



Doc.Tecnica - Analisi statistiche - Sistema F

© 1999 - 2012 by CSF Sistemi

Revisione: 6.8.0



Sistema F Platinum

Il software completo per la gestione della farmacia

by CSF Sistemi Srl

Tutti i diritti riservati. Nessuna parte di questo lavoro può essere riprodotta in qualsiasi forma e con qualsiasi mezzo - grafico, elettronico o meccanico, fotocopia, come registrazione, su nastro, o la conservazione in sistemi di archiviazione - senza il permesso scritto dell'editore.

Prodotti che sono menzionati nel presente documento possono essere marchi e / o marchi registrati dei rispettivi proprietari. L'editore e l'autore non hanno alcuna pretesa di questi marchi.

Sebbene ogni precauzione è stata presa nella preparazione di questo documento, l'editore e l'autore si assumono alcuna responsabilità per eventuali errori o omissioni, o per i danni derivanti dall'uso delle informazioni contenute in questo documento o dall'utilizzo di programmi e codice sorgente che può accompagnarla. In nessun caso l'editore e l'autore sarà responsabile per qualsiasi perdita di profitto o qualsiasi altro danno commerciale causato o si presume siano stati causati direttamente o indirettamente da questo documento.

Aggiornato: February 2012 in Anagni (FR)

Editore

CSF Sistemi Srl

Reparto di edizione

Reparto Sviluppo e Collaudo

Responsabili di redazione

Stefano LANDINI SALCINO

Gaetano MARTUFI

Coordinatore

Stefano LANDINI SALCINO

Ringraziamenti:

Si ringraziano tutte le persone che fattivamente o con preziosi consigli hanno partecipato alla redazione di questo volume.

Indice dei contenuti

Parte I	Analisi statistiche	5
1	Introduzione.....	5
2	Esecuzione.....	5
3	Elaborazioni per periodo.....	6
4	Confronto dato per periodi.....	10
5	Confronto dati per periodo.....	11

1 Analisi statistiche

1.1 Introduzione

Aggiunta la nuova procedura "Analisi statistiche" che permette di effettuare elaborazioni per periodo sui dati di vendita e di acquistato. Sono disponibili elaborazioni, relative ai periodi di tempo prescelti, per :

- confronti tra dati di dettaglio di vendita e di acquistato
- confronti tra i dati complessivi di vendita e di acquistato .

Dal menù a tenda della videata principale del Sistema F cliccare sull'opzione "Programmi" e di seguito "Analisi statistiche", come riportato in fig.1 e fig.2.

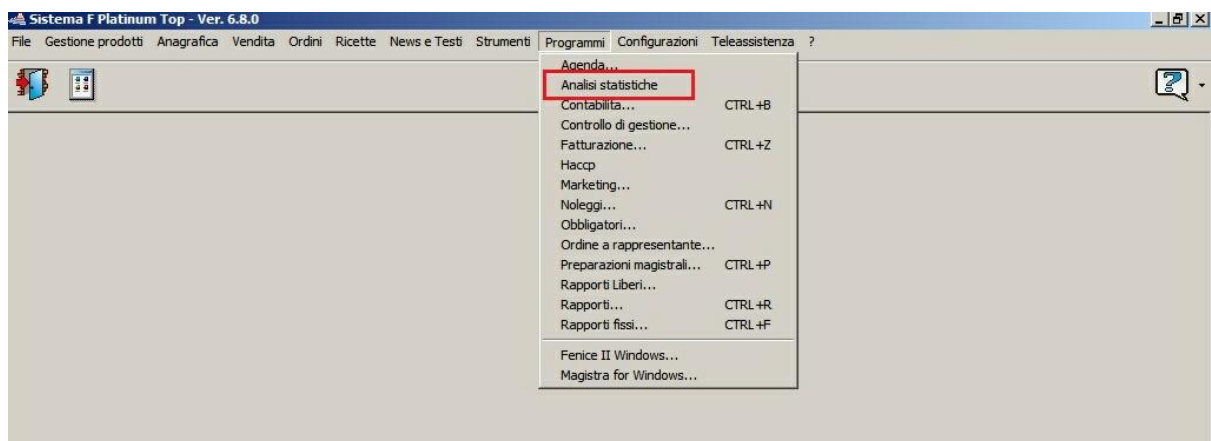


fig.1



fig.2

1.2 Esecuzione

All'avvio il programma si presenta come in fig.1. La procedura si apre pronta per effettuare elaborazioni sui dati del "Venduto". I dati che si possono elaborare sono riportati nella parte sinistra della videata e sono:

