

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
PROJETO	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO E OBRAS COMPLEMENTARES					PLANILHA			01/01	
LOCAL	RUA PEDRO IVO - BAIRRO VOVÓ CLARINHA									
FONTE	TABELA: CDHU-193 Vigência a partir de FEV/24								BDI (%)=	25
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALORES UNITÁRIOS		SUBTOTAL (R\$)	PORCENTAGEM	
						SEM BDI	COM BDI		ITEM	TOTAL
RUA PEDRO IVO - BAIRRO VOVÓ CLARINHA										
1			SERVIÇOS INICIAIS							
1,1	CDHU	02.08.020	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	M2	6,00	879,22	1.099,02	6.594,12	70,5%	
1,2	CDHU	02.02.150	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	UNMES	1,00	868,66	1.085,82	1.085,82	11,6%	
1,3	CDHU	02.01.180	BANHEIRO QUÍMICO MODELO STANDARD, COM MANUTENÇÃO CONFORME EXIGÊNCIAS DA CETESB	UNMES	1,00	1.065,32	1.331,65	1.331,65	14,2%	
1,4	CDHU	01.20.280	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO DE ÁREA PAVIMENTADA PARA VEÍCULO E PEDESTRE	M2	1.565,77	0,18	0,22	344,46	3,7%	
			SUB-TOTAL					9.356,05	100%	3,42%
2			GUIA E SARJETA							
2,1	CDHU	03.01.220	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES, INCLUSIVE FRAGMENTAÇÃO, CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	M3	12,16	316,51	395,63	4.810,86	23,4%	
2,2	CDHU	54.06.020	GUIA PRÉ-MOLDADA CURVA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA	M	30,30	56,03	70,03	2.121,90	10,3%	
2,3	CDHU	54.06.040	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA	M	88,02	54,21	67,76	5.964,23	29,0%	
2,4	CDHU	54.06.170	SARJETA OU SARJETÃO MOLDADO NO LOCAL, TIPO PMSP EM CONCRETO COM FCK 25 MPA	M3	7,43	823,21	1.029,01	7.645,54	37,2%	
			SUB-TOTAL					20.542,53	100%	7,50%
3			SARJETÃO							
3,1	CDHU	03.07.010	DEMOLIÇÃO (LEVANTAMENTO) MECANIZADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	M2	45,98	28,23	35,28	1.622,17	12,0%	
3,2	CDHU	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	4,60	191,78	239,72	1.102,71	8,2%	
3,3	CDHU	10.02.020	ARMADURA EM TELA SOLDADA DE AÇO	KG	101,16	10,48	13,10	1.325,19	9,8%	
3,4	CDHU	54.06.170	SARJETA OU SARJETÃO MOLDADO NO LOCAL, TIPO PMSP EM CONCRETO COM FCK 25 MPA	M3	9,20	823,21	1.029,01	9.466,89	70,0%	
			SUB-TOTAL					13.516,96	100%	4,93%
4			RECUPERAÇÃO DE BASE							
4,1	CDHU	54.01.030	ABERTURA E PREPARO DE CAIXA ATÉ 40 CM, COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO MÍNIMO DE 95% DO PN E TRANSPORTE ATÉ O RAIOS DE 1 KM	M2	253,40	29,69	37,11	9.403,67	28,1%	
4,2	CDHU	54.03.240	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	253,40	14,82	18,52	4.692,96	14,0%	
4,3	CDHU	54.01.210	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	63,35	245,26	306,57	19.421,20	57,9%	
			SUB-TOTAL					33.517,83	100%	12,24%
5			FRESAGEM							
5,1	CDHU	03.07.050	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM ESPESSURA ATÉ 5 CM, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	M2	1.303,07	12,44	15,55	20.262,73	100,0%	
			SUB-TOTAL					20.262,73	100%	7,40%
6			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO							
6,1	CDHU	54.03.230	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	1.556,47	7,46	9,32	14.506,30	10,8%	
6,2	CDHU	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	M3	62,26	1.538,64	1.923,30	119.744,65	89,2%	
			SUB-TOTAL					134.250,95	100%	49,01%

