

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER OCAÑA				
Document	o Código	Fecha	Revisión	
FORMATO HOJA DE RESUMEN PARA TRABAJO DE GRADO	F-AC-DBL-007	10-04-2012	Α	
Dependenci	a	Aprobado	Pág.	
DIVISIÓN DE BIBLIOTECA	SUBDIRECTOR A	CADEMICO	1(73)	

RESUMEN – TRABAJO DE GRADO

AUTORES	YASLEYDI PEÑA FUENTES
FACULTAD	CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS
PLAN DE ESTUDIOS	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS
DIRECTOR	JENNIFER ANDREA LEMUS QUINTERO
TÍTULO DE LA TESIS	ASISTENCIA Y APOYO EN EL ÁREA DE SERVICIOS
	ADMINISTRATIVOS EN LA EMPRESA COMWARE S.A
	RESUMEN
	(70 palabras aproximadamente)

EL PRESENTE TRABAJO TIENE COMO OBJETIVO BRINDAR ASISTENCIA Y APOYO AL AREA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DE LA EMPRESA COMWARE S.A CON EL FIN DE IMPLEMENTAR MEJORAS PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS PROCESOS, CON LA ACTIVACIÓN DEL PLAN DE MEJORAMIENTO QUE EJECUTO LOS OBJETIVOS PROPUESTOS EVIDENCIANDOSE IMPACTOS POSITIVOS EN EL SECTOR ADMINISTRATIVO DE LA ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIOS.

	C	CARACTERÍSTICAS	
PÁGINAS: 73	PLANOS:	ILUSTRACIONES: 17	CD-ROM: 1



ASISTENCIA Y APOYO EN EL ÁREA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS EN LA EMPRESA COMWARE S.A

Autora:

Yasleydi Peña Fuentes

Código: 951606

Trabajo de grado presentado bajo la modalidad de pasantía, para obtener el título de Administrador de empresas

Directora:

MSc. Jennifer Andrea Lemus Quintero

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER OCAÑA FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

Ocaña, Colombia Enero, 2021

Dedicatoria

Inicialmente quiero agradecer a Dios por permitirme vivir y culminar con éxito esta increíble experiencia. A mis padres, Floro Emiro Peña Marín y Yolanda Fuentes Delgado, por toda su dedicación, esfuerzo y comprensión, porque siempre me apoyaron y ayudaron a dar cada paso para lograr está importante meta.

Agradecimientos

A mi director de pasantía, MSc. Jennifer Andrea Lemus Quintero, por su orientación, acompañamiento y apoyo en cada objetivo realizado en la empresa. A los docentes de la Universidad Francisco de Paula Santander Ocaña, por compartir sus conocimientos a lo largo del proceso de formación profesional y personal. A cada una de las personas que hicieron parte de tan maravillosa experiencia, que desde el inicio hasta la culminación estuvieron allí, siendo parte del proceso

Índice

Resumen	xiii
Introducción	XV
Justificación	xv
Capítulo 1. Asistencia y apoyo en el área de servicios administrativos	1
1.1. Descripción de la empresa	1
1.1.1. Misión.	2
1.1.2. Visión	3
1.1.3. Objetivos.	3
1.1.4. Descripción de la estructura organizacional.	4
1.1.5. Descripción de la dependencia asignada.	5
1.2. Diagnóstico inicial de la dependencia, matriz DOFA	7
1.2.1. Planteamiento del problema	8
1.3. Objetivos de la pasantía	9
1.3.1. Objetivo general.	9
1.3.2. Objetivos específicos.	10
1.4. Descripción de actividades	10
Capítulo 2. Enfoque Referencial	12
2.1. Enfoque conceptual.	12
2.1.1. Telecomunicaciones.	12
2.1.2. Administrativo.	13
2.1.3. Servicios	13

	2.1.4. Servicios administrativos.	14
	2.1.5. Matriz de costos	ļ
	2.1.6. Facturación.	.15
	2.1.7. Mantenimiento locativo y preventivo	15
	2.1.8. Tecnologías de la información.	.16
	2.1.9. Calidad de la información.	.16
	2.1.10. Habeas data	17
2	2.2. Enfoque legal	.17
Ca	pítulo 3. Informe de cumplimiento de trabajo	. 21
3	3.1. Presentación de resultados	. 21
	3.1.1. Apoyo en el área de recepción con relación a las solicitudes administrativas	. 21
	3.1.1.1. Apoyo en las solicitudes del área de recepción.	. 21
	3.1.1.2. Diligenciamiento y procesamiento de facturación en el programa de Aranda	
	servidesk	. 22
	3.1.1.3. Monitoreo y seguimiento de proveedores en el área de servicios administrativos	
	Para el proceso de envió de facturación en el tiempo acordado.	. 23
	3.1.1.4. Envió de facturación de la compañía a las áreas correspondientes	. 24
	3.1.2. Presentación de informes de gestión que se evidencian en el transcurso laboral	. 25
	3.1.2.1. Manejo de herramienta sobre gestión admirativa (Aranda Servicies), para informa	ar a
	mensajería	. 26
	3.1.2.2. Elaborar discriminado de información (facturación).	. 27
	3.1.2.3. Control y ejecución sobre matriz de gastos	. 28

3.1.2.4. Tener las facturas del área de servicios Administrativos, En el programa de drive
para llevar orden y control mensualmente
3.1.2.5. Verificación a matriz de pagos de servicios públicos y arrendamientos
3.1.2.6. Envió de facturación de la compañía a las áreas correspondientes
3.1.2.7. Validar centro de costos y Realizar discriminado de facturas Servientrega 32
3.1.3. Realizar el seguimiento a los cronogramas presentados en el área de trabajo a
cumplir32
3.1.3.1. Recibir, solicitar recolección y hacer seguimiento a los envíos de documentación y
mercancía por medio de la trasportadora Servientrega
3.1.3.2. Mantener informados a los mensajeros sobre solicitudes que están en la Plataforma
Servidesk y hacer el seguimiento a todos los requerimientos, teniendo en cuenta que estén
en la Plataforma asignada
3.1.3.3 Verificación a los debidos pagos de facturación
3.1.3.4 Brindar apoyo a las diferentes áreas de la empresa teniendo en cuenta los
requerimientos solicitados
3.1.4. Crear un plan de acción, en el cual se evidencie la planificación y organización de las
tareas propuestas a generar
Capítulo 4. Diagnostico final40
Conclusiones42
Recomendaciones43
Referencia44
Apéndice4

Lista de Tablas

Tabla 1. Matriz DOFA	7
Tabla 2. Descripción de actividades a desarrollar	10
Tabla 3 Matriz de plan de acción para planeación y organización de tareas a generar	. 37

Lista de Figuras

Figura 1. ComWare S.A.	2
Figura 2. Estructura Organizacional	4
Figura 3. Estructura Organizacional de la dependencia asignada	5
Figura 4. Diligenciamiento de facturación en el programa Aranda	15
Figura 5. Cargue de facturas en el programa Aranda	15
Figura 6. Seguimiento proceso de facturación.	16
Figura 7. Envío de facturas por email a la dependencia correspondiente	18
Figura 8. Manejo de la herramienta Aranda Service	19
Figura 9. Elaboración del discriminado de información	20
Figura 10. Control y ejecución de la matriz de gastos	21
Figura 11. Carga de facturas en el drive para llevar un mejor control	22
Figura 12. Verificación pagos de servicios públicos y arrendamientos	23
Figura 13. Validación Centro de costos	24
Figura 14. Discriminado de facturas Servientrega	25
Figura 15. Recepción y seguimiento de envíos	26
Figura 16. Verificación y seguimiento de mensajería	27
Figura 17. Verificación de pagos a proveedores	28

Lista de Apéndices

Apéndice A. Formatos utilizados duran	e el desarrollo de la pasantía	8
---------------------------------------	--------------------------------	---

Resumen

La empresa Comware S.A se ha destacado por brindar servicios en tecnología y telecomunicaciones a entidades de distintos sectores económicos; Comware S.A. ayuda a sus clientes en la consecución de los objetivos organizacionales y de comunicación implementando alianzas estratégicas con entidades reconocidas como el Instituto Colombiano de Crédito Educativo y Estudios Técnicos en el Exterior (ICETEX), Hewlett-Packard (HP), Microsoft entre otros.

Comware S.A. está constituida por distintas áreas entre ellas el área de servicios administrativos donde se desarrollan procesos como facturación, pagos de servicios públicos, inmobiliarias y temas relacionados con el acondicionamiento de las sedes de la empresa. A pesar de que esta área cuenta con estrategias para el desarrollo asertivo de cada una de las actividades no es suficiente, la virtualidad trajo consigo nuevos retos para la humanidad, Comware como prestadora de servicios fue afectada de forma directa en operaciones como facturación, recepción de solicitudes administrativas y cargue de facturas.

En consecuencia, el trabajo realizado por Comware S.A tuvo como objetivo brindar asistencia y apoyo al área de servicios administrativos con el fin de implementar mejoras para el correcto funcionamiento de los procesos, con la activación del plan de mejoramiento que ejecutó los objetivos propuestos evidenciándose impactos positivos en el sector administrativo de la entidad prestadora de servicios.

A pesar de la situación que está viviendo el país, Comware desde el área administrativa ha prestado sus servicios tomando partido en el cumplimiento de sus objetivos por medio de herramientas que contribuyeron al teletrabajo de los demás funcionarios de la empresa.

Introducción

Las empresas de tecnología y telecomunicaciones han tenido una gran participación en el mercado, ya que estas son las que permiten que las organizaciones cuenten con medios para estar en contacto con cada uno de sus clientes y obtener alta tecnología para llevar sus procesos de forma eficiente y eficaz (Fandos, 2003)

Comware S.A, es una empresa de tecnología y telecomunicaciones con más de 40 años de experiencia en el mercado, ha logrado ser una empresa reconocida por el buen servicio y atención a los clientes, presta servicio a usuarios como Tigo UNE, el Instituto Colombiano de Crédito Educativo y Estudios Técnicos en el Exterior (ICETEX), Hewlett-Packard (HP), Microsoft entre otros. Comware S.A. cuenta con profesionales que se destacan por su compromiso, eficiencia, dedicación y servicios.

Por otra parte, Comware S.A tiene diferentes áreas, una de ellas, la de servicios administrativos que han generado múltiples beneficios a la entidad, contribuyendo al reconocimiento público de la empresa.

A causa de ello, se implementaron objetivos en el área de servicios administrativos realizando actividades para cada proceso con la intención de aportar estrategias para lograr el crecimiento de la empresa y perfeccionar los procedimientos que han presentado inconvenientes en esta área ofreciendo seguimiento a las funciones que desarrolla el personal de servicios administrativos

Justificación

El presente trabajo muestra las acciones ejecutadas en la pasantía realizada en la empresa Comware S.A dedicada a la tecnología y telecomunicaciones, con las cuales buscaba poner en práctica todo lo aprendido durante la carrera y ofrecer acciones de mejora que puedan contribuir al progreso de la empresa.

En este sentido es importante realizar las pasantías en este tipo de empresas, ya que se pretende desarrollar lo que como estudiante se adquirió en los años de estudio de la carrera de administración de empresas, además brinda la oportunidad de obtener experiencia laboral, aprender a trabajar en equipo, trabajar bajo presión y manejar personal, para que en un futuro como profesional pueda vincularme con más capacidades a una empresa.

Debido a la emergencia sanitaria, como fue la pandemia del covid 19, que cambio en muchas empresas la forma de trabajar, implementado el teletrabajo y cambiando muchos procesos, lo que se transformó en una experiencia más, ya que fue una oportunidad para desarrollar habilidades y conocimientos y así poder enfrentarse a problemáticas, para poder darles solución.

Para la universidad Francisco de Paula Santander Ocaña es transcendental que este tipo de procesos se sigan adelantando, para crear vínculos con diferentes empresas y abrir puertas para otros estudiantes en un futuro, y así poderlos formar mejor con la

experiencia adquirida, para que estos estudiantes estén mejor preparados para empezar su carrera como profesional.

En relación a la empresa Comware S.A la cual al contratar jóvenes para que realicen sus pasantías o recién egresados, hacen que la pueden ver de manera diferente, como una empresa que brinda oportunidades a los jóvenes, además que, con estas contrataciones, pueden surgir ideas innovadoras, con nuevos conocimientos que se puedan implementar en procesos organizacionales, igualmente aportar significativamente en procesos que requieran mejoras, para así lograr el éxito de la empresa.

