



**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 SINAPI (MAIO 2025)

COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO HABITACIONAL E URBANO DO ESTADO DE SÃO PAULO (FEV.2025)

Avenida Guaianazes

OBJETO: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS URBANAS DO MUNICIPIO

ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO ITEM / SERVIÇO	QUANT	UNIDADE	CUSTO		BDI		PREÇO	
						REFERENCIA	UNITÁRIO	%	APLICADO	UNITÁRIO	TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 2.912,40
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\$ 400,00	R\$ 400,00	21,35%	485,40	R\$ 485,40	R\$ 2.912,40
2			SERVIÇOS INICIAIS								R\$ 25.230,88
2.1	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF 11/2019	2.023,24	m²	R\$ 7,35	R\$ 7,35	21,35%	8,92	R\$ 8,92	R\$ 18.045,73
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	222,56	m³ x Km	R\$ 1,02	R\$ 1,02	21,35%	1,24	R\$ 1,24	R\$ 275,48
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 09/2024	390,00	m³	R\$ 14,60	R\$ 14,60	21,35%	17,72	R\$ 17,72	R\$ 6.909,67
3			AGUAS PLUVIAIS								R\$ 205.708,50
3.1	CDHU	49.12.05	Boca de leão simples tipo PMSP com grelha	7,00	m²	R\$ 2.944,76	R\$ 2.944,76	21,35%	3.573,47	R\$ 3.573,47	R\$ 25.014,26
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	3,00	un	R\$ 2.154,89	R\$ 2.154,89	21,35%	2.614,96	R\$ 2.614,96	R\$ 7.844,88
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\$ 1.282,81	R\$ 1.282,81	21,35%	1.556,69	R\$ 1.556,69	R\$ 9.340,14
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\$ 635,69	R\$ 635,69	21,35%	771,41	R\$ 771,41	R\$ 2.314,23
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\$ 336,60	R\$ 336,60	21,35%	408,46	R\$ 408,46	R\$ 123.356,16
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\$ 69,13	R\$ 69,13	21,35%	83,89	R\$ 83,89	R\$ 25.334,56
3.8	SINAPI	104741	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF 08/2023	316,52	m³	R\$ 25,40	R\$ 25,40	21,35%	30,82	R\$ 30,82	R\$ 9.756,19
3.9	SINAPI	104742	COMPACTAÇÃO DE VALAS COM ROLO COMPRESSOR. AF 08/2023	260,00	m²	R\$ 8,71	R\$ 8,71	21,35%	10,57	R\$ 10,57	R\$ 2.748,09



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

4.1	SINAPI	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\$ 74,70	R\$ 74,70	21,35%	90,65	R\$ 90,65	R\$ 45.686,82
-----	--------	-------	--	--------	----	-----------	-----------	--------	-------	-----------	---------------

5			RECAPEAMENTO								R\$ 182.868,80
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\$ 3,29	R\$ 3,29	21,35%	3,99	R\$ 3,99	R\$ 3.593,17
5.2	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	2.023,24	m²	R\$ 13,09	R\$ 13,09	21,35%	15,88	R\$ 15,88	R\$ 32.138,59
5.3	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF 07/2020	80,93	m³	R\$ 9,51	R\$ 9,51	21,35%	11,54	R\$ 11,54	R\$ 933,96
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\$ 1.488,70	R\$ 1.488,70	21,35%	1.806,54	R\$ 1.806,54	R\$ 146.203,08

TOTAL GERAL DA BOBRA COM BDI R\$ 462.407,40

JOSÉ LUPÉRCIO CAVENAGHI

Autor do Projeto e Responsável Técnico

Crea-SP: 0682137259

Resp. técnico conforme portaria Nº 3.917 de 05/09/2023



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

7639F804362B407190D1F4A4BF5C2200

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/7639F804362B407190D1F4A4BF5C2200>