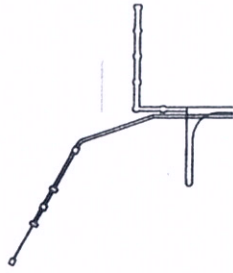


Estado do Paraná
Secretaria de Infraestrutura e Logística
Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina
Divisão de Operações

MAPA DE ATRAÇÕES

FOSPAR		Pier de Gr. Líquidos e CATALINI	
			
CIELO DI ULLGIN BORNA	PONTA DO FÉLIX		
01	113	PÉTRA	
02	114	KOMMANSANA BAY	

Atracação	Az	Hora	Desatracação	Az	Hora	Puxada/Obs	Az	Hora
GIORGIOS	6F	01	JIN ZHOU HAI	6F	01	JIN ZHOU HAI = 15m	01	1300
NIKOLAS III		04	FEDERAL SEVERAL		04			
ATLANTID	6F	12	TAHITI ONE	6F	12			
VICTORIA LEADER	6F	15						
MSC SHENZHEN		16	CAP SAN NICOLAS		16			
LOG IN JATOIBA		17	MOUTE OLIVA		17			
			NAVE COSMOS		P1			
			NORD BUTTERFLY		P2			
KOMMANSANA BAY	ANP	114						

CARTILHA ENTRE CAMARAS	
ao 1 = 20m.	
ao 1 = 25m.	
ao 2 = 13m.	
ao 21 = 25m.	
ao 22 = 20m.	
ao 44 = 30m.	
ao 45 = 17m.	
ao 64 = 25m.	
ao 82 = 25m. e 25m. e 25m. afastada	
ao 84 = 30m.	
ao 85 = 25m.	
ao 113 = 25m.	
ao 118 = 18m.	
ao 117 = 11m.	
ao 120 = 24.5m.	
ao 130 = 12m.	