



Prefeitura Municipal de Novais

Estado de São Paulo
CNPJ: 65.711.699/0001-43

MEMORIA DE CALCULO

OBRA: INFRAESTRUTURA URBANA
LOCAL: CONJUNTO HABITACIONAL - NOVAIS "D"
FONTE DE PESQUISA: Boletim CDHU nº 184 - com desoneração
BDI Adotado: 20,19%
Regime de Execução: Empreitada Global

MEMORIA DE CALCULO

Nº	CÓDIGO	QUANT	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	CALCULO
1.1	02.08.020	6,00	Placa de Identificação da Obra	m ²	Largura 1,50 m x Altura 3,00 m = 6,00 m ²
2.1	54.01.030	3.479,78	Abertura e preparo de caixa até 40 cm, compactação do subleito mínimo 95% do PN e transporte até o raio de 1,0 km	m ²	$((275,96 \times 8,40) + 57) + ((66,22 \times 7,40) + 113) + 2,8 + ((66,81 \times 7,40 + 7)) + 120,62 = 3479,78$
2.2	54.01.210	347,98	Base de brita granulada	m ³	Área 3479,78 x Altura 0,10 m = 379,984m ³
2.3	54.03.230	3.479,78	Imprimação betuminosa ligante	m ²	É igual a área de pavimentação 3479,78 m ²
2.4	54.03.240	3.479,78	Imprimação betuminosa Impermeabilizante	m ²	É igual a área de pavimentação 3479,78 m ²
2.5	54.03.210	139,19	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado a quente - CBUQ	m ²	Área 3479,78 x Altura 0,04 m = 139,19 m ³
3.1	11.01.630	50,31	Concreto usinado, fck = 25,0 Mpa - para perfil extrudado	m ³	Área guia e sarjeta = $((0,15 \times 0,25) + (0,30 \times 0,10)) \times 745,36 = 50,31 \text{ m}^3$
3.2	54.06.150	50,31	Execução de perfil extrusado no local	m ³	Área guia e sarjeta = $((0,15 \times 0,25) + (0,30 \times 0,10)) \times 745,36 = 50,31 \text{ m}^3$

Novais, SP, 06 de junho de 2022

ENG. CIVIL DAIANE MARCONDES GALLERANI RODRIGUES

Responsável Técnico
CREA/SP: 5070180596
ART: 28027230211901710

PAULO CESAR DIAS PINHEIRO

Prefeito Municipal

Fone: 17 3561.8780

Rua Antônio Blasques Romeiro, 350 – Centro – CEP: 15885-000 – **Novais SP**
www.novais.sp.gov.br | secretaria@novais.sp.gov.br