

REPORT / *RELATÓRIO* (CCC8B)



Nativa Capital – Sociedade Gestora de Organismos de Investimento Colectivo, S.A.

2024

1. Summary / Resumo

CERTIS' Certified Carbon Calculation (CCC+) approach combines various methods and criteria and is aligned with public policies. The calculation follows the most up-to-date IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change) and APA (Portuguese Environment Agency) guidelines, complemented by remote (satellite) plant biomass determination techniques. To this information is added farm-specific data and data from scientific sources.

The annual certificate shows the balance between emissions and carbon sequestration over the course of a year, considering all the crop operations carried out during that period and the differences between systems, management methods, soil and climate conditions, among other variables. The annual certificates consider the history of previous years, to transparently demonstrate the work of the farm manager to improve their environmental performance, to contribute to the overall objectives of reducing emissions.

The values obtained are presented in this report, giving the farm manager an idea of the values, the natural resources available and their management in each of the production units, the annual balance obtained, and the respective initial and final stock for the beginning and end of the period analysed (January 2024 to December 2024).

/

A abordagem da CERTIS no Cálculo de Carbono Certificado (CCC+), combina vários métodos e critérios, estando alinhada com as políticas públicas. O cálculo segue as mais atualizadas orientações do IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change) e da APA (Agência Portuguesa do Ambiente), complementada por técnicas de determinação da biomassa vegetal de forma remota (satélite). A esta informação são adicionados os dados específicos da exploração e dados de fontes científicas.

O certificado anual, indica o balanço entre emissões e sequestro de carbono ao longo de um ano, tendo em conta todas as operações culturais realizadas nesse período, e as diferenças entre sistemas, modos de gestão, condições edafoclimáticas, entre outras variáveis. Os certificados anuais vão tendo histórico dos anos anteriores, de forma a demonstrar de forma transparente o trabalho do gestor de exploração no sentido de melhorar a sua performance ambiental, no sentido de contribuir para os objetivos globais de redução de emissões.

Os valores obtidos são apresentados neste relatório, dando ao gestor de exploração uma ideia dos valores, com os recursos naturais que dispõe e a gestão dos mesmos em cada umas das unidades de produção, qual o balanço anual que obteve, e respetivo stock inicial e final para o início e fim do período analisado (janeiro 2024 a dezembro 2024).

Os critérios de emissão/retirada de créditos, são de acordo com o balanço anual líquida:

- Se houver sequestro de carbono os créditos são emitidos;*
- Caso haja uma emissão de carbono a informação da quantidade emitida é refletida na documentação, e há a impossibilidade de comercialização de créditos até que os mesmos sejam compensados nos anos seguintes.*

2. Scope / Âmbito

The company Nativa Capital – Sociedade Gestora de Organismos de Investimento Colectivo, S.A., owns the carbon programme, which consists of the following projects, all of which fall within the scope of “forestry”:

- *Caçarelhos;*
- *Edrosa;*
- *Ervedosa;*
- *Quinta de Santo Antão (Pinhel);*
- *Casegas;*
- *Albedeira/Erada (Unhais da Serra);*
- *Quinta da Vargem (Unhais da Serra);*
- *Alegrete;*
- *Reguengo e São Julião;*
- *Fundão;*
- *Rio Frio;*
- *Lagares;*
- *Vale de Janeiro.*

/

A empresa *Nativa Capital – Sociedade Gestora de Organismos de Investimento Colectivo, S.A.*, é detentora do programa de carbono que é composto por os seguintes projetos, sendo o âmbito de todos os projetos “área florestal”:

- *Caçarelhos;*
- *Edrosa;*
- *Ervedosa;*
- *Quinta de Santo Antão (Pinhel);*
- *Casegas;*
- *Albedeira/Erada (Unhais da Serra);*
- *Quinta da Vargem (Unhais da Serra);*
- *Alegrete;*
- *Reguengo e São Julião;*
- *Fundão;*
- *Rio Frio;*
- *Lagares;*
- *Vale de Janeiro.*

3. Audit Report / Relatório de Auditoria

Following the on-site audit and the collection of all evidence, certification is recommended for *Nativa Capital – Sociedade Gestora de Organismos de Investimento Colectivo, S.A.* However, Major and Minor Non-Conformities were identified that require attention from the company, as it needs to carry out some operations on certain projects to control vegetation to reduce the risk of fire and reduce waste, but it is in a perfect position to resolve them.

