Fideicomiso PGE-CIU

Informe mensual de: Marzo 2020

Coordinador: Marcelino Olivera

- Índice

- Consideraciones generales.
– Características del grupo de clasificadores.
– Historia.
– Ubicación de los centros de acopio.
– Dinámica de trabajo.
– Sistema de recolección.
– Zona de cobertura.
– Expectativas a futuro.
– Fotos.

- Datos de la operativa respaldados con los siguientes gráficos:
– Material ingresado en los últimos doce meses (en kg).
– Material clasificado en el mes (discriminado por material, en kg).
– Material clasificado en los últimos doce meses (discriminado por material, en kg).
– Recuperado/vertido en zona atendida por material (% en el mes).
– Material vendido (evolución de los últimos doce meses, en kg).
– Ventas por clasificador en los últimos doce meses (en UYU).

- Consideraciones generales.

En Castillos se rompió la balanza y se debió enviar a Montevideo para ser reparada.

Cómo afectó la aparición de la pandemia de Covid19 en el Plan de Envases del departamento:

La Intendencia comunica que a partir del 20 de marzo el camión estará disponible solamente en la mañana.

Esto implicó para la cooperativa 3R, comenzar a atender menos del 50 por ciento de los circuitos de recolección.

También como consecuencia de este cambio, se pudo ir procesando en los últimos 10 días de este mes, el material que se había acumulado dentro y fuera del centro de acopio en los dos meses anteriores.

Los trabajadores inmunodeprimidos (dos en coop. 3R), a partir del día 17 ya no se presentaron a trabajar.

A solicitud de las cooperativas, el fideicomiso entregó tapabocas y alcohol en gel a ambas cooperativas, para ser usados por el personal que realiza las tareas de recolección del material en el camión, en los respectivos circuitos.

También se entregó como todos los meses, los insumos de higiene personal y para desinfección de los centros de acopio (jabón para manos, detergente, hipoclorito, electrón, etc.).

Fideicomiso envió una nota a la Intendencia de Rocha donde dice que, debido a la emergencia sanitaria actual, no están dadas las garantías necesarias para continuar el trabajo en los centros de acopio.

A pesar de esto, la intendencia y las cooperativas deciden continuar con el trabajo, poniendo énfasis en aplicar por parte de las cooperativas, las medidas de protección e higiene aconsejadas y difundidas por el M.S.P.

Características del grupo de clasificadores

Los aspectos más destacados que se han logrado con el Plan de Envases son: el cuidado del medio ambiente a través del reciclaje y la integración de los clasificadores al sistema de trabajo formal.

Actualmente, y desde agosto de 2018, los clasificadores conforman cooperativas de trabajo cuyas denominaciones son: 3R, la que funciona en ciudad de Rocha, y Cooperativa Clasificadora Castillos, la de ciudad de Castillos.
Se trabaja según las condiciones acordadas en el convenio que firmaron las cooperativas, junto con Intendencia departamental, MVOTMA, MIDES y CIU.

Cantidad de clasificadores que trabajaron en marzo de 2020:
Coop. 3R: 10 (los 10 son socios cooperativistas).
Coop. Clasificadora Castillos: 6 (5 socios y 1 empleado).

Historia

El plan de gestión de envases (PGE), convenio firmado por Intendencia de Rocha, MIDES, MVOTMA y CIU, en la ciudad de Rocha comenzó a funcionar a fines del año 2010, en aplicación de la Ley N° 17.849, reglamentada por el Decreto N° 260/007 del 23/07/2007.

Con el apoyo de un equipo técnico y educativo de una OSC, el grupo de 12 clasificadores (que en su mayoría habían trabajado informalmente dentro del vertedero de basura municipal), comenzó a realizar las tareas de clasificación y prensado de los envases en un local aportado por la Intendencia. Este local era una fábrica abandonada, en el barrio del hipódromo cerca del arroyo Rocha, conocido popularmente en la ciudad como “la antigua fábrica procesadora de algas”.

Los trabajadores realizaban diariamente los recorridos a pie llevando carros con bolsones, puerta a puerta por los domicilios de la zona céntrica de la ciudad, recolectando los envases reciclables.
Además, se contaba con unos 15 contenedores para la recepción de los envases, ubicados a la entrada de algunos comercios.
El camión destinado al plan, se utilizaba para recoger los bolsones llenos que los clasificadores dejaban en puntos específicos, y también para recolectar los envases reciclables que descartaban los comercios, grandes y medianos generadores.

El promedio mensual de material recuperado en esos años, oscilaba entre las 9 y 10 toneladas.
A partir de diciembre de 2012 se colocaron islas para recepción de envases en La Paloma y demás balnearios de la zona, concurriendo regularmente en el camión, desde Rocha, a recolectar los envases allí recuperados.
Desde el mes de mayo de 2016, se deja de utilizar el que hasta ese momento era el centro de acopio y se comienza a trabajar en el actual (ex abasto municipal), mejorando notoriamente desde ese momento, las condiciones y rendimiento del trabajo.

En la ciudad de Castillos, también en mayo, pero del año 2015, un grupo de 4 clasificadores, acompañados por la OSC, se integran al PGE del departamento.
El grupo comienza a trabajar en esa fecha en el local que hasta ahora, siguen utilizando como centro de acopio (ex abasto municipal de carne).
El comienzo fue dificultoso, por ser un grupo pequeño, y por no estar acostumbrada la población, a este tipo de plan formal destinado al reciclaje de envases.
Igualmente se logró avanzar a pesar de las primeras dificultades, mejorando paulatinamente los promedios de recolección.

Los insumos, desde el comienzo y hasta el presente, en casi su totalidad, para ambos grupos de clasificadores, así también como casi toda la maquinaria y 2 camiones para la recolección, son

aportados por el fideicomiso de la Cámara de Industrias (por ejemplo: uniformes, prensa, balanzas, bolsones, islas para la recepción de los envases, elevadores, servicio de mantenimiento de la maquinaria y el aporte para el rubro salarial, esto último cuando los clasificadores aún no eran cooperativas).

La Intendencia ha colaborado aportando los centros de acopio, su mantenimiento, el mantenimiento de los vehículos y choferes para ambos camiones, y un motocarro para el grupo de Castillos.
Tanto la Intendencia como MIDES, también han colaborado en algunas ocasiones con insumos, además el MIDES aportó 2 contenedores acondicionados como baños, vestuarios y comedor, para el grupo de la ciudad de Rocha.

Ubicación de los centros de acopio

Planta de clasificación de envases reciclables, en la ciudad de Rocha

Coordenadas en Google maps: -34.5067332, -54.3433467
Se encuentra ubicado en el local donde antiguamente funcionaba el abasto municipal de carne, sobre el camino vecinal que cruza el mojón del kilómetro 205 de la ruta 9, a 1000 metros dirección oeste.
Distancia al centro de la ciudad: 4 kilómetros.
Distancia a Montevideo: 206 kilómetros.

Centro de acopio de envases reciclables, en la ciudad de Castillos

Coordenadas en Google maps: -34.1908354, -53.8607841

El local donde actualmente funciona este centro de acopio de envases, antiguamente era el abasto municipal de carnes de la ciudad de Castillos, calle Cosme Correa s/n.

Distancia al centro de la ciudad: 1 kilómetro.

Distancia a Rocha: 58 kilómetros.

Distancia a Montevideo: 260 kilómetros.

Dinámica de trabajo

Cooperativa 3R: horario actual de trabajo de lunes a viernes de 8:00 hs. a 16:00 hs.

Cooperativa Clasificadora Castillos: horario actual de lunes a viernes de 5:00 a 13:00.

En ambos centros de acopio se cuenta para la tarea con: prensa (en Rocha una grande, en Castillos 2 chicas), una balanza, un "lagarto" manual (para trasladar los fardos dentro del local) y un elevador a batería para subir los fardos en el camión cuando se realiza la carga de la venta.

