FORTRA Trazabilidad de la madera mediante tecnología blockchain





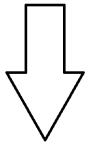
GREGORIO GONZÁLEZ INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

PILA DE MADERA





EMPRESA PRODUCTO	AMETLAM MADERA EN ROLLO I	AMETLAM MADERA EN ROLLO PINO							
E	NTRADAS				SALIDAS				
Procede de 2021/023913		Código I-2021	Fecha 23/11/2021	Cantidad (TN) 162,88	Largo 2.55	Punta 18	FSC SI	PEFC SI	
				162,88					



PRODUCTO	PILA EN PARQUE	DE FÁBRICA							
	ENTRADAS				SALIDAS				
	LITTIADAS				JALIDAS				
Procede de	Consume (TN)	Código	Fecha	Cantidad (TN)	Texto breve material	Calidad	PEFC	FSC	
-2021	26,1	650	03/11/2021 16:46	26,1	ROLLA PINO L 18@	2,55 Silvestre	SI	SI	
-2021	26,84	650	04/11/2021 15:01	26,84	ROLLA PINO L 18@	2,55 Silvestre	SI	SI	
-2021	28,64	650	05/11/2021 18:12	28,64	ROLLA PINO L 18@	2,55 Silvestre	SI	SI	
-2021	27,04	650	19/11/2021 19:34	27,04	ROLLA PINO L 18@	2,55 Silvestre	SI	SI	
-2021	25,26	650	22/11/2021 20:11	25,26	ROLLA PINO L 18@	2,55 Silvestre	SI	SI	
-2021	26,36	650	23/11/2021 16:02	26,36	ROLLA PINO L 18@	2,55 Silvestre	SI	SI	
-2021	2,64	650	24/11/2021 19:05	2,64	ROLLA PINO L 18@	2,55 Silvestre	SI	SI	
	162,88			162,88					

TABLA VERDE PINO ROJO





EMPRESA PRODUCTO	FINSA PILA EN PARQUE	DE FÁBRICA							
	ENTRADAS				SALIDAS				
Procede de	Consume (TN)	Código	Fecha	Cantidad (TN)	Texto breve material	Calidad	PEFC	FSC	
I-2021	26,1	650	03/11/2021 16:46		ROLLA PINO L 18@	2,55 Silvestre	SI	SI	
-2021	26,84	650	04/11/2021 15:01	26,84	ROLLA PINO L 18@	2,55 Silvestre	SI	SI	
-2021	28,64	650	05/11/2021 18:12	28,64	ROLLA PINO L 18@	2,55 Silvestre	SI	SI	
-2021	27,04	650	19/11/2021 19:34	27,04	ROLLA PINO L 18@	2,55 Silvestre	SI	SI	
-2021	25,26	650	22/11/2021 20:11	25,26	ROLLA PINO L 18@	2,55 Silvestre	SI	SI	
-2021	26,36	650	23/11/2021 16:02	26,36	ROLLA PINO L 18@	2,55 Silvestre	SI	SI	
-2021	2,64	650	24/11/2021 19:05	2,64	ROLLA PINO L 18@	2,55 Silvestre	SI	SI	
	162,88			162,88					



PRODUCTO	TABLA VERDE								
	ENTRADAS	'			SALIDAS				
	LITTIADAS				SALIDAS				
Procede de	Consume (TN)	Código	Fecha	Cantidad (m3)	Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Piezas	
650	23,82294524			10,23	2500	109	27	1390	
650	74,5893388			32,03	2500	140	44	2080	
650	37,18987638	211130B159250035	30/11/2021	15,97	2500	159	35	1148	
650	9,012199224	211130B189250044	30/11/2021	3,87	2500	189	44	186	
650	9,151923243	211130B209250044	30/11/2021	3,93	2500	209	44	171	
650	0			0	2500	219	44	0	
550	1,39724019			0,6	2500	109	44	50	
550	3,469813138			1,49	2500	159	27	139	
550	3,376663792			1,45	2500	189	27	114	
	162,01			69,57				5278	