Capítulo 1. Asistencia y apoyo en el área de servicios administrativos en la empresa Comware S.A

1.1. Descripción de la empresa

La empresa Comware S.A cuenta con más de 40 años de experiencia en el mercado, logrando ser una de las organizaciones más estables en el sector tecnológico, actuando como integrador d servicios y soluciones, esta ofrece un amplio y completo portafolio de líneas de servicios como tercerización de TICS, comunicaciones unificadas y networking, tecnología de la información, ciberseguridad como servicio.

En sus inicios la compañía se especializaba en proveer equipos de computación y comunicación, hoy en día integra la solución completa. Con el fin de ofrecer a sus clientes un servicio sofisticado y responsable con tecnologías certificadas y con el soporte necesario para atender las necesidades de los usuarios. (manuel, 2011)



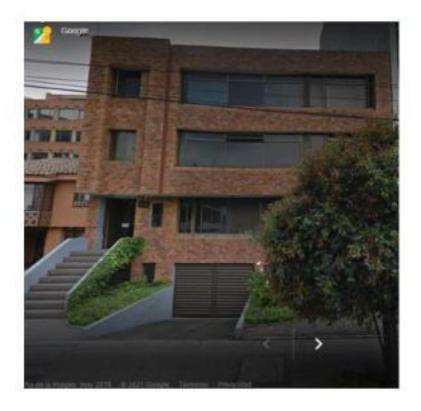


Figura 1. Comware S.A.

Fuente: Autor de la pasantía, 2021

Comware cuenta con 4 sedes, en primer lugar, su sede principal que está ubicada en la ciudad de Bogotá, barrio chico norte, cra13#97-98, sus otras dos sedes se encuentran en los barrios prado y santa Sofía en Bogotá, por ultimo su sede en la ciudad de Medellín, hotel Nutibara.

1.1.1. Misión. Empresa líder en la integración de servicios y soluciones de tecnología informática y de telecomunicaciones para el sector empresarial público y privado, como socio

tecnológico, soportados para ello en alianzas estratégicas con proveedores de alto nivel, con el fin de lograr el máximo beneficio mutuo y la satisfacción del recurso humano.

1.1.2. Visión. Ser reconocidos como una empresa líder en la integración de servicios y soluciones de tecnología informática y de telecomunicaciones del sector empresarial público y privado.

1.1.3. Objetivos. Proveer oportuna y profesionalmente soluciones integrales en tecnología informática y telecomunicaciones, orientadas a la satisfacción del cliente y lograr la confianza del mercado, apoyando en la experiencia, en el constante mejoramiento de los procesos internos y en alianzas estratégicas con los proveedores, dando cumplimiento a los requisitos normativos, legales y contractuales aplicables.

Desarrollar alianzas con las mejores organizaciones tecnológicas del mercado, alianzas que permiten dar un valor a sus clientes.

Fomentar activamente la responsabilidad social y la defensa del medio ambiente tanto del hoy como del mañana.

Satisfacer las necesidades y expectativas de nuestros clientes para logar el crecimiento y la rentabilidad de la empresa.

1.1.4. Descripción de la estructura organizacional.

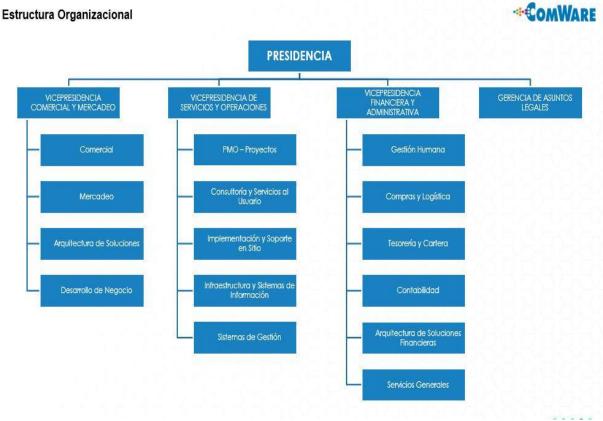


Figura 2. Estructura Organizacional

Fuente: Comware S.A.

La estructura organizacional de la empresa Comware S.A esta constituida por presidencia, encargada por el señor Luis Alberto Bocanegra, la vicepresidencia comercial por Mónica Camacho, vicepresidencia de servicios y operaciones por Miguel Benavidez, vicepresidencia financiera por Luis Fernando rojas y por último gerencia de asuntos legales por Lilibeth Farkas Rivera.

Cada uno de ellos cuenta con áreas que apoyan con el funcionamiento de la empresa la cual posee una estructura compleja que vela por el crecimiento y éxito de la empresa, como se refleja en la figura 2.

1.1.5. Descripción de la dependencia asignada. El área de servicios administrativos de la empresa Comware S.A está liderada por su jefe Carlos Domínguez cumpliendo funciones como asegurar el abastecimiento de bienes y servicios de las diferentes áreas, supervisión y control del personal de mantenimiento, mensajería, seguridad, recepción, personal de aseo y archivo. Además, la autorización de facturación y correspondencia de la empresa, manejo y control de inventarios.

Por otra parte, trabajar en equipo para lograr el adecuado mantenimiento, seguridad y funcionamiento de las instalaciones.

Las personas que hacen parte del área de servicios administrativos son:

- Secretaria de servicios generales
- Personas de mensajería
- Recepcionista
- Persona encargada del mantenimiento locativo y preventivo de las instalaciones.
- Personal de aseo
- Personal de cafetería
- Personal de archivo y copiado



Figura 3. Estructura Organizacional de la dependencia asignada Fuente: Autor de la pasantía, 2021.

El área de servicios administrativos está conformado en primer lugar por su jefe inmediato Carlos Andrés Domínguez, su practicante que cumple con las funciones de asistente administrativo, por otra parte una persona que realiza todas las actividades de mantenimientos locativos, cuenta con una recepcionista, dos personas de mensajería, tres señoras que realizan aseo en las tres sedes de Bogotá, cuyas funciones son rotativas, y dos personas que están encargadas del archivo y copiado tal como lo indica la figura 3.

1.2. Diagnóstico inicial de la dependencia, matriz DOFA

El diagnóstico realizado a Comware S.A. ofrece una visión general del estado actual de la empresa; conocer las debilidades, fortalezas, oportunidades y amenazas de la entidad permite una toma de decisiones acertada ya que se conoce de antemano las falencias que irrumpen el buen funcionamiento de la misma.

Tabla 1. *Matriz DOFA*

	DIAGNOSTI	CO INICIAL	DE LA DEPENDENCIA
D	DEBILIDADES	D2. No hay adminis facturas D3. Falta do proceso	ncia en la organización a la hora de recibir las facturas. seguimiento a proveedores del área de servicios strativos, de manera que muchas veces no envían las e en la fecha acordada. e comunicación con el área de contabilidad, para el de facturación. litan equipos tecnológicos para realizar el trabajo desde
О	OPORTUNIDADES	material O2. Crecim O3. Auxilio O4. Satisfac la empre	
F	FORTALEZAS	F3. Respon	en equipo miento de los procesos por parte del personal del área. sabilidad y cumplimiento con las tareas asignadas ientas tecnológicas necesarias para el cumplimiento de las
A	AMENAZAS	A2. Imagen A3. Restric A4. Aumen	ón actual de la economía del país. de la empresa ante los proveedores. ciones de circulación de medios de transporte en la ciudad. to de precios en los bienes materiales que se necesitan en de servicios administrativos.
	ESTRATEGIA FO		ESTRATEGIAS DO
experiencia se	la planificación, trabajo en realizará un trabajo eficiente expansión de la empresa.		D2O1. Teniendo el apoyo de los proveedores, se creará estrategias para estar en comunicación con ellos y hacer seguimiento mensualmente a la facturación.
	ESTRATEGIAS FA		ESTRATEGIAS DA
	experiencia y el personal capacio dar buena imagen y a generar co		D2A2. Mejorar los procesos de pago de facturación para crear confianza y seguridad con los proveedores.

Fuente: Autor de la pasantía, 2020.

Teniendo en cuenta las debilidades, oportunidades, fortalezas y amenazas, se crearon estrategias las cuales se tuvieron en cuenta para implementar mejoras en el área de servicios administrativos, dichas estrategias fueron; Con la planificación, trabajo en equipo y experiencia se realizó un trabajo contundente al crecimiento y expansión de la empresa, además con el apoyo de los proveedores, se crearon estrategias para estar en comunicación con ellos y hacer seguimiento mensualmente a la facturación. Por otra parte, Con la experiencia y el personal se propuso ayudar a la empresa a dar buena imagen y a generar confianza entre empresas, y por ultimo implementar Mejoras en los procesos de pago de facturación para tener certeza y seguridad con los proveedores, estas estrategias se tuvieron en cuenta en el trascurso de las pasantías.

1.2.1. Planteamiento del problema. La empresa Comware S.A, cuenta con una larga experiencia en el mercado, donde su principal oficina se encuentra ubicada en la ciudad de Bogotá, barrio chico Norte, en la cual se concentra la operación administrativa, además, hay dos sedes en la misma ciudad en los barrios Santa Sofía y Prado. Por último, una sede en la ciudad de Medellín.

Comware S.A se destaca por sus excelentes servicios y soluciones al tener los sectores tecnológicos más estables, esta empresa cuenta con varias áreas que promueven el logro de los objetivos de la organización, entre estas se encuentra el área de servicio administrativo, la cual se enfoca en el mejoramiento de las instalaciones de la sede, para que estén en perfectas condiciones, además coordina, lleva el control y vigilancia del servicio, para que el funcionamiento de la empresa sea exitoso y sin contratiempos, por otra parte administrar y controla los presupuestos de los servicios, entre otras actividades.

Actualmente por la emergencia sanitaria del Covid- 19, la empresa opta por trabajar con modalidad de teletrabajo por lo que el área de servicios administrativos es una de las más afectadas de la compañía ya que se presentan diariamente fallas al laboral desde casa. De tal manera, muchos de los procesos que se realizan en dicha área se han suspendido como también algunas actividades se han modificado, no obstante, se presenta inconvenientes ya que no hay la suficiente comunicación de los funcionarios lo que hace que se atrasen procesos de control y vigilancia administrativa.

Otro factor evidenciado es que hay contratiempos por parte de facturación, ya que las personas que están recibiendo todas las facturas no han tenido el debido orden al momento de recibir las facturas, provocando pérdidas y afectaciones al área, en cuanto al procesamiento de la información.

Finalmente, se conoció que el área de servicios administrativos carece de un plan de trabajo donde reposen estrategias para mejorar los procesos mencionados anteriormente, así como también las actividades que se realizan al interior del área asignada.

1.3. Objetivos de la pasantía

1.3.1. Objetivo general. Brindar asistencia al área de servicios administrativos mediante los conocimientos académicos adquiridos durante la etapa electiva.

1.3.2. Objetivos específicos.

Apoyar el área de recepción con relación a las solicitudes administrativas.

Presentar informes de gestión que se evidencian en el transcurso laboral.

Realizar el seguimiento a los cronogramas presentados en el área de trabajo a cumplir.

Crear un plan de acción, en el cual se evidencie la planificación y organización de las tareas propuestas a generar.

1.4. Descripción de actividades

Tabla 2.Descripción de actividades a desarrollar

Objetivo General	Objetivo Especifico	Actividades
Brindar asistencia al área de servicios administrativos mediante los conocimientos académicos adquiridos durante la etapa electiva	Apoyar el área de recepción con relación a las solicitudes administrativas. Presentar informes de gestión que se evidencian en el transcurso laboral.	 Apoyar las solicitudes del área de recepción. Control y revisión manual de facturación Diligenciamiento y procesamiento de facturación en el programa de Aranda servidesk Monitoreo y seguimiento de proveedores en el área de servicios administrativos para el proceso de envió de facturación en el tiempo acordado Envió de facturación de la compañía a las áreas correspondientes Manejo de herramientas sobre gestión administrativo (Aranda servidesk) para informar a mensajería Elaborar discriminado de información. Control y ejecución sobre matriz de gastos. Tener las facturas del área de servicios administrativos, en el programa drive para llevar orden y control mensualmente. Validar centro de costos y Realizar discriminado de facturas Servientrega

Realizar el seguimiento
a los cronogramas
presentados en el área
de trabajo a cumplir

Crear un plan de acción, en el cual se evidencie la planificación y organización de las áreas propuestas a generar

- Recibir, solicitar recolección y hacer seguimiento a los envíos de documentación y mercancía por medio de la trasportadora Servientrega.
- Mantener informados a los mensajeros sobre solicitudes que están en la Plataforma servidesk y hacer el seguimiento a todos los requerimientos, teniendo en cuenta que estén en la Plataforma asignada.
- Verificación de los debidos pagos de facturación
- Brindar apoyo a las diferentes áreas de la empresa teniendo en cuenta los requerimientos solicitados
- Implementar estrategia para mejorar la comunicación con las personas encargadas de recibir toda la facturación.
- Activar organización de paquetes y facturación en su correspondiente sitio, a las personas encargadas de recibirlo.
- Verificar presencialmente que todo el proceso implementado con el personal de mensajería y seguridad se estén cumpliendo acorde lo pactado, teniendo en cuenta los protocolos de seguridad.

