EVALUACION DE ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES

Se ha realizado la evaluación de los aspectos ambientales, al objeto de determinar los que han sido significativos en el ejercicio 2025:

AÑO: 2025

COD	ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES	PERSPECTIVA CICLO DE VIDA	ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES NORMALES Y ANORMALES – VALORACION: NATURALEZA (VN)			MAGNITUD (VM)			APRO.LIM.LEG (VLL)			CERTIFICACION (VC)			$VT_1 = 2 x VN + 2 x VM$ $VT_2 = 2 x VN + 2 x VLL$ $VT_3 = 2 x VN + 2 x VR$	SIGNIFICATIVO SI: VT ≥ 100 NO: VT < 100
RP_1	ACEITE MINERAL USADO	PRODUCCION DISP. FINAL	X					X							VT_1= 60 + 20	80 ⇨ NO
RP_2	PILAS USADAS	PRODUCCION DISP. FINAL	X					X							VT_1= 60 + 20	80 ⇨ NO
RP_3	SOLIDOS CONTAMINADOS HIDROCARBUROS	PRODUCCION DISP. FINAL	X			X									VT_1= 60 + 60	120 ⇨ SI
RP_4	FILTROS DE ACEITE-GASOIL	PRODUCCION DISP. FINAL	X					X							VT_1= 60 + 20	80 ⇨ NO
RP_5	TUBOS FLUORESCENTES	USO DISP. FINAL	X					X							VT_1= 60 + 20	80 ⇨ NO
RP_6	ENVASES CONTAMINADOS HIDROCARBUROS	ADQ. MP PRODUCCION DISP. FINAL	X			X									VT_1= 60 + 60	120 ⇨ SI
RP_7	TIERRAS CONTAMINADAS HIDROCARBUROS	PRODUCCION DISP. FINAL	X					X							VT_1= 60 + 20	80 ⇨ NO
RP_8	TALADRINAS	PRODUCCION DISP. FINAL	X					X							VT_1= 60 + 20	80 ⇨ NO
RP_9	AEROSOLES	PRODUCCION DISP. FINAL	X					X							VT_1= 60 + 20	80 ⇨ NO
RP_{10}	BATERIAS MAQUINAS	USO DISP. FINAL	X					X							VT_1= 60 + 20	80 ⇨ NO
RP_{11}	SACOS DE CEMENTO VACIOS	PRODUCCION DISP. FINAL	X					X							VT_1= 60 + 20	80 ⇨ NO
RU_1	TINTA-CINTA IMPRESIÓN-TONER	USO DISP. FINAL		X		X									VT_1= 40 + 60	100 ⇨ SI
			30	20	10	30	20	10	30	20	10	30	20	10		

AÑO: 2025

COD	ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES	PERSPECTIVA CICLO DE VIDA	ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES NORMALES Y ANORMALES – VALORACION: NATURALEZA (VN)			MAGNITUD (VM)			APRO.LIM.LEG (VLL)			CERTIFICACION (VC)			$VT_1 = 2 x VN + 2 x VM$ $VT_2 = 2 x VN + 2 x VLL$ $VT_3 = 2 x VN + 2 x VC$	SIGNIFICATIVO SI: VT ≥ 100 NO: VT < 100
RU_2	PAPEL Y CARTON	USO DISP. FINAL			X			X							VT_1= 20 + 20	40 ⇨ NO
RU_3	EQUIPOS ELECTRONICOS	USO DISP. FINAL		X				X							VT_1= 40 + 20	60 ⇨ NO
RI_2	CHATARRA (ESCORIA SOLDADURA, F.AIRE)	PRODUCCION DISP. FINAL		X				X							VT_1= 40 + 20	60 ⇨ NO
Em_1	EMISION DE RUIDO EN OBRA (COSFESA)	PRODUCCION DISP. FINAL	X								X				VT_2= 60 + 20	80 ⇨ NO
Em_2	EMISION DE CO EN OBRA (COSFESA)	PRODUCCION DISP. FINAL	X								X				VT_2= 60 + 20	80 ⇨ NO
RV	RESTOS VEGETALES	PRODUCCION DISP. FINAL		X				X							VT_1= 40 + 20	60 ⇨ NO
C_1	CONSUMO DE COMBUSTIBLE	USO/PRODUCCION DISP. FINAL	X					X							VT_1= 60 + 20	80 ⇨ NO
C_2	CONSUMO DE AGUA	ADQ RECURSO USO		X		X									VT_1= 40 + 60	100 ⇨ SI
C_4	CONSUMO ENERGIA ELECTRICA	ADQ RECURSO USO		X				X							VT_1= 40 + 20	60 ⇨ NO
C_5	CONSUMO PAPEL OFICINAS	ADQ RECURSO USO			X			X							VT_1= 20 + 20	40 ⇨ NO
RI_1	ESCOMBROS	PRODUCCION DISP. FINAL			X			X							VT_1= 20 + 20	40 ⇨ NO
			30	20	10	30	20	10	30	20	10	30	20	10		

