

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DRENAGEM/PAVIMENTAÇÃO - FNHIS SUB 50

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ALECRIM Ref.: 01/2026

OBRAS: LOTEAMENTO RESIDENCIAL - 25 LOTES 1,2423

LOCAL: RUA "A" ESQUINA RUA PRESIDENTE KENNEDY - BAIRRO CANELA - ALECRIM/RS BDI 24,23%

Sinapi	Item		Qt	UNI	Custo Unit	Custo Un. + BDI	Total	
	1	DRENAGEM PLUVIAL						
90106	1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	200,64	M3	R\$ 8,63	R\$ 10,72	R\$ 2.150,88	
93380	1.2	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	171,38	M3	R\$ 17,41	R\$ 21,63	R\$ 3.706,95	
95565	1.3	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	16	M	R\$ 146,04	R\$ 181,43	R\$ 2.902,88	
92210	1.4	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	138,00	M	R\$ 171,54	R\$ 213,10	R\$ 29.407,80	
92211	1.5	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	55,00	M	R\$ 208,45	R\$ 258,96	R\$ 14.242,80	
97949	1.6	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	6,00	UN	R\$ 1.910,05	R\$ 2.372,86	R\$ 14.237,16	
		Sub -total					R\$ 66.648,47	
	2	PAVIMENTAÇÃO						
COMP.1	2.1	CALÇAMENTO PEDRAS IRREGULARES	1539,92	M2	R\$ 32,48	R\$ 40,35	R\$ 62.135,76	
94273	2.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	385,00	M	R\$ 51,09	R\$ 63,47	R\$ 24.435,96	
94992	2.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	769,73	M2	R\$ 85,17	R\$ 105,81	R\$ 81.445,14	
		Sub -total					R\$ 168.016,86	
		TOTAL					R\$ 234.665,33	

Alecrim/RS, Março de 2026.

Elton Luis Cagliari
RT- Prefeitura de Alecrim/RS
CREA RS 102.506