Informe No 7.

Ejecución de actividades contrato de prestación de servicios (Soporte, servicio y mantenimiento en la nube)

Corporación Autónoma Regional del Dique (Cardique)

C&M Development Group S.A.S. Bogotá D.C, Octubre 2024 www.sampler.com.co

Contenido

1. DEFINICION..... 3
2. OBJETIVOS..... 3
3. ACTIVIDADES EJECUTADAS..... 3
4. SITUACIÓN FINANCIERA DEL PROYECTO: 5

INFORME DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES

No.7

Contrato de prestación de servicios (Soporte y mantenimiento en la nube)

1. *DEFINICIÓN*

En el presente informe No. 7 de ejecución de actividades se presenta el reporte de las actividades de soporte, computación y sostenimiento de la nube realizadas en el marco del contrato No. CD-CARDIQUE 108-2024.

2. *OBJETIVO*

Documentar y evidenciar las actividades de soporte, computación, sostenimiento y mantenimiento de la nube realizadas desde marzo de 2024, referente al contrato de prestación de servicios (Soporte y servicio en la nube).

3. *ACTIVIDADES EJECUTADAS Y ESTADO DEL SERVIDOR DE APLICACIONES*

1. Soporte, mantenimiento y servicio en la nube de los módulos SAMPLER LIMS, Recursos, Administrativo, Impresor de etiquetas, Muestreo, Facturador, Bitácora, Gestor Documental, Indicadores (BI), Mobile, Instrumental, Notificaciones, QAQC y validador.

2. Puesta en marcha del servicio en la nube, el cual está completamente activo y listo para ser utilizado. Características principales del servicio:

    - **Capacidad de Almacenamiento:** Disposición de 500 GB de espacio en la nube para almacenar archivos, documentos y respaldos de la base de datos.
    - **Disponibilidad 24/7:** la información estará siempre accesible cuando sea necesaria,

ya que el servicio está disponible las 24 horas del día, los 7 días de la semana, desde cualquier dispositivo con acceso a internet.

- **Respaldo de Seguridad:** Para garantizar la integridad de los datos, realizamos respaldos de seguridad cada 2 horas. Estos respaldos se almacenan de forma segura y se mantienen disponibles en caso de cualquier eventualidad.

3. Puesta en marcha del servicio de tickets:

Nuestro sistema de registro de solicitudes, inquietudes, mejoras, quejas y desarrollo de nuevas funcionalidades se maneja a través de una herramienta precisa y trazable para garantizar que sus requerimientos sean tramitados de acuerdo con su necesidad.

La prioridad del ticket determina cual será el orden de ejecución y la actuación de su requerimiento, basados en los criterios de impacto y urgencia. Con base en lo anterior, un ticket se puede clasificar en uno de estos 4 estados:

- Se define como prioridad alta los eventos que no permitan la continuidad de la operación.
- Se define como prioridad media el evento en el software que, aunque no impide la continuidad de la operación, presenta resultados diferentes a lo esperado.
- Se define como prioridad baja los eventos que impliquen cambios en alguna funcionalidad, pero que no determinan una urgencia manifiesta.

Tipo de Soporte	Descripción
ESCALAMIENTO SOPORTE SOFTWARE SAMPLER	Se tienen definidos 4 estados de tickets, cuya clasificación inicial la realiza CARDIQUE, pero una vez se ingrese el ticket a nuestra unidad de soporte puede ser reclasificado. Se enuncian a continuación:
	T1 Alta, tiempo de respuesta hasta 12 horas. Se define Prioridad alta como el evento en el software que no permita la continuidad de la operación.
	T2 Media, tiempo de respuesta hasta 24 horas. Se define Prioridad media como el evento en el software que, aunque no impide la continuidad de la operación, presenta resultados diferentes a lo esperado.
	T3 Baja, tiempo de respuesta hasta 48 horas. Se define Prioridad baja como el evento en el software que implica un cambio en la funcionalidad actual, pero que no determina urgencia manifiesta.
	T4 Cero, el tiempo se define de acuerdo con lo solicitado por LABORATORIO. Se define Prioridad cero como el evento en el cual LABORATORIO desea agregar una funcionalidad nueva al software.

4. Servicio de almacenamiento por 10 meses de datos en la nube, con disponibilidad 24/7 de un equipo de apoyo para las necesidades de los usuarios, copias de respaldo automáticas cada 2 horas, latencia inferior a 50 min, protección de la información con alto nivel de encriptación, con un almacenamiento inicial de 500 gigas y un crecimiento máximo hasta 2 terabytes, respaldo de la información (backups) diarios, disponibilidad del 99.95%. Incluye el uso de la base de datos SQL SERVER.

5. Desde el 1 de enero del 2024 han surgido las siguientes actualizaciones (Cambios de estado) en los tickets reportados por parte de Cardique. Se evidencia a continuación el estado de cada una:

RESUMEN DE TICKETS DE SOPORTE A SEPTIEMBRE 2024

- Total de Tickets: 236
- Total de Tickets Resueltos: 74
- Total de Tickets Cerrados: 145
- Total de Tickets Pendientes: 17

Histórico de mantis reportados desde enero a septiembre de 2024

5.1. *RESUELTOS:*

ID	Fecha de envío	Resumen	Estado
5649	2024-10-21	Calendario Indicador - Colocar días No hábiles	resuelta
5008	2024-05-10	Limitar fecha de análisis	resuelta
5283	2024-07-25	Carta de Control Dato errado en Adicionado Nitritos	resuelta
5529	2024-09-06	SSV - Reporte y LIMS	resuelta
5420	2024-08-12	ERROR INDICADOR DE ENCUESTAS	resuelta
5384	2024-08-02	F-GES-108 Carta de Control DBO	resuelta
5593	2024-09-26	Informe multimuestra 1 muestra	resuelta
5360	2024-08-01	Informe Seguimiento 5 muestras	resuelta
5611	2024-10-07	Consulta Mediciones de Ítem por Analista	resuelta
5131	2024-06-13	Acceso a cartas de control	resuelta
5598	2024-09-27	Informe Multimuestras 5 muestras mediciones SST	resuelta
5576	2024-09-20	Turbidez - Controles	resuelta
5525	2024-09-04	Consulta de muestras y mediciones	resuelta
5546	2024-09-13	Reporte > Limite Superior	resuelta
5532	2024-09-09	Errores modelo informe multimuestra 4 columnas	resuelta
5575	2024-09-20	Cartas de Control Datos Graficados y Reportados	resuelta
5583	2024-09-23	Multimuestra 1 Error al generar	resuelta
5447	2024-08-16	F-FIS-42 Dureza	resuelta
5545	2024-09-13	Informe multimuestra 2 muestras	resuelta
5574	2024-09-20	Error al generar Informe Multimuestras 5	resuelta
5413	2024-08-09	F-FIS-10 SST % RPD	resuelta
4736	2024-04-05	Informe Seguimiento 3 días	resuelta
5418	2024-08-12	ERROR EN INDICADOR DE QUEJAS	resuelta
5568	2024-09-19	No sale ensayo para asignar	resuelta
5288	2024-07-25	Después de sincronizar Mobile se borra la fecha y hora d	resuelta
5426	2024-08-13	F-FIS-60 Nitratos	resuelta
5556	2024-09-17	F-GES-04 Sale Firma Errada	resuelta
5383	2024-08-02	Cartas de Control Varios	resuelta
5441	2024-08-15	F-GES-18 Caudal	resuelta
5260	2024-07-19	Mobile - Verificación Equipos	resuelta
5537	2024-09-10	Cloruros - No calculo bien el resultado	resuelta

