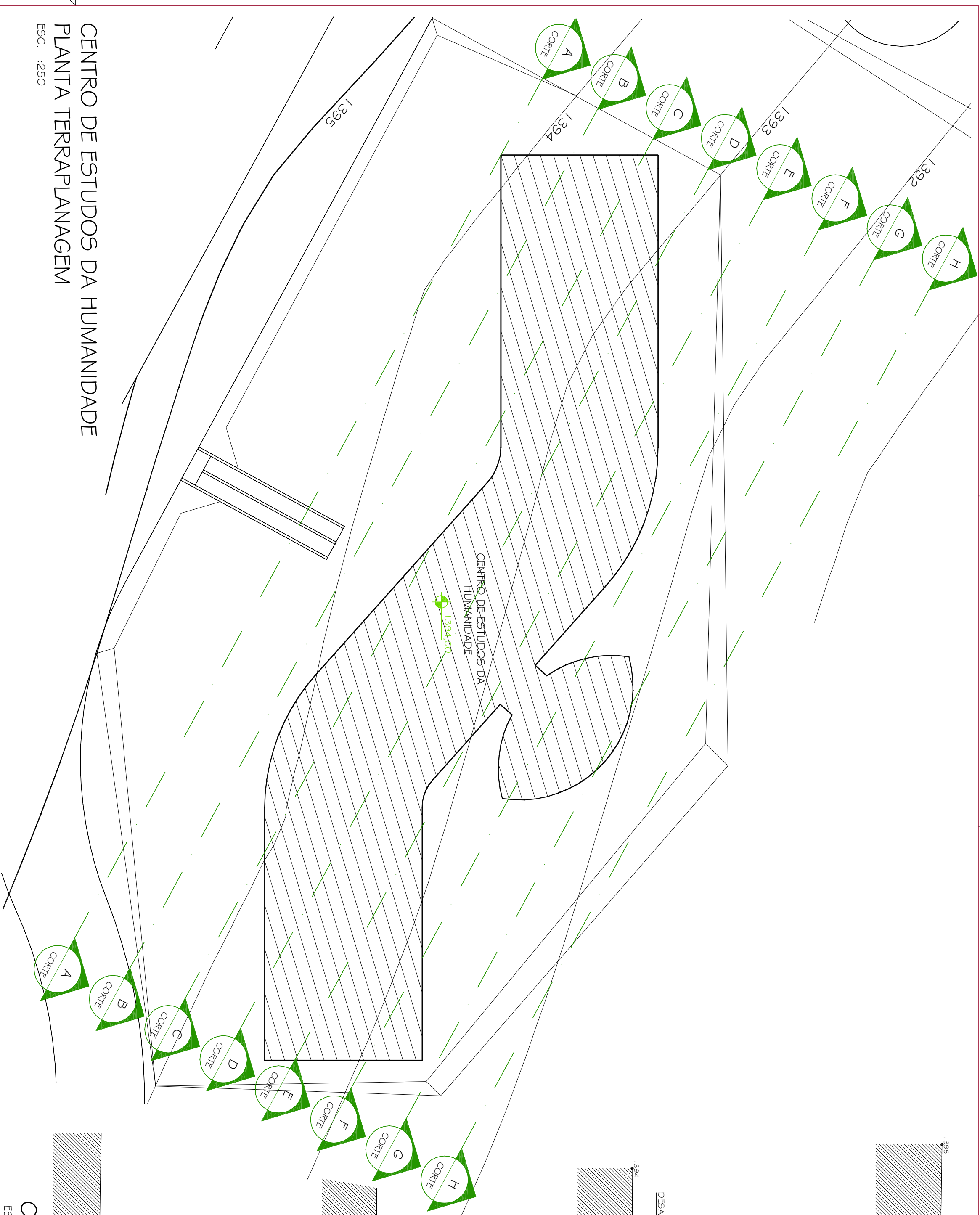
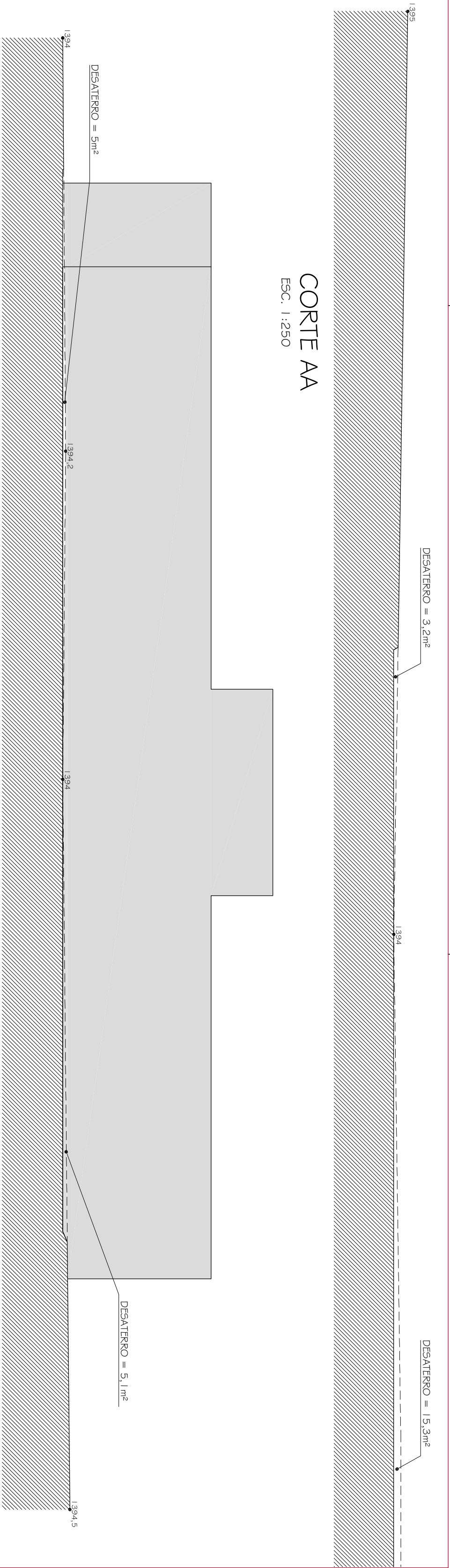
