



RF ELEVADORES Y ARQUITECTURA

FILOSOFÍA CORPORATIVA

Misión

Brindar soluciones en medios de transporte vertical y a su vez, desarrollar proyectos de infraestructura teniendo como pilar, el desarrollo sostenible del país, implementando políticas de calidad con sentido y responsabilidad social de la mano de un personal humano altamente calificado.

Visión

Destacarnos sólidamente en el mercado colombiano como empresa líder en la importación, instalación, mantenimiento y modernización en medios de transporte vertical, dando prioridad a la seguridad de todos nuestros clientes para un mayor reconocimiento; sin dejar de lado, la evolución en el diseño y la ejecución de obras arquitectónicas.



REPRESENTANTES DE MARCA



EQUIPOS IMPORTADOS



CUBRIMIENTO A NIVEL NACIONAL



EQUIPOS CERTIFICADOS

Equipos con tecnología avanzada y calidad superior

DISEÑO PERSONALIZADO
CALIDAD • CONFORT

EFICIENCIA ENERGÉTICA



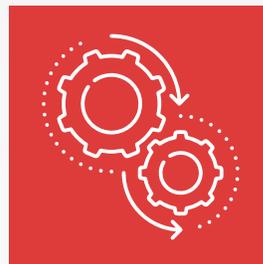
NUESTROS SERVICIOS



Suministro e instalación de ascensores



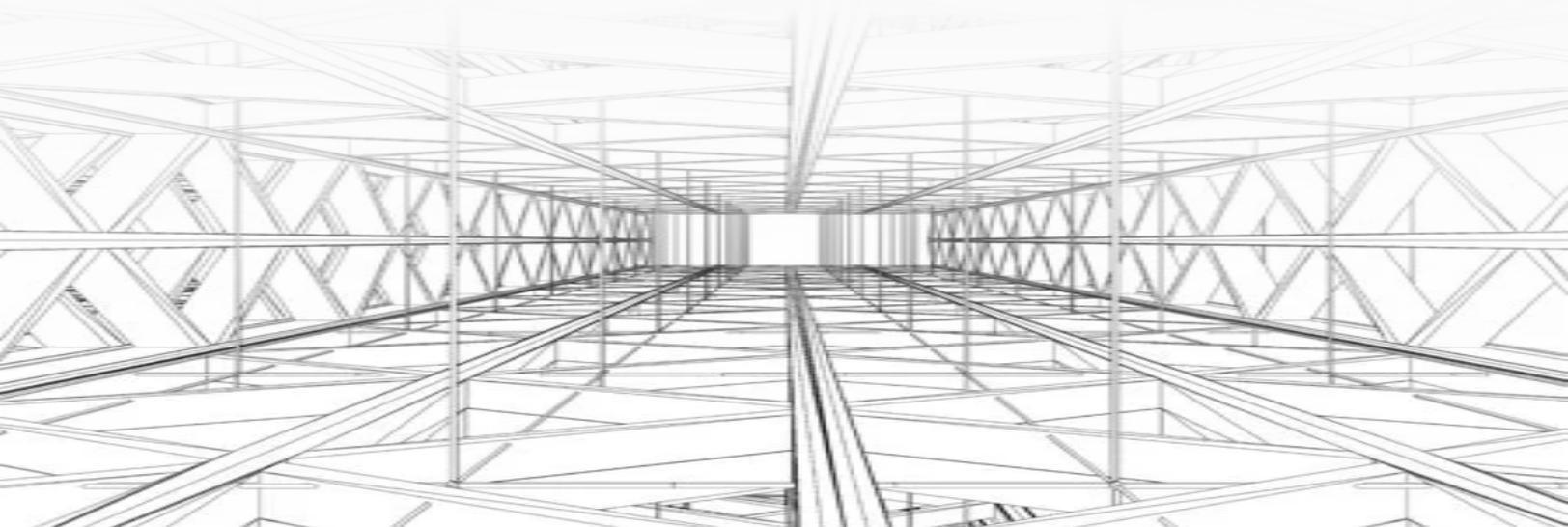
Mantenimiento preventivo y correctivo de elevadores, salvaescaleras y equipos industriales



Modernización de equipos



Obra civil para la adecuación de fosos con base a la NTC 5926-1 Y NTC 5926-4





SOBRE NOSOTROS

En RF ELEVARG estamos altamente calificados para brindar todo tipo de soluciones en la importación, instalación, mantenimiento y modernización de equipos de transporte vertical.

