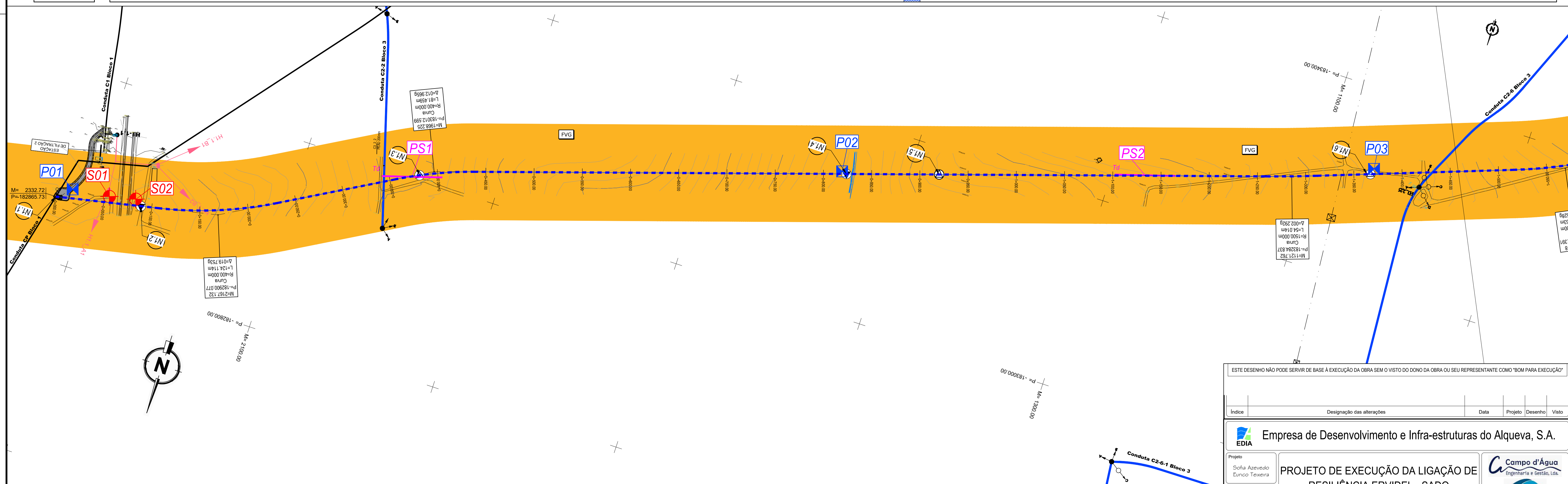
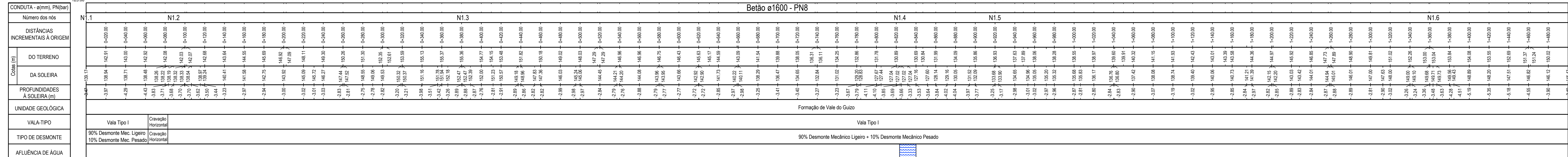




Geologia:

 Aluvião

 Formação de Alvalade

 Formação de Vale de Guizo

 Formação VS: xistos siliciosos

 Limite Geológico

Prospecção:

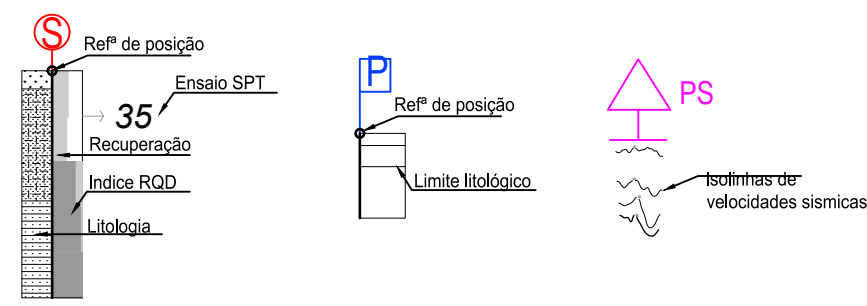
 [S] - Sondagem Mecânica

 [P] - Poços de Reconhecimento

 [PS] - Perfil Sísmico de Refração

Prospecção:

-  - Sondagem Mecânica
-  - Poços de Reconhecimento
-  - Perfil Sísmico de Refração



-  Aluvião
-  Formação de Alvalade
-  Formação de Vale de Guizo
-  Formação VS: xistos siliciosos

Limite Geológico

Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89
Elipsóide: GRS80
Projeção: Transversa de Mercator
Datum Geodésico: ETRS89

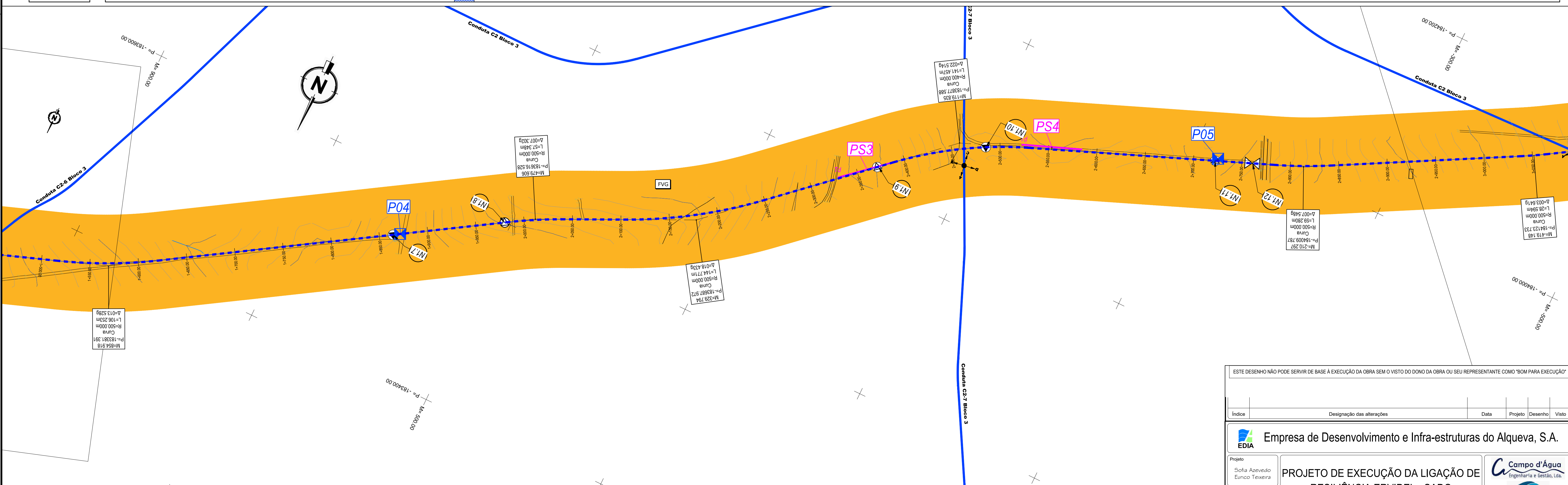
	ADUTOR. - Troço 1 -	Outubro 2024
--	---------------------	--------------

ADUTOR
ERVIDEL-SADO
Troço 1
(Folha 02/04)

Escala
Vertical 1:200
Horizontal 1:2000

CONDUTA - e (mm), PN(bar)	
Número dos rds	
DISTÂNCIAS INCREMENTAIS A ORIGEM	
Cota (m)	DO TERRENO
DA SOLEIRA	
PROFUNDIDADES À SOLEIRA (m)	
UNIDADE GEOLÓGICA	
VALA-TIPO	
TIPO DE DESMONTE	
AFLUÊNCIA DE ÁGUA	

CONDUTA - e (mm), PN(bar)	
Número dos rds	
DISTÂNCIAS INCREMENTAIS A ORIGEM	
Cota (m)	DO TERRENO
DA SOLEIRA	
PROFUNDIDADES À SOLEIRA (m)	
UNIDADE GEOLÓGICA	
VALA-TIPO	
TIPO DE DESMONTE	
AFLUÊNCIA DE ÁGUA	



Legenda da Planta

Geologia:

- Aluvião
- Formação de Alvalade
- Formação de Vale de Guizo
- Formação VS: xistos siliciosos
- Limite Geológico

Prospecção:

- Sondagem Mecânica
- Poços de Reconhecimento
- Perfil Sísmico de Refração

Legenda do Perfil

Prospecção:

- Sondagem Mecânica
- Poços de Reconhecimento
- Perfil Sísmico de Refração

Geologia:

- Aluvião
- Formação de Alvalade
- Formação de Vale de Guizo
- Formação VS: xistos siliciosos
- Limite Geológico

Geologia

- Aluvião
- Formação de Alvalade
- Formação de Vale de Guizo
- Formação VS: xistos siliciosos
- Limite Geológico

Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89
Elipsóide: GRS80
Projeção: Transversa de Mercator
Datum Geodésico: ETRS89

ESTE DESENHO NÃO PODE SERVIR DE BASE À EXECUÇÃO DA OBRA SEM O VISTO DO DONO DA OBRA OU SEU REPRESENTANTE COMO "BOM PARA EXECUÇÃO"

Índice	Designação das alterações	Data	Projeto	Desenho	Visto

Empresa de Desenvolvimento e Infra-estruturas do Alqueva, S.A.

PROJETO DE EXECUÇÃO DA LIGAÇÃO DE RESILIÊNCIA ERVIDEL - SADO

ADUTOR

PLANTA GEOLÓGICA E DE LOCALIZAÇÃO DOS TRABALHOS DE PROSPECÇÃO. PERFIL LONGITUDINAL E PENTE GEOTÉCNICO DO ADUTOR. - Troço 1 -

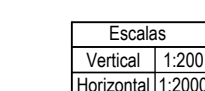
G01

02/04

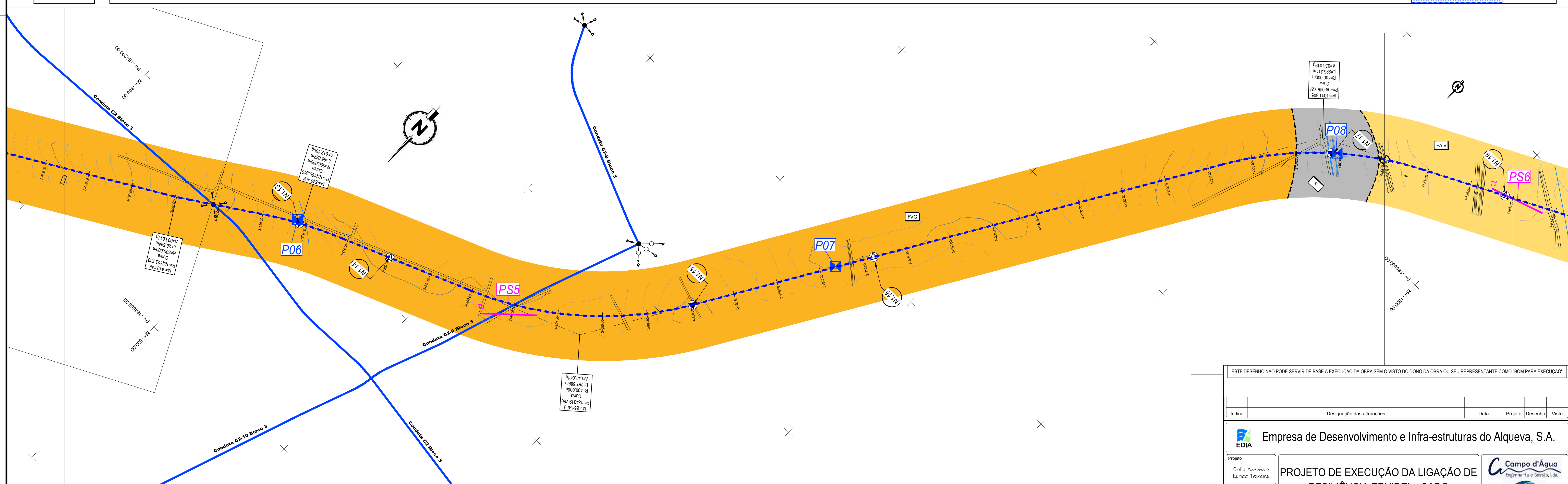
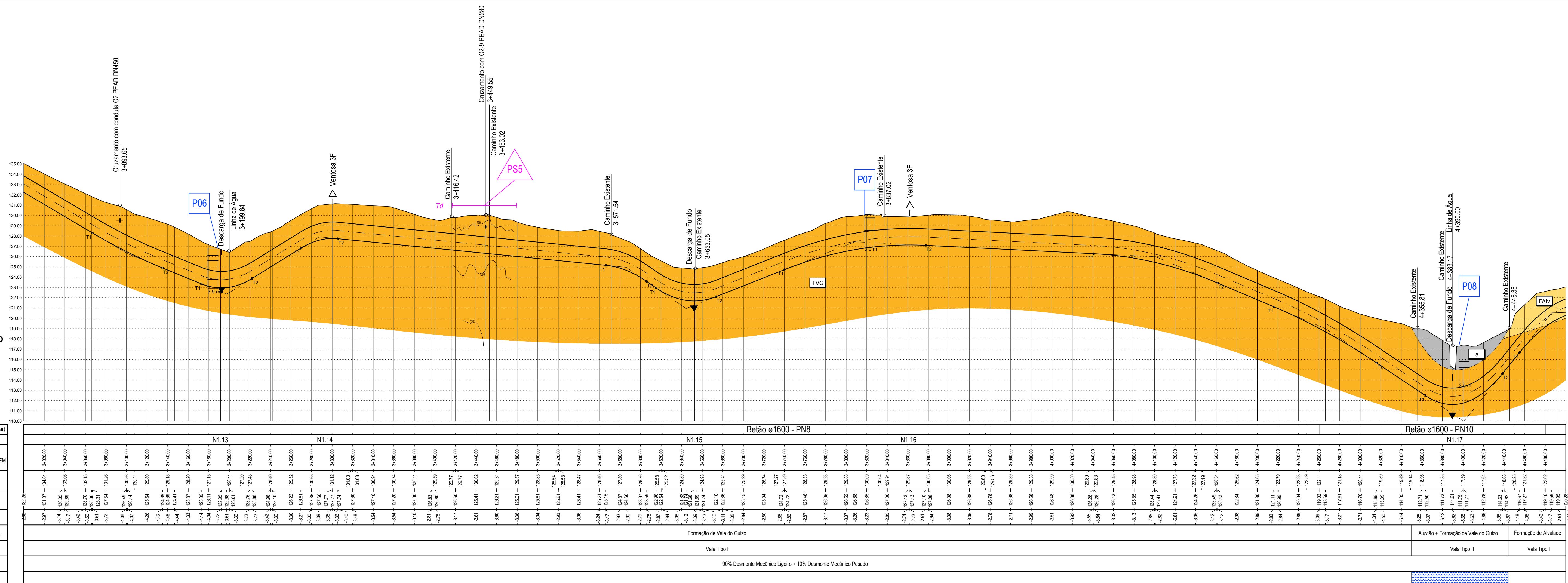
00

