



*Nombre del Alumno: Frida Lizbeth Reséndiz Salazar*

*Nombre del tema : Instalacion electrica*

*Parcial : 4*

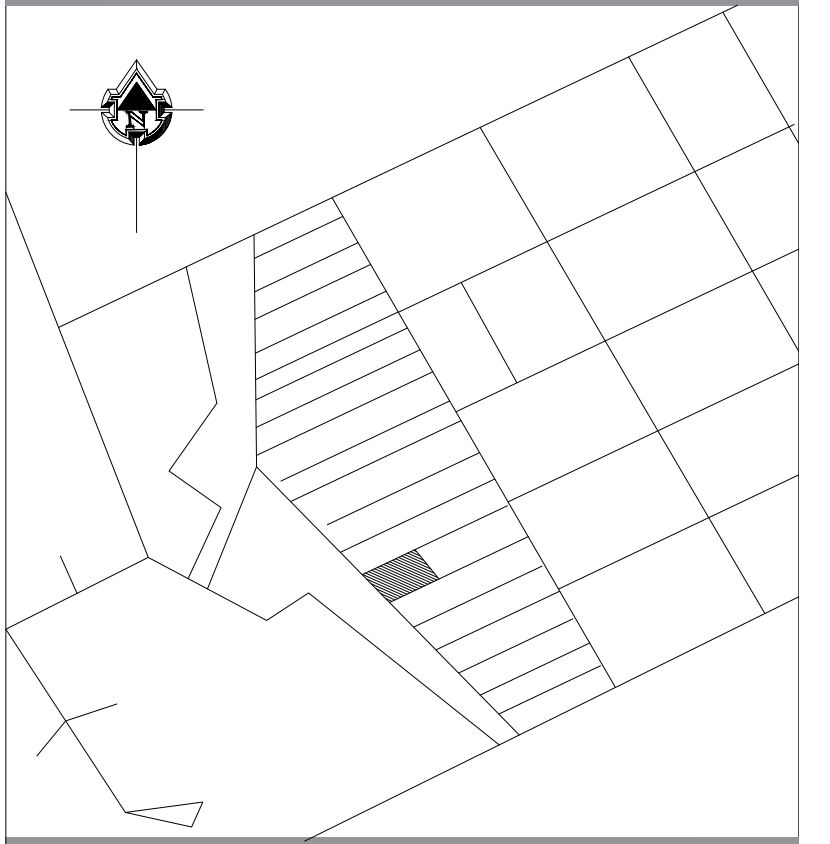
*Nombre del profesor: Juan Antonio Alvarez Aguilar*

*Nombre de la Materia: Arquitectura sustentable*

*Nombre de la Licenciatura: Arquitectura*

*Cuatrimestre: 8vo*

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



ARQUITECTURA SUSTENTABLE

## CASA HABITACION

SUPERFICIES

SUPERFICIE DE TERRENO: 154.43m<sup>2</sup>

SUPERFICIE CONSTRUIDA: 126.17m<sup>2</sup>

INTEGRANTES

JOSE LISANDRO LOPEZ ALFARO  
 YESSICA HERNANDEZ ZUÑIGA  
 FRIDA LIZBETH RESENDIZ SALAZAR  
 ISAAC GABRIEL AGUILAR CANO  
 JOSE AMILCAR TREJO HIDALGO  
 JORGE ALBERTO AGUILAR LOPEZ

PLANO:

