



**Obra:**  
**ADEQUAÇÃO EM REDE DE DRENAGEM - RUA LUIZ CARLOS VIDAL - JD**  
**EUROPA.**  
**LOCAL: RUA LUIZ CARLOS VIDAL, Nº 87, JARDIM EUROPA, ITU/SP.**

**Bancos**  
**SINAPI - 03/2024 - São**  
**Paulo**  
**CPOS/CDHU - 03/2024 -**  
**São Paulo**

**B.D.I.**  
**20,73%**

**Encargos**  
**Não**  
**Desonerado:**  
**embutido nos**  
**preços unitário**  
**dos insumos**  
**de mão de**

**ANEXO I - PROPOSTA COMERCIAL**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	02.08.020	CPOS/CDHU	Placa de identificação para obra	m <sup>2</sup>	4,5			
<b>2</b>			<b>CANTEIRO/ADMINISTRAÇÃO DE OBRA</b>					
2.1	02.02.150	CPOS/CDHU	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m <sup>2</sup>	UNMES	2			
2.2	02.02.140	CPOS/CDHU	Locação de container tipo sanitário com 2 vasos sanitários, 2 lavatórios, 2 mictórios e 4 pontos para chuveiro - área mínima de 13,80 m <sup>2</sup>	UNMES	2			
2.3	02.10.040	CPOS/CDHU	Locação de rede de canalização	M	75,5			
<b>3</b>			<b>REDE DE DRENAGEM PLUVIAL</b>					
<b>3.1</b>			<b>TUBULAÇÃO</b>					
3.1.1	03.07.010	CPOS/CDHU	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	m <sup>2</sup>	115,4			
3.1.2	07.02.020	CPOS/CDHU	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m	m <sup>3</sup>	230,8			
3.1.3	11.18.040	CPOS/CDHU	Lastro de pedra britada	m <sup>3</sup>	11,32			
3.1.4	46.12.160	CPOS/CDHU	Tubo de concreto (PA-2), DN= 800mm	M	66,5			
3.1.5	46.12.270	CPOS/CDHU	Tubo de concreto (PA-2), DN= 400mm	M	9			
3.1.6	07.11.020	CPOS/CDHU	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	m <sup>3</sup>	163,01			
3.1.7	05.08.060	CPOS/CDHU	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3º km até o 5º km	m <sup>3</sup>	79,33			
<b>3.2</b>			<b>DISPOSITIVOS DE DRENAGEM</b>					



**Obra:**  
**ADEQUAÇÃO EM REDE DE DRENAGEM - RUA LUIZ CARLOS VIDAL - JD**  
**EUROPA.**  
**LOCAL: RUA LUIZ CARLOS VIDAL, Nº 87, JARDIM EUROPA, ITU/SP.**

