



Actualización del estado de convenios SEMOP
Sistema de Evaluación Monitoreo y Postulación -
SEMOP



MINISTERIO DEL AMBIENTE



	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 07 de Octubre del 2019	Actualización del estado de convenios SEMOP	Código: SUIA-INF-VAR-2019-023
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10258780

Contenido

Figuras	2
Antecedentes	4
Unidad requirente	4
Fecha de solicitud	4
Requerimientos	4
AMBIENTE DE PRUEBAS	4
PRUEBAS REALIZADAS	5
Desarrollo de Pruebas QA	5
Estado Convenios	5
Impide Pago	7
No impide Pago	11
Seguridad	13
Conclusión del informe	14
Información del documento	14

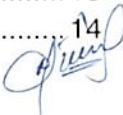
Figuras

Tabla 1: Aseguramiento	5
Gráfico 2: Administración	6
Gráfico 3: Opción Más	7
Gráfico 4: Novedad Impide pago Área Legal	7
Gráfico 5: Acuerdo Ministerial 130	7
Gráfico 6: Adenda reducción de hectáreas	8
Gráfico 7: Adenda error tipeo	8
Gráfico 8: Adenda Subrogación	9
Gráfico 9: Afectación Ambiental	9
Gráfico 10: Documentos faltantes o con error	10
Gráfico 11: Conflictos organizacionales	10
Gráfico 12: Procesos de Salida	10
Gráfico 13: Conflicto de tierras	11
Gráfico 14: Administración No impide pago	11
Gráfico 15: Opción más No impide pago	11
Gráfico 16: Ajuste cartográfico No impide pago	12
Gráfico 17: Adenda aumento hectáreas No impide pago	12



	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 07 de Octubre del 2019	Actualización del estado de convenios SEMOP	Código: SUIA-INF-VAR-2019-023
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10258780

Gráfico 18: Pagos pendientes No impide pago	12
Gráfico 19: Error datos SEMOP No impide pago	13
Gráfico 20: Revisión Legal No impide pago	13
Gráfico 21: Revisión de cobertura vegetal No impide pago	13
Gráfico 22: Pantalla inicio.....	14



	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 07 de Octubre del 2019	Actualización del estado de convenios SEMOP	Código: SUIA-INF-VAR-2019-023
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10258780

Antecedentes

Unidad requirente

Subsecretaría de Patrimonio Natural Socio Bosque

Fecha de solicitud

19 de Julio del 2019

Requerimientos

Por medio de la solicitud de cambio, se indica que al momento de crear la novedad, el sistema debe presentar dos combos de categorías de Novedades:

Primer combo

Novedades que impiden pago son:

- Acuerdo Ministerial 130
- Adenda reducción de hectáreas
- Adenda error tipeo
- Adenda Subrogación
- Afectación Ambiental
- Documentos faltantes o con error
- Conflictos organizacionales
- Procesos de Salida
- Conflicto de tierras

Segundo Combo

Novedades que NO impiden pago son:

- Ajuste cartográfico
- Adenda aumento hectáreas
- Pagos pendientes
- Error dato SEMOP
- Revisión Legal
- Revisión de cobertura vegetal

En el presente informe se valida la implementación realizando pruebas **Integrales**, y de **Regresión**.

AMBIENTE DE PRUEBAS

La información del ambiente técnico en el cual se realiza el proceso de Aseguramiento de Calidad se detalla a continuación:

Nombre y versión de aplicativo:	172.16.0.147
Servidor de Base de Datos:	172.16.0.143
Servidor de aplicaciones:	Jboss-as
Servidores de reportes:	N/A

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 07 de Octubre del 2019	Actualización del estado de convenios SEMOP	Código: SUIA-INF-VAR-2019-023
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10258780

Tabla 1: Aseguramiento

PRUEBAS REALIZADAS

El equipo de QA teniendo como base el requerimiento funcional y el cronograma establecido procede a realizar las siguientes pruebas de Aseguramiento de la Calidad como se especifica en la Tabla.

