

PLANTA ELÉTRICA - COBERTURA METÁLICA  
Escala 1:75

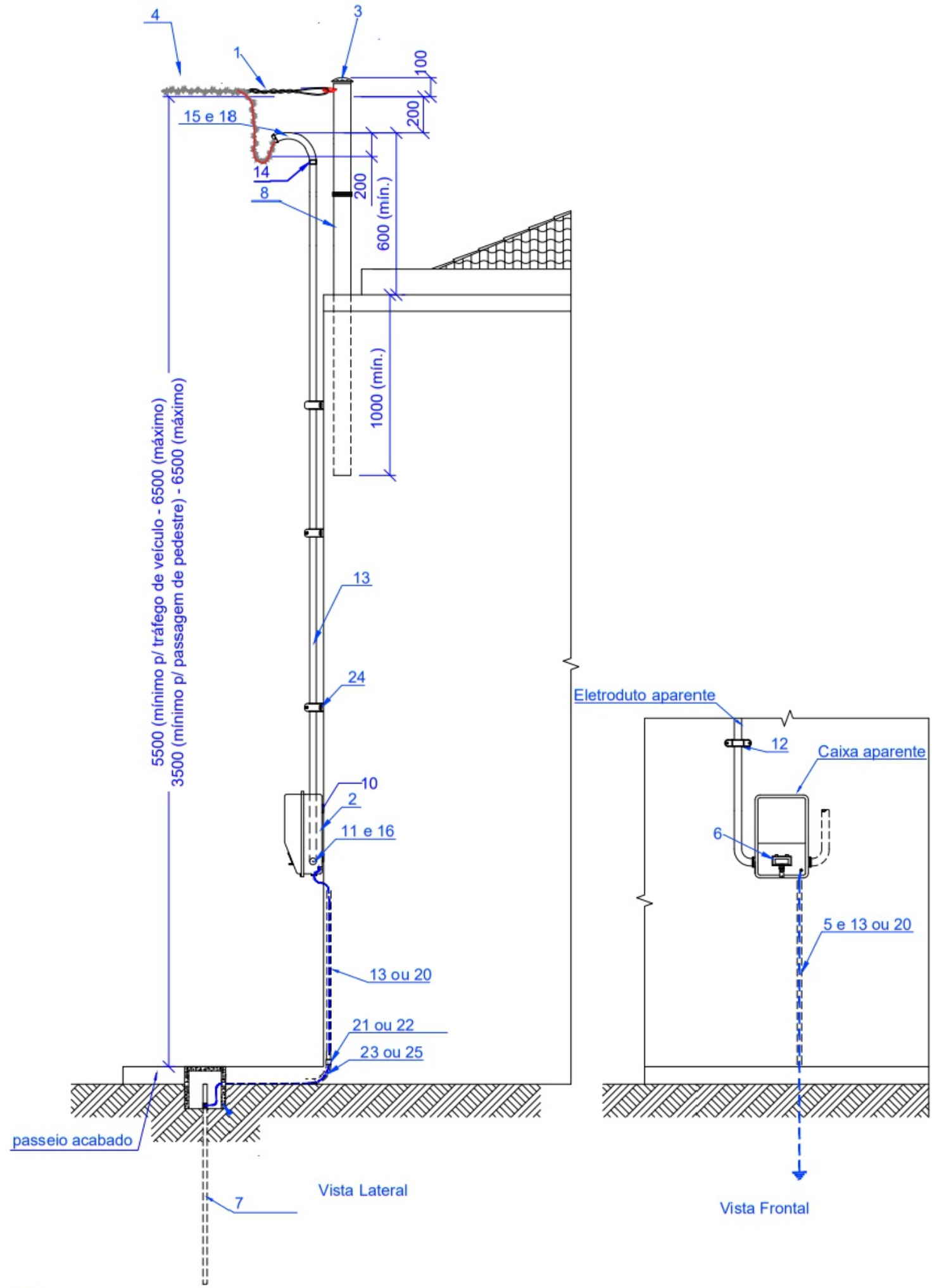
| Legenda de condutores |  |
|-----------------------|--|
| Elétrica              |  |
| Teto                  |  |
| Média                 |  |
| Baixa                 |  |
| Piso                  |  |
| Lógica                |  |
| Piso                  |  |

| Legenda   |  |
|---|--|
| 2 Tomadas baixas a 0,30m do piso  |  |
| 2 Tomadas médias a 1,10m do piso  |  |
| Caixa de passagem 100x100x60 no piso  |  |
| Caixa de passagem 120x120x60 no piso  |  |
| Condutete E - 2 Tomada média a 1,10m do piso (uma 10A e outra 20A)              |  |
| Entrada de serviço  |  |
| Espera para rede lógica a 0,30m do piso   |  |
| Interruptor simples 1 fase - 1,10m do piso                                      |  |
| Interruptor simples 2 fases - 1,10m do piso                                     |  |
| Interruptor simples 3 fases - 1,10m do piso                                     |  |
| Ponto genérico de luz (Confirmar o tipo de luminária no projeto de arquitetura) |  |
| Ponto genérico de luz (Confirmar o tipo de luminária no projeto de arquitetura) |  |
| Condutete LL  |  |
| Condutete T   |  |

