

Orçamento Município de Nova Bassano para instalação de aduelas de concreto armado pré-moldado, destinado a drenagem pluvial no rio Atanásio, no bairro Vila Bassanense.

Item	Produto	Un	Qtd	Material	Mao de Obra	Total
1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1			5.000,00
2	Retirada de pavimentação poliédrica	M²	44		3512,54	3.512,54
3	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	M³	156			6.340,00
4	Transporte de material para bota fora	M³	101			3.928,00
5	Espalhamento de material em bota-fora	M³	101			3.928,00
6	Embasamento de material granular - Rachão (50 cm)	M³	19,5000	1170,00	195,00	1.365,00
7	Concreto usinado bombeável, fck=30MPa (cimento CP-IV, resistente à sulfatos), brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, inclui serviço de bombeamento (nbr 8953)	M³	11,6600	6.996,00		6.996,00
8	Aço CA-50 nervurado; Ø12,5 mm; vergalhão	KG	786,3400	4.718,04		4.718,04
9	Forma tábua para concreto, caibros/ripas/pregos inclusos	M²	9,4200	1603,70		1.603,70
10	Aduelas pré-fabricadas em concreto armado, padrão DNIT, 45 toneladas de carga passante. Seção interna 3,00x2,50; paredes de 20cm espessura; mísulas 20x20cm 45º seção constante; comprimento 1,00m. Concreto resistência mínima 30MPa, resistente a sulfatos (NBR 15369:2006; NBR 15645:2008; NBR 7188:2013). Transporte incluso.	UND	13	5150,00		66.950,00
11	Guindaste hidráulico autopropelido, com lança telescópica 28,8 m, capacidade máxima 30 T. potência 97 KW, tração 4x4 - chp diurno	CHP	10	600,00		6.000,00
12	Concreto usinado bombeável, fck=30MPa (cimento resistente à sulfatos) com aditivo acelerador de pega, brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, inclui serviço de bombeamento (nbr 8953)	M³	7,4400	4464,00		4.464,00
13	Aço CA-50 nervurado; Ø12,5 mm; vergalhão	KG	655,3700	6,00		3.932,22
14	Forma tábua para concreto, caibros/ripas/pregos inclusos	M²	11,7000	290,00		3.262,50
			Total			122.000,00