

DRAGAGEM DOS FUNDOS ADJACENTES E REMOÇÃO DOS INERTES DA ZALI, PARA REFORÇO DO CORDÃO LITORAL A SUL DA COSTA NOVA



Relatório de 1 Setembro a 23 Outubro 2020

POSEUR
PROGRAMA OPERACIONAL
SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS
2014
20

PORTUGAL
2020

 **UNIÃO EUROPEIA**
Fundo de Coesão

23/10/2020


PROPOR

Projectos, Construções e Imobiliária, S.A.

 **apa** agência portuguesa
do ambiente

 **Porto
de Aveiro**

DRAGAGEM DOS FUNDOS ADJACENTES E REMOÇÃO DOS INERTES DA ZALI, PARA REFORÇO DO CORDÃO LITORAL A SUL DA COSTA NOVA

Trabalhos Desenvolvidos



DRAGAGEM DOS FUNDOS ADJACENTES E REMOÇÃO DOS INERTES DA ZALI, PARA REFORÇO DO CORDÃO LITORAL A SUL DA COSTA NOVA

Principais Trabalhos Desenvolvidos - Setembro/Octubro 2020

	Tarefas
1	Execução de escavação e transporte de areias, existentes na área Zali, para o vazadouro situado no cais da PTM IBÉRICA.
2	Execução de nivelamento do terreno na área da ZALI à cota de projeto.
3	Execução de carregamento do batelão "Manuel de Oliveira" e draga "José Duarte" com areia depositada no vazadouro existente no cais da PTM IBÉRICA.
4	Execução de transporte de areia depositada no cais da PTM IBÉRICA e repulsão do material a sul da praia da Costa Nova.
5	Carregamento e transporte de resíduos para vazadouro licenciado.
6	Modelação de Talude entre Área da ZALI e darsena
7	Regularização e molhagem de caminhos de circulação da obra
8	Desmobilização de equipamentos
9	Execução de levantamentos topohidrográficos

DRAGAGEM DOS FUNDOS ADJACENTES E REMOÇÃO DOS INERTES DA ZALI, PARA REFORÇO DO CORDÃO LITORAL A SUL DA COSTA NOVA

ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE DE AREIAS, EXISTENTES NA ÁREA ZALI



DRAGAGEM DOS FUNDOS ADJACENTES E REMOÇÃO DOS INERTES DA ZALI, PARA REFORÇO DO CORDÃO LITORAL A SUL DA COSTA NOVA

ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE DE AREIAS, EXISTENTES NA ÁREA ZALI



