



Município de Caçapava

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS MUNICIPAIS

Rua Regente Feijó, 18 - Vila Santos - Caçapava - SP - CNPJ: 45.189.305/0001-21 - Tel.: (12) 3652-5909

mail: secretaria.obras@cacapava.sp.gov.br

OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA QUADRA DO JARDIM RAFAEL

LOCAL: RUA BOAVENTURA MOREIRA DAMASCO, JARDIM RAFAEL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE	CÓD.REF.	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT. (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01.00			DEMOLIÇÃO E RETIRADA					
01.01	FDE	16.80.097	CAÇAMBA DE 4M3 PARA RETIRADA DE ENTULHO	UNID.	1,00	706,44	847,73	847,73
01.02	CDHU	04.09.160	Retirada de entelamento metálico em geral	M2	375,52	4,29	5,15	1.933,18
01.03	FDE	07.60.051	RETIRADA DE TELHAS DE BARRO - S/REAPROV	M2	38,00	4,12	4,94	187,87
01.04	SINAPI	104803	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M	75,00	5,62	6,74	505,80
01.05	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METALICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M²	15,00	4,41	5,29	79,38
SUBTOTAL ITEM 01.00								3.553,96
02.00			HIDRAULICA					
			HIDRAULICA					
02.01	FDE	08.80.020	REPARO DE VALVULA DE DESCARGA	UNID.	4,00	132,87	159,44	637,78
02.02	FDE	08.80.011	CANOPLA PARA VALVULA DE DESCARGA	UNID.	4,00	148,89	178,67	714,67
02.03	SINAPI	86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UNID.	2,00	365,66	438,79	877,58
02.05	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UNID.	4,00	68,07	81,68	326,74
SUBTOTAL ITEM 02.00								2.556,77
03.00			ELÉTRICA					
			ELÉTRICA					
03.01	SINAPI	101506	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF 07/2020 PS	UNID.	1,00	2.036,38	2.443,66	2.443,66
03.02	FDE	09.04.091	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X10A A 2X50A	UN	3,00	79,32	95,18	285,55
03.03	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	30,00	15,65	18,78	563,40
03.04	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	100,00	3,13	3,76	375,60
03.05	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UNID.	8,00	39,12	46,94	375,55
03.06	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2022	UNID.	8,00	42,33	50,80	406,37
SUBTOTAL ITEM 03.00								4.450,13
04.00			ESQUADRIAS					
			ESQUADRIAS					
04.01	CDHU	23.20.320	Folha de porta lisa comum - 70 x 210 cm	UNID.	2,00	269,16	322,99	645,98
SUBTOTAL ITEM 04.00								645,98
05.00			COBERTURA					
			VESTIÁRIO					
05.01	SINAPI	94195	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M²	28,50	55,74	66,89	1.906,31
			QUADRA					
05.02	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	M2	15,00	74,79	89,75	1.346,22

