



Ao
Município de Bom Sucesso do Sul - PR
Referência: Concorrência Eletrônica nº 13/2026

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - EST. VICINAL - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																			
Município: BOM SUCESSO DO SUL					SAM		69		Use esta planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sub-análise do PARANACIDADE										
Projeto: PAVIMENTAÇÃO - EST. VICINAL - PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADA VICINAL					LOTE		1		Não sendo permitido para orçamentos com recursos próprios da Prefeitura, ou de outras Secretarias Estaduais não convênios com o PARANACIDADE										
Local da Obra: ESTRADA VICINAL LINHA BOM SENTIDO A DIVISA DE MUNICÍPIO									Tabela Referência (SEM Descontos): DERPR de MARÇO/21 SINAPI de ABRIL/2025										
Fonte de Recursos:					Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.866/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21):					11/11/2025 - 1w									
CÓDIGO ITEM	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	USO EXCLUSIVO DO CONVÊNIO DA SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECOS COM O PARANACIDADE		CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)							ORÇAMENTO COM BDI							
			SIGLA do Código Serviço de Transporte (ver SMT)	DMT km x1 ; x2	CONSUMO (m³)	TRANSPORTE SEM BDI	MÃO DE OBRA SEM BDI	MATERIAL SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	UD	QUANTIDADE	VALOR DA MÃO DE OBRA + TRANSPORTE (R\$)	VALOR DO MATERIAL (R\$)	TOTAL ITEM (R\$)	CURVA ABC (R\$)	TOTAL GLOBAL (R\$)
590 SERVIÇOS PRELIMINARES																			
60051	ORSE	Placa DE OBRA 4,00 X 2,00m em CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM AÇÚCAR E PORTALITES				402,00	2.812,36	3.214,96	492,09	3.186,52	3.868,61	un	1	462,09	3.186,52	3.698,61	0,68	3.698,61	
591 REVESTIMENTO																			
591000	DERPR	Base	LCB	17,80 - 0,00	2.400,00	35,99	12,95	12,95	177,27	99,09	107,09	271,08	un	8.632,36	1.169.179,11	2.291.914,94	3.316.162,05	31.382,82	
60100	DERPR	Marcadeno Seco/Beta Granulada	LCB	31,00 - 0,00	1.350,00	33,11	44,11	59,80	159,81	75,35	117,27	196,62	un	8.632,36	628.551,12	940.780,59	1.569.332,10	24,30	
591000	DERPR	Base	LCB	17,80 - 0,00	0,00,00	10,00	-	-	-	-	-	-	un	-	-	-	-	-	
592 REVESTIMENTO																			
592000	DERPR	Inscrição com Emulso (EA) - emulsão emulsa	LCB	RR-1C	0,00,00	40,00	0,51	-	-	-	-	-	un	-	486,320	2.487.082,90	2.894.024,89	64,80	
592000	DERPR	Inscrição com Emulso (EA) - emulsão emulsa	LCB	RR-1C	0,00,00	40,00	0,51	-	-	-	-	-	un	-	256.528,79	256.528,79	256.528,79	0,48	
592000	DERPR	Inscrição com Emulso (EA) - emulsão emulsa	LCB	RR-1C	0,00,00	40,00	0,51	-	-	-	-	-	un	-	492.275,29	194.642,31	686.917,60	1,32	
591000	DERPR	Platina de ligada com RR-1C - emulsão emulsa	LCB	RR-1C	0,00,00	0,36	1,36	0,43	-	-	-	-	un	1	31.460,91	14.367,80	-	14.367,80	
591000	DERPR	Pavimentação de ligada RR-1C - patina de ligada	LCB	RR-1C	1,00,00	441,83	3.715,04	1.517,80	940,84	4.300,69	4.849,79	un	167,3	9.048,25	72.105,46	81.153,71	1,39		
592000	DERPR	CR60 - Novas Petras - TRIGO + FALSA - 2" (Quanto, menos que 16.000 ton)	LCB	CAF	6,82,82	22,59	34,54	155,51	425,46	69,10	100,56	209,66	un	-	301.375,80	622.933,89	1.124.249,13	17,41	
591000	DERPR	Base	LCB	24,00 - 0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	un	-	-	-	-	-	
591000	DERPR	Cal Hidratada CH-1	CCC	47,00 - 0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	un	-	-	-	-	-	
