PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS DE LINDÓIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

RECAPE, PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA E CALÇADA

RUA DAS ORQUÍDEAS E RUA HUMBERTO AVANCINI

Base CPOS Nº: **Versão 181 - COM DESONERAÇÃO** **Vigência a partir de : FEV/21**

Item	Base Serviços	Códigos Serviços	Descrição dos Serviços	UNID.	QUANT.	Preço Unitário R$	Valor Total R$
1			**Serviços Preliminares**				**R$ 1.534,66**
1.1	CDHU	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	M3	35,00	10,38	R$ 363,30
1.2	CDHU	07.12.040	Aterro mecanizado por compensação, solo de 1ª categoria em campo aberto, sem compactação do aterro	M3	35,00	13,37	R$ 467,95
1.3	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	140,00	2,57	R$ 359,80
1.4	CDHU	07.12.020	Compactação de aterro mecanizado mínimo de 95% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	M3	36,75	9,35	R$ 343,61
2			**Pavimentação asfáltica**				**R$ 24.443,20**
2.1	CDHU	54.01.030	Abertura e preparo de caixa até 40 cm, compactação do subleito mínimo de 95% do PN e transporte até o raio de 1 km	M2	280,00	18,78	R$ 5.258,40
2.2	CDHU	54.01.210	Base de brita graduada	M3	37,80	150,39	R$ 5.684,74
2.3	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	280,00	4,73	R$ 1.324,40
2.4	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	280,00	10,24	R$ 2.867,20
2.5	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	8,40	1108,15	R$ 9.308,46
3			**Recapeamento asfáltico**				**R$ 124.669,09**
3.1	CDHU	54.01.410	Varrição de pavimento para recapeamento	M2	2.633,01	0,56	R$ 1.474,49
3.2	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	2.633,01	4,73	R$ 12.454,14
3.3	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	97,94	1108,15	R$ 108.532,21
3.4	CDHU	54.03.221	Restauração de pavimento asfáltico com concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	1,92	1023,65	R$ 1.965,41
3.5	CDHU	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	M3	0,45	539,65	R$ 242,84
4			**Guias e sarjetas**				**R$ 8.658,04**
4.1	CDHU	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	132,54	43,46	R$ 5.760,19
4.2	CDHU	54.06.170	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	M3	3,98	551,94	R$ 2.196,72
4.3	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	5,96	117,64	R$ 701,13
		Total					**R$ 159.304,99**
		BDI %	**23,19%**				**R$ 36.942,83**
		Total Geral dos Serviços					**R$ 196.247,82**

José Roberto Mazutti Kosmel
Engenheiro Civil
CREA: **601490022**
ART: **0**