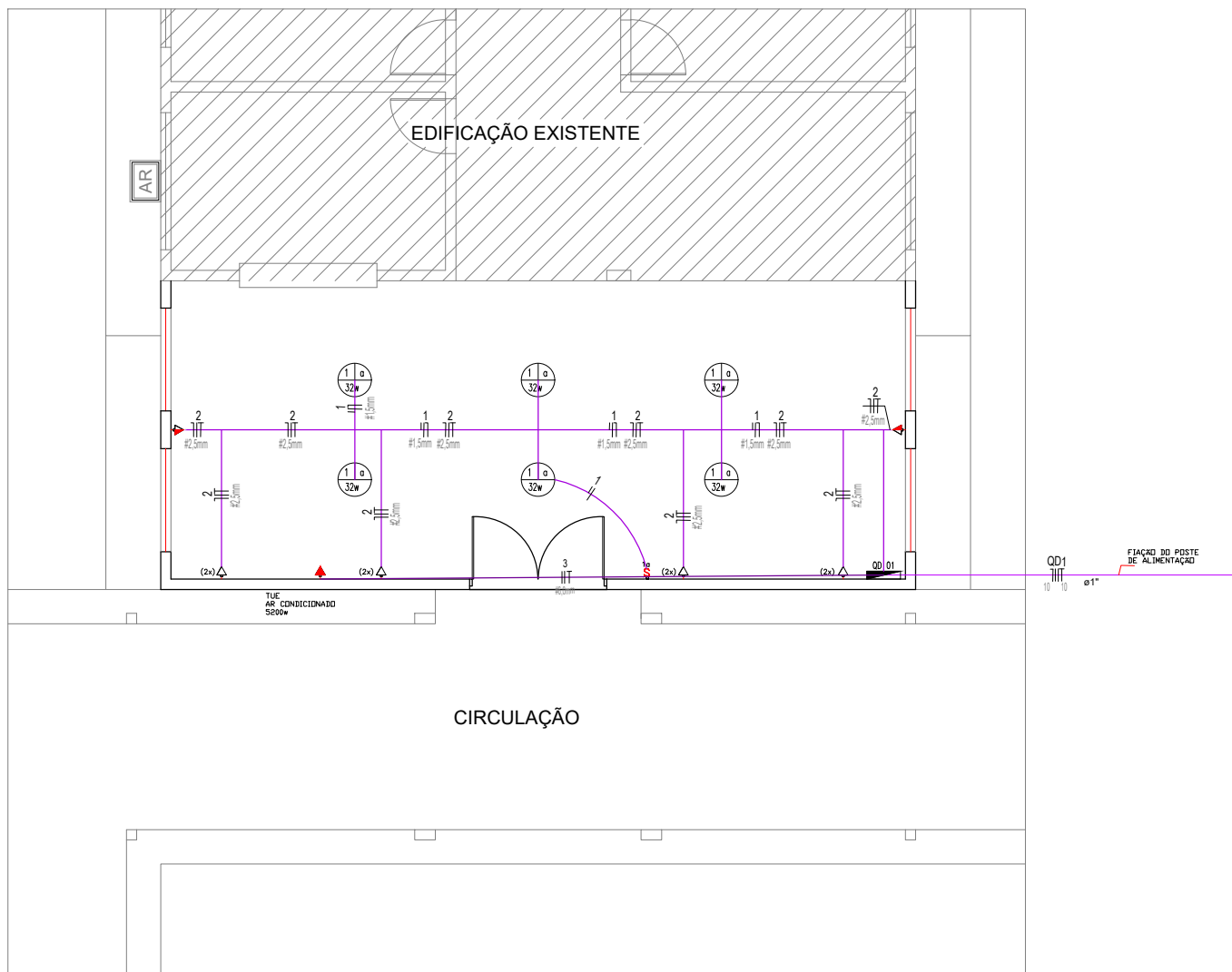


PLANTA BAIXA ELÉTRICA - ESCALA 1:100

QD 01 - QUADRO DEMONSTRATIVO DE CARGA

CIRCUITO	Nº	ILUMINAÇÃO				TOMADAS				TENSÃO (V)	POTÊNCIA (VA)	CORRENTE (A)	PROTEÇÃO CORR. NOMINAL
		32w	50w	100w	250w	100w	600w	2500w	5200w				
1	02									110	64	0,58	10
2						05				110	500	4,54	10
3								01		220	5.200	23,63	25
TOTAL										220	5.764	26,20	

CARGA TOTAL 5.764w – DEMANDA MÁXIMA 5,76kVA



PLANTA BAIXA ELÉTRICA - ESCALA 1:100

QD 01 - QUADRO DEMONSTRATIVO DE CARGA

CIRCUITO	Nº	ILUMINAÇÃO				TOMADAS				TENSÃO (V)	POTÊNCIA (VA)	CORRENTE (A)	PROTEÇÃO CORR. NOMINAL
		32w	50w	100w	250w	100w	600w	2500w	5200w				
1	06									110	192	1,74	10
2						10				110	1.000	9,09	10
3									01	220	5.200	23,63	25
DISTRIBUIÇÃO										220	6.392	29,05	50

CARGA TOTAL 6.392w – DEMANDA MÁXIMA 6,39kVA

SIMBOLOGIA

- TOMADA BAIXA 2P+T 110V POTENCIA 100w A 30cm DO PISO
- TOMADA MÉDIA 2P+T 110V POTENCIA 100w A 120cm DO PISO
- TOMADA MÉDIA 2P+T 220V (TUE) POTENCIA 5200w A 120cm DO PISO
- TOMADA ALTA 2P+T 220V (TUE) POTENCIA 5200w A 2,20cm DO PISO
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO
- LUMINÁRIA PENDENTE EQUIPADA COM 01 LAMPADA 32W
- INTERRUPTOR SIMPLES OU PARALELO COM ESPELHO 2X4
- FIAÇÃO – FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA, RESPECTIVAMENTE

ORGÃOS PÚBLICOS

PROJETO ELÉTRICO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE ASSISTÊNCIA EM SAÚDE PÚBLICA - CIASP

LOCALIZAÇÃO: RUA SANTA CATARINA esq. c/ AV. MÉXICO, QUADRA 02 JARDIM AMÉRICA - ASSIS CHATEAUBRIAND/PR

PROPRIETÁRIO:	PROJETO:	EXECUÇÃO:
Município de Assis Chateaubriand CNPJ: 76.208.479/0001-18	Anne Caroline Bello CREA-PR: 168.663/D	

	DESENHO: ANNE B.	
	DATA: 03/2022	
	ESCALA: INDICADA	
	FOLHA: A2 CONTEÚDO: PLANTA BAIXA ELÉTRICA QUADRO DE CARGAS	PRANCHA: 1/1