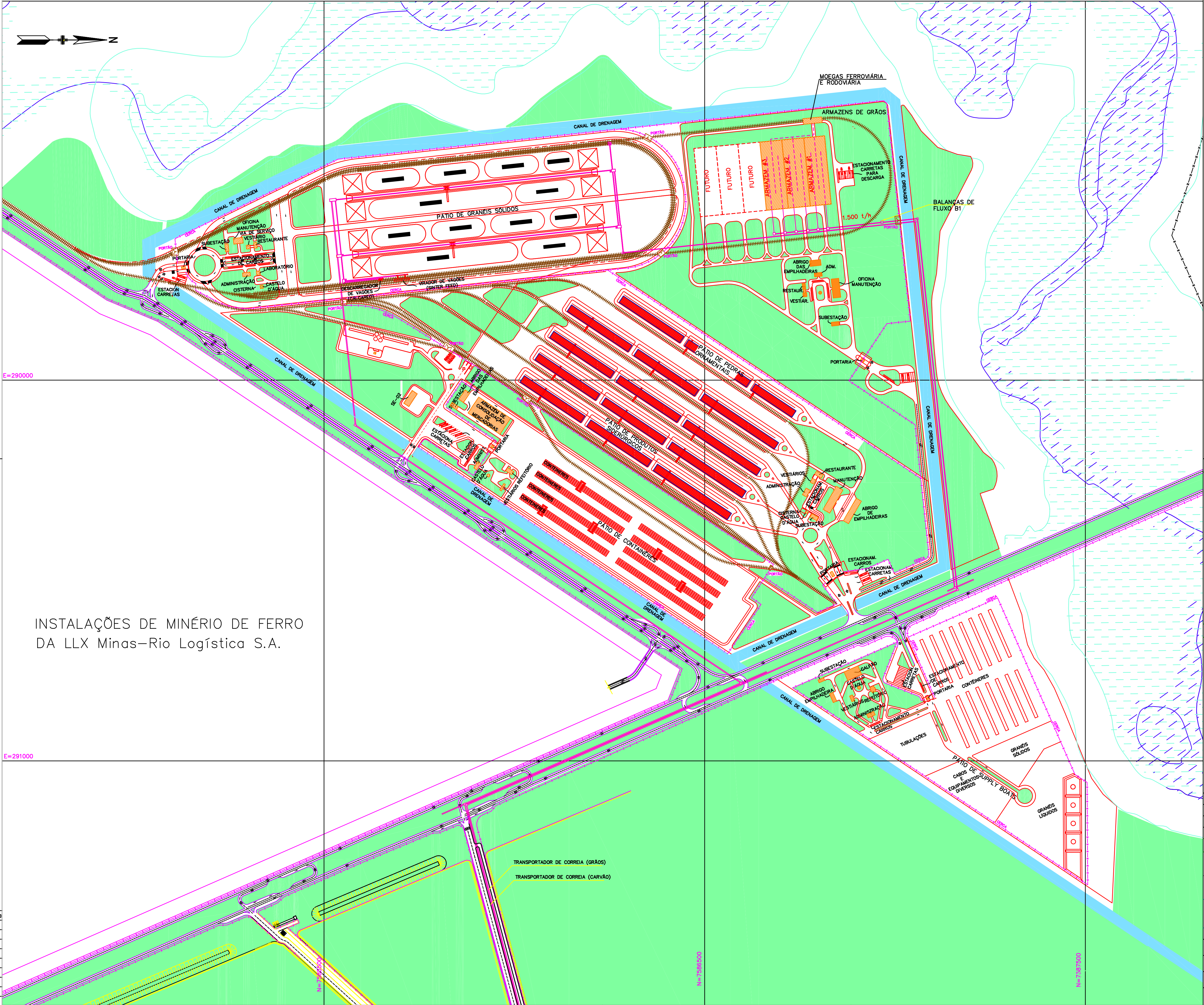


ARRANJO GERAL – ONSHORE

ESC. 1 :5000



INSTALAÇÕES DE MINÉRIO DE FERRO  
DA LLX Minas-Rio Logística S.A.

NOTAS

- DIMENSÕES, NÍVEIS E COORDENADAS EM METRO.
  - AS ELEVAÇÕES NO MAR REFEREM-SE AO ZERO DA DHN.  
AS ELEVAÇÕES EM TERRA REFEREM-SE AO ZERO DO IBGE  
ZERO IBGE= ZERO DHN + 0,916 m
  - COORDENADAS UTM – DATUM HORIZONTAL SAD 69 – 39°W
  - LEGENDA:
- INSTALAÇÕES NOVAS
  - EIXOS VIÁRIOS NOVOS
  - +++++ VIAS FÉRREAS
  - TRANSPORTADORES DE CORREIAS
  - CANAL DE DRENAGEM
  - CERCA

DESENHOS DE REFERÊNCIA

C064-DES-0000-02-001 – IMPLANTAÇÃO GERAL

0	30/05/08	C	E.P.	EMISSION INICIAL
REV.	DATA	TIPO	POR	DESCRIÇÃO DAS REVISÕES
EMISSIONS				
TIPO DE EMISSION	(A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA INF. E USO	(D) PARA COTAÇÃO (E) PARA COMPRA (F) CONFORME COMPRADO	(G) PARA CONSTRUÇÃO (H) CONFORME CONSTRUÍDO (I) CANCELADO	
LLX AÇU OPERAÇÕES PORTUÁRIAS S.A.				
RAM ENGENHARIA LTDA		PORTO DO AÇU – RJ INSTALAÇÕES ONSHORE ARRANJO GERAL PROJETO BÁSICO		
RESPONSÁVEL	DATA			
PROJ.	RAM	MAI./08		
DES.	D.BISPO	MAI./08	ESC. PLOTAGEM	N. CLIENTE
VER.	A.N.	MAI./08	1 / 5000	
APROV.	E.P.	MAI./08	N. RAM C064-DES-2000-02-101	REV. 0

Cores	Espessura
1 - Red	0,6
2 - Yellow	0,075
3 - Green	0,5
4 - Cyan	0,4
5 - Blue	0,3
6 - Magenta	0,2
7 - White	0,1
8 -	0,8
9 -	1,0