/

*Após a auditoria on-site e a recolha de todas as evidências, recomenda-se a certificação a *Nativa Capital – Sociedade Gestora de Organismos de Investimento Colectivo, S.A.*, no entanto levantadas Não Conformidade Maior e Menores que carecem de atenção por parte da empresa, pois esta necessita efetuar algumas operações em alguns projetos de maneira a controlar a vegetação para reduzir o risco de incêndio e reduzir os resíduos, porém encontra-se em perfeitas condições para as resolver.*

4. Biomass estimation / Estimativa de biomassa

To estimate the project's biomass, a methodological approach was developed based on remote sensing data that combines the information obtained. Based on this model, it was possible to estimate the average biomass for each project under analysis and for the two analysis periods, January 2024 and December 2024.

/

Para a estimativa da biomassa do projeto foi desenvolvida uma abordagem metodológica baseada em dados de deteção remota que combina informação obtida. Com base neste modelo foi possível estimar a biomassa média para cada projeto em análise e referente aos dois momentos de análise, janeiro de 2024 e dezembro de 2024.

5. Credit composition / Composição de créditos

Type of credit / Tipo de Crédito	Origin / Origem	Eligibility criteria / Critérios de elegibilidade
Manutenção	Área florestal	Todas os projetos do programa são para a manutenção das áreas florestais.

6. Credits generated / Créditos gerados

Caçarelhos

Type of credit / Tipo de Crédito	Initial value – stock / Valor inicial – stock (Ton CO ₂ /eq)	Final value- stock / Valor final- stock (Ton CO ₂ /eq)	Annual balance / Balanço anual (Ton CO ₂ /eq)	Number of credits that can be sold and category / Quantidade de créditos que podem ser comercializados e categoria
Xxx credits / Créditos de xxx Code/Código - M	13 998,29	13 969,18	-29,11	The sale of credits is not allowed /Não é permitida a venda de créditos

Edrosa

Type of credit / Tipo de Crédito	Initial value – stock / Valor inicial – stock (Ton CO ₂ /eq)	Final value- stock / Valor final- stock (Ton CO ₂ /eq)	Annual balance / Balanço anual (Ton CO ₂ /eq)	Number of credits that can be sold and category / Quantidade de créditos que podem ser comercializados e categoria
Xxx credits / Créditos de xxx Code/Código - M	128 453,23	135 685,32	7 232,09	5 785 – Code/Código – M ¹

Ervedosa

Type of credit / Tipo de Crédito	Initial value – stock / Valor inicial – stock (Ton CO ₂ /eq)	Final value- stock / Valor final- stock (Ton CO ₂ /eq)	Annual balance / Balanço anual (Ton CO ₂ /eq)	Number of credits that can be sold and category / Quantidade de créditos que podem ser comercializados e categoria
Xxx credits / Créditos de xxx Code/Código - M	182 223,93	190 528,16	8 304,23	6 643 – Code/Código – M ¹

Quinta de Santo Antão (Pinhel)

Type of credit / Tipo de Crédito	Initial value – stock / Valor inicial – stock (Ton CO ₂ /eq)	Final value- stock / Valor final- stock (Ton CO ₂ /eq)	Annual balance / Balanço anual (Ton CO ₂ /eq)	Number of credits that can be sold and category / Quantidade de créditos que podem ser comercializados e categoria
Xxx credits / Créditos de xxx Code/Código - M	40 097,13	45 069,44	4 972,31	3 977 – Code/Código – M ¹

