

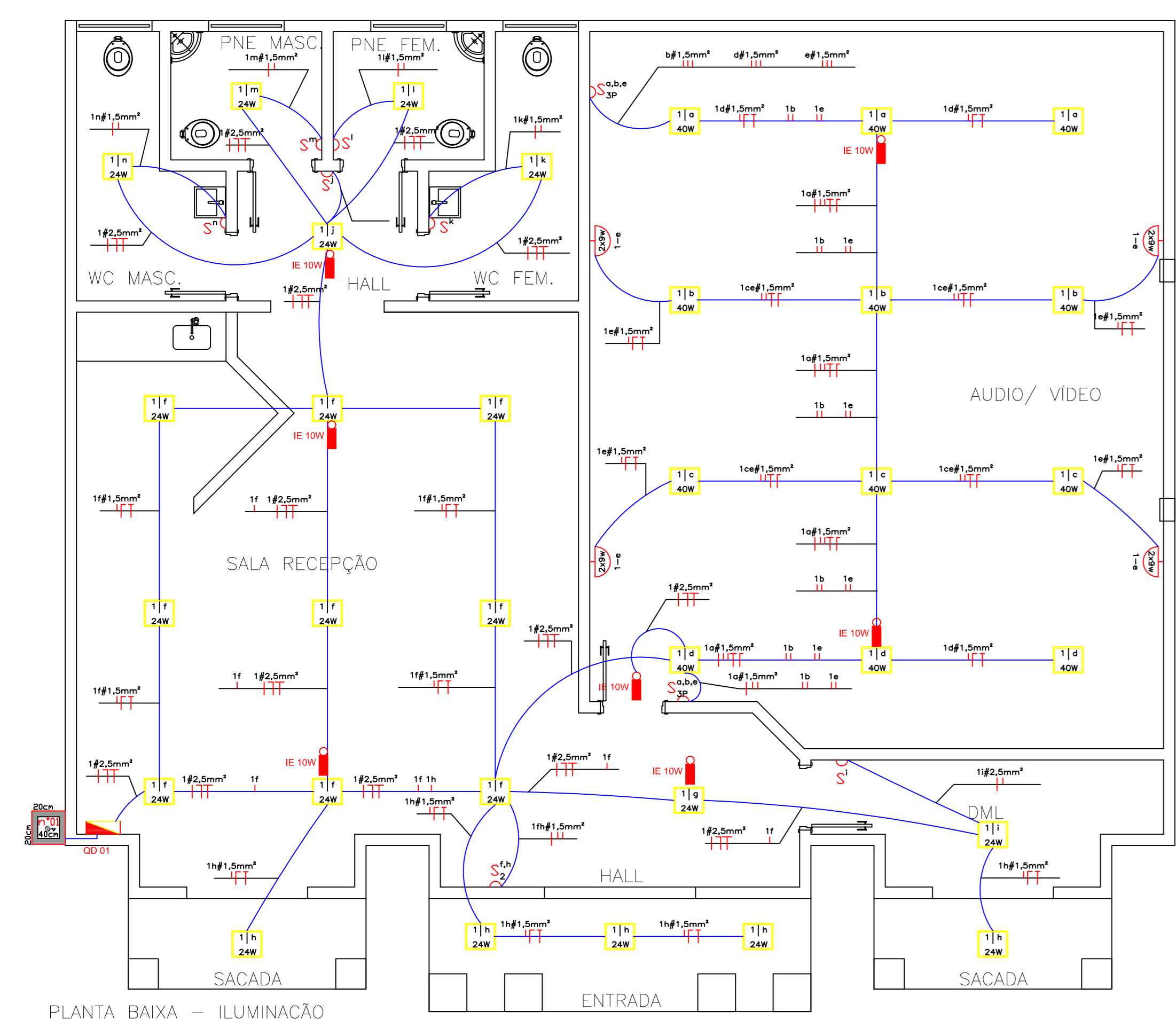
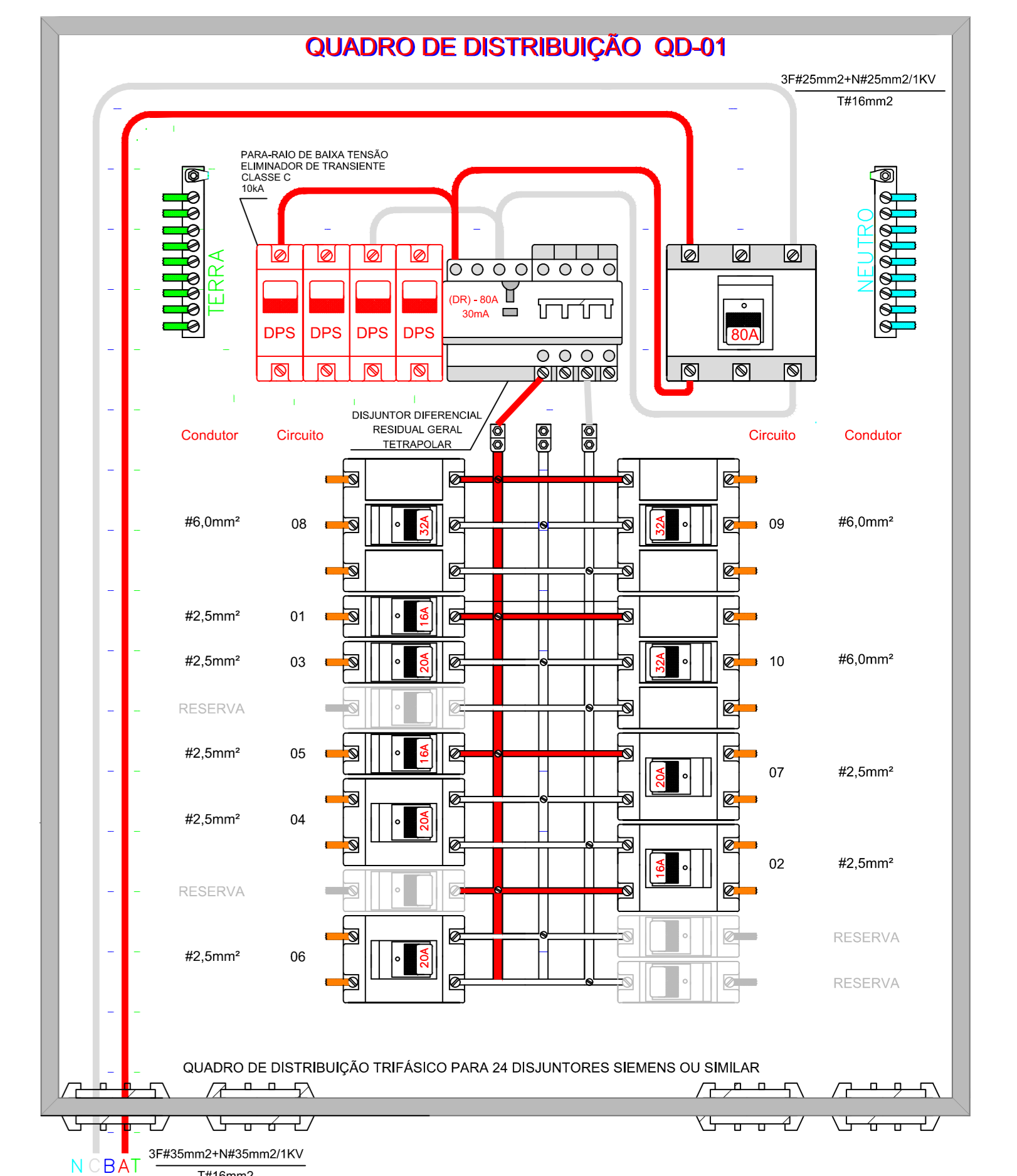
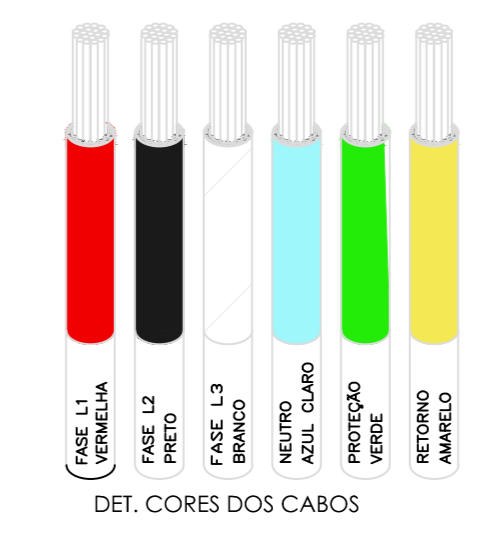
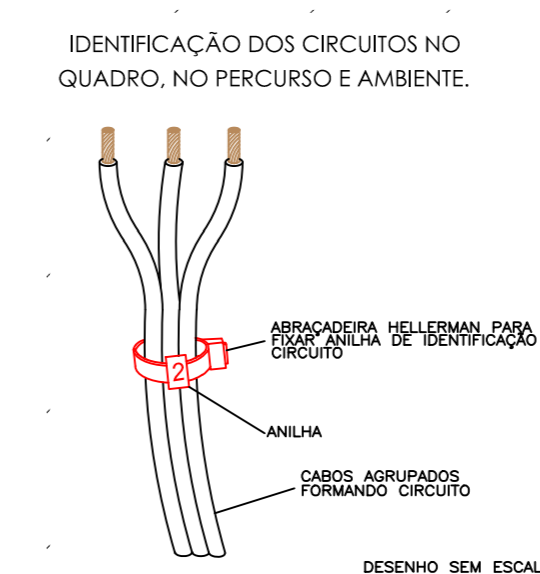
PLANTA BAIXA – ILUMINAÇÃO EXTERNA  
ESC. 1:100

