Lei nº 2139 de 09-09-1959

.215 - TAQUARITUBA, a Rua 34 do Jardim Nova Europa continuação que tem micio na Rua 22 e termina na Rua 28.

216 - SERRA AZUL, a Rua 35 do Jardim Nova Europa con-

tinusção que tem início na Rua 22 e termina na Rua 28.

217 - TAPIRATIBA, a via pública que abrange a Rua 37 do Parque da Figueira e Rua 39 do Jardim Nova Europa continuação tendo micio na Rua 25 deste último arruamento e terminando na Rua 27 do primeiro arruamento.

218 - SOROCABA, a Rua 24 do Jardim Nova Europa continuação que tem início na Rua República Dominicana e termina

na Rus 33.

.219 - TABATINGA - a Rua 23 do Jardim Nova Europa continuação que tem inicio na Rua República Dominicana e terminana Rua 38 do mesmo arruamento.

220 - TREMENBE', a Rua 2 do Parque da Figueira que tem inicio na Rua 26 e termina na Avenida Marginal à Anhanguera.

221 — TORRINHA, a Rua 3 do Parque da Figueira que tem 1nicio na Rua 28 e termina na Avenida Marginal à Anhanguera.

222 - SILVEIRAS, a Rua 4 do Parque da Figueira que tem s inicio na Rua 26 e termina na Rua 24.

223 - SARAPUI', a Rua 5 do Parque da Figueira que tem inicio na Rua 26 e termina na Rua 25. inicio na Rue 13 e termina na Rua 10.

224 - VALPARAIBA, a Rua'6 do Parque da Figueira que tem inicio na Rua 26 e termina na Avenida Marginal à Anhanguera.

225 - VALPARAISO, a Rua 7 do Parque da Figueira tem ini-, na Rua 26 e termina na Rua 24.

226 - VARGEM GRANDE DO SUL, a via pública que abrange a Rua 43 do Jardim Nova Europa continuação e Rua 8 do Parque da Figueira e que tem início na Rua 25 do primeiro" arruamerco e termina na Rua 24 do segundo.

227 - VOTUPORANGA, a Rua 9 do Parque da Figueira que

tem inicio na Rua 26 e termina na Avenida 11.

228 - SAO JOSE DO RIO PRETO, a via pública que abrange a Rua 10 do Parque da Figueira e 47 do Jardim Nova Europa continuação e começa na Avenida 6 do último loteamento e termina na Rua 25 do primeiro.

229 - SANTA BARBARA DO RIO PARDO, a via pública que abrange a Avenida 11 do Parque da Figueira, e Avenida 4 do Jardim Nova Europa continuação e que tem inicio na Avenida Marginal à Anhanguera.

229 - NAVANTES, a Rua 12 do Parque da Figueira que tem início na Rua 24 e termina na Rua 26.-

231 - SAO PEDRO DO TURVO, a Rua 13 de Parque da Figueira que tem início na Avenida Marginal e termina na Rua 26.

. 232 - VIRIRICA, a Rua 14 do Parque da Figueira que tem inicio na Rua 24 e termina na Rua 15.

233 - TAMBAU, a Rua 44 do Jardim Nova Europa continuação que tem inicio na Rua 25 e termina na Rua República Dominicana. 1 234 - TANABI, a Rua 46 do Jardim Neva Europa continua-

do que tem início na Rua República Dominicana e termina na Rug žs. . . 235 - VERA CRUZ a Rua 45 do Jardim Nova Europa continuação que tem início na Rua 25 e termina na Rua 28.

236 - VIRADOURO, a Rua 40 do Jardim Nova Europa Con-

tinuação que tem início na Rua 43 e termina na Rua 47.

237 — UBATUBA, a parte da Rua 48 do Jardim Nova Europa continuação que tem ínicio na Rua 25 e termina na Avenida 4.

238 — SANTA BRANCA, a Rua 71 do Jardim Nova Europa contiguação que tem inicio na Rua 47 e termina na Rua 48.

239 - SAO BERNARDO DO CAMPO, a Rua 66 do Jardim Nova Europa continuação que tem início na Rua 48 e termina na

Avenida 6. 240 - SANTANA DO PARAIZO: a parte da Rua 48 do Jarcim Nova Europa continuação que tem início na Rua 47 e termina na Avenida 4.

