

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

Município:

VERA CRUZ DO OESTE

Projeto:

PAVIMENTAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

Local da Obra:

RUA PROJETADA 02

Fonte do Recurso:

PAM

SAM

36

LOTE

1

Usar esta planilha com recursos próprios para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE. SAM

LOTE nº

36

Não sendo permitido para orçamentos com recursos próprios da Prefeitura, ou de outras Secretarias Estaduais não conveniadas com o PARANACIDADE.

Tabela Referência (SEM Desoneração): DER/PR de MARÇO/25

SINAPI de ABRIL/2025

Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21):

29/09/2025 - ou

Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SIGLA do Código Serviço de Transporte e DDT sem x,ul1 x 2	CONSUMO (ton)	TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO TOTAL SEM BDI	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO TOTAL COM BDI	UND	QUANTIDADE	VALOR DA MÃO DE OBRA + TRANSPORTE (R\$)	VALOR DO MATERIAL (R\$)	TOTAL (R\$)	CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R\$)
2	054	TERRAPLENAGEM												9.585,76	1.249,82	10.835,58	2,64	10.835,58
507000	DER	Escarificação e remoção revestimento primário	LCB - 2,00 - 0,00	1.8000	6,07	5,93	12,00	14,46	-	14,46	m3	544,54	7.874,05	7.874,05			1,92	
706000	SINAPI	Escavação de Pavimentação (locação de pontos em gabarito ou cavalete AF 03/2024)				5,75	4,20	9,95	5,43	5,08	m	247,00	1.711,71	1.249,82	2.961,53		0,72	
3	055	DRENAGEM												21619,10	37.493,19	59.112,29	14,38	59.112,29
600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria				8,94		8,94	10,77	-	10,77	m3	319,84	3.444,68	-	3.444,68	0,84	
601200	DER	Relevo e alinhamento mecânico				27,19	102,56	27,19	32,76	-	32,76	m	217,27	7.117,77	-	7.117,77	1,73	
610400A	DER/PRC	Corpo de BSTC 0 a 0,40 sem Bueiro e sem Armagem - PG-1		4,54	16,19	102,56	123,29	24,98	123,56		148,54	m	266,53	6.657,92	32.932,45	39.590,37	9,63	
615A120	DER/PRC	B.L. Simples alternado H até 1,20 m		193,70	495,60	895,75	1.595,05	830,47	1.079,20		1.909,67	m	2.663,50	1.600,94	2.156,40	3.819,34	0,63	
CL4000	DER/PRC	C.L. Alternado Tubo até 0,60		161,19	264,04	478,30	904,13	513,04	576,20		1.089,30	m	2,00	1.038,08	1.152,52	2.178,60	0,53	
8903	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE DRENAGEM LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO SF 03/2024				5,75	4,20	9,95	5,08	11,99	M	247,00	1.711,71	1.249,82	2.961,53		0,72	
4	056	BASE / SUB-BASE												174.124,88	57.079,16	161.203,74	36,79	161.203,74
911100A	DER/PRC	Regulagem compact subleito 100% PN				4,09		4,09	4,93	-	4,93	m2	1.723,23	8.495,32	-	8.495,32	2,07	
931000	DER	Brita Graduada	LCB - 43,90 - 0,00	2.4000	83,51	12,96	128,33	224,79	116,22	154,61	279,33	m3	241,25	28.038,08	37.269,66	65.337,74	15,50	
931300	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada			70,63	19,00	95,80	186,33	109,07	113,42	224,49	m3	344,65	37.500,98	39.779,50	77.370,48	18,83	
5	061	REVESTIMENTO												30.374,49	103.099,67	133.974,16	32,66	133.974,16
500400A	DER/PRC	Imprimção com CM-30 - inclusive CM-30	taxa RR-1C	0,0012		0,51		0,51	0,61	-	0,61	m2	1.723,23	1.051,17	-	1.051,17	0,26	
589100A	DER/PRC	Fornecimento de CM-30 - exclusão CM-30	MAF - 510,00 - 0,00	1.0000	419,33		6,391,95	6.811,28	805,21	7.368,64	7.873,85	ton	2,07	1.645,78	15.253,08	16.298,86	3,87	
589100B	DER/PRC	Plitura de ligação com RR-1C - exclusão emulsão	taxa RR-1C	0,0003		0,35		0,35	0,42	-	0,42	m2	1.723,23	723,75	-	723,75	0,35	
589420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - plitura de ligação	MAF - 450,00 - 0,00	1.0000	408,08		3.710,04	4.118,12	425,48	4.276,93	4.765,54	ton	0,88	422,82	3.676,16	4.100,98	1,00	
570000C	DER/PRC	CBUQ - TRACO 1 - CAPA - Faixa "X" Quantidade menor que 10.000 ton	taxa CAP	0,0060	68,78	34,54	155,51	258,83	187,36	311,84	371,84	ton	177,09	22.042,92	33.177,71	55.220,63	13,44	
580000M	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	MAQ - 545,00 - 0,00	1.0000	498,72		5.046,98	5.545,70	574,92	5.818,16	6.330,08	ton	8,85	5.088,04	51.490,72	56.578,76	13,77	
