



## VALORES INDICATIVOS COMO LIMITE OPERACIONAL – PORTO DE SINES

TB058

PÚBLICO

Revisão 2

Edição 1

Revisão	Proposta	Data	Descrição
2	370-2019	2019.05.24	Clarificação dos limites operacionais
1	1172-2015	2015-12-28	Inclusão dos valores operacionais – vento para os pórticos 7, 8 e 9 do TCS
0	-	2013-10-15	Criação

<b>PCO</b>	João Carvalho	<b>CA</b>	José Luis Cacho
RESPONSÁVEL		APROVADO	
Aprovado pelo APA ao abrigo da delegação de competências			
1041-2016 de 2016.12.20			

1	GENERALIDADES .....	2
2	ÂMBITO .....	2
3	RESPONSABILIDADES .....	2
4	DOCUMENTAÇÃO APLICÁVEL .....	2
5	PERÍODO DIURNO (DAYLIGHT) .....	3
6	MAR .....	3
7	VENTO: LIMITAÇÃO PARA MANOBRAS – VALORES MÁXIMOS NO TGN.....	3
8	PERÍODO PARA OPERAÇÃO NO TGN – TERMINAL DE GRANEIS LÍQUIDOS ....	3
9	VENTO: LIMITAÇÃO PARA OPERAÇÕES – VALORES MÁXIMOS.....	4

## 1 GENERALIDADES

Este documento tem como objetivo a definição dos valores indicativos como limite operacional no porto e nos terminais.

## 2 ÂMBITO

A presente tabela complementa os dados constantes da NO001 – Norma de Receção de navios e movimentação de mercadorias.

## 3 RESPONSABILIDADES

É responsabilidade da PCO manter esta tabela atualizada.

## 4 DOCUMENTAÇÃO APLICÁVEL

NO001 – Receção de navios e movimentação de mercadorias.

**5 PERÍODO DIURNO (DAYLIGHT)**

Salvo casos excepcionais a analisar pela AP	
INÍCIO	FIM
Meia hora antes do nascer do sol	No limite até duas horas antes do pôr do sol

**6 MAR**

PARA TODO O PORTO	
Direção	de NW a Sul
Altura	4,0 m
Período	10 seg

**7 VENTO: LIMITAÇÃO PARA MANOBRAS – VALORES MÁXIMOS NO TGN**

TERMINAL	m / s	km / h	nós
NAVIOS da “RASGAS”	10	36	20
OUTROS NAVIOS	13	47	25

**8 PERÍODO PARA OPERAÇÃO NO TGN – TERMINAL DE GRANEIS LÍQUIDOS**

A atracação dos navios LNG, para descarga, será precedida de avaliação das previsões meteo-oceanográficas, devendo estar garantido um período de 30 horas para a operação do navio; caso contrário, será adiada a atracação do navio até se verificar aquela condição.

A atracação de navios para efetuar outras operações, que não a descarga, será avaliada caso a caso.

**9 VENTO: LIMITAÇÃO PARA OPERAÇÕES – VALORES MÁXIMOS**

Terminal	Equipamento	Operação	m / s	km / h	nós
TGL	Braço de carga	Ligar	11	40	21
		Manutenção	8	30	16
		Operação	28	100	54
TPQ	Braço de carga	Ligar	11	40	21
		Manutenção	8	30	16
		Operação	28	100	54
TMS	Pórtico	Operação	15	54	29
		Parqueamento	20	72	39
TCS	Pórticos 1 e 2	Operação	20	72	39
	Pórtico 3	Operação	14	50	27
	Pórticos 4, 5 e 6	Operação	24	86	47
	Pórticos 7, 8 e 9	Operação	24	86	47
TGN	Braço de carga	Ligar	15	56	30
		Operação	21	74	40