DRAGAGEM DOS FUNDOS ADJACENTES E REMOÇÃO DOS INERTES DA ZALI, PARA REFORÇO DO CORDÃO LITORAL A SUL DA COSTA NOVA

STOCK DE MATERIAL ARENOSO NO CAIS DE CARREGAMENTO DE BATELÕES



DRAGAGEM DOS FUNDOS ADJACENTES E REMOÇÃO DOS INERTES DA ZALI, PARA REFORÇO DO CORDÃO LITORAL A SUL DA COSTA NOVA

CARREGAMENTO DE BATELÃO COM MATERIAL ARENOSO



DRAGAGEM DOS FUNDOS ADJACENTES E REMOÇÃO DOS INERTES DA ZALI, PARA REFORÇO DO CORDÃO LITORAL A SUL DA COSTA NOVA

TRANSPORTE DE AREIA DEPOSITADA NO CAIS DA PTM IBÉRICA E REPULSÃO DO MATERIAL A SUL DA PRAIA DA COSTA NOVA



Desenvolvimento dos Trabalhos



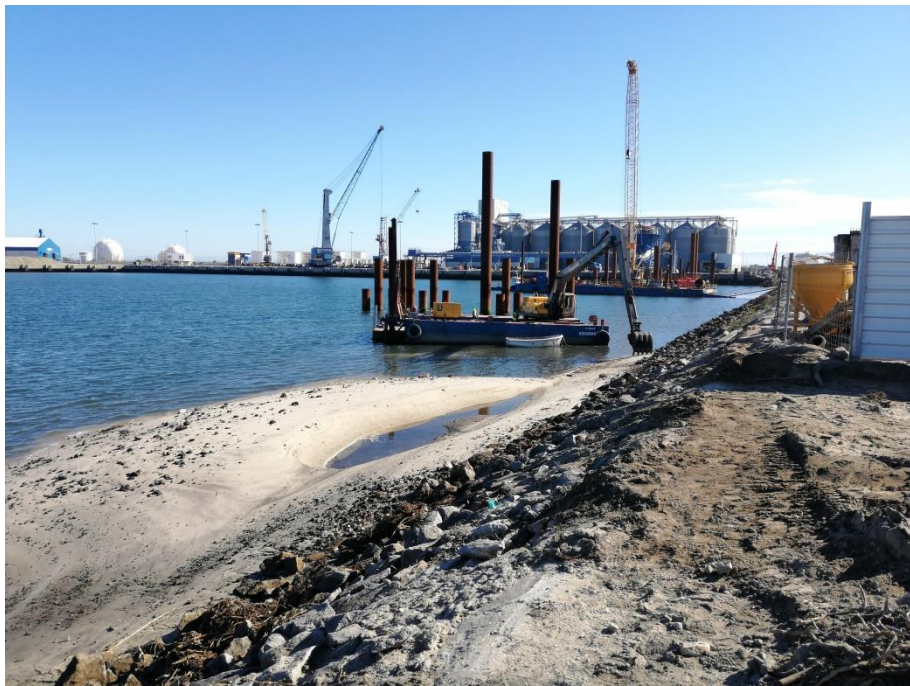
DRAGAGEM DOS FUNDOS ADJACENTES E REMOÇÃO DOS INERTES DA ZALI, PARA REFORÇO DO CORDÃO LITORAL A SUL DA COSTA NOVA

REGULARIZAÇÃO DO TERRENO E ACERTO DE COTAS DE PROJETO NA ÁREA DA ZALI



DRAGAGEM DOS FUNDOS ADJACENTES E REMOÇÃO DOS INERTES DA ZALI, PARA REFORÇO DO CORDÃO LITORAL A SUL DA COSTA NOVA

MODELAÇÃO DE TALUDE ENTRE ÁREA DA ZALI E DARSENA



DRAGAGEM DOS FUNDOS ADJACENTES E REMOÇÃO DOS INERTES DA ZALI, PARA REFORÇO DO CORDÃO LITORAL A SUL DA COSTA NOVA

AMBIENTE



Projectos, Construções e Imobiliária, S.A.

Ambiente



DRAGAGEM DOS FUNDOS ADJACENTES E REMOÇÃO DOS INERTES DA ZALI, PARA REFORÇO DO CORDÃO LITORAL A SUL DA COSTA NOVA

SEPARAÇÃO DE PLÁSTICO EM STOCK DE CARREGAMENTO DE BATELÕES



DRAGAGEM DOS FUNDOS ADJACENTES E REMOÇÃO DOS INERTES DA ZALI, PARA REFORÇO DO CORDÃO LITORAL A SUL DA COSTA NOVA

CONTROLO DO PLANEAMENTO



DRAGAGEM DOS FUNDOS ADJACENTES E REMOÇÃO DOS INERTES DA ZALI, PARA REFORÇO DO CORDÃO LITORAL A SUL DA COSTA NOVA

Controlo de Planeamento

- Trabalhos de escavação e transporte de areias, existentes na área ZALI, para o vazadouro situado no cais da PTM IBÉRICA e transporte e repulsão do mesmo a sul da praia da Costa Nova – **CONCLUÍDO A 14/09/2020**
- Trabalhos de modelação do Terraplino da ZALI – **CONCLUÍDO A 14/09/2020**
- Trabalhos de transporte de resíduos a vazadouro autorizado– **CONCLUÍDO A 18/09/2020**
- **Vistoria para efeitos de Receção Provisória** executada no dia **02/10/2020**
- **Receção Provisória da Empreitada** realizada no dia **23/10/2020**



Controlo de Planeamento



DRAGAGEM DOS FUNDOS ADJACENTES E REMOÇÃO DOS INERTES DA ZALI, PARA REFORÇO DO CORDÃO LITORAL A SUL DA COSTA NOVA

MAPA DE CONTROLO MENSAL DE MÃO-DE-OBRA

OBRA	Dragagem dos Fundos Adjacentes e Remoção dos Inertes da ZALI, para o Reforço do Cordão Litoral Sul da Costa Nova																											
DONO DE OBRA	APA-Administração do porto de Aveiro,SA / APA- Agência Portuguesa do Ambiente, I.P																											
EMPREITEIRO	INERSEL / JAN DE NUL																											
SERVIÇO N.º	1636																	BOLETIM N.º	4		DATA	30/09/20						

set/20

DESIGNAÇÃO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	OBSERVAÇÕES	
Encarregado Geral	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1			1	1	1	1	1														
Eng. De Frente																																
Encarregado de Frente	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1			1	1	1	1	1														
Ofc.de Embarcação	20	20	20	20	20		20	20	20	20	20			6	6	6	6	6														
Arqueologo	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1																					
Manobrador	10	10	11	11	10		10	10	10	10	10			4	4	4	4	4														
Motorista	10	12	8	8	9		9	9	9	9	9			2	2	2	2	2														
Mecânico	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1			1	1	1	1	1														
Topografo				1							1																					
Farramenteiro	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1			1	1	1	1	1														
Electricista	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1			1	1	1	1	1														
Mestre de embarcação	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1			1	1	1	1	1														
TOTAL	47	49	46	47	46	0	46	46	46	46	47	0	0	18	18	18	18	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	



Controlo de Planeamento



DRAGAGEM DOS FUNDOS ADJACENTES E REMOÇÃO DOS INERTES DA ZALI, PARA REFORÇO DO CORDÃO LITORAL A SUL DA COSTA NOVA

MAPA DE CONTROLO MENSAL DE CARGA DE EQUIPAMENTO

OBRA	Dragagem dos Fundos Adjacentes e Remoção dos Inertes da ZALI, para o Reforço do Cordão Litoral Sul da Costa Nova																												
DONO DE OBRA	APA-Administração do porto de Aveiro,SA / APA- Agência Portuguesa do Ambiente, I.P																												
EMPREITEIRO	INERSEL / JAN DE NUL																												
SERVIÇO N.º	1636	BOLETIM N.º	4	DATA	30/09/20																								

set/20

DESIGNAÇÃO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	OBSERVAÇÕES		
Bulldozer	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2																						
Camião	3	5	3	3	3		3	3	3	3	3			2	2	2	2	2															
Trator																																	
Capatão	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1																						
Giratória de rastos	5	5	6	6	5		5	5	5	5	5			2	2	2	2	2															
Dumper	4	4	3	3	4		4	4	4	4	4																						
Mini-pá-Carregadora (Bob-Car)	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1																						
Pá Carregadora	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2			2	2	2	2	2															
Dragas	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1																						
Batelões	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1			1	1	1	1	1															
Camião-Gasóleo	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1			1	1	1	1	1															
Moto-Niveladora	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1																						
Compressor	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1			1	1	1	1	1															
Camião cisterna	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1			1	1	1	1	1															
Trituradora																																	
Pontão "Escamarão"	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1			1	1	1	1	1															
Carrinha 2 Lugares	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2			2	2	2	2	2															
Carrinha 5 Lugares	3	3	3	3	3		3	3	3	3	3			2	2	2	2	2															
Gerador	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2			2	2	2	2	2															
TOTAL	32	34	32	32	32	0	32	32	30	32	32	0	0	17	17	15	17	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	



Controlo de Planeamento



DRAGAGEM DOS FUNDOS ADJACENTES E REMOÇÃO DOS INERTES DA ZALI, PARA REFORÇO DO CORDÃO LITORAL A SUL DA COSTA NOVA

CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS

OBRA	Dragagem dos Fundos Adjacentes e Remoção dos Inertes da ZALI, para o Reforço do Cordão Litoral Sul da Costa Nova				
DONO DE OBRA	APA-Administração do porto de Aveiro,SA / APA- Agência Portuguesa do Ambiente, I.P				
EMPREITEIRO	INERSEL / JAN DE NUL				
SERVIÇO N.º	1636	BOLETIM N.º	4	DATA	30/09/20

TRABALHOS DIURNOS

MÊS	CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS	DIAS DO MÊS																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
set/20	Sol 	X	X	X	X	X		X		X	X	X			X	X		X	X													
	Céu Nublado 				X				X								X															
	Chuva 																															
	Neve 																															

