#### 1 OBJETIVO

Garantizar que los vehículos y contenedores asignados al cliente cumplan con las normas de calidad y seguridad establecidas por los mismos.

### 2 ALCANCE

Aplica para todas las sedes de ICSA, para todo tipo de vehículo despachado (articulado o no articulado), y para los contenedores retirados por ICSA o reutilizados (para exportación o para movimientos nacionales).

#### 3 RESPONSABLE

- Asistente Operativo.
- Auxiliar operativo.

#### 4 Glosario.

• **Contenedor:** es un recipiente de carga para el transporte aéreo, marítimo o fluvial, transporte terrestre y transporte multimodal. Las dimensiones del contenedor se encuentran normalizadas para facilitar su manipulación. Por extensión, se llama contenedor a un embalaje de grandes dimensiones utilizado para transportar objetos voluminosos o pesados: motores, maquinaria, pequeños vehículos, etc. Es conocido también por su nombre en inglés, *container*.

## 5 Riesgos

- Equipos y vehículos no aptos.
- Equipos no disponibles en los patios.
- Contaminación de vehículos o contenedores.

### 6 DESCRIPCION DEL PROCEDIMIENTO

## 6.1 INSPECCION A VEHICULOS ARTICULADOS CON CONTENEDOR.

N°	Descripción	Responsable	Registro
1	Registrar la información primaria (Numero de	Asistente	FOLG01 Inspección
	contenedor, tipo, patio, naviera, nombre del	operativo	de vehículos y
	conductor, placa, tipo de precinto, cedula,		contenedores.
	tara, numero de precinto).		
2	Revisar la cabina del vehículo asignado:	Asistente	FOLG01 Inspección
		operativo	de vehículos y
	<ul> <li>Parachoques, rines y llantas (buen</li> </ul>	Auxiliar operativo	contenedores.
	labrado de llanta) y llanta de repuesto.		
	<ul> <li>Puertas y compartimientos de</li> </ul>		
	herramientas.		
	Caja de la batería.		
	Respiraderos.		
	Caja y filtros de aire.		
	Tanques de combustible.		
	Compartimiento del interior de la cabina		
	y camarote (si lo tiene).		
	Techo, rompevientos, deflectores (si		
	aplica).		
	Chasis y área de quinta rueda.		
	Limpiabrisas delantero y trasero (si		
	aplica).		
	<ul> <li>Espejos retrovisores y laterales.</li> </ul>		
	<ul> <li>Luces bajas, altas, direccionales,</li> </ul>		
	estacionarias, de frenado y de reversa.		
	Bocina.		
	<ul> <li>Frenos (principal y de emergencia).</li> </ul>		
	<ul> <li>Niveles de fluidos (aceite, líquido de</li> </ul>		
	frenos y refrigerante).		
	<ul> <li>Cinturón de seguridad, apoyacabezas,</li> </ul>		
	equipo de carretera completo		
	(herramienta, gato, cruceta, tacos,		
	señales, chaleco, botiquín y extintor).		
3	Revisar el tráiler del vehículo asignado:	Asistente	FOLG01 Inspección
	Transmit as remain adignade.	operativo	de vehículos y
	Chasis y área de quinta rueda.		contenedores.
	Parte anterior - frente y costados.		
	Parte posterior - Parachoques y sección		
	inferior.		
	<ul> <li>Llantas (que no estén lisas)</li> </ul>		
	Carpa (si la tiene).		
	<ul> <li>Plancha si la tiene (piso y estructura)</li> </ul>		
	Piñas si las tiene (en buen estado y		
	aseguradas)		
	<ul> <li>Furgón si lo tiene (pared delantera,</li> </ul>		
	costados, piso, techo interior y exterior,		
	puertas interiores y exteriores).		

Página 3 de 8 De Carga S.A.

N°	Descripción	Responsable	Registro
4	Revisar el contenedor asignado:	Asistente	FOLG01 Inspección
		operativo	de vehículos y
	Número del contenedor diferente en	•	contenedores.
	alguna de sus seis caras.		
	Ondulaciones de las puertas diferentes		
	interior vs exterior,		
	<ul> <li>Areas aledañas a remaches o bisagras</li> </ul>		
	con muestra de golpes, pintura nueva o		
	forcejeo.		
	Remaches y tuercas de los seguros de		
	las manijas ocultos y soldados en parte		
	interna.		
	Sistema de cierre desajustado.		
	Espacio insuficiente para la ubicación de		
	los sellos de seguridad.		
	Bisagras deficientes.		
	Manijas con reparaciones al interior o al		
	exterior.		
	Entrada de luz en el interior con todas		
	las puertas cerradas.		
	Orificios de ventilación ubicados en sitios		
	inusuales.		
	Techo del contenedor desnivelado.		
	Alteraciones en las uniones de las láminas.		
	Marcas de soldadura recién aplicada en		
	láminas y bisagras.		
	Parches de diferente color sobre las		
	láminas.		
	Vigas y travesaños con sonido metálico		
	diferente en algún punto.		
	Sonido sólido en las paredes.		
	Ondulaciones de la paredes diferentes		
	interior vs exterior.		
Ondulaciones de las paredes desiguales.			
	Pintura desigual o deteriorada.		
	Profundidades mayores a 5 cm en las		
	paredes.		
	Oxidación en el interior del contenedor.		
	Reparaciones nuevas con malos		
	acabados.		
	Piso del contenedor a un nivel diferente		
	del marco de las puertas.		
	Piso del contenedor desnivelado.		
	Nivel del piso por encima del nivel de las		
	vigas inferiores.		
	Travesaños del piso con elementos		
	extraños (tornillos, remaches, clavos		
	nuevos).		
	El contenedor presenta elementos     avtragos en la parte de abajo		
	extraños en la parte de abajo.		

