

RUA PICADA CAPIVARA

RUA QUINTINO BOCAIÚVA

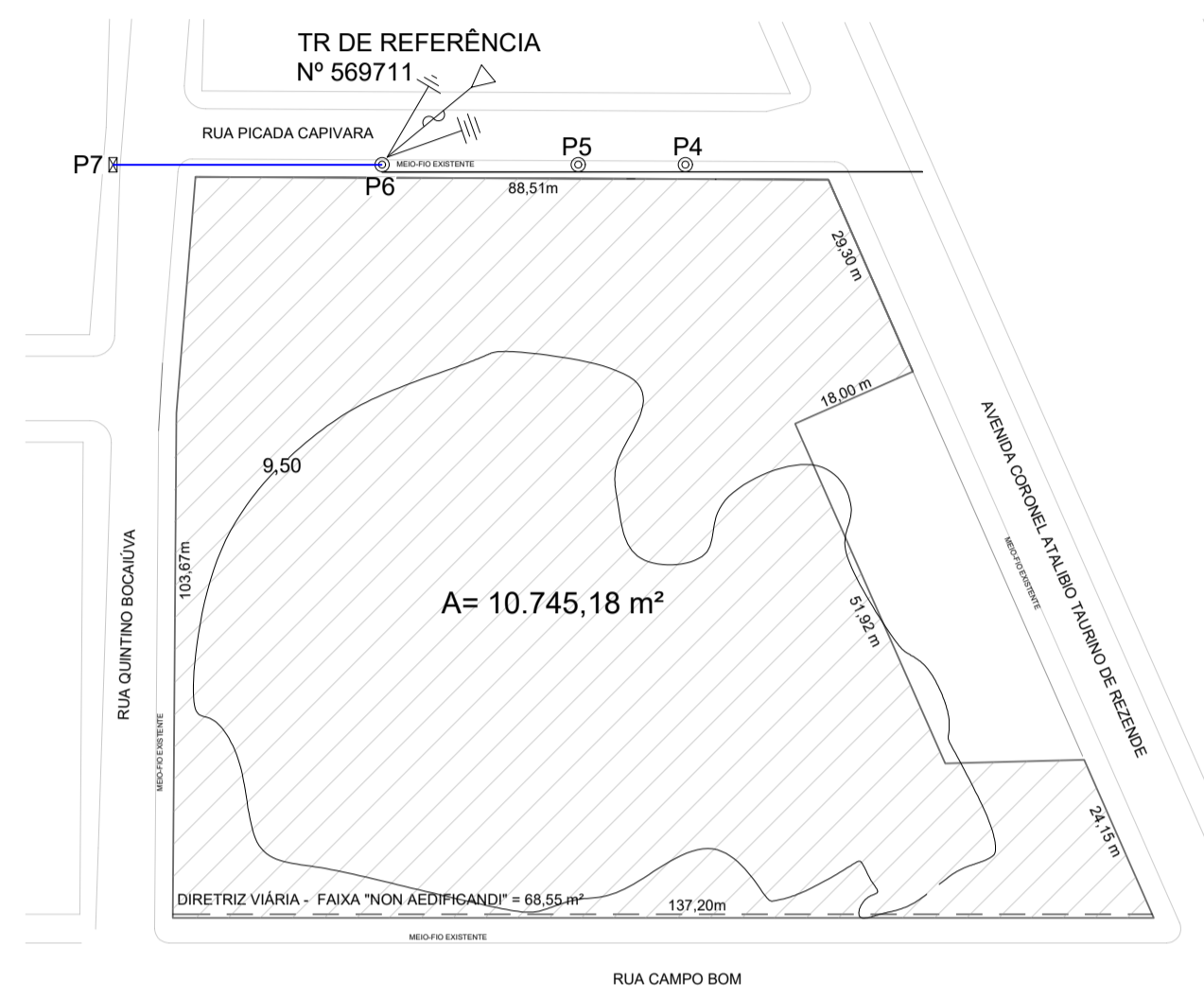
AVENIDA CORONEL ATALIBIO TAURINO DE REZENDE

