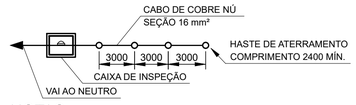
MALHA DE ATERRAMENTO

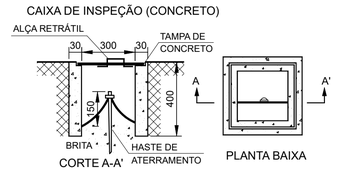


NOTAS

1 - CASO SEJA NECESSÁRIO AMPLIAR-SE A MALHA DE ATERRAMENTO, AS NOVAS HASTES SERÃO COLOCADAS SEGUINDO DISPOSIÇÃO ANÁLOGA À ESPECIFICADA NESTE DESENHO.

2 - A CAIXA DE INSPEÇÃO DEVERÁ SEMPRE ESTAR LOCALIZADA NA HASTE QUE INTERLIGA A MALHA DE ATERRAMENTO AO NEUTRO DA INSTALAÇÃO.

CAIXA DE INSPEÇÃO (CONCRETO)



DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO

SEM ESCALA

Legenda - Térreo
2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
Caixa de passagem 300x300x300 no piso
Caixa de passagem 400x400x400 no piso
Entrada de serviço
Interruptor paralelo 1 tecla - 1,20m do piso
Interruptor paralelo 3 teclas - 1,20m do piso
Interruptor sensor de presença a 2,20m do piso
Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso
Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso
Interruptor simples 3 teclas - 1,20m do piso
Luminária LED 16W
Luminária LED 200W
Luminária LED 35W
Luminária LED 36W
Ponto genérico de luz 15W
Ponto genérico de luz 24W
Ponto genérico de luz 35W
Ponto genérico de luz 60W
Quadro de distribuição
Quadro de medição
Tomada alta a 2,20m do piso
Tomada baixa a 0,30m do piso
Tomada média a 1,20m do piso

Legenda de condutos - Térreo
Elétrica
Direta
Teto
Média
Baixa
Piso

Legenda das indicações - Térreo	
ARC12000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 12000BTU
ARC18000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 18000BTU
ARC24000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 24000BTU
ARC30000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 30000BTU
ARC9000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 9000BTU
FOG4	Pontos de força - Uso específico - Fogão 4 bocas
GEL	Pontos de força - Uso específico - Geladeira
MOO	Pontos de força - Uso específico - Microondas
TOE	Pontos de força - Uso específico - Torneira elétrica
Lum	Luminárias externas - Ledvance Floodlight alta potência 200W

Legenda de fiação - Térreo	
①	21 22 25
②	1 2 8 9 10 16
③	21 22 23 25 26 30
④	1 2 8 9 10 16
⑤	21 22 23 25 26 27 28 30
⑥	1 3 4 5 6 7 13 14 15
⑦	21 23 24 29
⑧	1 3 4 5 6 7 14 15
⑨	1 4 5 6 7 15
⑩	1 5 6 7 15
⑪	40 41 42 43 44
⑫	40 41 42 43 44 45
⑬	40 41 42 43 44 45