TABLA SECA PINO ROJO





EMPRESA PRODUCTO	FINSA TABLA VERDE								
	ENTRADAS				SALIDAS				
	LIVINADAS				SALIDAS				
Procede de	Consume (TN)	Código	Fecha	Cantidad (m3)	Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Piezas	
650	23,82294524	Ĭ		10,23	2500	109	27	1390	
650	74,5893388			32,03	2500	140	44	2080	
650	37,18987638	211130B159250035	30/11/2021	15,97	2500	159	35	1148	
650	9,012199224	211130B189250044	30/11/2021	3,87	2500	189	44	186	
650	9,151923243	211130B209250044	30/11/2021	3,93	2500	209	44	171	
650	0			0	2500	219	44	0	
650	1,39724019			0,6	2500	109	44	50	
550	3,469813138			1,49	2500	159	27	139	
650	3,376663792			1,45	2500	189	27	114	
	162,01			69,57				5278	



EMPRESA PRODUCTO	FINSA TABLA SECA								
	ENTRADAS				SALIDAS				
Procede de	Consume (m3)	Código	Fecha	Cantidad (m3)	Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Piezas	Destino
211130B159250	0 3,762875696	10656343089699	10/12/2021	3,302	2500	150	34	259	XILONOR
211130B159250	0 3,051781076	10656343089705	10/12/2021	2,678	2500	150	34	210	XILONOR
211130B159250	0 3,051781076	10656343089935	10/12/2021	2,678	2500	150	34	210	XILONOR
211130B159250	0 3,051781076	10656343089986	10/12/2021	2,678	2500	150	34	210	XILONOR
211130B159250	0 3,051781076	10656343090105	10/12/2021	2,678	2500	150	34	210	XILONOR
211130B189250	0 3,87	10656443089909	10/12/2021	3,58	2500	180	43	185	XILONOR
211130B209250	0 3,508928571	10656643089890	10/12/2021	3,225	2500	200	43	150	XILONOR
211130B209250	0 0,421071429	10656643099897	10/12/2021	0,387	2500	200	43	18	XILONOR
	23,77			21,206				1452	

