



ESTRATÉGIA BARQUINHA 2020

11 de Outubro de 2014

| Obs. Antes da saída dos regulamentos da UE |

Criar infraestruturas

Reativação da ex-base aérea nº 3



Designação do Projeto:

Reativação da base aérea nº 3 para aeroporto civil e de transporte de mercadorias

Pequena descrição:

A intervenção proposta visa a reativação da base aérea nº 3, situada na Freguesia de Praia do Ribatejo, por forma a poder ser utilizada na dinamização do tecido económico da região através do seu uso para transporte de mercadorias e de dinamização da atividade turística pelo no transporte de civis.

Discutida a importância da Ex - BA3 em sede de Conselho da Comunidade Intermunicipal foi opinião unânime que a mesma é uma priorização de projeto e de investimento para o quadro 2014-2020.

Assim, com os fundamentos, entre outros:

- A localização da ex-BA3, no centro de Portugal;
- A elevada densidade populacional nas cidades de Tomar, Ourém, Torres Novas, Entroncamento e Abrantes.
- A existência de um suporte significativo de rede de autoestradas e itinerários principais (A13 e A23);
- A existência de nó ferroviário central do Entroncamento;
- A existência de plataformas logísticas existentes na região (Riachos);
- A proximidade da A23 com acesso ao aeroporto (200 metros);
- A proximidade da estação ferroviária de Almourol (2000 metros) e da Entroncamento (6000 metros);
- A distância relativa entre Tancos-Fátima (A23/A13), a 20 minutos de Fátima;
- A presença de atração de visitantes (turismo religioso Fátima 5 milhões de visitas; turismo monumental/templário - Convento de Cristo, Torre de Dornes e Castelo de Almourol - não quantificados), etc.;
- A existência de um tecido empresarial significativo e com elevada penetração no mercado internacional (o Médio Tejo conta com inúmeras empresas, verificando-se alguns sectores de especialização, tais como a indústria automóvel, os curtumes e têxteis, a exploração florestal, a madeira, o mobiliário e o papel).

Afirmar sustentabilidade dos recursos

Eficiência energética em Edifícios Públicos



Designação do Projeto:

Eficiência energética em Edifícios Públicos

O investimento em soluções que potenciem a eficiência energética e o uso das energias renováveis, nos edifícios públicos, irá permitir que os Municípios otimizem os seus recursos ao diminuírem os avultados gastos em energia, para além da contribuição para a diminuição da emissão de gases de efeito de estufa.

Iluminação Pública	Gestão otimizada de iluminação pública	A gestão de recursos energéticos melhora com a substituição gradual dos balastos ineficientes por outros mais eficientes, designadamente balastos que permitem uma melhor gestão do fluxo energético/luminoso na IP.
	Led's e luminárias eficientes em iluminação pública	A substituição de luminárias pouco eficientes por luminárias mais eficientes para melhorar a relação qualidade/custo. A tecnologia led é a solução mais eficiente dentro das soluções para a Iluminação Pública (IP) e sinalização semaforica.
Equipamentos de Educação	Iluminação eficiente em edifícios	Elaboração de um “Plano de Iluminação Eficiente” que conte com a participação de gestores de energia na área dos serviços, equipamentos públicos e/ou agentes privados.
	Auditorias energéticas, construção eficiente e certificação de edifícios	Promover a construção eficiente e realizar auditorias nos edifícios, serviços públicos e indústrias para avaliar o grau de eficiência energética em que se encontra e identificar o potencial de melhoria.
	Equipamentos de força motriz eficientes	Renovar gradualmente os equipamentos, substituindo por equipamentos mais eficientes em particular os equipamentos de força motriz.
	Sistemas abertos de gestão energia	Utilizar tecnologias de informação e comunicação como instrumentos de melhoria da eficiência energética e a redução de consumos em edifícios públicos e privados, iluminação pública e transportes.
	Energia solar térmica	Instalar coletores solares térmicos em edifícios de alojamento turístico, doméstico, de atividades de saúde humana, atividades desportivas, entre outros.
	Sistemas de climatização e ventilação eficientes	Melhorar a eficiência energética de sistemas de climatização e ventilação eficientes de edifícios de alojamento turístico, serviços, doméstico, de atividades de saúde humana e atividades desportivas e recreativas, entre outros.
	Caldeiras eficientes	Renovar ou inovar as caldeiras com sistemas de alimentação tecnologicamente mais eficiente ou substituir a mesma por outra mais eficiente.
	Biomassa e resíduos florestais	Promoção do uso de biomassa floresta e resíduos florestais como combustível produção sustentável de diversas formas de energia final: eletricidade, calor e produção combinada de calor e eletricidade.
Gestão sustentável de água	Melhorar o modelo atual da gestão da procura e consumo de água, para procurar uma melhor eficiência energética.	