7			LOMBADA TIPO B							
7,1	CDHU	70.01.031	ONDULAÇÃO TRANSVERSAL EM MASSA ASFÁLTICA - LOMBADA TIPO "B" DE VIAS COM EXECUÇÃO DE RECAPEAMENTO	M2	9,30	222,63	278,28	2.588,00	100,0%	
			SUB-TOTAL					2.588,00	100%	0,94%
8			CALÇADA							
8,1	CDHU	07.01.020	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM CAMPO ABERTO	M3	9,91	17,83	22,28	220,79	2,5%	
8,2	CDHU	34.13.011	CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORE INCLUSIVE AS RAÍZES - DIÂMETRO (DAP)>5CM<15CM	UN	2,00	237,58	296,97	593,94	6,7%	
8,3	CDHU	03.01.220	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES, INCLUSIVE FRAGMENTAÇÃO, CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	M3	0,94	316,51	395,63	371,89	4,2%	
8,4	CDHU	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	3,73	191,78	239,72	894,15	10,0%	
8,5	CDHU	17.05.070	PISO COM REQUADRO EM CONCRETO SIMPLES COM CONTROLE DE FCK= 20 MPA	M3	5,97	885,86	1.107,32	6.610,70	74,3%	
8,6	CDHU	10.02.020	ARMADURA EM TELA SOLDADA DE AÇO	KG	15,86	10,48	13,10	207,76	2,3%	
			SUB-TOTAL					8.899,23	100%	3,25%
9			RAMPA ACESSÍVEL							
9,1	CDHU	03.01.220	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES, INCLUSIVE FRAGMENTAÇÃO, CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	M3	2,05	316,51	395,63	811,04	29,5%	
9,2	CDHU	07.01.020	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM CAMPO ABERTO	M3	0,43	17,83	22,28	9,58	0,3%	
9,3	CDHU	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	0,96	191,78	239,72	230,13	8,4%	
9,4	CDHU	17.05.070	PISO COM REQUADRO EM CONCRETO SIMPLES COM CONTROLE DE FCK= 20 MPA	M3	1,53	885,86	1.107,32	1.694,19	61,7%	
			SUB-TOTAL					2.744,94	100%	1,00%
10			SINALIZAÇÃO VIÁRIA							
10,1	CDHU	70.02.010	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA VINÍLICA OU ACRÍLICA	M2	116,03	41,60	52,00	6.033,56	21,4%	
10,2	CDHU	70.02.014	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM MASSA TERMOPLÁSTICA À QUENTE POR ASPERSÃO, ESPESSURA DE 1,5 MM, PARA FAIXAS	M2	27,34	74,00	92,50	2.528,95	9,0%	
10,3	CDHU	30.04.030	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO PODOTÁTIL VÁRIAS CORES (25X25CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA MISTA	M2	37,72	129,15	161,43	6.089,13	21,6%	
10,4	CDHU	70.03.001	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA DE AÇO, TOTALMENTE REFLETIVA COM PELÍCULA IA/IA - ÁREA ATÉ 2,0 M²	M2	2,00	1.570,61	1.963,26	3.926,52	13,9%	
10,5	CDHU	70.04.001	COLUNA SIMPLES (PP), DIÂMETRO DE 2 1/2" E COMPRIMENTO DE 3,6 M	UN	6,00	1.286,60	1.608,25	9.649,50	34,2%	
			SUB-TOTAL					28.227,66	100%	10,31%
TOTAL DOS SERVIÇOS (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10)								273.906,88	100,00%	

JUQUIÁ, 05 de julho de 2024

CARLOS EDUARDO ALVAREZ LASSO
SECRETÁRIO DE PLANEJAMENTO, OBRAS E
TRÂNSITO
CREA 5067229175
ART: 2620240825268