

Gestión documental moderna

Reemplazo integral de los sistemas GDE tradicionales para organismos del Estado, municipios, universidades, escribanías, ONGs y empresas con tramitación documental intensiva. Al nativa, firma electrónica con QR, expedientes con timeline, multi-tenant SaaS.

DOCUMENTO 1 DE 4

Qué hace Marco Gov

Plataforma cloud que reemplaza GDE manteniendo compatibilidad conceptual (GEDO, CCOO, EE, LUE, TRA) pero agregando AI nativa, UX moderna y APIs abiertas. Multi-tenant: cada organización tiene su instancia aislada con onboarding self-service en 60 segundos.

Núcleo operacional

Documentos (GEDO)

Generador con 1.775 tipos de documento. Asunto + referencia + datos propios estructurados por tipo + contenido. Autosave, plantillas, importar de doc previo, redactar con IA.

Expedientes electrónicos

Caratulación con 971 códigos TRA, timeline visual, pases simples y paralelos entre sectores, acumulación reversible, asociación tipada con otros EE.

Comunicaciones (CCOO)

Notas, memos, providencias, oficios con destinatarios PARA/CC/CCO, notas por destinatario, listas de distribución reusables, integración con Mesa de salida postal.

Portafirmas + Bandeja unificada

Estilo SEI Brasil — N firmantes × M documentos en paralelo. Firma masiva: seleccionás 20 docs y firmás todos con 1 click.

Legajo Único Electrónico

11 secciones canónicas por agente: identidad, designaciones, carrera, evaluaciones, licencias, disciplina, capacitación, cese, etc.

22 Actos administrativos SINEP

Catálogo preconfigurado: designación transitoria, planta permanente, cese, promoción, ascenso, licencias, sanciones, etc. Con plantillas listas para usar.

Workflow colaborativo

Producción delegada

Autor inicia, productor escribe el contenido, autor firma. Notificaciones automáticas.

Revisión multi-ronda

Revisor aprueba (devuelve al autor) o aprueba+firma directamente. Historial completo de rondas.

Enviar a firmar

Agente produce, superior firma. El doc pasa a estado pendiente_firma y aparece en el portafirmas del firmante.

AI Suite — 7 puntos de contacto

Claude Sonnet 4.6 + Haiku 4.5 integrado nativamente. **GDE: cero IA.**

Función	Qué hace
Briefing diario	Resume tu carga del día: 3 prioridades, alertas semanales, sugerencia proactiva
Análisis IA del expediente	Estado de salud, próximos pasos, cuellos de botella, documentos faltantes
Redactar con IA	Generador de actos administrativos en formato VISTO/CONSIDERANDO/POR ELLO desde descripción natural
Chequeo pre-firma	Detecta placeholders, citas legales rotas, errores antes de firmar
Búsqueda inteligente	Rerank semántico con Claude + pgvector embeddings
Reportes IA	Narrativa profesional con hallazgos y recomendaciones a partir de las métricas
Asistente flotante	Chat global que conoce el dominio y sugiere acciones contextuales

Padrón y datos maestros

- Personas/entidades:** padrón único reusable de causantes, oferentes, contrapartes. Validación CUIT/CUIL con dígito verificador. Autocompletado por CUIT.
- Multi-causante por EE:** con roles (causante / oferente / contraparte / beneficiario / tercero).
- Datos propios dinámicos:** cada tipo de doc puede tener un schema JSON de campos custom editable desde Catálogos. 7 tipos: texto, número, fecha, email, select, boolean, textarea.
- Listas distribución dinámicas:** "todos los directores de SubsecX" se recalcula al usar.
- Plantillas:** 17 globales preinstaladas (designación SINEP, contratación directa, licencia, dictamen, etc.) + las propias de la organización.

Colaboración interna

En cada expediente: comentarios internos entre agentes (no oficiales), watchers que reciben notificaciones automáticas de cualquier cambio, plazos personalizados con alertas color-coded, archivos de trabajo con tags + filtros, documentos embebidos como anexo formal.

Pases entre sectores

Pase simple

Destinatario único + motivo + opcionalmente con término (vence en N días). El pase queda pendiente hasta que el destinatario lo acusa recibo o lo devuelve con motivo.

Pase paralelo

Múltiples destinatarios en simultáneo. Útil para circulación cruzada (ej. mismo EE a Jurídicos + Contaduría + RRHH para que dictaminen en paralelo).

