



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA

- ESTADO DE SÃO PAULO -

Rua Nove de Julho nº 304 – Centro – CEP. 18690-000

CNPJ nº 46.634.127/0001-63

E-mail: engenharia@itatinga.sp.gov.br

Site: www.itatinga.sp.gov.br

Obra:	Pintura em prédios públicos municipais													
Local:	Itatinga, SP													
Fonte:	CDHU 189 (COM DESONERAÇÃO) - FEVEREIRO/2023													
			Prazo: 12 meses				B.D.I.: 20,0%							
ITEM	ETAPAS CONSTRUTIVAS	TOTAL DO ITEM	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12
LOTE 01	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	R\$ 58.537,08	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
LOTE 02	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 53.940,00	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
LOTE 03	REPAROS E REVESTIMENTOS	R\$ 162.876,00	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
LOTE 04	PINTURA	R\$ 1.567.047,00	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
	TOTAL	R\$ 1.842.400,08												
T O T A L	% DO MÊS		8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
	% ACUMULADA		8,33%	16,67%	25,00%	33,33%	41,67%	50,00%	58,33%	66,67%	75,00%	83,33%	91,67%	100,00%
	TOTAL DO MÊS		153.533,34	153.533,34	153.533,34	153.533,34	153.533,34	153.533,34	153.533,34	153.533,34	153.533,34	153.533,34	153.533,34	153.533,34
	TOTAL ACUMULADO		153.533,34	307.066,68	460.600,02	614.133,36	767.666,70	921.200,04	1.074.733,38	1.228.266,72	1.381.800,06	1.535.333,40	1.688.866,74	1.842.400,08
	TOTAL GERAL		R\$ 1.842.400,08											

Bianca Oliveira da Silva
 CREA: 5070438158 - SP
 Engenheira Civil



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA

- ESTADO DE SÃO PAULO -

Rua Nove de Julho nº 304 – Centro – CEP. 18690-000

CNPJ nº 46.634.127/0001-63

E-mail: engenharia@itatinga.sp.gov.br

Site: www.itatinga.sp.gov.br

Item / Código CDHU	Descrição dos serviços	Unidade	Quantidade	Preço unitário (R\$), incluso BDI	Preço (R\$)	% em relação ao preço total de cada lote
LOTE 01	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES				R\$ 58.537,08	100,00%
03.03.040	Demolição manual de revestimento em massa de parede ou teto	m ²	500,00	R\$ 6,07	R\$ 3.036,00	5,19%
03.01.020	Demolição manual de concreto simples	m ³	100,00	R\$ 222,68	R\$ 22.268,40	38,04%
03.10.020	Remoção de pintura em rodapé, baguete ou moldura com lixa	m	1.000,00	R\$ 1,57	R\$ 1.572,00	2,69%
03.10.140	Remoção de pintura em massa com lixamento	m ²	2.500,00	R\$ 6,36	R\$ 15.900,00	27,16%
05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m ³	130,00	R\$ 121,24	R\$ 15.760,68	26,92%
LOTE 02	IMPERMEABILIZAÇÃO				R\$ 53.940,00	100,00%
32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	m ²	500,00	R\$ 21,82	R\$ 10.908,00	20,22%
32.16.050	Impermeabilização em membrana à base de polímeros acrílicos, na cor branca	m ²	500,00	R\$ 70,62	R\$ 35.310,00	65,46%
32.17.030	Impermeabilização em argamassa polimérica para umidade e água de percolação	m ²	500,00	R\$ 15,44	R\$ 7.722,00	14,32%
LOTE 03	REPAROS E REVESTIMENTOS				R\$ 162.876,00	100,00%
33.01.280	Reparo de trincas rasas até 5,0 mm de largura, na massa	m	300,00	R\$ 57,18	R\$ 17.154,00	10,53%
17.01.020	Argamassa de regularização e/ou proteção	m ³	50,00	R\$ 861,48	R\$ 43.074,00	26,45%
17.02.040	Chapisco com adesivo de alto desempenho	m ²	2.000,00	R\$ 13,22	R\$ 26.448,00	16,24%
17.02.120	Emboço comum	m ²	2.000,00	R\$ 24,41	R\$ 48.816,00	29,97%
17.02.220	Reboco	m ²	2.000,00	R\$ 13,69	R\$ 27.384,00	16,81%
LOTE 04	PINTURA				R\$ 1.567.047,00	100,00%
33.01.350	Preparo de base para superfície metálica com fundo antioxidante	m ²	250,00	R\$ 18,98	R\$ 4.746,00	0,30%
33.02.060	Massa corrida à base de PVA	m ²	12.500,00	R\$ 15,26	R\$ 190.800,00	12,18%
33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	m ²	12.500,00	R\$ 18,28	R\$ 228.450,00	14,58%
33.05.360	Verniz em rodapés, baguetes ou molduras de madeira	m	500,00	R\$ 5,62	R\$ 2.808,00	0,18%



