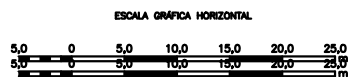


PROJEÇÃO TOPOGRÁFICA LOCAL
DATUM VERTICAL: MAREÓGRAFO DE IMBITUBA-SC
EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 0,5m
COORDENADAS DO PONTO DE PARTIDA AG0542
GEOIDÉSICAS LAT. = 26°59'35,21653"S
LONG. = 48°37'52,27218"W
UTM N = 7.012.120,811
E = 735.076,222
DATUM HORIZONTAL: SIRGAS2000

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 06/06/2015
VARIACÃO ANUAL DA DECLINAÇÃO: 0,14"W



CONVENÇÕES DE LEVANTAMENTO

---	MATRÍCULA		
---	PROJETO		
---	ESTREMA DE ÁREA		
---	CERCA DE ARAME		
---	CERCA DE MADEIRA/ TAPUME		
---	ALAMBRADO/GRADIL		
---	EIXO DE VIA		
---	MEIO FIO		
---	POLIGONAL DE APOIO		
---	DRENAGEM		
---	REDE DE TRANSMISSÃO		
---	MURO DE ARRIMO		
---	MURO		
---	TUBO		
---	CANALETA		
---	RIO/RIBEIRÃO		
---	CÓRREGO/FILETE D'ÁGUA		
---	ÁRVORE ISOLADA		
---	MATO / CULTURA		
---	CURVAS DE NÍVEL		
	BOCA DE LOBO		
	PILAR EXISTENTE		
	TELEFONE		
	CORREIO		
	CAIXA TELEFONE		
	CAIXA ELETRICIDADE		
	CAIXA (NÃO IDENTIFICADA)		
	CAIXA DE GORDURA		
	CAIXA DE ÁGUAS PLUVIAIS		
	POÇO DE VISITAS ÁGUAS PLUVIAIS		
	POÇO DE VISITAS ELETRICIDADE		
	POÇO DE VISITAS ESGOTO		
	POÇO DE VISITAS TELEFONE		
	REGISTRO D'ÁGUA		
	HIDRANTE		
	POSTE		
	LUMINÁRIA		
	VÉRTICE TOPOGRÁFICO		
	POLIGONAL AUXILIAR		
	CONSTRUÇÃO DE ALVENARIA		
	CONSTRUÇÃO DE MADEIRA		
	LAJE/PROJEÇÃO DE COBERTURA		
	BOCA DE LEÃO		
	PLACA		
	SEMÁFORO		
	PONTO COTADO		