5528	2024-09-06	Magnesio - Cálculo Incorrecto	resuelta
5477	2024-08-26	Nitratos y Nitritos en Suelo	resuelta
5425	2024-08-13	Nitratos - Controles	resuelta
5272	2024-07-22	F-GES-17 Compuesto no salen mediciones por duplicac	resuelta
5380	2024-08-02	Cartas de Control Error al Generar	resuelta
5432	2024-08-13	Cartas de Control LFB	resuelta
5510	2024-09-03	F-FIS-10 Muestras en desorden	resuelta
5417	2024-08-12	Carta de control duplicado adicionado DQO	resuelta
5258	2024-07-19	Sulfatos - Controles	resuelta
5404	2024-08-08	F-FIS-08 DQO Controles (Orden y %Rec)	resuelta
5467	2024-08-22	F-FIS-11 %RPD Y ORDEN CONTROLES	resuelta
5437	2024-08-15	Nitratos y Nitritos en Sedimentos	resuelta
5482	2024-08-27	F-GES-73 Cadena de Custodia Efren	resuelta
5434	2024-08-13	F-FIS-58, 59, 64 %RPD en formato	resuelta
5381	2024-08-02	Cartas de Control %Rec LFB Calcio	resuelta
5313	2024-07-30	F-FIS-29 Sulfuros	resuelta
5465	2024-08-22	NO REPORTA FECHA DE DILIGENCIAMIENTO DE ENCUE	resuelta
4847	2024-04-24	Fecha errada en Consulta muestras y mediciones	resuelta
5268	2024-07-22	No permite borrar preservación HNO3 repetida	resuelta
5245	2024-07-16	F-GES-108 Y 109 Fechas erradas	resuelta
5440	2024-08-15	F-FIS-01 Ay G Orden controles	resuelta
5187	2024-06-28	Summary Encuestas	resuelta
5436	2024-08-14	Muestras duplicadas	resuelta
5395	2024-08-05	Muestras Duplicadas y Faltantes	resuelta
5259	2024-07-19	Cloruros - Controles	resuelta
5076	2024-05-27	F-FIS-13 RPD SS	resuelta
5094	2024-05-28	F-FID-29 Sulfuros actualizar versión	resuelta
5267	2024-07-22	Sulfuros - Controles	resuelta
5298	2024-07-29	F-GES-73 Firma Fija Errada	resuelta
4951	2024-04-26	F-GES-17 Se repite hora, no sale fecha y hora verificació	resuelta
4595	2024-02-23	Activar Notificaciones Informes	resuelta
4503	2024-02-12	No estan llegando notificaciones de radicación de mues	resuelta
5206	2024-07-04	Notificaciones Aprobación Muestras	resuelta
4996	2024-05-09	F-GES-108 Carta de control	resuelta
4596	2024-02-23	No salen consultas	resuelta
5145	2024-06-18	F-GES-17 Salen puntos que no corresponden	resuelta
4721	2024-04-03	F-GES-29 TNC	resuelta
5154	2024-06-20	F-GES-113 Actualizar Versión	resuelta
5160	2024-06-20	Notificación Aprobación Muestras	resuelta
5106	2024-05-30	F-FIS-01 Aceites y Grasas Varios	resuelta
5093	2024-05-28	F-FIS-64 Fósforo Reactivo Total actualizar versi´´on	resuelta
4688	2024-03-19	F-GES-04 No sale fecha toma de muestras	resuelta
4687	2024-03-19	F-GES-17 No sale la verificación del equipo	resuelta