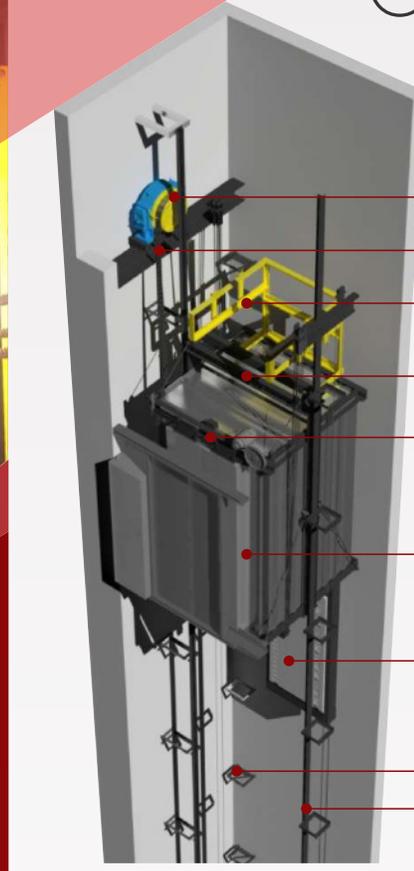
NOS CARACTERIZAMOS POR

- Nuestro compromiso
- Presencia a nivel Nacional
- Uso de materiales de calidad
- Personal capacitado
- Amplia experiencia en el sector
- Última tecnología e innovación
- Diseños personalizados
- Servicio posventa

POR QUÉ ELEGIRNOS

Para RF ELEVARG el sistema de soluciones en transporte vertical ha sido un ascenso exitoso lleno de proyectos que siguen elevando nuestra experiencia y qué, sin duda, ha dejado para todo el equipo un conocimiento enriquecedor, lo que hace que cada uno trabaje por convicción y vocación.

CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO



Maquina de Tracción

Cable Metalico

Corral de Cabina

Chasis de Cabina

Sistema de Puerta

Cabina

Contrapeso

Breaker

Rieles

TIPOS DE ELEVADOR

PASAJEROS

CAMILLEROS

PLATAFORMAS

SALVAESCALERAS

PERSONAS CON MOVILIDAD RED.

MATERIALES Y ACABADOS

ACERO INOXIDABLE

VIDRIO

ESPEJO



INTERIOR DE CABINA



BOTONERA DE CABINA Y BOTONERA EXTERIOR



TECHO DE CABINA Y HALL DE ACCESO

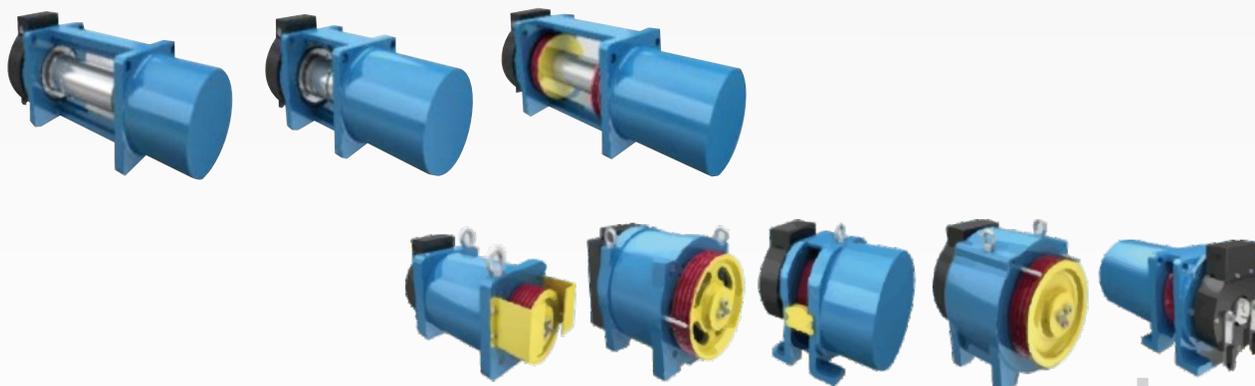
USANDO LA ENERGÍA SABIAMENTE

Nuestros ascensores cuentan con tecnología avanzada, con una eficiencia energética de clase A, reduciendo así, el impacto en el medio ambiente, creando una armonía entre personas, naturaleza y edificios.

INTERPRETACIÓN DE ETIQUETAS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA; SU EFICIENCIA Y/O COSTOS DE ENERGÍA ESTO ES DE GRAN UTILIDAD AL MOMENTO DE DECIDIR LA COMPRA DE EQUIPOS.	LOS MAS EFICIENTES	A		ALTO NIVEL DE EFICIENCIA	CONSUMO DE ENERGÍA INFERIOR AL 55% DE LA MEDIA
		B		CONSUMO DE ENERGÍA ENTRE EL 55% Y EL 75% DE LA MEDIA	
		C		CONSUMO DE ENERGÍA ENTRE EL 75% Y EL 90% DE LA MEDIA	
	CONSUMO MEDIO	D		CONSUMO DE ENERGÍA ENTRE EL 90% Y EL 100% DE LA MEDIA	
		E		CONSUMO DE ENERGÍA ENTRE EL 100% Y EL 110% DE LA MEDIA	
	ALTO CONSUMO DE ENERGÍA	F		CONSUMO DE ENERGÍA ENTRE EL 110% Y EL 125% DE LA MEDIA	
		G		CONSUMO DE ENERGÍA SUPERIOR AL 125% DE LA MEDIA	

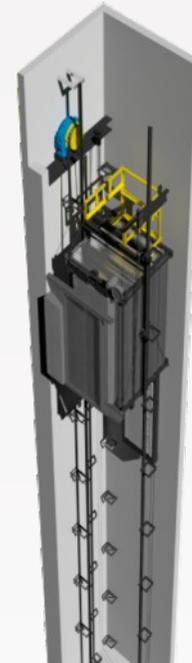
MAQUINA DE TRACCIÓN CON MOTOR

Cinta de tracción: Estas máquinas, cuentan con tecnología avanzada, son de tamaño pequeño, ligero y de estructura compacta, generando un ahorro significativo en el espacio del edificio; La vibración es mínima durante el funcionamiento del equipo y el ruido es inferior a 45 dB (estándar de la industria de 65 dB).



