



Prospecção Geológica e Geotécnica
Linha de Alta Velocidade

Cliente:
LAVACE Norte -
ACE

Data de Início: 27/8/2025
Data de Fim: 28/5/2025
Elaborado: Rui Almeida
Verificado: Engº Paulo Dinis

Comprimento da sondagem: 25.0 m
Localização: Estação de Campanhã
Equipamento: Mustang 4-F4
Chefe de Equipa: Pedro Araújo

Inclinação: 90
Cota: 55.96
X: -37762.09
Y: 164551.67

Sondagem: S9 (EstCam)

Registo Fotográfico:





Prospecção Geológica e Geotécnica
Linha de Alta Velocidade

Cliente:

LAVACE Norte -
ACE

Data de Início: 27/8/2025
Data de Fim: 28/5/2025
Elaborado: Rui Almeida
Verificado: Engº Paulo Dinis

Comprimento da sondagem: 25.0 m
Localização: Estação de Campanhã
Equipamento: Mustang 4-F4
Chefe de Equipa: Pedro Araújo

Inclinação: 90
Cota: 55.96
X: -37762.09
Y: 164551.67

Sondagem: S9 (EstCam)

Registo Fotográfico:





Prospecção Geológica e Geotécnica
Linha de Alta Velocidade

Cliente:
LAVACE Norte -
ACE

Data de Início: 27/8/2025
Data de Fim: 28/5/2025
Elaborado: Rui Almeida
Verificado: Engº Paulo Dinis

Comprimento da sondagem: 25.0 m
Localização: Estação de Campanhã
Equipamento: Mustang 4-F4
Chefe de Equipa: Pedro Araújo

Inclinação: 90
Cota: 55.96
X: -37762.09
Y: 164551.67

Sondagem: S9 (EstCam)

Registo Fotográfico:





Prospecção Geológica e Geotécnica
Linha de Alta Velocidade

Cliente:
LAVACE Norte -
ACE

Data de Início: 27/8/2025
Data de Fim: 28/5/2025
Elaborado: Rui Almeida
Verificado: Engº Paulo Dinis

Comprimento da sondagem: 25.0 m
Localização: Estação de Campanhã
Equipamento: Mustang 4-F4
Chefe de Equipa: Pedro Araújo

Inclinação: 90
Cota: 55.96
X: -37762.09
Y: 164551.67

Sondagem: S9 (EstCam)

Registo Fotográfico:



	Prospecção Geológica e Geotécnica Linha de Alta Velocidade	Cliente: LAVACE Norte - ACE
---	--	-----------------------------------

Data de Início: 27/8/2025 Data de Fim: 28/5/2025 Elaborado: Rui Almeida Verificado: Engº Paulo Dinis	Comprimento da sondagem: 25.0 m Localização: Estação de Campanhã Equipamento: Mustang 4-F4 Chefe de Equipa: Pedro Araújo	Inclinação: 90 Cota: 55.96 X: -37762.09 Y: 164551.67	Sondagem: S9 (EstCam)
---	---	---	-----------------------

Registo Fotográfico:





Prospecção Geológica e Geotécnica
Linha de Alta Velocidade

Cliente:

LAVACE Norte -
ACE

Data de Início: 27/8/2025
Data de Fim: 28/5/2025
Elaborado: Rui Almeida
Verificado: Engº Paulo Dinis

Comprimento da sondagem: 25.0 m
Localização: Estação de Campanhã
Equipamento: Mustang 4-F4
Chefe de Equipa: Pedro Araújo

Inclinação: 90
Cota: 55.96
X: -37762.09
Y: 164551.67

Sondagem: S9 (EstCam)

Registo Fotográfico:

