

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	1/4

ÍNDICE

1.	O GRUPO CERTIBEI.....	3
2.	Evolução do GRUPO CERTIBEI.....	3
3.	Uso e Ocupação do Solo.....	6
3.1.	Funcionalidades	7
3.2.	Espaços Florestais	7
3.3.	Produtividade e Produção dos Povoamentos	7
3.4.	Armazenamento Carbono	8
3.5.	Árvores longevas e Cavernosas.....	9
3.6.	Altos Valores de Conservação / Altos Valores Ecológicos	9
4.	Indicadores sociais	10
4.1.	Trabalhadores dependentes	10
4.2.	Acções de formação e sensibilização.....	10
4.3.	Acidentes de trabalho.....	11
4.4.	Consulta aos trabalhadores	11
4.5.	Valores Culturais – Património Arqueológico.....	12
4.6.	Actividades culturais, desportivas ou lazer	12
5.	Resultados das Actividades de Gestão Florestal	13
5.1.	Operações Florestais Realizadas: Avaliação Impactes.....	13
5.2.	Factores Bióticos e Abióticos.....	14
5.3.	Deficiências nutricionais	14
5.4.	Espécies Invasoras Lenhosas	15
5.5.	Monitorização das Actividades Ilegais ou não Autorizadas	15
5.6.	Monitorização dos Valores Naturais (AC, AP, AVC/AVE).....	16
5.7.	Monitorização da Protecção do Solo e da Água.....	16
5.8.	Incêndios Florestais e Perigosidade de Incêndio	16
5.9.	Armazenamento de Carbono.....	17
5.10.	Produção Florestal e Rentabilidade	18
6.	Objetivos de gestão do Grupo e individuais	19

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	2/4

7.	Grau de Cumprimento dos objectivos de gestão definidos.....	19
8.	Uso de marcas	20
9.	Revisão do Sistema de Gestão	20

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	3/4

1. O GRUPO CERTIBEI

O GRUPO CERTIBEI é um Grupo de Certificação da Gestão Florestal cuja Entidade Gestora é a AFLOBEI – Associação de Produtores Florestais da Beira Interior, cuja obtenção de certificação (PEFC) Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes (PEFC /13-22-007) e (FSC®) Forest Stewardship Council® (FSC-C105877) data de agosto de 2011. A política florestal do Grupo compromete-se a promover a gestão florestal sustentável nas áreas dos seus aderentes nas três vertentes, económica, ambiental e social.

O Grupo CERTIBEI é constituído por Aderentes todos eles privados, individuais ou colectivos, detentores de propriedades florestais ou da sua gestão ao longo prazo. O Grupo CERTIBEI é composto por 12 aderentes com certificação PEFC (13996,66 ha) e 15 aderentes com certificação FSC (14984,42 ha), à data de 31 Dezembro 2024.

Todos os aderentes do Grupo têm Plano de Gestão Florestal (PGF) aprovado pelo ICNF, que pode ser consultado a pedido na AFLOBEI. A AFLOBEI tem um Manual de Gestão Florestal do Grupo CERTIBEI que é Público e está disponibilizado no site da AFLOBEI.

O presente relatório apresenta os principais resultados do ano de 2024 relativos à propriedades aderentes que serão considerados nas revisões dos PGF e respectivas Revisões pela Gestão do Sistema.

2. Evolução do GRUPO CERTIBEI

No ano de 2024 houve a entrada de dois aderentes, um para a certificação FSC e PEFC (301,64 ha) e outro para a certificação FSC (256,56 ha). Não se registaram saídas de aderentes. **Quadro seguinte apresenta a Listagem dos aderentes à data de 31 de Dezembro de 2024.**

