

CATALOGO DE SISTEMAS DE INFORMACION

GOBERNACION DEL CAUCA

2018

CATÁLOGO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GOBERNACIÓN DEL CAUCA

El catálogo de sistemas de información contiene los sistemas que usa la entidad para el cumplimiento de sus objetivos, reporte de información, procesamiento, consulta de datos y demás tareas que ayudan a dinamizar las labores de los funcionarios.

Actualmente la Gobernación del Cauca cuenta con 39 sistemas de información entre los que se encuentran sistemas propios y de terceros (suministrados por los entes de control y ministerios) a continuación se detalla cada uno de ellos y la dependencia responsable del mismo.

CATÁLOGO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GOBERNACIÓN DEL CAUCA				
Nombre del Sistema	Descripción de Sistema	Servicio o Componente	Descripción del servicio	Oficina Responsable
SIIAF	(Sistema Integrado de Información Administrativa y Financiera) Sistema que permite llevar el presupuesto, la contabilidad y tesorería de la entidad mediante módulos integrados para un mayor control sobre las finanzas del departamento así mismo lleva el control de los bienes que ingresan y salen desde el Almacén General	Financiero	Brindar herramientas para el control de las finanzas de departamento	Grupo de Gestión Tecnológica - Secretaria de Hacienda
ADA	Sistema de nómina del departamento para el personal activo	Nomina	Sistema que permite la liquidación de Nomina del personal activo y correspondiente al sector salud	Grupo de Nomina
NOMINA SISFIN	Sistema de nómina para el personal pensionado	Nomina	Sistema que permite la liquidación de Nomina del personal Pensionado de la entidad	Grupo de Nomina



BANCO DE PROYECTOS	Sistema que permite realizar el seguimiento a los proyectos radicados en la entidad mediante un servicio web	Consulta	Permite comprobar el Estado de viabilidad de un proyecto	Oficina asesora de planeación
DOCXFLOW	Sistema de gestión documental	Gestión documental	Radicado y trazabilidad de los documentos que ingresan a la entidad	Archivo General del Departamento
SIG CAUCA	Sistema de Información Geográfica del departamento	Información Geográfica	Servicio que permite conocer la cartografía del departamento mediante componentes hardware y software, que permiten la organización, almacenamiento, manipulación, análisis y modelización de grandes cantidades de datos procedentes del mundo real que están vinculados a una referencia espacial.	Secretaria de Agricultura y Desarrollo Rural
IMPUESTO DE VEHÍCULOS	Sistema de Administración del Impuesto de Vehículos	Impuestos	Servicio para la fiscalización y cobro coactivo así mismo herramienta de liquidación y pago.	secretaria de Hacienda - Unidad de rentas
IMPOCONSUMO	Sistema para la administración del impuesto al consumo de licores, cervezas y cigarrillos	Impuestos	Servicio para la liquidación del impuesto vía web y pago en sucursales bancarias	Secretaria de Hacienda - Unidad de Rentas
VUR	Ventanilla Única de registro	Tramite	Permite unificar el trámite para expedir la boleta fiscal	secretaria de Hacienda - Grupo de Rentas
SYSVAHO	Sistema liquidador de vacaciones y horas extras de los funcionarios administrativos	Nomina	Permite la liquidación de las vacaciones del nivel central y secretaria de salud departamental	Grupo de Nomina



PASIVOCOL	Gestión de pasivos pensionales, con miras a proyección de valores y tiempos del personal.	Financiero	Gestión de novedades del pasivo pensional del departamento	Fondo territorial de pensiones
SAC	Sistema de atención al ciudadano	Atención Al ciudadano	Radicación y seguimiento de las peticiones quejas reclamos y sugerencias hacia la entidad	Grupo de Atención al Ciudadano Secretaria de Educación y Cultura Departamental, Secretaria General y Secretaria de Salud
HUMANO en Línea	Permite la generación de los desprendibles o colillas de pago del personal docente	nomina	Permite al docente mediante una aplicación web realizar las consultas de sus desprendibles o colillas de pago y generar la declaración de ingresos y retenciones	Nomina Secretaria de Educación y Cultura de Departamento
SIMAT	El sistema integrado de matrícula SIMAT es una herramienta que permite organizar y controlar el proceso de matrícula en todas sus etapas, así como tener una fuente de información confiable y disponible para la toma de decisiones.	Matricula	Cuantificar el número de estudiantes matriculados en las Instituciones educativas del departamento	Cobertura Educativa



