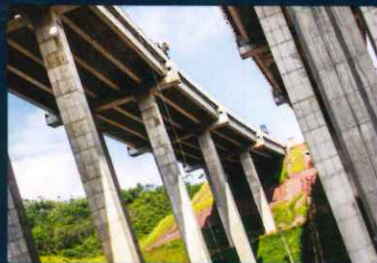




TRABALHO DE RESULTADOS

Rodovias&Vias focou suas lentes e letras sobre as obras da Via Expressa Baía de Todos os Santos. A maior intervenção viária em Salvador nos últimos 30 anos cria uma nova opção de mobilidade e muda a forma como carros e veículos de carga se deslocam pela capital baiana



CONCRETO

Aplicações modernas e os desafios para pré-moldados e pré-fabricados



DESAFIO SUPERADO

DNIT do Maranhão apresenta soluções para duplicação da BR-135



EXCLUSIVA

Frederico Amâncio, secretário de Planejamento e Gestão de PE



ESCOLHA DA MELHOR ALTERNATIVA DE PAVIMENTAÇÃO

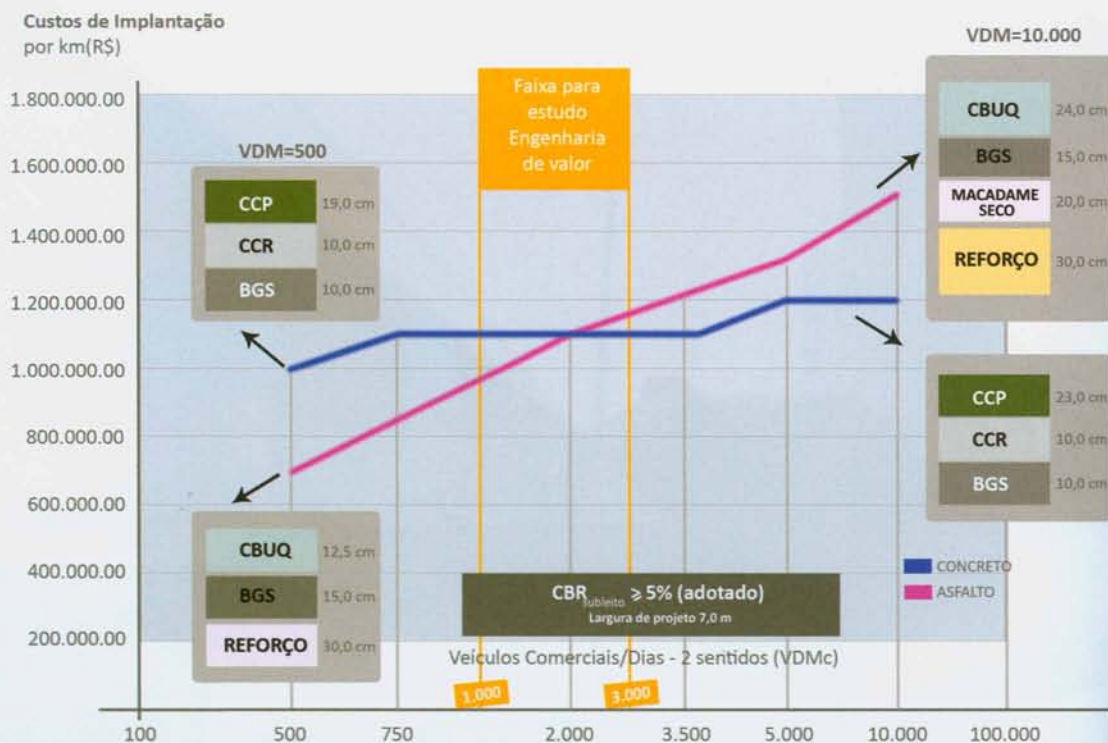
(PARTE 2)

Autores: Fernando César Crosara, Ronaldo Vizzoni e Marcos Dutra de Carvalho

Nessa segunda parte apresentamos um gráfico que fornece o resumo dos custos de construção, contemplando ma-

teriais e serviços, referentes à implantação de seção-tipo de pavimento, com 7 m de largura e 1 km de extensão.

Pavimentação - IMPLANTAÇÃO



CBUQ = Concreto Betuminoso Usinado a Quente BGS = Brita Graduada Simples CCP = Concreto de Cimento Portland CCR = Concreto Compactado com Rolo

VDMc	Concreto \$	Asfalto \$	VDMc	Concreto %	Asfalto %
500	1.066.000,40	791.484,50	500	100%	26% + barato que concreto
750	1.104.463,30	938.046,27	750	100%	15% + barato que concreto
2.000	1.104.463,30	1.138.449,29	2.000	100%	-3% + caro que concreto
3.500	1.142.926,20	1.285.548,61	3.500	100%	-12% + caro que concreto
5.000	1.181.389,10	1.341.571,64	5.000	100%	-14% + caro que concreto
10.000	1.219.852,00	1.532.054,61	10.000	100%	-25% + caro que concreto

**NADA COMO UMA ESTRADA DE CONCRETO
PARA MELHORAR A VIDA DE MUITA GENTE.
(E DE MUITO CARRO, MUITO ÔNIBUS E MUITO CAMINHÃO)**

PAVIMENTO de CONCRETO

Feito para durar.

- Maior segurança
- Maior durabilidade
- Baixíssimo custo de manutenção
- Maior economia de combustível
- Baixo consumo de energia

Assessoria técnica e controle tecnológico do concreto
dcc@abcp.org.br • www.abcp.org.br


ViasConcretas

Pavimentação com Sustentabilidade


Associação
Brasileira de
Cimento Portland

Comprometida com o desenvolvimento do País