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	4/4

Nº	Nome Aderente	UGF	Localização (Freguesia)	Área Certificada PEFC (ha)	Área Certificado FSC (ha)
1	Vestein SPAIN, SL - Sucursal em Portugal	Herdade de Vale Feitoso e Outros.	Penha Garcia Penamacor UF. Monfortinho e Salvaterra do Extremo	7378,90	7378,90
2	Casa Agrícola Herdade Monte Velho, SA	Herdade dos Montes do Tejo	Malpica do Tejo	956,10	956,10
3	Casa Agrícola Herdade Conqueiro, SA	Conqueiro, Salvadeira e Marcolos - Covais e Sta. Margarida	Avis Alcôrrego - Cortes do Meio Tordosendo	1104,62	928,31
4	GOTAGRI, Lda.	Monte Fidalgo	Castelo Branco	504,74	504,74
5	Casa Pinto Cardoso – Soc. Agrícola, Lda.	Tojeirinha, Fonte dos Ratinhos, Vale da Pereira e Charneca	Sarnadas de Rodão Vila Velha de Rodão Perais	484,86	484,86
6	Maiequipa - Gestão Florestal SA.	Ranhados, Selado do Asno, Fontes e Outros	Barroca Bogas de Baixo e Bogas de Cima, Castelejo, Cerdeira Dornelas do Zêzere Freixial do Campo Janeiro Baixo Juncal Campo Lavacinhos Linhares Ourondo Pampilhosa da Serra Penamacor Penela da Beira Ranhados, Silhares Unhais o Velho	510,21	510,21
7	Casa Agrícola Herdade do Monte Novo S.A.	Herdade do Monte Novo e Herdade da Lobeira	Aldeia Velha	856,33	818,13

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	5/4

8	Bioestilhas - Biomassas e Estilhas, Lda.	Espadaneira, Taipa e Coronado Quinta Arzanelha	Alcafozes Salvaterra do Extremo Monfortinho~ Covilhã Canhoso	823,62	823,62
9	José Aniceto Pascual Bernaldez	Eirinhas e Outros	Segura Zebreira Monfortinho e Salvaterra do Extremo	361,20	361,20
10	Raízes do Montado, Lda.	Herdade do Bufão, Capador Imperfeito e Outras	Ponte Sor, Pavia, Casa Branca e Santiago Maior	367,16	282,82
11	RH - Vendas por Catálogo, Lda.	Carvalhal, Beleza, Ribeiro de Marvão e Outros	Alegrete, Envendos, Esperança, Montalvão, Penha Garcia, Santana, São Pedro do Rio Seco, UF. Alcórrego e Maranhão, UF. Crato e Mártires, Flor da Rosa e Vale do Peso	347,28	347,28
12	IMOBIO MASS - Imobiliária e Gestão Florestal Lda.	EGF Imobiomass	Barroca Bogas de Cima Castelejo Enxames Lavacolhos Silvares UF. Fundão, Valverde, Donas, A. Joanes, A. Nova Cabo São Jorge da Beira Tortosendo UF. Casegas e Ourondo Orvalho	301,64	301,64
13	Herdade dos Cancelos – Sociedade de Exploração Agrícola e Florestal, Lda.	Herdade dos Cancelos e Represa	Castelo Branco	/	909,35

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	6/4

14	Harmonious Jungle, Unipessoal, Lda.	Monte do Canafechal	Castelo Branco	/	100,37
15	Poupatempo, Lda.	Pote e Borrallheiro	Castelo Branco	/	276,56
TOTAL				13996,66	14984,42

3. Uso e Ocupação do Solo

Cerca 71% do uso do solo é florestal, destaca-se como espécies principais o pinheiro bravo, o sobreiro, o eucalipto, a azinheira e o pinheiro manso.

Área	Florestal	Agrícola	Matos	Pastagens	Outros usos (infra-estruturas, improdutivos e águas interiores)
ha	10 966	570	1635	1623	701
%	70,8	3,7	10,6	10,5	4,4

Áreas sujeitas a conversão:

- Floresta para outros usos – 0 ha;
- Outros usos para floresta = 0 ha

Área	Pinheiro bravo	Sobreiro	Eucalipto	Azinheira	Pinheiro manso	Outras espécies puras e Pov. mistos
ha	3702	2325	1811	1075	276	1778
%	34	21	17	10	3	15

No que respeita às características dos povoamentos o GRUPO CERTIBEI tem uma área com distribuição semelhante de povoamentos no que respeita à origem, no entanto quanto à composição os povoamentos são na sua maioria puros.