PRUEBAS REALIZADAS				
N°	Nombre de la Prueba	Ejecutado	N° Ejecutado	Observaciones
1	Funcionalidad	X		
2	Integrales o de Integración	X		
3	Regresión	X		
4	Disponibilidad		X	No se cuenta con el software requerido
5	Seguridad	X		
6	Rendimiento (carga y estrés)		X	No se cuenta con el software requerido
7	Aceptación	X		

Desarrollo de Pruebas QA

Sistema de Evaluación Monitoreo y Postulación

La respectiva prueba se realizó en el siguiente enlace: <http://qa-suiaint.ambiente.gob.ec:8099/Semop>

Credenciales:

luis.lemma – Administrador / 0603645888

maria.moreta – Área Legal / 1723201461

soledad.sani – Financiero / 0603583428

jaime.black - Gerente del Proyecto Socio Bosque / 1712284874

diego.veloz - Técnico de Conservación / 0602898116

janeth.cabrera - Analista / 1900700392

emerson.ugalde – Coordinador Zonal / 0103958153

maria.tapia - Coordinador de Patrimonio Dirección Provincial / 0503174567

elver.aguilar - Coordinador de PSB – PIA / 0702790437

wilson.maldonado - Técnico PSB / 1725115651

luis.agualongo - ejecutor PSB / 0200641447

maria.eguiguren – Invitado - DISE / 1704622859

Estado Convenios

Para realizar el estado de convenio, se debe tomar en cuenta lo siguiente:



	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 07 de Octubre del 2019	Actualización del estado de convenios SEMOP	Código: SUIA-INF-VAR-2019-023
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10258780

1. Aplica para todos los roles para realizar un convenio
2. Tipos de Socio:
 - ✓ Individual
 - ✓ Colectivo
 - ✓ Socio Manglar
1. Estado de Ejecutor:
 - ✓ Activo
 - ✓ Postulante
 - ✓ Proceso de Salida
 - ✓ Inactivo

Se puede realizar la prueba con los distintos tipo de roles que antes fue mencionado.

Una vez ingresado al sistema, en la opción Administración mirar Gráfico 1.

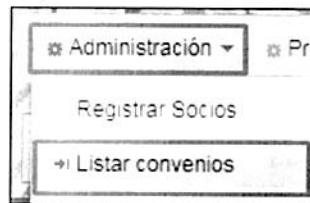
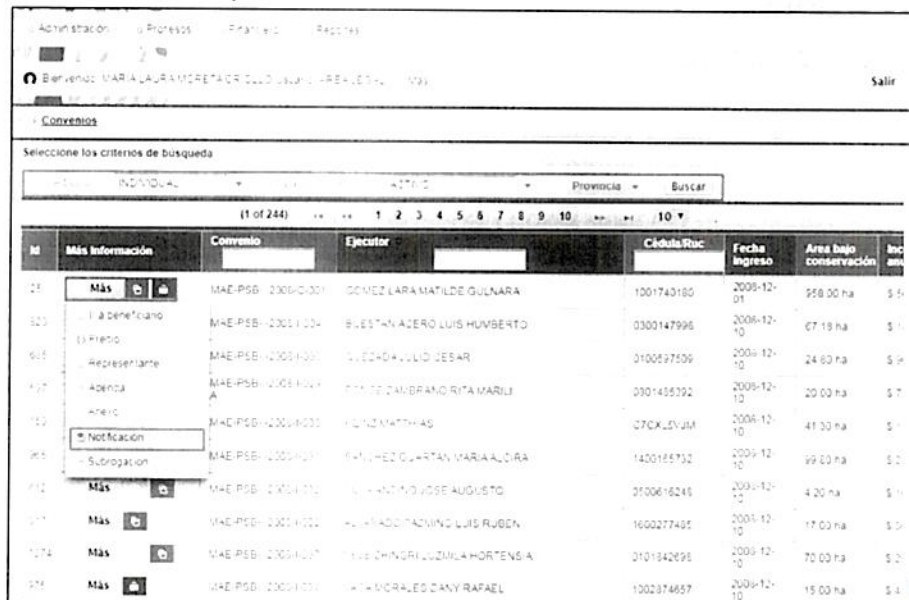


Gráfico 2: Administración

Al listar los convenios en la opción Más → Notificación mirar Gráfico 2.



