

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III



Município:	ASSIS CHATEAUBRIAND	SAM	Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com a SECID, Fomento Paraná e sob análise do Paranáidade.												SAM									
Projeto :	PAVIMENTAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	LOTE	Não sendo permitido para orçamentos com recursos próprios da Prefeitura, ou de outras Secretarias Estaduais não conveniadas com a SECID.												LOTE nº									
Local da Obra :	PAVIMENTAÇÃO DO CONJUNTO JOÃO MOTA		Tabela Referência: DER/PR e SINAPI de SETEMBRO/2023 sem desoneração																					
Fonte do Recurso:	OUTROS		Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 22/07/2024 - seg																					
CÓDIGO ITEM	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SINAL DO		SERVIÇO DE TRANSPORTE		CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)						UD	ORÇAMENTO COM BDI										
			SIGLA do	Serviço de	DMT km	CONSUMO	TRANSP	MÃO DE	MATERIAL	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT.			QUANTIDADE	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR DA	VALOR DO	TOTAL ITEM	CURVA	TOTAL GLOBAL		
			Serviço de	Transporte	X1 : X2	(ton)		OBRA		SEM BDI	COM BDI				COM BDI	COM BDI	COM BDI	MÃO DE OBRA +	MATERIAL	(R\$)	(%)	(R\$)		
	550	SERVIÇOS PRELIMINARES																725,17	21.637,78	22.362,95	1,25 %	22.362,95		
00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES						365,20	2.395,76	2.760,96	3.350,42	un	1,00	443,17	2.907,25	3.350,42	3.350,42	443,17	2.907,25	3.350,42	0,19 %			
100981	SINAPI	Remoção manual de entulho						1,55	8,06	9,61	11,66	m3	150,00	1,88	9,78	11,66	11,66	282,00	1.467,00	1.749,00	0,10 %			
	COMPOSIÇÃO	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA PARA SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE							0,13	0,13	0,16	m²	7.070,79	-	0,16	0,16	-	-	1.131,33	1.131,33	0,06 %			
401025		Cortelimpes, classificação e enlatamento de árvores (volume estereó), inclusive transporte							189,91	189,91	230,46	m³	70,00	-	-	230,46	230,46	-	16.132,20	16.132,20	0,90 %			
	554	TERRAPLENAGEM																1.590,92	-	1.590,92	0,09 %	1.590,92		
511130A	DER/PRC	Escarificação e conformação do subleito						1,24		1,24	1,50	m3	1.060,61	1,50	-	-	1,50	1.590,92	-	1.590,92	0,09 %			
	555	DRENAGEM																245.085,78	248.168,97	493.254,75	27,53 %	493.254,75		
600000B	DER/PRC	Escavação Manual de Valas						50,24		50,24	60,97	m3	1.716,30	60,97	-	-	60,97	104.642,81	-	104.642,81	5,84 %			
601200	DER	Reatero e aplojamento mecânico						34,72		34,72	42,13	m3	430,94	42,13	-	-	42,13	18.155,50	-	18.155,50	1,01 %			
601200A	DER/PRC	Reatero Sem Aplojamento						17,36		17,36	21,07	m3	1.005,50	21,07	-	-	21,07	21.185,89	-	21.185,89	1,18 %			
610400C	DER/PRC	Corpo de BSTC a 0,40 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1					3,86	31,18	99,81	134,85	163,64	m	682,00	42,52	121,12	163,64	28.998,64	82.603,84	111.602,48	6,23 %				
610600B	DER/PRC	Corpo de BSTC a 0,60 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1					11,32	49,73	245,87	306,92	372,44	m	153,00	74,08	298,36	372,44	11.334,24	45.649,08	56.983,32	3,18 %				
610800A	DER/PRC	Corpo de BSTC a 0,80 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1					18,74	74,60	401,46	494,80	600,44	m	100,00	113,27	487,17	600,44	11.327,00	48.717,00	60.044,00	3,35 %				
BLSA150	DER/PRC	B.L. Simples alvenaria H até 1,50 m					110,53	545,06	985,16	1.640,75	1.991,05	un	30,00	795,56	1.195,49	1.991,05	23.866,80	35.864,70	59.731,50	3,33 %				
BLSA200	DER/PRC	B.L. Simples alvenaria H até 2,00 m					135,60	637,31	1.151,89	1.924,80	2.335,75	un	10,00	937,93	1.397,82	2.335,75	9.379,30	13.978,20	23.357,50	1,30 %				
CLA040	DER/PRC	C.L. Alvenaria Tubo até 0,40					70,82	156,84	283,47	511,13	620,26	un	14,00	276,27	343,99	620,26	3.867,78	4.815,86	8.683,64	0,48 %				
CLA060	DER/PRC	C.L. Alvenaria Tubo até 0,60					104,14	238,99	431,96	775,09	940,57	un	4,00	416,39	524,18	940,57	1.665,56	2.096,72	3.762,28	0,21 %				
PVAH80	DER/PRC	P.V. Alvenaria H até 0,80 m Tubo até 0,40 + chaminé 1,00 m					249,09	745,30	1.347,06	2.341,45	2.841,35	un	3,00	1.206,69	1.634,66	2.841,35	3.620,07	4.903,98	8.524,05	0,48 %				
PVAH100	DER/PRC	P.V. Alvenaria H até 1,00 m Tubo até 0,60 + chaminé 1,00 m					275,38	823,48	1.488,38	2.587,24	3.139,62	un	3,00	1.333,47	1.806,15	3.139,62	4.000,41	5.418,45	9.418,86	0,53 %				