Área	Origem		Composição	
	Regeneração Natural	Plantação	Puros	Mistos
ha	5937	5029	8868	2098
%	54	46	81	19

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	7/4

3.1. Funcionalidades

A classificação das funcionalidades dos espaços florestais incide sobre a área de floresta, matos e pastagens.

O Grupo Certibei integra áreas para além dos espaços florestais, estão presente no certificado áreas agrícolas (Olivais, áreas semeadas etc.), estas áreas são importantes para a cinegética que se encontra no âmbito do certificado.

Área	Funções			Sem Função
	Produção	Proteção	Conservação	
ha	10344	2819	868	953
%	69	19	5,8	6,2

A área certificada em 69% da área apresenta uma função produtiva.

3.2. Espaços Florestais

Os espaços florestais dividem-se entre:

- Espaço florestais arborizados **70,8% (10 966 ha)**;
- Espaço florestais não arborizados **21,1% (3258 ha)**.

3.3. Produtividade e Produção dos Povoamentos

De acordo com os dados recolhidos para as diferentes espécies a produtividade média das produções lenhosas e não lenhosas no âmbito é:

- **Produtividade das produções florestais lenhosas**

Pinheiro bravo – 5 m³/ha/ano;

Eucalipto - 8 m³/ha/ano;

Freixo – 1 m³/ha/ano; PI – 5 m³/ha/ano

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	8/4

Pinheiro radiata - 5 m3/ha/ano

Pinheiro manso – 3 m3/ha/ano

Cupressus – 3 m3/ha/ano

- **Produtividade das produções florestais não lenhosas:**

Pinheiro manso – 107 kg/ha/ano

Castanha – Ainda não temos estimativa aferida da produtividade

Sobreiro – 12,72 @/ha/ano

Caça – crias/fêmea/ano: Veado – 1, Corço – 2, Gamo – 1, Muflão – 1, Javali - 6

Para o Calculo do Volume em pé foi considerado o volume do tronco das árvores vivas com mais de 7,5 cm de diâmetro medido à altura do peito (1,30 m do solo) em floresta de produção pura, **os valores calculados para o Grupo em 2024 foram:**

Pb – 103 m3/ha; Ec – 78 m3/ha; Pm – 22 m3/ha; Frx – 28 m3/ha

Pr – 117m3/ha; Sb – 112 @/ha; Cup – 38 m3/há

3.4. Armazenamento Carbono

Para o calculo deste indicador foi utilizado o Carbono armazenado no tronco em florestas puras de produção em (ton C/ha).

Valor calculado (ton C/ha) para o Grupo:

Pb – 30 tonC/ha; Ec – 27 tonC/ha; Pm – 19 tonC/ha;
Sb – 45 tonC/ha; Az – 14 tonC/ha
Pr – 29 tonC/ha; Cup – 21 tonC/ha; Frx – 10 tonC/ha.

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	9/4

3.5. Árvores longevas e Cavernosas

Conservação de árvores longevas e/ou cavernosas e árvores mortas quando aplicável e desde que não constituam focos de problemas fitossanitários.

Valor calculado para o Grupo:

2 Árvores longevas ou cavernosa/ha;

1 Árvores mortas/ha.

3.6. Altos Valores de Conservação / Altos Valores Ecológicos

Nº	UGF	AVC / AVE	Nome	Área AVC/AVE (ha)
1	Herdade de Vale Feitoso e Outros.	AVC 1.2 Espécies ameaçadas e em perigo AVC 1.4 Áreas críticas de utilização sazonal	Cristas rochosas da Serra do Medronhal e Serra Gorda, devido à presença de espécies com estatuto CR e EN	328
2	Herdade dos Montes do Tejo	AVC 1.1 Áreas Classificadas AVC 1.2 Espécies ameaçadas e em perigo AVC 1.3 Espécies endémicas AVC 1.4 Áreas críticas de utilização sazonal	Afloramentos rochosos ao longo do rio Tejo e nas zonas terminais das ribeiras do Marmelal e Boidade nos Montes do Tejo, devido à presença de espécies com estatuto “Criticamente ameaçada” (CR) e “Ameaçada” (EN) e ao estatuto de protecção integral dado pelo Plano de Ordenamento do Parque Natural do Tejo Internacional	26

