

# Prefeitura Municipal de Jacupiranga

## ORÇAMENTO



### REFORMA COMPLETA EM PONTOS DE ÔNIBUS METÁLICOS

LOCAL: DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO DE JACUPIRANGA/SP

FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Preço Unitário (R\$)	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
	<b>1.</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
CDHU	04.02.140	RETIRADA DE ESTRUTURA METÁLICA	KG	2000,00	R\$ 2,26	R\$ 2,77	R\$ 5.540,00
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 5.540,00</b>
	<b>2.</b>	<b>MANUTENÇÃO</b>					
CDHU	24.20.200	CHAPA DE FERRO Nº 14, INCLUSIVE SOLDAGEM	M2	24,00	R\$ 351,72	R\$ 432,61	R\$ 10.382,64
CDHU	46.08.100	TUBO GALVANIZADO SEM COSTURA SCHEDULE 40, DN= 4', INCLUSIVE CONEXÕES	M	20,00	R\$ 513,78	R\$ 631,94	R\$ 12.638,80
CDHU	16.32.070	COBERTURA CURVA EM CHAPA DE POLICARBONATO ALVEOLAR BRONZE DE 6 MM	M2	28,00	R\$ 233,83	R\$ 287,61	R\$ 8.053,08
CDHU	24.20.090	SOLDA MIG EM ESQUADRIAS METÁLICAS	M	32,00	R\$ 58,03	R\$ 71,37	R\$ 2.283,84
CDHU	33.11.050	ESMALTE À BASE ÁGUA EM SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PREPARO	M2	20,00	R\$ 47,13	R\$ 57,96	R\$ 1.159,20
CDHU	29.01.230	CANTONEIRA E PERFIS EM FERRO	KG	18,00	R\$ 27,98	R\$ 34,41	R\$ 619,38
SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	20,00	R\$ 10,88	R\$ 13,38	R\$ 267,60
SINAPI	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM	M2	20,00	R\$ 25,57	R\$ 31,45	R\$ 629,00
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 36.033,54</b>
						<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 41.573,54</b>

Referência: SINAPI - 05/2023  
CDHU - Boletim 190- Com Desoneração  
BDI - 24,23%

Jacupiranga, 08 de agosto de 2023.

Rita Marisa Castro Becher Rodrigues  
Eng. de Materiais e Eng. Civil  
CREA SP 5069824288



## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 599E-62A0-45E9-05F1

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

- ✓ RITA MARISA CASTRO BECHER RODRIGUES (CPF 836.XXX.XXX-91) em 08/08/2023 15:31:00 (GMT-03:00)  
Papel: Assinante  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ AMAURI MAIA ROCHA (CPF 384.XXX.XXX-82) em 08/08/2023 17:18:54 (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/599E-62A0-45E9-05F1>