C960-ADU-PE-G01

Outubro 2024



CONDUTA - ϕ (mm), PN(bar)	
Número dos nós	
DISTÂNCIAS INCREMENTAIS À ORIGEM	
Cotas (m)	DO TERRENO
	DA SOLEIRA
PROFUNDIDADES À SOLEIRA (m)	
UNIDADE GEOLÓGICA	
VALA-TIPO	
TIPO DE DESMONTE	
AFLUÊNCIA DE ÁGUA	



Geologia:

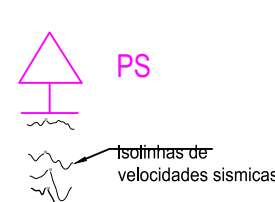
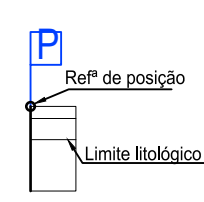
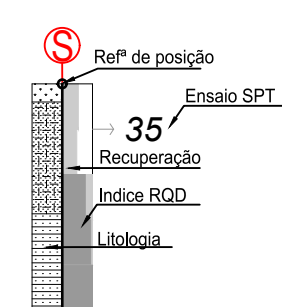
- Aluvião
- Formação de Alvalade
- Formação de Vale de Guizo
- Formação VS: xistos siliciosos
- Limite Geológico

Prospeção:

- Sondagem Mecânica
- Poços de Reconhecimento
- Perfil Sísmico de Refração

Prospecção:

-  - Sondagem Mecânica
-  - Poços de Reconhecimento
-  - Perfil Sísmico de Refração



-  Formação de Alvalade
-  Formação de Vale de Guizo
- Formação VS: xistos siliciosos

Limite Geológica

Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89
Elipsóide: GRS80
Projeção: Transversa de Mercator
Datum Geodésico: ETRS89

ESTE DESENHO NÃO PODE SERVIR DE BASE À EXECUÇÃO DA OBRA SEM O VISTO DO DONO DA OBRA OU SEU REPRESENTANTE COMO "BOM PARA EXECUÇÃO"							
Índice	Designação das alterações			Data	Projeto	Desenho	Visto

 Empresa de Desenvolvimento e Infra-estruturas do Alqueva, S.A.

