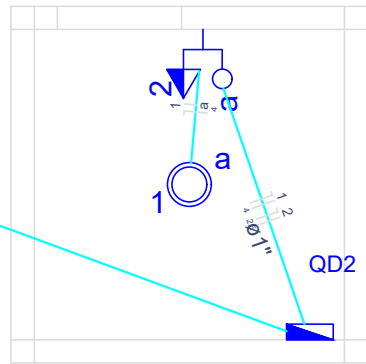
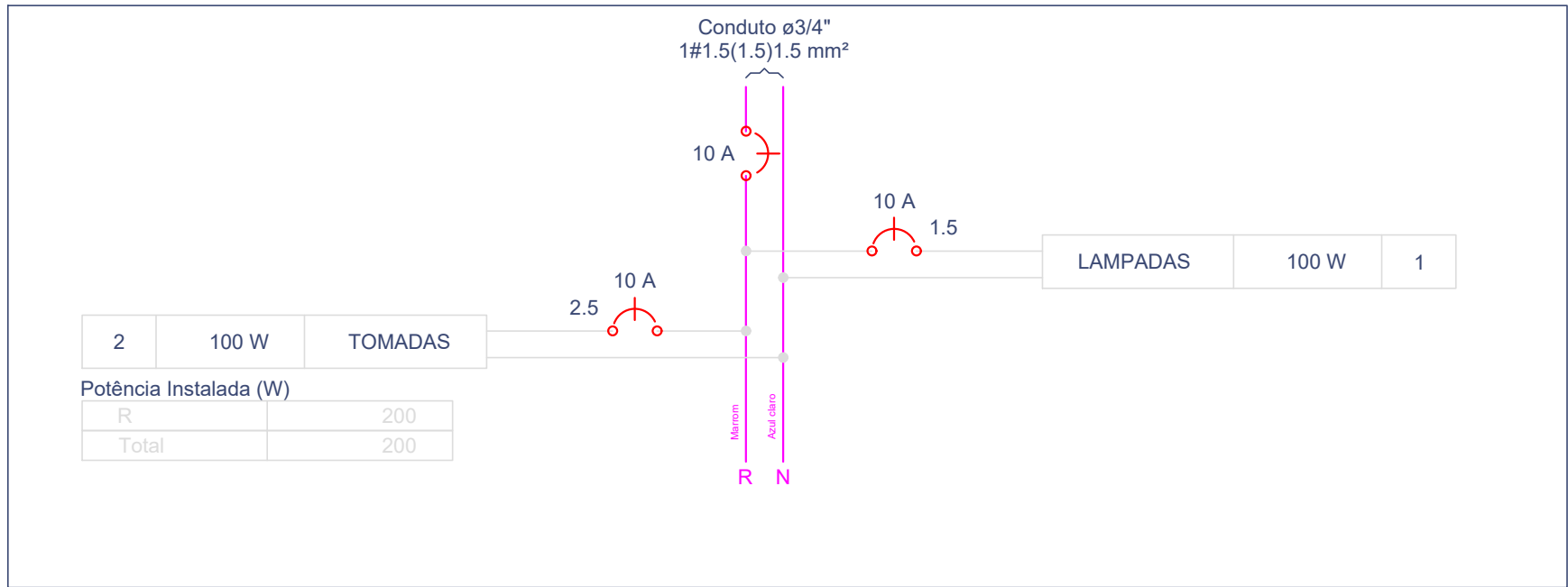


