Annex 5. (a): Liste de Produits

MATRICE DES PRODUITS (outputs) DU PROGRAMA UNJP/CVI/042/UNJ: APOIO A SEGURANA ALIMENTAR E NUTRICIONAL NAS ESCOLAS

Produits relatifs au Résultat 2.1: Estratégias potenciais para abastecimento das cantinas escolares em alimentos locais identificadas, (FAO, com apoio do PAM)

N.	Type de Produit	Spécification et contexte	Quantité	Utilization du Produit	Date de production mm/ 2013
1	Concept paper /Estratégias	Titulo: «Projecto Piloto: Estratégias para oferta de alimentos locais nas escolas de Santiago, Fogo, S.Nicolau, S.Vicente e Sto Antão em Cabo Verde», Augusta Bengard C. Feitosa Julho2012 Contexto: 2 consultores internacional-FAO; Contrato FAO assinado- Augusta Bengard C. Feitosa (data: 04.06.2012), (Custo: 7.874,96 USD); João Amorim (data: 04.06.2012, custo 5.524,42 USD) e uma missão técnica da FAO –TSS Carlos da Silva (Data:05.06.2012 Custo: 1.710.40 USD)	1 projecto piloto; 3 relatórios	Base para a concepção da estratégia de compra de alimentos da produção nacional para a alimentação escolar. Forneceu elementos para a concepção do projecto piloto para testar os modelos de compras propostos, que foram socializados e validados em ateliers (2) (Participantes: agricultores, pescadores, comerciantes, intermediários, associações e cooperativas, Camara Municipal, instituições de micro-finanças e ONG's, FICASE, MED, MDR. MS, ARAP, ANSA, ARFA -Julho2012. Por forma a facilitar a condução do teste dos modelos de compras propostos, com base nos elementos do Projecto Piloto elaborado pelos consultores internacionais contratados, foi concebida uma ficha técnica do projecto. Implementação em curso do projecto-piloto desde Janeiro 2013 pela FICASE (Protocolo de Acordo Nº4/2012 assinado entre a FAO e a FICASE a 25/11/2012 para testar os modelos de compras locais) com o apoio técnico do Programa Conjunto UNJP/CVI/042/UNJ, com o lançamento dos 1os concursos nas ilhas de Santiago, S.Vicente, Sto Antão e Fogo. Perspectiva-se a conclusão da fase piloto em meados de Abril de 2014, após a qual será apresentada uma proposta de estatégia de compra (incluindo a planificação do processo de alargamento faseado da experiencia piloto) ao Governo para tomada de decisão.	Julho 2012

Produits relatifs au **Résultat 2.3:** Procedimentos e normas (incluindo de segurança sanitária dos alimentos) para abastecimento das cantinas escolares em alimentos locais defini dos e aplicados (FAO)

N.	Type de Produit	Spécification et contexte	Quantité	Utilization du Produit	Date de production mm/ 2013
2	Guia	Titulo: «Compra de Alimentos de origem local para alimentação escolar» Guia de orientação e informação- UNJP/CVI/042/UNJ Contexto: Equipa Programa Conjunto e instituições parceiras (FICASE, ARAP, MDR, ARFA)	1 Guia multiplicado em vários exemplares distribuidos	Objectivo do guia - informar e orientar os intervenientes no processo de compras de alimentos da produção local para a alimentação escolar. Distribuido as instituições parceiras (FICASE; MED; MDR; ADEI; ARAP) aos fornecedores e incluido nos dossiers dos concursos lançados. Este servirá de base para estabelecer os procedimentos harmonizados de aquisição de alimentos da produção nacional para a FICASE e outras instituições da administração publica que efectuam esse tipo de aquisições. Este trabalho será desenvolvido pela Autoridade Reguladora de Aquisições Publicas com apoio do Programa Conjunto UNJP/CVI/042/UNJ.	Novembro 2012
3	Manual/Guia	Titulo: A) «Instrumento de monitorização da qualidade de produtos agricolas locais - Manual do inspector e Auditor» , ARFA 2013 (Agência de Regulação e Supervisão dos Produtos Farmacêuticos e Alimentares) B) «Instrumento de monitorização dos padrões de qualidade dos produtos da pesca (cavala) do campo às cantinas escolares –Guia do inspector e Auditor» , ARFA 2013 (Agência de Regulação e Supervisão dos Produtos Farmacêuticos e Alimentares) Contexto: Protocolo de Acordo entre a FAO e ARFA Nº 3/2013, assinado a 08/03/2013, custo (24.957USD)	A. 1 Manual, impressão de 50 exemplare; B. 1 Guia impressão de 12 exemplares	O manual compila um conjunto de documentos de aplicação prática e de registo de actividades de verificação, inspecção e auditoria visando, garantir a qualidade de produtos provenientes da produção local, nomeadamente, feijões, frutas, legumes e pescado, para o abastecimento das cantinas. Os manuais foram utilizados na formação de inspectores do MDR, da Direcção Geral das Pescas, do Cais de Pesca da Praia e de Auditores (tecnicos do MDR e da FICASE). Estes (principalmente os critérios de qualidade do produtos agricolase da pesca) foi tambémutilizado nas sessões de capacitação dos agricultores, fornecedores. Distribuido à FICASE, MDR , Direcção Geral das Pescas, Direcção do Cais de Pesca da Praia, inspectores e auditores. Os critérios de qualidade dos produtos agricolas e da pesca foram incluidos nos documentos dos concursos. Estes instrumentos servirão de base para a dinamização e harmonização da inspecção de produtos agricola e da pesca no mercado interno, bem como para o reforço da capacidade institucional das instituições nacionais com competencias nessa área.	Abril 2013

Produits relatifs au **Résultat 2.3:** Procedimentos e normas(incluindo de segurança sanitária dos alimentos) para abastecimento das cantinas escolares em alimentos locais defini dos e aplicados (FAO) **(continuação)**

N.	Type de Produit	Spécification et contexte	Quantité	Utilization du Produit	Date de production mm/ 2013
4	Procedimentos normativos	Titulo: POP-Procedimentos operacionais padronizados, ARFA, Dezembro 2013 Contexto: Protocolo de Acordo entre a FAO e ARFA Nº 3/2013, assinado a 08/03/2013, custo (24.957USD) em colaboração com a nutricionista da FICASE	11 procedimentos	Os procedimentos operacionais padronizados (POP), elaborados pela ARFA para sa cantinas escolares, são condutas/directrizes para aplicação das boas práticas de manipulação higienica de alimentos nas cantinas escolas. Estes foram socializados junto dos gestores, responsáveis de cantinas, cozinheiras das escolas piloto. A comunidade escolar dessas escolas foi capacitada sobre a aplicação dos POPs. Está em curso o teste da sua aplicabilidade nas escolas antes do seu alargamento a outras escolas. Encontra já em fase avançada a elaboração de um conjunto de materiais (cartazes, manuais, sistemas de registo de aplicação dos POP's, etc.) destinados à equipa da cantina escolar e comunidade educativa para a aplicação das boas práricas para alimentação segura e saudável no contexto escolar.	Dezembro 2013

Produits relatifs au **Résultat 2.3:** Procedimentos e normas (incluindo de segurança sanitária dos alimentos) para abastecimento das cantinas escolares em alimentos locais defini dos e aplicados (FAO) **(continuação)**

N.	**Type de Produit**	**Spécification et contexte**	**Quantité**	**Utilization du Produit**	**Date de production mm/ 2013**
5	Estudo/ Proposta	Titulo: Consultoria de levantamento das escolas piloto em termos de equipamento e utensilios, bem como da melhoria das infarestruturas das cozinhas e armazénsDezembro 2013 Contexto: 1 consultor nacionaL -FAO; Contrato FAO assinado – Daniel Guimarães (15-10-2012)	1 relatorio	O levantamento permitiu conhecer a situação higio-sanitária das cantinas de 59 escolas em 5 ilhas e efectuar uma proposta de equipamentos e utensilios para melhoria das cozinhas e armazéns. Permitiu também apresentar uma proposta técnica e financeira de cozinha e armazem modelo para fornecer 500 refeições/dia e 1.000 refeições dia (Lista de equipamentos e utensilios basicos e projectos de arquitectura). Estes foram socializados com a FICASE, agencias das NU e o Projecto CVE 075 e servem de base para a remodelação das cantinas das escolas cobertas pelo estudo em curso (Relatorios do Programa Conjunto (2012, Semestral 2012 e da FICASE 2012).	06 Dezembro 2012
	Estudo/ Proposta	Titulo: Projecto Piloto para remodelação de cantinas escolares, Caderno de Encargos, João Pedro Abreu Martins, Aquitecto e Urbanista, Dezembro 2012. Contexto: 1 consultor nacionaL -FAO; Contrato FAO assinado –João Pedro Abreu (15-10-2012), custo (6.400 USD)	1 relatorio		Dezembro 2012

Produits relatifs au **Résultat 3.1:** Estratégias de implementação de jardins escolares definidas

