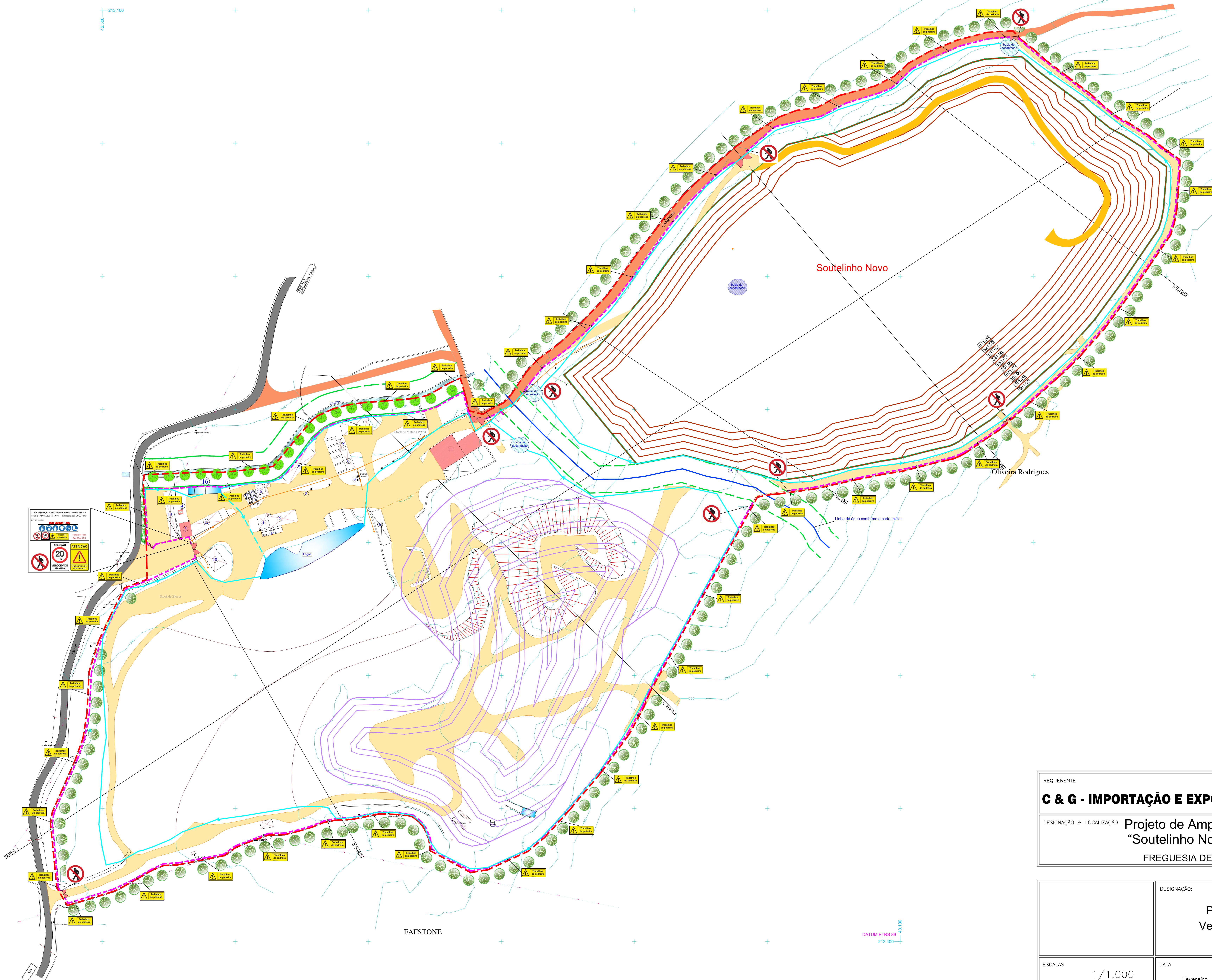
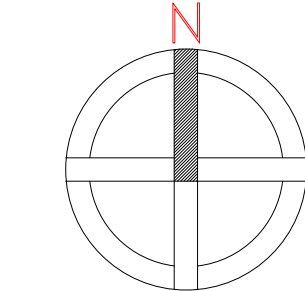




LEGENDA:

Área a licenciar - 238.199 m2

Área de exploração proposta - 87.568 m2

Portão

Escombreira e Terras de Cobertura

Rede de drenagem de águas pluviais da área perimetral

Bacia de decantação para águas pluviais da área perimetral

Bacia de decantação das águas pluviais dentro da zona exploração (possível aproveitamento para os fios de corte)

Faixas de proteção às linhas de água existentes (10 metros)

Cotas das bancadas

Caminhos de circulação interna

Caminho de consortes

Rampa de acesso às bancadas

Bancada de exploração

Curvas de nível existentes

Curvas de nível propostas

Rede de ar comprimido

Vedação existente

Vedação de Pedreira

Corrente Sinalizadora - Vermelha e Amarela

Linha de média tensão

Escritório

Vestitários e Sanitários

Compressores

P. T.

Combustíveis

Perpianhos

Cubos

Fossa Séptica

Captação de Água

Armazém

Oficina

Parque de Máquinas

Estacionamento

Balança

Arrumos

Tanques de Decantação

Separador de Hidrocarbonetos

Vegetação pré-existente:

Cortina arbórea constituída por *Pinus pinaster* (Pinheiro-bravo)

Cortina arbórea constituída de *Alnus glutinosa* (Amieiro)

Sinalização:

Sinalização de perigo - Trabalhos de Pedreira

Proibição de Entrada de Pessoas

Proibido - Velocidade Máxima de 20 Km/h

Perigo Máquinas em Movimento

REQUERENTE

C & G - IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE ROCHAS ORNAMENTAIS, S.A

DESIGNAÇÃO & LOCALIZAÇÃO

Projeto de Ampliação e Fusão da Pedreira n.º 5144 "Soutelinho Novo" e da Pedreira n.º 4813 "Ribeira"

FREGUESIA DE BRAGADO - VILA POUCA DE AGUIAR

ESCALAS

1/1.000

DATA

Fevereiro 2022

PROJ.

DES.

APROV.

DESENHO N.º

2-D

georeno

PROJETISTA

Eng. de Minas Jorge Noronha

Arquiteta Paisagista Teresa Fernandes



LEGENDA:

- Área a licenciar - 238.199 m²
- Área de exploração proposta - 87.568 m²
- Zona de defesa à pedreira
- Escombreira e Terras de Cobertura
- Rede de drenagem de águas pluviais da área perimetral
- Bacia de decantação para águas pluviais da área perimetral
- Bacia de decantação das águas pluviais dentro da zona de exploração (possível aproveitamento para os fios de corre)
- Cotas das bancadas
- Caminhos de circulação interna
- Caminho de consortes
- Rampa de acesso às bancadas
- Bancada de exploração
- Curvas de nível existentes
- Curvas de nível propostas
- Rede de ar comprimido
- Vegetação existente
- Linha de média tensão
- Escritório
- Vestilíbros e Sanitários
- Compressores
- P. T.
- Combustíveis
- Periplanths
- Cubos
- Fossa Séptica
- Captação de Água
- Armazém
- Oficina
- Parque de Máquinas
- Estacionamento
- Balança
- Arrumos
- Tanques de Decantação
- Separador de Hidrocarbonetos
- Vegetação pré-existente:
- Cortina arborea constituída por *Pinus pinaster* (Pinheiro-bravo)
- Alnus glutinosa* (Amieiro)
- Depósito de escombros, espalhamento de camada de terra vegetal com espessura 20 cm) e hidrossementaria de espécies de herbáceas e sub-arbustos
- Enchimento com escombros (da própria exploração e terras, pedras, solos, rochas e inertes da região), espalhamento de terra vegetal (espessura 20 cm) e hidrossementaria de espécies de herbáceas e sub-arbustos
- Plantação de árvores e arbustos:
- Acer monspessulanum* (Zahra) - 254 un
- Alnus glutinosa* (Amieiro) - 21 un
- Arbutus unedo* (Medronheiro) - 134 un
- Castanea sativa* (Castanheiro) - 30 un
- Crataegus monogyna* (Fritheiro) - 115 un
- Fraxinus angustifolia* (Freixo) - 21 un
- Ilex aquifolium* (Azevinho) - 50 un
- Pinus pinaster* (Pinheiro-bravo) - 17 un
- Prunus lusitanica* (Azereiro) - 60 un
- Prunus spinosa* (Azeitunheiro-bravo) - 50 un
- Quercus suber* (Sobreiro) - 67 un
- Quercus robur* (Carvalho-alvarinho) - 222 un
- Quercus rotundifolia* (Azinhelhas) - 60 un
- Salix salicifolia* (Salgueiro) - 19 un
- Sambucus nigra* (Sabugueiro) - 31 un

REQUERENTE

C & G - IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE ROCHAS ORNAMENTAIS, S.A

DESIGNAÇÃO & LOCALIZAÇÃO

Projeto de Ampliação e Fusão da Pedreira n.º 5144
"Soutelinho Novo" e da Pedreira n.º 4813 "Ribeiral"

FREGUESIA DE BRAGADO - VILA POÇA DE AGUIAR

DESIGNAÇÃO:

PLANO DE LAVRA

Zonas de Defesa

ESCALAS

1/1.000

DATA

Febrero 2022

PROJ.

DES.

APROV.

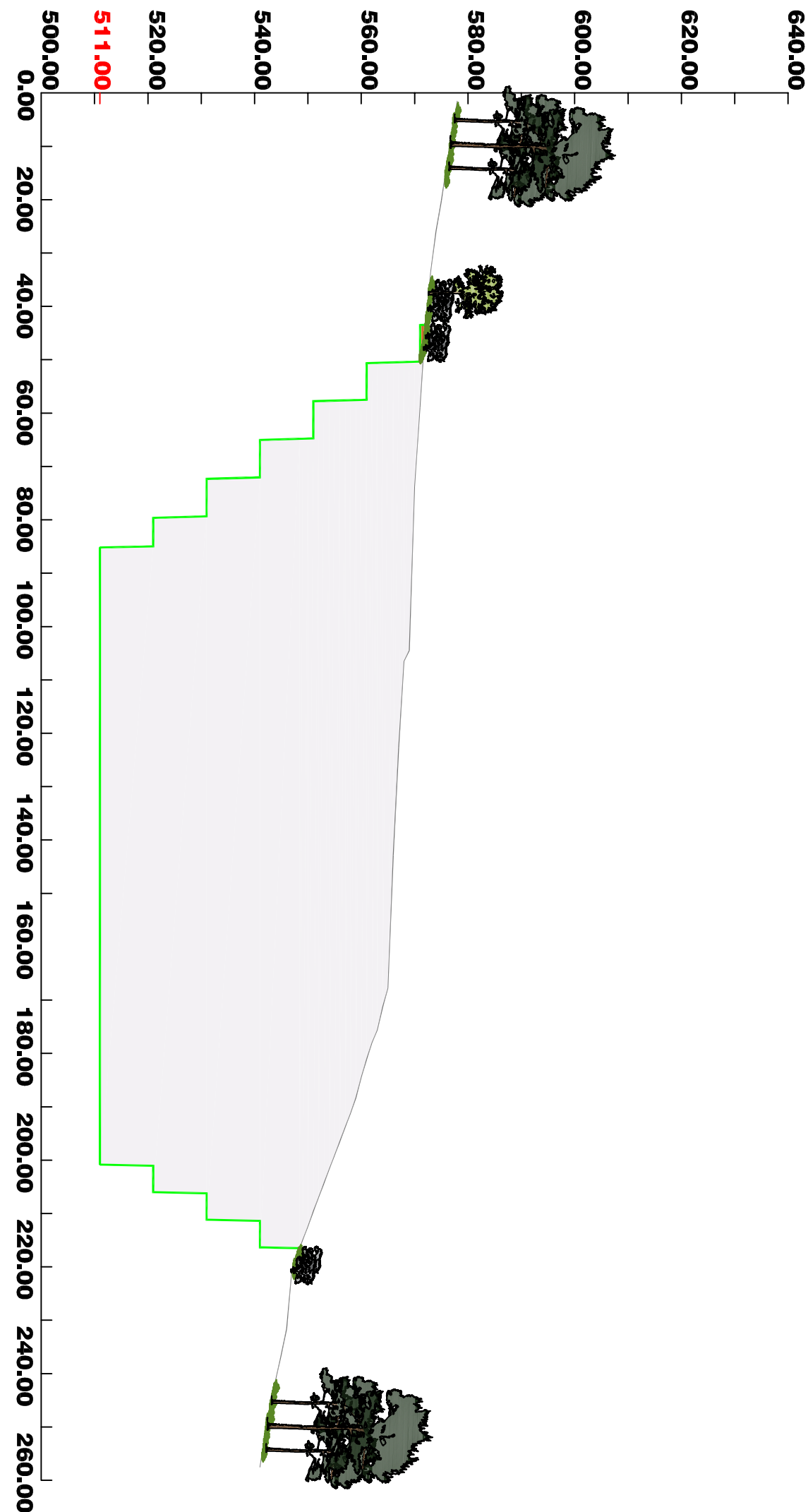
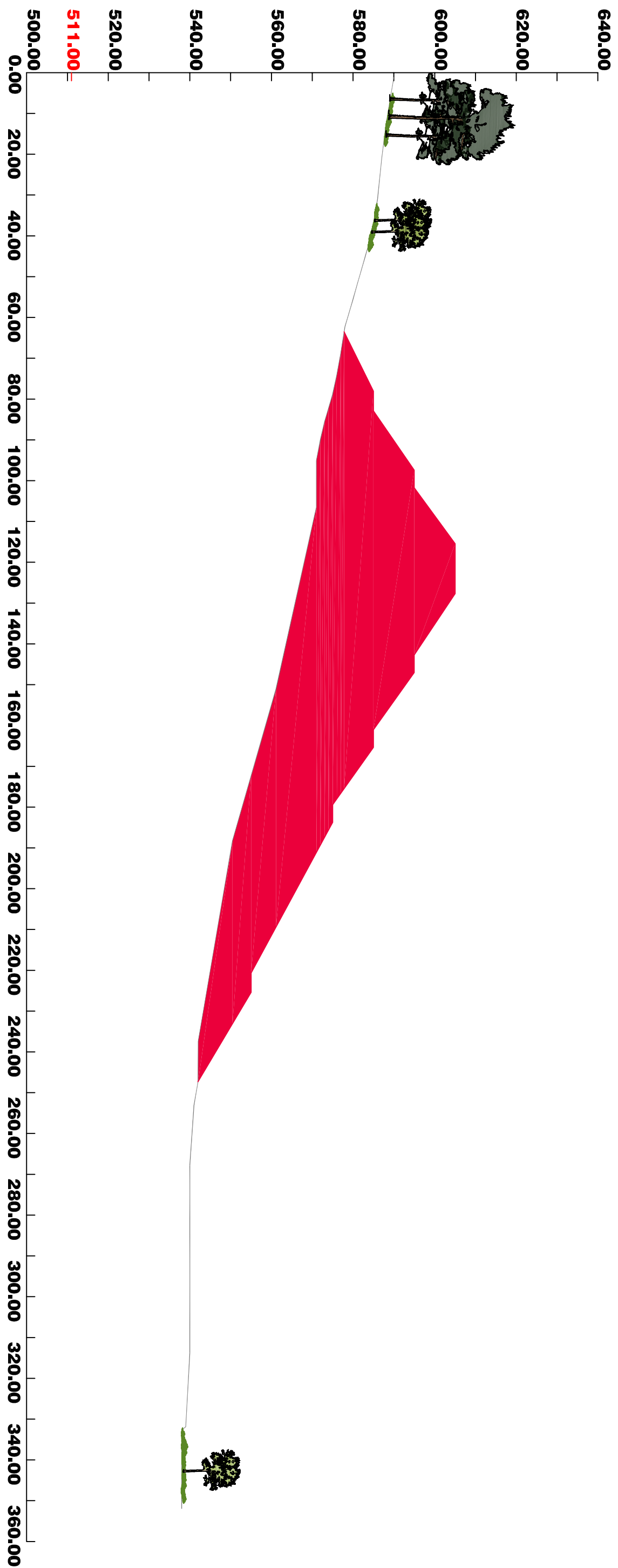