Fuente: Autor de la pasantía, 2021.

Capítulo 2. Enfoque Referencial

Este capítulo contiene información sobre los conceptos y referencias utilizadas para el desarrollo de la pasantía.

2.1. Enfoque conceptual

2.1.1. Telecomunicaciones. Las telecomunicaciones es un conjunto de técnicas que permiten la comunicación a distancia, independientemente el lugar donde se encuentre. Los orígenes de las telecomunicaciones se

presentan a finales del siglo XIX, con la aplicación tecnologías emergentes en aquel momento, cuando se inicia su desarrollo acelerado. Ese desarrollo ha ido evolucionando al pasar de los tiempos encadenando cada vez más rápida: telegrafía, radio, telegrafía sin hilos, telefonía, televisión, satélites de comunicaciones, telefonía móvil, banda ancha, Internet, fibra óptica, redes de nueva generación y otras muchas páginas que aún quedan por escribir de las

2.1.2. Administrativo. Las personas administrativas son aquellas que gestionan, implementan, planifican y atienden actividades que se realizan en toda organización, ya sea microempresa o gran empresa. Son aquellos que realizan misiones administrativas o de oficina de acuerdo a la razón social de la compañía (Moreno, 2019)

Una persona con perfil administrativo es aquella que tiene la capacidad de trabajar en equipo, enfrentar desafíos, debe tener conocimientos de todo aquello que involucre a la administración, contar con aptitudes y conocimientos que son necesarios para el buen funcionamiento de una organización. Estas personas pueden desarrollar diferentes funciones siendo uno de los perfiles profesionales más demandados por todo tipo de empresas, entre las funciones incluye temas de finanzas, mercadeo, talento humano, gestión empresarias, entre otros que son vitales para el éxito de una empresa (Benitez, 2019).

2.1.3. Servicios. Según el punto de vista de mercadeo, los servicios son aquellos que satisfacen las necesidades de los clientes, ya que estos son bienes intangibles, que se obtienen sin adquirir algún artículo físico (Raffino, 2020).

Los servicios son aquellos que brindan actividades económicas heterogéneas, las cuales pertenecen al sector terciario, esto quiere decir que no producen bienes pero que, si satisfacen las necesidades de las personas, entre estas se encuentran los servicios públicos o privados, servicios de trasporte, comunicaciones, instituciones financieras, colegios y universidades, entre otros que son de gran importancia y que aporta significativamente en el sector económico (Actividades terciarias, 2012).

2.1.4. Servicios administrativos. La función del área de servicios administrativos es garantizar el adecuado funcionamiento de las instalaciones de la organización, manteniendo en orden y en perfecto estado los bienes tangibles, en esta área se realiza mantenimientos locativos y preventivos.

Por otra parte, este se encarga de organizar, dirigir y supervisar el personal de seguridad, mensajería, archivo, servicios generales, recepción y otros, personal esencial para el buen funcionamiento de la empresa (Jimenez, 2019)

- **2.1.5. Matriz de costos.** Una matriz de costos es un documento donde se refleja todos los costos que incurre el área o la compañía. Además, se refleja el tiempo que se tendrá en cuenta estas operaciones (Implementacion de una matriz de costo y tiempo, s.f.).
- **2.1.6. Facturación**. Una factura es un documento donde se ve reflejado el valor detallado de un bien o servicio, datos del vendedor, NIT de la empresa, numero de factura, referencia de

pago, valor a pagar, y datos del comprador (¿Qué es Facturación? todo lo que debes saber para rentabilizar tu negocio, 2012).

Existen diferentes tipos de facturas, Las facturas ordinarias, las cuales se ve reflejado el valor de la compra realizada. Las facturas rectificadas son aquellas que muestran las correcciones que se hicieron en facturas anteriores, están las facturas recapitulativas la cual agrupa varias facturas anteriores. y por ultimo las facturas electrónicas que recopilan información, agiliza operaciones y ahorra el uso de papel.

La facturación es una de la tarea más importante en una empresa ya está facilita la labor de contabilidad y lleva el control de las ganancias que se adquieren. La facturación es una de las acciones más comunes y eficaces en el mundo de la empresa para las operaciones de intercambio de bienes o servicios (¿Qué es Facturación? todo lo que debes saber para rentabilizar tu negocio, 2012)

2.1.7. Mantenimiento locativo y preventivo. Las reparaciones locativas son aquellas que se encargan de tener el inmueble en perfectas condiciones tanto en higiene y calidad sin afectar su estructura, estas no requieren licencia de construcción. Son actividades que no implican demoliciones, cambios de infraestructura interior o exterior (¿Qué es una reparación Locativa?, 2016)

Los mantenimientos locativos son esenciales para el mejoramiento del inmueble el cual no requiere gran inversión y se remodela el inmueble, son todos los arreglos menores que no

implican específicamente una reforma en la infraestructura del inmueble, pero que de igual forma son muy importantes para la funcionalidad de este y el bienestar de quienes lo habitan (Las reparaciones locativas: una prioridad para atender, 2019)

2.1.8. Tecnologías de la información. Las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC), son los recursos, herramientas, equipos, programas informáticos, aplicaciones, redes y medios; que recopilan, procesan, almacenan, y trasmiten todo tipo de información por medio de datos, voz, texto, videos e imagines (MinTic, 2020).

Las TICS se ha modificado acorde a la vida cotidiana y social de los seres humanos, algunos ejemplos están en el uso de los teléfonos móviles, los computadores, el internet y sus herramientas de comunicación, la televisión digital, aplicaciones como Google earth, Google maps, museos virtuales, entre otros, que nos permiten conocer un lugar sin haber estado físicamente en él (La Tecnologias de la información y comunicación (T.I.C.), s.f.).

2.1.9. Calidad de la información. Calidad de información es aquella que hace parte a un entorno empresarial y la forma en que los procesos de negocio y los propios usuarios emplean los datos. Este se ajusta al uso para destinar y cumplir con los requisitos de exactitud, fiabilidad, completitud, actualización y consistencia. Pero, para salvaguardarlos, es necesario que la organización dicte las políticas necesarias al respecto (Calidad de sistemas de información: conocimiento y buenas decisiones, 2016).

2.1.10. Habeas data. Este término es definido como un instrumento de tutela cautelar de la libertad informática, instrumento asociado, en ocasiones, a una legislación específica sobre banco de datos es aquella que protege los datos de los usuarios para que estos no lleguen a manos de inescrupulosos que utilizan datos personales para hacer cualquier tipo de robo.

Según el instituto jurídico procesal especial, indica que los objetivos específicos de habeas data son: el acceso a la información, permitiendo el derecho de tener conocimiento sobre lo que se dice de ellos, actualizar sus datos, corrección de datos inexactos, información sensible la cual con autorización debe ser eliminada, entre otros (Pérez, s.f.)

2.2. Enfoque legal

El enfoque legal que se describe a continuación comprende leyes y decretos por los cuales se rige la empresa Comware S.A.

Ley 1341 2009

El enfoque legal determina el marco general para la formulación de las políticas públicas que regirán el sector de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, su ordenamiento general, el régimen de competencia, la protección al usuario, así como lo concerniente a la cobertura, la calidad del servicio, la promoción de la inversión en el sector y el desarrollo de estas tecnologías, el uso eficiente de las redes y del espectro radioeléctrico, así como las potestades del Estado en relación con la planeación, la gestión, la administración

adecuada y eficiente de los recursos, regulación, control y vigilancia del mismo y facilitando el libre acceso y sin discriminación de los habitantes del territorio nacional a la Sociedad de la Información (Ley 1341, 2009).

Resolución 1732 del 2007

El presente régimen aplica a las relaciones surgidas en virtud del ofrecimiento y prestación de los servicios de telecomunicaciones y a las ideas generadas en cumplimiento de la regulación vigente, entre los suscriptores y/o usuarios y los operadores de las redes y servicios de telecomunicaciones del estado, salvo los servicios de televisión consagrados en la ley 182 de 1995 y sus modificaciones, los servicios de ayuda y especiales, y de radiodifusión sonora de que trata la ley 1341 de 2009 (Resolución 1732, 2007).

Resolución 1341 2010

El presente Régimen aplica a las relaciones surgidas en virtud del ofrecimiento y prestación de los servicios de telecomunicaciones y a las demás generadas en cumplimiento de la regulación vigente, entre los suscriptores y/o usuarios y los operadores de las redes y servicios de telecomunicaciones del Estado, salvo los servicios de Televisión consagrados en la Ley 182 de 1995 y sus modificaciones, los servicios de Ayuda y Especiales, y de Radiodifusión Sonora de que trata la Ley 1341 de 2009 (Resolución 2554, 2010).

Resolución 3066 del 2011

El presente régimen aplica a las relaciones surgidas entre los proveedores de servicios de comunicaciones, de que trata la Ley 1341 de 2009, y los usuarios, a partir del ofrecimiento y durante la celebración y ejecución del contrato de prestación de servicios de comunicaciones, en cumplimiento de la Ley y la regulación vigente. Se exceptúan del presente régimen, los servicios de televisión establecidos en la Ley 182 de 1995 y sus modificaciones, los de radiodifusión sonora de que trata la Ley 1341 de 2009, y los servicios postales previstos por la Ley 1369 de 2009. (Resolución 3066, 2011)

Resolución 4296 del 2013

La presente resolución establece las condiciones aplicables por parte de los proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones para la comprensión automática de sus usuarios por deficiencias en la prestación de los servicios de comunicaciones, con el fin de hacer efectivos los derechos de los usuarios y maximizar el bienestar de la misma, de acuerdo con lo previsto en la ley 1341 de 2009. (Resolución 4296, 2013)

Ley 1266 del 2008

La presente ley tiene por objeto desarrollar el derecho constitucional que tienen todas las personas a conocer, actualizar y rectificar las informaciones que se hayan recogido sobre ellas en bancos de datos, y los demás derechos, libertades y garantías constitucionales relacionadas con la

recolección, tratamiento y circulación de datos personales a que se refiere el artículo 15 de la Constitución Política, así como el derecho a la información establecido en el artículo 20 de la Constitución Política, particularmente en relación con la información financiera y crediticia, comercial, de servicios y la proveniente de terceros países (Ley 1266, 2008).

Ley 1581 del 2012

La presente ley tiene por objeto desarrollar el derecho constitucional que tienen todas las personas a conocer, actualizar y rectificar las informaciones que se hayan recogido sobre ellas en bases de datos o archivos, y los demás derechos, libertades y garantías constitucionales a que se refiere el artículo 15 de la Constitución Política; así como el derecho a la información consagrado en el artículo 20 de la misma (Ley 1581, 2012).

Decreto 2952 del 2010

En el evento en que el incumplimiento de la(s) obligación(es) dineraria(s) a cargo de un titular de información se origine en una situación de fuerza mayor causada por el secuestro, la desaparición forzada o el desplazamiento forzado de dicho titular, este tendrá derecho a que el incumplimiento no se refleje como información negativa en su reporte (Decreto 2952, 2010).

Capítulo 3. Informe de cumplimiento de trabajo

Los resultados que se presentan a continuación, describen cada una de las actividades realizadas por cada objetivo planteado para la resolución del problema identificado.

3.1. Presentación de resultados

Brindar asistencia al área de servicios administrativos mediante los conocimientos académicos adquiridos durante la etapa electiva.

3.1.1. Apoyo en el área de recepción con relación a las solicitudes administrativas.

3.1.1.1. Apoyo en las solicitudes del área de recepción. Debido a la emergencia que se ha presentado en el país, en las instalaciones de la empresa no puede haber un aforo de más de 50 personas, por lo tanto, se están realizando turno rotativo con el personal, de tal manera se me asigno dar apoyo al personal de recepción, teniendo en cuenta medio turno, dependiendo la semana.

Las funciones realizadas fueron:

 Recepción de visitantes y direccionamientos de los mismos, esta actividad se realiza cada vez que llega personal a la instalación, y se debe estar pendiente que se registre en las planillas de ingreso, tomar temperatura y desinfectar, para luego ser direccionado al lugar destino.