241 - SÃO SEBASTIÃO, a Rua 67 do Jardim Nova Europa continueção que tem início na Avenida 4 e termina na Rua 68.

242 -- SAO JOSE DOS CAMPOS, a Avenida 6 do Jardim Nova Europa continuação que tem início na Avenida 4 do mesmo arruamento.

243 - SAO MANUEL, a Rua 68 do Jardim Nova Europa continuação na Avenida 6 e termina na Rua 70.

244 — SANTOS, a Rua 70 do Jardim Nova Europa continuação que tem início na Rua 47 e termina na Rua 52.

245 - SÃO SIMÃO 2 Rua 69 do Jardim Nova Europa contiauação que tem inicio na Avenida 6 e termina na Rua 66.

216 - SANTO ANDRE, a Rua 51 do Jardim Nova Europa continuação que tem inicio. Lua 66 e termina na Rua 73.

247 - SANTO ANTONIO DE ALEGRIA, a Rua 52 do Jardin. Nova Europa continuação que tem início na Avenida 5 e termina na Rua 27 do Parque da Figueira.

248 - SAO VICENTE, a Avenida 5 do Jardim Europa continuação que tem inicio na Avenida 4 e termina na Avenida 6.

249 - SANTA IZABEL, a Rua 65 do Jardim Europa continuação que tem início na Rua 52 e termina na Avenida 6.

250 - SAO BENTO DO SAPUCAI', a Rua 64 do Jardim No-

va Europa continuação que tem início na Rua 47. . 251 - SANTO ANASTACIO, a Rua 63 do Jardim Nova Euro-

pa continuação que tem inicio na Rua 52.

252 - SÃO MIGUEL ARCANJO, a Rua 25 do Jardim Nova Europa continuação que tem início na Avenida Estados Unidos.

253 - SÃO JOÃO DA BOA VISTA, a Rua 61 do Jardim Nova Europa continuação que tem inicio na Rua 73.

254 - SAO JOAQUIM DA BARRA, a Rua 60 dò Jardim Nova Europa continuação que tem início na Rua 52 e termina na Aveni-

255 - SÃO JOSE DO RIO PARDO, a Rua 55 do Jardim Nova Europa continuação que tem inicio na confluencia da Avenida 6 com a Rua 64.

256 - SANTA CRUZ DO RIO PARDO, a Rua 54 do Jardim Nova Europa continuação que tem início na Avenida 6.

257 - SANTA CRUZ DAS PALMEIRAS, a via pública que abrange a Rua 62 do Parque da Figueira, e Rua 53 do Jardim Nova Europa continuação e que tem início na Avenida 6 do último arruamento.

258 - MACARAI' a Rua 3 da Vila Cura D'Ars que tem inicio prolongamento da Rua da Abolição e termina na Rua 9, do mesmo arruamento.

259 - UBIRAMA, a Rua 7 da Chácara Baronesa que tem inicio na Rua 13 e termina na Rua 14.

260 - REGISTRO, a via que abrange a Rua 14 da Vila Lemos e Rua 12 da Chácara Baronesa tendo seu início na Rua 7 do ultimo loteamento.

. 261 - PORTO FELIZ, a via que abrange a Rua 17 da Vila Lemos e Rua 11 da Chácara Baronesa e que tem inicio na Rua 7 do último loteamento.

262 — PINHAL, a Rua 10 da Chácara Baronesa que tem inicio na Rua 7 e termina na Rua 8 do mesmo arruamento.

263 - PORTO FERREIRA, a via pública que abrange a Rua-21 da Vila Lemos e Rua 9 da Chácara Baronesa tendo início na Rua 7 do último arruamento.

264 -- PIRAJU, a Rua 2 do Jardim Leonor que teta início na Avenida Washington Luis e termina na Rua Artur Segurado.

265 - PIRAJUI', a Rus 1 do Jardim Leonor que tem inicio na Avenida Washington Luis e termina na Rua Artur Segurado.

266 - BAPRA BONITA, a Avenida 2 do Jardim Proença continuação que tem início na Avenida Antonio Carlos Sales Junior e termina na Rua 13 do mesmo loteamento.

-267 - MIRASSOL a Rua conhecida por da "Adutora" do Jardim dos Oliveiras que tem início na Rua Antonio F. Paula Sousa e termina na Rua da Abolição.

268 - MATÃO, a Rua 5 do Jardim Sant'Ana que tem início ne Rue Mato Grosso.

