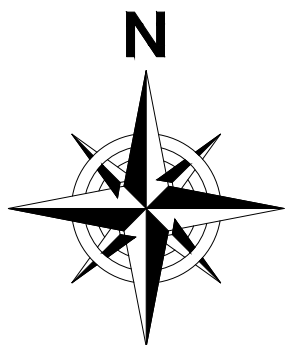
	CNEL EP - UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBOS NUEVA LOJA - ECUADOR	DIBUJO: CNEL EP	PROYECTO No:
PROYECTO: CNEL EP	PROYECTO ELECTRICO "ELECTRIFICACIÓN RECINTO 20 DE DICIEMBRE" REDES DE DISTRIBUCION MEDIO Y BAJO VOLTAJE	ESCALA:	FECHA:
REVISO: CNEL EP		REFERENCIA:	JUNIO DE 2022
RECOMENDO: CNEL EP		POSTE 20068072	HOJA: 1 DE: 7
APROBO CNEL:		GEOREFERENCIA:	X: 986305,49 Y: 10008127,28
CNEL EP		SUBESTACION:	DIRECCION:
TIPO DE INSTALACION: AEREA TENSION 13.8KV / 240-120V	TARAPOA	PRIMARIO:	DISTRIBUCION
PACAYACU	FACTIBILIDAD:		



P8
1CP
1EP

100 m.

P7
1CD
1ED

100 m.

P6
1CP
1EP

100 m.

P5
1CP
1EP

SIMBOLOGIA

- Red de MT COT-0B1X2/0+1/0
- Red de BT COD-0P2X50+50
- Poste proyectado de 12 m.
- Poste proyectado de 10 m.
- △ Transformador
- Tensor medio voltaje a tierra
- Tensor bajo voltaje a tierra
- +→ Tensor farol bajo voltaje a tierra
- Seccionador Fusible
- Tierra
- Luminaria 150 W



CNEL EP - UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBOS
NUEVA LOJA - ECUADOR

PROYECTO:

CNEL EP

REVISO:

CNEL EP

RECOMENDO:

CNEL EP

APROBO CNEL:

CNEL EP

**PROYECTO ELECTRICO "ELECTRIFICACIÓN
RECINTO 20 DE DICIEMBRE"**

**REDES DE DISTRIBUCION
MEDIO Y BAJO VOLTAJE**

TIPO DE INSTALACION: AEREA

TENSION 13.8KV / 240-120V

DIBUJO:

CNEL EP

ESCALA:

1:1

REFERENCIA:

POSTE 20068072

GEOREFERENCIA:

X: 986305,49

Y: 10008127,28

SUBESTACION:

TARAPOA

PRIMARIO:

PACAYACU

PROYECTO No:

FECHA:

JUNIO DE 2022

HOJA:

DE:

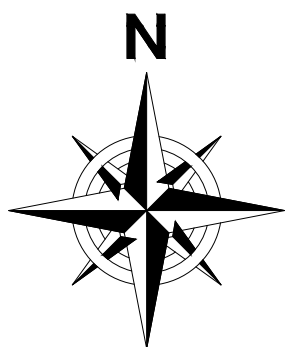
2

7

DIRECCION:

DISTRIBUCION

FACTIBILIDAD:



C12 P12
1CP
1EP

100 m.

C12 P11
1CD
1ED

100 m.

C12 P10
1CP
1EP

100 m.

C12 P9
1CP
1EP

SIMBOLOGIA

- Red de MT COT-0B1X2/0+1/0
- Red de BT COD-0P2X50+50
- Poste proyectado de 12 m.
- Poste proyectado de 10 m.
- △ Transformador
- Tensor medio voltaje a tierra
- ↗ Tensor bajo voltaje a tierra
- +↗ Tensor farol bajo voltaje a tierra
- ⏏ Seccionador Fusible
- ⏏ Tierra
- ⏏ Luminaria 150 W



CNEL EP - UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBOS
NUEVA LOJA - ECUADOR

PROYECTO:

CNEL EP

REVISO:

CNEL EP

RECOMENDO:

CNEL EP

APROBO CNEL:

CNEL EP

**PROYECTO ELECTRICO "ELECTRIFICACIÓN
RECINTO 20 DE DICIEMBRE"**

**REDES DE DISTRIBUCION
MEDIO Y BAJO VOLTAGE**

TIPO DE INSTALACION: AEREA

TENSION 13.8KV / 240-120V

DIBUJO:

CNEL EP

ESCALA:

1:1

REFERENCIA:

POSTE 20068072

GEOREFERENCIA:

X: 986305,49

Y: 10008127,28

SUBESTACION:

TARAPOA

PRIMARIO:

PACAYACU

PROYECTO No:

FECHA:

JUNIO DE 2022

HOJA:

DE:

3

7

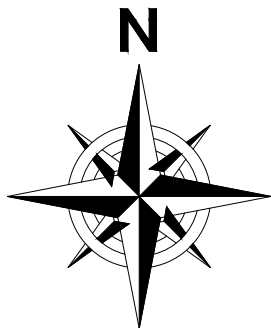
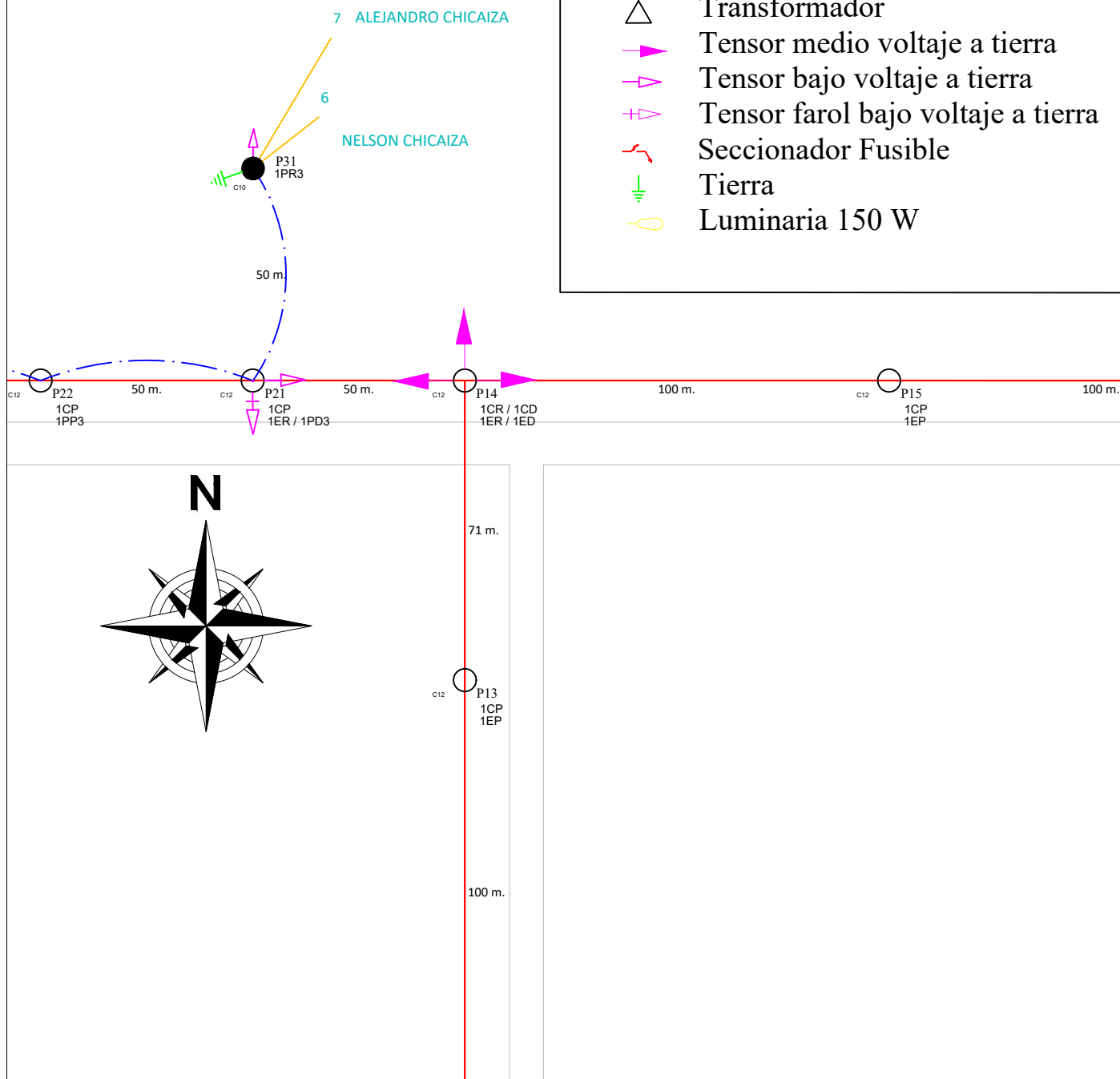
DIRECCION:

DISTRIBUCION

FACTIBILIDAD:

SIMBOLOGIA

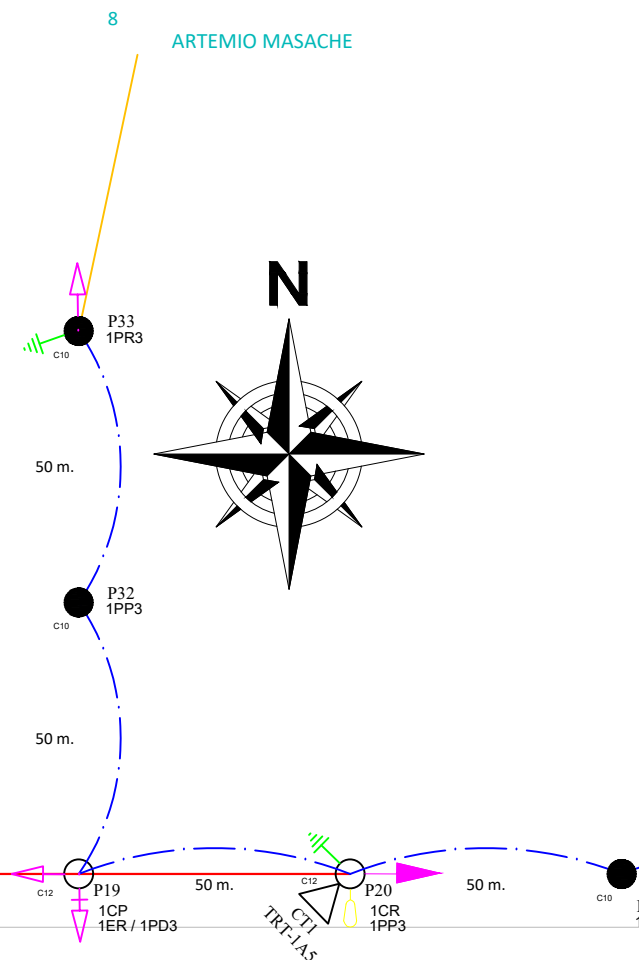
- Red de MT COT-0B1X2/0+1/0
- · - Red de BT COD-0P2X50+50
- Poste proyectado de 12 m.
- Poste proyectado de 10 m.
- △ Transformador
- Tensor medio voltaje a tierra
- Tensor bajo voltaje a tierra
- + → Tensor farol bajo voltaje a tierra
- ⏏ Seccionador Fusible
- ⏏ Tierra
- 💡 Luminaria 150 W