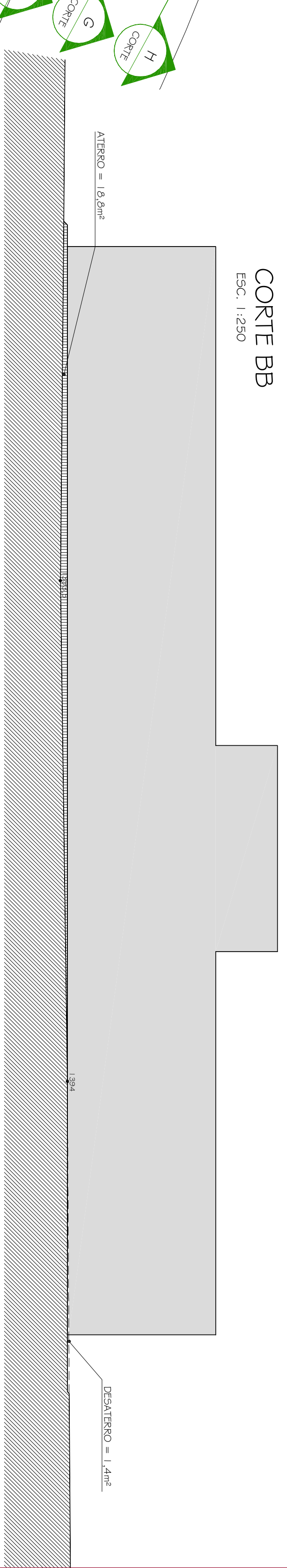




