

Programa Ambiente, Alterações Climáticas e Economia de Baixo Carbono
‘Programa Ambiente’
Mecanismo Financeiro do Espaço Económico Europeu 2014 – 2021

Relatório Final - 27/05/2023
63_SGS#3 – Além Risco

De acordo com os Artigos 25º, nº 2, alínea j) e 29º, nº4 do ‘Guia para os Candidatos ao Financiamento de Projetos de Ambiente, sobre Alterações Climáticas e Economia de Baixo Carbono’

https://www.eeagrants.gov.pt/media/2993/guia-para-o-financiamento-projetos-eea-grants_programa-ambiente_28112019.pdf

Índice

1. Descrição detalhada das atividades	2
1.1 Manual Técnico (A 1.2 e A 1.3)	2
1.2 Manutenção de Web Site (A 2.1)	2
1.3 Criação de um dossier digital (A 2.3)	4
1.4 Ações de Sensibilização – Sessões Públicas (A 2.5)	4
1.5 Ações de Sensibilização - Reuniões de trabalho (A 2.6)	4
1.6 Ações de Sensibilização - Influencers (A 2.7)	4
1.7 Vídeo Laboratório Vivo (A 2.8)	4
1.8 Adesão dos Municípios (A 3.1)	5
1.9 Adesão das Juntas de Freguesia (A 3.2)	5
1.10 Atividades nas escolas (A 3.3)	5
1.11 Criação dos laboratórios vivos (A 3.5) e Plantação (A 3.7)	6
1.12 Divulgação dos Laboratórios Vivos (A 3.8)	8
1.13 Prémios Laboratórios Vivos (A 3.9)	9
1.14 Evento de Encerramento (A 3.10)	11
2. Resultados alcançados	13
2.1 Acompanhamento dos indicadores	13
2.2 Desafios e conquistas	18
3. Descrição dos custos e avaliação do impacto financeiro (2023)	19
4. Descrição da contribuição para alcançar os objectivos gerais dos EEA Grants e do “Programa Ambiente”	20

1. Descrição detalhada das atividades

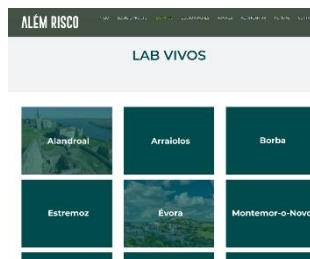
1.1 Manual Técnico (A 1.2 e A 1.3)

Os manuais encontram-se disponíveis em versão online e poderão ser consultados no dossier digital do projeto através do seguinte link: <https://drive.google.com/drive/folders/1CI0BUgVN5gzAd7jPKOgQZfM7DjlkPfQs>

2

1.2 Manutenção de Web Site (A 2.1)

Link de acesso: <https://alemrisco.org/>



Estatísticas da página web – Período de 01/02/2021 - 31/01/2023

Utilizadores ▾ por ID do país ▾



ID DO PAÍS	UTILIZADORES
Portugal	7,5 mil -
United States	430 -
Spain	178 -
Brazil	106 -
Netherlands	79 -
Finland	64 -
France	61 -