Artigo 2.0 - Esta Lei entrará em vigor na data de sua ulicação revogadas as disposições em contrário.

Paço Municipal de Campinas, aos 9 de setembro de 1959.

JOSE' NICOLAU LUDGERO MASELLI · Prefeito Municipal

ENGO. JOSE' BENEDITO DE MELLO Secretário de Obras e Serviços Públicos

Publicada no Departamento do Expediente da Prefeitura Municipal, em 9 de setembro de 1959.

ALVARO FERREIRA DA COSTA Diretor .





SANTOS, 23 - Santos comemo- POVOAÇÃO INICIAL

tas e elementos do Reino que ex-plorariam a terra descoberta trinla e dois anos pelo almirante Peiro Alvarez Cabral.

Ao surgimento da povoação de São Vicente, seguiram-se, como consequencia, o aproveitamento do recursos e a colonização das terras do atual Municipio de San-

Divergem os autores quanto á data precisa da fundação desta cidade cabendo, porém, as glorias oficiais desse acontecimento historico a Braz Cubas, fidalgo lusitano que participara da expedição de Martim Afonso de Sousa. Martim Afonso de Sousa.

Todavia, tal honra, pelos do-cumentos encontrados e recolhi-dos na "Historia de Santos", deve . deve dos na Historia de Santos", deve-ser dividida entre Pascoal Fernan-dez, Domingos Pires, Luiz de Góis, José Adorno, Mestre Bartolomeu Fernandez e Francisco Adorno, que também aqui viviam e traba-llavam lesa norque segundo as que também aqui viviam e traba-lhavam: Isso porque, segundo as cronicas, quando Braz Cubas che-gou ás terras de Santos, até aque-la epoca conhecidas como "Engua-guaçu", "Indoá-Guaçu" ou "Ungua-guaçu" — nome primitivo dado pe-los indigenas moradores na cirguaçu"— nome primitivo dado pe-los indigenas moradores na cir-cunvizinhança da Barra Grande— já encontrou local para varias ca-sas de civilizados, entre elas as de Pascoal Fernandez e Domingos Pi-res que, constituidos em socieda-de, residiram á margem do canal em frente á Barra Grande e á foz do rio Bertioga, numa casinha pos-tada na ribanceira oriental do ri-beiro, a que depois se chamaria beiro, a que depois se chamaria de São Jeronimo.

o 121.0 aniversario de sua elevação a municipio. E' o "Dia da Cidede", festejado pela Prefeitura, Camara Municipal e entidades as sociativas, com grandes solenidades, que se iniciam com a inauguração de diversos melhoramentes publicos e culminam com uma sessão solene na sala Princesa Isabel, onde funciona a Edilidade.

A FUNDAÇÃO

A historia do municipio de Santos liga-se com a da colonização portuguesa na então Capitania de São Vicente. De fato, corria o rortuguesa na então Capitania de São Vicente. De fato, corria o criador de um dos mais importantes de Souza, que saira de Lisboa em dezembro de 1530, aqui aportava nas proximidades da Praia de Paranpuã, comandando a esquadra destinada a deixar no litoral do sul diversos padres jesuitas e elementos do Reino que ex dora da Marima Procuração do Reino que ex dora da Marima Procuração de a setembro de 1536, d. Ana Pimentel, mulher e procuração de su completo de sucessivamente de nominada de e sucessivamente de lado fronteira do canal, na Ilha Pequena, mais tarde e sucessivamente de nacinal, na Ilha Pequena, mais tarde e sucessivamente do lado fronteira do canal, na Ilha Pequena, mais tarde e sucessivamente denominada lha de Braz Cubas, lha de Braz Cubas, entre companhia dos irmãos que trouxera do Reino, iniciando com eles vasta cultura de cana-de-açucar, de arroz e de outros producar, de arroz e

dora de Martim Afonso, em pleno gozo de seus poderes, determinou fósse passada a Braz Cubas — o fidalgo — uma Carta de Sesmaria das terras que ocupava na Ilha Pequena, atendendo ás obras que all foram executadas por ele. Dessa carta, que o proprio Martim Afonso confirmou depois, em Al-coentre, foi portador em 1540 o velho pai do Fundador, João Pi-res Cubas.

