

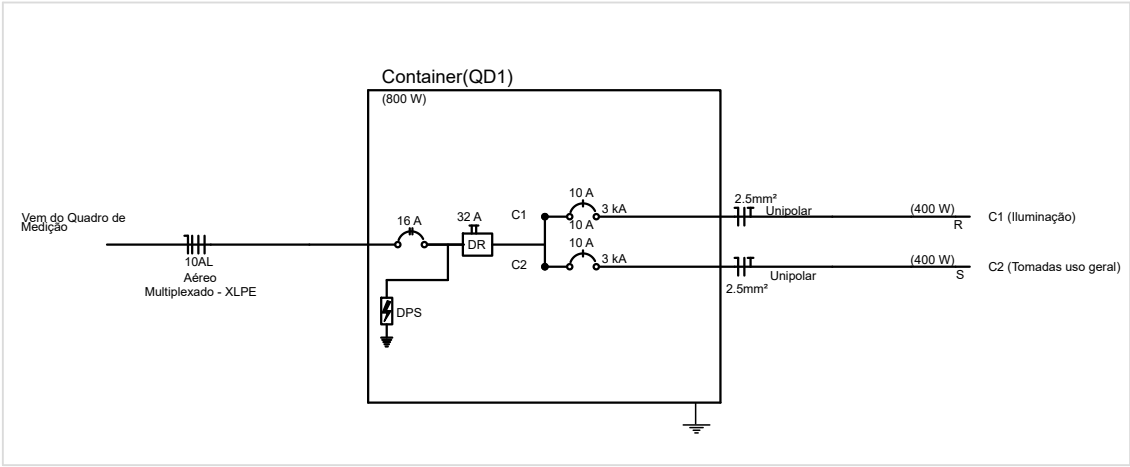


DIAGRAMA UNIFILAR SEM ESCALA

QUADRO DE CARGAS RESUMIDO CONTAINER												
Circ.	Descrição	Iluminação (W)					Tomadas TUG (W)			TOTAL (W)	Condutor (mm²)	Disjuntor (A)
		10	15	20	25	100	100	200	800			
C1	Iluminação				6					400	2,5	10 mono
C2	Tomadas					4				400	2,5	10 mono
Carga total												400
Disjuntor Geral											16 - AL	32 B - DR
												800

QUADRO DE CARGAS RESUMIDO SEI ESCALA

Legenda

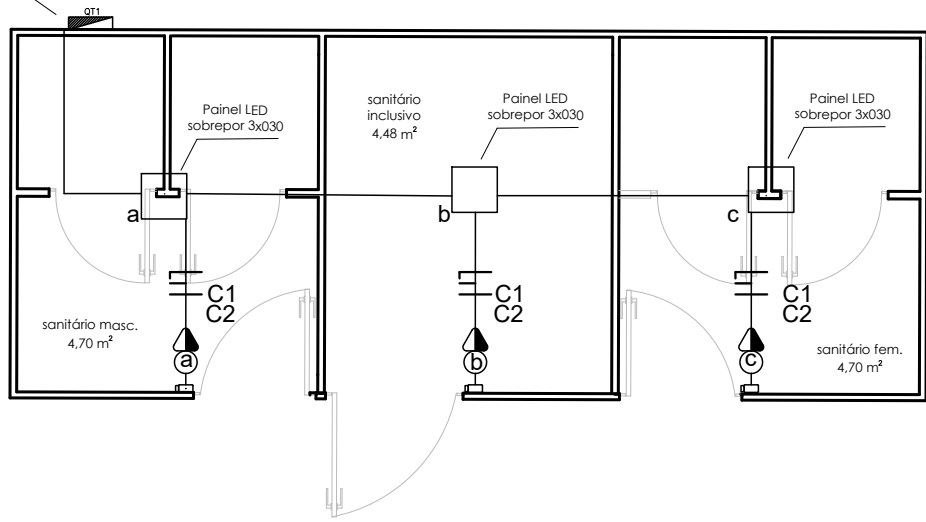
- Eletroduto que corre no teto
- Neutro, Fase, Terra, Retorno
- Interruptor Simples - h=1,30m
- Tomada média - h=1,30m
- Calha com lâmpada tubular 2x18W
- Quadro de comando - h=1,50m

OBSERVAÇÕES:

- * A instalação elétrica do Quiosque será toda aparente, com eletrodutos 3/4" de PVC cinza.
- * A instalação deve ser realizada por profissional habilitado, conforme regulamentação do CREA.
- * Os eletrodutos deverão ser alinhados ortogonalmente, com braçadeiras a cada 1,0 m e a 30 cm das curvas ou caixas.
- * As emendas deverão ser feitas somente no interior de caixas de passagem, com conectores adequados (tipo torção ou alavanca).
- * Todos os circuitos deverão ser etiquetados no quadro de distribuição com identificação clara (ex: C1 - Iluminação, C2 - Tomadas de uso geral, etc.).
- * As cores dos condutores devem seguir o padrão:
Fase: Preto, vermelho ou marrom
Neutro: Azul-claro
Terra: Verde ou verde-amarelo

Painel elétrico de comando

Painel elétrico de comando



INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 1/50

PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE



CAPILHA
BANHEIROS PÇ DA CAPILHA
RUA PEDRO CÍCERO - TAIM - RIO GRANDE/RS

GPPE
09.2025

PROJETO ELÉTRICO
DIMENSIONAMENTOS/INSTALAÇÃO ELÉTRICA

ENG° CIVIL ANDRÉ DE MACEDO PAZ
CREA/RS 250403

GIOVANA CORVO DA TRINDADE
CHEFE DE GABINETE DE PROGRAMAS E PROJETOS ESPECIAIS

03/03

ESCALA INDICADA