Pasul 1

Se stabileste tipul de reteta pentru care se doreste calcularea valorilor nutritionale medii.

Prin accesarea butonului “**Calcul reteta simpla**” se vor putea calcula valorile nutritionale aferente produselor care nu contin semifabricate / piese (de ex. paine, saleuri, cornulete fara umplutura, etc).



Pasul 2

Se completeaza campurile destinate denumirii produsului si procentul de pierderi la coacere si racire.

In ceea ce priveste completarea campului “**Procent pierdere la coacere si racire**” exista doua situatii:

a) daca produsul este tratat termic, se vor introduce pierderile la coacere si racire aferente produsului . Aceste pierderi se vor calcula dupa formula:

$$\frac{cantitate\ compozitie\ initiala\ (inainte\ de\ coacere) - canitatecompozitie\ finala\ (dupa\ coacere)}{cantitate\ compozitie\ initiala\ (inainte\ de\ coacere)} * 100$$

b) daca produsul nu este tratat termic, se va completa “0”

Dupa editarea celor doua campuri se apasa butonul “**Adauga ingrediente in reteta**”.



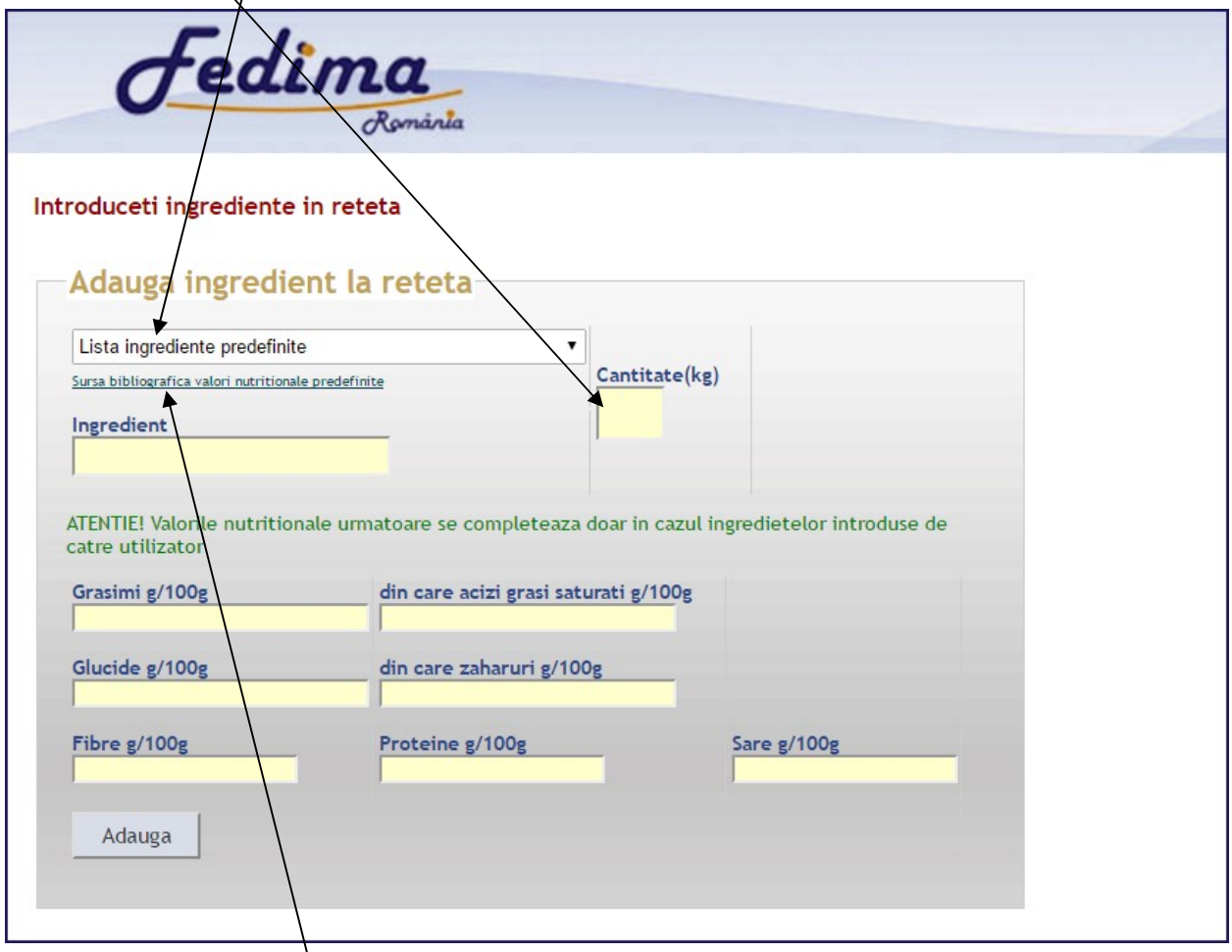
Pasul 3

Se vor introduce ingredientele aferente produsului.

Aplicatia dispune de 2 modalitati de introducere a ingredientelor:

a) In campul "**Lista ingrediente predefinite**" sunt introduse o serie de materii prime care contin valori nutritionale medii preluate din surse specializate sau literatura de specialitate. In cazul in care