



Sistemes de Gestió

Cadena de custodia forestal

1. Cadenes de custòdia més habituals

FSC® (FOSTER STEWARDSHIP COUNCIL)

PEFC™ (PROGRAM FOR THE ENDORSEMENT OF FOREST)

FSC®



PEFC™



OBJECTIU COMÚ:

Gestió Sostenible dels boscos per a protegir les seves funcions per a les generacions presents i futures.

2. Tipus de certificats

FSC® (FOSTER STEWARDSHIP COUNCIL)

1. Certificació individual
2. Certificació múltiples instal·lacions.
 - a) Franquícies, o
 - b) empreses amb múltiples instal·lacions de propietat o gestió comuna
3. Certificació en grup
 - a) Empreses amb < 15 treballadors, o
 - b) Empreses amb < 25 treballadors i Facturació anual < \$ 1M USD

PEFC™ (PROGRAM FOR THE ENDORSEMENT OF FOREST)

1. Certificació individual
2. Certificació en instal·lacions múltiples
 - a) Franquícies, o
 - b) empreses amb múltiples instal·lacions de propietat o gestió comuna
3. Certificació en agrupacions de petits productors
 - a) Empreses amb <50 treballadors, i Facturació anual < 10M€

2.1. Requeriments per tipus de certificat

REQUERIMENTS GENERALS

1. Compliment requeriments PRL
2. Designar responsable del sistema de CoC
3. Redacció documentació i registres
4. Implantació i manteniment del SGCoC
5. Formació del responsable del sistema i del personal clau
6. Homologació de proveïdors i subcontractistes
7. Manteniment dels registres durant 5 anys
8. Implantar pla anual d'auditories
9. Realització d'auditoria interna i de seguiment
10. Control de les declaracions i us de marques
11. Presentació de balances anuals de materials
12. Atenció a les reclamacions i producte no conforme

2.2. Actors involucrats i responsabilitats

CERTIFICACIÓ INDIVIDUAL

1. Responsable del Sistema (organització):

- Gestió del certificat únic
- Manteniment del registres
- Planificació auditoria interna

2. Responsable de procés:

- Seguiment de les pautes del sistema

3. Consultoria

- Redacció del sistema
- Implantació del sistema
- Formació del personal involucrat
- Realització auditoria interna
- Assessorament tècnic durant les auditories

CERTIFICACIÓ MULTI-SITE

1. Oficina Central (matriu/Consultoria):

- Gestió unificada dels registres
- Gestió del certificat multi-site
- Pla d'auditoria interna pel sistema multi-site
- Responsable compliment requisits de tot el sistema

2. Resp. Sistema per site:

- Responsable compliment requisits per cada site

3. Responsable de procés:

- Seguiment de les pautes del sistema

4. Consultoria:

- Redacció del sistema
- Implantació del sistema
- Formació del personal involucrat
- Realització auditoria interna
- Assessorament tècnic durant les auditories
- Assessorament tècnic a tots els sites

CERTIFICACIÓ EN GRUP

1. Oficina Central (organització/consultoria):

- Gestió unificada dels registres
- Gestió del certificat en grup
- Pla d'auditoria interna per tot el grup
- Responsable compliment requisits de tot el sistema

2. Resp. Sistema per organització:

- Responsable compliment requisits per cada organització

3. Responsable de procés:

- Seguiment de les pautes del sistema

4. Consultoria:

- Redacció del sistema
- Implantació del sistema
- Formació del personal involucrat
- Realització auditoria interna
- Assessorament tècnic durant les auditories
- Assessorament tècnic a totes les organitzacions

2.3. Auditories anuals

CERTIFICACIÓ INDIVIDUAL

1. **Auditoria interna (organització/Consultoria):**
 - Auditoria interna a tota la organització i de tots els processos
2. **Auditoria certificació/seguiment (agència acreditada):**
 - Auditoria de certificació o seguiment a tota la organització i de tots els processos

CERTIFICACIÓ MULTI-SITE

1. **Auditoria interna (organització/Consultoria):**
 - Auditoria interna a l'oficina central
 - Auditoria interna als sites participants
2. **Auditoria certificació/seguiment (agència acreditada):**
 - Auditoria de certificació o seguiment a l'oficina central
 - Auditoria de certificació o seguiment a un **mostreig** dels sites participants

CERTIFICACIÓ EN GRUP

1. **Auditoria interna (organització/Consultoria):**
 - Auditoria interna a l'oficina central
 - Auditoria interna a les organitzacions participants
2. **Auditoria certificació/seguiment (agència acreditada):**
 - Auditoria de certificació o seguiment a l'oficina central
 - Auditoria de certificació o seguiment a un **mostreig** de les organitzacions participants