### LEGENDA

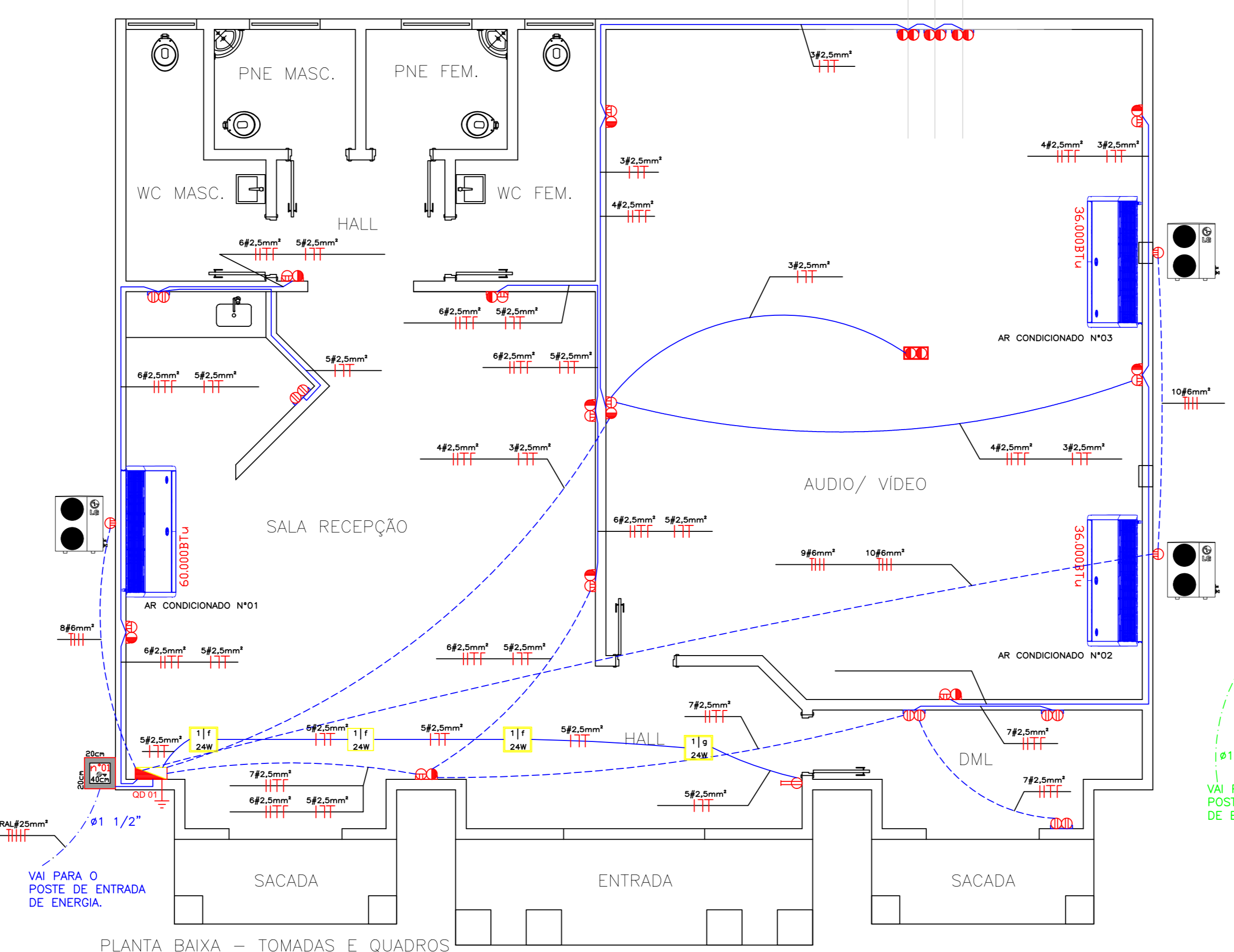
	LUMINÁRIA DE EMBUTIR QUADRADA LED 24W OU 40W RESPECTIVAMENTE.		INTERRUPTOR EMBUTIDO NA PAREDE A 110cm DO PISO		TOMADAS 127V EM CAIXA 4X2" A 110CM DO PISO
	PONTO PARA LÂMPADA LED NA PAREDE (ARANDELA) A ALTURA 2,50M		INTERRUPTOR SIMPLES		TOMADAS 127V EM CAIXA 4X2" A 30CM DO PISO
	BLOCO AUTÔNOMO ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA A 2,50m DO PISO ACABADO		CONJUNTO DE 2 INTERRUPTORES SIMPLES		TOMADA BIFÁSICA EMBUTIDA NA PAREDE A 220cm DO PISO
	CONJUNTO DE DUAS TOMADAS 127V/CAIXA 4X4" NO TETO		CONJUNTO DE 3 INTERRUPTORES SIMPLES		CONJUNTO TOMADAS 127V CAIXA 4X4" INSTALADA NO TETO
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA		PONTO P/V SENSOR INFRA-VERMELHO DO SISTEMA DE ALARME COM H = 2,7m DO PISO ACABADO, EM CAIXA 4X2"		CONJUNTO TOMADAS 220V CAIXA 4X4" A 110CM DO PISO
