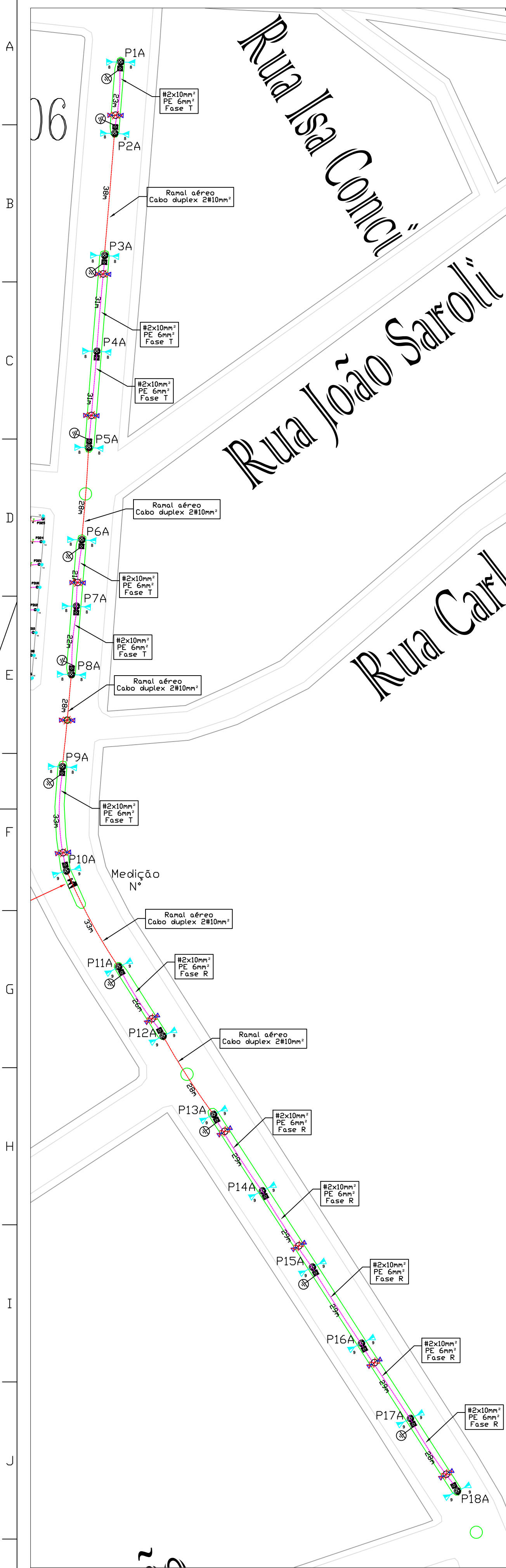