Reforçar a rede urbana

Criação de rede de Ciclovias:

Barquinha – Entroncamento

Barquinha – Constância



Designação do Projeto:

Criação de rede de Ciclovias

Pequena descrição:

A criação de ciclovias irá potenciar o uso de transportes alternativos não poluentes, a prática desportiva, aumentar a atratividade do território ao nível turístico e valorizar ambientalmente a margem do rio Tejo. Após a execução das duas ciclovias e das três fases dos Percursos Ribeirinhos o território abrangido será o de quatro Municípios, Constância, Vila Nova da Barquinha, Golegã e Entroncamento , interligados por um projeto diferenciador e atrativo para a região aos níveis ambientais e turísticos.

Designação do Projeto:

Ciclovía Barquinha – Entroncamento

Pequena descrição:

. A ligação através de ciclovía entre os concelhos de Vila Nova da Barquinha e o concelho do Entroncamento irá contribuir para a promoção da intermodalidade e de formas de mobilidade urbana sustentável, com a ligação de dois concelhos, que dispõe de continuidade territorial, com equipamentos culturais, históricos, desportivos e de lazer que são usufruídos pelas populações.

Ciclovía Barquinha – Constância

Pequena descrição:

Criação de uma ciclovía que interligue os territórios dos concelho de Vila Nova da Barquinha e Constância, em duas fases, após a primeira ligação ser efetuada de V.N. Barquinha até ao concelho vizinho do Entroncamento. O projeto poderá integrar os Percursos Ribeirinhos -2ª fase.

Reforçar a rede urbana

Adesão ao projeto "Transporte a Pedido" - Freguesia de Praia do Ribatejo

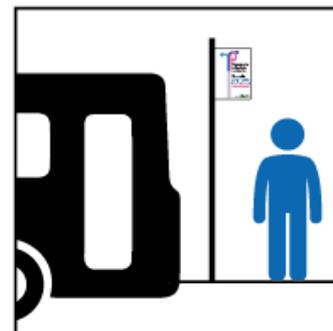
Um serviço novo à sua disposição.
O seu transporte está à distância de uma chamada.



O cliente contacta o serviço Transporte a Pedido através do número de telefone 800 209 226, até às 15:00h do dia útil anterior ao da viagem.



O operador que atendeu a chamada realiza a reserva de acordo com o pedido.



No dia e hora marcada pelo passageiro, o transporte solicitado aparece na paragem predeterminada.

Designação do Projeto:

Adesão ao projeto "Transporte a Pedido" - Freguesia de Praia do Ribatejo

Pequena descrição:

O presente projeto visa integração do território da freguesia de Praia do Ribatejo, concelho de Vila Nova da Barquinha, no projeto "transporte a pedido", por forma criar um serviço de transporte entre a freguesia e a sede de concelho, combatendo desta forma a oferta deficitária. Nesta ligação, pode-se otimizar recursos e possibilitar que os fregueses de Tancos usufruam deste importante meio de transporte. A freguesia de Praia do Ribatejo caracteriza-se por ser uma freguesia rural, com dispersão habitacional, e com uma população envelhecida.

Reforçar a rede urbana

Estrada da Roda



Designação do Projeto:
Estrada da Roda –last mile

Pequena descrição:

A intervenção na infraestrutura rodoviária identificada justifica-se por ser um troço de extrema importância estratégica para o desenvolvimento turístico e económico do concelho e da região, efetuando a ligação entre a Freguesia de Tancos, N3, e a A23, encurtando distâncias e permitindo a entrada no concelho de Vila Nova da Barquinha em direção a um dos mais importantes monumentos nacionais, o Castelo de Almourol, que se encontra a ser requalificado.

O investimento torna-se premente devido à existência da possibilidade de reutilização da base aérea nº 3, sediada na Freguesia de Praia do Ribatejo, para o transporte aéreo de mercadorias, a estrada da Roda torna-se numa infraestrutura de carácter estratégico e impulsionador do desenvolvimento concelhio e da região.

O atual estado de degradação da estrada da Roda torna-a intransitável, não permitindo a circulação da maioria dos veículos.