PLANTA ARQUITECTONICA BAJA

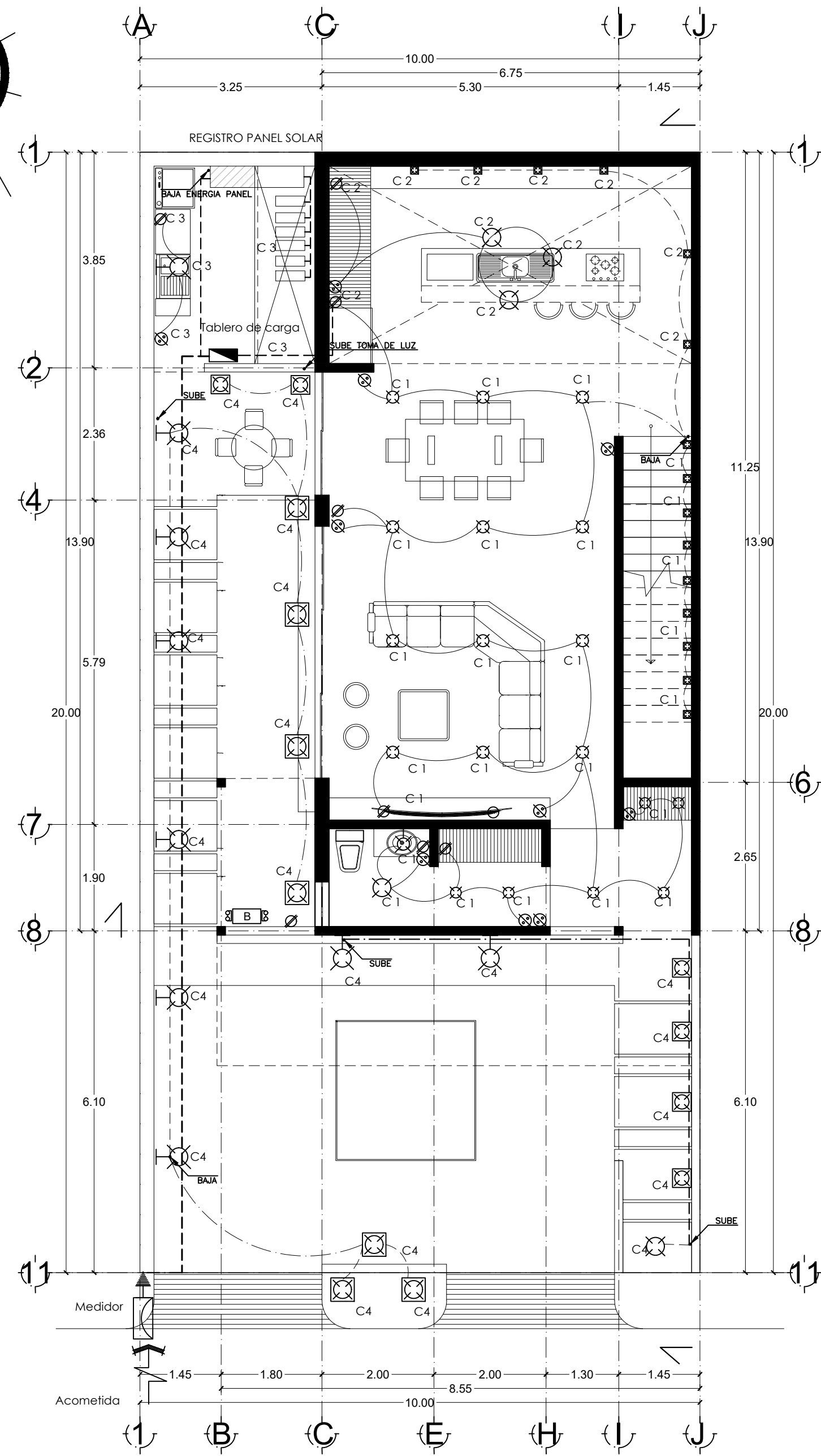
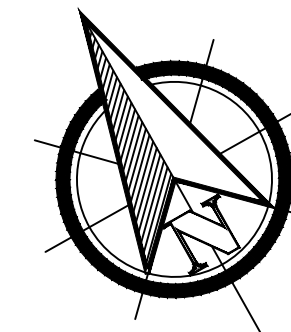
ESCALA:  
1.75

