PREFEITURA MUNICIPAL DE RIFAINA
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ 45.318.995/0001-71

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: Contratação de empresa especializada com fornecimento de material para reforma na Praça Nair Baraldi — Centro de Lazer Hamilton R. Moreira (alambrado, mureta, drenagem pluvial, traves de gol

LOCAL: Praça Nair Baraldi — Centro de Lazer Hamilton R. Moreira, Rifaina/SP

MUNICÍPIO: RIFAINA ESTADO: SÃO PAULO

BASE CDHU VERSÃO: 203, Data Base: AGO/26 | SINAPI: Composições SP, Mês de Referência 07/2026 (SP)

ITEM	GRUPO / BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	V.UNIT S/BDI COM DESON.	V.UNIT S/BDI SEM DESON.	V.UNIT C/BDI COM DESON.	V.UNIT C/BDI SEM DESON.	VALOR TOTAL COM DESON. (R$)	VALOR TOTAL SEM DESON. (R$)
1 - ALAMBRADO EXISTENTE (FUNDOS)											
1.1	CDHU	04.09.160	Retirada de entelamento metálico em geral	M2	160,00	4,71	5,04	6,00	6,11	960,00	977,60
1.2	CDHU	24.20.090	Solda MIG em esquadrias metálicas	M	6,00	55,18	57,39	70,27	69,53	421,62	417,18
1.3	SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	160,00	12,17	12,79	15,50	15,49	2.480,00	2.478,40
1.4	CDHU	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	KG	552,00	4,55	4,55	5,79	5,51	3.196,08	3.041,52
1.5	SINAPI	10927	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 8 X 8 CM, H = 2 M	M2	168,80	24,96	24,96	31,79	30,24	5.366,15	5.104,51
1.6	SINAPI	INST-TELA-MDO	INSTALAÇÃO (AMARRAÇÃO) DE TELA DE ARAME GALVANIZADO EM ALAMBRADO COM TUBOS DE AÇO EXISTENTES (SEM MONTANTES/TRAVESSAS) - COMPOSIÇÃO ADAPTADA POR ANÁLISE DE PREÇO A PARTIR DA SINAPI 106464, EXCLUINDO O INSUMO DE TELA (REMUNERADO SEPARADAMENTE PELO ITEM SINAPI 10927), MANTENDO ARAME GALVANIZADO 12 BWG (SINAPI 43130, 0,1435 KG/M2, R$21,66/KG) E MÃO DE OBRA DE SERRALHEIRO (SINAPI 88315, 0,3365 H/M2) E SERVENTE (SINAPI 88316, 0,1682 H/M2) PARA AMARRAÇÃO DA TELA NA ESTRUTURA TUBULAR EXISTENTE.	M2	160,00	20,23	21,22	25,76	25,71	4.121,60	4.113,60
2 - ALAMBRADO NOVO (LATERAIS)											

2.1	SINAPI	MONT-TRAV-LAT	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MONTANTES (TUBO DN 2", CLASSE MÉDIA NBR 5580, E=3,65MM) E TRAVESSAS (TUBO DN 1.1/4", CLASSE MÉDIA NBR 5580, E=3,25MM) DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA PARA ALAMBRADO NOVO, INCLUSIVE PORTÃO DE ACESSO 1,00 X 2,10 M (QUADRO EM TUBO GALVANIZADO, FERRAGENS E INSTALAÇÃO) (EXCETO MURETA, TELA E FUNDAÇÃO) - COMPOSIÇÃO ADAPTADA POR ANÁLISE DE PREÇO A PARTIR DA SINAPI 102363, EXCLUINDO O INSUMO DE TELA (SINAPI 7158 - TELA MALHA 8X8 CM, FIO 10, MATERIAL JÁ ADQUIRIDO E EM ESTOQUE NO ALMOXARIFADO DA PREFEITURA, SEM CUSTO NESTE ITEM; AMARRAÇÃO REMUNERADA À PARTE NO ITEM DE INSTALAÇÃO DE TELA), O INSUMO DE CONCRETO MAGRO PARA CHUMBAMENTO (SINAPI 94962 - OS MONTANTES SÃO GRAUTEADOS COM 60 CM DE EMBUTIMENTO DENTRO DOS PILARETES DA MURETA, JÁ ORÇADOS, SEM EMBUTIMENTO EM SOLO) E O INSUMO DE ARAME GALVANIZADO DE AMARRAÇÃO DA TELA (SINAPI 43130 - JÁ REMUNERADO NA COMPOSIÇÃO DE INSTALAÇÃO DE TELA, EVITANDO DUPLA CONTAGEM). MANTÉM TUBO DN2" (MONTANTE), TUBO DN1 1/4" (TRAVESSA)	M2	124,53	127,25	129,46	162,06	156,84	20.181,33	19.531,29
2.2	SINAPI	INST-TELA-MDO	INSTALAÇÃO (AMARRAÇÃO) DE TELA DE ARAME GALVANIZADO EM ALAMBRADO COM TUBOS DE AÇO EXISTENTES (SEM MONTANTES/TRAVESSAS) - COMPOSIÇÃO ADAPTADA POR ANÁLISE DE PREÇO A PARTIR DA SINAPI 106464, EXCLUINDO O INSUMO DE TELA (REMUNERADO SEPARADAMENTE PELO ITEM SINAPI 10927), MANTENDO ARAME GALVANIZADO 12 BWG (SINAPI 43130, 0,1435 KG/M2, R$21,66/KG) E MÃO DE OBRA DE SERRALHEIRO (SINAPI 88315, 0,3365 H/M2) E SERVENTE (SINAPI 88316, 0,1682 H/M2) PARA AMARRAÇÃO DA TELA NA ESTRUTURA TUBULAR EXISTENTE.	M2	122,43	20,23	21,22	25,76	25,71	3.153,80	3.147,68
2.3	CDHU	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	KG	745,69	4,55	4,55	5,79	5,51	4.317,55	4.108,75
3 - MURETA											