selectati o materie prima din aceasta lista, valorile nutritionale aferente vor fi preluate in mod automat.

   Introduceti **cantitatea** de ingredient (in kilograme) utilizata in reteta produsului.



   Atentie insa!!! Verificati daca valorile nutritionale din soft sunt similare valorilor nutritionale aferente materiilor prime pe care dumneavoastra le utilizati!! Puteti face acest lucru accesand sectiunea "**Sursa bibliografica valori nutritionale predefinite"** .

   Dupa selectarea ingredientului si introducerea cantitatii se apasa butonul "**Adauga**".

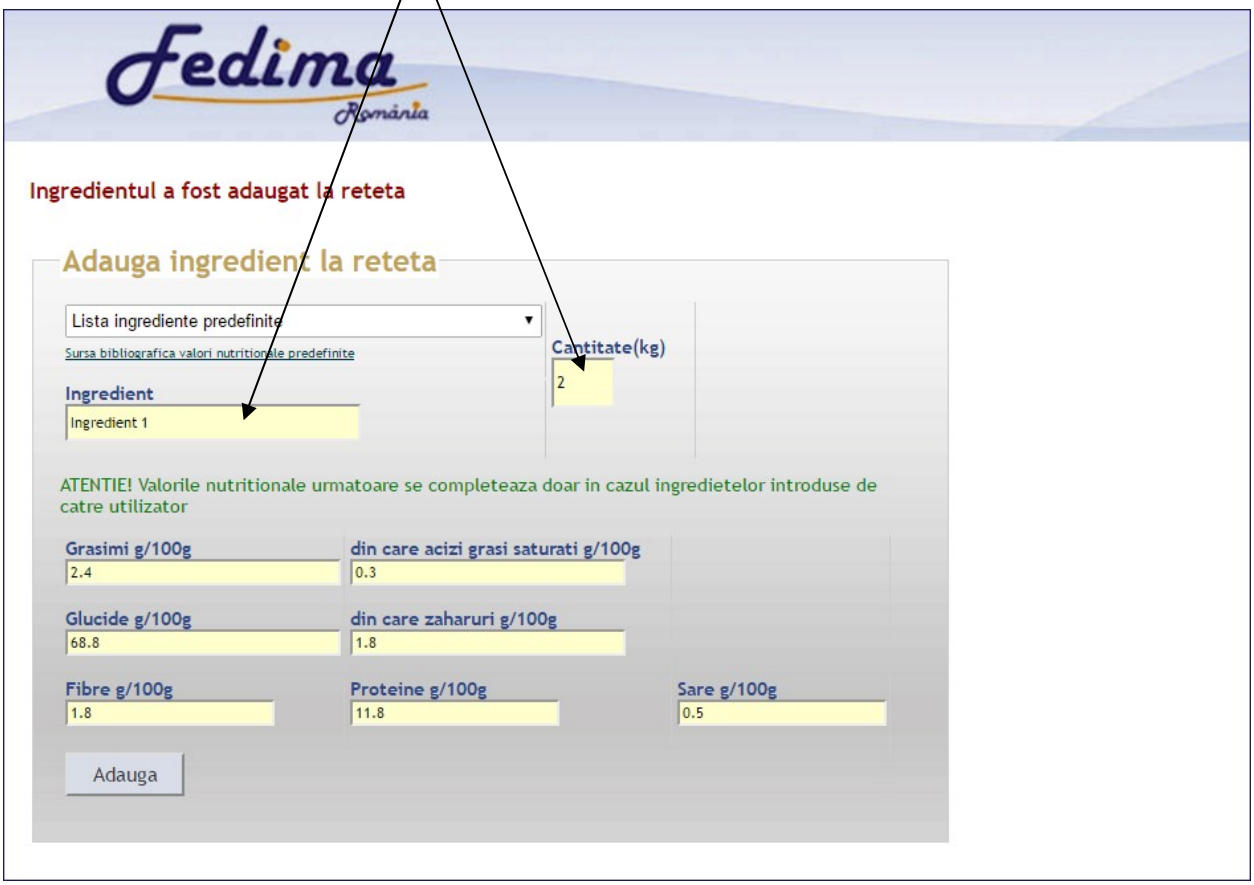
   Se va proceda in mod similar cu toate ingredientele aferente produsului dumneavoastra.