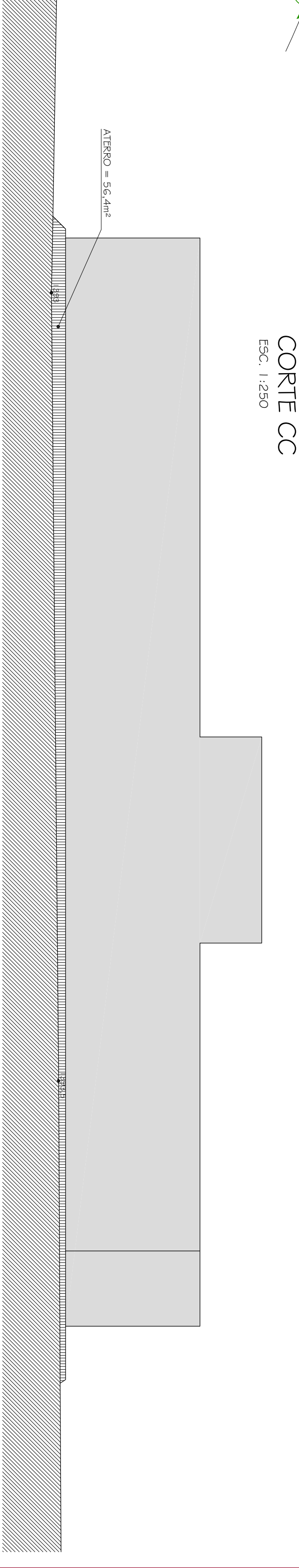
CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
PLANTA TERAPIPLANAGEM
ESC. 1:250



