

 Energía			DIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA INFORME PERIODICO DE SUPERVISIÓN DE APOYO CONTRATO EN EJECUCIÓN					 AvanzaME		
Fondo	PRONE	Contrato	GGC-620-2020		Etapla Contrato	En ejecución	Fecha Informe	27-10-2025	Periodo Informe	29-10-2024 - 09-11-2024
Departament	Atlántico	Municipio	Ponedera	Comité	CAPRONE	Número acta	30	Número de proyectos	1	
Contratista	AIR-E S.A.S E.S.P	Apoyo técnico	Miguel Adrian Fajardo Guerrero		Apoyo Jurídico	Darcy Natalia Villa Blandon		Supervisor	Víctor José Paternina Novoa	
Interventor	CONSORCIO INT PRONE 2020		Fiducia	Corficolombiana S.A			Encargo Fiduciario	PRONE GGC No 620		
Objeto del Contrato										
Mejorar la calidad y confiabilidad del servicio de energía eléctrica en los barrios subnormales del Mercado de Comercialización del OPERADOR DE RED ubicados en los municipios del Sistema Interconectado Nacional ? SIN- conforme los reglamentos técnicos vigentes, mediante la ejecución del proyecto NORMALIZACIÓN DE REDES ELÉCTRICAS BARRIO SAN JORGE el cual será ejecutado por el OPERADOR DE RED bajo su responsabilidad, en los términos del presente Contrato, para la entrega al MINISTERIO y el cual es financiado con fondos del Programa de Normalización de Redes Eléctricas- PRONE.										
Alcance del Contrato										
En desarrollo del objeto de este Contrato, el OPERADOR DE RED deberá administrar los recursos del fondo PRONE asignados para llevar a cabo El Proyecto, ejecutando las actividades previas a la contratación de obras, las actividades de contratación de obras, las actividades de suministro, construcción y liquidación de obras, las actividades de recibo y terminación del contrato PRONE. Así mismo, deberá energizar y recibir en aporte, en los términos del artículo 87.9 de la Ley 142 de 1994, la infraestructura construida, realizar las actividades inherentes a la Administración, Operación y Mantenimiento (en adelante AOM), efectuar la reposición de los activos de distribución aportados en caso de ser necesario y ejecutar las actividades referentes a la devolución de la Infraestructura para el Proyecto										
Pólizas										
Tipo de Garantía	Número de Póliza	Valor Asegurado	Fecha de aprobación	Fecha de vencimiento	Entidad Aseguradora					
CUMPLIMIENTO	85-44-10110857	\$ 147.985.401	17-02-2021	01-12-2023	Seguros del Estado S.A.					
PAGO ANTICIPADO	85-44-10110857	\$ 369.963.503	17-02-2021	01-12-2023	Seguros del Estado S.A.					
CUMPLIMIENTO	85-44-10110857	\$ 147.985.401	17-02-2021	01-12-2023	Seguros del Estado S.A.					
PAGO ANTICIPADO	85-44-10110857	\$ 369.963.503	17-02-2021	01-12-2023	Seguros del Estado S.A.					
CUMPLIMIENTO	8544101108578	\$ 147.985.401	12-10-2023	14-01-2025	Seguros del Estado S.A.					
PAGO ANTICIPADO	8544101108578	\$ 369.963.503	12-10-2023	14-01-2025	Seguros del Estado S.A.					
Fecha de suscripción	17-02-2021		Fecha acta de inicio	17-02-2021		Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación			09-11-2024	
Cronograma										
Categoría	Descripción		Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance				
Etapla 1	Suscripción del Encargo Fiduciario.		17-02-2021	01-03-2021	%1,37	%100				
Etapla 1	Elaboración de pliegos de contratación de interventoría		17-02-2021	19-03-2021	%1,37	%100				
Etapla 1	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda de proceso de contratación de interventoría		20-03-2021	04-04-2021	%1,37	%100				
Etapla 1	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas del contrato de interventoría		05-04-2021	20-05-2021	%1,36	%100				
Etapla 1	Firma de contratos de interventoría y		21-05-2021	05-06-2021	%1,36	%100				