METROS

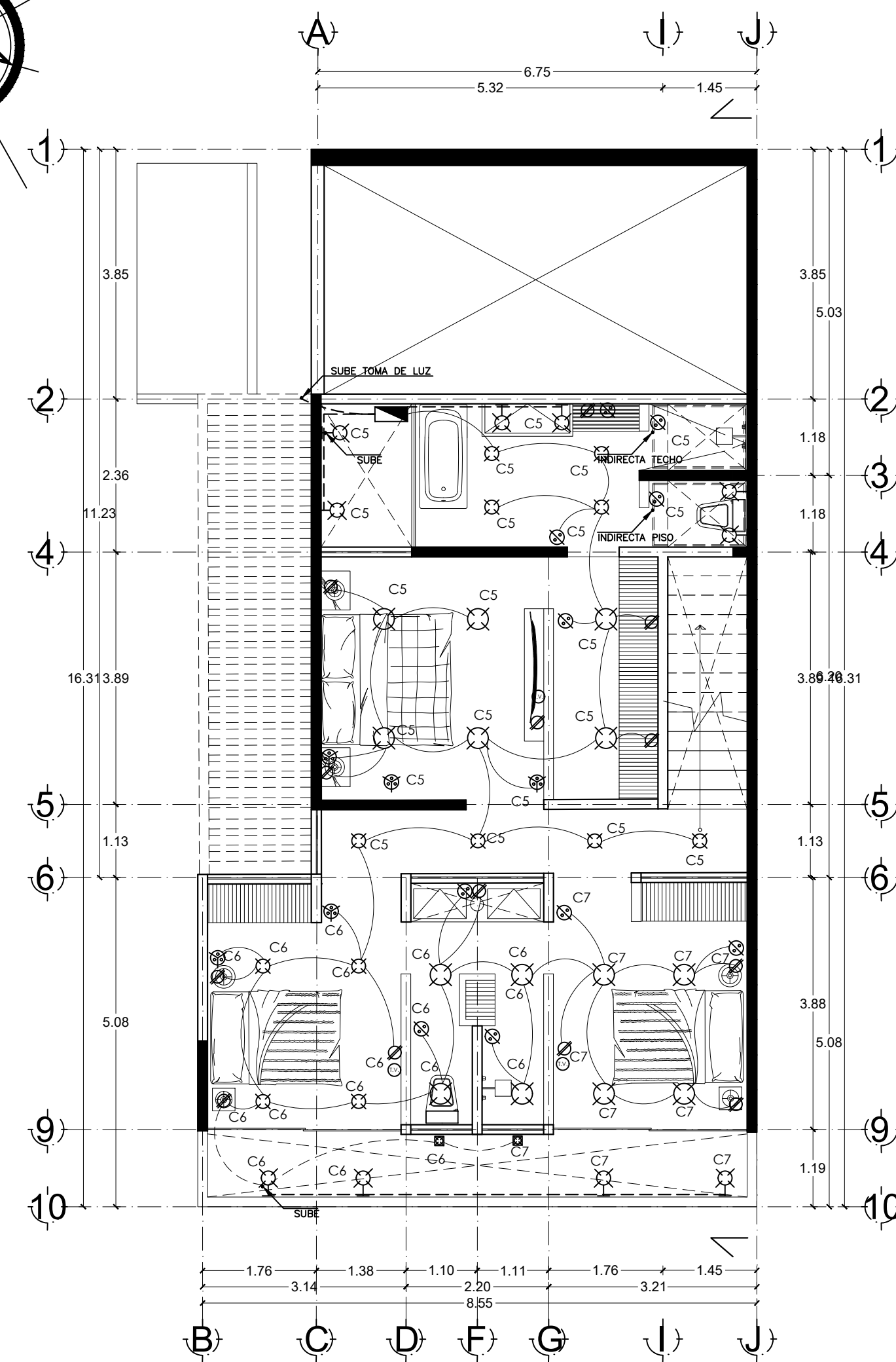
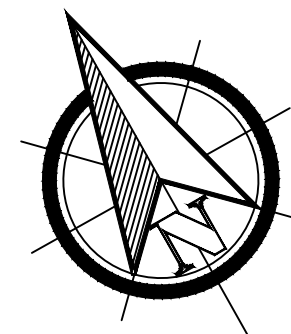
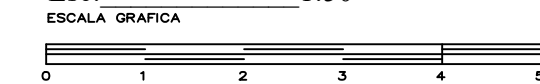
PLANO:  
01  
01