2.4. Problemes més habituals

CERTIFICACIÓ INDIVIDUAL I MULTI-SITE

1. Desconeixement dels estàndards
2. Falta d'experiència en implantació de sistemes
3. Problemes per cobrir els requeriments establerts
4. Sistemes de registre feixucs i poc efectius
5. Allargament del procés fins a la certificació

CERTIFICACIÓ EN GRUP

1. Decidir de forma mancomunada quina organització participant actuarà com a oficina central
2. Cessió de l'autoritat de la gestió del certificat a una de les organitzacions participants (oficina central) mitjançant contracte escrit.
3. Cessió de l'autoritat d'incloure o excloure organitzacions participants del certificat a una de les organitzacions participants (oficina central).
4. Cessió dels registres de compra i venda per a gestió unificada a una de les organitzacions participants (oficina central).
5. Cessió de l'autoritat per a implantar accions correctives a qualsevol membre de la organització en grup per part de l'oficina central.

2.5. Com podem ajudar des de Laketans

CERTIFICACIÓ INDIVIDUAL I MULTI-SITE

1. Implantant sistemes eficaços
2. Formant al personal clau
3. Dissenyant un sistema de registres adaptat a cada organització i al seu dia a dia
4. Escurçant els terminis de certificació
5. Donant cobertura tècnica al llarg del procés de certificació i durant el funcionament del sistema

CERTIFICACIÓ EN GRUP

A més del que s'ha exposat per a la certificació individual i multi-site, **des de Laketans proposem:**

- **Actuar com a oficina central**
 - Gestió del certificat en grup
 - Gestió unificada dels registres de totes les organitzacions
 - Realització d'auditories internes
 - Gestió de les auditories de certificació o de seguiment
 - **Suportant el gruix de les auditories de certificació i seguiment**

3. Proposta des de Laketans

- 3.1. Sistema de treball desenvolupat a Laketans
- 3.2. Anàlisi de costs per a certificació individual
- 3.3. Anàlisi de costs per a certificació en grup
- 3.4. Anàlisi comparatiu de costs

3.1 Sistema de treball a Laketans

Sistema de treball desenvolupat a Laketans per a la implantació de Sistemes de Gestió de CoC:

Sessió	Activitats a desenvolupar durant la sessió
1	Anàlisi del desenvolupament de l'activitat i la seva documentació en relació als requeriments de les normes PEFC™ i/o FSC® i estudi de la proposta de sistema de control aplicable al sistema de CdC PEFC™ i/o FSC®
2	Preparació del Manual de CdC i la resta de documentació necessària per a la implantació.
3	• Entrega del sistema documental per a la seva implantació, revisant l'adaptació. • Formació dels treballadors involucrats i implantació del sistema.
4	Auditoria interna del sistema de CdC implantat.
5	Revisió documental derivada de les desviacions detectades a la auditoria interna.

La duració total del procés d'implantació és d'entre 4 i 6 setmanes per organització participant sense tenir en compte l'auditoria de certificació que es contractarà tant bon punt es tingui el sistema en condicions suficients.

3.2 Anàlisi de costs per a certificació individual

Els costs derivats de la implantació del sistema de cadena de custòdia individual són els següents:

It.	Concepte	Valoració
		PEFC+FSC
1	Estudi preliminar de la organització i del sistema de control a aplicar	180 €
2	Servei d'implantació del sistema de cadena de custòdia	900 €
3	3.1.-Revisió del sistema de CoC implantat. 3.2.-Revisió per la direcció. 3.3.-Informe d'auditoria interna inicial	180 €
4	Assistència tècnica durant l'auditoria de certificació.	240 €
SUBTOTAL		1.500 €
5	Certificació del sistema per agència acreditada ^(*1)	1.250 - 1.600 €
TOTAL		2.750 - 3.100 € + quotes Admin.

^(*1) El cost de certificació del sistema de cadena de custòdia individual indicat és aproximat, i depèn del nombre de treballadors, del nivell de facturació anual i de l'agència de certificació.

Quotes Administratives de FSC i PEFC

Facturació	FSC® (Tarifa 2019 ^(*2))
<200K \$	77 \$
0,2 - <1 M \$	316 \$
1 - <5 M \$	620 \$
5 - <25 M \$	1.249 \$

^(*2) Tarifa revisada anualment d'acord IPC global

Facturació	PEFC™
<200K €	225 €
0,2 - <5M €	440 €
5 - <10 M €	670 €
10 - <30 M €	1.100 €

3.2 Anàlisi de costs per a certificació individual

Els costs associats al manteniment anual del sistema de cadena de custòdia individual són els següents:

It.	Concepte	Valoració
1	Quota anual d'administració FSC® - PEFC™	*D'acord Tarifes
2	Revisió de la certificació	1.000 - 1.300 €
3	Auditoria interna	300 - 360 €
4	Assistència tècnica durant auditoria	300 - 400 €
TOTAL		1.600 - 2.060 € + quotes Admin.

