



## RDP Projects Database (PIKSE)

Postcard Template (MS Word 2003)  
Version 2a – September 2010

**Project Title:** FRUTECH - Centro de Inovação & Tecnologia Agro-Alimentar

### 'At a glance'

#### Notes

#### Project Theme:

Choose an item:

Competitiveness of Agriculture and Forestry

Please select **only one theme** per project using the **drop-down menu**. Click once on the grey <text box> for options.

#### Sub-theme:

Restructuring, developing physical potential, and promoting innovation

Please enter **one sub-theme** into the grey <text box>. Please ensure that the sub-theme corresponds to the Project Theme above – see **Annex 2** of the Guidance Note

#### Keywords:

Agri-food industry

Innovation

Competitiveness

Fruit

Infraestrutura

Please select **up to 5 keywords** per project from **Annex 3** of the Guidance Note and insert into the grey <text fields> as appropriate.

#### Country/Region:

Portugal /Continente

Please insert the **name of the RDP territory** where the **project is located**

#### Final Beneficiary Type(s):

Choose an item: .

Non-farm or non-forest enterprises

Choose an item: .Public / local authorities

Please insert **up to two final beneficiary types** using the **drop-down menu**. Click once on the grey <text box> for options.

#### Project Cost:

Choose an item: > €500 000

Please select **one of the cost ranges** from the **drop-down menu**

#### RDP Measure(s):

124

Please **insert the RDP measure code** into the grey <text boxes>. Provide **ONLY** the numeric code (e.g. 312). Please **DO NOT** insert the title of the measure

#### Duration:

1/2010

Please insert the **official project approval date** (month/year)

12/2014

Please insert the **project completion date** – actual or estimated (month/year)

#### Last Updated:

09/11/2010

Please use the grey <text box> to insert the **date (dd/mm/yyyy)** when this postcard is completed.

#### Postcard Author:

Portuguese NRN

Please insert the **name of the person that produced the postcard**

## Main Postcard Text

Please note that you may enter the text below in English or any other official EU language. The ENRD Contact will arrange the necessary translation into English.

### Background (maximum 150 words):

O projecto é promovido pela FRULACT, empresa especializada no desenvolvimento e produção de preparados de fruta para a indústria alimentar, com seis fábricas em Portugal, França, Marrocos e Argélia. A empresa tem grande experiência de I&D aplicada à transformação de fruta e ao desenvolvimento de novos produtos para aplicações nas áreas dos lacticínios, gelados, pastelaria industrial e bebidas. Os produtos são desenvolvidos especificamente para cada cliente, tendo em conta as suas necessidades.

A empresa aposta no trabalho em parceria com outras entidades, em particular com as universidades.

Este projecto resulta de uma parceria com o Instituto Politécnico de Viana do Castelo para a criação deste Centro que permite promover a investigação aplicada na inovação de produtos e processos, na segurança alimentar e na redução do impacto ambiental da actividade.

### Objective (maximum 100 words):

Melhorar a capacidade de desenvolvimento de novos produtos, reduzindo o time-to-market e aumentar o seu valor acrescentado;

Aumentar em 10% os novos produtos no volume de vendas em 2014;

Permitir um rápido ajustamento às mudanças tecnológicas;

Reduzir o impacto ambiental do processamento dos produtos;

Criar novos produtos e melhorar os processos e métodos.

### Main Activities (maximum 150 words):

Criação do Centro de Inovação & Tecnologia Agro-Alimentar - FRUTECH, com as seguintes valências:

- Unidade piloto com upgrade tecnológico;

- Um laboratório de caracterização físico-química de frutas e produtos alimentares à base de frutas;

- Um laboratório de microbiologia alimentar;

- Uma sala de provas e análise sensorial;

- Uma biblioteca técnico-científica.

### Results and Benefits (maximum 150 words):

Os benefícios para Frulact consistem no aumento da sua competitividade por via da inovação, apoiada por investigadores do Instituto Politécnico de Viana do Castelo e de outras instituições do Sistema Científico e Tecnológico Nacional. A formação avançada de alunos em ambiente empresarial e o contributo da indústria para o desenvolvimento da fileira frutícola são externalidades do projecto.

### Lessons Learnt (maximum 100 words):

(O projecto foi contratualizado apenas em Setembro de 2010, pelo que está na fase de arranque.)

A melhoria da capacidade da empresa para gerir projectos de inovação e de desenvolvimento de novos produtos, através da implementação em curso de um sistema de gestão de investigação, desenvolvimento e inovação. A capacidade de gerir interfaces de conhecimento, nomeadamente com o sistema científico e tecnológico.

### Further Information (enter text or attach any additional documents):

#### Project Location:

Maia/Norte	Please provide more <b>specific information on the geographical location/scope</b> of the project e.g. a project in Estonia might be described as in Võru County, South Estonia
------------	---

#### Project Cost:

This document is protected, you can only enter text in the spaces provided

1 937 986 euros	Please insert the total project cost, including if known the breakdown into EU + National + Private funds
-----------------	---

**Other Additional Information:**

1. Este projecto é pioneiro em Portugal, por aliar recursos financeiros, técnicos e sinergias provindas de uma empresa do sector privado e de uma instituição do sistema científico.
2. O Centro, para além de desenvolver investigação aplicada aos produtos da FRULACT, criará externalidades que beneficiarão a fileira horto-frutícola nacional através da difusão da inovação gerada;
3. O Centro também está vocacionado para receber investigadores nacionais ou estrangeiros que desenvolvam projectos neste âmbito;
4. A Empresa tem recebido diversos prémios de excelência e inovação atribuídos por conceituadas instituições nacionais e internacionais.

**Contact Information:**

<b>Project Website:</b>	www.frulact.pt
<b>Contact (Name and E-mail):</b>	João Miranda (joão.miranda@frulact.pt)
<b>Telephone:</b>	+351 229 287 910
<b>Additional Contact Details:</b>	
<b>Language(s) for communication:</b>	Português, inglês, francês, espanhol

Please return the completed postcard to [postcards@enrd.eu](mailto:postcards@enrd.eu) together with a) any relevant photographs and b) any additional documents that you wish to be linked to the postcards.