La mayoría de los trabajadores realiza la tarea en el centro de acopio: clasificando y enfardando.
Dos trabajadores son los que salen en los recorridos con el camión, además del chofer, a recoger los envases de las islas de recepción que se encuentran en la vía pública, así como también el material aportado por los medianos y grandes generadores.
El horario de los recorridos en el camión que realiza 3R puede coincidir o no, con el horario de trabajo que se realiza en el acopio, ya que también se realizan recorridos a primera hora del día o en la tardecita (guardias).
La variación de los horarios de los recorridos depende de la época del año, y por lo tanto de la cantidad de envases a recuperar.
En los meses de invierno baja la frecuencia de los recorridos, y en primavera y verano aumentan.

La cooperativa de Castillos además de disponer del camión para recolectar los envases, dispone de un motocarro que es manejado por socios de la cooperativa habilitados. El momento de usar uno u otro vehículo depende de la cantidad de material a recoger.

Luego del trabajo de clasificación, los envases recuperados son enfardados y acopiados en cada galpón, hasta el momento de realizar la venta.

Sistema de recolección

Se realiza en camión, recolectando los envases depositados en los contenedores exclusivos para la recepción de estos, ubicados en la vía pública. En Castillos además del camión, se dispone también de un motocarro.
No se realizan los recorridos “puerta a puerta” por los domicilios, como antiguamente se hacían.

Zona de cobertura

La cooperativa 3R atiende parte de la ciudad de Rocha, además por rutas 15 y 10: zonas del municipio de La Paloma, que se extiende hasta La Pedrera. Población atendida: 21.500 habitantes.

La cooperativa Clasificadora Castillos atiende la ciudad de Castillos, y sobre rutas 10 y 9: los balnearios Aguas Dulces, Cabo Polonio, Valizas, La Esmeralda, Punta del Diablo y La Coronilla. Población atendida: 8.500 habitantes.

El dato referente a población atendida se basa en estimaciones, ya que no se cuenta con datos actualizados a la fecha, aportados por la Intendencia.
Además, por tratarse de zonas turísticas, la variabilidad de la cantidad de población es importante, sobre todo en meses de verano.

Expectativas a futuro

Se espera que a futuro siga aumentando el porcentaje de recuperación de los envases, en las actuales zonas que son atendidas por el plan departamental.
Además, se podrían ir anexando nuevas zonas hasta lograr la mayor cobertura posible.
Ciudades con cantidad de población destacada dentro del departamento, que aún no son atendidas: Chuy (9.758 habitantes), Lascano (7.922 habitantes), según censo de 2011.

Fotos

Como todos los meses, a solicitud de las cooperativas, el Fideicomiso PGE-CIU repuso los insumos de higiene y desinfección.

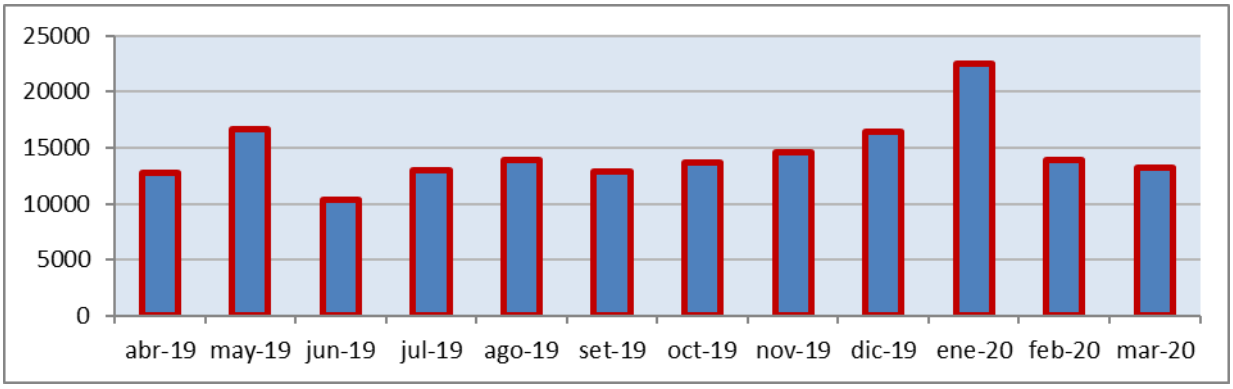
Exterior del centro de acopio de la cooperativa 3R, ciudad de Rocha