RUA CAMPO BOM

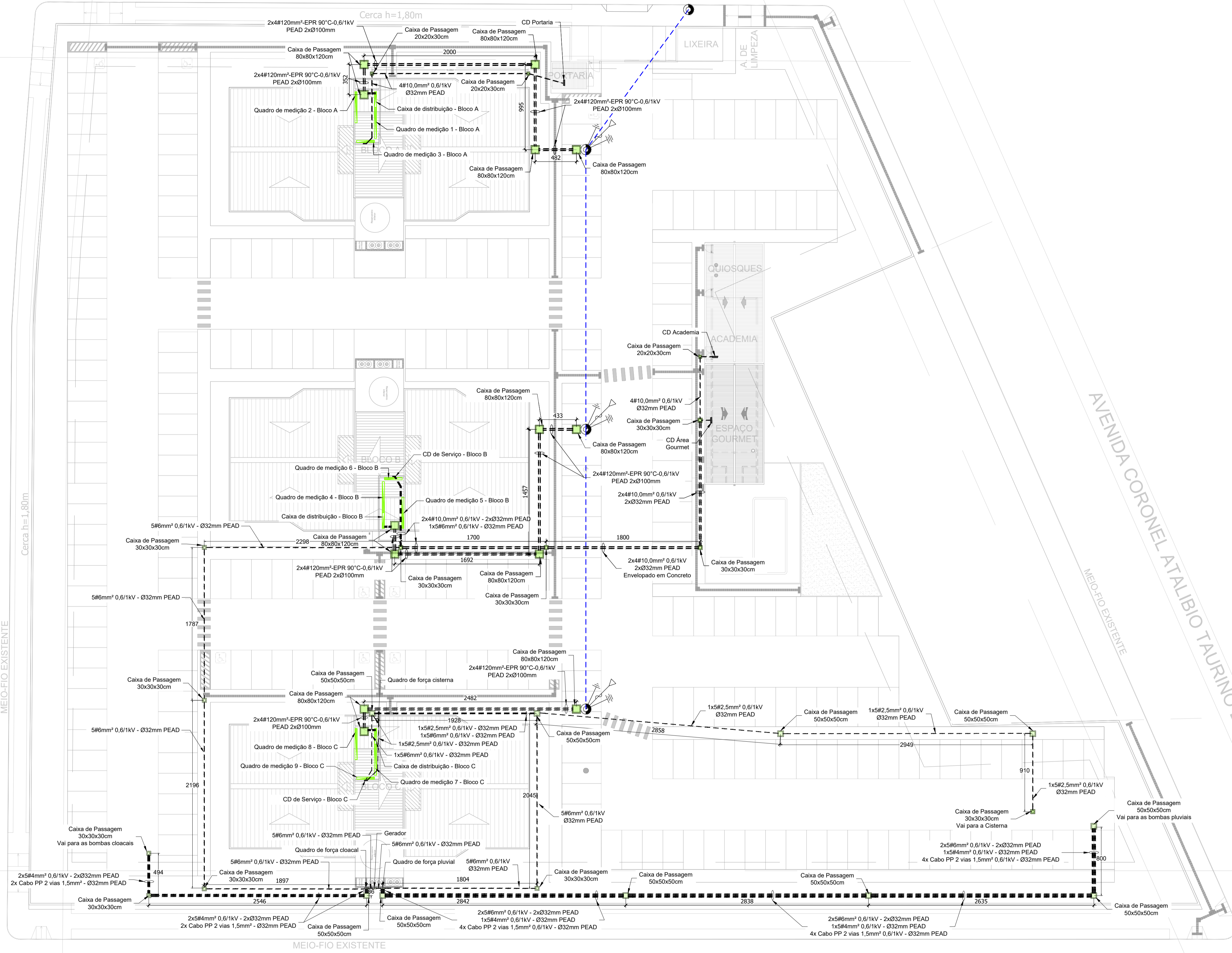
LEGENDA

— REDE DE B.T. EXISTENTE	⊕ TRANSFORMADOR A INSTALAR
- - - REDE DE B.T. PROJETADA	⊕ CHAVE FUSÍVEL EXISTENTE
⋯ REDE DE M.T. EXISTENTE	⊕ CHAVE FUSÍVEL A INSTALAR
⋯ REDE DE M.T. PROJETADA	⊕ ATERRAMENTO EXISTENTE
⋯ TUBULAÇÃO ELÉTRICA EMBUTIDA NO PISO	⊕ ATERRAMENTO A INSTALAR
⊕ POSTE DE CONCRETO TRONCO CÔNICO EXISTENTE	⊕ PARA-RÁDIO EXISTENTE
⊕ POSTE DE CONCRETO TRONCO CÔNICO A INSTALAR	⊕ PARA-RÁDIO A INSTALAR
⊕ POSTE DE CONCRETO DUPLO EXISTENTE	
⊕ TRANSFORMADOR EXISTENTE	