591000	DERPR	Base	LCB	1,20 - 0,00	0,0480	1,00	-	-	-	-	-	-	un	-	-	-	-	-	
591000	DERPR	Massa a quente	LMQ	17,80 - 0,00	1,00,00	24,99	-	-	-	-	-	-	un	-	-	-	-	-	
590000	DERPR	Pavimentação de CAF - CR10 (Quantidade menor que 10.000 ton)	LCB	46,00 - 0,00	1,00,00	42,36	5.046,58	5.470,24	492,51	5.863,08	6.358,59	un	224,96	110.792,25	1.130.029,38	1.240.739,63	22,19		
593 ENLARGAMENTO DE TRÁFEGO																			
602000	DERPR	Placa de Sinalização Horizontal (sem pintura acrílica base solvente - 0,034 m²/m²)				10,39	16,99	27,27	23,68	40,80	53,39	un	2.639,24	33.201,64	54.866,19	88.067,83	1,30		
603000A	DERPR	Placa sinalização reflexiva - SEM SUPORTE				191,56	34,92	545,88	214,43	427,60	662,69	un	85,16	13.014,20	25.731,00	38.746,00	0,61		
621000	DERPR	Sinaliza de trânsito "V" em placa sinalização				40,72	76,58	117,26	40,65	53,72	143,87	un	56,96	2.741,75	1.164,00	2.799,36	0,12		
594 ENLARGAMENTO DE TRÁFEGO																			
(Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para a análise isotérmica, exceto da taxa analítica, serão da responsabilidade da empresa executora da obra)																			
69.02.11C	DAENPRC	Enlargo de Massa Espectro-Infravermelho (Fase de Análise de Comparação): - Inicializado				142,17	15,80	157,87	174,03	19,34	193,37	un	83,90	10.960,89	1.218,42	12.162,31	0,19		
69.02.12D	DAENPRC	Enlargo de Massa Espectro-Infravermelho (Fase de Análise de Comparação): - Base				142,17	15,80	157,87	174,03	19,34	193,37	un	83,90	10.960,89	1.218,42	12.162,31	0,19		
69.02.01D	DAENPRC	Enlargo de Gramelamento do Agregado de Base				146,80	16,28	162,89	175,45	19,34	195,39	un	21,90	2.738,45	4.126,53	1.188,58	0,19		
69.02.02A	DAENPRC	Enlargo de Gramelamento do Agregado de Sub-base				146,80	16,28	162,89	175,45	19,34	195,39	un	21,90	2.738,45	4.126,53	1.188,58	0,19		
740222D	SIAPPI	Enlargo de Controle de Taxa de Aplicação da Ligante Betuminoso				92,22	23,12	115,34	141,00	28,30	141,49	un	128,05	14.112,25	3.637,60	17.448,75	0,27		
69.04.04	DAEN	Enlargo de Permutação de Betume - Misturas Betuminosas				174,13	19,34	181,47	213,15	19,34	232,62	un	86,99	11.106,45	1.301,62	12.408,07	0,21		
740223D	SIAPPI	Enlargo de Controle da Grau de Compactação da Mistura Aditivada				115,81	25,78	148,29	167,07	36,40	181,92	un	16,60	8.123,00	2.041,20	10.165,12	0,16		
69.05.02	DAEN	Enlargo de Desaceleração de Material Betuminoso				47,69	53,31	53,30	59,39	13,40	64,94	un	96,60	3.260,28	780,00	3.433,28	0,06		
69.04.03	DAEN	Enlargo de Injeção por compressão - Grelhas - misturas Betuminosas				93,39	15,80	109,19	118,87	19,34	138,21	un	86,99	6.194,34	1.083,04	7.279,38	0,12		
69.04.01	DAEN	Extração do corpo de prova de controle atômico com sonda atômica				96,66	15,77	107,73	119,03	13,18	127,87	un	96,60	6.260,68	738,08	2.394,72	0,11		
69.01.16	DAEN	Mobilização e desmobilização de equipe e equipe para a extração de amostra - Ligante com taxa extração de 0,034 m²/m²				5.961,65	962,40	6.824,05	7.297,60	810,84	8.108,40	un	30,1	21.892,06	2.432,52	24.324,58	0,38		
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133/21														TOTAL DA MÃO DE OBRA + TRANSP		TOTAL DE MATERIAIS		PREÇO GLOBAL	
														21,90%		12,91%		6.497,24	
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.866/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 11/11/2025														1.748.362,36		4.716.291,45		6.464.753,81	