- Recibir y registrar encomiendas para luego hacer entrega al personal de seguridad
 e informar al destinatario sobre la llegada del paquete o sobre.
- Contestar el conmutador y brindar información solicitada.
- Actividades asignadas por el jefe inmediato.
- Control y revisión manual de facturación

Se realizó control y revisión de cada una de las facturas que llegan a la compañía, teniendo en cuenta que toda la información suministrada en las facturas no sea errónea, y que llegue en el plazo correspondiente para su pago.

Se verificó aspectos de cada factura como nombre de la empresa a la cual se suministró el servicio, NIT, fecha hábil de pago, costos, especificación del servicio. También examinar que la factura estuviera en la sede antes de la fecha de corte de facturación emitida por contabilidad evitando los contratiempos en su pago por parte del cliente.

3.1.1.2. Diligenciamiento y procesamiento de facturación en el programa de Aranda servidesk. Luego de ser revisadas y que los datos fueran los correctos, se procedió a realizar el cargue de las facturas en la plataforma Aranda servidesk. Esta actividad se realiza diariamente, y consiste en enviar cada una de las facturas al área correspondiente por medio de dicha plataforma para que el área de contabilidad proceda a realizar el respectivo pago.

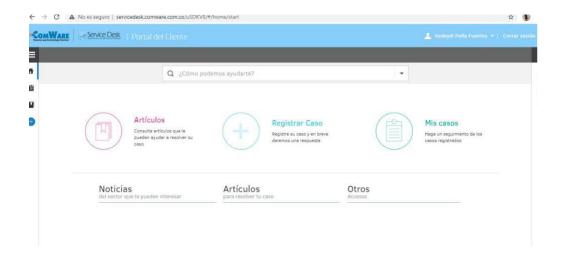


Figura 4. Diligenciamiento de facturación en el programa Aranda Fuente: Autor de la pasantía, 2021

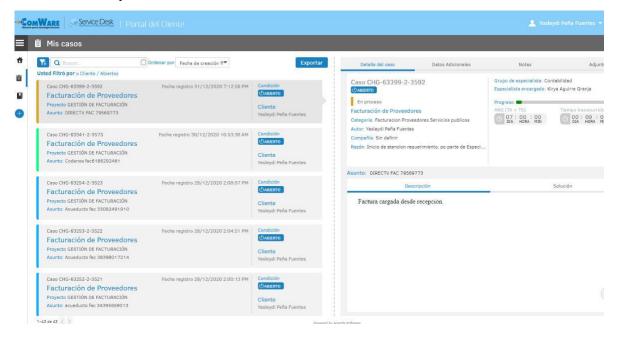


Figura 5. Cargue de facturas en el programa Aranda Fuente: Autor de la pasantía, 2021

La plataforma Aranda Servidesk cuenta con un menú principal donde muestra las opciones deseadas, ya sea crear casos o ver los casos puestos anteriormente, tal y como se

evidencia en la figura 4. No obstante, en la figura 5 muestra algunos casos creados donde se carga la facturación teniendo en cuenta los proveedores.

3.1.1.3. Monitoreo y seguimiento de proveedores en el área de servicios administrativos Para el proceso de envió de facturación en el tiempo acordado. Semanalmente se contacta con la persona encargada de los pagos de facturas del área de servicios administrativos y realiza un seguimiento de toda la facturación que llega en el mes, al estar cerca de la fecha de corte de facturación, se realizan llamadas o correos electrónicos para estar en contacto con cada uno de los proveedores y se solicita él envió de facturación para que no se presenten inconsistencia o recargos para el siguiente mes.

E	xcel Yas	leydi Peña F	uentes > Do	ocuments				Control	ue rac	turacion 1	2.0 - Gi	iardado					Yasleyo	i Peña Fuente
chivo	Inicio	Insertar	Fórmulas	Datos	Re	risar V	ista A	yuda	¿Qu	é desea hace	r?	Abrir en I	a aplicación (de escritorio		☐ Con	npartir [Comentario
	90	Calibri N I S	v 12	, E	= <u> </u>		General		٠						∑ Autosuma ~	AV	0	
	Pegar 🗳	_ v <u>&</u> v .	<u>D</u> ab- A_v A^ A`	E		国。	\$ - %	9 50	-00 -≥0	Formato condicional +	Dar formato o tabla →	omo Estilos de celda +	Insertar Elimin	nar Formato		Ordenar y filtrar +	Buscar y seleccionar +	
ncer F	Portapapeles	F	uente		Alinea	ión		Número			Tablas		Celo	las		Edición		
	v fx																	
А	8			C		D	1		н			1		1		K		1
- 12								8			ш	EGADA DE FAC	TURACION Y	SESTION DE RI	ECEPCION AND	2020		
		Provi	edores SA			frecuencia		AGOSTO				TIEMBRE	OCTUBRE		NOVIEMBRE			DICIEMBR
5			Acueducto			Mensual				13/08/2020		07/09/202		26/10/2020			ada dos me	
6	Servicios	Publicos	Acueducto			Mensual	1	3	with the to	13/08/2020		07/09/202		26/10/2020		ira llegara o	ada dos me	
			Acueducto :			Mensual	-	nol	lega fac	tura este mes				tura este mes			13/11/20	
7			Acueducto			Mensual	_	-		13/08/2020		03/09/202		26/10/2020		ira llegara o	ada dos me	
8			Retorno ser			Mensual	-			31/08/2020		01/10/202		30/10/2020			28/11/20	
10			Gas Natural Promoambi			Mensual Mensual	-	provision	ada	26/08/2020		08/09/202		07/10/2020			03/11/20	
11			Directy	entai		Mensual	1	provision	auo	03/08/2020		09/09/202		29/10/2020			05/11/20	
12			Barichara			Mensual		9		13/08/2020		01/09/202		01/10/2020			03/11/20	
13			Rainsol			Mensual		100		03/08/2020		01/09/202		05/10/2020			03/11/20	
14	Arrenda	mientos	GHN Center	e.		Mensual	1			10/08/2020		09/09/202		08/10/2020			03/11/20	
15			Guala Films	i i		Mensual				10/08/2020		08/09/202		05/10/2020			03/11/20	
16	Seguridad 8	lectronica	Telesentine	i)		Mensual				03/08/2020		07/09/202	0	13/10/2020			04/11/20	98
17			Napoles			Mensual				19/08/2020		21/09/202	0	23/10/2020			22/11/20	20
18	Segur	idad	Celar			Mensual		le .		03/08/2020		01/09/202	0	05/10/2020			05/11/20	20
40	ocgo					Manager				00/00/000		22 (20 (202		00/40/000			0016610	

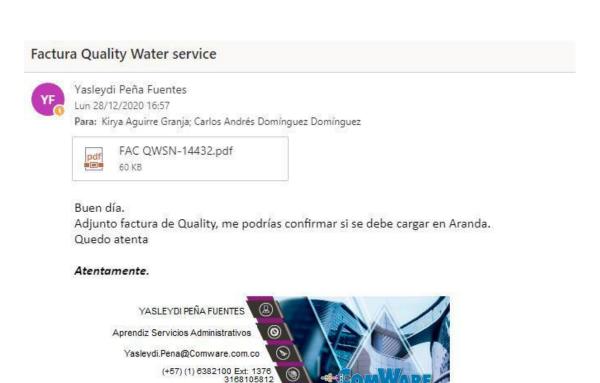


Figura 6. Seguimiento proceso de facturación.

Fuente: Autor de la pasantía, 2021

Se remitió un comunicado a cada uno de los proveedores del Área De Servicios Administrativos por medio de correo electrónico para que realizaran él envió de la factura mensual, y se lleva un registro en Excel de aquellos que ya habían radicado su factura, tal y como se evidencia en la figura 6.

3.1.1.4. Envió de facturación de la compañía a las áreas correspondientes. Diariamente se informa al área de contabilidad la llegada de las facturas por medio de correo electrónico para que ellos tengan conocimiento de ello y procedieran a realizar el pago en el menor tiempo posible.



ÁREA ADMINISTRATIVA

Carrera 13 Nº 97-98 . Bogotá - Colombia

Figura 7. Envío de facturas por email a la dependencia correspondiente

Fuente: Autor de la pasantía, 2021

Como se evidencia en la figura 7, se informó al área de contabilidad, la llegada de las facturas y se solicitó respuesta sobre si esta debía ser cargada en la plataforma. Esta actividad se realizó repetidas ocasiones mediante correo electrónico.

3.1.2. Presentación de informes de gestión que se evidencian en el transcurso laboral.

3.1.2.1. Manejo de herramienta sobre gestión admirativa (Aranda Servicies), para informar a mensajería. Esta plataforma es utilizada como apoyo para informar a mensajería sobre las solicitudes que realizan el personal de la compañía, en esta plataforma tiene acceso todos los colaboradores de Comware, diariamente se hace revisión de ello y se informa al personal encargado para que realice cada una de las solicitudes, una vez realizados se da cierre a cada caso y una pequeña descripción de los realizado. Todas las solicitudes que realicen al personal de mensajería deben estar registrado en Aranda Servidesk, en caso contrario no se puede proceder a cumplir con lo solicitado.



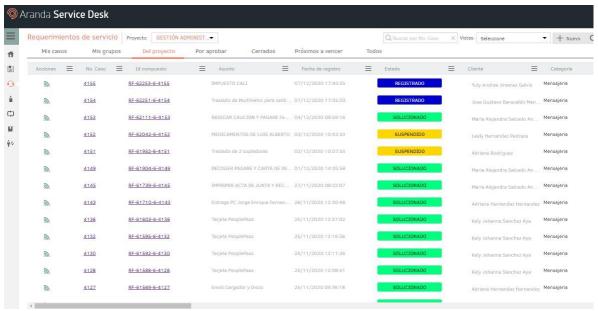


Figura 8. Manejo de la herramienta Aranda Service desk

Fuente: Autor de la pasantía, 2021

Como se puede observar en la figura 8, la plataforma Aranda Service desk cuenta con pantalla principal el cual cada empleador debe ingresar su usuario y contraseña para hacer uso de la misma. De igual manera los casos con solicitudes puestos por los miembros de la compañía.

3.1.2.2. Elaborar discriminado de información (facturación). Este discriminado se realiza mensualmente, cada vez que lleguen las facturas de la sede Medellín, el cual consiste en distribuir el valor de la factura en las diferentes áreas y proyectos teniendo en cuenta su porcentaje correspondiente.

CASA LIN	IPIA S.A FACT	ΓURA	N. 1517476
Proyecto	%	Valor	
S1138	22%	\$	106.458
S1017	44%	\$	212.916
S1017A	4%	\$	19.356
S1017B	4%	\$	19.356
S1058A	7%	\$	33.873
S946	2%	\$	9.678
S1058A	2%	\$	9.678
S1137	10%	\$	48.390
S1017C	5%	\$	24.195
TO	TΔI	Ś	483,901

HOTEL NUTIBARA S.A FACTURA N. 11277								
Proyecto	%		Valor					
S1138	22%	\$	2.967.218					
S1017	44%	\$	5.934.437					
S1017A	4%	\$	539.494					
S1017B	4%	\$	539.494					
S1058A	7%	\$	944.115					
S946	2%	\$	269.747					
S1058A	2%	\$	269.747					
S1137	10%	\$	1.348.736					
S1017C	5%	\$	674.368					
TOTAL	TOTAL							

CASA LIMPIA S.A FACTURA N. 1517478								
Proyecto	%	Valor						
S1138	22%	\$	214.425					
S1017	44%	\$	428.849					
S1017A	4%	\$	38.986					
S1017B	4%	\$	38.986					
S1058A	7%	\$	68.226					
S946	2%	\$	19.493					

Figura 9. Elaboración del discriminado de información

Fuente: Autor de la pasantía, 2021

Como se observa en la figura 9, Se realiza un documento de Excel donde se distribuya el valor de las facturas teniendo en cuenta los porcentajes de cada proyecto o área.

3.1.2.3. Control y ejecución sobre matriz de gastos. El control y ejecución de la matriz de gastos se realiza mensualmente, una vez haya llegado todas las facturas del área de servicios administrativos, esto con el fin de llevar un control de gastos en el área y su variación mensual, para realizar esta matriz se tiene en cuenta todas las facturas que corresponden al área de servicios administrativos.

