**1. Tasks**

Aplicatia desktop gestioneaza task-urile unei persoane active. Informatiile sunt preluate dintr-un fisier binar sau text. Pentru un fisier de tip text, datele sunt structurate astfel:

descriere,timp,dataInceput,dataSfarsit,intervalRepetare,esteActiv

unde dataInceput si dataSfarsit au formatul yyyy-MM-dd HH:mm, iar esteActiv poate fi true sau false.

Functionalitatile aplicatiei sunt:

**F01.** Adaugarea in fisier a unui task nou cu detaliile: descrierea, data si ora de inceput, data si ora de sfarsit. Daca task-ul este repetitiv, atunci se indica intervalul de timp la care se va repeta, dat ca numar de ore si minute. Task-ul poate fi activ sau nu.

**F02.** Afisarea task-rilor planificate intr-o anumita perioada de timp, precizata ca data si ora de inceput si data si ora de sfarsit.

**F03.** Afisarea informatiilor referitoare la un anumit task.

**F04.** Modificarea detaliilor unui task existent in fisier.

**F05.** Stergerea unui task existent in fisier.