GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO PARAÍSO

MEMORIAL DESCRITIVO

Execução do projeto de ILUMINAÇÃO COLONIAL PARA A AVENIDA JOÃO PAULO II localizada na Avenida João Paulo II, município de Alto Paraíso – RO, CEP 76.862-000.

Descrição da Obra:

1. **Quadros de Energia Elétrica**

Fornecimento e instalação de x02 novos Quadros de Comando de Iluminação (QCI), bifásico 220V, com disjuntor de proteção geral trifásico de 20A, possuindo x02 Dispositivos de Proteção Contra Surtos (DPS's) e disjuntores de saída exclusivos e dimensionados para cada circuito de distribuição.

2. **Circuitos**

O circuito de iluminação alimentado pelo QCI é composto por cabos flexíveis de cobre em isolação PVC 70C 1kV, utilizando as bitolas de #6mm² para as fases e para o condutor terra, instalados em eletrodutos subterrâneos de PVC 1.1/2".

3. **Equipamentos e Componentes**

O projeto conta com a instalação de:

- X54 novas luminárias de 40W;
- X27 novos postes coloniais de 4,46 metros;
- X29 caixas em concreto pré-moldado de 40x40cm.

ID: 654825 e CRC: 6D811607

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO PARAÍSO

MEMORIAL DESCRITIVO

Custo da obra sem BDI: R$ 375.162,36.

BDI adotado: 25,18%.

Custo da obra com BDI: R$ 469.628,23.

Alto Paraíso – RO, 09 de setembro de 2026.

Caio Vinícius Specia
Engenheiro Eletricista / AROM
CREA/PR 172850/D

Caio Vinícius Specia – Engenheiro Eletricista

CREA-PR 172850/D

Responsável Técnico pelo Projeto Elétrico

ART N° 8500491906

ID: 654825 e CRC: 6D811607

Município de Alto Paraíso

63.762.025/0001-42
Rua Marechal Cândido Rondon
www.altoparaiso.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Memorial Descritivo	**- Corrigido**	**14/09/2026**

ID: **654825**
CRC: **6D811607**
Processo: **1-2868/2025**
Usuário: **ALAEVERSON PINOW COSTA**
Criação: **14/09/2026 08:11:08** Finalização: **14/09/2026 08:12:00**

Processo

Documento

MD5: **B4CAD510A1AF1F4BC060F35C34D31A52**

SHA256: **F3440B4FB44E0F04728BC1C5A6B51E79E99615028B5272A3FD573276EDF7EB18**

Súmula/Objeto:

-

INTERESSADOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO PARAÍSO	ALTO PARAISO	RO	14/09/2026 08:11:08

ASSUNTOS

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS	14/09/2026 08:11:08

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.altoparaiso.ro.gov.br informando o ID 654825 e o CRC 6D811607.