- "Totali", che permette di elaborare dati relativi la vendita rispetto la cassa, il venduto, la tipologia di incassi, di sconti fatti e i numeri di clienti, ricette, quantità di prodotti venduti.
- "Totali per ditta", che offre i valori in dettaglio per ditta del venduto
- "Totali per gruppo merceologico", che rende i valori in dettaglio per gruppo merceologico del venduto

- "Totali per suddivisione IVA", che restituisce i dati del venduto suddivisi per aliquota Iva.

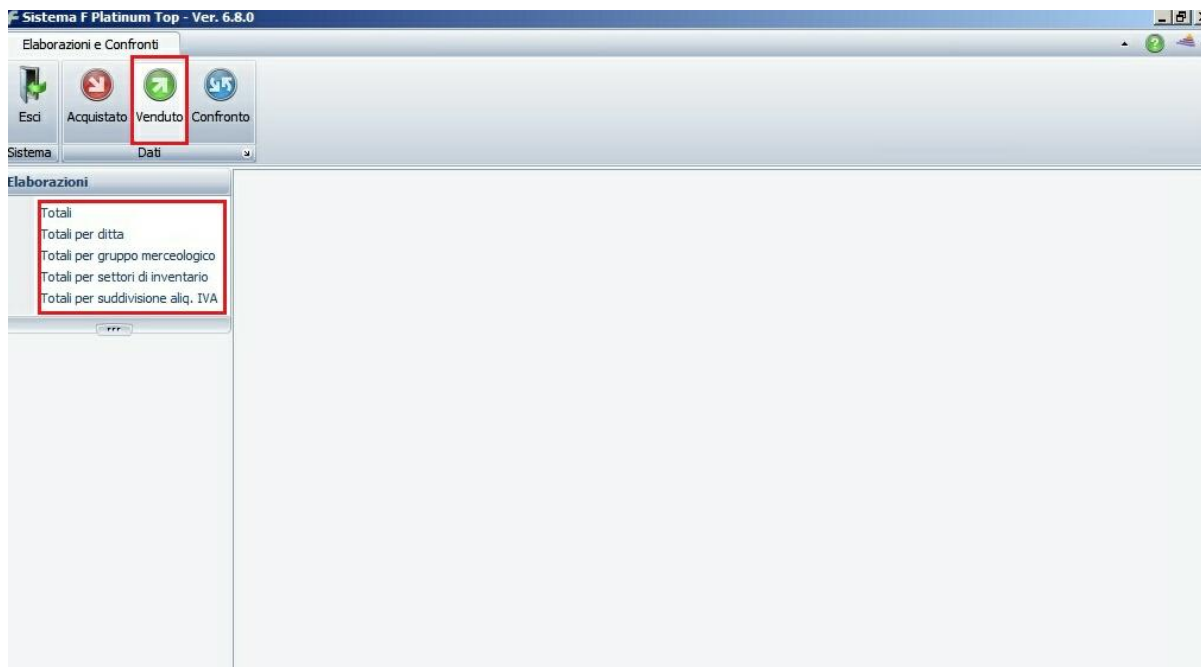


fig.1

1.3 Elaborazioni per periodo

Dopo aver selezionato il tipo di dati da elaborare presente nella parte sinistra della videata di fig.1 del paragrafo precedente, si apre un videata con la richiesta del periodo da prendere in considerazione per l'elaborazione vedi fig.1. L'opzione consentite sul filtro sono un singolo periodo oppure due intervalli di periodo da usare per il confronto. Inoltre è resa possibile la scelta dei prodotti, su cui operare le elaborazioni, distinti in:

- tutti, che comprende DPC e non;
- normali, ossia non DPC;
- DPC.