CLAVE:

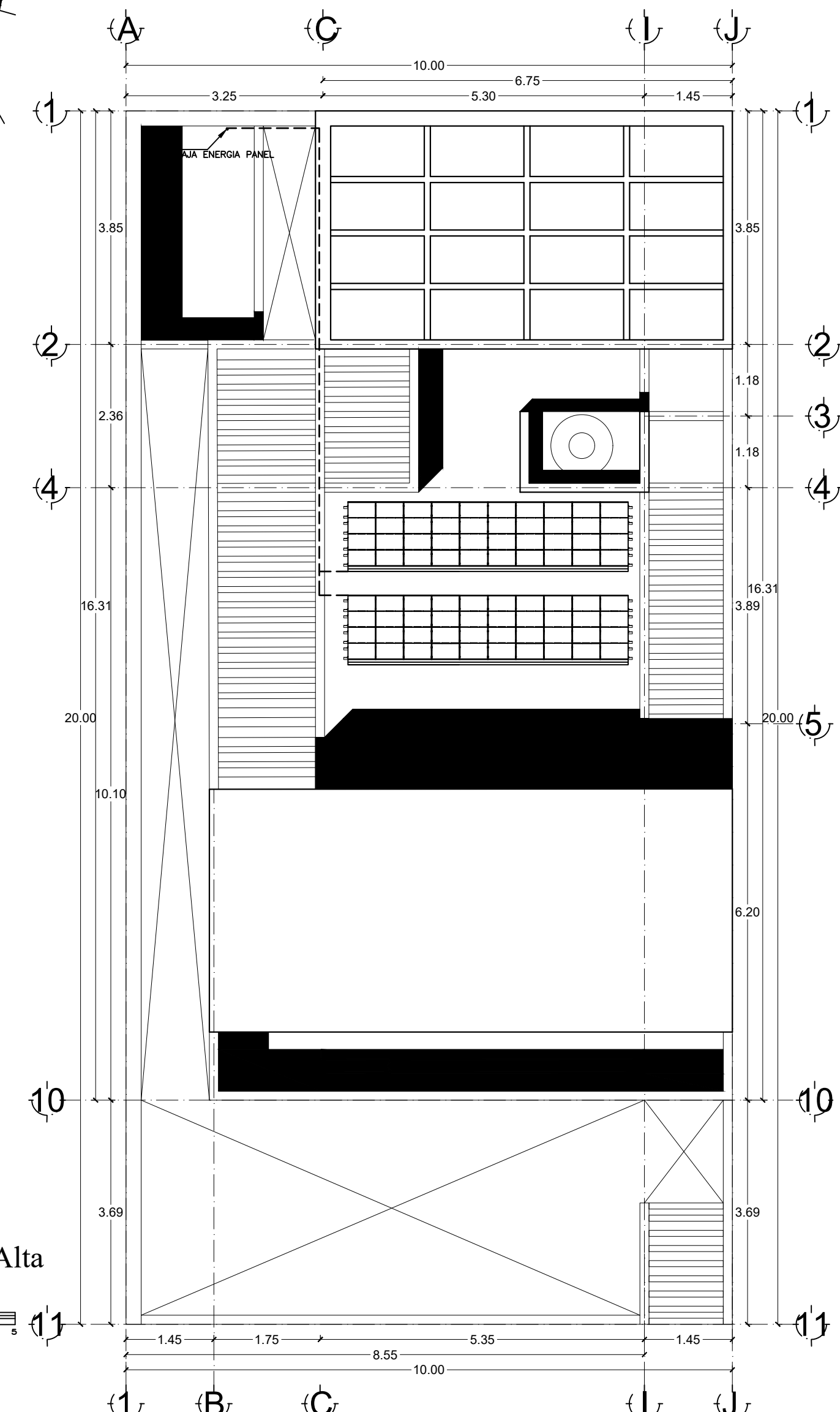
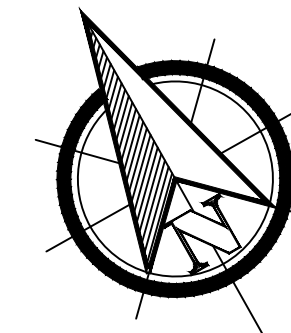
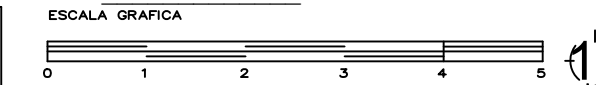
A-01



