



ITEM	ORIGEM	CODIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT. SEM BDI	PREÇOS COM BDI		BDI UTILIZ.	PERC.%
							UNITÁRIO	TOTAL		
<b>1</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>					<b>91.117,24</b>		<b>3,64%</b>
1.1	PROPRIA	CP 01	EQUIPE TÉCNICA / ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	UN	1,00	73.345,60	91.117,24	91.117,24	24,23%	3,64%
<b>2</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					<b>71.268,66</b>		<b>2,85%</b>
2.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	8,00	456,30	566,86	4.534,88	24,23%	0,18%
2.2	PROPRIA	CP 02	CANTEIRO DE OBRAS E ALOJAMENTOS	UN	1,00	24.835,58	30.853,24	30.853,24	24,23%	1,23%
2.3	PROPRIA	CP 03	CONFEÇÃO DE CAVALETE EM PERFIL METÁLICO	UN	6,00	657,59	816,92	4.901,52	24,23%	0,20%
2.4	PROPRIA	CP 04	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00	12.468,41	15.489,51	15.489,51	24,23%	0,62%
2.5	PROPRIA	CP 05	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00	12.468,41	15.489,51	15.489,51	24,23%	0,62%
<b>3</b>			<b>TERRAPLANAGEM</b>					<b>35.086,95</b>		<b>1,40%</b>
3.1	SICRO	5502985	LIMPEZA MECANIZADA DA CAMADA VEGETAL	M²	9.409,41	0,57	0,71	6.680,68	24,23%	0,27%
3.2	PROPRIA	CP 06	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	9.409,41	0,42	0,52	4.892,89	24,23%	0,20%
3.3	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	1.552,55	8,84	10,98	17.047,00	24,23%	0,68%
3.4	SICRO	5915320	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	7.607,50	0,74	0,85	6.466,38	15,28%	0,26%
<b>4</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>1.009.928,08</b>		<b>40,32%</b>
4.1	SICRO	4011209	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M²	5.737,44	1,19	1,48	8.491,41	24,23%	0,34%
4.2	SINAPI	101768	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2023	M3	1.147,49	24,61	30,57	35.078,77	24,23%	1,40%
4.3	SICRO	5915320	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	5.622,70	0,74	0,85	4.779,30	15,28%	0,19%
4.4	SICRO	5502978	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL	M³	1.147,49	5,14	6,39	7.332,46	24,23%	0,29%
4.5	SINAPI	92395	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF 10/2022	M2	5.737,44	125,81	156,29	896.704,50	24,23%	35,80%
4.6	SICRO	5915320	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	67.696,05	0,74	0,85	57.541,64	15,28%	2,30%
<b>5</b>			<b>CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS COM ACESSIBILIDADE</b>					<b>1.273.053,53</b>		<b>50,83%</b>
<b>5.1</b>			<b>MEIOS-FIOS</b>					<b>259.039,20</b>		<b>10,34%</b>
5.1.1	SINAPI	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). AF 01/2024	M	1.912,48	49,88	61,97	118.516,39	24,23%	4,73%
5.1.2	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF 01/2024	M	49,00	52,81	65,61	3.214,89	24,23%	0,13%
5.1.3	PROPRIA	CP 07	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X12X9X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	M	1.912,48	56,45	70,13	134.122,22	24,23%	5,35%
5.1.4	PROPRIA	CP 08	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X12X9X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	M	42,00	61,06	75,85	3.185,70	24,23%	0,13%
<b>5.2</b>			<b>SARJETAS</b>					<b>190.957,12</b>		<b>7,62%</b>
5.2.1	SINAPI	94289	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 01/2024	M	1.912,48	78,19	97,14	185.778,31	24,23%	7,42%
5.2.2	SINAPI	94290	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 01/2024	M	49,00	85,08	105,69	5.178,81	24,23%	0,21%
<b>5.3</b>			<b>CALÇADAS LATERAIS</b>					<b>823.057,21</b>		<b>32,86%</b>
5.3.1	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	573,76	78,33	97,31	55.832,59	24,23%	2,23%
5.3.2	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL NÃO ARMADO. AF 08/2022	M3	183,60	1.218,39	1.513,61	277.898,80	24,23%	11,09%
5.3.3	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	M2	1.998,88	197,05	244,80	489.325,82	24,23%	19,54%
<b>6</b>			<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>24.285,93</b>		<b>0,97%</b>
<b>6.1</b>			<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>					<b>19.862,48</b>		<b>0,79%</b>
6.1.1	SICRO	5213418	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO III + III - CONFECCÃO	M²	9,48	601,06	746,70	7.078,72	24,23%	0,28%
6.1.2	SICRO	5216111	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	36,00	114,58	142,34	5.124,24	24,23%	0,20%
6.1.3	PROPRIA	CP 09	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NOME DE RUA - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	16,00	141,36	175,61	2.809,76	24,23%	0,11%
6.1.4	SICRO	5213864	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,80 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	8,00	487,98	606,22	4.849,76	24,23%	0,19%
<b>6.2</b>			<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>					<b>4.423,45</b>		<b>0,18%</b>
6.2.1	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	M2	86,40	30,65	38,08	3.290,11	24,23%	0,13%
6.2.2	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIÇÃO). AF 05/2021	M	529,60	1,72	2,14	1.133,34	24,23%	0,05%
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>2.504.740,39</b>		<b>100,0%</b>