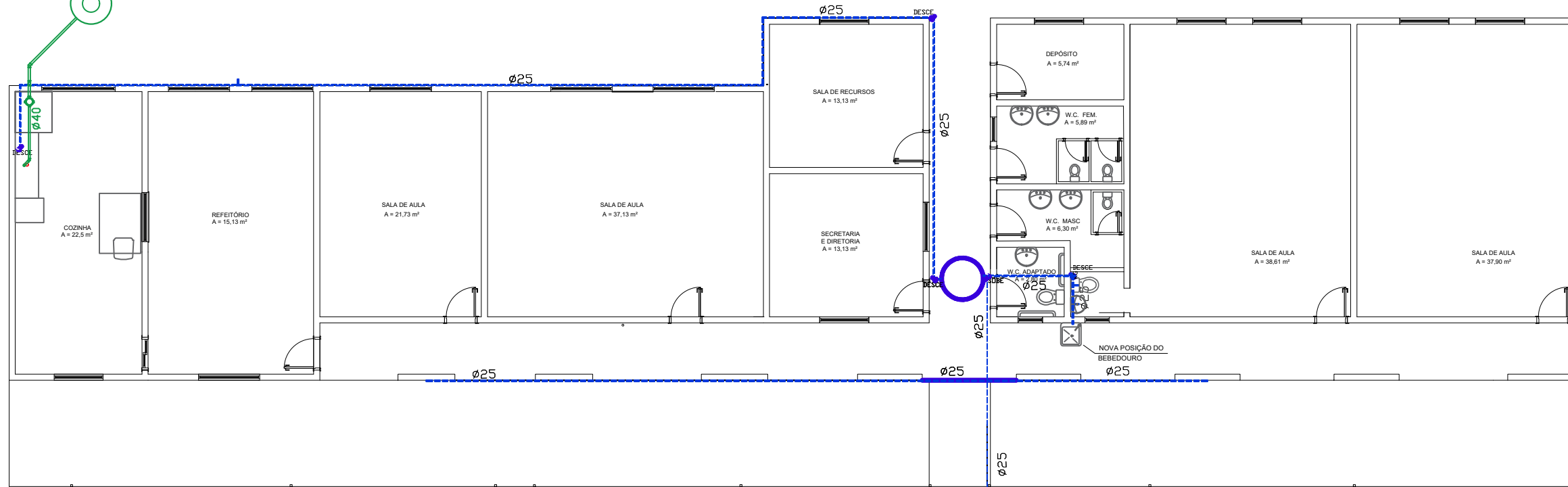


PLANTA BAIXA ELÉTRICA NÍVEL ESCOLA  
esc 1:125



PLANTA BAIXA HIDROSSANITÁRIA NÍVEL ESCOLA  
esc 1:150

QUADRO DE CARGAS - CD 01							
CIRCUITO	ILUMINAÇÃO (100 W)	TOMADAS (100 W)	TOM. ESPECIAL ELETRODOM. (600W) TORNEIRA ELET. (3.500W)	AR CONDICIONADO	TOTAL (W)	CONDUTOR (mm2)	DISJUNTOR (A)
1			3.500		3.500	2x6,0	30
2	300		1.200		1.500	2x2,5	16
3			1.200		1.200	2x2,5	16
4		300	1.200		1.500	2x2,5	16
5				1.600	1.600	2x6,0	20
6	300		600		900	2x2,5	16
7				1.600	1.600	2x6,0	20
8	200	500	600		1.300	2x2,5	16
9				1.600	1.600	2x6,0	20
10	400	500	600		1.500	2x2,5	16
11				1.600	1.600	2x6,0	20
12				1.600	1.600	2x6,0	20
13			1.200		1.200	2x2,5	16
14	400	700			1.100	2x2,5	16
TOTAL CD 01					21.700		
QUADRO DE CARGAS - CD 02							
15	1.500	200			1.700	2x2,5	16
16	600	400			1.000	2x2,5	16
17				1.600	1.600	2x6,0	20
18	600	800			1.400	2x2,5	16
19				1.600	1.600	2x6,0	20
20		200	1.200		1.400	2x2,5	16
TOTAL CD 02					8.700		
32	RESERVA						
33	RESERVA						
CARGA TOTAL INSTALADA					30400		
RAMAL DE ENTRADA: 25mm					RAMAL DE LIGAÇÃO: 10mm		
ATERRAMENTO: 10mm					PROTEÇÃO: 16mm		

**LEGENDA**

**FIAÇÃO**

- CONDUTOR TERRA
- CONDUTOR FASE
- CONDUTOR NEUTRO
- RETORNO FASE
- RETORNO PARALELO (HOTEL)

**COR DA FIAÇÃO:** NEUTRO - AZUL CLARO  
 ATERRAMENTO - VERDE  
 RETORNO - AMARELO  
 FASE 1 - VERMELHO  
 FASE 2 - BRANCO

- TOMADA BAIXA / h=0,30m
- TOMADA MÉDIA / h=1,10m
- AC TOMADA / AR CONDICIONADO / H=2,20m
- INTERRUPTOR SIMPLES / H=1,10m
- INTERRUPTOR DUPLO / H=1,10m
- INTERRUPTOR TRIPLA / H=1,10m
- PONTO DE LUZ / PAREDE
- PONTO DE LUZ / TETO

**LEGENDA**

- CAIXA DE GORDURA
- CAIXA SIFONADA
- TUBO DE VENTILAÇÃO
- CAIXA DE INSPEÇÃO SANITÁRIA COM TAMPA À VISTA: 60x60cm

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO**

PROJETO: ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL JOÃO CERNICCHIARO  
 LOCALIZAÇÃO: Rua Professora Nair Lago De Oliveira, SN- Vila Lago Parque Clube

DATA: JUNHO/2022

RESPONSÁVEL TÉCNICO: GILBERTO PRADELLA  
 ARQUITETO - CAU A14.344-8

DESENHO: GABRIELA  
 ESCALA: INDICADA

PRANCHA: 06/07

DESCRIÇÃO: PLANTA BAIXA ELÉTRICA E HIDROSSANITÁRIA

ARQ