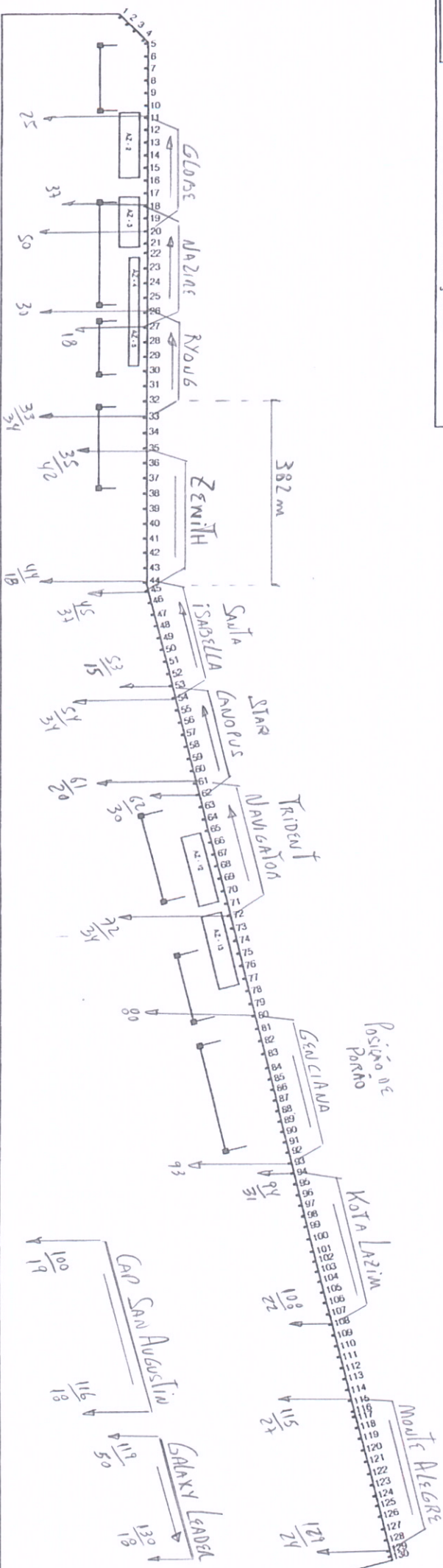




Estado do Paraná
Secretaria de Infraestrutura e Logística
Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina
Divisão de Operações

MAPA DE ATRACAÇÕES

Data: 01/02/15
Nome: RUBENS



FOSPAR

Pier de Gr. Líquidos e CATALINI

Atracação

Az

Hora

Desatracação

Az

Hora

Puxada/Obs

Az

Hora

DISTÂNCIA ENTRE CADEIOS

1 ao 4 = 20m

3 ao 4 = 26m

4 ao 5 = 13m

5 ao 21 = 25m

21 ao 22 = 20m

22 ao 44 = 30m

44 ao 45 = 17m

45 ao 64 = 27m

64 ao 83 = 28m e 25m, interseção

83 ao 84 = 30m

84 ao 85 = 25m

85 ao 104 = 22m

104 ao 115 = 24m

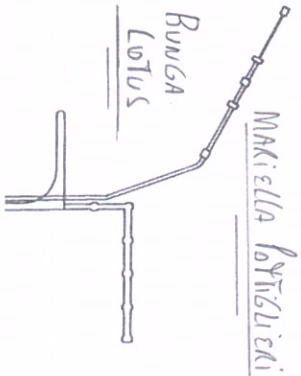
115 ao 116 = 18m

116 ao 117 = 11m

117 ao 129 = 24,5m

129 ao 130 = 12m

PONTA DO FÉLIX



02

01