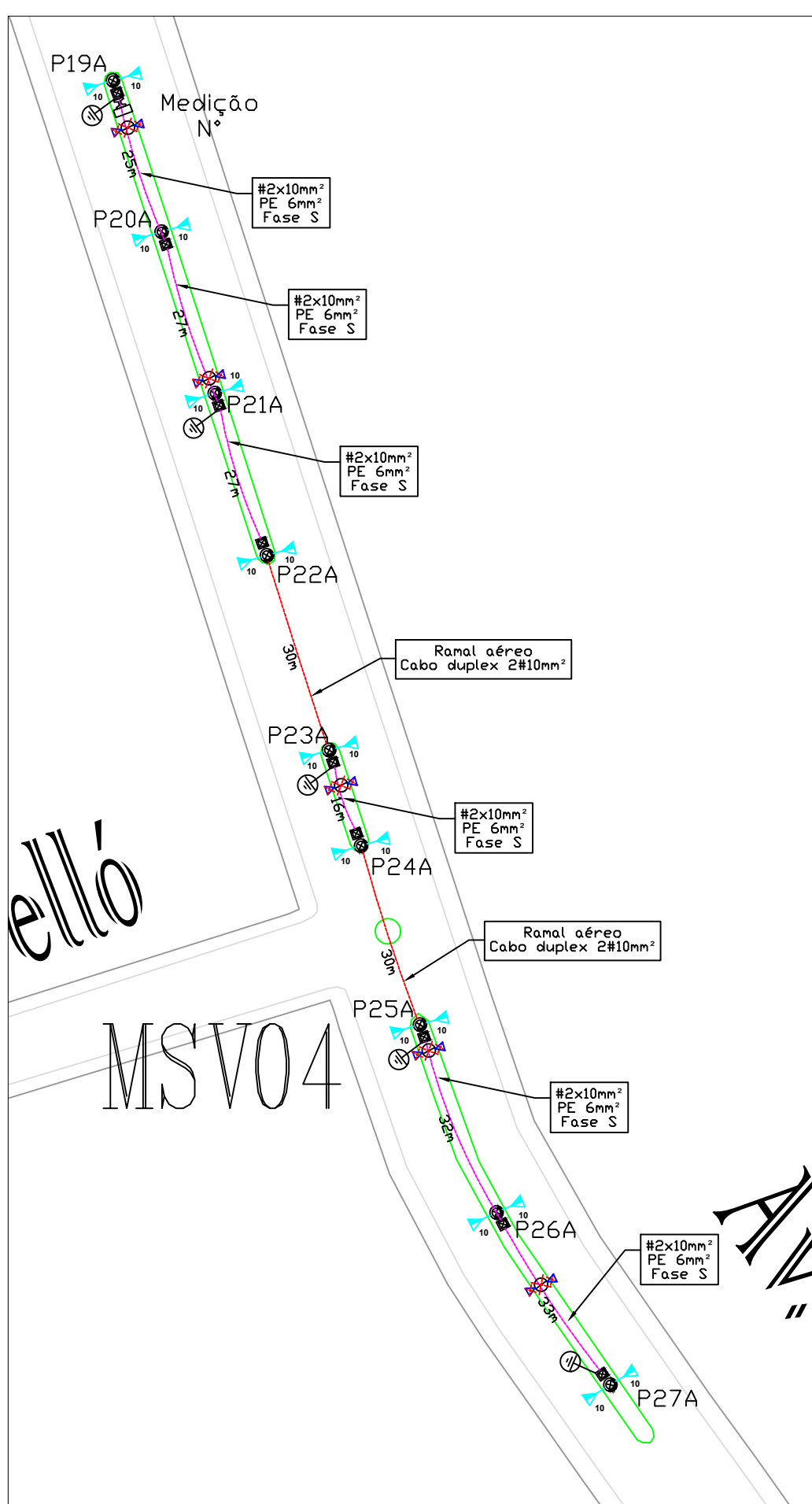