b) In cazul in care nu doriti sa utilizati sau nu gasiti materiile prime utilizate in lista de ingrediente predefinite, introduceti in campul “**Ingredient**” denumirea ingredientului, urmata de completarea valorilor nutritionale aferente, in campurile destinate acestei optiuni. Zecimalele vor fi precedate de”.” si nu de “,”.

Introduceti **cantitatea** de ingredient (in kilograme) utilizata in reteta produsului.

Dupa selectarea ingredientului si introducerea cantitatii se apasa butonul “**Adauga**”.

Se va proceda in mod similar cu toate ingredientele aferente produsului dumneavoastra.

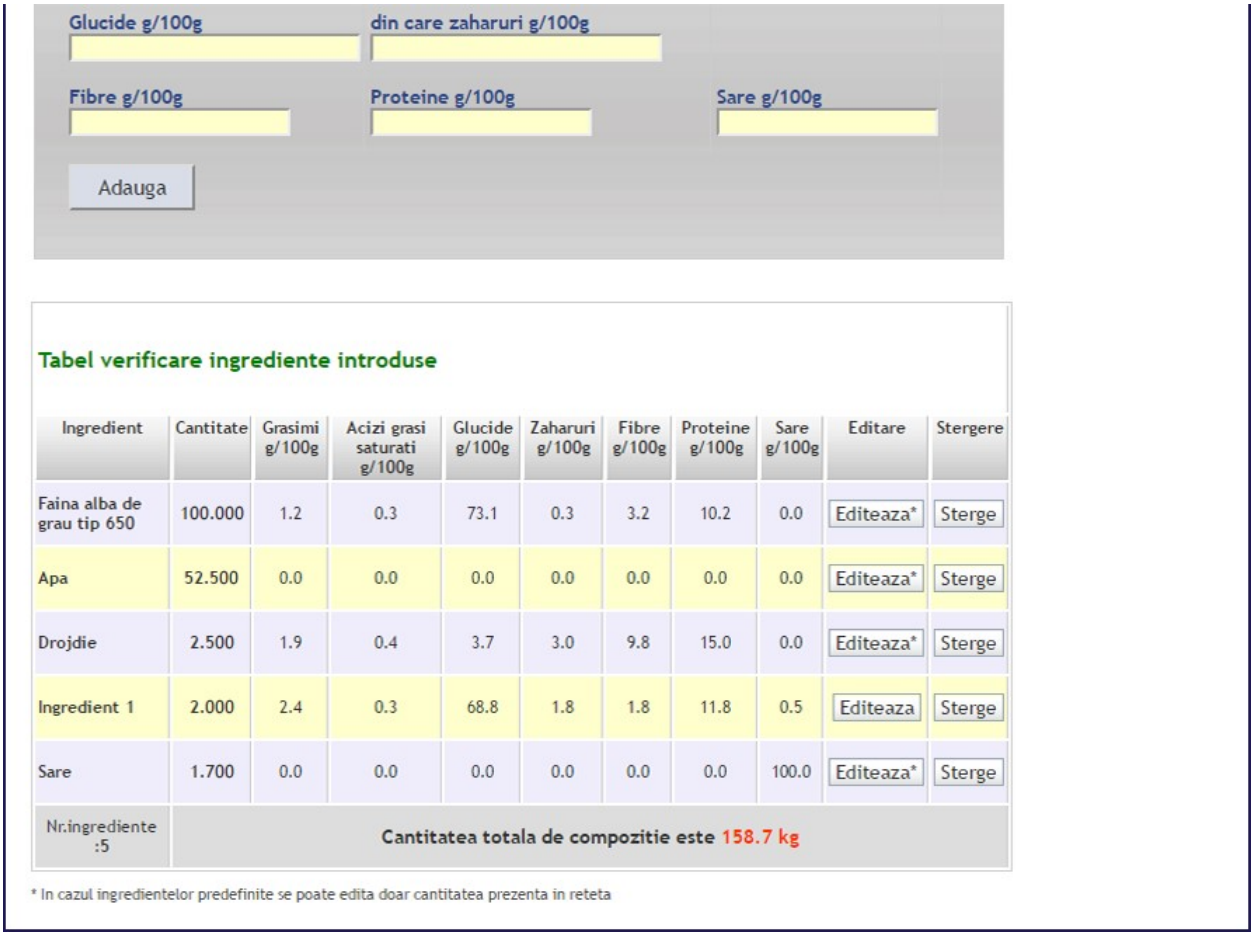


Pasul 4

Se vor verifica toate materiile prime, cantitatile si valorile nutritionale introduse, mentionate in tabelul “**Tabel verificare ingrediente introduse**”.

In cazul in care se doreste modificarea retetei sau a valorilor nutritionale, accesati butonul “**Editeaza**”.

Daca doriti stergerea unui ingredient accesati butonul “**Sterge**”.



Butonul “**Editeaza**” precedat de asterix este aferent ingredientelor predefinite si permite modificarea doar a cantitatii introduse. Dupa efectuarea modificarilor se apasa butonul “**Trimite**”