Centro de acopio de la cooperativa Clasificadora Castillos, en la ciudad de Castillos

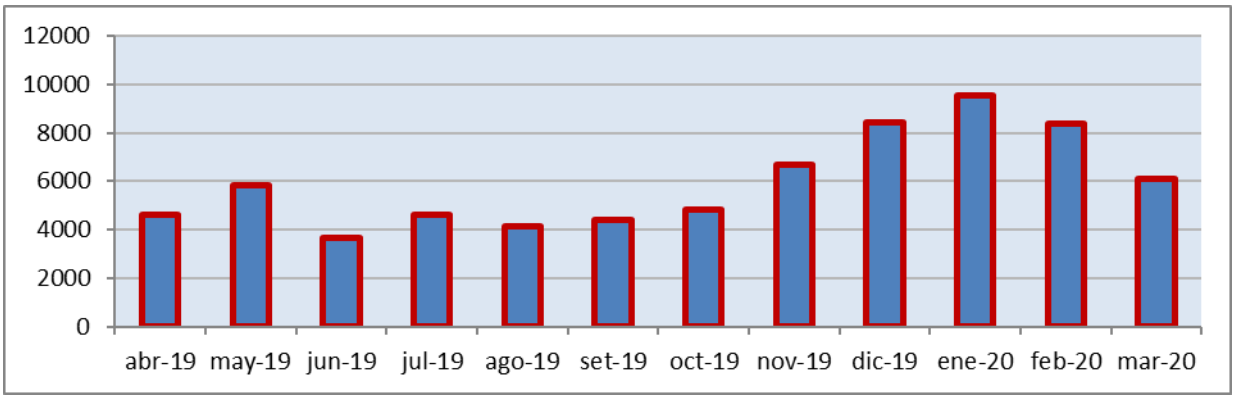
Gráficos:

Material ingresado en los últimos doce meses (en kg).

	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	set-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20
Coop. de ROCHA	12721	16616	10317	12985	13855	12884	13726	14565	16417	22516	13955	13191

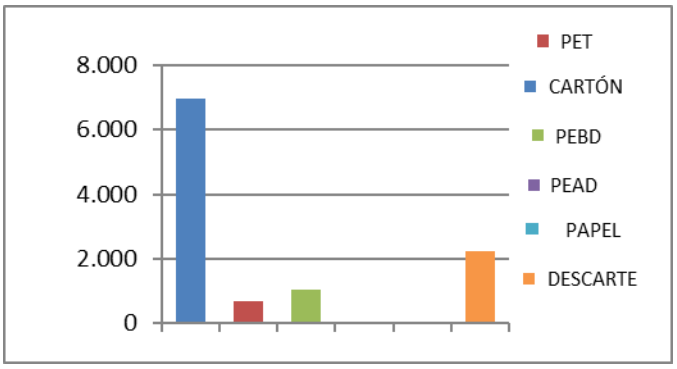


	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	set-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20
Coop. de CASTILLOS	4588	5817	3676	4592	4155	4401	4843	6665	8429	9541	8348	6075



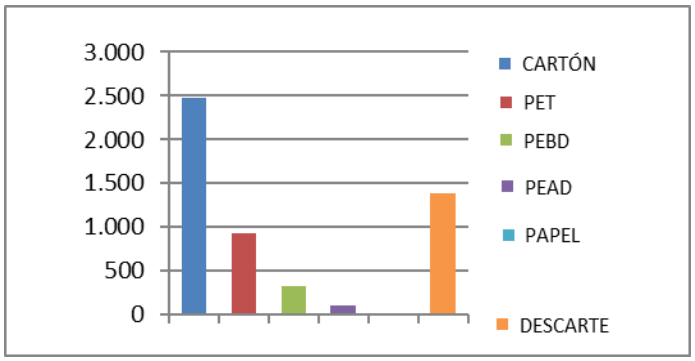
Material clasificado en el mes (discriminado por material, en kg).

