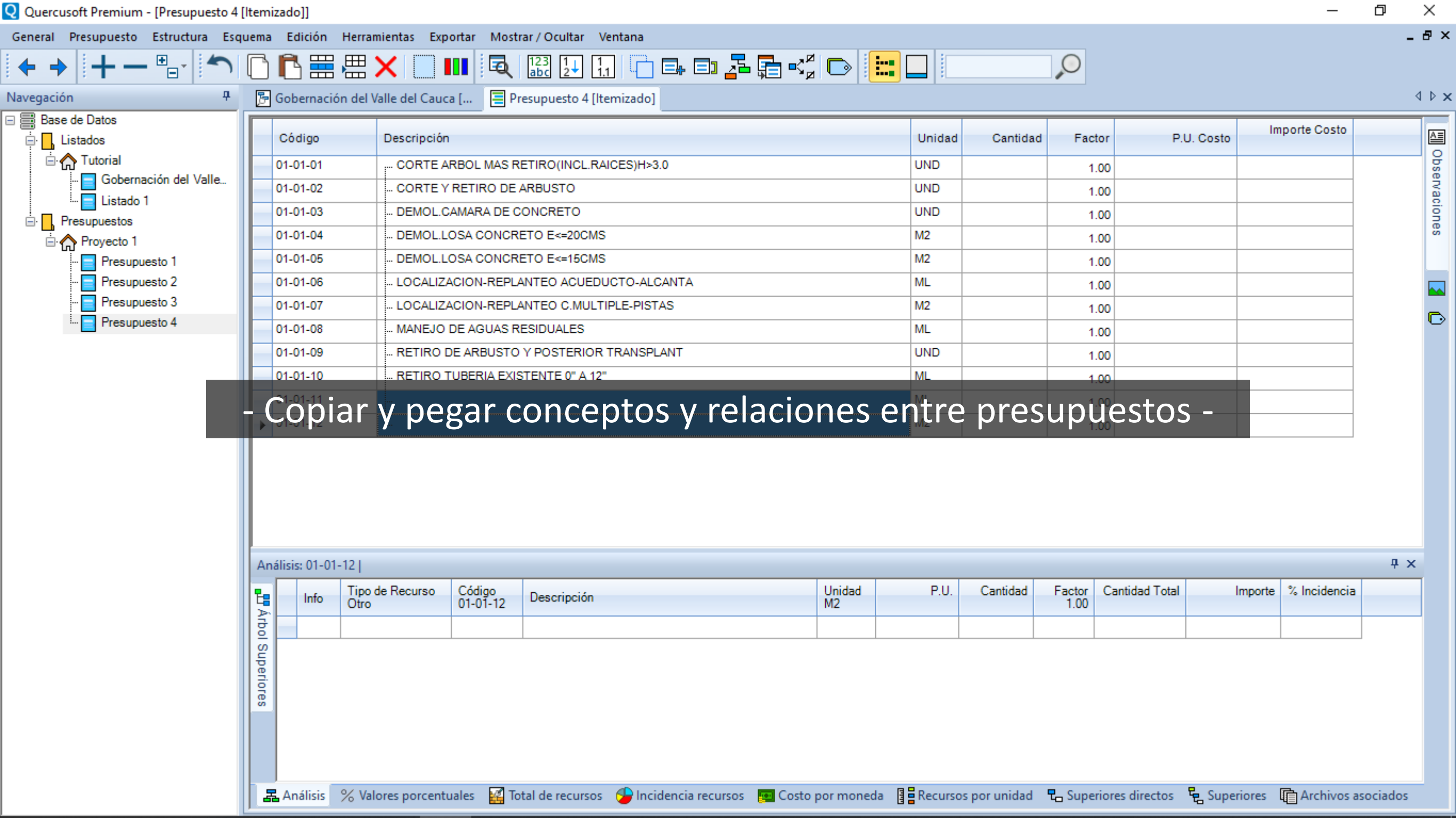


Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	... CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00		
01-01-02	... CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00		
01-01-03	... DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00		
01-01-04	... DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	M2		1.00		
01-01-05	... DEMOL.LOSA CONCRETO E<=15CMS	M2		1.00		
01-01-06	... LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML		1.00		
01-01-07	... LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	M2		1.00		
01-01-08	... MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML		1.00		
01-01-09	... RETIRO DE ARBUSTO Y POSTERIOR TRANSPLANT	UND		1.00		
01-01-10	... RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML		1.00		
01-01-11		ML		1.00		
01-01-12		M2		1.00		



Info	Tipo de Recurso Otro	Código 01-01-12	Descripción	Unidad M2	P.U.	Cantidad	Factor 1.00	Cantidad Total	Importe	% Incidencia

Los valores se eliminan, pero los concepto no.



Base de Datos

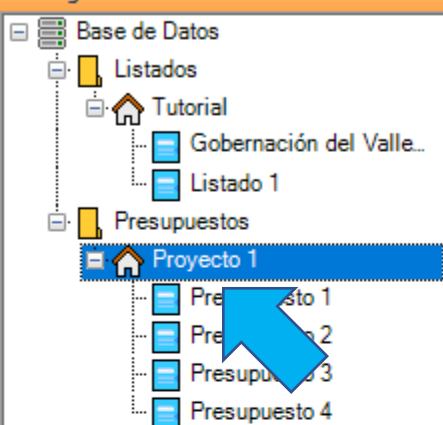
- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del Valle...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 1
 - Presupuesto 2
 - Presupuesto 3
 - Presupuesto 4