MANEJO DE EMERGENCIAS

Al momento de presentarse algún tipo de emergencia, ya sea de funcionamiento, por atrapamiento, incendio o sismo, se activa automáticamente el dispositivo de rescate automático - ARD, este funciona automáticamente, cambiando el modo de operación en pocos segundos. Si el ascensor está nivelado en el piso, el ARD abrirá la puerta del ascensor directamente; Si el ascensor está bloqueado entre dos pisos, el ARD conducirá la cabina funcionando en la dirección de carga ligera y dejará que el ascensor se detenga en el piso inferior más cercano, y luego abrirá la puerta. Cuando esta operación se haya completado, el ARD se apagará automáticamente.



ASCENSOR SIN SALA DE MAQUINAS

Los elevadores de tracción sin cuarto de máquinas tienen la capacidad de viajar hasta una distancia de 70 metros y tienen una velocidad de viaje de hasta 1.75 metros por segundo.

Combinada con todo el sistema de control inteligente por computadora y el uso del inversor VVVF.

Son más eficientes energéticamente, ahorran espacio y mejora de la libertad de diseño.

Se puede utilizar ampliamente en edificios residenciales, edificios de oficinas Y hoteles.



ASCENSOR CON SALA DE MAQUINAS

Los Ascensores con cuartos de máquinas usando la mejor máquina de tracción con imanes permanentes y sin engranajes se reduce efectivamente el consumo de energía hasta un 40% y no se requiere mantenimiento; además, gracias a la tecnología de regenerar energía se logran ahorros de hasta 28%

Sensores avanzados ubicados en el rotor del motor para realimentación de alta precisión en tiempo real permiten lograr la nivelación con precisión de milímetros en una cabina en marcha. Con la tecnología confiable de memoria de desplazamiento de



DISEÑOS DE CABINA

Nuestros ascensores cuentan diseños de cabina flexible y diversificados, adaptándose a cualquier tipo de edificación. Le permite combinar las opciones de diseño de la cabina con los interiores del edificio para una integración perfecta, mediante una amplia gama de materiales con colores expresivos le permiten controlar completamente el diseño de la cabina del ascensor.

MK-C201A

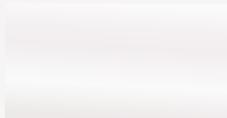
Mercado Objetivo: Edificios residenciales y comerciales
 Sistema de control: VVVF
 Máquina de puerta: VVVF permanente - magnetico
 Altura de cabina: 2.4m, 2.5m, 2.6m
 Carga Nominal (kg): 630, 800, 1000, 1350, 1600
 Velocidad Nominal (m/seg): 1.75, 2.0
 Piso: Vinilo PVC



MATERIALES Y ACABADOS



ACERO INOXIDABLE



VIDRIO



ESPEJO



Puerta Lobby



Puerta de Hall

PUERTAS DE ASCENSORES

Modo de apertura de la puerta: apertura central

Ancho de apertura de la puerta: 600 - 2200mm
 Altura: 2000 o 2100 mm

Sistemas de puertas según la norma En81, incluidas las puertas contrafuegos según Ei120

TECHO FALSO - LUCES LED

Las luces Led que se utilizan en los techos de la cabina, contribuyen a reducir el consumo de energía del edificio. Además, gracias a su larga vida útil no es necesario sustituir las bombillas con mucha frecuencia.



BOTONERAS

BOTONERA DE CABINA Y HALL

REF. BCK191 Series

Panel de botones de llamada de piso para ascensor.

Características

- Digital.
- Instalado en la cabina.
- Funcionamiento rápido, intuitivo y ligero.
- Indicador de piso
- Reproducción de imágenes corporativa

Especificaciones

- Material: Vidrio negro
- Luz de emergencia: MAICO3
- Interruptor de tecla: BAS12G
- Luz: LED



MODULO REGENERATIVO

Se trata de un dispositivo de ahorro de energía. Son usados para regenerar la energía hacia la red de alimentación AC en lugar de disipar la energía en forma de calor.



ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES



CONTRATOS EN EJECUCIÓN

ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, puesta en funcionamiento de tres ascensores tipo camero-pasajeros, para las áreas de urgencias, neurocirugía y capilla del **Hospital Universitario del Valle "Evaristo García" E.S.E**

ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, de tres (3) plataformas elevadoras para la **Dirección Territorial del Ministerio del Trabajo**.

ADECUACIÓN, ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO de un(01) ascensor para la **Fiscalía General de la Nación sede Medellín**.

