



Webinar

24 DE FEVEREIRO 14:30 - 16:30 ZOOM

Financiamento de Floresta Autóctone



FUNDAÇÃO
CALOUSTE
GULBENKIAN



FUNDAÇÃO
BISSAYA BARRETO

COMERCIO



Investimento em Floresta autóctone no Norte e Centro
Pedro Teixeira e Susana Carneiro, Centro PINUS

Ponto de situação das “Operações Florestais” do PDR2020 (a 31 de dezembro de 2021)

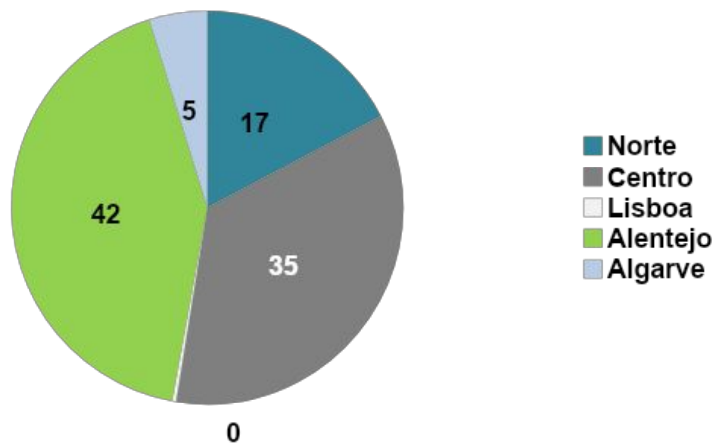
Indicador		Dotação PDR (M€)	Taxa de compromissos	Taxa de execução	Financiamento Contratualizado (M€)	Taxa de Aprovação(%)
Total PDR2020		5 776	90%	67%		
Medidas Florestais	8.1.1 Florestação de terras agrícolas e não agrícolas	174	95%	89%	8 101 792	16
	8.1.2 Instalação de Sistemas Agroflorestais	6,2	55%	21%	1 406 265	31
	8.1.3 Prevenção da floresta contra agentes bióticos e abióticos	117,9	74%	42%	42 426 706	21
	8.1.4 Restabelecimento da floresta afetada por agentes bióticos, abióticos ou acontecimentos catastróficos	106,6	75%	31%	58 986 863	69
	8.1.5 Melhoria da resiliência e do valor ambiental das florestas (condução de regeneração natural de pinho; adensamento de montado; conversões para espécies autóctones)	102,7	77%	47%	59 657 596	29
	8.1.6 Melhoria do valor económico das florestas (beneficiação de eucalipto; conversão eucalipto- eucalipto)	24,8	74%	63%	11 189 656	74
Total “Operações Florestais”(*9,2% da dotação total)		532,2*			181 768 878	32

Fonte: PDR2020 – candidaturas com termo de aceitação assinado a 4 janeiro de 2022 e PDRO2020 em números

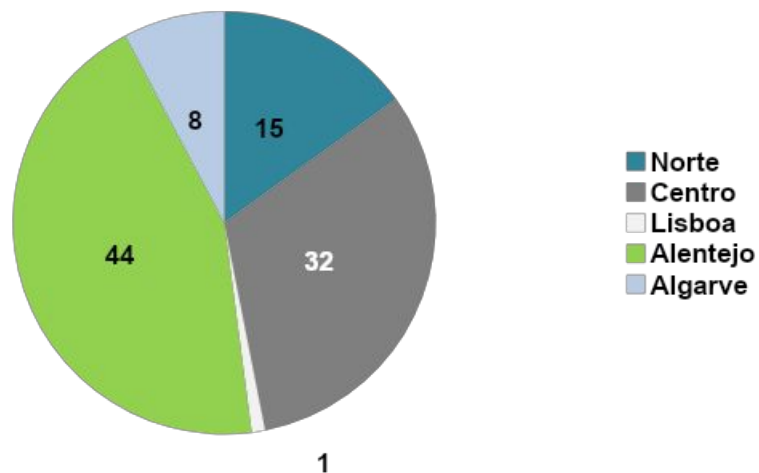
Distribuição regional (NUT II) das “Operações Florestais” contratualizadas no PDR2020



Financiamento (%)



