

PLANILHA DE SERVIÇOS - RECAPE - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																									
Município:		CORNELIO PROCOPIO				SAM		79		Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE										SAM		79			
Projeto :		RECAPE - RECAPEAMENTO 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 :		Diversas vias do bairro centro do município de Cornélio Procopio/PR.																Tabela Referência (SEM Desoneração): DER/PR de AGOSTO/25 SINAPI de SETEMBRO/2025							
Fonte do Recurso:		PAM				USO EXCLUSIVO DO CONVÊNIO DA SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECIO COM O PARANACIDADE														Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 17/06/2026 - que				17/06/2026 - que	
CÓDIGO ITEM	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SIGLA do Código Serviço de Transporte (ver DMT)	DMT km x1 ; x2	CONSUMO (ton)	TRANSPORT E 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 (%)	TOTAL GLOBAL (R\$)						
550 SERVIÇOS PRELIMINARES																									
00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES					413,36	3.035,20	3.448,56	499,55	3.668,04	4.167,59	un	1,00	499,55	3.668,04	4.167,59	0,08 %	4.167,59						
556 BASE / SUB-BASE																									
511100A	DER/PRC	Regularização compac subleito 100% PN					4,08		4,08	4,93	-	4,93	m2	3.636,74	17.924,20		17.924,20	0,32 %	593.424,46						
531000	DER	Brita Graduada	LCB	7,00 ; 0,00	2.4000	16,90	12,95	141,68	171,53	36,07	171,22	207,29	m3	548,36	19.671,14	93.376,54	113.047,68	2,04 %							
SERVIÇOS EXTRAS - BASE / SUB-BASE																									
4011489	DENIT PR	Reciclagem de revestimento asfáltico em usina com adição de espuma asfáltica, pó de pedra comercial e cimento - 100% Proctor modificado					102,33	76,58	178,91	123,67	92,55	216,22	m3	727,16	89.927,88	67.298,66	157.226,54	2,83 %							
589000N	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	MAQ	378,00 ; 0,00	1,0000	354,51		4.467,26	4.821,77	428,43	5.398,69	5.827,12	ton	50,17	21.494,33	270.852,28	292.346,61	5,27 %							
5915408	DENIT PR	Carga, manobra e descarga de mistura reciclada com espuma de asfalto em caminhão basculante de 10 m³ - carga em usina de reciclagem a frio e descarga em vibracabadora	LMQ	1,00 ; 0,00	1,0000	6,11				7,38	-	7,38	ton	1.745,18	12.879,43	-	12.879,43	0,23 %							
561 REVESTIMENTO																									
99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO, AF. 04/2019 (Recape)					2,67	0,06	2,73	3,23	0,07	3,30	m2	44.649,25	144.217,08	3.125,45	147.342,53	2,65 %							
560100B	DER/PRC	Impregnação com Emulsão EAI - exclusiva emulsão	taxa RR-1C	taxa RR-1C	0,0011		0,51		0,51	0,62	-	0,62	m2	3.635,74	2.254,16	-	2.254,16	0,04 %							
589190A	DER/PRC	Fornecimento de emulsão EAI - imprimação	MAF	390,00 ; 0,00	1,0000	329,20		3.389,71	3.718,91	397,84	3.864,95	4.262,79	ton	3,99	1.587,38	15.421,15	17.008,53	0,31 %							
561100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusiva emulsão	taxa RR-1C	taxa RR-1C	0,0005		0,35		0,35	0,42	-	0,42	m2	48.284,99	20.279,70	-	20.279,70	0,37 %							
589420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	MAF	390,00 ; 0,00	1,0000	329,20		3.462,14	3.791,34	397,84	3.947,53	4.345,37	ton	24,15	9.607,84	95.332,85	104.940,69	1,80 %							
570000E	DER/PRC	CBUQ - TRAÇÃO 3 - CAPA - Faixa "C" (Quantidade menor que 10.000 ton)	taxa CAP	taxa CAP	0,0570	42,69	34,39	153,56	230,64	93,15	185,58	276,73	ton	6.035,64	562.219,87	1.120.094,07	1.682.313,94	30,31 %							
transporte	DER	Areia	LCB	14,00 ; 0,00	0,1000	1,22								-											
transporte	DER	Cal Hidratada CH-1	CCC	388,00 ; 0,00	0,0150	4,18								-											
transporte	DER	Brita (usina)	LCB	0,10 ; 0,00	0,8280	1,60								-											
transporte	DER	Massa a quente	LMQ	35,00 ; 0,00	1,0000	35,69								-											
589000D	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	MAQ	378,00 ; 0,00	1,0000	354,51		4.756,10	5.110,61	404,21	5.422,91	5.827,12	ton	344,03	139.060,37	1.865.643,73	2.004.704,10	36,12 %							
505100	DER	Frezagem Descontinua a Frio	LCB	0,00 ; 0,00	2,4000	4,46	182,13	45,75	232,34	225,49	55,29	280,78	m3	2.232,47	503.399,66	123.433,27	626.832,93	11,29 %							
567 MEIO-FIO E SARJETAS																									