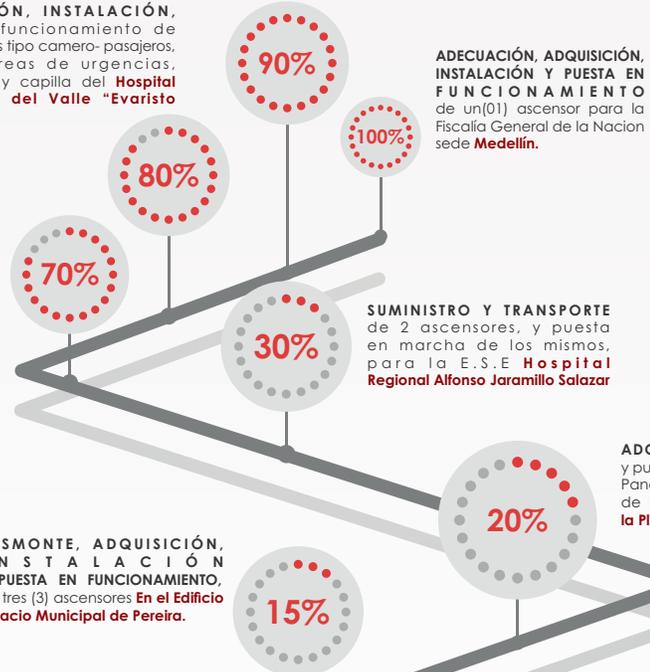
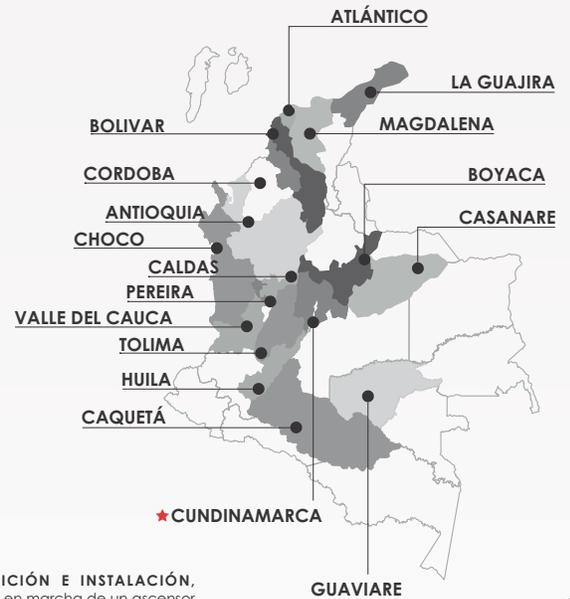
SERVICIO DE MANTENIMIENTO preventivo - correctivo de ascensores, ubicados en los establecimientos de reclusión de orden **NACIONAL**

SUMINISTRO Y TRANSPORTE de 2 ascensores, y puesta en marcha de los mismos, para la **E.S.E Hospital Regional Alfonso Jaramillo Salazar**

ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN, y puesta en marcha de un ascensor Panorámico en el nuevo edificio de la **Alcaldía del Municipio de la Plata Huila**.

DESMONTE, ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, de tres (3) ascensores **En el Edificio Palacio Municipal de Pereira**.

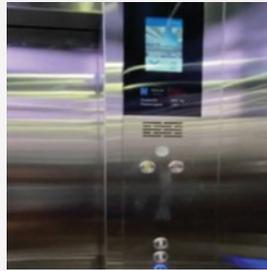
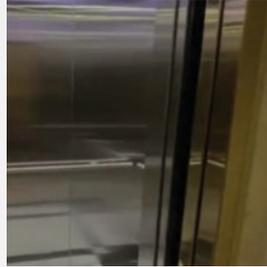
SUMINISTRO, INSTALACIÓN y puesta en marcha de 1 ascensor, para el **Fondo Rotatorio de la Policía**.



CONTRATOS EJECUTADOS ELEVADORES



BOGOTÁ DC.



SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA en funcionamiento de dos (2) ascensores en el **Capitolio Nacional**

BOGOTÁ DC.



SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA en funcionamiento de dos (2) equipos de transporte vertical (ascensores) para la sede **Casa de Nariño del Departamento Administrativo de la Presidencia de la República**. Los equipos fueron instalados en la zona de recepción y despacho.



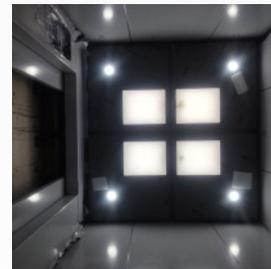
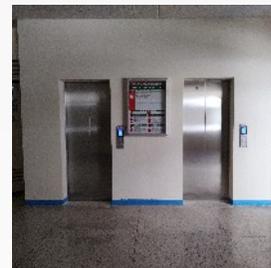
CONTRATOS EJECUTADOS ELEVADORES

BOGOTÁ DC.



SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA en funcionamiento de dos (2) equipos de transporte vertical (ascensores) para la sede **Casa de Nariño del Departamento Administrativo de la Presidencia de la República**. Los equipos fueron instalados en la Casa Privada y Servicio.

