



TELA DE PROTEÇÃO - SINAPI 98522 E SINAPI 102363 ADAPTADA

Obra/Serviço
Data
Referência técnica

13-jun-23
SINAPI 03/2023 - Ref. Téc. 13/04/2023

Canalização do Arroio Bassano - Trecho 03

Comprimento aprox.(m): 284,00
Área aprox.(m²): 340,80
BDI: 0,00%

Item	Código SINAPI	Serviços	Unid.	Quant.	Coef.	Valor unit.	Valor unit.		Valor unit. c/ BDI		Valor total c/ BDI		Valor total com BDI
						SINAPI	Material	M.O.	Material	M.O.	Material	M.O.	
1	SINAPI 98522	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF_05/2018	M	1	1,000000								
	SINAPI-I 4107	MOURAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADARA *10 X 10* CM, H= *2,3* M	UN	0,3846	0,384600	R\$ 65,54	R\$ 65,54	R\$ 0,00	R\$ 65,54	R\$ 0,00	R\$ 25,21	R\$ 0,00	R\$ 25,21
	SINAPI-I 4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,0880	0,088000	R\$ 4,32	R\$ 4,32	R\$ 0,00	R\$ 4,32	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 0,00	R\$ 0,38
	SINAPI-I 4460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,2000	2,200000	R\$ 5,61	R\$ 5,61	R\$ 0,00	R\$ 5,61	R\$ 0,00	R\$ 12,34	R\$ 0,00	R\$ 12,34
	SINAPI-I 10937	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), BITOLA FINAL = *2,8* MM, MALHA *8 X 8* CM, H = 2 M	M2	1,9231	1,923100	R\$ 17,49	R\$ 17,49	R\$ 0,00	R\$ 17,49	R\$ 0,00	R\$ 33,64	R\$ 0,00	R\$ 33,64
	SINAPI-I 43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0586	0,058600	R\$ 22,98	R\$ 22,98	R\$ 0,00	R\$ 22,98	R\$ 0,00	R\$ 1,35	R\$ 0,00	R\$ 1,35
	SINAPI 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1229	1,122900	R\$ 25,81	R\$ 5,52	R\$ 20,29	R\$ 5,52	R\$ 20,29	R\$ 6,20	R\$ 22,78	R\$ 28,98
	SINAPI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1229	1,122900	R\$ 21,30	R\$ 5,35	R\$ 15,95	R\$ 5,35	R\$ 15,95	R\$ 6,01	R\$ 17,91	R\$ 23,92
	SINAPI 94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0145	0,014500	R\$ 424,65	R\$ 324,40	R\$ 100,25	R\$ 324,40	R\$ 100,25	R\$ 4,70	R\$ 1,45	R\$ 6,15
												TOTAL	R\$ 131,97

1	SINAPI ADAPTADA 102363	ALAMBRADO ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MOURÕES COM COM DIAMETRO 2", E MOURÕES DE CABECEIRA DE 3"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM. AF_03/2021 (ALTURA DE 1,20 M)	M2	1	1,000000								
	SINAPI-I 7158	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,0200	1,0200	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 0,00	R\$ 25,00	R\$ 0,00	R\$ 25,50	R\$ 0,00	R\$ 25,50
	SINAPI-I 7696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	0,6105	0,6105	R\$ 75,35	R\$ 75,35	R\$ 0,00	R\$ 75,35	R\$ 0,00	R\$ 46,00	R\$ 0,00	R\$ 46,00
	SINAPI-I 7694	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3", E = *4,05* MM, PESO *8,47* KG/M (NBR 5580)	M	0,0141	0,0141	125,83	R\$ 125,83	R\$ 0,00	R\$ 125,83	R\$ 0,00	R\$ 1,77	R\$ 0,00	R\$ 1,77
	SINAPI-I 1166	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	0,3333	0,333333	R\$ 25,56	R\$ 25,56	R\$ 0,00	R\$ 25,56	R\$ 0,00	R\$ 8,52	R\$ 0,00	R\$ 8,52
	SINAPI-I 43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0780	0,078000	R\$ 22,98	R\$ 22,98	R\$ 0,00	R\$ 22,98	R\$ 0,00	R\$ 1,79	R\$ 0,00	R\$ 1,79

	SINAPI 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9774	0,977400	R\$ 25,81	R\$ 5,52	R\$ 20,29	R\$ 5,52	R\$ 20,29	R\$ 5,40	R\$ 19,83	R\$ 25,23
	SINAPI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9774	0,977400	R\$ 21,30	R\$ 5,35	R\$ 15,95	R\$ 5,35	R\$ 15,95	R\$ 5,23	R\$ 15,59	R\$ 20,82
												TOTAL	R\$ 129,63
Nova Bassano, 05 de maio de 2023.													
Marcelo Duarte Eng. Civil CREA-RS 252543							Ivaldo Dalla Costa Prefeito Municipal						