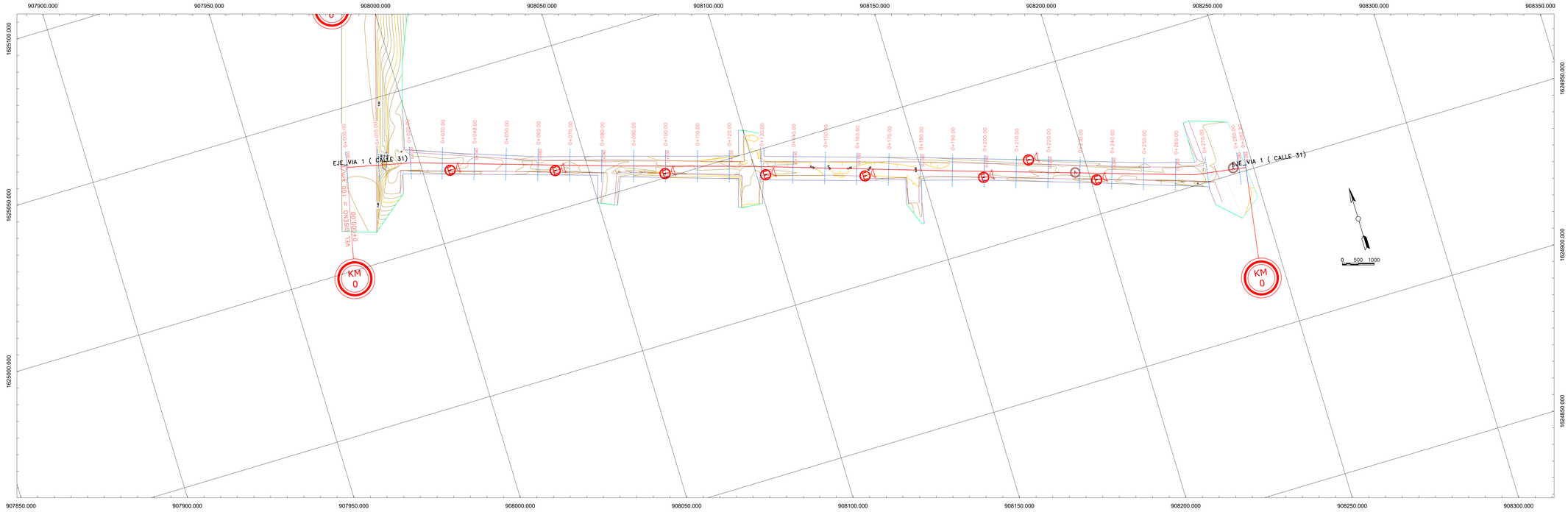
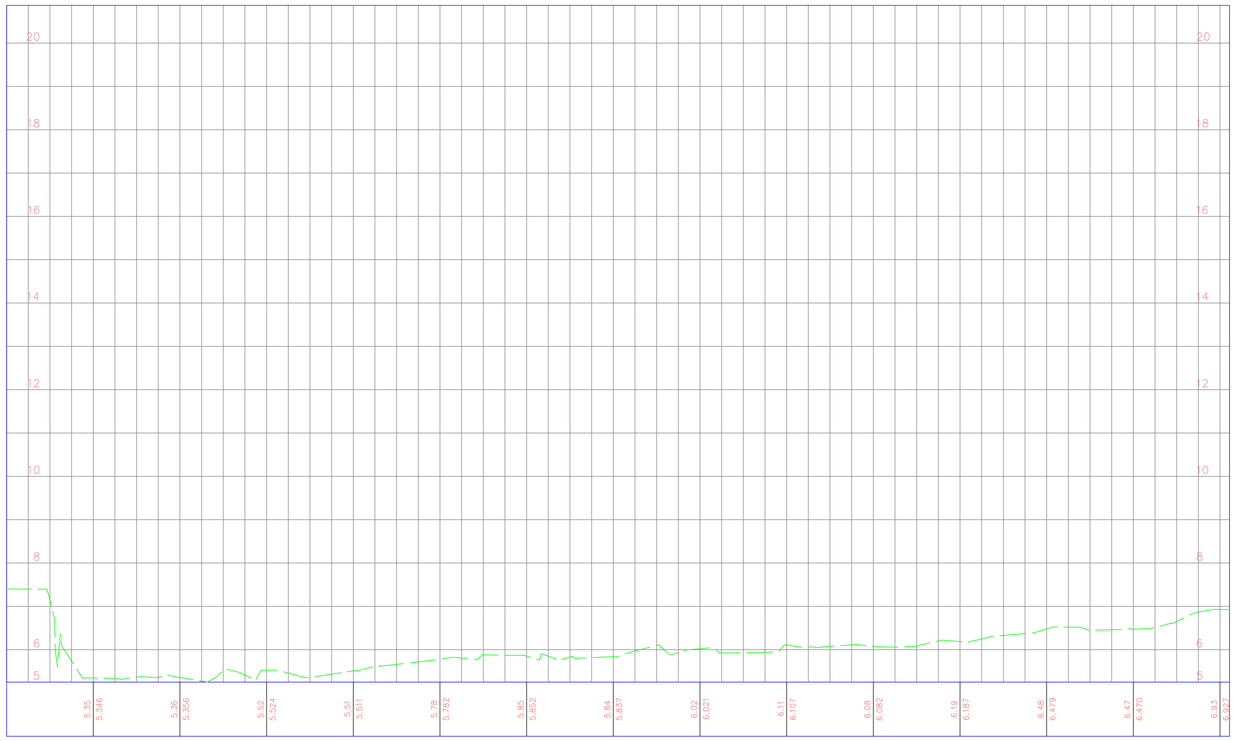




General Notes

Alcaldía Municipal de Calamar
NIt: 890481362-3



GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR

CONVENCIONES

ARBOL–TOTUMO	
ARBOL–CEREZO	
ARBOL–SIN ID	
POSTE ENERGIA	
CERCA	
PALMA	
MATERA	
PNT GPS	
BORDE VIA	
CUENTA	
PARAMENTO	
CERCA VIVA	
CURVA MAYOR	
CURVA MENOR	
ANDEN	
SARDINEL	

Parametro	Descripción
Sistema de referencia geodésico	MAGNA-SIRGAS
Autoridad	Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC
Datum	MAGNA-SIRGAS
Elipsoide de referencia	GRS80
Marco de referencia	Geocéntrico
Proyección cartografica	Gauss-Krüger
Zona	Colombia Bogotá
Sistema de coordenadas	Planas cartesianas
Unidad de medida	Metros (m)
Falso Este (FE)	**1.000.000 m**
Falso Norte (FN)	**1.000.000 m**

No.	Revision/Issue	Date

LEVANTO:

DIBUJO:

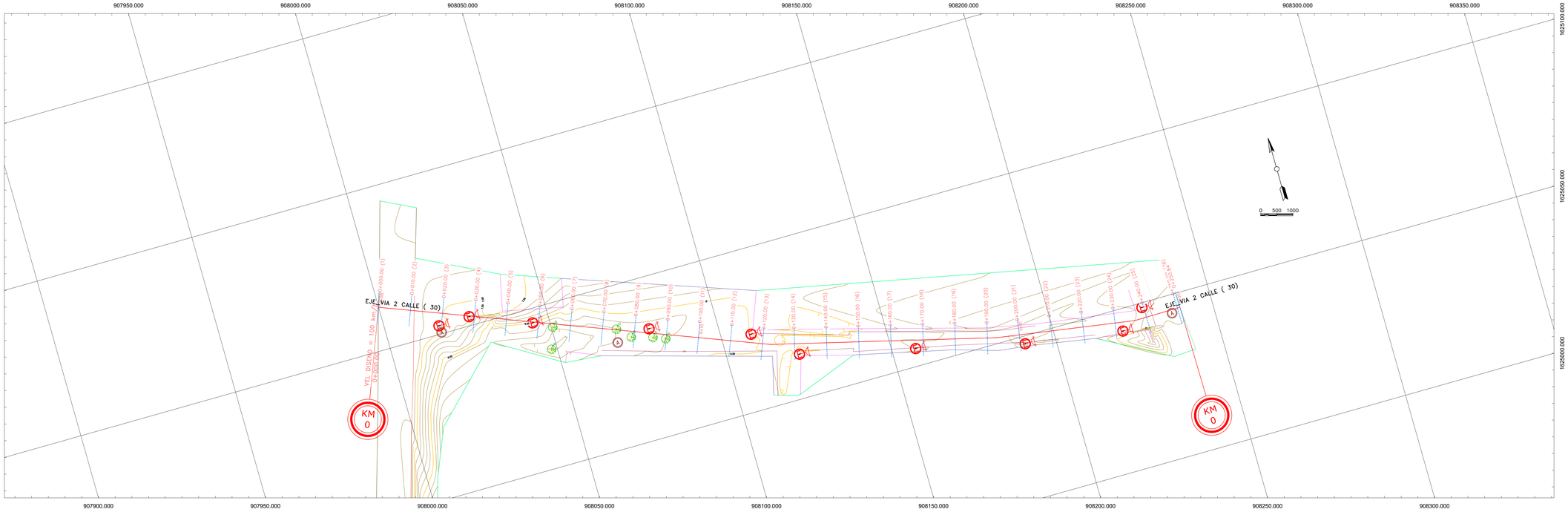
Carlos Eduardo Moreno

Project Name and Address

LEV TOPOGRAFICO
PLANTA PERFIL
CALLE 31
MUNICIPIO DE CALAMAR

Project	Sheet
CALAMR	1
Date: 10.06.2026	
Scale: 1:500	

19.03.2007 PLANO_CALAMAR.dwg





General Notes

Alcaldía Municipal de Calamar
NIt: 890481362-3



GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR

CONVENCIONES

ARBOL–TOTUMO	
ARBOL–CEREZO	
ARBOL–SIN ID	
POSTE ENERGIA	
CERCA	
PALMA	
MATERA	
PNT GPS	
BORDE VIA	
CUENTA	
PARAMENTO	
CERCA VIVA	
CURVA MAYOR	
CURVA MENOR	
ANDEN	
SARDINEL	

Parametro	Descripción
Sistema de referencia geodésico	MAGNA-SIRGAS
Autoridad	Instituto Geográfico Agustin Codazzi – IGAC
Datum	MAGNA-SIRGAS
Elipsoide de referencia	GRS80
Marco de referencia	Geocéntrico
Proyección cartografica	Gauss-Krüger
Zona	Colombia Bogotá
Sistema de coordenadas	Planas cartesianas
Unidad de medida	Metros (m)
Falso Este (FE)	**1.000.000 m**
Falso Norte (FN)	**1.000.000 m**

No.	Revision/Issue	Date
1		

LEVANTO:

DIBUJO:

Carlos Eduardo Moreno

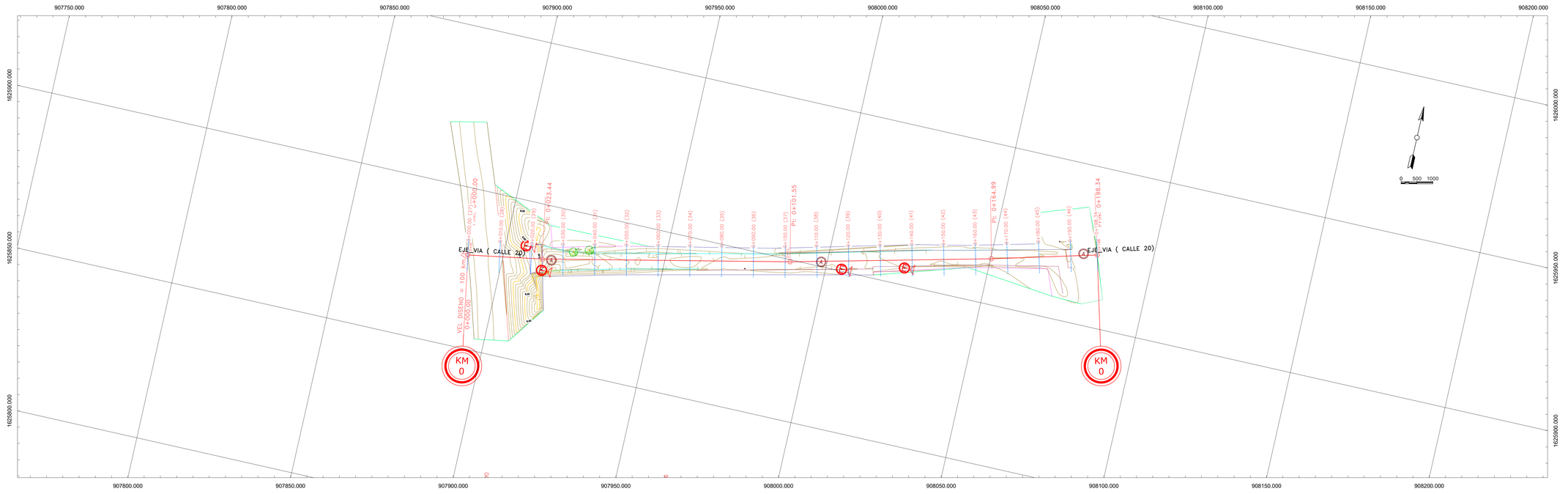
Project Name and Address

LEV.TOPOGRAFICO
PLANTA PERFIL
CALLE 30
MUNICIPIO DE CALAMAR

Project	Sheet
CALAMAR	1
Date: 10.06.2026	
Scale: 1:500	

PLANO CALAMAR.dwg

19.03.2007





General Notes

Alcaldía Municipal de Calamar
NIt: 890481362-3



GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR

CONVENCIONES

ARBOL-TOTUMO	
ARBOL-CEREZO	
ARBOL-SIN ID	
POSTE ENERGIA	
CERCA	
PALMA	
MATERA	
PNT GPS	
BORDE VIA	
CUENTA	
PARAMENTO	
CERCA VIVA	
CURVA MAYOR	
CURVA MENOR	
ANDEN	
SARDINEL	

Parametro	Descripción
Sistema de referencia geodésico	MAGNA-SIRGAS
Autoridad	Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC
Datum	MAGNA-SIRGAS
Elipsoide de referencia	GRS80
Marco de referencia	Geocéntrico
Proyección cartografica	Gauss-Krüger
Zona	Colombia Bogotá
Sistema de coordenadas	Planas cartesianas
Unidad de medida	Metros (m)
Falso Este (FE)	**1.000.000 m**
Falso Norte (FN)	**1.000.000 m**

No.	Revision/Issue	Date

LEVANTO:

DIBUJO:

Carlos Eduardo Moreno

Project Name and Address

LEV. TOPOGRAFICO
PLATA PERFIL
CALLE 20
MUNICIPIO DE CALAMAR

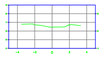
Project	Sheet
CALAMR	1
Date: 10.06.2026	
Scale: 1:500	

19.03.2007 PLANO_CALAMAR.dwg

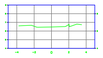
0+240.00



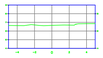
0+250.00



0+260.00



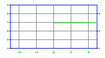
0+270.00



0+280.00



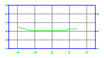
0+282.20



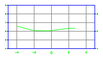
0+180.00



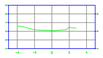
0+190.00



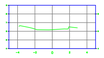
0+200.00



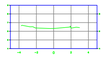
0+210.00



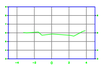
0+220.00



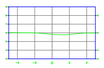
0+230.00



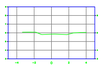
0+120.00



0+130.00



0+140.00



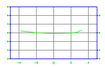
0+150.00



0+160.00



0+170.00



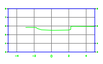
0+060.00



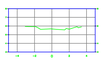
0+070.00



0+080.00



0+090.00



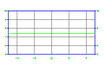
0+100.00



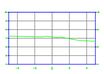
0+110.00



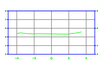
0+000.00



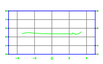
0+010.00



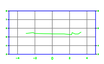
0+020.00



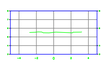
0+030.00



0+040.00



0+050.00



PLANO CALAMAR.dwg

18.12.2009

General Notes

Alcaldía Municipal de Calamar
NIt: 890481362-3



GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR

CONVENCIONES

ARBOL-TOTUMO	
ARBOL-CEREZO	
ARBOL-SIN ID	
POSTE ENERGIA	
CERCA	
PALMA	
MATERA	
PNT GPS	
BORDE VIA	
CUENTA	
PARAMENTO	
CERCA VIVA	
CURVA MAYOR	
CURVA MENOR	
ANDEN	
SARDINEL	