5.2. CERRADOS:

ID	Fecha de envío	Resumen	Estado	Fecha Estim
4956	2024-04-29	Instrumental no importa resultados muestras	cerrada	2024-08-26
5446	2024-08-16	F-FIS-10 SST Reporte en blanco	cerrada	2024-08-20
5396	2024-08-05	Notificación Asignación de Ensayos	cerrada	2024-08-15
5150	2024-06-18	Informe multimuestra 1 muestra	cerrada	2024-08-14
5416	2024-08-12	F-GES-113 Liquidación	cerrada	2024-08-13
5167	2024-06-21	Informe Seguimiento 4 dias	cerrada	2024-08-08
5415	2024-08-12	Subtotal Cotizaciones Errado	cerrada	2024-08-12
5402	2024-08-08	Gestor Documental	cerrada	2024-08-09
5399	2024-08-06	F-FIS-08 DQO Actualizar	cerrada	2024-08-06
5382	2024-08-02	F-GES-99 No sale Subtotal ni Total Cotización	cerrada	2024-08-02
5317	2024-07-30	F-GES-99 Cotizaciones Actualizar con Nueva Resolución Acreditación	cerrada	2024-07-31
5279	2024-07-24	Hidrocarburos Totales Error Reporte	cerrada	2024-08-05
5251	2024-07-17	Indicador Resultados Día No Hábil	cerrada	2024-07-31
5276	2024-07-23	Actualizar todos los modelos de informes con la nueva resolución de acreditación IDEAM	cerrada	2024-07-24
5269	2024-07-22	F-GES-73 Cadena de Custodia Preservaciones	cerrada	2024-07-23
4624	2024-03-01	F-FIS-63 Datos columnas	cerrada	2024-06-10
4811	2024-04-17	F-GES-18 Caudal	cerrada	2024-05-14
4689	2024-03-19	Actualizar versión Formato DBO	cerrada	2024-05-08
5211	2024-07-05	F-GES-04 Firma errada	cerrada	2024-07-15
5212	2024-07-05	F-GES-73 Firma Errada	cerrada	2024-07-18
4632	2024-03-04	F-GES-73 Actualizar a versión18	cerrada	2024-04-18
5202	2024-07-03	F-GES-17 No sale verificación de OD	cerrada	2024-07-18
4492	2024-02-08	No genera PDF	cerrada	2024-05-09
5034	2024-05-17	F-FIS-10 Muestras en desorden	cerrada	2024-07-17
5219	2024-07-05	F-GES-04 Sale False en medición	cerrada	2024-07-22
5191	2024-06-28	K Agua	cerrada	2024-07-15
5192	2024-06-28	Na Agua	cerrada	2024-07-11
5162	2024-06-20	F-FIS-63 Orden	cerrada	2024-07-08
5220	2024-07-05	No salen atributos adicionales	cerrada	2024-07-05
5159	2024-06-20	Salinidad Std	cerrada	2024-07-05
4447	2024-01-25	Reporte de TODOS los parmametros a partir del LC	cerrada	2024-01-31
5203	2024-07-03	F-GES-17 No sale verificación de pH	cerrada	2024-07-05
5175	2024-06-26	E. Coli reporte errado	cerrada	2024-07-05
4993	2024-05-09	F-GES-73 Cadena de Custodia Varios	cerrada	2024-05-24
5101	2024-05-29	Se están haciendo asignaciones dobles	cerrada	2024-06-14
4978	2024-05-06	Hidrocarburos Totales Error Reporte	cerrada	2024-05-09
5147	2024-06-18	No permite descargar informes de resultados en Word	cerrada	2024-06-18
5201	2024-07-03	F-GES-17 Contacto	cerrada	2024-07-03
5168	2024-06-21	F-GES-13 Encabezado	cerrada	2024-06-24
4735	2024-04-05	F-GES-04 Ensayos asignados	cerrada	2024-05-10
5190	2024-06-28	Informe sin muestras/mediciones	cerrada	2024-07-02
4963	2024-04-30	F-GES-04 No salen todas las mediciones ni firmas	cerrada	2024-05-23
4976	2024-05-03	Muestras no aparecen después de devolver medición	cerrada	2024-05-21
5236	2024-07-11	actividad de calidad QUALITY	cerrada	2024-08-20
5281	2024-07-24	Informe Básico 1 Muestra Inf. 133-24	cerrada	2024-08-16
5291	2024-07-25	Informe Básico 3 muestras INF. 134-24	cerrada	2024-08-16

4634	2024-03-04	Informe Básico 2 Muestras	cerrada	2024-05-13
4460	2024-01-30	No se esta haciendo la asignación automática de ensayos	cerrada	2024-05-02
5255	2024-07-18	Subtotal Cotizaciones Errado	cerrada	2024-07-18
5152	2024-06-19	Salinidad: Duplicado	cerrada	2024-06-19
4975	2024-05-03	F-GES-04 Sale medición rechazada y cancelada	cerrada	2024-05-21
5149	2024-06-18	F-GES-18 Contacto	cerrada	2024-06-19
4968	2024-05-02	F-FIS-60 No salen muestras	cerrada	2024-05-17
4991	2024-05-09	F-GES-13 No sale volumen de muestra real	cerrada	2024-06-19
5011	2024-05-14	No salen mediciones T para aprobar	cerrada	2024-06-19
4959	2024-04-30	Indicador entrega de informes Abril incompleto	cerrada	2024-05-23
5146	2024-06-18	F-GES-95 Actualizar Versión	cerrada	2024-06-18
5127	2024-06-12	Cálculo %Rec Adicionados y Duplicado Adicionados	cerrada	2024-06-18
5050	2024-05-20	F-GES-93 Indicador de Informes Abril 2024	cerrada	2024-06-18
4686	2024-03-19	Informe multimuestra 4 muestras	cerrada	2024-05-09
4997	2024-05-09	F-FIS-58 Fósforo Total	cerrada	2024-05-17
4631	2024-03-04	F-GES-17 No salen mediciones por duplicado	cerrada	2024-03-12
5132	2024-06-13	F-GES-93 Dia no Habil Calendario Indicador Resultados	cerrada	2024-06-14
5079	2024-05-27	Cr Agua y Sed	cerrada	2024-05-30
5000	2024-05-09	F-FIS-58 Fósforo Total Actualizar versión	cerrada	2024-05-17
5096	2024-05-29	Cambiar nombre firma Cotizaciones, Liquidaciones, Informes de Resultados	cerrada	2024-05-04
5055	2024-05-22	Muestra LA24-0402 con ensayo errado	cerrada	2024-06-11
5032	2024-05-16	F-GES-13 Toma fecha planeada, no la real	cerrada	2024-06-12
5080	2024-05-27	Ni Agua y Sed	cerrada	2024-05-30
5081	2024-05-27	Pb agua	cerrada	2024-05-30
5082	2024-05-27	Pb Sed	cerrada	2024-05-30
5083	2024-05-27	Zn Agua y Sed	cerrada	2024-05-30
5084	2024-05-27	Ag Agua y Sed	cerrada	2024-05-30
5040	2024-05-17	Cu Agua	cerrada	2024-05-28
5044	2024-05-17	Co Agua y Sed	cerrada	2024-06-01
5054	2024-05-21	F-GES-04 No sale solicitud 007-	cerrada	2024-05-29
5075	2024-05-24	SUMATORIA INCORRECTA DE SUBTOTALES	cerrada	2024-05-29
5092	2024-05-28	F-GES-04 NO salen todos los recolectores	cerrada	2024-05-29
5089	2024-05-28	Se repiten códigos en consulta	cerrada	2024-05-29
5039	2024-05-17	Cd Sedimentos	cerrada	2024-05-29
5043	2024-05-17	Mn Agua	cerrada	2024-06-01
5042	2024-05-17	Fe Sed	cerrada	2024-05-31
5041	2024-05-17	Cu Sed	cerrada	2024-05-30
5051	2024-05-20	F-GES-93 Indicador Actualizar Versión	cerrada	2024-05-21
4992	2024-05-09	F-GES-13 Sale verificación de pH en muestras que no lo tienen	cerrada	2024-05-20
4998	2024-05-09	F-FIS-59 Fósforo Reactivo Disuelto	cerrada	2024-05-17
4999	2024-05-09	F-FIS-64 Fósforo Reactivo Total	cerrada	2024-05-17
5001	2024-05-09	F-FIS-59 Fósforo Reactivo Disuelto Actualizar versión	cerrada	2024-05-17
4668	2024-03-15	F-GES-04 No salen todas las muestras (códigos) en el formato	cerrada	2024-03-15
4738	2024-04-05	F-GES-13 Varios	cerrada	2024-05-16
4995	2024-05-09	Sale funcionarios errado como analista	cerrada	2024-05-09