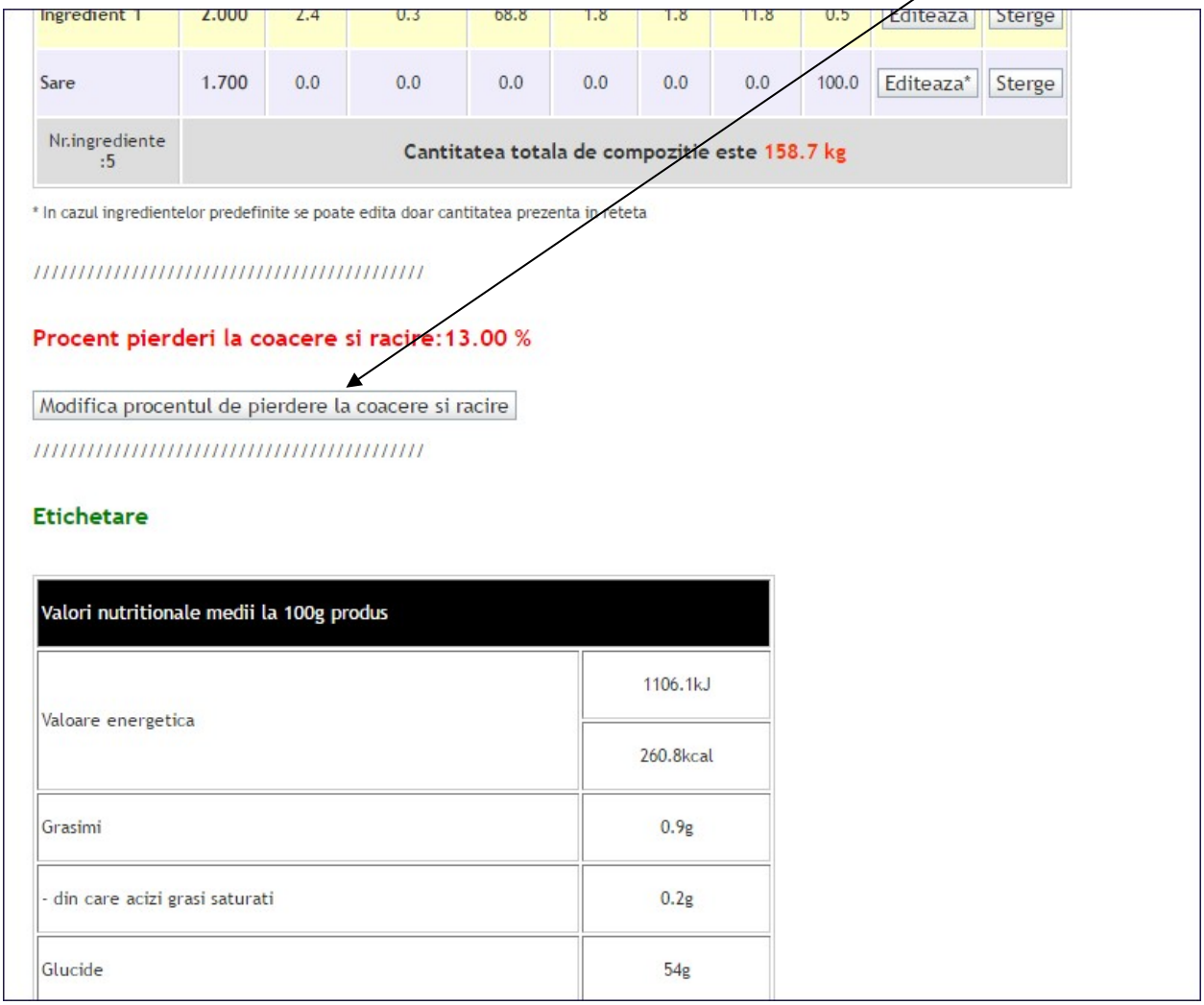


Butonul “**Editeaza**” fara asterix este aferent ingredientelor introduse manual (nu au fost selectate din lista ingredientelor predefinite) si permite modificarea tuturor campurilor aferente denumirii, cantitatii si valorilor nutritionale. Dupa efectuarea modificarilor se apasa butonul “**Trimite**”.

