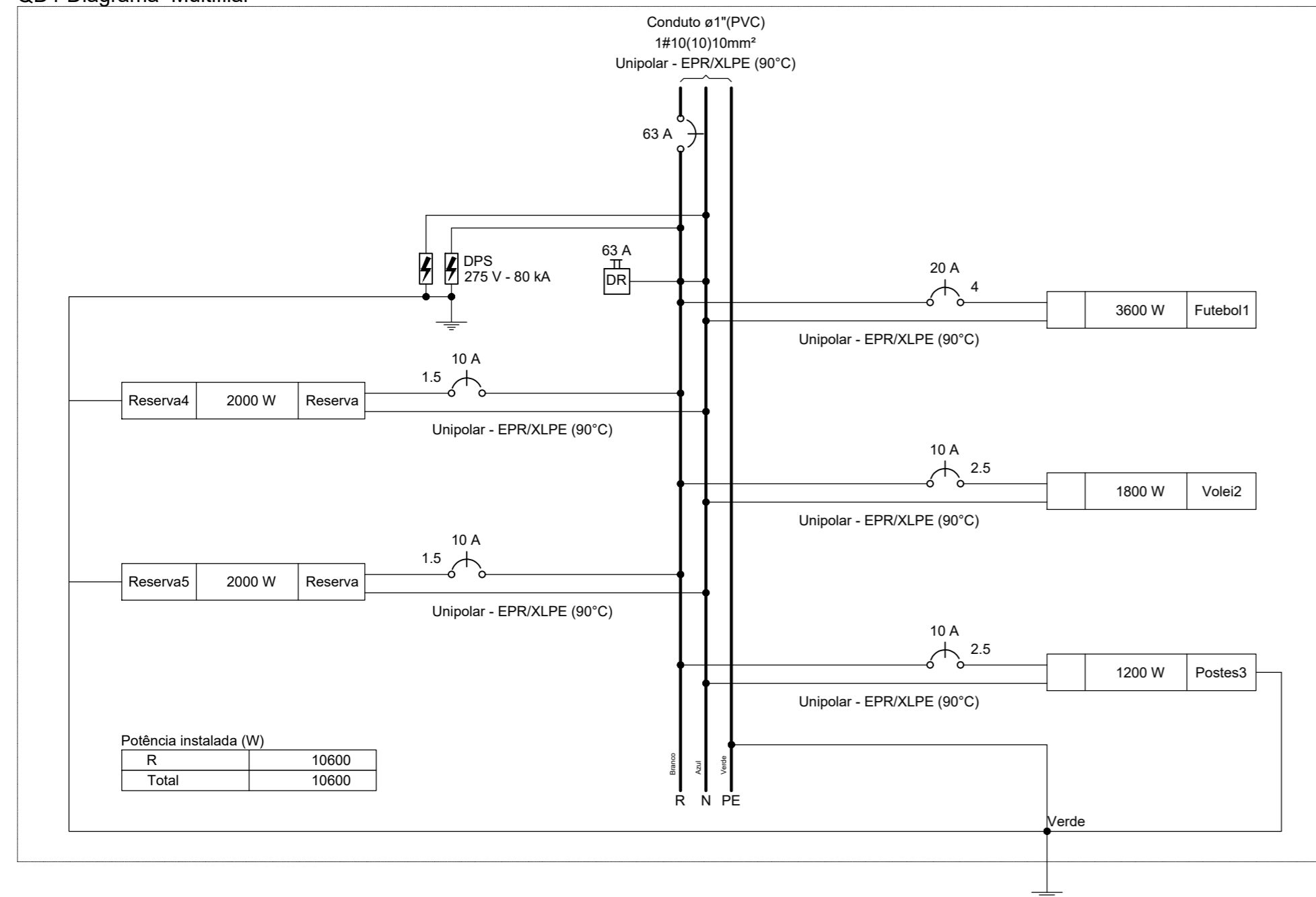
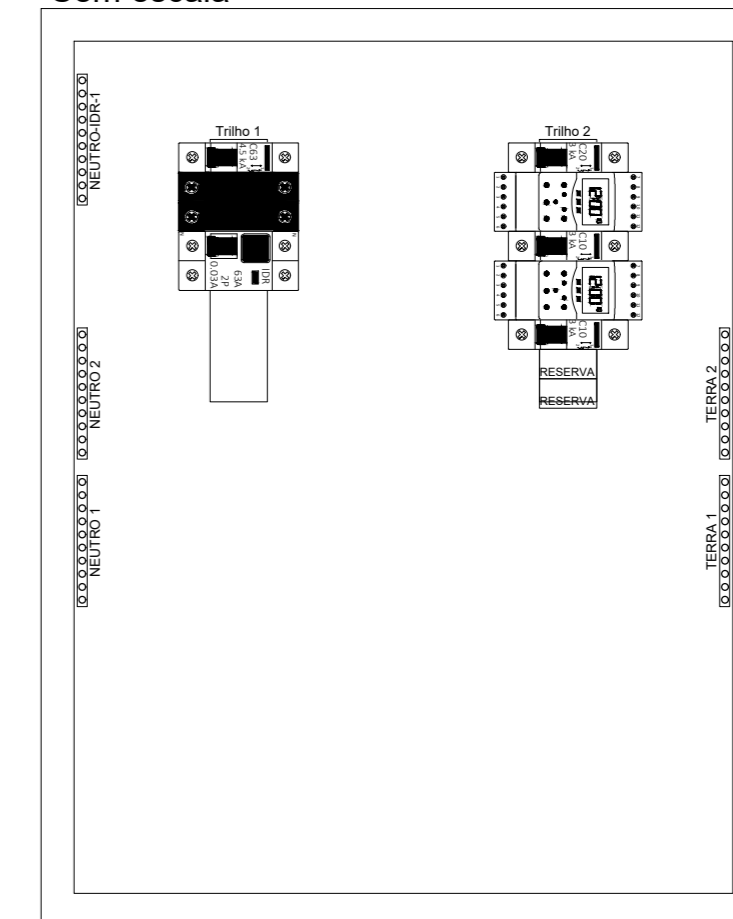


