



Ata de Reunião

N.º14

**“Reestruturação dos Esporões
do Rio Alcoa, Nazaré”**

DATA: 06/07/2021

LOCAL DE REALIZAÇÃO: Estaleiro da Obra

ASSUNTOS TRATADOS:

- | |
|--------------------------------------|
| 1 – Segurança e Saúde no Trabalho |
| 2 – Planeamento |
| 3 – Controlo Financeiro |
| 4 – Controlo de Qualidade e Ambiente |
| 5 – Projeto |
| 6 – Produção |
| 7 – Outros Assuntos |

PRESENTES:

Nome	Entidade que representa	Rubrica
Engº Sérgio Martins (SM)	Rioboco – Coordenador da Equipa de Fiscalização	
Engº Abílio Castanheira (AC)	Rioboco – Diretor de Fiscalização e Coordenador de Segurança em Obra	
Sr. Luís Jorge (LJ)	Rioboco – Fiscal de Obra	
Engº José Neves (JN)	Hydro Stone – Diretor de Obra	
Engº Tiago Valentim (TV)	Hydro Stone – Técnico de Segurança	

LISTA DE DISTRIBUIÇÃO:

- Cliente/Dono de Obra
 Adjudicatário
 Projetista
 Fiscalização

ANEXOS:

RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO:

AC

Handwritten signatures and initials in the top right corner.

PONTO N.º	RELATO	ACÇÃO
1	SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO	
1.1	O Técnico de Segurança da Entidade Executante (TSEE) elaborou e entregou o relatório mensal de Junho de 2021 de higiene e segurança no trabalho, o qual foi verificado pelo Diretor Técnico de Obra (DTO) e aprovado pelo Coordenador de Segurança em Obra (CSO).	
1.2	Procedeu-se à atualização de alguns dos documentos afixados na VTA (Um dos envidraçados da sala de reuniões correspondente à "Vitrina de Afixação de Informação", referida no ponto 1.9.1 do PSS), nomeadamente as seguintes folhas de registo de: <ol style="list-style-type: none"> 1) Entidades empregadoras, (Anexo 7 - Controlo de subempreiteiros e sucessiva cadeia de subcontratação); 2) Apólices de seguro de acidentes de trabalho da EE e dos subempreiteiros em obra (Anexo 8); 3) Incidentes de trabalho e índices de sinistralidade laboral (Anexo 12); 4) Controlo de equipamentos de apoio (Anexo 25); 5) 6ª Atualização da CPAE. 	
1.3	O CSO solicitou novamente ao TSEE a entrega das FAM (Fichas de Aptidão Médica) do manobrador da EE, Rui Lopes, e dos dois mergulhadores Rafael Tavares e Francisco Rosado, porque a deste último caducou a 02/07/2021 e as dos outros dois ainda não foram entregues.	
2	PLANEAMENTO	
2.1	A Entidade Executante (EE) prevê que na próxima quinzena se continuem a executar alguns dos trabalhos referidos na ata da reunião anterior e se dê início a outros trabalhos, nomeadamente: <ol style="list-style-type: none"> a) Escavação e dragagem de sedimentos arenosos e remoção de enrocamentos existentes na cabeça do esporão sul; b) Fornecimento, transporte e colocação de enrocamento ToT, na cabeça do esporão sul; c) Colocação de enrocamentos de grandes dimensões, na cabeça do esporão sul; d) Execução da cobertura do esporão sul, entre o perfil PK135 e o PK220, incluindo abertura de caixa, fornecimento e colocação de tela geotêxtil de 400 gr./m², de uma camada brita 3 e de enrocamentos; e) Transporte e colocação de blocos Antifer na cabeça do esporão sul; f) Reinício dos trabalhos de colocação de enrocamentos no manto do talude do esporão norte, a partir do perfil PK 121 e na direção da cabeça. 	EE
2.2	A FO (Fiscalização da Obra) informou a EE que aguarda a aprovação por parte do DO (Dono de Obra) dos planos nº 2 de trabalhos, equipamentos, mão de obra e de pagamentos/cronograma financeiro, que foram enviados ao DO no dia 22/06/2021, com o parecer positivo da FO.	
2.3	A escavadora giratória Hitachi 650, que estava inativa desde a parte da tarde de 15/06/2021, por fuga de óleo da bomba injetora do gasóleo e por rutura de uma roda guia, ficou hoje operacional.	
3	CONTROLO FINANCEIRO	
3.1	Foi aprovado no dia 29/06/2021 pela FO (Fiscalização da Obra), o auto de trabalhos normais nº 8 referente a Junho/2021, cujo valor total foi 131 281,80 € + IVA	

4	CONTROLO DA QUALIDADE E AMBIENTE	
4.1	A EE enviou a 29/06/2021 os resultados dos ensaios ao betão C35/45 XS3 aplicado a 24/05/2021 no anel de envolvimento do prolongamento e estabilização de coletor e boca de lobo do by-pass da câmara de carga do Emissário Submarino (artº 4.1 da L.P.U.), realizados no laboratório da empresa fornecedora do betão (Construções Pragosa, S.A.).	
4.2	A EE entregou o relatório mensal de ambiente referente ao mês de Junho de 2021, elaborado e verificado pelo Engº Tiago Valentim.	
5	PROJETO	
5.1	A Fiscalização da Obra (FO) solicitou novamente à EE o envio de um novo desenho de pormenor do prolongamento e estabilização de coletor e boca de lobo do by-pass da câmara de carga do Emissário Submarino, de acordo com o que está executado em obra, considerando a pala do topo do maciço de betão armado, o formato da saída e a classe PN10 do tubo PEAD 560.	
5.2	A 30/Junho foi aprovado pelo projetista a opção A de um perfil tipo com 2 soluções para a disposição dos blocos Antifer no pé de talude, enviado a 29/Junho pela EE ao projetista.	
6	PRODUÇÃO	
6.1	No esporão sul, foram efetuados os seguintes trabalhos: <ul style="list-style-type: none"> a) Dragagem de sedimentos arenosos para fundação das obras e estabelecimento das cotas de serviço; b) Remoção de enrocamentos existentes (dragagem e escavação), com colocação dos enrocamentos reaproveitados no núcleo e mantos intermédios; c) Fornecimento, transporte e colocação de enrocamento de grandes dimensões, na zona da cabeça; d) Execução da cobertura do esporão sul, entre o perfil PK135 e na direção do PK220, incluindo a abertura de caixa, fornecimento e colocação de tela geotêxtil de 400 gr./m², uma camada brita 3 e enrocamentos; e) Transporte e colocação de 24 blocos Antifer na cabeça do esporão sul, entre os dias 30/Junho e 02/Julho (3+12+9). 	
6.2	No dia 02/Julho foi efetuado levantamento hidrográfico com tecnologia multifeixe.	
6.3	Nos dias 05 e 06 de Julho, não foi possível intervir na cabeça do esporão sul, devido às condições de agitação marítimas.	
7	OUTROS ASSUNTOS	
	Nada a registar	
Próxima Reunião:	20/07/2021, às 10h no Estaleiro da Obra	