



Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

PREFEITO MUNICIPAL: JOÃO ALBERTO AQUINO
GOMES
ENGENHEIRO CIVIL: Esquadro Engenharia e
Arquitetura
DATA: 12/11/2025

Obra: DRENAGEM CONEXÃO, INTERIOR, ROLADOR
Proponente: Prefeitura Municipal de Rolador
Local: Rincão dos Martins, Interior, Rolador/RS

Bancos: SICRO3: RS 7/2025 SINAPI: RS 9/2025
BDI Padrão: 24,360%

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qty.	Preço Unit. com BDI			Preço Total		
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total
1				ESTRUTURA CONEXÃO						78.801,94	8.910,87	87.712,81
1.1	Composição	SINAPI	99439	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2024	M3	70,72	944,04	31,27	975,31	66.762,51	2.211,41	68.973,92
1.2	Composição	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	50,82	64,30	102,96	167,26	3.267,73	5.232,42	8.500,15
1.5	Composição	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	196,85	12,80	5,40	18,20	2.519,68	1.062,99	3.582,67
1.6	Insumo	SINAPI	21141	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	215,44	15,98	0,00	15,98	3.442,73	0,00	3.442,73
1.7	Composição	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	220,1	10,92	1,00	11,92	2.403,49	220,10	2.623,59
1.8	Composição	SINAPI	100899	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020 PA	M	5	81,16	36,79	117,95	405,80	183,95	589,75
2				BUEIROS CONEXÃO						67.124,82	5.113,99	72.238,81
2.5	Composição	SINAPI	92831	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	21	1.515,98	99,91	1.615,89	31.835,58	2.098,11	33.933,69
2.6	Composição	SINAPI	92829	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1200 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	14	1.055,69	78,16	1.133,85	14.779,66	1.094,24	15.873,90
2.7	Composição	SINAPI	92226	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	14	720,43	64,02	784,45	10.086,02	896,28	10.982,30
2.8	Composição	SINAPI	92221	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	28	372,27	36,62	408,89	10.423,56	1.025,36	11.448,92

TOTAL	145.926,76	14.024,86	159.951,62
-------	------------	-----------	------------



ESQUADRO ENGENHARIA E ARQUITETURA
CNPJ: 38.481.201/0001-20