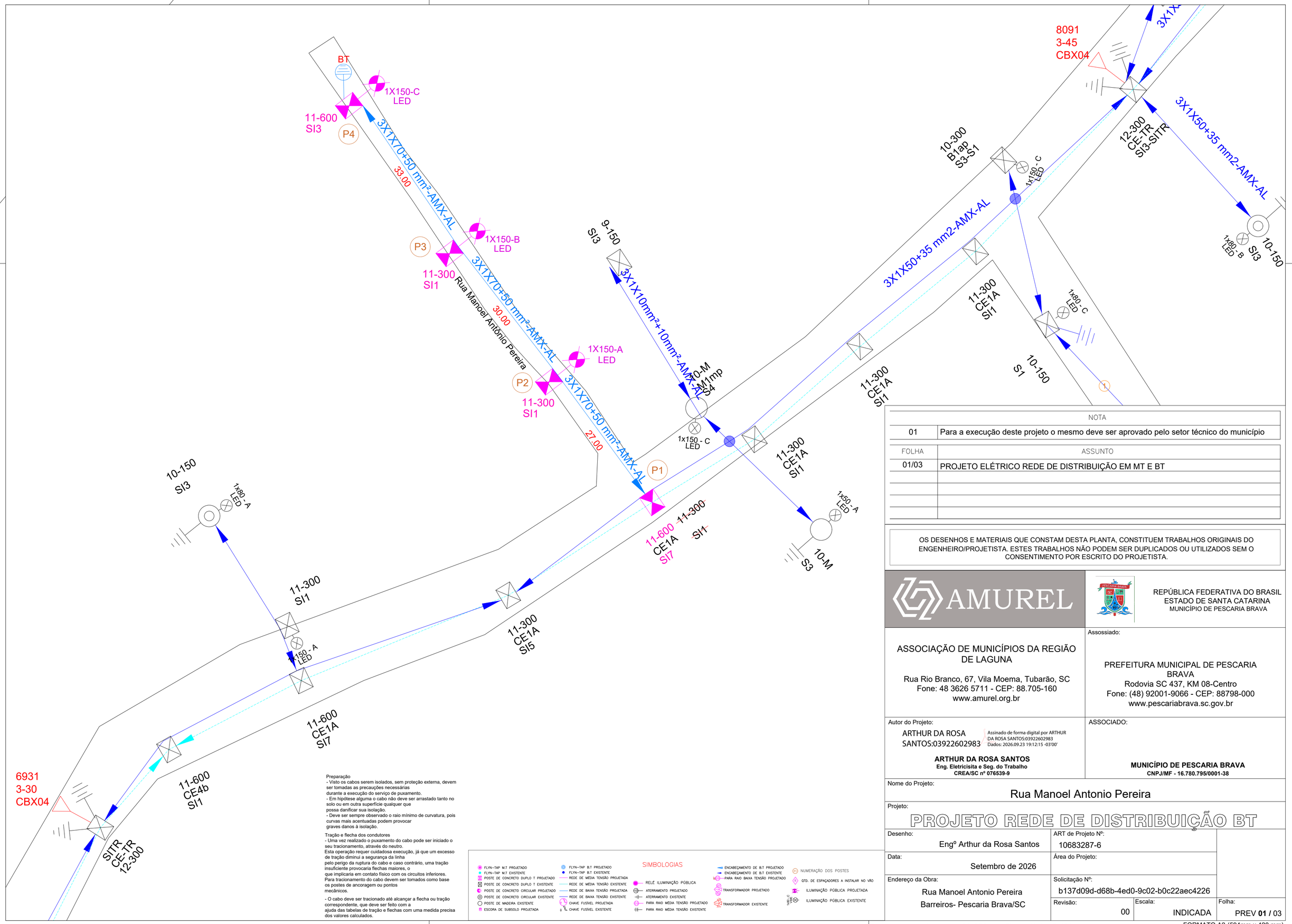


Preparação
- Visto os cabos serem isolados, sem proteção externa, devem ser tomadas as precauções necessárias durante a execução do serviço de puxamento.
- Em hipótese alguma o cabo não deve ser arrastado tanto no solo ou em outra superfície qualquer que possa danificar sua isolação.
- Deve ser sempre observado o raio mínimo de curvatura, pois curvas mais acentuadas podem provocar graves danos à isolação.