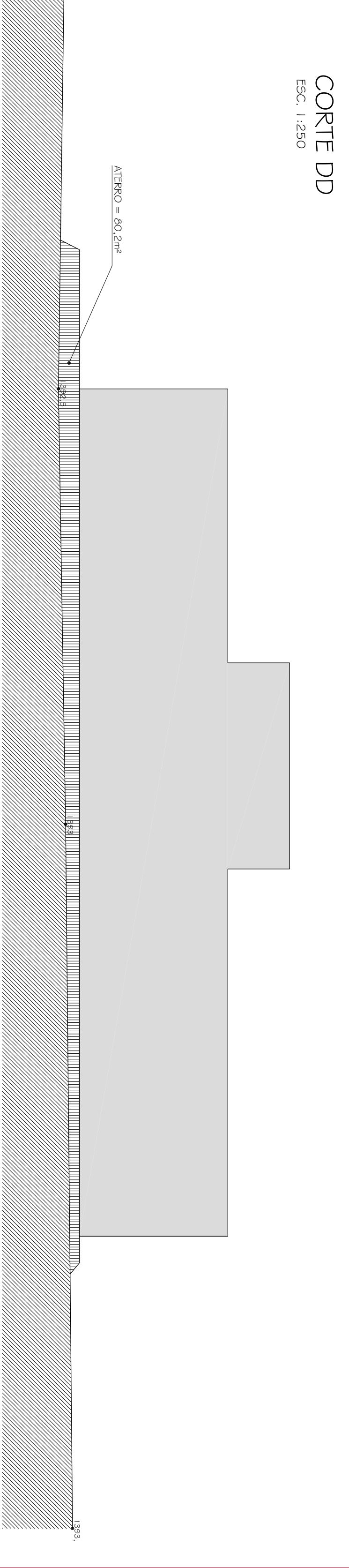
CORTE AA
ESC. 1:250



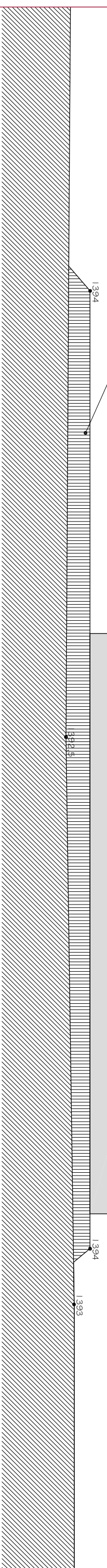
CORTE BB
ESC. 1:250



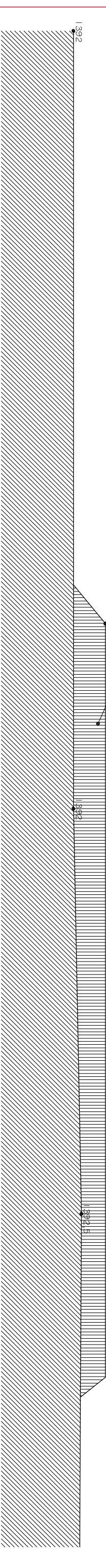
CORTE CC
ESC. 1:250



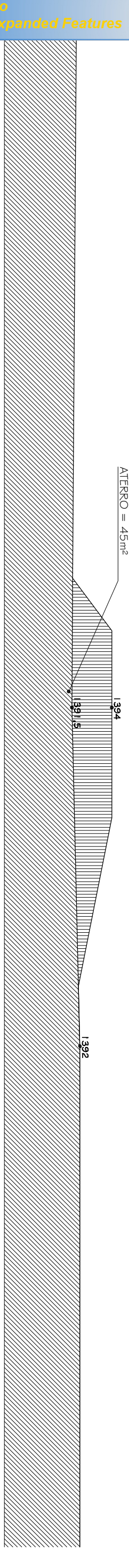
CORTE DD
ESC. 1:250



CORTE FF
ESC. 1:250



CORTE GG
ESC. 1:250



CORTE HH
ESC. 1:250



CORTE EE
ESC. 1:250

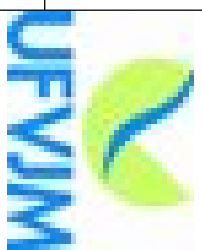
CALCULO DE VOLUMETRIA DESA TERRO

AA+BB	(18,5m² + 10,1m²)/2 = 14,3m² x 5m = 71,5m³
BB+CC	(110,1m² + 1,4m²)/2 = 5,75m² x 5m = 28,75m³
TOTAL	100,25m³

CALCULO DE VOLUMETRIA ATERRO

CC+DD	(18,5m² + 56,4m²)/2 = 37,45m² x 5m = 187,25m³
DD+EE	(56,4m² + 80,2m²)/2 = 68,3m² x 5m = 341,5m³
EE+FF	(80,2m² + 86,6m²)/2 = 83,4m² x 5m = 417,0m³
FF+GG	(86,6m² + 86,6m²)/2 = 86,6m² x 5m = 433,0m³
GG+HH	(86,6m² + 45m²)/2 = 65,8m² x 5m = 329,0m³
TOTAL	1685,5m³

ATERRO - VOLUMETRIA = 1685,5m³
DESA TERRO - VOLUMETRIA = 100,25m³
ATERRO TOTAL = 1685,5m³ (EMPREGANDO)
1685,5m³ / 7m³ = 240,785 CAMINHOS DE TERRA
1685,5m³ / 12m³ = 140,458 CAMINHOS DE TERRA

CO	2010/2020/10		PROJETO EXECUTIVO	
Nº	DATA		DESCRIÇÃO DA REVISÃO	
PAGE: PROJETO ARQUITETÔNICO EXECUTIVO				
OBSERVAÇÕES				
CONFERIR MEDIDAS NA OBRA				
CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE CAMPUS DIAMANTINA				
RODOVIA MG 367, KM 565, Nº 5000 - ALTO DA JACUBA - DIAMANTINA/MG				
PROPRIETÁRIO:		UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI		COTAÇÃO
				16.886,31/50.000-1-57
				
TÍTULO TERRAPLANAGEM				
AUTOR PROJETO ARQUITETÔNICO / RT: SEBASTIÃO DE OLIVEIRA LOPES				
DESENVOLVIDOR: CREA 047/410 - MG				
TRÊS - TOMAZ RICOTTO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA				
COTA 27.670 - MG				
VERSÃO:		VERSÃO 1		FOLHA
ARQUIVO: UFVJM_GESTIUM_AROEX_V01F23_R00		23/25		