SINEB	Sistema de Información Nacional de Educación Básica y Media	planeación educativa	Proporciona los datos necesarios para determinar la cobertura, la calidad y la eficiencia del servicio, brinda a la Nación, los departamentos, los distritos y los municipios la información requerida para la planeación del servicio educativo y para la evaluación de sus resultados.	Servicios Informáticos del Sector Educativo
SIGCE	Herramienta de apoyo a la gestión educativa.	Seguimiento y Planeación	Permite a todos los establecimientos realizar el registro de varias de las herramientas planificadoras como son el Proyecto Educativo Institucional PEI y el Plan de Mejoramiento Institucional PMI, además de registrar sus medios de información y comunicación, consultar los procesos evaluativos, referentes de calidad y el Plan de Apoyo al Mejoramiento PAM de la Secretaría de Educación	Calidad Educativa
DUE	Sistema único de establecimientos	Directorio establecimientos educativos	Herramienta por la cual cada Secretaría de Educación podrá realizar eficientemente la administración de sus Establecimientos Educativos y el reporte de las novedades al Ministerio de Educación Nacional.	Cobertura educativa



SICIED	Sistema interactivo de consulta de Infraestructura educativa	Educación	sistema de información que permite cuantificar, evaluar y calificar el estado de la infraestructura educativa, en relación con los estándares determinados en la Norma Técnica Colombiana ICONTEC - NTC 4595	Infraestructura Educativa
SIDCA	Sistema de Información Dinámico de Salud del Cauca	Salud	Permite obtener información a partir de los datos que se integran de las diferentes fuentes de información (SIVIGILA, GESTICOM, SISPRESS) que se han integrado en la Secretaría Departamental de Salud.	Secretaria de salud Departamental
SIVIGILA	Registro de enfermedades de Interés en Salud Publica	Salud	Es un sistema de escritorio que está impuesto por el INS (Instituto nacional de salud) en todo el territorio nacional en el cual reporta las unidades primarias generadoras de datos, e IPS todos los Eventos de Interés en salud Pública.	Secretaria de salud Departamental



RUAF-ND	Registro Único de Afiliación de Nacimientos y Defunciones	Salud	sistema Web impuesto por el nivel nacional para realizar el registro desde las IPS y prestadores habilitados de todos los nacimientos y defunciones reportados desde el sector salud, que sirve como soporte para registros civil.	Secretaria de salud Departamental
SISPRO	Sistema de Información de La Protección Social	Salud	Herramienta informática que permite obtener, procesar y consolidar la información necesaria para la toma de decisiones que apoyen la elaboración de políticas, el monitoreo regulatorio y la gestión de servicios en cada uno de los niveles y en los procesos esenciales del sector Salud.	Secretaria de salud Departamental
DHIS	Sistema de Información en Salud Departamental	Salud	Herramienta para la recolección, validación, análisis y presentación de datos estadísticos, como también es instrumento genérico y no una aplicación de base de datos pre configurada con metadatos, tiene una interfaz de usuario flexible que permite al usuario diseñar los contenidos de un sistema específico adaptado para Cauca	Secretaria de salud Departamental