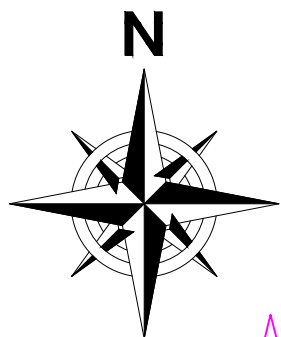
	CNEL EP - UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBOS NUEVA LOJA - ECUADOR		DIBUJO: CNEL EP ESCALA: 1:1 REFERENCIA: POSTE 20068072 GEOREFERENCIA: SUBESTACION: TARAPOA PRIMARIO: PACAYACU		PROYECTO No: FECHA: JUNIO DE 2022 HOJA: 4 DE 7 X: 986305,49 Y: 10008127,28 DIRECCION: DISTRIBUCION FACTIBILIDAD:	
PROYECTO: CNEL EP REVISO: CNEL EP RECOMENDO: CNEL EP APROBO CNEL: CNEL EP	PROYECTO ELECTRICO "ELECTRIFICACIÓN RECINTO 20 DE DICIEMBRE" REDES DE DISTRIBUCION MEDIO Y BAJO VOLTAJE TIPO DE INSTALACION: AEREA TENSION 13.8KV / 240-120V					

SIMBOLOGIA

- Red de MT COT-0B1X2/0+1/0
- - - Red de BT COD-0P2X50+50
- Poste proyectado de 12 m.
- Poste proyectado de 10 m.
- △ Transformador
- ▶ Tensor medio voltaje a tierra
- ▷ Tensor bajo voltaje a tierra
- +▷ Tensor farol bajo voltaje a tierra
- ⏏ Seccionador Fusible
- ⏏ Tierra
- ⏏ Luminaria 150 W



	CNEL EP UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBIOS NUEVA LOJA - ECUADOR		DIBUJO:		PROYECTO No:	
	PROYECTO ELECTRICO "ELECTRIFICACIÓN RECINTO 20 DE DICIEMBRE" REDES DE DISTRIBUCION MEDIO Y BAJO VOLTAJE		CNEL EP		FECHA:	
			ESCALA:		JUNIO DE 2022	
			1:1		HOJA: 5 DE: 7	
			REFERENCIA:		POSTE 20068072	
			GEOREFERENCIA:		X: 986305,49 Y: 10008127,28	
PROYECTO:	TIPO DE INSTALACION: AEREA TENSION 13.8KV / 240-120V		SUBESTACION:		DIRECCION:	
CNEL EP			TARAPOA		DISTRIBUCION	
REVISO:			PRIMARIO:		FACTIBILIDAD:	
CNEL EP			PACAYACU			
RECOMENDO:						
CNEL EP						
APROBO CNEL:						
CNEL EP						



JORGE NAGUA

9

P37
1PR3

50 m.

50 m.

50 m.


P34
1PP3

P35
1PP3

P36
1PD3

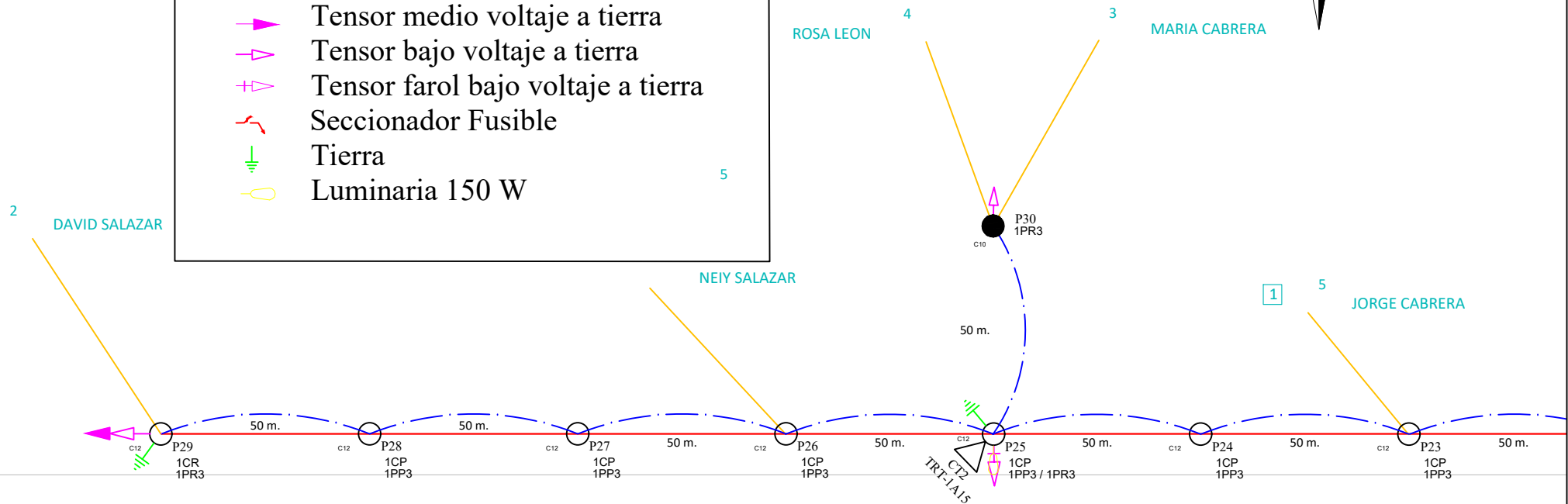
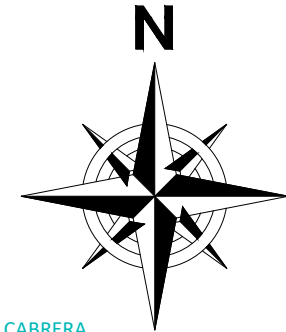
SIMBOLOGIA