A	D	E		F		G		Н	1		J		K		L		N
ITEMS	MARZO	ABRIL		MAYO		JUNIO		JULIO	AGOSTO	SE	PTIEMBRE	(OCTUBRE		NOVIEMBRE		TOTAL
Personal de mensajeria adicional															*	\$	1.040.000
Dotacion Mensajeria										\$	2.200.000					\$	2.294.29
Mensajeria / Dilifast			-							\$	1.895.600	\$	556.000	S	556.000	\$	6.132.60
Dotacion Aux Comware de aseo y cafeteria															**	\$	94.24
Seguridad Napoles	17.317.157				S	17.317.157	\$	17.317.157	\$ 17.317.157			\$	17.317.157	S	17.317.157	\$	121.220.099
Seguridad Alecser	3.293.723	\$ 3.293.723	\$	3.293.723	S	3.299.620	\$	3.299.620	\$ 3.299.620	\$	3.299.620	\$	8.658.578	\$	3.299.620	\$	41.625.29
Personal de servicios generales	7.231.782	\$ 6.695.408	\$	5.781.023	S	5.781.023			\$ 3.902.265	\$	3.898.152	\$	3.898.352	S	3.898.152	S	48.317.93
Personal de servicios generales sede prado	3.806.723	\$ 3.271.925	\$	3.271.925	S	3.271.925	-		\$ 3.271.927	\$	1.145.173	\$	203.057	\$	287.271	\$	21.616.64
Personal de servicios generales Medellin	1.666.815	\$ 3.840.425	\$	1.666.815					\$ 2.743.762	\$	1.666.815	\$	1.734.500	S	1.666.815	\$	16.652.762
Personal de servicios generales Santa Sofia	7.231.782	\$ 156.523	4						\$ 5.541.287							\$	12.929.592
Acueducto casa	233.290		\$	232.470			\$	232.470		\$	328.180	\$	215.130			\$	1.482.710
Acueducto Edificio	712.780	\$ 486.300	\$	985.800			S	189.690		\$	173,680	\$	205.830			S	3.576.49
Acueducto Paquedero	158.210		\$	117.610			\$	157.660		\$	245.760	\$	119.620			\$	948.51
Gas Natural santa sofia	3.130		\$	3.160			\$	3.150				\$	3.180	S	3.145	S	15.768
Acueducto Santa Sofia			\$	924.730			\$	791.211		\$	590.155			S	608,880	\$	3.686.74
Energia casa	607.730	\$ 396.710	\$	226.220	S	199.850	\$	272.680	\$ 185.460	\$	66.890	\$	199.680	S	284.670	\$	3.654.43
Energia Edificio 30% del total de la factura	6.336.458	\$ 6.694.907	\$	6.257.833	S	6.633.165	\$	6.770.722	\$ 6.786.166	\$	7.069.963	\$	7.056.338	S	7.741.793	\$	74.625.36
Energia parqueadero	118.830	\$ 144.850	\$	117.400	S	165.170	\$	148.940	\$ 55.280		56980	\$	133.330	S	136.960	\$	1.313.120
Energia Santa Sofia	6.355.120	\$ 8.669.840	\$	6.667.040	S	6.458.940	100		\$ 6.049.300	\$	5.650.840	\$	5.650.840	S	6.349.860	\$	58.735.33
Energia y acueducto ofc Medellin	19.747.660		\$	28.697.304	S	10.545.333				\$	11.313.692	\$	11.861.018	8	15.384.650	\$	149.027.535
Direct TV		\$ 353.952	S	146.300		-				\$	146.300	S	151.700	S	151.700	\$	1.165.646
movistar		\$ 3.748.500									*					\$	3.748.50
Insumos de aseo v cafeteria cra 13	2.277.741	\$ 3.154.095	S	2 431 254			\$	329.189		\$	329.189			S	13.040	\$	10.446.654

Figura 10. Control y ejecución de la matriz de gastos

Fuente: Autor de la pasantía, 2021

La Matriz de gastos se realiza en documento Excel, donde se digita el valor de cada una de las facturas del área de Servicios Administrativos, para llevar control de gastos de la respectiva área.

3.1.2.4. Tener las facturas del área de servicios Administrativos, En el programa de drive para llevar orden y control mensualmente. Cada vez que lleguen facturas del área de servicios administrativos y sean aprobadas por el jefe inmediato, se procede a cargarlas en drive para poder llenar la matriz de costos y llevar un control de todos los gastos que tiene el área de servicios administrativos.

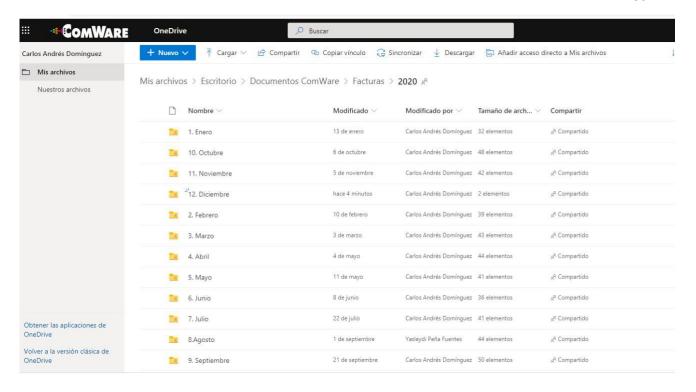


Figura 11. Cargue de facturas en el drive para llevar un mejor control Fuente: Autor de la pasantía, 2021

La figura 11, corresponde una representación gráfica del manejo de programa drive para cargar toda la facturación del Área de Servicios Administrativos de la empresa.

3.1.2.5. Verificación a matriz de pagos de servicios públicos y arrendamientos. Cada mes se realiza una validación de llegada de las facturas de servicios públicos y que se haya efectuado su respectivo pago. Por medio de las páginas de acueducto, energía, aseo, se verifica si se ha realizado el pago, en llegado caso que haya inconsistencias se informa al jefe inmediato y al área de tesorería para que procedan al pago, si se presenta alguna falla con el valor de la factura se debe ir directamente a las oficinas y buscar solución.



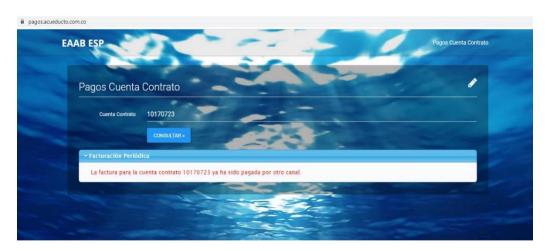


Figura 12. Verificación pagos de servicios públicos y arrendamientos Fuente: Autor de la pasantía, 2021

Verificar el pago de las facturas de servicios públicos y enviarlos a la persona encargada de procesarlas tal y como se evidencia la figura 12.

3.1.2.6. Envió de facturación de la compañía a las áreas correspondientes. Esta actividad se realiza cada vez que llega una factura a la sede de la empresa, y lo que se hace es informar por medio de correo electrónico al personal de contabilidad y tesorería enviado la

factura y confirmando que está ya está radicada en la plataforma Aranda Servidesk, para que así ellos puedan procesarla y realizar el respectivo pago.

3.1.2.7. Validar centro de costos y Realizar discriminado de facturas Servientrega.

Cada mes se realizó un discriminado de la factura Servientrega y esto consistió en validar que sea efectivo que cada uno de los envíos que se realizaron a nombre de la empresa, luego se procedió a seleccionar los envíos que realizaron las diferentes áreas o proyectos y se elaboró una matriz donde se observan el centro de costos, nombre del proyecto área y el valor que les corresponde. Esto se realiza con el fin de dividir el valor de la factura en los diferentes proyectos

	A	AK	AL	AM	AN	AU	AP	AU	AK	AS	AI	AU
umero_		Valor_declarado_gu *			or_descuento_gui 🔻 🕽	/alor_porc_desct * '	/alor_neto_flet *		Valor_neto_e *	Valor_ta * 1	mercancias 💌	PROYECTO
	1142650713		350	18.400	3.680	20	14.720	18.750	15.070		12754993	BANCO AGRARIO
<u>'</u> .	1142650714		5.600	31.800	0	0	31.800	37.400	37.400	0	12754993	BANCO AGRARIO
	1142650715	5.000	350	32.800	6.560	20	26.240	33.150	26.590	0	12754993	BANCO AGRARIO
	1142650716	5.000	350	12.200	2.440	20	9.760	12.550	10.110	0	12754993	BANCO AGRARIO
	1142650717	5.000	350	10.100	2.020	20	8.080	10.450	8.430	0	12754993	BANCO AGRARIO
	1142650718	5.000	350	10.100	2.020	20	8.080	10.450	8.430	0	12754993	BANCO AGRARIO
	1142650719	5.000	350	18.400	3.680	20	14.720	18.750	15.070	0	12754993	BANCO AGRARIO
	1142650721	560.000	5.600	18.400	3.680	20	14.720	24.000	20.320	0	12754993	BANCO AGRARIO
	1145178247	5.000	350	6.400	1.280	20	5.120	6.750	5.470	0	12664961	BANCO AGRARIO
	1145178248	5.000	350	6.400	1.280	20	5.120	6.750	5.470	0	12664961	BANCO AGRARIO
	1145178304	5.000	350	11.200	2.240	20	8.960	11.550	9.310	0	12664961	BANCO AGRARIO
	1145178307	412.000	4.120	11.200	2.240	20	8.960	15.320	13.080	0	12664961	BANCO AGRARI
	1146742716	100.000	1.000	18.400	3.680	20	14.720	19.400	15.720	0	12754993	CRISTUS
	1150772785	5.000	350	18.400	3.680	20	14.720	18.750	15.070	0	12754993	BANCO AGRARIO
	1150772787	5.000	350	18.400	3.680	20	14.720	18.750	15.070	0	12754993	BANCO AGRARIO
	1150772788	5.000	350	18.400	3.680	20	14.720	18.750	15.070	0	12754993	BANCO AGRARI
	1150772789	5.000	350	25.600	5.120	20	20.480	25.950	20.830	0	12754993	BANCO AGRARI
	1150772790	5.000	350	18.400	3.680	20	14.720	18.750	15.070	0	12754993	BANCO AGRARIO
	1150772791	5.000	350	12.200	2.440	20	9.760	12.550	10.110	0	12754993	BANCO AGRARIO
	1150772794	5.000	350	12.200	2.440	20	9.760	12.550	10.110	0	12754993	BANCO AGRARIO
	1150772845	5.000	350	18.400	3.680	20	14.720	18.750	15.070	0	12754993	BANCO AGRARIO
	1150772852	5.000	350	18.400	3.680	20	14.720	18.750	15.070	0	12754993	BANCO AGRARIO
	1150772853	5.000	350	18.400	3.680	20	14.720	18.750	15.070	0	12754993	BANCO AGRARI
	1151047051	5.000	350	11.200	2.240	20	8.960	11.550	9.310	0	12664961	AERONAUTICA (
	1151047052	5.000	350	11.200	2.240	20	8.960	11.550	9.310	0	12664961	AERONAUTICA C
	1151047053	5.000	350	14.800	2.960	20	11.840	15.150	12.190	0	12664961	AERONAUTICA (
	1151047087	5.000	350	11.200	2.240	20	8.960	11.550	9.310	0	12664961	AERONAUTICA C
	1151047088	5.000	350	11.200	2.240	20	8.960	11.550	9.310	0	12664961	AERONAUTICA C

Figura 13. Validación Centro de costos Fuente: Autor de la pasantía, 2021

Como se puede apreciar en la figura 13, se revisa documento Excel donde se ve reflejado el detalle de la factura de Servientrega para poder distribuir el valor de los costos al área o proyecto correspondiente.