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo	
01-01-01	... CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00			
01-01-02	... CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00			
01-01-03	... DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00			
01-01-04	... DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	M2		1.00			
01-01-05	... DEMOL.LOSA CONCRETO E<=15CMS	M2		1.00			
01-01-06	... LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML		1.00			
01-01-07	... LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	M2		1.00			
01-01-08	... MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML		1.00			
01-01-09	... RETIRO DE ARBUSTO Y POSTERIOR TRANSPLANT	UND		1.00			
01-01-10	... RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML		1.00			
01-01-11	...	M		1.00			
01-01-12	...	ML		1.00			

- Copiar y pegar conceptos y relaciones entre presupuestos -

Info	Tipo de Recurso Otro	Código 01-01-12	Descripción	Unidad M2	P.U.	Cantidad	Factor 1.00	Cantidad Total	Importe	% Incidencia	

Arbol Superiores

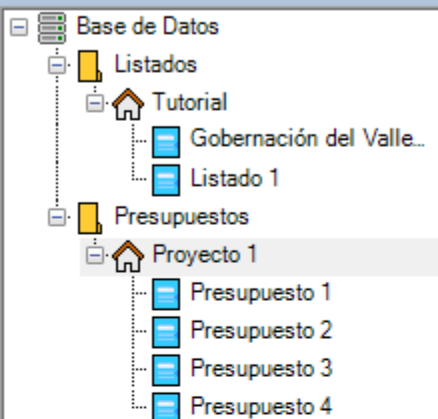


Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	... CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00		
01-01-02	... CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00		
01-01-03	... DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00		
01-01-04	... DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	M2		1.00		
01-01-05	... DEMOL.LOSA CONCRETO E<=15CMS	M2		1.00		
01-01-06	... LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML		1.00		
01-01-07	... LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	M2		1.00		
01-01-08	... MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML		1.00		
01-01-09	... RETIRO DE ARBUSTO Y POSTERIOR TRANSPLANT	UND		1.00		
01-01-10	... RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML		1.00		
01-01-11		ML		1.00		
01-01-12		M2		1.00		

Seleccionar el proyecto.
Presionar el botón "Crear presupuesto".

Info	Tipo de Recurso Otro	Código 01-01-12	Descripción	Unidad M2	P.U.	Cantidad	Factor 1.00	Cantidad Total	Importe	% Incidencia

Arbol Superiores



Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	... CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00		
01-01-02	... CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00		
01-01-03	... DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00		
01-01-04	... DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	M2		1.00		
01-01-05	... DEMOL.LOSA CONCRETO E<=15CMS	M2		1.00		
01-01-06	... LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML		1.00		
01-01-07	... LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	M2		1.00		
01-01-08	... MANEJO DE AGUAS RE...			1.00		
01-01-09	... RETIRO DE ARBUSTO			1.00		
01-01-10	... RETIRO TUBERIA EXIS...			1.00		
01-01-11				1.00		
01-01-12				1.00		

Nuevo Presupuesto

Indique el nombre del nuevo presupuesto:

Presupuesto 5

Aceptar Cancelar

Info	Tipo de Recurso Otro	Código 01-01-12	Descripción	Unidad M2	P.U.	Cantidad	Factor 1.00	Cantidad Total	Importe	% Incidencia

Indicar el nombre del presupuesto.
Presionar el botón "Aceptar".

Quercuoft

Presupuesto 4 [Itemizado]

General

Presupuesto

Ventana

Navegación

Base de Datos

Listados

Tutorial

Gobernación del Valle...

Listado 1

Presupuestos

Proyecto 1

Presupuesto 1

Presupuesto 2

Presupuesto 3

Presupuesto 4

Presupuesto 5

Gobernación del Valle del Cauca [...]

Presupuesto 4 [Itemizado]

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	... CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00		
01-01-02	... CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00		
01-01-03	... DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00		
01-01-04	... DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	M2		1.00		
01-01-05	... DEMOL.LOSA CONCRETO E<=15CMS	M2		1.00		
01-01-06	... LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	ML		1.00		
01-01-07	... LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	M2		1.00		
01-01-08	... MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML		1.00		
01-01-09	... RETIRO DE ARBUSTO Y POSTERIOR TRANSPLANT	UND		1.00		
01-01-10	... RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML		1.00		
01-01-11	...	ML		1.00		
01-01-12	...	M2		1.00		

Observaciones

Seleccionar el presupuesto.
Abrir la vista "Itemizado".

Análisis: 01-01-12 |

Info	Tipo de Recurso Otro	Código 01-01-12	Descripción	Unidad M2	P.U.	Cantidad	Factor 1.00	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
------	-------------------------	--------------------	-------------	--------------	------	----------	----------------	----------------	---------	--------------

Arbol Superiores

Análisis

% Valores porcentuales

Total de recursos

Incidencia recursos

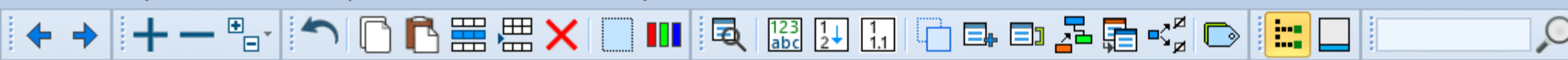
Costo por moneda

Recursos por unidad

Superiores directos

Superiores

Archivos asociados



Base de Datos

- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del Valle...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 1
 - Presupuesto 2
 - Presupuesto 3
 - Presupuesto 4
 - Presupuesto 5

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo	

Seleccionar la vista “Explorador” del listado.

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia	

GeneralPresupuestoVistaTextoEdiciónHerramientasExportarMostrar / OcultarVentana

Base de Datos

Listados

Tutorial

Gobernación del Valle...