6	067	MEIO-FIO E SAREJETA												8.204,08	15.914,83	24.118,91	6,87	24.118,91
810200	DER	Mee-Fio com Sarejeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Moldado "in loco"			52,62	3,18	26,78	40,58	16,63	32,28	48,99	m	493,33	8.204,08	15.914,83	24.118,91	6,87	
7	068	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO												12.666,82	11.058,35	23.746,97	8,79	23.746,97
600300D	DER/PRC	Cálculo de pó de pedra para assestamento de calçadas	LCB - 43,90 - 0,00	1.5000	52,19	59,49	71,78	183,46	88,48	224,60	303,08	m3	1.975,18	1.269,53	3.244,72			
600300E	DER/PRC	Calçada Concreto (c = 7,00 cm)			17,73	14,40	14,70	46,89	38,71	17,78	56,59	m2	244,42	9.415,50	4.345,79	13.807,29	3,36	
834000	DER	Fornecimento e assestamento de piso látil de concreto alveolar/direcional 20x20cm			16,35	80,00	96,35	105,68	126,18		166,86	m2	497,86	4.735,55	5.703,01	1,39		
100578B	DER/PRC	Regularização/ Compactação p/ assestamento de calçadas / lajotas/blocos			0,79	1,91	2,70	6,06	2,30	3,28	5,58	m2	263,55	278,87	675,17	954,04	0,23	
822000	SINAPI	Faixa de sinalização horizontal c/ lã em resina acrílica base solvente - (0,03m2/m2) sinalização camisas de aspersidade			10,96	20,51	31,47	13,21	13,20	24,71	37,91	m2	1,00	138,09	509,20	647,29	0,01	
8	062	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO												362,72	1.156,08	1.518,80	6,37	1.518,80
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/ tinta resina acrílica base solvente - (0,034 m2/m2)			10,28	16,99	27,27	12,39	20,47	32,86	43,35	m2	7,50	92,93	153,53	246,46	0,06	
820000I	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva losango (0,2025 m2/ul) + suporte METÁLICO			108,48	409,49	517,97	130,70	493,35	624,05	un	1,00	130,70	493,35	624,05	0,15		
820000J	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva retângulo dupla (duas de 0,20x060) em M. (0,2400 m2/ul) + suporte METÁLICO			115,45	422,64	538,09	139,09	509,20	648,29	un	1,00	139,09	509,20	648,29	0,16		
11	063	ENSAIOS TECNOLÓGICOS												5.679,32	803,76	6.482,08	1,68	6.482,08
		(Os ensaios com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa estática, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.)																
09.02.11	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Fertilizadament			142,17	15,80	157,97	171,29	19,04	190,33	un	5,00	896,45	96,20	951,65	0,23		
09.02.11B	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Reutilizadament			142,17	15,80	157,97	171,29	19,04	190,33	un	5,00	896,45	96,20	951,65	0,23		
09.02.11C	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base			142,17	15,80	157,97	171,29	19,04	190,33	un	3,00	513,87	57,12	570,99	0,14		
09.02.11D	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base			142,17	15,80	157,97	171,29	19,04	190,33	un	3,00	513,87	57,12	570,99	0,14		
09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado			146,60	16,28	162,88	176,62	19,61	196,23	un	2,00	353,24	39,22	392,46	0,10		
7402227	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso			92,22	23,12	115,34	111,61	27,85	138,96	un	6,00	666,66	187,10	833,76	0,20		
09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas			174,13	29,34	193,47	206,79	23,30	233,09	un	3,00	629,37	69,90	699,27	0,17		
7402253	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação Betumina Adalítica			118,51	29,78	148,29	176,66	19,61	196,66	un	3,00	425,34	107,84	533,18	0,13		
09.04.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso			47,69	5,31	53,00	57,23	6,40	63,63	un	3,00	192,39	19,29	211,68	0,09		
09.04.03	DAER	Ensaio de traço p/ concreto diamétral - misturas betuminosas			93,30	15,80	109,10	112,41	12,94	131,45	un	3,00	337,23	57,12	394,35	0,09		
09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto adalítico com sonda rotativa			96,96	10,77	107,73	116,82	12,08	128,60	un	3,00	350,46	38,94	389,40	0,09		
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021														TOTAL MÃO DE OBRA + TRANSP	TOTAL DE MATERIAIS			PREÇO GLOBAL
														39,57%	60,43%			
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 29/09/2025														162.646,67	248.346,86			410.993,53

[illegible]