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	10/4

4. Indicadores sociais

4.1. Trabalhadores dependentes

No final de 2024 o Grupo Certibei tinha **80 trabalhadores dependentes, correspondendo a 22% de mulheres e 78% de Homens**. Todos os trabalhadores têm qualificações profissionais necessárias ao desenvolvimento das suas funções.

De um total de 15 aderentes, 7 aderentes (47%) têm trabalhadores próprios com vínculo contratual estabelecido. Todos os aderentes cumprem com as suas obrigações sociais e laborais dos trabalhadores próprios que atuam nas áreas certificadas.

Todos os aderentes **têm os serviços de Higiene, Saúde e Segurança no Trabalho organizados**, cumprindo as obrigações legais, incluindo Seguros de Acidentes Trabalho e Medicina no Trabalho (apresentam FAM actualizadas). Embora os aderentes possuam Avaliações de Riscos Individuais, o Grupo Certibei possui um Manual de Boas Praticas Florestais que identifica as variadas tarefas, riscos, EPIs, bem como as medidas mitigadoras.

Os trabalhadores **possuem e recebem formação para desenvolver as suas actividades florestais**. Não foi identificado **nenhum acto ilegal associado aos trabalhadores do Grupo, não foi recebida nenhuma queixa ou reclamação sobre situações laborais, assédio ou discriminação**.

4.2. Acções de formação e sensibilização

Os aderentes do Grupo Certibei possuem um Plano de Formação Anual individual para os trabalhadores próprios. Previamente á realização das operações florestais é verificada a qualificação dos trabalhadores, como forma de reforço é dada formação na frente de trabalho aos trabalhadores (próprios/prestadores de serviços) que executam as respectivas operações. **A Entidade Gestora em 2024 realizou 6 ações de formação para os aderentes, técnicos, trabalhadores e prestadores de serviços florestais**, nas seguintes temáticas:

- SGF do Grupo Certibei – Gestão documental;

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	11 / 4

- Compatibilização da Gestão de áreas de Eucalipto vs Biodiversidade;
- Sensibilização e Formação sobre as alterações à Norma FSC de Gestão Florestal.

A técnica responsável pela Gestão do SGF do Grupo Certibei participou em 2 formações:

- Implementação de Serviços de Ecossistema;
- Implementação da Norma PEFC 4406:2022.

4.3. Acidentes de trabalho

Em 2024 não se registaram acidentes de trabalho com trabalhadores próprios ou PSF. Em todas as operações são avaliados os riscos associados e a adequação dos EPIs à operação.

4.4. Consulta aos trabalhadores

Tal como em anos anteriores em 2024 realizou-se a sensibilização dos membros para a importância da realização da consulta aos trabalhadores em matéria de HSST. No final de cada ano civil é enviado um email para os aderentes com o pedido de realização de consulta aos trabalhadores. Não foi registada nenhuma situação anormal nesta matéria.

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	12/4

4.5. Valores Culturais – Património Arqueológico

Nas propriedades do Grupo Certbei existem 14 locais identificado pela DGPC- Direção Geral do Património Cultural, alocados a 6 Aderentes.

