



PREFETURA MUNICIPAL DE ARAPIRANA - MT  
 DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL  
 Praça São Francisco de Assis, 128, Casa Postal 91 - CEP: 78.343-900.  
 Arapirana - MT, Fone: (60) 3585 - 3900 / 3585 - 3927  
 www.arapirana.mt.gov.br

PRÉDIO Nº 19/2023 - PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 14/09  
 CONTRATO Nº 17292  
 PRECATORIO FISCALIZADO

TABELA REFERÊNCIA SEM  
 DISSENSAÇÃO  
 BDI SERVIÇOS  
 BDI AQUISIÇÃO MAT. BET  
 BDI TRANSPORTE MAT. BET

10/05/2023 a 17/05/2023

18/05/2023 a 27/05/2023

27/05/2023 a 30/06/2023

TOTAL ACIONADO

UNID. COM. BDI

%

%

%

%

ITEM	COD	TAB DE REF.	DESCRIÇÃO	END	QUANT	UNIT SEM BDI	UNIT COM BDI	TOTAL	QUANT	TOTAL COM BDI	%	QUANT	TOTAL COM BDI	%	QUANT	TOTAL COM BDI	%	QUANT	TOTAL COM BDI	%	TOTAL ACIONADO	UNID. COM. BDI	%
<b>PLANILHA ORÇAMENTARIA</b>																							
<b>REPERTELAÇÃO CORRRETA, PREVENTIVA E CONSERVAÇÃO DA MALHA URBANA</b>																							
1.0																							
1.1	COMP 01	SIN/41	REPERTELAÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICACAO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CERQU) CANALIZACAO DE ROLAMENTO COM ESPESSURA DE 20CM, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M²	7.686,02	906,49	1.090,54	8.392,791,3	981,65	1.070.501,53	12,79%	971,42	1.059.566,91	12,67%	1.286,59	1.402,07,86	16,72%	1.087,38	1.269,99	16,72%	415.720,6	88,89%	88,89%
1.2	7846	SIN/41	REPARACAO DE ENCRUVA DE INSTALACAO DE QUENTE, COM CANALIZACAO DE 60CM	T	18.474,61	3,40	4,10	75.377,70	2.355,55	9.657,76	12,79%	2.351,26	9.556,58	12,62%	3.087,38	12.693,90	16,72%	2.421,00	9.616,67	16,72%	34.601,88	88,89%	88,89%
1.3	94878	SIN/41	REPARACAO DE CANALIZACAO DE 10CM, EM TUBULACAO DE 10CM, COM CANALIZACAO DE 10CM, EM TUBULACAO DE 10CM	TKM	92.562,15	0,25	0,30	27.768,65	11.777,75	5.333,33	12,79%	11.662,00	5.297,04	12,62%	15.448,99	4.611,67	15,68%	12.842,00	4.288,17	15,68%	27.096,05	82,07%	82,07%
1.4	94402	SIN/41	REPARACAO DE CANALIZACAO DE 15CM, EM TUBULACAO DE 15CM, COM CANALIZACAO DE 15CM, EM TUBULACAO DE 15CM	M	275.553,64	1,02	1,22	356.456,50	24.922,20	30.653,54	9,17%	32.280,88	39.828,61	12,62%	42.886,17	52.789,99	15,68%	41.886,17	52.789,99	15,68%	48.596,57	88,89%	88,89%
1.5	83536	SIN/41	REPARACAO DE CANALIZACAO DE 20CM, EM TUBULACAO DE 20CM, COM CANALIZACAO DE 20CM, EM TUBULACAO DE 20CM	M/TKM	92.562,15	0,30	0,39	54.465,67	11.777,75	6.948,87	12,79%	11.662,00	6.877,51	12,62%	15.448,99	9.108,93	16,72%	14.488,99	9.108,93	16,72%	16.807,33	88,89%	88,89%
<b>TOTAL DO ITEM 1.0</b>																							
					<b>8.888.175,65</b>		<b>6.888.175,65</b>		<b>1.211.296,83</b>		<b>12,67%</b>				<b>39.084,00</b>		<b>2,64%</b>				<b>415.720,6</b>	<b>88,89%</b>	<b>88,89%</b>
<b>REPARACAO DE BASE COM RECAUCHUTAMENTO</b>																							
2.0																							
2.1	COMP 02	SIN/41	REPARACAO DE BASE COM RECAUCHUTAMENTO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CERQU) CANALIZACAO DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE TRANSPORTE	M²	430,18	903,49	1.090,54	401.283,50	55,14	60.132,38	12,79%	34,28	37.385,71	7,97%	68,06	75.022,56	15,57%	160,70	648,89	15,57%	3.740,73	88,89%	88,89%
2.2	7846	SIN/41	REPARACAO DE ENCRUVA DE INSTALACAO DE QUENTE, COM CANALIZACAO DE 60CM	T	1.033,43	3,40	4,10	4.232,97	123,34	342,38	12,79%	62,27	337,32	7,97%	122,46	37,04	1,00%	122,46	37,04	1,00%	3.416,08	92,27%	92,27%