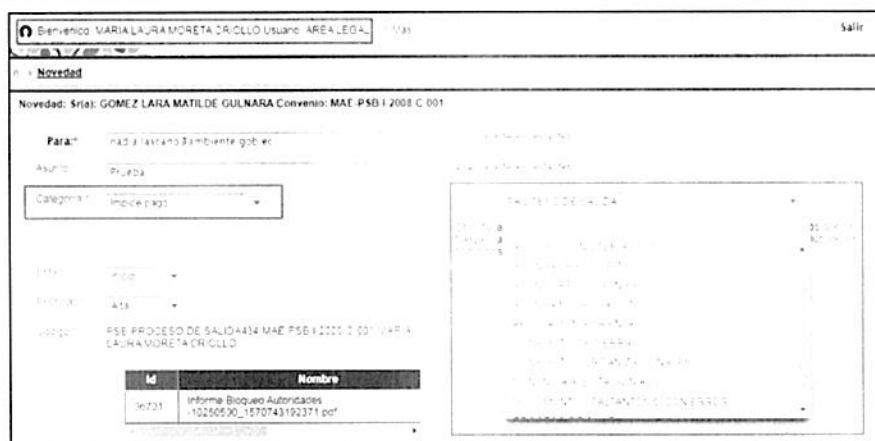
M	Más Información	Convenio	Ejecutor	Cédula/Ruc	Fecha Ingreso	Area bajo conservación	Inc. año
25	Más	MAE-PSB-2009-0001	GOMEZ LARAMILDE GULNARA	1001740180	2009-12-01	958.00 ha	\$ 5
323	Más	MAE-PSB-2001-004	BUSTAN AZERO LUIS HUBERTO	0300147996	2008-12-10	67.19 ha	\$ 1
605	Más	MAE-PSB-2009-001	GUZDADA JULIO CESAR	0100597509	2009-12-10	24.60 ha	\$ 0
617	Más	MAE-PSB-2008-004	FRANCO PAUBRANO RITA MARILI	0901455092	2009-12-10	20.00 ha	\$ 7
720	Más	MAE-PSB-2009-003	PEREZ MARTHA	0700000000	2009-12-10	41.30 ha	\$ 1
865	Más	MAE-PSB-2009-001	PEREZ GUARTAN MARIA OLGA	1400185732	2009-12-10	99.00 ha	\$ 2
912	Más	MAE-PSB-2004-001	GUZDADA JOSE AUGUSTO	0100618245	2009-12-10	4.20 ha	\$ 1
919	Más	MAE-PSB-2001-001	GUZDADA JOSE RUBEN	1600277495	2009-12-10	17.00 ha	\$ 0
1074	Más	MAE-PSB-2009-001	GUZDADA JULIANA HORTENSIA	0101342695	2009-12-10	70.00 ha	\$ 2
978	Más	MAE-PSB-2009-001	GUZDADA DANY RAFAEL	1002374657	2009-12-10	15.00 ha	\$ 4

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 07 de Octubre del 2019	Actualización del estado de convenios SEMOP	Código: SUIA-INF-VAR-2019-023
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10258780

Gráfico 3: Opción Más

Impide Pago

Una vez ingresado a la opción de Notificación al escoger el tipo de categoría listará la novedad a escoger mirar Gráfico 3.