Com uma extensão de cerca de 3 kms, a obra estima-se em 2.000.000,00 euros.

Dispõe de projeto de execução da antiga JAE.

Afirmar a sustentabilidade dos territórios

Percursos Ribeirinhos

1ª fase: V. N. Barquinha – Tancos – Castelo do Almourol

2ª fase: Castelo de Almourol – Constância

3ª fase: V. N. Barquinha – Golegã / Entroncamento



Designação do Projeto: Percursos Ribeirinhos

Pequena descrição:

Criação de percurso ribeirinho ao longo da margem direita do rio Tejo que interligue o Parque Ribeirinho de V.N. Barquinha a Constância. Este projeto divide-se em duas fases e encontra-se interligado ao projeto de rede de ciclovias. Valorização dos recursos endógenos e sua promoção com mais-valias ambientais e de desenvolvimento turístico.

Pequena descrição: 1ª fase

Criação de percurso ribeirinho ao longo da margem direita do rio Tejo que permite interligar o Parque Ribeirinho de V.N. Barquinha ao Castelo de Almourol. Com uma extensão de cerca de 4 Km, este percurso resulta da reunião no mesmo projeto dos troços V. N. Barquinha — Tancos e Tancos — Castelo do Almourol.

Inicia-se no Parque Ribeirinho / Parque de Escultura Contemporânea Almourol, em V. N. da Barquinha, e termina no cais de aproximação ao Castelo de Almourol, após atravessar Tancos.

Os Percursos Ribeirinhos constituem-se numa mais-valia e polo de atratividade para os visitantes, gerando sinergias numa lógica de promoção da zona ribeirinha e sua valorização, aliado à sua preservação e crescimento económico sustentável.

Pequena descrição: 2ª fase

Criação de percurso ribeirinho ao longo da margem direita do rio Tejo que permite complementar a ligação entre o Castelo de Almourol a Constância, complementando o projeto Percurso Ribeirinho 1ª fase. Os Percursos Ribeirinhos, constituem-se numa mais-valia e polo de atratividade para os visitantes, gerando sinergias numa lógica de promoção da zona ribeirinha e sua valorização, aliado à sua preservação e crescimento económico sustentável.

Pequena descrição: 3ª fase

O projeto "Percursos Ribeirinhos" nas suas primeiras duas fases estabelece a ligação entre o território de Vila Nova da Barquinha e Constância, podendo ser alargado até ao concelho do Entroncamento através de uma ciclovia. Importa após a realização destes investimentos projetar um terceiro percurso, quer pela proximidade e continuidade territorial, quer pela possibilidade de criação de sinergias na área turística e interligação de rotas que promovam os equipamentos dos concelhos, pelo que a ligação ao concelho a Golegã se torna essencial, criando-se um percurso ao longo do rio Tejo, desde Constância, passando por Vila Nova da Barquinha e alcançando-se a Golegã.

O rio Tejo surge como elemento comum em ambos os territórios, elo de ligação e de promoção do território.

Afirmar a sustentabilidade dos territórios

Museu de Escultura Contemporânea Almourol



Designação do Projeto:

" Parque de Escultura Contemporânea Almourol a Museu Escultura Contemporânea Almourol "

Pequena descrição:

A implementação do projeto "Parque de Escultura Contemporânea Almourol", projeto inserido na estratégia de regeneração da vila, contemplou a aquisição de onze esculturas de artistas portugueses, criando desta forma uma nova dinâmica artística e cultural em Vila Nova da Barquinha e na região. Na prossecução da implementação do projeto de regeneração "Mercado das Artes" foram criadas outras estruturas de dinamização ao nível cultural e turístico, tais como o posto de turismo, a galeria de Arte, e o alojamento temporário para criadores, entre outros projetos, como o Centro de Estudos de Arte Contemporânea. A parceria com a Fundação EDP demonstrou-se essencial no desenvolvimento do projeto, nomeadamente através do apoio na programação cultural e de organização de exposições. A aposta na área artística e cultural encontra-se em pleno desenvolvimento, através de exposições, ateliers, e a criação de mais espaços expositivos, com a abertura de duas novas salas de exposição, no decorrer do presente ano, na zona histórica de Vila Nova da Barquinha. Neste sentido é importante sublinhar a intenção do Município em desenvolver os investimentos na área artística e cultural, interligado ao projeto âncora, Parque de Escultura Contemporânea Almourol, definindo com área de intervenção a zona baixa de Vila Nova da Barquinha, e apostando na sua interligação artística ao Castelo de Almourol, promovendo um percurso de desenvolvimento artístico, alicerçado em recursos endógenos e no património histórico. Neste sentido importa dinamizar os equipamentos criados, e ao mesmo tempo promover o aumento do acervo existente, potenciando os investimentos efetuados e a continuidade da promoção da vila e da região através da arte. Visa-se com o projeto criar condições para a constituição do Museu de Escultura Contemporânea Almourol.