ID	Fecha de envío	Resumen	Estado	Fecha Estima
4966	2024-05-02	Blancos de dilución DBO	cerrada	2024-05-16
4967	2024-05-02	Mobile No sale corrección temperatura	cerrada	2024-05-07
4757	2024-04-15	F-FIS-10 No sale lote	cerrada	2024-05-14
4830	2024-04-19	Asignaciones Erradas	cerrada	2024-05-09
4724	2024-04-03	F-GES-93 Calendario Indicador Informes	cerrada	2024-05-15
4752	2024-04-12	F-GES-04 Se repiten parámetros	cerrada	2024-05-06
4751	2024-04-12	F-GES-17 Se repite hora de muestra	cerrada	2024-05-06
4753	2024-04-12	Se borran códigos después de Sicronizar	cerrada	2024-05-02
4952	2024-04-29	Gestor Documental No Graba Fecha Versión	cerrada	2024-05-06
4705	2024-03-22	No esta reportando con formato la DBO	cerrada	2024-05-08
4950	2024-04-26	F-GES-04 Error al generar	cerrada	2024-05-05
4961	2024-04-30	No permite borrar documento	cerrada	2024-05-03
4958	2024-04-30	No se modifica rol	cerrada	2024-05-02
4646	2024-03-08	SUMATORIA INCORRECTA DE SUBTOTALES	cerrada	2024-04-26
4593	2024-02-23	F-GES-04 Análisis Realizados	cerrada	2024-04-17
4562	2024-02-16	No sale valor con formato	cerrada	2024-04-15
4647	2024-03-08	No funciona Script Dureza	cerrada	2024-04-09
4590	2024-02-22	No salen todas las preservaciones en F-GES-13 Registro de Muestras	cerrada	2024-04-18
4640	2024-03-06	F-GES-95 Condiciones ambientales	cerrada	2024-03-14
4722	2024-04-03	No salen muestras para aprobar	cerrada	2024-04-18
4723	2024-04-03	Sale error al reportar materia orgánica	cerrada	2024-04-03
4702	2024-03-22	F-GES-17 No sale temperatura	cerrada	2024-04-08
4621	2024-02-29	F-GES-26 No salen todos los funcionarios	cerrada	2024-04-03
4671	2024-03-15	No permite borrar equipo	cerrada	2024-03-26
4643	2024-03-07	F-GES-04 Muestras traida cliente	cerrada	2024-03-22
4630	2024-03-04	F-GES-04 Sale Recolector Errado	cerrada	2024-03-04
4601	2024-02-26	Ensayos In Situ sicronizados	cerrada	2024-03-06
4625	2024-03-01	F-GES-93 Indicador e Informes	cerrada	2024-03-01
4626	2024-03-01	Condiciones Ambientales	cerrada	2024-03-01
4619	2024-02-29	F-GES-04 No salen todos los códigos	cerrada	2024-03-04
4609	2024-02-27	Error para sacar etiquetas	cerrada	2024-02-28
4591	2024-02-22	Error al general formato F-GES-29	cerrada	2024-02-29
4604	2024-02-26	Se salto un numero al ingresar la muestra	cerrada	2024-02-26
4587	2024-02-22	No salen solicitudes en orden	cerrada	2024-02-29
4584	2024-02-21	No salen coordenadas en F-GES-17 Parámetros FQ	cerrada	2024-02-22
4585	2024-02-21	Actualizar versión F-GES-17 Parámetros FQ	cerrada	2024-02-22
4582	2024-02-21	Sale muestra duplicada en registro de muestras	cerrada	2024-02-21
4430	2024-01-19	No sale el analista correcto	cerrada	2024-02-08
4483	2024-02-05	Creacion de lotes con mediciones y validacion de parametros cardique pruebas.	cerrada	2024-05-03
4583	2024-02-21	Salen las fechas en desorden en Cadena de Custodia	cerrada	2024-05-03
4456	2024-01-29	Orden de documentos en Gestor Documental	cerrada	2024-05-03
4564	2024-02-19	No salen clientes en orden alfabético	cerrada	2024-05-03
4394	2024-01-11	No graba documento creado.	cerrada	2024-04-12
4645	2024-03-08	Subtotal Cotizaciones Errado	cerrada	2024-03-18
4494	2024-02-08	No están saliendo todos los ensayos que están en el plan de muestreo	cerrada	2024-02-15
4535	2024-02-14	Equipo Dado de Baja sale en lista	cerrada	2024-02-22
4504	2024-02-12	No deja asignar parámetro autotizado	cerrada	2024-02-12
4461	2024-01-30	Salen para asignar muestras ya aprobadas	cerrada	2024-02-01
4434	2024-01-22	Actualizar resolución tarifas en formato	cerrada	2024-01-25
4467	2024-01-31	INCORPORAR AL CLIENTE BIOS EN EL SISTEMA MANTIS	cerrada	2024-02-07
4439	2024-01-24	No asigna ensayo DBO	cerrada	2024-01-24
4428	2024-01-19	Salen todos los parámetros para reportar en Mobile	cerrada	2024-01-22
4446	2024-01-25	No sale parámetro copiado	cerrada	