AÑO: 2025

COD	ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES	PERSPECTIVA CICLO DE VIDA	ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES NORMALES Y ANORMALES																		
			VALORACION												$VT_1 = 2 \times VN + 2 \times VM$ $VT_2 = 2 \times VN + 2 \times VLL$ $VT_3 = 2 \times VN + 2 \times VC$				SIGNIFICATIVO SI: VT ≥ 100 NO: VT < 100		
			NATURALEZA (VN)			MAGNITUD (VM)			APRO.LIM.LEG (VLL)			CERTIFICACION (VC)									
AM_1	EMISION RUIDO OBRA POR SUBCONTRATA	USO PRODUCCION	X											X	VT_3=	60	+	20	80	⇨	NO
AM_2	EMISION CO OBRA POR SUBCONTRATA	USO PRODUCCION	X											X	VT_3=	60	+	20	80	⇨	NO
RCD_1	TIERRAS Y ARIDOS	PRODUCCION DISP. FINAL	X					X							VT_1=	60	+	20	80	⇨	NO
RCD_3	RESTOS DE HORMIGON	PRODUCCION DISP. FINAL	X					X							VT_1=	60	+	20	80	⇨	NO
RCD_4	BALASTO VIAS FERREAS	PRODUCCION DISP. FINAL	X					X							VT_1=	60	+	20	80	⇨	NO
RCD_5	LADRILLO	PRODUCCION DISP. FINAL	X					X							VT_1=	60	+	20	80	⇨	NO
RCD_2	MEZCLAS BITUMINOSAS	PRODUCCION DISP. FINAL		X				X							VT_1=	40	+	20	60	⇨	NO
RCD_5	HIERRO Y ACERO	PRODUCCION DISP. FINAL		X				X							VT_1=	40	+	20	60	⇨	NO
RCD_6	MADERA	PRODUCCION DISP. FINAL		X				X							VT_1=	40	+	20	60	⇨	NO
RCD_7	PLASTICOS	PRODUCCION DISP. FINAL		X				X							VT_1=	40	+	20	60	⇨	NO
RCD_8	RCD'S MEZCLADOS	PRODUCCION DISP. FINAL		X				X							VT_1=	40	+	20	60	⇨	NO
			30	20	10	30	20	10	30	20	10	30	20	10							

AÑO: 2025

COD	ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES	PERSPECTIVA CICLO DE VIDA	ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES NORMALES Y ANORMALES																		
			VALORACION												$VT_1 = 2 \times VN + 2 \times VM$ $VT_2 = 2 \times VN + 2 \times VLL$ $VT_3 = 2 \times VN + 2 \times VC$				SIGNIFICATIVO SI: VT ≥ 100 NO: VT < 100		
			NATURALEZA (VN)			MAGNITUD (VM)			APRO.LIM.LEG (VLL)			CERTIFICACION (VC)									
E_1	ENVASES PAPEL Y CARTON	PRODUCCION DISP. FINAL	X					X							VT_1=	60	+	20	80	⇨	NO
E_2	ENVASES DE PLASTICO	PRODUCCION DISP. FINAL	X					X							VT_1=	60	+	20	80	⇨	NO
E_3	ENVASES DE MADERA	PRODUCCION DISP. FINAL	X					X							VT_1=	60	+	20	80	⇨	NO
E_4	ENVASES METALICOS NO CONTAMINADOS	PRODUCCION DISP. FINAL	X					X							VT_1=	60	+	20	80	⇨	NO
			30	20	10	30	20	10	30	20	10	30	20	10							

Según lo indicado en dicha evaluación, han resultado significativos los siguientes aspectos:

- SOLIDOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS
- ENVASES CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS
- TONER Y TINTA DE IMPRESIÓN
- CONSUMO DE AGUA

OBJETIVO MEDIOAMBIENTAL

El objetivo MA buscado para el año 2025 fue el de reducir en, aproximadamente, un 15% el número de cartuchos de tóner a consumir en las oficinas centrales de la empresa.

