



<div><div>PREFEITURA DE ARAPIRACA</div></div> <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPIRACA</div> <div>SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA</div>				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
				DATA BASE:		SINAPI - FEV/2022 - SICRO – OUT/2021 – ORSE – DEZ/2021 – SETOP 01/2022 – SEM DESONERAÇÃO				
				CONTRATO DE REPASSE Nº		1077202-64/2021				
				ENCARGOS SOCIAIS		113,41% (HORA) - 69,73% (MÊS)				
				BDI SERVIÇO:		24,20%	BDI MATERIAL:		13,84%	
LOCAL:		MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL								
Objeto: OBRAS E SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NOS BAIRROS PLANALTO, MASSARANDUBA E BOM SUCESSO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA										
Item	Código	Sistema	Discriminação	Unid.	Quant.	Valor unit (R\$)	Valor do BDI	Valor unitário c/BDI	Valor total	Valor total
ADMINISTRAÇÃO LOCAL									R\$	338.814,20
1.1	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	10,00	16352,73	3957,36	20310,09	203100,9	24,20%
1.2	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	10,00	5800	1403,6	7203,6	72036	24,20%
1.3	COMPOSIÇÃO 01		TÉCNICO DE SONDAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	10,00	2691,00	651,22	3342,22	33422,2	24,20%
1.4	COMPOSIÇÃO 02		VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	MÊS	10,00	2436,00	589,51	3025,51	30255,1	24,20%
INSTALAÇÃO DA OBRA									R\$	21.505,88
2.1	10776	SINAPI	LOCAÇAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	MÊS	10,00	590,62	142,93	733,55	7335,5	24,20%
2.2	10778	SINAPI	LOCAÇAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS	MÊS	10,00	945,00	226,69	1173,69	11736,9	24,20%
2.3	COMPOSIÇÃO 03		PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INSTALADA	M2	6,00	326,55	79,03	405,58	2433,48	24,20%
TERRAPLANAGEM									826649,08	
3.1	5501875	SICRO	ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E CACAMBA 6M3, DMT 50 A 200M	M3	1.067,51	7,24	1,75	8,99	9596,91	24,20%
3.2	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	1.067,51	1,13	0,27	1,4	1494,51	24,20%
3.3	96386	SINAPI	EXECUCAO E COMPACTACAO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO. ESCAVACAO. CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.067,51	6,83	1,35	8,48	9052,48	24,20%
3.4	101114	SINAPI	ESCAVACAO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LAMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	36.912,21	3,33	0,31	4,14	152816,55	24,20%
3.5	100975	SINAPI	CARGA, MANO3RA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	47.985,87	7,19	1,74	8,93	428513,82	24,20%
3.6	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020	M3xKM	188.584,48	0,74	0,18	0,92	173497,72	24,20%
3.7	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	36.912,21	1,13	0,27	1,4	51677,09	24,20%
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS									R\$	3.973.632,24
4.1	99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	3.689,87	4,40	1,06	5,46	20146,69	24,20%
4.2	COMPOSIÇÃO 04		SINALIZAÇÃO DIURNA COM TELA TAPUME EM PVC - 10 USOS	M	7.379,74	4,61	1,11	5,72	42212,11	24,20%
4.3	90082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	5.704,53	9,62	2,33	11,95	68169,11	24,20%
4.4	90084	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 MATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	2.479,39	9,32	2,26	11,58	28711,35	24,20%
4.5	93377	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 ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	5.538,28	8,57	2,07	10,64	58927,28	24,20%
4.6	100975	SINAPI	CARGA, MANO3RA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	3.439,33	7,19	1,74	8,93	30713,22	24,20%
4.7	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_01/2018	M3xKM	13.516,58	2,35	0,57	2,92	39468,41	24,20%
4.8	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1ª CATEGORIA	M3	3.439,33	1,13	0,27	1,4	4815,06	24,20%
4.9	101572	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	10.306,04	14,53	3,52	18,05	186024,02	24,20%
4.10	101580	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	2.663,05	25,24	6,11	31,35	83486,62	24,20%
4.11	101625	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	631,76	140,6	34,03	174,63	110323,43	24,20%
4.12	M0131	SICRO	TUBO PEAD COM PAREDES ESTRUTURADAS PARA DRENAGEM - D = 400 MM	M	675,90	207,81	28,76	236,57	159897,66	13,84%
4.13	M0132	SICRO	TUBO PEAD COM PAREDES ESTRUTURADAS PARA DRENAGEM - D = 450 MM	M	1.104,36	213,67	29,57	243,24	268624,53	13,84%
4.14	M134	SICRO	TUBO PEAD COM PAREDES ESTRUTURADAS PARA DRENAGEM - D = 600 MM	M	716,46	497,82	66,9	566,72	406032,21	13,84%