Afirmar a sustentabilidade dos territórios

Reabilitação do Largo de Santo António



Designação do Projeto:

Reabilitação do Largo de Santo António

Pequena descrição:

O largo de Santo António situa-se no centro histórico de Vila Nova da Barquinha, na zona contígua ao Parque de Escultura Contemporânea Almourol e na proximidade da galeria do Parque. No seguimento do investimento que se encontra em fase de procedimento de contratação pública para transformar a antiga Escola Primária da Vila em duas salas de exposições torna-se premente proceder à reabilitação do espaço envolvente, por forma a permitir um enquadramento paisagista do mesmo, permitindo a continuidade do projeto de regeneração urbana da Vila, consolidando os espaços públicos.

Afirmar a sustentabilidade dos territórios

Valorização do Castelo de Almourol



Designação do Projeto:

Valorização do Castelo de Almourol – Propriedade da Administração Central

Pequena descrição:

O Castelo de Almourol, sito na freguesia da Praia do Ribatejo, é um monumento ímpar da região e do País. Atualmente encontra-se a ser intervencionado ao nível da consolidação do pano das muralhas e da torre do Castelo, seguindo-se a musealização e arranjos paisagísticos.

Esta intervenção irá permitir a visita em segurança bem como a disponibilização de conteúdos multimédia para que os visitantes possam conhecer a história deste monumento nacional.

No âmbito do QEC 2014-2020 importa dinamizar os investimentos realizados, desta forma propõe-se a realização de eventos culturais e recriações históricas no Castelo que permitam gerar uma mais-valia ao nível territorial.

Agregada à proposta de intervenção imaterial, surge a necessidade de intervenção nos cais a partir dos quais se estabelece a ligação à ilha. E a colocação de guardas de proteção, recriação de estrados de madeira e iluminação, que permitam a realização de eventos em condições de segurança.

Afirmar a sustentabilidade dos territórios

Requalificação da Igreja Matriz de Tancos



Designação do projeto:

Requalificação da Igreja de Tancos – Propriedade da Igreja Católica

Pequena descrição:

O património religioso é um dos atrativos da região, onde se insere a Igreja Matriz de Tancos. Dedicada a N. ^a Sr. ^a da Conceição, foi construída no século XVI, possuindo uma ampla abóbada de caixotões e azulejos do século XVII e retábulo de talha maneirista, enquadrando pinturas da época. Enquadra-se num cenário de encanto, tendo o Tejo e o Castelo de Almourol como "pano de fundo".

É considerada monumento de interesse público, que necessita de obras de requalificação

*Afirmar a sustentabilidade
dos territórios*

Restauro do Convento de Nossa Senhora do Loreto



Designação do Projeto:

Restauro do Convento de Nossa Senhora do Loreto – Propriedade do Ministério a Defesa

Pequena descrição:

O Convento de Nossa Senhora do Loreto situa-se na margem direita do rio Tejo, em frente ao Castelo de Almourol. O Convento foi fundado por D. Álvaro Coutinho, Senhor do Almourol, neto de D. Vasco Coutinho, Primeiro Conde do Redondo, para os religiosos da Província de Santo António, vulgarmente chamados Capuchos. Atualmente encontra-se em avançado estado de degradação tornando necessária uma rápida intervenção por forma a recuperar este pedaço de história e de religiosidade da região.

Afirmar a sustentabilidade dos territórios

Sistema de Drenagem de Águas Residuais Domésticas das Madeiras

Saneamento Básico das Limeiras



Designação do Projeto:

Sistema de Drenagem de Águas Residuais Domésticas das Madeiras

Pequena descrição:

O projeto apresentado visa dotar as povoações de Laranjeira, Fonte Santa, Portela das Laranjeiras, Casal do Jacinto, Casal dos Pintainhos, Madeiras e Vale dos Poços com sistema de drenagem de águas residuais domésticas o Município de Vila Nova da Barquinha. Tal irá permitir ir ao encontro da Diretiva nº 91/271/CEE do Conselho, de 21 de Maio de 1991, respeitante às águas residuais. Este investimento em baixa está em plena concertação com o investimento efetuado em alta.

