

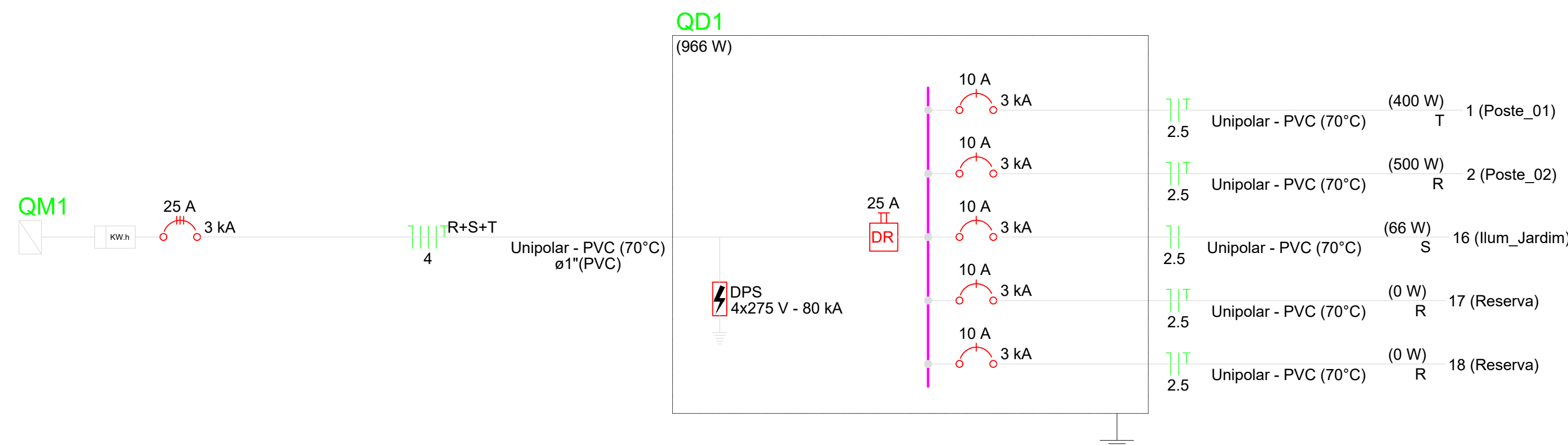
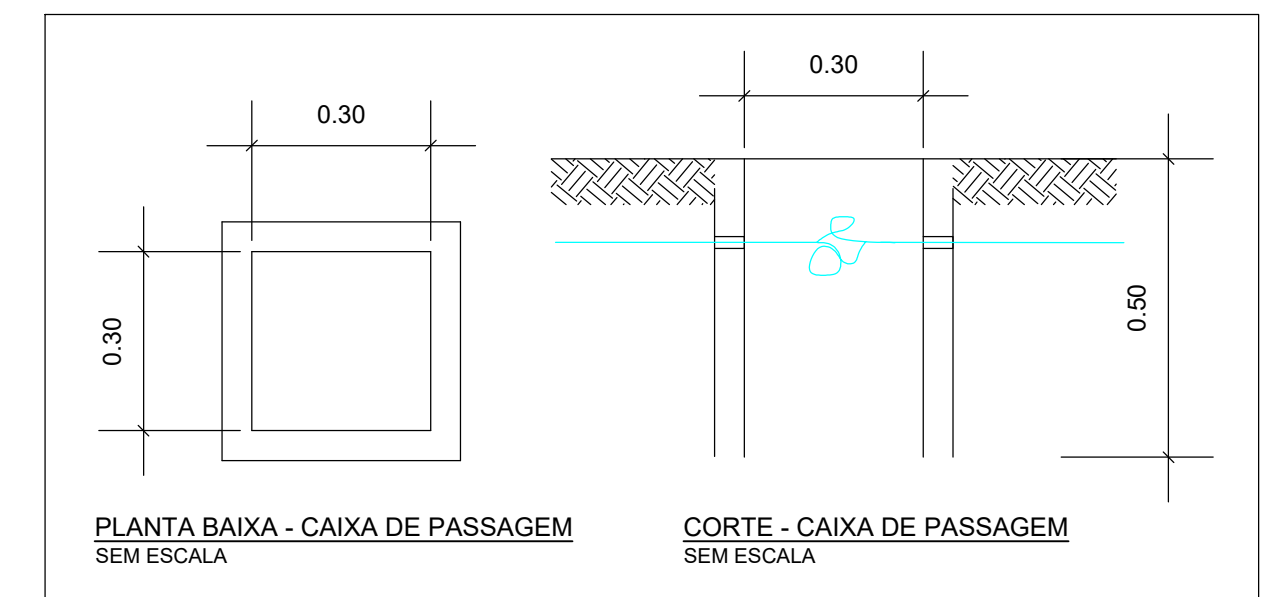
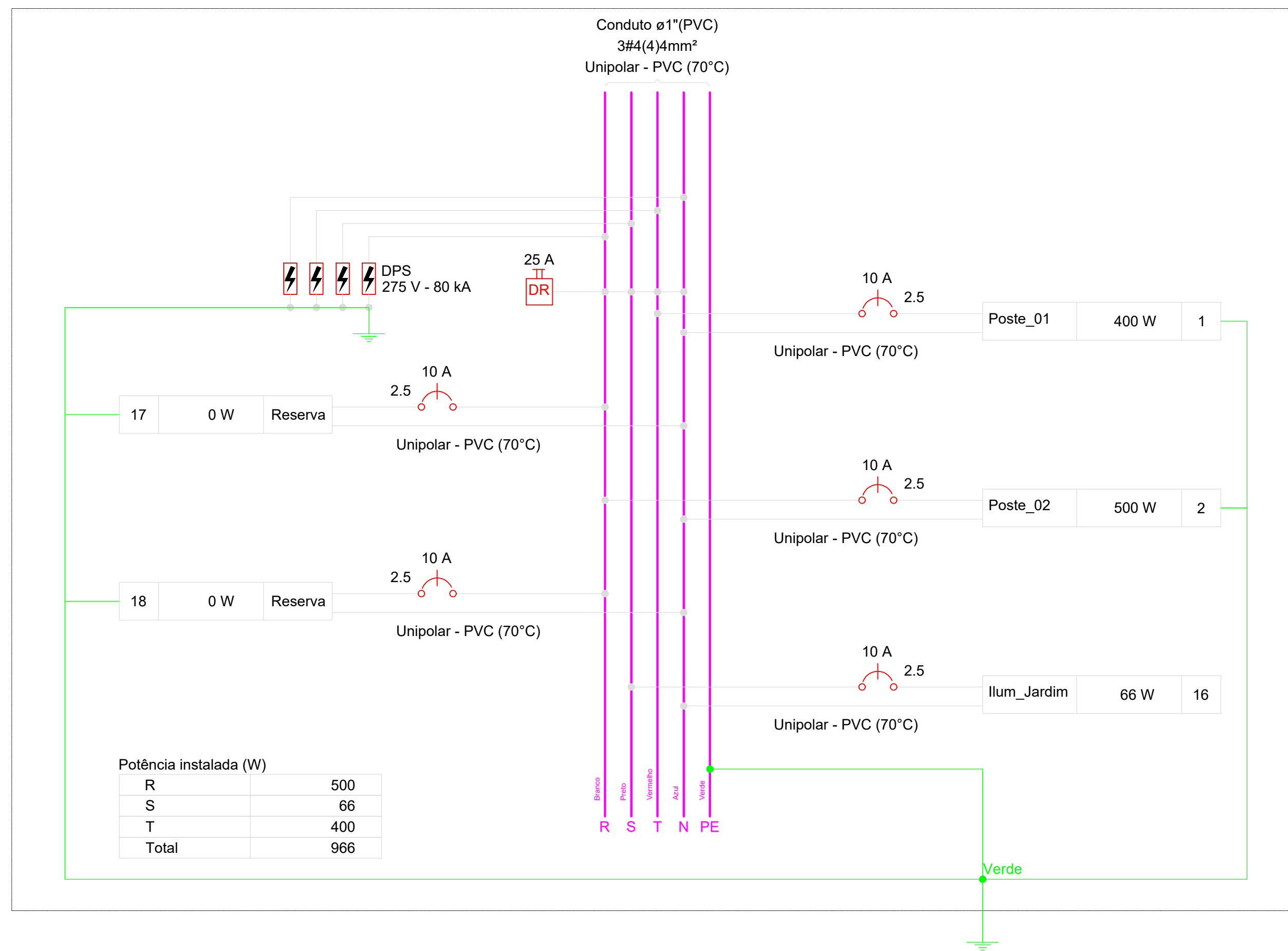
Quadro de Cargas (QD1)

