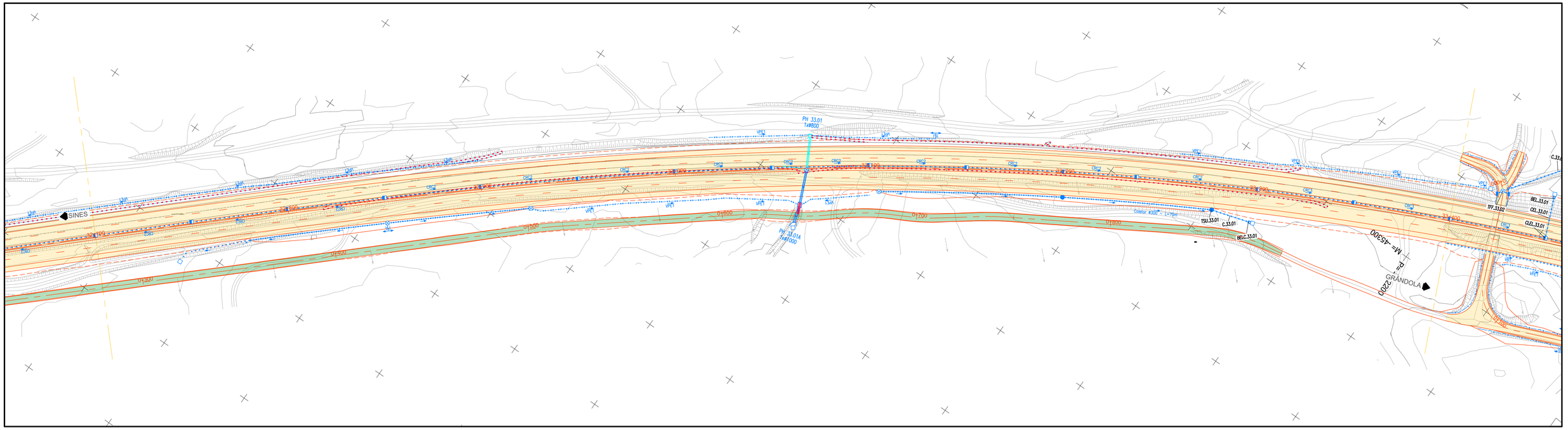

LEGENDA DE TRAÇADO:

Aterro — Escavação

CORES: 18+400 Eixo / Quilometragem

- Drenagem Nova
- Drenagem Existente a manter
- Drenagem Existente a demolir

LEGENDA DE DRENAGEM:

- D – Dreno #200
- S – Sumidouro
- C – Coletor
- CRC.X – Caleira de Rasgo Contínuo
- BEL – Boca Entrada/Saída Coletor

VALETA DE PLATAFORMA LATERAL, SEÇÃO TRIANGULAR:

- VP1 – Revestida a Betão com L=1.2m
- VP1+D – Revestida a Betão, L=1.2m/Dreno #200
- VP1+C – Revestida a Betão, L=1.2m/Coletor
- VP1+C+D – Revestida a Betão, L=1.2m/D#200/Coletor
- VP2 – Revestida a Betão
- VP4 – Não Revestida – Restabelecimentos
- VP5 – Revestida a Betão – Restabelecimentos
- VP6 – Revestida a Betão com L=0.5m
- VP7 – Revestida a Betão – de Continuidade

VALETA DE PLATAFORMA LATERAL, SEÇÃO TRAPEZOIDAL:

- VP3 – Revestida a Betão

VALAS, SEÇÃO SEMI-CIRCULAR, REVESTIDA A BETÃO:

- VC.X – de Crista de Talude
- VPE.X – de Pé de Talude
- VBA.X – de Banqueta
- VB.X – de Bordadura
- DT.X – de Descida de Talude

CAIXAS DE RECEPÇÃO, DE LIGAÇÃO OU DERIVAÇÃO:

- CPCP – Entre Valetas de Plataforma, Valas de Crista e Valas de Pé de Talude
- CCDT – Em Valas de Crista para Ligação às Descidas de Talude
- CPDT – Em Valetas de Plataforma para Ligação às Descidas de Talude
- CVBA – Em Valetas de Bordadura em Aterro associada a Descida de Talude
- CTDT – Em Valetas de Pé de Talude para Ligação às Descidas de Talude
- CLEL – e Limpeza e/ou Evacuação Lateral em Caleira de Rasgo Contínuo.
- CBDT – Em Valas de Banqueta para ligação às Descidas de Talude
- CCPE – Em Valas de Crista e/ou Pé de Talude