CONCELHO	FREGUESIA	ADERENTE	UGF	Tipo
Avis	Aldeia Velha	Casa Agrícola Herdade do Monte Novo SA.	Monte Novo	Anta/Dólmen
Vila Velha de Rodão	Vila Velha de Rodão	Casa Pinto Cardoso - Soc. Agrícola Lda.	Barroca do Pontão	Conheira
			Barroca do Pontão	Achado(s) Isolado(s)
			Agua da Bica	Achado(s) Isolado(s)
			Agua da Bica	Conheira
	Sarnadas de Rodão		Vale do Mouro	Necrópole
			Fonte dos Ratinhos	Arte Rupestre
			Fonte dos Ratinhos	Necrópole
		Vale da Pereira	Povoado	
Covilhã	Tortosendo	IMOBIO MASS - Imobiliária e Gestão Florestal Lda.	Pinhal de São Tiago	Vestígios Diversos
Idanha-a-Nova	Zebreira e Segura	José Aniceto Pascual Bernaldez	Eirinhas	Arte Rupestre
Fundão	Telhado	Maiequipa - Gestão Florestal, SA.	Barroca dos Melros	Monumento Megalítico
Guarda	Videmonte		Praço Real	Sepultura
Castelo de Vide	Santiago Maior	Raízes Montado, Lda.	Ribeiro do Carvalho	Villa

4.6. Actividades culturais, desportivas ou lazer

À data de 31 Dezembro de 2024 regista-se no Grupo Certibei:

- **2 Aderentes com actividades turísticas organizadas** (Passeios pedestre e birdwatching);
- **96% da área aderente apresenta ordenamento cinegético** (ZCT, ZCA e ZCM);
- **3 Aderentes cujas propriedades constituem Zonas Caça Turísticas, que representam 60% da área aderente**, têm a caça no âmbito do certificado, sendo estes Entidades Gestora das ZC e possuindo o controlo total sobre as mesmas:

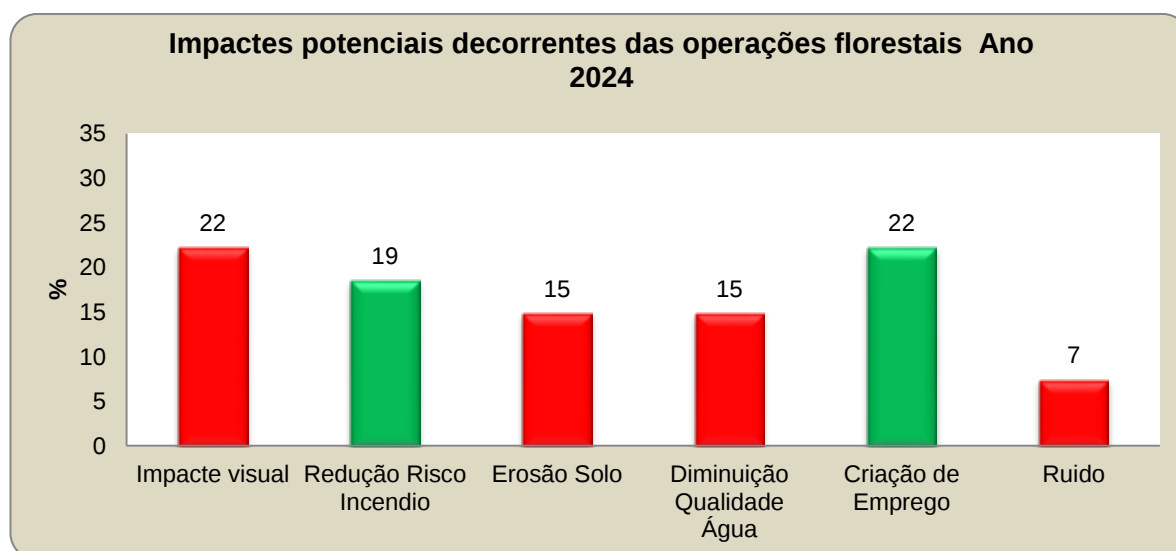
	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	13/4

- Vestein SPAIN, SL – Sucursal em Portugal – **ZCT da Herdade de Vale Feitoso;**
- Casa Agrícola Herdade do Monte Novo SA. – **ZCT da Herdade do Monte Novo e Lobeira;**
- Casa Agrícola Herdade do Conqueiro SA. – **ZCT da Herdade do Conqueiro.**

5. Resultados das Actividades de Gestão Florestal

5.1. Operações Florestais Realizadas: Avaliação Impactes

Durante o ano de 2024 foram realizadas 19 operações florestais (6 de exploração e 13 de manutenção de povoamentos). O resultado da Avaliação de Impactos potenciais para estas operações em 2024 foi o seguinte:



Dos impactes potenciais identificados apenas os impactes visuais foram efectivos, no entanto como estão relacionados com o corte de madeira, no futuro serão diminuídos e serão irrelevantes com o crescimento das árvores.