	TUBULAÇÃO EMBUTIDA NO PISO PARA TELEFONIA INTERNA E LÓGICA.		CENTRAL DE CÂMERA CAIXA 20X20X12cm		CONJUNTO TOMADAS 127V E 220V CAIXA 4X4" A 30CM DO PISO
	TUBULAÇÃO EMBUTIDA NO TETO PARA TELEFONIA INTERNA E LÓGICA.		PONTO PARA TELEFONE E REDE DE INFORMÁTICA EMBUTIDO NA PAREDE EM CAIXA 4X4" A 30cm DO PISO ACABADO.		TOMADAS TRIFÁSICAS 220V EM CAIXA 4X2" A 30CM DO PISO
	TUBULAÇÃO EMBUTIDA NO TETO OU PAREDE		PONTO PARA TV EMBUTIDO NA PAREDE EM CAIXA 4X2" A 30cm DO PISO		CAIXA DE ATERRAMENTO
	TUBULAÇÃO QUE SOBES		POSTE EM FERRO PARA JARDIM		CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIDA NO SOLO (MEDIDAS DO PROJETO)
	TUBULAÇÃO QUE DESCE		LUMINÁRIA PARA INSTALAÇÃO EM POSTE. POTÊNCIA DESCRITA EM PROJETO.		
	CONDUTORES: FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA, RESPECTIVAMENTE				

