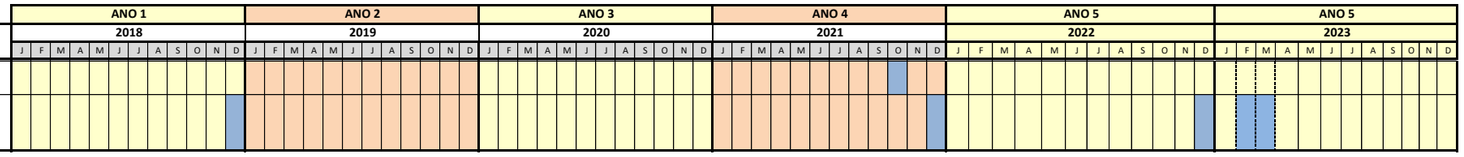
Fase	Tarefas	Sub-Tarefas	Parceiros	Locais	ANO 1	ANO 2	ANO 3	ANO 4	ANO 5	ANO 5
					2018	2019	2020	2021	2022	2023
					J F M A M J J A S O N D	J F M A M J J A S O N D	J F M A M J J A S O N D	J F M A M J J A S O N D	J F M A M J J A S O N D	J F M A M J J A S O N D
Fase 1. Identificar as parcelas de ensaio e número de árvores envolvidas.	1.1. Identificar as parcelas de ensaio e número de árvores envolvidas.	**Avaliação do histórico dos ataques para escolha das três propriedades**	Aflosor, INIAV	**Ponte de Sôr**	3					
	1.2 – Caraterização das 3 propriedades para os ensaios.	**Caracterização das propriedades e avaliação da incidência do plátipo**	Aflosor, INIAV	**Ponte de Sôr**	3					
Fase 2. Conhecer os fatores relacionados com a distribuição espacial/temporal dos ataques do plátipo,	2.1 - Relações entre o plátipo e o povoamento.	**Delimitação de 2 parcelas de 2 ha com diferentes graus de ataque nas propriedades**	Aflosor, INIAV, Florgenese	**Ponte de Sôr**	3					
	2.2 - Avaliação das árvores para o ataque do plátipo.	**Caracterização da distribuição dos sobreiros nas parcelas**	Aflosor, INIAV	**Oeiras**	3					
		Avaliação dendrométrica dos sobreiros	Aflosor, INIAV	**Ponte de Sôr**	3					
		Caracterização dos ataques do plátipo	Aflosor, INIAV	**Ponte de Sôr**	3					
		Estabelecimento de equações de risco	INIAV	**Oeiras**						
	2.3-Avaliação a evolução dos ataques do plátipo.	**Visita mensal às parcelas para avaliação visual do estado sanitário dos sobreiros e caracterização da evolução dos ataques (Nov-Abril)**	Aflosor, INIAV	**Ponte de Sôr**	1 1	1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1
		Visita quinzenal às parcelas para avaliação visual do estado sanitário dos sobreiros e caracterização da evolução dos ataques (Maio-Out)	Aflosor, INIAV	**Ponte de Sôr**	3 2 2 2 2 2	3 2 2 2 2 3	2 2 3 2 3 2	2 2 2 2 2	2 2 2 2 2	
Fase 3. Conhecer a bio-ecologia do plátipo na região.	3.1 - Avaliar o ciclo biológico do plátipo.	**Seleção de 5 árvores nas parcelas 1, 3 e 5 colocação de armadilhas de emergência individuais em 10 buracos**	Aflosor, INIAV, PME	**Ponte de Sôr**	1	1	1 1	1 1	1 1	
		Recolha semanal dos insetos emergidos (Maio - Out) e envio para o INIAV	Aflosor, PME	**Ponte de Sôr**	5 4 4 5 4 5	5 4 5 4 4 5	4 4 5 4 5 4	4 4 5 4 5 4	4 4	
		Recolha quinzenal dos insetos emergidos (Nov - Abril) e envio para o INIAV	Aflosor, PME	**Ponte de Sôr**	2 2	2 2 2 2 2 2	2 2 2 3 2 3	2 2 2 2 2 2	2 2 2 2	
		Abate de 3 sobreiros da parcelas 1, 3 e 5 com ataque (1 em Setembro, 1 em Janeiro, 1 em Maio) e envio para o INIAV	Aflosor, INIAV, PME	**Ponte de Sôr**	1	1 1 1	1 1 1	1 1		
		Instalação de 4 armadilhas e libertação dos insetos marcados nas parcelas para estimativa populacional nas parcelas 1, 3 e 5	Aflosor, INIAV, Florgenese, PME	**Ponte de Sôr**				1	1	
		Recolha semanal (6 semanas) dos insetos e envio para o INIAV	Aflosor, PME	**Ponte de Sôr**				2 4	2 4 4	
	3.2 - Determinação das estratégias de sobrevivência do inseto.	**Colocação dos insetos recolhidos em 3.1 em caixas com 5 casais**	INIAV	**Oeiras**						
		Avaliação da longevidade em laboratório	INIAV	**Oeiras**						
	3.3 - Avaliação da capacidade de voo do plátipo.	**3.3.1 - Instalação de 16 armadilhas na parcela 2**	Aflosor, INIAV, Florgeneses, PME	**Ponte de Sôr**				1	1	
		3.3.1 - Seleção e marcação dos insetos de 3.1, em laboratorio	INIAV	**Oeiras**						