Listado 1

Presupuestos

Proyecto 1

Presupuesto 1

Presupuesto 2

Presupuesto 3

Presupuesto 4

Presupuesto 5

Gobernación del Valle del Cauca [...]

Presupuesto 4 [Itemizado]

Presupuesto 5 [Itemizado]

Rubros

Gobernación del Valle del Cauca

01 OBRAS PRELIMINARES URBANISTICAS

01-01 ACTIVIDADES PRELIMINARES

01-02 MOVIMIENTOS TIERRA

02 ALCANTARILLADO

03 EQUIPOS PRESION - BOMBEO

04 RED ACUEDUCTO

05 COMUNICACIONES

06 RED ELECTRICA

07 VIAS

08 OBRAS PRELIMINARES

09 DESAGÜES BAJO TIERRA

10 CIMENTACIONES

11 ESTRUCTURAS

12 MAMPOSTERIA

13 INSTALACIONES SANITARIAS

14 INSTALACIONES HIDRAULICAS

15 INSTALACIONES ELECTRICAS

16 CUBIERTA

17 REVESTIMIENTOS

18 PISOS

19 CARPINTERIA MADERA

Código	Descripción	Unidad	Precio
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND	106,594.00
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND	9,735.00
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND	177,396.00
01-01-04	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=20CMS	M2	29,615.00
01-01-05	DEMOL.LOSA CONCRETO E<=15CMS	M2	25,220.00
01-01-06	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALC...	ML	1,867.00
01-01-07	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PIST...	M2	932.00
01-01-08	MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML	8,949.00
01-01-09	RETIRO DE ARBUSTO Y POSTERIOR TRANSPL...	UND	12,899.00
01-01-10	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 0" A 12"	ML	6,424.00
01-01-11	RETIRO TUBERIA EXISTENTE 14" A 24"	ML	20,028.00
01-01-12	LOCALIZACION-REPLANTEO CANCHA-FUTBOL	M2	932.00
01-01-13	LOCALIZACION-REPLANTEO CANCHA-FUTBOL	M2	407.00
01-01-14	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	2,549.00
01-01-15	CONFORM.COMPACT.SUBRASANTE CBR=95	M2	2,549.00
01-01-16	CORTE Y RETIRO RAIZ D=4"- 12"	ML	6,365.00
01-01-17	CORTE Y RETIRO RAIZ 12.1"-20.0"	ML	19,903.00
01-01-18	CORTE Y RETIRO ARBUSTO CERCO VIVO H=2....	ML	38,246.00

Etiquetas asociadas

Seleccionar los registros haciendo clic sobre los encabezados de las filas.

Análisis: 01-01-03 | DEMOL.CAMARA DE CONCRETO

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
	Mano de Obra	MOAG01	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	8,949.00	4.00	1.00	4.00	35,796.00	20.18 %
	Equipo	MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLOS	HRS	70,000.00	2.00	1.00	2.00	140,000.00	78.92 %
	Equipo	MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB	1,600.00	1.00	1.00	1.00	1,600.00	0.90 %

Árbol Superiores

Análisis

% Valores porcentuales

Total de recursos

Incidencia recursos

Costo por moneda

Recursos por unidad

Superiores directos

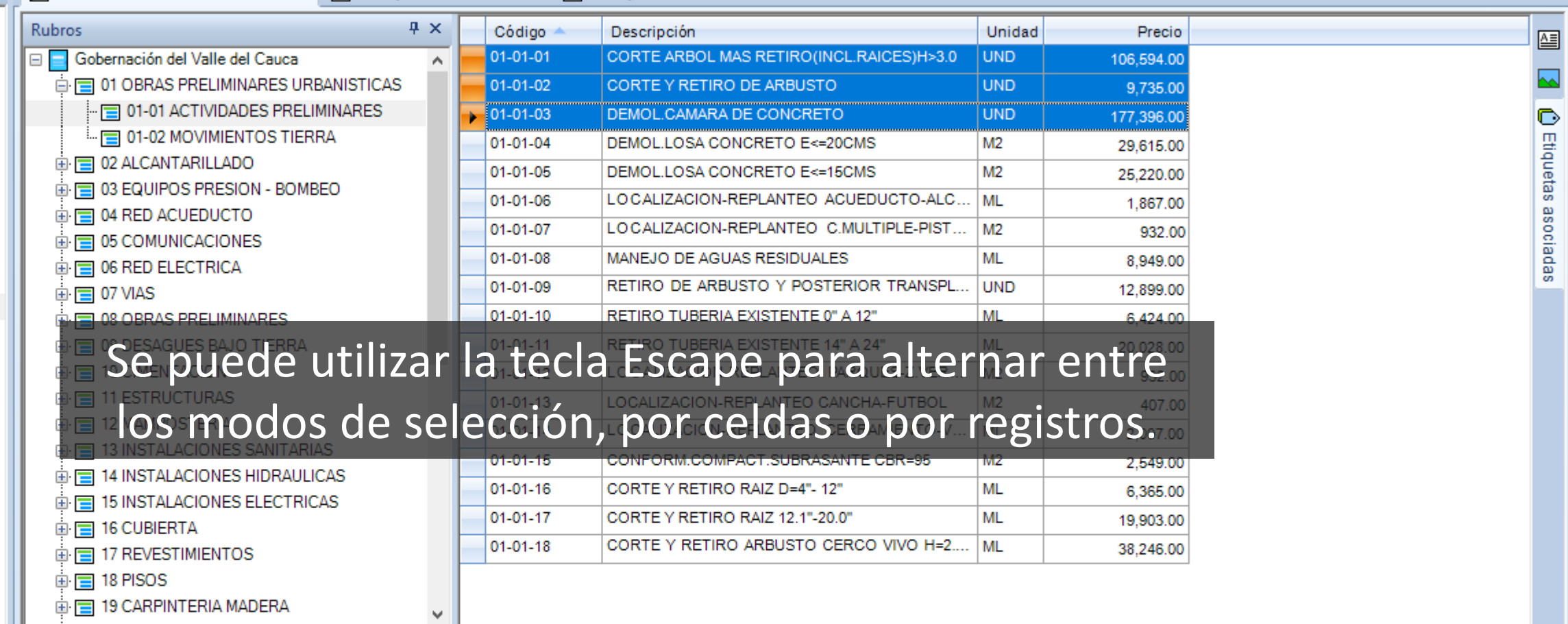
Superiores

Archivos asociados



Para seleccionar varios registros, se pueden utilizar las teclas Control o Shift.