5.3. PENDIENTES:

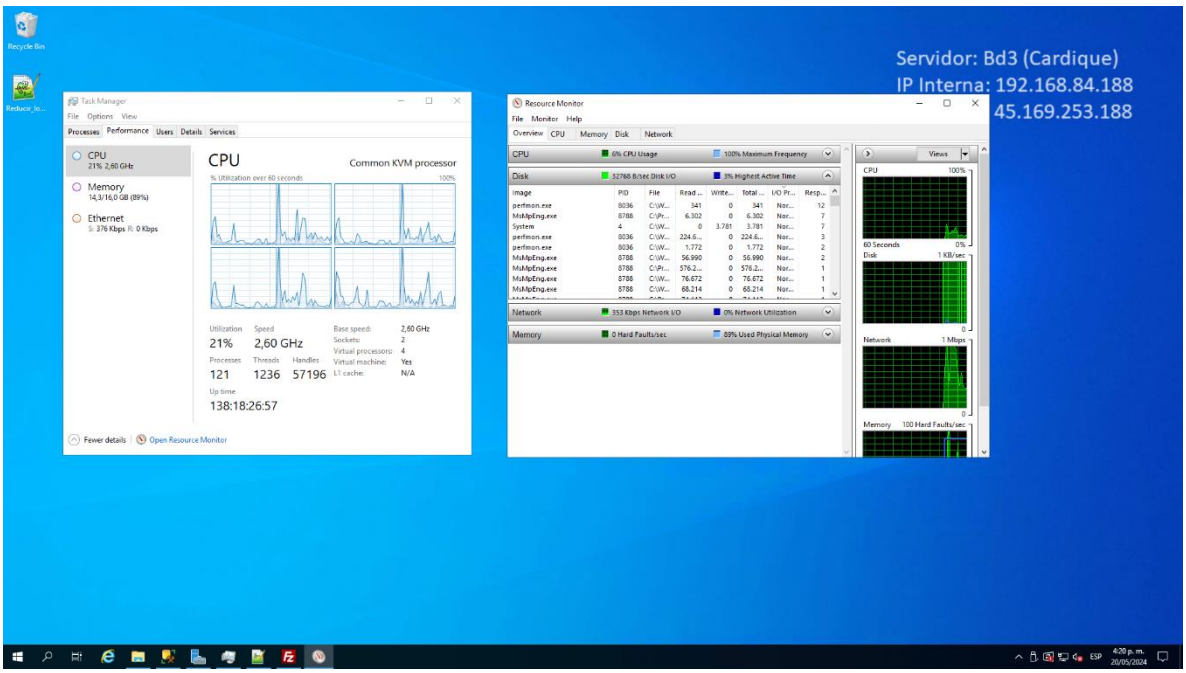
ID	Fecha de envío	Resumen	Estado	Fecha Estimada Entrega
4620	2024-02-29	F-GES-27 Quejas y Reclamos	asignada	24/10/2024
5210	2024-07-05	Mobile No sale Equipo para verificar	asignada	15/11/2024
5285	2024-07-25	Se cambia la hora sola	asignada	1/11/2024
5400	2024-08-08	Gestor Documental Orden Documentos	asignada	15/11/2024
5421	2024-08-12	Carta de Control Adicionado Nitratos	Se necesitan más dat	
5433	2024-08-13	F-GES-73 Otros	asignada	1/11/2024
5527	2024-09-05	F-FIS-34 DBO errores	aceptada	1/11/2024
5536	2024-09-10	Mobile - Salen para agregar los parámetros inactivos	asignada	15/11/2024
5600	2024-10-02	ERROR INDICADOR DE ENTREGA DE INFORMES	Se necesitan más datos	
5601	2024-10-02	ERROR PROCESO ACCION CORRECTIVA	aceptada	8/11/2024
5626	2024-10-09	Muestreos - Muestreador Predeterminado Magalis	asignada	1/11/2024
5629	2024-10-09	Notificación Nivel de Stock Sin Info	asignada	8/11/2024
5631	2024-10-11	F-GES-17 Compuesto No sale Verificación y Otros	asignada	8/11/2024
5633	2024-10-11	F-GES-29 TNC	aceptada	8/11/2024
5648	2024-10-18	Calculo cumplimiento Adicionado	asignada	8/11/2024
5650	2024-10-21	Cambio de funcionario que firma	asignada	25/10/2024
5659	2024-10-21	F-GES-17 Se repite verificación de pH en los tres	asignada	15/11/2024

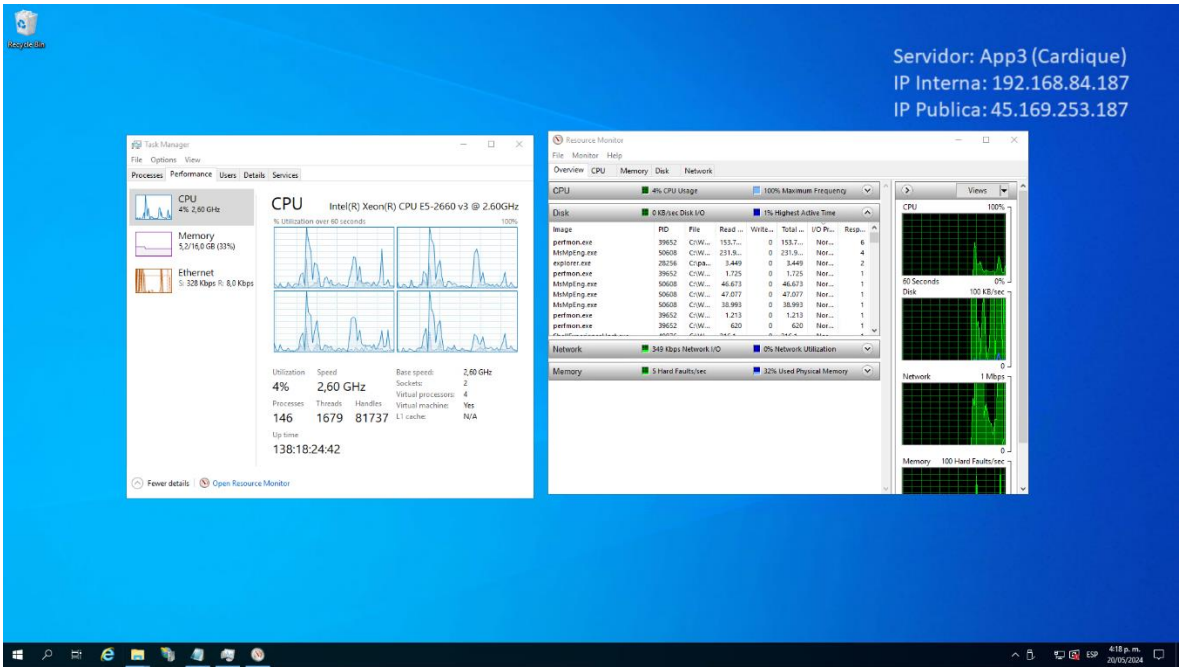
6. Descripción del servidor: Un servidor de aplicaciones es un componente de infraestructura de tecnología de la información diseñado para ejecutar y administrar aplicaciones de software. Funciona como una plataforma que proporciona un entorno de ejecución para aplicaciones, permitiendo la entrega eficiente de servicios a usuarios finales. Este tipo de servidor puede alojar una variedad de aplicaciones, incluidas aplicaciones web, empresariales y móviles.