810050	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 1 - (0,103 m3) - Pré-Moldado	LCC	0,00 ; 0,00	0,2409	1,70	36,86	70,25	108,81	46,60	84,90	131,50	m	59,00	2.749,40	5.009,10	7.758,50	0,14 %	7.758,50						
568 SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO																									
401160	DER	Regularização, conformação e compactação de leito p/ assentamento de calçadas/lajotas/blocos					0,25		0,25	0,30	-	0,30	m2	1.569,07	470,72	-	470,72	0,01 %							
603900C	DER/PRC	Lastro de Brita	LCB	7,00 ; 0,00	1,5000	10,58	59,49	80,13	150,18	84,86	96,84	181,50	m3	76,46	6.642,42	7.598,07	14.240,49	0,26 %							
605000B	DER/PRC	Lastro de Concreto Simples (calçadas e outros)					72,47	205,13	224,74	502,34	335,48	271,60	m3	109,84	36.849,12	29.832,54	66.681,66	1,20 %							
transporte	DER	Cimento	CCC	348,00 ; 0,00	0,1800	45,12				-	-	-		-	-	-	-	-							
transporte	DER	Areia	LCB	22,40 ; 0,00	1,0600	19,54				-	-	-		-	-	-	-	-							
transporte	DER	Brita	LCB	7,00 ; 0,00	1,1100	7,81				-	-	-		-	-	-	-	-							
562 SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO																									
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/ tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)					10,19	17,73	27,92	12,31	21,43	33,74	m2	2.544,41	31.321,69	54.526,71	85.848,40	1,55 %	85.848,40						
563 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.)																									
09.02.11B	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito (mínimo de 5 resultados por medição)					148,29	16,48	164,77	179,21	19,92	199,13	un	23,00	4.121,83	458,16	4.579,99	0,08 %							
09.02.11D	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base (mínimo de 5 resultados por medição)					148,29	16,48	164,77	179,21	19,92	199,13	un	23,00	4.121,83	458,16	4.579,99	0,08 %							
09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado da Base					152,91	16,98	169,89	184,79	20,52	205,31	un	23,00	4.250,17	471,96	4.722,13	0,09 %							
74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso (mínimo de 5 CP's por medição)					96,19	24,11	120,30	116,25	29,14	145,39	un	139,00	16.158,75	4.050,46	20.209,21	0,36 %							
09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas (mínimo de 5 CP's por medição)					181,62	20,17	201,79	219,49	24,38	243,87	un	139,00	30.509,11	3.388,82	33.897,93	0,61 %							
74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica (mínimo de 5 CP's por medição)					123,61	31,06	154,67	149,38	37,54	186,92	un	139,00	20.763,82	5.218,06	25.981,88	0,47 %							
09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso (mínimo de 5 CP's por medição)					49,74	5,54	55,28	60,11	6,70	66,81	un	139,00	8.355,29	931,30	9.286,59	0,17 %							
09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa (mínimo de 5 CP's por medição)					101,13	11,23	112,36	122,22	13,57	135,79	un	139,00	16.988,58	1.886,23	18.874,81	0,34 %							
09.01.18	DAER	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica - (para cada 25 extrações de CP's corresponde a 1 mobilização, podendo medir fracionado por medição)					6.218,19	690,90	6.909,09	7.514,08	834,95	8.349,63	gb	6,00	45.088,08	5.009,70	50.097,78	0,90 %							
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021															TOTAL MÃO DE OBRA + TRANSP.	TOTAL DE MATERIAIS			PREÇO GLOBAL						
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 17/6/2026															31,96%	68,05%									
															1.773.413,40	3.777.085,31			5.550.498,71						
Resp. Técnico (assinatura digital):			Prefeito(a) (assinatura digital):			TOTAL DO PAVIMENTO (1-2-4-5-6)												1.547.771,99	3.663.255,14	5.211.027,13		93,88%			
						TOTAL DE DRENAGEM (3)												-	-	-					
						TOTAL DE URBANISMO E SINALIZAÇÃO (7-8)												75.283,95	91.957,32	167.241,27		3,01%			
						TOTAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (9)												-	-	-					
						TOTAL DE SERVIÇOS DIVERSOS (10)												-	-	-					
						TOTAL DE ENSAIOS TECNOLÓGICOS (11)												150.357,46	21.872,85	172.230,31		3,10%			
						ÁREA TOTAL DO PROJETO (m2):												48.284,99		CUSTO DA OBRA: R\$/m2		114,95 /m2			
VANDERLEI CLARO - PR-184783/D - ART/RRT Nº 1720262139581			RAPHAEL DIAS SAMPAIO																						

