

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

Município:		BITURUNA		SAM		72		Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias de Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE										SAM		72					
Projeto:		PAVIMENTAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS						LOTE		1		Não sendo permitido para orçamentos com recursos próprios da Prefeitura, ou de outras Secretarias Estaduais não conveniadas com o PARANACIDADE										LOTE nº		1	
Local da Obra:		RUA JÚLIO DORO						Tabela Referência (SEM Desoneração): DER/PR de MARÇO/25 SINAPI de ABRIL/2025																	
Fonte do Recurso:		PAM		USO EXCLUSIVO DO CONVÊNIO DA SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID COM O PARANACIDADE										Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21):						10/11/2025 - seg					
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SIGLA do Código Serviço de Transporte e DMIT km x,x1 ; x2	CONSUMO (ton)	CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)							UND	ORÇAMENTO COM BDI												
					TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI		QUANTIDADE	VALOR DA MÃO DE OBRA + TRANSPORTE (R\$)	VALOR DO MATERIAL (R\$)	TOTAL ITEM (R\$)	CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R\$)							
1	550	SERVIÇOS PRELIMINARES													485,21	3.153,84	3.639,05	0,80 %	3.639,05						
00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES			402,00	2.612,96	3.014,96	485,21	3.153,84	3.639,05	un	1,00	485,21	3.153,84	3.639,05	0,80 %									
2	554	TERRAPLENAGEM													13.744,63	-	13.744,63	3,03 %	13.744,63						
401000	DER	Compactação de Aterros 100% P.N.			6,37		6,37	7,69	-	7,69	m3	354,34	2.724,87	-	2.724,87	0,60 %									
520100B	DER/PRC	Escavação, Carga e Transp. 1ª Cat.	LCB - 2,00 ; 0,00	1.5000	5,06	3,78	8,84	10,67	-	10,67	m3	1.032,78	11.019,76	-	11.019,76	2,43 %									
3	555	DRENAGEM													21.876,94	50.907,15	72.784,09	16,07 %	72.784,09						
600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria			8,94		8,94	10,79	-	10,79	m3	171,72	1.852,86	-	1.852,86	0,41 %									
601200	DER	Reaterro e apilamento mecânico			27,19		27,19	32,82	-	32,82	m3	147,62	4.844,89	-	4.844,89	1,07 %									
620100	DER	Boca (Ala) de BSTC e 0,60 m			83,89	105,35	1.052,09	228,41	1.041,46	1.269,87	un	2,00	456,82	2.082,92	2.539,74	0,56 %									
transporte	DER	Cimento	CCC - 271,00 ; 0,00	0,1978	38,06																				
transporte	DER	Areia	LCB - 73,80 ; 0,00	0,7035	40,25																				
transporte	DER	Brita	LCB - 3,30 ; 0,00	1,2846	5,58																				
610400	DER	Corpo de BSTC e 0,40 Sem Berço c/ Armação Dupla PA-2			2,45	27,89	176,73	207,07	36,62	213,31	249,93	m	134,20	4.914,40	28.626,20	33.540,60	7,40 %								
transporte	DER	Cimento	CCC - 274,30 ; 0,00	0,0019	0,37																				
transporte	DER	Areia	LCB - 77,10 ; 0,00	0,0100	0,60																				
transporte	DER	Tubo	LCC - 3,30 ; 0,00	0,1570	1,48																				
610600	DER	Corpo de BSTC e 0,60 Sem Berço c/ Armação Dupla PA-2			4,99	44,20	251,14	300,33	59,37	303,13	362,50	m	25,60	1.519,87	7.760,13	9.280,00	2,05 %								
transporte	DER	Cimento	CCC - 274,30 ; 0,00	0,0026	0,51																				
transporte	DER	Areia	LCB - 77,10 ; 0,00	0,0134	0,80																				
transporte	DER	Tubo	LCC - 3,30 ; 0,00	0,3900	3,68																				
BLSA150	DER/PRC	B.L. Simples alvenaria H até 1,50 m			116,53	570,14	1.030,48	1.717,15	828,81	1.243,79	2.072,60	un	10,00	8.288,10	12.437,90	20.726,00	4,58 %								
transporte	DER	Cimento	CCC - 271,00 ; 0,00	0,2113	40,65																				
transporte	DER	Areia	LCB - 73,80 ; 0,00	0,9682	55,40																				
transporte	DER	Brita	LCB - 3,30 ; 0,00	0,4840	2,10																				
transporte	DER	Tijolo	LCC - 2,00 ; 0,50	1,0998	9,84																				
transporte	DER	Cal	CCC - 328,00 ; 0,00	0,0367	8,54																				
4	556	BASE / SUB-BASE													27.486,40	79.111,71	106.598,11	23,53 %	106.598,11						