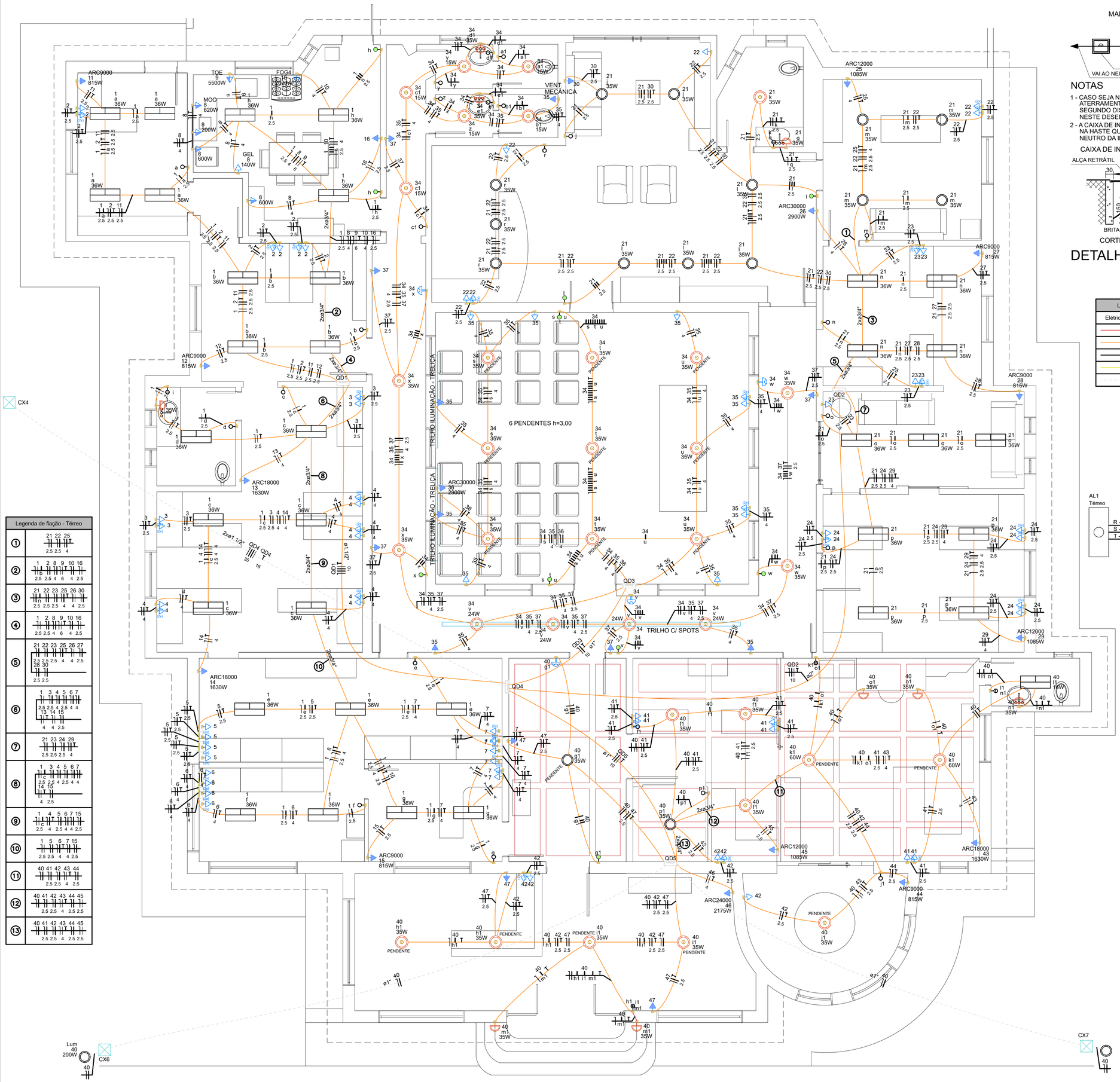
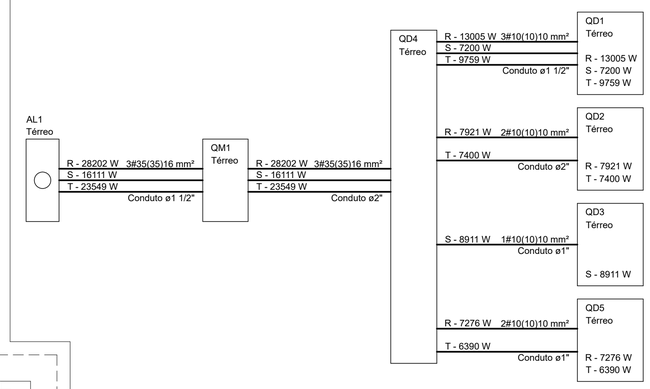


DIAGRAMA DE BALANCEAMENTO

SEM ESCALA



NOTAS

1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO MUNICÍPIO DE TUBARÃO. NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
3. ESTE PROJETO FOI DESENVOLVIDO COM BASE NAS INFORMAÇÕES DISPONÍVEIS NO PROJETO ARQUITETÔNICO E/OU EM DOCUMENTOS OFICIAIS CONSULTADOS.
4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

gov.br
Documento assinado digitalmente
RICHARD RODRIGUES ALEXANDRE
Data: 20/10/2026 17:51:31-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Município de Tubarão

Secretaria de Planejamento e Urbanismo

REFORMA PAÇO MUNICIPAL - PREFEITURA DE TUBARÃO

PROJETO ELÉTRICO

ENDEREÇO:
Rua Felipe Schmidt, 108 - Centro, Tubarão-SC

CONTEÚDO:
PLANTA BAIXA DO PAVIMENTO TÉRREO
DETALHE DA CAIXA DE INSPEÇÃO
LEGENDA
DIAGRAMA DE BALANCEAMENTO

MATRÍCULA IMOBILIÁRIA: 31.856
ÁREA DA MATRÍCULA: 12.743,23m²
ÁREA DO IMÓVEL: 512,76m²

ESCALA:	DATA:	ARQUIVO:
1/50	05/2025	Elétrico Gabinete do Prefeito.dwg

RESP. TÉCNICO:
RICHARD RODRIGUES ALEXANDRE:88945367934
Assinado de forma digital por RICHARD RODRIGUES ALEXANDRE:88945367934
Dados: 2025.09.09 17:06:18 -03'00'
Richard Rodrigues Alexandre
Engenheiro Civil - CREA/SC nº 044.062-2

01
03

PLANTA BAIXA

ESCALA: 1/50