Projeto	Sofia Azevedo Eurico Teixeira
Desenho	Eurico Teixeira
Visto	Sofia Azevedo
Aprovado	Sofia Azevedo
Escala	1:2 000

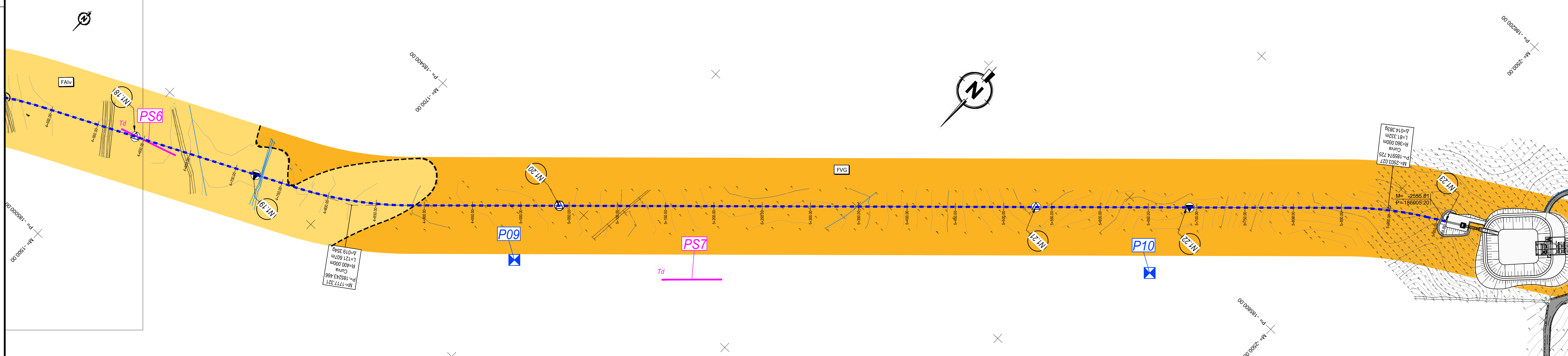
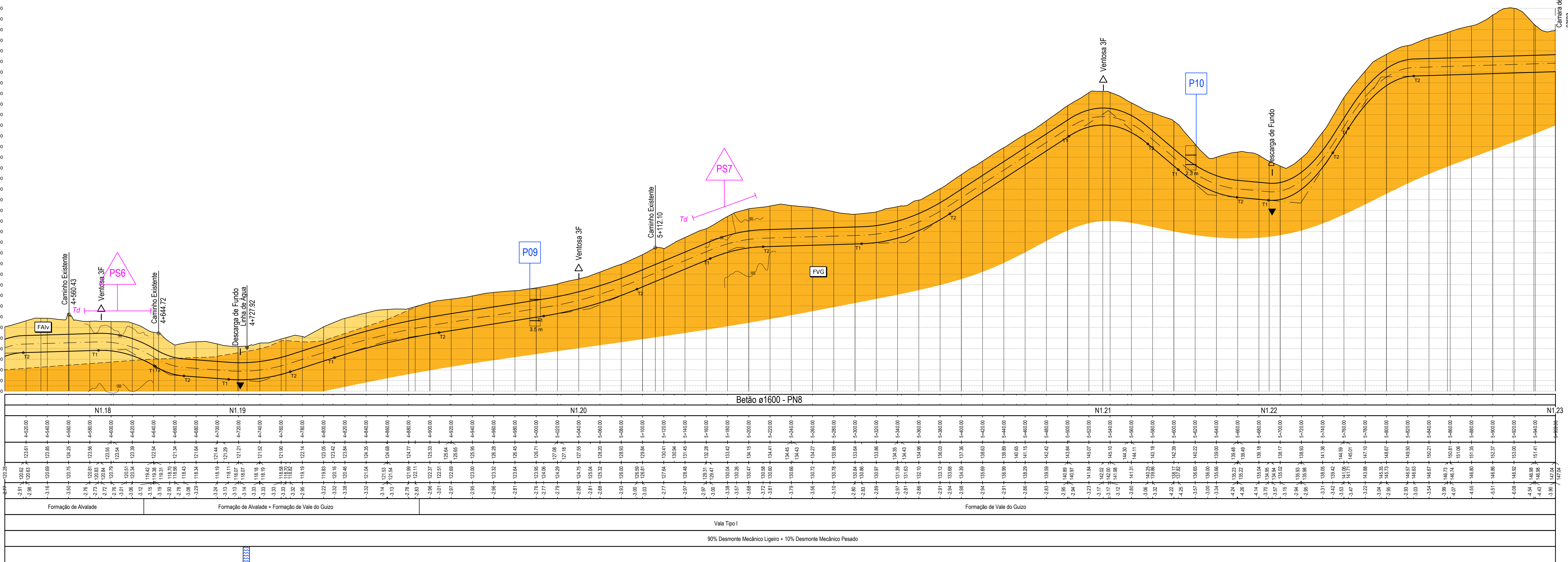
PROJETO DE EXECUÇÃO DA LIGAÇÃO DE
RESILIÊNCIA FBRVIDE1 - SADO

