

ANEXOS

ANEXO A. ENCUESTAS A EMPRESAS SOBRE EL SERVICIO DE OPERADOR LOGÍSTICO Y GRÁFICAS.

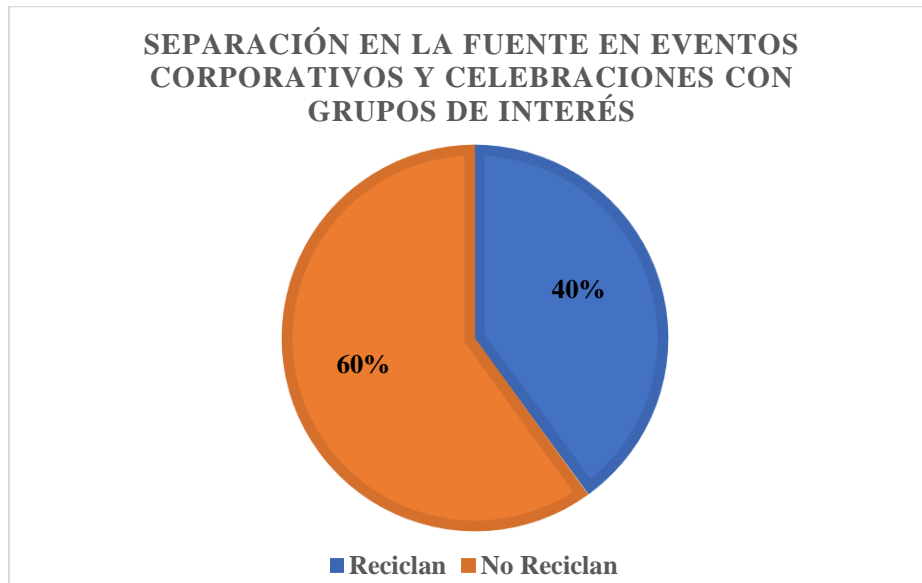
Tabla 1. Encuestas a empresas sobre la adquisición del servicio de operador logístico para sus eventos corporativos con sus grupos de interés.

EVIDENCIAS DE OPERADOR LOGÍSTICO	EMPRESA										Resultados SI (%)
	TIGO - Une	Servientrega	Avidesa Mac Pollo S.A.	SIEMENS Colombia	NATURA Cosméticos	Universidad Santo Tomás	COMPASS GROUP	WESTLAND INDUSTRIA DE CALZADO	COMPENSAR	COLSUBSIDIO	
1. En los eventos que la empresa hace con sus grupos de interés (empleados, proveedores, colaboradores, familias de empleados) se efectúa separación de residuos en la fuente?	No	Si - el operador debe reciclar	No	No	Si (es un requisito deshabilitante)	Si - el operador debe reciclar	Si. Los residuos de comida se los lleva la empresa encargada de su proceso final. Existen dos dispensadores: uno para materiales desechables para que los usuarios desechen ahí sus elementos y otro donde sólo depositan papel y servilletas que va al proceso de reciclado.	Para la entrega de dotaciones se especifica la calidad de elementos utilizados en la elaboración de nuestras botas.	No. Los residuos finales van a un mismo lugar. No se evidencia en los eventos.	No. Los residuos finales van a un mismo lugar. No se evidencia en los eventos	40%