ANTRO	Sistema de Información de para calcular índice de Nutrición (OPS)	Salud	Es un programa de computación creado por la Organización Panamericana y Mundial de la Salud (OMS) para comparar los datos de niños de 0-5 años con los estándares de la OMS.	Secretaria de salud Departamental
RETHUS	Registro Único Nacional de Talento Humano en Salud	Salud	Es sistema de información definido por el Ministerio de Salud y Protección Social, del talento humano en salud que cumple con requisitos exigidos en la Ley 1164 de 2007, y se encuentra autorizado para el ejercicio de su profesión u ocupación de los profesionales del área de la Salud	Secretaria de salud Departamental
SIGNADE	Sistema informático de gestión de certificados de nacimiento y defunción	Salud	Es un desarrollo a la medida que posé un módulo que permite realizar el control de los certificados de nacimiento y defunción que son distribuidos por el DANE al sector salud y a su vez entregados por la Secretaría a la red de prestación de servicios de salud para ser diligenciados por personal médico y autorizado de salud que al ser diligenciado y cargados al RUAF actúa como un sistema de cardex para el control de los mismos.	Secretaria de salud Departamental



SIPRESS	Sistema de Prestación de Servicios de Salud	Salud	Validador de RIPS (registro individual de prestación de servicios de salud) PPNA, Es una malla validadora de recobros y solicitudes de pago, módulo de contratos, módulo de auditoría, módulo de pagos, módulo de conciliaciones que permite realizar la validación de los RIPS a los prestadores, hacer la trazabilidad de cuentas médicas, concilia y genera pagos a los prestadores de servicios de salud)	Secretaria de salud Departamental
GESTICON	Sistema de Información para cargue de RIPS (registro individual de prestación de servicios de salud)	Salud	Este sistema permite realizar el cargue de los RIPS (registro individual de prestación de servicios de salud) trimestralmente de los prestadores de servicios de salud de las IPS públicas que están en convenio de desempeño en los 42 municipios del departamento para soportar el informe de producción que se reporta al Ministerio de Salud y Producción Social (SIHO)	Secretaria de salud Departamental
SOAP	Sistema de Ordenes de Apoyo para atención de salud	Salud	Sistema que permite la generación de órdenes de apoyo	Secretaria de salud Departamental
SIVICAP(INS)	Sistema de Información de Vigilancia de la Calidad del Agua para el consumo Humano	Salud	Permite la verificación de la calidad de agua que se consume en el departamento del cauca	Secretaria de salud Departamental



SIRECI	Sistema de Rendición de cuentas e Informes	Reporte contraloría General de la Nación	Permite rendir información correspondiente al Sistema General de Regalías, Sistema General de Participaciones, Planes de Mejoramiento	Grupo Gestión Tecnológica
SIA OBSERVA	Sistema Integral de Auditoria	Reportes a la Auditoria General de la Nación	Registrar y reportar la documentación asociada a los procesos contractuales en todas sus etapas precontractual, contractual y post contractual	Delegados por cada secretaria
CHIP	Consolidador de Hacienda e Información Pública	Reportes hacienda publica	mejorar la capacidad de seguimiento y control de las autoridades nacionales, territoriales y de la ciudadanía en general, sobre la información proveniente de las entidades públicas colombianas, así como apoyar la definición de políticas públicas y la adecuada toma de decisiones por parte de estas autoridades.	Secretaria de hacienda oficina de control interno
GESPROY	Plataforma tecnológica dispuesta para el reporte y seguimiento de información de los proyectos ejecutados con recursos del SGR	Seguimiento Proyectos	Seguimiento a la ejecución de los proyectos financiados por regalías	Oficina asesora de planeación (secretaria técnica)



SUIFP	Banco de Programas de inversión del sistema general de regalías	Seguimiento Proyectos	Permite registrar los proyectos presentados por la entidad al departamento nacional de planeación (DNP)	Oficina asesora de planeación (secretaría técnica)
SUIT	Sistema Único de Información de Trámites es el repositorio de los trámites y procedimientos administrativos con cara al usuario que ofrecen las instituciones del orden nacional y territorial.	Trámites	Crear, Modificar y Eliminar trámites de la entidad	Grupo de atención al ciudadano