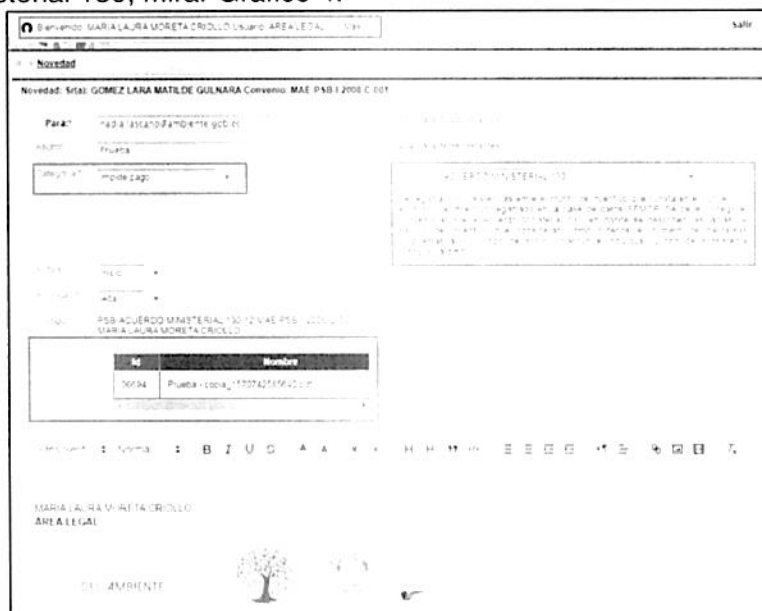


The screenshot shows a web application interface for the SUIA system. At the top, there is a header with the user's name 'Bienvenido MARIA LAURA MORETA CRICILLO Usuario: AREA LEGAL' and a 'Salir' button. Below the header, there is a navigation menu with 'Novedad' selected. The main content area displays a form for creating a new notification. The 'Novedad' field is populated with 'Srita: GOMEZ LARA MATILDE GULNARA Convenio: MAE-PSB I 2008 C 001'. The 'Para:' field is 'MESA JUVENES Ambiente gob.ec'. The 'Asunto:' field is 'Prueba'. The 'Categoría:' dropdown menu is set to 'Impide pago'. The 'Estatus:' dropdown is set to 'PAGO'. The 'Prioridad:' dropdown is set to 'Alta'. The 'Descripción:' field contains 'PSB PROCESO DE SALIDA 434 MAE-PSB I 2008 C 001 VAR 3 LAURA MORETA CRICILLO'. On the right side, there is a 'DETALLE DE LA NOTIFICACION' section with a list of items. At the bottom, there is a table with columns 'Id' and 'Nombre'. The table contains one row with 'Id: 36731' and 'Nombre: Informe Bloqueo Autoridades -10256590_1570743192371.pdf'.

Gráfico 4: Novedad Impide pago Área Legal

A continuación se indica que cada tipo de novedad por la categoría Impide pago.

- Acuerdo Ministerial 130, mirar Gráfico 4.



The screenshot shows the same SUIA system interface as Gráfico 3, but with different data. The 'Novedad' field is 'Srita: GOMEZ LARA MATILDE GULNARA Convenio: MAE-PSB I 2008 C 001'. The 'Para:' field is 'MESA JUVENES Ambiente gob.ec'. The 'Asunto:' field is 'Prueba'. The 'Categoría:' dropdown menu is set to 'Impide pago'. The 'Estatus:' dropdown is set to 'PAGO'. The 'Prioridad:' dropdown is set to 'Alta'. The 'Descripción:' field contains 'PSB ACUERDO MINISTERIAL 130 12 VAR PSB I 2008 C 001 MARIA LAURA MORETA CRICILLO'. On the right side, there is a 'DETALLE DE LA NOTIFICACION' section with a list of items. At the bottom, there is a table with columns 'Id' and 'Nombre'. The table contains one row with 'Id: 36734' and 'Nombre: Prueba -10256590_1570743192371.pdf'.

Gráfico 5: Acuerdo Ministerial 130

- Adenda reducción de hectáreas, mirar Gráfico 5.

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 07 de Octubre del 2019	Actualización del estado de convenios SEMOP	Código: SUIA-INF-VAR-2019-023
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10258780

