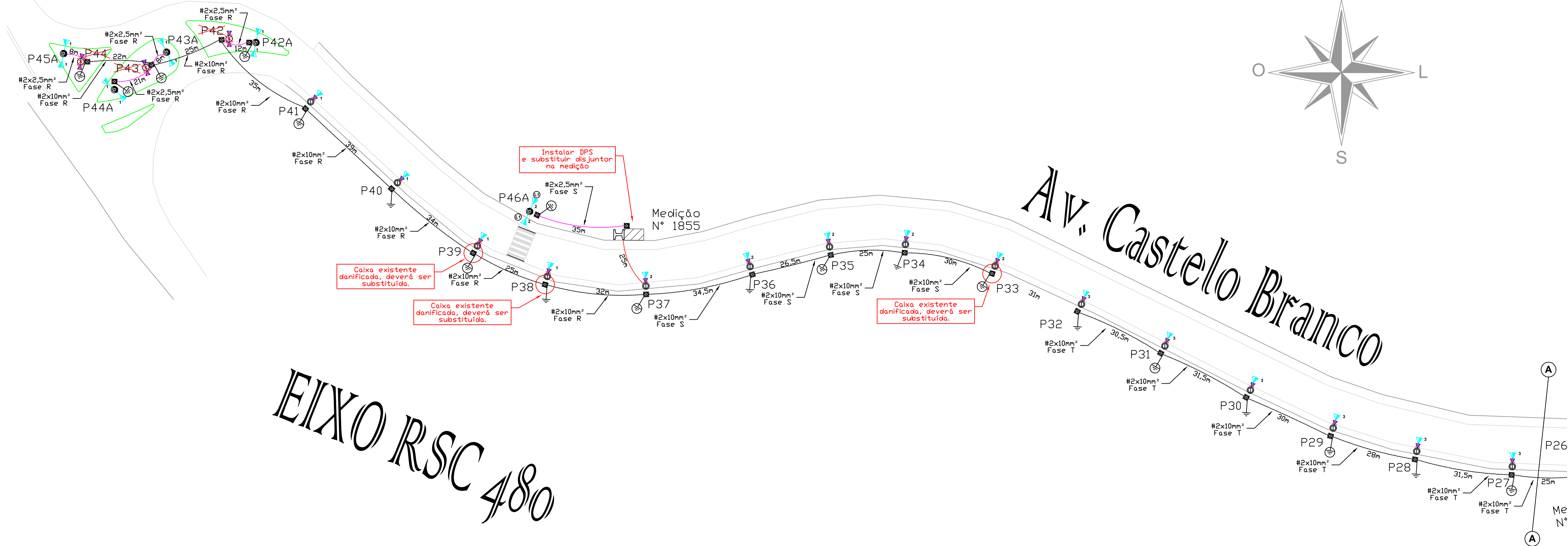
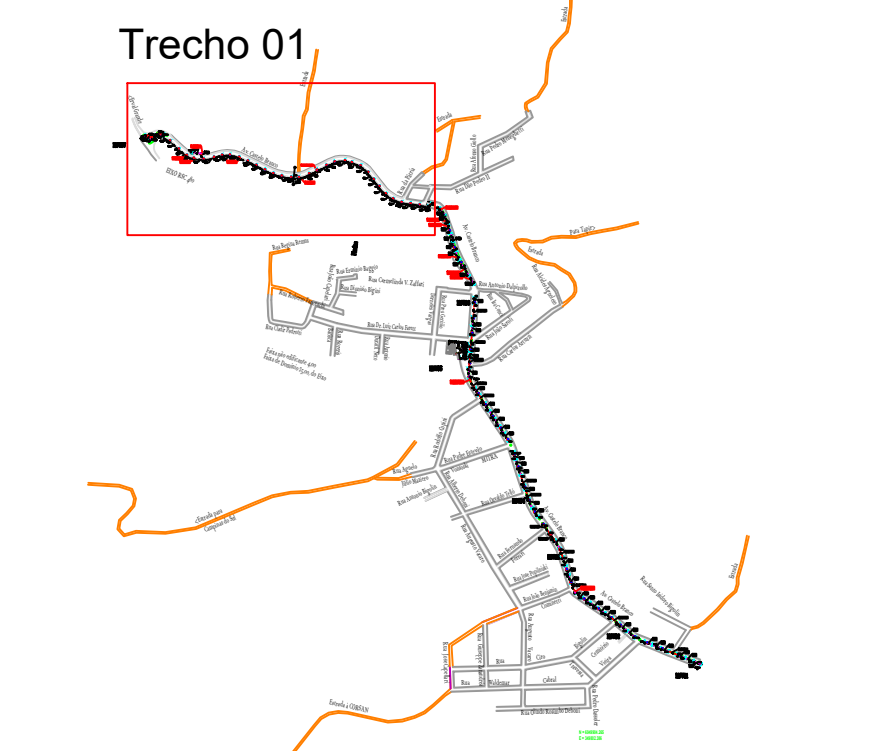