Casegas

Type of credit / Tipo de Crédito	Initial value – stock / Valor inicial – stock (Ton CO ₂ /eq)	Final value- stock / Valor final- stock (Ton CO ₂ /eq)	Annual balance / Balanço anual (Ton CO ₂ /eq)	Number of credits that can be sold and category / Quantidade de créditos que podem ser comercializados e categoria
Xxx credits / Créditos de xxx Code/Código - M	33 290,25	33 982,60	692,35	553 – Code/Código – M ¹

Quinta da Vargem (Unhais da Serra)

Type of credit / Tipo de Crédito	Initial value – stock / Valor inicial – stock (Ton CO ₂ /eq)	Final value- stock / Valor final- stock (Ton CO ₂ /eq)	Annual balance / Balanço anual (Ton CO ₂ /eq)	Number of credits that can be sold and category / Quantidade de créditos que podem ser comercializados e categoria
Xxx credits / Créditos de xxx Code/Código - M	147 504,98	153 716,19	6 211,21	4 968 – Code/Código – M ¹

Erada e Albedeira (Unhais da Serra)

Type of credit / Tipo de Crédito	Initial value – stock / Valor inicial – stock (Ton CO ₂ /eq)	Final value- stock / Valor final- stock (Ton CO ₂ /eq)	Annual balance / Balanço anual (Ton CO ₂ /eq)	Number of credits that can be sold and category / Quantidade de créditos que podem ser comercializados e categoria
Xxx credits / Créditos de xxx Code/Código - M	11 371,10	11 843,53	472,43	377 – Code/Código – M ¹

Alegrete

Type of credit / Tipo de Crédito	Initial value – stock / Valor inicial – stock (Ton CO ₂ /eq)	Final value- stock / Valor final- stock (Ton CO ₂ /eq)	Annual balance / Balanço anual (Ton CO ₂ /eq)	Number of credits that can be sold and category / Quantidade de créditos que podem ser comercializados e categoria
Xxx credits / Créditos de xxx Code/Código - M	28 411,59	29 552,18	1 140,59	912 – Code/Código – M ¹

Reguengo/S. Julião

Type of credit / Tipo de Crédito	Initial value – stock / Valor inicial – stock (Ton CO ₂ /eq)	Final value- stock / Valor final- stock (Ton CO ₂ /eq)	Annual balance / Balanço anual (Ton CO ₂ /eq)	Number of credits that can be sold and category / Quantidade de créditos que podem ser comercializados e categoria
Xxx credits / Créditos de xxx Code/Código - M	73 311,15	76 220,29	2 909,14	2 327 – Code/Código – M ¹

Fundão

Type of credit / Tipo de Crédito	Initial value – stock / Valor inicial – stock (Ton CO ₂ /eq)	Final value- stock / Valor final- stock (Ton CO ₂ /eq)	Annual balance / Balanço anual (Ton CO ₂ /eq)	Number of credits that can be sold and category / Quantidade de créditos que podem ser comercializados e categoria
Xxx credits / Créditos de xxx Code/Código - M	51 244,09	52 933,84	1 689,75	1 351 – Code/Código – M ¹

Rio Frio

Type of credit / Tipo de Crédito	Initial value – stock / Valor inicial – stock (Ton CO ₂ /eq)	Final value- stock / Valor final- stock (Ton CO ₂ /eq)	Annual balance / Balanço anual (Ton CO ₂ /eq)	Number of credits that can be sold and category / Quantidade de créditos que podem ser comercializados e categoria
Xxx credits / Créditos de xxx Code/Código - M	6 088,52	6 691,03	602,51	482 – Code/Código – M ¹

