

Objeto: Contratação de Empresa para Execução da Reforma do Ginásio de Esportes

PLANILHA DE ORÇAMENTO

Obra: Reforma do Ginásio de Esportes

Local: Rua Guará - Flor da Vila - Jacupiranga-SP.

Item	Fonte	Código	Descrição dos Serviços	Un.	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Preço Unit. c/ BDI - (R\$)	Total (R\$)
1 - SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	m²	6,00	R\$ 878,40	R\$ 1.091,24	R\$ 6.547,42
1.2	CDHU	04.03.040	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	m²	1.484,32	R\$ 7,06	R\$ 8,77	R\$ 13.018,43
1.3	CDHU	04.09.020	Retirada de esquadria metálica em geral	m²	67,59	R\$ 27,39	R\$ 34,03	R\$ 2.299,86
1.4	CDHU	03.04.020	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	m²	619,70	R\$ 10,58	R\$ 13,14	R\$ 8.145,05
1.5	CDHU	03.02.040	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	m³	1,13	R\$ 70,56	R\$ 87,66	R\$ 99,05
1.6	CDHU	03.01.230	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação e acomodação do material	m³	10,29	R\$ 283,67	R\$ 352,40	R\$ 3.626,23
1.7	CDHU	04.11.020	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	und.	8,00	R\$ 38,60	R\$ 47,95	R\$ 383,62
1.8	CDHU	04.11.080	Retirada de registro ou válvula embutidos	und.	15,00	R\$ 49,34	R\$ 61,30	R\$ 919,43
1.9	CDHU	04.11.120	Retirada de torneira ou chuveiro	und.	12,00	R\$ 6,69	R\$ 8,31	R\$ 99,73
1.10	CDHU	04.02.140	Retirada de estrutura metálica	Kg	2.671,78	R\$ 2,33	R\$ 2,89	R\$ 7.733,62
1.11	CDHU	05.07.050	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	m³	60,34	R\$ 114,53	R\$ 142,28	R\$ 8.585,21
SUBTOTAL - 1								51.457,65
2 - COBERTURA								
2.1	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	Kg	2.671,78	R\$ 23,41	R\$ 29,08	R\$ 77.701,36
2.2	CDHU	16.12.020	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil ondulado, com espessura de 0,50 mm	m²	1.484,32	R\$ 137,23	R\$ 170,48	R\$ 253.048,10
SUBTOTAL - 2								330.749,46
3 - ESQUADRIAS								
3.1	CDHU	24.02.054	Porta corta-fogo classe P.90, com barra antipânico numa face e maçaneta na outra, completa	m²	13,50	R\$ 1.093,42	R\$ 1.358,36	R\$ 18.337,80
3.2	CDHU	24.02.060	Porta/portão de abrir em chapa, sob medida	m²	6,37	R\$ 978,09	R\$ 1.215,08	R\$ 7.740,07
3.3	CDHU	25.02.300	Porta de abrir em alumínio com pintura eletrostática, sob medida - cor branca	m²	32,86	R\$ 1.395,21	R\$ 1.733,27	R\$ 56.955,23
3.4	CDHU	25.01.371	Caixilho em alumínio basculante com vidro - branco	m²	14,22	R\$ 1.469,49	R\$ 1.825,55	R\$ 25.959,28
SUBTOTAL - 3								R\$ 108.992,38
4 - INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS								
4.1	CDHU	47.02.020	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4' - linha especial	und.	7,00	R\$ 110,49	R\$ 137,26	R\$ 960,83
4.2	CDHU	47.02.050	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 1 1/2' - linha especial	und.	2,00	R\$ 177,95	R\$ 221,07	R\$ 442,13
4.3	CDHU	47.02.110	Registro de pressão em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4' linha especial	und.	8,00	R\$ 111,11	R\$ 138,03	R\$ 1.104,26
4.4	CDHU	47.04.040	Válvula de descarga com registro próprio, DN= 1 1/2'	und.	8,00	R\$ 343,02	R\$ 426,13	R\$ 3.409,07
4.5	CDHU	44.01.050	Bacia sifonada de louça sem tampa - 6 litros	und.	10,00	R\$ 297,80	R\$ 369,96	R\$ 3.699,57
4.6	CDHU	44.20.280	Tampa de plástico para bacia sanitária	und.	10,00	R\$ 54,71	R\$ 67,97	R\$ 679,66
4.7	CDHU	30.01.030	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 800 mm	und.	2,00	R\$ 161,34	R\$ 200,43	R\$ 400,87
4.8	CDHU	49.01.016	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 100 x 50 mm, com grelha	und.	11,00	R\$ 81,33	R\$ 101,04	R\$ 1.111,40
4.9	CDHU	44.03.300	Torneira clínica com volante tipo alavanca	und.	1,00	R\$ 362,95	R\$ 450,89	R\$ 450,89
4.10	CDHU	44.03.510	Torneira de parede antivandalismo, DN= 3/4'	und.	4,00	R\$ 563,26	R\$ 699,74	R\$ 2.798,95
4.11	CDHU	43.02.140	Chuveiro elétrico de 5.500 W / 220 V em PVC	und.	8,00	R\$ 117,85	R\$ 146,41	R\$ 1.171,24
4.12	FDE	08.15.013	LT-04 LAVATORIO /BEBEDOURO COLETIVO COM TORNEIRA ANTIVANDALISMO	m	5,80	R\$ 1.186,10	R\$ 1.473,49	R\$ 8.546,25
SUBTOTAL 4								R\$ 24.775,12
5 - REVESTIMENTOS - PAREDE - PISO								
5.1	CDHU	03.03.020	Apicoamento manual de piso, parede ou teto	m²	8,00	R\$ 2,65	R\$ 3,29	R\$ 26,34
5.2	CDHU	17.01.020	Argamassa de regularização e/ou proteção	m³	3,86	R\$ 730,32	R\$ 907,28	R\$ 3.502,09
5.3	CDHU	18.06.182	Placa cerâmica esmaltada rústica PEI-5 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção BIII, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	m²	128,90	R\$ 56,56	R\$ 70,26	R\$ 9.057,09
5.4	CDHU	18.06.410	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 3 até 5 mm	m²	128,90	R\$ 11,53	R\$ 14,32	R\$ 1.846,33
5.5	CDHU	18.11.042	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 20x20 cm, tipo monocolor, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	m²	539,21	R\$ 95,93	R\$ 119,17	R\$ 64.259,73
5.6	CDHU	17.02.020	Chapisco	m²	24,20	R\$ 6,38	R\$ 7,93	R\$ 191,81
5.7	CDHU	17.02.120	Emboço comum	m²	24,20	R\$ 20,92	R\$ 25,99	R\$ 628,93
SUBTOTAL 5								R\$ 79.512,32

Assinado por 1 pessoa: RITA MARISA CASTRO BECHER RODRIGUES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://jacupiranga.1doc.com.br/verificacao/AA92-6E5D-1AE7-AD4E> e informe o código AA92-6E5D-1AE7-AD4E



Objeto: Contratação de Empresa para Execução da Reforma do Ginásio de Esportes

PLANILHA DE ORÇAMENTO

Obra: Reforma do Ginásio de Esportes

Local: Rua Guará - Flor da Vila - Jacupiranga-SP.

Item	Fonte	Código	Descrição dos Serviços	Un.	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Preço Unit. c/ BDI - (R\$)	Total (R\$)
6 - PINTURA								
6.1	CDHU	33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	m²	1.537,12	R\$ 30,44	R\$ 37,82	R\$ 58.127,13
6.2	CDHU	33.06.020	Acrílico para quadras e pisos cimentados	m²	967,13	R\$ 22,94	R\$ 28,50	R\$ 27.561,62
6.3	FDE	15.04.080	PINTURA DE QUADRAS ESP-LINHAS DEMARCATORIAS	und.	1,00	R\$ 886,35	R\$ 1.101,11	R\$ 1.101,11
6.4	CDHU	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m²	119,31	R\$ 43,67	R\$ 54,25	R\$ 6.472,72
6.5	CDHU	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	m²	2.671,78	R\$ 3,75	R\$ 4,66	R\$ 12.446,82
SUBTOTAL 6								R\$ 105.709,40
7 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES								
7.1	FDE	16.18.080	SI-11 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA VAGA ACESSIVEL	und.	5,00	R\$ 269,14	R\$ 334,35	R\$ 1.671,75
7.2	CDHU	33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	m²	114,31	R\$ 30,44	R\$ 37,82	R\$ 4.323,20
7.3	CDHU	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	m²	8,80	R\$ 92,89	R\$ 115,40	R\$ 1.015,52
7.4	CDHU	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	m³	0,96	R\$ 489,33	R\$ 607,89	R\$ 583,57
7.5	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m³	0,96	R\$ 148,80	R\$ 184,85	R\$ 177,46
7.6	CDHU	24.03.040	Guarda-corpo tubular com tela em aço galvanizado, diâmetro de 1 1/2'	m	8,00	R\$ 898,96	R\$ 1.116,78	R\$ 8.934,24
7.7	CDHU	24.08.020	Corrimão duplo em tubo de aço inoxidável escovado, com diâmetro de 1 1/2' e montantes com diâmetro de 2'	m	18,00	R\$ 794,00	R\$ 986,39	R\$ 17.755,02
7.8	CDHU	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m²	17,60	R\$ 43,67	R\$ 54,25	R\$ 954,80
7.9	CDHU	04.30.020	Remoção de calha ou rufo	m	88,30	R\$ 4,06	R\$ 5,04	R\$ 445,03
7.10	CDHU	16.33.052	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	m	88,30	R\$ 143,84	R\$ 178,69	R\$ 15.778,33
7.11	CDHU	55.01.020	Limpeza final da obra	m²	1.488,17	12,35	R\$ 15,34	R\$ 22.828,53
SUBTOTAL 7								R\$ 74.467,45
VALOR TOTAL								775.663,78

REFERÊNCIA:

CDHU - VERSÃO 191 - COM DESONERAÇÃO - DATA BASE - AGOSTO/23

FDE - TAB. REF. JULHO/2023

BDI ADOADO: 24,23%

Jacupiranga, 29 de novembro de 2023.

Rita Marisa Castro Becher Rodrigues

Crea nº 5069824288/SP

ART nº 28027230231798298

Assinado por 1 pessoa: RITA MARISA CASTRO BECHER RODRIGUES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://jacupiranga.1doc.com.br/verificacao/AA92-6E5D-1AE7-AD4E> e informe o código AA92-6E5D-1AE7-AD4E





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: AA92-6E5D-1AE7-AD4E

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ RITA MARISA CASTRO BECHER RODRIGUES (CPF 836.XXX.XXX-91) em 12/12/2023 18:12:23 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://jacupiranga.1doc.com.br/verificacao/AA92-6E5D-1AE7-AD4E>