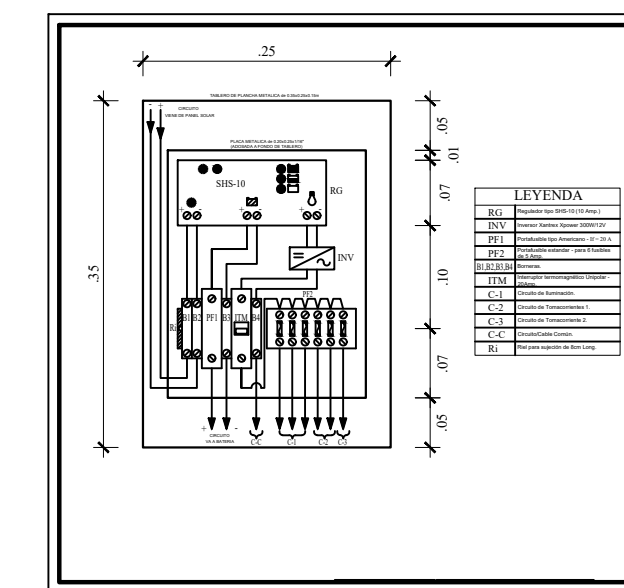
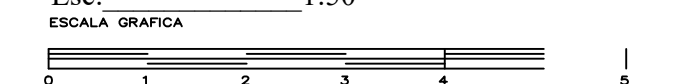
Plano Electrico planta baja  
Esc. 1:50



Plano Electrico Planta Alta  
Esc. 1:50



Plano Electrico Planta Techos  
Esc. 1:50



SIMBOLOGIA ELECTRICA

- Salida de centro
- Salida arbotante
- Salida spot LED de centro
- Salida spot LED de piso
- Salida spot LED
- Salida reflector LED
- Salida equipo de bombeo
- Salida equipo hidroneumatico
- Contacto polarizado duplex
- Contacto polarizado duplex por piso
- Contacto polarizado duplex trifasico
- Apagador sencillo
- Apagador de escaleras
- Cableado por losa
- Cableado por piso
- Tuberia galvanizada
- Tablero de carga
- Medidor
- Interruptor de navaja
- Acometida
- Mufa/varilla de tierra
- Salida de T.V.
- Salida de Telefono
- Salida de Interfon

Cto.	FOCO LED 100 W	ALARMA SPOT 15-20 W	FOCO LED 50 W	ALARMA SPOT 6-12 W	ALARMA SPOT 375 W	CONTACTO 127 W	Watts	
C1	1	16	1	17	6		1,436 W	AREAS COMUN
C2	3	6			2		674 W	AREA COCINA
C3			1		1		177 W	AREA SERVICIO
C4	1	13	1		1		912 W	AREA EXTERIOR
C5			6	10	6		420 W	REC. PRINCIPAL
C6		2		8	4		508 W	RECAMARA 1
C7			2	4	2		402 W	RECAMARA 2
C8	R	E	S	E	R	V	A	
							TOTAL	4,529 W