



EMPRESA BRASILEIRA DE INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO NORTE - SRNO
GERÊNCIA DE ENGENHARIA - EGNO

OBJETO: Reforma e ampliação do Aeroporto de Marabá, em Marabá-Pa.

DATA: 14/03/2011
VALOR GLOBAL: 4.344.604,65

PRAZO DE EXECUÇÃO: 240 DIAS

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Item	DISCRIMINAÇÃO ORÇAMENTÁRIA	Valor Contratual	%	% Acumulada	Curva ABC
7.11	Revestimentos	691.053,20	15,906%	15,906%	A
15	Instalações Elétricas	629.347,99	14,486%	30,392%	
10	ESTRUTURA METÁLICA	558.748,28	12,861%	43,252%	
17	Instalações eletrônicas/rede telemática	416.870,55	9,595%	52,848%	
7.8	Cobertura	356.558,33	8,207%	61,055%	
7.13	Forro	346.956,76	7,986%	69,040%	
7.12	Painéis de vedação e divisórias	237.253,44	5,461%	74,501%	
7.3	Alvenaria	169.483,02	3,901%	78,402%	B
8	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS (EMBARQUE)	112.279,58	2,584%	80,987%	
5	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO CANTEIRO	89.145,20	2,052%	83,039%	
16	Instalações de ar condicionado	86.528,26	1,992%	85,030%	
7.4	Esquadrias	83.856,96	1,930%	86,960%	
9	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA (MARQUISES)	81.951,31	1,886%	88,847%	
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	77.162,08	1,776%	90,623%	
7.7	Tratamento e Pintura	64.279,13	1,480%	92,102%	
3	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS	53.260,76	1,226%	93,328%	
13	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	45.456,32	1,046%	94,374%	
7.2	Demolições e Remoções	42.151,52	0,970%	95,345%	C
7.1	Estudos e Projetos	37.013,98	0,852%	96,196%	
14	ÁGUAS PLUVIAIS	25.807,77	0,594%	96,790%	
11	Sinalização - incluindo ferragens, perfis, enrigecedores, chapas de base, chumbadores, acessórios e instalação	19.496,23	0,449%	97,239%	
7.14	Calçadas e bases de concreto	16.691,06	0,384%	97,623%	
7.9	Louças e metais	16.594,58	0,382%	98,005%	
7.5	Porta em MDF revestida com laminado melamínico incluindo batentes, guarnições e ferragens	15.647,14	0,360%	98,366%	
7.15	Guarda-Corpos e corrimãos	15.294,51	0,352%	98,718%	
7.6	Vidros	14.534,86	0,335%	99,052%	
7.16	Pavimentações	6.979,83	0,161%	99,213%	
7.17	Paisagismo	6.140,30	0,141%	99,354%	
6	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.884,15	0,135%	99,490%	
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	5.400,21	0,124%	99,614%	
1.1	Mobilização de mão-de-obra e equipamentos para a preparação da instalação e execução dos primeiros serviços, compreendendo os custos de transporte da mão-de-obra indireta necessária à preparação da instalação do Canteiro de Obras e dos equipamentos necessários à execução dos primeiros serviços, conforme previsto no inciso XIII do Art. 40 da lei 8.666/93.	4.558,20	0,105%	99,719%	
1.1.2	Desmobilização de pessoal e equipamentos.	4.558,20	0,105%	99,824%	
18	Bota Fora	1.893,51	0,044%	99,867%	
19	Limpeza final	1.827,98	0,042%	99,909%	
7.10	Bancadas	1.728,92	0,040%	99,949%	
7.18	Letreiros	1.624,52	0,037%	99,987%	
4	LOCAÇÃO DE ANDAIME	586,00	0,013%	100,000%	
SUB-TOTAL		4.344.604,65	100,000%		

CURVA A - 20%
CURVA B - 30%
CURVA C - 50%

