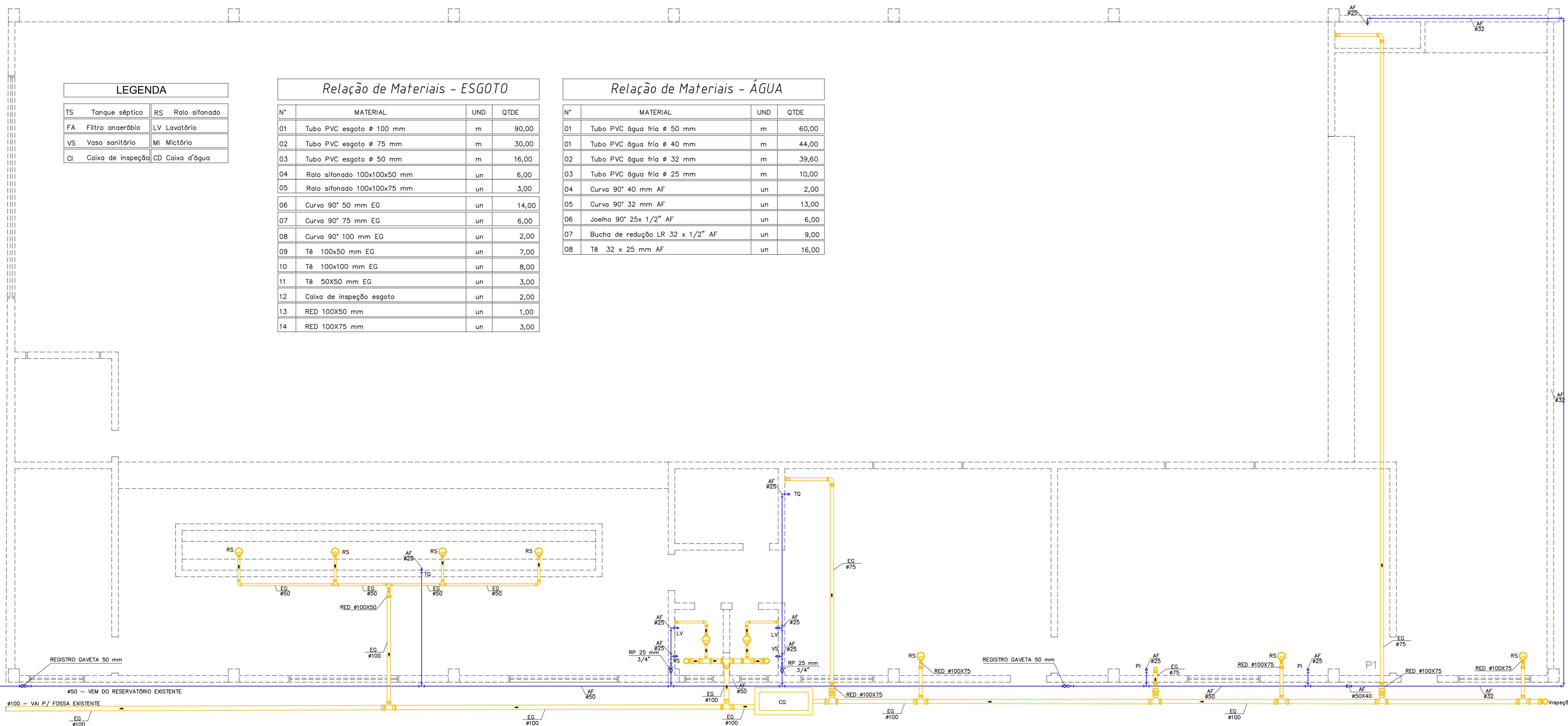


ILUMINAÇÃO E TOMADAS

ELETROCALHAS



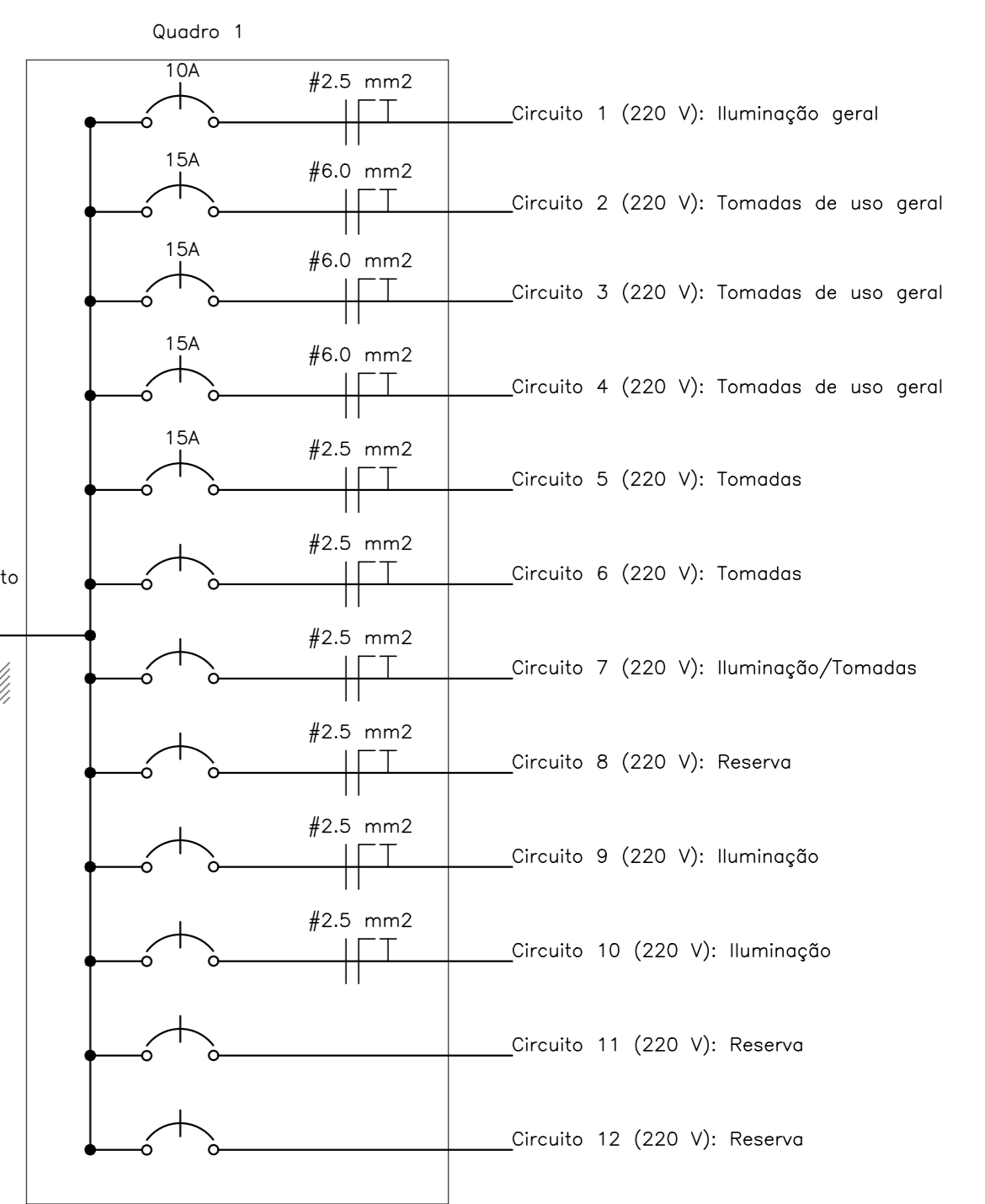
LEGENDA

- Tomada de uso geral média, a 1,30m do piso acabado.
- Tomada de uso específico alta, a 2,00m do piso acabado.
- Célula fotoelétrica
- Sensor de presença a 2,20 m
- Interruptor de uma seção, a 1,30m do piso acabado.
- Arandela a 2,40 m
- Ponto de luz no teto.
- Ponto de luz na calha.
- Calha a executar
- Calha existente
- Aterramento.
- Quadro de distribuição geral embutido, a 1,30m do piso acabado.
- Fios: Fase Neutra Retorno Terra Paralelo.

Notas:

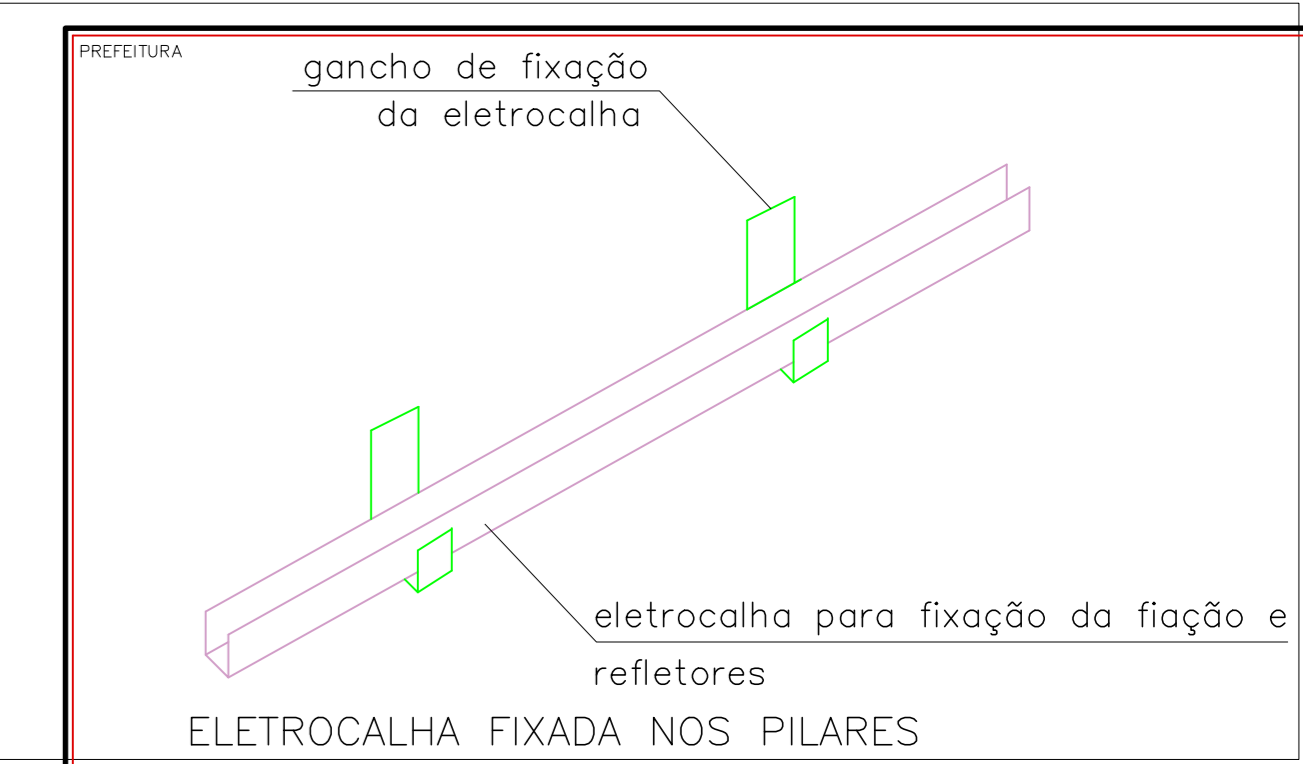
- Eletrodutos não cotados serão de 20mm.
- Condutores de iluminação serão de 1,5mm².
- Condutores de tomadas serão de 2,5mm².
- Tomadas serão de 100w.

DIAGRAMA UNIFILAR



QUADRO DE CARGAS (QDLF - 1)

Circuito	Lâmpadas	Tomadas	Tomadas	Tomadas	Tomadas	Carga w	Disjuntor	DR	Tensão	Fiação	Fases	Descrição
1	06	150w	300w	1000w	4400w	1620	10A	-	220v	2,5	A	Iluminação/tomadas
2	-	-	01	04	01	4400	15A	-	220v	6,0	B	Tomadas
3	-	-	-	-	01	4400	15A	-	220v	6,0	B	Tomadas
4	-	-	-	-	01	4400	15A	-	220v	6,0	B	Tomadas
5	-	-	-	-	02	3000	15A	-	220v	2,5	A	Tomadas
6	-	-	03	05	-	300	10A	-	220v	2,5	A	Tomadas
7	-	02	02	05	-	1270	10A	-	220v	2,5	A	Iluminação/tomadas
8	-	-	08	-	-	1200	10A	-	220v	2,5	B	Iluminação
9	-	-	07	-	-	1050	10A	-	220v	2,5	B	Iluminação
10	-	-	03	-	-	300	10A	-	220v	2,5	B	Tomadas
Reserva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reserva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	08	15	08	09	02	03	1180	30A	-	-	-



PROJETO / ÁGUA E ESGOTO
Escala: 1/50

OBRA		MATERIAL	
AMPLIAÇÃO DO PAVILÃO DE EVENTOS MUNICIPAL		ALVENARIA/METÁLICA	
PROPRIETÁRIO		CNPJ	
PREFEITURA MUNICIPAL DE WITMARSUM		83.102.442/0001-76	
ENDEREÇO			
RUA 25 DE JULHO / CENTRO / WITMARSUM-SC			
PROJETO		REFERÊNCIA	
ELÉTRICO/HIDRÁULICO		PLANTAS BAIXAS ELÉTRICO / HIDROSSANITÁRIO	
RESPONSÁVEL TÉCNICO		PROPRIETÁRIO	
CARLOS JOSÉ VARELA		PREFEITURA MUNICIPAL DE WITMARSUM	
ÁREA CONSTRUIDA		ESCALA	
900,00 m ²		INDICADA	
DESIGNO		DATA	
SOLRAC		AGOSTO/2024	