**Bancos**  
**SINAPI - 03/2024 - São**  
**Paulo**  
**CPOS/CDHU - 03/2024 -**  
**São Paulo**

**B.D.I.**  
**20,73%**

**Encargos**  
**Não**  
**Desonerado:**  
**embutido nos**  
**preços unitário**  
**dos insumos**  
**de mão de**

**ANEXO I - PROPOSTA COMERCIAL**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
3.2.1	49.12.030	CPOS/CDHU	Boca de lobo dupla tipo PMSP com tampa de concreto	UN	2			
3.2.2	49.06.072	CPOS/CDHU	Grelha articulada em ferro fundido tipo boca de leão	UN	4			
3.2.3	49.12.110	CPOS/CDHU	Poço de visita de 1,60 x 1,60 x 1,60 m - tipo PMSP	UN	3			
3.2.4	49.12.120	CPOS/CDHU	Chaminé para poço de visita tipo PMSP em alvenaria, diâmetro interno 70 cm - pescoço	M	3			
3.2.5	49.06.420	CPOS/CDHU	Tampão em ferro fundido, diâmetro de 600 mm, classe D 400 (ruptura > 400 kN)	UN	3			
<b>3.3</b>			<b>RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASAFÁLTICO</b>					
3.3.1	54.01.220	CPOS/CDHU	Base de bica corrida	m³	17,31			
3.3.2	54.03.230	CPOS/CDHU	Imprimação betuminosa ligante	m²	115,4			
3.3.3	54.03.221	CPOS/CDHU	Restauração de pavimento asfáltico com concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	4,61			
<b>3.4</b>			<b>MURO ALA DISSIPADOR</b>					
3.4.1	17.01.040	CPOS/CDHU	Lastro de concreto impermeabilizado	m³	0,88			
3.4.2	11.16.020	CPOS/CDHU	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m³	0,88			
3.4.3	09.01.030	CPOS/CDHU	Forma em madeira comum para estrutura	m²	9,76			
3.4.4	10.01.040	CPOS/CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	106			
3.4.5	11.01.320	CPOS/CDHU	Concreto usinado, fck = 30 MPa - para bombeamento	m³	1,19			
3.4.6	11.16.080	CPOS/CDHU	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	m³	1,19			
3.4.7	08.10.060	CPOS/CDHU	Enrocamento com pedra assentada	m³	2,84			



**Obra:**  
**ADEQUAÇÃO EM REDE DE DRENAGEM - RUA LUIZ CARLOS VIDAL - JD**  
**EUROPA.**  
**LOCAL: RUA LUIZ CARLOS VIDAL, Nº 87, JARDIM EUROPA, ITU/SP.**

**Bancos**  
**SINAPI - 03/2024 - São**  
**Paulo**  
**CPOS/CDHU - 03/2024 -**  
**São Paulo**

**B.D.I.**  
**20,73%**

**Encargos**  
**Não**  
**Desonerado:**  
**embutido nos**  
**preços unitário**  
**dos insumos**  
**de mão de**

**ANEXO I - PROPOSTA COMERCIAL**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>4</b>			<b>CALÇADA E PROTEÇÃO</b>					
4.1	02.09.040	CPOS/CDHU	Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos até 15 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro e fora da obra, com transporte no raio de até 1 km	m <sup>2</sup>	180,0			
4.2	05.08.060	CPOS/CDHU	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	m <sup>3</sup>	36			
4.3	54.01.010	CPOS/CDHU	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m <sup>2</sup>	93			
4.4	11.18.040	CPOS/CDHU	Lastro de pedra britada	m <sup>3</sup>	2,79			
4.5	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m <sup>2</sup>	93			
4.6	11.18.140	CPOS/CDHU	Lastro e/ou fundação em rachão mecanizado	m <sup>3</sup>	20			
4.7	99837	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2" GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4;" FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	38			
<b>5</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					
5.1	55.01.020	CPOS/CDHU	Limpeza final da obra	m <sup>2</sup>	100			

**OBS: VALIDADE DA PROPOSTA, PRAZO DE ENTREGA E CONDIÇÃO DE PAGAMENTO CONFORME EDITAL**

**DADOS DA PROPONENTE**

<b>RAZÃO SOCIAL</b>	
<b>CNPJ</b>	
<b>INSCRIÇÃO</b>	
<b>ENDEREÇO</b>	

Prefeitura da Estância Turística de Itu  
CNPJ: 46.634.440/0001-00



**Obra:**  
ADEQUAÇÃO EM REDE DE DRENAGEM - RUA LUIZ CARLOS VIDAL - JD  
EUROPA.  
LOCAL: RUA LUIZ CARLOS VIDAL, Nº 87, JARDIM EUROPA, ITU/SP.

**Bancos**  
SINAPI - 03/2024 - São  
Paulo  
CPOS/CDHU - 03/2024 -  
São Paulo

**B.D.I.**  
20,73%

**Encargos**  
Não  
Desonerado:  
embutido nos  
preços unitário  
dos insumos  
de mão de

**ANEXO I - PROPOSTA COMERCIAL**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
CIDADE/CEP								
ESTADO								
TELEFONE								
E-MAIL								
DATA DE VALIDADE DA PROPOSTA								
RESPONSÁ VEL								
CARGO / RG								
CPF								
DATA								
							ASSINATURA DO RESPONSÁVEL	