### QUADRO DE CARGA – QD. PRAÇA

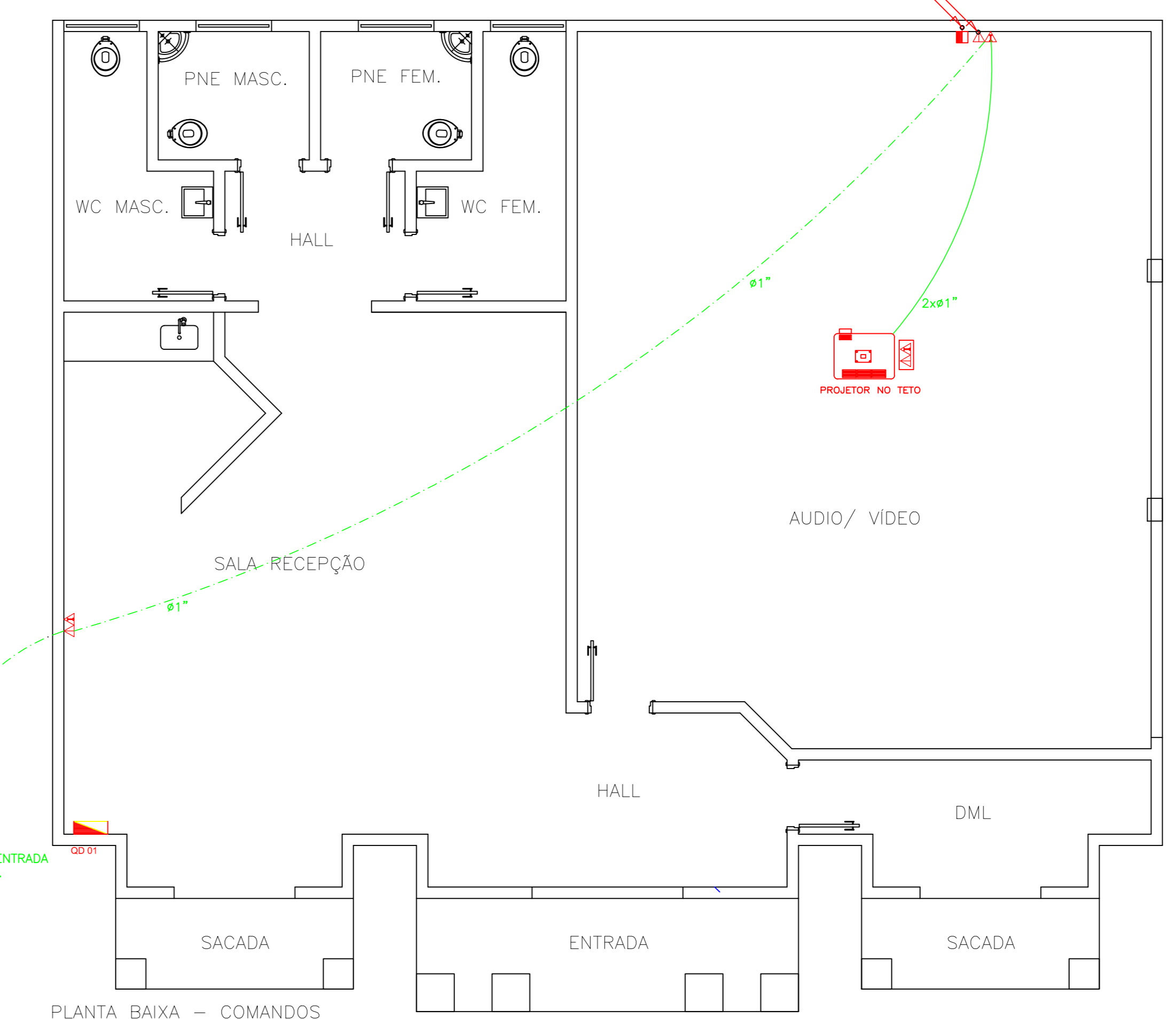
Nº	FASES	DESCRIÇÃO LOCALIZAÇÃO	ILUMINAÇÃO (W)				TOMADAS (W)		DISTR. DE CARGAS		TOMADA INSTALADA ORIGINAL		CONDUTORES	TUB. (m)	OBSERVAÇÃO		
			PROJETOR	LED	127	220	127	220	FAZ	FA	FAZ	FA				FAZ	FA
1	ANT	ILUMINAÇÃO EXTERNA	4	4	21	12			1000			1200	127	2,5	2,5	16	POTÊNCIA INSTALADA 30,54W
2	ACT	ILUMINAÇÃO EXTERNA	6						216	216	220	2,5	2,5	2,5	16		
3	BNT	TOMADA 127V DE SALA DE RECEPÇÃO				12	1		1800			1800	127	2,5	2,5	20	
4	BCT	TOMADA 220V DE SALA DE RECEPÇÃO					5		1000	1000	2000	220	2,5	2,5	20	FAZOR DE CARGA 0,8	
5	ANT	TOMADA 127V DE SALA DE RECEPÇÃO					6	1000	1000	1000	127	2,5	2,5	20	CONJUNTO CARGA 3=2200V/220V = 61A		
6	BCT	TOMADA 220V DE SALA DE RECEPÇÃO					10		500	500	1000	220	2,5	2,5	20		
7	ANT	TOMADA 127V DE SALA DE RECEPÇÃO					4	300	300	300	220	2,5	2,5	20	3F=1200mm²/1KV		
