

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
Planilha de Quantidades e Preços

Processo n.º 3046/2022

T. Preços n.º 04/2022

SINAPI FEVEREIRO/2022 NÃO DESONERADA								
SIURB INFRA JULHO/2021 NÃO DESONERADA - VIDE NOTA								
DNIT SICRO OUTUBRO/2021 NÃO DESONERADA- VIDE NOTA								
OBRA: QUALIFICAÇÃO VIÁRIA DE RUAS DA VILA INDUSTRIAL BAIRRO SANTA LUZIA - - RIBEIRÃO PIRES - SP								
PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, DRENAGEM, SINALIZAÇÃO VIARIA E ACESSIBILIDADE								
DER SP DEZEMBRO/2021 NÃO DESONERADA								
CPOS 185 FEVEREIRO / 2022 NÃO DESONERADA								
Item	Código	Referência	Descrição dos Serviços	QUANT.	Un	Valor Unit. S/ BDI	Valor Unit. C/ BDI 24,23%	PREÇO FINAL
1 SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	4813	SINAPI - INSUMOS	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22". ADESIVADA, DE "2,0 X 1,125" M	4,50	M2	R\$ 219,83	R\$ 273,09	R\$ 1.228,91
1.2	10775	SINAPI - INSUMOS	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	3,00	MÊS	R\$ 738,61	R\$ 917,58	R\$ 2.752,74
1.3	10776	SINAPI - INSUMOS	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	3,00	MÊS	R\$ 577,04	R\$ 716,86	R\$ 2.150,58
1.4	02.01.180	CPOS	BANHEIRO QUÍMICO MODELO STANDARD, COM MANUTENÇÃO CONFORME EXIGÊNCIAS DA CETESB	6,00	UNMES	R\$ 578,41	R\$ 718,56	R\$ 4.311,36
1.5	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	640,85	M	R\$ 0,84	R\$ 1,04	R\$ 666,48
1.6	05-03-00	SIURB/INFRA	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO, SARJETA OU SARJETÃO, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	55,64	M2	R\$ 20,18	R\$ 25,07	R\$ 1.394,89
1.7	05-01-00	SIURB/INFRA	ARRANCAMENTO DE GUIAS, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	20,00	M	R\$ 8,23	R\$ 10,22	R\$ 204,40
1.8	100983	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	9,25	M3	R\$ 7,78	R\$ 9,67	R\$ 89,45
1.9	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA , DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	48,10	M3XKM	R\$ 1,82	R\$ 2,26	R\$ 108,71
1.10	05-02-00	SIURB/INFRA	ARRANCAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	877,44	M2	R\$ 14,10	R\$ 17,52	R\$ 15.372,75
1.11	05-40-00	SIURB/INFRA	TRANSPORTE DE PARALELEPÍPEDOS	3.509,76	M2XKM	R\$ 0,49	R\$ 0,61	R\$ 2.140,95
SUBTOTAL								R\$ 30.421,22
2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
2.1	88326	SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	720,00	H	R\$ 28,64	R\$ 35,58	R\$ 25.617,60
2.2	90779	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	90,00	H	R\$ 149,73	R\$ 186,01	R\$ 16.740,90
2.3	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	480,00	H	R\$ 48,93	R\$ 60,79	R\$ 29.179,20
SUBTOTAL								R\$ 71.537,70
3 PREPARO DE CAIXA (PAVIMENTAÇÃO)								
3.1	101232	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020	2.006,28	M3	R\$ 8,25	R\$ 10,25	R\$ 20.564,37
3.2	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	4.268,68	M2	R\$ 2,24	R\$ 2,78	R\$ 11.866,93
3.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA , DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	34.442,65	M3XKM	R\$ 1,82	R\$ 2,26	R\$ 77.840,39
3.4	05.09.007	CPOS	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO / TERRA	2.344,89	M3	R\$ 23,98	R\$ 29,79	R\$ 69.854,27
3.5	22.08.25	DER SP	GEOGRELHA POLIETILENO RESIST. TRANSV. 50 KN/M - RESIST. LONGIT. 50 KN/M	5.322,43	M2	R\$ 30,03	R\$ 37,31	R\$ 198.579,86
3.6	96399	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHAO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	683,70	M3	R\$ 79,91	R\$ 99,27	R\$ 67.870,90
3.7	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	683,70	M3	R\$ 114,61	R\$ 142,38	R\$ 97.345,21
3.8	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	524,93	M3	R\$ 10,34	R\$ 12,85	R\$ 6.745,35
SUBTOTAL								R\$ 550.667,28
4 GUIAS E SARJETAS								
4.1	101232	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020	222,96	M3	R\$ 8,25	R\$ 10,25	R\$ 2.285,34
4.2	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA , DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	4.289,76	M3XKM	R\$ 1,82	R\$ 2,26	R\$ 9.694,86
4.3	05.09.007	CPOS	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO / TERRA	289,85	M3	R\$ 23,98	R\$ 29,79	R\$ 8.634,63
4.4	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	61,06	M3	R\$ 114,61	R\$ 142,38	R\$ 8.693,72
4.5	96399	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	76,34	M3	R\$ 79,91	R\$ 99,27	R\$ 7.578,27
4.6	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	1.012,85	M	R\$ 46,45	R\$ 57,70	R\$ 58.441,45