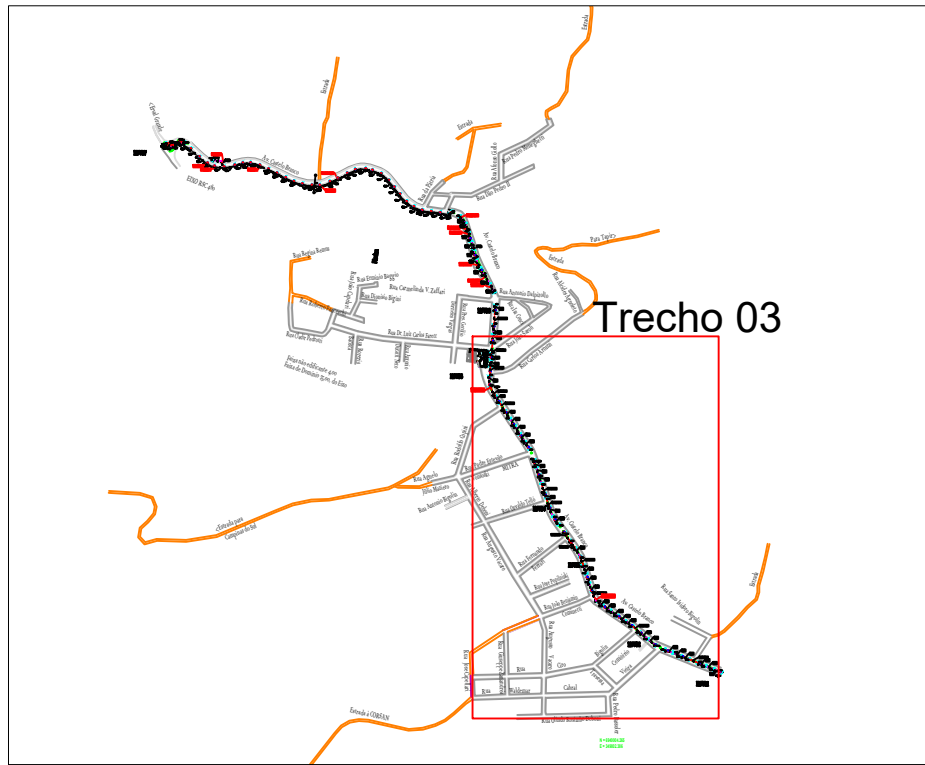
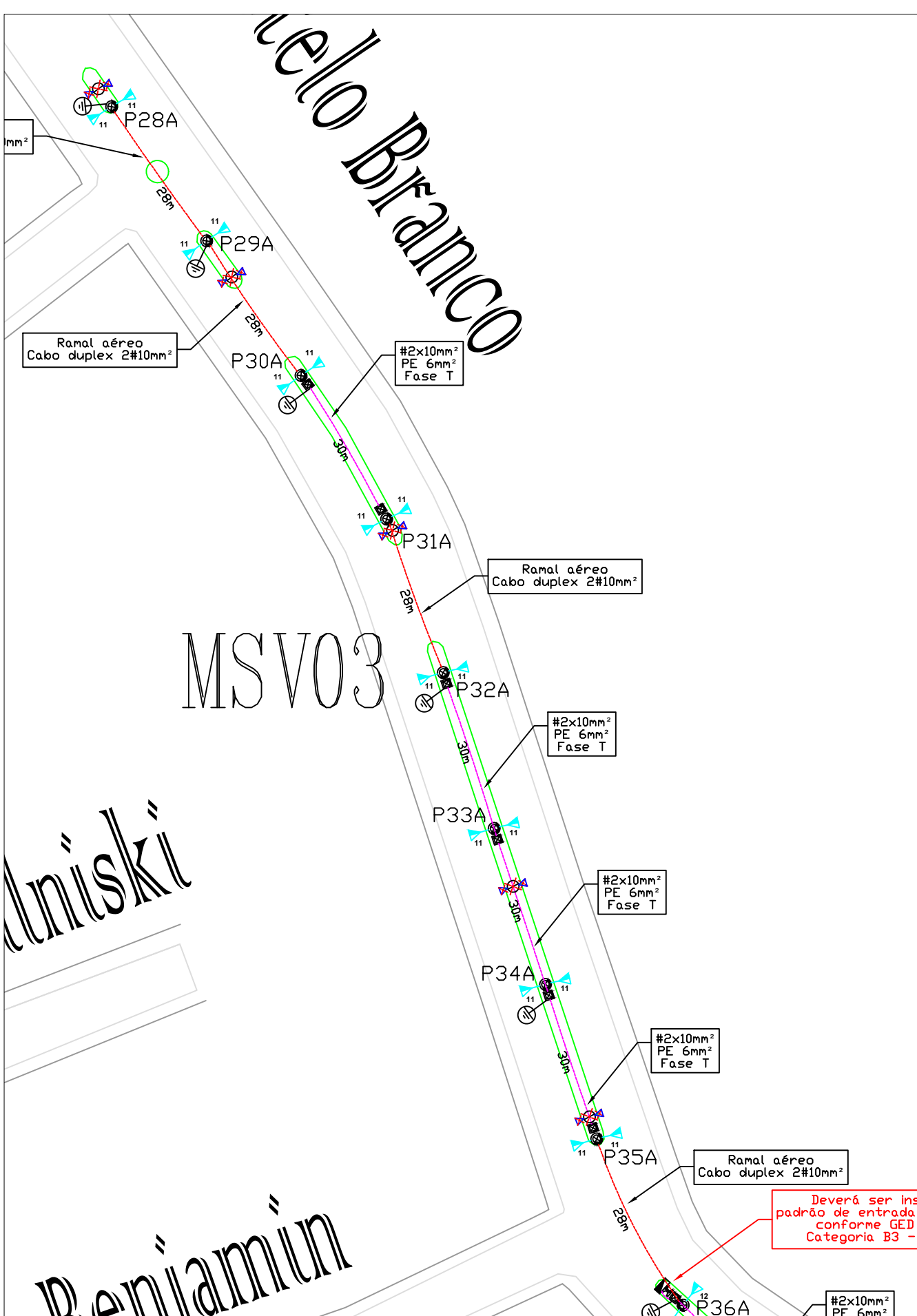
Trecho 03 - Parte 01