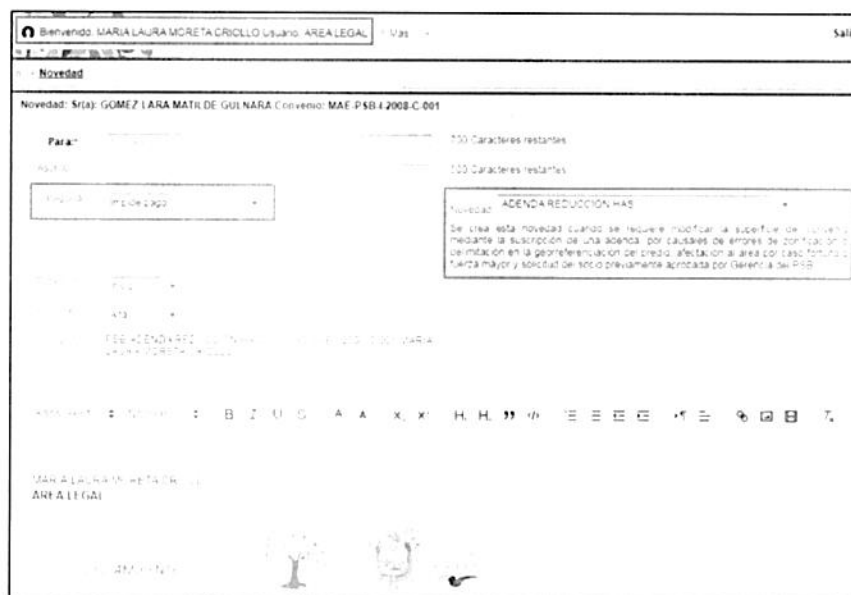


Gráfico 6: Adenda reducción de hectáreas

- Adenda error tipo, mirar Gráfico 5.

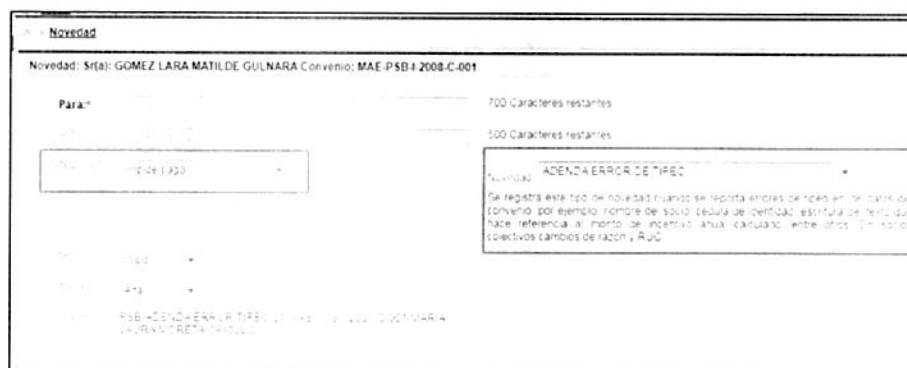


Gráfico 7: Adenda error tipo

- Adenda Subrogación, mirar Gráfico 7.

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 07 de Octubre del 2019	Actualización del estado de convenios SEMOP	Código: SUIA-INF-VAR-2019-023
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10258780

Gráfico 10: Documentos faltantes o con error

- Conflictos organizacionales, mirar Gráfico 10.

Gráfico 11: Conflictos organizacionales

- Procesos de Salida, mirar Gráfico 11.

Gráfico 12: Procesos de Salida

- Conflicto de tierras, mirar Gráfico 12.

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 07 de Octubre del 2019	Actualización del estado de convenios SEMOP	Código: SUIA-INF-VAR-2019-023
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10258780

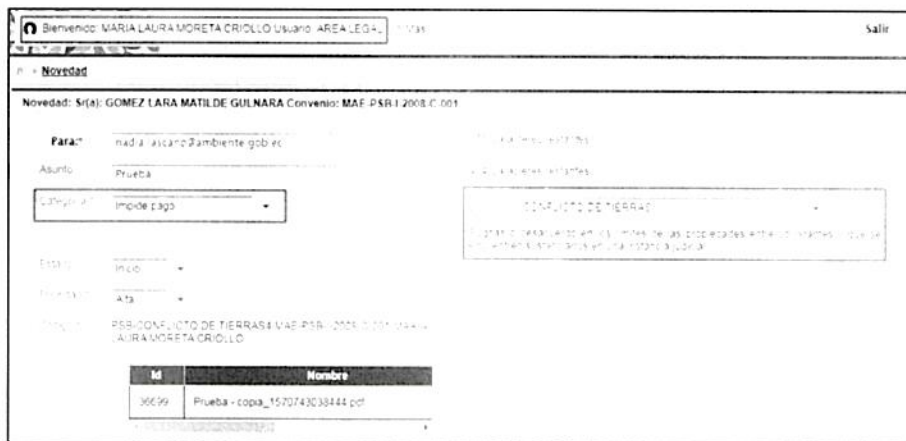


Gráfico 13: Conflicto de tierras

Se puede realizar la prueba con los distintos tipo de roles que antes fue mencionado. Una vez ingresado al sistema, en la opción Administración mirar Gráfico 13.

