



San Miguel Agreda de Mocoa, 20 julio 2026.

SEÑORES.:

WA BIOMEDICAL ENGINEERING SYSTEM SAS

ATENCIÓN: SALUDO

Referencia. **Solicitud de cotización.**

Teniendo en cuenta que la secretaria de Salud Municipal, está interesada en contratar el proyecto denominado: **"SUMINISTRO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS Y HERRAMIENTAS TÉCNICAS PARA FORTALECER EL BANDO DE AYUDAS TÉCNICAS EN EL MUNICIPIO DE MOCOA, PUTUMAYO"**. muy respetuosamente lo invito a cotizar como empresa idónea del área. Favor cotizar teniendo en cuenta los siguientes ítems:

CATEGORIA DE INVERSIÓN	Unidad	CANTIDAD TOTAL	Valor Unitario (\$)	Valor Total Proyecto (\$)
1.1. Insumos				
Silla de ruedas estándar, plegable, en acero con apoya pies móviles y apoya brazos fijos, ruedas con recubrimiento en goma y kit de herramienta e instrucciones para su ajuste y/o desmonte.	UND	45		
Silla De Ruedas Estándar Plegable Konfort Plus Ruedas delanteras: 7,48 x 0,93" Rin estrella maciza. Llantas traseras: 21,5 x 1,07" Poliuretano (PU) grabada, rin radio. Reposapiés: Fijos (desarmables para el transporte mediante pin) Profundidad del asiento: 44 cm, Estructura: Acero, Estilo del respaldo: Abatible. Clasificación de riesgo: Clase I (riesgo bajo) Capacidad de peso; 95 kg	UND	25		
Caminador en aluminio, ajustable en altura con recatones antideslizantes y empuñaduras de alta calidad.	UND	15		
Colchón anti escaras en espuma de alta densidad medidas (90 cm x 1190cm) con forro anti fluido	UND	11		
Cojines de manejo de terapia para postura diseñado ergonómicamente para abrazar la curva en S de la columna, ya sea que esté sentado o acostado.	UND	30		
Tablero Didáctico Multifuncional De Aprendizaje En Braille Ancho x Altura 17 cm x 6 cm Material: metal.	UND	10		



Bastón Plegable Para para personas con discapacidad visual o Baja Visión, Color Blanco Material en Aluminio Largo máximo 1,2 m Peso máximo soportado 100 kg, plegable	UND	8		
Cama hospitalaria manual, que cuente con elevación en la parte superior (espaldar) y elevación en la parte inferior (extremidades inferiores) , así como regulación en altura.	UND	2		
Bastón canadiense con brazaletes ajustable en altura y actualizable con soporte graduable en altura tapones antideslizantes de goma graduable en altura por pin. Altura desde codera al manillar: 25cm – 33cm, Altura total: 71cm – 94cm, Ancho de codera: 7cm, Extensión del antebrazo: 8cm, Longitud del manillar: 11, Capacidad de peso: 90kg	UND	2		
Bastón convencional ajustable en altura, tapones antideslizantes.	UND	20		
Bastón cuatro patas tipo, altura graduable, fabricado en acero cromado, mango curvo para mayor estabilidad y recatones antideslizantes Especificaciones: Rango altura: 75cm – 98 cm Capacidad de peso: 125kg aprox	UND	15		
Muletas Ortopédicas Aluminio Axilares Par Talla M Color Gris	PAR	10		
Silla de baño ayuda sanitaria con ruedas. Ancho del asiento - 46 cm Altura máxima hasta el espaldar - 85 cm Altura mínima hasta el espaldar - 75 cm Peso de la silla 7,5 Kg Altura máxima del asiento al suelo - 55 cm Altura mínima del asiento al suelo - 45 cm Peso total soportado - 100 Kg	UND	20		
Silla de ruedas eléctrica todoterreno, Estructura metálica Desmontable preferiblemente con las siguientes características: Peso que soporta: 100 Kg1Aprox., Baterías: 12V 20AH (Dos baterías en serie), Motor: 250 W*2 (Dos motores), Rango de manejo/Autonomía: 12 - 15 km, Velocidad máxima: 7 km/h, Velocidad máxima hacia atrás: 3 km/h, Peso con baterías: 60.2Kg, Medida silla: Alto 107cm x Ancho 57cm x Largo 107cm, Ancho del asiento: 45cm / Profundidad del asiento: 47cm, Altura del asiento al piso: 52cm, Altura del espaldar: 50cm altura de los descansabrazos: 16 -	UND	3		
Reloj parlante ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: Batería Incluye. en español Reloj digital con función de alarma Forma del producto: rectángulo Dimensiones de Dial: 45mm x 32mm	UND	10		



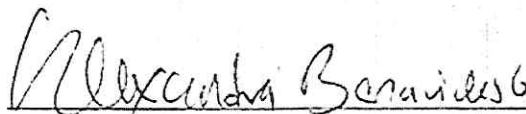
MUNICIPIO DE
MOCOA

DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO
MUNICIPIO DE MOCOA
NIT. 800102891 - 6

SECRETARÍA DE
SALUD

Total	
-------	--

Att


ALEXANDRA BENAVIDES GONZÁLEZ
SECRETARIA DE SALUD MUNICIPAL

WA BIOMEDICAL ENGINEERING SYSTEM SAS



3132084288 / 3158127306



www.wabiomedicalsas.com



ventas@wabiomedicalsas.com

Cra 18 51-35

N.º Cotiza COT_2025-84

Fecha 22/07/2026

Vigencia 60 Días



COTIZACION

Cliente:	ALCALDIA DE MOCOA
Contacto:	Gerencia
NIT:	800102891-6
Dirección:	Cll 7 # 6 - 34
Teléfono:	6084295967

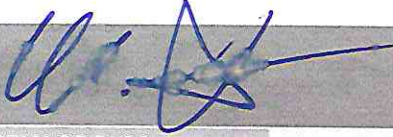
"INNOVACION, CIENCIA Y TECNOLOGIA AL SERVICIO DE LA SEGURIDAD DEL PACIENTE"

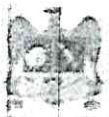
CATEGORIA DE INVERSIÓN	Unidad	CANTIDAD TOTAL	Valor Unitario (\$)	Valor Total Proyecto (\$)
1.1. Insumos				
Silla de ruedas estándar, plegable, en acero con apoya pies móvil y apoya brazos fijos, ruedas con recubrimiento en goma y kit de herramienta e instrucciones para su ajuste y/o desmonte.	UND	45	1.440.000	64.800.000,00
Silla De Ruedas Estándar Plegable Konfort Plus Ruedas delanteras : 7,48 x 0,93" Rin estrella maciza. Llantas traseras: 21,5 x 1,07" Poliuretano (PU) grabada, rin radio. Reposapiés: Fijos (desarmables para el transporte mediante pin) Profundidad del asiento : 44 cm, Estructura: Acero, Estilo del respaldo: Abatible. Clasificación de riesgo: Clase I (riesgo bajo) Capacidad de peso; 95 kg	UND	25	850.000	21.250.000,00
Caminador en aluminio, ajustable en altura con recatones antideslizantes y empuñaduras de alta calidad.	UND	15	352.000	5.280.000,00
Colchón anti escaras en espuma de alta densidad medidas (90 cm x 1190cm) con forro anti fluido	UND	11	866.000	9.526.000,00
Cojines de manejo de terapia para postura diseñado ergonómicamente para abrazar la curva en S de la columna, ya sea que esté sentado o acostado.	UND	30	130.000	3.900.000,00
Tablero Didáctico Multifuncional De Aprendizaje En Braille Ancho x Altura 17 cm x 6 cm Material: metal.	UND	10	187.000	1.870.000,00
Baston Plegable Para para personas con discapacidad visua o Baja Vision, Color Blanco Material en Aluminio Largo máximo 1,2 m Peso máximo soportado 100 kg, plegable	UND	8	126.000	1.008.000,00
Cama hospitalaria manual, que cuente con elevación en la parte superior (espaldas) y elevación en la parte inferior (extremidades inferiores) , así como regulación en altura.	UND	2	4.300.000	8.600.000,00

@wabiomedical

@wabiomedical

Bastón canadiense con brazaletes ajustable en altura y actualizable con soporte graduable en altura tapones antideslizantes de goma graduable en altura por pin. Altura desde codera al manillar: 25cm – 33cm, Altura total: 71cm – 94cm, Ancho de codera: 7cm, Extensión del antebrazo: 8cm, Longitud del manillar: 11, Capacidad de peso: 90kg	UND	2	150.000	300.000,00
Bastón convencional ajustable en altura, tapones antideslizantes.	UND	20	126.000	2.520.000,00
Bastón cuatro patas tipo, altura graduable, fabricado en acero cromado, mango curvo para mayor estabilidad y recatones antideslizantes Especificaciones: Rango altura: 75cm – 98 cm Capacidad de peso: 125kg aprox	UND	15	180.000	2.700.000,00
Muletas Ortopédicas Aluminio Axilares Par Talla M Color Gris	PAR	10	260.000	2.600.000,00
Silla de baño ayuda sanitaria con ruedas. Ancho del asiento - 46 cm Altura máxima hasta el respaldo - 85 cm Altura mínima hasta el respaldo - 75 cm Peso de la silla 7,5 Kg Altura máxima del asiento al suelo - 55 cm Altura mínima del asiento al suelo - 45 cm Peso total soportado - 100 Kg	UND	20	474.000	9.480.000,00
Silla de ruedas eléctrica todoterreno, Estructura metálica Desmontable preferiblemente con las siguientes características: Peso que soporta: 100 Kg1Aprox., Baterías: 12V 20AH (Dos baterías en serie), Motor: 250 W*2 (Dos motores), Rango de manejo/Autonomía: 12 - 15 km, Velocidad máxima: 7 km/h, Velocidad máxima hacia atrás: 3 km/h, Peso con baterías: 60.2Kg, Medida silla: Alto 107cm x Ancho 57cm x Largo 107cm, Ancho del asiento: 45cm / Profundidad del asiento: 47cm, Altura del asiento al piso: 52cm, Altura del respaldo: 50cm altura de los descansabrazos: 16 -	UND	3	8.136.000	24.408.000,00
Reloj parlante ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: Batería Incluye. en Español Reloj digital con función de alarma Forma del producto: rectángulo Dimensiones de Dial : 45mm x 32mm	UND	10	226.000	2.260.000,00
Total cotización				160.502.000

Firma		Subtotal \$	160.502.000
FORMA DE PAGO:	A CONVENIR		
MONEDA DE LA NEGOCIACION:	PESOS COLOMBIANOS		
IMPUESTOS:	IVA INCLUIDO , DE ACUERDO A LOS GRAVAMENES QUE APLIQUEN		
GARANTIA:	1 AÑO		



San Miguel Agreda de Mocoa, 20 julio 2026.

SEÑORES.:

DOTACIONES SUMINISTROS Y LOGISTICA AVANZAR E COLOMBI S.A.S. ZOMAC

ATENTO: SALUDO

Referencia. **Solicitud de cotización.**

Teniendo en cuenta que la secretaria de Salud Municipal, está interesada en contratar el proyecto denominado: **"SUMINISTRO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS Y HERRAMIENTAS TÉCNICAS PARA FORTALECER EL BANCO DE AYUDAS TÉCNICAS EN EL MUNICIPIO DE MOCOA, PUTUMAYO"**, muy respetuosamente lo invito a cotizar como empresa idónea del área. Favor cotizar teniendo en cuenta los siguientes ítems:

CATEGORIA DE INVERSIÓN	Unidad	CANTIDAD TOTAL	Valor Unitario (\$)	Valor Total Proyecto (\$)
1.1. Insumos				
Silla de ruedas estándar, plegable, en acero con apoya pies móviles y apoya brazos fijos, ruedas con recubrimiento en goma y kit de herramienta e instrucciones para su ajuste y/o desmonte.	UND	45		
Silla De Ruedas Estándar Plegable Konfort Plus Ruedas delanteras: 7,48 x 0,93" Rin estrella maciza. Llantas traseras: 21,5 x 1,07" Poliuretano (PU) grabada, rin radio. Reposapiés: Fijos (desarmables para el transporte mediante pin) Profundidad del asiento: 44 cm, Estructura: Acero, Estilo del respaldo: Abatible. Clasificación de riesgo: Clase I (riesgo bajo) Capacidad de peso: 95 kg	UND	25		
Caminador en aluminio, ajustable en altura con recatones antideslizantes y empuñaduras de alta calidad.	UND	15		
Colchón anti escaras en espuma de alta densidad medidas (90 cm x 1190cm) con forro anti fluido	UND	11		
Cojines de manejo de terapia para postura diseñado ergonómicamente para abrazar la curva en S de la columna, ya sea que esté sentado o acostado.	UND	30		
Tablero Didáctico Multifuncional De Aprendizaje En Braille Ancho x Altura 17 cm x 6 cm Material: metal.	UND	10		



Bastón Plegable Para para personas con discapacidad visual o Baja Visión, Color Blanco Material en Aluminio Largo máximo 1,2 m Peso máximo soportado 100 kg, plegable	UND	8		
Cama hospitalaria manual, que cuente con elevación en la parte superior (espaldar) y elevación en la parte inferior (extremidades inferiores) , así como regulación en altura.	UND	2		
Bastón canadiense con brazaete ajustable en altura y actualizable con soporte graduable en altura tapones antideslizantes de goma graduable en altura por pin. Altura desde codera al manillar: 25cm – 33cm, Altura total: 71cm – 94cm, Ancho de codera: 7cm, Extensión del antebrazo: 8cm, Longitud del manillar: 11, Capacidad de peso: 90kg	UND	2		
Bastón convencional ajustable en altura, tapones antideslizantes.	UND	20		
Bastón cuatro patas tipo, altura graduable, fabricado en acero cromado, mango curvo para mayor estabilidad y recatones antideslizantes Especificaciones: Rango altura: 75cm – 98 cm Capacidad de peso: 125kg aprox.	UND	15		
Muletas Ortopédicas Aluminio Axilares Par Talla M Color Gris	PAR	10		
Silla de baño ayuda sanitaria con ruedas. Ancho del asiento - 46 cm Altura máxima hasta el espaldar - 85 cm Altura mínima hasta el espaldar - 75 cm Peso de la silla 7,5 Kg Altura máxima del asiento al suelo - 55 cm Altura mínima del asiento al suelo - 45 cm Peso total soportado - 100 Kg	UND	20		
Silla de ruedas eléctrica todoterreno, Estructura metálica Desmontable preferiblemente con las siguientes características: Peso que soporta: 100 Kg1Aprox., Baterías: 12V 20AH (Dos baterías en serie), Motor: 250 W*2 (Dos motores), Rango de manejo/Autonomía: 12 - 15 km, Velocidad máxima: 7 km/h, Velocidad máxima hacia atrás: 3 km/h, Peso con baterías: 60.2Kg, Medida silla: Alto 107cm x Ancho 57cm x Largo 107cm, Ancho del asiento: 45cm / Profundidad del asiento: 47cm, Altura del asiento al piso: 52cm, Altura del espaldar: 50cm altura de los descansabrazos: 16 -	UND	3		
Reloj parlante ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: Batería Incluye. en español Reloj digital con función de alarma Forma del producto: rectángulo Dimensiones de Dial: 45mm x 32mm	UND	10		



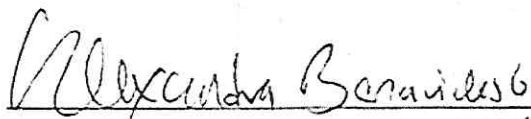
MUNICIPIO DE
MOCOA

DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO
MUNICIPIO DE MOCOA
NIT. 800102891 - 6

SECRETARÍA DE
SALUD

Total	
-------	--

Att


ALEXANDRA BENAVIDES GONZÁLEZ
SECRETARIA DE SALUD MUNICIPAL

San Miguel de Agreda de Mocoa, 22 de julio de 2026

Señores

ALCALDÍA DE MOCOA

Referencia: Cotización

CATEGORÍA DE INVERSIÓN 1.1. Insumos	Unidad	CANTIDAD	Valor Unitario (\$)	Valor Total Proyecto (\$)
Silla de ruedas estándar, plegable, en acero con apoyas pies móviles y apoya brazos fijos, ruedas con recubrimiento en goma y kit de herramienta e instrucciones para su ajuste y/o desmonte.	UND	45	1.460.000	65.700.000,00
Silla De Ruedas Estándar Plegable Konfort Plus. Ruedas delanteras: 7.48x0.93" Rin estrella maciza. Llantas traseras: 21.5x1.07" Poliuretano (PU) grabada, rin radio. Reposapiés: Fijos (desarmables para el transporte mediante pin). Profundidad del asiento: 44 cm, Estructura: Acero, Estilo del respaldo: Abatible. Clasificación de riesgo: Clase I (riesgo bajo). Capacidad de peso: 95 kg.	UND	25	840.000	21.000.000,00
Caminador en aluminio, ajustable en altura con regatones antideslizantes y empuñaduras de alta calidad.	UND	15	346.000	5.190.000,00
Colchón antiescaras en espuma de alta densidad medidas (90 cm x 190 cm) con forro antifluído.	UND	11	862.000	9.482.000,00
Cojines de manejo de terapia para postura diseñado ergonómicamente para abrazar la curva en S de la columna, ya sea que esté sentado o acostado.	UND	30	120.000	3.600.000,00
Tablero Didáctico Multifuncional De Aprendizaje En Braille. Ancho x Altura x Largo: 17 cm x 6 cm. Material: metal.	UND	10	185.000	1.850.000,00
Bastón Plegable Para personas con discapacidad visual o Baja Visión, Color Blanco. Material en Aluminio. Largo máximo 1,2 m. Peso máximo soportado 100 kg.	UND	8	120.000	960.000,00



San Miguel Agreda de Mocoa, 20 julio 2026.

SEÑORES.:

PRODUFARMA DE NARIÑO S.A.S.

ATENTO: SALUDO

Referencia. **Solicitud de cotización.**

Teniendo en cuenta que la secretaria de Salud Municipal, está interesada en contratar el proyecto denominado: **"SUMINISTRO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS Y HERRAMIENTAS TÉCNICAS PARA FORTALECER EL BANDO DE AYUDAS TÉCNICAS EN EL MUNICIPIO DE MOCOA, PUTUMAYO"**. muy respetuosamente lo invito a cotizar como empresa idónea del área. Favor cotizar teniendo en cuenta los siguientes ítems:

CATEGORIA DE INVERSIÓN	Unidad	CANTIDAD TOTAL	Valor Unitario (\$)	Valor Total Proyecto (\$)
1.1. Insumos				
Silla de ruedas estándar, plegable, en acero con apoya pies móvil y apoya brazos fijos, ruedas con recubrimiento en goma y kit de herramienta e instrucciones para su ajuste y/o desmonte.	UND	45		
Silla De Ruedas Estándar Plegable Konfort Plus Ruedas delanteras: 7,48 x 0,93" Rin estrella maciza. Llantas traseras: 21,5 x 1,07" Poliuretano (PU) grabada, rin radio. Reposapiés: Fijos (desarmables para el transporte mediante pin) Profundidad del asiento: 44 cm, Estructura: Acero, Estilo del respaldo: Abatible. Clasificación de riesgo: Clase I (riesgo bajo) Capacidad de peso; 95 kg	UND	25		
Caminador en aluminio, ajustable en altura con recatones antideslizantes y empuñaduras de alta calidad.	UND	15		
Colchón anti escaras en espuma de alta densidad medidas (90 cm x 1190cm) con forro anti fluido	UND	11		
Cojines de manejo de terapia para postura diseñado ergonómicamente para abrazar la curva en S de la columna, ya sea que esté sentado o acostado.	UND	30		
Tablero Didáctico Multifuncional De Aprendizaje En Braille Ancho x Altura 17 cm x 6 cm Material: metal.	UND	10		



Bastón Plegable Para para personas con discapacidad visual o Baja Visión, Color Blanco Material en Aluminio Largo máximo 1,2 m Peso máximo soportado 100 kg, plegable	UND	8		
Cama hospitalaria manual, que cuente con elevación en la parte superior (espaldar) y elevación en la parte inferior (extremidades inferiores) , así como regulación en altura.	UND	2		
Bastón canadiense con brazaletes ajustable en altura y actualizable con soporte graduable en altura tapones antideslizantes de goma graduable en altura por pin. Altura desde codera al manillar: 25cm – 33c, Altura total: 71cm – 94cm, Ancho de codera: 7cm, Extensión del antebrazo: 8cm, Longitud del manillar: 11, Capacidad de peso: 90kg	UND	2		
Bastón convencional ajustable en altura, tapones antideslizantes.	UND	20		
Bastón cuatro patas tipo, altura graduable, fabricado en acero cromado, mango curvo para mayor estabilidad y recatones antideslizantes Especificaciones: Rango altura: 75cm – 98 cm Capacidad de peso: 125kg aprox.	UND	15		
Muletas Ortopédicas Aluminio Axilares Par Talla M Color Gris	PAR	10		
Silla de baño ayuda sanitaria con ruedas. Ancho del asiento - 46 cm Altura máxima hasta el espaldar - 85 cm Altura mínima hasta el espaldar - 75 cm Peso de la silla 7,5 Kg Altura máxima del asiento al suelo - 55 cm Altura mínima del asiento al suelo - 45 cm Peso total soportado - 100 Kg	UND	20		
Silla de ruedas eléctrica todoterreno, Estructura metálica Desmontable preferiblemente con las siguientes características: Peso que soporta: 100 Kg1Aprox., Baterías: 12V 20AH (Dos baterías en serie), Motor: 250 W*2 (Dos motores), Rango de manejo/Autonomía: 12 - 15 km, Velocidad máxima: 7 km/h, Velocidad máxima hacia atrás: 3 km/h, Peso con baterías: 60.2Kg, Medida silla: Alto 107cm x Ancho 57cm x Largo 107cm, Ancho del asiento: 45cm / Profundidad del asiento: 47cm, Altura del asiento al piso: 52cm, Altura del espaldar: 50cm altura de los descansabrazos: 16 -	UND	3		
Reloj parlante ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: Batería Incluye. en español Reloj digital con función de alarma Forma del producto: rectángulo Dimensiones de Dial: 45mm x 32mm	UND	10		



MUNICIPIO DE
MOCOA

DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO
MUNICIPIO DE MOCOA
NIT. 800102891 - 6

SECRETARÍA DE
SALUD

Total	
-------	--

Att


ALEXANDRA BENAVIDES GONZÁLEZ
SECRETARIA DE SALUD MUNICIPAL



PRODUFARMA DE NARIÑO S.A.S.

DISTRIBUCION DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, QUIRÚRGICOS,
EQUIPOS DE LABORATORIO, SUMINISTROS Y AFINES

NIT. 901.805.829-2

San Juan de Pasto, 24 De Julio Del 2026

Señores.
Secretaría de salud
Alcaldía de Mocoa.