   El servidor de aplicaciones gestiona tareas como el enrutamiento de solicitudes, la gestión de conexiones de red, el procesamiento de transacciones, la seguridad de datos y la administración de recursos. Además, proporciona servicios adicionales como la gestión de sesiones, la escalabilidad horizontal y vertical, el equilibrio de carga y la monitorización del rendimiento.

6.1. Especificaciones técnicas:

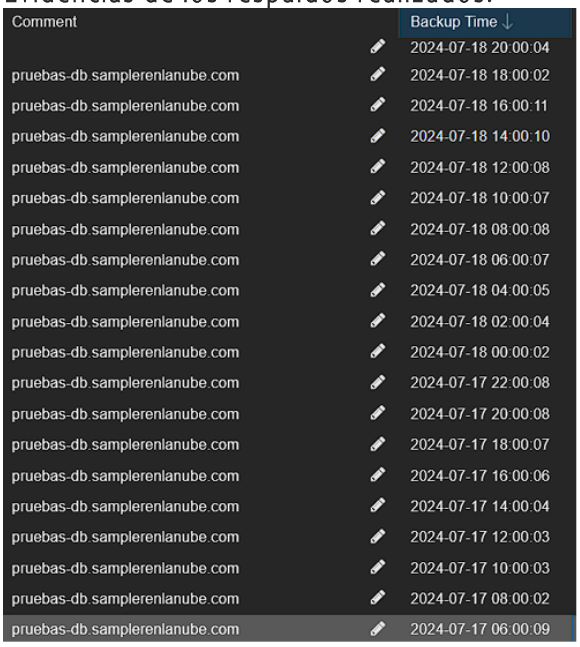
- Procesador (CPU): Intel Xeon E5-2660 4 Cores a 2,60 GHz
- RAM: 16 Gb DDR3
- Capacidad: 500 Gb


Servidor: Bd3 (Cardique)
IP Interna: 192.168.84.188
45.169.253.188
CPU
Common KVM processor
Utilization 21%
Speed 2,60 GHz
Processes 121
Threads 1236
Handles 57196
Up time 138:18:26:57

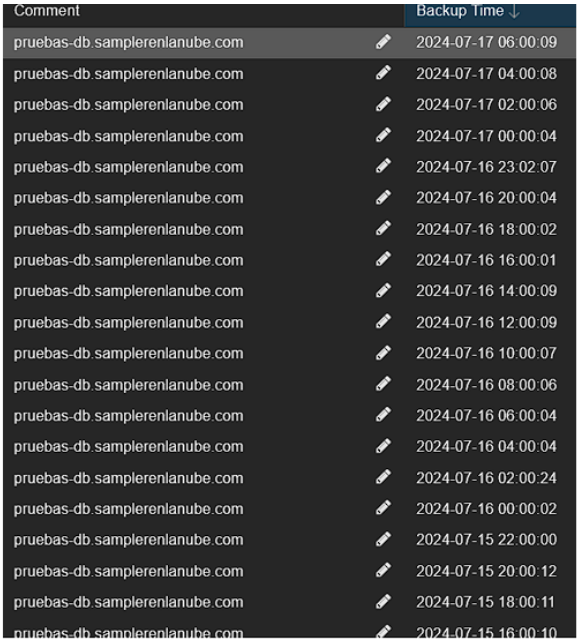

Servidor: App3 (Cardique)
IP Interna: 192.168.84.187
IP Publica: 45.169.253.187
CPU
Intel(R) Xeon(R) CPU E5-2660 v3 @ 2.60GHz
Utilization 4%
Speed 2,60 GHz
Processes 146
Threads 1679
Handles 81737
Up time 138:18:24:42

6.2. **Frecuencia de respaldos del servidor de aplicaciones y mantenimiento**: La frecuencia de los respaldos del servidor de aplicaciones se refiere a la regularidad con la que se realizan copias de seguridad de los datos y configuraciones almacenados en el servidor de aplicaciones.

Evidencias de los respaldos realizados:



Comment	Backup Time ↓
	2024-07-18 20:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-18 18:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-18 16:00:11
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-18 14:00:10
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-18 12:00:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-18 10:00:07
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-18 08:00:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-18 06:00:07
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-18 04:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-18 02:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-18 00:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-17 22:00:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-17 20:00:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-17 18:00:07
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-17 16:00:06
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-17 14:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-17 12:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-17 10:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-17 08:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-17 06:00:09



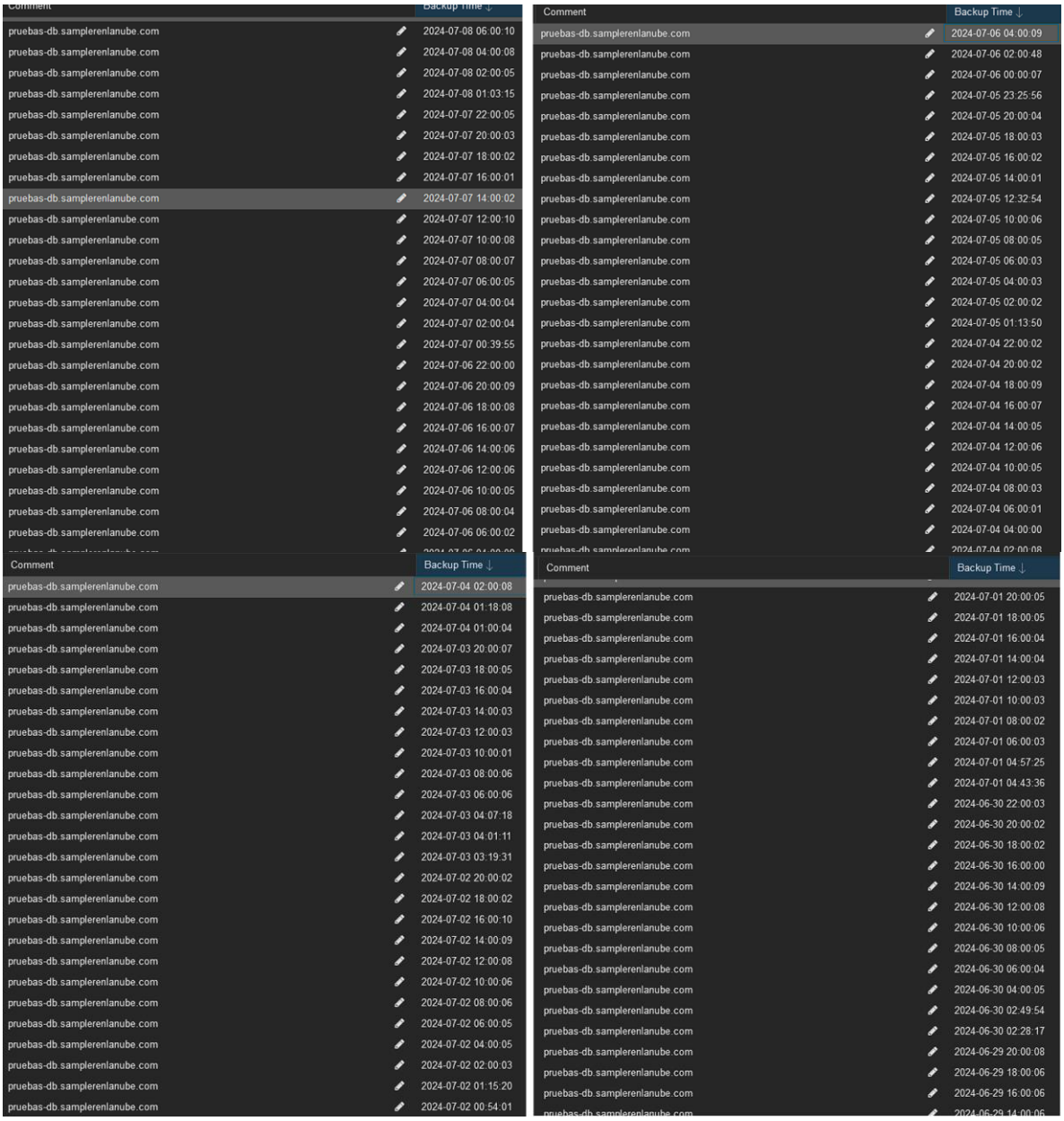
Comment	Backup Time ↓
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-17 06:00:09
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-17 04:00:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-17 02:00:06
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-17 00:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-16 23:02:07
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-16 20:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-16 18:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-16 16:00:01
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-16 14:00:09
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-16 12:00:09
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-16 10:00:07
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-16 08:00:06
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-16 06:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-16 04:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-16 02:00:24
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-16 00:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-15 22:00:00
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-15 20:00:12
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-15 18:00:11
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-15 16:00:10