Árbol Superiores



Se puede utilizar la tecla Escape para alternar entre los modos de selección, por celdas o por registros.

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código 01-01-03	Descripción DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	Unidad UND	P.U. 177,396.00	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
	Mano de Obra	MOAG01	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	8,949.00	4.00	1.00	4.00	35,796.00	20.18 %
	Equipo	MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLOS	HRS	70,000.00	2.00	1.00	2.00	140,000.00	78.92 %
	Equipo	MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB	1,600.00	1.00	1.00	1.00	1,600.00	0.90 %

◀ ▶ ✕

[Gobernación del Valle del Cauca \[...\]](#)

[Presupuesto 4 \[Itemizado\]](#)

[Presupuesto 5 \[Itemizado\]](#)

	Código	Descripción
1	01	01
2	02	02
3	03	03
4	04	04
5	05	05
6	06	06
7	07	07
8	08	08
9	09	09
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16
17	17	17
18	18	18
19	19	19
20	20	20
21	21	21
22	22	22
23	23	23
24	24	24
25	25	25
26	26	26
27	27	27
28	28	28
29	29	29
30	30	30
31	31	31
32	32	32
33	33	33
34	34	34
35	35	35
36	36	36
37	37	37
38	38	38
39	39	39
40	40	40
41	41	41
42	42	42
43	43	43
44	44	44
45	45	45
46	46	46
47	47	47
48	48	48
49	49	49
50	50	50
51	51	51
52	52	52
53	53	53
54	54	54
55	55	55
56	56	56
57	57	57
58	58	58
59	59	59
60	60	60
61	61	61
62	62	62
63	63	63
64	64	64
65	65	65
66	66	66
67	67	67
68	68	68
69	69	69
70	70	70
71	71	71
72	72	72
73	73	73
74	74	74
75	75	75
76	76	76
77	77	77
78	78	78
79	79	79
80	80	80
81	81	81
82	82	82
83	83	83
84	84	84
85	85	85
86	86	86
87	87	87
88	88	88
89	89	89
90	90	90
91	91	91
92	92	92
93	93	93
94	94	94
95	95	95
96	96	96
97	97	97
98	98	98
99	99	99
100	100	100

  Etiquetas asociadas

Análisis: 01-01-03 | DEMOL.CAMARA DE CONCRETO

Árbol Superiores



◀ ▶ ✕

```

graph TD
    BD[Base de Datos] --> Listados[Listados]
    BD --> Presupuestos[Presupuestos]
    Listados --> Tutorial[Tutorial]
    Listados --> Listado1[Listado 1]
    Presupuestos --> Proyecto1[Proyecto 1]
    Presupuestos --> P1[Presupuesto 1]
    Presupuestos --> P2[Presupuesto 2]
    Presupuestos --> P3[Presupuesto 3]
    Presupuestos --> P4[Presupuesto 4]
    Presupuestos --> P5[Presupuesto 5]
  
```

- [-]  **Gobernación del Valle del Cauca**
 - [-]  **01 OBRAS PRELIMINARES URBANISTICAS**
 - [-]  **01-01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
 - [-]  **01-02 MOVIMIENTOS TIERRA**
 - [-]  **02 ALCANTARILLADO**
 - [-]  **03 EQUIPOS PRESION - BOMBEO**
 - [-]  **04 RED ACUEDUCTO**
 - [-]  **05 COMUNICACIONES**
 - [-]  **06 RED ELECTRICA**
 - [-]  **07 VIAS**
 - [-]  **08 OBRAS PRELIMINARES**
 - [-]  **09 DESAGUES BAJO TIERRA**
 - [-]  **10 CIMENTACION**
 - [-]  **11 OBRAS DE RECONSTRUCCION**
 - [-]  **12 MAMPOSTERIA**
 - [-]  **13 INSTALACIONES SANITARIAS**
 - [-]  **14 INSTALACIONES HIDRAULICAS**
 - [-]  **15 INSTALACIONES ELECTRICAS**
 - [-]  **16 CUBIERTA**
 - [-]  **17 REVESTIMIENTOS**
 - [-]  **18 PISOS**
 - [-]  **19 CARPINTERIA MADERA**

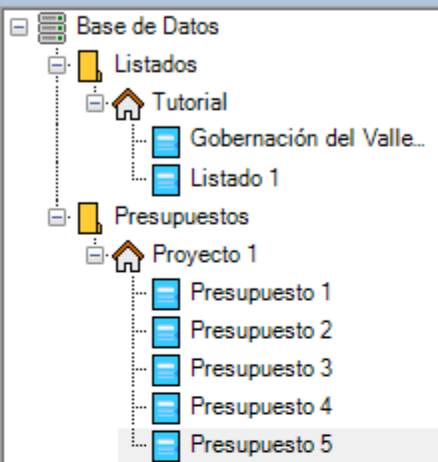
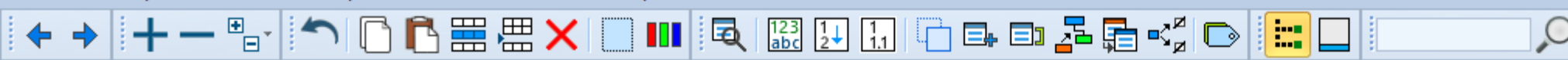
Regresar a la v