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)		Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status	
					6	50																		
1	Poste_01	F+N+T	B1	220 V		8	444	400	T			400	1.00	1.00	1.0	2.0	2.5	24.0	3	10	0.12	0.15	OK	
2	Poste_02	F+N+T	B1	220 V		10	556	500	R	500			1.00	1.00	2.5	2.5	2.5	24.0	3	10	0.71	0.73	OK	
16	Ilum_Jardim	F+N	B1	220 V	11		132	66	S		66		1.00	1.00	0.4	0.6	2.5	24.0	3	10	0.08	0.11	OK	
17	Reserva	F+N+T	B1	220 V			0	0	R				1.00	1.00	0.0	0.0	2.5	24.0	3	10	0.00	0.00	OK	
18	Reserva	F+N+T	B1	220 V			0	0	R				1.00	1.00	0.0	0.0	2.5	24.0	3	10	0.00	0.00	OK	
TOTAL							1132	966	R+S+T	500	66	400												

Quadro de Demanda (QD1)

Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Áreas comuns e Condomínio)	0.13	100.00	0.13
Uso Especifico	1.00	100.00	1.00
TOTAL			1.13

QD1



APROVAÇÃO:

PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_ FISCALIZAÇÃO: \_\_\_\_\_

Roberto Brigido Coelho Nunes  
ARQUITETO E URBANISTA - CAU: A248366-1

PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ

DESENHO: 01/01 PRANCHA Nº: 02/02

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO DISTRITO DE MONTE GRAVE NO MUNICÍPIO DE MILHÃ-CE

PROJETO ELÉTRICO  
QUADRO DE CARGAS, QUADRO DE DEMANDA, DIAGRAMA UNIFILAR E DIAGRAMA MULTIFILAR

LOCAL:	MILHÃ - CEARÁ	ESCALA:	
PROJETISTA:	ROBERTO BRIGIDO COELHO NUNES - ARQUITETO E URBANISTA - CAU: A248366-1	SEM ESCALA	
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ / CE	DATA:	
DESENHISTA:	GILDERLAN SOARES	ARQUIVO:	ABRIL/2024