## **Emulare case de marcat SAPEL**

Interfatarea caselor de marcat **SAPEL** in regim de emulare tastatura NU este facuta prin intermediul vreunui driver, rutinele de listare la casa de marcat fiind scrise direct in cadrul aplicatiei noastre.

Acest lucru trebuie cunoscut pentru ca distribuitorii de case Sapel au tendinta ca, atunci cand clientul solicita si interfata seriala pentru lucrul cu calculatorul, sa-i vanda acestuia si un driver de interfata.

## 1 Setari in WinMentor

In modulul de Emulare tastatura, inainte de listarea primului bon la casa de marcat trebuie setate datele de lucru pentru postul de lucru respectiv.

Por	rt serial	COM 1	Casa de marcat Raion vrac (01)
T	Procen	t TVA	Cod departament in CASA de MARCAT
	0		0
	9		2
100	19	)	1

Fig. 1

Dupa cum se poate vedea in imaginea 1, trebuie indicat portul serial la care este conectata casa, casa de marcat la care se listeaza (ce trebuie selectata dintr-un nomenclator de case de marcat definit in WinMentor).

O particularitate a caselor de marcat SAPEL este aceea ca procentele de TVA sunt asociate departamentelor. De aceea in WinMentor trebuie precizate si codurile departamentelor carora li sau asociat cotele de TVA, asa cum au fost ele programate in casa de marcat de catre persoana care a instalat casa.

## 2. Setari in casa de marcat

La instalarea caselor de marcat Sapel pentru modul de lucru Emulare tastatura trebuie setat parametrul PORT1 cu urmatoarele valori :

- TIP	= RS232
- PROT	= 40286
- MEM-EST	= NU
- E-TAST	= DA
- DATA-COL	= NU
- PRINTER	= NU
- INTERACT	= NU
- ADR_CEM	= 0