TABELA DE AZIMUTES DISTÂNCIAS E COORDENADAS

PONTO	ALINHAMENTO	DISTÂNCIA	ANG.INTERNO	AZIMUTE	RUMO	Q	X	Y
V1-V2		4,807	93°18'08"	144°49'57"	35°10'03"	SE	734904,7122	7011991,5759
V2-V3		10,713	179°48'54"	144°38'50"	35°21'01"	SE	734907,3656	7011987,8099
V3-V4		13,939	179°48'27"	144°28'18"	35°31'42"	SE	734913,5640	7011979,0727
V4-V5		7,176	179°50'24"	144°18'42"	35°41'18"	SE	734921,6639	7011967,7289
V5-V6		9,948	88°50'35"	54°08'17"	54°08'17"	NE	734925,8503	7011961,9003
V6-V7		5,889	180°00'00"	54°08'17"	54°08'17"	NE	734933,9128	7011967,7249
V7-V8		25,154	180°34'57"	54°44'14"	54°44'14"	NE	734938,6966	7011971,1736
V8-V9		24,495	179°58'11"	54°42'24"	54°42'24"	NE	734959,2250	7011965,6956
V9-V10		20,108	179°54'00"	54°36'24"	54°36'24"	NE	734979,2179	7011999,8479
V10-V11		8,586	86°52'11"	32°12'34"	36°31'28"	NO	734955,8079	7012011,4928
V11-V12		4,534	180°05'13"	32°13'48"	36°25'12"	NO	734960,2599	7012018,2104
V12-V13		6,078	179°31'18"	32°10'05"	36°54'55"	NO	734987,4414	7012021,7818
V13-V14		9,977	90°12'44"	23°17'49"	51°17'49"	SO	734983,6245	7012026,4895
V14-V15		10,104	180°07'08"	23°12'45"	51°24'07"	SO	734975,8387	7012020,2913
V15-V16		10,327	289°56'04"	32°12'01"	36°38'59"	NO	734967,9405	7012013,9498
V16-V17		11,880	180°04'57"	32°12'58"	36°34'02"	NO	734961,4908	7012022,0152
V17-V18		13,708	89°54'33"	32°12'01"	51°20'51"	SO	734954,3068	7012031,1478
V18-V19		10,805	180°01'28"	23°12'20"	51°22'20"	SO	734943,5034	7012022,5855
V19-V20		5,822	179°55'38"	23°11'75"	51°17'57"	SO	734935,0627	7012015,8407
V20-V21		15,922	179°53'44"	23°11'14"	51°11'41"	SO	734930,5193	7012012,2007
V21-V1		17,114	180°20'07"	23°13'49"	51°31'49"	SO	734918,1116	7012002,2228