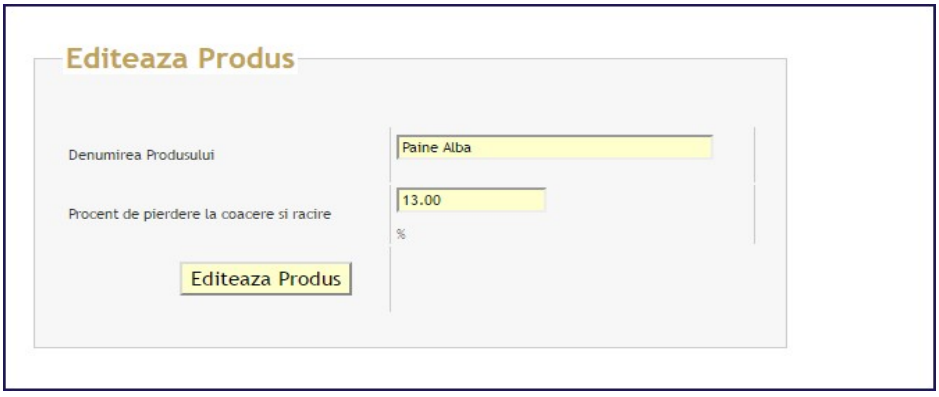


Pasul 5

Daca doriti modificarea procentului de pierderi la coacere si racire, accesati butonul “**Modifica procent de pierdere la coacere si racire**”.



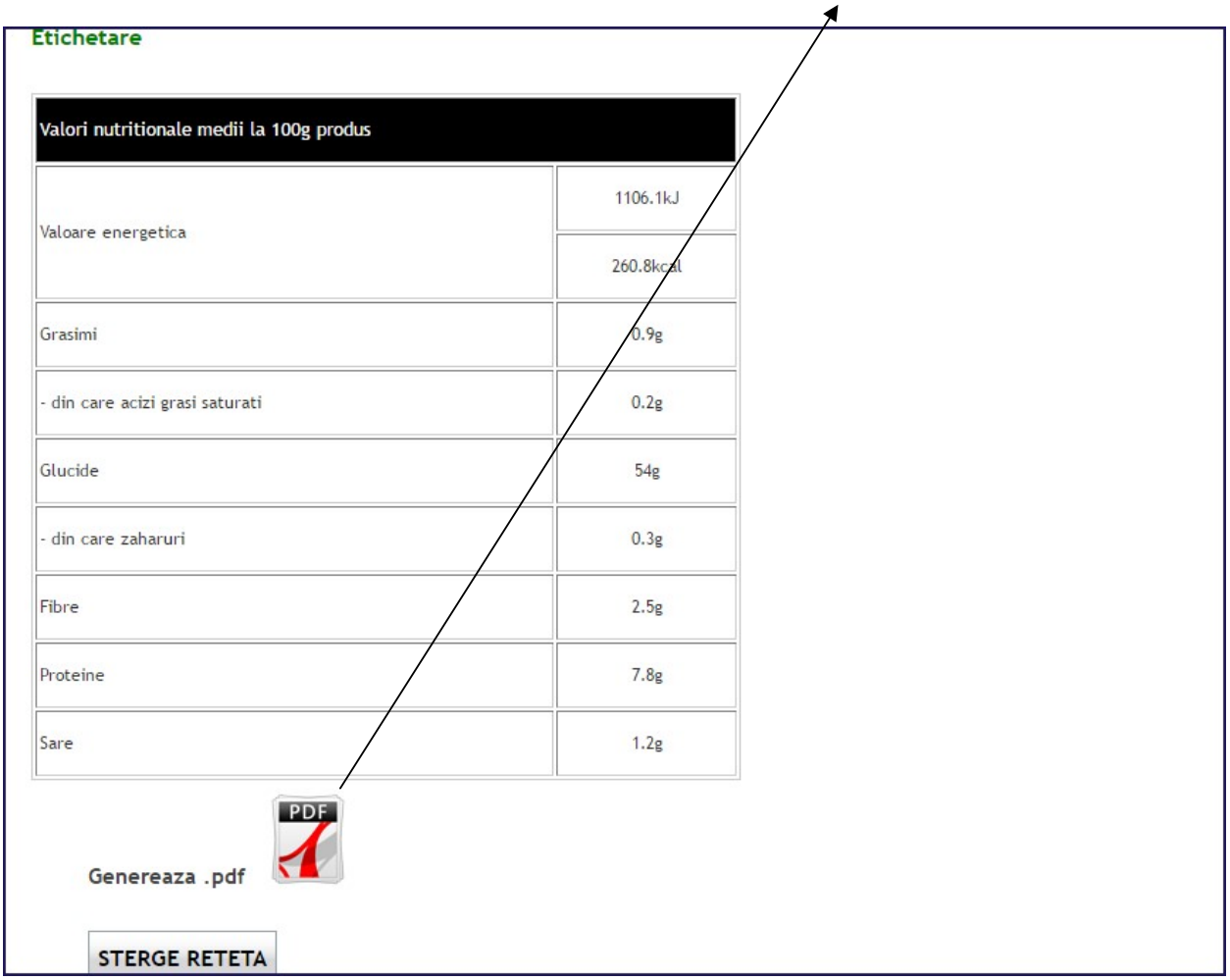
Dupa efectuarea modificarilor se apasa butonul “**Editeaza Produs**”.