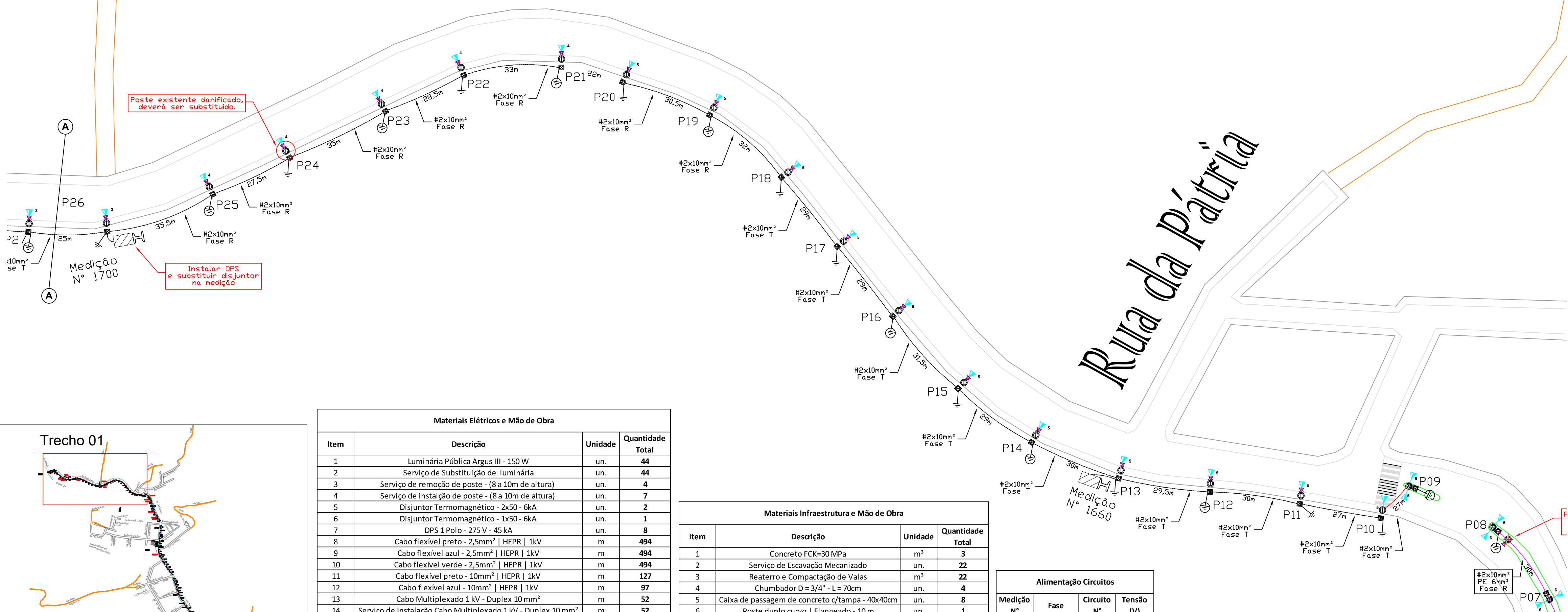