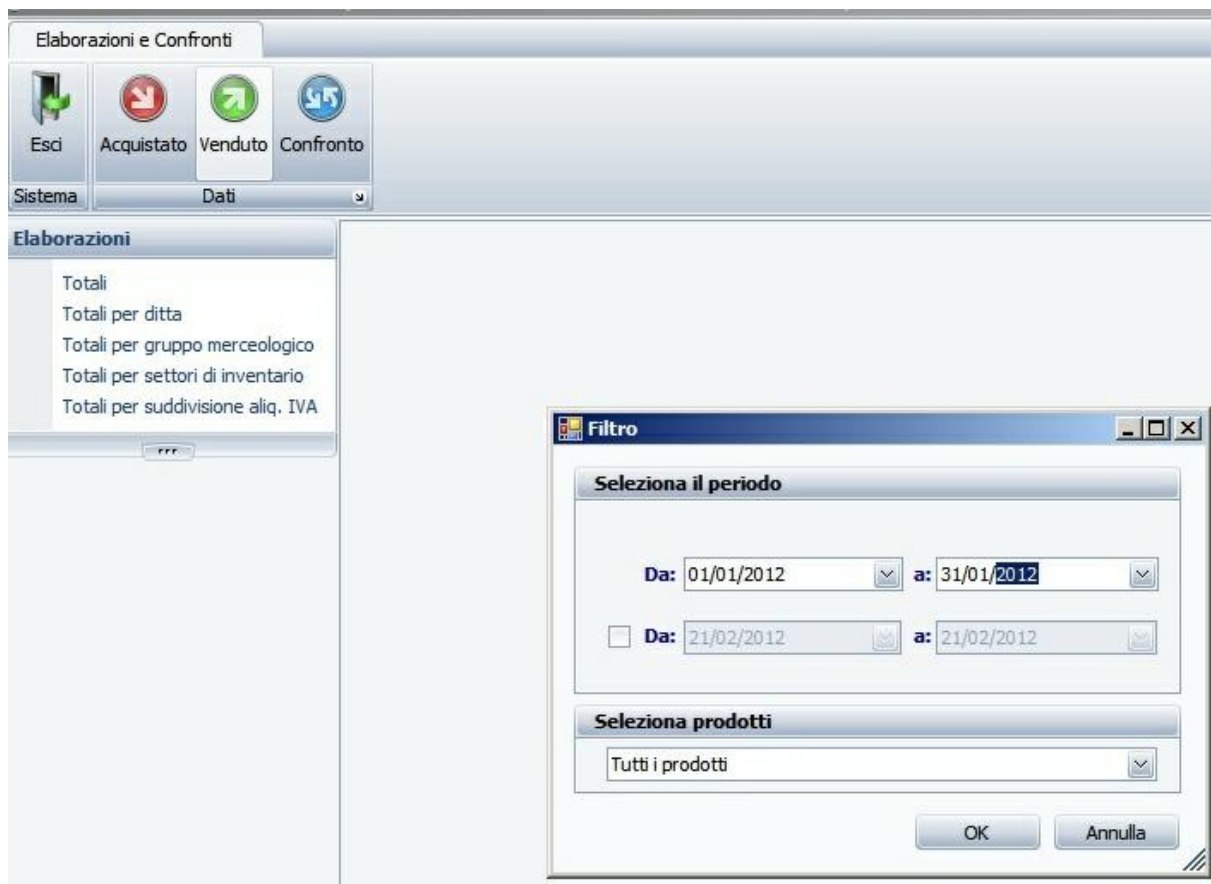


fig.1

Il risultato dell'elaborazione per periodo è riportato in fig.2.