Coop. de ROCHA



MATERIAL	KILOS	PORCEN.
CARTÓN	6.982	63,8
PET	689	6,3
PEBD	1.035	9,5
PEAD	0	0,0
PAPEL	0	0,0
DESCARTE	2.242	20,5
TOT. KILOS CLASIFIC.	10.948	

Coop. de CASTILLOS

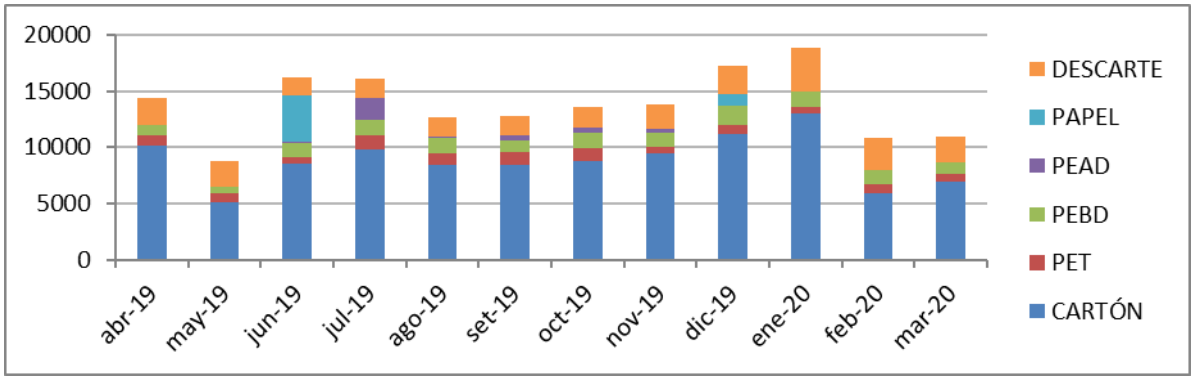


MATERIAL	KILOS	PORCEN.
CARTÓN	2.470	47,4
PET	934	17,9
PEBD	318	6,1
PEAD	102	2,0
PAPEL	0	0,0
DESCARTE	1.388	26,6
TOT. KILOS CLASIFIC.	5.212	

Material clasificado en los últimos doce meses (discriminado por material, en kg).

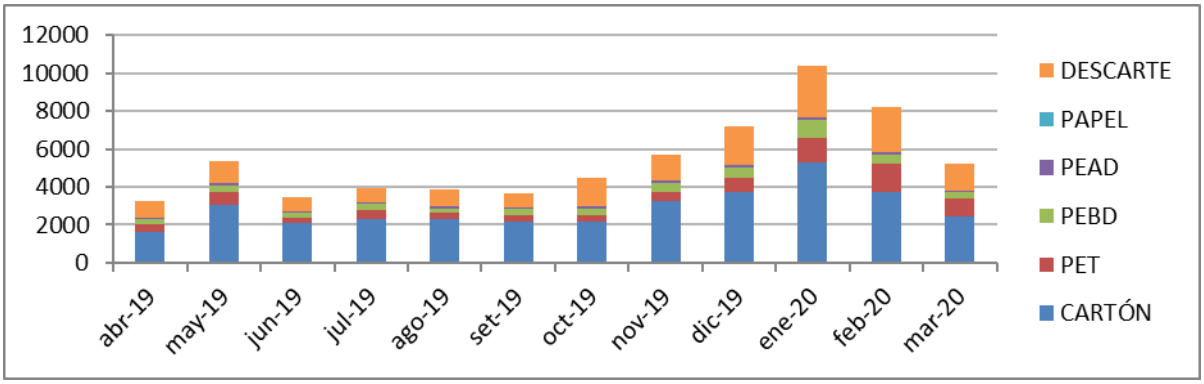
Coop. de ROCHA — **MATERIAL CLASIFICADO (KILOS)**