TABLA SECA PINO ROJO





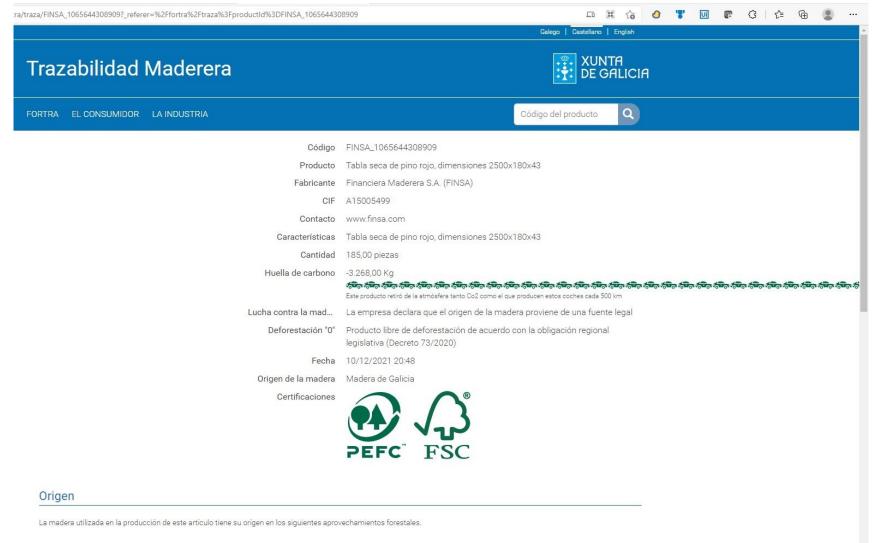
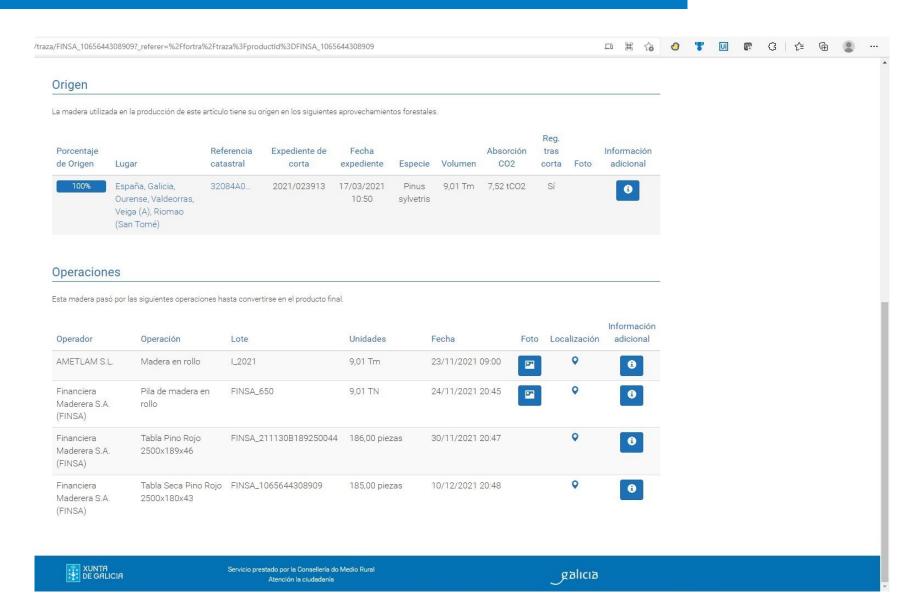


TABLA SECA PINO ROJO

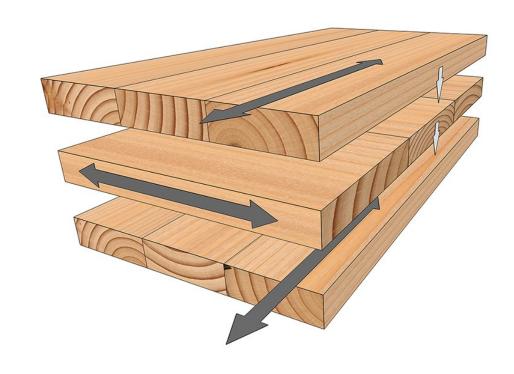






CLT







PANEL CLT





EMPRESA	FINSA								
PRODUCTO	TABLA SECA								
FN'	TRADAS				SALIDAS				
LIV	INADAS				SALIDAS				
Procede de	Consume (m3)	Código	Fecha	Cantidad (m3)	Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Piezas	Destino
211130B159250035	3,762875696	10656343089699	?????	3,302	2500	150	34	259	XILONOR
211130B159250035	3,051781076	10656343089705	?????	2,678	2500	150	34	210	XILONOR
211130B159250035	3,051781076	10656343089935	?????	2,678	2500	150	34	210	XILONOR
211130B159250035	3,051781076	10656343089986	?????	2,678	2500	150	34	210	XILONOR
211130B159250035	3,051781076	10656343090105	?????	2,678	2500	150	34	210	XILONOR
211130B189250044	3,87	10656443089909	?????	3,58	2500	180	43	185	XILONOR
211130B209250044	3,508928571	10656643089890	?????	3,225	2500	200	43	150	XILONOR
211130B209250044	0,421071429	10656643099897	?????	0,387	2500	200	43	18	XILONOR
	23,77			21,206				1452	



EMPRESA	XILONOR								
PRODUCTO	PANEL CLT								
-	NTRADAS				SALIDAS				
Er	VIRADAS				SALIDAS				
Procede de	Consume (m3)	Código	Fecha	Cantidad (m3)	Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Piezas	
10656443089909	3,35	2003681995-1	22/03/2022	2,68	11692	1910	120	1	