Elaborazioni e Confronti

Esci Acquistato Venduto Confronto

Sistema Dati

Elaborazioni

- Totali
- Totali per ditta
- Totali per gruppo merceologico
- Totali per settori di inventario
- Totali per suddivisione aliq. IVA

Venduto - Totali

Periodo: dal 01/01/2012 al 31/01/2012 - Tutti i prodotti

da 01/01/2012 a... Trascinare qui i Campi Colonna.

Informazione	da 01/01/2012 a 31/01/2012 To...
Altro	0,00
Cassa Totale	59.982,57
Cassa Totale e Sospesi	59.958,94
Incassi Assegni	0,00
Incassi Carta di credito	216,23
Incassi Carta Pos	557,39
Incassi Contanti	59.208,95
Numero Clienti	6.405,00
Numero Clienti solo Libera	3.171,00
Numero Clienti SSN	3.234,00
Numero Pezzi	14.955,00
Numero ricette autorizzate	174,00
Numero ricette SSN	5.142,00
Numero ricette SSN a zero	188,00
Numero ricette totale	5.316,00
Sconto DL 156	43,78
Sconto Prodotto	1.708,27
Sconto totale	1.929,06
Ticket + Quota	13.236,65
Venduto Lordo	173.581,28
Venduto Lordo SSN	124.906,30
Venduto Netto	171.652,22
Venduto Netto SSN	111.669,65

fig.2

L'operazione si può ripetere selezionando un nuovo dato es. "Totale per ditta" e il risultato dell'elaborazione è riportato nella fig.3.

