

### 3. CUADRO DE CARGAS POR FASE

#### TABLERO DE ALUMBRADO Y TOMAS PRIMER PISO

18 CIRCUITOS CON TOTALIZADOR INCORPORADO

CIRCUITO	DESCRIPCION	TOMAS	LAMPARAS	R	S	T	WATTIOS	PROTECCION
C1–N	TOMAS TERAPIA RESP.,VACUNACION Y P Y P.	9	–	1620			1620	1 X 15A
C2–N	ILUMINACION TERAPIA RESP.,VACUNAC.TERAPIA, BAÑOS	–	13		1300		1300	1 X 15A
C3–N	TOMAS COMPUTADORES	5	–			900	900	1 X 15A
C4–N	TOMAS TERAPIA	10	–			1800	1800	1 X 15A
C5–N	COCINETA	1	–		1200		1200	1 X 15A
C6–N	TOMAS SALA DE ESPERA Y TERAPIA	6	–	1080			1080	1 X 15A
C7–N	TOMAS AREA DE ESPERA	5	–	900			900	1 X 15A
C8–N	ILUMINACION SALA DE ESPERA, CORREDOR	–	11		1100		1100	1 X 15A
C9–N	ILUMINACION ADMINISTRACION, CAFETERIA	–	8			800	800	1 X 15A
C10–N	TOMAS ADMINISTRACION, CAFETERIA	7	–			1260	1260	1 X 15A
C11–18	RESERVA							
SUB TOTAL				3600	3600	4760	12140	3 X 60A

#### TABLERO DE RAYOS X

TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON TOTALIZADOR INCORPORADO

CIRCUITO	DESCRIPCION	TOMAS	LAMPARAS	R	S	T	WATTIOS	PROTECCION
C1–N	TOMAS DE RAYOS X Y MAMOGRAFIA	7	–	1260			1260	1 X 15A
C2–N	ILUMINACION RAYOS X	–	7		700		700	1 X 15A
C3–5	AIRE ACONDICIONADO REVELADO	1	–	600		600	1200	1 X 20A
C4–6	AIRE ACONDICIONADO RAYOS X	1	–		600	600	1200	1 X 20A
C7–9	AIRE ACONDICIONADO MAMOGRAFIA	1	–	600		600	1200	1 X 20A
C8–10–12	SALIDA TRANSFORMADOR	1	–	5000	5000	5000	15000	3 X 50A
C11–13	RESERVA							
C14...18	RESERVA							
SUB TOTAL				7460	6300	6800	20560	3 X 70A

### 8. NOTAS GENERALES

- TODOS LOS CONDUCTORES SON HOMOLOGADOS AWG THW.
- TUBERIA PVC NO ESPECIFICADA DE DIAMETRO 1/2”.
- CONDUCTORES NO ESPECIFICADO ES CALIBRE N° 12AWG THW.

### TABLERO DE AIRES ACONDICIONADOS

TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON TOTALIZADOR INCORPORADO

CIRCUITO	DESCRIPCION	R	S	T	WATTIOS	PROTECCION
C1–3	AIRE ACONDICIONADO ADMINISTRACION 1200 BTUS		770	770	1540	2 X 20A
C2–4	AIRE ACONDICIONADO COMPUTO CONSOLA 10.000 BTUS	600	600		1200	2 X 15A
C5–7	AIRE ACONDICIONADO MAMOGRAFIA 9.000 BTUS	550		550	1100	2 X 20A
C6–8	AIRE ACONDICIONADO RAYOS X 12.000 BTUS	770	770		1540	2 X 20A
C9–11	AIRE ACONDICIONADO TERAPIA 24.000 BTUS	1100		1100	2200	2 X 15A
C10–12	AIRE ACONDICIONADO VACUNACION 8.000 BTUS		500	500	1000	2 X 20A
C13–15	AA CONSULTORIO TERAPIA RESPIRATORIA 12.000 BTUS	770	770		1540	2 X 20A
C14–16	AIRE ACONDICIONADO PyP 12.000 BTUS		770	770	1540	2 X 20A
C17–18	RESERVA					
SUB TOTAL		3790	4180	3690	13200	3 X 60A

### TABLERO DE DISTRIBUCION DE CIRCUITOS 2o. PISO

TRIFASICO 12 CIRCUITOS CON TOTALIZADOR INCORPORADO

CIRCUITO	DESCRIPCION	TOMAS	LAMPARAS	R	S	T	WATTIOS	PROTECCION
C1–N–T	ALUMBRADO TOMAS HABITACION 1	4	4	560	560		1120	1 X 15A
C2–N–T	ALUMBRADO TOMAS HABITACION 2	4	4		560	560	1120	1 X 15A
C–3	ALUMBRADO TOMAS HABITACION 3	5	5	650		650	1300	1 X 15A
C–4	ALUMBRADO TOMAS HABITACION 4	5	3	600	600		1200	1 X 15A
C–5	ALUMBRADO TOMAS HABITACION 5	4	3	510		510	1020	1 X 15A
C–6	ALUMBRADO TOMAS HABITACION 6	6	5		600	600	1200	1 X 15A
C–7	ALUMBRADO TOMAS HABITACION 7	5	3	600	600		1200	1 X 15A
C–8	ALUMBRADO TOMAS AREA ESPERA	4	6	650		650	1300	1 X 15A
C9–12	RESERVA							
SUB TOTAL				3570	2920	2970	9.480	3 X 40A

### TABLERO DE ALUMBRADO Y TOMAS TOMOGRAFIA

TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS CON TOTALIZADOR INCORPORADO

CIRCUITO	DESCRIPCION	TOMAS	LAMPARAS	R	S	T	WATTIOS	PROTECCION
C1–N–T	TOMAS TOMOGRAFIA	7	–	630	630		1260	1 X 15A
C2–N–T	ILUMINACION TOMOGRAFIA Y CONTROL	–	7	350	350		700	1 X 15A
C3–5	AIRE ACONDICIONADO CONTROL TOMOGRAFIA 220V	1	–		600	600	1200	2 X 20A
C4–6	AIRE ACONDICIONADO AREA TOMOGRAFIA 220V	1	–	600		600	1200	2 X 20A
C7	RESERVA							
C8	RESERVA							
C9–12	RESERVA							
SUB TOTAL				1580	1580	1200	4360	3 X 40A



GOBERNACIÓN DEL AMAZONAS



GOBERNADOR:

JESÚS GALDINO CEDEÑO

PROYECTO:

FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA PARA LA PRESTACION DE SERVICIOS Y ATENCION AL CIUDADANO A TRAVES DE LA ADECUACION Y DOTACION DE LA SEDE CENTRAL ADMINISTRATIVA DE LA GOBERNACION DEL AMAZONAS

TIPO DE PLANO:

PLANOS ELECTRICOS

CONTIENE:

CUADRO DE CARGAS

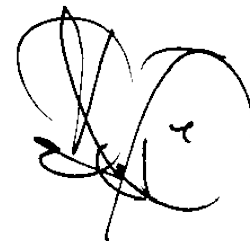
DISEÑO:



ARQ. PEDRO PERDOMO

MATRICULA PROFESIONAL  
No A25242004-15877341

REVISÓ:



ARQ. ARGENIRO PERDOMO SANTOS

MATRICULA PROFESIONAL  
No A1517-2003150375594  
SECRETARÍO DE PLANEACION  
DESARROLLO TERRITORIAL

APROBÓ:

OBSERVACIONES:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

ESCALA:

INDICADA

FECHA:

DICIEMBRE 2022