Cordial Saludo

REF: COTIZACION

CATEGORIA DE INVERSIÓN	Unidad	CANTIDAD TOTAL	Valor Unitario (\$)	Valor Total Proyecto (\$)
1.1. Insumos				
Silla de ruedas estándar, plegable, en acero con apoya piés móvil y apoya brazos fijos, ruedas con recubrimiento en goma y kit de herramienta e instrucciones para su ajuste y/o desmonte.	UND	45	1.450.000	65.250.000,00
Silla De Ruedas Estándar Plegable Konfort Plus Ruedas delanteras : 7,48 x 0,93" Rin estrella maciza. Llantas traseras: 21,5 x 1,07" Poliuretano (PU) grabada, rin radio. Reposapiés: Fijos (desarmables para el transporte mediante pin) Profundidad del asiento : 44 cm, Estructura: Acero, Estilo del respaldo: Abatible. Clasificación de riesgo: Clase I (riesgo bajo Capacidad de peso; 95 kg	UND	25	860.000	21.500.000,00
Caminador en aluminio, ajustable en altura con recatones antideslizantes y empuñaduras de alta calidad.	UND	15	340.000	5.100.000,00
Colchón anti escaras en espuma de alta densidad medidas (90 cm x 1190cm) con forro anti fluido	UND	11	861.000	9.471.000,00
Cojines de manejo de terapia para postura diseñado ergonómicamente para abrazar la curva en S de la columna, ya sea que esté sentado o acostado.	UND	30	125.000	3.750.000,00
Tablero Didáctico Multifuncional De Aprendizaje En Braille Ancho x Altura 17 cm x 6 cm Material: metal.	UND	10	186.000	1.860.000,00
Baston Plegable Para para personas con discapacidad visua o Baja Vision, Color Blanco Material en Aluminio Largo máximo 1,2 m Peso máximo soportado 100 kg, plegable	UND	8	120.000	960.000,00
Cama hospitalaria manual, que cuente con elevación en la parte superior (espaldas) y elevación en la parte inferior (extremidades inferiores) , así como regulación en altura.	UND	2	4.200.000	8.400.000,00
Bastón canadiense con brazaletes ajustable en altura y actualizable con soporte graduable en altura tapones antideslizantes de goma graduable en altura por pin. Altura desde codera al manillar: 25cm – 33c, Altura total: 71cm – 94cm, Ancho de codera: 7cm, Extensión del	UND	2	156.000	312.000,00

	MUNICIPIO DE MOCOA DE MOCOA		CÓDIGO	FT-GPM-OPY-003
	PROCESO MICRO - PROCESO	Gestión de Planeación Proyectos	VERSIÓN FECHA	01 18/11/2025
	FORMATO	Concepto de Viabilidad	TIPO DE PROCESO	ESTRATÉGICO

CONCEPTO DE VIABILIDAD

EL SUSCRITO SECRETARIO DE LA SECRETARIA DE SALUD

HACE CONSTAR

Que el proyecto denominado: “SUMINISTRO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS Y HERRAMIENTAS TÉCNICAS PARA FORTALECER EL BANCO DE AYUDAS TÉCNICAS EN EL MUNICIPIO DE MOCOA, PUTUMAYO”, por valor de CIENTO SESENTA MILLONES CUATROCIENTOS DIECINUEVE MIL PESOS (\$160.419.000,00) MDA/CTE; es viable técnico económico y socialmente por cumplir con las exigencias legales que la ley establece.

Que el proyecto se encuentra inmerso y en concordancia con el Plan de Desarrollo Mocoa *Bonita Tierra que Inspira 2024-2027*; y da cumplimiento a los programas, producto metas e indicadores del mismo; y a su vez se articula de la siguiente manera:

PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL	
Línea Estratégica	EQUIDAD SOCIAL Y SEGURIDAD CIUDADANA
Pilar	DERECHO A LA CIUDAD Y DEMOCRACIA URBANA
Sector	19 SALUD Y PROTECCIÓN SOCIAL
Programa	1906 ASEGURAMIENTO Y PRESTACIÓN INTEGRAL DE SERVICIOS DE SALUD
Producto	1906028 SERVICIO PARA LA HABILITACIÓN Y LA REHABILITACIÓN FUNCIONAL
Indicador	190602800 PERSONAS QUE RECIBEN SERVICIOS Y TECNOLOGÍAS DE APOYO PARA LA HABILITACIÓN Y REHABILITACIÓN FUNCIONAL
Proyecto	SUMINISTRO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS Y HERRAMIENTAS TÉCNICAS PARA FORTALECER EL BANCO DE AYUDAS TÉCNICAS EN EL MUNICIPIO DE MOCOA, PUTUMAYO

FUENTES DE FINANCIACIÓN	RECURSOS	VALOR
	RECURSOS PROPIOS	\$ 160.419.000,00
VALOR TOTAL PROYECTO		\$ 160.419.000,00

Para constancia se firma el 22 de septiembre de 2026.



ALEXANDRA BENAVIDES GONZALEZ

Secretario (a) de Salud Municipal

	MUNICIPIO DE MOCOA		CÓDIGO	FT-GPM-OPY-001
	PROCESO	Gestión de Planeación	VERSIÓN	1
	MICRO - PROCESO	Proyectos	FECHA	18/11/2025
	FORMATO	Certificado BPIM	TIPO DE PROCESO	ESTRATÉGICO

CERTIFICADO DE REGISTRO Y SEGUIMIENTO No.

5	6	7
---	---	---

D	M	A
21	9	2026

REGISTRO ☒

ACTUALIZACIÓN ☐

LÍNEA ESTRATÉGICA	Equidad social y seguridad ciudadana
SECTOR	19 SALUD Y PROTECCION SOCIAL
PROGRAMA	1906 Aseguramiento y prestación integral de servicios de salud
PRODUCTO	1906028 Servicio para la habilitación y la rehabilitación funcional
INDICADOR	190602800 Personas que reciben servicios y tecnologías de apoyo para la habilitación y rehabilitación funcional

CODIGO BPIN	202600000019567	SPM- BP	5	6	7
--------------------	------------------------	----------------	---	---	---

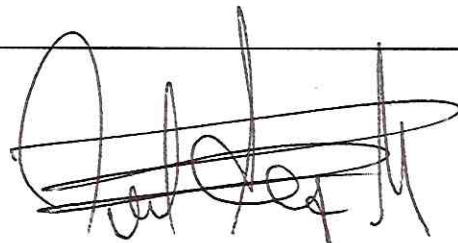
PROYECTO

Suministro de equipos biomédicos y herramientas técnicas para fortalecer el banco de ayudas técnicas en el Municipio de Mocoa, Putumayo

ENTIDAD RESPONSABLE	ALCALDIA MUNICIPAL DE MOCOA
SECRETARIA RESPONSABLE	SECRETARIA DE SALUD
SUPERVISOR	ALEXANDRA BENAVIDES GONZALEZ
FECHA DE REGISTRO	21 DE SEPTIEMBRE DEL 2026
VALOR PRESTACION DE SERVICIO	\$ 160.419.000,00
VALOR INTERVENTORIA	0,00
COSTO DEL PROYECTO	\$ 160.419.000,00

FINANCIACION

Fuente 1	RECURSOS PROPIOS	160.419.000,00
Fuente 2		0,00
Fuente 3		0,00
Fuente 4		0,00
TOTAL		160.419.000,00



ISRAEL VILLAMUEZ
Banco de Programas y Proyectos SPM

Elabora: Maria Ramos: Maria R.
Profesional de apoyo - OPY

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Suministro De Equipos Biomédicos Y Herramientas Técnicas Para Fortalecer El Banco De Ayudas Técnicas En El Municipio De Mocoa, Putumayo." Putumayo

Tipología

A - PIIP - Bienes y Servicios

Código BPIN

Sector

Salud y protección social

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 14/09/2026 12:13:51

Identificador: 1818913

Formulador Ciudadano: cesar orlando jamauca

Formulador Oficial :

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

Programa

1906 - Aseguramiento y prestación integral de servicios de salud

Transformación	Pilar	Catalizador	Componente
2. Seguridad humana y justicia social	02. Superación de privaciones como fundamento de la dignidad humana y condiciones básicas para el bienestar	01. Hacia un sistema de salud garantista, universal, basado en un modelo de salud preventivo y predictivo	e. Acceso equitativo a medicamentos dispositivos médicos y otras tecnologías

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

"MOCOÁ BONITA TIERRA QUE INSPIRA" 2024 – 2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Equidad Social y seguridad ciudadana

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

1906 aseguramiento y prestación integral de servicios de salud

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

05 - Otros Instrumentos de Planeación

Plan de Desarrollo

Estrategia

Programa

Identificación y descripción del problema

Problema central

Deficiente atención a las personas con discapacidad en el municipio de Mocoa.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

En Mocoa, municipio con una población estimada de alrededor de 64.807 habitantes en 2024. Dentro de este contexto, el registro oficial para el año 2018 señalaba que había aproximadamente 965 personas con algún tipo de discapacidad permanente en el municipio, de las cuales una alta proporción (28,6 %) presentan alteraciones del movimiento del cuerpo, manos, brazos o piernas. Además, en 2024, la Secretaría de Salud Municipal informó que 346 personas fueron certificadas como con discapacidad, en el marco del proceso de registro y localización de personas con discapacidad.

Sin embargo, a pesar de estos datos de registro y procesos de caracterización, persiste un acceso limitado de las personas con discapacidad a ayudas técnicas, equipos y herramientas que mejoren su movilidad y autonomía. Por ejemplo, el municipio creó un "Banco de Productos de Apoyo para Personas con Discapacidad" (BPA) mediante Acuerdo 009 de diciembre de 2021, con dotación de elementos como muletas, bastones, sillas de ruedas, caminadores, colchonetas antiescaras, etc., con el fin de "mejorar su movilización" según el Informe de Gestión. Este escenario problemático se manifiesta de la siguiente manera:

- Muchas personas con alteraciones del movimiento (la categoría más frecuente según los datos) enfrentan barreras físicas, de soporte técnico o de equipamiento (como sillas de ruedas adaptadas, bastones, caminadores) que les permitan desplazarse, integrarse socialmente, participar en actividades educativas, laborales o domésticas.
- A pesar de contar con iniciativas como el BPA, es probable que la cobertura, la adecuación del equipo a las necesidades, la reposición, el mantenimiento, o la priorización no sean suficientes para atender de forma adecuada la demanda existente.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

En Mocoa además de los 2756 reportado de otros municipios se encuentran certificados por la administración municipal de Mocoa 1397 que se les fue expedido su certificado de discapacidad en hasta la fecha reportados en la pagina de registro. Según la plataforma misional ASISPRO

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. • Debilidad en la estrategia de atención integral a la población con discapacidad	1.1 • Ausencia De Elementos De Apoyo Técnico Para Discapacitados
	1.2 • Escaso acompañamiento a las familias con afecciones de discapacidad en alguno de sus miembros

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. • Afectación psicológica y emocional de las personas con discapacidad	1.1 • Aumento de cuadros depresivos en las personas con discapacidad
2. • Aumento del nivel de vulnerabilidad movilidad y la independencia de las personas con discapacidad en el municipio de Mocoa.	2.2 • Reducción de movilidad y escasas oportunidades en los ámbitos sociales laborales y educativos

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal Entidad: MOCOA - PUTUMAYO Posición: Cooperante Intereses o Expectativas: Fortalecer a la población discapacitada del municipio por medio de actividades y ayudas técnicas que permitan su desarrollo integral	financiera y administrativa
Actor: Otro Entidad: Comunidad de Mocoa con discapacidad Posición: Beneficiario Intereses o Expectativas: Acceder a la atención integral, mejoramiento de la salud mental y el apoyo en ayudas técnicas que mejoren su salud y calidad de vida	Participación activa durante el proyecto y veeduría

02 - Análisis de los participantes

Durante la fase de pre-inversión la Secretaría de Salud Municipal, por directriz del Alcalde a través del plan de desarrollo, se ha encargado de evaluar la situación de las personas discapacitadas del municipio y, en consulta con ellas, diseñar la presente propuesta. Adicionalmente será esta secretaría la encargada de adelantar todos los trámites precontractuales necesarios.

Durante la fase de inversión, la Secretaría de Salud realizará la respectiva supervisión de la inversión para garantizar el cumplimiento de los compromisos adquiridos por el contratista designado. A su vez la comunidad y las lideresas beneficiarias vigilarán el adecuado desarrollo de las capacitaciones.

En la fase de operación, la Secretaría de Salud realizará la evaluación ex-post del proyecto para verificar su impacto en la atención integral de las personas con discapacidad en el municipio.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

1.397

Fuente de la información

plataforma misional ASISPRO- proyección 2026

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Amazonas Departamento: Putumayo Municipio: Mocoa Tipo de Agrupación: Agrupación:	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

226

Fuente de la información

plataforma misional ASISPRO- proyección 2026

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Amazonas Departamento: Putumayo Municipio: Mocoa Tipo de Agrupación: Agrupación:		

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Deficiente atención a las personas con discapacidad en el municipio de Mocoa.