GIRARDOT, CUNDINAMARCA



COMPRAVENTA E INSTALACIÓN de dos (02) ascensores incluidas las obras complementarias para la puesta en servicio en **el palacio municipal del municipio de Girardot- Cundinamarca**

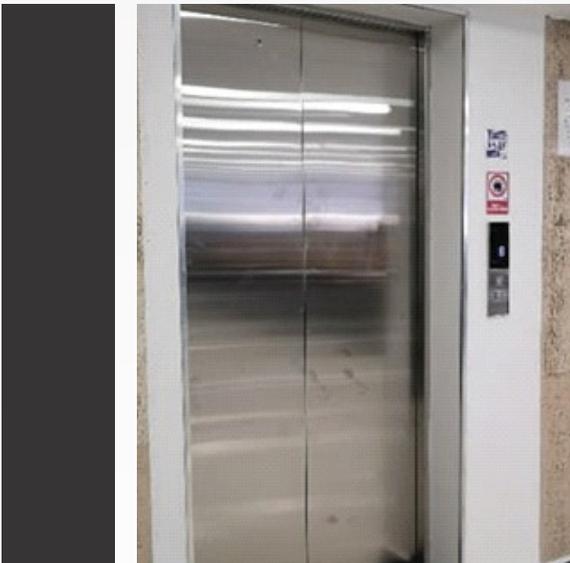
GARZÓN Y NEIVA (HUILA)



ADECUACIÓN de obra civil, eléctrica, suministro, instalación y puesta en marcha de un (01) ascensor de once (11) paradas para uso de personal discapacitado en el palacio de justicia "RODRIGO LARA BONILLA" de Neiva y un (01) salva escaleras para el **Palacio de Justicia de Garzón - Huila**



BOGOTÁ DC.

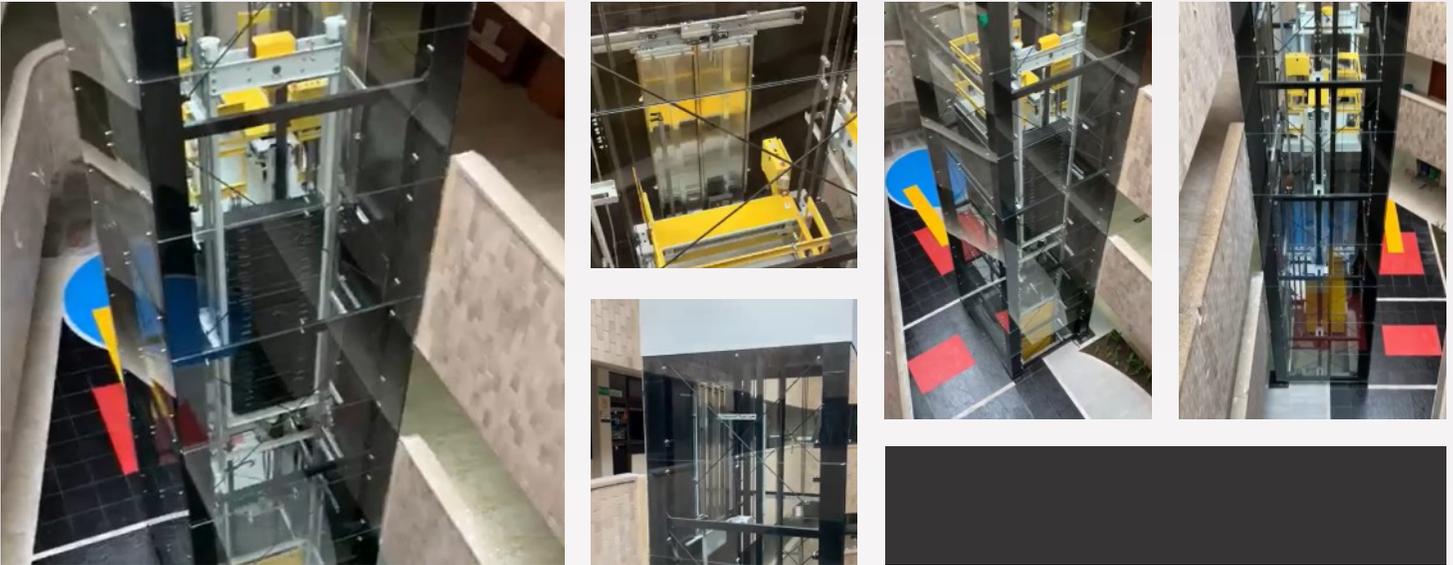


MODERNIZACIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA de dos (2) ascensores para pasajeros y un ascensor (1) de carga con su respectivo desmonte, ubicados en las instalaciones de la sede centro de la **Defensoría del Pueblo**.



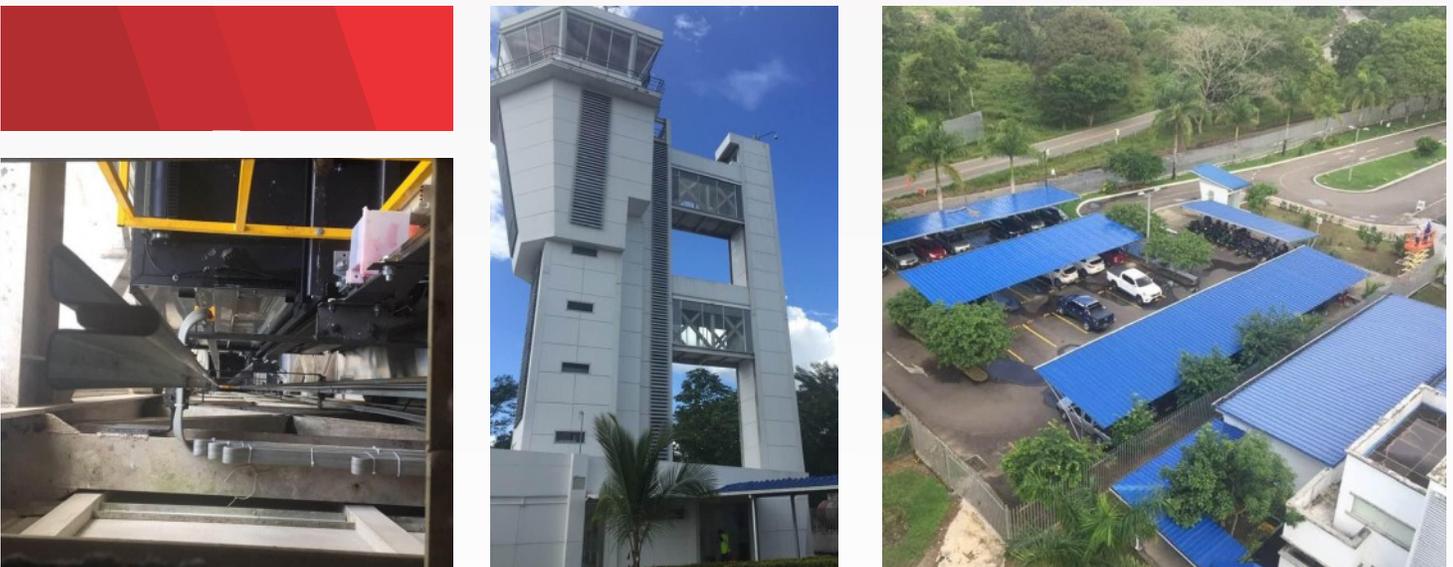
CONTRATOS EJECUTADOS ELEVADORES

QUIBDO - CHOCÓ



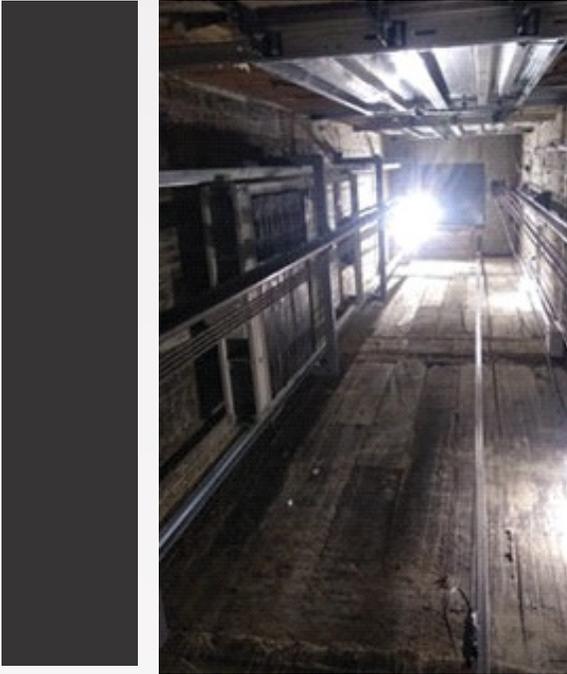
CONTRATAR en nombre de la Nación - Consejo superior de la judicatura, la obra civil y eléctrica, así como el suministro, instalación y puesta en funcionamiento de un ascensor panorámico para el **Palacio de Justicia "ADÁN ARRIAGA ANDRADE"** de **Quibdo-Chocó**

FLORENCIA



CONSTRUIR Y ADECUAR la infraestructura, además de mantener, mejorar y conservar las obras civiles, para el mejoramiento de los servicios aeroportuarios y a la navegación aérea del aeropuerto GUSTAVO ARTUNDUAGA PAREDES de la ciudad de Florencia incluido en el proyecto de inversión de la **Regional Cundinamarca**

TURBO - ANTIOQUIA



CONTRATAR el suministro e instalación de un (1) ascensor nuevo para el **Palacio de Justicia de Turbo, Antioquia**



BARRANQUILLA - ATLÁNTICO

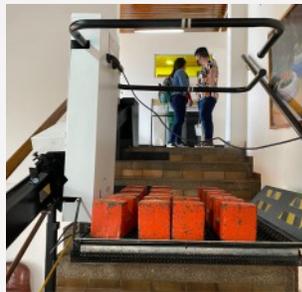


ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO de tres (3) equipos de transporte de carga vertical (ascensor eléctrico) con capacidad de carga de 1150kg a 220 voltios para el edificio central de la **Alcaldía Distrital de Barranquilla**.