Lagares

Type of credit / Tipo de Crédito	Initial value – stock / Valor inicial – stock (Ton CO ₂ /eq)	Final value- stock / Valor final- stock (Ton CO ₂ /eq)	Annual balance / Balanço anual (Ton CO ₂ /eq)	Number of credits that can be sold and category / Quantidade de créditos que podem ser comercializados e categoria
Xxx credits / Créditos de xxx Code/Código - M	5 145,75	2 302,39	-2 843,36	The sale of credits is not allowed /Não é permitida a venda de créditos

Vale de Janeiro

Type of credit / Tipo de Crédito	Initial value – stock / Valor inicial – stock (Ton CO ₂ /eq)	Final value- stock / Valor final- stock (Ton CO ₂ /eq)	Annual balance / Balanço anual (Ton CO ₂ /eq)	Number of credits that can be sold and category / Quantidade de créditos que podem ser comercializados e categoria
Xxx credits / Créditos de xxx Code/Código - M	29 147,62	30 570,40	1 422,78	1 138 – Code/Código – M ¹

¹ Of the total credits generated in the year, only 80% of them are allowed to be sold, due to the safety of the methodology/ Da totalidade de créditos gerados no projeto apenas é permitida a comercialização de 80% dos mesmos, por segurança da metodologia.

6.1 Codificação de créditos gerados:

Project/ Projeto	Vintage/ Ano	Credits/ Créditos	Code/ Código
Caçarelhos	2023	1 554	CERTIS.CCC+.009(1)2023-2023-M1-1a1554
	2024	-23	The sale of credits is not allowed /Não é permitida a venda de créditos
Edrosa	2023	3 063	CERTIS.CCC+.009(2)2023-2023-M1-1a3063
	2024	5 785	CERTIS.CCC+.009(2)2023-2024-M1-1a5785
Ervedosa	2023	5 239	CERTIS.CCC+.009(3)2023-2023-M1-1a5239
	2024	6 643	CERTIS.CCC+.009(3)2023-2024-M1-1a6643
Quinta de Santo Antão	2023	-949	The sale of credits is not allowed /Não é permitida a venda de créditos
	2024	3 977	CERTIS.CCC+.009(4)2023-2024-M1-1a3977
Casegas	2023	688	CERTIS.CCC+.009(5)2023-2023-M1-1a688
	2024	553	CERTIS.CCC+.009(5)2023-2024-M1-1a553
Erada e Albedeira	2023	439	CERTIS.CCC+.009(6)2023-2023-M1-1a439
	2024	377	CERTIS.CCC+.009(6)2023-2024-M1-1a377
Quinta da Vargem	2023	6 397	CERTIS.CCC+.009(7)2023-2023-M1-1a6397
	2024	4 968	CERTIS.CCC+.009(7)2023-2024-M1-1a4968
Alegrete	2023	881	CERTIS.CCC+.009(9)2023-2023-M1-1a881
	2024	912	CERTIS.CCC+.009(9)2023-2024-M1-1a912
Reguengo/S.Julião	2023	2 280	CERTIS.CCC+.009(10)2023-2023-M1-1a2280
	2024	2 327	CERTIS.CCC+.009(10)2023-2024-M1-1a2327

Fundão	2023	2001	CERTIS.CCC+.009(11)2023-2023-M1-1a2001
	2024	1351	CERTIS.CCC+.009(11)2023-2024-M1-1a1351
Rio Frio	2023	1 579	CERTIS.CCC+.009(12)2023-2023-M1-1a1579
	2024	482	CERTIS.CCC+.009(12)2023-2024-M1-1a482
Lagares	2023	167	CERTIS.CCC+.009(13)2023-2023-M1-1a167
	2024	-2274	The sale of credits is not allowed/ Não é permitida a venda de créditos.
Vale de Janeiro	2023	785	CERTIS.CCC+.009(14)2023-2023-M1-1a785
	2024	1 138	CERTIS.CCC+.009(14)2023-2024-M1-1a1138