	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	set-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20
CARTÓN	10150	5151	8575	9817	8447	8481	8757	9475	11148	13020	5855	6982
PET	865	722	532	1241	987	1053	1201	599	832	529	850	689
PEBD	935	584	1226	1321	1437	1078	1368	1219	1687	1433	1220	1035
PEAD	60	62	131	2040	110	476	410	328	68	0	0	0
PAPEL	0	0	4130	0	0	0	0	0	945	0	0	0
DESCARTE	2330	2240	1642	1679	1640	1699	1805	2139	2509	3822	2912	2242
	14340	8759	16236	16098	12621	12787	13541	13760	17189	18804	10837	10948



Coop. de CASTILLOS — **MATERIAL CLASIFICADO (KILOS)**

	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	set-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20
CARTÓN	1653	3056	2130	2335	2308	2157	2160	3272	3758	5310	3715	2470
PET	360	650	256	441	303	376	371	480	742	1262	1511	934
PEBD	272	349	246	312	268	304	339	441	540	963	454	318
PEAD	90	122	49	89	86	78	102	135	133	161	167	102
PAPEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DESCARTE	876	1215	771	765	875	776	1493	1347	2004	2687	2372	1388
	3251	5392	3452	3942	3840	3691	4465	5675	7177	10383	8219	5212



Recuperado/vertido en zona atendida por material (% en el mes).

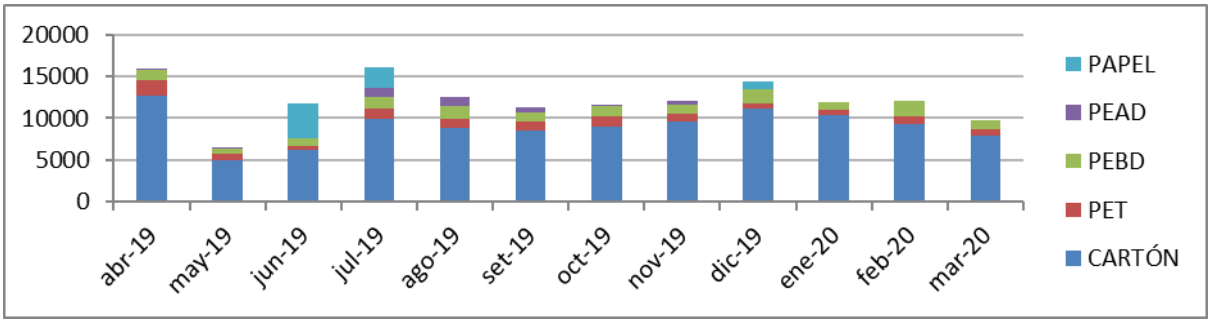
Total de las zonas atendidas

	VERTIDO (Kg)	RECUPERADO (Kg)	PORCENTAJE (%) RECUPER/VERTIDO
PET	11099	1623	15
PEBD	3351	1353	40
PEAD	2763	102	4
CELULÓSICO	22633	9452	42

Material vendido (evolución de los últimos doce meses, en kg).

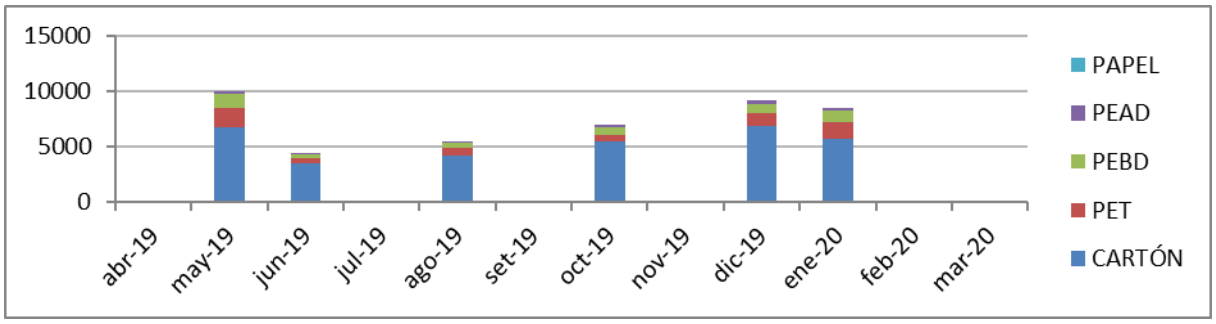
Coop. de ROCHA — MATERIAL VENDIDO (KILOS)