CENTRO DE COSTO		TOTAL			
Banco Agrario	894	\$	1.421.740		
Sede calle 75		\$	246.560		
Servicios generales	3009	\$	15.120		
Asuntos legales	3001	\$	9.360		
Gestion humana	3002	\$	294.130		
Hseq	3010	\$	59.360		
Tesoreria	3007	\$	9.360		
Vp operaciones y servicios	4097	\$	24.480		
Aereonautica Civil	866	\$	1.620.740		
TOTAL DEL MES DE NOVIEMBRE	\$	3.700.850			

FACTURA SERVIENTREGA N. 34168020									
CENTRO DE COSTO	TOTAL								
Tigo Une medellin	S946	\$	258.480,00						
proyecto de renovacion	S1037A	\$	467.900,00						
Sede Nutibara Medellin		\$	548.840,00						
TOTAL DEL MES DE NOVIEMBRE	Ś	1.275.220							

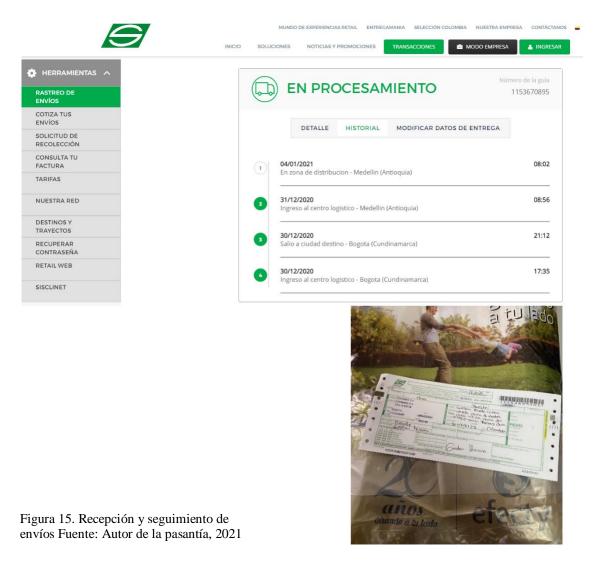
FACTURA SERVIENTREGA N. 34168020									
CENTRO DE COSTO	TOTAL								
Banco Agrario	894	\$	1.421.740						
Sede calle 75		\$	246.560						
i):	43	335.0							

Figura 14. Discriminado de facturas Servientrega

Fuente: Autor de la pasantía, 2021

De otro lado, la figura 14, detalla los conceptos descritos anteriormente por algunas facturas como ejemplo del ejercicio realizado.

- 3.2.1. Realizar el seguimiento a los cronogramas presentados en el área de trabajo a cumplir.
- 3.2.1.1. Recibir, solicitar recolección y hacer seguimiento a los envíos de documentación y mercancía por medio de la trasportadora Servientrega. Diariamente el personal de la empresa requiere enviar documentos o mercancías a nivel nacional, ellos notifican y se procede a recibir el paquete a enviar, se hace el respectivo embalaje y solicita la recolección a Servientrega sea por correo o por vía telefónica, se debe informar al personal de seguridad la hora en la que pasara el personal a recoger el paquete y el día siguiente se empieza a hacer el respectivo seguimiento hasta que este sea entregado a su remitente.



Realización de guía y embalaje para envió de mercancía y seguimiento de entrega por medio de la página de servientrega, tal y como muestra la figura 15.

3.2.1.2. Mantener informados a los mensajeros sobre solicitudes que están en la Plataforma Servidesk y hacer el seguimiento a todos los requerimientos, teniendo en cuenta que estén en la Plataforma asignada. Diariamente se verifica cada uno de los casos que la personal carga en la plataforma Aranda Servidesk, se dispone al área de mensajería para el respectivo proceso de distribución, y se realiza el debido seguimiento para el cumplimiento de tiempo y entrega de este. Además, se informa a los mensajeros cada uno de los casos expuestos en la plataforma y se recomienda el cierre de estos en su debido tiempo.

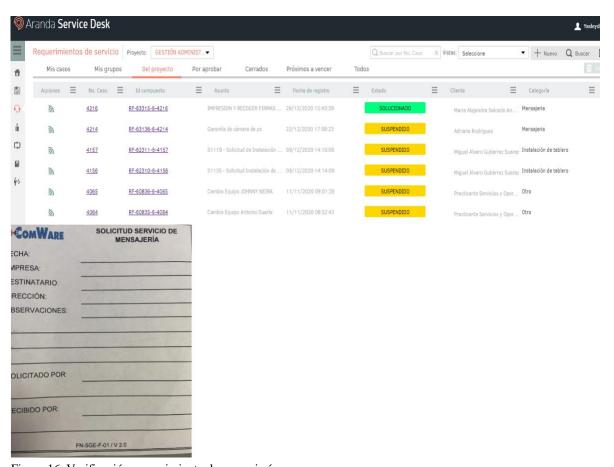


Figura 16. Verificación y seguimiento de mensajería

Fuente: Autor de la pasantía, 2021

La figura 16, entre otras figuras, evidencia el manejo que se tuvo de la plataforma Aranda Service desk, donde se reflejan todos los casos para gestión de mensajería

3.2.1.3. Verificación a los debidos pagos de facturación. Esta verificación se lleva a cabo cada vez que se presentan inconsistencias con el pago de alguna factura, lo que se realiza es comunicar al jefe inmediato y a contabilidad de lo sucedido y brindar toda la información que se requiera al proveedor para que así este envié los documentos necesarios para que se proceda al pago.

PREAVISO SUSPENSION GRUPO LOGISTICO TCC 19.11.2020 - COMWA



Mady Tatiana Higuita Rojas <mthiguita@tcc.com.co> Vie 04/12/2020 8:01

Para: Yolanda Patricia Celis Alvarado; Kirya Aguirre Granja; Yasleydi Peña Fuentes CC: Juan Sebastian Jaramillo Saldarriaga <jsjaramillo@tcc.com.co> y 2 más

Buenos días,

Solicito por favor me colaboren con la relación de pago del día 30/11/2020 por

Quedo muy atenta.

Cordialmente,



MADY TATIANA HIGUITA ROJAS Aprendo Auellar de crédito y coltranza mbie spallijos compo 18tt (574) 444 48 88 Cel: 537 4301905 www.fot.com.co

Figura 17. Verificación de pagos a proveedores

Fuente: Autor de la pasantía, 2021

Se verifica solicitudes de proveedores que realizan por medio de correo electrónico, y se da pronta solución, como se muestra en la figura 17.

3.2.1.4. Brindar apoyo a las diferentes áreas de la empresa teniendo en cuenta los requerimientos solicitados. Cada vez que un área necesite apoyo a actividades que requieran estar en la sede, ellos informan y procede a dar solución de este.

Las actividades que se realizaron de las diferentes áreas como HSEQ, gestión humana, mercadeo fueron; entrega de dotación, embalaje y envió de mercancía, entrega de detalles de navidad, llamar al personal para que procedan a la recolección de dotación y premios de las novenas, elaborar kit de bioseguridad para agregarlos en la dotación de todo el personal. Y demás actividades que fueron solicitadas.

3.2.2. Crear un plan de acción, en el cual se evidencie la planificación y organización de las tareas propuestas a generar. Debido a los cambios que se presentaron por la pandemia surgieron varios inconvenientes a la hora de realizar el cargue de las facturas ya que había nuevo personal de seguridad y ellos no tenían presente como era el proceso de facturación, en varias ocasiones se perdieron facturas de alta importancia y esto estaba atrasando el proceso de radicación, muchas de ellas no fueron canceladas oportunamente, hubo pérdida de correspondencia. En consecuencia, fue necesario realizar una capacitación al personal administrativo y operativo de la empresa sobre el procedimiento de recepción de la factura hasta la entrega de la misma en radicación.

Este proceso se realizó a mediados de agosto, donde ningún funcionario se presentaba a las instalaciones de Comware S.A. Solamente se contó con ayuda del personal de seguridad y

mensajería. Por lo tanto, desde esta fecha se asistió diariamente a las instalaciones cubriendo el puesto de recepción y realizando las actividades administrativas.

Allí se hizo entrega de formatos los cuales se deben registrar toda la correspondencia y las facturas que llegan, luego se informa en recepción y se hace firmar por la persona encargada para evitar infortunios al momento de realizar la entrega. Estos formatos incluyen la fecha, destinatario, remitente, firma de quien los recibe, firma de la persona que estará a cargo de entregar y por último firma del destinatario final.

Además, se empezó a realizar seguimiento sobre el diligenciamiento de todos los formatos de bioseguridad acorde informo el área de calidad, así como también velar porque todo el personal cumpliera con uso de mascarilla de seguridad, tapabocas y anti fluido en las instalaciones de la empresa. De igual manera, en el trascurso de las pasantías se sacaron adelante todos los requerimientos que hacia el personal de las diferentes áreas de la empresa.

Tabla 3 *Matriz de plan de acción para planeación y organización de tareas a generar*

Título. Crear un plan de acción, en el cual se evidencie la planificación y organización de las tareas propuestas a generar.

ACTIVIDADES	S ACCIONES DE MEJORA	TIEMPO	RESPONSABLE	SUPERVISADO POR
	Asistencia diaria a las instalaciones	6 meses	Yasleydi peña fuentes	Carlos Domínguez
Cubrimiento y realización de actividades de recepción	Atención al cliente vía telefónica	6 meses	Yasleydi peña fuentes	Carlos Domínguez
_	Supervisión a la persona encargada de recepción.	6 meses	Yasleydi peña fuentes	Carlos Domínguez

Título. Crear un plan de acción, en el cual se evidencie la planificación y organización de las tareas propuestas a generar.

ACTIVIDADES	ACCIONES DE MEJORA	TIEMPO	RESPONSABLE	SUPERVISADO POR
	Enseñar el manejo de plataforma Aranda Service desk para cargue de facturación al personal de recepción	6 meses	Yasleydi peña fuentes	Jefe inmediato Carlos Domínguez
Capacitación al personal de recepción.	Capacitar a la recepcionista en cuanto al manejo de plantillas para llegada y salida de correspondencia.	6 meses	Yasleydi peña fuentes	Jefe inmediato Carlos Domínguez
	Supervisión de buen manejo de herramientas tecnológicas	6 meses	Yasleydi peña fuentes	Jefe inmediato Carlos Domínguez

Título. Crear un plan de acción, en el cual se evidencie la planificación y organización de las tareas propuestas a generar.

ACTIVIDADES	ACCIONES DE MEJORA	TIEMPO	RESPONSABL	E SUPERVISADO POR
	Se rediseño el formato de correspondencia donde se incluye firma del personal de seguridad, firma de quien está a cargo de recepción y firma del destinatario de la correspondencia.	6 meses	Yasleydi peña fuentes	Jefe inmediato Carlos Domínguez
formatos de	Capacitación al personal de seguridad y recepción, sobre lel manejo de formatos.	6 meses	Yasleydi peña fuentes	Jefe inmediato Carlos Domínguez
	Seguimiento al correcto diligenciamiento de los formatos.	6 meses	Yasleydi peña fuentes	Jefe inmediato Carlos Domínguez

Fuente. Autor de la pasantía 2021

Título. Crear un plan de acción, en el cual se evidencie la planificación y organización de las tareas propuestas a generar.

ACTIVIDADE	S ACCIONES DE MEJORA	TIEMPO	RESPONSABI	LE SUPERVISADO POR
	Supervisar que el personal que visita la sede haga el respectivo uso de mascarilla, tapabocas, y overol.	6 meses	Yasleydi peña fuentes	Jefe inmediato Carlos Domínguez
Supervisión a protocolos de bioseguridad.	Inspeccionar que se llene los formatos de bioseguridad acorde a los ítems pactados en la planilla.	6 meses	Yasleydi peña fuentes	Jefe inmediato Carlos Domínguez

Capítulo 4. Diagnostico final

En el trascurso de las pasantías hubo cambios significativos en la empresa, ya que debido a la emergencia que se está presenta por la pandemia, se evidencio que la empresa empezó a laborar desde casa, solo el área de servicios administrativos asistimos a las instalaciones y con turnos rotativos.

A principio se estaban presentando inconsistencias en el área de recepción de solicitudes administrativas ya que en varias ocasiones se extraviaron paquetes que llegaron por correspondencia, como también facturación, por lo tanto se implementó un documento actualizado donde se registre todo lo que entra y sale de la sede, en este se debe registrar fecha, remitente, destinatario, nombre de quien recibe el paquete a la trasportadora, firma de quien recibe y por ultimo firma del destinatario final, esto con el fin de saber quiénes tienen conocimiento de la correspondencia, así cuando se presente algún inconveniente las personas registradas den la información correspondiente.

Por otra parte, se brindó apoyo al personal de recepción, capacitándola en cada uno de los procesos que se iban a manejar en la empresa, ya que en el trascurso de año se habían presentado varios cambios.

Alguna de las funciones que se enseño fue el manejo y cargue de facturas, ya que anteriormente se cargaba por SAP, plataforma que se le hacía complejo a la persona de recepción ya que en varias ocasiones se cambiada la información suministrada y esto afectaba al

momento del pago de las mismas, por lo tanto, se cambió y se empezó a cargar dichas facturas por medio de la plataforma Aranda Servidesk. Fue suministrado una lista donde explica cada una de las facturas y a qué persona se debía enviar. Además, se estuvo al pendiente de cualquier inquietud que tenía el personal para ayudarle.

Varias actividades que se realizaban en la empresa se suspendieron debido a la emergencia sanitaria que se presenta actualmente en el mundo, de tal manera tomaron nuevas medidas donde se estipulo que todo el personal de la organización empezara a realizar teletrabajo, algunas de las actividades suspendidas fueron; realizar seguimiento a cronogramas de mantenimiento locativo y preventivo, ya que esto se ejecutaba en las instalaciones de todas las sedes y consistía en informar al personal de mantenimiento los daños que se presentaba. Esta actividad se suspendió debido a que el gerente general aprobó la entrega de uno de los edificios de la sede principal y realizar adecuaciones con personal externo de la empresa, de tal manera la persona que estuvo a cargo de esta construcción fue el jefe inmediato el Sr. Carlos Domínguez.

No obstante, se realizó cambio de plataforma para el cargue de facturas, anteriormente se manejaba la plataforma SAP, pero por decisión del área contable se creó un perfil en la plataforma Aranda Servidesk para realizar dicha actividad, y así hacer más fácil el cargue de dichas facturas.

Conclusiones

En conclusión, hoy en día la tecnología ha abarcado un papel significante en la vida de las personas, es un gran auge para aumentar la productividad y llegar al éxito de empresa, del mismo modo las telecomunicaciones contribuyen con la actualización, comunicación y el progreso de las organizaciones y han conquistado las barreras de expansión y reduciendo brechas en todo el mundo.

En conclusión, Comware S.A participa de forma activa en el mercado brindando servicios innovadores y eficaces para el manejo de las empresas, su estructura organizacional es muy compleja, cada una de las áreas trabaja arduamente para contribuir al crecimiento de la empresa, aún con la situación que se está viviendo en el país Comware S.A. sigue implementando estrategias con impactos positivos que se evidencian en un aumento sustancial de ganancias.

Teniendo en cuenta los informes de gestión presentados y el seguimiento a cronogramas de área, se evidencio un aumento en la eficacia de los procesos realizados por el área de servicios administrativos, actualmente sus funciones se desarrollan con eficiencia y en menor tiempo.

Para concluir, el plan de acción realizado en el área de servicios administrativos se ejecutó exitosamente, ya que esto promovió que el personal administrativo estuviera presente en las oficinas atendiendo los requerimientos solicitados, de tal manera se realizó un seguimiento al cumplimento de los objetivos planteados; en un inicio se presentaron altercados en recepción y seguridad como consecuencia de la alternancia que implementaron los encargados del área, por lo tanto, se presentó confusión, pérdida de documentos y extravío de mercancías con alto valor monetario

Recomendaciones

Se recomienda que el área de servicios administrativos es vital para el funcionamiento de la empresa, por lo tanto, se deben realizar mejoras en el área de recepción, implementando estrategias para capacitar a la persona encargada, ya ha tenido dificultades a la hora de cargar facturas, de contestar el conmutador ya que no cuenta con la experiencia necesaria y esto atrasa los procesos.

Es importante que la empresa contrate mas más personal de servicios generales y de mantenimiento, ya que solo hay tres personas, el cual deben desplazarse en las tres sedes en Bogotá para realizar sus labores. Esto ocasiona cargo masivo de funciones, que el personal trabaje más horas de los estipulado, presión por parte del jefe inmediato, además estas personal tiene enfermedades laborales que afecta a su salud.

Se espera que se siga adelantando todos los procesos ejecutados como las actividades del plan de acción, los seguimientos de cronogramas y la presentación de informes de gestión, ya que se evidencio que este tipo de procesos aportan significativamente al área de servicios administrativos, además con este tipo de trabajo se hace extensión de la academia, de acuerdo a que se implementó los conocimientos adquiridos en la carrera de administración de empresas.

Referencia

- ¿Qué es Facturación? todo lo que debes saber para rentabilizar tu negocio. (2012). Obtenido de https://www.ficomsa.com/que-es-facturacion-todo-lo-que-debes-saber-para-rentabilizar-tu-negocio/
- ¿Qué es una reparación Locativa? (15 de agosto de 2016). Obtenido de Decreto 1077 de 2015

 Art. 2.2.6.1.1.10: https://curaduria1bogota.com/ufaqs/que-es-una-reparacion-locativa/
- Actividades terciarias. (febrero de 2012). Obtenido de
 - https://www.actividadeseconomicas.org/2012/02/actividades-terciarias.html
- Benitez, Y. (28 de octubre de 2019). Personal administrativo: ¿qué funciones y tareas desempeñan? Obtenido de https://www.qualitytemporal.com/blog/personal-administrativo-funciones-y-tareas/#:~:text=As%C3%AD%2C%20en%20%C3%A1reas%20muy%20concretas,cierto
- Calidad de sistemas de información: conocimiento y buenas decisiones. (01 de Junio de 2016). Obtenido de https://blog.powerdata.es/el-valor-de-la-gestion-de-datos/calidad-de-sistemas-de-informacion-conocimiento-y-buenas-decisiones
- Decreto 2952. (2010). Obtenido de https://www.funcionpublica.gov.co/eva/gestornormativo/norma.php?i=40120

s% 20conocimientos% 200% 20actitudes% 20espec% C3% ADficas.

- El Tiempo. (20 de mayo de 2008). ComWare, 25 años de tecnología y excelentes soluciones.

 Obtenido de https://www.eltiempo.com/archivo/documento/MAM-2942822
- Fandos, M. (2003). Análisis didáctico del proceso de enseñanza-aprendizaje. Obtenido de https://www.tdx.cat/bitstream/handle/10803/8909/Etesis_1.pdf

- Implementacion de una matriz de costo y tiempo. (s.f.). Obtenido de https://www.siicex.gob.pe/siicex/resources/calidad/c74dd8ff-4548-420c-b929-16d23c5e0c92.pdf
- Jimenez, M. (28 de enero de 2019). Funciones del área de administración y recepción.

 Obtenido de https://consultae.es/funciones-del-area-de-administracion-y-recepcion/
- La Tecnologias de la información y comunicación (T.I.C.). (s.f.). Obtenido de https://www.uv.es/~bellochc/pdf/pwtic1.pdf
- Las reparaciones locativas: una prioridad para atender. (2019). Obtenido de https://www.holadindon.com/blog/reparaciones-locativas/
- Ley 1266. (2008). Obtenido de http://www.suin-juriscol.gov.co/viewDocument.asp?ruta=Leyes/1676616#:~:text=La%20presente%20ley%20tiene%20por,con%20la%20recolecci%C3%B3n%2C%20tratamiento%20y
- Ley 1341. (30 de julio de 2009). Obtenido de https://www.mintic.gov.co/portal/604/articles-3707_documento.pdf
- Ley 1581. (2012). Obtenido de
- manuel, G. (enero de 2011). Comware historia de exito. Obtenido de http://www.greenews.com.mx/pdf/centro-de-datos/casos-de-exito/Caso%20Estudio%20-%20COMWARE-%20(WWW-NCCS27-LA).pdf

https://www.funcionpublica.gov.co/eva/gestornormativo/norma.php?i=49981

MinTic. (2020). Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC). Obtenido de https://www.mintic.gov.co/portal/inicio/5755:Tecnolog-as-de-la-Informaci-n-y-las-Comunicaciones-TIC

- Moreno, O. (12 de Diciembre de 2019). ÁREAS FUNCIONALES DE UNA EMPRESA.

 Obtenido de https://www.instasent.com/blog/areas-funcionales-de-una-empresa
- Pérez, O. (s.f.). El habeas data en Colombia: su desarrollo y conexidad con los derechos fundamentales. Obtenido de

https://repository.ucatolica.edu.co/bitstream/10983/14745/1/HABEAS%20DATA%20CO N%20%20LICENCIA.pdf

- Raffino, M. (26 de mayo de 2020). Concepto de servicio. Obtenido de https://concepto.de/servicio/
 - Resolución 1732. (2007). Obtenido de Comisión de regulación de telecomunicaciones :

 https://www.redjurista.com/Documents/resolucion_1732_de_2007_crt__comision_de_regulacion_de_telecomunicaciones.aspx#/

Resolución 2554. (2010). Obtenido de

https://normativa.colpensiones.gov.co/colpens/docs/resolucion_crc_2554_2010.htm

Resolución 3066. (2011). Obtenido de https://www.crcom.gov.co/resoluciones/00003066.pdf

Resolución 4296. (2013). Obtenido de https://www.crcom.gov.co/resoluciones/00004296.pdf

Apéndice

 $\bf Ap\'endice~A.$ Formatos utilizados durante el desarrollo de la pasantía.

ar seguimiento a la población trabajadora que ha ingresado	a cumplir sus labores se desarrollara el siguient	Coe al objetion de dar application and the highest on the highest according to a block of description and better the description of the highest and control of the second	ados a el COVID -19 ya que dado o	aso de presentarlos se	debe continu	ar con un alslamier	to, y asi prevenir la propagacion
do la cinfermectad y proteger la salud de bodos los colaboradores y avalous estran FECHA $04-01-2021$	900084		And the second s				
icontado), estándo	graden Collision Collision Collision	The second secon	Manager Strategy of Avillan		Second		E SHOWA
The second of th	Maria Aciastica	36.4	1	94	3	# O	4
Lendon	29708451 14 to 36.	5/547		So	2	15 04	July 18:0
5 Frences	Founted Loosassion Make	Date 35-1-865	X	So	5:	lo od	Amelioner
7	W	36.6-36.5	LQ	NO	Š	15 15	corbs Whytersy
		,	7		:		
0636 Oscor Aguilar	80543976 589	35.9	*	No	100	120 51	Out the
8to Lasterdi Corr		34.8./368	*	00	200	100	Des 7 100
sold of so	5235867	36,2,36,0	-	No	No Vo	160	Salvo Augos
24 Fran Cordoba.	5) 5 403 604001	35.9 743	×	N 6	5; 55	55 35	MICH
	toecosioso Admin	34.0/6.2	>	ON	(§	3	(market 340
CINETED J. LEMUS.	19.37328). SEM.	34.0.0	*	No	ò	Sis	heuled
"9:00 Johan Morero	80016916 35%	35 of 3.4	×	50	J	S	/ Miss
"920 Dos Whe as.	1073694224 41m	36.4/	۶	SS	5,	518	() m ()
"1:16 Andres Blandon	SOTICES SOMPON	35.1/36.6	¥	2	Z	07 On	Children Children
7:40 Courbs Hertoutiz	S5043633, Seg.	36.5	×	200	Ñ	5, 5,	(Colas Glader
06/01-2020	•	4					
Giod Care Said	1107250174599	25.5 /26.4	~	2	VT	5,0	CE: 1 0 1/2

	ACTIVIDAD	LAVADO DE MANOS	1	PROVECTO	
200	ACTIVIDAD	LAVADO DE MANOS		PROYECTO	
1	Trey Loin GI	Trey Loon 61	796583~L	Gerente	
2	Hupo (astellanco)	Hugo Castellanes	1090419259	Adm Pedes Y Comunicaciones	Hace Hace
•	12/01/202)	Dionici Rwala	1080591360	Oporavia fotocopiado	Diana Roa
4	12-01-2021	Oscar Aguilar	80543970	Seg	and a
5	13-01-2021	CARICA (EWG)	79373251	36.	The state of the s
3	13-01 2.221	TUAN COrdoba.	1064802621	, ,	
	130 01.7024	Scho Rojos	5235884	56	50/ c Rojes 50/ c Pejes 50/ c Pejes 50/ c Pejes 50/ pojes 50/ pojes
	13-01-2-21	groste A Come	79561798	minsa ferci	Allen later
,	18-01-2021	Olanci Rivera	1030891360	operaria John-aproclo	Diana Rivera Diana Reco Olana Kely DianaRevo
0	13/01/2021	Yeni Carolina Sanabria	1.102350174	Segundad	Yen Saustin Ven Saustin

-- COMWARE

LISTADO DE ASISTENCIA

ACT	TIVIDAD	LAVADO DE MANOS]	PROYECTO	
484	TA TERMANDEN I A	A DINGHER SAPERED E	Øv€ N° CEDULA]*	II. CARGO II 1	
	101/Z01	yene Caroling Sanabia	1.102.350174	Segunded	Yew Sources
2	0-01-2021	carbs Hortadiz	53093653	seguridad.	Caylos Hotatiz Caylos Hotatiz Caylos Hotatiz Caylos Hotatiz
1	U.505 - 10- C	Audies Frentes	1003357890	Putaous	Audis Fur Audis Fur
4	-01-2021	Oscon Aquilor	80543970	Seg	OLANT BURGE COME
5	-01-2021	carlos Hurtaries	83043653	squidod.	Coolos Hurania Corlos Hurania Corlos Hurania Corlos Hurania
6 12	2/01/2024	Yeni Somabria	1.10.2.350174	segundad	yew Sacrafia Yew Sacrafia Yew Sacrafia
7	2/20 2021.	CANLOS LEATS	79317231.	56.	July 1
12 8	2/01/2011	tvan coveolor-	<i>10648</i> 0207	56 .	10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
9	2-01-241 800 1	polo p later	79507798	MINERSTOP	ASIA LATT
12	- 01 - 2021	salu basos	32358826	96	Sula Polos

cogido per medio de este canal son de uso exclusivo de ComWare y serán tratados exclusivamente para fines internos de la compañía de conformida de 2012 y su Decreto Regiamentario 1377 de 2013, para mayor información puede consultar nuestra "Política de tratamiento de datos personales". Si este documento está impreso, NO se considera vigente, los documentos vigentes están disponibles en la herramienta DocManager.