Objetivo general – Propósito

Fortalecer la estrategia de atención integral a las personas con discapacidad mediante el acceso a equipos, herramientas y ayudas técnicas en el municipio de Mocoa

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
personas en situación de discapacidad atendidas en mejores condiciones sociales y de salud	Medido a través de: Número Meta: 226 Tipo de fuente: Documento oficial	Informe de gestión y supervisión secretaría de salud municipal de Mocoa

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 • Debilidad en la estrategia de atención integral a la población con discapacidad	Fortalecer la estrategia de atención integral a la población con discapacidad Mediante entregas de equipos y materiales de ayudas técnicas
Causa indirecta 1.1 • Ausencia De Elementos De Apoyo Técnico Para Discapacitados	Adquirir y dotar de herramientas para facilitar la movilidad de las personas con discapacidad
Causa indirecta 1.2 • Escaso acompañamiento a las familias con afecciones de discapacidad en alguno de sus miembros	Adquirir y dotar de equipos para facilitar la movilidad de las personas con discapacidad

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Mejorar la calidad de vida de las personas vulnerables con discapacidad a través del fortalecimiento en atención social y la entrega de ayudas técnicas en el municipio de Mocoa, departamento de Putumayo.	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

Rentabilidad:	Si
Costo - Eficiencia y Costo mínimo:	Si
Evaluación multicriterio:	No

Alternativa 1. Mejorar la calidad de vida de las personas vulnerables con discapacidad a través del fortalecimiento en atención social y la entrega de ayudas técnicas en el municipio de Mocoa departamento de Putumayo.

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Mejorar la calidad de vida de las personas con discapacidad que requieren elementos y ayudas técnicas

Medido a través de

Número

Descripción

Dotación de ayudas técnicas a personas con discapacidad V

Descripción de la Demanda

Número de personas con discapacidad que requieren de elementos y ayudas técnicas

Descripción de la Oferta

La oferta está definida en la formulación del proyecto e incluye la entrega de elementos e insumos y dotación de ayudas técnicas esenciales para las personas con discapacidad.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2026	226,00	1.397,00	-1.171,00

Alternativa: Mejorar la calidad de vida de las personas vulnerables con discapacidad a través del fortalecimiento en atención social y la entrega de ayudas técnicas en el municipio de Mococho, departamento de Putumayo.

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Dentro de la alternativa de solución se contempla la entrega de : Sillas de ruedas estándar, en acero con apoyapies y brazos fijos, 4 Silla de ruedas eléctrica todoterreno, Estructura metálica Desmontable preferiblemente con las siguientes características: Peso que soporta: 100 Kg1Aprox., Baterías: 12V 20AH (Dos baterías en serie), Motor: 250 W*2 (Dos motores), Rango de manejo/Autonomía: 12 - 15 km, Velocidad máxima: 7 km/h, Velocidad máxima hacia atrás: 3 km/h, Peso con baterías: 60.2Kg, Medida silla: Alto 107cm x Ancho 57cm x Largo 107cm, Ancho del asiento: 45cm / Profundidad del asiento: 47cm, Altura del asiento al piso: 52cm, Altura del espaldar: 50cm altura de los descansabrazos: 16 -25cm, 2 llantas traseras inflables: 12 1/2 x 12 1/4, 2 llantas delanteras inflables 200 x50, 2 llantas antivuelco desmontables y graduables, Descansa pies: desmontables, Descansabrazos: desmontables y graduables en altura, Espaldar reclinable manual, Cargador de 24V 3AH Micrófono, Freno electromagnético / Cinturón de seguridad, Sistema de amortiguación. Caminadores en aluminio, ajustable en altura con recatones antideslizantes. Colchones anti escaras en espuma de alta densidad medidas (90 cm x 1190cm) con forro anti fluido. Cojines de manejo de terapia para postura diseñado ergonómicamente para abrazar la curva en S de la columna, ya sea que esté sentado o acostado. Tableros Didáctico Multifuncional De Aprendizaje En Braille Ancho x Altura17 cm x 6 cm Material: metal. Relojes parlante ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: Batería Incluye. En Español Reloj digital con function de alarma Forma del producto: rectángulo Dimensiones de Dial : 45mm x 32mm 4 Bastones Plegable Para para personas con discapacidad visual o Baja Vision, Color Blanco Material en Aluminio Largo máximo 1,2 m Peso máximo soportado 100 kg, plegable una Cama hospitalaria manual, que cuente conelevación

Alternativa: Mejorar la calidad de vida de las personas vulnerables con discapacidad a través del fortalecimiento en atención social y la entrega de ayudas técnicas en el municipio

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Amazonas Departamento: Putumayo Municipio: Mocoa Tipo de Agrupación: Agrupación: Latitud: Longitud:	

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Comunicaciones,
Estructura impositiva y legal,
Impacto para la Equidad de Género

Alternativa: Mejorar la calidad de vida de las personas vulnerables con discapacidad a través del fortalecimiento en atención social y la entrega de ayudas técnicas en el municipio

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 160.419.000,00

1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 160.419.000,00

Fortalecer la estrategia de atención integral a la población con discapacidad Mediante entregas de equipos y materiales de ayudas técnicas

Producto	Actividad y/o Entregable
1.1 Servicio para la habilitación y la rehabilitación funcional (Producto principal del proyecto) Complemento: Medido a través de: Número de personas Cantidad: 226,0000 Costo: \$ 160.419.000,00 Etapas: Inversión Localización: Número de Personas: 226 Acumulativo o no: No Acumulativo Población Beneficiaria: 226	1.1.1 Adquirir y dotar de herramientas para facilitar la movilidad de las personas con discapacidad Costo: \$ 133.655.000,00 Etapas: Inversión 1.1.2 Adquirir y dotar de equipos para facilitar la movilidad de las personas con discapacidad Costo: \$ 26.764.000,00 Etapas: Inversión

Alternativa: Mejorar la calidad de vida de las personas vulnerables con discapacidad a través del fortalecimiento en atención social y la entrega de ayudas técnicas en el municipio

Actividad 1.1.1 Adquirir y dotar de herramientas para facilitar la movilidad de las personas con discapacidad

Periodo	Materiales
0	\$133.655.000,00
Total	\$133.655.000,00

Periodo	Total
0	\$133.655.000,00
Total	

Actividad 1.1.2 Adquirir y dotar de equipos para facilitar la movilidad de las personas con discapacidad

Periodo	Materiales
0	\$26.764.000,00
Total	\$26.764.000,00

Periodo	Total
0	\$26.764.000,00
Total	

Alternativa: Mejorar la calidad de vida de las personas vulnerables con discapacidad a través del fortalecimiento en atención social y la entrega de ayudas técnicas en el municipio

Análisis de riesgos alternativa

01 - Análisis de riesgo

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad e impacto	Efectos	Medidas de mitigación
1-Propósito (Objetivo general)	Administrativos	Incumplimiento del objetivo del proyecto.	Probabilidad: 1. Raro Impacto: 4. Mayor	Perdida del interés y efectos negativos psicológicos y de movilidad en los beneficiados por falta de cumplimiento de las actividades proyectadas	Organizar y ejecutar de forma activa y llamativa para los beneficiados el proyecto para los beneficiarios con el fin de dar solución a su necesidad de mejorar su movilidad
2-Componente (Productos)	Administrativos	Falta de seguimiento, inspección y vigilancia de las actividades realizadas	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 3. Moderado	incumplimiento de las actividades a realizar	Disponer de profesionales calificados para procesos de inspección y vigilancia de las entregas
3-Actividad y/o Entregable	Financieros	Actividad/Entregable: Adquirir y dotar de herramientas para facilitar la movilidad de las personas con discapacidad Riesgo: Aumento de los precios de los productos y materiales a adquirir	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	Retrasos en las compras y disminución de las cantidades adquiridas	Verificación y realización de estudio de mercado con proyección a un trimestre

Alternativa: Mejorar la calidad de vida de las personas vulnerables con discapacidad a través del fortalecimiento en atención social y la entrega de ayudas técnicas en el municipio

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Mejora de la movilidad, autonomía y calidad de vida de las personas con discapacidad en el municipio de Mocoa, contribuyendo a su inclusión social, educativa y laboral, y reduciendo la dependencia de sus familias o cuidadores

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: número de población estimada a beneficiarse con el proyecto

Descripción Valor Unitario: ahorro en la adquisición de equipos y herramientas para mejorar

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	226,00	\$200.000,00	\$45.200.000,00
2	226,00	\$200.000,00	\$45.200.000,00
3	226,00	\$200.000,00	\$45.200.000,00
4	226,00	\$200.000,00	\$45.200.000,00
5	226,00	\$200.000,00	\$45.200.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	\$45.200.000,00	\$45.200.000,00
2	\$45.200.000,00	\$45.200.000,00
3	\$45.200.000,00	\$45.200.000,00
4	\$45.200.000,00	\$45.200.000,00
5	\$45.200.000,00	\$45.200.000,00

Alternativa 1

Flujo

01 - Flujo Económico

P	Beneficios e ingresos (+)	Créditos(+)	Costos de preinversión (-)	Costos de inversión (-)	Costos de operación (-)	Amortización (-)	Intereses de los créditos (-)	Valor de salvamento (+)	Flujo Neto
0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$126.731.010,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-126.731.010,0
1	\$36.160.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$36.160.000,0
2	\$36.160.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$36.160.000,0
3	\$36.160.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$36.160.000,0
4	\$36.160.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$36.160.000,0
5	\$36.160.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$36.160.000,0

Indicadores y decisión

01 - Evaluación económica

Indicadores de rentabilidad			Indicadores de costo-eficiencia	Indicadores de costo mínimo	
Valor Presente Neto (VPN)	Tasa Interna de Retorno (TIR)	Relación Costo Beneficio (RCB)	Costo por beneficiario	Valor presente de los costos	Costo Anual Equivalente (CAE)
Alternativa: Mejorar la calidad de vida de las personas vulnerables con discapacidad a través del fortalecimiento en atención social y la entrega de ayudas técnicas en el municipio de Mocoa departamento de Putumayo.					
\$13.918.779,68	13,15 %	\$1,11	\$560.756,68	\$126.731.010,00	\$3.102.771,35

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio para la habilitación y la rehabilitación funcional (Producto principal del proyecto)	\$560.756,68

03 - Decisión

Alternativa

Mejorar la calidad de vida de las personas vulnerables con discapacidad a través del fortalecimiento en atención social y la entrega de ayudas técnicas en el municipio de Mocoa departamento de Putumayo.

04 - Alcance

Fortalecer la estrategia de atención integral a la población con discapacidad Mediante entregas de equipos y materiales de ayudas técnicas mediante el Servicio para la habilitación y la rehabilitación funcional para 43 personas con el fin de Fortalecer la estrategia de atención integral a las personas con discapacidad mediante el acceso a equipos, herramientas y ayudas técnicas en el municipio de Mocoa.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Fortalecer la estrategia de atención integral a la población con discapacidad Mediante entregas de equipos y materiales de ayudas técnicas

Producto

1.1. Servicio para la habilitación y la rehabilitación funcional (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Personas que reciben servicios y tecnologías de apoyo para la habilitación y rehabilitación funcional

Medido a través de: Número de personas

Meta total: 226,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: informe de supervisión

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	226,0000		

Regionalización

Producto: Servicio para la habilitación y la rehabilitación funcional (Producto principal del proyecto)					
Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Amazonas	Putumayo	Mocoa			
Periodo	Costo Total	Costo Regionalizado	Meta Total	Meta Regionalizada	Beneficiarios
0	160.419.000,00	160.419.000,00	226,0000	226,0000	226

Focalización

Política	Categoría	SubCategoría	Valor
----------	-----------	--------------	-------



SUMINISTRO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS Y HERRAMIENTICAS TÉCNICAS PARA FORTALECER EL BANCO DE AYUDAS TÉCNICAS EN EL MUNICIPIO DE MOCOA, PUTUMAYO.”