Presets reusables

"A Jurídicos para dictamen" como template + motivo predefinido. Visibilidad propia/repartición/organización.

Bandeja unificada

Vista de todos los pases recibidos con badge de vencimiento, motivo, paralelo. Acciones: abrir / acusar recibo / devolver con motivo.

Compliance y portabilidad

- **Auditoría inmutable** con 5 filtros (actor / entidad / acción / fechas) + export CSV — listo para Ley 26.388.
- **Compilación PDF nativa** del expediente completo: carátula + causantes + docs por foja + pases + relaciones + subsanaciones. Una sola vista imprimible.
- **Verificación pública por QR** sin login: cualquiera escanea el QR del doc firmado y valida autenticidad online.
- **Seguimiento ciudadano** por número EE + CUIT del causante (sin login).
- **Firma jerárquica:** el doc firmado registra automáticamente al revisor aprobador. Aparece en el PDF como "Aprobado por:".
- **Subsanación de carátula EE** con motivo + acto justificatorio + historial estructurado.

Integraciones

Capacidad	Implementación
API REST	GET /ee/{numero}, /doc/{numero}, /verificar/{qr}. Auth por API key con scopes y expiración. Multi-tenant scoped.
Webhooks	3 eventos: ee.caratulado, doc.firmado, pase.creado. HMAC-SHA256, auto-desactivación tras 10 fallos consecutivos.
Importación masiva	CSV para personas/causantes con dedup por CUIT y validación módulo 11.
Email digest	Resumen diario/semanal de pendientes por usuario via Resend.

Dashboard ejecutivo

Métricas en tiempo real con gráficos visuales (donut chart por estado, line chart de actividad, distribución por familia GDE, top firmantes). Toggle "Mi repartición / Toda la organización" en docs y EE.

Calendario y plazos

- Feriados nacionales AR 2026 precargados + propios del organismo
- RPC `dias_habiles_entre()` y `sumar_dias_habiles()` para cálculo automático
- Calculadora visual: fecha + N días hábiles = fecha vencimiento
- Plazos personalizados por EE con responsable + alertas vencimiento

UX vs GDE confuso

GDE	Marco Gov
Sidebar con 50+ items	Sidebar minimal (14 items) + hub /configuración
Ventanas modales apiladas confusas	Tabs en EE y editor de doc
Firmar uno por uno	Firma masiva (N docs con 1 click)
2 modales separados para pase	1 modal con toggle simple/paralelo
Sin atajos de teclado	15 atajos g+d / g+e / g+p estilo Gmail/Linear
Sin asistencia IA	7 puntos de contacto con Claude integrado
Horas de capacitación	Cero capacitación necesaria

PWA + Mobile

Instalable como app desde el navegador (Android/iOS). Funciona offline en pantallas críticas. Responsive mobile-first. Dark mode automático. Dictado por voz nativo en docs y comentarios.

Casos de uso típicos

Organismo público nacional/provincial

Reemplazo directo de GDE. Multi-secretaría, multi-ecosistema. Trámites SINEP, designaciones, contrataciones, expedientes con causantes.

Municipio

Trámites ciudadanos, ordenanzas, decretos, expedientes con seguimiento público por QR. Mesa de entradas y salidas con tracking postal.

Universidad pública

Concursos docentes, designaciones, resoluciones rectorales, expedientes académicos. Multi-facultad con jerarquía recursiva.

Empresa con tramitación intensiva

Procesos internos formales: aprobaciones, contratos, dictámenes. API REST + webhooks para integrar con ERP existente.

Stack tecnológico

Capa	Tecnología
Frontend	React 19 + Vite 8 + React Router 7. PWA con service worker.
Backend	Supabase (PostgreSQL 15 + Row Level Security + Edge Functions Deno)
AI	Anthropic Claude Sonnet 4.6 + Haiku 4.5 + prompt caching
Búsqueda	pg_trgm (lexical) + pgvector (embeddings semánticos)
PDFs	pdf-lib + qrcode (formato GDE oficial)
Email	Resend
Hosting	Vercel (frontend) + Supabase (backend) — multi-región
Auth	Supabase Auth (email + password, magic link, futuro: WebAuthn)

Próximos pasos: probar Marco Gov gratis por 30 días con datos de demostración cargados. Onboarding en 60 segundos desde gov.solucionesmarco.com. Contacto: nicolasrubenrodriguez@gmail.com.