511100A	DER/PRC	Regularização compac.subleito 100% PN			4,09		4,09	4,94	-	4,94	m2	1.706,49	8.430,06	-	8.430,06	1,86 %									
531000	DER	Brita Graduada	LCB - 3,30 ; 0,00	2.4000	10,43	12,95	128,33	151,71	28,22	154,89	183,11	m3	255,97	7.223,47	39.647,19	46.870,66	10,35 %								
531300	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada			8,82	19,90	95,80	124,52	34,67	115,63	150,30	m3	341,30	11.832,87	39.664,52	51.297,39	11,32 %								
transporte	DER	Rachão	LCB - 3,30 ; 0,00	1,3500	5,87																				
transporte	DER	Bica corrida	LCB - 3,30 ; 0,00	0,6800	2,95																				
5	551	REVESTIMENTO													35.960,08	111.702,50	147.662,58	32,60 %	147.662,58						
560100B	DER/PRC	Imprimação com Emulsão EAI - exclusiva emulsão	taxa RR-1C	0,0011		0,51		0,62	-	0,62	m2	1.706,49	1.058,02	-	1.058,02	0,23 %									
589190A	DER/PRC	Fornecimento de emulsão EAI - imprimação	MAF - 291,00 ; 0,00	1,0000	255,08		3.681,06	3.936,14	307,88	4.243,53	4.551,41	ton	1,88	578,81	7.977,84	8.556,65	1,89 %								
561100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusiva emulsão	taxa RR-1C	0,0005		0,35		0,42	-	0,42	m2	1.706,49	716,73	-	716,73	0,16 %									
589420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	MAF - 291,00 ; 0,00	1,0000	255,08		3.710,04	3.965,12	307,88	4.276,93	4.584,81	ton	0,85	261,70	3.835,39	3.897,09	0,86 %								
570000F	DER/PRC	CBUQ - Novos traços - TRACO 4 - FAIXA "C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	taxa CAP	0,0470	82,65	34,54	155,51	272,70	141,45	187,70	329,15	ton	217,07	30.704,55	40.744,04	71.448,59	15,77 %								
transporte	DER	Areia	LCB - 33,00 ; 0,00																						
transporte	DER	Cal Hidratada CH-1	CCC - 254,66 ; 2,34	0,0095	1,74																				
transporte	DER	Brita (usina)	LCB - 0,00 ; 0,15	0,9435	1,89																				
transporte	DER	Massa a quente	LMQ - 81,96 ; 2,34	1,0000	79,02																				
589000P	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	MAQ - 218,66 ; 2,34	1,0000	224,54		5.046,98	5.271,52	256,85	5.818,16	6.077,01	ton	10,20	2.640,27	59.345,23	61.985,50	13,68 %								
6	557	MEIO-FIO E SARJETA													15.394,50	13.634,50	29.029,00	6,41 %	29.029,00						
810250D	DER/PRC	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 3 - (0,034 m3) - Pré-Moldado	LCC - 81,96 ; 0,00	0,0795	5,19	18,00	20,54	43,73	27,99	24,79	52,78	m	550,00	15.394,50	13.634,50	29.029,00	6,41 %								
7	558	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO													24.020,11	39.619,91	63.640,02	14,05 %	63.640,02						
401160	DER	Regularização, conformação e compactação de leito p/ assentamento de calçadas/lajotas/blocos			0,25		0,25	0,30	-	0,30	m2	882,04	264,61	-	264,61	0,06 %									
603900C	DER/PRC	Lastro de Brita	LCB - 3,30 ; 0,00	1.5000	6,52	59,49	71,78	137,79	79,67	86,64	166,31	m3	33,08	2.635,48	2.866,05	5.501,53	1,21 %								
605000C	DER/PRC	Calçada Concreto (e = 5,00 cm)			5,59	10,29	10,54	26,42	19,17	12,72	31,89	m2	661,53	12.681,53	8.414,66	21.096,19	4,66 %								
transporte	DER	Cimento	CCC - 271,00 ; 0,00	0,0135	2,60																				
transporte	DER	Areia	LCB - 73,80 ; 0,00	0,0480	2,75																				
transporte	DER	Brita	LCB - 3,30 ; 0,00	0,0555	0,24																				
98504	SINAPI	Planto de Grama em placas			3,27	8,30	11,57	3,95	10,02	13,97	m2	380,95	1.504,75	3.817,12	5.321,87	1,17 %									
605000G	DER/PRC	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2			205,72	210,84	416,56	248,30	254,48	502,78	un	4,00	993,20	1.017,92	2.011,12	0,44 %									
		SERVIÇOS EXTRAS - URBANISMO DO PASSEIO																							
834907	DER	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional 40x40cm vermelho			22,32	88,31	110,63	26,94	106,59	133,53	m2	220,51	5.940,54	23.504,16	29.444,70	6,50 %									
8	552	SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO													3.623,87	8.967,39	12.591,26	2,78 %	12.591,26						