Cronograma					
Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
	suscripción de Actas de Inicio				
Etapas 1	Revisión y aceptación de diseños, especificaciones y presupuesto	06-06-2021	06-07-2021	%1,36	%100
Etapas 1	Realización de socialización y verificación de usuarios.	06-06-2021	16-07-2021	%1,36	%100
Etapas 1	Realizar verificación de la localización prevista del proyecto en el campo	06-06-2021	16-07-2021	%1,36	%100
Etapas 1	Verificar la realización de las consultas previas, en caso de ser necesarias	06-06-2021	06-07-2021	%1,36	%100
Etapas 1	Elaboración de pliegos de contratación de contrato de obra / suministro	07-07-2021	06-08-2021	%1,36	%100
Etapas 1	Con base en toda la información recopilada en los numerales anteriores, revisar el cronograma oficial para las etapas siguientes y confirmar o solicitar modificación, con el nivel de detalle	07-08-2021	06-09-2021	%1,37	%100
Etapas 2	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda.	07-08-2021	22-08-2021	%1,25	%100
Etapas 2	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas.	23-08-2021	07-10-2021	%1,25	%100
Etapas 2	Firma de contratos de suministros y obras, según corresponda, y suscripción de Actas de Inicio	08-10-2021	23-10-2021	%1,25	%100
Etapas 2	Enviar cronograma de obra con horizonte semanal aprobado por la interventoría.	24-10-2021	23-11-2021	%1,25	%100
Etapas 3	Replanteo de obras	24-10-2021	13-11-2021	%3,5	%100
Etapas 3	Giro Anticipos	14-11-2021	13-01-2022	%3,5	%100
Etapas 3	Apertura de huecos	14-11-2021	05-12-2021	%3,5	%96,77
Etapas 3	Suministro e instalación de postes MT	14-01-2022	25-03-2022	%3,5	%96,77
Etapas 3	Suministro de herrajes, aisladores y armada/vestida de postes MT	26-03-2022	12-09-2022	%3,5	%96,88
Etapas 3	Suministro de cable, tendido y tensionado de red MT	26-03-2022	12-09-2022	%3,5	%98,65
Etapas 3	Suministro e instalación de transformadores	13-09-2022	20-09-2022	%3,5	%100
Etapas 3	Suministro e instalación de protecciones	13-09-2022	20-09-2022	%3,5	%40
Etapas 3	Suministro de cable, herrajes e instalación de puesta a tierra transformadores	21-09-2022	05-11-2022	%3,5	%88,88
Etapas 3	Apertura de huecos	14-11-2021	05-12-2021	%3,5	%100
Etapas 3	Suministro e instalación de postes secundarios BT	14-01-2022	25-03-2022	%3,5	%100
Etapas 3	Suministro de herrajes, instalación de templetes y armada/vestida de postes BT	26-03-2022	12-09-2022	%3,5	%100
Etapas 3	Suministro de cable, tendido y tensionado de red BT	26-03-2022	12-09-2022	%3,5	%96,79
Etapas 3	Instalación de puestas a tierra BT	23-08-2022	12-09-2022	%3,5	%50
Etapas 3	Suministro e instalación de medidores	25-09-2022	19-12-2022	%3,5	%11,2
Etapas 3	Suministro de cable y herrajes e instalación de acometidas	25-09-2022	19-12-2022	%3,5	%43,29
Etapas 3	Inspección RETIE	20-12-2022	19-01-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Acta de recibo de obras	20-01-2023	04-02-2023	%3,5	%0
Etapas 3	Actas de liquidación de los contratos de interventoría, suministro y obra,	06-05-2023	10-11-2023	%3,5	%0

Cronograma					
Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
	según corresponda.				
Etapas 3	Colocar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño gráfico será acordado con el MINISTERIO	05-02-2023	20-02-2023	%3,5	%50
Etapas 4	Acta de recibo y entrega de la infraestructura suscrita entre el MINISTERIO, el OPERADOR DE RED y el interventor.	11-11-2023	11-12-2023	%2,5	%0
Etapas 4	Reintegro de recursos no ejecutados y rendimientos financieros, cierre de cuenta bancaria y liquidación del Encargo Fiduciario suscrito	09-01-2024	04-11-2024	%2,5	%0
Etapas 4	Entrega de todos los documentos, soportes y pólizas de los contratos liquidados de suministro y obra requeridos para iniciar el trámite del acta de Terminación y Balance Financiero de la Etapa de ADMINISTRACIÓN del presente Contrato	08-04-2024	04-11-2024	%2,5	%0
Etapas 4	Finalización de la Actividad de Administración de la Construcción y Puesta en Operación	07-06-2024	09-11-2024	%2,5	%0
Fecha de terminación del contrato	16-02-2041	Fecha para liquidación contrato	16-02-2041	Termino legal para liquidación	
Número de otrosíes	2	Suspendido	NO	Desde Hasta	
Resumen trámites jurídicos del contrato					
Consecutivo	Fecha de modificación	Objeto/detalle			
GGC-620-2020-01		Se modificó el numeral 1 de la Cláusula Segunda, estableciendo al 10 de julio de 2023 como plazo de administración de la construcción y puesta en operación del contrato. Por tal motivo, también se modificó el cronograma en todo lo relacionado con su etapa N°3.			
GGC-620-2020-01		Se modificó el numeral 1 de la Cláusula Segunda, estableciendo al 10 de julio de 2023 como plazo de administración de la construcción y puesta en operación del contrato. Por tal motivo, también se modificó el cronograma en todo lo relacionado con su etapa N°3.			
Número de usuarios contratados	0	Número de usuarios replanteo actual	0	Número de usuarios energizados	0
Fecha acta energización de usuarios					
Avance contrato proyectado	%100	Avance contrato real	%67,92	Retraso contrato	%32,08
Avance obra proyectado	%100	Avance de obra real	%95,53	Retraso obra	%4,47
Ultimo informe Constratista	29-10-2024 - 09-11-2024	Conclusiones Evaluación Técnica - último informe	Mediante radicado 1-2024-045233 de fecha 10 de octubre de 2024, Air-e S.A.S E.S.P., eleva solicitud de desembolsos de recursos y	Acciones a realizar – último informe	Se procedera a reiterar lo solicitado por esta Supervisión en correos electrónicos del 26 de julio del 2024, 29 de julio del 2024, 30 de julio del 2024, 15 de agosto del

			ampliación del plazo contractual de los Contratos PRONE GGC-620-20, despues de revisar dicha solicitud la supervision del contrato por parte del MME , no encuentra precedente dicha solicitud y se dara repuesta al OR en ese sentido. La obra no tiene avance en el mes, Air-e manifiesta que debido a la toma de posesión de los bienes, haberes y negocios de Air-e S.A.S. E.S.P. por parte de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, los procesos se han congelado hasta que se finalice el empalme.		2024 y 4 de octubre del 2024, Radicado No.: 2-2024-028726 Fecha: 26-08-2024, y Radicado No.: 2-2024-031030 Fecha: 10-09-2024, Y se respondera negativamente a la solicitud allegada.
--	--	--	--	--	--

Pagos Efectuados Al Contrato					
Avance Financiero	%95	Valor Total del Contrato	\$ 739.927.006	Valor Total Pagado	\$ 702.930.656

Detalle de los pagos efectuados al contrato				
Fecha	Número de acta	Descripción	Valor	Estado
31-05-2021	1	PRIMER DESEMBOLSO VIGENCIA 2020	\$ 369.963.503	Pagado
19-08-2021	2	SEGUNDO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	\$ 98.656.934	Pagado
20-10-2021	3	TERCER DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	\$ 98.656.934	Pagado
23-02-2022	5	QUINTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022	\$ 36.996.351	Pagado
13-04-2022	6	SEXTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022	\$ 36.996.351	Grabado
15-12-2021	4	CUARTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	\$ 98.656.934	Pagado

Lista de Remuneraciones	
Descripción	Valor
Valor Total de Remuneraciones	
Reuniones realizadas	Visitas de campo realizadas
1	0

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	Fecha de Creación	Fecha Límite de Bitácora	Alarma	Nombre Documento	Tipo de Documento
El contrato esta vencido desde noviembre 9 del 2024. Avance de obra 93% la Supervisión del contrato se encuentra recopilando los soportes técnicos, financieros y jurídicos que correspondan en cumplimiento de las	27-10-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	Fecha de Creación	Fecha Límite de Bitácora	Alarma	Nombre Documento	Tipo de Documento
Cláusulas Vigésima Primera – Multa y Vigésima Tercera – Eventos de Incumplimientos contenidas en el contrato, esto para notificar al Ordenar del Gasto quien será el encargado de determinar las acciones legales que permitan el cumplimiento del objeto del contrato PRONE.					
El contrato esta vencido desde noviembre 9 del 2024. Avance de obra 93% La Supervisión del contrato se encuentra recopilando los soportes técnicos, financieros y jurídicos que correspondan en el cumplimiento de las Cláusulas Vigésima Primera – Multa y Vigésima Tercera – Eventos de Incumplimientos contenidas en el contrato, esto para notificar al Ordenar del Gasto quien será el encargado de determinar las acciones legales que permitan el cumplimiento del objeto del contrato PRONE.	26-09-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El Cromograma del contrato esta vencido con correo del 15 de agosto del 2024 y reunion del 20 de agosto se recuerda al operador de red el cumplimiento de los plazos contractuales establecidos en el literal cc) de la Cláusula Décima.	22-08-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El Contrato PRONE , se encuentra finalizado, en Radicado No.: 2-2025-025427 Fecha: 08-07-2025, se requiere al operador de red el cumplimiento de los plazos contractuales establecidos en el literal cc) de la Cláusula Décima.	22-07-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El contrato esta vencido desde noviembre 11 del 2024, ,el avance obra es del 93%.	18-06-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El contrato esta vencido desde noviembre 11 del 2024, de acuerdo al certificado presentado por la interventoría el 5 de mayo del 2025 el avance obra es del 93% con corte 30 de abril 2025.	29-05-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Cronograma vencido, en	11-12-2024		Alarma Apagada		ACTA