Parametro	Descripción
Sistema de referencia geodésico	MAGNA-SIRGAS
Autoridad	Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC
Datum	MAGNA-SIRGAS
Elipsoide de referencia	GRS80
Marco de referencia	Geocéntrico
Proyección cartografica	Gauss-Krüger
Zona	Colombia Bogotá
Sistema de coordenadas	Planas cartesianas
Unidad de medida	Metros (m)
Falso Este (FE)	**1.000.000 m**
Falso Norte (FN)	**1.000.000 m**

No.	Revision/Issue	Date

LEVANTO:

DIBUJO:

Carlos Eduardo Moreno

Project Name and Address

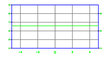
LEV. TOPOGRAFICO
SEC. TRANSVERSALES
VIAS INTERNAS
MUNICIPIO DE CALAMAR

Project: CALAMAR	Sheet: 1
Date: 10.06.2026	
Scale: 1:500	

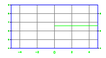
0+240.00



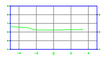
0+250.00



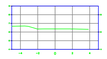
0+250.84



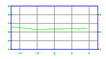
0+180.00



0+190.00



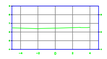
0+200.00



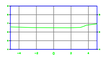
0+210.00



0+220.00



0+230.00



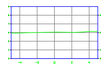
0+120.00



0+130.00



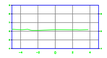
0+140.00



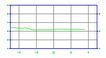
0+150.00



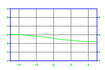
0+160.00



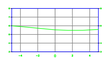
0+170.00



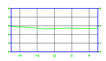
0+060.00



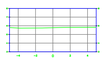
0+070.00



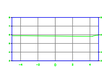
0+080.00



0+090.00



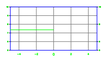
0+100.00



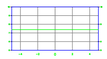
0+110.00



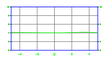
0+000.00



0+010.00



0+020.00



0+030.00



0+040.00



0+050.00



General Notes

Alcaldía Municipal de Calamar
NIt: 890481362-3



GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR

CONVENCIONES	
ARBOL-TOTUMO	
ARBOL-CEREZO	
ARBOL-SIN ID	
POSTE ENERGIA	
CERCA	
PALMA	
MATERA	
PNT GPS	
BORDE VIA	
CUENTA	
PARAMENTO	
CERCA VIVA	
CURVA MAYOR	
CURVA MENOR	
ANDEN	
SARDINEL	

Parametro	Descripción
Sistema de referencia geodésico	MAGNA-SIRGAS
Autoridad	Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC
Datum	MAGNA-SIRGAS
Elipsoide de referencia	GRS80
Marco de referencia	Geocéntrico
Proyección cartografica	Gauss-Krüger
Zona	Colombia Bogotá
Sistema de coordenadas	Planas cartesianas
Unidad de medida	Metros (m)
Falso Este (FE)	**1.000.000 m**
Falso Norte (FN)	**1.000.000 m**

No.	Revision/Issue	Date

LEVANTO:

DIBUJO:

Carlos Eduardo Moreno

Project Name and Address

LEV. TOPOGRAFICO
SEC. TRANSVERSALES
VIAS INTERNAS
MUNICIPIO DE CALAMAR

Project	Sheet
CALAMR	1
Date: 10.06.2026	
Scale: 1:500	

18.12.2009 PLANO CALAMAR.dwg

0+180.00



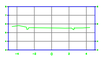
0+190.00



0+198.34



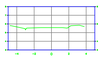
0+120.00



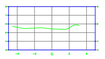
0+130.00



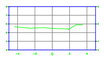
0+140.00



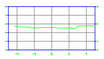
0+150.00



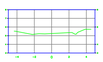
0+160.00



0+170.00



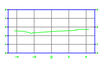
0+060.00



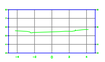
0+070.00



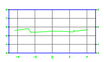
0+080.00



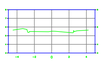
0+090.00



0+100.00



0+110.00



0+000.00



0+010.00



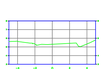
0+020.00



0+030.00



0+040.00



0+050.00



PLANO CALAMAR.dwg

18.12.2009

General Notes

Alcaldía Municipal de Calamar
NIt: 890481362-3



GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR

CONVENCIONES	
ARBOL-TOTUMO	
ARBOL-CEREZO	
ARBOL-SIN ID	
POSTE ENERGIA	
CERCA	
PALMA	
MATERA	
PNT GPS	
BORDE VIA	
CUENTA	
PARAMENTO	
CERCA VIVA	
CURVA MAYOR	
CURVA MENOR	
ANDEN	
SARDINEL	

Parametro	Descripción
Sistema de referencia geodésico	MAGNA-SIRGAS
Autoridad	Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC
Datum	MAGNA-SIRGAS
Elipsoide de referencia	GRS80
Marco de referencia	Geocéntrico
Proyección cartografica	Gauss-Krüger
Zona	Colombia Bogotá
Sistema de coordenadas	Planas cartesianas
Unidad de medida	Metros (m)
Falso Este (FE)	**1.000.000 m**
Falso Norte (FN)	**1.000.000 m**

No.	Revision/Issue	Date

LEVANTO:

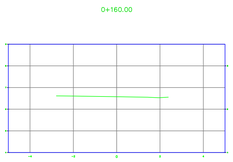
DIBUJO:

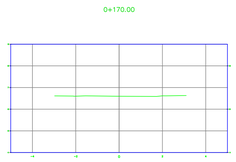
Carlos Eduardo Moreno

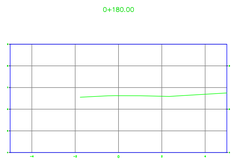
Project Name and Address

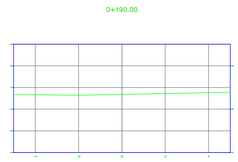
LEV. TOPOGRAFICO
SEC. TRANSVERSALES
VIAS INTERNAS
MUNICIPIO DE CALAMAR

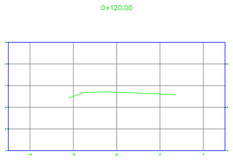
Project	Sheet
CALAMAR	1
Date: 10.06.2026	
Scale: 1:500	