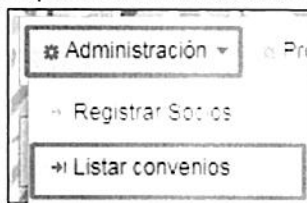
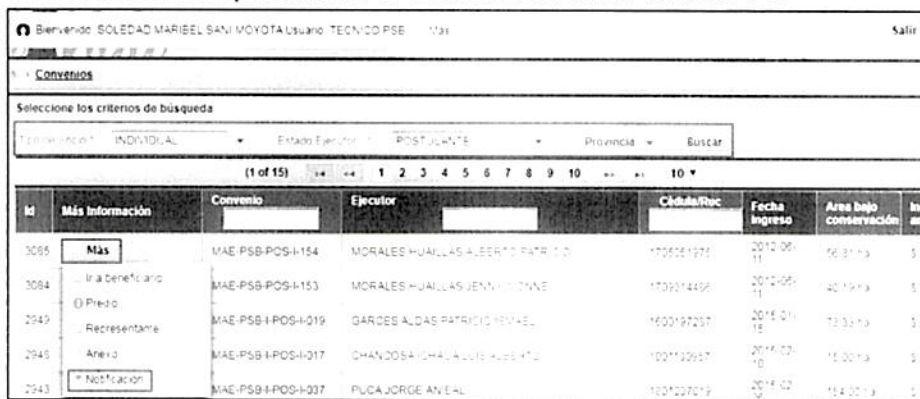


Gráfico 14: Administración No impide pago

Al listar los convenios en la opción Más → Notificación mirar Gráfico 14.



Id	Más Información	Convenio	Ejecutor	Cédula/RUC	Fecha Ingreso	Área bajo conservación	Ino am
3085	Más	MAE-PSB-POS-I-154	MORALES HUALLAS ALBERTO PATRICIO	1705251975	2012-06-11	56.31 ha	5.0
3084	Ir a beneficiario	MAE-PSB-POS-I-153	MORALES HUALLAS JENNIFER DIANE	1705251446	2012-06-11	40.19 ha	5.0
2949	Preio	MAE-PSB-I-POS-I-019	GARCÉS ALDAS PATRICIO YESICA EL	1600197297	2015-01-18	13.33 ha	3.2
2948	Representante	MAE-PSB-I-POS-I-017	CHANDOSA CHALLA LUIS HUGO ALDO	1001132917	2014-02-10	15.20 ha	5.0
2943	Anexo	MAE-PSB-I-POS-I-037	PUCO JORGE ABERAL	1001237019	2014-02-10	15.20 ha	5.0
2943	Notificación	MAE-PSB-I-POS-I-037	PUCO JORGE ABERAL	1001237019	2014-02-10	15.20 ha	5.0

Gráfico 15: Opción más No impide pago

No impide Pago

Para la categoría impide pago, listará los diferentes tipos de novedades.

- Ajuste cartográfico, mirar Gráfico 15.

 Sistema Único de Información Ambiental	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 07 de Octubre del 2019	Actualización del estado de convenios SEMOP	Código: SUIA-INF-VAR-2019-023
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10258780



Gráfico 16: Ajuste cartográfico No impide pago

- Adenda aumento hectáreas, mirar Gráfico 16.



Gráfico 17: Adenda aumento hectáreas No impide pago

- Pagos pendientes, mirar Gráfico 17.



Gráfico 18: Pagos pendientes No impide pago

- Error datos SEMOP, mirar Gráfico 18.