Comment	Backup Time ↓
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-15 16:00:10
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-15 14:00:07
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-15 12:00:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-15 10:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-15 08:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-15 06:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-15 04:00:07
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-15 02:00:44
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-15 00:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-14 22:37:32
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-14 20:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-14 18:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-14 16:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-14 14:00:01
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-14 12:00:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-14 10:00:06
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-14 08:00:06
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-14 06:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-14 04:00:03

Comment	Backup Time ↓
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-14 02:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-14 00:00:01
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-13 23:08:32
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-13 20:00:00
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-13 18:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-13 16:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-13 14:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-13 12:00:01
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-13 10:00:01
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-13 08:00:01
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-13 06:00:00
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-13 04:00:00
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-13 02:00:16
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-13 00:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-12 22:40:33
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-12 20:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-12 18:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-12 16:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-12 14:00:01

Comment	Backup Time ↓
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-12 12:00:00
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-12 10:00:17
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-12 08:00:13
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-12 06:00:11
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-12 04:00:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-12 02:00:35
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-12 00:01:57
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-11 23:25:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-11 20:00:01
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-11 18:00:01
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-11 16:00:11
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-11 14:00:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-11 12:00:07
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-11 10:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-11 08:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-11 06:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-11 04:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-11 02:00:10
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-11 00:00:10
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-10 22:41:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-10 20:00:07
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-10 18:00:06
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-10 16:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-10 14:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-10 12:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-10 10:00:02

Comment	Backup Time ↓
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-10 10:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-10 08:00:11
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-10 06:00:10
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-10 04:00:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-10 02:00:28
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-10 00:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-09 22:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-09 20:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-09 18:00:01
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-09 16:00:00
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-09 14:00:06
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-09 12:00:06
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-09 10:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-09 08:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-09 06:00:01
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-09 04:00:01
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-09 02:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-09 00:00:01
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-08 22:00:09
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-08 21:36:40
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-08 20:41:38
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-08 16:00:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-08 14:00:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-08 12:00:07
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-08 10:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-08 08:00:02



Comment	Backup Time
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-08 06:00:10
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-08 04:00:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-08 02:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-08 01:03:15
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-07 22:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-07 20:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-07 18:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-07 16:00:01
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-07 14:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-07 12:00:10
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-07 10:00:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-07 08:00:07
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-07 06:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-07 04:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-07 02:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-07 00:39:55
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-06 22:00:00
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-06 20:00:09
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-06 18:00:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-06 16:00:07
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-06 14:00:06
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-06 12:00:06
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-06 10:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-06 08:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-06 06:00:02

Comment	Backup Time
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-06 04:00:09
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-06 02:00:48
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-06 00:00:07
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-05 23:25:56
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-05 20:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-05 18:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-05 16:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-05 14:00:01
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-05 12:32:54
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-05 10:00:06
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-05 08:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-05 06:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-05 04:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-05 02:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-05 01:13:50
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-04 22:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-04 20:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-04 18:00:09
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-04 16:00:07
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-04 14:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-04 12:00:06
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-04 10:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-04 08:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-04 06:00:01
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-04 04:00:00

Comment	Backup Time
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-04 02:00:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-04 01:18:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-04 01:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-03 20:00:07
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-03 18:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-03 16:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-03 14:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-03 12:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-03 10:00:01
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-03 08:00:06
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-03 06:00:06
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-03 04:07:18
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-03 04:01:11
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-03 03:19:31
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-02 20:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-02 18:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-02 16:00:10
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-02 14:00:09
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-02 12:00:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-02 10:00:06
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-02 08:00:06
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-02 06:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-02 04:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-02 02:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-02 01:15:20
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-02 00:54:01

Comment	Backup Time
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-01 20:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-01 18:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-01 16:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-01 14:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-01 12:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-01 10:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-01 08:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-01 06:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-01 04:57:25
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-07-01 04:43:36
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-06-30 22:00:03
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-06-30 20:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-06-30 18:00:02
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-06-30 16:00:00
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-06-30 14:00:09
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-06-30 12:00:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-06-30 10:00:06
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-06-30 08:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-06-30 06:00:04
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-06-30 04:00:05
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-06-30 02:49:54
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-06-30 02:28:17
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-06-29 20:00:08
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-06-29 18:00:06
pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-06-29 16:00:06