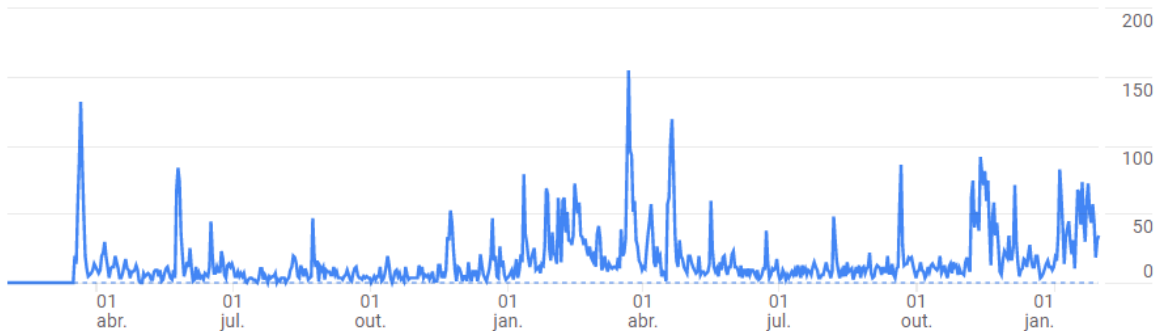
3

Utilizadores
8,8 mil

Utilizadores novos
8,8 mil

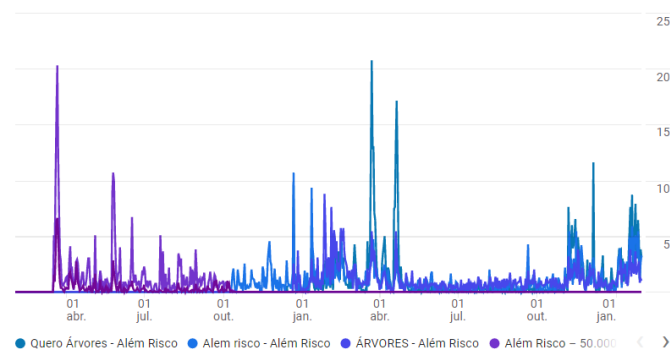
Tempo de interação médio
2 min 10 s

Conversões
0

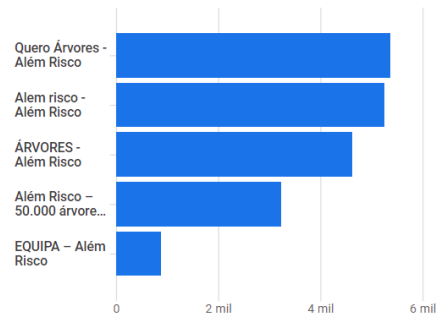


— Personalizado — Período anterior

Visualizações por Título da página e classe do ecrã ao longo do tempo



Visualizações por Título da página e classe do ecrã



1.3 Criação de um dossier digital (A 2.3)

Foi elaborado um dossier digital com toda a documentação relativa à execução do projeto Além Risco que é atualizado regularmente e que pode ser consultado através do link:

https://drive.google.com/drive/folders/1sIPOhQ5pyiJoFWRksacSp-NkGuZq2pRj?usp=share_link

4

1.4 Ações de Sensibilização – Sessões Públicas (A 2.5)

Foram realizadas ao longo do projeto 49 sessões nos 14 concelhos abrangidos, o que se traduz no cumprimento de uma taxa de execução de 293%. Esta dimensão ficou a dever-se, fundamentalmente, à realização da Campanha “Quero Árvores” junto da Sociedade Civil.

1.5 Ações de Sensibilização - Reuniões de trabalho (A 2.6)

As ações de sensibilização e reuniões de trabalho, em número de 48, realizaram-se nos 14 concelhos do Alentejo Central, tendo no concelho de Reguengos de Monsaraz e na ausência de participação da Câmara Municipal, assumido um papel ativo a Junta de Freguesia de Reguengos. Este indicador superou a meta de execução em 43%.

1.6 Ações de Sensibilização - Influencers (A 2.7)

As ações de sensibilização - influencers, apresentaram um total de 42 ações distribuídas pela área geográfica abrangida e incluindo organizações e sociedade civil.

1.7 Vídeo Laboratório Vivo (A 2.8)

Em parceria com a equipa técnica da Évora, Capital Europeia da Cultura 2027, foi realizado o vídeo de divulgação do projeto.

Está disponível para visionamento no site do projeto: <https://alemrisco.org/3044/>

1.8 Adesão dos Municípios (A 3.1)

Dos 14 municípios que compõem o Alentejo Central, apenas a Câmara Municipal de Reguengos de Monsaraz não assinou protocolo de parceria, tendo este território sido intervencionado através das Juntas de Freguesia, da Sociedade Civil e de uma empresa privada que patrocinou a plantação na Praia Fluvial de Reguengos de Monsaraz.

5 Este indicador apresenta, por este motivo, uma taxa de execução de 93%.

1.9 Adesão das Juntas de Freguesia (A 3.2)

Do total de 69 freguesias, o projeto apresentava um objetivo de realização de parcerias com 40%, ou seja, um total de 28 juntas de freguesia. Foram estabelecidos protocolos com 23 juntas, o que se traduziu no cumprimento de 83% do objetivo inicialmente previsto.