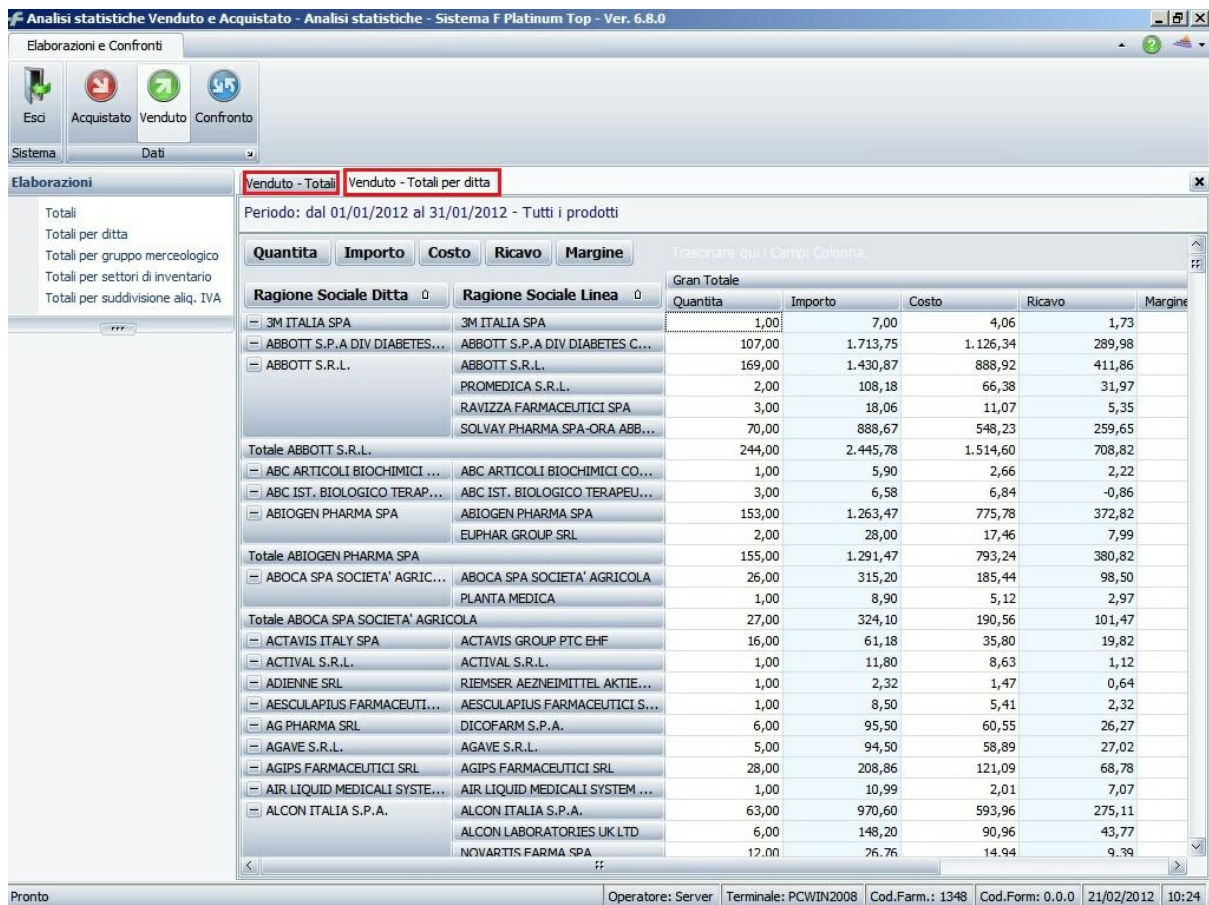


fig.3

La procedura permette di effettuare piu elaborazioni sui dati del venduto come riportato in fig.4. I pannelli sono sempre disponibili per la consultazione dei dati elaborati in quanto la visualizzazione del pannello rimane attiva al lancio di una nuova elaborazione da parte dell'utente. L'utente potrà spostarsi tra un pannello e l'altro, usando i comandi in alto a destra, con i quali potrà anche chiudere i pannelli che non desidera più visualizzare fig.4 e 4a.



fig.4

Iva	Gran Totale	Quantita	Importo	Costo	Ricavo	Margine
4	41,00	1.598,58	1.213,47	323,62	21	
10	12.757,00	153.395,61	93.579,14	45.870,83	33	
21	2.157,00	18.587,09	9.687,39	5.673,73	37	
Gran Totale	14.955,00	173.581,28	104.480,00	51.868,19	91	

fig.4a

Le stesse funzionalità sono valide anche per l'elaborazione dei dati "Acquistato".

1.4 Confronto dato per periodi

Dopo aver selezionato la voce relativa al tipo di dati su cui elaborare il Confronto, presente nella parte sinistra della videata di fig.1 del paragrafo Introduzione, si apre la videata "Filtro" con la richiesta dei periodi da prendere in considerazione per il confronto del dato fig.1.

fig.1

Il risultato del confronto dato per periodi dei "Totali" è riportato in fig.2, nella stessa videata è evidenziato dai valori di delta, assoluti e in percentuale, che esplicitano l'andamento dei due periodi considerati.

Nell'elaborazione degli altri totali è possibile avere indicazioni chiare dell'andamento dell'acquistato e del venduto della farmacia, grazie ai delta sulle quantità, sugli importi, sui ricavi, sui costi e sui margini dei periodi di interesse.

Analisi statistiche Venduto e Acquistato - Analisi statistiche - Sistema F Platinum Top - Ver. 6.8.0

Elaborazioni e Confronti

Esci Acquistato Venduto Confronto

Sistema Dati

Elaborazioni Venduto - Totali

Totale
Totale per ditta
Totale per gruppo merceologico
Totale per settori di inventario
Totale per suddivisione aliq. IVA

Periodi: dal 01/01/2012 al 15/01/2012 e dal 01/02/2012 al 15/02/2012 - Tutti i prodotti

Trascinare qui i Campi Colonna.