Lista de Materiais		
Acessórios p/ eletrodutos		
Arruela zamak		
1"	2	pç
3/4"	1	pç
Bucha zamak		
1"	2	pç
3/4"	1	pç
Bujão de aço galvanizado		
2"	1	pç
Caixa PVC		
4x2"	1	pç
Caixa PVC octogonal		
3x3"	1	pç
Curva 135° PVC rosca		
1"	1	pç
Luva PVC rosca		
1"	1	pç
3/4"	1	pç
Acessórios uso geral		
Fita isolante autofusão	1	pç
20m		
Cabo Unipolar (cobre)		
Isol. EPR - 0,6/1kV (ref. Intrac Eprovene)	15.40	m
1.5 mm²		
2.5 mm²	10.40	m
Isol.HEPR - ench.EVA - 0,6/1kV (ref. Pirelli Afumex)	21.00	m
1.5 mm²		
2.5 mm²	2.20	m
Dispositivo Elétrico - embutido		
Placa 2x4"		
Placa p/ 2 funções	1	pç
S/ placa		
Interruptor 1 tecla simples e tomada hexagonal (NBR 136)		
Dispositivo de Proteção		
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN		
10 A	2	pç
20 A	1	pç
Eletroduto PVC flexível		
Eletroduto leve		
1"	5.20	m
3/4"	14.20	m
Eletroduto PVC rosca		
Eletroduto, vara 3,0m		
1"	1.00	m
3/4"	1.00	m
Luminária e acessórios		
Luminária embutir p/ incandescente		
100 W	1	pç
Plafonier		
4"	1	pç
Soquete		
base E 27	1	pç
Lâmpada Incandescente		
Uso geral		
100 W	1	pç
Material p/ entrada serviço		
Haste de aterramento aço/cobre		
D=15mm, comprimento 2,4m	1	pç
Isolador roldana 600V		
Porcelana vitrada	1	pç
Parafuso aço galvanizado cabeça quadr.		
Rosca M16x2, comprim. 100mm	1	pç
Quadro de medição - COPEL		
Edifícios de uso coletivo - embutir		
Caixa "B" p/ medidor monofásico	1	pç
Quadro distrib. plástico - embutir		
Sem barramento - UL (Ref. Cemar)		
Cap. 3 disj. unipot.	1	pç

QM
EXISTENTE

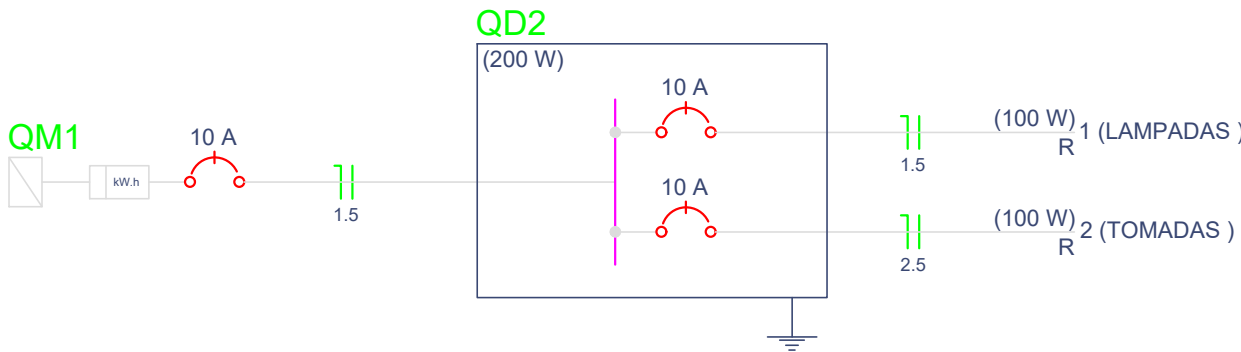


QD2



Quadro de Cargas (QD2)

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm2)	lc (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
1	LAMPADAS	F+N	B1	127 V	1	100	100	100	R	100			1.00	0.80	1.0	1.5	23.0	10.0	0.11	0.11	Ok
a					1		100	100	R	100				0.80	1.0	1.5	23.0				Ok
b							0	0	R					1.00	0.0	1.5	23.0				Ok
c							0	0	R					1.00	0.0	1.5	23.0				Ok
d							0	0	R					1.00	0.0	1.5	23.0				Ok
e							0	0	R					1.00	0.0	1.5	23.0				Ok
f							0	0	R					1.00	0.0	1.5	23.0				Ok
g							0	0	R					1.00	0.0	1.5	23.0				Ok
2	TOMADAS	F+N	B1	127 V		1	111	100	R	100			1.00	0.80	1.1	2.5	31.0	10.0	0.05	0.05	Ok
TOTAL					1	1	211	200	R	200	0	0									



OBRA: **REFORMA - UBS CERRADO DA ROSEIRA | ÁREA RURAL**
PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - RESÍDUOS



Prefeitura Municipal de Jaguariáiva

Praça Izabel Branco 142 - Cidade Alta - Fone (43) 3535-9400 - Fax (43) 3535-9400
Jaguariáiva -PR - CEP: 84.200-000 - CNPJ 76.910.900/0001-38

Secretaria Municipal de Infraestrutura e Habitação

GESTÃO		TÍTULO: PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - RESÍDUOS		
2013-2016 JOSE SLOBODA PREFEITO MUNICIPAL		RESPONSÁVEL TÉCNICO:		DESENHO:
		Eng. Ana Claudia Krul CREA 69.540/D-PR		PRANCHAS: 01/01 ESCALA: INDICADA