	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	set-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20
CARTÓN	12735	4993	6265	9837	8849	8563	8972	9664	11078	10362	9224	7944
PET	1776	702	382	1278	1034	1058	1194	791	713	596	948	704
PEBD	1315	584	865	1472	1561	1123	1252	1172	1673	995	1843	1035
PEAD	121	62	131	985	1061	534	185	499	68	0	0	0
PAPEL	0	0	4130	2600	0	0	0	0	945	0	0	0
	15947	6341	11773	16172	12505	11278	11603	12126	14477	11953	12015	9683



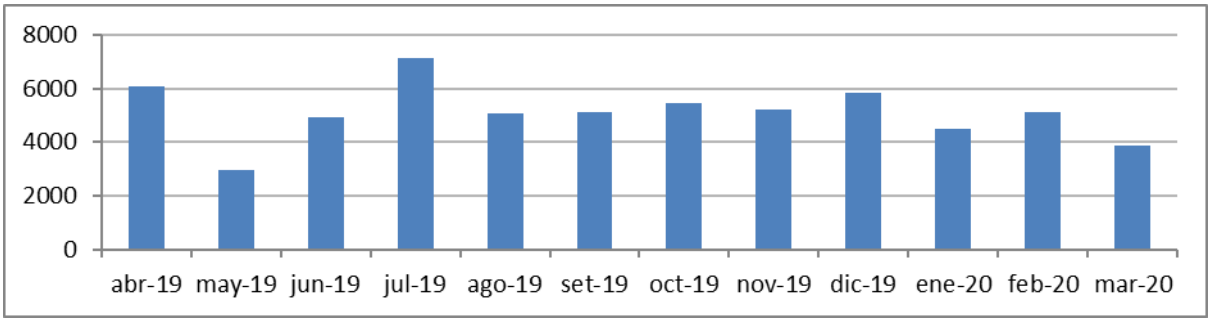
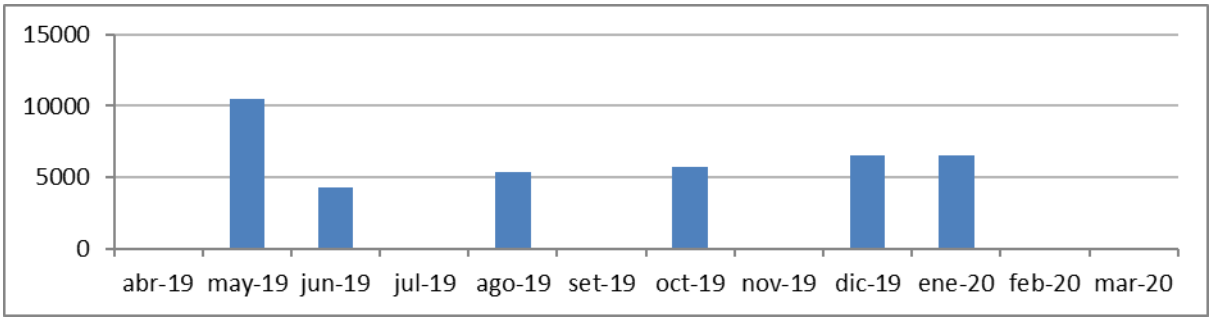
Coop. de CASTILLOS — MATERIAL VENDIDO (KILOS)

	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	set-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20
CARTÓN	0	6731	3459	0	4192	0	5416	0	6796	5734	0	0
PET	0	1799	435	0	688	0	618	0	1209	1469	0	0
PEBD	0	1177	414	0	482	0	733	0	852	1064	0	0
PEAD	0	266	92	0	154	0	175	0	314	164	0	0
PAPEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	9973	4400	0	5516	0	6942	0	9171	8431	0	0



Ventas por clasificador en los últimos doce meses (en UYU).

	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	set-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20
Coop. de ROCHA	6062	2968	4940	7115	5082	5117	5432	5230	5852	4505	5098	3891



	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	set-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20
Coop. de CASTILLOS	0	10449	4253	0	5340	0	5709	0	6515	6518	0	0