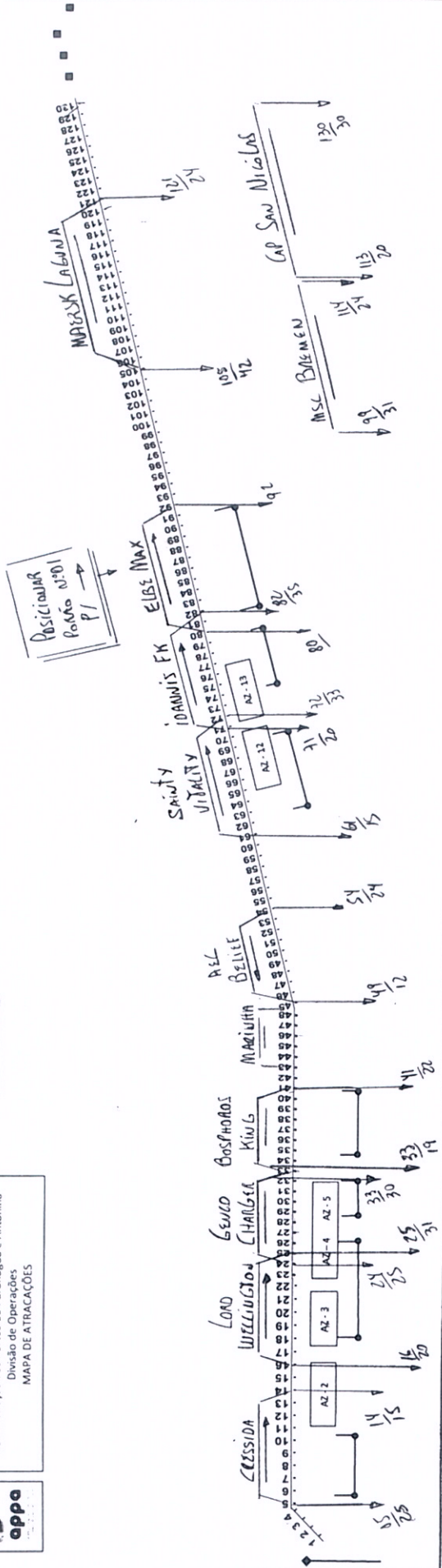


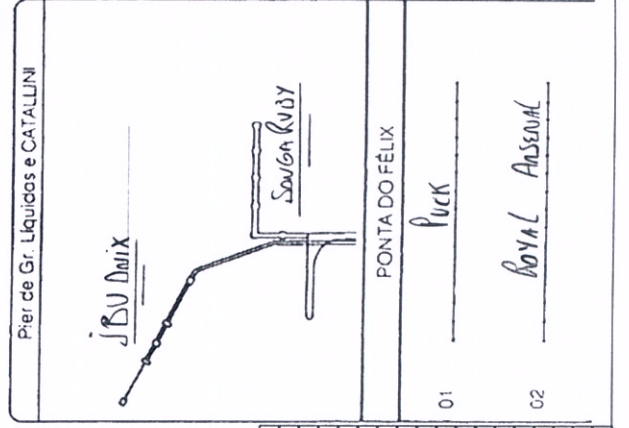
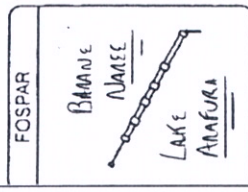


Estado do Paraná  
Secretaria de Infraestrutura e Logística  
Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina  
Divisão de Operações  
MAPA DE ATRACAÇÕES

Data: 27/01/16  
Nome: RUIZAS



FOSPAR		Pier de Gr. Líquidas e CATALINI		Atracação		Desatracação		Hora		Puxada/Obs	
				AZ	Hora	AZ	Hora	AZ	Hora		
BARRANE		GENCO CHARLES		05	0700	05	0700	05	0700		
NAMEE		YONANIS FK		13	2300	13	2300	13	2300		
LAKE ANAFURA		ELBE MAX		14	2300	14	2300	14	2300		
		MARIUSK LAGUNA		15	1900						
		MARIUSK LAGUNA		16	1700	16	1500	16	1500		
		MSL BREMEN		16	1500	16	1500	16	1500		
		CAP SAN NICOLAS		17	1500						
		BARRANE NAMEE FOSF		PE	1400						
		ABU DAUX CAT		PE	0600			PE	0600		
		SONGA RUBY PET		PI	0400			PI	0400		
								PI	1500		
								PI	0400		



DISTÂNCIA ENTRE CABEÇOS	
1 ao 4	20m
3 ao 4	25m
4 ao 5	13m
5 ao 21	25m
21 ao 22	20m
22 ao 23	32m
23 ao 48	25m
45 ao 64	25m
64 ao 83	26 e 25m alt.
83 ao 84	30m
84 ao 85	25m
85 ao 104	22m
104 ao 115	24m
115 ao 116	18m
116 ao 117	11m
117 ao 129	24,5m
129 ao 130	12m