



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMEIRA
SECRETARIA DE URBANISMO

ORÇAMENTO: 051/23 R05

DATA: 01/04/2024

OBJETO: AMPLIAÇÃO JAZIGOS SETOR C DO CEMITÉRIO PARQUE

LOCAL: AV. EVARISTO OLIVATTO FILHO, 10 - JD. CAIEIRA - LIMEIRA/SP

ITEM	CÓDIGO DE REFERÊNCIA	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
TOTAL GERAL (R\$)					
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1	ADM	TCU	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA ,CONFORME PERCENTUAIS DO ACORDO TCU	GL	1,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	02.08.020	CDHU	Placa de identificação para obra -	M2	6,00
2.2	02.10.060	CDHU	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas -	M2	611,71
2.3	COMP. 01	SINAPI	Isolamento de obra com tela plástica malha de 5 mm e estrutura de madeira pontaletada.	m²	249,17
2.4	02.02.150	CDHU	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m² -	UNMES	4,00
2.5	02.01.180	CDHU	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB -	UNMES	4,00
2.6	03.01.020	CDHU	Demolição manual de concreto simples - CALÇADA DE CONCRETO	M3	5,18
2.7	05.07.040	CDHU	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal -	M3	5,18
3	SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM				
3.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018 -	M2	611,71
3.2	101206	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA EDIFICAÇÃO, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_05/2020 -	M3	1.349,64
3.3	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021 -	M2	515,43
4	INFRAESTRUTURA				
4.1	02.10.020	CDHU	Locação de obra de edificação -	M2	513,83
4.2	COMP. 02	SINAPI	Escavação manual de broca para dreno com trado de D = 200 mm e profundidade de 50 cm na terra.	m	152,00
4.3	COMP. 03	SINAPI	Lastro de material granular, brita nº 2, regularizado e apiloado para dreno	m³	3,04
4.4	COMP. 04	SINAPI	Tubo de PVC branco de 200 mm, comprimento de 0,15 cm para cada dreno.	m	45,60
4.5	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada -	M3	7,81
4.6	97101	SINAPI	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021 -	M2	390,39

PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMEIRA
SECRETARIA DE URBANISMO

ORÇAMENTO: 051/23 R05

DATA: 01/04/2024

OBJETO: AMPLIAÇÃO JAZIGOS SETOR C DO CEMITÉRIO PARQUE

LOCAL: AV. EVARISTO OLIVATTO FILHO, 10 - JD. CAIEIRA - LIMEIRA/SP

ITEM	CÓDIGO DE REFERÊNCIA	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
5	SUPERESTRUTURA				
5.1	103316	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 -	M2	1.118,51
5.2	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022 -	KG	444,82
5.3	90278	SINAPI	GRAUTE FGK=15 MPA; TRAÇO 1:0,04:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/CAL/AREIA GROSSA/BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021 -	M3	19,99
5.4	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 -	M3	19,99
6	LAJE				
6.1	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021 -	M2	394,32
6.2	10.02.020	CDHU	Armadura em tela soldada de aço -	KG	1.935,53
6.3	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 -	M3	78,39
6.4	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 -	M3	78,39
7	IMPERMEABILIZAÇÃO EXTERNO E REVESTIMENTO INTERNO				
7.1	17.02.020	CDHU	Chapisco -	M2	2.154,81
7.2	32.17.010	CDHU	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo - ESP. 3 CM	M3	64,64
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
8.1	COMP. 05	SINAPI	Transporte e colocação de lajes no interior dos jazigos	un	3.216,00
9	ATERRO E COMPACTAÇÃO				
9.1	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 -	M3	587,71
9.2	100973	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 -	M3	587,71
10	TRANSPORTE DE TERRA EXCEDENTE				
10.1	100973	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 -	M3	715,08
10.2	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 -	M3XKM	10.726,18



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMEIRA
SECRETARIA DE URBANISMO

ORÇAMENTO: 051/23 R05

DATA: 01/04/2024

OBJETO: AMPLIAÇÃO JAZIGOS SETOR C DO CEMITÉRIO PARQUE

LOCAL: AV. EVARISTO OLIVATTO FILHO, 10 - JD. CAIEIRA - LIMEIRA/SP

ITEM	CÓDIGO DE REFERÊNCIA	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
11	PASSEIO E GRAMADO				
11.1	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada -	M3	7,78
11.2	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 -	M3	9,33
11.3	34.02.040	CDHU	Plantio de grama batatais em placas (jardins e canteiros) -	M2	355,78

BDI ADOTADO: 25,00%

BASE DE PREÇOS:

SINAPI: Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Caixa Econômica Federal - Localidade: São Paulo - S

CDHU: Tabela de serviços - Companhia De Desenvolvimento Habitacional E Urbano Do Estado De São Paulo - Sem Desoneração

FDE: Fundo para o Desenvolvimento da Educação

NOTAS:

- 1- O detalhamento dos encargos sociais atende ao disposto no SINAPI.
- 2- Adoção dos preços **SEM DESONERAÇÃO** por se tratar de opção mais vantajosa para a Administração Municipal
- 3- Orçamento baseado nas informações dos projetos e revisões indicadas, Projeto Arquitetônico (R02). Os quantitativos referente a parte estrutural (Radier, paredes e lajes) foram levantados de acordo com o projeto arquitetônico. Eventuais discordâncias de informações entre projetos ou a sua falta, isenta-se a responsabilidade do departamento de Orçamento.