4.15	M135	SICRO	TUBO PEAD COM PAREDES ESTRUTURADAS PARA DRENAGEM - D = 750 MM	M	151,66	539,88	74,72	614,6	93210,24	13,84%
4.16	M137	SICRO	TUBO PEAD COM PAREDES ESTRUTURADAS PARA DRENAGEM - D = 900 MM	M	234,54	687,13	95,1	782,23	183464,22	13,84%
4.17	M141	SICRO	TUBO PEAD COM PAREDES ESTRUTURADAS PARA DRENAGEM - D = 1050 MM	M	541,00	891,02	123,32	1014,34	548757,94	13,84%
4.18	M143	SICRO	TUBO PEAD COM PAREDES ESTRUTURADAS PARA DRENAGEM - D = 1500 MM	M	244,05	1682,74	232,89	1915,63	467509,5	13,84%
4.19	90746	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 450 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	1.780,26	2,7	0,35	3,35	5963,87	24,20%
4.20	90747	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 600 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	716,46	14,08	3,41	17,49	12530,89	24,20%
4.21	94876	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 800 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	151,66	23,44	5,57	29,11	4414,82	24,20%
4.22	94878	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 900 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	234,54	27,14	6,57	33,71	7906,34	24,20%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPIRACA				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA				DATA BASE:		SINAPI - FEV/2022 - SICRO – OUT/2021 – ORSE – DEZ/2021 – SETOP 01/2022 – SEM DESONERAÇÃO					
				CONTRATO DE REPASSE Nº		1077202-64/2021					
				ENCARGOS SOCIAIS		113,41% (HORA) - 69,73% (MÊS)					
				BDI SERVIÇO:		24,20%		BDI MATERIAL:		13,84%	
				LOCAL:		MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL					
Objeto: OBRAS E SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NOS BAIRROS PLANALTO, MASSARANDUBA E BOM SUCESSO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA											
Item	Código	Sistema	Discriminação	Unid.	Quant.	Valor unit (R\$)	Valor do BDI	Valor unitário c/BDI	Valor total	Valor total	
4.23	94880	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORES DE ESGOTO, DN 1000 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	541,00	34,88	8,44	43,32	23436,12	24,20%	
4.24	94876	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORES DE ESGOTO, DN 1500 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	244,05	23,44	5,37	29,11	7104,3	24,20%	
4.25	99290	SINAPI	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,45 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UNID	49,00	3429,02	829,82	4258,84	208683,16	24,20%	
4.26	99241	SINAPI	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M. AF_05/2018	M	33,60	1321,06	319,7	1640,76	55129,54	24,20%	
4.27	99301	SINAPI	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M, PROFUNDIDADE = 1,45 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UNID	13,00	5065,96	1225,96	6291,92	81794,96	24,20%	
4.28	99307	SINAPI	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M. AF_12/2020	M	4,31	1768,25	427,92	2196,17	9465,49	24,20%	
4.29	COMPOSIÇÃO 05		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TDA-600MM, 300KG/CM², PARA POÇO DE VISITA E CAIXAS DE PASSAGEM	UNID	62,00	828,25	200,44	1028,69	63778,78	24,20%	
4.30	97961	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UNID	140,00	1793,54	434,04	2227,58	311861,2	24,20%	
4.31	97973	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X2,2X1,2 M. AF_12/2020	UNID	8,00	3422,34	828,21	4250,55	34004,4	24,20%	
4.32	2003451	SICRO	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 02 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	UNID	2,00	363,38	87,94	451,32	902,64	24,20%	
4.33	2003453	SICRO	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 03 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	UNID	1,00	1103,84	267,13	1370,97	1370,97	24,20%	
4.34	804061	SICRO	BOCA BSTC D = 0,40 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS ESCONSAS	UNID	2,00	283,76	68,67	352,43	704,86	24,20%	
4.35	705411	SICRO	BOCA DE BTCC 2,00 X 2,00 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UNID	1,00	23568,78	5703,64	29272,42	29272,42	24,20%	
4.36	37478	SINAPI	ADUELA/ GALERIA PRE-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, SECAO RETANGULAR INTERNA DE 2,00 X 2,00 M (L X A), MISULA DE 20 X 20 CM, C = 1,00 M, ESPESSURA MIN = 15 CM, TB-45 E FCK DO CONCRETO = 30 MPA	UNID	72,00	3042,68	421,11	3463,79	249392,88	13,84%	
4.37	89272	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPAC. MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4	CHP	300,00	175,58	42,49	218,07	65421	24,20%	
5.0			PAVIMENTAÇÃO							15582714,19	
5.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	11.270,81	0,51	0,12	0,63	7100,61	24,20%	