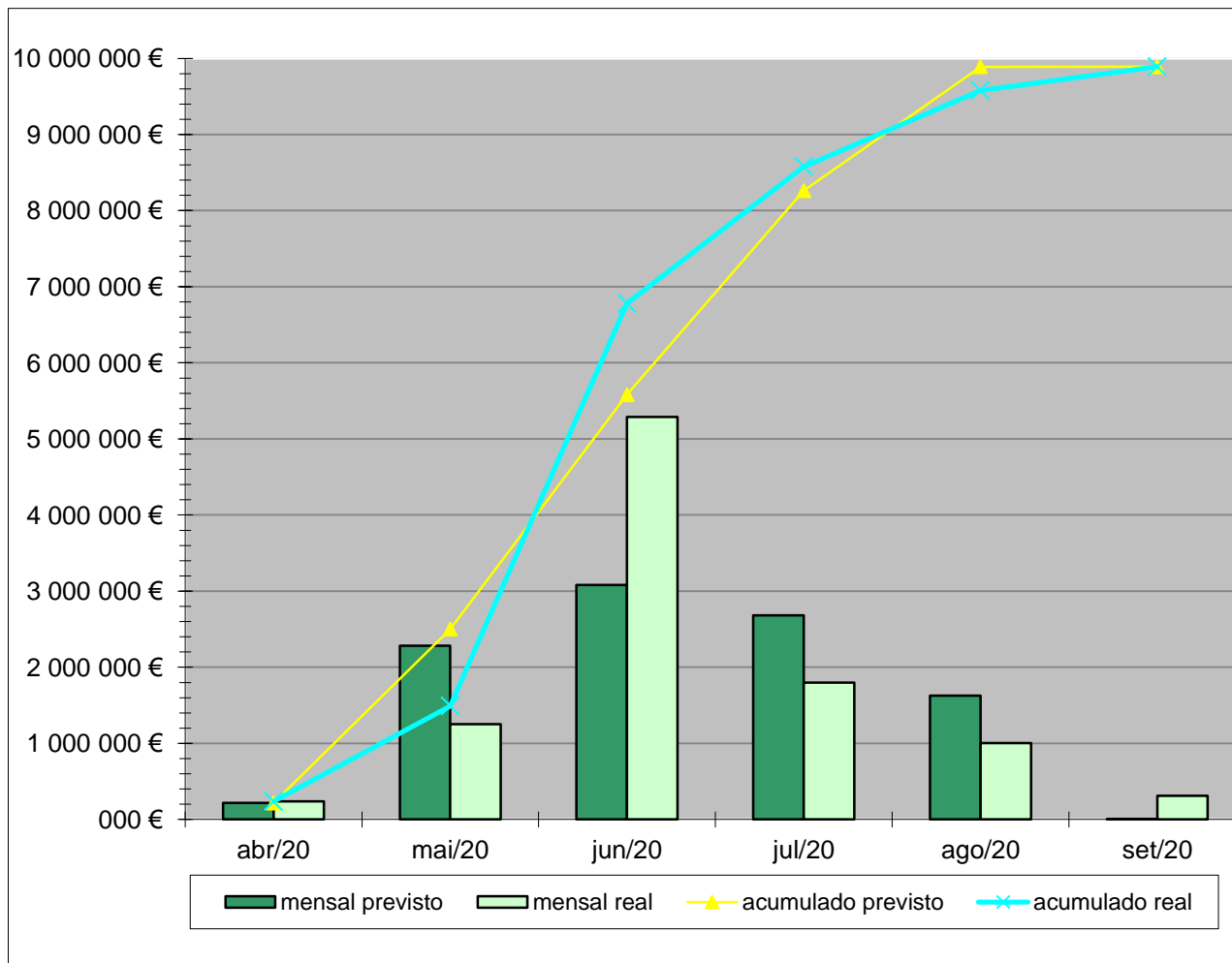
DRAGAGEM DOS FUNDOS ADJACENTES E REMOÇÃO DOS INERTES DA ZALI, PARA REFORÇO DO CORDÃO LITORAL A SUL DA COSTA NOVA

CONTROLO FINANCEIRO



DRAGAGEM DOS FUNDOS ADJACENTES E REMOÇÃO DOS INERTES DA ZALI, PARA REFORÇO DO CORDÃO LITORAL A SUL DA COSTA NOVA

Controlo Financeiro



Até à presente data foram aprovados 6 autos de medição, correspondente aos meses de Abril, Maio, Junho, Julho, Agosto e Setembro totalizando um valor acumulado de 9.891.721,00€, ficando deste modo faturado 100% do valor contratualizado (9.891.721,00€).

Fim