N°	Descripción	Responsable	Registro
	<ul> <li>Reparaciones encontradas están registradas en el Comodato suministrado por el patio.</li> <li>El número de placa CSC corresponde al número del contenedor.</li> <li>De acuerdo al tipo de contenedor, volumen igual a: 20'=33 m³, 40'ST=67 m³ y 40'HC=76 m³, todos con tolerancia de +/- 1 m³.</li> <li>Así mismo se inspeccionan sus características de aseo/biológicas:</li> <li>Se observan plagas / infestaciones.</li> </ul>		
	<ul> <li>Se perciben olores.</li> <li>El contenedor se encuentra sucio.</li> <li>El contenedor presenta humedades.</li> <li>El contenedor ya fue fumigado para esta operación (si aplica).</li> </ul> NOTA: Tener en cuenta, pisar con cuidado el espacio de lámina de 10 cm que hay en el piso del marco de la puerta del contenedor, appre tada si actó maiado debido a que		
5	sobre todo si está mojado, debido a que puede ocurrir una caída.  Registrar si el contenedor se revisó por	Asistente	FOLG01 Inspección
	debajo e identificar el tipo de tráiler.	Operativo	de vehículos y contenedores.
6	Revisar el digito de verificación (DV) a todos los contenedores, posterior a la llegada del patio, es decir, en la sede donde se planillará el viaje. Para esto se debe seguir el siguiente link:  http://www.sds.es/despiece/Espa/index.htm	Asistente Operativo	FOLG01 Inspección de vehículos y contenedores.
	Se digita el número del contenedor, y éste automáticamente muestra el dígito de verificación. Se registra en el FOLG01. En caso de presentarse alguna inconsistencia parar de inmediato el despacho y comunicarse inmediatamente con los Coordinadores Logísticos.		
7	Registrar las observaciones necesarias, si aplica.	Asistente operativo	FOLG01 Inspección de vehículos y contenedores.
8	Colocar el nombre del funcionario que inspeccionó el contenedor y el sello de la empresa. Adicionalmente solicitar la firma al conductor.	Asistente operativo	FOLG01 Inspección de vehículos y contenedores.

N°	Descripción	Responsable	Registro
9	Utilizar el sello plástico de seguridad	Asistente	<ul> <li>Inventario de</li> </ul>
	asignado para garantizar que el equipo	operativo	precintos
	llegue sin novedad al punto de cargue.		Sistrans
10	Informar con tiempo cualquier anomalía	Coordinador de	NA
	presentada.	sede, Asistente	
		operativo	

# 6.2 INSPECCION DE VEHICULOS ARTICULADOS SIN CONTENEDOR.

N°	Descripción	Responsable	Registro
1	Registrar la información primaria (Nombre del conductor, placa, cédula y número de manifiesto).	Asistente operativo Auxiliar operativo	FOLG66 Inspección de vehículos articulados.
2	<ul> <li>Revisar la cabina del vehículo asignado:</li> <li>Parachoques, rines y llantas (buen labrado de llanta) y llanta de repuesto.</li> <li>Puertas y compartimientos de herramientas.</li> <li>Caja de la batería.</li> <li>Respiraderos.</li> <li>Caja y filtros de aire.</li> <li>Tanques de combustible.</li> <li>Compartimiento del interior de la cabina y camarote (si lo tiene).</li> <li>Techo, rompevientos, deflectores (si aplica).</li> <li>Chasis y área de quinta rueda.</li> <li>Limpiabrisas delantero y trasero (si aplica).</li> <li>Espejos retrovisores y laterales.</li> <li>Luces bajas, altas, direccionales, estacionarias, de frenado y de reversa.</li> <li>Bocina.</li> <li>Frenos (principal y de emergencia).</li> <li>Niveles de fluidos (aceite, líquido de frenos y</li> </ul>	Asistente operativo Auxiliar operativo	FOLG66 Inspección de vehículos articulados.