EVIDENCIAS DE OPERADOR LOGÍSTICO	EMPRESA										Resultados SI (%)
	TIGO - Une	Servientrega	Avidesa Mac Pollo S.A.	SIEMENS Colombia	NATURA Cosméticos	Universidad Santo Tomás	COMPASS GROUP	WESTLAND INDUSTRIA DE CALZADO	COMPENSAR	COLSUBSIDIO	
2. En los eventos que la empresa hace con sus grupos de interés (empleados, proveedores, colaboradores, familias de empleados) usan materiales sostenibles (en lugar de icopor)?	No - Icopor	No – Icopor	No - bolsa de papel con recubrimiento interno de aluminio	No - Icopor y desechables de plástico	Si (no permiten el uso de icopor, aluminio, entre otros)	Si - usan vajillas de cerámica y vidrio	No. Para los eventos se utilizan desechables e icopor. El único material sostenible utilizado son las servilletas y el papel de cocina.	Aunque se utilizan materiales sostenibles, para la entrega masiva de dotación no se especifica que hacer con las botas ya no utilizadas, no se especifica que hacer con la caja de cartón.	Si. Se utiliza menaje en vidrio. Cuando se utilizan desechables son elaborados en cartón y material biodegradable.	No. Para los eventos se utilizan desechables e icopor. El único material sostenible utilizado son las servilletas y el papel de cocina.	30%
3. En los eventos que la empresa hace con sus grupos de interés (empleados, proveedores, colaboradores, familias de empleados) promueven otros temas ambientales (por ejemplo, uso	No	No	No	No	Si (no dejan decorar con bombas, icopor, ni nada que no sea sustentable)	No	No	No	No	No	10%

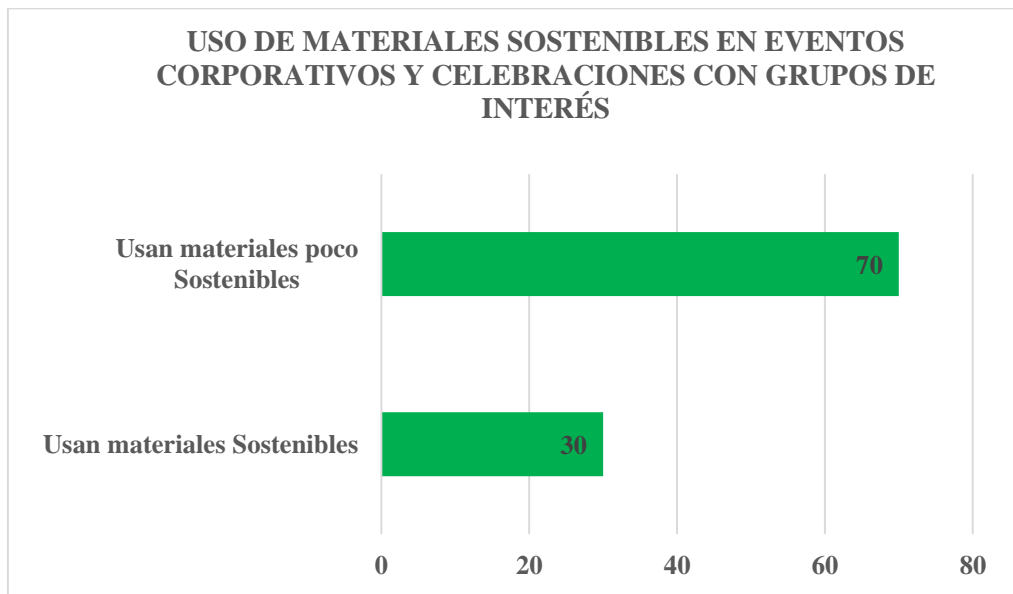
EVIDENCIAS DE OPERADOR LOGÍSTICO	EMPRESA										Resultados SI (%)
	TIGO - Une	Servientrega	Avidesa Mac Pollo S.A.	SIEMENS Colombia	NATURA Cosméticos	Universidad Santo Tomás	COMPASS GROUP	WESTLAND INDUSTRIA DE CALZADO	COMPENSAR	COLSUBSIDIO	
eficiente del agua y de la energía)?											
Cumplimiento de los criterios de sostenibilidad evaluados para operador logístico (%)	0%	33%	0%	0%	100%	67%	33%	33%	33%	0%	30,0

Gráfica 1. Separación en la fuente en eventos corporativos y celebraciones con grupos de interés por parte de los operadores logísticos de las empresas encuestadas.