Até o inicio do seculo XVI, os navios fundeavam no ancoradou-ro onde o rio Santo Amaro de-semboca, no canal da Barra Grande. Braz Cubas, entretanto, veri ficando os inconvenientes que nisso havia para as embarcações, idealizou fundar outro porto no lado oposto a Santo Amaro, e qua-se em frente á ilha do mesmo no-me, o mesmo porto, que hoje se

me, o mesmo porto, que noje se fransformou no maior do País.
Foi esse porto, criado pelo Fidalgo, que serviu de nucleo á nascente povoação de Santos. A embrionaria povoação era então conhecida como Porto da Vila de São Vicente.

SANTA CASA DE MISERICORDIA DE SANTOS, PIONEIRA DO BRASIL

Instalada hoje no magnifico edificio que se vê logo á saida do Tunel do Monte Serrat, a Santa Casa de Santos foi a pioneira de quantas existem em todo o Bra-

O desamparo em que viviam os narinheiros provocou sua constru-ido pelo Fidalgo, que a edificou im 1543, ao tempo em que gover-lava a Capitania o tenente Cristo-rão de Aguiar Altero, denominan-lo-a Santa Casa de Misericordia lo Santos em homenagem ao hosde Santos, em homenagem ao hos-pital de "Todos os Santos", exis-tente em Lisboa. Daí apareceu pe-la primeira vez o novo nome da cidade. Foi a Santa Casa uma es-

pecie de "porta aberta ao céu pecie de "porta aberta ao ceu e á caridade", curando os doen-tes de todos os povoados vi-zinhos, assistindo aos indigenas e educando, na escola que logo se fez ao lado, as crianças dos co-lonos e dos aborigenes que assim deselavam aprender.

desejavam aprender.
Foram a essa epoca Anchieta,
Nobrega, Manoel de Paiva, e dezenas de jesuitas, os grandes colonizadores do litoral.
Assim crescendo a lutando con-

Assim crescendo, e lutando con Assim crescendo, e lutando con-tra ataques de piratas estrangeiros vindos da Inglaterra, Holanda e França, foi a Vila de Santos au-mentando sua população, escoando os produtos agricolas exportados pela colonia ao Reino de Portugal a servindo de nonto principal napeia coionia ao neino de Fortugal e servindo de ponto principal pa-ra a saida das primeiras bandei-ras que desbravaram os sertões de São Paulo, Mato Grosso, Minas Gerais e Goiás.

ELEVAÇÃO A CIDADE

Apesar do constante progresso e da laboriosa vontade de seu po-vo para o trabalho e os interesses do País, somente depois da Inde-pendencia e graças ao esforço de pendencia e graças ao estoreo de santistas ilustres que enalteceram o País e os primeiros anos do Imperio Brasileiro, a Vila de Santos foi elevada á categoria de cidade. se deu em 26 de janeiro de

Naquele tempo, em consequen-cia do decreto assinado pelas autoridades imperiais, houve a elei-ção da Camara e de dois juizes de cao da Camara e de uois juizes de Paz, em 27 de janeiro do mesmo ano. Presidia então aos destinos da Provincia de São Paulo o de-sembargador Manoel Machado Nu-

Dai para ca, não parou Santos Daí para cá, não parou Santos sua luta politica pela melhor for mação do Brasil, tendo nascido em suas terras os movimentos da Abolição da Escravatura e mais tarde o "Nucleo Republicano", do qual fizeram parte Garcia Redondo, Henrique Porchat, Vitorino Porchat, Antonio Carlos da Silveira Teles e outros propagandistas.



SANTOS DE HOJE

Santos, hoje, é uma cidade que cresce para o alto. A febre dos arranha-céus, cujas pulsações mais ou menos intensas caracterizam os indices de progresso no Continen-te americano, primeiro atingiu a te americano, primeiro attigiu a orla praiana; mais tarde, contami-nou a zona central e, agora, em fluxo crescente, chega a dominar o ritmo das construções, nos proprios bairros. E a demanda do progresso, a cobrar os juros do espaço, num impulso irrefreavel, que leva de roldão casas antigas, verdadeiras mansões erigidas frente ao mar. Curioso é que o santista perma-

neceu esquiro da praia durante dé-cadas; quando se decidiu a receber de perto a brisa maritima, ai levantou-as mais onerosas vivendas, cer tou as mais onerosas vivendas, certo de que legava propriedades para gerações futuras. Não esperava,
sem duvida, que a cidade se desenvolvesse em menos de quinze anos,
reponto de exigir o espaço aereo
para abrigar seus habitantes.