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	14/4

5.2. Factores Bióticos e Abióticos

Na monitorização dos factores bióticos e abióticos são considerados os seguintes parâmetros: Desfoliação e Pragas e Doenças. Os valores recolhidos para o Grupo para as principais espécies são:

▪ Desfoliação

Pb – 1% Ec – 11% Pm – 0% Sb – 12% Frx – 0% Az – 5%
 Pr – 0%

Cup – 0%

Os valores registados não ultrapassam os valores definidos para o Grupo como aceitáveis ($\leq 20\%$), pelo que não se preconizou nenhuma acção extraordinária.

▪ Pragas e Doenças

Pb – 2% Ec – 22% Pm – 2% Sb – 25% Frx – 0% Az – 13% Pr
 – 10%

Cup – 0%

Pragas presentes: Processionária do Pinheiro, Broca do Eucalipto, Cobrilha da Cortiça, Cobrilha dos Ramos, Gorgulho do Eucalipto e Plátipo do Sobreiro

Doenças presentes: Cancro do Eucalipto, Carvão do Entrecasco e Fitóftora.

No caso do Eucalipto e do Sobreiro os valores excederam ligeiramente a meta definida ($\leq 20\%$). Foi proposta luta cultural e biotécnica (armadilhas) e nova monitorização.

5.3. Deficiências nutricionais

As deficiências nutricionais são avaliadas através da descoloração, os valores registados para o Grupo em 2024 foram:

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	15/4

Pb – 0% Ec – 2% Pm – 0% Sb – 7% Frx – 0% Az – 3

Pr – 0% Cup – 0%

No que respeita a Fertilizações/Adubações em 2024 foram registadas as seguintes:

- Adubação após selecção de Varas (210 kg /ha) em 47 ha, NPK 15-5-5;
- Adubação manual localizada em 58,10 ha com um adubo fosfatada e calagem para correcção do PH do Solo;
- Aplicação de 22 toneladas de Calcário em 29 ha, para aumento de PH e défice de magnésio;
- Aplicação de 20,4 toneladas de Calcário em 8,5 ha, para aumento de PH e défice de magnésio.

Os produtos aplicados são legais em Portugal e não constam na lista de produtos proibidos pelo FSC.

5.4. Espécies Invasoras Lenhosas

Em 2024 foram monitorizados 2 aderentes onde se regista presença de invasoras lenhosas:

Nome	n.º focos	Gravidade
Acácia Mimosa (Acacia dealbata)	3	Moderada
	1	Acentuada
Cana (Arundo donax)	1	Moderada

5.5. Monitorização das Actividades Ilegais ou não Autorizadas

Em 2024 não se registaram actividades ilegais ou não Autorizadas, reportadas pelos aderentes.

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	16/4

5.6. Monitorização dos Valores Naturais (AC, AP, AVC/AVE)

Em 2024 estava prevista a realização da monitorização de Valores Naturais em 3 aderente. Foi realizada em 2 aderentes e 1 aderente transitou para 2025. O período de monitorização decorreu entre Março e Abril.

Gotagri – Soc. Agrícola Lda. (AC+AP) >> Não se registam alterações, o estado de conservação/protecção é favorável em manutenção tanto nas Galerias como Montado de Quercíneas.

Casa Pinto Cardoso – Soc. Agrícola Lda. (AC+AP) >> No global VN favoráveis em manutenção, com excepção Afluente da Barroca do Muro o estado de conservação/protecção é desfavorável em degradação >> A linha de água carece de uma intervenção no sentido travar a sua degradação.