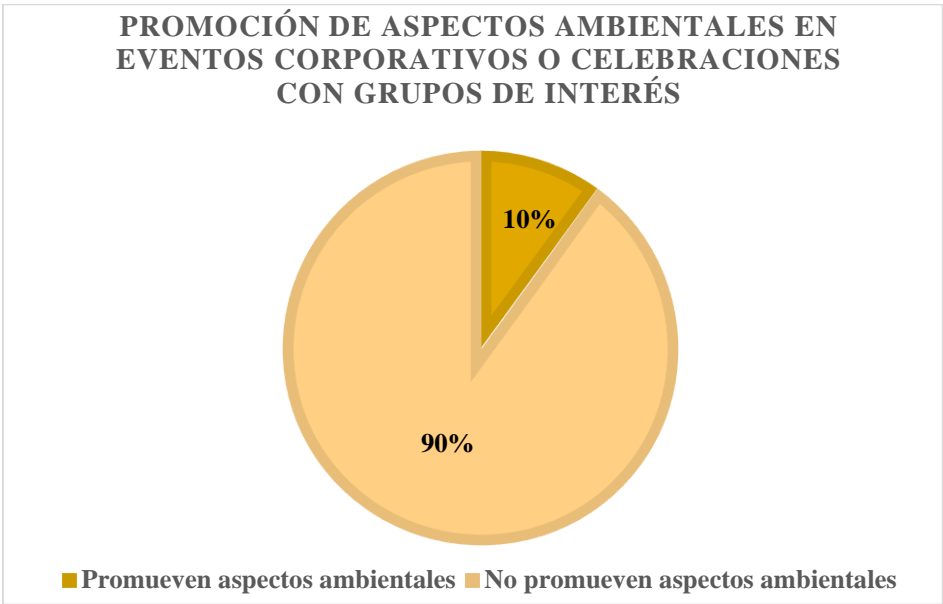
Fuente: Elaboración propia.

Gráfica 2. Uso de materiales sostenibles en eventos corporativos y celebraciones con grupos de interés por parte de los operadores logísticos de las empresas encuestadas.



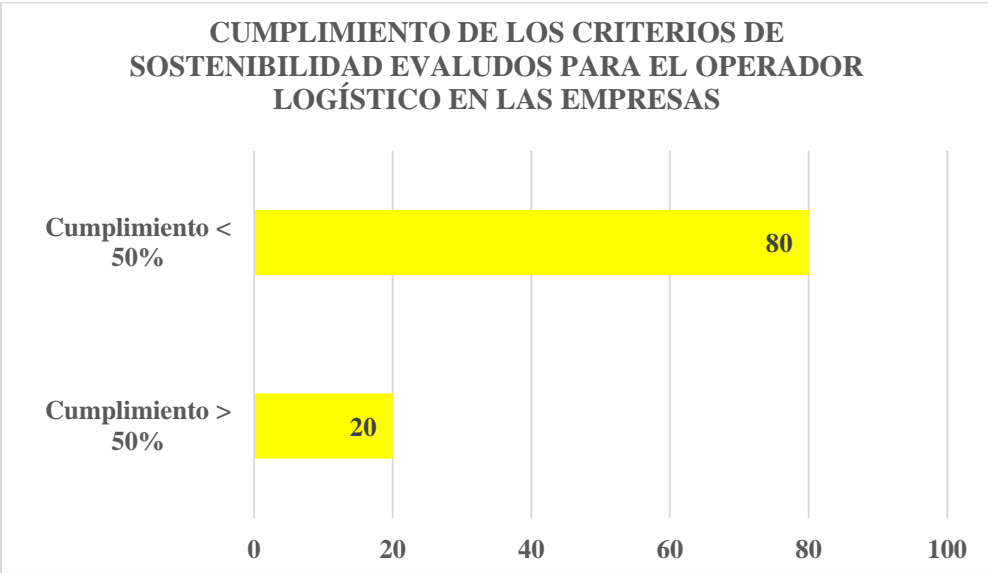
Fuente: Elaboración propia.