PIEZA CLT









XILONOR								
PANEL CLT								
NTRADAS				SALIDAS				
Consume (m3)	Código	Fecha	Cantidad (m3)	Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Piezas	
3,35	2003681995-1	22/03/2022	2,68	11692	1910	120	1	
	PANEL CLT NTRADAS Consume (m3)	PANEL CLT NTRADAS Consume (m3) Código	PANEL CLT NTRADAS Consume (m3) Código Fecha	PANEL CLT NTRADAS Consume (m3) Código Fecha Cantidad (m3)	PANEL CLT NTRADAS SALIDAS Consume (m3) Código Fecha Cantidad (m3) Largo (mm)	PANEL CLT NTRADAS SALIDAS Consume (m3) Código Fecha Cantidad (m3) Largo (mm) Ancho (mm)	PANEL CLT NTRADAS SALIDAS Consume (m3) Código Fecha Cantidad (m3) Largo (mm) Ancho (mm) Espesor (mm)	PANEL CLT NTRADAS SALIDAS Consume (m3) Código Fecha Cantidad (m3) Largo (mm) Ancho (mm) Espesor (mm) Piezas



EMPRESA	XILONOR								
PRODUCTO	PIEZA CLT								
E	NTRADAS				SALIDAS				
Procede de	Consume (m3)	Código	Fecha	Cantidad (m3)	Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Piezas	
2003681995-1	2,68	2003681995-1-1	24/03/2022	2,58	11632	1850	120	1	

CLT

















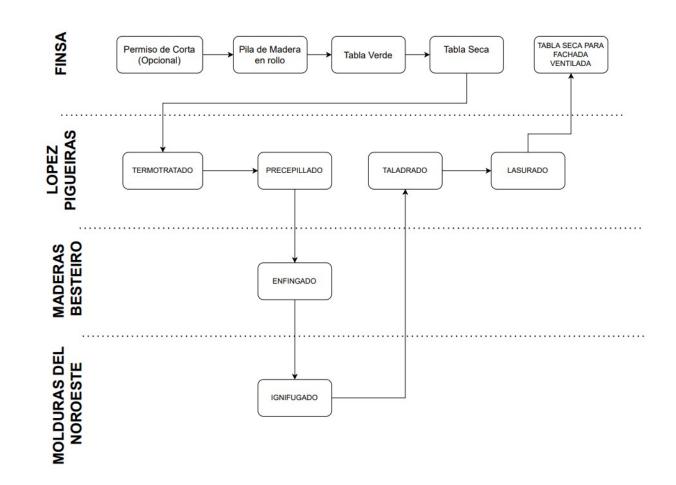
RETOS



Transversalidad

Digitalización

Automatización



RETOS



Transversalidad

Digitalización

Automatización

F1.4DDF6.4	FINICA								
EMPRESA	FINSA								
PRODUCTO	TABLA VERDE								
	ENTRADAS				SALIDAS				
Procede de	Consume (TN)	Código	Fecha	Cantidad (m3)	Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Piezas	
650	23,82294524			10,23	2500	109	27	1390	
650	74,5893388			32,03	2500	140	44	2080	
650	37,18987638	211130B159250035	30/11/2021	15,97	2500	159	35	1148	
650	9,012199224	211130B189250044	30/11/2021	3,87	2500	189	44	186	
650	9,151923243	211130B209250044	30/11/2021	3,93	2500	209	44	171	
650	0			0	2500	219	44	0	
650	1,39724019			0,6	2500	109	44	50	
650	3,469813138			1,49	2500	159	27	139	
650	3,376663792			1,45	2500	189	27	114	
	162,01			69,57				5278	