3.1	SINAPI	103352	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X24 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	46,64	123,48	128,84	157,26	156,09	7.334,61	7.280,04
3.2	CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	93,28	7,89	8,27	10,05	10,02	937,46	934,67
3.3	CDHU	17.02.140	Emboço desempenado com espuma de poliéster	M2	46,64	30,50	31,91	38,84	38,66	1.811,50	1.803,10
3.4	CDHU	14.20.010	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado (Pilaretes)	M3	0,48	1.920,40	1.987,37	2.445,70	2.407,66	1.173,94	1.155,68
3.5	SINAPI	CHUMB-QUIM-8MM	CHUMBADOR QUÍMICO (ANCORAGEM DE VERGALHÃO 8,0 MM EM BASE DE CONCRETO/ALVENARIA EXISTENTE) - FORNECIMENTO DE CARTUCHO DE RESINA (POLIÉSTER/METACRILATO), ~300-380ML - PREÇO PRÓPRIO POR MÉDIA ARITMÉTICA DE 3 REFERÊNCIAS DE MERCADO (FISCHER FIS P 300T R$129,90; ÂNCORA AQI380PRO 380ML R$139,90; ÂNCORA QPO300 300ML R$99,90 - SET/2026), SEM DISTINÇÃO DE DESONERAÇÃO POR SE TRATAR DE INSUMO DE MERCADO.	UN	6,00	123,23	123,23	156,94	149,29	941,64	895,74
3.6	CDHU	14.20.010	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado (Cinta)	M3	0,96	1.920,40	1.987,37	2.445,70	2.407,66	2.347,87	2.311,35
4 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS (DRENAGEM PLUVIAL)											
4.1	CDHU	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em v	M3	3,46	66,90	71,70	85,2	86,86	294,79	300,54
4.2	SINAPI	102989	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	M	60,00	47,16	48,12	60,06	58,30	3.603,60	3.498,00
4.3	CDHU	49.06.190	Grelha pré-moldada em concreto, com furos redond	UN	76	103,70	104,98	132,07	127,18	10.037,32	9.665,68
4.4	CDHU	46.02.070	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	31,00	88,18	92,50	112,30	112,06	3.481,30	3.473,86
4.5	SINAPI	97897	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	2,00	518,18	519,24	659,92	629,05	1.319,84	1.258,10
4.6	SINAPI	RALO-COLETOR-2020-LAT	RALO COLETOR PLUVIAL 20X20CM, GRELHA EM ALU	UN	2	93,54	97,47	119,13	118,08	238,26	236,16
5 - EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS											
5.1	SINAPI	TRAVE-GOL-PAR	PAR DE TRAVE DE GOL, TUBO GALVANIZADO 3" DE D	PAR	1	3.123,33	3.123,33	3977,67	3783,85	3.977,67	3.783,85
6 - MOBILIÁRIO URBANO											
6.1	CDHU	35.04.120	Banco em concreto pré-moldado, comprimento 150	UN	3	606,76	608,48	772,73	737,16	2.318,19	2.211,48
SUBTOTAL - 1 - ALAMBRADO EXISTENTE (FUNDOS)										**16.545,45**	**16.132,81**
SUBTOTAL - 2 - ALAMBRADO NOVO (LATERAIS)										**27.652,68**	**26.787,72**
SUBTOTAL - 3 - MURETA										**14.547,02**	**14.380,58**

SUBTOTAL - 4 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS (DRENAGEM PLUVIAL)								18.975,11	18.432,34
SUBTOTAL - 5 - EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS								3.977,67	3.783,85
SUBTOTAL - 6 - MOBILIÁRIO URBANO								2.318,19	2.211,48
TOTAL GERAL DA OBRA (R$)								84.016,12	81.728,78

_____

Oscar Luiz Berti
Fiscal da obra

_____

Wilson Alves da Silva Júnior
Prefeito Municipal de Rifaina