Gráfica 3. Promoción de aspectos ambientales en eventos corporativos o celebraciones con grupos de interés por parte de operadores logísticos de las empresas encuestadas.



Fuente: Elaboración propia.

Gráfica 4. Cumplimiento de los criterios de sostenibilidad evaluados para el servicio de operador logístico de las empresas encuestadas.



Fuente: Elaboración propia.

ANEXO B. CÁLCULOS DE EVENTOS Y CELEBRACIONES PLANTA CAJICÁ GRUPO FAMILIA.

Tabla 2. Información primaria y cálculos sobre eventos y celebraciones en la Planta Cajicá del Grupo Familia.

ACTIVIDAD	LUGAR	HORAS (#)	DIURNO/ NOCTURNO	NÚMERO DE EMPLEADOS	SERVICIOS DE ALIMENTACIÓN	EMPAQUE	RESIDUOS PLASTICOS (g)	RESIDUOS ICOPOR (g)	RESIDUOS ORGÁNICOS (g)	CONSUMO AGUA (L)	ENERGÍA (KW/h)
Años de Servicio	Planta	4	Diurno	2500	desayuno refrigerio almuerzo	vajilla desechable	7500	8750	26873	39000	32,0
Años Sedes	Planta	4	Diurno	700	desayuno almuerzo	desechable bombas	124390	7700	20998	10080	9,3
Atención Cumpleaños	Planta	1	Diurno	683	ponque	cartón	4098	0	5607	3142	2,3
Fiestas Patrias	Planta	1	Diurno	700	galletas	desechable	4200	7700	6615	3220	2,3
Día de la Madre	Planta	1	Diurno	700	galletas	cartón servilleta	4200	910	7525	3220	2,3
Día de la mujer	Planta	1	Diurno	700	ponque	cartón servilleta	4200	910	7525	3220	2,3
Día de la Secretaria	Planta	1	Diurno	700	ponque	cartón servilleta	4200	910	7525	3220	2,3
Día del brigadista	Planta	1	Diurno	700	dulces	cartón servilleta	2100	910	7525	3220	2,3
Día del hombre	Planta	1	Diurno	700	dulces	cartón servilleta	2100	910	7525	3220	2,3
Día del padre	Planta	1	Diurno	700	galletas	cartón servilleta	4200	910	7525	3220	2,3

ACTIVIDAD	LUGAR	HORAS (#)	DIURNO/ NOCTURNO	NÚMERO DE EMPLEADOS	SERVICIOS DE ALIMENTACIÓN	EMPAQUE	RESIDUOS PLASTICOS (g)	RESIDUOS ICOPOR (g)	RESIDUOS ORGÁNICOS (g)	CONSUMO AGUA (L)	ENERGÍA (KW/h)
Día del trabajo	Planta	1	Diurno	700	dulces	cartón servilleta	2100	910	7525	3220	2,3
Día del vendedor	Planta	1	Diurno	700	galletas	cartón servilleta	4200	910	7525	3220	2,3
Halloween	Planta	8	Diurno	1400	desayuno almuerzo	cartón icopor servilleta plástico	54880	15400	55225	33040	36,3
Amor y Amistad	Club compensar	4	nocturno	700	refrigerio cena	vajilla desechable	11200	7700	16204	10080	129,3
Día internacional de la seguridad	Planta	8	Diurno	700	desayuno refrigerio almuerzo	vajilla desechable	2100	2450	26703	16520	18,7
Semana santa	Planta	2	Diurno	NA	almuerzo	vajilla	0	0	10244	3552	4,6
Caja de Bienvenida la Navidad	Planta	4	Diurno	700	ponqué	cartón servilleta	4200	0	10535	10080	9,3
Ancheta Navideña	Planta	4	Diurno	700	buñuelos natilla	icopor y servilleta	13300	4900	7525	10080	9,3
Menú especial de Navidad	Planta	2	Diurno	700	almuerzo	vajilla	2100	2450	6615	4480	4,7
Fiesta de navidad en familia	Parque temático ubicado en la sabana	8	Diurno	2800	desayuno refrigerio almuerzo	cartón icopor servilleta plástico	98000	20160	126130	66080	241,1

