



POLIGONAL DE LEVANTAMENTO			
PONTO	NORTE	ESTE	ALTITUDE
E-1	7.285.099,8504	212.850,3855	17,262
E-2	7.285.124,5775	212.883,7426	16,722
E-3	7.285.142,8925	212.908,2876	16,560
E-4	7.285.177,9962	212.956,1017	16,123
E-5	7.285.204,9082	212.993,5147	15,837
E-6	7.285.250,7155	213.058,6869	16,568
E-7	7.285.292,0626	213.111,3055	15,815
E-8	7.285.326,3906	213.161,1595	17,940
E-9	7.285.364,6662	213.217,3514	19,918
E-10	7.285.386,2508	213.234,9811	18,288
LD-1	7.285.098,1229	212.849,5621	16,980
LD-2	7.285.063,0689	212.870,7445	17,321
LD-3	7.285.034,6331	212.890,0093	17,004
LD-4	7.285.051,2534	212.922,9383	15,130
LD-5	7.285.028,6702	212.956,4941	15,534
LD-6	7.284.999,7303	213.000,5943	15,202

POLIGONAL DE LEVANTAMENTO			
PONTO	NORTE	ESTE	ALTITUDE
LD-7	7.285.022,3033	213.030,5370	15,499
LD-8	7.285.055,9671	213.075,5883	15,353
LD-9	7.285.084,9602	213.114,7352	15,123
LD-10	7.285.117,6639	213.159,7735	14,988
LD-11	7.285.162,1762	213.218,7862	14,424
LD-12	7.285.192,0362	213.259,8620	16,257
LD-13	7.285.141,4028	213.290,2737	14,710
LD-14	7.285.087,4970	213.323,8108	16,925
LD-15	7.285.085,2641	213.364,3135	18,048
LD-16	7.285.172,3589	213.341,3098	14,512
LD-17	7.285.263,9469	213.328,6984	17,650
LD-18	7.285.344,5666	213.311,4606	19,819
LD-19	7.285.404,9287	213.303,2665	18,892
LD-20	7.285.433,7028	213.299,3835	18,146
LD-21	7.285.384,5626	213.252,3167	19,959
MDR-0439	7.285.410,1987	213.227,4531	17,576
MDR-0440	7.285.139,0896	212.857,6911	16,843

POLIGONAL DE DIVISAS		
PONTO	NORTE	ESTE
M 7	7.285.405,1845	213.264,8754
M 8	7.285.094,7851	212.842,7046
M 15	7.284.847,7349	212.880,9953
M 16	7.285.033,7205	213.353,0823
M 17	7.285.429,9956	213.298,6208

ONTE / DADOS DE BASE  
MEDRAL GEOTECNOLOGIAS E AMBIENTAL LTDA  
ENGCARTOGRAFO RODRIGO ANESIO DAINEZ  
CREA 506175306-SP ART: 92221220141028469

AUTORES DO PROJETO / COLABORADORES

ORANDI S SANTOS  
OSVALDO TAYRA

LIDER DE EQUIPE  
TEC. PROJ II

LEGENDA/TABELAS			
ESTR. FERRO	HIDRANTE	POSTE/LUMINARIA	MARCO/PIQUETE
BOCA LOBO E LEAO	POCO DE VISITA	ESCALADA	TUBO
MURO	AL. INDEFINIDO	EIXO	GUIA
ALVENARIA	MADERA	LAJE OU COBERT.	CAIXA DE INSPECAO
TELEFONE PUBLICO	CURVAS DE NIVEL	PONTO DE DIVISA	ARVORE
CERCA DE MADEIRA	EST. LEVANTAMENTO	CERCA VIVA	CERCA DE ARAME
CAMINHO	BARRANCO	REF. DE NIVEL	LIM. VEGETACAO
AREA ALAGADICA	CURSO D'AGUA	PONTO SONDAGEM	ALTA TENSAO



Revisões (discriminação)	Nº	Data	Rubrica

REF. PLANIMETRICA = COORDENADAS TOPOGRAFICAS ORIGEM - ESTACAO UFRP-COD 93970- CURTIBA-PR N=7.184.223,310 E=677.878,515 - UTM - SIRGAS 2000

REF. ALTIMETRICA = COTA ORTOMETRICA OBTIDA POR MEDICAO COM GPS E UTILIZACAO DE MODELO DE GEODE DO IBGE

**CDHU** Companhia de Desenvolvimento Habitacional e Urbano  
Rua. Boa Vista, 170 - São Paulo - Tel. 3248.2000 - CNPJ 47.865.597/0001-09

PROJETO  
CONJUNTO HABITACIONAL  
REGISTRO - E

ENDEREÇO/MUNICIPIO  
ESTRADA MUNICIPAL RGT-150  
GLEBA "B" - BAIRRO CAMPO DE EXPERIENCIA  
REGISTRO - SP

TITULO  
**TOPOGRAFIA**

ASSUNTO  
LEVANTAMENTO PLANALTIMETRICO CADASTRAL  
AREA = 161.337,53m2

ESCALA GRAFICA  
0 10 20 30 (m)

ASSINATURAS  
proprietário

aprovação do projeto - responsável técnico  
OSVALDO TAYRA  
TEC. AGROMENSUR

ESPAÇO PARA APROVAÇÃO

CODIGO CDHU  
EMPREENHIMENTO