CONSÓRCIO BOSKALIS FABIO BRUNO SLI-DEC

Cronograma das Principais Atividades da Obra de Derrocagem dos Altos Fundos das Pedras Palanganas - Contrato nº 109/2020

PORTOS DO PARANÁ — LOGÍSTICA INTELIGENTE

ANO	2021								2022												2023									
MÊS	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out
PRINCIPAIS ATIVIDADES / DIA	1 - 31	1 - 30	1 - 31	1 - 31	1 - 30	1 - 31	1 - 30	1 - 31	1 - 31	1 - 28	1 - 31	1 - 30	1 - 31	1 - 30	1 - 31	1 - 31	1 - 30	1 - 31	1 - 30	1 - 31	1 - 31	1 - 28	1 - 31	1 - 30	1 - 31	1 - 30	1 - 31	1 - 31	1 - 30	1 - 31
Execução da obra																														
Perfuração e desmonte do maciço rochoso: porção AD-05																														
Perfuração e desmonte do maciço rochoso: porção AD-06																														
Perfuração e desmonte do maciço rochoso: porção AD-04																														
Perfuração e desmonte do maciço rochoso: porção AD-01 "B"																														
Perfuração e desmonte do maciço rochoso: porção AD-03																														
Perfuração e desmonte do maciço rochoso: porção AD-01 "A"																														
Perfuração e desmonte do maciço rochoso: porção AD-02																														
Proteção Acústica (Cortina de Bolhas)																														
Acionamento de Pingers																														
Métodos de Observação de Cetaceos e Quelônios																														
Vistoria in loco na Rocha com mergulho antes das detonações																														
Afugentamento de peixes e mamíferos																														
Monitoramento da pressão da coluna d´água																														
Remoção do Material Rochoso do fundo do mar							Início em 21/10/2021 e término em 31/10/2022																							
Beneficiamento do Material Rochoso							Início em 22/10/2021 e término em 13/11/2022																							
Monitoramento Ambiental																														
Monitoramento da Biota	Campanha Pré Obra, Campanhas Durante a Obra e Após o término da obra, finalizando em Outubro /2023																													
Monitoramento Cetáceos e Quelônios	Campanha Pré Obra, Campanhas Durante a Obra e Após o término da obra, finalizando em Janeiro /2023																													
Tamponamento das Tocas nas Rochas Palanganas	Campanhas de Identificação das Tocas iniciada em Maio/2021, e fechamento das tocas diariamente durante a Obra																													
Programa de Comunicação Social	Campanhas de Comunicação Iniciadas Junho/2021																													
Programa de Monitoramento de Ruídos Subaquáticos	Campanha Pré Obra, Campanhas Durante a Obra e Após o término da obra, finalizando em Janeiro /2023																													

Etapas concluídas da execução da obra.

Previsão para próximas etapas da execução da obra.

Atividades de monitoramento e controle ambiental.