

GRELHA PARA A CARACTERIZAÇÃO DE RTP

Identificação do Projecto		
Entidade interlocutora:	AEBJC – Associação para o Ensino Bento de Jesus Caraça	
Nº do projecto:	2001/EQUAL/A2/AD/139	
Designação do projecto:	REQUAL – Rede para a Qualificação do Trabalho e das Organizações	
Área de intervenção:	Formação ao longo da vida: a formação em contexto de trabalho	
Região:	Lisboa e Vale do Tejo	

Identificação do RTP		
Designação do produto:		
	Cursos b-Learning nas seguintes temáticas e com as seguintes designações:	
	- Curso "Gestão, Marketing e Fiscalidade"	
	- Curso "Relações Interpessoais"	
	- Curso "Saúde, Higiene e Segurança no Trabalho para Trabalhadores I"	
	- Curso "Saúde, Higiene e Segurança no Trabalho para Trabalhadores II"	
	- Curso "Saúde, Higiene e Segurança no Trabalho para Gestores"	

Responsável Técnico pelo RTP / autor (informação opcional):		
Nome:	Carina Américo	
	Telem: 91 922 72 16	
	e-Mail: carina.americo@dgsp.mj.pt	

Caracterização do RTP:	
Actividade:	Formação em contexto de trabalho
Área temática do RTP:	Formação ao longo da vida: a formação em contexto de trabalho
Região:	Não regionalizável
Área de formação:	345; 342; 344
Caracterização técnica do RTP:	- Referenciais de formação, sistemas de desenho e concepção de soluções formativas (ISD), planos e programas, cursos de formação

	material a soute (described (described))
	profissional e conteúdos pedagógicos;
	- Recursos de apoio à aprendizagem (baterias de estudos de casos,
	simuladores pedagógicos, <i>packages</i> de (auto)formação, baterias de
	ajudas ao trabalho, etc.)
Tipologia de suporte:	CD-Rom + Videograma
	Nota: Foi concebido um CD-Rom por cada um dos cursos dinamizados e um
	videograma com o resumo da iniciativa b-Learning.
Destinatários finais :	- Trabalhadores activos (de micro-empresas, de PME e de grandes
	empresas/organizações);
	- Profissionais de formação (formadores, animadores, professores,
	tutores, coordenadores pedagógicos, mediadores do conhecimento)
Utilizadores do RTP:	- Responsáveis dos recursos humanos;
	- Dirigentes e quadros superiores de empresas/organizações;
	- Outros profissionais de apoio à formação-inserção (mediadores sociais,
	técnicos de serviço social, psicólogos), agentes de desenvolvimento
	local
Objectivos do RTP:	Os CD-Roms são um material pedagógico de apoio ao desenvolvimento das
	respectivas acções de formação e poderão ser utilizados como material de auto-
	formação. Os mesmos contêm também todas as orientações pedagógicas para
	a aplicação dos cursos, incluindo ainda os trabalhos e as reflexões efectuadas
	pelos grupos de formandos que beneficiaram da formação, em regime de b-
	Learning, no âmbito do Projecto Requal.
	Através destes CD-Roms, os seus utulizadores desenvolvem não só
	competências ao nível das temáticas dos diversos cursos (gestão, marketing e
	fiscalidade; relações interpessoais; saúde, higiene e segurança no trabalho) mas
	também ao nível da gestão da sua aprendizagem.
	O Videograma, por outro lado, é um RTP que apresenta, de uma forma global,
	toda a iniciativa, os seus objectivos, as entidades que participaram, o percurso
	de desenvolvimento dos cursos, os resultados bem como o testemunho de todas
	as partes envolvidas (formandos, empresas, formadores, câmaras municipais,
	parceiros). Trata-se, assim, de um RTP de grande utilidade para a promoção da
	metodologia noutros contextos.
Resumo/principais	Os CD-Roms compilam todos os materiais pedagógicos apresentados e
conteúdos:	desenvolvidos durante as respectivas acções de formação, proporcionando ao

utilizador uma "viagem orientada" a todos os seus recursos.

Os CD-Roms estão organizados em duas partes: 1) Acção de Formação e 2) Conteúdos dos respectivos cursos. Na 1ª parte os utilizadores têm acesso ao programa de cada curso, ao cronograma, objectivos, actividades, metodologia de formação adoptada/aconselhada e sistema de avaliação. Na 2ª parte, os utilizadores poderão aceder aos conteúdos e recursos pedagógicos de cada curso, através de um percurso pedagógico sugerido mas que o utilizador poderá alterá-lo de acordo com os seus interesses.

A definição da metodologia de formação dos cursos foi desenvolvida por todos os parceiros do Projecto e pelos profissionais de formação que estruturam e dinamizaram os vários cursos bem como com o apoio das próprias instituições beneficiárias.

Os CD-Roms foram concebidos pela equipa de formação b-Learning constituída no âmbito do Projectos e validados por todos os parceiros Requal.