N.	Type de Produit	Spécification et contexte	Quantité	Utilization du Produit	Date de production mm/ 2013
6	Guia	Titulo: «Guia de exploração de hortos para fins pedagógicos». Maria Alice Silva, Teresa C. Silva Borges, Eneida Rodrigues, Abril 2013 Contexto: 2 consultores nacionais - FAO, Contrato -FAO : Maria Alice Silva, Assinado (1ºcontrato : data: 05.11.2012, Montante 4.800 USD e 2º contrato 07.01.2013 Montante 4.778 USD Total: 9.578 USD); Contrato –FAO: Teresa Borges, assinado (1ºcontrato - data: 02.11.2012 montante: 4.800 USD, 2º contrato - data: 07.01.2013 Montante 4.943 USD Total: 9.743 USD)	1 guia e 6 relatorios	Ferramenta didáctica, destinada aos professores, alunos, pais encarregados de educação e demais membros da comunidade educativa do Ensino Básico, visando orientar para a potencialização e aproveitamento do horto da escola para fins pedagógicos. Socializado e validado no Comité Técnico e em 2 ateliers com participação do MED-DGBES, DGPOG, FICASE, MDR, Gestores e ONGs, etc. O guia foi testado durante 3 meses nas escolas do EB em 8 ilhas e 14 Municípios, e será um dos materiais de suporte da formação de formadores e de professores do EB a ser a ser realizado pelo Instituto Universitário de Educação no I trimestre de 2014 no âmbito do Protocolo de Acordo Nº4/2013 assinado entre a FAO e o IUE a 14/05/13 (61.728 USD)/ valor correspondente a dois 2 produtos (1.Formação de professores do EB - Hortos escolares p/a fins pedagogicos e 2. Elaboração do guia alimentação escolar para professores do EB). Prevê-se nesse quadro a formação de 640 formadores e 2.900 professores (abrangência nacional).	Abril 2013

Produits relatifs au **Résultat 4.1:** A educação nutricional nas escolas melhorada e integrada nos programas escolares (FAO e OMS)

N.	Type de Produit	Spécification et contexte	Quantité	Utilization du Produit	Date de production mm/ 2013
7	Estudo / Proposta	Titre : "Avaliaçao sobre a integraçao da Educaçao Alimentar e Nutricional nos programas curriculares do ensino Pre-escolar, Basico e Secundario (1º e 2º ciclo)" Diva Lekhrajemal e Maria Alice Silva, Consultants indépendents, FAO Contexto: 2 consultores nacionais - FAO, Contrato –FAO: Maria Alice Silva, assinado a 16/01/12, custo (10.500 USD) ; Contrato FAO: Diva Lekhrajemal assinado a a 16/01/12, custo (6.250 USD)	1 relatório (estudo), 1 relatorio missão e 1 resumo para divulgação	A avaliação permitiu ter uma base de referência no que toca à educação alimentar e nutricional nos 3 niveis de ensino objectos do estudo , bem como nessa base delinear uma proposta de plano de acção educativa com um horizonte de 3 anos. A avaliação e proposta de Plano de Acção Educativa foram socializados e validados pelos membros do Comité Técnico, Delegados do MED, MSaude, DGBES, Representantes das escolas do Instituto Pedagógico, e Directores das Escolas Básicas e Secundárias envolvidas no estudo. Com base no Plano de Acção, o MED , o IUE e a FICASE estão a desenvolver com o apoio do Programa Conjunto acções que visam melhorar o ensino de temas alusivos à alimentação, nutrição, protecção do ambiente no EB. Por outro, lado a avaliação realizada e o Plano de Acção são elemntos de suporte à revisão curricular em curso no ensino básico. O estudo e o plano de acção serviu também para alinhar a intervenção do Programa Conjunto com as necessidades e prioridades relativas à educção alimentar e nutricional no EPE e EB.	Junho 2012

Produits relatifs au **Résultat 4.1:** A educação nutricional nas escolas melhorada e integrada nos programas escolares (FAO e OMS) **(continuação)**

N.	Type de Produit	Spécification et contexte	Quantité	Utilization du Produit	Date de production mm/ 2013
8	Guia	Titre : "Saude e Alimentação Escolar- Formação de Professores do Ensino Básico- Guia de alimentação e nutrição, Instituto Universitário de Educação (IUE) Contexto Protocolo de Acordo Nº4/2013 assinado entre a FAO e o IUE a 14/05/13 (61.728 USD)/ valor correspondente a dois 2 produtos (1.Formação de professores do EB - Hortos escolares p/a fins pedagogicos e 2. Elaboração do guia alimentação escolar para professores do EB)	1 guia (impressão no 1º trimestre de 2014)	Ferramenta didáctica, destinada aos professores do EB, visando orientar para o ensino de temas associados à alimentação e nutrição. Este vai ser editado e impresso no 1º Trimestre de 2014. De salientar, que o guia serviu de suporte à realização do curso "Saúde e alimentação escolar" promovido pelo IUE em parceria com o Porjecto CVE 075 no âmbito de um protocolo de colaboração assinado entre o projecto CVE 075 e o IUE. Foram capacitados 1.443 professores do EB em exercicio e em formação, 64 formadores/tutores e 28 coordenadores. Tratou-se de uma acção conjunta do Programa Conjunto e do projecto CVE 075, tendo sido a elaboração do guia a comparticipação do Programa (UNJP-042) Perspectiva-se em 2014 a realização da 2ª edição do curso "Saúde e alimentação escolar", pelo IUE em parceria com o Programa Conjunto e com o Projecto CVE 075.	Maio 2013