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 07 de Octubre del 2019	Actualización del estado de convenios SEMOP	Código: SUIA-INF-VAR-2019-023
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10258780

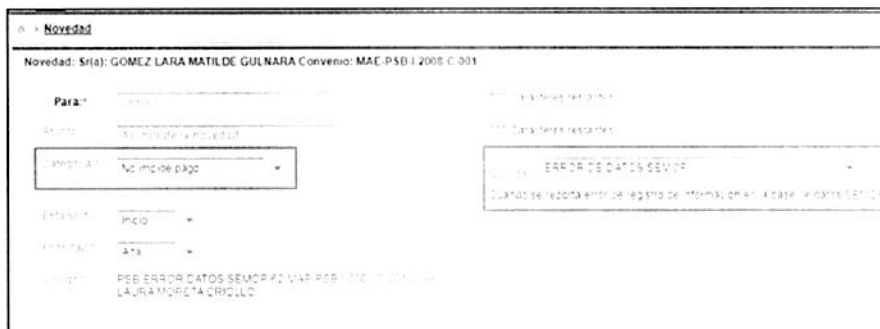


Gráfico 19: Error datos SEMOP No impide pago

- Revisión Legal, mirar Gráfico 19.

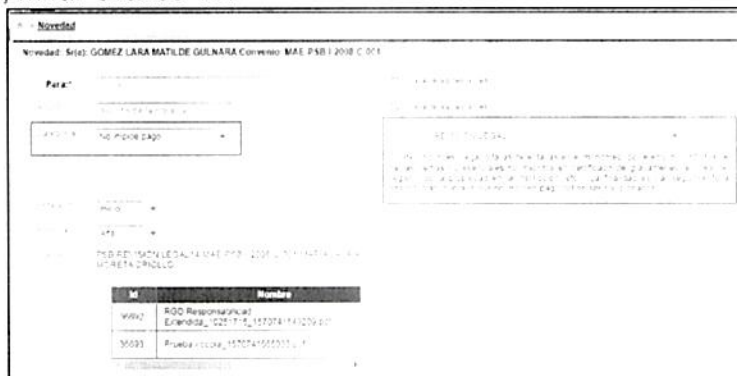


Gráfico 20: Revisión Legal No impide pago

- Revisión de cobertura vegetal, mirar Gráfico 20.

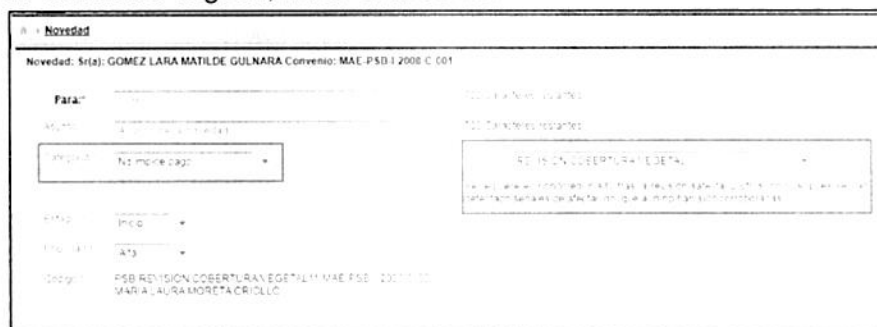


Gráfico 21: Revisión de cobertura vegetal No impide pago

Seguridad

Copio enlace de navegador Chrome a mozilla: <http://qa-suiaint.ambiente.gob.ec:8099/Semop/task/controlsbnovedad.jsf> y presentó la pantalla de inicio para el ingreso al sistema mirar Gráfico 21.

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 07 de Octubre del 2019	Actualización del estado de convenios SEMOP	Código: SUIA-INF-VAR-2019-023
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10258780

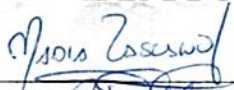


Gráfico 22: Pantalla inicio

Conclusión del informe

De acuerdo a las pruebas de **Aseguramiento de Calidad**, lo desarrollado se encuentra **listo para validar con la unidad requirente** quien aprobará subir al ambiente de producción.

Información del documento

Responsables		Cargo	Firma
Revisado por:	Nadia Lascano	Técnica QA	
Aprobado por:	Elena Cuñez	Especialista QA	
Fecha:	Quito, 23 de octubre de 2019		