



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAÇATUBA
ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO E HABITAÇÃO

ANEXO 1

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS	DRENAGEM PLUVIAL URBANA
----------------------	-------------------------

OBJETO:	OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DESTINADOS À INFRAESTRUTURA DE DRENAGEM PLUVIAL URBANA DO JARDIM ETHARARI/LAGO AZUL, EM ARAÇATUBA/SP	LEIS SOCIAIS:	INCLUSAS
LOCAL:	RUA VICTÓRIO TEZOLIN E RUA ANTÔNIO SPIRONELI, JARDIM ETHARARI/LAGO AZUL	BDI:	20,34%
REF.:	SINAPI 01/2026, CDHU 200, FDE 01/2026, TPU/DER 10/2025		

CÓDIGO		DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO					
C-01		CAIXA PARA BOCA DE LOBO TRIPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO					
ITENS DA COMPOSIÇÃO							
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
I	SINAPI	660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	44,10000	R\$ 3,33	R\$ 146,85
I	SINAPI	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01515	R\$ 6,46	R\$ 0,10
I	SINAPI	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,33300	R\$ 8,14	R\$ 2,71
I	SINAPI	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,39600	R\$ 2,85	R\$ 1,13
I	SINAPI	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,03518	R\$ 11,54	R\$ 0,41
C	SINAPI	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,12698	R\$ 163,99	R\$ 20,82
C	SINAPI	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,25883	R\$ 79,65	R\$ 20,62
I	SINAPI	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,24200	R\$ 23,54	R\$ 29,24
I	SINAPI	25067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	97,98800	R\$ 5,37	R\$ 526,20
I	SINAPI	43386	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, TIPO CHAPEU PARA BOCA DE LOBO, DIMENSOES *1,20* X 0,15 X 0,30 M	UN	3,00000	R\$ 41,70	R\$ 125,10
C	SINAPI	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	M3	0,09255	R\$ 479,97	R\$ 44,42
C	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,62830	R\$ 35,87	R\$ 811,68
C	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,77940	R\$ 31,15	R\$ 553,83
C	SINAPI	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	M3	1,01723	R\$ 534,43	R\$ 543,64
C	SINAPI	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF. 09/2021	M3	0,08970	R\$ 1.122,41	R\$ 100,68
C	SINAPI	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF. 09/2021	M3	0,12915	R\$ 1.072,43	R\$ 138,50
C	SINAPI	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF. 09/2021	KG	2,96160	R\$ 9,79	R\$ 28,99
C	SINAPI	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF. 09/2021	KG	5,18280	R\$ 9,04	R\$ 46,85
C	SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	M3	0,43620	R\$ 439,87	R\$ 191,87
C	SINAPI	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF. 01/2018	M3	0,18480	R\$ 2.798,81	R\$ 517,22
C	SINAPI	97737	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 70 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 70KG/M³. AF. 01/2018	M3	0,07200	R\$ 3.559,63	R\$ 256,29
C	SINAPI	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	M2	3,37500	R\$ 4,64	R\$ 15,66
						TOTAL:	R\$ 4.122,81

CÓDIGO		DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO					
C-02		ESCORAMENTO DE POSTE DE CONCRETO					
ITENS DA COMPOSIÇÃO							
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO UNITÁRIO (R\$)
C	SINAPI	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	4,00	R\$ 292,50	R\$ 1.170,00
C	SINAPI	5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	4,00	R\$ 84,33	R\$ 337,32
						TOTAL:	R\$ 1.507,32

CÓDIGO		DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO						
C-03		LAUDO CAUTELAR DE VIZINHANÇA						
ITENS DA COMPOSIÇÃO								
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)		
C	SINAPI	90779	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00	R\$	201,66	R\$ 2.419,92
C	SINAPI	88255	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	R\$	47,78	R\$ 955,60
							TOTAL:	R\$ 3.375,52

ARAÇATUBA/SP, 06 DE FEVEREIRO DE 2026

Lucas Zorzet Manganaro de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA-SP 5069376027
Secretaria Municipal de Planejamento Urbano e Habitação

Roberto Galera de Lacerda
Engenheiro Civil
CREA-SP 5070079398
Secretaria Municipal de Planejamento Urbano e Habitação