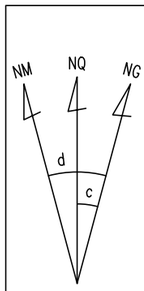
LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO

1:250



PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
DATUM – SIRGAS2000
MERIDIANO CENTRAL: 51° WGr

Ponto: SAT 91860 IBGE – EPAGRI ITAJAÍ
Latitude = 26°57'03,27621" S
Longitude = 48°45'43,64328" W
Coeficiente de Escala K = 1,00020934
Data: 09/09/2010

DATUM VERTICAL: IMBITUBA
Ponto: RN2008H – PREF. MUNIC. BALNEÁRIO CAMBORIÚ
Altitude = 20,5156 m
TRANSPORTE DE COTA COM GPS GEODÉSICO
ALTITUDE ORTOMÉTRICA OBTIDA COM MAPGEO 2010 IBGE

Convergência Meridiana (c) = –1°00'52,8576"
Declinação Magnética(d) = –18°26'39" Var. anual = –0°08'09"

CONVENÇÕES DE LEVANTAMENTO

- MATRÍCULA
- CAIXA DE TELEFONIA
- CAIXA DA CELESC
- CAIXA DE INCÊNCIO
- CAIXA DE ESGOTO
- HID. HIDRANTE
- PONTO DE ÔNIBUS
- POSTE CELESC DE BAIXA TENSÃO
- POSTE CELESC DE ALTA TENSÃO
- LUMINÁRIA PÚBLICA
- POSTE PARTICULAR
- Luz PONTO DE LUZ
- COQUEIROS OU PALMEIRAS
- ÁRVORES DIVERSAS
- TELEFONE PÚBLICO
- PLACA DE SINALIZAÇÃO
- PLACA DE RUA
- MARCO DE CONCRETO
- CAIXA COLETORA EXISTENTE
- CAIXA GRELHA EXISTENTE
- BOCA DE BUEIRO (ALA) EXISTENTE

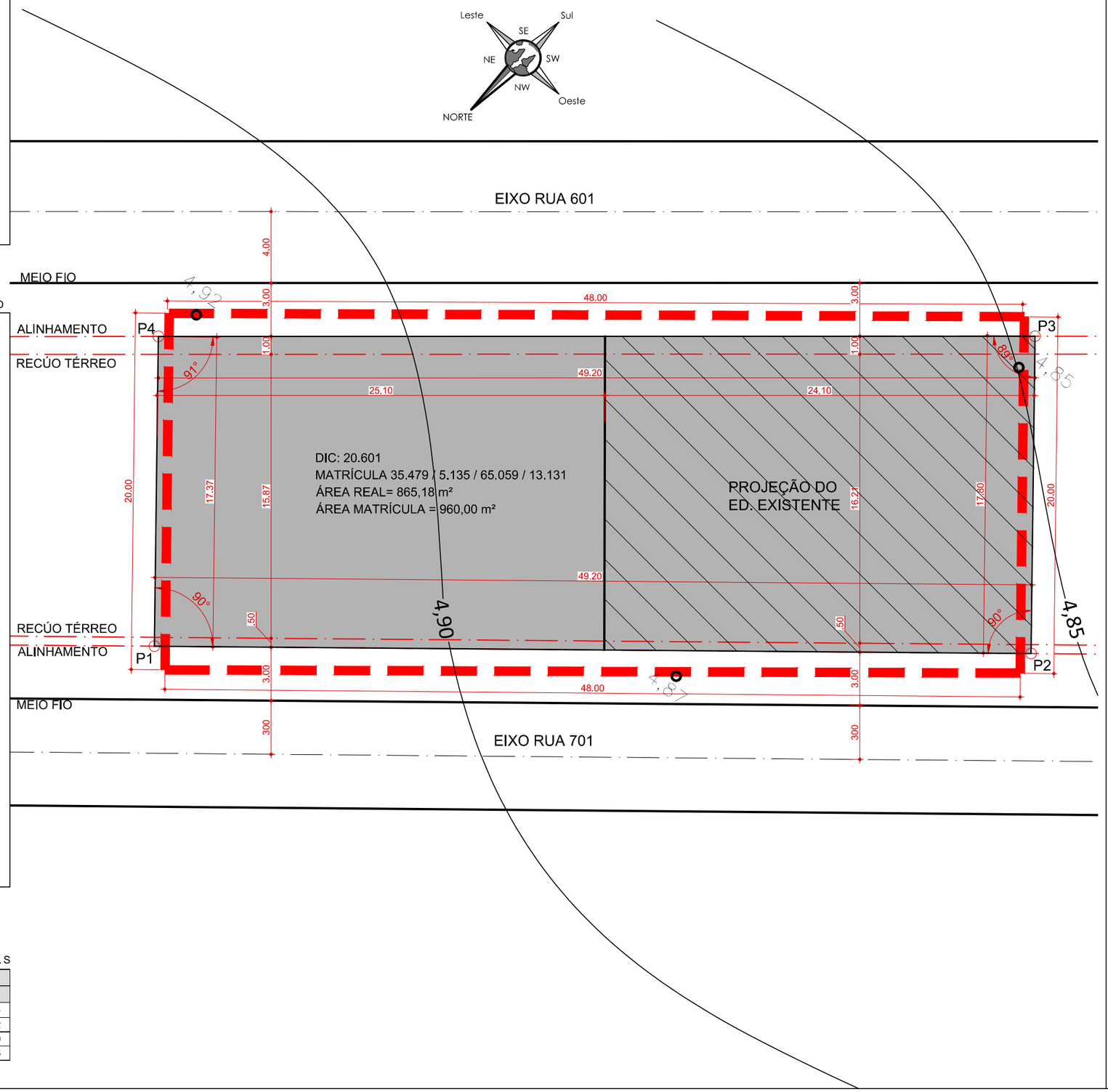


TABELA DE AZIMUTES, DISTÂNCIAS E COORDENADAS

Lados		Azimute (UTM)	Distância (UTM) Metros	Coordenadas UTM	
Vértices	Vértices			E.metros	N.metros
1	2	234°12'29"	49,20	734.459,051	7.012.853,794
2	3	144°27'32"	17,80	734.419,145	7.012.825,022
3	4	53°42'54"	49,20	734.429,491	7.012.810,539
4	1	324°27'32"	17,37	734.469,151	7.012.839,656

PREFEITURA BALNEÁRIO CAMBORIÚ

LAVANTAMENTO TOPOGRAFICO

APROVADO EM: / /

PROJETO: MAR HOTEL

TOPÓGRAFO: Carlos Augusto Macedo da Silva Filho CREA: 132891-0

EXECUTOR: Eng. Nilésio José Leal CREA - SC 030650-5

PROPRIETÁRIO: Leal Hotéis e Turismo ltda - ME CNPJ: 00.491.834/0001-47

PROJETISTA: Eng. Nilésio José Leal CREA - SC 030650-5

"Estamos cientes e concordamos com as declarações efetuadas na página 02 deste caderno de aprovação de Projeto Legal."

Endereço: Rua. 701, nº 275
B. Centro | Balneário Camboriú
DIC: 20601
Matricula: 13131, 35479, 5135 e 65059

LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO