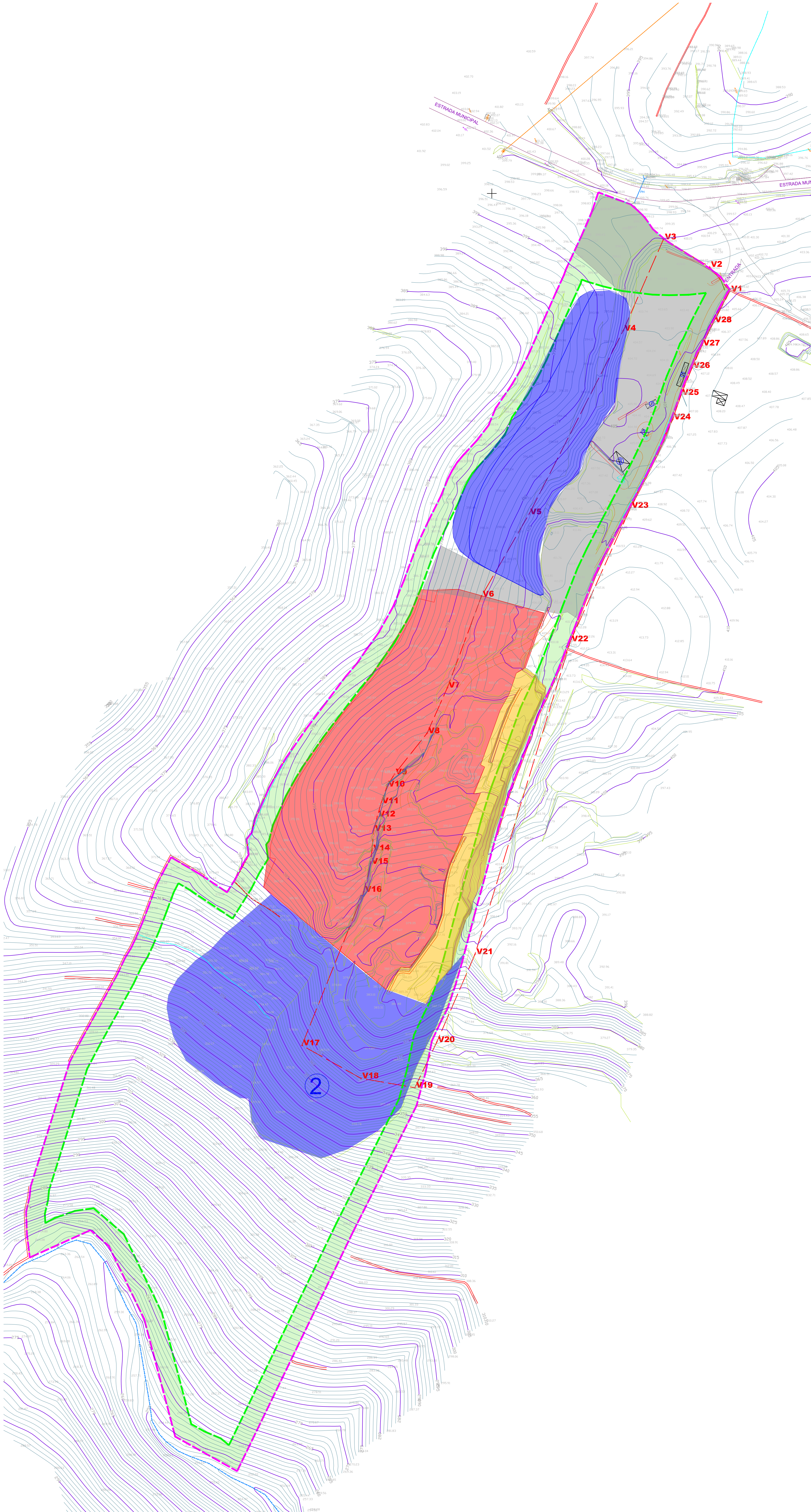




P-TM06/ETRS89		
Vértice	Coordenadas	
V1	X=84356.9100	Y=154200.5730
V2	X=84310.5400	Y=154097.6810
V3	X=84302.0380	Y=154085.3040
V4	X=84298.2460	Y=154076.1580
V5	X=84284.8510	Y=154060.3750
V6	X=84279.0000	Y=154052.4080
V7	X=84272.9350	Y=154038.7240
V8	X=84259.9140	Y=154011.9590
V9	X=84247.2590	Y=153979.3170
V10	X=84239.4730	Y=153965.4010
V11	X=84227.9980	Y=153949.1070
V12	X=84222.0050	Y=153942.1240
V13	X=84190.2430	Y=153898.8550
V14	X=84176.1890	Y=153871.8240
V15	X=84173.6300	Y=153866.1760
V16	X=84168.9350	Y=153855.1550
V17	X=84169.7820	Y=153849.1060
V18	X=84170.0653	Y=153846.8829
V19	X=84158.5100	Y=153826.8150
V20	X=84128.6597	Y=153845.5150
V21	X=84120.9019	Y=153830.9485
V22	X=84107.2730	Y=153797.1120
V23	X=84104.2030	Y=153792.0650
V24	X=84074.5110	Y=153736.3430
V25	X=84053.5460	Y=153669.6530
V26	X=84051.1496	Y=153656.0953
V27	X=84053.1313	Y=153631.7974
V28	X=84085.5466	Y=153646.3985
V29	X=84095.3140	Y=153637.9840
V30	X=84114.2688	Y=153598.9163
V31	X=84130.8268	Y=153536.1782
V32	X=84163.9307	Y=153517.7090
V33	X=84259.7520	Y=153712.7670
V34	X=84264.5760	Y=153730.4310
V35	X=84267.9860	Y=153747.4660
V36	X=84276.3750	Y=153764.7720
V37	X=84304.0631	Y=153863.2171
V38	X=84318.8657	Y=153905.6370
V39	X=84330.3089	Y=153933.8224
V40	X=84350.1200	Y=153983.5770
V41	X=84385.9090	Y=154056.4120
V42	X=84409.4740	Y=154115.1570
V43	X=84427.1500	Y=154148.7720
V44	X=84422.3230	Y=154155.3610
V45	X=84394.1860	Y=154174.1780
V46	X=84386.1130	Y=154180.8900
V47	X=84381.7500	Y=154187.2400
V48	X=84374.3190	Y=154194.1270

Legenda:

V1

V5

Poste de Baixa Tensão

Poste Telefónico

Caminho de Circulação

Caminho de Público

Armário distribuição elétrica

Depósito

Estrada Municipal

Muro Suporte

Muro Blocos Pedra

Muro Pedra Solta

Vedação

Taludes

Curva de Nivel Meadia (Equidistância Gráfica de 5.0m)

Curva de Nivel (Equidistância Gráfica de 1.0m)

Limite Propriedade (81447 m2)

Limite pelos Vertices do RERA

Cota Altimétrica

Linha de Média Tensão

Linha de Água

1

Contentor

2

Escombreira

3

Zona transformação de xisto coberta

Zona de Defesa

Área de Extração

Área de Alamo

Restantes áreas funcionais (anexos, parque de blocos, transformação, etc.)

Área Regenerada (reposição de zona de defesa)

Projectista

FILOMENA CAVACO & NUNO BONITO -
SOLUÇÕES DE ENGENHARIA, LDA
AVENIDA 25 DE ABRIL, 16 - A
7150 - 109 BORBA
Cons. Reg. Comercial: BORBA - 514206764/20161205
NIF: 514206764

Projecto

Ampliação
Pedreira nº6637 "Vale Videiro II"

Localização

Vila Nova de Foz de Côa

Proponente:

Adriano Jorge Marcelino Brega

Peça desenhada

Planta de Zonamento Futuro

Fase de Projecto

PLANO DE PEDREIRA

Desenhado por

Verificado por

NB

FD

Escala

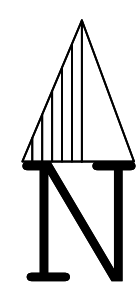
Data

1/1000

Março 2024

Desenho N.º

P-002

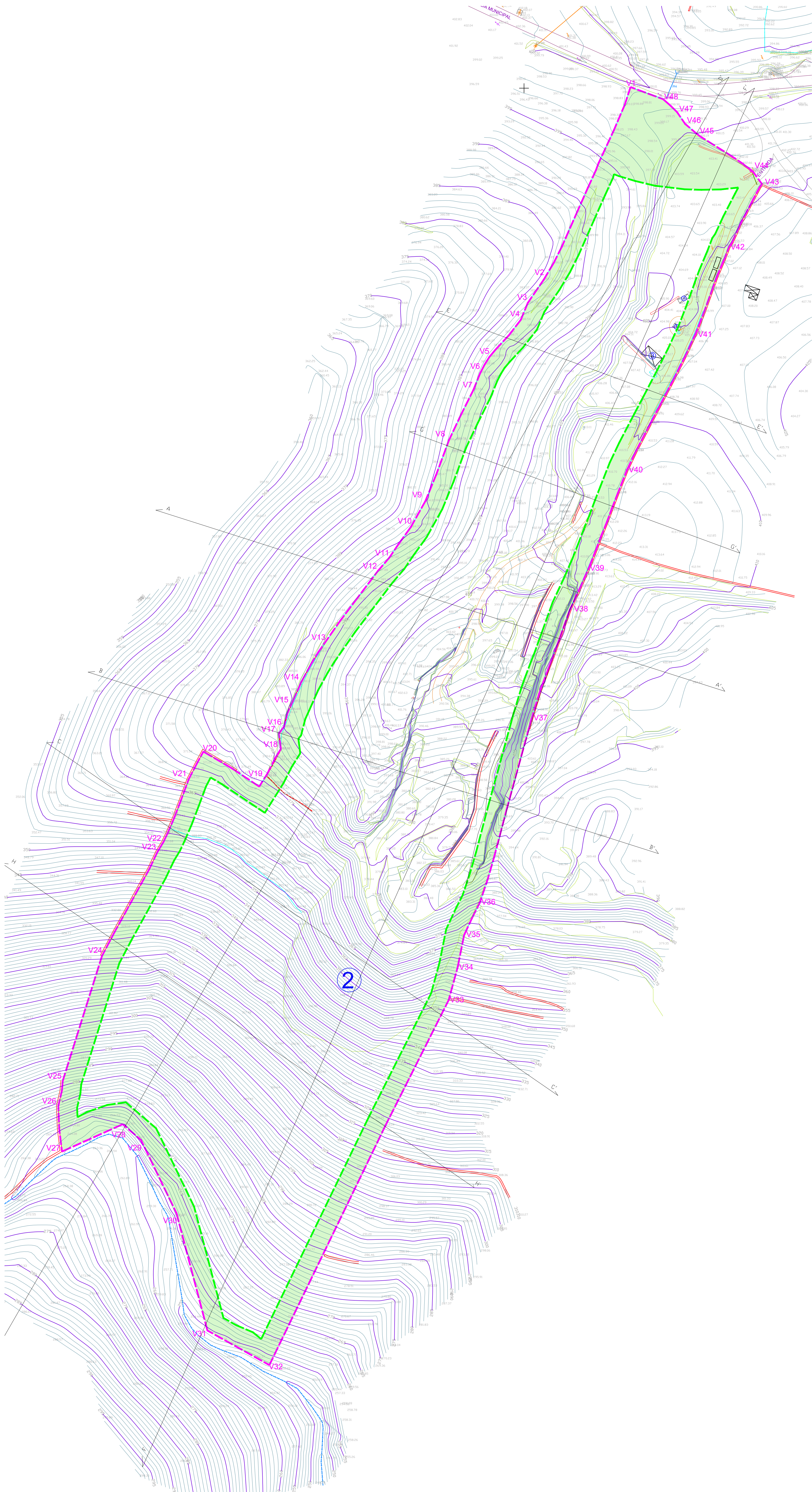
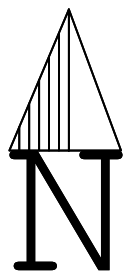


Legenda:

	Limite da Área Licenciada
	Limite da Área a Licenciar
	Poste de Baixa Tensão
	Poste Telefónico
	Caminho de Circulação
	Caminho de Público
	Alvario distribuição electrica
	Depósito
	Estrada Municipal
	Muro Suporte
	Muro Blocos Pedra
	Muro Pedra Solla
	Vedação
	Taludes
	Curva de Nível Mestra (Eiquidistância Gráfica de 5,0m)
	Curva de Nível (Eiquidistância Gráfica de 1,0m)
	Limite Propriedade (R1447 m2)
	Limite pelos Vertices do RERAIE
	Cota Altimétrica
	...
	Linha de Média Tensão
	Linha de Água
	Contentor
	Escombreira
	Zona transformação de xisto coberto
	Zona de Defesa
	Área de Extração
	Área de Armto
	Restantes áreas funcionais (acessos, anexos, parque de blocos, transformação

Adriano Jorge Marcelino Brega

Desenho N.º **P-001**

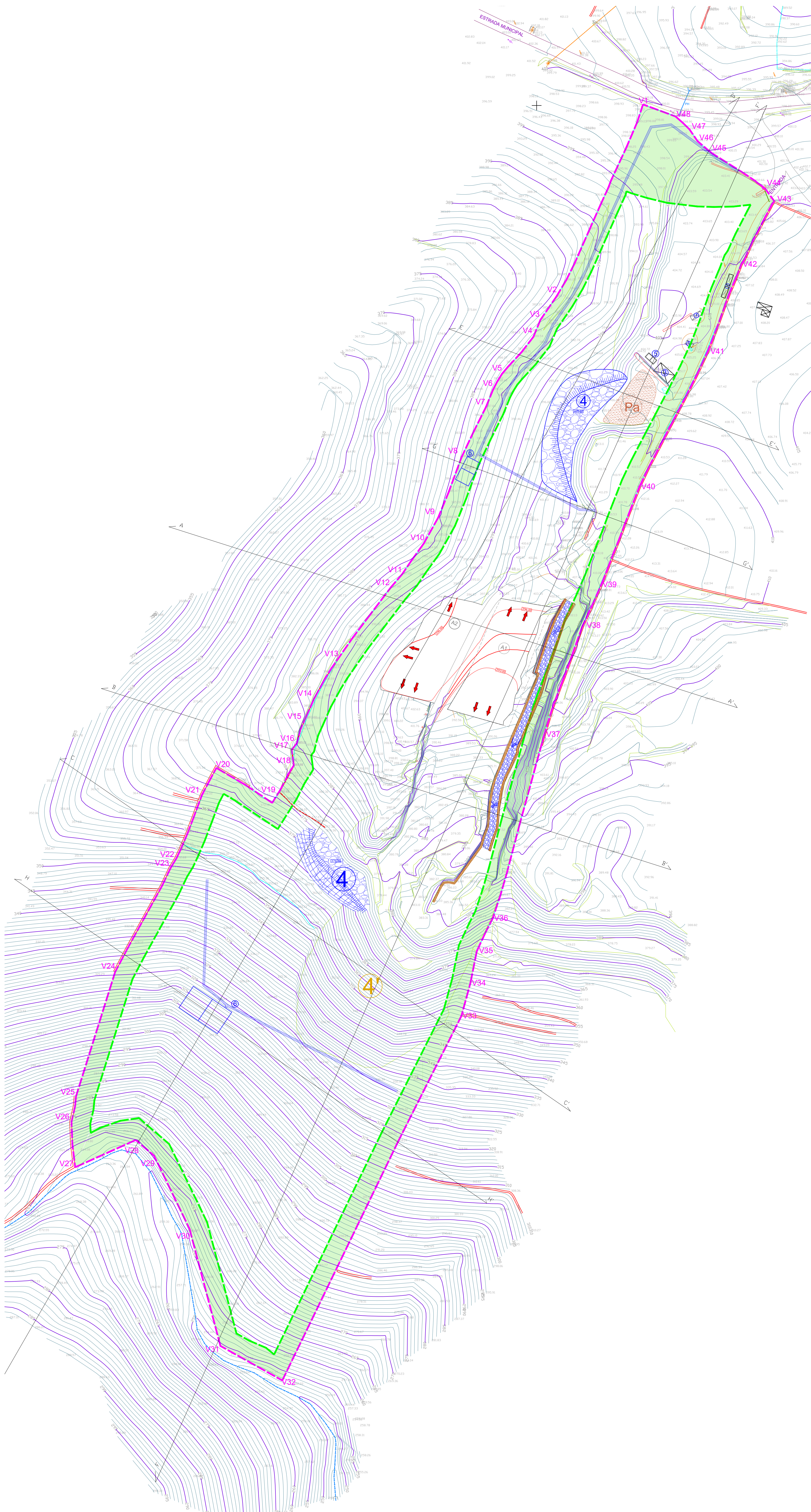


- Legenda:
- V5 Limite da Área a Licenciar
 - Zonas de Defesa
 - Poste de Baixa Tensão
 - Poste Telefónico
 - Caminho de Circulação
 - Caminho de Público
 - Armário distribuição elétrica
 - Depósito
 - Estrada Municipal
 - Muro Suporte
 - Muro Blocos Pedra
 - Muro Pedra Solta
 - Vedação
 - Taludes
 - Curva de Nivel Mestra (Equidistância Gráfica de 5,0m)
 - Curva de Nivel (Equidistância Gráfica de 1,0m)
 - Limite Propriedade (81447 m2)
 - Limite pelos Vertices do RERAE
 - Cota Altimétrica
 - Linha de Media Tensão
 - Linha de Água
 - 1 Contor
 - 2 Escombreira Existente
 - 3 Zona transformação de xisto coberta

Projetista	FILOMENA CAVACO & NUNO BONITO - SOLUÇÕES DE ENGENHARIA, LDA AVENIDA 25 DE ABRIL, 16 - A 7150 - 109 BORBA Cons. Reg. Comercial: 80RBA - 514206764/20161205 NIF: 514206764
Projecto	Ampliação Pedreira nº6637 "Vale Videiro II"
Localização	Vila Nova de Foz de Côa
Proponente:	

Adriano Jorge Marcelino Brega

Peça desenhada	Levantamento Topográfico
Fase de Projecto	PLANO DE PEDREIRA
Desenhado por	Verificado por
NB	FD
Escala	Data
1/1000	Março 2024
Desenho N.º	P-003



P-TM06/ETR589		
Vértice	Coordenadas	
V1	X=84356.9100	Y=154200.5730
v2	X=84310.5400	Y=154097.6810
v3	X=84302.0380	Y=154085.3040
v4	X=84298.2460	Y=154076.1580
v5	X=84284.8510	Y=154060.3750
v6	X=84279.0000	Y=154052.4080
v7	X=84272.9350	Y=154038.7240
v8	X=84259.9140	Y=154011.9590
v9	X=84247.2590	Y=153979.3170
v10	X=84239.4730	Y=153965.4010
v11	X=84227.9980	Y=153949.1070
v12	X=84222.0050	Y=153942.1240
v13	X=84190.2430	Y=153898.8550
v14	X=84176.1890	Y=153871.8240
v15	X=84173.6300	Y=153866.1760
v16	X=84168.9350	Y=153855.1550
v17	X=84169.7820	Y=153849.1060
v18	X=84170.0653	Y=153846.8829
v19	X=84158.5100	Y=153826.8150
v20	X=84128.6597	Y=153845.5150
v21	X=84120.9019	Y=153830.9485
v22	X=84107.2730	Y=153797.1120
v23	X=84104.2030	Y=153792.0650
v24	X=84074.5110	Y=153736.3430
v25	X=84053.5460	Y=153669.6530
v26	X=84051.1496	Y=153656.0953
v27	X=84053.1313	Y=153631.7974
v28	X=84085.5466	Y=153646.3985
v29	X=84095.3140	Y=153637.9840
v30	X=84114.2688	Y=153598.9163
v31	X=84130.8268	Y=153536.1782
v32	X=84163.9307	Y=153517.7090
v33	X=84259.7520	Y=153712.7670
v34	X=84264.5760	Y=153730.4310
v35	X=84267.9860	Y=153747.4660
v36	X=84276.3750	Y=153764.7720
v37	X=84304.0631	Y=153863.2171
v38	X=84318.8657	Y=153905.6370
v39	X=84330.3089	Y=153933.8224
v40	X=84350.1200	Y=153983.5770
v41	X=84385.9090	Y=154056.4120
v42	X=84409.4740	Y=154115.1570
v43	X=84427.1500	Y=154148.7720
v44	X=84422.3230	Y=154155.3610
v45	X=84394.1860	Y=154174.1780
v46	X=84386.1130	Y=154180.8900
v47	X=84381.7500	Y=154187.2400
v48	X=84374.3190	Y=154194.1270

Legenda:

- V5— Limite da Área a Licenciar
- Zonas de Defesa
- Poste de Baixa Tensão
- Poste Telefónico
- Caminho de Circulação
- Caminho de Público
- Armário distribuição elétrica
- Depósito
- Estrada Municipal
- Muro Suporte
- Muro Blocos Pedra
- Muro Pedra Solta
- Vedação
- Taludes
- Curva de Nivel Mestra (Equidistância Gráfica de 5,0m)
- Curva de Nivel (Equidistância Gráfica de 1,0m)
- Curva de Nivel Proposta (escavação)
- Curva de Nivel Proposta (aterro)
- Cota Altimétrica
- Linha de Media Tensão
- Linha de Água
- Vale de Drenagem
- Escritório
- 1 Instalações Sociais e Anexos
- 2 Zona transformação de xisto coberta
- 3 Escombreira Proposta
- 4 Escombreira Existente
- 5 Tanque de Decantação
- 6 Bacias de Decantação
- Áreas de Exploração
- Área de Aterro
- Perga de solos
- Caminho interno proposto
- Sentido do Desmonte
- Muro de Pedra (Rec. da Zona de Defesa)

Projetista
FILOMENA CAVACO & NUNO BONITO -
SOLUÇÕES DE ENGENHARIA, LDA
AVENIDA 25 DE ABRIL, 16 - A
7150 - 109 BORBA
Cons. Reg. Comercial: BORBA - 514326764/20161205
NIF: 514206764

Projecto
Ampliação
Pedreira nº6637 "Vale Videiro II"

Localização
Vila Nova de Foz de Côa

Proponente:
Adriano Jorge Marcelino Brega

Peça desenhada
Lavra - Fase 1 (3 anos)

Fase de Projecto
PLANO DE PEDREIRA

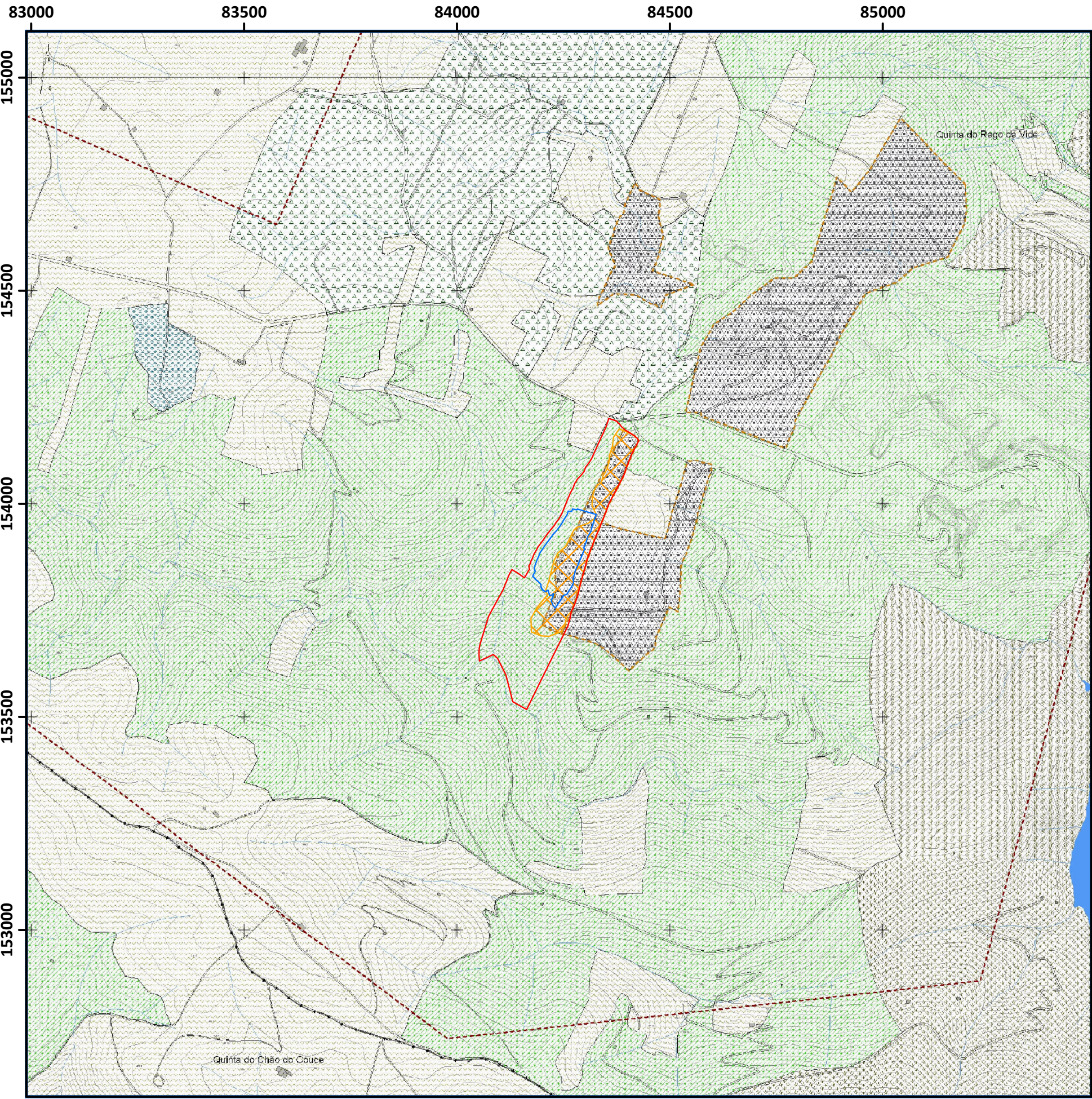
Desenhado por
NB

Verificado por
FD

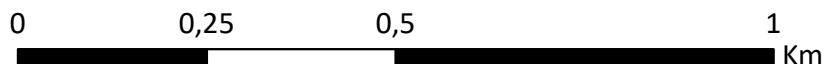
Escala
1/1000

Data
Março 2024

Desenho N.º
P-004



Georeferência: sistema de coordenadas planimétricas (M,P) - PT-TM06/ETRS89
Cartografia de base: PDM de Vila Nova de Foz Côa



Legenda:

- Área a Licenciar
- Área Intervencionada
- Área de exploração

Legenda de | Planta de Ordenamento - 1A - Classificação e Qualificação do Solo

Legenda	
---+--- LIMITE DE CONCELHO CAOP 2012.1	
---+--- LIMITE DE FREGUESIA CAOP 2012.1	
--- ZONAS INUNDÁVEIS (DENTRO PERÍMETROS URBANOS)	
--- PP PARQUE DE SANTA BÁRBARA	
--- PP ZONA HISTÓRICA DA SEDE DE CONCELHO	
--- LIMITE DO PERÍMETRO URBANO	
--- UNIDADES OPERATIVAS DE PLANEAMENTO E GESTÃO	
UOPG 1- Zona da Lameira	
UOPG 2- Parque urbano	
SOLO RURAL	
--- ESPAÇOS NATURAIS	
--- ESPAÇOS CULTURAIS	
--- ESPAÇOS DESTINADOS A EQUIPAMENTOS	
--- ESPAÇOS DE RECURSOS GEOLÓGICOS	
--- AGLOMERADO RURAL	
--- ESPAÇOS AGRÍCOLAS OU FLORESTAIS	
--- ESPAÇOS AGRÍCOLAS	
--- ESPAÇOS FLORESTAIS DE CONSERVAÇÃO	
--- ESPAÇOS DE USO MÚLTIPLO AGRÍCOLA E FLORESTAL	
RECURSOS GEOLÓGICOS	
--- ÁREA POTENCIAL	
--- ÁREA DE EXPLORAÇÃO CONSOLIDADA	
--- ÁREA DE CONCESSÃO EXPERIMENTAL	
REDE VIÁRIA	
REDE RODOVIÁRIA NACIONAL	
--- REDE NACIONAL FUNDAMENTAL	
--- REDE NACIONAL COMPLEMENTAR	
REDE DESCLASSIFICADA SOB JURISDIÇÃO DA EP	
--- ESTRADAS DESCLASSIFICADAS SOB JURISDIÇÃO DA EP	
REDE MUNICIPAL	
--- ESTRADAS MUNICIPAIS	
--- CAMINHOS MUNICIPAIS	
REDE FERROVIÁRIA	
--- LINHA DO DOURO	
TELECOMUNICAÇÕES	
--- FEIXES HERTZIANOS IPTM-VHF-VND	
VIA NAVEGÁVEL DO DOURO	
--- VIA NAVEGÁVEL DO DOURO	
ESTRUTURAS DE ACOSTAGEM E APOIO À NAVEGAÇÃO	
● CAIS PRINCIPAL	
● CAIS SECUNDÁRIO	
▲ FLUVINA	
SOLO URBANO	
SOLO URBANIZADO	
--- ESPAÇOS CENTRAIS	
--- ESPAÇOS RESIDENCIAIS	
--- ESPAÇOS RESIDENCIAIS DE NÍVEL I	
--- ESPAÇOS RESIDENCIAIS DE NÍVEL II	
--- ESPAÇOS DE USO ESPECIAL	
--- ESPAÇO DE ATIVIDADES ECONÓMICAS	
--- ESPAÇOS VERDES	
--- ESPAÇOS VERDES DE ENQUADRAMENTO	
--- ESPAÇOS VERDES DE PROTEÇÃO E SALVAGUARDA	
--- ESPAÇOS VERDES E DE UTILIZAÇÃO COLETIVA	
SOLO URBANIZÁVEL	
--- ESPAÇOS RESIDENCIAIS	
--- ESPAÇOS RESIDENCIAIS DE NÍVEL I	
--- ESPAÇOS RESIDENCIAIS DE NÍVEL II	
--- ESPAÇOS DE USO ESPECIAL	
--- ESPAÇOS DE ATIVIDADES ECONÓMICAS	

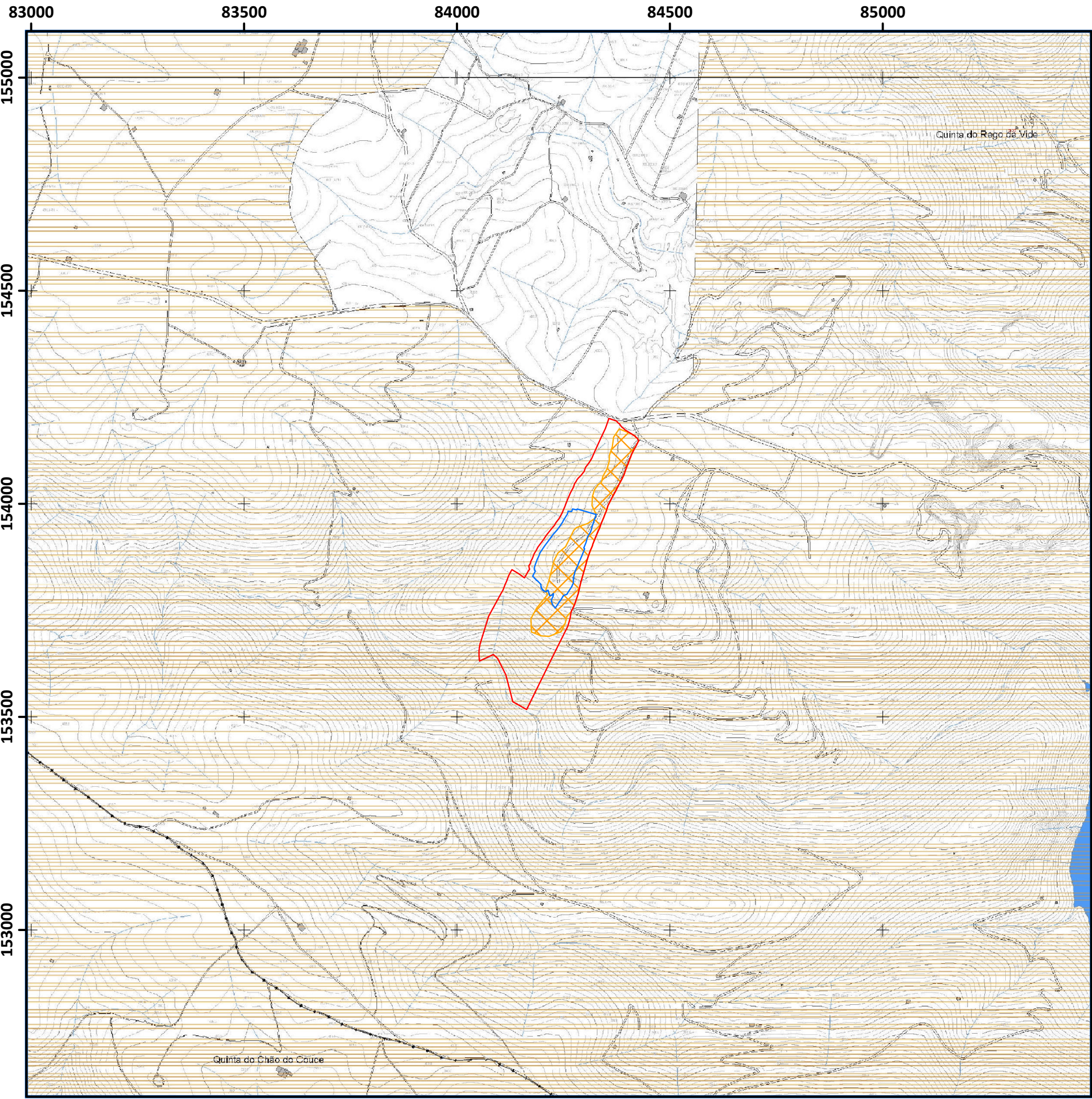
Título:
Estudo de Impacte Ambiental
Projeto de Ampliação da Pedreira N.º 6637 “Vale de Videiro II”

Carta 4.2.1
Extrato da Planta de Ordenamento - 1A -
Classificação e Qualificação do Solo do
PDM de Vila Nova de Foz Côa

ESCALA: 1:10 000 DATA: junho de 2023

ELABORADO POR:

**MONITAR**
engenharia do ambiente



Legenda:

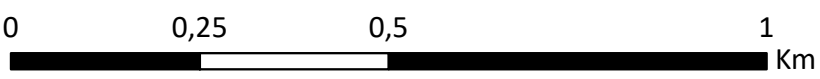
- Área a Licenciar
- Área Intervencionada
- Área de exploração

Legenda de | Planta de Ordenamento - 1B - Classificação Acústica e Estrutura Ecológica Municipal

Legenda

- + - + - LIMITE DE CONCELHO CAOP 2012.1
- — — LIMITE DE FREGUESIA CAOP 2012.1
- ZONAS MISTAS
- ZONAS SENSÍVEIS
- ESTRUTURA ECOLÓGICA MUNICIPAL
 - ESTRUTURA ECOLÓGICA EM SOLO RURAL
 - ESTRUTURA ECOLÓGICA EM SOLO URBANO

Georeferência: sistema de coordenadas planimétricas (M,P) - PT-TM06/ETRS89
Cartografia de base: PDM de Vila Nova de Foz Côa

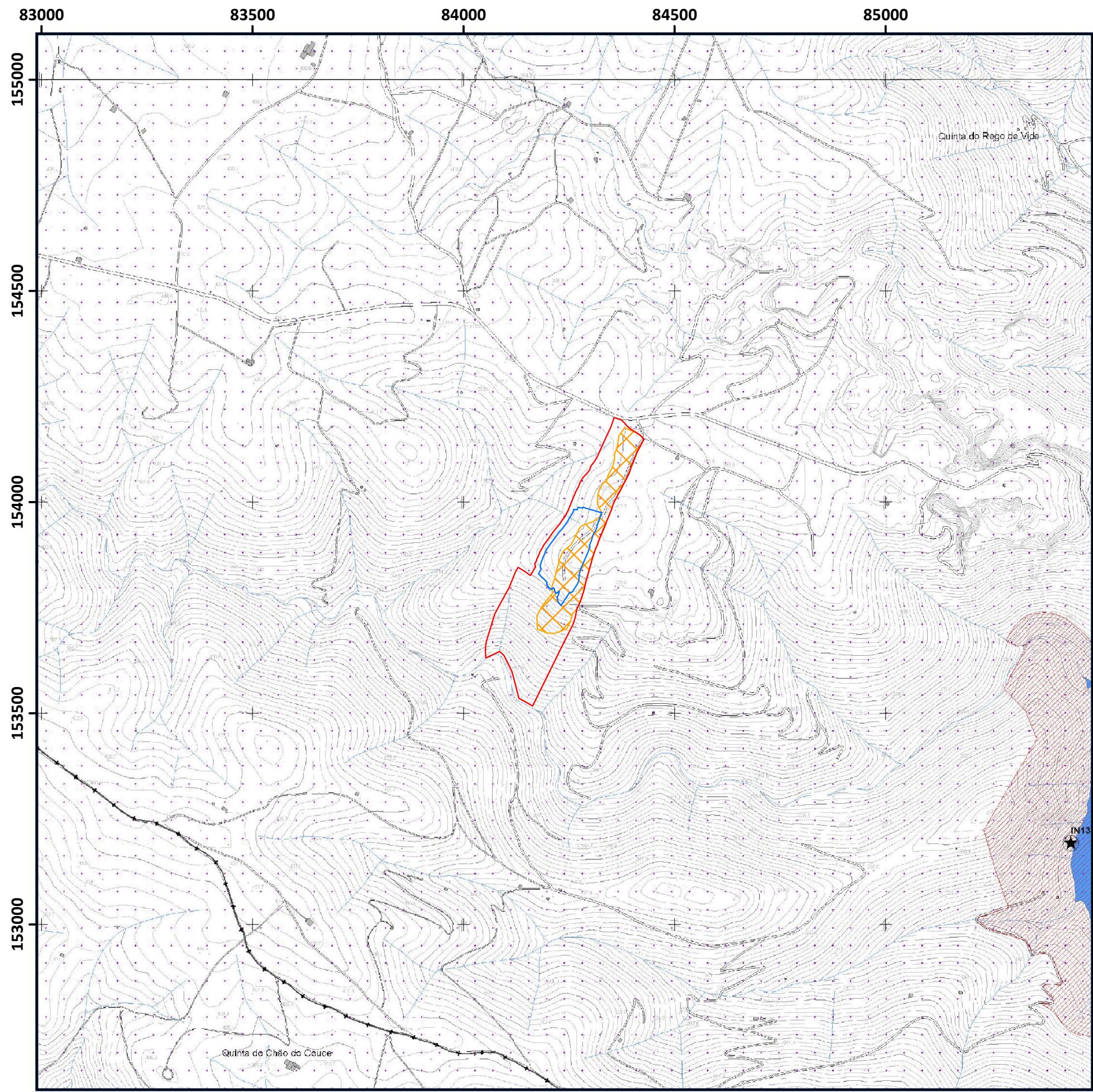


Título:
Estudo de Impacte Ambiental
Projeto de Ampliação da Pedreira N.º 6637 “Vale de Videiro II”

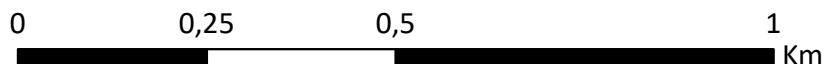
Carta 4.2.2
Extrato da Planta de Ordenamento - 1B -
Classificação Acústica e Estrutura Ecológica
Municipal do PDM de Vila Nova de Foz Côa

ESCALA: 1:10 000 DATA: junho de 2023

ELABORADO POR:
 **MONITAR**
engenharia do ambiente



Georeferência: sistema de coordenadas planimétricas (M,P) - PT-TM06/ETRS89
Cartografia de base: PDM de Vila Nova de Foz Côa



Legenda:

- Área a Licenciar
- Área Intervencionada
- Área de exploração

Legenda de | Planta de Ordenamento - 1C - Planta do Património

Legenda

- LIMITE DE CONCELHO CAOP 2012.1
- LIMITE DE FREGUESIA CAOP 2012.1
- LIMITE DO PERÍMETRO URBANO
- BENS IMÓVEIS NÃO CLASSIFICADOS
 - BENS NÃO CLASSIFICADOS (BNC n.º)
- SÍTIOS INVENTARIADOS FUNDAÇÃO CÔA PARQUE
 - SÍTIOS (FC n.º)
- ÁREAS COM ARTE RUPESTRE (FC n.º)
- PATRIMÓNIO CULTURAL (DRC)
 - SÍTIOS ARQUEOLÓGICOS (Pn.º)
- PATRIMÓNIO CLASSIFICADO E EM VIAS DE CLASSIFICAÇÃO**
 - LIMITE DA ÁREA DO ALTO DOURO VINHATEIRO
 - ZONA ESPECIAL DE PROTEÇÃO DO ALTO DOURO VINHATEIRO
 - ZONA DE PROTEÇÃO ESPECIAL DO VALE DO CÔA
- MONUMENTOS, CONJUNTOS E SÍTIOS CLASSIFICADOS E EM VIAS DE CLASSIFICAÇÃO
 - INTERESSE NACIONAL (IN)
 - INTERESSE PÚBLICO (IP)
 - INTERESSE MUNICIPAL (IM)
 - LIMITE DO IMÓVEL
 - ZONA DE PROTEÇÃO (50m)
 - ZONA ESPECIAL DE PROTEÇÃO

Título:

Estudo de Impacte Ambiental
Projeto de Ampliação da Pedreira N.º 6637 “Vale de Videiro II”

Carta 4.2.3

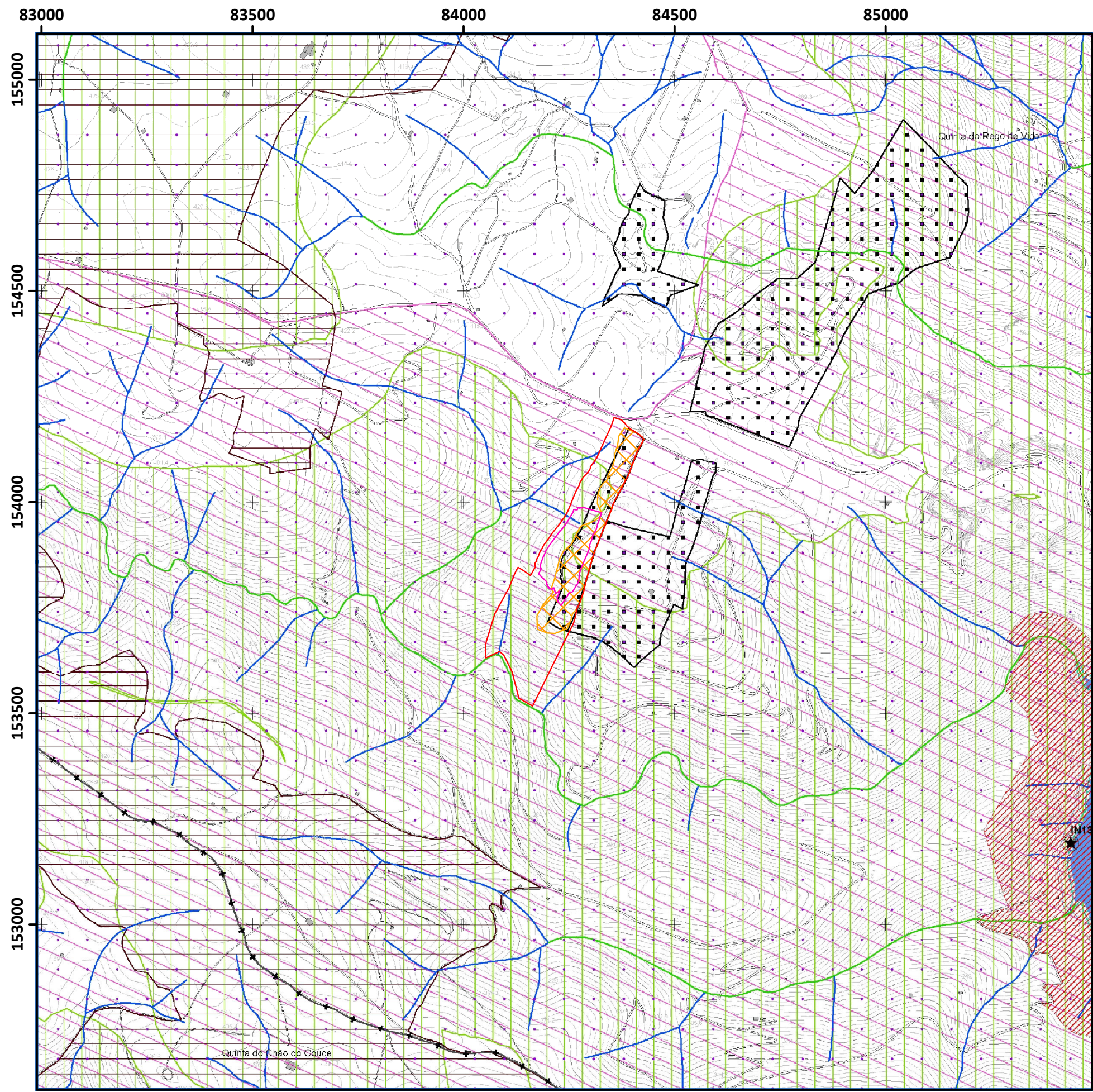
Extrato da Planta de Ordenamento - 1C -
Planta do Património do PDM de
Vila Nova de Foz Côa

ELABORADO POR:

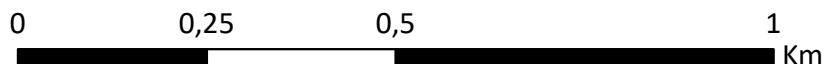


ESCALA: 1:10 000

DATA: junho de 2023



Georeferência: sistema de coordenadas planimétricas (M,P) - PT-TM06/ETRS89
Cartografia de base: PDM de Vila Nova de Foz Côa



Legenda:

- Área a Licenciar
- Área Intervencionada
- Área de exploração

Legenda de | Planta de Condicionantes - 2A - Servidões e Restrições de Utilidade Pública

Legenda

- LIMITE DE CONCELHO CAOP 2012.1
- LIMITE DE FREGUESIA CAOP 2012.1
- RECURSOS NATURAIS**
- RECURSOS HÍDRICOS**
- ZONAS INUNDÁVEIS
- ZONAS INUNDÁVEIS
- DOMÍNIO HÍDRICO
- LEITOS E MARGENS DOS CURSOS DE ÁGUA COM LARGURA DE 10m
- LEITOS QUE INTEGRAM A REN
- LEITOS E MARGENS DOS CURSOS DE ÁGUA COM LARGURA DE 30m
- LEITOS E MARGENS DOS CURSOS DE ÁGUA COM LARGURA DE 50m
- ALBUFEIRAS DE ÁGUAS PÚBLICAS CLASSIFICADAS
- ALBUFEIRAS DE ÁGUAS PÚBLICAS CLASSIFICADAS
- ZONA RESERVADA DA ZONA TERRESTRE DE PROTEÇÃO (100m)
- ZONA TERRESTRE DE PROTEÇÃO (500m)
- RECURSOS GEOLÓGICOS**
- MASSAS MINERAIS
- PEDREIRAS
- CONCESSÃO MINEIRA
- ÁREA DA BAJOCA
- ÁREA EM RECUPERAÇÃO
- ALMENDRA E FREIXO DE NUMÃO
- RECURSOS AGRÍCOLAS E FLORESTAIS**
- RESERVA AGRÍCOLA NACIONAL
- SOLOS INTEGRADOS NA RAN
- RECURSOS ECOLÓGICOS**
- RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL
- ÁREAS DE REN
- PROPOSTA DE ALTERAÇÃO DA REN
- EXCLUSÃO DE ÁREAS EFETIVAMENTE JÁ COMPROMETIDAS
- EXCLUSÃO PARA SATISFAÇÃO DE CARÊNCIAS EXISTENTES
- REDE NATURA 2000**
- REDE NATURA

INFRAESTRUTURAS

REDE VIÁRIA

REDE RODOVIÁRIA NACIONAL

- REDE NACIONAL FUNDAMENTAL
- REDE NACIONAL COMPLEMENTAR

REDE DESCLASSIFICADA SOB JURISDIÇÃO DA EP

- ESTRADAS DESCLASSIFICADAS SOB JURISDIÇÃO EP

REDE MUNICIPAL

- ESTRADAS MUNICIPAIS
- CAMINHOS MUNICIPAIS

REDE FERROVIÁRIA

- LINHA DO DOURO

ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- ADUTORAS
- RESERVATÓRIOS

SANEAMENTO

- ETAR

REDE ELÉTRICA NACIONAL

- LINHAS ALTA TENSÃO

REDE GEODÉSICA NACIONAL

- VÉRTICES GEODÉSICOS (15m de raio)

VIA NAVEGÁVEL DO DOURO

- VIA NAVEGÁVEL DO DOURO

ESTRUTURAS DE ACOSTAGEM E APOIO À NAVEGAÇÃO

- CAIS PRINCIPAL
- CAIS SECUNDÁRIO
- FLUVINA

PATRIMÔNIO CLASSIFICADO E EM VIAS DE CLASSIFICAÇÃO

MONUMENTOS, CONJUNTOS E SÍTIOS CLASSIFICADOS E EM VIAS DE CLASSIFICAÇÃO

- INTERESSE NACIONAL (IN)
- INTERESSE PÚBLICO (IP)
- INTERESSE MUNICIPAL (IM)
- ÁREA CLASSIFICADA DO IMÓVEL
- ZONA DE PROTEÇÃO (50m)
- ZONA ESPECIAL DE PROTEÇÃO
- LIMITE DA ÁREA DO ALTO DOURO VINHATEIRO
- ZONA ESPECIAL DE PROTEÇÃO DO ALTO DOURO VINHATEIRO
- ZONA DE PROTEÇÃO ESPECIAL DO VALE DO CÔA

Título:

Estudo de Impacte Ambiental
Projeto de Ampliação da Pedreira N.º 6637 “Vale de Videiro II”

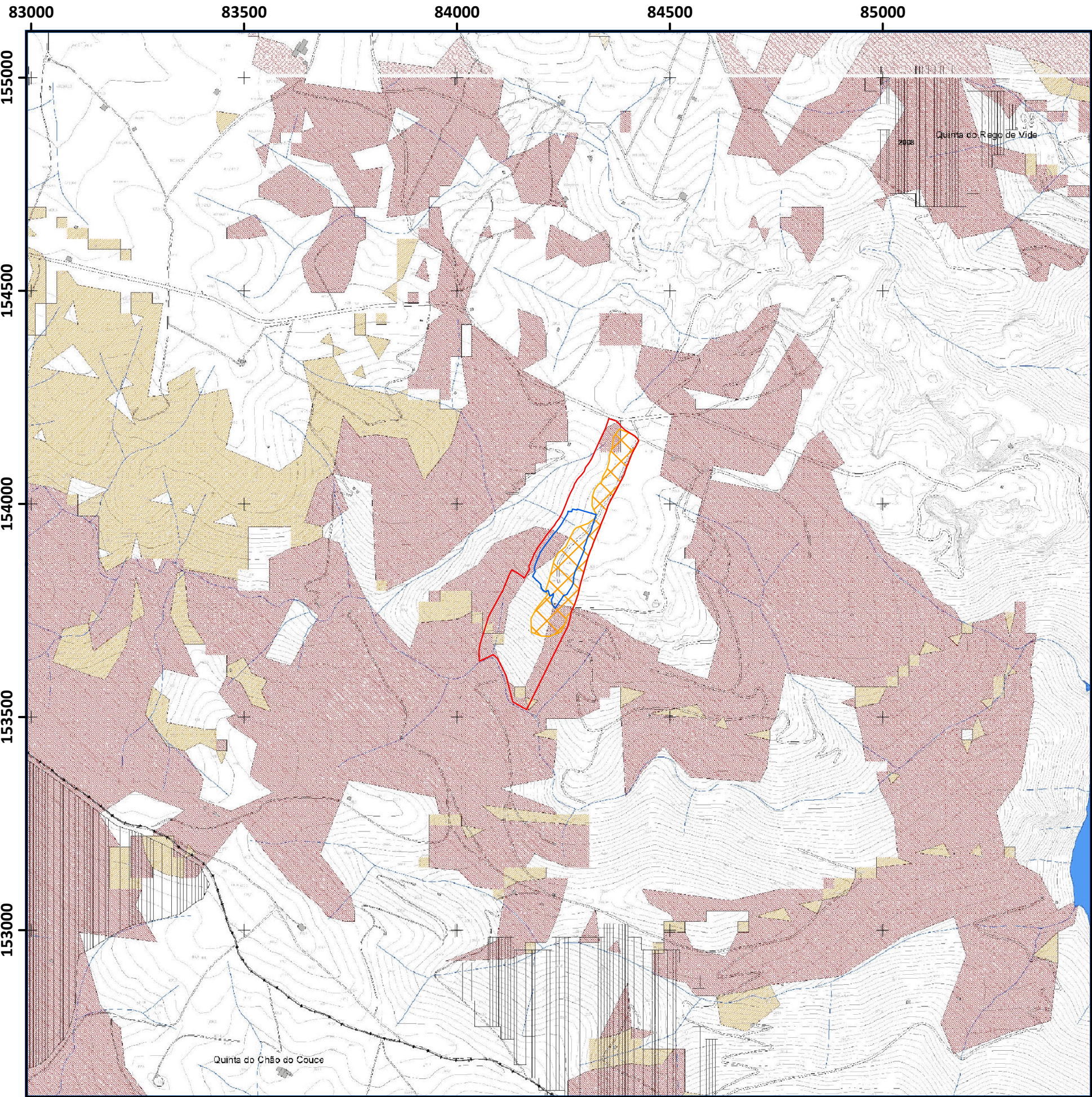
Carta 4.2.4
Extrato da Planta de Condicionantes - 2A -
Servidões e Restrições de Utilidade Pública
do PDM de Vila Nova de Foz Côa

ELABORADO POR:

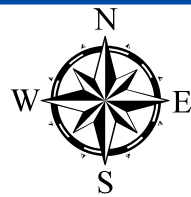
**MONITAR**
engenharia do ambiente

ESCALA: 1:10 000

DATA: junho de 2023



Georeferência: sistema de coordenadas planimétricas (M,P) - PT-TM06/ETRS89
Cartografia de base: PDM de Vila Nova de Foz Côa



Legenda:

- Área a Licenciar
- Área Intervencionada
- Área de exploração

Legenda de | Planta de Condicionantes - 2B - Defesa da Floresta Contra Incêndios

Legenda

- +-+-+

 LIMITE DE CONCELHO CAOP 2012.1
- +—+—

 LIMITE DE FREGUESIA CAOP 2012.1
- LIMITE DO PERÍMETRO URBANO
- ÁREAS PERCORRIDAS POR INCÊNDIOS

Classes

- Alto
- Muito Alto

Título:

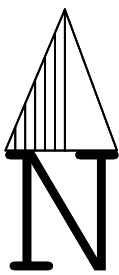
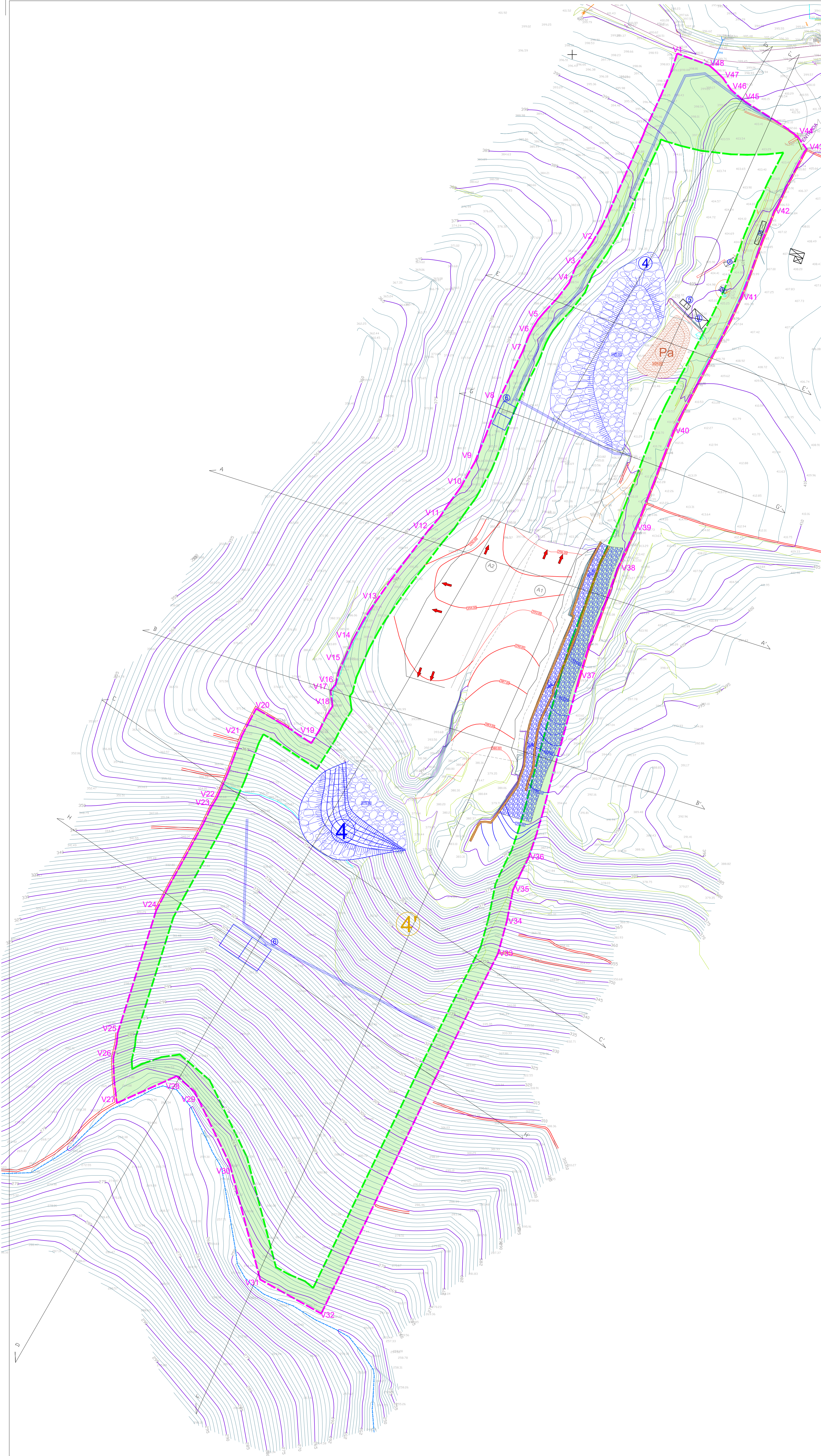
Estudo de Impacte Ambiental
Projeto de Ampliação da Pedreira N.º 6637 “Vale de Videiro II”

Carta 4.2.5
Extrato da Planta de Condicionantes - 2B -
Defesa da Floresta Contra Incêndios
do PDM de Vila Nova de Foz Côa

ELABORADO POR:



ESCALA: 1:10 000 DATA: junho de 2023



P-TM06/ETRS89		
Vértice	Coordenadas	
V1	X=84356.9100	Y=154200.5730
V2	X=84310.5400	Y=154097.6810
V3	X=84302.0380	Y=154085.3040
V4	X=84298.2460	Y=154076.1580
V5	X=84284.8510	Y=154060.3750
V6	X=84279.0000	Y=154052.4080
V7	X=84272.9350	Y=154038.7240
V8	X=84259.9140	Y=154011.9590
V9	X=84247.2590	Y=153979.3170
V10	X=84239.4730	Y=153965.4010
V11	X=84227.9980	Y=153949.1070
V12	X=84222.0050	Y=153942.1240
V13	X=84190.2430	Y=153898.8550
V14	X=84176.1890	Y=153871.8240
V15	X=84173.6300	Y=153866.1760
V16	X=84168.9350	Y=153855.1550
V17	X=84169.7820	Y=153849.1060
V18	X=84170.0653	Y=153846.8829
V19	X=84158.5100	Y=153826.8150
V20	X=84128.6597	Y=153845.5150
V21	X=84120.9019	Y=153830.9485
V22	X=84107.2730	Y=153797.1120
V23	X=84104.2030	Y=153792.0650
V24	X=84074.5110	Y=153736.3430
V25	X=84053.5460	Y=153669.6530
V26	X=84051.1496	Y=153656.0953
V27	X=84053.1313	Y=153631.7974
V28	X=84085.5466	Y=153646.3985
V29	X=84095.3140	Y=153637.9840
V30	X=84114.2688	Y=153598.9163
V31	X=84130.8268	Y=153536.1782
V32	X=84163.9307	Y=153517.7090
V33	X=84259.7520	Y=153712.7670
V34	X=84264.5760	Y=153730.4310
V35	X=84267.9860	Y=153747.4660
V36	X=84276.3750	Y=153764.7720
V37	X=84304.0631	Y=153863.2171
V38	X=84318.8657	Y=153905.6370
V39	X=84330.3089	Y=153933.8224
V40	X=84350.1200	Y=153983.5770
V41	X=84385.9090	Y=154056.4120
V42	X=84409.4740	Y=154115.1570
V43	X=84427.1500	Y=154148.7720
V44	X=84422.3230	Y=154155.3610
V45	X=84394.1860	Y=154174.1780
V46	X=84386.1130	Y=154180.8900
V47	X=84381.7500	Y=154187.2400
V48	X=84374.3190	Y=154194.1270

- Legenda:
- V5 Limite da Área a Licenciar
 - Zonas de Defesa
 - Poste de Baixa Tensão
 - Poste Telefónico
 - Caminho de Circulação
 - Caminho de Público
 - Armário distribuição elétrica
 - Depósito
 - Estrada Municipal
 - Muro Suporte
 - Muro Blocos Pedra
 - Muro Pedra Solta
 - Vedação
 - Taludes
 - Curva de Nivel Mestra (Equidistância Gráfica de 5,0m)
 - Curva de Nivel (Equidistância Gráfica de 1,0m)
 - Curva de Nivel Proposta (escavação)
 - Curva de Nivel Proposta (aterro)
 - Cota Alimétrica
 - Linha de Media Tensão
 - Linha de Água
 - Vale de Drenagem
 - Escritório
 - Instalações Sociais e Anexos
 - Zona transformação de xisto coberta
 - Escumbeira Proposta
 - Escumbeira Existente
 - Tanque de Decantação
 - Bacias de Decantação
 - Áreas de Exploração
 - Área de Aterro
 - Pargia de solos
 - Caminho interno proposto
 - Sentido do Desmonte
 - Muro de Pedra (Rec. da Zona de Defesa)

Projetista
FILOMENA CAVACO & NUNO BONITO -
SOLUÇÕES DE ENGENHARIA, LDA
AVENIDA 25 DE ABRIL, 16 - A
7150 - 109 BORBA
Cons. Reg. Comercial: BORBA - 514206764/20161205
NIF: 514206764

Projecto
Ampliação
Pedreira nº6637 "Vale Videiro II"

Localização
Vila Nova de Foz de Cõa

Proponente:

Adriano Jorge Marcelino Brega

Peça desenhada
Lavra - Fase 2 (6 anos)

Fase de Projecto
PLANO DE PEDREIRA

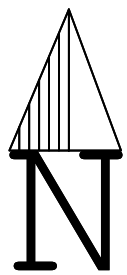
Desenhado por
NB

Verificado por
FD

Escala
1/1000

Data
Março 2024

Desenho N.º
P-005



P-TM06/ETRS89		
Vértice	Coordenadas	
V1	X=84356.9100	Y=154200.5730
v2	X=84310.5400	Y=154097.6810
v3	X=84302.0380	Y=154085.3040
v4	X=84298.2460	Y=154076.1580
v5	X=84284.8510	Y=154060.3750
v6	X=84279.0000	Y=154052.4080
v7	X=84272.9350	Y=154038.7240
v8	X=84259.9140	Y=154011.9590
v9	X=84247.2590	Y=153979.3170
v10	X=84239.4730	Y=153965.4010
v11	X=84227.9980	Y=153949.1070
v12	X=84222.0050	Y=153942.1240
v13	X=84190.2430	Y=153898.8550
v14	X=84176.1890	Y=153871.8240
v15	X=84173.6300	Y=153866.1760
v16	X=84168.9350	Y=153855.1550
v17	X=84169.7820	Y=153849.1060
v18	X=84170.0653	Y=153846.8829
v19	X=84158.5100	Y=153826.8150
v20	X=84128.6597	Y=153845.5150
v21	X=84120.9019	Y=153830.9485
v22	X=84107.2730	Y=153797.1120
v23	X=84104.2030	Y=153792.0650
v24	X=84074.5110	Y=153736.3430
v25	X=84053.5460	Y=153669.6530
v26	X=84051.1496	Y=153656.0953
v27	X=84053.1313	Y=153631.7974
v28	X=84085.5466	Y=153646.3985
v29	X=84095.3140	Y=153637.9840
v30	X=84114.2688	Y=153598.9163
v31	X=84130.8268	Y=153536.1782
v32	X=84163.9307	Y=153517.7090
v33	X=84259.7520	Y=153712.7670
v34	X=84264.5760	Y=153730.4310
v35	X=84267.9860	Y=153747.4660
v36	X=84276.3750	Y=153764.7720
v37	X=84304.0631	Y=153863.2171
v38	X=84318.8657	Y=153905.6370
v39	X=84330.3089	Y=153933.8224
v40	X=84350.1200	Y=153983.5770
v41	X=84385.9090	Y=154056.4120
v42	X=84409.4740	Y=154115.1570
v43	X=84427.1500	Y=154148.7720
v44	X=84422.3230	Y=154155.3610
v45	X=84394.1860	Y=154174.1780
v46	X=84386.1130	Y=154180.8900
v47	X=84381.7500	Y=154187.2400
v48	X=84374.3190	Y=154194.1270

Legenda:

- V5 Limite da Área a Licenciar
- Zonas de Defesa
- Poste de Baixa Tensão
- Poste Telefónico
- Caminho de Circulação
- Caminho de Público
- Armário distribuição elétrica
- Depósito
- Estrada Municipal
- Muro Suporte
- Muro Blocos Pedra
- Muro Pedra Solta
- Vedação
- Taludes
- Curva de Nivel Mestre (Equidistância Gráfica de 5,0m)
- Curva de Nivel (Equidistância Gráfica de 1,0m)
- Curva de Nivel Proposta (escavação)
- Curva de Nivel Proposta (aterro)
- Cota Altimétrica
- Linha de Media Tensão
- Linha de Água
- Vals de Drenagem
- Escritório
- Instalações Sociais e Anexos
- Zona transformação de viário coberta
- Escombreira Proposta
- Escombreira Existente
- Tanque de Decantação
- Bacias de Decantação
- Área de Exploração
- Área de Aterro
- Parga de solos
- Caminho interno proposto
- Sentido do Desmonte
- Muro de Pedra (Rec. da Zona de Defesa)

Projetista
FILOMENA CAVACO & NUNO BONITO -
SOLUÇÕES DE ENGENHARIA, LDA
AVENIDA 25 DE ABRIL, 16 - A
7150 - 109 BORBA
Cons. Reg. Comercial: BORBA - 514306764/20161205
NIF: 514206764

Projecto
Ampliação
Pedreira nº6637 "Vale Videiro II"

Localização
Vila Nova de Foz de Côa

Proponente:
Adriano Jorge Marcelino Brega

Peça desenhada
Lavra - Fase 3 (9 anos)

Fase de Projecto
PLANO DE PEDREIRA

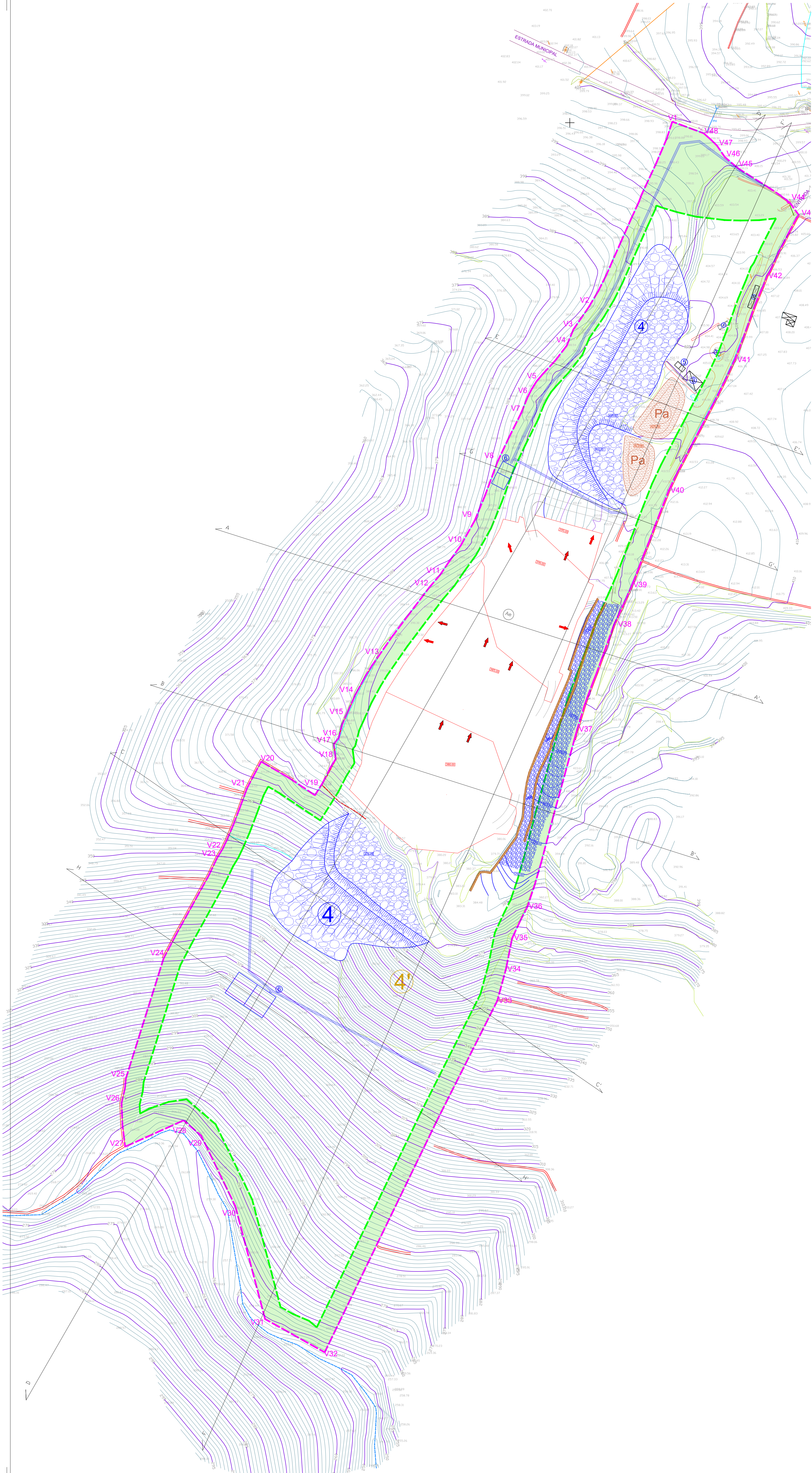
Desenhado por
NB

Verificado por
FD

Escala
1/1000

Data
Março 2024

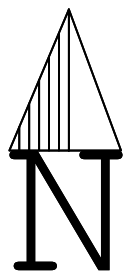
Desenho N.º
P-006



Vértice	P-TM06/ETRS89	
	Coordenadas	
V1	X=84356.9100	Y=154200.5730
v2	X=84310.5400	Y=154097.6810
v3	X=84302.0380	Y=154085.3040
v4	X=84298.2460	Y=154076.1580
v5	X=84284.8510	Y=154060.3750
v6	X=84279.0000	Y=154052.4080
v7	X=84272.9350	Y=154038.7240
v8	X=84259.9140	Y=154011.9590
v9	X=84247.2590	Y=153979.3170
v10	X=84239.4730	Y=153965.4010
v11	X=84227.9980	Y=153949.1070
v12	X=84222.0050	Y=153942.1240
v13	X=84190.2430	Y=153898.8550
v14	X=84176.1890	Y=153871.8240
v15	X=84173.6300	Y=153866.1760
v16	X=84168.9350	Y=153855.1550
v17	X=84169.7820	Y=153849.1060
v18	X=84170.0653	Y=153846.8829
v19	X=84158.5100	Y=153826.8150
v20	X=84128.6597	Y=153845.5150
v21	X=84120.9019	Y=153830.9485
v22	X=84107.2730	Y=153797.1120
v23	X=84104.2030	Y=153792.0650
v24	X=84074.5110	Y=153736.3430
v25	X=84053.5460	Y=153669.6530
v26	X=84051.1496	Y=153656.0953
v27	X=84053.1313	Y=153631.7974
v28	X=84085.5466	Y=153646.3985
v29	X=84095.3140	Y=153637.9840
v30	X=84114.2688	Y=153598.9163
v31	X=84130.8268	Y=153536.1782
v32	X=84163.9307	Y=153517.7090
v33	X=84259.7520	Y=153712.7670
v34	X=84264.5760	Y=153730.4310
v35	X=84267.9860	Y=153747.4660
v36	X=84276.3750	Y=153764.7720
v37	X=84304.0631	Y=153863.2171
v38	X=84318.8657	Y=153905.6370
v39	X=84330.3089	Y=153933.8224
v40	X=84350.1200	Y=153983.5770
v41	X=84385.9090	Y=154056.4120
v42	X=84409.4740	Y=154115.1570
v43	X=84427.1500	Y=154148.7720
v44	X=84422.3230	Y=154155.3610
v45	X=84394.1860	Y=154174.1780
v46	X=84386.1130	Y=154180.8900
v47	X=84381.7500	Y=154187.2400
v48	X=84374.3190	Y=154194.1270

- Legenda:
- V5** Limite da Área a Licenciar
 - Zonas de Defesa**
 - Poste de Baixa Tensão
 - Poste Telefónico
 - Caminho de Circulação
 - Caminho de Público
 - Armário distribuição elétrica
 - Depósito
 - Estrada Municipal
 - Muro Suporte
 - Muro Blocos Pedra
 - Muro Pedra Solta
 - Vedação
 - Taludes
 - Curva de Nível Mestra (Equidistância Gráfica de 5.0m)
 - Curva de Nível (Equidistância Gráfica de 1.0m)
 - Curva de Nível Proposta (escavação)
 - Curva de Nível Proposta (aterro)
 - Cota Altimétrica
 - Linha de Média Tensão
 - Linha de Água
 - Vale de Drenagem
 - Escritório
 - Instalações Sociais e Anexos
 - Zona transformação de xisto coberta
 - Escombreira Proposta
 - Escombreira Existente
 - Tanque de Decantação
 - Bacias de Decantação
 - Área de Exploração
 - Área de Aterro
 - Parga de solos
 - Caminho interno proposto
 - Sentido do Desmonte
 - Muro de Pedra (Rec. da Zona de Defesa)

Projetista	FILOMENA CAVACO & NUNO BONITO - SOLUÇÕES DE ENGENHARIA, LDA AVENIDA 25 DE ABRIL, 16 - A 7150 - 109 BORBA Cons. Reg. Comercial: BORBA - 514206764/20161205 NIF: 514206764
Projecto	Ampliação Pedreira nº6637 "Vale Videiro II"
Localização	Vila Nova de Foz de Côa
Proponente:	Adriano Jorge Marcelino Brega
Peça desenhada	Lavra - Fase 3 (21 anos)
Fase de Projecto	PLANO DE PEDREIRA
Desenhado por	Verificado por
NB	FD
Escala	Data
1/1000	Março 2024
Desenho N.º	P-007

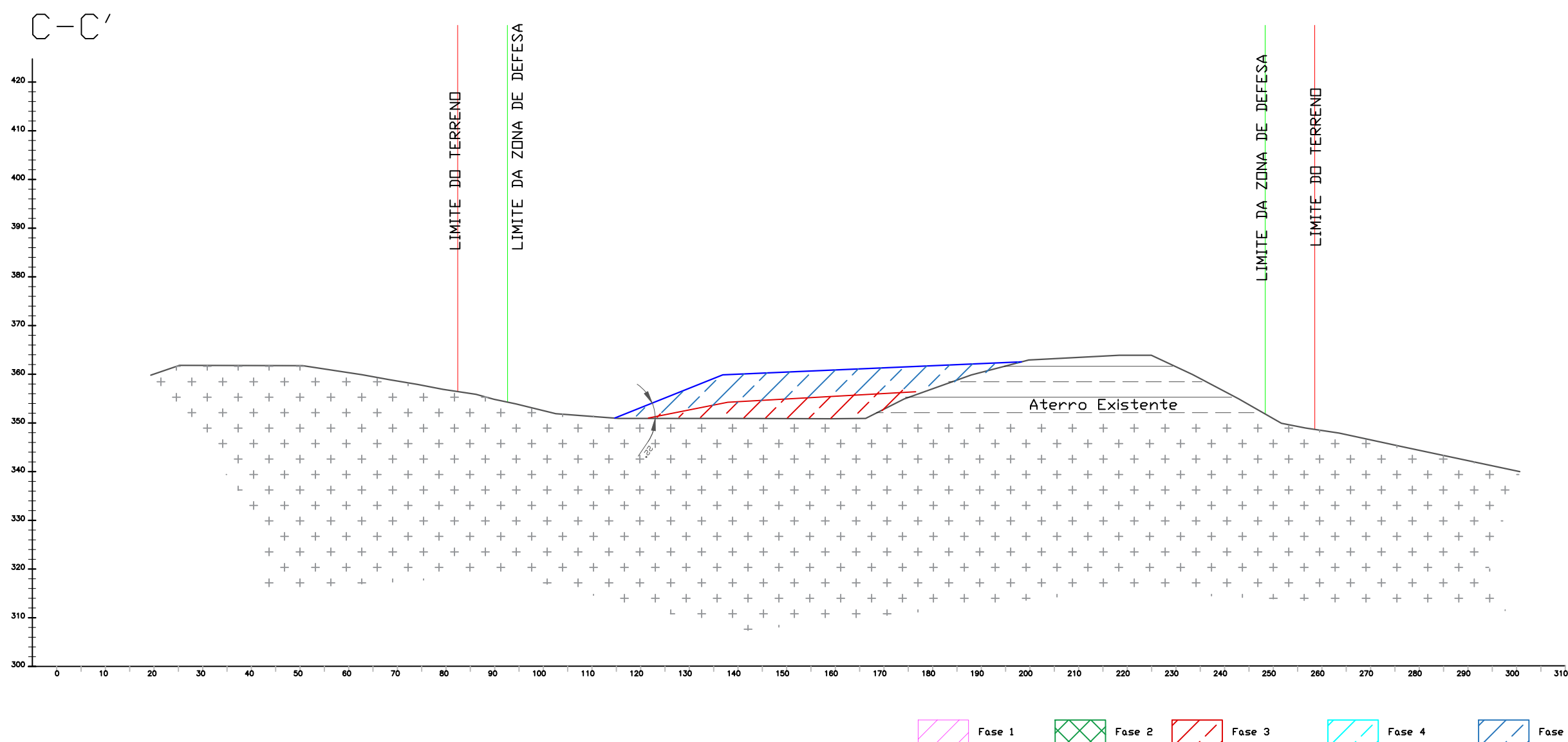
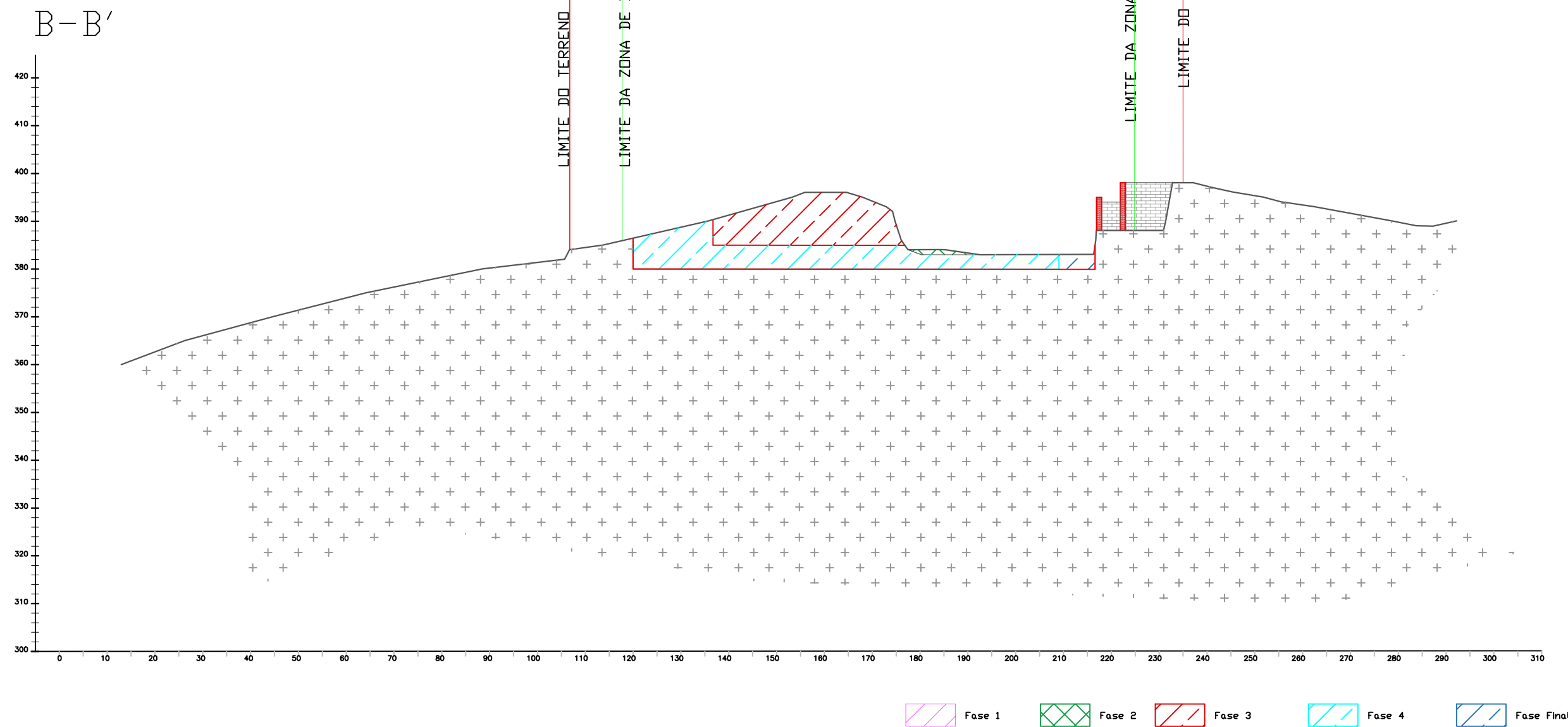
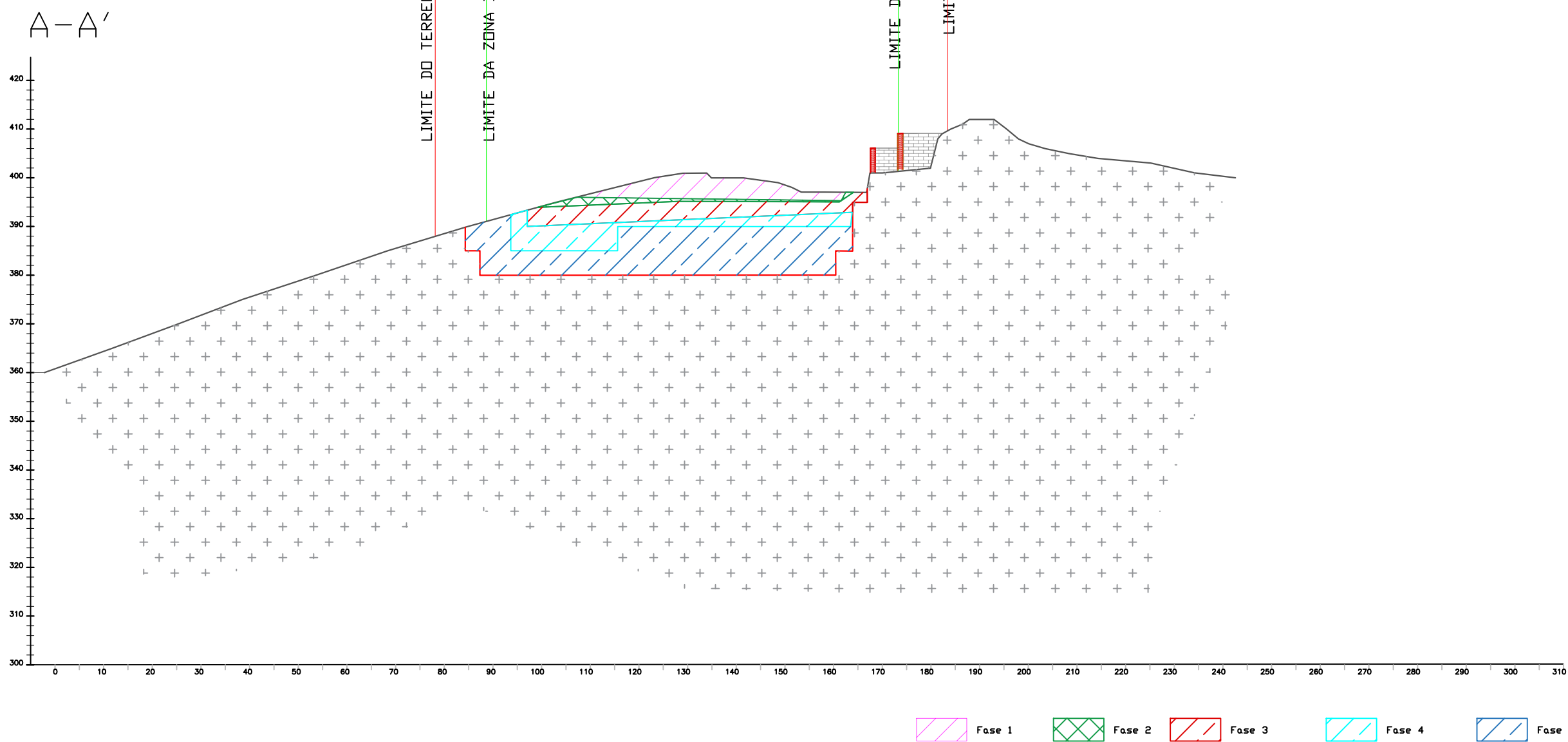


P-TM06/ETRS89		
Vértice	Coordenadas	
v1	X=84356.9100	Y=154200.5730
v2	X=84310.5400	Y=154097.6810
v3	X=84302.0380	Y=154085.3040
v4	X=84298.2460	Y=154076.1580
v5	X=84284.8510	Y=154060.3750
v6	X=84279.0000	Y=154052.4080
v7	X=84272.9350	Y=154038.7240
v8	X=84259.9140	Y=154011.9590
v9	X=84247.2590	Y=153979.3170
v10	X=84239.4730	Y=153965.4010
v11	X=84227.9980	Y=153949.1070
v12	X=84222.0050	Y=153942.1240
v13	X=84190.2430	Y=153898.8550
v14	X=84176.1890	Y=153871.8240
v15	X=84173.6300	Y=153866.1760
v16	X=84168.9350	Y=153855.1550
v17	X=84169.7820	Y=153849.1060
v18	X=84170.0653	Y=153846.8829
v19	X=84158.5100	Y=153826.8150
v20	X=84128.6597	Y=153845.5150
v21	X=84120.9019	Y=153830.9485
v22	X=84107.2730	Y=153797.1120
v23	X=84104.2030	Y=153792.0650
v24	X=84074.5110	Y=153736.3430
v25	X=84053.5460	Y=153669.6530
v26	X=84051.1496	Y=153656.0953
v27	X=84053.1313	Y=153631.7974
v28	X=84085.5466	Y=153646.3985
v29	X=84095.3140	Y=153637.9840
v30	X=84114.2688	Y=153598.9163
v31	X=84130.8268	Y=153536.1782
v32	X=84163.9307	Y=153517.7090
v33	X=84259.7520	Y=153712.7670
v34	X=84264.5760	Y=153730.4310
v35	X=84267.9860	Y=153747.4660
v36	X=84276.3750	Y=153764.7720
v37	X=84304.0631	Y=153863.2171
v38	X=84318.8657	Y=153905.6370
v39	X=84330.3089	Y=153993.8224
v40	X=84350.1200	Y=153983.5770
v41	X=84385.9090	Y=154056.4120
v42	X=84409.4740	Y=154115.1570
v43	X=84427.1500	Y=154148.7720
v44	X=84422.3230	Y=154155.3610
v45	X=84394.1860	Y=154174.1780
v46	X=84386.1130	Y=154180.8900
v47	X=84381.7500	Y=154187.2400
v48	X=84374.3190	Y=154194.1270

Legenda:

- V5** Limite da Área a Licenciar
- Zonas de Defesa**
- Poste de Baixa Tensão
- Poste Telefónico
- Caminho de Circulação
- Caminho de Público
- Armário distribuição elétrica
- Depósito
- Estrada Municipal
- Muro Suporte
- Muro Blocos Pedra
- Muro Pedra Solta
- Vedação
- Taludes
- Curva de Nível Mestra (Equidistância Gráfica de 5,0m)
- Curva de Nível (Equidistância Gráfica de 1,0m)
- Curva de Nível Proposta (escavação)
- Curva de Nível Proposta (aterro)
- Cota Altimétrica
- Linha de Média Tensão
- Linha de Água
- Vale de Drenagem
- Escritório
- Instalações Sociais e Anexos
- Zona transformação de xisto coberta
- Escobreira Proposta
- Escobreira Existente
- Tanque de Decantação
- Bacias de Decantação
- Área de Exploração
- Área de Aterro
- Parga de solos
- Caminho interno proposto
- Muro de Pedra (Rec. da Zona de Defesa)

Projetista	FILOMENA CAVACO & NUNO BONITO - SOLUÇÕES DE ENGENHARIA, LDA AVENIDA 25 DE ABRIL, 16 - A 7150 - 109 BORDA Cons. Reg. Comercial: BORDA - 514206764/20161205 NIF: 514206764
Projecto	Ampliação Pedreira nº6637 "Vale Videiro II"
Localização	Vila Nova de Foz de Côa
Proponente:	Adriano Jorge Marcelino Brega
Peça desenhada	Lavra - Fase Final (40 anos)
Fase de Projecto	PLANO DE PEDREIRA
Desenhado por	Verificado por
NB	FD
Escala	Data
1/1000	Março 2024
Desenho N.º	P-008



Projeta

FILOMENA CAVACO & NUNO BONITO -
SOLUÇÕES DE ENGENHARIA, LDA
AVENIDA 25 DE ABRIL, 16 - A
7150 - 109 BOBBA
Com. Reg. Comercial: BOBBA - 514206764/20161205
NIF: 514206764

Projecto

Ampliação
Pedreira nº6637 "Vale Videiro II"

Localização

Vila Nova de Foz de Côa

Proponente:

Adriano Jorge Marcelino Brega

Peça desenhada

Perfis - Lavra

Fase de Projecto

PLANO DE PEDREIRA

Desenhado por

NB

Verificado por

FD

Escala

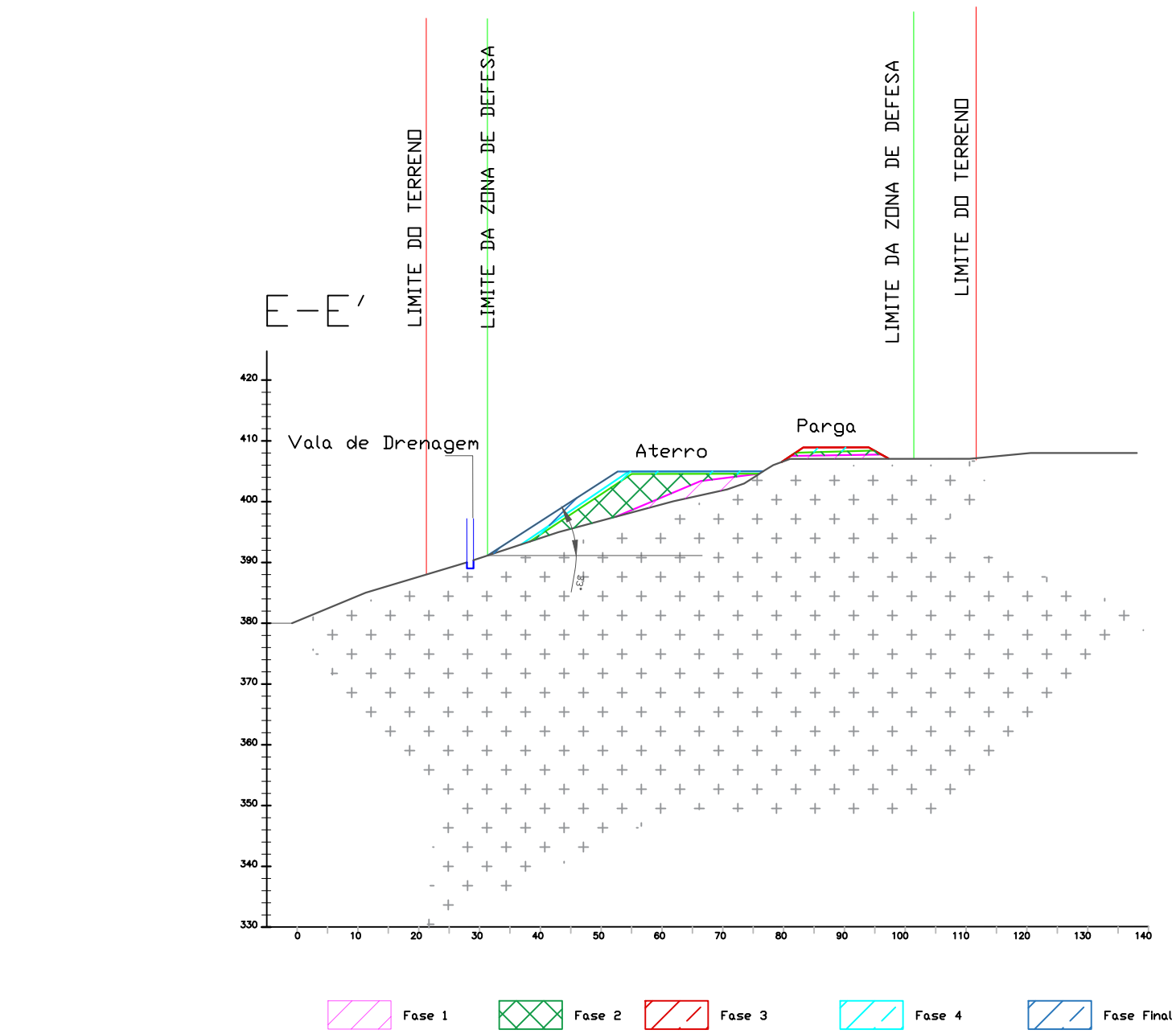
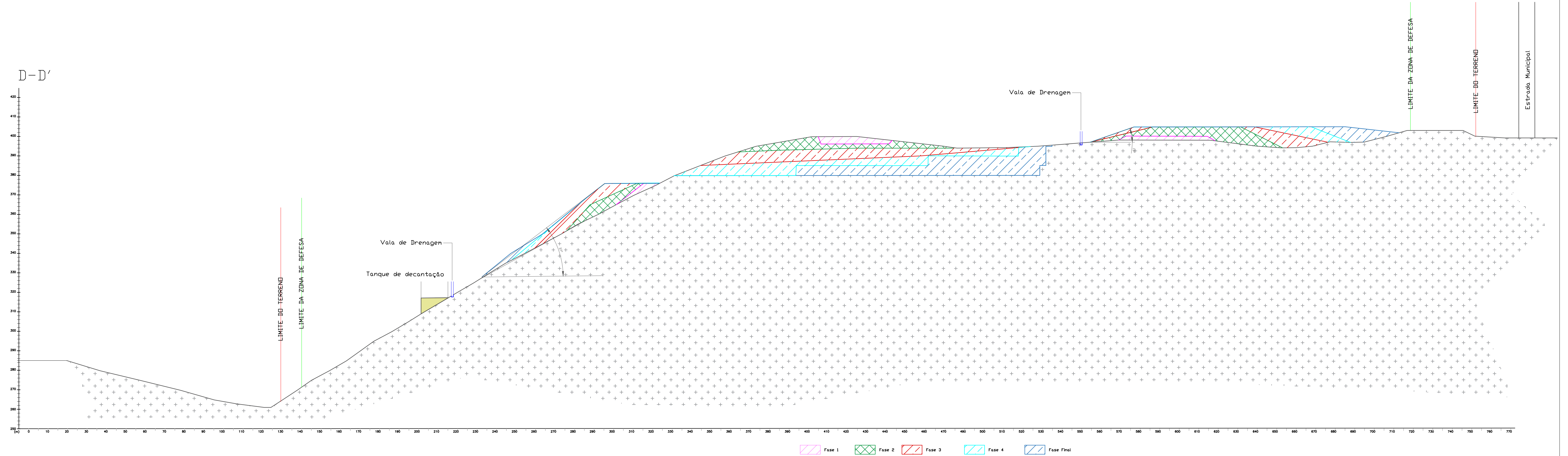
1/1000

Data

Março 2024

Desenho N.º

P-009a



Projeto

FILOMENA CAVACO & NUNO BONITO -
SOLUÇÕES DE ENGENHARIA, LDA
AVENIDA 25 DE ABRIL, 10 - A
7150 - 109 BOBBA
Com. Reg. Comercial: BOBBA - 514206764/20161205
NIF: 514206764

Projecto

Ampliação
Pedreira nº6637 "Vale Videiro II"

Localização

Vila Nova de Foz de Côa

Proponente:

Adriano Jorge Marcelino Brega

Peça desenhada

Perfis - Lavra

Fase de Projecto

PLANO DE PEDREIRA

Desenhado por

NB

Verificado por

FD

Escala

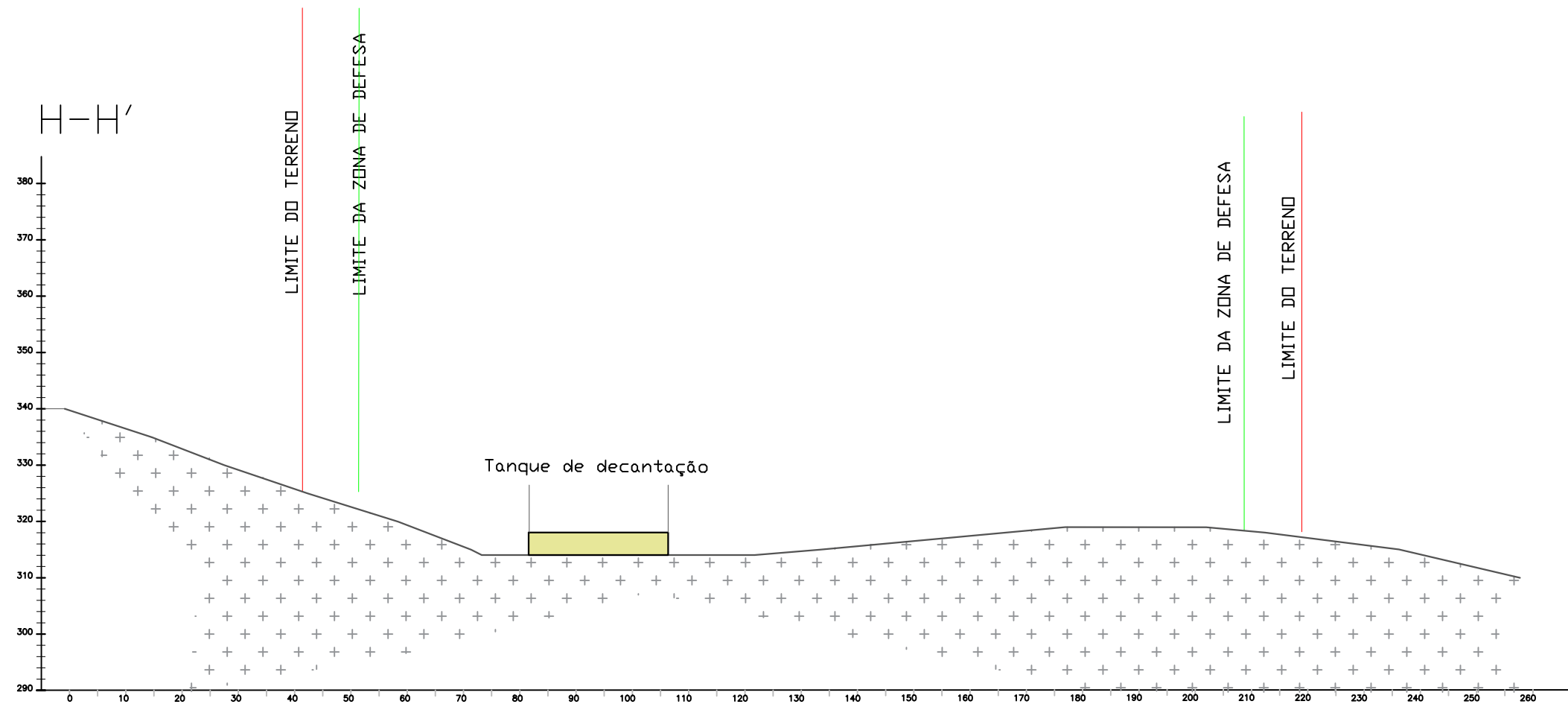
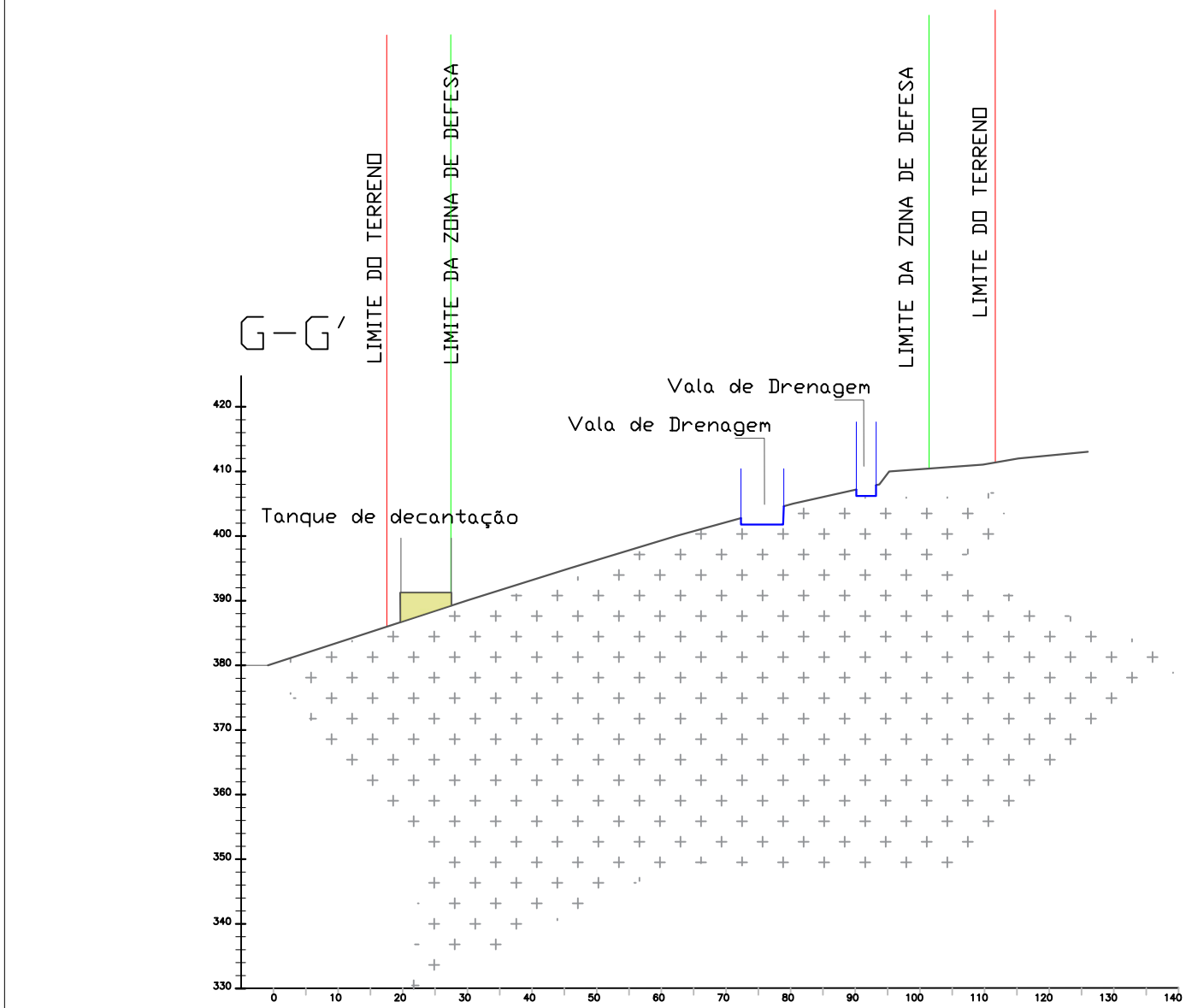
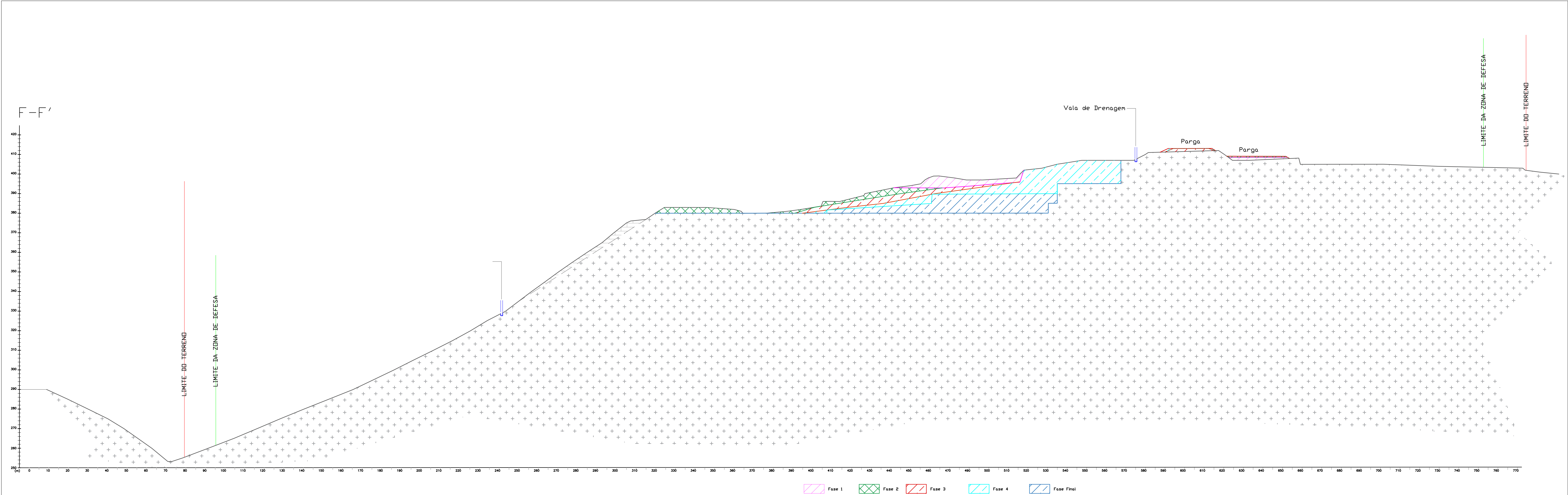
1/1000

Data

Março 2024

Desenho N.º

P-009b



Projeto: **FILOMENA CAVACO & NUNO BONITO - SOLUÇÕES DE ENGENHARIA, LDA**
AVENIDA 25 DE ABRIL, 16 - A
7150 - 109 BOBBA
Com. Reg. Comercial: BOBBA - 514206764/20161205
NIF: 514206764

Projeto: **Ampliação Pedreira nº6637 "Vale Videiro II"**

Localização: **Vila Nova de Foz de Côa**

Proponente:

Adriano Jorge Marcelino Brega

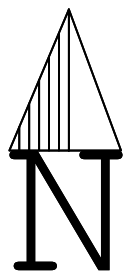
Peça desenhada: **Perfis - Lavra**

Fase de Projeto: **PLANO DE PEDREIRA**

Desenhado por: **NB** Verificado por: **FD**

Escala: **1/1000** Data: **Março 2024**

Desenho N.º: **P-009c**



Legenda:

- V5** Limite da Área a Licenciar
- Poste de Baixa Tensão
- Poste Telefónico
- Caminho de Circulação
- Caminho de Público
- Armário distribuição elétrica
- Depósito
- Estrada Municipal
- Muro Suporte
- Muro Blocos Pedra
- Muro Pedra Solta
- Vedação
- Taludes
- Curva de Nivel Mestre (Equidistância Gráfica de 5.0m)
- Curva de Nivel (Equidistância Gráfica de 1.0m)
- Cota Altimétrica
- Linha de Media Tensão
- Linha de Água
- Olea europaea
- Prunus dulcis
- Sementeira de Herbáceas e Arbustivas
- Bacias de Decantação
- Vaia de Drenagem
- Caminho interno proposto
- Muro de Pedra (Rec. da Zona de Defesa)

Projetista
FILOMENA CAVACO & NUNO BONITO -
SOLUÇÕES DE ENGENHARIA, LDA
AVENIDA 25 DE ABRIL, 16 - A
7150 - 109 BORBA
Cons. Reg. Comercial: BORBA - 514326764/20161305
NIF: 514206764

Projecto
Ampliação
Pedreira nº6637 "Vale Videiro II"

Localização
Vila Nova de Foz de Côa

Proponente:
Adriano Jorge Marcelino Brega

Peça desenhada
PARP - Plano Geral

Fase de Projecto
PLANO DE PEDREIRA

Desenhado por
NB

Verificado por
FD

Escala
1/1000

Data
Março 2024

Desenho N.º
P-010