

ANEXO I - PLANILHA DE ORÇAMENTO



PREFEITURA MUNICIPAL DE **SABARÁ**

**RECUPERAÇÃO DE MURO
ESTÁDIO SIDERÚRGICA
BAIRRO SIDERÚRGICA**

**ORÇAMENTO
JANEIRO/2021**

BDI = 28,24%

MD:
CT:

OBRA: RECUPERAÇÃO DE MURO DO ESTÁDIO SIDERÚRGICA – BAIRRO SIDERÚRGICA. COMPRIMENTO DE 148 METROS POR 3 METROS DE ALTURA = 444 M² DE ÁREA DE MURO

ITEM	BASES DESONERADAS		SUDECAP 10/2020 - SETOP 09/2020 - SINAPI 12/2020 DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO		VALOR TOTAL
	FONTE	CÓDIGO				S/BDI	C/BDI	
1			SERVIÇOS INICIAIS					5.866,95
1.1	SUDECAP	01.03.02	PLACA DE OBRA EM LONA IMPRESSAO DIGITAL P. SUDECAP	M2	4,50	152,22	195,21	878,45
1.2	SETOP	ED-51006	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO POR EQUIPAMENTO DE SONDA GEM A PERCUSSÃO D = 2 1/2"	VB	1,00	700,00	897,68	897,68
1.3	SETOP	ED-51007	SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 2 1/2" COM MEDIDA DE SPT	M	30,00	75,62	96,98	2.909,40
1.4	SETOP	ED-4019	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA DE CONCRETO	PR A1	1,00	921,26	1.181,42	1.181,42
2			DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES E TRABALHOS EM TERRA					14.150,86
2.1	SINAPI	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M3	21,00	67,57	86,65	1.819,65
2.2	SETOP	ED-48497	REMOÇÃO DE PORTA OU JANELA METÁLICA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	36,00	12,80	16,41	590,76
2.3	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA	M3	73,88	64,11	82,21	6.073,67
2.4	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA	M3	5,24	84,01	84,01	440,21
2.5	SINAPI	100976	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3)	M3	176,96	5,12	5,12	906,01
2.6	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	M3XKM	1.981,91	1,70	2,18	4.320,56
3			SAPATAS					19.249,05
3.1	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL)	M3	21,31	4,17	4,17	88,86
3.2	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS	M3	1,07	439,09	439,09	469,83
3.3	SETOP	ED-8571	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M2	235,60	40,28	51,66	12.171,10
3.4	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60	KG	346,27	8,68	11,13	3.853,99
3.5	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	5,33	389,93	500,05	2.665,27
4			BALDRAME					10.967,73
4.1	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL)	M3	29,60	4,17	4,17	123,43
4.2	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	1,48	327,12	327,12	484,14
4.3	SETOP	ED-8571	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M2	59,20	40,28	51,66	3.058,27
4.4	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60	KG	390,08	8,68	11,13	4.341,59
4.5	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	5,92	389,93	500,05	2.960,30
5			PILARES					18.892,03
5.1	SINAPI	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM.	M2	71,04	96,58	123,85	8.798,30
5.2	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60	KG	598,86	8,68	11,13	6.665,31
5.3	SINAPI	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	7,22	370,28	474,85	3.428,42

ANEXO I - PLANILHA DE ORÇAMENTO



PREFEITURA MUNICIPAL DE **SABARÁ**

**RECUPERAÇÃO DE MURO
ESTÁDIO SIDERÚRGICA
BAIRRO SIDERÚRGICA**

**ORÇAMENTO
JANEIRO/2021**

MD:
CT:

BDI = 28,24%

OBRA: RECUPERAÇÃO DE MURO DO ESTÁDIO SIDERÚRGICA – BAIRRO SIDERÚRGICA. COMPRIMENTO DE 148 METROS POR 3 METROS DE ALTURA = 444 M² DE ÁREA DE MURO

ITEM	BASES DESONERADAS		SUDECAP 10/2020 - SETOP 09/2020 - SINAPI 12/2020	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO		VALOR TOTAL
	FONTE	CÓDIGO				S/BDI	C/BDI	
6			ALVENARIA					32.883,43
6.1	SETOP	ED-48193	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	422,25	54,94	70,46	29.751,74
6.2	SUDECAP	21.12.01	CHAPEU DE MURO PADRAO SUDECAP	M	140,75	17,35	22,25	3.131,69
7			REVESTIMENTO E PINTURA					49.948,56
7.1	SINAPI	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	M2	962,40	5,01	6,42	6.178,61
7.2	SETOP	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	962,40	22,15	28,41	27.341,78
7.3	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS	M2	962,40	2,49	3,19	3.070,06
7.4	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	962,40	10,82	13,88	13.358,11
8			PORTÃO					16.752,96
8.1	SETOP	ED-50985	PORTÃO EM PERFIL E CHAPA METÁLICA COLOCADO COM CADEADO	M2	36,00	315,69	404,84	14.574,24
8.2	SETOP	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M2	72,00	23,60	30,26	2.178,72
9			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					11.354,29
9.1	SETOP	ED-50392	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA (0,5% DO VALOR DA OBRA = Σ ITENS 1 A 6)	un	1,00	-	843,56	843,56
9.2	TCU	AC2622/13	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (QUARTIL MÉDIO - 6,23% DO VALOR DA OBRA = Σ ITENS 1 A 6) - A SER PAGO PROPORCIONALMENTE AO PERCENTUAL EXECUTADO DA OBRA	un	1,00	-	10.510,73	10.510,73
TOTAL DO ORÇAMENTO								180.065,86