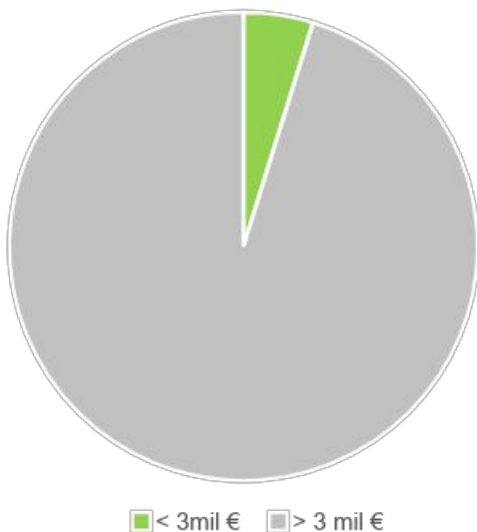
Candidaturas (%)



A distribuição do financiamento por região é semelhante à proporção da floresta nacional presente em cada NUT II: o Alentejo concentra 41% da floresta nacional, o Centro 34% e o Norte 16%.

Sabendo-se que a dimensão média da propriedade é muito menor no Norte e Centro, porque motivo não existem, proporcionalmente, muito mais candidaturas naquelas regiões?

Candidaturas contratualizadas por classe de dimensão do investimento



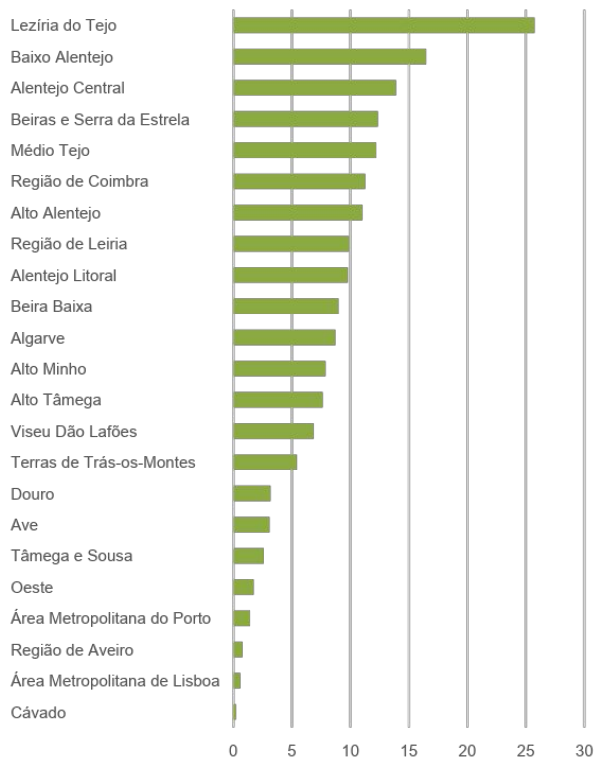
Apenas **5%** das candidaturas contratualizadas tem um investimento **inferior a 3000 euros**.

Ainda assim, trata-se de um montante elevado atendendo a uma dimensão média (e mínima para acesso) de 0,5 hectares.

Assim, o investimento no Norte e Centro é sobretudo com escala, apesar de predominar o minifúndio.


É necessário aprofundar o conhecimento dos beneficiários.

Distribuição regional (NUT III) das “Operações Florestais” contratualizadas no PDR2020



As NUTIII do Alentejo e Ribatejo* concentram 57% de todo o financiamento contratualizado.

* Por Ribatejo entende-se Lezíria e Médio Tejo



Porquê “um olhar” para as autóctones?

Espécies pouco atrativas para o pequeno produtor privado, apesar de as culturas poderem ter rentabilidades atrativas.

Ciclo de produção longo e perceção de risco tornam o incentivo público indispensável no estímulo ao investimento privado e à gestão do território.

Na ausência de incentivos públicos o “*business as usual*” é o abandono.

O que definimos por investimento em floresta autóctone?



Seleccionámos duas tipologias de ação:

- (re)arborização
- condução de regeneração natural

Porquê?

- Ações que influenciam a dinâmica da ocupação das espécies

Qual o financiamento à floresta autóctone no Norte e Centro?



Fonte de financiamento	Financiamento por espécies
PDR2020	?
POSEUR	?
Fundo Ambiental	?
Fundo Florestal Permanente	NR
Total	?

Nenhuma das entidades financiadoras dispõe de informação de investimento por espécie.

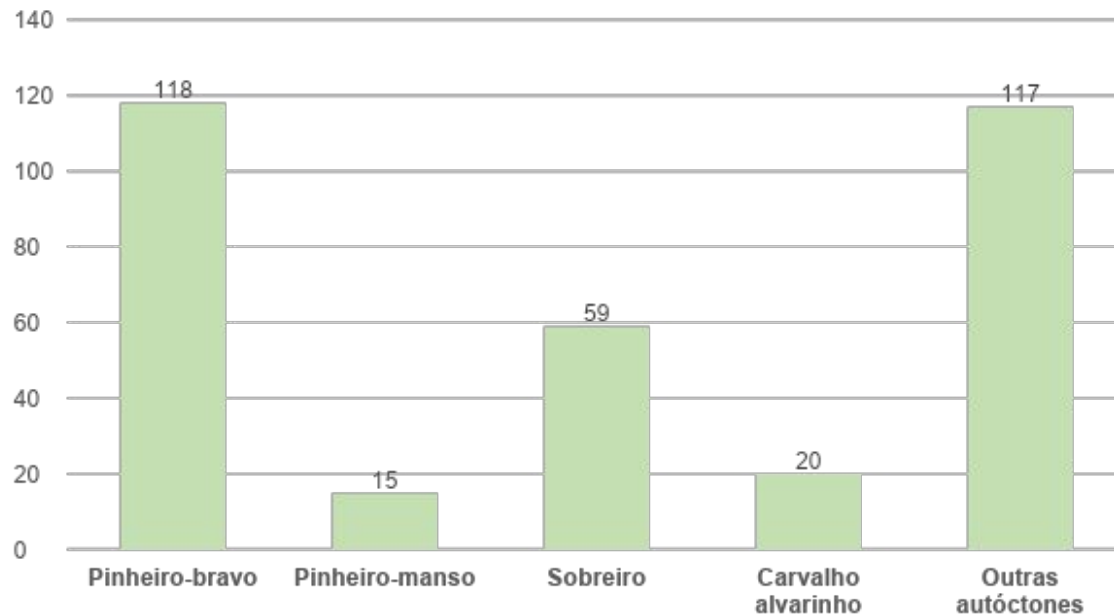
É conhecida informação de áreas com investimento, um indicador indireto.

Área de floresta autóctone no Norte e Centro com investimento aprovado em 2020

Fonte de financiamento	Área de autóctones com investimento em 2020 (ha)
PDR2020	3 318,6
POSEUR	120,0
Fundo Ambiental	43,7*
Fundo Florestal Permanente	NR
Total	3 482,3

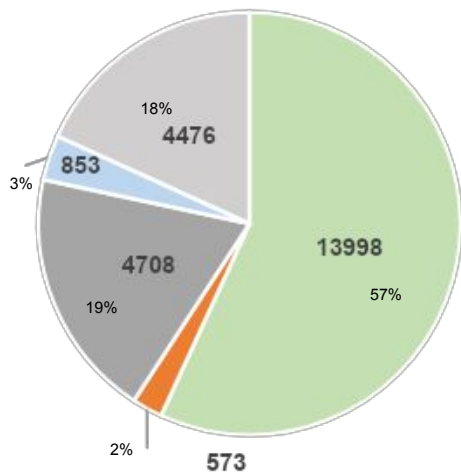
* Inclui investimento em fruteiras

Candidaturas aprovadas com espécies autóctones no Norte e Centro (PDR2020 – 2014 a 2020)



A maioria das candidaturas foi de um conjunto diversificado de espécies e 36% com pinheiro-bravo.

Área (ha) com investimento aprovado em espécies autóctones nas NUT II Norte e Centro (PDR2020 – 2014 a 2020)



■ Pinheiro-bravo ■ Pinheiro-manso ■ Sobreiro ■ Carvalho alvarinho ■ Outras autóctones

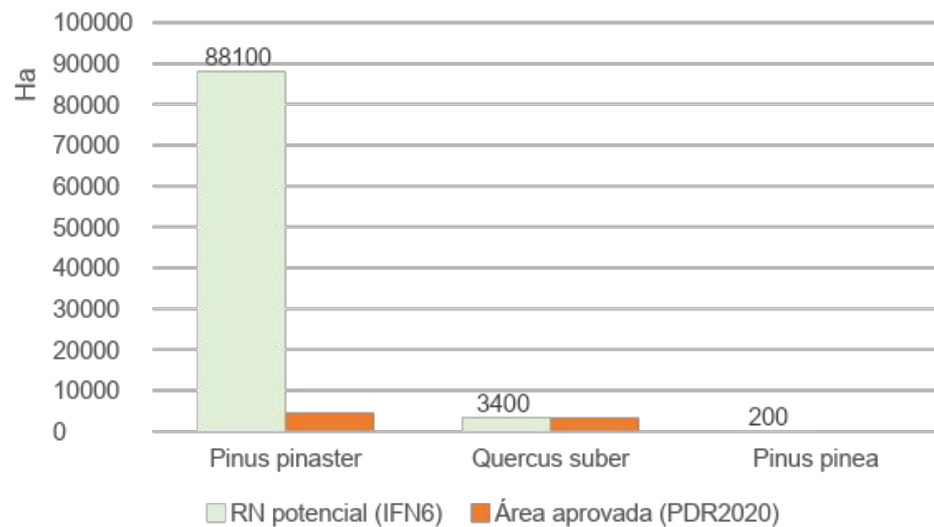
A área com investimento é muito baixa, mesmo reconhecendo que o valor exclui certas tipologias.

As espécies autóctone representam 64% da floresta do Norte e Centro.

O pinheiro-bravo representa naquelas regiões:

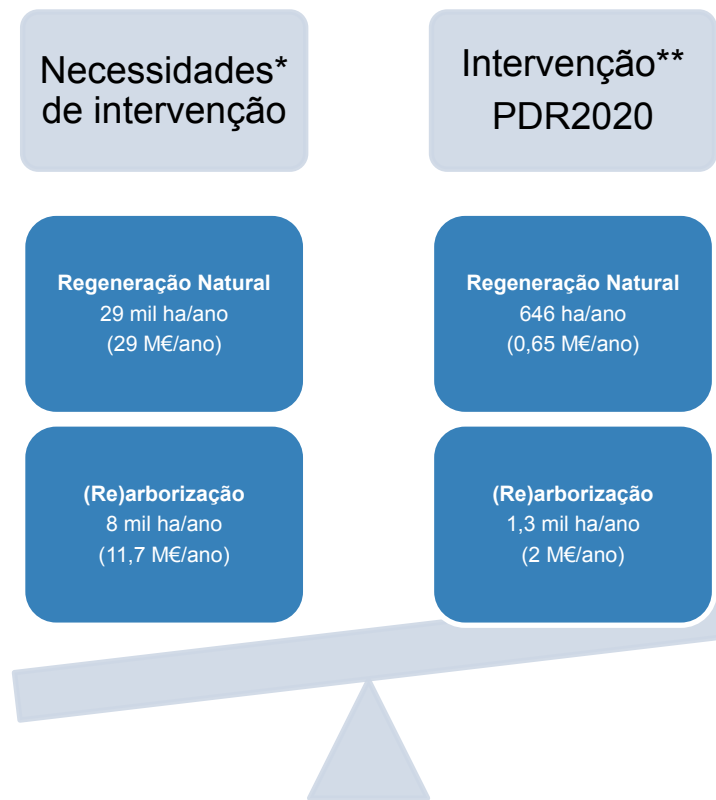
- 38% da floresta;
- 59% da floresta autóctone

Percentagem da área em regeneração natural com candidaturas aprovadas Norte e Centro (PDR2020 - 2014 a 2020)



Fonte: AG PDR2020, 2022 e IFN6

Estimativa do investimento anual em pinheiro-bravo face ao necessário



Fontes

*Centro PINUS, 2020

** AG PDR2020, 2022



Considerações finais

O PDR2020 é a **principal fonte de financiamento** público da floresta nacional.

A análise da realidade “à lupa” da execução do PDR2020 é sempre muito limitada - a dimensão das candidaturas sugere que os pequenos proprietários estão excluídos.

É necessário conhecer melhor o tipo de investimento com escala realizado no Norte e Centro e adequar os incentivos aos pequenos proprietários.

Não existe informação de investimento por espécie. Seria importante a alteração dos sistemas de informação dos programas financiadores para permitirem essa monitorização.

A tipologia de investimento definida neste exercício representa cerca de 28% do investimento contratualizado no Norte e Centro no final de 2020. A maioria do investimento não se concretizou em ações de (re)arborização ou de aproveitamento de regeneração natural.

Os dados apurados permitem estabelecer que o **investimento foi insuficiente** para alcançar as metas da Estratégia Nacional para as Florestas no caso do pinheiro-bravo.

Obrigado pela atenção



www.centropinus.org
info@centropinus.org

*Agradecimentos:
AG PDR2020
POSEUR
Fundo Ambiental*