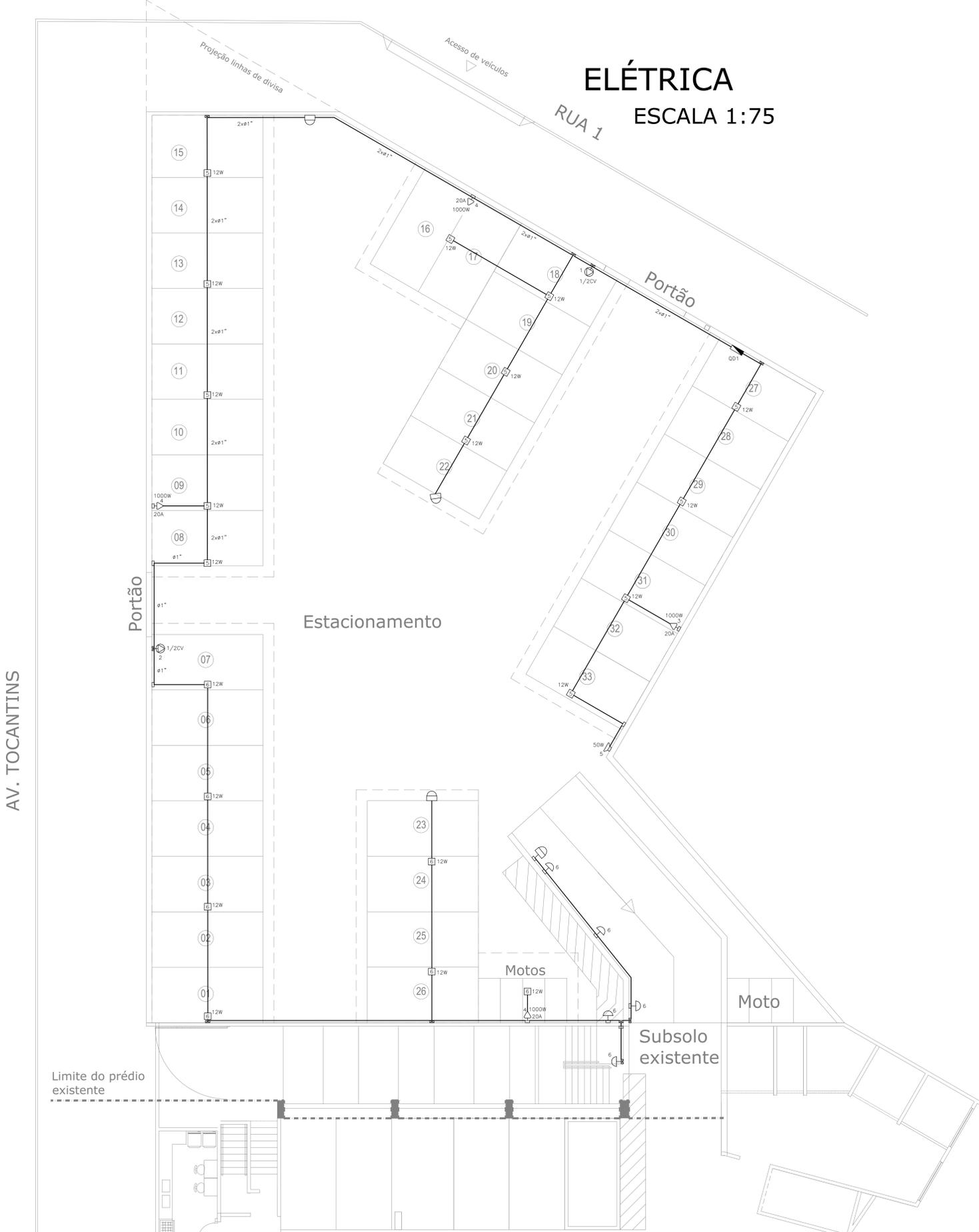


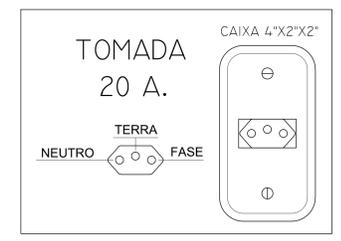
# ESTACIONAMENTO

## ELÉTRICA ESCALA 1:75



### LEGENDA — REDE ELÉTRICA

- Eletroduto de PVC Rígido, de sobrepor, instalado em parede ou teto.
- Eletroduto enterrado no subsolo, a 40 cm de profundidade.
- ELETRODUTO SEM INDICAÇÃO DE TIPO: PVC RÍGIDO.  
ELETRODUTO SEM INDICAÇÃO DE DIÂMETRO: Ø3/4"
- Condutores Neutro, Fase, Terra e Retorno, respectivamente.
- CABO SEM INDICAÇÃO DE ISOLAMENTO: PVC 70 - 750 VOLTS  
CABO SEM INDICAÇÃO DE BITOLA: #2,5 mm<sup>2</sup>  
TOMADA SEM INDICAÇÃO DE POTÊNCIA: 100 WATTS.
- Entrada e medição de energia, já existente no local.
- Caixa de passagem 20x20x20 cm, embutida na parede, já existente.
- Quadro de distribuição de energia elétrica de sobrepor, 60x40x20 cm, instalado com centro a 130 cm do piso.
- Caixa de passagem subterrânea, feita com tijolo maciço e cimento. Tapa de aço para passagem de veículos. Dimensões INTERNAS: 40 x 40 x 60 (prof.) cm.
- Cordoalha de cobre nu para aterramento, enterrada diretamente no solo a 50 cm de profundidade.
- Caixa de inspeção de aterramento, de 20x20 cm.
- Haste de aterramento, de cobre. Comprimento 3m.
- Bitola 5/8". Com conector metálico.
- Caixa de passagem 10x10x5 cm (4"x4"), de sobrepor. Feita de PVC ou alumínio, instalada sobre a parede.
- Caixa de passagem 10x5x5 cm (4"x2"), de sobrepor. Feita de PVC ou alumínio, instalada sobre a parede.
- 1000W  
 Duas tomadas instaladas a 35 cm do piso.
- 20A
- Luminária tipo plafon, de sobrepor, com LED de 12W.
- Refletor LED 50W, exposto ao tempo (IP-67).
- Luminária arandela tipo meia lua, de sobrepor, com lâmpada LED de 6W.
- Sensor de presença com fotocélula, fixado na parede.



Aprovação:

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO  
**TRE - GO**

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE GOIÁS

**ELÉTRICA**

SEDE - ESTACIONAMENTO

Endereço: Praça Dr. Pedro Ludovico Teixeira, nº 300, Setor Central - Goiânia-GO

**SEDE - ESTACIONAMENTO**

Proprietário: UNIÃO

Autor do Projeto: ENG. ELÉTRICISTA MARCUS DA SILVA CARNEIRO  
CREA 90866/0 - SP

Conteúdo:  
IMPLANTAÇÃO  
QUADRO ELÉTRICO, ATERRAMENTO, ILUMINAÇÃO E TOMADAS.

Plancha: 01/01

Escala: Sem escala | Data: Setembro / 2024 | Arquivo: Eletrica rev 01.pdf | Revisão: rev01

**ELE**