



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU
SECRETARIA DE HABITAÇÃO E PLANEJAMENTO URBANÍSTICO

COTAÇÕES DE MERCADO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MATERIAL, MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS PARA A REFORMA E MANUTENÇÃO DA COBERTURA DO GINÁSIO DR. ESPORTIVO FLÁVIO DE MELLO NO MUNICÍPIO DE JAHU/SP
LOCAL:	AV. DR. QUINZINHO, JARDIM DAS PAINEIRAS, JAHU/SP

EMPRESA	CNPJ	VALOR (R\$)
Codex Engenharia Eirelli	09.305.487/0001-95	R\$ 692.125,00
Equimetal Moenco - Engenharia, Indústria e Comércio Ltda. EPP	59.629.725/0001-96	R\$ 537.515,50
Engpem Engenharia e Construção	22.312.814/0001-02	R\$ 650.070,00
MÉDIA DAS COTAÇÕES:		R\$ 626.570,17

Jahu, 28 de setembro de 2022.


ANA PAULA MODOLO SANTOS
Engenheira Civil

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAÚ
SECRETARIA DE PROJETOS

REF.: OFÍCIO 114/2022 – REFORMA COBERTURA GINÁSIO DR. FLÁVIO DE MELLO

1- DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

- Retirada da cobertura existente com reaproveitamento;
- Todo material retirado deverá ser mantido no local, totalmente arrumado e organizado, para a retirada posterior pelo CEPROM;
- A nova cobertura será executada em telha metálica, e=0,50mm com pintura branca nas 02 faces;
- Será executada a claraboia, conforme projeto original, e o fechamento será com aletas de PVC;
- Serão colocados rufos nos locais necessários (chapas nos espigões);
- Será feita a manutenção das calhas de concreto e verificada a perfeita ligação entre a calha e os condutores;
- Os condutores serão revisados e caso necessário terão a sua manutenção ou troca efetuada (fazer verificação no local);
- A garantia do serviço será de 05 (cinco) anos a partir da data de recebimento do serviço.

2- PROPOSTA

- 2.535,00 M² RETIRADA DA COBERTURA EXISTENTE - R\$ 108.450,00
- 168,00 M MANUTENÇÃO EM CALHAS DE CONCRETO - R\$ 20.600,00
- 1.300,00 KG ESTRUTURA METÁLICA (TERÇAS) - R\$ 77.750,00
- 2.535,00 M² INSTALAÇÃO DE TELHAS GALVALUME E=0,50 MM - R\$ 397.925,00
- 35,00 M² EXECUÇÃO DE CLARABÓIA - R\$ 7.500,00
- 600,00 M INSTALAÇÃO DE RUFOS EM CHAPA GALVANIZADA - R\$ 79.900,00

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 692.125,00 (SEISCENTOS E NOVENTA E DOIS MIL, CENTO E VINTE E CINCO REAIS).

OBS: INCLUSO O FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS, MÃO-DE-OBRA E EQUIPAMENTOS

PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 (NOVENTA) DIAS.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 15 (QUINZE) DIAS.

CONDIÇÃO DE PAGAMENTO: À COMBINAR.

JAÚ, 27 DE SETEMBRO DE 2022

ATENCIOSAMENTE,



CODEX ENGENHARIA EIRELI
CNPJ: 09.305.487/0001-95
ENGº RODRIGO FERNANDO MARTINS

ORÇAMENTO
nº 0810 / 2022- ATUALIZADO

**A/C. OLIVEIRA E MASSAO ADATI
SECRETARIA DE PROJETOS
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAHU
REF.: OFÍCIO nº 114/2022
MANUTENÇÃO NO GINÁSIO FLÁVIO DE MELLO
JAU - SP**

Prezado, atendendo à solicitação de V.S.^a, apresentamos em anexo, nossas condições técnicas e comerciais para o fornecimento da estrutura metálica sob referência.

Colocamo-nos ao inteiro dispor, para quaisquer esclarecimentos que se fizerem necessários.

1.1 - OBJETO DO FORNECIMENTO

- Retirada da Cobertura Existente priorizando o reaproveitamento;
 - Todo material retirado será mantido no local de forma organizada para retirada posterior pelo CEPROM;
- Substituição das Telhas de Cobertura Existentes por Telhas Metálicas de modelo Ondulada (17/980), de cor branca nas duas faces (externa e interna) e material Aço Galvalume (esp. 0,50mm);
- Execução de Claraboia conforme projeto original fornecido, com fechamento em aletas de PVC;
- Substituição/Colocação de rufos pré pintado, branco. nos locais necessários (espigão e cúpula) conforme situação encontrada em visita técnica;
- Fabricação e Montagem de Linhas de Correntes nas Terças Metálicas Existentes em perfil L 1.1/2”;

2.1 - NORMAS TÉCNICAS

Os projetos complementares, fabricação e a instalação serão executados de acordo com as normas ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas.

Equimetal Moenco - Engenharia, indústria e comércio Ltda. - EPP

CNPJ 59.629.725/0001-96 . IE 401.044.706.110

equimetalmoenco.com.br . contato@equimetalmoenco.com.br

R José Massucato 1864 . 7º Dist Ind . Jahu . SP . 17212 592 . F 14 3622 4699 / 3622 3794

4.1. - CONTROLE DE QUALIDADE

Todos os serviços e materiais aplicados serão inspecionados e testados, visando sempre a **GARANTIA DE QUALIDADE DOS PRODUTOS (05 Anos)**.

6.1 - INCLUSO NO ESCOPO DO FORNECIMENTO

- 6.1.1 - Acompanhamento por Engenheiro responsável técnico, mantendo contato direto com o responsável pela obra;
- 6.1.2 - Equipamentos e mão de obra necessários e suficientes para a execução dos serviços dentro do prazo estabelecido, inclusive, serviços de guindastes. , conforme Normas de Segurança do Trabalho;
- 6.1.3 - Mão de obra e colocação de telhas;
- 6.1.4 – Carregamento dos Materiais e Insumos em nosso parque fabril;
- 6.1.5 - Transporte das estruturas até o canteiro de obras;
- 6.1.6 - Descarga e instalação da estrutura;
- 6.1.7 - Todos os impostos referentes aos serviços objeto desta proposta, incluídos no preço final, com isenção de I.P.I;
- 6.1.8 - Todas as responsabilidades trabalhistas e previdenciárias sobre nossos empregados durante a execução dos serviços, incluindo, transporte, estadia, alimentação e E.P.I.'s de Segurança no trabalho;
- 6.1.9 - Garantia durante o prazo de 5 (cinco) anos, referente às estruturas objeto desta proposta;
- 6.1.10 - Fornecimento de A.R.T. (Anotação de Responsabilidade Técnica).

7.1. - EXCLUSOS DO ESCOPO DO FORNECIMENTO

- 7.1.1 - Obras civis em geral de quaisquer naturezas (alvenaria, lajes, concreto, chumbamento das peças metálicas, etc....)
- 7.1.2 - Serviços e/ou fornecimento relativos a instalações mecânicas, hidráulicas e elétricas;
- 7.1.3 - Quaisquer outros serviços e/ou fornecimento não explícitos nesta proposta.

8.1 - CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DA PROPOSTA

8.1.1 - A liberação do local da obra para execução dos serviços será de total responsabilidade do proprietário, dentro do prazo previsto para início dos serviços de instalação da estrutura na obra, deixando o local livre e desimpedido, com isolamento de máquinas, equipamentos, materiais, instalações elétricas e hidráulicas, trânsito de pessoas ou qualquer outro empecilho à execução dos serviços.

9.1 - PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

9.1.1 - O prazo de execução dos serviços será determinado por cronograma a ser definido entre as partes, respeitando-se os prazos necessários para fabricação da estrutura e os prazos de liberação do local da obra pelo proprietário.

9.1.2 - Fabricação e entrega da estrutura metálica, objeto da presente proposta, até **60 dias após a entrega/liberação das obras civis/projeto estrutural**.

9.1.3 - Para fiel cumprimento dos serviços e prazos ora especificados nesta proposta, será necessário o cumprimento do cronograma entre as partes.

10.1 - INVESTIMENTO

ESTRUTURA					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MATERIAIS	MÃO DE OBRA	TOTAL
1	Linhas de Corrente nas Terças Metálicas: Fabricação e Instalação em Estrutura Metálica	1350,00 kg	R\$ 17.550,00	R\$ 24.600,00	R\$ 42.150,00
2	Retirada de Cobertura Existente: Priorizando o reaproveitamento	2550,00 m ²		R\$ 103.479,00	R\$ 103.479,00
3	Instalação de Nova Cobertura (Telhas): Materiais, Mão de Obra e Insumos	2550,00 m ²	R\$ 180.904,00	R\$ 131.962,50	R\$ 312.866,50
4	Execução de Claraboia: Telhas conforme projeto original	34,00 m ²	R\$ 3.400,00	R\$ 3.800,00	R\$ 7.200,00
5	Rufos Galvanizados: Fabricação e Instalação em Estrutura Metálica	590,00 m'	R\$ 28.728,00	R\$ 43.092,00	R\$ 71.820,00
TOTAL :					R\$ 537.515,50

NOTA:

O preço das telhas e perfis de aço deste orçamento são uma estimativa na data do orçamento, ficando sujeito a alterações na data da efetivação da compra.

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

À combinar entre as partes,

VALIDADE DA PROPOSTA

A presente proposta será válida por 05 dias.

Jaú, 27 de Setembro de 2022.

CRÍDIO PARRO
DIRETOR TÉCNICO

PAULO EDUARDO PANELLI
DIRETOR DE LOGÍSTICA

Equimetal Moenco - Engenharia, indústria e comércio Ltda. - EPP

CNPJ 59.629.725/0001-96 . IE 401.044.706.110

equimetalmoenco.com.br . contato@equimetalmoenco.com.br

R José Massucato 1864 . 7º Dist Ind . Jahu . SP . 17212 592 . F 14 3622 4699 / 3622 3794

ORÇAMENTO

Jaú, 28 de Setembro de 2022

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAHU
SECRETARIA DE PROJETOS

Orçamento 334/22-REV01 – Reforma e Manutenção Ginásio Dr. Flávio de Mello

Descrição dos Serviços:

1. Fornecimento de **Material e Mão de Obra** para reforma e manutenção, contemplando os seguintes itens:
 - 1.1. Retirada da cobertura existente com reaproveitamento, telhas serão dispostas no local de retirada, organizada em montes para retirada por parte do CEPROM;
 - 1.2. Execução de reforço estrutural;
 - 1.3. Execução de nova cobertura com telhas de aço galvanizado e=0,50mm, pintada em duas faces na cor branca;
 - 1.4. Execução de claraboia, conforme projeto original e fechamento com aletas de PVC;
 - 1.5. Execução de rufos nos locais necessários (cumeeiras);
 - 1.6. Execução de manutenção das calhas de concreto com verificação e reforma das ligações entre calhas e condutores;
 - 1.7. Revisão dos condutores e substituição, caso necessário (verificação no local);

Incluído nos serviços:

- Materiais, Equipamentos e Ferramentas;
- Acompanhamento da obra, com visitas regulares;
- Garantia de 05 anos nos serviços executados;

Excluído nos serviços:

- Instalações de hidráulicas, elétricas, etc.

engepem

- Pintura de paredes

- Outros serviços não apresentados neste orçamento.

1.1 Retirada da cobertura existente (2.600,00m ²).....	R\$ 112.170,00
1.2 Execução de reforço estrutura (aprox. 1.400,00 kg).....	R\$ 47.800,00
1.3 Execução de nova cobertura (2.600,00 m ²).....	R\$ 377.900,00
1.4 Execução de claraboia (35,00 m ²).....	R\$ 6.500,00
1.5 Execução de rufos (600,00m).....	R\$ 86.500,00
1.6 Manutenção de calhas (160,00 m).....	R\$ 19.200,00
1.7 Revisão/Substituição Condutôres.....	verificar no local
TOTAL.....	R\$ 650.070,00

Prazo de entrega:

- 90 Dias a partir do início dos trabalhos

Validade da proposta:

- 10 Dias

Condições de Pagamento:

- Medições Mensais

Eng^o Rafael Fernando Martins

CPF 381.630.158-45