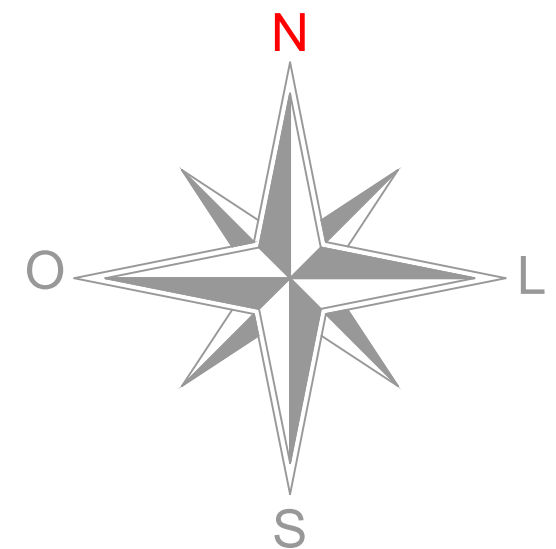
Trecho 03 - Parte 02



Trecho 03 - Parte 03



Alimentação Circuitos			
Medição N°	Fase	Circuito N°	Tensão (V)
Novo	Bifásico	8	220 (F+N)
		9	220 (F+N)
		10	220 (F+N)
Novo	Bifásico	11	220 (F+N)
		12	220 (F+N)
		13	220 (F+N)



Materiais Infra Estrutura e Mão de Obra			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade Total
1	Luminária Pública Argus III - 150 W	un.	104
2	Serviço de remoção de poste - (8 a 10m de altura)	un.	30
3	Serviço de instalação de poste - (8 a 10m de altura)	un.	52
4	Cabo flexível preto - 2,5mm² HEPR 1kV	m	1040
5	Cabo flexível azul - 2,5mm² HEPR 1kV	m	1040
6	Cabo flexível verde - 2,5mm² HEPR 1kV	m	1040
7	Cabo flexível verde - 6mm² HEPR 1kV	m	1330
8	Cabo flexível preto - 10mm² HEPR 1kV	m	1330
9	Cabo flexível azul - 10mm² HEPR 1kV	m	1330
10	Cabo Multiplexado 1 kV - Duplex 10 mm²	m	421
11	Serviço de Instalação Cabo Multiplexado 1 kV - Duplex 10 mm²	m	421
12	Haste de aterramento cobreada - 5/8" x 3,0m	un.	30
13	Conector haste de aterramento - 1/2" - 5/8"	un.	30
14	Conector Derivação 1,5-10mm Perfurante 10-95mm	un.	50
15	Padrão de medição B3 (Bifásico 2x63A) - GED 18334	un.	2
16	Relé fotoelétrico com base - 220 V	un.	104
17	Terminal olhal compressão - 6mm²	un.	30

Materiais Infraestrutura e Mão de Obra			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade Total
1	Concreto FCK=30 MPa	m³	20
2	Serviço de Escavação Mecanizado	m³	198,2
3	Reaterro e Compactação de Valas	m³	198,2
4	Chumbador D = 3/4" - L = 70cm	un.	208
5	Caixa de passagem de concreto c/ tampa - 40x40cm	un.	50
6	Poste duplo curvo Flangeado - 8 m	un.	52
7	Eletroduto corrugado pead - 1,1/2" (polegada)	m	991
8	Eletroduto corrugado pead - 1" (polegada)	m	130
9	Conjunto armação tipo roldana - AS11	un.	26
10	Conjunto parafuso para AS11	un.	26
11	Alça preformada cabo alumínio 10mm²	un.	26

LEGENDA

- Poste galvanizado curvo simples | Existente
- Poste galvanizado curvo duplo | Existente
- Poste galvanizado curvo simples | À instalar
- Poste galvanizado curvo duplo | À instalar
- Poste galvanizado decorativo reto | À instalar
- Poste ornamental reto | Existente
- Caixa de passagem de concreto c/ tampa 40x40x40cm | Existente
- Caixa de passagem de concreto c/ tampa 40x40x40cm | À instalar
- Aterramento | Existente
- Aterramento | À instalar
- Eletroduto corrugado pead 1.1/2" | Existente
- Eletroduto corrugado pead 1.1/2" | À instalar
- Ramal aéreo c/ cabo de alumínio multiplexado | À instalar
- Luminária c/ lâmpada vapor de sódio 400 W | Existente
- Luminária pública LED 150 W | À instalar
- Luminária decorativa LED 40 W | À instalar
- Equipamento existente à ser removido

NOTAS

- Os detalhamentos das bases/fundações, tipos de postes a serem instalados estão apresentados no desenho PMSV-A.C.B.|RS480-ELE-DES-007-R00;
- Todas as partes metálicas não condutoras deverão ser aterradas com cabo de cobre, na cor verde ou verde/amarelo, salvo em planta quando deverão ser de cobre nú;
- Para realizar fixação dos equipamentos, seguir orientações do projeto e manuais de cada equipamento;
- Utilizar terminais elétricos adequados para cada tipo de cabo e conexão aos equipamentos;
- Atentar para as observações destacadas em vermelho, inseridas no projeto;
- Para complementar as informações do projeto e sanar dúvidas relacionadas, consultar memorial técnico descritivo, documento PMSV-A.C.B.|RS480-ELE-REL-001-R00.

00	Elaboração	05/03/2023	Manuel Luiz Artuzi	Manuel Luiz Artuzi
REVISÃO	DISCRIMINAÇÃO	DATA	PROJETISTA	REVISADO
QUADRO DE REVISÕES				
PROJETO: Manuel Luiz Artuzi				DESENHOS FORNECIDOS PARA:
DESENHO: PMSV-A.C.B. RS480-ELE-DES-005-R00				<input type="radio"/> CONHECIMENTO
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Eng. Manuel Luiz Artuzi				<input type="radio"/> ORÇAMENTO
Assinatura: Manuel L. Artuzi				<input type="radio"/> APROVAÇÃO
CREA: RS232924				<input checked="" type="radio"/> EXECUÇÃO
DESCRIÇÃO: Projeto de Iluminação Pública da Avenida Castelo Branco RS-480				<input type="radio"/> AS BUILT
Projeto Elétrico Avenida Castelo Branco RS-480 - Trecho 03				DATA: 05/03/2023
				RESP.: Manuel Luiz Artuzi

3A SOLUÇÕES EM ENERGIA

CLIENTE: Município de São Valentim-RS	ESCALA: Sem Escala	DATA: 05/03/2023
OBRA: Urbana	PROPOSTA:	FOLHA: A1
LOCAL: São Valentim-RS		PÁGINA: 5/7