O investimento na ETAR (tratamento em alta) não teve alteração muito significativa pelo facto de vir a incluir as águas residuais destes novos aglomerados. No que se constitui em elemento em favor da viabilidade técnica e económica deste investimento.

Considerando o facto de não necessitar de uma ETAR dedicada para estes aglomerados conduz-nos à conclusão desta proposta de investimento ser a melhor solução. Sendo este um projeto que irá abranger cerca de 8% da população do Concelho, trará melhorias significativas na qualidade de vida das populações, das linhas de águas da zona, inclusivamente das águas do subsolo.

Designação do Projeto:

Saneamento Básico das Limeiras

Pequena descrição:

O presente projeto resulta da necessidade da melhoria das condições de drenagem e tratamento de águas residuais domésticas da freguesia da Praia do Ribatejo.

Foi definida com o executivo municipal uma bacia de drenagem que satisfizesse a maior parte das necessidades de drenagem de águas residuais domésticas dos lugares da zona Norte da freguesia da Praia do Ribatejo.

O estudo, para além do sistema de drenagem (gravítico e pressurizado), prevê ainda a construção de uma ETAR compacta, pois verificou-se do ponto de vista da exploração do sistema é uma solução mais económica que transportar o esgoto doméstico até à futura ETAR de Praia do Ribatejo.

Designação do Projeto:

Modernização dos serviços -Aquisição de meios informáticos e eletrónicos

Pequena descrição:

"A aquisição de meios informáticos e eletrónicos que contribuam para a redução de custos de contexto, e que promovam através da simplificação e qualificação das respostas dadas, com base na eficiência dos serviços, rentabilizando as plataformas existentes. Possibilitando uma organização de base multinível e desconcentrada, convergindo com os objetivos vertidos na estratégia para a região centro.

Fortalecer a Coesão Social e Territorial

Dotação de recursos materiais para a Loja Social de Vila Nova da Barquinha



Designação do Projeto:

Dotação de recursos materiais para a Loja Social de Vila Nova da Barquinha

Considerando o aumento do número de famílias desfavorecidas, resultante de situações de desemprego, doença e outras, aliadas à falta de oportunidades e de capacidade de resposta imediata dos serviços centrais, os Municípios passaram a desenvolver várias competências na área social por forma a tentarem responder a casos de emergência social existentes nos seus concelhos, e a minorarem os efeitos sociais devastadores que a crise financeira e económica instalaram no País. Com o presente projeto visa-se a aquisição de recursos materiais para a Loja Social, existente na freguesia de Vila Nova da Barquinha, por forma a desenvolver o trabalho de promoção da inclusão social e de combate à pobreza. A aquisição de recursos irá permitir promover a igualdade de oportunidades na comunidade local, através do apoio à regeneração física, económica e social das comunidades desfavorecidas.



*Fortalecer a Coesão Social
e Territorial*

- Lar e Centro de Dia das Madeiras
- Realojamento de minorias étnicas (famílias referenciadas)

Designação do Projeto:

Lar e Centro de Dia das Madeiras

O projeto visa dotar o espaço atual das condições necessárias, meios técnicos e infraestruturas adequadas ao funcionamento em pleno de um Centro de Dia para 10 utentes, e Lar para 14 Idosos, para além de 9 pessoas em apoio domiciliário. A intervenção será efetuada em piso térreo num edifício a construir de raiz num terreno outrora afeto à Escola Primária da localidade, com 1988,00m².

O projeto prevê a intervenção em cerca de 1400,00m², sendo a área sobrance destinada a passeio e uso público. O local está situado junto ao limite poente do aglomerado urbano, na proximidade da Igreja paroquial e de instalações da Associação requerente.