A continuación se muestra el planteamiento inicial del objetivo anual, indicando claramente todas las metas parciales que lleven a la consecución del mismos, así como los recursos que son necesarios implementar para la consecución de las citadas metas.

Se establecen, finalmente, de forma clara e inequívoca, quién o quiénes serán los responsables en la implantación y aplicación de cada uno de esos recursos, así como el plazo para su ejecución.

COSFESA	ANEXO I	Revisión nº:	2
		Página nº:	1 de 1
	OBJETIVOS Y PROGRAMAS DE GESTIÓN	Fecha:	JUN/2017

OBJETIVO:	∇ 15% (APROX.) TONER OFICINAS (PARTIDA: 6 unidades – OBJETIVO MÍNIMO: 5 unidades)			ÁREA:	MEDIOAMBIENTE
METAS	MEDIOS/RECURSOS	RESPONSABLES	FECHA PREVISTA	FECHA REAL	EVOLUCION DEL RESULTADO
EFICIENCIA EN EL MANTENIMIENTO DE LAS MULTIFUNCION	• USO DE CARTUCHOS DE TINTA DE MAYOR RENDIMIENTO	PERSONAL OFICINAS	DURANTE AÑO 2025		
	• REVISION PERIODICA DE LOS CARTUCHOS DE TINTA				
	• LIMPIEZA PERIODICA DE LAS MULTIFUNCION				
	• CALIBRADO PERIODICO DE LAS MULTIFUNCION	EMPRESA MANTENEDORA			
	• SENSIBILIZACION DEL PERSONAL	DEPARTAMENTO MA			
EFICIENCIA EN EL USO ÓPTIMO DE LAS MULTIFUNCION	• IMPRIMIR A COLOR SOLO SI ES IMPRESCINDIBLE	PERSONAL OFICINAS	DIARIAMENTE		
	• IMPRIMIR EXCLUSIVAMENTE LO NECESARIO				
	• REDUCIR EL TAMAÑO DE LA FUENTE DE ESCRITURA				
	• NO APAGARLAS A MITAD DEL CICLO DE IMPRESION				
	• SENSIBILIZACION DEL PERSONAL	DEPARTAMENTO MA	DURANTE 2025		

PRESENTADO	APROBADO
RESPONSABLE MA: Miguel Blanco FECHA: Enero 2025	DIRECCIÓN: Alejandro Laca FECHA: Enero 2025

Seguidamente se muestra la evolución del objetivo durante los dos semestres del año, en donde se puede comprobar la consecución de dicho objetivo:

PRIMER SEMESTRE (ENE-JUN) 2025:

COSFESA	ANEXO I	Revisión nº:	2
	OBJETIVOS Y PROGRAMAS DE GESTIÓN	Página nº:	1 de 1
		Fecha:	JUN/2017