CÂMARAS DE VISITA, SEÇÃO SEMI-CIRCULAR:

- TSU – com Tampa Sumidoura em Betão
- TFF – com Tampa não Sumidoura Metálica

DISSIPADORES DE ENERGIA:

- DEFT – em Descidas de Talude (final)
- DEBO – em Bocas de PHs/Coletores e Valetas
- VT – Vala Trapezoidal c/ Enrocamento
- Passagem hidráulica com bocas em aterro
- PH XX.XX
- Passagem hidráulica com Recipiente
- Passagem hidráulica Galgável / Não Galgável
- CVSS – Continuidade Valetas Sob Serventia
- Ranhuragens no Pavimento

ESC. H/V: 1000/100

QUILOMETRAGEM	32+700 32+725 32+750 32+775 32+800 32+825 32+850 32+875 32+900 32+925 32+950 32+975 33+000 33+025 33+050 33+075 33+100 33+125 33+150 33+175 33+200 33+225 33+250 33+275 33+300 33+325 33+350 33+375 33+400
COTAS DO TERRENO	
COTAS DA RASANTE	278.527 278.589 278.642 278.686 278.721 278.747 278.764 278.773 278.772 278.763 278.744 278.717 278.680 278.635 278.581 278.519 278.446 278.365 278.275 278.176 278.068 277.951 277.827 277.702 277.577 277.452 277.327 277.202 277.077
ELEMENTOS DO PERFIL	Rv=70000 D=875.146 — i=-0.50% L=852.806
ELEMENTOS DO TRAÇADO	A=850.000 L=445.988 — R=1620.000 L=946.751
DIAGRAMAS DE CURVAS	
SOBREELEVAÇÃO	5.5% 33+095.789 -5.5%

Cotas do terreno (Km: Zs:): 32+700: 277.977; 32+750: 278.092; 32+800: 278.171; 32+850: 278.214; 32+900: 278.222; 32+950: 278.194; 33+000: 278.130; 33+050: 278.031; 33+075: 274.608; 33+100: 277.895; 33+150: 277.724; 33+200: 277.527; 33+250: 277.277; 33+300: 276.927; 33+350: 276.777; 33+400: 276.527

Infraestruturas de Portugal

PROJETISTA

EDGAR CARDOSO Laboratório de Estruturas

ENGIMIND Consultores de Engenharia e Planeamento

Av. Defensores de Chaves 52, 3º piso - 1000-120 Lisboa
Tel: (+351) 217 977 175 - Fax: (+351) 217 977 179
www.engimind.com - engimind@engimind.com

ALTERAÇÃO	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO	DATA	DESENHOU	VERIFICOU
...	...	...	...	...
R02	RESPOSTA AO PARECER DE REVISÃO P2 DE 24.05.2024	JUN/2024	MDA	JMM
R01	REFORMULAÇÃO DO NÓ 6 E RESPOSTA AO PARECER DE REVISÃO DE 20/03/2024	ABR/2024	MDA	JMM

PROJETO Nº	PROJETOU	COORDENAÇÃO	ESCALA
RVGR	JOÃO MESQUITA	CARLOS FERRAZ	H - 1:1000 ; V - 1:100
DATA	DESENHOU	VISTO	ESCALA GRÁFICA
NOVEMBRO 2023	MARGARIDA ALVES	FILIPE VASQUES	0 10 20 40m / 0 1.0 2.0 4.0m

PROJETO

IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2
LANÇO IP8 ENTRE RONCÃO E GRÂNDOLA
AUMENTO DE CAPACIDADE

DESIGNAÇÃO

INFRAESTRUTURAS VIÁRIAS
PROJETO DE EXECUÇÃO
DRENAGEM
PLANTAS E PERFIS LONGITUDINAIS
SECÇÃO CORRENTE - Km 32+700 - Km 33+400

DESENHO Nº	
RVGR-PE-T2-P2-SC-10	
SUBSTITUI	
SUBSTITUIDO	
FORMATO A1 REDUZIDO	A3

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE INTELECTUAL DA EDGAR CARDOSO/ENGIMIND, NÃO PODENDO SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER PROPÓSITO, A NÃO SER O INDICADO, SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO.