

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAI
 OBRA: REFORMA DA SEDE DA PREFEITURA.
 LOCAL: SEDE DA PREFEITURA DE ITAQUIRAI - TRAVESSA DOS PODERES S/Nº - QUADRA 01 - LOTE 01 - PAÇO MUNICIPAL- ITAQUIRAI - MS
 FONTE DE PREÇOS: SINAPI 09/23 E SINDUSCON 09/2023
 B.D.I. ADOTADO: 25%
 REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA
 DATA : NOVEMBRO DE 2.023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CÓDIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	C. UNIT.	P. UNIT.	P. TOTAL
	1	SERVIÇO 01					
	1.1	Serviços em terra E demolições					
SINDUSCON2.01	1.1.1	Placa da obra em chapa galvanizada	m²	4,00	520,59	650,73	2.602,92
97631	1.1.2	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_05/2020	M²	250,00	9,4	11,75	2.937,50
SINDUSCON 5.54	1.1.3	Carga manual de entulho em caçamba estacionária	m³	50,00	8,60	10,75	537,50
SINDUSCON 5.55	1.1.4	Locação de caçamba estacionária cap.=4m3	un.	10,00	250,00	312,50	3.125,00
72125	1.1.5	REMOÇÃO DE PINTURA PVA/ACRILICA	M²	250,00	7,55	9,43	2.357,50
		TOTAL DO SERVIÇO 01					11.560,42
	2	SERVIÇO 02					
	2.1	Fundações					
101173	2.1.1	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	m	7,50	55,28	69,10	518,25
92762	2.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (ESTACAS)	Kg	28,68	11,19	13,98	400,94
92761	2.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Kg	15,35	12,43	15,53	238,38
96555	2.1.5	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	1,24	676,69	845,86	1.048,86
98557	2.1.6	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFALTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2014	m²	0,82	50,24	62,80	51,49
		SUB. TOTAL					2.257,92
	2.2	SUPER-ESTRUTURA					
	2.2.1	Vigas					
92759	2.2.1.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(ESTRIBOS)	Kg	24,25	13,43	16,78	406,91
92762	2.2.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(LONGITUDINAIS)	Kg	71,76	11,19	13,98	1.003,20
92270	2.2.1.3	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E=25MM. AF_12/2015	m²	17,25	179,07	223,83	3.861,06
103669	2.2.1.4	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, M3 AS 897,93 ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	1,29	951,26	1.189,07	1.533,90
		SUB. TOTAL					6.805,07
	2.2.2	Pilares					
92759	2.2.2.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(ESTRIBOS)	Kg	4,93	13,43	16,78	82,72
92762	2.2.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(LONGITUDINAIS)	Kg	14,35	11,19	13,98	200,61
92269	2.2.2.3	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	m²	3,45	119,54	149,42	515,49
103669	2.2.2.4	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, M3 AS 897,93 ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	0,25	951,26	1.189,07	297,26
		SUB. TOTAL					1.096,08
		TOTAL DO SERVIÇO 02					10.159,07
	3	SERVIÇO 03 - ELEVACÃO					
	3.1	Fechamento					
103322	3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERAMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETON EIRA. AF_12/2021	m²	11,56	55,29	69,11	798,91
87879	3.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	23,12	3,88	4,85	112,13
87529	3.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	23,12	34,88	43,60	1.008,03
99839	3.4	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	m	10,00	430,11	537,63	5.376,30
		SUB. TOTAL					7.295,37
	3.2	REVESTIMENTO PISO					
99594	3.2.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M²	160,68	97,07	121,33	19.495,30
93679	3.2.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M²	169,20	79,59	99,48	16.832,01
36178	3.2.3	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	un.	44,00	12,91	16,13	709,72
		SUB. TOTAL					37.037,03
	3.3	REVESTIMENTO PAREDES PINTURA					
	3.3.1	PARÉDES EXTERNAS					
sinduscon 18.1	3.3.2	Esmalte brilhante parede sem massa e sem selador 3 demãos	m²	672,08	22,57	28,21	18.959,37
88423	3.3.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	m²	672,08	17,88	22,35	15.020,98

DATA : NOVEMBRO DE 2.023

CÓDIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	C. UNIT.	P. UNIT.	P. TOTAL
	3.3.4	BEIRAIS					
sinduscon 18.1	3.3.5	Esmalte brilhante parede sem massa e sem selador 3 demãos	m²	50,20	22,57	28,21	1.416,14
		SUB. TOTAL					35.396,49
		TOTAL DO SERVIÇO 0					79.728,89
	4	SERVIÇO 04 - SERVIÇOS TECNICOS					
90776	4.1	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	240,00	24,75	30,93	7.423,20
90777	4.2	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	60,00	97,88	122,35	7.341,00
		TOTAL DO SERVIÇO 0					14.764,20
		TOTAL GERAL					116.212,58

ARLINDO LORO NETO
Engenheiro Civil
CREA 66.679/D - MS