8	ABCT	AR CONDICIONADO 01					1	2500	2500	2500	7500	220	4,0	6,0	32	T=16mm²	
9	ABCT	AR CONDICIONADO 02					1	2500	2500	2500	7500	220	4,0	6,0	32		
10	ABCT	AR CONDICIONADO 03					1	2500	2500	2500	7500	220	4,0	6,0	32		
TOTAL									10000	11300	9216				30030W		



PLANTA BAIXA – ILUMINAÇÃO  
ESC. 1:50



PLANTA BAIXA – TOMADAS E QUADROS  
ESC. 1:50



PLANTA BAIXA – COMANDOS  
ESC. 1:50

Folha Nº 4/4

Prefeitura Municipal de Pedrinhas Paulista  
Estado de São Paulo

TÍTULO: CENTRO RECEPTIVO

OBRA: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

PRANCHA: PROJETO COMPLETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

ENDEREÇO: AVENIDA BRASIL, 1088

MUNICÍPIO: PEDRINHAS PAULISTA – SP

Situação: \_\_\_\_\_

PREFEITURA MUNICIPAL DE  
PEDRINHAS PAULISTA – SP

AUTOR DO PROJETO:  
REMO DI NALLO  
CAU: A102016-2 RRT 14033871

APROVAÇÃO: \_\_\_\_\_