



# SISTEMA DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS DO PORTO DE FORTALEZA



Fortaleza  
2023



## 1 COORDENADAS OFICIAIS DO PORTO DE FORTALEZA

SIRGAS 2000 (Época 2000.4)			
Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	-03° 42' 38,92522''	Sigma:	0,002 m
Longitude:	-38° 28' 22,5043''	Sigma:	0,002 m
Alt. Elip.:	4,911 m	Sigma:	0,013 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	4.983.062,757 m	Sigma:	0,010 m
Y:	-3.959.862,903 m	Sigma:	0,008 m
Z:	-410.039,590 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	9.589.820,631 m		
UTM (E):	558.529,724 m		
MC:	-39		

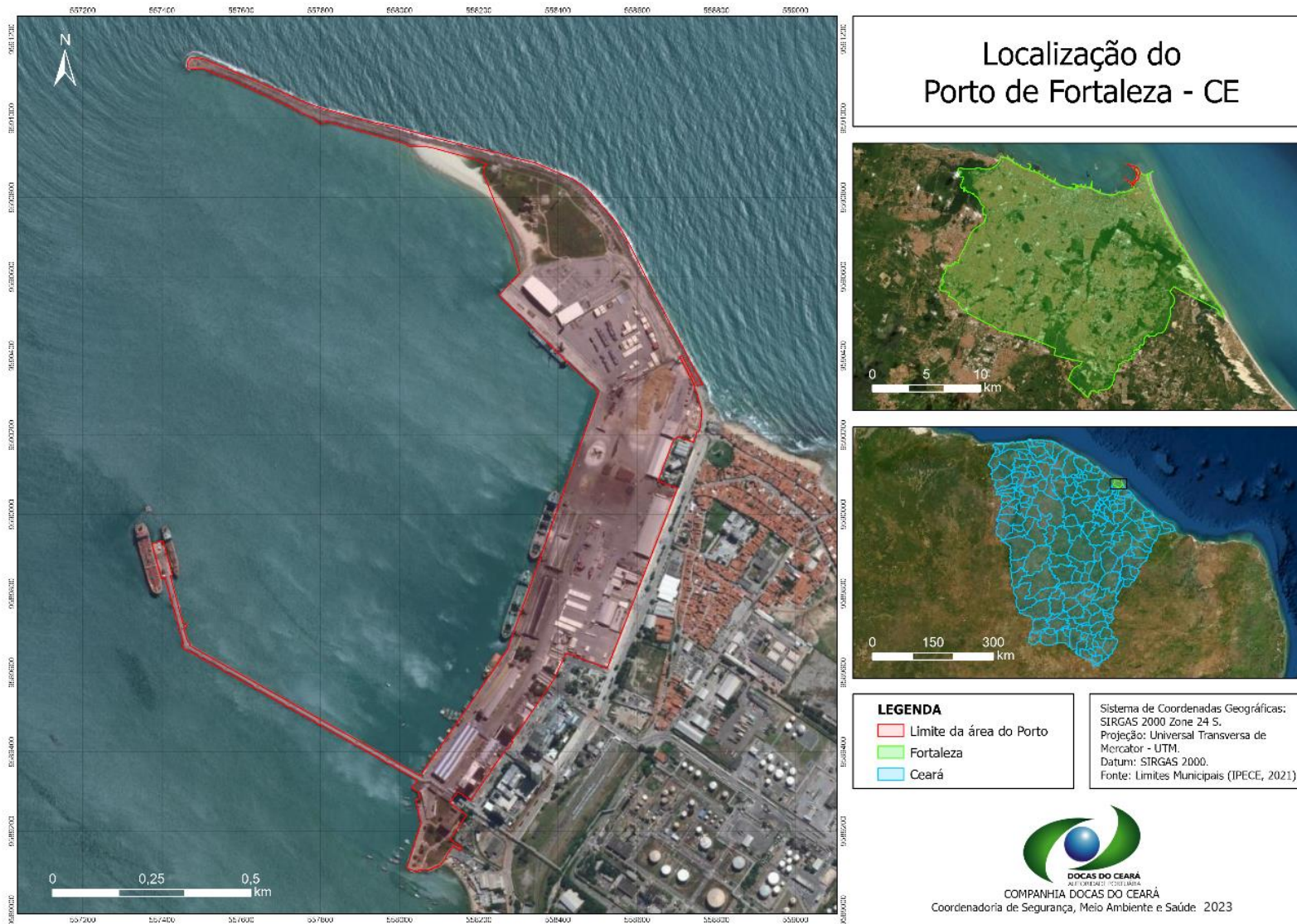
Fonte: IBGE ([ftp://geoftp.ibge.gov.br/RBMC/relatorio/Descritivo\\_CEFT.pdf](ftp://geoftp.ibge.gov.br/RBMC/relatorio/Descritivo_CEFT.pdf))