5.2	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	90.701,06	0,96	0,23	1,19	107934,26	24,20%	
5.3	4011227	SICRO	SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA	M3	16.326,19	8,96	2,17	11,13	181710,49	24,20%	
5.4	101114	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	16.326,19	3,33	0,31	4,14	67590,43	24,20%	
5.5	100975	SINAPI	CARGA, MANO3RA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	21.224,05	7,19	1,74	8,93	189530,77	24,20%	
5.6	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020	M3xKM	53.484,60	0,74	0,18	0,92	49205,83	24,20%	
5.7	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	14.512,17	125,43	30,35	155,78	2260705,84	24,20%	
5.8	100975	SINAPI	CARGA, MANO3RA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	18.865,82	7,19	1,74	8,93	168471,77	24,20%	
5.9	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020	M3xKM	141.305,00	0,74	0,18	0,92	130000,6	24,20%	
5.10	4011351	SICRO	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	M2	90.701,06	0,33	0,38	0,41	37187,43	24,20%	
5.11	96402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	90.701,06	2,57	0,32	3,19	289336,38	24,20%	
5.12	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_01/2018	M3xKM	32.295,73	0,74	0,18	0,92	29712,07	24,20%	
5.13	95995	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	5.174,22	1338,41	323,9	1662,31	8601157,65	24,20%	
5.14	94273	SINAPI	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	22.541,62	50,82	12,3	63,12	1422827,05	24,20%	
5.15	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	22.541,62	34,08	8,25	42,33	954186,77	24,20%	
5.16	94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	1.547,55	565,05	136,74	701,79	1086056,24	24,20%	
6.0			SINALIZAÇÃO							R\$ 273.506,26	
6.1	13521	SINAPI	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20" CM	UNID	50,00	74,25	10,28	84,53	4226,5	13,84%	
6.2	5213417	SICRO	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - CONFECCÃO	M2	52,70	399,79	96,75	496,54	26167,66	24,20%	
6.3	5216111	SICRO	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UNID	101,00	102,86	24,89	127,75	12902,75	24,20%	



 <div> <p>PREFEITURA DE <b>ARAPIRACA</b></p> <p><b>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPIRACA</b></p> <p>SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA</p> </div>			<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>							
			<b>DATA BASE:</b>		SINAPI - FEV/2022 - SICRO – OUT/2021 – ORSE – DEZ/2021 – SETOP 01/2022 – SEM DESONERAÇÃO					
			<b>CONTRATO DE REPASSE Nº</b>		1077202-64/2021					
			<b>ENCARGOS SOCIAIS</b>		113,41% (HORA) - 69,73% (MÊS)					
			<b>BDI SERVIÇO:</b>		24,20%		<b>BDI MATERIAL:</b>		13,84%	
<b>LOCAL:</b>			MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL							
<b>Objeto:</b> OBRAS E SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NOS BAIRROS PLANALTO, MASSARANDUBA E BOM SUCESSO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA										
Item	Código	Sistema	Discriminação	Unid.	Quant.	Valor unit (R\$)	Valor do BDI	Valor unitário c/BDI	Valor total	Valor total
6.4	102512	SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA AF_05/2021	M	45.083,24	3,56	0,36	4,42	199267,92	24,20%
6.5	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	66,00	14,27	3,45	17,72	1169,52	24,20%
6.6	COMPOSIÇÃO 06		PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	205,92	116,41	28,17	144,58	29771,91	24,20%
<b>7.0</b> <b>CONTROLE TECNOLÓGICO / RELATÓRIO DE EXECUÇÃO E QUALIDADE</b>										
7.1	4682	ORSE	ENSAIO - GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO	UNID	182,00	140,00	19,38	159,38	29007,16	13,84%
7.2	4683	ORSE	ENSAIO DE LIMITE DE LIQUIDEZ	UNID	182,00	140,00	19,38	159,38	29007,16	13,84%
7.3	4684	ORSE	ENSAIO DE LIMITE DE PLASTICIDADE	UNID	182,00	140,00	19,38	159,38	29007,16	13,84%
7.4	ENS-SOL-085	SETOP	ENSAIO DE TEOR DE UMIDADE - EM LABORATORIO – SOLOS	UNID	182,00	41,23	5,71	46,94	8543,08	13,84%
7.5	4685	ORSE	COMPACTAÇÃO PROCTOR NORMAL COM REUSO DE MATERIAL (6 PONTOS)	UNID	182,00	202,00	27,96	229,96	41852,72	13,84%
7.6	4686	ORSE	ENSAIO - ÍNDICE DE SUPORTE CALIFÓRNIA - CBR	UNID	182,00	53,56	7,41	60,97	11096,54	13,84%
<b>TOTAL GERAL(sem BDI)</b>									<b>R\$ 17.226.602,76</b>	
<b>VALOR DO BDI SERVIÇO (24,20%)</b>									<b>R\$ 3.938.732,91</b>	
<b>TOTAL GERAL (com BDI)</b>									<b>R\$ 21.165.335,67</b>	
<b>DECLARO QUE ESTE ORÇAMENTO ESTA DE ACORDO COM ENCARGOS SOCIAIS DO SINAPI PARA A UNIDADE DA FEDERAÇÃO INDICADA E OBSERVADO O QUE PRESCREVE O ART. 3 DO CAPÍTULO 2 DO DECRETO Nº 7.983/2013.</b>										
Prefeitura Municipal de Arapiraca:					Responsável Técnico:					