- ### NOTAS GERAIS
- TODOS OS CONDUTORES ENTERRADOS DEVERÃO TER ISOLAMENTO PARA 1000V.
 - AS CAIXAS DE PASSAGEM SUBTERRÂNEAS DEVERÃO POSSUIR DRENAGEM EFICIENTE PARA IMPEDIR O CONTATO DO CABO COM A ÁGUA.
 - AS TUBULAÇÕES SEM A ESPECIFICAÇÃO DO DIÂMETRO EM PLANTA SÃO DE 20mm.
 - A EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DEVE SER DE ACORDO COM NBR 5410 VIGENTE E OS REQUISITOS DE SEGURANÇA PRESENTES NA NBR.
 - CIRCUITOS DE MOTORES DE BOMBAS DE REGULAGEM, PRESERVADORES E OUTROS, DEVEM POSSUIR DR 30mA INSTALADO NO SEU QUADRO DE FORÇA, A CORRENTE DO DISPOSITIVO DR DEVE SER COMPATÍVEL COM A CORRENTE DE TRABALHO DO MOTOR.
 - SE HOUVER PARTES METÁLICAS EM LUMINÁRIAS OU EQUIPAMENTOS, OS MESMOS DEVEM SER ATERRADOS.
 - QUALQUER ALTERAÇÃO NA REDE INTERNA DOS APARTAMENTOS DEVE SER FEITA OBSERVANDO O EQUILÍBRIO NA DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS ENTRE FASES.
 - TODOS OS CIRCUITOS DEVEM TER SUA IDENTIFICAÇÃO VISÍVEL PARA EVITAR PROBLEMAS NA DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS EM OBRAS OU MANUTENÇÕES FUTURAS.
 - TOMADAS DE ÁREAS COMO COZINHA, ÁREA DE SERVIÇO E BANHEIROS DEVEM SER DE MÓDULO 20 AMPÈRES.
 - PARA OS ALIMENTADORES DOS APARTAMENTOS, DEVE SER UTILIZADO PREFERENCIALMENTE CABOS CLASSE DE ENCORDAMENTO 2. CASO SEJAM UTILIZADOS CABOS CLASSE DE ENCORDAMENTO 3, ESTES DEVEM SER LOCALIZADOS APÓS O DISJUNTOR INDIVIDUAL DE CADA MÓDULO.



PLANTA DE SITUAÇÃO
ESC. 1/1000



IMPLANTAÇÃO REDE B.T.
ESC. 1/250

27/10/2025	AJUSTES QUANTIDADE DE CABOS PPs PARA BOIAS	05	LEONARDO
10/03/2025	AJUSTES MOTORBOMBAS	04	BRUNA LUIZE
25/11/2024	ADICIONADO MOTORES DA CISTERNA, PLUVIAL E CLOACAL	03	TIAGO HARTMANN
09/05/2023	MODIF. POSIÇÃO POSTE NA RUA	02	GUILHERME
14/02/2022	AJUSTES REFERENTES A NOVA IMPLANTACAO	01	DARA
02/07/2020	EMISSÃO INICIAL	00	GUILHERME
DATA	ALTERAÇÃO	REV.	RESPONSÁVEL

PROJETO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

OBRA:
RESIDENCIAL CAPRI
RUA PICADA CAPIVARA, 30 - BAIRRO CAMPINA, SÃO LEOPOLDO - RS

CONTRATANTE:
BALIZA EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA.
AV. SÃO BORJA, 1500 - RIO BRANCO, SÃO LEOPOLDO - RS

ARQUIVO CLIENTE:	FC-C16-E001-R05 - IMPLANTACAO BT	NR PROJETO:	C16	PLANTA:	E001
Engenheiro:	MAURÍCIO LIMA	Escala:	1:250	Ano:	2020

IMPLANTAÇÃO REDE BT ESTUDO - PROJETO ELÉTRICO

WWW.FOURCORP.COM.BR
FOURCORP@FOURCORP.COM.BR

ENG. THIAGO BUSI CREA RS-164.322	ENG. MSc. CHARLES RONCATTO CREA RS-111.561
ENG. MAURÍCIO LIMA CREA RS-195.465	ENG. CARLOS EDUARDO MATELLO CREA RS-198.823