5.7. Monitorização da Protecção do Solo e da Água

No que respeita à protecção da água foram identificados 448 ha de faixas de protecção adjacentes às linhas de água permanentes com uma largura de (10 m) que garantem a protecção destas linhas de água.

Relativamente à Protecção do solo toda a área do Grupo Certibei é gerida no sentido de proteger 100% da área, são adoptadas técnicas que têm como objectivo minimizam a erosão do solo. Nos últimos anos os aderente têm vindo a substituir gradualmente a utilização da grade pelo corta-mato. Existem à data aderentes que na gestão de combustível são só utilizam equipamentos moto manuais ou corta matos.

5.8. Incêndios Florestais e Perigosidade de Incêndio

As áreas do Grupo Certibei estão abrangidas pelos Planos Municipais de Defesa da Floresta contra Incêndios (PMDFCI) dos seguintes municípios: Almeida, Arronches, Avis, Castelo Branco, Castelo de Vide, Celorico Beira, Covilhã, Crato, Fundão, Idanha-a-Nova, Mêda, Penedono, Oleiros, Pampilhosa da Serra, Penamacor, Ponte de Sor, Portalegre, Sabugal, Sousel e Vila

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	17/4

Velha de Rodão. Nos PMDFCI consta a perigosidade e o Risco de Incêndio, bem como toda a informação referente à Faixas de Gestão de Combustível, Pontos de água, Rede Viária Florestal, Rede Divisional etc.

Os dados relativos ao Grupo Certibei em 2024 são:

Classes de Perigosidade	%
Muito Baixa	8
Baixa	19
Média	26
Alta	34
Muito Alta	13

- Metros de rede viária /ha = 47 m/ha
- Metros de rede divisional /ha = 24 m/ha
- N.º de pontos de água/100 há. Existem nos 14 984 ha 115 pontos de água

Rede de FGC:

- FGC Rede Primária = 342 ha;
- FGC às Edificações = 134 ha;
- FGC Rede Viária Florestal = 24 ha;
- FGC ao Aglomerados = 13 ha;
- FGC Linhas Eléctricas = 49 ha;
- FGC Mosaicos = 229 ha;
- FGC Linhas Ferroviárias = 1 ha;
- Outras FGC = 153 ha.

5.9. Armazenamento de Carbono

O **Valor de Carbono médio acumulado no tronco por hectare** está calculado para as florestas puras de produção dos membros do Grupo Certibei (ton C/ha).

Pb – 30 tonC/ha Pm – 19 tonC/ha

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	18/4

Ec – 27 tonC/ha

Sb – 45 tonC/ha

Az – 14 tonC/ha

O calculo para as principais espécies é:

Área	Pinheiro bravo	Sobreiro	Eucalipto	Azinhiera	Pinheiro manso	Outros Povoamentos puros e mistos
ha	3702	2325	1811	1075	276	1778
Ton C	111 060	104 625	48 897	15 050	5 244	48 006
Ton C no tronco	332 882					

5.10. Produção Florestal e Rentabilidade

No Grupo Certibei existem 12 membros que podem vender os produtos florestais em ambos os sistemas de certificação PEFC e FSC® e 4 membros apenas com certificação FSC®.

A castanha está é um produto produzido por um aderente com dupla certificação no entanto apenas pode ser vendido com alegação FSC®.

Existem produtos que embora sejam certificados no âmbito da Gestão Florestal Sustentável PEFC e FSC®, por vezes são vendidos como não certificados, são exemplos disso a caça, pinha e lenha.

Em 2024, 86% do volume financeiro das vendas foram certificadas e com alegação FSC 100% e os restantes 14% foram vendas não certificadas. Não houve venda com alegação PEFC.

É notório um maior interesse de mercado em produtos certificados FSC® em detrimento dos produtos PEFC.

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	19/4

A cortiça é um produto com peso no grupo no entanto não existe mercado para a cortiça PEFC, logo todo o produto sai com alegação FSC 100% para um único cliente.