PRODUCTO	TABLA SECA								
	ENTRADAS				SALIDAS				
Procede de	Consume (m3)	Código	Fecha	Cantidad (m3)	Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Piezas	Destino
211130B159250	00 3,762875696	10656343089699	10/12/2021	3,302	2500	150	34	259	XILONOR
211130B159250	00 3,051781076	10656343089705	10/12/2021	2,678	2500	150	34	210	XILONOR
211130B159250	00 3,051781076	10656343089935	10/12/2021	2,678	2500	150	34	210	XILONOR
211130B159250	00 3,051781076	10656343089986	10/12/2021	2,678	2500	150	34	210	XILONOR
211130B159250	00 3,051781076	10656343090105	10/12/2021	2,678	2500	150	34	210	XILONOR
211130B189250	00 3,87	10656443089909	10/12/2021	3,58	2500	180	43	185	XILONOR
211130B20925	00 3,508928571	10656643089890	10/12/2021	3,225	2500	200	43	150	XILONOR
211130B20925	00 0,421071429	10656643099897	10/12/2021	0,387	2500	200	43	18	XILONOR
	23,77			21,206				1452	

RETOS



Transversalidad

Digitalización

Automatización

BENEFICIOS



Origen legal

• Green Deal

• Puesta en valor

EUDR (2025)

Artículo 9: requisito de información

Una innovación importante en comparación con el Reglamento sobre la madera es la obligación de presentar información geográfica prevista en el artículo 9, según el cual los agentes deben recopilar las coordenadas geográficas (o coordenadas de geolocalización, latitud y longitud) de todas las parcelas en las que se produjeron las materias primas y productos derivados relevantes. Puesto que la deforestación está vinculada al cambio del uso de la tierra, para realizar su seguimiento es preciso establecer un vínculo preciso entre la materia prima o el producto derivado introducido en el mercado de la UE o exportado desde el y la parcela de terreno en la que se cultivó o crio.

BENEFICIOS



Origen legal

Green Deal

Puesta en valor

Código FINSA_1065644308909

Producto Tabla seca de pino rojo, dimensiones 2500x180x43

Fabricante Financiera Maderera S.A. (FINSA)

CIF A15005499

Contacto www.finsa.com

Características Tabla seca de pino rojo, dimensiones 2500x180x43

Cantidad 185,00 piezas

Huella de carbono -3.268,00 Kg

Este producto retiró de la atmósfera tanto Co2 como el que producen estos coches cada 500 km

Lucha contra la mad... La empresa declara que el origen de la madera proviene de una fuente legal

Deforestación "0" Producto libre de deforestación de acuerdo con la obligación regional

legislativa (Decreto 73/2020)

Fecha 10/12/2021 20:48

Origen de la madera Madera de Galicia

Certificaciones



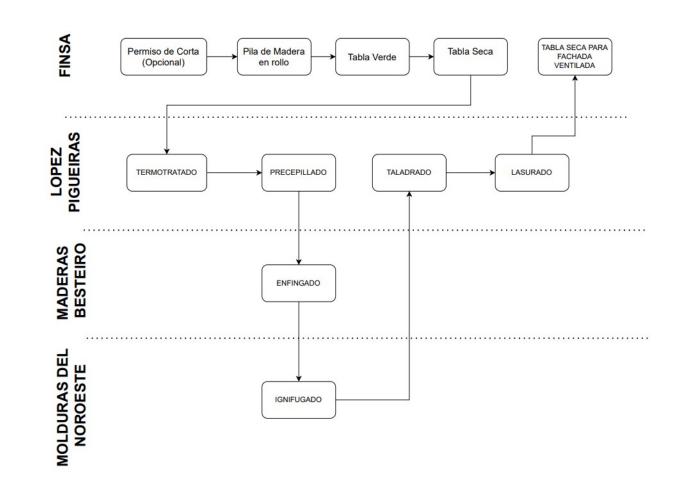
BENEFICIOS



Origen legal

Green Deal

Puesta en valor





GRAZAS

Dirección xeral de
Planificación e
Ordenación forestal

https://mediorural.xunta.gal/es



