



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"  
Rua Paissandu, 444 – Centro – Jauú – SP  
Telefone: (14) 3602-1803  
[www.jau.sp.gov.br](http://www.jau.sp.gov.br)



**Obra:** Recapeamento com Fresagem - **Trecho 2** da José Massucato  
**Local:** Rua José Massucato, Trecho II (Vide Projeto), Jahu/SP  
**BDI:** 20,09%

**Boletins de Referência**  
CDHU 188, Não Desonerado  
Data Base: Novembro de 2022

Item	Código	Referência	Descrição	Quantidade	Unidade	Unitário s/BDI	Unitário c/BDI	Total
<b>1.</b>	<b>Serviços preliminares</b>							<b>R\$ 8.404,02</b>
1.1	02.08.040	CDHU	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon	6,00	M2	R\$ 318,78	R\$ 382,82	R\$ 2.296,94
1.2	02.01.180	CDHU	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	3,00	UNMES	R\$ 913,43	R\$ 1.096,94	R\$ 3.290,81
1.3	02.02.150	CDHU	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m <sup>2</sup>	3,00	UNMES	R\$ 781,71	R\$ 938,76	R\$ 2.816,27
<b>2.</b>	<b>Recapeamento com Fresagem</b>							<b>R\$ 313.768,88</b>
2.1	03.07.080	CDHU	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	3230,37	M2	R\$ 13,59	R\$ 16,32	R\$ 52.720,38
2.2	54.03.240	CDHU	Imprimação betuminosa impermeabilizante	3230,37	M2	R\$ 15,21	R\$ 18,27	R\$ 59.004,93
2.3	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ (3,50 cm)	113,06	M3	R\$ 1.488,09	R\$ 1.787,05	R\$ 202.043,57



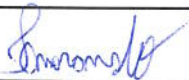
## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"  
Rua Paissandu, 444 - Centro - Jauú - SP  
Telefone: (14) 3602-1803  
[www.jauu.sp.gov.br](http://www.jauu.sp.gov.br)



**Obra:** Recapeamento com Fresagem - **Trecho 2** da José Massucato  
**Local:** Rua José Massucato, Trecho II (Vide Projeto), Jahu/SP  
**BDI:** 20,09%

**Boletins de Referência**  
CDHU 188, Não Desonerado  
Data Base: Novembro de 2022

Item	Código	Referência	Descrição	Quantidade	Unidade	Unitário s/BDI	Unitário c/BDI	Total
<b>3.</b>	<b>Sinalização</b>							<b>R\$ 10.005,73</b>
3.1	70.02.022	CDHU	Sinalização horizontal em tinta a base de resina acrílica emulsionada em água	211,20	M2	R\$ 39,45	R\$ 47,38	R\$ 10.005,73
							<b>Total sem BDI</b>	<b>R\$ 276.608,07</b>
							<b>BDI não desonerado (20,09%):</b>	<b>R\$ 55.570,56</b>
							<b>Total Geral, com BDI não desonerado:</b>	<b>R\$ 332.178,63</b>
								
Engenheiro Civil Tiago Capobianco Morando - CREA/SP 5070424587								
Jahu/SP 24 de janeiro de 2023								