



**PREFEITURA DA ESTÂNCIA
HIDROMINERAL DE LINDOIA**
ESTADO DE SÃO PAULO
Capital Nacional da Água Mineral

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE LINDOIA
CONVENIO MINISTÉRIO DAS CIDADES / CAIXA (952989 / 2023)

Avenida Guaianazes.

OBJETO: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS URBANAS DO MUNICIPIO.

ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO ITEM / SERVIÇO	QUANT	UNIDADE	CUSTO		BDI	PREÇO	
						REFERENCIA	UNITÁRIO		UNITÁRIO	TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 1.820,28
1.1	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO).	6,00	m²	R\$ 250,00	R\$ 250,00	21,35%	303,38	R\$ 1.820,28
2			SERVIÇOS INICIAIS							R\$ 30.739,42
2.1	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019.	2.023,24	m²	R\$ 7,22	R\$ 7,22	21,35%	8,76	R\$ 17.723,58
2.2	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	202,34	m³ x Km	R\$ 1,00	R\$ 24,91	21,35%	30,23	R\$ 6.116,74
2.3	SINAPI	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021.	390,00	m³	R\$ 14,58	R\$ 14,58	21,35%	17,69	R\$ 6.899,10
3			AGUAS PLUVIAIS							R\$ 196.472,74
3.1	CDHU	49.12.05	Boca de leão simples tipo PMSP com grelha.	7,00	m²	R\$ 2.859,81	R\$ 2.859,81	21,35%	3.470,38	R\$ 24.292,66
3.2	SINAPI	97980	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,80 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020 PA.	3,00	un	R\$ 2.122,62	R\$ 2.130,61	21,35%	2.585,50	R\$ 7.756,50
3.3	SINAPI	97981	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M. AF_12/2020.	6,00	m	R\$ 1.281,54	R\$ 2.281,98	21,35%	2.769,18	R\$ 9.334,08
3.4	SINAPI	98114	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020.	3,00	un	R\$ 756,02	R\$ 717,70	21,35%	870,93	R\$ 2.612,79
3.5	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024.	302,00	m	R\$ 311,70	R\$ 311,54	21,35%	378,05	R\$ 114.171,10
3.6	SINAPI	92824	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024.	302,00	m	R\$ 65,91	R\$ 65,72	21,35%	79,75	R\$ 24.084,50
3.7	SINAPI	98114	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020.	3,00	un	R\$ 756,02	R\$ 717,70	21,35%	870,93	R\$ 2.612,79
3.8	SINAPI	104741	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023.	296,40	m³	R\$ 24,65	R\$ 24,65	21,35%	29,91	R\$ 8.865,32
3.9	SINAPI	104742	COMPACTAÇÃO DE VALAS COM ROLO COMPRESSOR. AF_08/2023.	260,00	m²	R\$ 8,45	R\$ 8,69	21,35%	10,55	R\$ 2.743,00



**PREFEITURA DA ESTÂNCIA
HIDROMINERAL DE LINDOIA**
ESTADO DE SÃO PAULO
Capital Nacional da Água Mineral

4			CALÇADA								R\$ 43.374,24
	SINAP	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 08/2022.	504,00	m²	R\$ 70,92	R\$ 70,92	21,35%	86,06	R\$ 86,06	R\$ 43.374,24

5			RECAPEAMENTO								R\$ 180.908,89
5.1	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020.	900,00	m³ x Km	R\$ 3,19	R\$ 3,19	21,35%	3,87	R\$ 3,87	R\$ 3.483,00
5.2	CDHU	54.03.24	Imprimação betuminosa impermeabilizante.	2.023,24	m²	R\$ 15,59	R\$ 15,59	21,35%	18,92	R\$ 18,92	R\$ 38.279,70
5.3	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF 07/2020.	80,93	m³	R\$ 9,26	R\$ 9,26	21,35%	11,24	R\$ 18,92	R\$ 909,65
5.4	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	80,93	m³	R\$ 1.407,58	R\$ 1.407,58	21,35%	1.708,10	R\$ 1.708,10	R\$ 138.236,54

TOTAL GERAL DA OBRA C/ BDI R\$ 453.315,57



MUNICÍPIO DE LINDOIA

AVENIDA RIO DO PEIXE, Nº 450 - JARDIM ESTÂNCIA
LINDOIA/SP - CEP 13.950-000 - FONE: (19) 3898-9900
CNPJ: 45.678.000/0001-83



CÓDIGO DE ACESSO

233ED28DC87B4DC49AB0E29D64E21E49

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Este documento foi assinado digitalmente/eletronicamente pelos seguintes signatários nas datas indicadas

Para verificar a validade das assinaturas acesse o link abaixo

<https://lindoia.flowdocs.com.br:2087/public/assinaturas/233ED28DC87B4DC49AB0E29D64E21E49>