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
Planilha de Quantidades e Preços

Processo n.º 3046/2022

T. Preços n.º 04/2022

				SINAPI FEVEREIRO/2022 NÃO DESONERADA				
				SIURB INFRA JULHO/2021 NÃO DESONERADA – VIDE NOTA				
				DNIT SICRO OUTUBRO/2021 NÃO DESONERADA- VIDE NOTA				
OBRA: QUALIFICAÇÃO VIÁRIA DE RUAS DA VILA INDUSTRIAL BAIRRO SANTA LUZIA – - RIBEIRÃO PIRES – SP				DER SP DEZEMBRO/2021 NÃO DESONERADA				
PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, DRENAGEM, SINALIZAÇÃO VIARIA E ACESSIBILIDADE				CPOS 185 FEVEREIRO / 2022 NÃO DESONERADA				
Item	Código	Referência	Descrição dos Serviços	QUANT.	Un	Valor Unit. S/ BDI	Valor Unit. C/ BDI 24,23%	PREÇO FINAL
4.7	05-19-01	SIURB/INFRA	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK=25,0MPA	78,66	M3	R\$ 479,48	R\$ 595,66	R\$ 46.854,62
4.8	06-05-00	SIURB/INFRA	LASTRO DE BRITA E PÓ DE PEDRA	15,19	M3	R\$ 156,02	R\$ 193,82	R\$ 2.944,13
4.9	94294	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCORAS DE CONCRETO PARA CONTENÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS . AF_06/2016	1.012,85	M	R\$ 7,30	R\$ 9,07	R\$ 9.186,55
SUBTOTAL								R\$ 154.313,57
5			DRENAGEM					
5.1	90106	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	873,60	M3	R\$ 6,58	R\$ 8,17	R\$ 7.137,31
5.2	101576	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	1.242,00	M2	R\$ 41,25	R\$ 51,24	R\$ 63.640,08
5.3	101619	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	43,69	M3	R\$ 236,27	R\$ 293,52	R\$ 12.823,89
5.4	92211	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	67,50	M	R\$ 184,86	R\$ 229,65	R\$ 15.501,38
5.5	92212	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	154,50	M	R\$ 271,89	R\$ 337,77	R\$ 52.185,47
5.6	92214	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	88,50	M	R\$ 427,50	R\$ 531,08	R\$ 47.000,58
5.7	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA , DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	2.790,96	M3XKM	R\$ 1,82	R\$ 2,26	R\$ 6.307,57
5.8	93381	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	728,54	M3	R\$ 9,71	R\$ 12,06	R\$ 8.786,19
5.9	99259	SINAPI	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,45 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	3,00	UN	R\$ 2.866,81	R\$ 3.561,44	R\$ 10.684,32
5.10	99261	SINAPI	ACRESCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1,5 M. AF_12/2020	1,50	M	R\$ 1.328,58	R\$ 1.650,49	R\$ 2.475,74
5.11	99256	SINAPI	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X2,5 M, PROFUNDIDADE = 1,45M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	2,00	UN	R\$ 5.099,84	R\$ 6.335,53	R\$ 12.671,06
5.12	99263	SINAPI	ACRESCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X2,5 M. AF_12/2020	1,00	M	R\$ 1.977,72	R\$ 2.456,92	R\$ 2.456,92
5.13	97957	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X2,2X1,2 M. AF_12/2020	10,00	UN	R\$ 2.257,35	R\$ 2.804,31	R\$ 28.043,10
5.14	06-22-05	SIURB/INFRA	BOCA DE LOBO TRIPLA	2,00	UN	R\$ 4.696,63	R\$ 5.834,62	R\$ 11.669,24
5.15	99319	SINAPI	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERAMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	5,00	M	R\$ 813,36	R\$ 1.010,44	R\$ 5.052,20
5.16	98114	SINAPI	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	5,00	UN	R\$ 723,69	R\$ 899,04	R\$ 4.495,20
SUBTOTAL								R\$ 290.930,25
6			MURO DE ALA E TESTA (EM GABIAO)					
6.1	101232	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020	66,05	M3	R\$ 8,25	R\$ 10,25	R\$ 677,01
6.2	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA , DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	85,87	M3XKM	R\$ 1,82	R\$ 2,26	R\$ 194,07
6.3	92746	SINAPI	MURO DE GABIAO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHAO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 5 M, PARA MUROS COM ALTURA MAIOR QUE 4 M E MENOR OU IGUAL A 6 M FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_12/2015	40,00	M3	R\$ 630,78	R\$ 783,62	R\$ 31.344,80
6.4	92756	SINAPI	PROTEÇÃO SUPERFICIAL DE CANAL EM GABIAO TIPO COLCHAO, ALTURA DE 23 CENTIMETROS, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHAO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_12/2015	20,00	M2	R\$ 238,88	R\$ 296,76	R\$ 5.935,20
6.5	06-69-09	SIURB/INFRA	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE MANTA GEOTEXTIL COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL DE 31KN/M E TRAÇÃO TRANSVERSAL DE 27KN/M	43,60	M2	R\$ 13,56	R\$ 16,85	R\$ 734,66
6.6	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	3,15	M3	R\$ 351,50	R\$ 436,67	R\$ 1.375,51
SUBTOTAL								R\$ 40.261,25
7			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
Planilha de Quantidades e Preços