Os protocolos assinados com todos as autarquias podem ser consultados em:

https://drive.google.com/drive/folders/1Zc7EQ2tTrzeB0ld2N0hjQ0MdccZnS5Ce?usp=share_link

1.10 Atividades nas escolas (A 3.3)

O **Além Plantar** é o projeto Além Risco nas escolas. É uma iniciativa para as escolas do distrito de Évora. Pedimos à comunidade escolar para observarem o espaço público à sua volta (na sua rua, bairro ou aldeia) e sugerirem-nos novos locais passíveis de serem plantados com árvores. Esses locais são fotografados e georreferenciados pelos alunos com os seus telemóveis. Uma vez coligidos os pontos, é preciso analisá-los e discuti-los: Onde? Quantos? É espaço público? Quais os constrangimentos? Quais as árvores que devemos plantar e porquê? Não importa o número de plantas no final. O que importa é o caminho, o vínculo, o conhecimento e a discussão que houve até ao momento da plantação que ocorrerá apenas no próximo outono. O Além plantar é também uma forma de plantar árvores, metaforicamente, na cabeça dos jovens cidadãos e de toda a comunidade escolar em articulação com as autarquias. Por ter sido um período de férias escolares, as atividades foram menos frequentes.

Os protocolos realizados com os Agrupamentos Escolares podem ser consultados em:

https://drive.google.com/drive/folders/1ehI_ZUMSCIKODi8J_6zuZDUFd3LNMW1m?usp=share_link

1.11 Criação dos laboratórios vivos (A 3.5) e Plantação (A 3.7)

Total de árvores plantadas e/ou entregues em cada concelho



Número de árvores plantadas nos Laboratórios Vivos e distribuídas nas Campanhas “Quero Árvores”

Através dos protocolos com as autarquias (a verde) e o total incluindo parcerias com organizações da sociedade civil

7

	MUNICIPIOS												TOTAL DE ÁRVORES PLANTADAS (total além risco)		
	LABORATÓRIOS VIVOS				CAMPANHAS				TOTAIS LAB. VIVOS + CAMPANHAS				LAB. VIVOS	CAMPANHAS	TOTAL
	PROT OCOLO	LAB. VIVOS	FALT AM	TX. EX	PROT OCOLO	CAMP ANHAS	FALT AM	TX. EX	PROTO COLO	TOTAL	FALT AM	TX. EX			
01. ALANDROAL	4000	4004	-4	100%	1000	1000	0	100%	5000	5004	-4	100%	4004	1000	5004
02. ARRAIOLOS	2000	2020	-20	101%	1500	2027	-527	135%	3500	4047	-547	116%	2040	2227	4267
03. BORBA			0		500	500	0	100%	500	500	0	100%	0	500	500
04. ESTREMOZ	3000	3000	0	100%	1000	1000	0	100%	4000	4000	0	100%	3000	1000	4000
05. ÉVORA	6400	6400	0	100%	3600	4100	-500	114%	10000	10500	-500	105%	12473	4500	16973
06. MONTE-MOR-O-NOVO	500	500	0	100%	2000	2000	2000	100%	2500	2500	0	100%	656	3010	3666
07. MORA	850	855	-5	101%	800	800	0	100%	1650	1655	-5	100%	1925	930	2855
08. MOURÃO			0		400	414	-14	104%	400	414	-14	104%	156	414	570
09. PORTEL	1020	1106	-86	108%	1000	1000	0	100%	2020	2106	-86	104%	1106	1000	2106
10. REDONDO	2000	2000	0	100%	1500	1500	0	100%	3500	3500	0	100%	2000	1500	3500
11. REGUENGOS	0				0		0		0	0	0		1105	750	1855
12. VENDAS NOVAS	600	600	0	100%	500	500	0	100%	1100	1100	0	100%	600	500	1100
13. VIANA ALENTEJO	1200	1200	0	100%	1300	1303	-3	100%	2500	2503	-3	100%	1220	1703	2923
14. VILA VIÇOSA					1000	1000	0	100%	1000	1000	0	100%	650	1000	1650
TOTAL	21570	21685	-115		16100	17144	956		37670	38829	-1159		30935	20034	50969

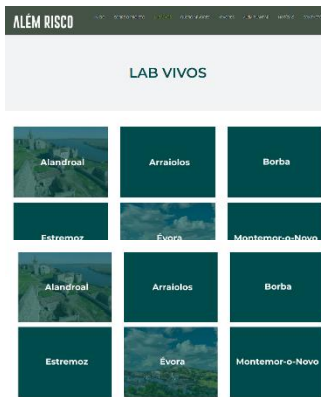
1.12 Divulgação dos Laboratórios Vivos (A 3.8)