OBJETIVO:	∇ 15% (APROX.) TONER OFICINAS (PARTIDA: 6 unidades – OBJETIVO MÍNIMO: 5 unidades)			ÁREA:	MEDIOAMBIENTE
METAS	MEDIOS/RECURSOS	RESPONSABLES	FECHA PREVISTA	FECHA REAL	EVOLUCION DEL RESULTADO
EFICIENCIA EN EL MANTENIMIENTO DE LAS MULTIFUNCION	• USO DE CARTUCHOS DE TINTA DE MAYOR RENDIMIENTO	PERSONAL OFICINAS	DURANTE AÑO 2025	DURANTE PRIMER SEMESTRE 2025	CORRECTO ➡ Se realiza la limpieza semanal de las máquinas por parte del personal de la oficina. Semanalmente, los operarios de la oficina revisan el estado de los cartuchos de las impresoras, al objeto de verificar cuanto tóner queda. Se utilizan los cartuchos originales proporcionados por la empresa mantenedora
	• REVISION PERIODICA DE LOS CARTUCHOS DE TINTA				
	• LIMPIEZA PERIODICA DE LAS MULTIFUNCION				
	• CALIBRADO PERIODICO DE LAS MULTIFUNCION	EMPRESA MANTENEDORA		1ºº SEMESTRE/2025	CORRECTO ➡ Se llevan a cabo las actuaciones de mantenimiento necesarias y pertinentes por parte de empresa mantenedora.
	• SENSIBILIZACION DEL PERSONAL	DEPARTAMENTO MA		24/FEBRERO 31/MARZO	CORRECTO ➡ Se han impartido jornadas formativas relacionadas con el objetivo
EFICIENCIA EN EL USO ÓPTIMO DE LAS MULTIFUNCION	• IMPRIMIR A COLOR SOLO SI ES IMPRESCINDIBLE	PERSONAL OFICINAS	DIARIAMENTE	DURANTE PRIMER SEMESTRE 2025	CORRECTO ➡ En la operativa diaria del personal de oficina, se imprime exclusivamente lo necesario para su presentación física. En la operativa diaria del personal de la oficina, únicamente se imprime en color documentación que se solicita. En el día a día, se utilizan fuentes con tamaño mínimo legible. Nunca se apaga una impresora mientras se están realizando copias o impresiones.
	• IMPRIMIR EXCLUSIVAMENTE LO NECESARIO				
	• REDUCIR EL TAMAÑO DE LA FUENTE DE ESCRITURA				
	• NO APAGARLAS A MITAD DEL CICLO DE IMPRESION.				
	• SENSIBILIZACION DEL PERSONAL	DEPARTAMENTO MA	DURANTE 2025	24/FEBRERO 31/MARZO	CORRECTO ➡ Se han impartido jornadas formativas relacionadas con el objetivo
CANTIDAD DE RP (JUNIO 24) = 4 ud CANTIDAD DE RP (JUNIO 25) =: 1 ud	VARIACIÓN % = [(1-4)/4]*100			∇ 75% ⇒ SE ESTÁ CUMPLIENDO EL OBJETIVO	

PRESENTADO	APROBADO
RESPONSABLE MA: Miguel Blanco FECHA: Julio 2025	DIRECCIÓN: Alejandro Laca FECHA: Julio 2025

SEGUNDO SEMESTRE (JUL-DIC) 2025:

COSFESA	ANEXO I	Revisión nº:	2
	OBJETIVOS Y PROGRAMAS DE GESTIÓN	Página nº:	1 de 1
		Fecha:	JUN/2017

OBJETIVO:	∇ 15% (APROX.) TONER OFICINAS (PARTIDA: 6 unidades – OBJETIVO MÍNIMO: 5 unidades)			ÁREA:	MEDIOAMBIENTE
METAS	MEDIOS/RECURSOS	RESPONSABLES	FECHA PREVISTA	FECHA REAL	EVOLUCION DEL RESULTADO
EFICIENCIA EN EL MANTENIMIENTO DE LAS MULTIFUNCION	• USO DE CARTUCHOS DE TINTA DE MAYOR RENDIMIENTO	PERSONAL OFICINAS	DURANTE AÑO 2025	DURANTE PRIMER SEMESTRE 2025	CORRECTO ➡ Se realiza la limpieza semanal de las máquinas por parte del personal de la oficina. Semanalmente, los operarios de la oficina revisan el estado de los cartuchos de las impresoras, al objeto de verificar cuanto tóner queda. Se utilizan los cartuchos originales proporcionados por la empresa mantenedora
	• REVISION PERIODICA DE LOS CARTUCHOS DE TINTA				
	• LIMPIEZA PERIODICA DE LAS MULTIFUNCION				
	• CALIBRADO PERIODICO DE LAS MULTIFUNCION	EMPRESA MANTENEDORA		1ºº SEMESTRE/2025	CORRECTO ➡ Se llevan a cabo las actuaciones de mantenimiento necesarias y pertinentes por parte de empresa mantenedora.
	• SENSIBILIZACION DEL PERSONAL	DEPARTAMENTO MA		07;29/JULIO 06;19/AGOSTO 08/SEPTIEMBRE	CORRECTO ➡ Se han impartido jornadas formativas relacionadas con el objetivo
EFICIENCIA EN EL USO ÓPTIMO DE LAS MULTIFUNCION	• IMPRIMIR A COLOR SOLO SI ES IMPRESCINDIBLE	PERSONAL OFICINAS	DIARIAMENTE	DURANTE PRIMER SEMESTRE 2025	CORRECTO ➡ En la operativa diaria del personal de oficina, se imprime exclusivamente lo necesario para su presentación física. En la operativa diaria del personal de la oficina, únicamente se imprime en color documentación que se solicita. En el día a día, se utilizan fuentes con tamaño mínimo legible. Nunca se apaga una impresora mientras se están realizando copias o impresiones.
	• IMPRIMIR EXCLUSIVAMENTE LO NECESARIO				
	• REDUCIR EL TAMAÑO DE LA FUENTE DE ESCRITURA				
	• NO APAGARLAS A MITAD DEL CICLO DE IMPRESION				
	• SENSIBILIZACION DEL PERSONAL	DEPARTAMENTO MA	DURANTE 2025	07;29/JULIO 06;19/AGOSTO 08/SEPTIEMBRE	CORRECTO ➡ Se han impartido jornadas formativas relacionadas con el objetivo
CANTIDAD DE RP (DICIEMBRE 25) = 6 ud CANTIDAD DE RP (DICIEMBRE 25) =: 3 ud	VARIACIÓN % = [(3-6)/6]*100			∇ 50% ⇒ SE HA CUMPLIDO EL OBJETIVO	