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	FONTE	CÓD.REF.	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT. (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
05.03	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	75,00	177,46	212,95	15.971,40
SUBTOTAL ITEM 05.00								19.223,93
06.00		FECHAMENTOS						
			ALAMBRADO					
06.01	CDHU	24.20.270	Tela em aço galvanizado fio 16 BWG, malha de 1' - tipo alambrado	M2	375,52	51,48	61,78	23.198,12
SUBTOTAL ITEM 06.00								23.198,12
07.00		PINTURA						
			VESTIÁRIO					
07.01	SINAPI	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	48,36	38,72	46,46	2.247,00
07.02	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	75,00	21,35	25,62	1.921,50
07.03	FDE	15.80.025	REMOVEDOR DE PICHÇÃO - POS PINTURA ANTIPICHÇÃO	M2	15,00	8,34	10,01	150,12
07.04	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	48,36	6,11	7,33	354,58
07.05	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	75,00	4,91	5,89	441,90
07.06	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	48,36	17,18	20,62	996,99
07.07	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	75,00	14,26	17,11	1.283,40
07.08	FDE	15.80.010	PINTURA EM AZULEJO	M2	114,20	27,10	32,52	3.713,78
			ESQUADRIAS					
07.10	CDHU	03.10.100	Remoção de pintura em superfícies de madeira e/ou metálicas com lixamento	M2	88,16	9,25	11,10	978,55
07.11	CDHU	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo (JANELAS/VITRÔS, GRADES DAS PORTAS E TRAVES DO GOL E TABELA DE BASQUETE)	M2	54,64	47,68	57,22	3.126,17
07.12	SINAPI	102223	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, M2 3 DEMÃOS. AF 01/2021	M2	33,52	36,58	43,90	1.471,39
			QUADRA					
07.13	SINAPI	102488	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF 05/20	M2	664,68	4,20	5,04	3.349,99
07.14	CDHU	33.01.280	Reparo de trincas rasas até 5 mm de largura, na massa	M	50,00	52,16	62,59	3.129,60
07.15	CDHU	33.06.020	Acrílico para quadras e pisos cimentados	M2	664,68	25,80	30,96	20.578,49
07.16	FDE	15.04.080	PINTURA DE QUADRAS ESP-LINHAS DEMARCATORIAS (600M2)	UNID.	1,00	1.315,77	1.578,92	1.578,92
SUBTOTAL ITEM 07.00								45.322,38
08.00		SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
08.01	CDHU	02.05.060	Montagem e desmontagem de andaime torre metálica com altura até 10 m	M	20,00	12,44	14,93	298,56
08.02	CDHU	02.05.202	Andaime torre metálico (1,5 x 1,5 m) com piso metálico MXMES	MXMES	20,00	28,92	34,70	694,08
08.04	SINAPI	99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF 04/2019	m²	48,36	6,85	8,22	397,52
08.05	FDE	16.11.005	LIMPEZA DA OBRA	m²	60,00	12,87	15,44	926,64
SUBTOTAL ITEM 08.00								2.316,80
TOTAL								101.268,07



Município de Caçapava

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE / SECRETARIA DE OBRAS
Rua Regente Feijó nº 18, Centro - fone: (12) 3652-9217

ESTADO DE SÃO PAULO

CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO

Proponente / Tomador

Município de Caçapava

Empreendimento (nome/apelido)

OBRA: REFORMA DA QUADRA DO JARDIM RAFAEL

LOCAL: RUA BOAVENTURA MOREIRA DAMASCO, JARDIM RAFAEL

Item	Discriminação	Valor R\$	Peso %	mês 01 (Dezembro 2023)		mês 02 (Janeiro de 2024)		
				Simples		Simples		
				Total	%	Total	%	
1	DEMOLIÇÃO E RETIRADA	3.553,96	3,51%	3.553,96	100,00%	-	0,00%	100,00%
2	HIDRAULICA	2.556,77	2,52%	2.556,77	100,00%	-	0,00%	100,00%
3	ELÉTRICA	4.450,13	4,39%	4.450,13	100,00%	-	0,00%	100,00%
4	ESQUADRIAS	645,98	0,64%	322,99	50,00%	322,99	50,00%	100,00%
5	COBERTURA	19.223,93	18,98%	4.805,98	25,00%	14.417,95	75,00%	100,00%
6	FECHAMENTOS	23.198,12	22,91%	11.599,06	50,00%	11.599,06	50,00%	100,00%
7	PINTURA	45.322,38	44,75%	22.661,19	50,00%	22.661,19	50,00%	100,00%
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	2.316,80	2,29%	683,46	29,50%	1.633,34	70,50%	100,00%
	Total Acumulado	101.268,07	100,00%	50.633,54	50,00%	50.634,53	50,00%	
						101.268,07	100,00%	

CAÇAPAVA, 13 DE NOVEMBRO DE 2023

Local/Data