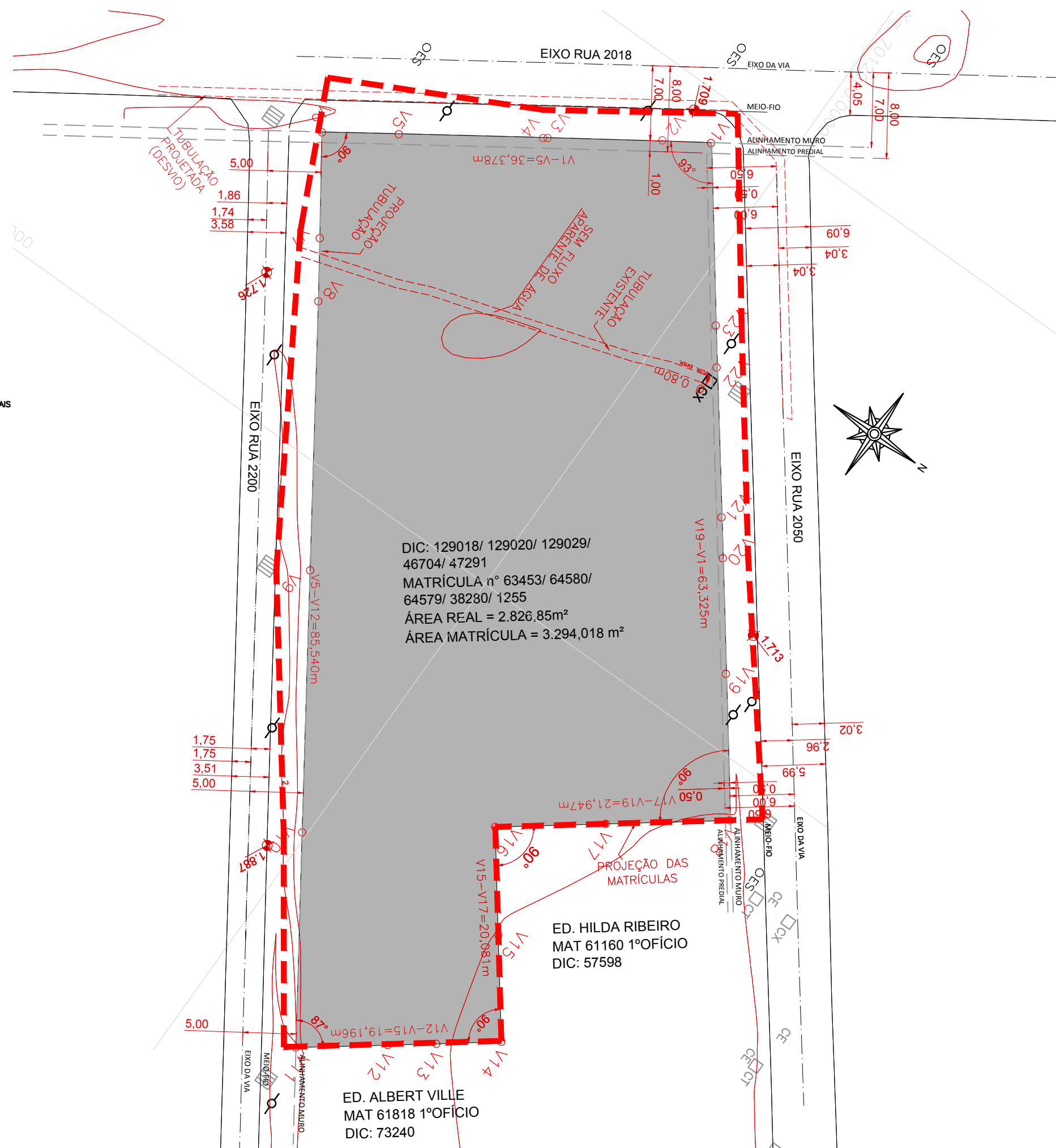
ÁREA = 2.826,85 m²
PERÍMETRO = 246,680m

DOCUMENTOS CONSULTADOS:

- ABNT NBR 8196:1989 - DESENHO TÉCNICO - EMPREGO DE ESCALAS
- ABNT NBR 8402:1984 - EXECUÇÃO DE CARACTER PARA ESCRITA EM DESENHO TÉCNICO
- ABNT NBR 8403:1984 - APLICAÇÃO DE LINHAS EM DESENHOS - TIPOS DE LINHAS - LARGURAS DAS LINHAS
- ABNT NBR 10088:1987 - FOLHA DE DESENHO - LAYOUT E DIMENSÕES
- ABNT NBR 10128:1987 - COTAGEM EM DESENHO TÉCNICO
- ABNT NBR 13142:1999 - DESENHO TÉCNICO - DOBRAMENTO DE CÓPIA
- ABNT NBR 10582:1988 - APRESENTAÇÃO DA FOLHA PARA DESENHO TÉCNICO
- ABNT NBR 10647:1989 - DESENHO TÉCNICO
- ABNT NBR 10716:1989 - APRESENTAÇÃO DE RELATÓRIOS TÉCNICOS-CIENTÍFICOS
- ABNT NBR 13133:1994 - EXECUÇÃO DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO
- ABNT NBR 14166:1998 - REDE DE REFERÊNCIA CADASTRAL MUNICIPAL - PROCEDIMENTO
- ABNT NBR 14645-1:2001 - ELABORAÇÃO DO "COMO CONSTRUÍDO" (AS BUILT) PARA EDIFICAÇÕES - PARTE 1
- ABNT NBR 14645-2:2001 - ELABORAÇÃO DO "COMO CONSTRUÍDO" (AS BUILT) PARA EDIFICAÇÕES - PARTE 2
- ABNT NBR 14645-3:2001 - ELABORAÇÃO DO "COMO CONSTRUÍDO" (AS BUILT) PARA EDIFICAÇÕES - PARTE 3
- ABNT NBR 6122:1996 - PROJETO E EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES

OBSERVAÇÕES

-Esta planilha é parte integrante do relatório técnico de levantamento topográfico

PROJETO LEGAL
ARQUITETÔNICO

APROVADO EM: / /

PROJETO:
HORIZON RESIDENCE

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

ENDEREÇO: R.2050, R.2200 E R.2018
B. CENTRO | BC
DIC: 129018/ 129020/ 129029/ 46704/
47291
MATRÍCULA: n° 63453/ 64580/ 64579/
38280/1255

LEVANTAMENTO
TOPOGRÁFICO