Ver subpáginas web criadas em <https://alemrisco.org/lab-vivos/>

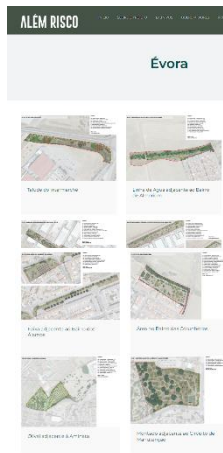
Através da página web

Por distrito:

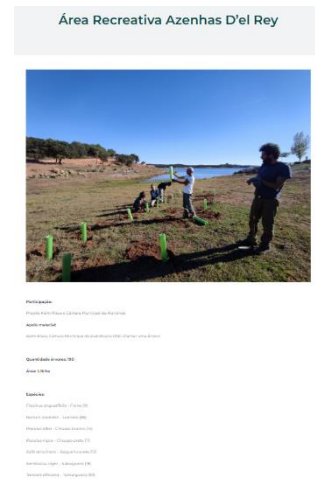
8



Por concelho



Por laboratório vivo:



Através das redes sociais



1.13 Prémios Laboratórios Vivos (A 3.9)

De 10 de Novembro de 2022 a 16 de janeiro de 2023 estiveram abertas as candidaturas para o Concurso de Laboratórios Vivos – Prémio Fernando Moital, nas categorias: Cidadania, Escola e Autarquia.

O júri composto pelos membros do Conselho Consultivo, analisaram as candidaturas e atribuíram os prémios no decorrer da Cerimónia de Encerramento do Projeto Além Risco.

9

PRÉMIOS FERNANDO MOITAL
Laboratórios Vivos Além Risco

3 categorias

CIDADANIA ESCOLA AUTARQUIA

Candidaturas até às 23:59h do dia 16 de janeiro de 2023

Inscrições Regulamento

Organização: Apoio:

ALÉM RISCO Iceland Liechtenstein Norway grants CIMAC FUNDAÇÃO CALOUSTE GULBENKIAN

Paula Garcia, Évora 2027

Cátia Cavaco, FC Gulbenkian

João Barroso, CVRA

Olga Martins, ICNF

Teresa Batista, CIMAC

Prémios atribuídos:

Na categoria **Cidadania**

Prémio: Herdade do Freixo do Meio

Menção Honrosa: Quinta Shiva

10



Na categoria **Escola**

Prémio: Agrupamento de Escolas do Redondo - Escola Básica e Secundária Dr. Hernâni Cidade

Menção Honrosa: Biblioteca Escolar do Agrupamento de Escolas Manuel Ferreira Patrício – Évora



Na categoria **Autarquia**

Prémio: Câmara Municipal do Alandroal

11



1.14 Evento de Encerramento (A 3.10)

No dia 26 de janeiro de 2023 teve lugar a Cerimónia de Encerramento do projeto Além Risco.

O Salão Nobre do Teatro Garcia de Resende em Évora acolheu um programa que, para além apresentação dos resultados alcançados, pelo Prof. Miguel Bastos Araújo, integrou ainda uma Mesa Redonda subordinada ao tema “Adaptação às Alterações Climáticas em Meio Urbano” e a atribuição dos Prémios Fernando Moital – Laboratórios Vivos Além Risco, conforme programa que a seguir se inclui.

O dia encerrou com a primeira projeção do ciclo de cinema “Ambiente no Séc. XXI” que decorreu durante o mês de Fevereiro.



Sessão de abertura



Apresentação do Projeto



Mesa Redonda “Adaptação às Alterações Climáticas em Meio Urbano”

PROGRAMA

09h00 | Abertura
 Luís Dias - Presidente da CIMAC
 Susana Ramos - Coordenadora da Unidade Nacional de Gestão do EEA Grants
 Luís Jerónimo - Diretor de Equidade da Fundação Calouste Gulbenkian
 Tove Bruvik Westberg - Embaixadora na Real Embaixada da Noruega
 Representante a designar - Ministério do Ambiente e Ação Climática

10h00 | Apresentação do Projeto Além Risco
 Miguel Bastos Araújo - Coordenador do Projeto Além Risco

11h00 | Coffee Break

11h30 | Adaptação às Alterações Climáticas em Meio Urbano
 Moderação de Mesa Redonda: Luis Matias - Rádio DianaFm
 Aurora Carapinha - Professora Auxiliar na Universidade de Évora
 Carla Castelo - Vereadora da lista Evoluir Oeiras na CM Oeiras
 João Grilo - Presidente da Agência de Desenvolvimento Regional do Alentejo
 João Medina - SPI em representação do Consórcio da Estratégia Regional do Alentejo de Adaptação às Alterações Climáticas

13h00 | Almoço volante oferecido pela CIMAC

14h30 | Cerimónia de entrega dos Prémios Fernando Moital
 Paula Garcia - Coordenadora Évora2027 - Em representação do Júri
 Luísa Hooper - Diretora de Sustentabilidade da Fundação Calouste Gulbenkian
 Alexandra Carvalho - Secretária Geral do Ambiente

16h00 | Abertura do ciclo de cinema “Ambiente no século 21”
 Local: Auditório Soror Mariana – Évora

Financiado por: Co-financiado por: Apoio de:

ciclo de cinema AMBIENTE NO SÉCULO 21

Local: Auditório Soror Mariana

26 de Janeiro documentário
Ilha dos Pássaros
 (2022, 60'), Sérgio da Costa e Maya Kosa – com a presença dos realizadores

2 de Fevereiro ficção
Raízes do Céu
 (1958, 126'), John Huston

9 de Fevereiro ficção científica
O Cosmonauta Perdido
 (1972, 89'), Douglas Trumbull

16 de Fevereiro ficção
O que arde
 (2019, 86'), Oliver Laxe

23 de Fevereiro documentário
Em todas as Mãos
 (2015, 100'), Diana Toucedo – com a presença da realizadora e do argumentista
 Alberte Román

Em colaboração com:

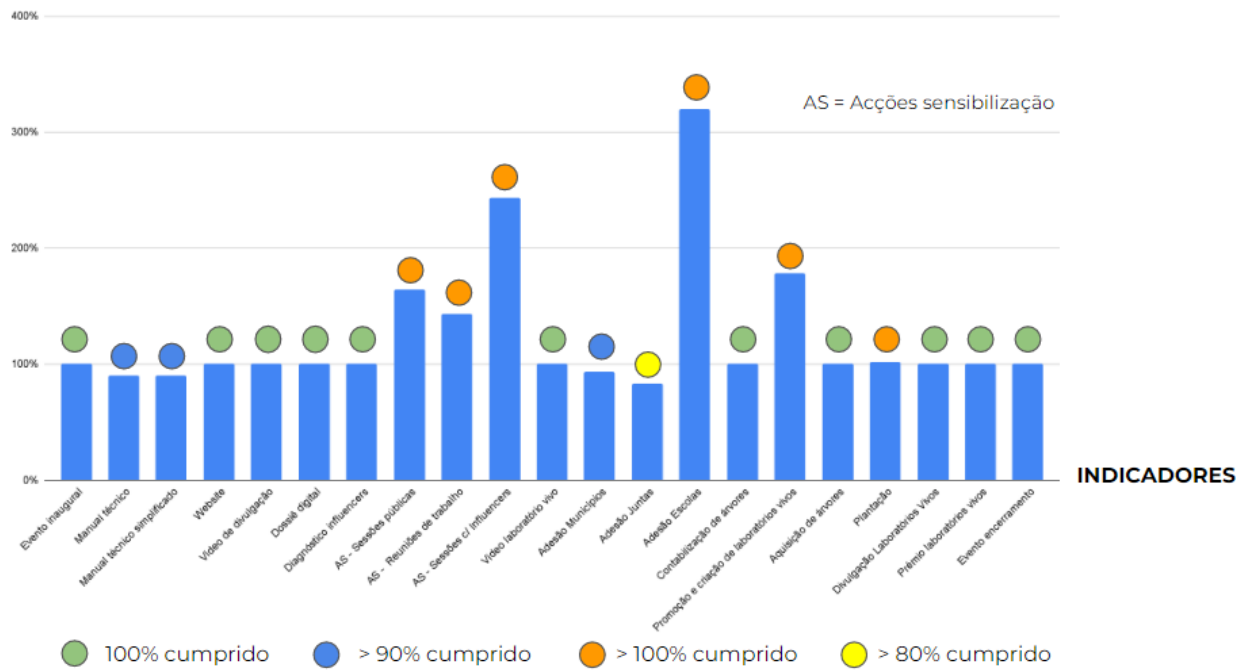
ALÉM RISCO

2. Resultados alcançados

2.1 Acompanhamento dos indicadores

13

TAXAS DE EXECUÇÃO



Indicadores por atividade e respetivas percentagens

14

Atividade	Descrição	Indicador	Meta	Executado	Taxa Execução
Evento inaugural	Realização de evento inaugural de apresentação do projeto, diagnóstico e necessidade de intervenção, concelhos alvo, parceiros e apoios recebidos	Realização do evento	1	1	100%
Manual técnico	Elaboração do manual técnico para influencers da região	Publicação de manual técnico	1	1	90%
Manual técnico simplificado	Versão simplificada do manual para jovens e crianças.	Publicação de manual técnico	1	1	90%
Website	Criação e lançamento de site web	Criação de site web	1	1	100%
Vídeo "Ondas de Calor"	Problema das ondas de calor e explicando o efeito da amenização climática provocado pelas árvores.	Vídeo de divulgação	1	1	100%

Atividade	Descrição	Indicador	Meta	Executado	Taxa Execução
Dossiê digital	Segundo as guidelines definidas no plano de comunicação e do manual de comunicação e normas gráficas EEA Grants.	Criação de dossiê	1	1	100%
Diagnóstico Influencers	Identificação de todos os agentes locais com influência em cada um dos 14 concelhos.	Criação de base de dados	1	1	100%
Ações de sensibilização - Sessão pública	Sessão pública de sensibilização nos concelhos em parcerias com as autarquias locais	Sessões públicas realizadas	1	1	164%
Ações de sensibilização - Reuniões de trabalho	Ações de sensibilização nos concelhos em parcerias com as autarquias locais, secundadas por reuniões de trabalho com parceiros aderentes à iniciativa	Reuniões de trabalho realizadas	30	43	143%
Ações de sensibilização - Influencers	Ações de sensibilização de carácter técnico junto dos influencers da região, no sentido de os dotar de capacidades para implementar os laboratórios vivos nas diferentes localidades	Sessões de sensibilização realizadas	28	58	243%
Vídeo laboratório vivo	Conceito de laboratório vivo no contexto Além Risco.	Vídeo de divulgação	1	1	100%

Atividade	Descrição	Indicador	Meta	Executado	Taxa Execução
Adesão municípios	Adesão ativa de todos os municípios ao projeto		100%	93%	93%
Adesão Juntas	Adesão de todas as Juntas de Freguesia ao projeto		40%	33%	83%
Adesão Escolas	Adesão ativa das escolas dos 14 municípios do Alentejo Central ao projeto		15%	100%	320%
Contabilização das árvores	Contabilização das árvores existentes em viveiros municipais	Criação de base de dados	1	1	100%
Promoção e criação de laboratórios vivos	Promoção e criação dos laboratórios vivos com os agentes locais, nomeadamente municípios, juntas de freguesias, escolas e associações	Laboratórios criados	14	25	179%
Aquisição de árvores e colocação nos viveiros	Aquisição de árvores de porte pequeno e médio para colocação em viveiros locais.	Árvores compradas	50.000	50.000	100%

Atividade	Descrição	Indicador	Meta	Executado	Taxa Execução
Plantação	Plantação das árvores nos aglomerados urbanos	Árvores plantadas	50.000	50.969	102%
Divulgação dos laboratórios vivos	Divulgação de cada laboratório vivo na página web com os objetivos, ambições, apoios e dificuldades específicas de cada um deles.	Subpáginas web criadas, por cada laboratório	100%	100%	100%
Prémio laboratórios vivos	Premiação dos laboratórios vivos que dentro de cada categoria que mais criatividade, êxito e impacto tenham demonstrado no alcançar dos objetivos do Além Risco	Prémios instituídos por categoria criada	100%	100%	100%
Evento encerramento	Realização de evento final de apresentação do projeto, diagnóstico e necessidade de intervenção, concelhos alvo, parceiros e apoios recebidos.	Realização do evento	1	1	100%

2.2 Desafios e conquistas

18



Como a análise FOFA acima ilustra, constituíram principais conquistas a forte participação da sociedade civil e o elevado número de indivíduos e organizações que conseguimos sensibilizar e mobilizar para as ações de plantação.

Os principais desafios aconteceram com a falta de recursos (humanos e de equipamento) que afeta a maioria das autarquias bem como a falta de locais disponíveis no território urbano para a construção de espaços verdes.

Para além destes fatores, constituiu um desafio, mas também uma conquista, a superação de fenómenos externos como a mudança de executivos e os atrasos provocados pelas eleições autárquicas, as limitações impostas pela pandemia e as adversas condições climatéricas para as plantações.