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA

- ESTADO DE SÃO PAULO -

Rua Nove de Julho nº 304 – Centro – CEP. 18690-000

CNPJ nº 46.634.127/0001-63

E-mail: engenharia@itatinga.sp.gov.br

Site: www.itatinga.sp.gov.br

Obra:	Pintura em prédios públicos municipais					
Local:	Itatinga/SP					
Referência:	CDHU 189 (COM DESONERAÇÃO) - FEVEREIRO/2023		Prazo:	12 meses	B.D.I.:	20,00%
Item / Código CDHU	Descrição dos serviços	Unidade	Quantidade	Preço unitário (R\$), incluso BDI	Preço (R\$)	% em relação ao preço total de cada lote
33.05.330	Verniz em superfície de madeira	m ²	1.000,00	R\$ 30,18	R\$ 30.180,00	1,92%
33.10.100	Textura acrílica para uso interno / externo, inclusive preparo	m ²	1.000,00	R\$ 47,59	R\$ 47.592,00	3,04%
33.12.011	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	m ²	1.000,00	R\$ 50,77	R\$ 50.772,00	3,24%
33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m ²	750,00	R\$ 50,33	R\$ 37.746,00	2,41%
33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo	m ²	5.000,00	R\$ 37,39	R\$ 186.960,00	11,93%
33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	m ²	10.000,00	R\$ 34,08	R\$ 340.800,00	21,75%
33.10.010	Tinta látex antimoho em massa, inclusive preparo	m ²	10.000,00	R\$ 30,30	R\$ 303.000,00	19,33%
30.06.050	Tinta acrílica para sinalização visual de piso, com acabamento microtexturizado e antiderrapante	m	100,00	R\$ 68,46	R\$ 6.846,00	0,44%
33.06.020	Acrílico para quadras e pisos cimentados	m ²	5.000,00	R\$ 26,44	R\$ 132.180,00	8,43%
33.09.020	Borracha clorada para faixas demarcatórias	m	250,00	R\$ 3,56	R\$ 891,00	0,06%
33.09.021	Tinta acrílica para faixas demarcatórias	m	250,00	R\$ 4,42	R\$ 1.104,00	0,07%
11.18.060	Lona plástica	m ²	500,00	R\$ 4,34	R\$ 2.172,00	0,14%
VALOR TOTAL					R\$ 1.842.400,08	

Parcelas de maior relevância ou de valor significativo:

LOTE 01: -Demolição manual de concreto simples (valor percentual significativo - 38,04%)

LOTE 02: -Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa (valor percentual significativo - 20,22%)

-Impermeabilização em membrana à base de polímeros acrílicos, na cor branca (valor percentual significativo - 65,46%)

LOTE 03: -Emboço comum (valor percentual significativo - 29,97%)

-Reboco (valor percentual significativo - 16,81%)

LOTE 04: -Massa corrida à base de PVA (valor percentual significativo - 12,18%) e/ou Massa corrida à base de resina acrílica (valor percentual significativo - 14,58%)

-Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo (valor percentual significativo - 21,75%) e/ou Tinta látex antimoho em massa, inclusive preparo (valor percentual significativo - 19,33%)

Bianca Oliveira da Silva
CREA: 5070438158 - SP
Engenheira Civil