Todas as coordenadas relacionadas ao Porto de Fortaleza estão disponibilizadas no Diário Oficial da União, na Portaria Nº 512 de 5 de julho de 2019, disponível em:

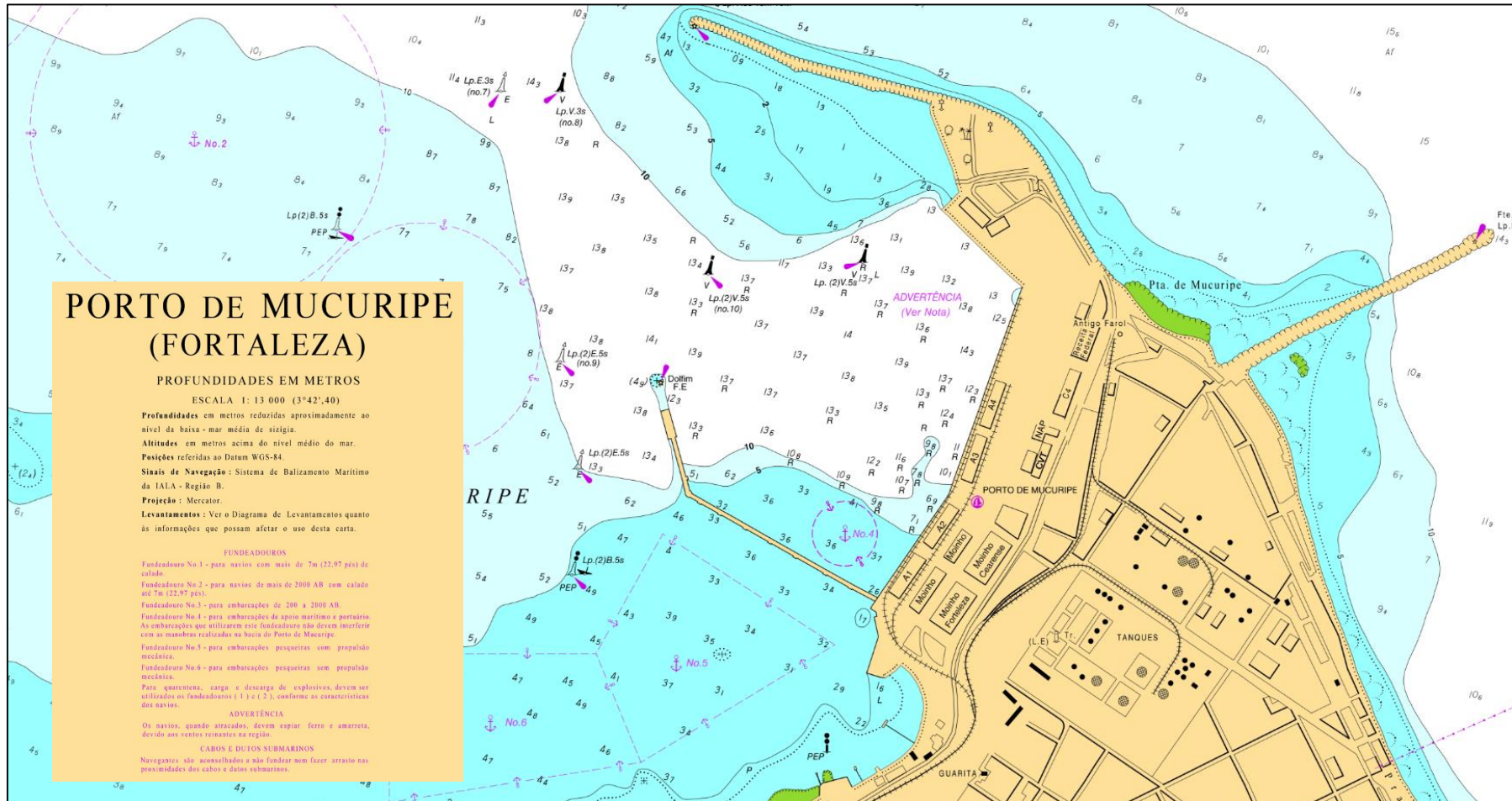
<https://pesquisa.in.gov.br/imprensa/jsp/visualiza/index.jsp?data=08/07/2019&jornal=515&pagina=59>