Pasul 6

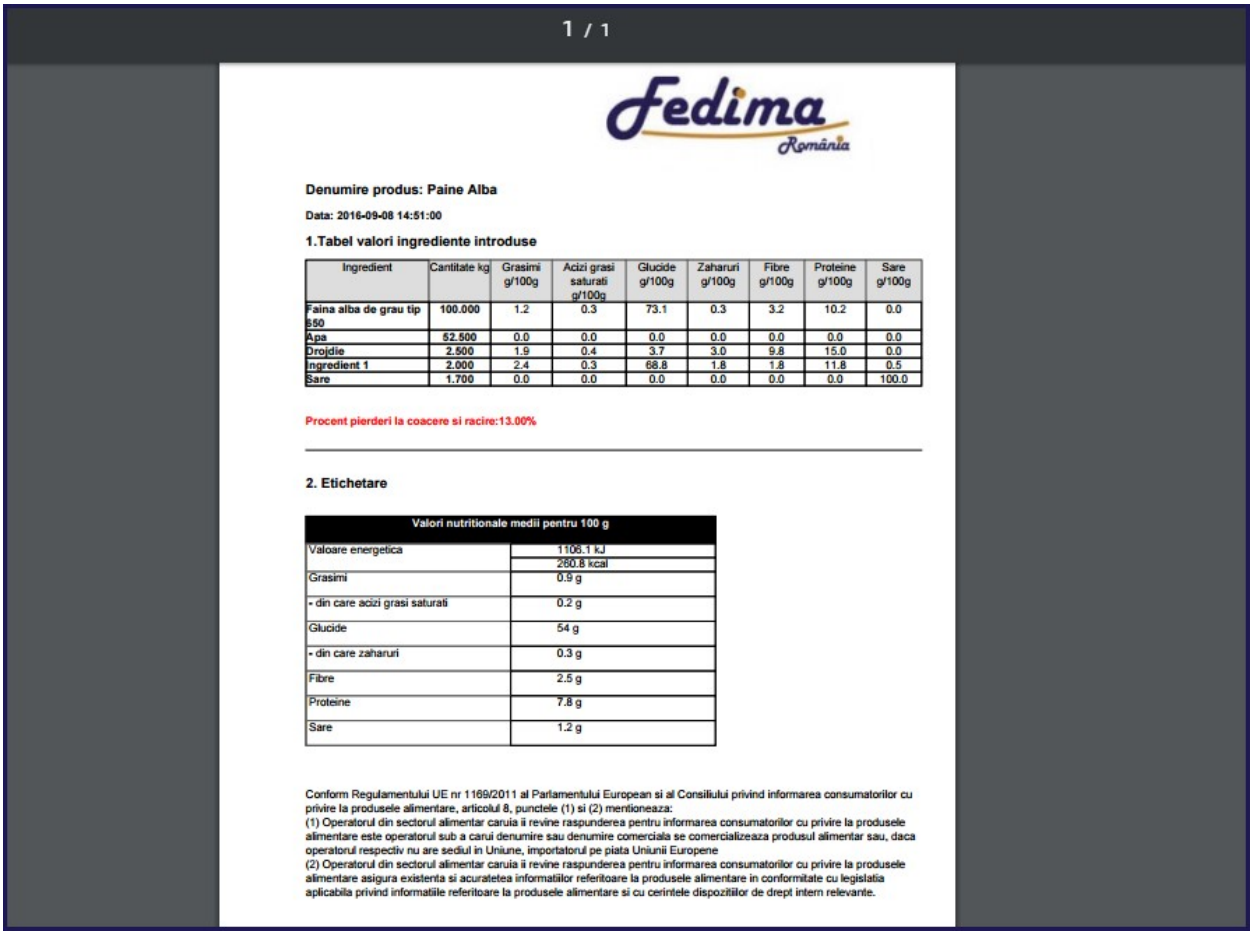
Acest tabel infatiseaza valorile nutritionale medii dupa coacere si racire, pe 100g de produs finit.

Pentru salvarea informatiilor in format pdf se acceseaza butonul “**Genereaza.pdf**”



Pasul 7

Prin accesarea butonului “**Genereaza pdf**” veti avea un fisier care va contine toate informatiile introduse de dumneavostra si tabelul final cu valorile nutritionale medii obtinute prin calcul, aferent retetei introduse. Acest fisier poate fi salvat.



1 / 1

Fedima România

Denumire produs: Paine Alba

Data: 2016-09-08 14:51:00

1.Tabel valori ingrediente introduse

Ingredient	Cantitate kg	Grasimi g/100g	Acizi grasi saturati g/100g	Glucide g/100g	Zaharuri g/100g	Fibre g/100g	Proteine g/100g	Sare g/100g
Faina alba de grau tip 550	100.000	1.2	0.3	73.1	0.3	3.2	10.2	0.0
Apa	52.500	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Drojdie	2.500	1.9	0.4	3.7	3.0	9.8	15.0	0.0
Ingredient 1	2.000	2.4	0.3	68.8	1.8	1.8	11.8	0.5
Sare	1.700	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0

Procent pierderi la coacere si racire:13.00%

2. Etichetare

Valori nutritionale medii pentru 100 g	
Valoare energetica	1106.1 kJ 260.8 kcal
Grasimi	0.9 g
- din care acizi grasi saturati	0.2 g
Glucide	54 g
- din care zaharuri	0.3 g
Fibre	2.5 g
Proteine	7.8 g
Sare	1.2 g

Conform Regulamentului UE nr 1169/2011 al Parlamentului European si al Consiliului privind informarea consumatorilor cu privire la produsele alimentare, articolul 8, punctele (1) si (2) mentioneaza:
(1) Operatorul din sectorul alimentar caruia ii revine raspunderea pentru informarea consumatorilor cu privire la produsele alimentare este operatorul sub a carui denumire sau denumire comerciala se comercializeaza produsul alimentar sau, daca operatorul respectiv nu are sediul in Uniune, importatorul pe piata Uniunii Europene
(2) Operatorul din sectorul alimentar caruia ii revine raspunderea pentru informarea consumatorilor cu privire la produsele alimentare asigura existenta si acuratetea informatiilor referitoare la produsele alimentare in conformitate cu legislatia aplicabila privind informatiile referitoare la produsele alimentare si cu cerintele dispozitiilor de drept intern relevante.

Pasul 8

Dupa salvarea fisierului se va accesa butonul “**Sterge reteta**”, astfel incat toate informatiile introduse sa fie sterse din aplicatie. În cazul în care uitaţi ştergerea datelor introduse, la finalul fiecărei zile (00:01) aplicaţia sterge in mod automat toate datele introduse de utilizatori.