Tabla 1. Generalidades del proyecto

NOMBRE DEL PROYECTO	SUMINISTRO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS Y HERRAMIENTICAS TÉCNICAS PARA FORTALECER EL BANCO DE AYUDAS TÉCNICAS EN EL MUNICIPIO DE MOCOA, PUTUMAYO.”
ENTIDAD FORMULADORA	Alcaldía de Mocoa.
PROGRAMA	1906 aseguramiento y prestación integral de servicios de salud
PRODUCTO	1906028 Servicio para la habilitación y la rehabilitación funcional
VALOR TOTAL	(\$160.419.000,00: ciento sesenta Millones cuatrocientos diecinueve Mil Pesos M/Cte.
ETAPA PROYECTO	Fase III

Fuente: formulador del proyecto

1 RESUMEN EJECUTIVO

El proyecto “**Suministro De Equipos Biomédicos Y Herramienticas Técnicas Para Fortalecer El Banco De Ayudas Técnicas En El Municipio De Mocoa, Putumayo.**” El presente proyecto que tiene como finalidad dar a conocer las necesidades de la población en condición de discapacidad en el municipio de Mocoa el marco legal de la política pública de discapacidad. Teniendo en cuenta que el municipio de Mocoa converge gran cantidad de esta población ya que la capital les ofrece mejores condiciones de movilidad, psicológica, intelectual y laboral. Desde esta perspectiva, existe poca oferta institucional de inclusión laboral y social, que ha provocado que exista una baja capacidad instalada de atención a las necesidades básicas de la población con discapacidad que habita en el municipio de Mocoa.

2 ANTECEDENTES

En Colombia, las personas con discapacidad son objeto de una protección especial de sus derechos humanos, tanto en el ámbito constitucional como en el legal. Esta protección se vio reforzada y confirmada con la integración de la Convención sobre los Derechos de las Personas con Discapacidad (CDPD) en el ordenamiento jurídico en 2011. A través de la CDPD, el Estado colombiano asumió el compromiso de modificar los estereotipos, las prácticas y las normativas que contravienen el derecho internacional de los derechos humanos. Además, se comprometió a diseñar, implementar y evaluar





políticas públicas que respeten la diversidad e integren efectivamente a la población con discapacidad, con el objetivo de proteger, respetar y garantizar sus derechos humanos.

De esta manera, la corresponsabilidad social del estado para las personas con discapacidad, nos permite evidenciar dentro de la legislación colombiana, existen barreras de atención en: salud, educación, empleo, transporte y accesibilidad, como se establecen en estudios del DANE año 2012. Sin embargo, el estado dentro de la garantía de derechos con la población con discapacidad, busca promover la accesibilidad a través del fortalecimiento de iniciativas productivas, culturales e inclusión social con aras de disminuir la discriminación y marginación, que garanticen mejorar la calidad de vida, el empoderamiento laboral y/o empresarial de las personas.

JUSTIFICACIÓN

A continuación, se presenta la estructuración formal del marco normativo y la justificación técnica que soporta y complementa el perfil del proyecto. Esta propuesta integra de manera rigurosa los referentes del **Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSSS)**, la **Política Pública de Discapacidad** y la **Resolución 002765 de 2025 del Ministerio de Salud y Protección Social**

La formulación de este proyecto por parte de la **Alcaldía de Mocoa** (Secretaría de Salud Municipal) se fundamenta en la clara división de competencias entre las Entidades Promotoras de Salud (EPS) y las Entidades Territoriales (Municipios), articulado de la siguiente manera:

Responsabilidad de las EPS y Tecnologías Financiadas por la UPC (Resolución 002765 de 2025): La Resolución 002765 de 2025 (que actualiza de forma integral los servicios y tecnologías de salud financiados con la Unidad de Pago por Capitación - UPC) dispone en su **Capítulo 3 (Procedimientos y Aparatos Ortopédicos)** y en las definiciones del **Artículo 8°** que el Sistema General de Seguridad Social en Salud financia aquellos dispositivos, prótesis y órtesis prescritos bajo indicación médica directa para el tratamiento, rehabilitación y restablecimiento de la función neuromusculoesquelética dentro del ámbito clínico y hospitalario.

Competencia Territorial y Exclusiones del Plan de Beneficios en Salud (PBS / UPC):

De conformidad con el **Artículo 62 de la Resolución 5521 de 2013** y sus actualizaciones vigentes en la **Resolución 002765 de 2025**, existe un conjunto de dispositivos de apoyo, herramientas adaptativas, elementos de apoyo biomecánico de movilidad general, dispositivos de autonomía personal y apoyos didácticos/terapéuticos que **no están financiados con cargo a la UPC** ni constituyen obligación directa de las EPS al no ser asistenciales estrictos de rehabilitación médica o al ser considerados elementos complementarios de inclusión social, movilidad, cuidado básico en casa o autonomía personal.

Ante esta brecha, los principios constitucionales de **Igualdad Real, Acción Afirmativa y Protección Especial (Art. 13 C.P.)** y el mandato de la **Ley Estatutaria 1618 de 2013** exigen que las entidades territoriales (como la Alcaldía de Mocoa) implementen **ajustes razonables y acciones afirmativas**





para garantizar el acceso efectivo a la autonomía, la movilidad física y la vida digna de las personas en situación de discapacidad.

De este modo, la intervención del Municipio a través del banco de ayudas técnicas o entregas directas cubre la brecha institucional dejada por el Plan de Beneficios en Salud, garantizando que las poblaciones vulnerables, desplazadas o con discapacidad no queden desamparadas

Para herramientas de comunicación, orientación e inclusión de personas con discapacidad visual —tales como elementos para lectura y escritura Braille, relojes parlantes y demás dispositivos de apoyo para la orientación y acceso a la información—: su adquisición se sustenta en la obligación estatal de promover la **autonomía personal, la vida independiente, la accesibilidad, la comunicación y la participación plena de las personas con discapacidad**, mediante acciones orientadas a eliminar las barreras que restringen su inclusión social. La **Ley 1346 de 2009**, mediante la cual Colombia incorporó la Convención sobre los Derechos de las Personas con Discapacidad, establece el deber de facilitar el acceso a **tecnologías de apoyo, dispositivos técnicos, ayudas para la movilidad y formatos accesibles de comunicación**, y reconoce expresamente el **Braille** y otros medios alternativos de comunicación como instrumentos para garantizar el acceso a la información en igualdad de condiciones. Asimismo, los artículos 2, 14 y 16 de la **Ley Estatutaria 1618 de 2013** imponen a las entidades públicas la adopción de medidas de accesibilidad, ajustes razonables y acciones de inclusión que favorezcan la autonomía e independencia de las personas con discapacidad

En consecuencia, estos elementos se plantean dentro del proyecto como productos de apoyo destinados a reducir barreras de comunicación, orientación, acceso a la información y participación social, y no exclusivamente como dispositivos destinados al diagnóstico, tratamiento o rehabilitación clínica de una enfermedad. Su entrega deberá responder a la caracterización y necesidad funcional de cada beneficiario y articularse con las demás rutas institucionales existentes, evitando duplicidad en la financiación o sustitución de obligaciones que correspondan al Sistema General de Seguridad Social en Salud.

La adquisición y disposición de estos productos de apoyo se enmarca en una estrategia territorial de inclusión social y garantía progresiva de derechos de las personas con discapacidad, orientada a reducir las barreras físicas, comunicativas, económicas y sociales que limitan su autonomía y participación. La actuación municipal tendrá carácter complementario y subsidiario respecto de las competencias del Sistema General de Seguridad Social en Salud, de manera que previamente a la asignación de aquellos productos que puedan estar financiados por la UPC se verificará la situación particular del beneficiario y la ruta adelantada ante su entidad aseguradora, evitando la sustitución de competencias y la doble financiación. Para los productos que no se encuentren financiados con recursos de la UPC o cuya finalidad sea predominantemente de inclusión, accesibilidad, comunicación, autonomía o participación social, su provisión se sustentará en las competencias territoriales para desarrollar medidas de inclusión, acciones afirmativas y ajustes razonables en favor de las personas con discapacidad, conforme a las Leyes 1346 de 2009 y 1618 de 2013.





El municipio de Mocoa Putumayo a través de la secretaria de salud municipal realiza continuamente acciones, diseña programas y proyectos en pro de este grupo poblacional, teniendo en cuenta sus particularidades, necesidades e intereses de intervención, teniendo en cuenta que esta población va en aumento en la capital del departamento del putumayo ya que es la ciudad receptora de toda la población de los demás municipios. de esta manera y con la articulación de las dependencias municipales y el hospital que son directamente conocedoras de la población existente en cada uno de sus Municipios se formuló el proyecto denominado **“SUMINISTRO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS Y HERRAMIENTAS TÉCNICAS PARA FORTALECER EL BANCO DE AYUDAS TÉCNICAS EN EL MUNICIPIO DE MOCOA, PUTUMAYO.**

El proyecto adquiere total viabilidad y pertinencia jurídica al enmarcarse en la concurrencia y subsidiariedad del Estado descrita en la Ley 715 de 2001 y la Ley Estatutaria 1618 de 2013. Dado que la **Resolución 002765 de 2025 del Ministerio de Salud y Protección Social** delimita taxativamente las tecnologías en salud cubiertas por la UPC a cargo de las EPS, la provisión de dispositivos de asistencia para la movilidad cotidiana, adecuaciones biomecánicas para el hogar y herramientas para la autonomía sensorial de personas en condición de vulnerabilidad (salud mental, discapacidad física y víctimas del conflicto armado) se constituye en un imperativo ético y legal de la administración municipal de Mocoa. De este modo, la inversión de **\$160.419.000,00 M/Cte** impacta directamente a la población vulnerable, cerrando la brecha entre la oferta del sector salud y las necesidades reales de inclusión social y calidad de vida en el territorio.

MARCO NORMATIVO:

La Constitución Política de Colombia 1991. Art 13 indica que “El Estado promoverá las condiciones para que la igualdad sea real y efectiva y adoptará medidas en favor de grupos discriminados o marginados. El Estado protegerá especialmente a aquellas personas que, por su condición económica, física o mental, se encuentren en circunstancia de debilidad manifiesta y sancionará los abusos o maltratos que contra ellas se cometan.

Buscando la garantía del cumplimiento de la Constitución Política de Colombia se crea la Ley Estatutaria 1618 del 2013, normatividad vigente que busca la garantía del goce pleno de los derechos de las personas con discapacidad y en su Art 1° dispone que tiene como objetivo garantizar y asegurar el ejercicio pleno de los derechos, por medio de acciones de inclusión, acción afirmativa y ajustes razonables con el fin de eliminar cualquier tipo de discriminación que afecte a la población con discapacidad. Por lo tanto, se entiende como personas con discapacidad aquellas personas con deficiencias físicas, mentales, intelectuales o sensoriales a mediano y largo plazo, deficiencias que al interactuar con diversas barreras sociales incluyendo las actitudinales, afectan su participación plena y efectiva en la sociedad en comparación con los demás.

Colombia cuenta con una Política Nacional de Discapacidad e Inclusión Social adoptada en 2013 a través del documento CONPES 166, la cual fue construida de forma participativa con las personas con discapacidad, las organizaciones que las representan y sus familias. Dicho documento tuvo como centro la CDPD y el modelo social, y permitió dejar atrás la política pública anterior (CONPES 80 de 2004), la cual promovía el enfoque de manejo social del riesgo para abordar la discapacidad. No





obstante, enormes retos subsisten para hacer de Colombia una sociedad para todos, en la cual las personas con discapacidad sean efectivamente incluidas y sus derechos plenamente garantizados; este informe profundiza dichos retos y propone algunas recomendaciones.

Sin embargo, el estado desde sus leyes y decretos estipulan la atención, protección, la inclusión, entre otras, de las personas que padecen diferentes tipos de discapacidad; o que definen lineamientos integrales de política para su atención entre ellas se encuentran:

- ✓ La Ley 1145 de 2007, por medio de la cual se organiza el Sistema Nacional de Discapacidad, la Convención sobre los Derechos de las Personas con Discapacidad de Naciones Unidas, ratificada por Colombia mediante la Ley 1346 de 2009, la Ley 762 de 2002, en la cual se aprueba la "Convención Interamericana para la Eliminación de todas las Formas de Discriminación contra las Personas con Discapacidad" resaltando los principios de: autonomía, equidad, integralidad y Corresponsabilidad Social.
- ✓ la Ley Estatutaria 1618 de 2013, por medio de la cual se establecen las disposiciones para garantizar el pleno ejercicio de los derechos de las personas con discapacidad, entre otras disposiciones legales, conforman el marco normativo en el cual se sustenta el manejo de la discapacidad en el país.
- ✓ **Documento CONPES 166 de 2013:** Define la Política Nacional de Discapacidad e Inclusión Social bajo el modelo social de la discapacidad, instando a las entidades territoriales a fortalecer la autonomía de los ciudadanos beneficiarios.
- ✓ **Resolución 002765 de 2025 del Ministerio de Salud y Protección Social:** Regula la actualización integral de los servicios y tecnologías de salud financiados con recursos de la UPC. Al delimitar el alcance de la cobertura de las EPS, ratifica jurídicamente la necesidad y competencia complementaria del Municipio de Mocoa para financiar y dotar de tecnologías de apoyo, dispositivos de movilidad y ayudas técnicas no clínicas a través de recursos de inversión social.
- ✓ **Acuerdo Municipal 009 de Diciembre de 2021 (Alcaldía de Mocoa):** Creó el *Banco de Productos de Apoyo para Personas con Discapacidad (BPA)* de Mocoa, norma local que institucionaliza y respalda jurídicamente la asignación de recursos para la compra y dotación de estas ayudas técnicas.