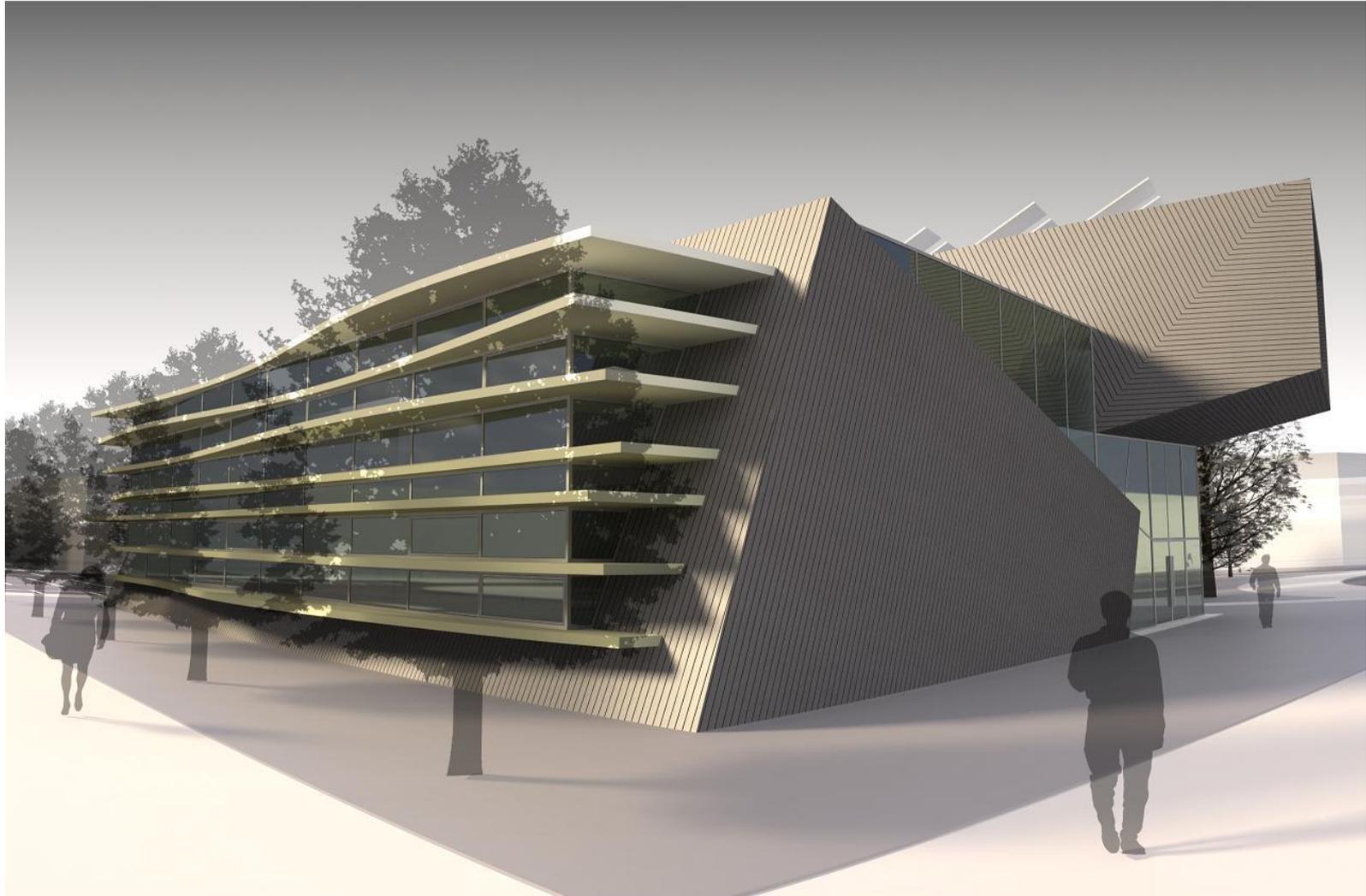
Designação do Projeto:

Realojamento de minorias étnicas (famílias referenciadas)

No concelho de Vila Nova da Barquinha foram referenciadas várias famílias, pertencentes à etnia cigana, que residem atualmente em condições desumanas e precárias na freguesia da Praia do Ribatejo. Considerando a necessidade de promover a sua inclusão social e combater a pobreza, é pois necessário proceder ao seu realojamento, através da construção de habitação social ou aquisição de estruturas pré fabricadas. Para esse efeito considera-se necessário proceder ao seu realojamento em habitações com condições básicas, e ao mesmo tempo promover a sua integração social através de programas de acompanhamento.