ACTIVIDAD	LUGAR	HORAS (#)	DIURNO/ NOCTURNO	NÚMERO DE EMPLEADOS	SERVICIOS DE ALIMENTACIÓN	EMPAQUE	RESIDUOS PLASTICOS (g)	RESIDUOS ICOPOR (g)	RESIDUOS ORGÁNICOS (g)	CONSUMO AGUA (L)	ENERGÍA (KW/h)
Fiestas de navidad y fin de año	planta	8	Diurno	2800	desayuno refrigerio almuerzo	cartón icopor servilleta plástico	134400	40600	122490	66080	71,5
Regalo navidad hijos	Parque temático ubicado en la sabana	8	Diurno	2800	desayuno refrigerio almuerzo	cartón servilleta desechable	98000	30800	126130	66080	241,1
Alimentación	Planta	8	Diurno	800	desayuno almuerzo cena	vajilla plástico	12800	0	35997	18880	21,2
Taller jubilados	Planta	1	Diurno	NA	refrigerio jugo pastel	icopor servilleta	10928	7513	6454	3552	2,3
Ancheta Pequeñín	Planta	0,5	Diurno	NA	galletas	plástico	2049	0	888	820	1,1
Atención empleados	Planta	0,5	Diurno	NA	ponqué	servilleta	1025	0	444	410	0,6
Encuentros educativos	Planta	2	Diurno	1500	refrigerio jugo pastel	icopor plástico servilleta	28500	21750	16124	15600	9,7
Salario saludable	Planta	2	Diurno	2800	refrigerio jugo pastel	papel cartón icopor	53200	40600	30098	29120	17,9
Visita a Planta	Planta	2	Diurno	800	refrigerio jugo pastel	plástico icopor	15200	11600	8599	8320	5,3

ACTIVIDAD	LUGAR	HORAS (#)	DIURNO/ NOCTURNO	NÚMERO DE EMPLEADOS	SERVICIOS DE ALIMENTACIÓN	EMPAQUE	RESIDUOS PLASTICOS (g)	RESIDUOS ICOPOR (g)	RESIDUOS ORGÁNICOS (g)	CONSUMO AGUA (L)	ENERGÍA (KW/h)	
FamiFutbol	Club deportivo alquilado en la sabana	2	Diurno	2800	refrigerio jugo pastel	plástico icopor cartón	53200	30800	45778	29120	60,3	
Otros deportes	Club deportivo alquilado en la sabana	4	Diurno	1400	refrigerio jugo pastel	plástico icopor	26600	20300	15049	20160	120,5	
Día de la familia	Parque temático ubicado en la sabana	8	Diurno	3000	desayuno refrigerio almuerzo	cartón icopor servilleta plástico	105000	54600	135140	216000	241,1	
Semana de la salud y el bienestar	Planta	8	Diurno	700	desayuno refrigerio almuerzo	icopor servilleta desechable	24500	12740	31533	50400	18,7	
							Total (g y L)	918670	355793	954193	759654	1329
							Total (Kg y m3)	919	356	954	760	NA

Tabla 3. Comparación de consumos de agua y energía y volúmenes de generación de residuos del proceso productivo y los eventos corporativos y celebraciones de la Planta Cajicá del Grupo Familia.

Consumidor	Consumo de agua 2016 (m³)	Consumo de energía 2016 (Kw/h)	Generación de residuos recuperables (ton/año)
Planta Cajicá (proceso productivo)	920.206	171.696.611	47.311
Planta Cajicá (eventos operador logístico)	760	1329	2.229
Porcentaje de participación (%)	0,083	0,001	4,711

Fuente: Elaboración propia.