2.3	94878	SIN/41	REPARACAO DE CANALIZACAO DE 10CM, EM TUBULACAO DE 10CM, COM CANALIZACAO DE 10CM, EM TUBULACAO DE 10CM	TKM	12.545,72	0,25	0,30	3.702,17	123,46	37,04	1,00%	123,46	37,04	1,00%	122,46	37,04	1,00%	122,46	37,04	1,00%	3.416,08	92,27%	92,27%
2.4	94402	SIN/41	REPARACAO DE CANALIZACAO DE 15CM, EM TUBULACAO DE 15CM, COM CANALIZACAO DE 15CM, EM TUBULACAO DE 15CM	M	11.974,27	1,02	1,22	14.730,81	1.488,76	1.811,77	12,43%	1.086,66	1.368,64	9,08%	1.674,01	2.058,03	15,38%	1.674,01	2.058,03	15,38%	3.484,42	100,00%	100,00%
2.5	83536	SIN/41	REPARACAO DE CANALIZACAO DE 20CM, EM TUBULACAO DE 20CM, COM CANALIZACAO DE 20CM, EM TUBULACAO DE 20CM	M/TKM	990,54	0,30	0,39	1.482,27	1.488,76	1.811,77	12,43%	-	-	-	75.777,51	15,40%	-	-	-	-	438.901,53	88,77%	88,77%
					<b>492.144,27</b>		<b>492.144,27</b>		<b>62.541,17</b>		<b>12,71%</b>				<b>75.777,51</b>		<b>15,40%</b>				<b>438.901,53</b>	<b>88,77%</b>	<b>88,77%</b>
<b>TOTAL DO ITEM 2.0</b>																							
					<b>26.978,55</b>		<b>1,39</b>	<b>74.901,37</b>		<b>1.161</b>											<b>415.720,6</b>	<b>88,89%</b>	<b>88,89%</b>
<b>REPARACAO DE BASE COM RECAUCHUTAMENTO</b>																							
3.0																							
3.1	100376	SIN/41	REPARACAO DE BASE COM RECAUCHUTAMENTO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CERQU) CANALIZACAO DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE TRANSPORTE	M²	35.883,88	1,15	1,39	14.901,37	2.355,55	9.657,76	12,79%	2.351,26	9.556,58	12,62%	3.087,38	12.693,90	16,72%	2.421,00	9.616,67	16,72%	34.601,88	88,89%	88,89%
3.2	96199	SIN/41	REPARACAO DE ENCRUVA DE INSTALACAO DE QUENTE, COM CANALIZACAO DE 60CM	T	21.524,53	0,62	1,61	250.246,03	2.355,55	9.657,76	12,79%	2.351,26	9.556,58	12,62%	3.087,38	12.693,90	16,72%	2.421,00	9.616,67	16,72%	34.601,88	88,89%	88,89%
3.3	96401	SIN/41	REPARACAO DE ENCRUVA DE INSTALACAO DE QUENTE, COM CANALIZACAO DE 60CM	M	3.595,79	3,98	4,80	23.899,41	11.777,75	5.333,33	12,79%	11.662,00	5.297,04	12,62%	15.448,99	4.611,67	15,68%	12.842,00	4.288,17	15,68%	27.096,05	82,07%	82,07%
3.4	74205001	SIN/41	REPARACAO DE ENCRUVA DE INSTALACAO DE QUENTE, COM CANALIZACAO DE 60CM	M	10.791,42	1,59	1,92	20.719,53	11.777,75	5.333,33	12,79%	11.662,00	5.297,04	12,62%	15.448,99	4.611,67	15,68%	12.842,00	4.288,17	15,68%	27.096,05	82,07%	82,07%
3.5	72888	SIN/41	REPARACAO DE ENCRUVA DE INSTALACAO DE QUENTE, COM CANALIZACAO DE 60CM	T	8.063,57	1,02	1,22	9.935,08	1.488,76	1.811,77	12,43%	1.086,66	1.368,64	9,08%	1.674,01	2.058,03	15,38%	1.674,01	2.058,03	15,38%	3.484,42	100,00%	100,00%
3.6	94879	SIN/41	REPARACAO DE ENCRUVA DE INSTALACAO DE QUENTE, COM CANALIZACAO DE 60CM	TKM	200.704,41	0,22	0,27	24.194,51	1.488,76	1.811,77	12,43%	-	-	-	75.777,51	15,40%	-	-	-	-	438.901,53	88,77%	88,77%
					<b>411.849,14</b>		<b>411.849,14</b>		<b>62.541,17</b>		<b>12,71%</b>				<b>75.777,51</b>		<b>15,40%</b>				<b>438.901,53</b>	<b>88,77%</b>	<b>88,77%</b>
<b>TOTAL DO ITEM 3.0</b>																							
					<b>55.883,88</b>		<b>1,15</b>	<b>74.901,37</b>		<b>1.161</b>											<b>415.720,6</b>	<b>88,89%</b>	<b>88,89%</b>
<b>REPARACAO DE BASE COM RECAUCHUTAMENTO</b>																							
4.0																							
4.1	100376	SIN/41	REPARACAO DE BASE COM RECAUCHUTAMENTO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CERQU) CANALIZACAO DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE TRANSPORTE	M²	35.883,88	1,15	1,39	14.901,37	2.355,55	9.657,76	12,79%	2.351,26	9.556,58	12,62%	3.087,38	12.693,90	16,72%	2.421,00	9.616,67	16,72%	34.601,88	88,89%	88,89%
4.2	6079	COTR-10	REPARACAO DE ENCRUVA DE INSTALACAO DE QUENTE, COM CANALIZACAO DE 60CM	M	21.524,53	0,62	1,61	250.246,03	2.355,55	9.657,76	12,79%	2.351,26	9.556,58	12,62%	3.087,38	12.693,90	16,72%	2.421,00	9.616,67	16,72%	34.601,88	88,89%	88,89%
4.3	96199	SIN/41	REPARACAO DE ENCRUVA DE INSTALACAO DE QUENTE, COM CANALIZACAO DE 60CM	M	10.777,18	5,45	6,58	70.015,82	11.777,75	5.333,33	12,79%	11.662,00	5.297,04	12,62%	15.448,99	4.611,67	15,68%	12.842,00	4.288,17	15,68%	27.096,05	82,07%	82,07%
4.4	96401	SIN/41	REPARACAO DE ENCRUVA DE INSTALACAO DE QUENTE, COM CANALIZACAO DE 60CM	M	35.883,88	3,98	4,80	238.652,22	11.777,75	5.333,33	12,79%	11.662,00	5.297,04	12,62%	15.448,99	4.611,67	15,68%	12.842,00	4.288,17	15,68%	27.096,05	82,07%	82,07%
4.5	74205001	SIN/41	REPARACAO DE ENCRUVA DE INSTALACAO DE QUENTE, COM CANALIZACAO DE 60CM	M	35.883,88	3,98	4,80	238.652,22	11.777,75	5.333,33	12,79%	11.662,00	5.297,04	12,62%	15.448,99	4.611,67	15,68%	12.842,00	4.288,17	15,68%	27.096,05	82,07%	82,07%
4.6	72888	SIN/41	REPARACAO DE ENCRUVA DE INSTALACAO DE QUENTE, COM CANALIZACAO DE 60CM	T	16.165,76	1,59	1,92	20.022,18	1.488,76	1.811,77	12,43%	1.086,66	1.368,64	9,08%	1.674,01	2.058,03	15,38%	1.674,01	2.058,03	15,38%	3.484,42	100,00%	100,00%
4.7	94879	SIN/41	REPARACAO DE ENCRUVA DE INSTALACAO DE QUENTE, COM CANALIZACAO DE 60CM	TKM	233.864,70	0,22	0,27	61.143,47	1.488,76	1.811,77	12,43%	-	-	-	75.777,51	15,40%	-	-	-	-	438.901,53	88,77%	88,77%
					<b>758.425,88</b>		<b>758.425,88</b>		<b>62.541,17</b>		<b>12,71%</b>				<b>75.777,51</b>		<b>15,40%</b>				<b>438.901,53</b>	<b>88,77%</b>	<b>88,77%</b>
<b>TOTAL DO ITEM 4.0</b>																							
					<b>15.665,15</b>		<b>51,47</b>	<b>806.285,12</b>		<b>1.000,00</b>											<b>415.720,6</b>	<b>28%</b>	<b>28%</b>
<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>																							
5.0																							
5.1	94267	SIN/41	SERVIÇOS COMPLEMENTARES DE CONCRETO, MOLDADEIRA EM LUGO DE ENCRUVA DE INSTALACAO DE QUENTE, COM CANALIZACAO DE 60CM	M	3.900,00	57,99	70,00	383.000,00	0,49	0,59	4,75%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>139.580,91</b>	<b>17%</b>	<b>17%</b>
5.2	83661	SIN/41	SERVIÇOS COMPLEMENTARES DE CONCRETO, MOLDADEIRA EM LUGO DE ENCRUVA DE INSTALACAO DE QUENTE, COM CANALIZACAO DE 60CM	M	3.900,00	57,99	70,00	383.000,00	0,49	0,59	4,75%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>139.580,91</b>	<b>17%</b>	<b>17%</b>
5.3	83536	SIN/41	SERVIÇOS COMPLEMENTARES DE CONCRETO, MOLDADEIRA EM LUGO DE ENCRUVA DE INSTALACAO DE QUENTE, COM CANALIZACAO DE 60CM	M/TKM	81.840,00	0,49	0,59	48.282,60	0,49	0,59	4,75%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>139.580,91</b>	<b>17%</b>	<b>17%</b>
					<b>11.740,00</b>		<b>117,97</b>	<b>766.282,62</b>		<b>1,07</b>											<b>139.580,91</b>	<b>17%</b>	<b>17%</b>
<b>TOTAL DO ITEM 5.0</b>																							
					<b>11.740,00</b>		<b>117,97</b>	<b>766.282,62</b>		<b>1,07</b>											<b>139.580,91</b>	<b>17%</b>	<b>17%</b>
<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>																							
6.0																							
6.1	1075	SIN/41																					