- Red de MT COT-0B1X2/0+1/0
- Red de BT COD-0P2X50+50
- Poste proyectado de 12 m.
- Poste proyectado de 10 m.
- △ Transformador
- Tensor medio voltaje a tierra
- Tensor bajo voltaje a tierra
- + → Tensor farol bajo voltaje a tierra
- Seccionador Fusible
- ⏏ Tierra
- Luminaria 150 W

	CNEL EP UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBIOS NUEVA LOJA - ECUADOR		DIBUJO: CNEL EP	PROYECTO No:
	PROYECTO ELECTRICO "ELECTRIFICACIÓN RECINTO 20 DE DICIEMBRE" REDES DE DISTRIBUCION MEDIO Y BAJO VOLTAJE		ESCALA: 1:1	FECHA: JUNIO DE 2022
			REFERENCIA: POSTE 20068072	HOJA: DE: 6 7
			GEOREFERENCIA:	X: 986305,49 Y: 10008127,28
			SUBESTACION:	DIRECCION:
			TARAPOA PRIMARIO:	DISTRIBUCION FACTIBILIDAD:
PROYECTO: CNEL EP REVISO: CNEL EP RECOMENDO: CNEL EP APROBO CNEL: CNEL EP	TIPO DE INSTALACION: AEREA TENSION 13.8KV / 240-120V			

SIMBOLOGIA

- Red de MT COT-0B1X2/0+1/0
- - - Red de BT COD-0P2X50+50
- Poste proyectado de 12 m.
- Poste proyectado de 10 m.
- △ Transformador
- Tensor medio voltaje a tierra
- Tensor bajo voltaje a tierra
- ⦶ Tensor farol bajo voltaje a tierra
- ⏏ Seccionador Fusible
- ⚡ Tierra
- 💡 Luminaria 150 W



		CNEL EP UNIDAD DE NEGOCIO SUCUMBIOS		DIBUJO:		PROYECTO No:	
		NUEVA LOJA - ECUADOR		CNEL EP			
PROYECTO:		PROYECTO ELECTRICO "ELECTRIFICACIÓN RECINTO 20 DE DICIEMBRE"		ESCALA:		FECHA:	
CNEL EP				1:1		JUNIO DE 2022	
REVISO:				REFERENCIA:		HOJA: DE:	
				POSTE 20068072		7 7	
CNEL EP				GEOREFERENCIA:		X: 986305,49 Y: 10008127,28	
RECOMENDO:							
CNEL EP		REDES DE DISTRIBUCION MEDIO Y BAJO VOLTAJE		SUBESTACION:		DIRECCION:	
APROBO CNEL:				TARAPOA		DISTRIBUCION	
				PRIMARIO:		FACTIBILIDAD:	
CNEL EP		TIPO DE INSTALACION: AEREA		TENSION 13.8KV / 240-120V		PACAYACU	