ADUTOR
PLANTA GEOLÓGICA E DE LOCALIZAÇÃO DOS TRABALHOS DE PROSPEÇÃO. PERFIL LONGITUDINAL E PENTE GEOTÉCNICO DO ADUTOR. - Troço 1 -

ADUTOR
ERVIDEL-SADO
Troço 1
(Folha 04/04)

Escala
Vertical 1:200
Horizontal 1:2000

CONDUITA - a(mm), PN(bar)	
Número dos rds	
DISTÂNCIAS INCREMENTAIS À ORIGEM	
Cota (m)	DO TERRENO
DA SOLEIRA	
PROFUNDIDADES À SOLEIRA (m)	
UNIDADE GEOLÓGICA	
VALA-TIPO	
TIPO DE DESMONTE	
AFLUÊNCIA DE ÁGUA	



Legenda da Planta

- Geologia:
- Aluvião
 - Formação de Alvalade
 - Formação de Vale de Guizo
 - Formação VS: xistos siliciosos
 - Limite Geológico

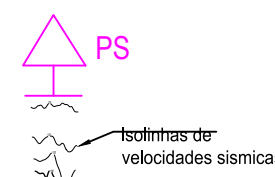
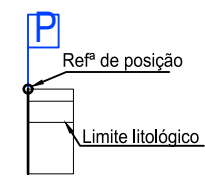
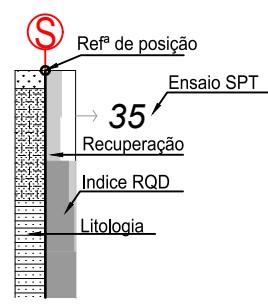
Prospecção:

- Sondagem Mecânica
- Poços de Reconhecimento
- Perfil Sísmico de Refração

Legenda do Perfil

Prospecção:

- Sondagem Mecânica
- Poços de Reconhecimento
- Perfil Sísmico de Refração



Geologia

- Aluvião
- Formação de Alvalade
- Formação de Vale de Guizo
- Formação VS: xistos siliciosos

Limite Geológico

Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89
Elosoide: GRS80
Projeção: Transversa de Mercator
Datum Geodésico: ETRS89

ESTE DESENHO NÃO PODE SERVIR DE BASE À EXECUÇÃO DA OBRA SEM O VISTO DO DONO DA OBRA OU SEU REPRESENTANTE COMO "BOM PARA EXECUÇÃO"

Índice	Designação das alterações	Data	Projeto	Desenho	Visto
--------	---------------------------	------	---------	---------	-------

EDIA

Empresa de Desenvolvimento e Infra-estruturas do Alqueva, S.A.

Projeto
Sofia Azevedo
Eunice Teixeira

Desenho
Sofia Azevedo

Visto
Sofia Azevedo

Aprovado
Sofia Azevedo

Escala
1:2 000

PROJETO DE EXECUÇÃO DA LIGAÇÃO DE RESILIÊNCIA ERVIDEL - SADO

ADUTOR

PLANTA GEOLÓGICA E DE LOCALIZAÇÃO DOS TRABALHOS DE PROSPECÇÃO. PERFIL LONGITUDINAL E PENTE GEOTÉCNICO DO ADUTOR. - Troço 1 -

Desenho n.º
G01

Folha
04/04

Revisão
00

N.º Arquivo
C960-ADU-PE-G01

Data
Outubro 2024

Campos d'Água
Engenharia e Gestão, Lda.

AQUALOGUS
Projetos e Estudos