Processo n.º 3046/2022

T. Preços n.º 04/2022

				SINAPI FEVEREIRO/2022 NÃO DESONERADA				
				SIURB INFRA JULHO/2021 NÃO DESONERADA – VIDE NOTA				
				DNIT SICRO OUTUBRO/2021 NÃO DESONERADA- VIDE NOTA				
OBRA: QUALIFICAÇÃO VIÁRIA DE RUAS DA VILA INDUSTRIAL BAIRRO SANTA LUZIA – - RIBEIRÃO PIRES – SP				DER SP DEZEMBRO/2021 NÃO DESONERADA				
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E ACESSIBILIDADE				CPOS 185 FEVEREIRO / 2022 NÃO DESONERADA				
Item	Código	Referência	Descrição dos Serviços	QUANT.	Un	Valor Unit. S/ BDI	Valor Unit. C/ BDI 24,23%	PREÇO FINAL
7.1	96402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	9.116,00	M2	R\$ 2,63	R\$ 3,27	R\$ 29.809,32
7.2	05-27-00	SIURB/INFRA	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	4.558,00	M2	R\$ 13,28	R\$ 16,50	R\$ 75.207,00
7.3	10502	SIURB/INSUMOS	AGREGADO RECICLADO (DIVERSAS GLANULOMETRIAS)	546,96	M3	R\$ 51,45	R\$ 63,92	R\$ 34.961,68
7.4	05-99-02	SIURB/INFRA	BASE BETUMINOSA DE MATERIAIS PROVENIENTES DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (RCC) E/OU DA FRESAGEM DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (RAP) RECICLADO EM USINA MÓVEL COM ATÉ 3% DE CAP, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO, NÃO INCLUI TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DOS SERVIÇOS.	546,96	M3	R\$ 543,21	R\$ 674,83	R\$ 369.105,02
7.5	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	182,32	M3	R\$ 1.322,03	R\$ 1.642,36	R\$ 299.435,08
7.6	101003	SINAPI	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ (UNIDADE: T).AF_07/2020	546,95	T	R\$ 5,83	R\$ 7,24	R\$ 3.959,92
7.7	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	23.929,50	M3XKM	R\$ 1,56	R\$ 1,94	R\$ 46.423,23
SUBTOTAL								R\$ 858.901,25
8			SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL					
8.1	102512	SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	1.147,60	M	R\$ 4,68	R\$ 5,81	R\$ 6.667,56
8.2	102509	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	51,47	M2	R\$ 28,29	R\$ 35,14	R\$ 1.808,66
8.3	5213486	DNIT SICRO	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM ALUMINIO COMPOSTO. ESPESURA DE 3,0 MM. MODULADA, AÉREA – PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III	5,24	M2	R\$ 798,55	R\$ 992,04	R\$ 5.198,29
8.4	5213351	DNIT SICRO	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE POLÍMERICO ECOLÓGICO MACIÇO D=6,5 CM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	12,00	UN	R\$ 518,43	R\$ 644,05	R\$ 7.728,60
SUBTOTAL								R\$ 21.403,11
9			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
9.1	-	composição	RAMPA DE ACESSIBILIDADE tipo 01 Rebaixamento de calçada estreita	12,00	UN	R\$ 674,12	R\$ 837,46	R\$ 10.049,52
9.2	98409	SINAPI	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M. AF_12/2020	4,00	M	R\$ 330,77	R\$ 410,92	R\$ 1.643,68
9.3	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	59,30	M3	R\$ 663,29	R\$ 824,01	R\$ 48.863,79
9.4	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	200,00	M2	R\$ 14,07	R\$ 17,48	R\$ 3.496,00
9.5	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	636,00	M	R\$ 1,60	R\$ 1,99	R\$ 1.265,64
SUBTOTAL								R\$ 65.318,63
TOTAL GERAL				TOTAL GERAL				R\$ 2.083.754,26
				NOTA : REFERENTE TABELA SIURB E DNIT/SICRO				
				1-As tabelas SIURB data-base Julho de 2021, publicadas no dia 03 de dezembro de 2021, com rerratificações publicadas dia 04 e 14 de dezembro de 2021.”				
				2- Tabela DNIT/SICRO , outubro 2021 , publicada em 17/11/2021				