3 ALINEACIÓN CON LA POLÍTICA PÚBLICA

3.1 CONTRIBUCIÓN AL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO

Plan nacional de desarrollo: "Colombia potencia mundial de la vida 2022-2026".

LÍNEA 2. Seguridad humana y justicia social

PILAR: 2. Superación de privaciones como fundamento de la dignidad humana y condiciones básicas para el bienestar





CATALIZADOR: 01. Hacia un sistema de salud garantista, universal, basado en un modelo de salud preventivo y predictivo

3.2 PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL.

El proyecto de inversión se encuentra Articulado en el Plan de Desarrollo Municipal. "MOCOA BONITA TIERRA QUE INSPIRA" 2024 – 2027 de la siguiente forma:

ESTRATEGIA	Equidad Social y seguridad ciudadana
PILAR 2	Derecho a la ciudad y Democracia Urbana
SECTOR	Salud y Protección Social (19)
PROGRAMA	1906 aseguramiento y prestación integral de servicios de salud
PRODUCTO	1906028 Servicio para la habilitación y la rehabilitación funcional
NOMBRE DEL INDICADOR	190602800 Personas que reciben servicios y tecnologías de apoyo para la habilitación y rehabilitación funcional
PROYECTO INMERSO EN PROYECTO DEL POAI	"ELABORACIÓN DE ACCIONES ORIENTADAS A GARANTIZAR EL ACCESO A LOS SERVICIOS Y TECNOLOGÍAS DE APOYO Y DISPOSITIVOS PARA LA HABILITACIÓN Y REHABILITACIÓN FUNCIONAL DE POBLACIONES VULNERABLES Y EN CONDICIONES ESPECIALES (SALUD MENTAL, CON DISCAPACIDAD Y DESPLAZADOS) QUE NO SE ENCUENTRAN CUBIERTAS POR EL PLAN BÁSICO EN SALUD EN EL MUNICIPIO DE MOCOA, PUTUMAYO
PROYECTO EN MGA	SUMINISTRO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS Y HERRAMIENTAS TÉCNICAS PARA FORTALECER EL BANCO DE AYUDAS TÉCNICAS EN EL MUNICIPIO DE MOCOA, PUTUMAYO.

5. IDENTIFICACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA.

5.1. PROBLEMA CENTRAL.

Deficiente atención a las personas con discapacidad en el municipio de Mocoa.

5.2. DESCRIPCIÓN DE LA SITUACIÓN EXISTENTE CON RELACIÓN AL PROBLEMA.

En Mocoa, municipio con una población estimada de alrededor de **64.807 habitantes** en 2024. Dentro de este contexto, el registro oficial para el año 2018 señalaba que había aproximadamente **965 personas con algún tipo de discapacidad permanente** en el municipio, de las cuales una alta proporción (28,6 %) presentan **alteraciones del movimiento del cuerpo, manos, brazos o piernas**. Además, en 2024, la Secretaría de Salud Municipal informó que 346 personas fueron certificadas como con discapacidad, en el marco del proceso de registro y localización de personas con discapacidad.

Sin embargo, a pesar de estos datos de registro y procesos de caracterización, persiste un acceso **limitado** de las personas con discapacidad a ayudas técnicas, equipos y herramientas que mejoren su **movilidad y autonomía**. Por ejemplo, el municipio creó un "Banco de Productos de Apoyo para Personas con Discapacidad"





(BPA) mediante Acuerdo 009 de diciembre de 2021, con dotación de elementos como muletas, bastones, sillas de ruedas, caminadores, colchonetas antiescaras, etc., con el fin de “mejorar su movilización” según el Informe de Gestión.

Este escenario problemático se manifiesta de la siguiente manera:

- Muchas personas con alteraciones del movimiento (la categoría más frecuente según los datos) enfrentan barreras físicas, de soporte técnico o de equipamiento (como sillas de ruedas adaptadas, bastones, caminadores) que les permitan desplazarse, integrarse socialmente, participar en actividades educativas, laborales o domésticas.
- A pesar de contar con iniciativas como el BPA, es probable que la cobertura, la adecuación del equipo a las necesidades, la reposición, el mantenimiento, o la priorización no sean suficientes para atender de forma adecuada la demanda existente.
- La falta de movilidad funcional afecta su autonomía, incremento de dependencia familiar o institucional, y limita su participación plena en la comunidad, lo cual genera impactos en su calidad de vida, en la inclusión social y en la igualdad de oportunidades.
- Adicionalmente, considerando las características geográficas de Mocoa —zonas de ladera alta, pendientes severas, suelos superficiales y zonas montañosas que pueden dificultar el desplazamiento— la necesidad de ayudas técnicas adaptadas es aún mayor.

En consecuencia, el problema se articula como: **el limitado acceso de las personas con discapacidad a equipos, herramientas y ayudas técnicas que mejoren su movilidad y autonomía**, lo cual constriñe su participación social, educativa, laboral y comunitaria, y reproduce condiciones de vulnerabilidad, dependencia y exclusión en el municipio de Mocoa.

5.3. MAGNITUD ACTUAL DEL PROBLEMA.

En el departamento de Putumayo, un total de 29.062 personas reportaron tener limitaciones permanentes para llevar a cabo actividades básicas diarias, lo que representa una prevalencia del 10.5% en comparación con la población total censada en el año 2018. Además, según los datos del Registro para Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad (RLPCD) del Ministerio de Salud y Protección Social, actualizados hasta diciembre de 2020, se registraron un total de 12.232 personas con discapacidad, de las cuales el 54% son hombres y el 46% son mujeres. Durante el período comprendido entre 2021 y 2023, a través del RLPCD, se logró registrar a 2.756 personas procedentes de diversos municipios del departamento de Putumayo.

En Mocoa además de los 2756 reportado de otros municipios se encuentran certificados por la administración municipal de Mocoa 1397 que se les fue expedido su certificado de discapacidad en hasta la fecha reportados en la pagina de registro. Según la plataforma misional **ASISPRO**

5.4. CAUSAS QUE GENERAN EL PROBLEMA

5.4.1. Causas directas.

- Debilidad en la estrategia de atención integral a la población con discapacidad





5.4.2. Causas indirectas.

- Ausencia De Elementos De Apoyo Técnico Para Discapacitados
- escaso acompañamiento a las familias con afecciones de discapacidad en alguno de sus miembros

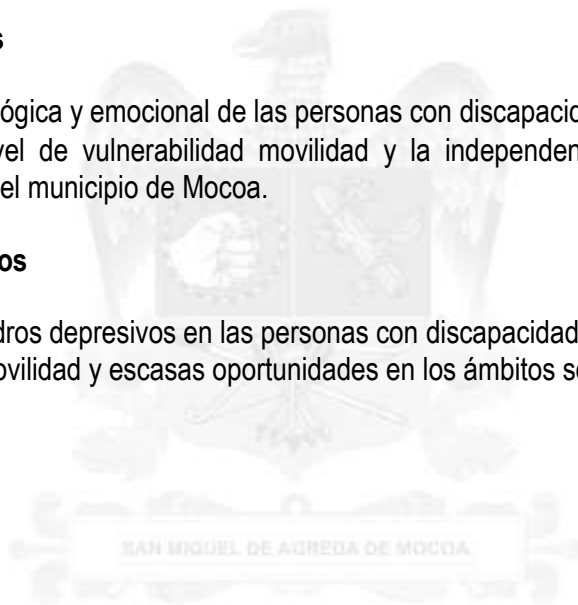
5.5. EFECTOS GENERADOS POR EL PROBLEMA

5.5.1. Efectos directos

- Afectación psicológica y emocional de las personas con discapacidad.
- Aumento del nivel de vulnerabilidad movilidad y la independencia de las personas con discapacidad en el municipio de Mocoa.

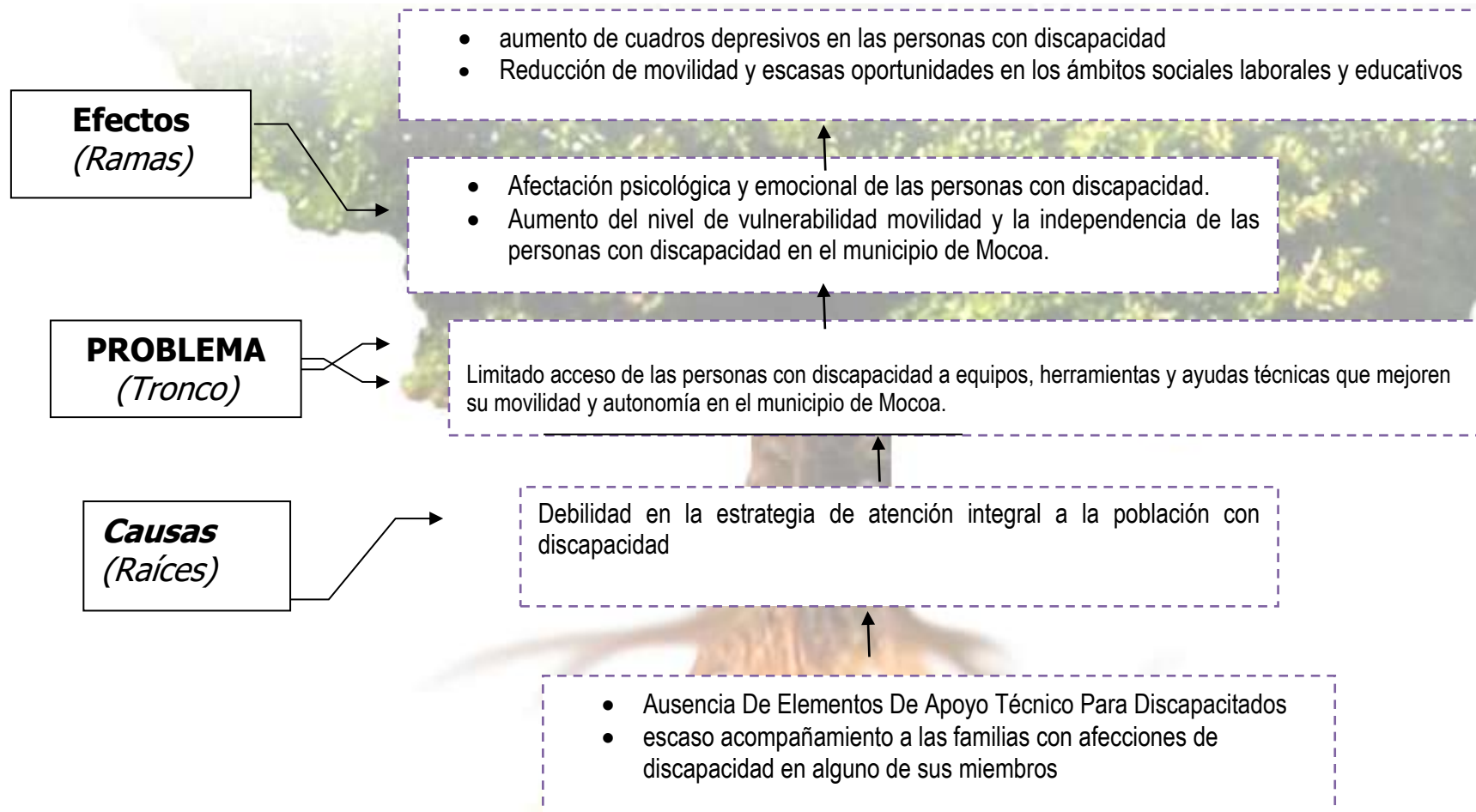
5.5.2. Efectos indirectos

- aumento de cuadros depresivos en las personas con discapacidad
- Reducción de movilidad y escasas oportunidades en los ámbitos sociales laborales y educativos