Internamente, foi igualmente muito desafiante (e por vezes, difícil) proceder à substituição de membros da equipa, mantendo sempre um elevado grau de motivação e não deixando de cumprir e superar as taxas de execução a que nos tínhamos proposto.

3. Descrição dos custos e avaliação do impacto financeiro (2023)

Programa / Programme:	Ambiente, Alterações Climáticas e Economia de Baixo Carbono
Título do Projeto / Project title:	Além Risco
Promotor do Projeto / Project Promoter:	Science Retreats, Lda
Parceiro de Projeto / Project Partner:	Etnovum Globalmonza
Custo total do Projeto / Total project cost:	200.000€
Taxa de Financiamento / Project grant rate:	85,00%
Duração do Projeto / Project duration:	28 meses/ months

Ponto de situação do projeto 63_SGS#3 para proposta de encerramento - Dezembro de 2023

Atividades do projeto	Total de Despesa Executada por Parceiro			
	TOTAL projeto	Science Retreats	Etnovum	Globalmoza
Custos de gestão / Management cost	25 855,10 €	25 855,10 €	0,00 €	0,00 €
Eixo 1	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Eixo 2	10 742,21 €	0,00 €	9 622,96 €	1 119,25 €
Eixo 3	115 492,66 €	115 492,66 €	0,00 €	0,00 €
Custos Indiretos (CI's)	30 417,97 €	28 269,54 €	1 924,58 €	223,85 €
TOTAL	182 507,94 €	169 617,30 €	11 547,55 €	1 343,10 €

Dado que não nos foi possível realizar os pagamentos relativos à impressão dos manuais técnicos dentro do período de prorrogação autorizado, a verba contemplada no Eixo 1 não foi executada.

Os vídeos de sensibilização e de promoção não apresentaram custos (eixo 2), dado que resultaram de trabalho conjunto com parceiros institucionais.

4. Descrição da contribuição para alcançar os objectivos gerais dos EEA Grants e do “Programa Ambiente”

20

A exposição a ondas de calor pode conduzir à desidratação, ao agravamento de doenças crónicas, ao esgotamento ou golpes de calor, que podem resultar em danos irreversíveis na saúde, podendo inclusivamente conduzir à perda de vida. Ninguém é imune ao efeito de uma onda de calor mas os idosos, as crianças, os indivíduos que se encontram acamados ou fragilizados por alguma outra patologia, os que vivem sozinhos ou os que habitem nos últimos andares dos edifícios são mais vulneráveis. As ondas de calor são, portanto, um fator de iniquidade social.

Os modelos climáticos preveem o aumento da magnitude, frequência e duração de ondas por todo o país, com particular incidência para o Alentejo. Por exemplo, para o Alentejo Central, no horizonte 2040-70, os modelos preveem que as ondas de calor ascendam de 7 a 17 dias. Sem adoção de medidas de carácter preventivo, para fazer face às ondas de calor será inevitável o aumento da morbilidade e mortalidade humana, especialmente entre as populações mais vulneráveis, por via do aumento de ocorrência de episódios cardíacos e inflamações respiratórias.

Estudos científicos demonstram a eficácia da plantação de árvores em meio urbano como forma de reduzir as temperaturas de verão. O mais recente e definitivo é o estudo de Ziter et al (2019) na prestigiada revista PNAS (Proceeding of the National Academy of Sciences) com o título: "Scale-dependent interactions between tree canopy cover and impervious surfaces reduce daytime urban heat during summer". Neste estudo, compararam-se diferentes localizações urbanas com e sem arvoredo, demonstrando-se que áreas com cobertos arbóreos apresentavam reduções significativas de temperatura ambiente, com uma redução das temperaturas ambiente para os limites abaixo do nível crítico térmico, desta forma reduzindo substancialmente os problemas de saúde associados a estes eventos extremos.

Espera-se que com a implementação do projeto Além Risco se consiga reduzir o efeito de "ilha de calor" em ambientes urbanos do Alentejo Central, por um lado, e por outro se incentive a continuada transformação do espaço urbano no período pós-alem Risco tendo este servido de estudo piloto e demonstrativo dos princípios básicos de adaptação climática em ambiente urbano, recorrendo a abordagens baseadas na natureza. Desta forma poderá contribuir-se para moderar a trajetória de aumento de riscos das ondas de calor para a saúde pública (ODS 3).