Estes RTPs resultaram de todo o trabalho desenvolvido ao longo da experiência piloto dinamizada no âmbito do Projecto Requal cujo objectivo inicial era, mediante a identificação de necessidades de formação específicas de um conjunto de trabalhadores activos de várias instituições de um determinado concelho, experimentar uma metodologia de formação inovadora e que permitisse ultrapassar as restrições de espaço e de tempo dos destinatários.

De salientar ainda que foram envolvidos formadores não experientes em b-Learning dado que o Projecto pretendia também sensibilizar e preparar profissionais de formação para esta metodologia.

O videograma, por outro lado, foi realizado por todos os parceiros, com um forte envolvimento dos próprios beneficiários da iniciativa.

Estes produtos foram feitos unicamente no âmbito da parceria nacional.

Metodologia de aplicação e/ou exploração pedagógica: Os CD-Roms podem ser utilizados por todos os cidadãos, com literacia informática, com interesse na aquisição de conhecimentos base, estruturantes e de uma visão alargada sobre as diversas temáticas.

Estes CD-Roms também podem ser utilizados por profissionais de formação das diversas áreas (gestão, marketing e fiscalidade; relações interpessoais; saúde, higiene e segurança no trabalho), ou não, que pretendem organizar um curso na modalidade b-Learning pois é-lhes oferecido um conjunto de orientações pedagógicas e sugestões metodológicas para a preparação e desenvolvimento de acções de formação;.

Os CD-Roms podem ser utilizados individualmente pelos interessados, em regime de auto-formação, ou por um grupo de aprendizagem em sala de aula bem como numa plataforma de gestão da aprendizagem, num regime de b-Learning.

Na perspectiva individual, é aconselhada a existência das seguintes competências: ser responsável pela própria aprendizagem; ter capacidade para seleccionar e analisar informação; ter motivação para a aprendizagem; saber gerir o tempo; conhecer ou saber identificar a forma como aprende.

Os formadores ou dinamizadores de formação que queiram utilizar o modelo de formação exposto nos CD-Roms deverão ter competências de dinamização à distância que incluem a capacidade de compreender e analisar os mecanismos de aprendizagem dos adultos; a capacidade de motivar e estimular a investigação; a capacidade de optimizar o seu papel de facilitadores da aprendizagem; e a capacidade de construir uma relação interpessoal com os formandos.

Este material pedagógico poderá ainda ser útil a outros profissionais da formação (coordenadores, consultores, técnicos) bem como dirigentes e responsáveis de recursos humanos numa óptica de análise das potencialidades da metodologia b-Learning e sua disseminação como ferramenta de apoio à formação contínua.

Os CD-Roms contêm todas as orientações pedagógicas para a aplicação do curso e para a utilização do próprio recurso sendo que permite uma fácil navegação e a consulta aos conteúdos quer através de um percurso pedagógico sugerido quer de acordo com o próprio interesse do utilizador.

O videograma, por outro lado, poderá ser utilizado em sessões de sensibilização

	noro o motodologio h Lograina: noro o motivosão do notonoidio formando e
	para a metodologia b-Learning; para a motivação de potenciais formandos e
	formadores; para a apresentação de vantagens às empresas, seus gestores e
	coordenadores de formação.
Requisitos/especificações	Para a obtenção dos melhores resultados na exploração destes CD-Roms
técnicas:	sugere-se a sua utilização num espaço e tempo determinados, que proporcionem
	ao utilizador uma concentração total no sentido de facilitar a aprendizagem.
	A visualização dos CD-Roms não exige qualquer software específico, bastando a
	utilização de um PC com leitor de CD-Rom.
	A visualização do videograma deverá ser feita através de um DVD.
Requisitos de	Estes RTPs, pelas condições em que foram concebidos e pelos objectivos que
acessibilidade:	pretendem alcançar, podem ser utilizados por todos os cidadãos motivados para
	as questões da gestão, marketing e fiscalidade; relações interpessoais; saúde,
	higiene e segurança no trabalho; por todas as empresas que apostam na
	formação dos seus colaboradores e queiram conhecer modalidades de formação
	alternativas à formação presencial e a todos os profissionais de formação que
	queiram estruturar e desenvolver cursos de b-Learning.
	Os Cd-Roms e o videograma, de acesso livre e gratuito, estão disponíveis, para
	consulta e exploração, na sede de todos os parceiros do Projecto Requal, sendo
	que o material está apenas disponível na língua portuguesa.
	Está também disponível no Centro de Recursos em Conhecimento da CGTP.
Observações adicionais	Os presentes RTPs foram construídos na sequência do desenvolvimento de uma
	metodologia de formação em b-Learning, desenhada especificamente para os
	trabalhadores das instituições que aderiram ao Projecto Requal, enquanto
	beneficiárias das práticas e soluções desenhadas pela parceria no âmbito da
	qualificação dos profissionais, para dar resposta às suas necessidades de
	formação tendo em consideração as suas restrições espaço-temporais.
	a significant composition and an area of a significant composition and a significant composition
	Pretendem, assim, ser um "retrato" do trabalho desenvolvido entre os diferentes
	parceiros da PD, a equipa de formação, as instituições beneficiárias e os próprios
	formandos dos Cursos, como exemplo para outras pessoas e organizações que
	queiram apostar no b-Learning.
	1. ,

São materiais úteis para todos os que participaram no Projecto, enquanto recursos aglutinadores de diversas competências e vertentes dos parceiros que foram envolvidos mas também , e especialmente importante, para quem pretender gerir um projecto da mesma natureza ou queira divulgar a metodologia b-Learning.