Etiquetas asociadas

Regresar a la vista "Itemizado" de "Presupuesto 5"

✕

 Arbol Superiores



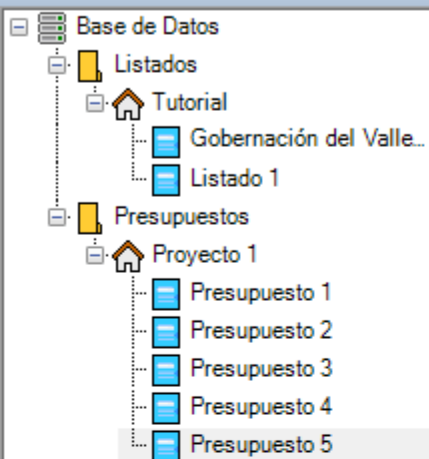
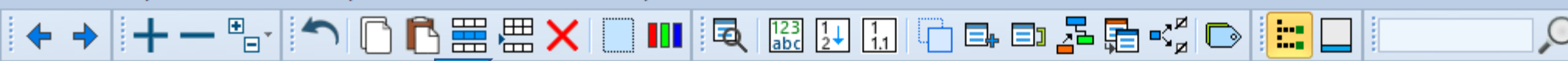
Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo	
--------	-------------	--------	----------	--------	------------	---------------	--



Seleccionar el registro haciendo clic sobre el encabezado de la fila.

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia	
------	-----------------	--------	-------------	--------	------	----------	--------	----------------	---------	--------------	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

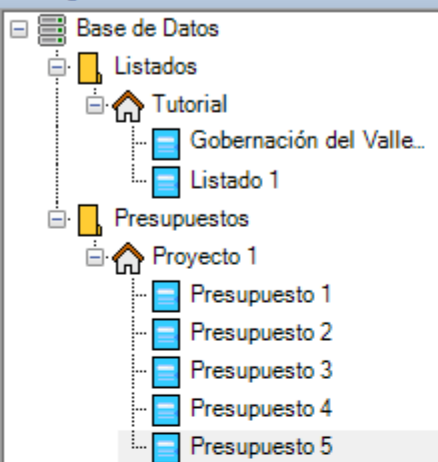
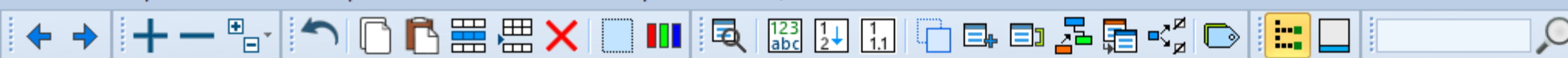


Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo	

Presionar el botón “Pegar” o las teclas Control + V.

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia	
------	-----------------	--------	-------------	--------	------	----------	--------	----------------	---------	--------------	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00	106,594.00	
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00	9,735.00	
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00	177,396.00	

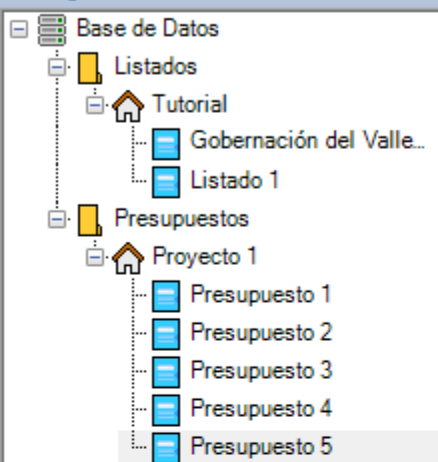
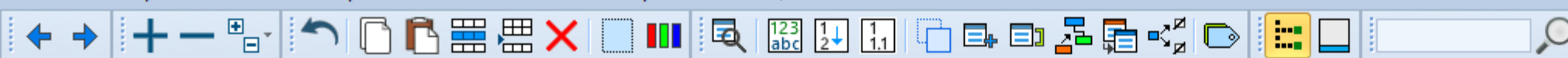


Se pegan los conceptos con sus datos asociados, tales como su análisis, archivos asociados, imagen, etc.

Análisis: 01-01-01 | CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
		01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND	106,594.00		1.00			
	Mano de Obra	MOAG01	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	8,949.00	6.00	1.00	6.00	53,694.00	50.37 %
	Equipo	MQ0207	VOLQUETA 5 M3	VJE	46,500.00	1.00	1.00	1.00	46,500.00	43.62 %
	Equipo	MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB	1,600.00	4.00	1.00	4.00	6,400.00	6.00 %

Arbol Superiores



Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00	106,594.00	
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00	9,735.00	
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00	177,396.00	

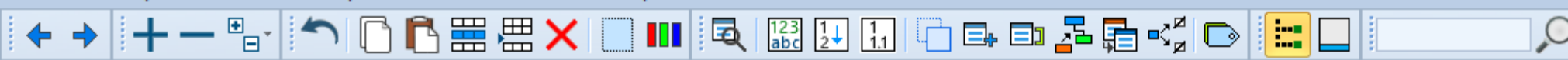
Observaciones

- Copiar y pegar conceptos y relaciones en el mismo presupuesto -

Análisis: 01-01-01 | CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
		01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND	106,594.00		1.00			
	Mano de Obra	MOAG01	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	8,949.00	6.00	1.00	6.00	53,694.00	50.37 %
	Equipo	MQ0207	VOLQUETA 5 M3	VJE	46,500.00	1.00	1.00	1.00	46,500.00	43.62 %
	Equipo	MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB	1,600.00	4.00	1.00	4.00	6,400.00	6.00 %