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	Fecha de Creación	Fecha Límite de Bitácora	Alarma	Nombre Documento	Tipo de Documento
comunicacion Radicado No.: 2-2024-044726 Fecha: 10-12-2024, La Supervisión por parte del MME reitera lo indicado en comunicación 2-2024-029125 de fecha 28-08-2024, en la cual se requirieron los documentos técnicos pertinentes para efectuar visita de recibo y entrega de infraestructura del proyecto , la visita de entrega de infraestructura fue requerida por el OR en el mes de mayo del año en curso, no obstante a la fecha de la presente no se ha recibido respuesta a dicho comunicado. En la comunicacion se recuerda que ante la finalización del cronograma AIR-E debe remitir a esta Supervisión los documentos relacionados en el Anexo 3 del contrato, entendiendo que la obra ya se encuentran finalizada acorde con la solicitud de visita realizada y a comunicación enviada en agosto del presente año.					CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Con radicado 1-2024-045233 de fecha 10 de octubre de 2024, Air-e S.A.S E.S.P., eleva solicitud de desembolsos de recursos y ampliación del plazo contractual de los Contratos PRONE GGC-620-20, la supervision del contrato por parte del MME , no encuentra procedente dicha solicitud y se dara repuesta al OR en ese sentido. La obra no tiene avance en el mes, Air-e manifiesta que debido a la toma de posesión de los bienes, haberes y negocios de Air-e S.A.S. E.S.P. por parte de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, los procesos se han congelado hasta que se finalice el empalme. Se procedera a reiterar lo solicitado por esta Supervisión en correos electrónicos del 26 de julio del 2024, 29 de julio del 2024, 30 de julio del 2024,	19-11-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	Fecha de Creación	Fecha Límite de Bitácora	Alarma	Nombre Documento	Tipo de Documento
15 de agosto del 2024 y 4 de octubre del 2024, Radicado No.: 2-2024-028726 Fecha: 26-08-2024, y Radicado No.: 2-2024-031030 Fecha: 10-09-2024, Y se respondera negativamente a la solicitud allegada.					
La obra está en un 92.7%, pendiente documentación. La obra no presenta avance. La actividad de Administración de la Construcción y Puesta en Operación vence En noviembre 9 del 2024. En correo electrónico del Vie 04/10/2024 9:01l, la supervisión reitera lo mencionado y solicitado, 2-2024-028726, 2-2024-031030. La Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, a través de Resolución SSPD20241000531665 del once (11) de septiembre de 2024, ordenó la toma de posesión de los bienes, haberes y negocios de Air-e S.A.S. E.S.P. El OR menciona que lo anterior deriva en la congelación de los procesos que adelanta el Operador de Red hasta que se finalice el empalme con el equipo designado por la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios.	11-10-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Solicitar documentación Certificación de finalización de obra o avance del 100% emitida por la Interventoría Técnica. Certificación RETIE. Inventario de Activos bajo metodología CREG 015. Presupuesto Final de obra. Listado Usuarios finales avalados por la Interventoría Técnica. Acta de Recibo de obra suscrita entre Interventoría, contratista de obra y AIRE Documentos relacionados en el Anexo 3 – Lista de Chequeo Para realizar visita de recepción.	11-09-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Después de solicitar a la	06-09-2024		Alarma Apagada		ACTA

