

REFORMA PARCIAL - PASSEIO PÚBLICO FÓRUM ELEITORAL DE MARINGÁ REGISTRO DE PREÇOS - SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA REFORMAS 2025 / 2026							COMPARAÇÃO DE CUSTOS		
ITEM	SINAPI CÓDIGO 08/2024	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	VALOR UNITÁRIO COM DESCONTO E BDI	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO SEM BDI SINAPI 03/2025	COMPARAÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIO	VALOR TOTAL SINAPI 03/2025
001		PASSEIO PÚBLICO				44.339,29			
001.1		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				5.146,40			
2306	REF 94263	RETIRADA DE GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO AF_06/2016	M	15,00	23,00	345,06	23,47	0,47	444,42
2264	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,00	109,67	329,00	111,53	1,86	422,38
2305	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	199,24	21,32	4.247,52	21,74	0,42	5468,05
2992	88316	SERVIÇO DE REMOÇÃO DA LIXEIRA SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	28,10	224,82	28,77	0,67	290,55
001.2		NIVELAMENTO E PREPARAÇÃO				3.976,24			
2889	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	30,00	49,04	1.471,20	50,74	1,70	1921,62
2400	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	262,45	0,90	236,48	0,92	0,02	304,81
2333	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESSURA DE *6 CM*. AF_08/2017	M3	10,00	179,80	1.798,03	184,51	4,71	2329,25
2334	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	3,12	150,69	470,53	154,68	3,99	609,72
001.3		NOVA CALÇADA EM CONCRETO				32.520,87			
2319	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	262,45	98,77	25.922,05	101,50	2,73	33628,66
2329	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	262,45	1,99	523,05	2,37	0,38	785,22
2881	REF SINAPI 97144 + SETOP PIS-JUN-005	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE DILATAÇÃO PARA PISO DE CONCRETO, INCLUSIVE CORTE E APLICAÇÃO DE MASTIQUE ELÁSTICO. ESPAÇAMENTO CONFORME CADERNO DE ENCARGOS	M	100,40	27,31	2.741,74	27,93	0,62	3539,98
2504	REF SBC (171856) (3)	PISO TÁTIL - 30X30CM VERMELHO - IGUAL AO PADRÃO EXISTENTE REF.: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PISO TÁTIL (ALERTA/DIRECIONAL) EM CONCRETO, PLACA 25x25CM (CORES VARIADAS), CONFORME NBR 9050:2020. INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DA BASE. APLICADO COM ARGAMASSA AC-III	M2	22,45	148,51	3.334,03	148,87	0,36	4219,11
001.4		PLANTIO DE GRAMAS				1.731,85			
2399	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	4,80	111,20	533,78	113,81	2,61	689,63
2401	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	4,80	67,42	323,62	69,00	1,58	418,11
2741	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	78,71	11,11	874,45	11,58	0,47	1150,62
001.5		REINSTALAÇÃO LIXEIRA E AJUSTES DE PV				963,93			
2324	REF. AGETOP CIVIL 071679	BASE EM CONCRETO PADRÃO AGETOP PARA AS LUMINARIAS DE JARDIM	UN	2,00	94,74	189,48	97,53	2,79	246,24
2991	88309	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE LIXEIRA E AJUSTES DE PV PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00	36,44	437,22	37,00	0,56	560,55
2992	88316	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE LIXEIRA E AJUSTES DE PV SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00	28,10	337,23	28,77	0,67	435,83
002		SERVIÇOS ACESSÓRIOS				8.942,46			
002.1		ART E PLACA DE OBRA				632,76			
2254	COTAÇÃO	ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA)	UN	1,00	263,52	263,51	262,55	-0,97	331,44
2256	REF SUDECAP (01.03.02)	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM LONA IMPRESSAO DIGITAL. PADRÃO TRE-PR	m²	1,00	369,25	369,25	368,40	-0,85	465,06
002.2		DESCARTE DE RESÍDUOS				3.385,11			
3000	REF CPOS 05.07.040	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL	M3	30,00	112,84	3.385,11	112,89	0,05	4275,37
002.3		ISOLAMENTO E PROTEÇÃO				444,39			
2262	85423	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM	M2	40,00	11,11	444,39	11,25	0,14	568,08
002.4		CONTAINER				3.437,67			
2258	REF.: SUDECAP 01.09.01	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	1,00	1.405,18	1.405,18	1.400,00	-5,18	1767,36
2259	10.776,00	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	1,00	627,31	627,31	546,87	-80,44	690,36
2257	REF.: SUDECAP 01.09.11	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	1,00	1.405,18	1.405,18	1.400,00	-5,18	1767,36
002.5		LIMPEZA FINAL DE OBRA				1.042,53			
2995	REF 9537 11/2018	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	223,00	4,68	1.042,53	4,77	0,09	1342,82
003		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				3.229,43			
2983	REF.: SBC (011340)	ADMINISTRACAO LOCAL	H	23,00	140,41	3.229,43	149,62	9,21	4344,24
								TOTAL GERAL: SINAPI 03/2025	R\$ 73.016,77
		LUIS FERNANDO ISOTON	BDI Médio (Padrão TCU):		26,24%	TOTAL GERAL:		COMPARAÇÃO DE CUSTOS TOTAL	R\$ 16.505,59
		Engenheiro Civil - CREA-PR: 152.509/D	Desconto aplicado:		25,00%	56.511,18			