Arbol Superiores



Base de Datos

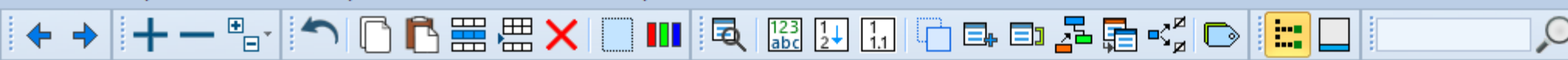
- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del Valle...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 1
 - Presupuesto 2
 - Presupuesto 3
 - Presupuesto 4
 - Presupuesto 5

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo	
01-01-01	...CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00	106,594.00		
01-01-02	...CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00	9,735.00		
01-01-03	...DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00	177,396.00		



Agregar una fila vacía.

Info	Tipo de Recurso	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia	



Base de Datos

- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del Valle...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 1
 - Presupuesto 2
 - Presupuesto 3
 - Presupuesto 4
 - Presupuesto 5

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo	
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00	106,594.00		
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00	9,735.00		
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00	177,396.00		
T1	TAREA 1	M3	100.00	1.00			

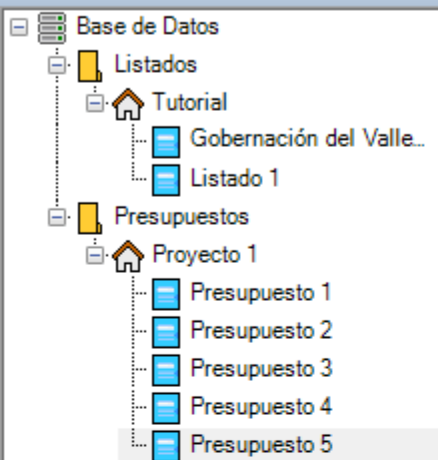
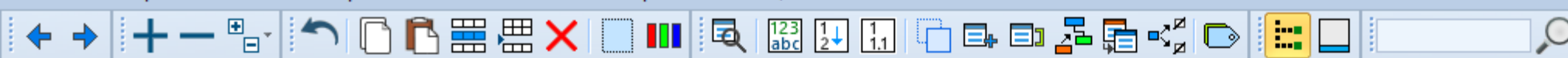


Ingresar los datos de "TAREA 1".

Análisis: T1 | TAREA 1

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código T1	Descripción TAREA 1	Unidad M3	P.U.	Cantidad 100.00	Factor 1.00	Cantidad Total 100.00	Importe	% Incidencia	

Arbol Superiores



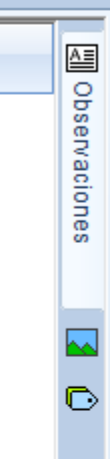
Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00	106,594.00	
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00	9,735.00	
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00	177,396.00	
T1	TAREA 1	M3	100.00	1.00		



Seleccionar una de las tareas pegadas previamente.

Análisis: 01-01-03 | DEMOL.CAMARA DE CONCRETO

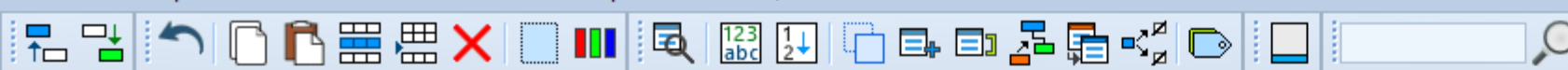
Info	Tipo de Recurso Tarea	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
		01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND	177,396.00		1.00			
	Mano de Obra	MOAG01	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	8,949.00	4.00	1.00	4.00	35,796.00	20.18 %
	Equipo	MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLOS	HRS	70,000.00	2.00	1.00	2.00	140,000.00	78.92 %
	Equipo	MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB	1,600.00	1.00	1.00	1.00	1,600.00	0.90 %



Observaciones

Seleccionar un registro del análisis haciendo clic sobre el encabezado de la fila.





Navegación

- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del Valle...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 1
 - Presupuesto 2
 - Presupuesto 3
 - Presupuesto 4
 - Presupuesto 5

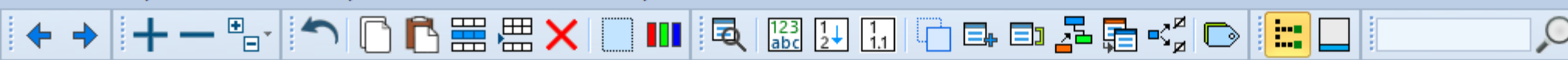
Gobernación del Valle del Cauca [...] Presupuesto 4 [Itemizado] Presupuesto 5 [Itemizado]

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00	106,594.00	
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00	9,735.00	
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00	177,396.00	
T1	TAREA 1	M3	100.00	1.00		

Presionar el botón “Copiar” o las teclas Control + C.

Análisis: 01-01-03 | DEMOL.CAMARA DE CONCRETO

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código 01-01-03	Descripción DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	Unidad UND	P.U. 177,396.00	Cantidad	Factor 1.00	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
	Mano de Obra	MOAG01	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	8,949.00	4.00	1.00	4.00	35,796.00	20.18 %
	Equipo	MQ0105	COMPRESOR DE DOS MARTILLOS	HRS	70,000.00	2.00	1.00	2.00	140,000.00	78.92 %
	Equipo	MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB	1,600.00	1.00	1.00	1.00	1,600.00	0.90 %



Base de Datos

- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del Valle...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 1
 - Presupuesto 2
 - Presupuesto 3
 - Presupuesto 4
 - Presupuesto 5

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo	
01-01-01	... CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00	106,594.00		
01-01-02	... CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00	9,735.00		
01-01-03	... DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00	177,396.00		
T1	... TAREA 1	M3	100.00	1.00			

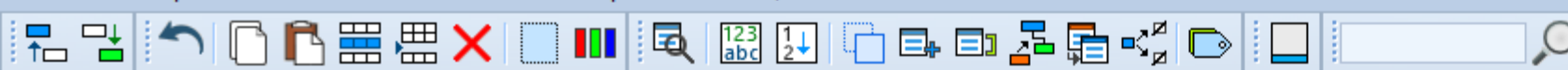


Seleccionar "TAREA 1".

Análisis: T1 | TAREA 1

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código T1	Descripción TAREA 1	Unidad M3	P.U.	Cantidad 100.00	Factor 1.00	Cantidad Total 100.00	Importe	% Incidencia	

Arbol Superiores



Base de Datos

- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del Valle...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 1
 - Presupuesto 2
 - Presupuesto 3
 - Presupuesto 4
 - Presupuesto 5

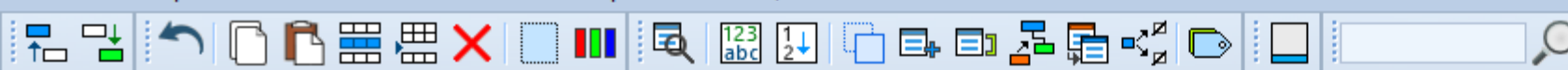
Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00	106,594.00	
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00	9,735.00	
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00	177,396.00	
T1	TAREA 1	M3	100.00	1.00		

Seleccionar el registro en el análisis haciendo clic sobre el encabezado de la fila.

Análisis: T1 | TAREA 1

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código T1	Descripción TAREA 1	Unidad M3	P.U.	Cantidad 100.00	Factor 1.00	Cantidad Total 100.00	Importe	% Incidencia





Navegación

- Base de Datos
 - Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del Valle...
 - Listado 1
 - Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 1
 - Presupuesto 2
 - Presupuesto 3
 - Presupuesto 4
 - Presupuesto 5

Gobernación del Valle del Cauca [...] Presupuesto 4 [Itemizado] Presupuesto 5 [Itemizado]

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00	106,594.00	
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00	9,735.00	
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00	177,396.00	
T1	TAREA 1	M3	100.00	1.00		

Presionar el botón “Pegar” o las teclas Control + V.

Análisis: T1 | TAREA 1

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código T1	Descripción TAREA 1	Unidad M3	P.U.	Cantidad 100.00	Factor 1.00	Cantidad Total 100.00	Importe	% Incidencia

Arbol Superiores

Observaciones

Se pega el concepto con datos de la relación, tales como “Cantidad” y “Factor”.



Árbol Superiores

Observaciones

- Eliminar conceptos y relaciones -

Análisis: T1 TAREA 1											
Info	Tipo de Recurso Tarea	Código T1	Descripción TAREA 1	Unidad M3	P.U. 35,796.00	Cantidad 100.00	Factor 1.00	Cantidad Total 100.00	Importe 3,579,600.00	% Incidencia 100.00 %	
	Mano de Obra	MOAG01	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	8,949.00	4.00	1.00	4.00	35,796.00	100.00 %	

Quercusoft Premium - [Presupuesto 5 [Itemizado]]

GeneralPresupuestoEstructuraEsquemaEdiciónHerramientasExportarMostrar / OcultarVentana

←→

+ -

↶↷

📄

📄

📄

✖

🇨🇴

🔍

123 abc

1 2 ↓

1 1.1

📄

📄

📄

📄

📄

📄

📄

🔍

Navegación

Base de Datos

Listados

Tutorial

Gobernación del Valle...

Listado 1

Presupuestos

Proyecto 1

Presupuesto 1

Presupuesto 2

Presupuesto 3

Presupuesto 4

Presupuesto 5

Gobernación del Valle del Cauca [...]

Presupuesto 4 [Itemizado]

Presupuesto 5 [Itemizado]

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00	106,594.00	3,579,600.00
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00	9,735.00	
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00	177,396.00	
T1	TAREA 1	M3	100.00	1.00	35,796.00	

Observaciones

Seleccionar el registro haciendo clic en el encabezado de la fila.

Análisis: T1 | TAREA 1

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código T1	Descripción TAREA 1	Unidad M3	P.U. 35,796.00	Cantidad 100.00	Factor 1.00	Cantidad Total 100.00	Importe 3,579,600.00	% Incidencia 100.00 %
	Mano de Obra	MOAG01	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	8,949.00	4.00	1.00	4.00	35,796.00	100.00 %

Arbol Superiores

Análisis

% Valores porcentuales

Total de recursos

Incidencia recursos

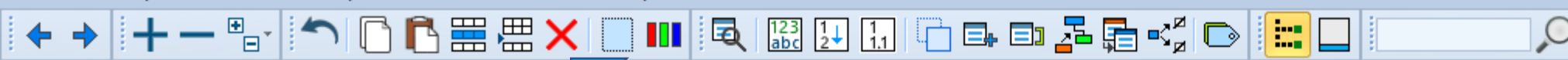
Costo por moneda

Recursos por unidad

Superiores directos

Superiores

Archivos asociados



Base de Datos

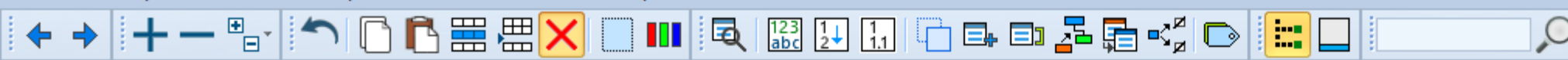
- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del Valle...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 1
 - Presupuesto 2
 - Presupuesto 3
 - Presupuesto 4
 - Presupuesto 5

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo	
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00	106,594.00		
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00	9,735.00		
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00	177,396.00		
T1	TAREA 1	M3	100.00	1.00	35,796.00	3,579,600.00	

Presionar el botón “Eliminar”.