## 2 MAPA DE LOCALIZAÇÃO DO PORTO DE FORTALEZA

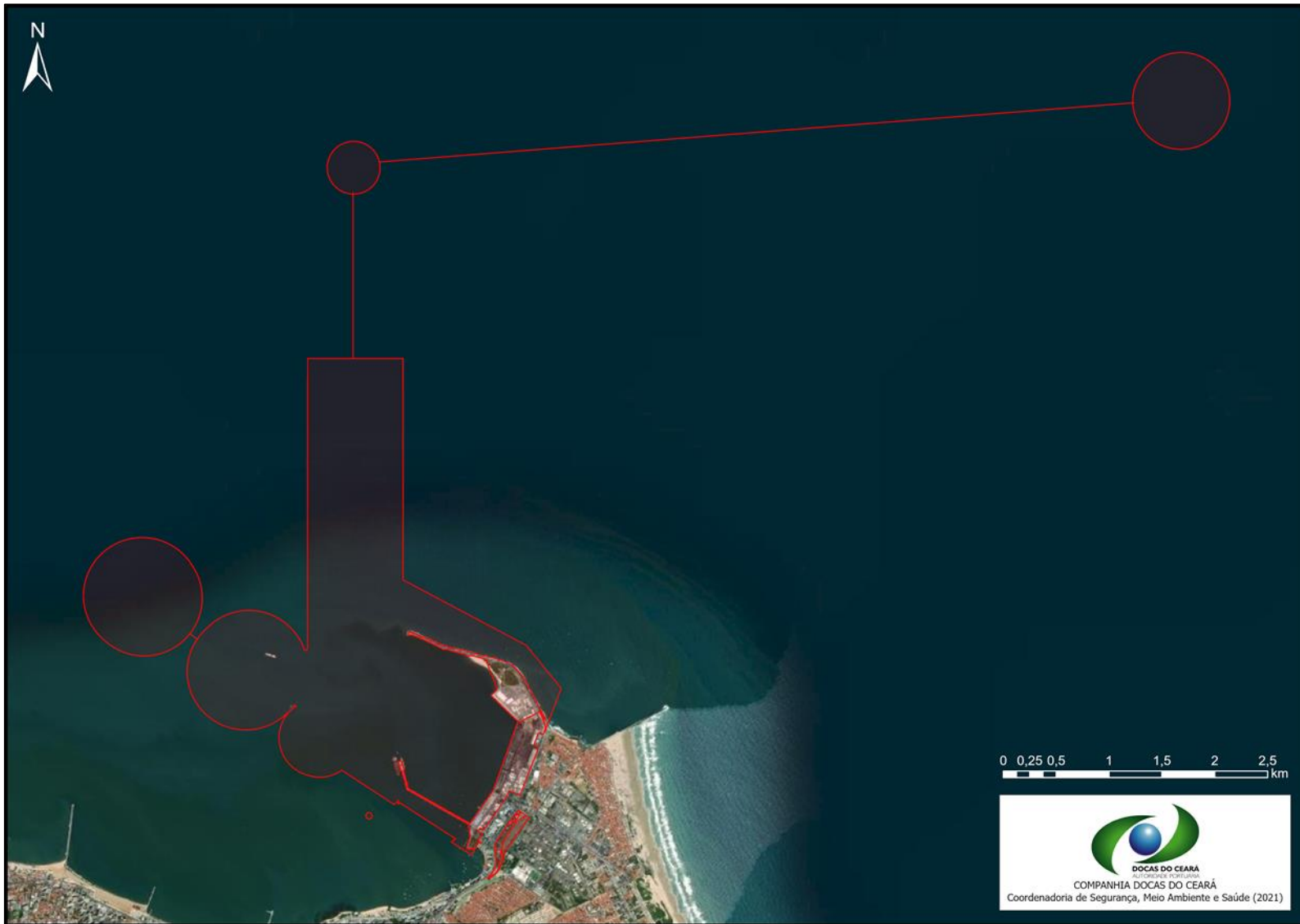


### 3 CARTA NÁUTICA (701) DISPONIBILIZADA PELO CENTRO DE HIDROGRAFIA DA MARINHA, 2022

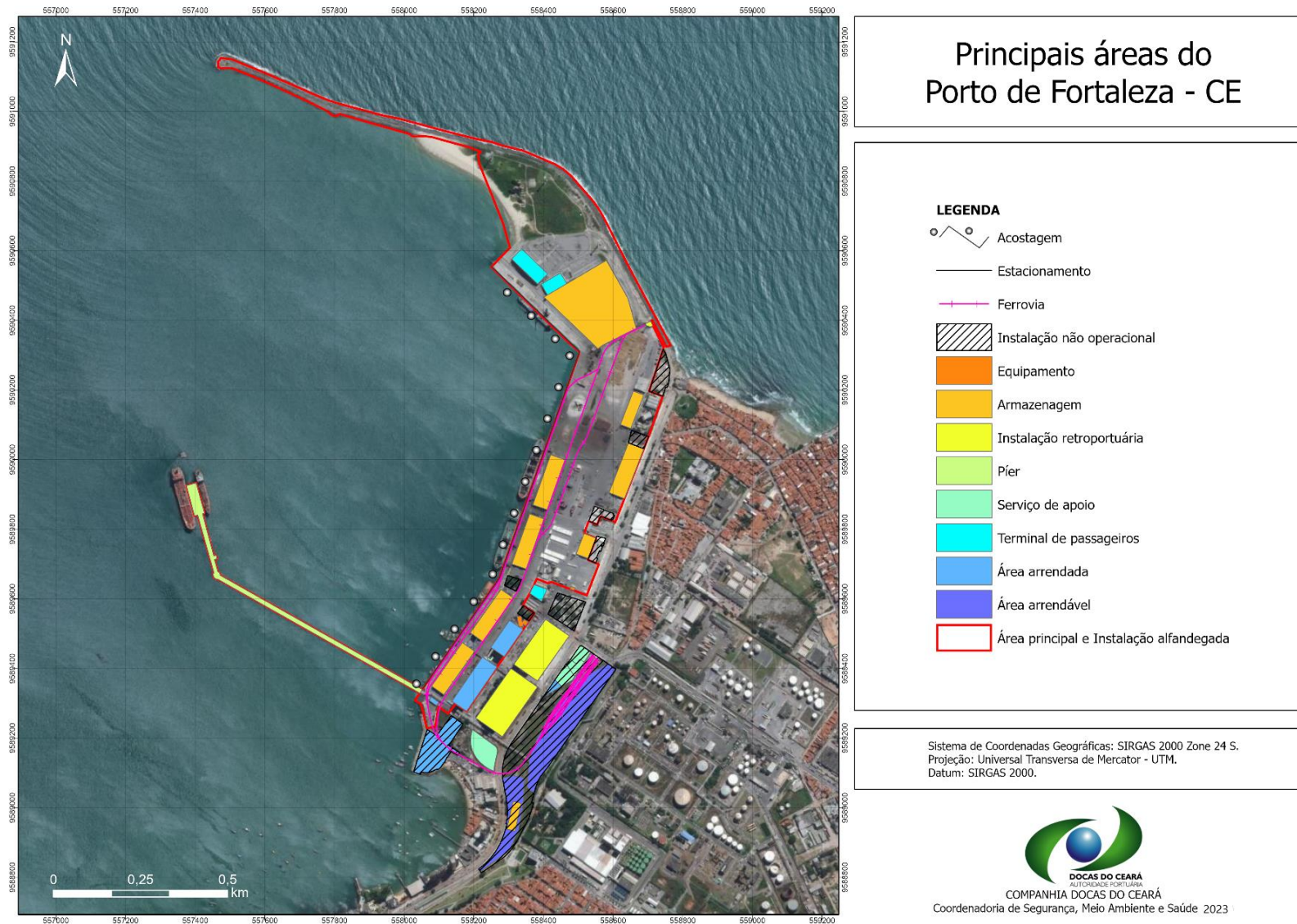




#### 4 MAPA DA POLIGONAL DO PORTO DE FORTALEZA



## 5 MAPA DAS PRINCIPAIS ÁREAS DO PORTO





## 6 MAPA DO INVENTÁRIO DAS FONTES DE RUÍDO



### INVENTÁRIO DE FONTES DE RUÍDO

DESCRIÇÃO		dBc
1	MHC - Guindaste	82 dBA
2	Portalino/ Esteira - Guindaste	75 dBA
3	Container Frigorífico - Equipamento	73 dBA
4	Empilhadeiras - Veículo	85 dBA
5	Carretas - Veículo	85 dBA
6	Navios - Veículo	77 dBA
7	Estação de Passageiros Térreo - Ambientes Administrativos	60 dBA
7	Estação de Passageiros 1º andar - Ambientes Administrativos	60 dBA
7	Estação de Passageiros 2º andar - Ambientes Administrativos	60 dBA
7	Estação de Passageiros 3º andar - Ambientes Administrativos	60 dBA
7	Engenharia - Ambientes Administrativos	61 dBA
8	Núcleo de Apoio Portuário Térreo	62 dBA
8	Núcleo de Apoio Portuário 1º andar	62 dBA
7	Terminal Marítimo de Passageiros	55 dBA

Sistema de Coordenadas Geográficas  
Datum: SIRGAS 2000 Zona 24S

COMPANHIA DOCAS DO CEARÁ  
COORDENADORIA DE SEGURANÇA MEIO AMBIENTE E  
SAÚDE /2023



## 7 MAPA DAS ROTAS DE FUGA