		3.3.1 - Libertação dos insetos marcados na parcela 2	Aflosor, INIAV, PME	**Ponte de Sôr**				1 1	1	
		3.3.1 - Recolha semanal (6 semanas) dos insetos e envio para o INIAV	Aflosor, PME	**Ponte de Sôr**				2 4 2 4	2 4 4	
		3.3.1 - Identificação, avaliação da marcação e contabilização dos insetos recolhidos da parcela 2	INIAV	**Oeiras**						
		3.3.2 - Seleção dos insetos de 3.1 em laboratorio e teste em moinho de voo	INIAV	**Oeiras**						
Fase 4. Procurar alternativas aos meios de controlo já existentes (biológica e química)	4.1 - Avaliação de inimigos naturais.	**Identificação e contagem dos insetos de outras espécies recolhidos em 3.1 nas armadilhas individuais**	INIAV	**Oeiras**						
		Identificação e contagem dos insetos de outras espécies recolhidos das seções de tronco recolhidas em 3.1	INIAV	**Oeiras**						
	4.2 - Avaliação de substância químicas no controlo do plátipo.	**Inventariação de substâncias químicas aconselhadas pela DGAV**	INIAV	**Oeiras**						
		Teste produtos repelentes	Aflosor, INIAV, PME	**Ponte de Sôr**						
		Avaliação em laboratório (Torre de Potter) do efeito das substâncias químicas sobre o Plátipo	INIAV	**Oeiras**						
	4.3 -Eficácia de métodos de gestão da madeira atacada, após corte	**Preparação dos cepos com diferentes técnicas**	Aflosor, INIAV, PME	**Ponte de Sôr**		1 1				
		Avaliação do efeito das técnicas sobre os plátipos no cepo	Aflosor, INIAV, PME	**Ponte de Sôr**		1 1				
	4.4 - Verificação da capacidade de resistência da árvore.	**Delimitação da sub-parcela de 1 ha (50%) e aplicação do tratamento**	Aflosor, INIAV, PME	**Ponte de Sôr**	3		3			
		Avaliação semestral do parâmetros de vitalidade de todas as árvores da parcela	Aflosor, INIAV, PME	**Ponte de Sôr**		3	3 3	3 3	3 3 3	3 3
Fase 5. Procurar aumentar a eficácia da técnica de armadilhagem já comercializada	5.1 - Avaliação de adaptações às armadilhas.	**Instalação das armadilhas modificadas nas parcelas 4 e 6**	Aflosor, INIAV, PME	**Ponte de Sôr**		1 1	1 1	1 1		
		Recolha semanal (6 semanas) dos insetos e envio para o INIAV	Aflosor, PME	**Ponte de Sôr**		2 4 2 4	2 4 2 4	2 4 2 4		
	5.2 - Determinação da densidade ideal de armadilhas.	**Seleção e marcação dos insetos de 3.1, em laboratório**	INIAV	**Oeiras**						
		Instalação de rede de armadilhas com 2 densidades na parcelas 2, 4 e 6 e largadas de insetos marcados	Aflosor, INIAV, PME	**Ponte de Sôr**				3 3		
		Recolha semanal (6 semanas) dos insetos e envio para o INIAV	Aflosor, PME	**Ponte de Sôr**				2 4 2 4		
		Identificação, avaliação da marcação e contabilização dos insetos recolhidos	INIAV	**Oeiras**						
		Avaliação dos resultados para determinação de densidade mais eficaz	INIAV	**Oeiras**						
Reuniões do projeto (balanço dos trabalhos da época e preparação da seguinte)		**Preparação dos ensaios de campo**	Todos	**Ponte de Sôr**						
		Avaliação dos trabalhos	Todos	**Oeiras**						
Implementação do Plano de Demonstração e Disseminação do		**Disseminar os progressos e resultados intermédios e finais na plataforma RRN**	Aflosor							
		Realização Workshop	Todos	**Ponte de Sôr**						
		Publicação 2 brochuras	Aflosor, INIAV							

Fase	Tarefas	Sub-Tarefas	Parceiros	Locais
Implementação do Plano de Demonstração e Disseminação do Conhecimento Gerado		**Realização Seminário Nacional**	Aflosor, INIAV, Florgenese	**Oeiras**
		Divulgação Trabalho desenvolvido nos sitios electronicos das entidades parceiras do GOP e páginas web relacionadas com o sector	Todos