Tração e flecha dos condutores
- Uma vez realizado o puxamento do cabo pode ser iniciado o seu tracionamento, através do neutro.
Esta operação requer cuidadosa execução, já que um excesso de tração diminui a segurança da linha pelo perigo da ruptura do cabo e caso contrário, uma tração insuficiente provocaria flechas maiores, o que implicaria em contato físico com os circuitos inferiores.
Para tracionamento do cabo devem ser tomados como base os postes de ancoragem ou pontos mecânicos.

- O cabo deve ser tracionado até alcançar a flecha ou tração correspondente, que deve ser feito com a ajuda das tabelas de tração e flechas com uma medida precisa dos valores calculados.

SIMBOLOGIAS

- FLYN–TAP M.T PROJETADO
- FLYN–TAP M.T EXISTENTE
- POSTE DE CONCRETO DUPLO T PROJETADO
- POSTE DE CONCRETO DUPLO T EXISTENTE
- POSTE DE CONCRETO CIRCULAR PROJETADO
- POSTE DE CONCRETO CIRCULAR EXISTENTE
- POSTE DE MADEIRA EXISTENTE
- ESCORA DE SUBSOLO PROJETADA
- FLYN–TAP B.T PROJETADO
- FLYN–TAP B.T EXISTENTE
- REDE DE MÉDIA TENSÃO PROJETADA
- REDE DE MÉDIA TENSÃO EXISTENTE
- REDE DE BAIXA TENSÃO PROJETADA
- REDE DE BAIXA TENSÃO EXISTENTE
- CHAVE FUSÍVEL PROJETADA
- CHAVE FUSÍVEL EXISTENTE
- RELÉ ILUMINAÇÃO PÚBLICA
- ATERRAMENTO PROJETADO
- ATERRAMENTO EXISTENTE
- PARA RAIO MÉDIA TENSÃO PROJETADO
- PARA RAIO MÉDIA TENSÃO EXISTENTE
- ENCABEÇAMENTO DE B.T PROJETADO
- ENCABEÇAMENTO DE B.T EXISTENTE
- PARA RAIO BAIXA TENSÃO PROJETADO
- TRANSFORMADOR PROJETADO
- TRANSFORMADOR EXISTENTE
- NUMERAÇÃO DOS POSTES
- QTD. DE ESPAÇADORES A INSTALAR NO VÃO
- ILUMINAÇÃO PÚBLICA PROJETADA
- ILUMINAÇÃO PÚBLICA EXISTENTE

NOTA	
01	Para a execução deste projeto o mesmo deve ser aprovado pelo setor técnico do município

FOLHA	ASSUNTO
01/03	PROJETO ELÉTRICO REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM MT E BT

OS DESENHOS E MATERIAIS QUE CONSTAM DESTA PLANTA, CONSTITUEM TRABALHOS ORIGINAIS DO ENGENHEIRO/PROJETISTA. ESTES TRABALHOS NÃO PODEM SER DUPLICADOS OU UTILIZADOS SEM O CONSENTIMENTO POR ESCRITO DO PROJETISTA.

AMUREL

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PESCARIA BRAVA

ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA
Rua Rio Branco, 67, Vila Moema, Tubarão, SC
Fone: 48 3626 5711 - CEP: 88.705-160
www.amurel.org.br

Assessiado:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PESCARIA BRAVA
Rodovia SC 437, KM 08-Centro
Fone: (48) 92001-9066 - CEP: 88798-000
www.pescariabrava.sc.gov.br

Autor do Projeto:
ARTHUR DA ROSA SANTOS:03922602983
Assinado de forma digital por ARTHUR DA ROSA SANTOS:03922602983
Dados: 2026.09.23 19:12:15 -03'00'

ARTHUR DA ROSA SANTOS
Eng. Eletricisita e Seg. do Trabalho
CREA/SC nº 076539-9

ASSOCIADO:

MUNICÍPIO DE PESCARIA BRAVA
CNPJ/MF - 16.780.795/0001-38

Nome do Projeto:
Rua Manoel Antonio Pereira

Projeto:
PROJETO REDE DE DISTRIBUIÇÃO BT

Desenho: Engº Arthur da Rosa Santos	ART de Projeto Nº: 10683287-6	
Data: Setembro de 2026	Área do Projeto:	
Endereço da Obra: Rua Manoel Antonio Pereira Barreiros- Pescaria Brava/SC	Solicitação Nº: b137d09d-d68b-4ed0-9c02-b0c22aec4226	
	Revisão: 00 / Escala: INDICADA	Folha: PREV **01** / 03

Direitos Autorais a Amurel –Lei 9.610/98 – Art. 7º, itens X, X,I XII, XIII.

FORMATO A2-(594mm x 420 mm)