PVAH130	DER/PRC	P.V. Alvenaria H até 1,30 m Tubo até 0,80 + chaminé 1,00 m					313,82	939,49	1.698,04	2.951,35	3.581,46	un	2,00	1.520,89	2.060,57	3.581,46	3.041,78	4.121,14	7.162,92	0,40 %				
	556	BASE / SUB-BASE																261.892,90	151.094,50	412.987,40	23,85 %	412.987,40		
520100C	DER/PRC	Aleno c/ mat. do canteiro (escav 1" CAT+trans+compact) - Passeio	LCB	0,50 : 0,00	2,1000	6,45	5,39		11,84	14,37	17,54	m3	1.575,44	14,37	-	14,37	22.639,07	-	22.639,07	1,26 %				
511100A	DER/PRC	Regularização compact subleito 100% PN	MAF	510,00 : 0,00	1,0000	464,23	4,30		4,30	5,22	5,22	m2	4.273,19	5,22	-	5,22	22.306,05	-	22.306,05	1,24 %				
531000A	DER/PRC	Brita Graduada	LCB	60,60 : 0,00	2,4000	154,49	14,07	117,40	285,96	347,01	347,01	m3	1.060,61	204,55	142,46	347,01	216.947,78	151.094,50	368.042,28	20,54 %				
	551	REVESTIMENTO																101.396,10	399.605,00	501.001,10	27,96 %	501.001,10		
560400A	DER/PRC	Imprimação com CM-30 - exclusive CM-30					taxa RR-1C	taxa RR-1C	0,0012		0,51	0,51	m2	7.070,79	0,62	-	0,62	4.383,89	-	4.383,89	0,24 %			
589100A	DER/PRC	Fornecimento de CM-30 - imprimação					MAF	510,00 : 0,00	1,0000	464,23	5.894,81	6.350,04	7.358,88	ton	8,48	563,34	6.795,54	7.358,88	4.777,12	57.626,18	62.403,30	3,48 %		
561100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão					taxa RR-1C	taxa RR-1C	0,0005		0,35	0,35	m2	7.070,79	0,42	-	0,42	2.969,73	-	2.969,73	0,17 %			
589420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação					MAF	515,00 : 0,00	1,0000	468,38	3.748,59	4.216,97	4.889,75	ton	3,54	568,38	4.321,37	4.889,75	2.012,07	15.297,65	17.309,72	0,97 %		
570000C	DER/PRC	CBQU - TRACO 1 - CAPA - Faixa "C" (Quantidade menor que 10.000 ton)					taxa CAP	taxa CAP	0,0500	40,75	36,89	160,05	237,69	288,44	ton	707,08	94,22	194,22	288,44	66.621,08	137.329,08	203.950,16	11,38 %	
589000M	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBQU (Quantidade menor que 10.000 ton)					MAF	530,00 : 0,00	1,0000	480,83	4.645,19	5.126,02	5.938,47	ton	35,36	583,49	5.354,98	5.938,47	20.632,21	189.352,09	209.984,30	11,72 %		
	557	MEIO-FIO E SARJETA																23.890,16	52.720,92	76.611,08	4,28 %	76.611,08		
810200	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Moldado "in loco"						8,19	4,16	27,26	39,61	48,07	m	1.593,74	14,99	33,08	48,07	23.890,16	52.720,92	76.611,08	4,28 %			
	558	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO																101.955,71	107.102,74	209.058,45	11,67 %	209.058,45		
100576B	DER/PRC	Regularização e Compactação p/ assentamento de calçadas/lajotas/blocos						0,79	1,91	2,70	3,28	m2	2.290,23	0,96	2,32	3,28	2.198,62	5.313,33	7.511,95	0,42 %				
603900C	DER/PRC	Lastró de Brita	LCB	60,60 : 0,00	1,5000	96,56	66,99	65,15	228,70	277,53	37,29	m3	114,90	198,47	79,06	277,53	22.724,82	9.052,37	31.777,19	1,77 %				
605000E	DER/PRC	Calçada Concreto (e = 7,00 cm)					0,68	16,05	13,99	30,73	37,29	m2	2.290,23	20,31	16,98	37,29	46.514,57	38.888,11	85.402,68	4,77 %				
98510	SINAPI	Plantio de Árvore com altura até 2m						16,97	42,53	59,50	72,20	un	126,00	20,59	51,61	72,20	2.594,34	6.502,86	9.097,20	0,51 %				
98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas						3,64	7,58	11,22	13,62	m2	4.302,66	4,42	9,20	13,62	19.917,78	39.584,47	59.502,23	3,27 %				
605000G	DER/PRC	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2						229,34	199,88	429,22	520,85	un	32,00	278,30	242,55	520,85	8.905,60	7.761,60	16.667,20	0,93 %				
	552	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO																4.751,90	12.158,14	16.920,04	0,94 %	16.920,04		
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal crineta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)						10,96	20,51	31,47	38,19	m2	209,78	13,30	24,89	38,19	2.790,07	5.221,42	8.011,49	0,45 %				
820000G	DER/PRC	Placa sinalização refletiva-triângulo (0,1219 m2/ud) + suporte METÁLICO						104,09	385,51	489,60	594,13	un	7,00	126,31	467,82	594,13	884,17	3.274,74	4.158,91	0,23 %				
820000J	DER/PRC	Placa sinalização refletiva-retângulo dupla (duas de=0,20x060) em L (0,2400 m2/ud) + suporte METÁLICO						128,04	431,10	559,14	678,52	un	7,00	155,38	523,14	678,52	1.087,66	3.661,98	4.749,64	0,27 %				
	553	ENSAIOS TECNOLÓGICOS (Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.)																51.824,09	6.315,78	58.139,87	3,24 %	58.139,87		
09.02.11	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Terraplenagem						134,18	14,91	149,09	180,92	un	11,00	162,83	18,09	180,92	1.791,13	198,99	1.990,12	0,11 %				