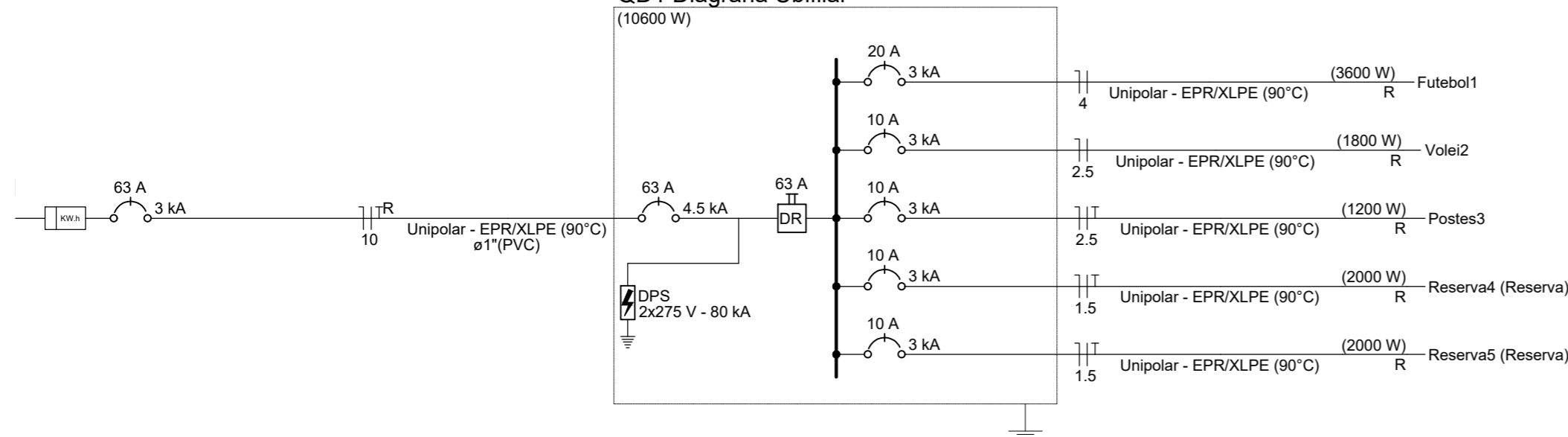
QD1 Diagrama Multifilar



Quadro executivo - QD1
Sem escala



QD1 Diagrama Ubifilar



Quadro de Cargas (QD1) - Pavimento

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 (mm ²)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
					100	150																	
Futebol1		F+N	D	220 V	24		4000	3600	R	3600			1.00	0.80	22.7	18.2	4	44.0	3	20	3.23	3.51	OK
Volei2		F+N	D	220 V		12	2000	1800	R	1800			1.00	0.80	11.4	9.1	2.5	34.0	3	10	3.04	3.32	OK
Postes3		F+N+T	D	220 V			1333	1200	R	1200			1.00	0.80	7.6	6.1	2.5	34.0	3	10	3.17	3.44	OK
Reserva4	Reserva	F+N+T	D	220 V			2000	2000	R	2000			1.00	1.00	9.1	1.5	26.0	3	10	0.00	0.00	0.00	OK
Reserva5	Reserva	F+N+T	D	220 V			2000	2000	R	2000			1.00	1.00	9.1	1.5	26.0	3	10	0.00	0.00	0.00	OK
TOTAL					12	36	11333	10600	R	10600	0	0											

Quadro de Demanda (QD1) - Pavimento

Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Clubes e semelhantes)	4.00	100.00	4.00
Uso Específico	7.33	100.00	7.33
TOTAL			11.33

Quadro de Cargas (QM1) - Pavimento

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm ²)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status	
QD1		F+N+T	B1	220 V	11333	10600	R	10600			1.00	1.00	51.5	51.5	10	75.0	3	63	0.02	0.28	OK	
TOTAL					11333	10600	R	10600	0	0												

Inicial Emissão Inicial 17/02/2025 Bruna



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOAÇABA/SC

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

Avenida XV de Novembro n.º 378 - Fone: (049) 3527-8827

CNPJ: 82 939380/0001-99

Projeto Elétrico Praça Cordazzo

Prancha

ELE
02/02

Referência:

PROJETO ARQUITETÔNICO
Planta de Cobertura, Intervenção 03, Vista B, Vista C, Vista D e detalhes

Responsável técnico:

Representante Legal:

Localização:

Rua Rinaldo Flâmia - Bairro Cordazzo - Joaçaba (SC)

Escala:

Indicadas

Área:

m²

Data:

Setembro/2025

Desenho:

Eduardo Zibetti dos Passos