Name	Notes	Date ↓	Format	Size
vm/1537/2024-08-14T15:00:06Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-14 10:00:06	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-14T13:00:06Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-14 08:00:06	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-14T11:00:05Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-14 06:00:05	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-14T09:00:03Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-14 04:00:03	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-14T07:00:16Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-14 02:00:16	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-14T05:00:05Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-14 00:00:05	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-14T03:53:16Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-13 22:53:16	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-14T01:00:04Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-13 20:00:04	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-14T00:42:01Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-13 19:42:01	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-13T23:51:21Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-13 18:51:21	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-13T11:00:10Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-13 06:00:10	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-13T09:00:09Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-13 04:00:09	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-13T07:00:09Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-13 02:00:09	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-13T05:00:09Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-13 00:00:09	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-13T04:12:53Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-12 23:12:53	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-13T01:00:03Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-12 20:00:03	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-12T23:00:02Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-12 18:00:02	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-12T21:00:12Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-12 16:00:12	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-12T19:00:10Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-12 14:00:10	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-12T17:00:10Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-12 12:00:10	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-12T15:00:09Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-12 10:00:09	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-12T13:00:06Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-12 08:00:06	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-12T11:00:06Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-12 06:00:06	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-12T09:00:04Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-12 04:00:04	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-12T07:00:13Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-12 02:00:13	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-12T05:00:00Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-12 00:00:00	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-12T03:47:30Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-11 22:47:30	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-12T01:00:05Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-11 20:00:05	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-11T23:00:03Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-11 18:00:03	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-11T21:00:02Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-11 16:00:02	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-08-11T19:00:01Z	pruebas-db.samplerenlanube.com	2024-08-11 14:00:01	pbs-vm	1.77 TB

Name	Date ↓	Format	Size
vm/1537/2024-09-19T23:01:17Z	2024-09-19 18:01:17	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-19T21:01:21Z	2024-09-19 16:01:21	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-19T19:01:37Z	2024-09-19 14:01:37	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-19T17:01:08Z	2024-09-19 12:01:08	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-19T15:01:15Z	2024-09-19 10:01:15	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-19T13:01:14Z	2024-09-19 08:01:14	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-19T11:01:18Z	2024-09-19 06:01:18	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-19T09:01:19Z	2024-09-19 04:01:19	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-19T07:01:17Z	2024-09-19 02:01:17	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-19T05:01:18Z	2024-09-19 00:01:18	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-19T03:01:39Z	2024-09-18 22:01:39	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-19T01:01:27Z	2024-09-18 20:01:27	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-18T23:01:13Z	2024-09-18 18:01:13	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-18T21:01:30Z	2024-09-18 16:01:30	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-18T19:01:39Z	2024-09-18 14:01:39	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-18T17:01:13Z	2024-09-18 12:01:13	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-18T15:01:08Z	2024-09-18 10:01:08	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-18T13:01:15Z	2024-09-18 08:01:15	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-18T11:01:05Z	2024-09-18 06:01:05	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-18T09:00:56Z	2024-09-18 04:00:56	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-18T07:01:14Z	2024-09-18 02:01:14	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-18T05:01:30Z	2024-09-18 00:01:30	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-18T03:01:13Z	2024-09-17 22:01:13	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-18T01:01:34Z	2024-09-17 20:01:34	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-17T23:01:18Z	2024-09-17 18:01:18	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-17T21:04:29Z	2024-09-17 16:04:29	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-17T19:02:32Z	2024-09-17 14:02:32	pbs-vm	1.77 TB
vm/1537/2024-09-17T17:01:15Z	2024-09-17 12:01:15	pbs-vm	1.77 TB

Name	Notes		Date ↓
vm/1537/2024-10-21T13:22:00Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-21 08:22:00
vm/1537/2024-10-21T11:21:01Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-21 06:21:01
vm/1537/2024-10-21T09:30:27Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-21 04:30:27
vm/1537/2024-10-21T07:21:28Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-21 02:21:28
vm/1537/2024-10-21T05:23:00Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-21 00:23:00
vm/1537/2024-10-21T03:23:31Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-20 22:23:31
vm/1537/2024-10-21T01:23:59Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-20 20:23:59
vm/1537/2024-10-20T23:22:58Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-20 18:22:58
vm/1537/2024-10-20T21:22:21Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-20 16:22:21
vm/1537/2024-10-20T19:31:05Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-20 14:31:05
vm/1537/2024-10-20T17:23:00Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-20 12:23:00
vm/1537/2024-10-20T15:28:38Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-20 10:28:38
vm/1537/2024-10-20T13:23:13Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-20 08:23:13
vm/1537/2024-10-20T11:25:02Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-20 06:25:02
vm/1537/2024-10-20T09:21:19Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-20 04:21:19
vm/1537/2024-10-20T07:22:53Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-20 02:22:53
vm/1537/2024-10-20T05:23:12Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-20 00:23:12
vm/1537/2024-10-20T03:24:07Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-19 22:24:07
vm/1537/2024-10-20T01:23:10Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-19 20:23:10
vm/1537/2024-10-19T23:22:09Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-19 18:22:09
vm/1537/2024-10-19T21:22:07Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-19 16:22:07
vm/1537/2024-10-19T19:22:25Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-19 14:22:25
vm/1537/2024-10-19T17:24:06Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-19 12:24:06
vm/1537/2024-10-19T15:25:46Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-19 10:25:46
vm/1537/2024-10-19T13:23:17Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-19 08:23:17
vm/1537/2024-10-19T11:25:58Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-19 06:25:58
vm/1537/2024-10-19T09:23:43Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-19 04:23:43
vm/1537/2024-10-19T07:23:01Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-19 02:23:01
vm/1537/2024-10-19T05:23:26Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-19 00:23:26
vm/1537/2024-10-19T03:23:20Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-18 22:23:20
vm/1537/2024-10-19T01:23:06Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-18 20:23:06
vm/1537/2024-10-18T23:23:42Z	pruebas-db.samplerenlanube.com		2024-10-18 18:23:42

4. SITUACIÓN FINANCIERA DEL PROYECTO:

Mes	Fecha de facturación	No. factura	Valor con IVA
MARZO	21/03/2024	FECM-1046	$13.450.000
ABRIL	21/04/2024	FECM-1067	$13.450.000
MAYO	21/06/2024	FECM-1083	$13.450.000
JUNIO	19/07/2024	FECM-1098	$13.450.000
JULIO	22/08/2024	FECM-1119	$13.450.000
AGOSTO	23/09/2024	FECM-1134	$13.450.000
SEPTIEMBRE			
OCTUBRE			
NOVIEMBRE			
DICIEMBRE			
		TOTAL	$134.500.000 COP

Elaborado por: Luis Antonio Arenas Muentes– Gerente de Proyecto en C&M DEVELPMENT GROUP SAS