As ações do projeto Além Risco convergiram ainda para a resolução de múltiplos ODS, designadamente:

- Criação de cidades e comunidades sustentáveis (ODS11, através do desenvolvimento de abordagens eficientes do ponto de vista energético para assegurar o conforto térmico das localidades onde as pessoas residem e trabalham);
- Produção e consumo sustentáveis (ODS12, desenvolvendo o conceito de agro-parque que fomenta a produção de alimentos sustentáveis numa ótica de uso múltiplo do espaço urbano);
- Ação climática (ODS13, aplicando medidas de adaptação climática com efeitos positivos na sequestração de carbono, logo na mitigação das alterações globais do clima, por via de soluções baseadas na natureza);
- Estabelecendo parcerias para a implementação dos objetivos das ODS (ODS17, estabelecendo parcerias entre o setor privado, organizações públicas e sociais no sentido de melhorar as condições de vida das populações locais e simultaneamente desenvolvendo soluções piloto com carácter demonstrativo além

fronteiras).

As 50.000 árvores plantadas no âmbito do Além Risco representam um incentivo para a transformação da paisagem urbana do Alentejo Central, criando inúmeros espaços de sombra para usufruto das atuais mas essencialmente futuras gerações. Neste contexto, é expectável que os impactos sociais positivos gerados pelo projeto manter-se-ão décadas após a conclusão do projeto.

Em primeiro lugar, porque Além Risco proporcionará, pela primeira vez, a reflexão necessária ao desenho de espaços verdes eco-eficientes e resilientes às ondas de calor para o Alentejo Central. Isto implica que os mesmos serão pensados tanto para as condições climáticas atuais, como para as condições climáticas do fim do século. Esta reflexão terá certamente um impacto significativo na hora de desenhar novos espaços de ensombramento nas cidades no âmbito de iniciativas públicas, associativas e privadas.

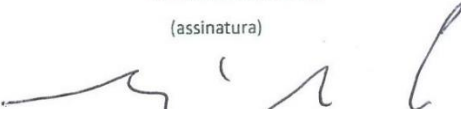
Em segundo lugar, o projeto Além Risco assenta numa mobilização sem precedente da população alentejana para um objetivo comum: adaptar as populações às ondas de calor de calor estivais. Será feito um grande investimento de mobilização nas escolas que certamente contribuirá para alterar a percepção dos jovens sobre a natureza, as árvores e o seu papel na construção de uma cidadania melhor. Além Risco proporciona aos jovens uma forma alternativa de canalizar a sua frustração face às alterações climáticas que se avizinham. As greves climáticas poderão ser complementadas, por uma ação direta no sentido de melhorar o ambiente que os rodeia e contribuir para reduzir as vulnerabilidades das populações mais fragilizadas a eventos climáticos extremos que, tudo indica, serão cada vez mais intensos e frequentes.

21

Resultado esperado	Indicador	Além Risco
Aumentar a resiliência e a capacidade de resposta às alterações climáticas específicas.	Nº de pessoas que beneficiam do desenvolvimento de estratégias de adaptação 152.511 Pessoas.	152.511 pessoas. Corresponde ao n.º de habitantes (segundo os Censos de 2021) da região de influência Além Risco para os quais temos programado no território atividades (grande público e escolas, por exemplo) bem como, de forma mais abrangente, via site, redes sociais, media, etc.

<p>Adaptação às alterações climáticas e nível local reforçada</p>	<p>Nº de municípios-alvo com planos de adaptação desenvolvidos</p> <p>14</p>	<p>Évora é o único município já com uma Estratégia Municipal de Adaptação às Alterações Climáticas.</p> <p>Os restantes 13 municípios encontram-se em fase de desenvolvimento dos seus planos estratégicos, prevendo-se a sua conclusão durante o ano de 2023.</p> <p>No município de Reguengos de Monsaraz, os planos de plantação ficaram a cargo das Juntas de Freguesia e Sociedade Civil.</p>
---	--	--

Promotor do Projeto

<p>Nome</p>	<p>Miguel Bastos Araújo</p>
<p>Data e Assinatura</p>	<p>Évora, 10 de fevereiro 2024</p> <p>Science Retreats (assinatura)</p> 
<p>Posição</p>	<p>Sócio Gerente</p>

O Operador do Programa – Secretaria Geral do Ambiente

<p>Nome</p>	<p>Marco Rebelo</p>
<p>Data e Assinatura</p>	
<p>Posição</p>	<p>Secretário Geral</p>