Análisis: T1 | TAREA 1

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código T1	Descripción TAREA 1	Unidad M3	P.U. 35,796.00	Cantidad 100.00	Factor 1.00	Cantidad Total 100.00	Importe 3,579,600.00	% Incidencia 100.00 %
	Mano de Obra	MOAG01	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	8,949.00	4.00	1.00	4.00	35,796.00	100.00 %



Base de Datos

- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del Valle...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 1
 - Presupuesto 2
 - Presupuesto 3
 - Presupuesto 4
 - Presupuesto 5

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo	
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00	106,594.00		
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00	9,735.00		
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00	177,396.00		
T1	TAREA 1	M3	100.00	1.00	35,796.00	3,579,600.00	

Presupuesto 5 [Itemizado]

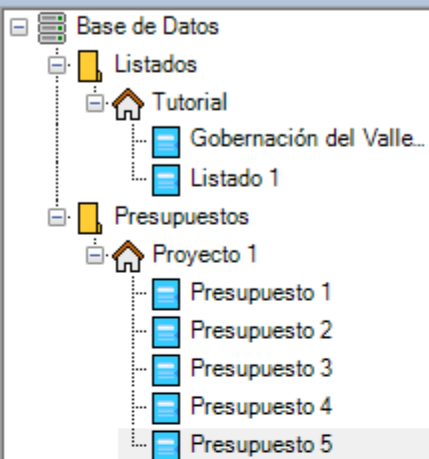
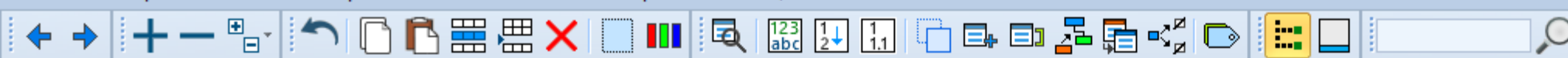
¿Desea eliminar las relaciones seleccionadas?

Yes No

Análisis: T1 | TAREA 1

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código T1	Descripción TAREA 1	Unidad M3	P.U. 35,796.00	Cantidad 100.00	Factor 1.00	Cantidad Total 100.00	Importe 3,579,600.00	% Incidencia 100.00 %
	Mano de Obra	MOAG01	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	8,949.00	4.00	1.00	4.00	35,796.00	100.00 %

Confirmar que se desea eliminar la relación.

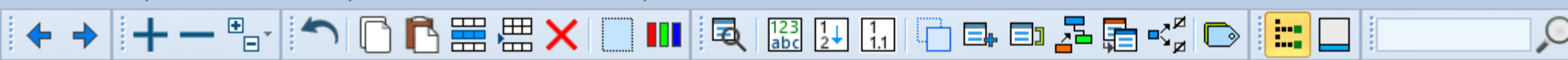


Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00	106,594.00	
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00	9,735.00	
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00	177,396.00	

Se elimina la relación.

Análisis: 01-01-01 | CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código 01-01-01	Descripción CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	Unidad UND	P.U. 106,594.00	Cantidad	Factor 1.00	Cantidad Total	Importe	% Incidencia
	Mano de Obra	MOAG01	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	8,949.00	6.00	1.00	6.00	53,694.00	50.37 %
	Equipo	MQ0207	VOLQUETA 5 M3	VJE	46,500.00	1.00	1.00	1.00	46,500.00	43.62 %
	Equipo	MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB	1,600.00	4.00	1.00	4.00	6,400.00	6.00 %



Base de Datos

- Listados
 - Tutorial
 - Gobernación del Valle...
 - Listado 1
- Presupuestos
 - Proyecto 1
 - Presupuesto 1
 - Presupuesto 2
 - Presupuesto 3
 - Presupuesto 4
 - Presupuesto 5

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Factor	P.U. Costo	Importe Costo	
01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND		1.00	106,594.00		
01-01-02	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND		1.00	9,735.00		
01-01-03	DEMOL.CAMARA DE CONCRETO	UND		1.00	177,396.00		

Quando se elimina una relación y dicha relación es la única en la que aparece el concepto inferior, se elimina el concepto inferior del presupuesto.

Análisis: 01-01-01 | CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0

Info	Tipo de Recurso Tarea	Código	Descripción	Unidad	P.U.	Cantidad	Factor	Cantidad Total	Importe	% Incidencia	
		01-01-01	CORTE ARBOL MAS RETIRO(INCL.RAICES)H>3.0	UND	106,594.00		1.00				
	Mano de Obra	MOAG01	MANO OBRA ALBANILERIA 1 AYUDANTE	HC	8,949.00	6.00	1.00	6.00	53,694.00	50.37 %	
	Equipo	MQ0207	VOLQUETA 5 M3	VJE	46,500.00	1.00	1.00	1.00	46,500.00	43.62 %	
	Equipo	MQ0301	HERRAMIENTA MENOR	GLB	1,600.00	4.00	1.00	4.00	6,400.00	6.00 %	

Arbol Superiores