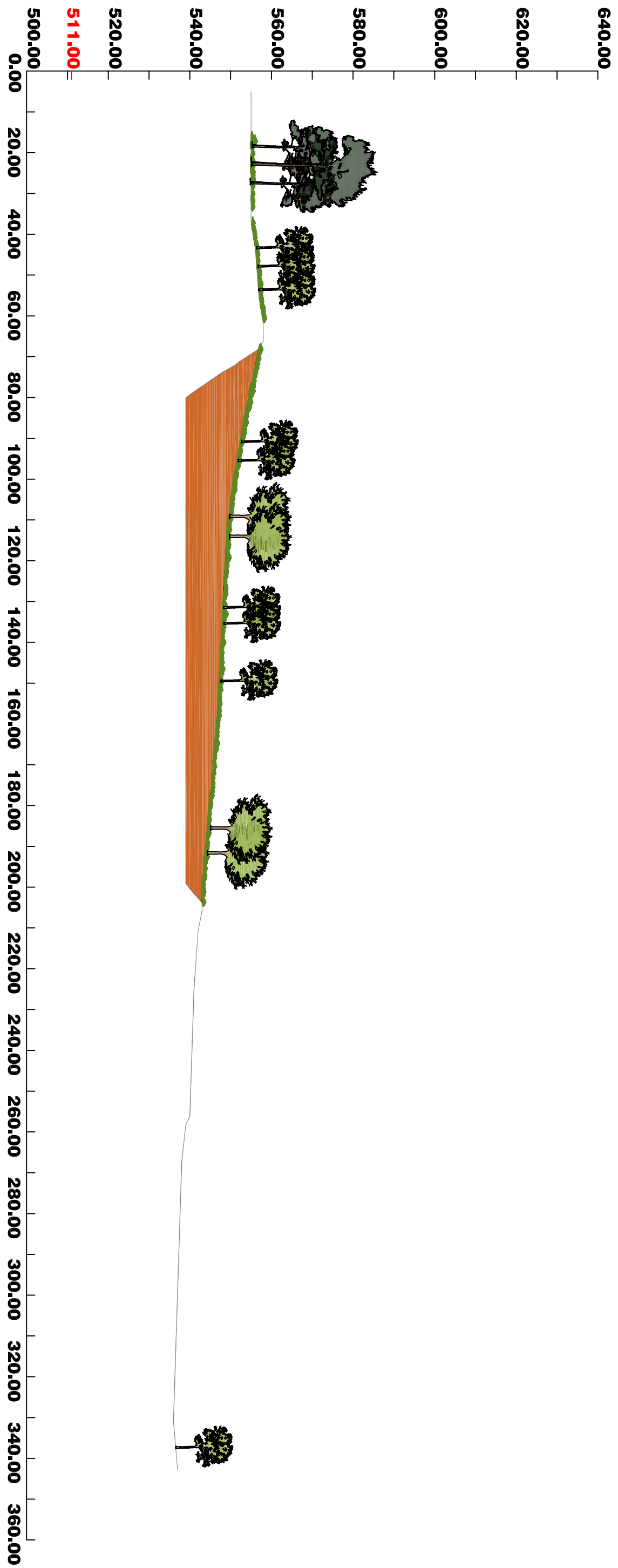
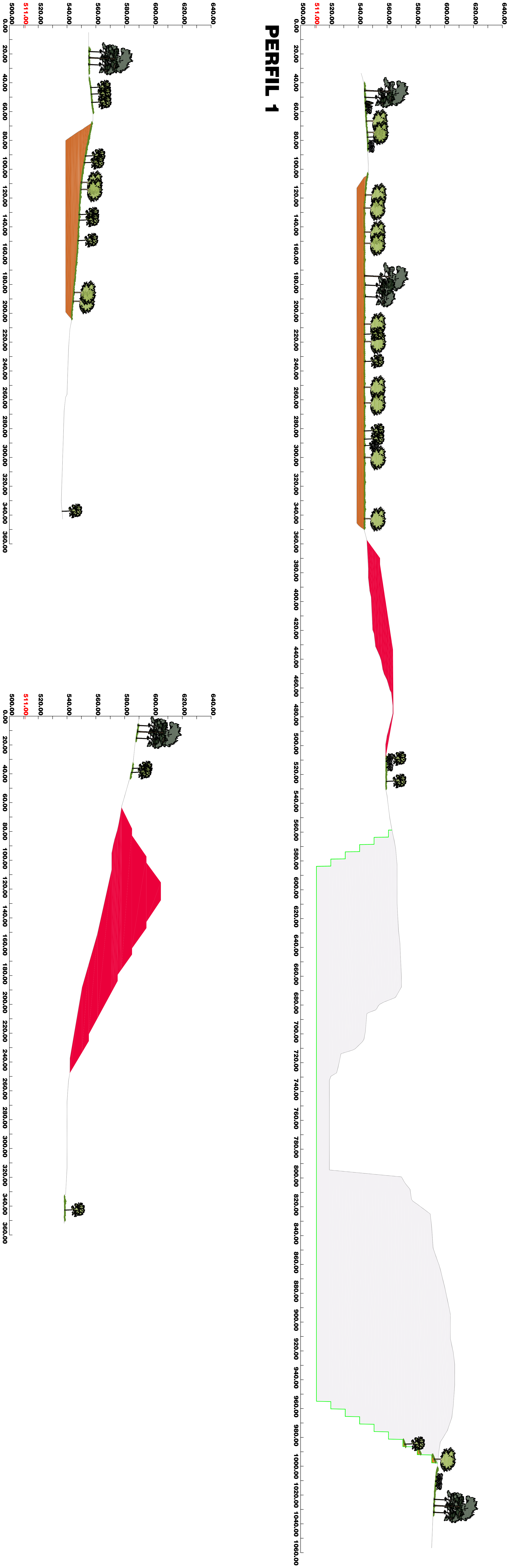
DIRETORIO:

PROJETISTA

Eng. de Minas Jorge Noronha

Arquiteta Paisagista Teresa Fernandes

2-E



LEGENDA:

Superfície Inicial

Superfície Final de Exploração

Reservas a Explorar

Cota Final de Exploração

Plantação de árvores e arbustos

Hidrossamenteira de espécies de herbáceas e sub-arbustos

Deposição de escombros da própria exploração e espalhamento de camada de terra vegetal com espessura 20 cm

Escombreira

REQUERENTE

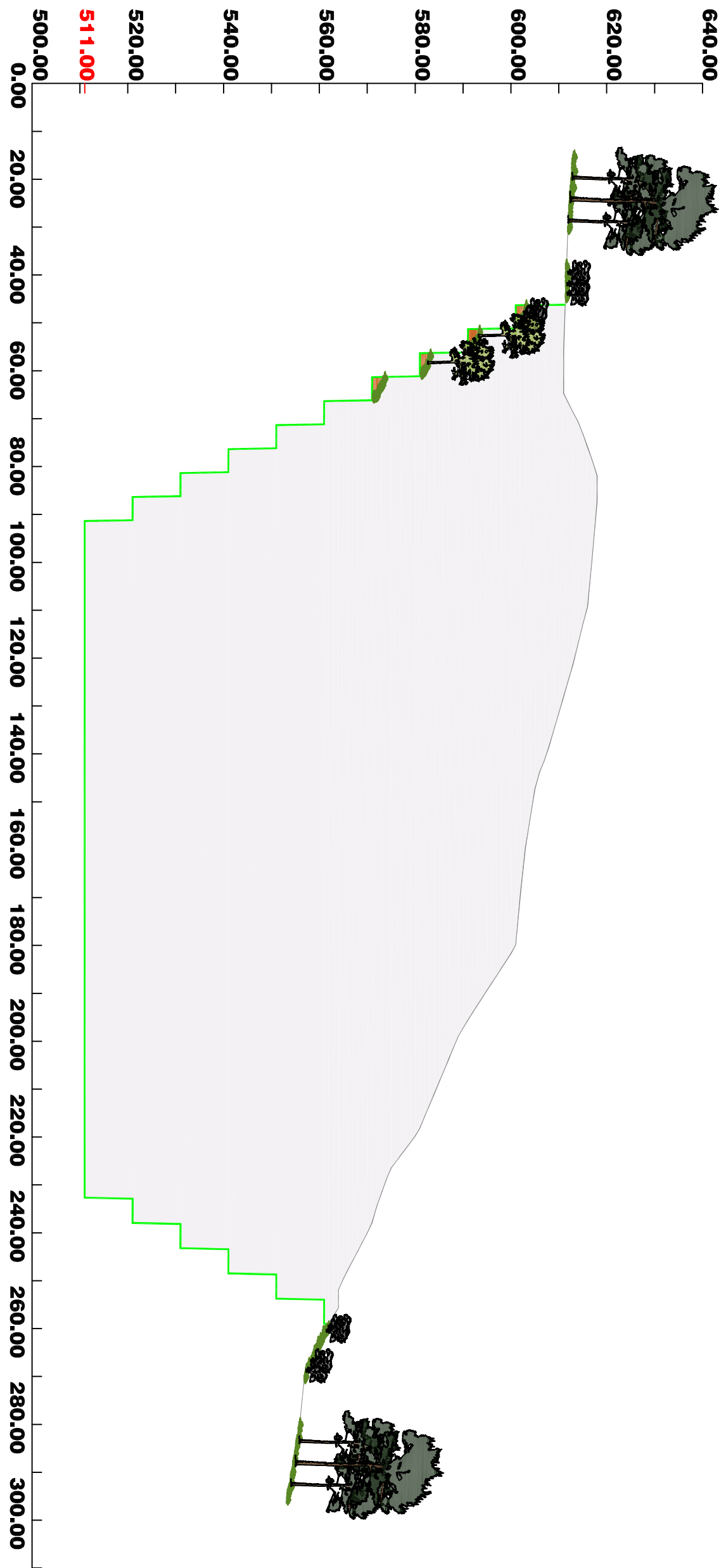
C & G - IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE ROCHAS ORNAMENTAIS, S.A

DESIGNAÇÃO & LOCALIZAÇÃO

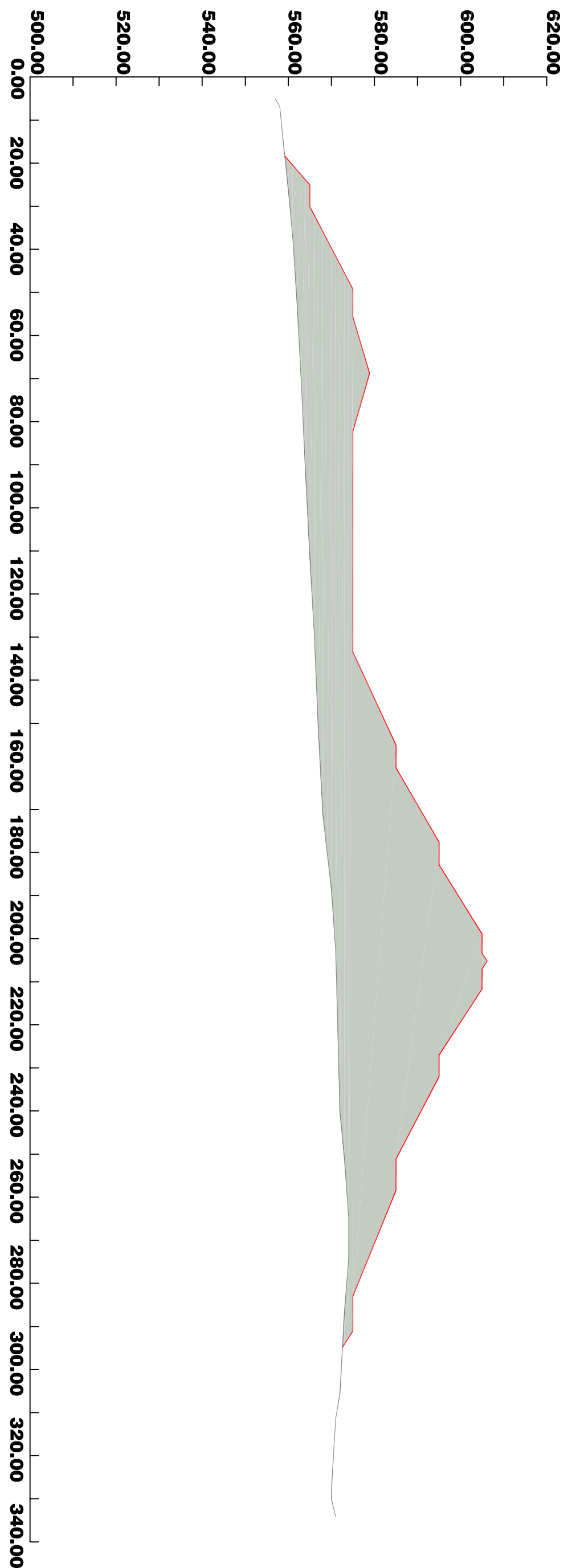
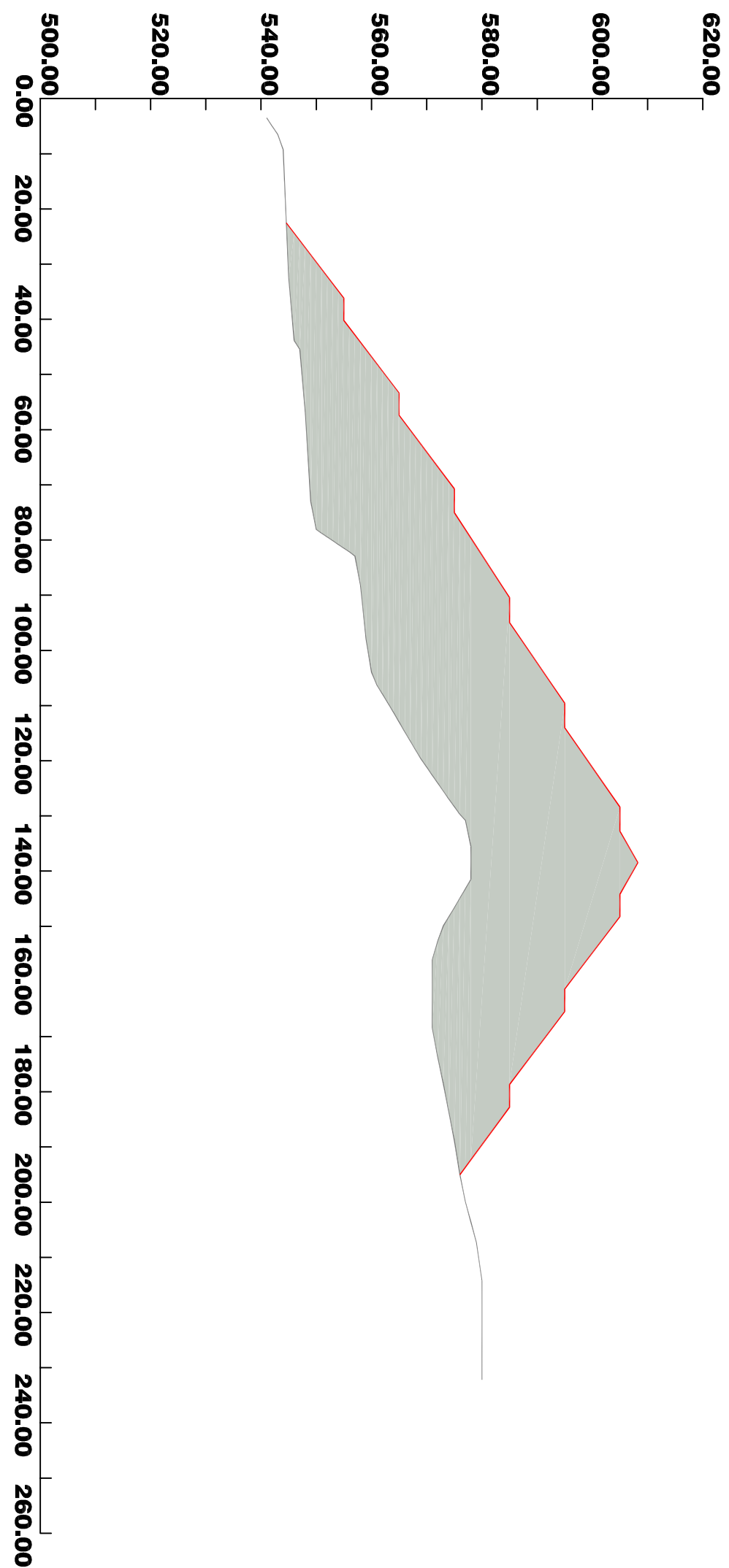
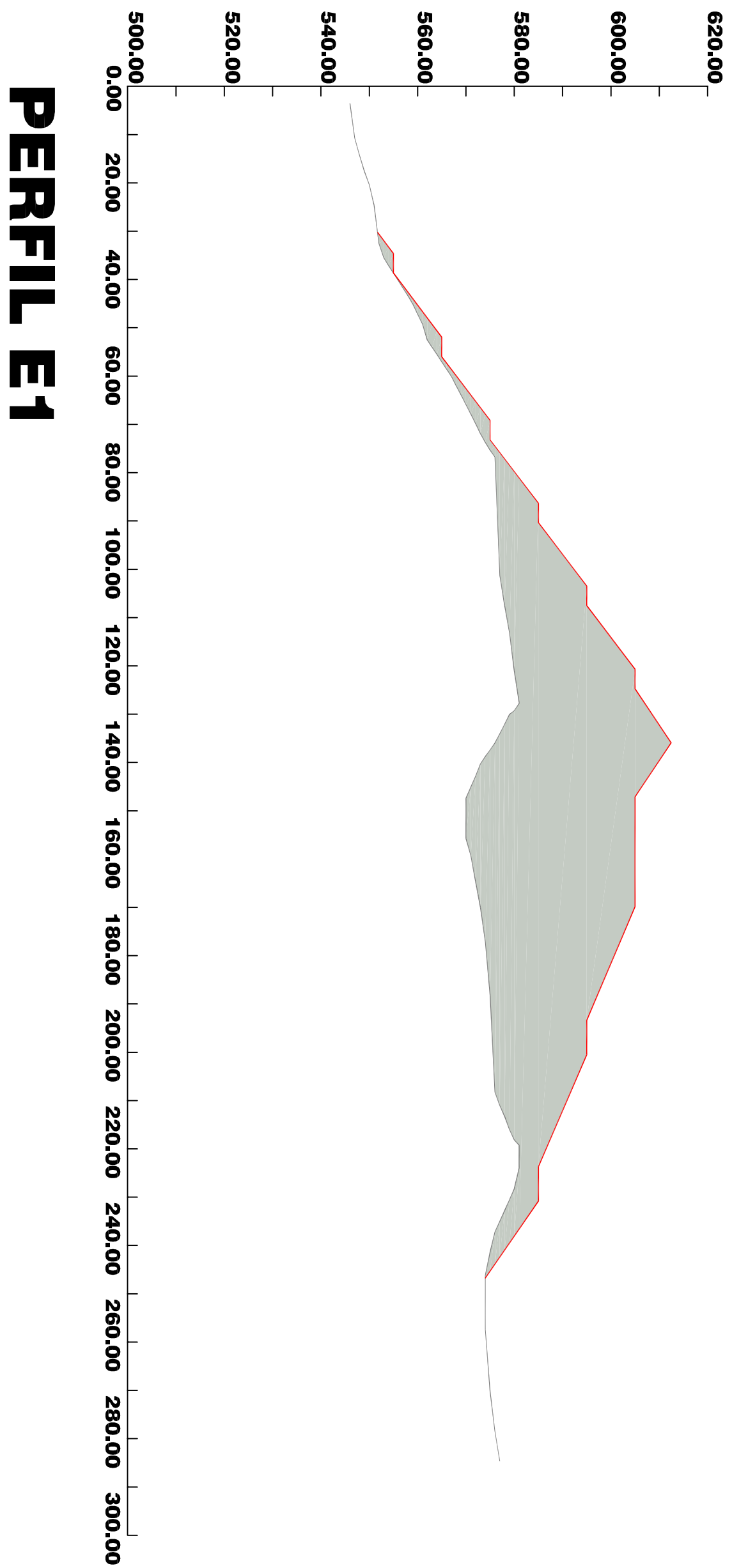
Ampliação e Fusão das Pedreiras N.º 4813 denominada "Ribeiral" e N.º 5144 denominada "Souteilinho Novo"

BRAGADO - VILA POUCA DE AGUIAR

DESIGNAÇÃO:		DESIGNO	
PLANO DE LAVRA		3	
Perfis Iniciais e Finais de Exploração			
ESCALAS	1/1.000	DATA	Março de 2022
PROJ.		PROJ.	
DES.		DES.	
APROV.		APROV.	
DIRETORIO:		PROJETISTA	
		Eng. de Minas Jorge Noronha	
		Arquiteta Paisagista Tereza Fernandes	



PERFIL 6



LEGENDA:

- Superfície atual
- Nível máximo previsto
- Escombros e terras de cobertura

REQURERENTE			
C & G - IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE ROCHAS ORNAMENTAIS, S.A			
RESPONSÁVEL TÉCNICO			
Ampliação e Fusão das Pedreiras N.º 4813 denominada "Ribeiral" e N.º 5144 denominada "Soutelinho Novo" BRAGADO - VILA POÇA DE AGUIAR			
DESCRIÇÃO		DESENHO Nº	
PLANO DE LAVRA		3.A	
Perfis atuais e finais da escombreira			
ESCALA	DATA	PROJ.	PROJETISTA
1/1.000	Outubro de 2022	DESS.	Eng.ºs Maria Inês e Nuno
DIRETOR	APROV.		Arquitecto Paisagem Teresa Fernandes