Informazione	Gran Totale		Delta	Delta%
	da 01/01/2012 a 15/01/2012	da 01/02/2012 a 15/02/2012		
Altro	0,00	0,00	0,00	0,00
Cassa Totale	25.776,18	31.005,79	5.229,61	16,87
Cassa Totale e Sospesi	25.762,55	30.982,52	5.219,97	16,85
Incassi Assegni	0,00	0,00	0,00	0,00
Incassi Carta di credito	170,43	58,00	-112,43	-193,84
Incassi Carta Pos	208,38	272,86	64,48	23,63
Incassi Contanti	25.397,37	30.674,93	5.277,56	17,20
Numero Clienti	2.697,00	3.314,00	617,00	18,62
Numero Clienti solo Libera	1.455,00	1.610,00	155,00	9,63
Numero Clienti SSN	1.242,00	1.704,00	462,00	27,11
Numero Pezzi	6.087,00	8.032,00	1.945,00	24,22
Numero ricette autorizzate	78,00	106,00	28,00	26,42
Numero ricette SSN	2.004,00	2.779,00	775,00	27,89
Numero ricette SSN a zero	65,00	104,00	39,00	37,50
Numero ricette totale	2.082,00	2.885,00	803,00	27,83
Sconto DL156	33,91	13,03	-20,88	-160,25
Sconto Prodotto	771,95	1.111,42	339,47	30,54
Sconto totale	867,05	1.456,23	589,18	40,46
Ticket + Quota	5.272,96	7.113,07	1.840,11	25,87
Venduto Lordo	74.486,06	93.362,44	18.876,38	20,22
Venduto Lordo SSN	53.115,79	68.013,49	14.897,70	21,90
Venduto Netto	73.619,01	91.906,21	18.287,20	19,90
Venduto Netto SSN	47.842,83	60.900,42	13.057,59	21,44

fig.2

1.5 Confronto dati per periodo

Il "Confronto" può essere effettuato sui dati complessivi del venduto/acquistato per il periodo selezionato in fig.1, in particolare sui valori di quantità prodotti, importo, costo, ricavo e margine in percentuale.

Il confronto è possibile per i dati relativi ai "Totali" e ai totali dettagliati per settore di inventario e per aliquota Iva.

Chiaramente utile al riscontro sull'andamento della farmacia per la verifica di confronto sui dati del venduto e dell'acquistato, il valore di delta.