*Competitividade e Internacionalização
da Economia Regional*

Criação de Viveiro de Empresas em VNB



Designação do Projeto:

Criação de Viveiro de Empresas em VNB

Pequena descrição -1 fase:

A Câmara Municipal de Vila Nova da Barquinha procedeu criação de sinergia entre o GADEL e o CDN por forma a estabelecer uma estratégia de desenvolvimento económico do concelho e de apoio ao investimento. Nesta linha um dos objetivos traçados é a criação de viveiros de empresas no território considerando, bem como a criação de espaços de promoção do empreendedorismo e de dinamização da economia rural. Dispondo o Município do espaço desativado da Escola Básica Integrada da Praia do Ribatejo visa-se a criação do primeiro viveiro de empresas no concelho, para tal é necessário proceder à requalificação do edifício, bem como da zona exterior, por forma a se poderem instalar e desenvolver empresas neste espaço, apoiando desta forma o empreendedorismo numa das zonas mais rurais do concelho, mas com grande potencial de desenvolvimento económico, considerando a sua proximidade à A23. O desenvolvimento de empresas dedicadas à agricultura e agroindústria nesta freguesia constitui-se numa das apostas do Município no âmbito da estratégia de desenvolvimento iniciada.

Pequena descrição – 2 fase:

A Câmara Municipal de Vila Nova da Barquinha procedeu criação de sinergias entre o GADEL e o CDN por forma a estabelecer uma estratégia de desenvolvimento económico do concelho e de apoio ao investimento. Nesta linha um dos objetivos traçados é a criação de viveiros de empresas no território considerando a procura existente para este tipo de espaço, bem como a criação de espaços de promoção do empreendedorismo e de dinamização da economia rural. Dispondo o Município de um edifício no centro histórico de Vila Nova da Barquinha, visa-se a criação do segundo viveiro de empresas no concelho, para tal é necessário proceder à requalificação do edifício, criando condições para a instalação de empresas. Fomenta-se desta forma empreendedorismo e a criação de emprego, aliado aos serviços existentes na envolvente, como a loja do Cidadão, o serviço de correios, o serviço de finanças e o edifício dos serviços camarários. Dispondo de parque de estacionamento na proximidade e de equipamentos culturais com relevância regional, como é o caso do Parque de Escultura Contemporânea Almourol, constituindo-se numa zona atrativa para a fixação de empresas.

Desenvolver o Potencial Humano

Adaptação/Remodelação da Escola EB1 de VNB a JI



Designação do Projeto:

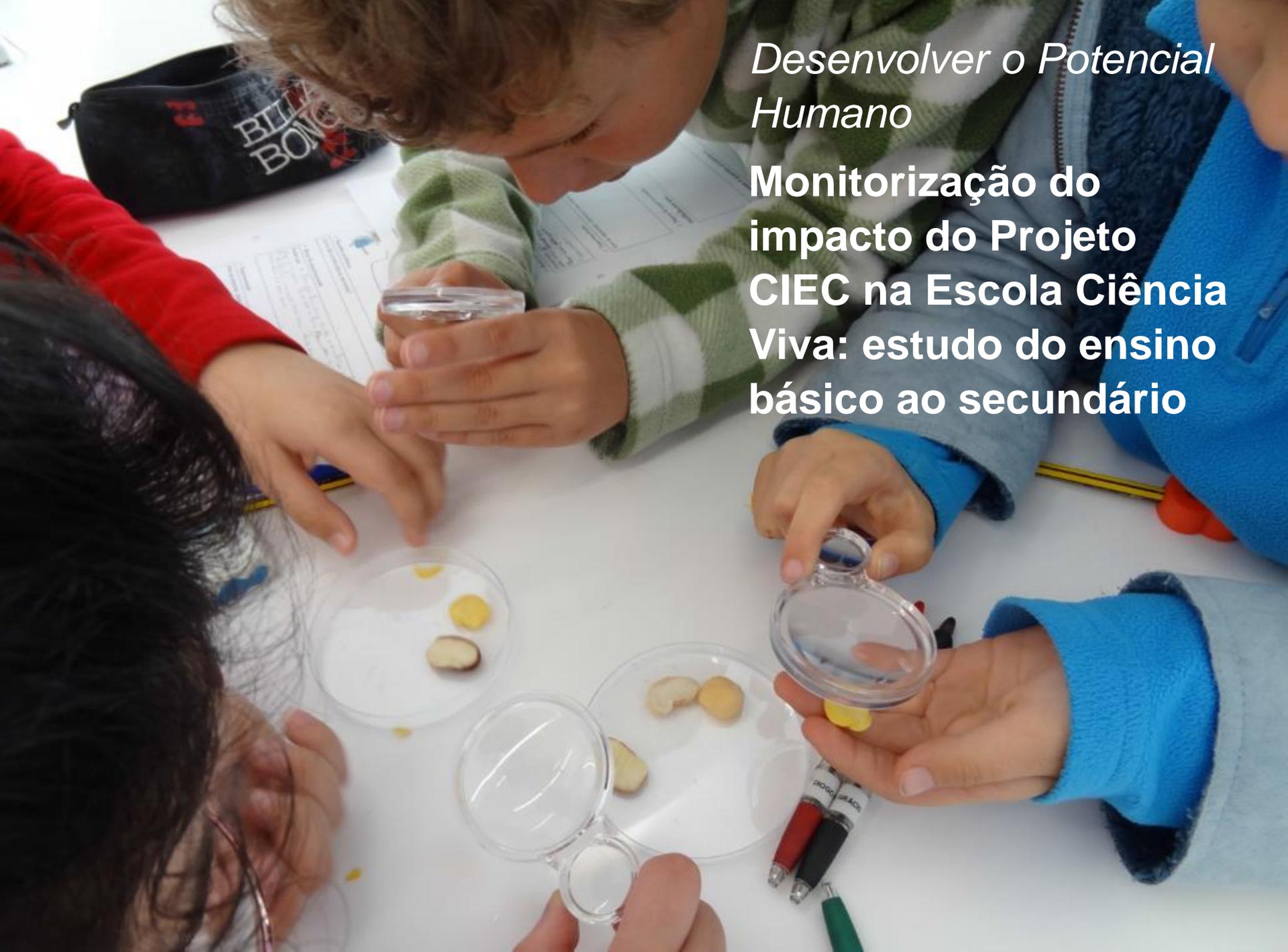
Adaptação/Remodelação da Escola EB1 de VNB a JI