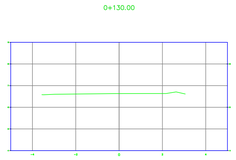


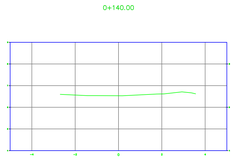


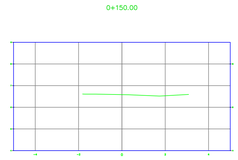


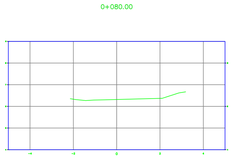


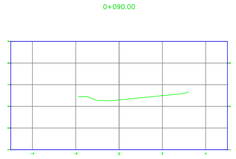


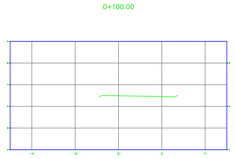


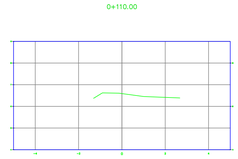


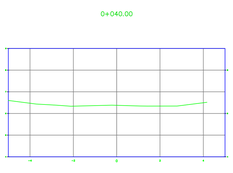


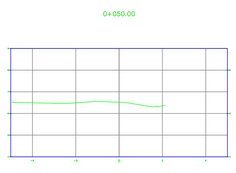


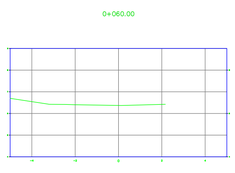


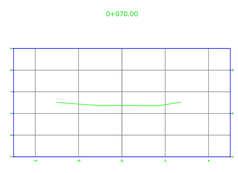


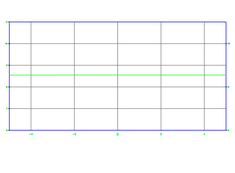


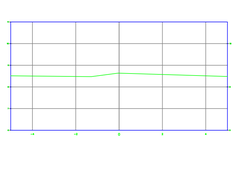


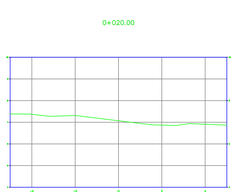


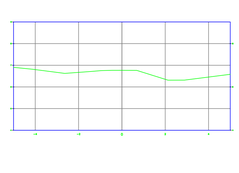


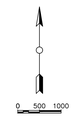












General Notes

Alcaldía Municipal de Calamar
NIt: 890481362-3



GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR

CONVENCIONES	
ARBOL-TOTUMO	
ARBOL-CEREZO	
ARBOL-SIN ID	
POSTE ENERGIA	
CERCA	
PALMA	
MATERA	
PNT GPS	
BORDE VIA	
CUENTA	
PARAMENTO	
CERCA VIVA	
CURVA MAYOR	
CURVA MENOR	
ANDEN	
SARDINEL	

Parámetro	Descripción
Sistema de referencia geodésico	MAGNA-SIRGAS
Autoridad	Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC
Datum	MAGNA-SIRGAS
Elipsoide de referencia	GRS80
Marco de referencia	Geocéntrico
Proyección cartográfica	Gauss-Krüger
Zona	Colombia Bogotá
Sistema de coordenadas	Planas cartesianas
Unidad de medida	Metros (m)
Falso Este (FE)	**1.000.000 m**
Falso Norte (FN)	**1.000.000 m**

No.	Revision/Issue	Date

LEVANTO:

DIBUJO:

Carlos Eduardo Moreno

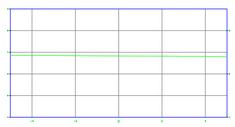
Project Name and Address

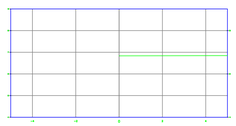
LEV. TOPOGRAFICO
SEC. TRANSVERSALES
VIAS INTERNAS
MUNICIPIO DE CALAMAR

Project	Sheet
CALAMAR	1
Date: 10.06.2026	
Scale: 1:100	

18.12.2009 PLANO CALAMAR.dwg







General Notes

Alcaldía Municipal de Calamar
NIt: 890481362-3



GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR

CONVENCIONES	
ARBOL-TOTUMO	
ARBOL-CEREZO	
ARBOL-SIN ID	
POSTE ENERGIA	
CERCA	
PALMA	
MATERA	
PNT GPS	
BORDE VIA	
CUENTA	
PARAMENTO	
CERCA VIVA	
CURVA MAYOR	
CURVA MENOR	
ANDEN	
SARDINEL	

Parametro	Descripción
Sistema de referencia geodésico	MAGNA-SIRGAS
Autoridad	Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC
Datum	MAGNA-SIRGAS
Elipsoide de referencia	GRS80
Marco de referencia	Geocéntrico
Proyección cartografica	Gauss-Krüger
Zona	Colombia Bogotá
Sistema de coordenadas	Planas cartesianas
Unidad de medida	Metros (m)
Falso Este (FE)	**1.000.000 m**
Falso Norte (FN)	**1.000.000 m**

No.	Revision/Issue	Date

LEVANTO:

DIBUJO:

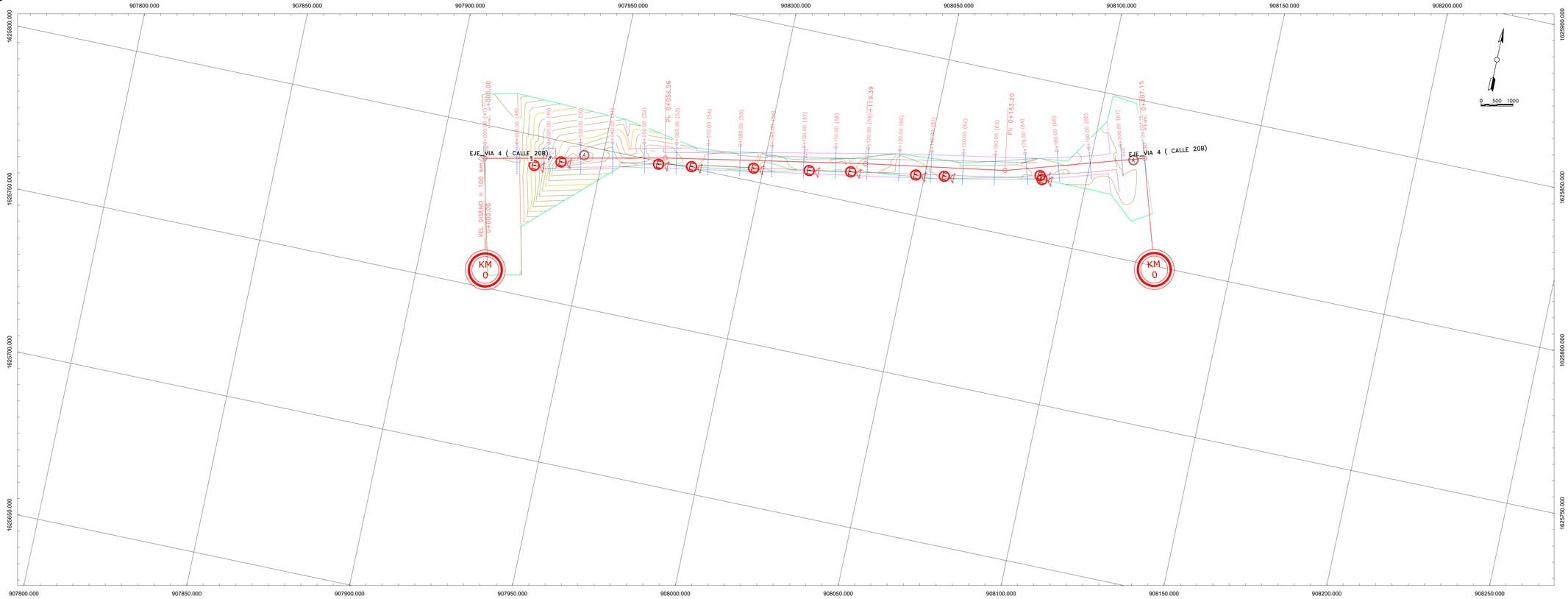
Carlos Eduardo Moreno

Project Name and Address

LEV TOPOGRAFIA
SEC. TRANSVERSALES
VIAS INTERNAS
MUNICIPIO DE CALAMAR

Project	Sheet
CALAMAR	2
Date: 10.06.2026	
Scale: 1:100	

18.12.2009 PLANO CALAMAR.dwg





General Notes

Alcaldía Municipal de Calamar
NIt: 890481362-3



GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR

CONVENCIONES

ARBOL–TOTUMO	
ARBOL–CEREZO	
ARBOL–SIN ID	
POSTE ENERGIA	
CERCA	
PALMA	
MATERA	
PNT GPS	
BORDE VIA	
CUENTA	
PARAMENTO	
CERCA VIVA	
CURVA MAYOR	
CURVA MENOR	
ANDEN	
SARDINEL	

Parametro	Descripción
Sistema de referencia geodésico	MAGNA-SIRGAS
Autoridad	Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC
Datum	MAGNA-SIRGAS
Elipsoide de referencia	GRS80
Marco de referencia	Geocéntrico
Proyección cartografica	Gauss-Krüger
Zona	Colombia Bogotá
Sistema de coordenadas	Planas cartesianas
Unidad de medida	Metros (m)
Falso Este (FE)	**1.000.000 m**
Falso Norte (FN)	**1.000.000 m**

No.	Revision/Issue	Date

LEVANTO:

DIBUJO:

Carlos Eduardo Moreno

Project Name and Address

LEV TOPOGRAFICO
PLANTA PERFIL
CALLE 20B
MUNICIPIO DE CALAMAR

Project	Sheet
####	1
Date: 10.06.2026	
Scale: 1:500	

19.03.2007 PLANO_CALAMAR.dwg