

PREFEITURA DE JARI – RIO GRANDE DO SUL
OBRA 21/2025
RUA ANTÔNIO JOAQUIM DA SILVEIRA NETTO
CENTRO, JARI/RS



QUANTITATIVO DE MATERIAIS

Serviço	Código	Descrição	Fórmula Utilizada no Cálculo	Fonte dos valores	Quantidade	Unidade
1. SERVIÇOS INICIAIS						
PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA	PLEO/FRANARIN 27801	Placa para a obra	1	-	1,00	m²
LOCAÇÃO DE OBRA	PLEO/FRANARIN 526104	Locação da obra	=4X71,72	ARQUIVO CAD	286,88	m
2. DRENAGEM PLUVIAL						
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE SOLO	PLEO/FRANARIN 31143	Escavação de valas para acomodar tubos drenagem	=1,0X193,20X2,80	-	540,96	m³
COMPACTAÇÃO MANUAL DE FUNDO DE VALA	PLEO/FRANARIN 31323	Compactação de fundo de vala	=1X193,20	-	193,2	m²
REATERRO/ MATERIAL DA VALA-COMPACTAÇÃO MECÂNICA	PLEO/FRANARIN 31312	reaterro de valas após o posicionamento do encanamento, utilização do mesmo material da escavação das valas	=1,0X193,20X2,80		540,96	m³
TUBO DE CONCRETO ARMADO	PLEO/FRANARIN 165055	-	193,2		193,2	m
BOCA DE LOBO	PLEO/FRANARIN 165150	-		ARQUIVO CAD	5	unidade
POÇO DE VISITA	PLEO/FRANARIN 165031	-		ARQUIVO CAD	3	unidade
TAMPA DE CONCRETO	PLEO/FRANARIN 165035	-		ARQUIVO CAD	5	unidade
3. PAVIMENTAÇÃO						
REGULARIZAÇÃO DE PASSEIOS	PLEO/FRANARIN 592213	regularização e nivelamento de camada de terra preparação para pavimentação	=145,85x2x0,1	ARQUIVO CAD	29,17	m³
TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA	PLEO/FRANARIN 72884	Transporte de blocos de concreto intertravados considerando o techo de Santa Maria a Jari	=67,47x14,45x0,08x92	ARQUIVO CAD	7627,57	m³Xkm

PAVIMENTAÇÃO BLOCOS DE CONCRETO 8CM	PLEO/FRANARIN A92031	pavimentação com blocos intertravados retangulares, assentados sobre colchão de areia média e rejuntados com areia	=67,47x10+15%	ARQUIVO CAD	678,2	m²
MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	PLEO/FRANARIN 592289	fornecimento e instalação de meio-fio de concreto pré-moldado	=2X134,4	ARQUIVO CAD	268,8	m
PAVIMENTAÇÃO BLOCOS DE CONCRETO 6CM	PLEO/FRANARIN A92032	pavimentação com blocos intertravados retangulares, assentados sobre colchão de areia média e rejuntados com areia	=1,5x110	ARQUIVO CAD	165,00	m²

Jari, 14 de novembro de 2025

Alessandra Blum-Arquiteta e Urbanista
CAU A184470-9