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	Fecha de Creación	Fecha Límite de Bitácora	Alarma	Nombre Documento	Tipo de Documento
interventoría informes del mes de Julio del 2024 y certificados de avance de obras contratos Prone 2020 con comunicación Radicado No.: 2-2024-028784 Fecha: 27-08-2024 y de solicitar a Aire reportar informe del mes de Julio en plataforma AVANZAME con Radicado No.: 2-2024-028785 Fecha: 27-08-2024, el OR sube documentación el 4 de agosto del 2024. Se solicita a AIR-E allegar por cada hito de pago cumplido el respectivo soporte de cumplimiento conforme lo establecido en el contrato; con relación a los hitos que a la fecha de la presente comunicación no se hayan cumplido, se solicita con aval de la interventoría presentar proyección de cumplimiento del o los hitos de pago pendientes. En Radicado No.: 2-2024-028726 Fecha: 26-08-2024					CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se solicitan a la interventoría informes del mes de Julio del 2024 y certificados de avance de obras contratos Prone 2020 se envía comunicado Radicado No.: 2-2024-028784 Fecha: 27-08-2024. Se solicitan al OR informes del mes de Julio del 2024 en plataforma AVANZAME contratos Prone 2020 se envía comunicado Radicado No.: 2-2024-028785 Fecha: 27-08-2024 Se envía comunicado Radicado No.: 2-2024-028726 Fecha: 26-08-2024 donde se realiza seguimiento vigencias expiradas contratos Prone 202 Correos electrónicos al OR Aire donde se hace seguimiento a los hitos a cumplir para solicitar Vigencias expiradas. Correo electrónico al OR AIRE donde se hace seguimiento a los inconvenientes reportados, en la entrega de medidores por parte del proveedor. Correo electrónico al OR Aire donde se solicita reportes en Avanzame	02-09-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	Fecha de Creación	Fecha Límite de Bitácora	Alarma	Nombre Documento	Tipo de Documento
Se solicita en comunicado Radicado No.: 2-2024-029125 PRONE GGC 598-20, PRONE GGC 620-20 y PRONE GGC 624-20, documentación para recibo de obra.					
Se hace tramite correspondiente a la prorroga, la nueva fecha de finalización de la actividad No2 y No3 de la etapa 4 será el 4/11/2024 , impactando así las actividades subsiguientes, por lo cual la nueva fecha de finalización de la actividad de Administración de la construcción y puesta en operación finalizara el 9/11/2024.	10-07-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se realizara la evaluación de la solicitud de prórroga, se revisara y ordenara la documentación respectiva, se enviara a GGC solicitud para su estudio. Se revisara y organizara documentación, mensual recibida. Se realizara informe mensual. Asistir a reunión de seguimiento. Se planea visita de recepcion por parte del MME.	13-06-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se recibe comunicación 1-2024-019256, solicitud Ampliación de finalización de la Etapa 4. Se solicita tiempo para el desarrollo de la documentación. Se apoya, elaboración del informes actualización de AVANZAME informes del mes de Abril 2024 del OR Air-e Se revisa documentación presentada por OR para realizar trámite de prórroga del cronograma contrato GGC-595-20 y se elabora el respectivo informe Se requiere, revisa y se hace el análisis respectivo del informe del contrato, laboré los informes del mes de Abril 2024 del OR Air-e de los contratos Se alimenta carpeta informes de fiducia Abril 2024 El OR solicita visista de	06-06-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	Fecha de Creación	Fecha Límite de Bitácora	Alarma	Nombre Documento	Tipo de Documento
recepcio por parte del MME					
2022040000395661 - Solicitud Ampliación de finalización de la Etapa 3 - Actividades 2,3 y subsiguientes. PRONE GGC 620-2020- 2021040000107141 - Remisión de actividades cumplidas según el cronograma - Contratos PRONE 2020	14-06-2023		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Comunicaciones Entradas Julio 2022040000020481 - informes Junio de 2022 Respuesta Interventoría Consorcio Brisa CB-567-2022 Entradas Agosto 2022040000365571 informes Periodo julio 2022 2020 2022040000020771 - Avance de la gestión asociada a la comunicación rad. 2-2022-002520 ajuste de pólizas contratos PRONE 2020 2020 Entradas Septiembre 202204000039 - Avance de la gestión a la comunicación con rad. 2-2022-002520 Requerimiento ajuste póliza PRONE 2020 20220400000389691 - Oficio Remisorio de estado contratos PRONE 2020 Periodo agosto 2022 (1) 2022040000389581 - Alcance a la solicitud de unificación firma de pago PRONE GGC 621-2020 Salidas Julio 2-2022-014164 Fecha: 01-07-2022 2-2022-015923 Fecha: 27-07-2022 2-2022-01578 Fecha: 26-07-2022 2-2021-007525 Salidas Agosto Salidas Septiembre 2021 2-2022-020494 2020	19-10-2022		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Observaciones del Apoyo Jurídico frente al estado de cumplimiento del contrato					
Comentario	Fecha de Creación	Fecha Límite de Bitácora	Alarma	Nombre Documento	Tipo de Documento
Novedades					
Tipo de Novedad	Descripción		Fecha	Valor	Entidad que Investiga Documento Tipo