N°	Descripción	Responsable	Registro
	refrigerante).  Cinturón de seguridad, apoyacabezas, equipo de carretera completo (herramienta, gato, cruceta, tacos, señales, chaleco, botiquín y extintor).		
3	<ul> <li>Revisar el tráiler del vehículo asignado:</li> <li>Chasis y área de quinta rueda.</li> <li>Parte anterior - frente y costados.</li> <li>Parte posterior - Parachoques y sección inferior.</li> <li>Llantas (que no estén lisas)</li> <li>Carpa (si la tiene).</li> <li>Plancha si la tiene (piso y estructura)</li> <li>Piñas si las tiene (en buen estado y aseguradas)</li> <li>Furgón si lo tiene (pared delantera, costados, piso, techo interior y exterior, puertas interiores y exteriores).</li> <li>Así mismo se inspeccionan sus características de aseo/biológicas:</li> <li>Se observan plagas / infestaciones.</li> <li>Se perciben olores.</li> <li>El trailer/plancha/furgón se encuentra sucio.</li> <li>El trailer/plancha/furgón ya fue fumigado para esta operación (si aplica).</li> </ul>	Asistente operativo	FOLG66 Inspección de vehículos articulados.
4	Registrar las observaciones necesarias, si aplica.	Asistente operativo Auxiliar operativo	FOLG66 Inspección de vehículos articulados.
5	Firmar y sellar la inspección de vehículos.	Asistente operativo Auxiliar operativo	FOLG66 Inspección de vehículos articulados.

N°	Descripción	Responsable	Registro
6	Informar con tiempo cualquier anomalía presentada.	Coordinador de sede, Asistente operativo	NA

## 6.3 INSPECCION DE VEHICULOS NO ARTICULADOS SIN CONTENEDOR.

N°	Descripción	Responsable	Registro
	Registrar la información	Asistente operativo	FOLG75 Inspección
	primaria (Nombre del	Auxiliar operativo	de vehículos no
1	conductor, placa, cédula y		articulados.
2	número de manifiesto).  Revisar el vehículo asignado:	Asistente operativo	FOLG75 Inspección
2	Nevisal el verliculo asignado.	Auxiliar operativo	de vehículos no
	<ul> <li>Parachoques, rines y</li> </ul>	Addition operative	articulados.
	llantas (buen labrado de		artioalaaoo.
	llanta) y llanta de repuesto.		
	Puertas y compartimientos		
	de herramientas.		
	<ul> <li>Caja de la batería.</li> </ul>		
	<ul> <li>Respiraderos.</li> </ul>		
	<ul> <li>Caja y filtros de aire.</li> </ul>		
	<ul> <li>Tanques de combustible</li> </ul>		
	(si aplica).		
	Compartimiento del interior		
	de la cabina.		
	Techo, rompevientos,  deflectores (si enlice)		
	deflectores (si aplica).		
	<ul><li>Chasis y sección inferior.</li><li>Limpiabrisas delantero y</li></ul>		
	trasero (si aplica).		
	<ul> <li>Espejos retrovisores y</li> </ul>		
	laterales.		
	<ul> <li>Luces bajas, altas,</li> </ul>		
	direccionales,		
	estacionarias, de frenado y		
	de reversa.		
	Bocina.		
	Frenos (principal y de		
	emergencia).		
	Niveles de fluidos (aceite,  líquido de france y		
	líquido de frenos y		
	refrigerante).  • Cinturón de seguridad,		
	apoyacabezas, equipo de		
	carretera completo		
	(herramienta, gato,		
L	(, 90.0,		l .

N°	Descripción	Responsable	Registro
	cruceta, tacos, señales, chaleco, botiquín y extintor).  Carrocería si la tiene (piso, estructura y carpa)  Plancha (si la tiene).  Piñas si las tiene (en buen estado y aseguradas)  Furgón si lo tiene (pared delantera, costados, piso, techo interior y exterior, puertas interiores y exteriores).  Así mismo se inspeccionan sus características de aseo/biológicas:  Se observan plagas / infestaciones.  Se perciben olores.  El furgón/carrocería se encuentra sucio.  El furgón/carrocería ya fue fumigado para esta operación (si aplica).		
3	Registrar las observaciones necesarias, si aplica.	Asistente operativo Auxiliar operativo	FOLG75 Inspección de vehículos no articulados.
4	Firmar y sellar la inspección de vehículos.	Asistente operativo Auxiliar operativo	FOLG75 Inspección de vehículos no articulados.
5	Informar con tiempo cualquier anomalía presentada.	Coordinador de sede, Asistente operativo	NA

ELABORADO	REVISADO	APROBADO
Paola Cardona M.	David Covelli C.	Jorge Diego Cardona B.
Coordinadora Administrativa	Coordinador Logístico	Director Logístico
10/02/2015	12/02/2015	12/02/2015