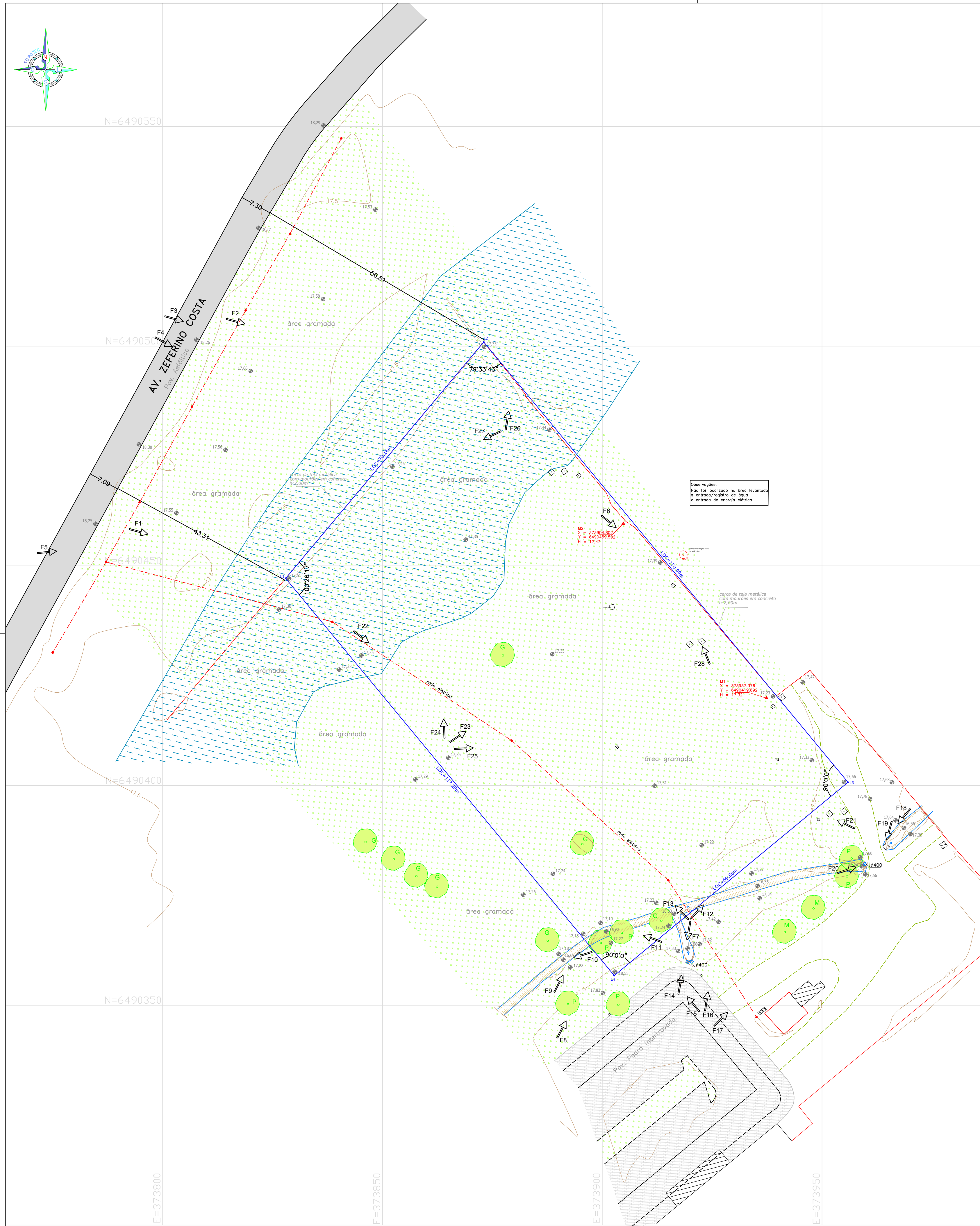
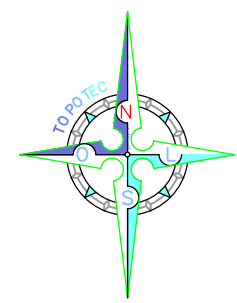




PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
ESCALA: 1/500



PLANTA DE SITUAÇÃO
SEM ESCALA



POLIGONAL DA MATRÍCULA ONDE A ÁREA DE INTERESSE ESTÁ INSERIDA
SEM ESCALA

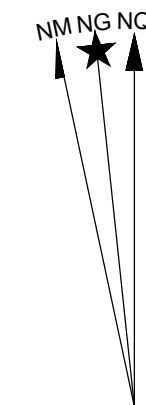
Tabela de Coordenadas POLIGONAL DE INTERESSE – Azimutes – Distâncias				
Ponto	Azimute	Distância(m)	X(m)	Y(m)
L1			373827,979	6490447,150
	39°58'07"	70,16		
L2			373873,048	6490500,922
	140°24'23"	130,00		
L3			373955,902	6490400,746
	230°24'23"	69,00		
L4			373902,732	6490356,769
	320°24'23"	117,29		
L1			373827,979	6490447,150
Area m2.	Area Ha.	Area Alq.	Perímetro m.	
8531,47	0,85	0,35	386,45	

Tabela de Coordenadas MARCOS IMPLANTADOS			
Marco	X(m)	Y(m)	Z(m)
M1	373937,376	6490419,892	17,32
M2	373904,802	6490459,592	17,42

LEGENDA		DATUM		SAD 69 ☐ WGS 84 ☐ SIRGAS 2000 ☒ GAUSS KRÜGER ☐	
		MAREGRÁFO IMBITUBA ☒		OUTROS ☐	
	EDIFICAÇÃO		MARCO IMPLANTADO		MEIO-FIO
	PONTO DE ÔNIBUS		POSTE MADEIRA/CONCRETO		MURO MURETA
	CAMINHO/PASSEIO		POSTE INTERNO		CERCA/TELA
	CURVAS DE NÍVEL		ÁRVORE COM PROJEÇÃO DA COPA		Concreto/Rev. asfalto
	BOCA-DE-LOBO		LOMBADA/QUEBRA-MOLA		Rev. Pedra Irregular de Basalto
	CAIXA DE LIXO		REGISTRO DE ÁGUA NA VIA		Rev. Pedra Regular
	CAIXA DE PLUMA/CANAL ELÉTRICO		COTA DE NÍVEL		Rev. Pedra Intertravada
	PLACA SINALIZAÇÃO		VÉRTICES POLIGONAL		Rev. Piso cerâmico/Rev. Asfalto britado
	MEDIDAS POL. MATRÍCULA		POLIGONAL MATRÍCULA EXISTENTE		ALINHAMENTO PM/CABARITO OFICIAL
	MEDIDAS POL. LOCAL		POSIÇÃO E DIREÇÃO DE FOTOS		ALINHAMENTO PM/CABARITO OFICIAL
	Rede elétrica		POSIÇÃO E DIREÇÃO DE FOTOS		ALINHAMENTO PM/CABARITO OFICIAL

OBSERVAÇÕES

- Georreferenciamento e Sistema de Coordenadas:
 - Sistema geodésico de referência: SIRGAS 2000;
 - Sistema de Projeção Cartográfica: UTM Fuso 22 Sul, Meridiano Central -51°;
 - Datum Horizontal: SIRGAS 2000 / Datum Vertical: Imbituba
- Medidas lineares em metros ; Elevações em altitude ortométrica
- Equipamentos utilizados: Receptores GNSS CHC I50



PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA
DE MERCATOR - UTM
SGR: SIRGAS 2000
MC: 51° W

VÉRTICE: 15
Lat: 31°42'52,8402" S
Long: 52°19'49,6886" W
K: 0,99979597
CM: 0°41'58,2218"
Declinação Magnética de: -16°22'40"
na data: 30/10/2025
com variação anual de: -0°06'44"

TOPOTEC
SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA
RUA LEONETE FRONTO ALVES, 818 - VILA FLOR CAPIM DE BAIXO/SC
FONE: (49) 3986971828 - (51) 991137085 Email: topotec@terra.com.br
www.topotec.eng.br

LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E SITUAÇÃO			
LOCAL AVENIDA ZEFERINO COSTA, N°1300 (Junto ao Aeroporto Internacional de Pelotas) BAIRRO TRÊS VENDAS			
MUNICÍPIO/UF PELOTAS/RS			
RESP. TÉCNICO Tânia Schuttz Pletsch Téc. Estradas - CFT 00826400094		CONTRATANTE/PROPR. MODULE ENGENHARIA LTDA CNPJ 33.482.988/0001-21	
DESENHO: TÂNIA	LEVANT.: JOELMIR/TÂNIA	CODIGO T025-186	DATA LEVANTAMENTO 31/10/25
ESCALA: INDICADA	EQUIPAM.: NIKON FOCUS 2 RTK CHCNAV I50	ARQUIVO DIGITAL MODULE PELOTAS.DWG	PRANCHA+FOLHA UNICA A-1