



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Construção de Portão e Muro no entorno do Paço Municipal	DATA : 04/09/2025		BDI : 24,69%	
DESCRIÇÃO:	Construção de Portão e Muro no entorno do Paço Municipal	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Rua Euzebio Batistela, nº1645, Parque das Indústrias, Engenheiro Coelho-SP.	SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,70%	53,38%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Engenheiro Coelho-SP.	SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	105,39%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	Serviços Preliminares						R\$ 13.154,09
1.1	02.08.020	Placa de identificação para obra	SP Obras	M2	4,50	R\$ 1.168,13	R\$ 5.256,59
1.2	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	SP Obras	UNMES	3,00	R\$ 1.188,61	R\$ 3.565,83
1.3	02.01.180	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	SP Obras	UNMES	3,00	R\$ 1.443,89	R\$ 4.331,67
2	Remoção/ Demolições						R\$ 8.473,00
2.1	04.09.140	Retirada de poste ou sistema de sustentação para alambrado ou fechamento	SP Obras	UN	130,90	R\$ 33,13	R\$ 4.336,72
2.2	04.01.100	Retirada de cerca	SP Obras	M	261,79	R\$ 15,80	R\$ 4.136,28
3	Muro						R\$ 229.326,25
3.1	12.01.041	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	SP Obras	M	174,53	R\$ 99,90	R\$ 17.435,55
3.2	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	15,71	R\$ 165,56	R\$ 2.600,95
3.3	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	SP Obras	M2	157,07	R\$ 131,65	R\$ 20.678,27
3.4	09.01.030	Forma em madeira comum para estrutura	SP Obras	M2	115,19	R\$ 325,65	R\$ 37.511,62
3.5	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	SP Obras	M3	27,19	R\$ 214,94	R\$ 5.844,22
3.6	11.01.100	Concreto usinado, fck = 20 MPa	SP Obras	M3	27,19	R\$ 604,88	R\$ 16.446,69
3.7	11.05.040	Argamassa graute	SP Obras	M3	20,63	R\$ 539,61	R\$ 11.132,15
3.8	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	SP Obras	KG	1.963,43	R\$ 12,98	R\$ 25.485,32
3.9	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	SP Obras	KG	1.169,33	R\$ 13,37	R\$ 15.633,94
3.10	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	SP Obras	M2	209,43	R\$ 23,72	R\$ 4.967,68
3.11	14.20.020	Cimalha em concreto com pingadeira	SP Obras	M	261,79	R\$ 14,83	R\$ 3.882,35
3.12	14.10.111	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 14 cm - classe C	SP Obras	M2	575,94	R\$ 117,56	R\$ 67.707,51
4	Portão						R\$ 11.452,23
4.1	24.02.040	Porta/portão tipo gradil sob medida	SP Obras	M2	8,80	R\$ 1.181,99	R\$ 10.401,51
4.2	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo - BDI = 23,00	SP Obras	M2	17,60	R\$ 59,70	R\$ 1.050,72
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 51.952,97
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 210.452,60
						VALOR TOTAL:	R\$ 262.405,57

Ricardo Chinaglia
Eng. Civil