Os mais velhos ainda se lem-bram quando se iniciou a edifica-cão dos primeiros predios de dez e mais pavimentos. Comentava-se até que "em Santos, os terrenos não suportam arranha-céus". Não há firmeza para os alicerces. E esta febre vai terminar em tragedia". O vaticinio dos "oraculos", porém, não vingou. A cidade hoje osten-ta orgulhosa alguns dos conjuntos residenciais mais belos de todo o Estado; fora a Capital, nenhuma outra abre aos olhos do visitante um progresso tão gritante. Os juros do espaço, a cada dia que passa, se tornam ainda mais altos numa prova eloquente de que Canton ma prova eloquente de que Santos resce vertiginosamente; e de que o labor dos santistas gerou patrimonio imobiliario dos mais ricos em todo o País.

AREA CONSTRUIDA EM UM SÓ ANO

Recente estatistica, fornecida pelo Conselho Municipal de Turismo a entidades associativas, demonstra o volume de construções no tra o volume de construções no municipio em um só ano. Segundo esses dados, a média de edificações em Santos atinge 62 quilometros, o que equivale a uma área que cobre a distancia entre o municipio e São Paulo. Convém lembrar que tal estatistica refere-se la construções com fins reprar que tat estatistica, retere-se apenas a construções com fins residenciais. Se encaramos o fato por outro ponto de vista, verifica-se que no mesmo periodo foram levantados 153 predios de um pavimento, cobrindo 10 mil metros, 224 de dos andares equivalentes a uma de dois andares, equivalentes a uma árca aproximada de 26.700 metros 84 de três pavimentos, ou seja,... 21.100 metros; e, finalmente, construiram-se 8 arranhacéus de mais de dez andares, iguais a 4:405 metros quadrados.

CINTURAO DE CONCRETO

Ao longo das praias, formou-se verdadeiro cinturão de concreto. Os edificios de varios pavimentos surgiram de repente, quase da noite para o dia. O desejo de residir junto ás praias, além da convergencia sempre crescente de turismo transformon os bairros da ormo, transformou os bairros da ormo, transformou os bairros da or-la em nucleos de experiencias ar-quitetonicas. Confrontando dados, nota-se que a transformação de Santos em cidade de arranha-céus prossegue com o mesmo "élan". Esse fato pode ser depreendido se examinados os dados referentes ás cartas de habitação distribuidas pela Diretoria de Obras num dos anos passados. Assim, verifica-se que foi autorizado um total de 529 unidades residenciais, em doze meses des residenciais, em doze meses, oferecendo média aproximada de 25 moradias por mês. Tais numeros tendem a elevar-se sem cessar, segundo se pode depreender da leitura das estatisticas da Presidura. feitura.

ATRAÇÕES TURISTICAS

Não só as praias oferecem grandes atrações turisticas. Santos possui Aquario, Orquidario, Museus Historicos e Geograficos, Monumentos do tempo do Brasil Colonia, dezenas de cinemas, teatros, ilhas pitoreses com grandes edificações, morros urbanizados etc.

Lareas avenidas cortam a cidade

Largas avenidas cortam a cidade em todos os sentidos, facilitando o trafego de veiculos registrados no Departamento Social de Transito. Recebendo mais de 300 mil pes-

soas na epoca de férias escolares, o municipio se transforma duran-te quatro meses do ano em centro balneario dos maiores do Continente.

O PORTO DE SANTOS É O MAIOR DO PAÍS

Como um fator fundamental do desenvolvimento e progresso da cidade, surge o porto cuja construção teve inicio na decada final do seculo passado, para ser inaugura-do o primeiro trecho compreen-dendo 260 metros de faixa acosta-vel a 2 de fevereiro de 1892. Nessa data, inaugurando o porto que viria a ser o mais importante do País, atracava em Santos o primei-ro navio — o "Nasmith".

Desde então, vem a concessiona-ria ampliando e modernizando as

suas instalações não só para aten-der ao intercambio nacional e internacional de mercadorias, como para aparelhar o porto de maneira a manter um permanente equi librio com relação ao desenvolvimento vertiginoso e de progresso do parque industrial e das fontes de produção do Planalto.

Ao lado da cidade que se mo-derniza, o porto continua a ser o fator preponderante do seu futu-ro, pois toda a vida do municipio ro, pois toua a viua do municipio que Brás Cubas fundou em 1545, no lagamar de Enguaguaçu, gira em torno da sua atividade.

A faixa acostavel do cais conti-

nua a prolongarse, havendo no momento uma ampliação de mais 1.500 metros que se estendem do canal 4 para os lados da Ponta da Praia. Desse quilometro e meio a mais de cais, 694,14 m já se acham construidos, erguendo-se nessa área o mais moderno armazém do por-to, o de n. 30, com 7.500 m2, e cuja peculiariedade é não ter colunas internas.

INSTALACÕES ...

Na extensão dos 7.667 metros de cais existentes, dos quais 567 metros na margem esquerda do es-tuario, destinados á atracação dos navios petroleiros, existem varias instalações especiais, para facilitar o transito das mercadorias pelo porto. As profundidades do cais abaixo do zero hidrografico variam de 5 até 11 metros, o trecho desti-nado á atracação dos petroleiros terá dentro em breve essa profun-didade aumentada para 13 metros.

Para os volumes de grandes di-mensões ou peso, existem dois pá-tios especiais, providos de possantes guindastes.

Para depositar carvão e minerios vasto patio facilità a descarga e o carregamento dos navios.

Silos para recolhimento de trigo a granel têm a capacidade de 30.000 toneladas, distribuidas em 30 celu-las, com duas torres elevatorias ligadas ao cais por tunel, no qual se faz o transporte mecanico do trigo.

Para recebimento e conservação de frutas e carnes, dispõe o porto de um frigorifico de 9.200 metros de de carnes de carnes de carnes de superior de superior de carnes de carnes

cubicos de capacidade.

Em local afastado de qualquer habitação e com ponte propria pa ra atracação de pequenas embarcações, podem ser armazenados ex plosivos em armazém construido sob os conselhos da tecnica com relação á segurança.

Na Ilha do Barnabé, de proprie-dade da Concessionaria, em 46 tanques de aço, com a capacidade to-tal de 217.200 metros cubicos, são recolhidos produtos de petroleo e oleos vegetais a granel, tanto de importação quanto de exportação. Do lado de Santos, no Valongo, em Do lado de Santos, no Valongo, em Saboó e na Alamoa, mais 20 tanques metalicos, com capacidade de 209.628 metros cubicos, destinamse a receber oleo cru e oleo combustivel, e 48 tanques metalicos, com a capacidade de 3.851 metros cubicos, são destinados a receber cubicos, são destinados a receber gás liquefcito.

Assim a capacidade total de armazenamento de petroleo e derivados, no Porto de Santos, é de 430.679 metros cubicos, ou sejam 2,708,604 harrie 2.708.604 barris.

Aos navios é facilitado o abastecimento de combustivel (bunker). Para o transporte dos produtos de petroleo, além da interligação de tanques entre si, dispõe a conorpanhia de "ferry-boats" entre a lha do Barnabé e Saboó e oleodutos de 8" — 10" — 12" e 22", inclusive 2 trechos submarinos de 1 quilometro cada um, interligando suas instalações com os oleodutos da Estrada de Ferro Santos a Jun-

A extensão total dessas canalizações é de 32.304 metros. Esta ex-tensão será aumentada de mais 30 quilometros, de tubulações de 22' (duas linhas de 15 quilometros), que vão ligar o novo cais de pe-troleiros ao parque de tanques da Alamoa.

As mercadorias acondicionadas ou de carga geral são recolhidas a armazéns, ao longo do cais e na retaguarda deste, representando retaguarda deste, representando uma area coberta de 323. 865 metros quadrados.

Essas instalações são servidas por linhas ferreas das bitolas de 1,60 m e de 1.00 m, pelas quais trafegam os vagões de todas as estradas de ferro do sul do Brasil, além dos 375 proprios do porto. Essas linhas têm a extensão de 135.7 quilometros, quase igual á distancia de Santos a Jundiaí (139 quilometros) por estrada de ferro.

A tração dos trens nas linhas portuarias é realizada privativamente pelas 37 locomotivas do porto. ferro do sul do Brasil, além dos

Entre as obrigações contratuais da concessionaria está a dragagem do porto, para o que operam três dragas e doze batelões de fundo movel para o lançamento do ma-terial dragado em mar alto. De outros equipamentos variados

dispõe a administração do porto, para a realização dos serviços contratuais de que está incumbida.