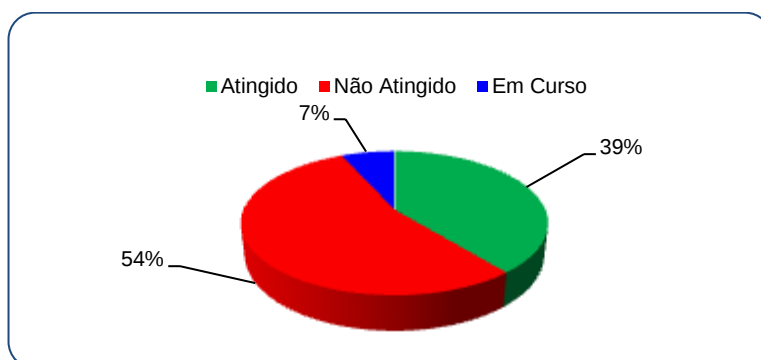
6. Objectivos de gestão do Grupo e individuais

Objectivos		
Sociais	Ambientais	Económicos
- Proporcionar formações práticas especializadas aos Aderentes, Técnicos e Prestadores de Serviços Florestais; - Proporcionar formação a novos colaboradores em matéria de HSST; - Proporcionar formação no SGF do Grupo Certibei a novos técnicos;	- Implementação dos Serviços dos Ecossistemas (SE); - Revisão dos Planos de Gestão de Valores Naturais; - Actualização e Recolha de Indicadores GFS; - Aproveitamento de Regeneração de Espécies Autóctones; - Monitorização de Avifauna; - Controlo de Invasoras Lenhosas;	- Procura de financiadores que apoiem os SE; - Novas Adesões; - Fomento dos produtos certificados; - Implementação de projectos com recurso a Fundos comunitários associados à Floresta; - Aumento das Vendas Certificadas;

7. Grau de Cumprimento dos objectivos de gestão definidos

No ano de 2024 apenas 39% dos objectivos do Grupo e individuais não foram cumpridos.

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	20/4



Objectivos com maior taxa de cumprimento foram os definidos nos PGF dos aderentes, havendo uma gestão ativa e regular das explorações florestais. Objectivos de formação também tiveram taxa de cumprimento elevada, seguidos das novas adesões que foram dois aderentes novos em 2024.

8. Uso de marcas

No ano de 2024 registamos por parte dos aderentes 6 pedidos de uso da marca FSC®, todos eles receberam aprovação da Entidade Certificadora:

- Saco de venda do produto castanha;
- Autocolante saco castanhas;
- Cartaz Ponto de Venda Castanhas;
- Website Aderente RH;
- Newsletter Aderente RH;
- Etiqueta para aplicação em Saco para venda de Pinha brava – Aderente Vestein.

9. Revisão do Sistema de Gestão

- No ano de 2024 registou-se a entrada de 2 aderentes, 1 para a certificação FSC e PEFC e outro só para o certificado FSC. A área certificada FSC teve um aumento de 578,20 há e a área certificada PEFC aumentou 301,64 ha;
- O plano de formação para a Equipa técnica da Certibei e para os aderentes, técnicos e novos aderentes foi cumprido;

	RELATÓRIO ANUAL DE MONITORIZAÇÃO GSF GRUPO CERTIBEI - 2024 VERSÃO PÚBLICA	Ed:	1
		Data:	20.02.2025
		Pág:	21 / 4

- Foram realizadas monitorizações ao nível dos valores naturais, actividade cinegética, operações florestais, invasoras lenhosas, sendo os seus resultados incorporados no sistema;
- Auditorias:
 - ✓ Auditoria Externa decorreu em 13,14 e 15 Março – 1 OM;
 - ✓ Auditoria SE decorreu a 12, 18, 20 e 23 Dezembro – Aguardamos obtenção de Certificação;
 - ✓ Auditorias Internas / Pré-adesão – 5 aderentes (7 OM/OBS e 1 NC).

As constatações decorrentes das auditorias foram consideradas, corrigidas e os resultados incorporados na melhoria contínua do SGF da Certibei.