PRESENTADO	APROBADO
RESPONSABLE MA: Miguel Blanco FECHA: Enero 2026	DIRECCIÓN: Alejandro Laca FECHA: Enero 2026 Alejandro Laca García

INDICADORES MEDIOAMBIENTALES

Durante el ejercicio 2025 se ha logrado cumplir con todos los indicadores medioambientales establecidos, excepto el relativo al consumo de agua en las oficinas:

INDICADORES MA

2025

COSFESA	REGISTRO INTERNO SGI Nº 12	Revisión nº:	2
	CUADRO GENERAL DE INDICADORES DE CALIDAD-MEDIOAMBIENTE-PREVENCIÓN	Página nº:	
		Fecha:	JUN/2017

REVISIÓN ANUAL Nº: 13 FECHA DE REVISIÓN: 30/01/2026

P3.1-1	FORMACION DEL PERSONAL (M) EN EL SGI	≥25			31,41	30,97	29,03	20,51	18,12	26,17	36,00	24,50	35,10	26,50	20,36	25,70	27,03
P3.3	EVALUACION. CUMP. LEGAL (B)	50-100%				100,00		100,00		100,00		100,00		100,00		100,00	100,00
P3.4	RECICLADO DE PAPEL (M)	≤0,25			0,25	0,23	0,20	0,13	0,21	0,27	0,15	0,21	0,25	0,25	0,13	0,15	0,20
P4.4-9	INDICE DE VISITAS A OBRA (M)	≥6,5			7,00	7,00	7,00	6,33	7,00	7,00	7,00	6,50	7,00	6,00	6,50	7,00	6,78
P4.4-11	ACCIDENTES MEDIOAMBIENTALES (M)	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MA_1	CONSUMO AGUA OFICINAS (BIMENSUAL) (acumulativo)	SD			0,67		1,54		2,27		3,08		3,83		3,97		3,97
MA_2	CONSUMO DE ENERGIA ELECTRICA (M) (acumulativo)	≤16.500		KW/H	1.341,00	2.631,00	3.878,00	4.731,00	5.811,00	7.591,00	8.729,00	9.480,00	10.353,00	10.943,00	12.143,00	14.063,00	14.063,00

INDICADOR EN LOS VALORES EXIGIDOS — INDICADOR MUY PROXIMO A VALORES EXIGIDOS — NO SE HAN ALCANZADO LOS VALORES EXIGIDOS PARA EL INDICADOR

GESTION DE RESIDUOS

Durante el año 2025 se han gestionado las siguientes cantidades de residuos:

- LER 160107 FILTROS DE ACEITE: 50 Kg
- LER 130205 ACEITE MINERAL USADO: 1.145 Kg
- LER 150202 TRAPOS CONTAMINADOS: 3 Kg
- LER 170504 TIERRAS Y PIEDRAS: 2.230.000 Kg
- LER 170201 MADERA: 20.000 Kg

D. ALEJANDRO LACA GARCÍA

(DIRECCION)

Ourense, Enero de 2026