5.6. ÁRBOL DE PROBLEMAS

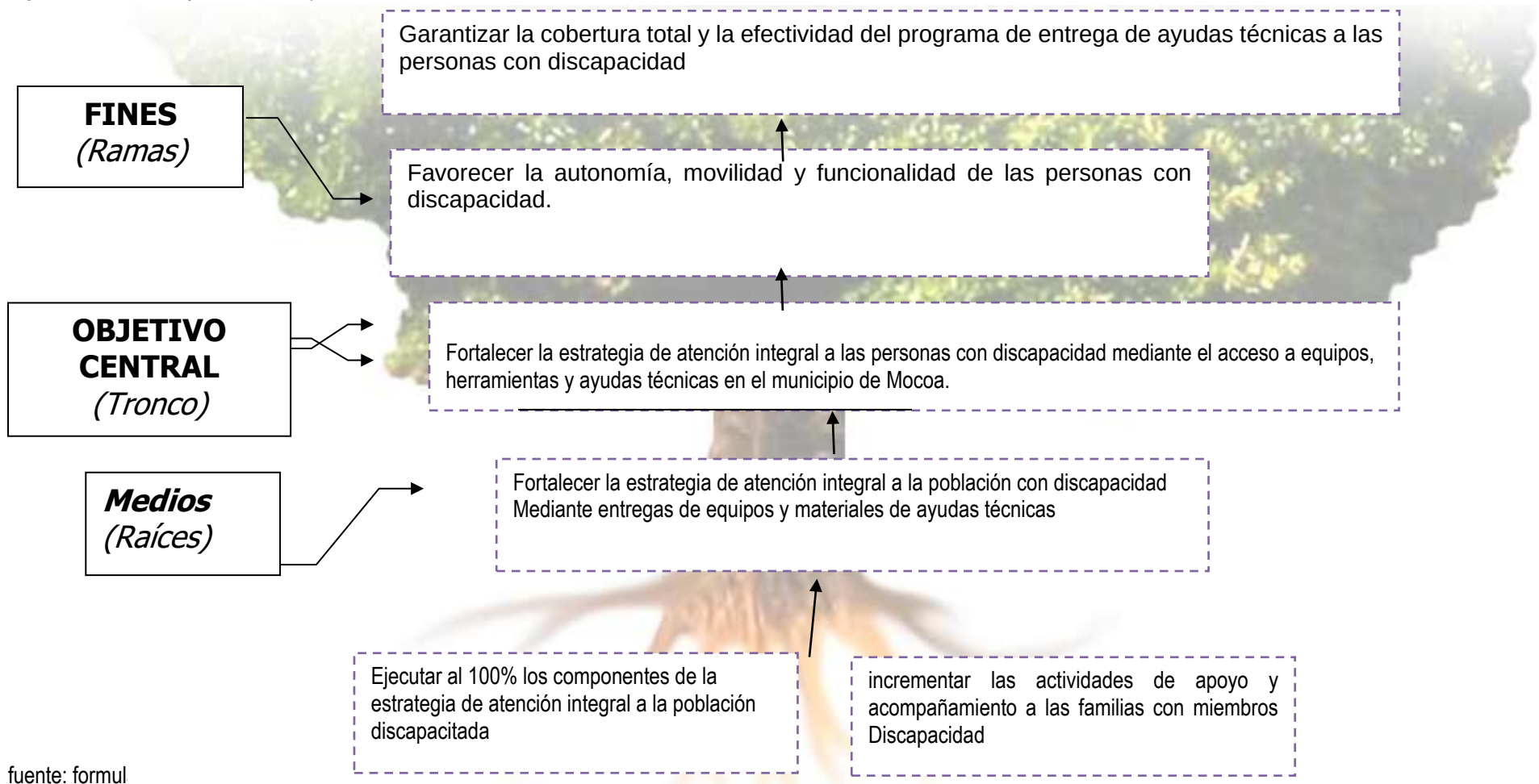
Figura 1. Árbol de problemas del proyecto



fuelle: formulador del proyecto

5.1. ÁRBOL DE OBJETIVOS

Figura 2. Árbol de objetivos del proyecto



fuelle: formul



6. IDENTIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS PARTICIPANTES

6.1. IDENTIFICACIÓN DE PARTICIPANTES.

Dentro del proyecto existen diferentes actores principales: la alcaldía de Mocoa y la comunidad en general. El rol que cada uno de estos actores poseen se resumen en el siguiente cuadro:

Tabla 2. Identificación de los participantes

Actor	Entidad	Posición	Interés - Expectativas	Contribución / Gestión de conflictos
Municipal	Alcaldía De Mocoa	Cooperante	Fortalecer a la población discapacitada del municipio por medio de actividades y ayudas técnicas que permitan su desarrollo integral	financiera y administrativa
Otro	Comunidad de Mocoa con discapacidad	Beneficiario	Acceder a la atención integral, mejoramiento de la salud mental y el apoyo en ayudas técnicas que mejoren su salud y calidad de vida	Participación activa durante el proyecto y veeduría

Fuente: formulador del proyecto

6.2. ANÁLISIS DE LOS PARTICIPANTES

Durante la fase de pre-inversión la Secretaría de Salud Municipal, por directriz del Alcalde a través del plan de desarrollo, se ha encargado de evaluar la situación de las personas discapacitadas del municipio y, en consulta con ellas, diseñar la presente propuesta. Adicionalmente será esta secretaría la encargada de adelantar todos los trámites precontractuales necesarios.

Durante la fase de inversión, la Secretaría de Salud realizará la respectiva supervisión de la inversión para garantizar el cumplimiento de los compromisos adquiridos por el contratista designado. A su vez la comunidad y las lideresas beneficiarias vigilarán el adecuado desarrollo de las capacitaciones.

En la fase de operación, la Secretaría de Salud realizará la evaluación ex-post del proyecto para verificar su impacto en la atención integral de las personas con discapacidad en el municipio.

6.3. POBLACIÓN AFECTADA POR EL PROBLEMA.

Diagnóstico de la Discapacidad en Mocoa: Según los datos del Censo Nacional de Población y Vivienda (DANE) y sus proyecciones para 2026 El municipio de Mocoa, la prevalencia de personas que presentan algún tipo de limitación o discapacidad permanente se ubica en un promedio del **5,3% de la población total**, lo que representa un universo estimado de **más de 3.500 habitantes** en el municipio.





Por su parte, en el Registro de Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad (RLCPD - SISPRO/Ministerio de Salud) con corte en la entidad territorial, se identifican formalmente **entre 1397 personas** caracterizadas, de las cuales aproximadamente el **40% presenta alteración o discapacidad física/motora**, constituyendo el grupo con mayor grado de vulnerabilidad y barreras de acceso a la movilidad. Adicionalmente, cruzando las fuentes con el Registro Único de Víctimas (RUV), se evidencia que cerca de **692 personas con discapacidad** corresponden a población víctima del conflicto armado y/o en condición de desplazamiento asentada en Mocoa.

Según diagnóstico de la secretaria salud municipal y cruce con bases de datos desde el año 2025 has la fecha en año 2026 1397 se identifica cauterizadas con limitaciones físicas

Teniendo en cuenta que el Plan de Beneficios en Salud (PBS) cubierto por las EPS excluye la entrega de diversas ayudas técnicas no asistenciales o complementarias (Art. 62 Resolución 5521 de 2013), esta población requiere de la intervención directa del Municipio de Mocoa mediante la dotación de dispositivos de apoyo para mitigar el impacto funcional y garantizar su inclusión social.

Teniendo en cuenta que la población afectada se identifica como el número de individuos que padecen la situación negativa identificada en el problema y que se encuentran en el área de influencia del proyecto se ha tomado como población afectada el número de personas registradas en condición de discapacidad el cual asciende 334 personas.

Número de personas afectadas del Municipio de Mocoa: 1397

Total, población afectada: 1397 personas

Localización: Municipio De Mocoa.

Fuente de información:, plataforma misional **ASISPRO**- proyección 2026

6.4. POBLACIÓN OBJETIVO.

Total, población objetivo: 226 personas

Localización: Municipio De Mocoa

Fuente de información: plataforma misional **ASISPRO**- proyección 2026

7. OBJETIVO GENERAL

Fortalecer la estrategia de atención integral a las personas con discapacidad mediante el acceso a equipos, herramientas y ayudas técnicas en el municipio de Mocoa.

7.1. OBJETIVOS ESPECÍFICOS





No.	TIPO DE CAUSA	CAUSA RELACIONADA	OBJETIVOS ESPECÍFICOS
1	Causa Directa	Debilidad en la estrategia de atención integral a la población con discapacidad	Fortalecer la estrategia de atención integral a la población con discapacidad Mediante entregas de equipos y materiales de ayudas técnicas
1.2	Causa Indirecta	Ausencia De Elementos De Apoyo Técnico Para Discapacitados	Adquirir y dotar de herramientas para facilitar la movilidad de las personas con discapacidad
1.3	Causa Indirecta	Escaso apoyo con herramientas y equipos a las familias con afecciones de discapacidad en alguno de sus miembros	Adquirir y dotar de equipos para facilitar la movilidad de las personas con discapacidad

7.2. ACTIVIDADES PRINCIPALES

Actividad: Adquirir equipos y herramientas para facilitar la movilidad de las personas con discapacidad

Actividad 1: Adquirir y dotar de herramientas para facilitar la movilidad de las personas con discapacidad		
BIENES POR ADQUIRIR	UNIDAD	CANTIDAD.
Silla de ruedas estándar, plegable, en acero con apoya pies móviles y apoya brazos fijos, ruedas con recubrimiento en goma y kit de herramienta e instrucciones para su ajuste y/o desmonte.	UND	45
Silla De Ruedas Estándar Plegable Confort Plus Ruedas delanteras: 7,48 x 0,93" Rin estrella maciza. Llantas traseras: 21,5 x 1,07" Poliuretano (PU) grabada, rin radio. Reposapiés: Fijos (desarmables para el transporte mediante pin) Profundidad del asiento: 44 cm, Estructura: Acero, Estilo del respaldo: Abatible. Clasificación de riesgo: Clase I (riesgo bajo Capacidad de peso; 95 kg	UND	25
Caminador en aluminio, ajustable en altura con recatones antideslizantes y empuñaduras de alta calidad.	UND	15
Colchón anti escaras en espuma de alta densidad medidas (90 cm x 1190cm) con forro anti fluido	UND	11





Cojines de manejo de terapia para postura diseñado ergonómicamente para abrazar la curva en S de la columna, ya sea que esté sentado o acostado.	UND	30
Tablero Didáctico Multifuncional De Aprendizaje En Braille Ancho x Altura 17 cm x 6 cm Material: metal.	UND	10
Bastón Plegable Para para personas con discapacidad visual o Baja Visión, Color Blanco Material en Aluminio Largo máximo 1,2 m Peso máximo soportado 100 kg, plegable	UND	8
Cama hospitalaria manual, que cuente con elevación en la parte superior (espaldar) y elevación en la parte inferior (extremidades inferiores), así como regulación en altura.	UND	2
Bastón canadiense con brazaletes ajustable en altura y actualizable con soporte graduable en altura tapones antideslizantes de goma graduable en altura por pin. Altura desde codera al manillar: 25cm – 33cm, Altura total: 71cm – 94cm, Ancho de codera: 7cm, Extensión del antebrazo: 8cm, Longitud del manillar: 11, Capacidad de peso: 90kg	UND	2
Bastón convencional ajustable en altura, tapones antideslizantes.	UND	20
Bastón cuatro patas tipo, altura graduable, fabricado en acero cromado, mango curvo para mayor estabilidad y recatones antideslizantes Especificaciones: Rango altura: 75cm – 98 cm Capacidad de peso: 125kg aprox	UND	15
Muletas Ortopédicas Aluminio Axilares Par Talla M Color Gris	PAR	10
Silla de baño ayuda sanitaria con ruedas. Ancho del asiento - 46 cm Altura máxima hasta el espaldar - 85 cm Altura mínima hasta el espaldar - 75 cm Peso de la silla 7,5 Kg Altura máxima del asiento al suelo - 55 cm Altura mínima del asiento al suelo - 45 cm Peso total soportado - 100 Kg	UND	20
SUB TOTAL		
Actividad 2: Adquirir y dotar de equipos para facilitar la movilidad de las personas con discapacidad.		
Silla de ruedas eléctrica todoterreno, Estructura metálica Desmontable preferiblemente con las siguientes características: Peso que soporta: 100 Kg1Aprox., Baterías: 12V 20AH (Dos baterías en serie), Motor: 250 W*2 (Dos motores), Rango de manejo/Autonomía: 12 - 15 km, Velocidad máxima: 7 km/h, Velocidad máxima hacia atrás: 3 km/h, Peso con baterías: 60.2Kg, Medida silla: Alto 107cm x Ancho 57cm x Largo 107cm, Ancho del asiento: 45cm / Profundidad del asiento: 47cm, Altura del asiento al piso: 52cm, Altura del espaldar: 50cm altura de los descansabrazos: 16 -	UND	3