Quotes Administratives de FSC i PEFC

Facturació	FSC® (Tarifa 2019 ^(*))
<200K \$	77 \$
0,2 - <1 M \$	316 \$
1 - <5 M \$	620 \$
5 - <25 M \$	1.249 \$

(*) Tarifa revisada anualment d'acord IPC global

Facturació	PEFC™
<200K €	225 €
0,2 - <5M €	440 €
5 - <10 M €	670 €
10 - <30 M €	1.100 €

3.3 Anàlisi de costs per a certificació en grup

Els costs derivats de la implantació del sistema de cadena de custòdia en grup són els següents:

It.	Concepte	Valoració
		PEFC+FSC
1	Estudi preliminar de la organització i del sistema de control a aplicar	120 €
2	Servei d'implantació del sistema de cadena de custòdia	900 €
3	3.1.-Revisió del sistema de CoC implantat. 3.2.-Revisió per la direcció. 3.3.-Informe d'auditoria interna inicial	120 €
4	Assistència tècnica durant l'auditoria de certificació.	120 €
SUBTOTAL		1.260 €
5	Revisió del sistema per agència acreditada ^(*)	750 - 1.000 €
TOTAL		2.010 - 2.260 € + quotes Admin.

(*)El cost de certificació del sistema de cadena de custòdia en grup indicat és aproximat, i depèn del nombre d'organitzacions participants, del seu número de treballadors, del nivell de facturació anual i de l'agència de certificació.

Quotes Administratives de FSC i PEFC

Facturació	FSC® (Tarifa 2019 ^(*))
<200K \$	77 \$
0,2 - <1 M \$	316 \$
1 - <5 M \$	620 \$
5 - <25 M \$	1.249 \$

(*) Tarifa revisada anualment d'acord IPC global

Facturació	PEFC™
<200K €	225 €
0,2 - <5M €	
5 - <10 M €	
10 - <30 M €	

3.3 Anàlisi de costs per a certificació

Els costs associats al manteniment anual del sistema de cadena de custòdia individual són els següents:

It.	Concepte	Valoració
1	Quota anual d'administració FSC® - PEFC™	*D'acord Tarifes
2	Revisió de la certificació Auditoria interna Assistència tècnica durant auditoria Gestió administrativa com a Oficina Central Assessorament tècnic durant l'any	5 a 10 membres: 1.600 € 10 a 15 membres: 1.300 €
TOTAL		1.300 – 1.600 € + quotes Admin.

Quotes Administratives de FSC i PEFC

Facturació	FSC® (Tarifa 2019 ^(*))
<200K \$	77 \$
0,2 - <1 M \$	316 \$
1 - <5 M \$	620 \$
5 - <25 M \$	1.249 \$

(*) Tarifa revisada anualment d'acord IPC global

Facturació	PEFC™
<200K €	225 €
0,2 - <5M €	
5 - <10 M €	
10 - <30 M €	

3.4 Anàlisi comparatiu de costs. Implantació

L'anàlisi comparatiu de costs d'implantació entre el sistema individual de certificació i la certificació en grup, és el següent:

It.	Concepte	Valoració Implantació Individual	Valoració Implantació en grup	Diferència
1	Estudi preliminar de la organització i del sistema de control a aplicar	180 €	120 €	
2	Servei d'implantació del sistema de cadena de custòdia	900 €	900 €	
3	3.1.-Revisió del sistema de CoC implantat. 3.2.-Revisió per la direcció. 3.3.-Informe d'auditoria interna inicial	180 €	120 €	
4	Assistència tècnica durant l'auditoria de certificació.	240 €	120 €	
SUBTOTAL		1.500 €	1.260 €	16%
5	Revisió del sistema per agència acreditada(*3)	1.250 - 1.600 €	750 - 1.000 €	40% - 37,5%
TOTAL		2.750 - 3.100 € + quotes Admin.	2.010 - 2.260 € + quotes Admin.	740 - 840 € 27%

3.4 Anàlisi comparatiu de costs. Manteniment

L'anàlisi comparatiu de costs de manteniment entre el sistema individual de certificació i la certificació en grup, és el següent:

It.	Concepte	Valoració Implantació Individual	Valoració Implantació en grup	Diferència
1	Quota anual d'administració FSC® - PEFC™	*D'acord Tarifes	*D'acord Tarifes	
2	Revisió de la certificació	1.000 - 1.300 €	5 a 10 membres: 1.600 € 10 a 15 membres: 1.300 €	
3	Auditoria interna	300 - 360 €		
4	Assistència tècnica durant auditoria	300 - 400 €		
5	Assessoria tècnica	No inclòs		
6	Gestió de Certificat i centralització de registres com a oficina central	No inclòs		
TOTAL		1.600 – 2.060 € + quotes Admin.	1.300 – 1.600 € + quotes Admin.	300 – 460 € 19 - 22%