Trecho 01 - Parte 01



Trecho 01 - Parte 02



Materiais Elétricos e Mão de Obra			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade Total
1	Luminária Pública Argus III - 150 W	un.	44
2	Serviço de Substituição de luminária	un.	44
3	Serviço de remoção de poste - (8 a 10m de altura)	un.	4
4	Serviço de instalação de poste - (8 a 10m de altura)	un.	7
5	Disjuntor Termomagnético - 2x50 - 6kA	un.	2
6	Disjuntor Termomagnético - 1x50 - 6kA	un.	1
7	DPS 1 Polo - 275 V - 45 kA	un.	8
8	Cabo flexível preto - 2,5mm²   HEPR   1kV	m	494
9	Cabo flexível azul - 2,5mm²   HEPR   1kV	m	494
10	Cabo flexível verde - 2,5mm²   HEPR   1kV	m	494
11	Cabo flexível preto - 10mm²   HEPR   1kV	m	127
12	Cabo flexível azul - 10mm²   HEPR   1kV	m	97
13	Cabo Multiplexado 1 kV - Duplex 10 mm²	m	52
14	Serviço de Instalação Cabo Multiplexado 1 kV - Duplex 10 mm²	m	52
15	Haste de aterramento cobreada - 5/8" x 3,0m	un.	21
16	Conector haste de aterramento - 1/2" - 5/8"	un.	21
17	Conector Derivação 1,5-10mm Perfurante 10-95mm	un.	10
18	Relé fotoelétrico com base - 220 V	un.	44
19	Terminal olhal compressão - 6mm²	un.	21

Materiais Infraestrutura e Mão de Obra			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade Total
1	Concreto FCK=30 MPa	m³	3
2	Serviço de Escavação Mecanizado	un.	22
3	Reaterro e Compactação de Valas	m³	22
4	Chumbador D = 3/4" - L = 70cm	un.	4
5	Caixa de passagem de concreto c/ tampa - 40x40cm	un.	8
6	Poste duplo curvo   Flangeado - 10 m	un.	1
7	Eletroduto corrugado pead - 1.1/2" (polegada)	m	110
8	Eletroduto corrugado pead - 1" (polegada)	m	30
9	Conjunto armação tipo roldana - AS11	un.	4
10	Conjunto parafuso para AS11	un.	4
11	Alça preformada cabo alumínio 10mm²	un.	4

Alimentação Circuitos			
Medição N°	Fase	Circuito N°	Tensão (V)
1855	Bifásico	1	220 (F+N)
1700	Bifásico	2	220 (F+N)
		3	220 (F+N)
1660	Monofásico	4	220 (F+N)
		5	220 (F+N)

LEGENDA

- ① 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-001-R00				<input type="radio"/> ORÇAMENTO
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Eng. Manuel Luiz Artuzi				<input type="radio"/> APROVAÇÃO
Assinatura: Manuel L. Artuzi				<input checked="" type="radio"/> EXECUÇÃO
CREA: RS232924				<input type="radio"/> AS BUILT
DESCRIÇÃO: Projeto de Iluminação Pública da Avenida Castelo Branco   RS-480				DATA: 05/03/2023
Projeto Elétrico Avenida Castelo Branco   RS-480 - Trecho 01				RESP.: Manuel Luiz Artuzi
3A SOLUÇÕES EM ENERGIA				
CLIENTE: Município de São Valentim-RS			ESCALA:	DATA:
OBRA: Urbana			Sem Escala	05/03/2023
LOCAL: São Valentim-RS			FOLHA:	PÁGINA:
			A1	1/7