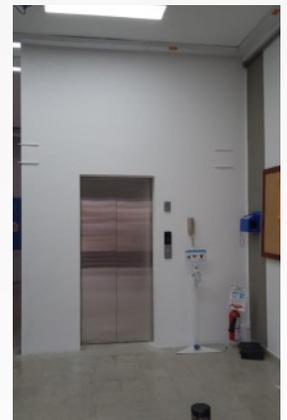
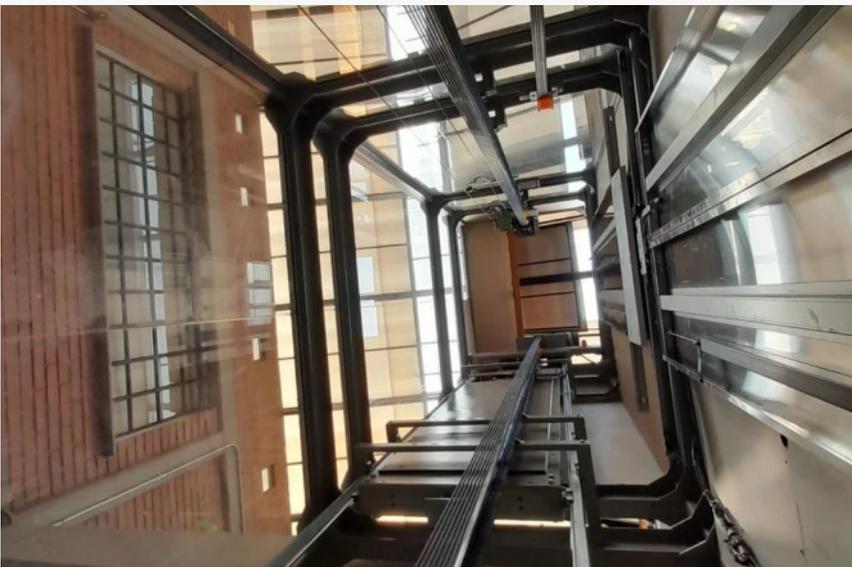


SUBA - CUNDINAMARCA

SUMINISTRO Y PUESTA en funcionamiento de plataformas salvaescaleras tipo oruga para la accesibilidad de personas en condición de discapacidad física y movilidad reducida en las sedes de la **Alcaldía local de Suba**



BELLO - ANTIOQUIA



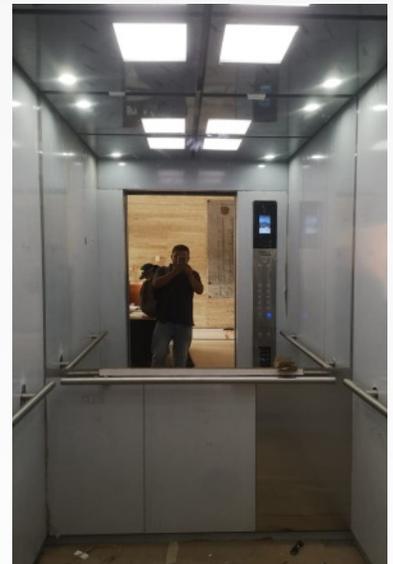
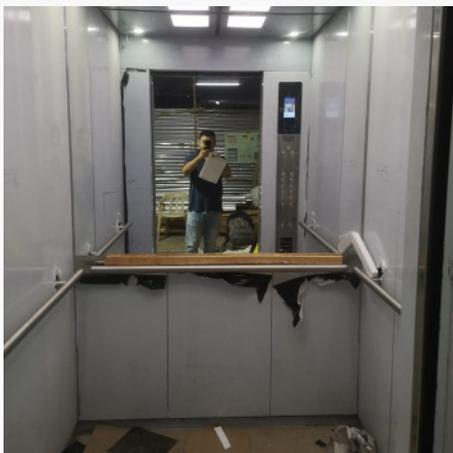
El contratista se compromete a realizar **LA VENTA DE UN (1) ASCENSOR** de pasajeros nuevo y las Obras de Infraestructura necesarias para su instalación y puesta en funcionamiento en la Secretaría de Movilidad del municipio de Bello, en el marco del proyecto "ejecutar y mantener infraestructura pública en condiciones apropiadas para su uso y disfrute del ciudadano. bello" de la **Secretaría de servicios administrativos del municipio de Bello**

FLORENCIA



CONTRATAR a nombre de la nación - consejo superior de la judicatura - dirección ejecutiva de administración judicial seccional Neiva, el desmonte de ascensor existente, adecuación de obra civil y eléctrica, suministro, transporte, instalación, pruebas y puesta en funcionamiento de un ascensor para el **Palacio de Justicia "Gerardo Cortes Castañeda" de la Ciudad de Florencia**

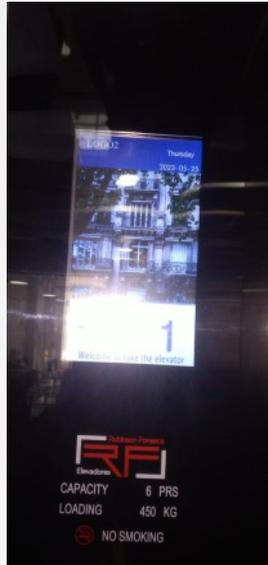
IBAGUÉ - TOLIMA



CONTRATAR LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN de dos (2) ascensores electrónicos, incluidas las obras civiles y electrónicas necesarias y el desmonte de los existentes de acuerdo con las especificaciones contenidas en el anexo técnico y demás documentos inherentes al contrato en el edificio de la gobernación del Tolima dispuestos para el acceso de los funcionarios y contratistas del **Departamento del Tolima**.