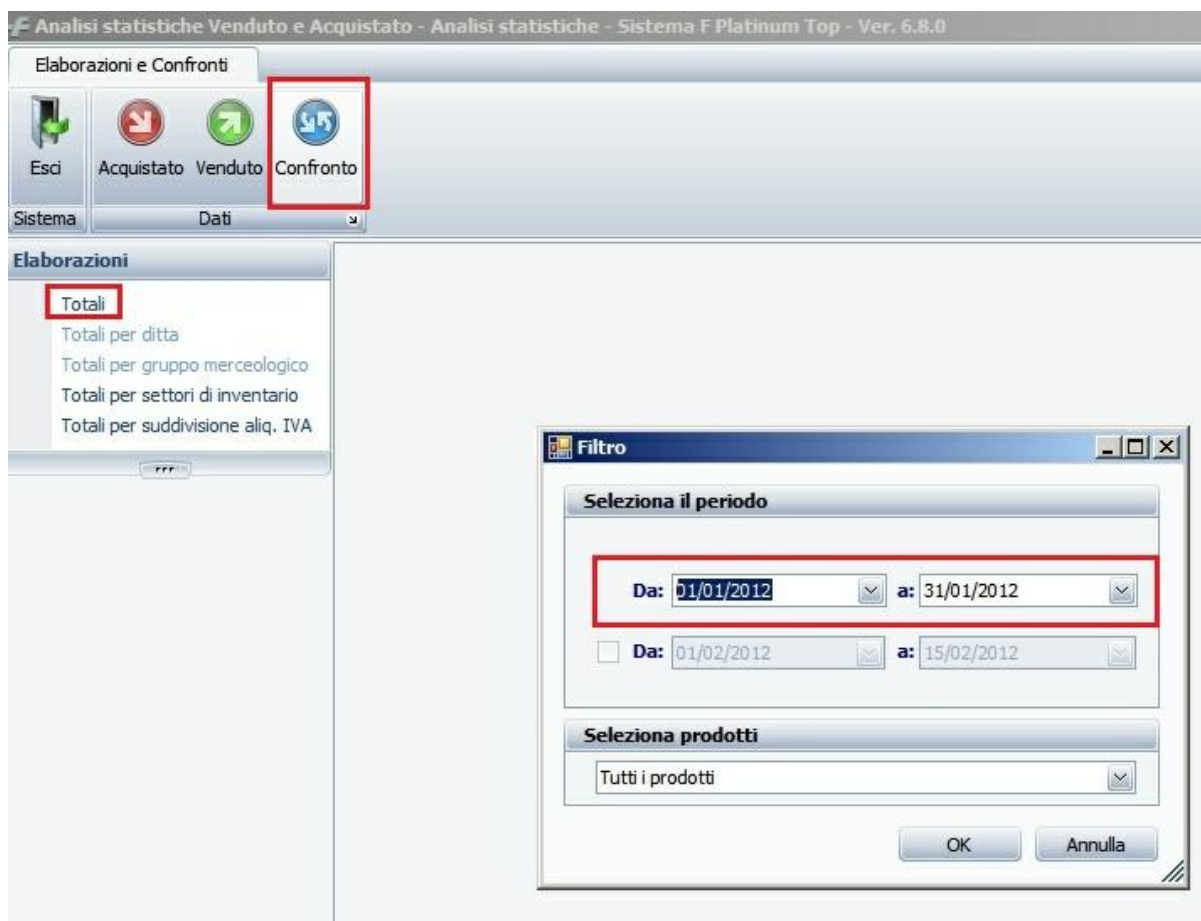


fig.1

Il risultato dell'elaborazione è riportato in fig.2, dove vengono confrontati i dati complessivi del Venduto/Acquistato per i totali settore d'inventario ed il delta.