Pequena descrição:

A proposta visa a remodelação da Escola Básica nº1 de Vila Nova da Barquinha por forma a adequar a antiga EB1 a Jardim de Infância. Este projeto surge no âmbito do Programa Nacional de Requalificação da Rede Escolar do 1º Ciclo do Ensino Básico e da Educação Pré-Escolar, com vista ao reordenamento da rede escolar, tendo em consideração Programa Nacional de Requalificação da Rede Escolar do 1º Ciclo do Ensino Básico e da Educação Pré-Escolar.

Desenvolver o Potencial Humano

Monitorização do impacto do Projeto CIEC na Escola Ciência Viva: estudo do ensino básico ao secundário



Designação do Projeto:

Monitorização do impacto do Projeto Centro Integrado de Educação em Ciências da escola CCV: estudo do ensino básico ao secundário

Pequena descrição:

O projeto tem como objeto de investigação o Centro Integrado de Educação em Ciências da Escola Ciência Viva de Vila Nova da Barquinha. Esta Escola emergiu no contexto do Programa Nacional de Requalificação da Rede Escolar do 1º Ciclo do Ensino Básico e do Pré-escolar, neste contexto a autarquia desenvolveu uma parceria com a Universidade de Aveiro, em particular com o Centro de Investigação "Didática e Tecnologia na Formação de Formadores", o projeto de uma escola do 1º CEB. É finalidade do CIEC contribuir para a promoção do desenvolvimento da literacia científica dos visitantes do CIEC, e ao mesmo tempo, foi desenvolvido um projeto inovador de escola, que integra um espaço de educação não formal num espaço de educação formal, facilitando uma abordagem integrada das ciências, desde a primeira infância e ao longo da vida. Pelo que se torna pertinente e premente desenvolver um projeto de monitorização que permita avaliar longitudinalmente o impacto do projeto "Centro Integrado de Educação em Ciências a três níveis: 1) aluno (suas aprendizagens); 2) professores (seu desenvolvimento profissional); 3) visitantes (aprendizagem ao longo da vida). Com base nos resultados emergentes deste estudo de avaliação pretende-se fazer sugestões de melhoria da organização e dinâmica deste ambiente educativo, e recomendações ao nível de políticas educativas no âmbito da educação em ciências e potenciar a colaboração nacional e internacional entre instituições congéneres. O projeto desenvolver-se-á ao longo de 12 anos, faseados em diferentes ciclos de investigação, correspondentes aos ciclos de ensino em que o sistema educativo português se organiza. O primeiro ciclo de investigação será desenvolvido em quatro anos, centrado numa metodologia de investigação de estudo de caso e de natureza mista, combinando abordagens quantitativas e qualitativas de recolha e tratamento de dados. Como resultado da monitorização visa-se a elaboração de propostas concretas que permitam contrariar os dados de estudos internacionais como apontados nos resultados do estudo em ASPIRES e de melhoramento da posição detida em estudos como TIMSS e PISA.