- Observações:**
- Eletrodutos não cotados Ø3/4";
  - Seção dos condutores não cotados #2,5mm² (todos os condutores deverão ser antichama, PVC - 450-750V);
  - As instalações elétricas deverão ser executadas respeitando os padrões de qualidade e segurança estabelecidos na norma NBR 5410;
  - A indicação de potência nos pontos de luz são valores calculados para dimensionamentos dos circuitos, não necessariamente correspondem ao valor exato das lâmpadas a serem instaladas (conferir projeto luminotécnico na arquitetura);
  - Os eletrodutos dentro do galpão de estrutura metálica são aparentes galvanizados;

| REVISÃO | DATA     | MOTIVAÇÃO                   | SOLICITANTE | CONTEÚDO         | AUTOR   |
|---------|----------|-----------------------------|-------------|------------------|---------|
| 01      | 11/06/25 | ENTREGA INICIAL DE PROJETOS | SEINFRA     | PROJETO ELÉTRICO | LARISSA |
|         |          |                             |             |                  |         |
|         |          |                             |             |                  |         |

| ITEM | DESCRIÇÃO  |
|------|--|
| 01*  | ALÇA PRÉ-FORMADA DE SERVIÇO PARA CABO MULTIPLEXADO   |
| 02   | CAIXA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO OU POLIFÁSICO (NT.00001 E NT.00030)  |
| 03   | CAIOTA, ALUMÍNIO OU AÇO CARBONO  |
| 04   | CABO MULTIPLEXADO, ISOLAÇÃO XLPE, 1kV  |
| 05   | CONDUTOR DE AÇO COBREADO   |
| 06*  | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO   |
| 07   | HASTE DE TERRA EM AÇO COBREADO, Ø16X1.500mm  |
| 08   | PONTALETE, AÇO CARBONO, ZINCADO POR IMERSÃO A QUENTE (Ø76 OU 60x60mm, COMPRIMENTO 3000mm, ESPESURA 2,28mm) |
| 09   | POSTE, AÇO CARBONO, ZINCADO POR IMERSÃO A QUENTE, SEÇÃO CIRCULAR OU QUADRADA                               |
| 10   | SUORTE PARA FIXAÇÃO DA CAIXA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO   |
| 11   | CURVA BOX  |
| 12   | BRACEIRA DUPLA   |
| 13   | ELETRODUTO, AÇO CARBONO, ZINCADO POR IMERSÃO A QUENTE  |
| 14   | LUVA PARA ELETRODUTO, AÇO CARBONO  |
| 15   | BUCHA PARA ELETRODUTO, ALUMÍNIO  |
| 16   | ARRUELA PARA ELETRODUTO, ALUMÍNIO  |
| 17   | CONDUTOR DE COBRE, ISOLADO EM PVC 450/750 V, XPLE OU EPR, 0,6/1kV  |
| 18   | CURVA 135º PARA ELETRODUTO, AÇO CARBONO, ZINCADO POR IMERSÃO A QUENTE                                      |
| 19   | SUORTE PARA ELETRODUTO   |
| 20   | ELETRODUTO, PVC  |
| 21   | LUVA PARA ELETRODUTO, AÇO CARBONO, ZINCADA POR IMERSÃO A QUENTE  |
| 22   | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC  |
| 23   | CURVA 90º PARA ELETRODUTO, AÇO CARBONO, ZINCADO POR IMERSÃO A QUENTE                                       |
| 24   | CURVA 180º PARA ELETRODUTO, AÇO CARBONO, ZINCADO POR IMERSÃO A QUENTE                                      |
| 25   | CURVA 90º PARA ELETRODUTO, PVC   |
| 26   | PARAFUSO OJUAL   |
| 27   | CINTA, AÇO CARBONO, ZINCADA POR IMERSÃO A QUENTE   |



Os projetos referentes ao Processo SEI nº 20252920000480, encontram-se dentro das normas e exigências da Secretaria de Estado da Infraestrutura - SENFRA, tendo sido elaborado por profissionais habilitados.

SPOO - SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS

CEP - GERÊNCIA DE PROJETOS

**SEINFRA**  
Secretaria de Estado da Infraestrutura

**GOIÁS**  
O ESTADO QUE DÁ CERTO

EDIFÍCIO THE PRIME TAMANJARÉ OFFICE  
Rua 5, Nº 491 - 2º andar, Setor Oeste, Goiânia-GO - CEP 74.115-060

**PROJETO ELÉTRICO**

RUA DALTO ROIMÃO FERRERA SENA, ÁREA 01, LOTEAMENTO DENOMINADO NOVO PLANALTO, NOVO PLANALTO-GO

**FEIRA COBERTA**

**PROPRIETÁRIO**  
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA - SENFRA

**AUTOR DO PROJETO**  
ENG. CIVIL LARISSA BRANDÃO POPI CREA 101796308B-GO

**ÁREA DO PROJETO**  
PROJETO EXECUTIVO

**CONTEÚDO**  
PLANTA DE COBERTURA  
DETALHE MEDIÇÃO

|                          |           |           |                    |                   |                  |        |               |       |     |
|--------------------------|-----------|-----------|--------------------|-------------------|------------------|--------|---------------|-------|-----|
| ÁREA DO TERRENO ORIGINAL | 1722,56m² | DESIGNO   | LARISSA            | DATA              | 11/06/2025       | ESCALA | Como indicado | FOLHA | 2/2 |
| ÁREA CONTRIBUÍDA         | 610,00m²  | PROGRAMAS | QIBULDEIR, AUTOCAD | FORMATO IMPRESSÃO | A4 (1189X841 mm) |        |               |       |     |

**IMPORTANTE**  
Este projeto foi desenvolvido e elaborado por profissionais habilitados.  
Antes de qualquer obra, verifique a compatibilidade com o sistema elétrico existente.  
Este projeto não é uma garantia de qualidade, sendo apenas uma orientação.  
O autor não se responsabiliza por danos materiais ou morais decorrentes do uso indevido deste projeto.