SAN JOSE DEL GUAVIARE



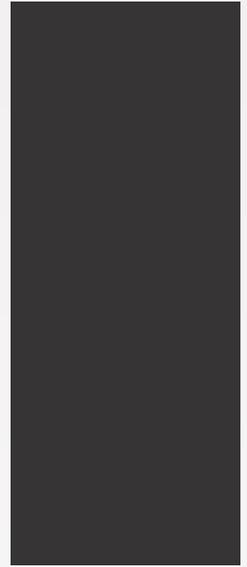
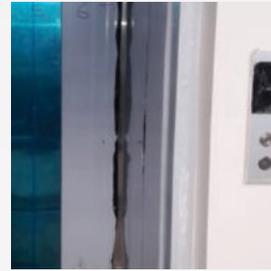
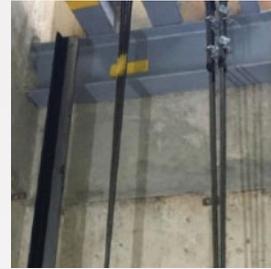
COMPRA, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO de un ascensor para personas con movilidad reducida, donde funcionará la sede de la fiscalía general de la nación en la ciudad de **San José del Guaviare**

CARTAGENA- BOLIVAR



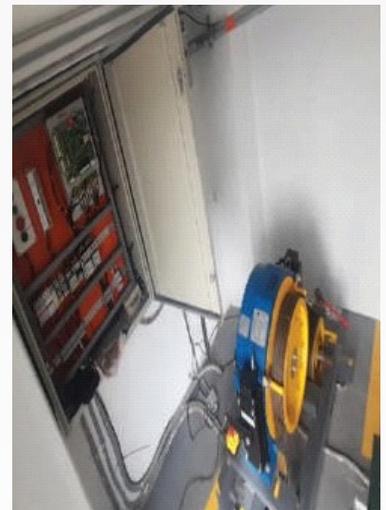
DESINSTALACIÓN, ADQUISICIÓN, SUMINISTRO INSTALACIÓN y puesta en funcionamiento a todo costo de un ascensor para el **Edificio Otto Small de la Guarnición de Cartagena**

YOPAL, CASANARE



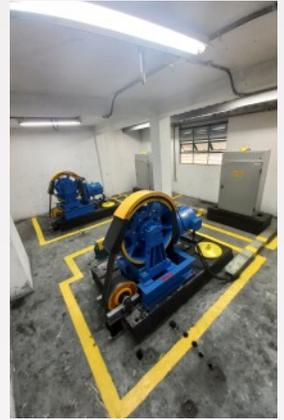
ADQUIRIR, INSTALAR, calibrar, probar y poner en servicio ascensores para el **Aeropuerto el Yopal**

HUILA



MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO incluido repuestos básicos y atención de emergencias, para el ascensor de uso exclusivo de personas con movilidad reducida ubicado en el Palacio de Justicia de Neiva, el elevador de trabajos en alturas ubicado en el archivo central de Neiva, el salvaescaleras ubicado en el **Palacio de Justicia de Garzón** y el ascensor del **Palacio de Justicia de Pitalito**

PEREIRA, RISARALDA



MODERNIZACIÓN CERTIFICACIÓN de los ascensores de la dirección territorial del ministerio de trabajo ubicada en el municipio de **Pereira**.

BUGA, VALLE DEL CAUCA



ADECUACIÓN, ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO de un ascensor Hidráulico para pasajeros con movilidad reducida en la **Fiscalía General de la Nación** sede Buga (Valle del Cauca).

MEDELLÍN, ANTIOQUIA



COMPRA, INSTALACIÓN Y LA PUESTA EN SERVICIO de un (1) ascensor de pasajeros, en los bloques I de la sede principal de la **Fiscalía General de la Nación** de Medellín, Sector Caribe.

BOGOTÁ DC.



DESMONTE, ACONDICIONAMIENTO, ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y CERTIFICACIÓN de dos (2) ascensores para sede central del **Instituto Nacional De Medicina Legal Y Ciencias Forenses**.

BOGOTÁ DC.

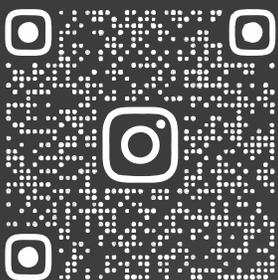


SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO de un sistema de transporte vertical (ascensor) para el **EDIFICIO TUCANO** en la ciudad de Bogotá. Incluye desmonte del equipo existente y todos los elementos y equipos necesarios para su correcta instalación y puesta en funcionamiento.

BOGOTÁ DC.



ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CERTIFICACIÓN del ascensor para el edificio de la sede central del **INSTITUTO NACIONAL PENITENCIARIO Y CARCELARIO INPEC** ubicado en la calle 26 n 27 48.



 Centro Empresarial San Juan Plaza **Oficina 909**
Cll 46 No. 16-24 Neiva - Huila

 Tel. Ofic 8666948 - 313 214 7311 - 320 455 6227

 @rf_elevarq  RF Elevarq.
www.rfelevarq.com