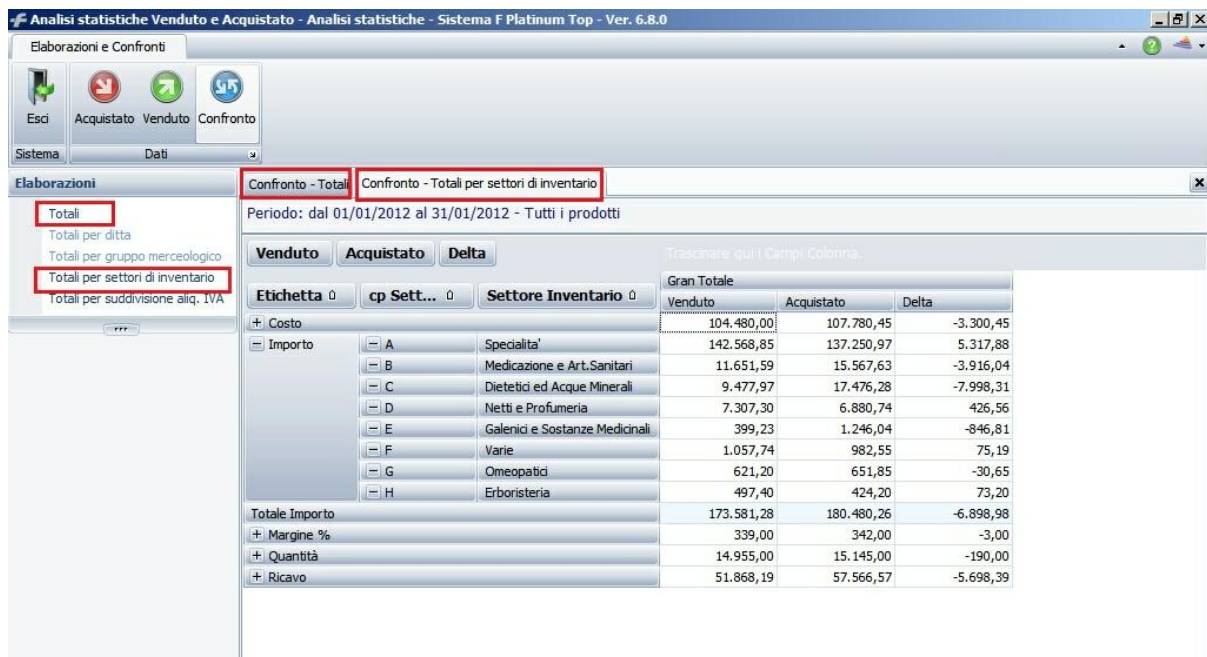


fig.2

La procedura permette di effettuare più elaborazioni di confronto sul dato come riportato in fig.2. La possibilità di confronto offerta dal programma accresce, considerando che i pannelli restano sempre disponibili per la consultazione dei dati elaborati, in quanto la visualizzazione del pannello stesso rimane attiva al lancio di una nuova elaborazione. L'utente potrà spostarsi tra un pannello e l'altro con il mouse, come l'esempio riportato in fig.3, dove si è passati dalla visualizzazione dei "Totali per settori di inventario" ai "Totali".

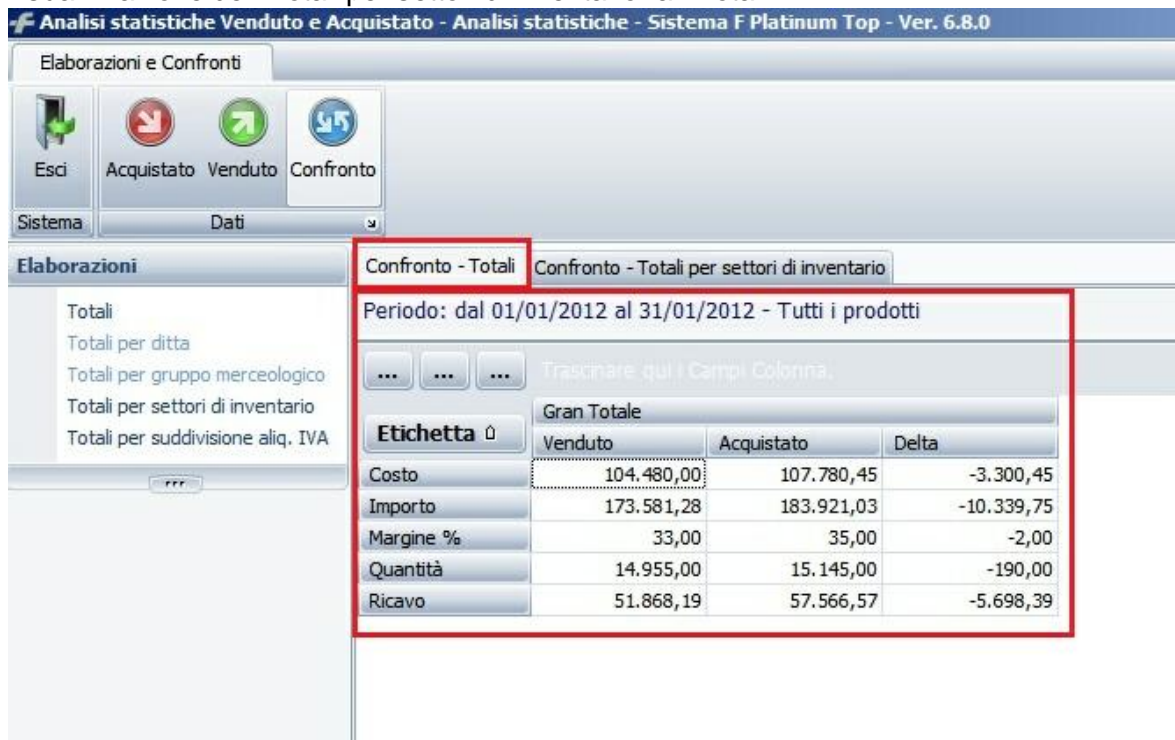


fig.3

Si ringrazia per l'attenzione e per qualunque suggerimento

CSF Sistemi Srl

<http://www.gruppocsf.com>

<http://platinum.gruppocsf.com>