Reloj parlante ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: Batería Incluye. en Español Reloj digital con función de alarma Forma del producto: rectángulo Dimensiones de Dial : 45mm x 32mm	UND	10
--	-----	----

7.3. INDICADORES PARA MEDIR EL OBJETIVO GENERAL

Tabla 3. Indicador de objetivo general

NOMBRE DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	META	FUENTE
personas en situación de discapacidad atendidas en mejores condiciones sociales y de salud	Numero	226	Informe de gestión y supervisión secretaría de salud municipal de Mocoa

Fuente: formulador del proyecto

8. ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN

8.1. NOMBRE DE LA ALTERNATIVA.

Mejorar la calidad de vida de las personas vulnerables con discapacidad a través del fortalecimiento en atención social y la entrega de ayudas técnicas en el municipio de Mocoa departamento de Putumayo.

8.2. ESTUDIO DE NECESIDADES

Tabla 4. Estudio de necesidades

Bien o servicio	Medido a través de	Descripción	Inicio Histórico	Final Histórico	Último Año Proyectado
Mejorar la calidad de vida de las personas con discapacidad que requieren elementos y ayudas técnicas	Numero	dotación de ayudas técnicas a personas con discapacidad.	2025	2026	2026
Año	Oferta	Demanda		Déficit	
2025	226	1397		-1171	





2026	226	1397	-1171
------	-----	------	-------

Fuente: formulador del proyecto

Descripción de la Oferta	Cantidad de elementos e insumos y dotación de ayudas técnicas entregados para las personas con discapacidad.
Descripción de la Demanda	Número de personas con discapacidad que requieren de elementos y ayudas técnicas

Análisis técnico de la alternativa.

Dentro de la alternativa de solución se contempla la entrega de :

Sillas de ruedas estándar, en acero con apoya pies y brazos fijos, Silla de ruedas eléctrica todoterreno, Estructura metálica Desmontable preferiblemente con las siguientes características: Peso que soporta: 100 Kg1Aprox., Baterías: 12V 20AH (Dos baterías en serie), Motor: 250 W*2 (Dos motores), Rango de manejo/Autonomía: 12 - 15 km, Velocidad máxima: 7 km/h, Velocidad máxima hacia atrás: 3 km/h, Peso con baterías: 60.2Kg, Medida silla: Alto 107cm x Ancho 57cm x Largo 107cm, Ancho del asiento: 45cm / Profundidad del asiento: 47cm, Altura del asiento al piso: 52cm, Altura del espaldar: 50cm altura de los descansabrazos: 16 -25cm, 2 llantas traseras inflables: 12 1/2 x 12 1/4, 2 llantas delanteras inflables 200 x50, llantas antivuelco desmontables y graduables, Descansa pies: desmontables, Descansabrazos: desmontables y graduables en altura, Espaldar reclinable manual, Cargador de 24V 3AH Micrófono, Freno electromagnético / Cinturón de seguridad, Sistema de amortiguación. Cinco Caminadores en aluminio, ajustable en altura con recatones antideslizantes. Colchones anti escaras en espuma de alta densidad medidas (90 cm x 1190cm) con forro anti fluido. Cojines de manejo de terapia para postura diseñado ergonómicamente para abrazar la curva en S de la columna, ya sea que esté sentado o acostado. Tableros Didáctico Multifuncional De Aprendizaje En Braille Ancho x Altura 17 cm x 6 cm Material: metal. Relojes parlante ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: Batería Incluye. En Español Reloj digital con función de alarma Forma del producto: rectángulo Dimensiones de Dial : 45mm x 32mm 4 Bastones Plegable Para para personas con discapacidad visua o Baja Vision, Color Blanco Material en Aluminio Largo máximo 1,2 m Peso máximo soportado 100 kg, plegable una Cama hospitalaria manual, que cuente con elevación en la parte superior (espaldar) y elevación en la parte inferior (extremidades inferiores) , así como regulación en altura. Bastones tipo canadiense con brazaletes ajustable en altura y actualizable con soporte graduable en altura tapones antideslizantes de goma graduable en altura por pin. Bastones convencionales ajustable en altura, tapones antideslizantes. Y Sillas de baño ayuda sanitaria con ruedas.

8.3. ALTERNATIVA SELECCIONADA.





Mejorar la calidad de vida de las personas vulnerables con discapacidad a través del fortalecimiento en atención social y la entrega de ayudas técnicas en el municipio de Mocoa departamento de Putumayo.

8.4. LOCALIZACIÓN DE LA ALTERNATIVA

La alternativa se localiza en el municipio de Mocoa (Putumayo)

MAPA N° 2: Localización espacial del municipio de Mocoa.



SAN MIGUEL DE AGUEDA DE MOCOA



8.5. ANÁLISIS DE RIESGOS DE LA ALTERNATIVA.

Tabla 5. Análisis de riesgos de la alternativa

No	Tipo de riesgo	Descripción de riesgo	Probabilidad de impacto	Efectos	Medidas de mitigación
1. Propósito (Objetivo general)	Administrativo	Incumplimiento del objetivo del proyecto.	Probabilidad: 1: raro Impacto: 4 mayor	Perdida del interés y efectos negativos psicológicos y de movilidad en los beneficiados por falta de cumplimiento de las actividades proyectadas	Organizar y ejecutar de forma activa y llamativa para los beneficiados el proyecto para los beneficiarios con el fin de dar solución a su necesidad de mejorar su movilidad
2-Componente (Productos)	Administrativo	Falta de seguimiento, inspección y vigilancia de las actividades realizadas	Probabilidad: 4 probable Impacto: 3 moderado	incumplimiento de las actividades a realizar	Disponer de profesionales calificados para procesos de inspección y vigilancia de las entregas
3-Actividad	Financieros	Aumento de los precios de los productos y materiales a adquirir	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	Retrasos en las compras y disminución de las cantidades adquiridas	Verificación y realización de estudio de mercado con proyección a un trimestre

Fuente: formulador del proyecto



8.6. INGRESOS Y BENEFICIOS DE LA ALTERNATIVA.

Descripción Cantidad: número de población estimada a beneficiarse con el proyecto

Descripción Valor Unitario: ahorro en la adquisición de equipos y herramientas para mejorar

Tabla 6.

Tipo	Descripción	Medido a través de	Bien producido	RPC
Beneficio (impacto social del proyecto)	Mejora de la movilidad, autonomía y calidad de vida de las personas con discapacidad en el municipio de Mocoa, contribuyendo a su inclusión social, educativa y laboral, y reduciendo la dependencia de sus familias o cuidadores.	Numero	Otro	0,8
Periodo	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	
0	0		\$0	
1	226	\$ 200.000	\$45.200.000	
2	226	\$ 200.000	\$45.200.000	
3	226	\$ 200.000	\$45.200.000	
4	226	\$ 200.000	\$45.200.000	
5	226	\$ 200.000	\$45.200.000	

Fuente: proyección secretaria de salud municipal de Mocoa



9. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Actividad 1 : Adquirir y dotar de herramientas para facilitar la movilidad de las personas con discapacidad				
BIENES POR ADQUIRIR	UNIDAD	CANTIDAD.	Septiembre	Octubre
Silla de ruedas estándar, plegable, en acero con apoya pies móvil y apoya brazos fijos, ruedas con recubrimiento en goma y kit de herramienta e instrucciones para su ajuste y/o desmonte.	UND	45		
Silla De Ruedas Estándar Plegable Konfort Plus Ruedas delanteras : 7,48 x 0,93" Rin estrella maciza. Llantas traseras: 21,5 x 1,07" Poliuretano (PU) grabada, rin radio. Reposapiés: Fijos (desarmables para el transporte mediante pin) Profundidad del asiento : 44 cm, Estructura: Acero, Estilo del respaldo: Abatible. Clasificación de riesgo: Clase I (riesgo bajo Capacidad de peso; 95 kg	UND	25		
Caminador en aluminio, ajustable en altura con recatones antideslizantes y empuñaduras de alta calidad.	UND	15		
Colchón anti escaras en espuma de alta densidad medidas (90 cm x 1190cm) con forro anti fluido	UND	11		
Cojines de manejo de terapia para postura diseñado ergonómicamente para abrazar la curva en S de la columna, ya sea que esté sentado o acostado.	UND	30		



Tablero Didáctico Multifuncional De Aprendizaje En Braille Ancho x Altura 17 cm x 6 cm Material: metal.	UND	10		
Bastón Plegable Para para personas con discapacidad visual o Baja Visión, Color Blanco Material en Aluminio Largo máximo 1,2 m Peso máximo soportado 100 kg, plegable	UND	8		
Cama hospitalaria manual, que cuente con elevación en la parte superior (espaldar) y elevación en la parte inferior (extremidades inferiores) , así como regulación en altura.	UND	2		
Bastón canadiense con brazaletes ajustable en altura y actualizable con soporte graduable en altura tapones antideslizantes de goma graduable en altura por pin. Altura desde codera al manillar: 25cm – 33c, Altura total: 71cm – 94cm, Ancho de codera: 7cm, Extensión del antebrazo: 8cm, Longitud del manillar: 11, Capacidad de peso: 90kg	UND	2		
Bastón convencional ajustable en altura, tapones antideslizantes.	UND	20		
Bastón cuatro patas tipo, altura graduable, fabricado en acero cromado, mango curvo para mayor estabilidad y recatones antideslizantes Especificaciones: Rango altura: 75cm – 98 cm Capacidad de peso: 125kg aprox	UND	15		
Muletas Ortopédicas Aluminio Axilares Par Talla M Color Gris	PAR	10		
Silla de baño ayuda sanitaria con ruedas.Ancho del asiento - 46 cm Altura maxima hasta el espaldar - 85 cm Altura minima hasta el espaldar - 75 cm Peso de la silla 7,5 Kg Altura máxima del asiento al suelo - 55 cm Altura minima del asiento al suelo - 45 cm Peso total soportado - 100 Kg	UND	20		
SUB TOTAL				
Actividad 2 : Adquirir y dotar de equipos para facilitar la movilidad de las personas con discapacidad				



ALCALDÍA DE
MOCOA

DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO
MUNICIPIO DE MOCOA
NIT. 800102891 - 6



Silla de ruedas eléctrica todoterreno, Estructura metálica Desmontable preferiblemente con las siguientes características: Peso que soporta: 100 Kg1Aprox., Baterías: 12V 20AH (Dos baterías en serie), Motor: 250 W*2 (Dos motores), Rango de manejo/Autonomía: 12 - 15 km, Velocidad máxima: 7 km/h, Velocidad máxima hacia atrás: 3 km/h, Peso con baterías: 60.2Kg, Medida silla: Alto 107cm x Ancho 57cm x Largo 107cm, Ancho del asiento: 45cm / Profundidad del asiento: 47cm, Altura del asiento al piso: 52cm, Altura del espaldar: 50cm altura de los descansabrazos: 16 -	UND	3		
Reloj parlante ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: Batería Incluye. en Español Reloj digital con function de alarma Forma del producto: rectángulo Dimensiones de Dial : 45mm x 32mm	UND	10		
SUB TOTAL				

CESAR ORLANDO JAMAUCA
PROFESIONAL DE APOYO SECRETARIA DE SALUD MUNICIPAL