		_ 15					N. C.													01	200										
	FIRMA DESTINATARIO	· (m/m) ·	Dora a Adminis.	Q	1	The state of the s	TOTAL O THE PARTY		Jasleyd D.		Fra	c	0	۱ ـ	Se article	*	1	12 July 1		- Branner	Sankel .		4	WWW.	Santago .	Canna III	1	1/18cs (1/1,7 @ 1			
	RECIBIDO POR				Dora a.	Dord a.	0 000	Joseval P.	Yasloyde P.	Vosleyd! P.	0000 000	0000		١	Yosleydi P.	100 Q				LOS PHON P.	Yasloydi P.	yaslerd, P.	Yasleya! P.	Lasteria, P.	Yessleyd, P.	Jaskyde P.	Josledi P.	Cosled P.	Masleyd, D.		Yasieta P.
CORRESPONDENCIA RECEPCION	ENTREGADO POR	Masleydi P	Obra a	ට්රික ය								Howleny G. Wis B					Yasleyd, P.			OSav.	Carlos	Coulor				72				. 0	
CORRESPONDEN	DESTINATARIO	CONCECUR	Commare	Gomman .	Commonce Cestion 41.	ic dhoanna Coneci	I	Nounce Ru	0	->	Commare	米	wilson Pereda	Commoire	March T. coson 26.	Carolina C-Jian B	Gode Toseno	Gestion Hunano	Cailos Martinez	Nason bodino	CONDUNE.	lus ferius acco. 4th	COMCLOSED	Montes Comache.	Morreela Acosta	Galos Daningers	You exclose	CONCUENTE	Dege Garten	Lists Fernando Rojas	bhonno correct
COMMARE	REMITENTE	Cobles Sont.	Frechera Bonco Uto	Itacky Codensa	1 Obsequios Buent	DISCRO MOC. 1601	DISE FO FIRE SOUR	Chapter	Schie crondle	Paro	1 FOCT.	3 cosequity Grow	fact riedplus	2 Fact ETB	12-2020/20ployles.	2020 2 Jetalles 18com	Pogrep alguis	COFOM - Tarjetas	Soor	Pad. Marc. Libre	Sc etto.	Dot lost, legalia	Se fortera	Detalle	Danjacion	Osiolle.		Tourshas Cafam	Describe .Toc	CI	Sag. Jechs S.c.e.
tas	₹.	2	15-12-2020	45-12, 2020	15-12. 2020	MC-12. 2020	16-12 2020	15-12-20-8	15-12-2010	15-12-20E	16-12,2010		Solo	M -12. 2020	ž.	17-12-2020	12-12-1020	18-12 2020	12.100	18-12,820	21-12-820.	10202-21-12	21-12-1020	21-12-2020	21-12-2020	-000-21-22	22-12-2020.	72-(2-220.	-2-17-2020.	0202-21	52-12-2010

	FIRMA DESTINATARIO	· (1000)	Wing a Adminis	D	10	1	YOSHENDI ENERGY		Jasky D.		Fora Q.	Johan Morena	d		Sea here		1	427		13 comme	S Stone Lill	ALTON OF THE PROPERTY OF THE P	- 400 CM	WWW.	(Contact)	Canna		1 8 CM 12 B			
	RECIBIDO POR				Dora a.	Dora a	Darol C	Tosleyd, P.	yasleyd, P.	Mosleyd! P.	Dra a	1	Dera a		3	10g o	Tohono Como	ıv		LOS PHON P.	Yasleydi P.	Yaslerd, P.	Yasleyd! P.	Joseph, P.	Yessleyd, P.		Josledi P.	posterd P.	Yasleydy P.		Yasletti P.
CORRESPONDENCIA RECEPCION	ENTREGADO POR	Masleydi P	Dord a	Dema a		1						Mayleny G. Wis B	,				Yasleyd, P.	•		OSav.	Solve	Coulor									
CORRESPONDER	DESTINATARIO	Controve	9	Comman	Commonc-Gestion 41	ic akvanna Coneci	0	Noney Rincon	Marcela Tabouts.	Parts Monthnez.	Command	to Perch Lyis Acros		Commaire	Morden T. cosen 26.	Plina C-	Goola Toseno	Gestion Humano	- 0	NASON bodino	CONDUNE.	los fer luis acco yely	COMCONE	Monte Comache.	Morreela Acosta	Galos Daninger	Li Prd	CONC	bece Garten	ş	bhanna cones
		Cable Sport.	~	2 Facty Codensa	1 Dioseguinos Amenin	DISCRO MOC. 160AC	Dise FO MIC SOUND			Parton Cityra	1 FOCT	3 cosequity Grondo	fact Fledplus	2 Fact ETB	-202020elolles.	2 Octalles Man	Pageet algue	1 - Tarjetas		Pad. Mac. Libre	làc etts.	105F, 1 6, 211 A	Sc fortera	Delalle	Dancion	October -		Coffem	Describe . Too	CSEL LTDA	Rad Jechs Sper
145	FECHA	7	2	45-12, 2020	15-12, 2020	MC-12. 2020	16-12, 2020	15-12-20-81	15-12-2020	7	-	202	. 12. Jose	M -12. 2020	2/2	17-12-2020	12-12-2020	13-12-2020	12-12-1070	18-12,2020	21-12-800.	10201-21-12	21-12-1020	21-12-2020	21-12-2020	22-12-220	22-12-2020.	22-12-220.	-2-17-2020.	0202-21-	0702-21-53

	8
	nuar co
	5
0	5
32.44	0
7	8
是一個影響	Ö
4	SS
	S
计工资 措	2
20	8
	8
	a
	8
	8
1	8
	8
Χ	eg
	9
	9
2-50	3
க	5
14	0
	2
	8
n in the	40
5	60
	9
-4	Cia
6	20
0.00	10
4000	E .
0	op
O I	S
S.	00
9-300	22
0	15
G.	3
	5
4	an en cuenta
75	£
	9
6	6
\check{o}	9
100	cual se trendran
o l	· GO
	6
me in the	o
<u> </u>	122
10	6
	00
N . 1830	B
0	ara el siguie
ME PAGE	(0)
	do do
丝	'e
機合理的	0
	Sal
TO WAY	8
	83
	83
	5
	20
	S
7.5	di
	d s
	3 9
	E 0
E	8 4
ESU	88
2000年	10
	E 25
	9 5
	30
·	00 0
	8 8
5中	e q
	큠
	d o
0000000	8 5
14 S	blac
and a	dod als ob
Radian S	20 4
	0 5
	E 5
1	·
	8 7
seest 5	guim
	seguimien
	dar seguim
Z,	d v proteoer l
SO	to de dar seguim
COMM	etivo de dar seguim

con un aislamiento, y asi, prevenir la propagacio -01-2021 HECHA 04

18.00 (1:50) corbs Unterposy SAN E Solul of Colos Lotos Hei Sourhing かて S 6 0 y 3 > 5 3 Š n 4 6 V No Vo 3 3 2000 5: 55 ñ 'Ŋ ટ્ર Š 2 S 8 2 S 3 2 S J is Š 2 VT 2 N 1/2 Š 50 20 Sc 3 2 10 02 0 NO 20 202 20 3 200 5 2 X × ۲ Z × x X × X × ANLIONIN U × 1 eptebet Peletus 36,0 prosid 801. Colelod 1 V Date 35-1-865 4 34.8.136 8076687 Sompret 35.1/36.6 Landon 79 toestor 14th 36. start 36.6.-36 36,2 34.0. 349/42 36.4 35.5 35.9 109369424 Alm 36.4 80543976 Seg 35.9 36.5 10/626275 SUCKS 80016916 25th 49.34325). sen. 109/80440 S.D. TORCORIOSO Admin 3 8 95 4201032901 7.102350174569 tounted Loosastoto 52358626 83043633. 83043653 · 06/01-2020 5836 OSCON Aguilar 15:03 Vew Sanabria CIRCLES J. LEMUS IVAN CORDOBO. Mhr N. Moreno 1:16 Andres Blandon 05-01-2021 Lasiende Pers 190 Carlos Hertortiz Lanks Lender 30 ho 1003 9'05 Diana Ruma 13 hans Andres Sove 30.00 926 D. 50 88 8 24 N:00 95:01 0/ 1/0 20.5

Para mayor información consula nuestra, politica para el tratamiento datos personales y protoccio de COVID – 19 en nuestra pagina web (www.comware.com.co).

-- COMWARE

LISTADO DE ASISTENCIA

ACTIVIDAD	LAVADO DE MANOS	PROYECTO	
F S FEGUR OFF	A PELLIDO 40	₩ N'GEDULAW V CARGO 1	1 1 FRWA: 7 2
1			
		8	
2			
^-		8	
1		1	
4	 .		
5		1965	
_			
	-		
6		 .	
-			
7			
		*	
			474
8			
		2	
9].	
	77777		
10			
Los detos personelos que se hao rec	ocido nos medio de este canal son de uso evolusivo de ComWate v.s	erán tratados exclusivamente para finas internos de la compañía de co	nformidad con lo establecido en la Ley 1581

Los datos personales que se han recogido por medio de este canal son de uso exclusivo de ComWare y serán tratados exclusivamente para fines infarmos de la compañía de conformidad con lo establecido en la Loy 1591 de 2012 y su Decreto Reglamentario 1377 de 2013, para mayor información puede consultar nuestra "Politica de tratamiento de datos personales".

Si este documento está impreso, NO se considera vigente, los documentos vigentes están disponibles en la herramienta DocManager.

		CORRESPONDENCIA RECEPCION	ACIA RECEPCION		
FECHA	REMITENTE	DESTINATARIO	ENTREGADO POR	RECIBIDO POR	FIRMA DESTINATARIO
		2 12			
		525			
3		4			
		7.000			
	100	100		* *	

	*** COMVARE		CRAMATO	TORMATO REGISTRO INGRESO INSTALACIONES COLABORADORES. PERSAMAL EXTERNO YO CONTRATISTAS	SS S	STALA	900	7 03 8	BORA	8	, E		EXTERNO Y/0 (O STR	TISTAS				
0	Con el objetivo de dar seguimiento a la población tribajación que ha ingresando a cumpir sus labores se desarrollar el ápulente formado, en el cual de tudos no colaboradores y allados estabacións.	cumplir sus labores se de	sarrollara el siguiente enfermeda	operates and a company of the compan	e frendra de todos	n en cue los cola	nta los si boradore	ntomas a s y aliado	sociado:	a el CC	WID -18	ya due d	ado caso de present	arlos se d	ebe continua	con un aisla	niento , y asi prevenir la	propagacion	de la
FECHA	HA																		
4	SCOTTEN VORBERY VARIOUS	Yrnozo	AREA O. PROYECTO A VISITAR	TEMPERATURA Manni SPT 165 Feel 37.1 37.9 Feen 37.0 philade		801	ojot qe desdays Quedas Çuşay	selection of the control of the cont	Se Se Servició (C)	E samonomod	E same() Section ()		(He estado an contacto con aguien que presente es aguindre sindionies en la cultura 24 beng 2 61 o NO	ar sycoeanar Ar Simollo		A CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR	LEWAY	HORA DE SALIDA	
-							d												
2.										H	1			-					T
		3									-				-	14		_	T
7		is.				-					-							ļ	
10															1				Γ
9																			T
-		3		Ė							-			-	_			Ĺ	
.00										-									
											-				<u> </u>			ļ	
2					VIII V. 1. 1.											-		<u> </u>	1
E																			Т
ħ		2"								 -									1
æ										+-	-				-		ļ		Τ
2			- 13								-							_	
ħ							200			\vdash	\vdash				2	-			Τ
9										-	-							<u> </u>	ľ
Þ										-					-			<u> </u>	7
		Para mayor i	Para mayor información consulta nuestra, política para el tratamiento dados personales y protocolo de COVID - 19 en nuestra página web	nuestra, politica para	el tratam	ento da	ds persol	nales y pr	otocoto	de COV	0-19	en muestra	página web						T