Esta iniciativa teve como objectivos: (1) experimentar uma metodologia de formação inovadora; (2) conceber um modelo de formação alternativo para as empresas; (3) desenvolver capacidades de auto-formação nos formandos; (4) desafiar os formadores para a dinamização à distância da formação; (5) envolver várias entidades e instituições no desenvolvimento de um programa de formação integrado.

Por outro lado, e especificando a metodologia de formação adoptada, esta baseou-se numa solução mista com sessões de formação presenciais, sessões síncronas e assíncronas sendo que as duas últimas decorreram no sistema de gestão de aprendizagem Formare.

Os cursos, do tipo modular e planificado, disponibilizaram a todos os seus formandos um conjunto de materiais pedagógicos diversos (manuais, questionários, exercícios, etc) concebidos pelos facilitadores da formação e por toda a equipa "b-Learning". Esta equipa foi constituída por todos os facilitadores dos cursos piloto, promovidos e dinamizados pelo Requal, que se autodesafiaram em estruturar, pela primeira vez, cursos nesta modalidade e materiais pedagógicos que pudessem incentivar os formandos e orientá-los na sua aprendizagem, apoiados em conceitos-chave que os guiaram na aventura da construção destes recursos: "no e-learning é necessário criar espaços para a interacção; promover a criação do conhecimento; desenvolver competências de trabalho colaborativo; utilizar a força da "comunidade"; organizar, orientar e facilitar a aprendizagem".

Em resumo, e para uma melhor visualização de toda a iniciativa que deu origem aos presentes RTPs, eis as principais fases de todo o processo:

- Identificação das entidades beneficiárias do Projecto;
- Diagnóstico das necessidades de formação dos colaboradores das referidas entidades e dos interesses das mesmas;
- Diagnóstico dos conhecimentos em TIC dos beneficiários finais da

formação;

- Dinamização de acções de formação em TIC (presenciais), de acordo com os resultados do diagnóstico anterior;
- Constituição da equipa de b-Learning;
- Formação específica, e à medida, dos facilitadores de e-Learning (em termos pedagógicos e tecnológicos – utilização do Formare) via b-Learning;
- Definição da metodologia de formação, construção da estrutura dos cursos e consequente realização dos materiais pedagógicos pelos próprios formadores, sem recurso a quaisquer ferramentas de concepção de conteúdos;
- Assimilação de toda a metodologia pelos vários parceiros do Requal (realização de várias reuniões/sessões de trabalho para a própria definição de competências e tarefas de cada parceiro em todo o processo);
- Sensibilização e envolvimento dos Directores/Responsáveis das entidades beneficiárias;
- Constituição de equipas de trabalho, entre todos os parceiros do Requal, para apoio às empresas antes, durante e após a formação, em estreita ligação com responsáveis da formação em cada uma das empresas beneficiárias;
- Arranque dos cursos com formandos de várias entidades;
- Reuniões/reflexões da equipa b-Learning ao longo da formação para ajustamento das metodologias e resposta aos imprevistos;
- Após o término dos cursos, realização de questionários e entrevistas aos formandos, aos responsáveis da formação, aos parceiros do Requal e à equipa de b-Learning;
- Realização de um workshop para apresentação de resultados a todos os envolvidos e reflexão conjunta sobre toda a iniciativa, sobre o impacto da mesma e sobre os aspectos a melhorar numa iniciativa semelhante;
- Realização de um videograma com depoimentos de formandos, empresários, parceiros das câmaras municipais, formadores, coordenadores e representantes da parceria;
- Partilha dos resultados e experiência da iniciativa no seminário transnacional, realizado em Setúbal, no âmbito do ACT TIE3;
- Compilação de todos os materiais dos cursos, através do contributo de

todos os parceiros;

- Distribuição dos CD-Roms a todos os formandos, empresas, formadores, parceiros e intervenientes do Projecto Requal.

Pretendeu-se, assim, com esta iniciativa, conceber e testar uma metodologia de formação que permitisse, acima de tudo, a conciliação entre a vida profissional e a vida familiar.

Como nota final, informa-se que está prevista a disseminação destes RTPs na Acção 3, com especial divulgação através da Rede de Centros de Recursos em Conhecimento.