

PREFEITURA DE MACEIÓ  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMINFRA  
COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO

RDI  
26,84%

Encargos Sociais  
Desonerado:  
Horista: 84,82%  
Mensalista: 47,87%

CONCORRÊNCIA PÚBLICA INTERNACIONAL Nº 03/2019  
OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRAS DO SISTEMA DE ESFOTAMENTO SANITÁRIO, TERRAPLANAGEM, DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS, PAVIMENTAÇÃO, ACESSIBILIDADE E SINALIZAÇÃO DE VIAS, NO BARRIO TABULEIRO, MACEIÓ/AL.  
DATA: 09/09/2019

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PLANILHA ORÇAMENTARIA							
ITEM	CODIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
5.3.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM. AF. 12/2016 (NOTA-F-01A)	m³.km	540,00	1,11	599,40
5.3.2.3	96390	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVA CARGA E TRANSPORTE. AF. 09/2017	m²	32,40	119,31	3.865,64
5.3.2.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 8 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM. AF. 01/2018 (TRANSPORTE DA BRITA)	m³.km	489,00	1,11	539,49
5.3.2.5	72961	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO ATÉ 20CM DE ESPESURA	m²	270,00	1,20	324,00

5.3.3			REPOSIÇÃO ASFÁLTICA				6.991,04
5.3.3.1			REVESTIMENTO ASFÁLTICO				
5.3.3.1.1	CP 001	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 AF. 09/2017 (SEM ASFALTO DILUÍDO)	m²	270,00	0,39	105,30
5.3.3.1.2	CP 002	COMPOSIÇÃO	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 3,0 CM EXCLUSIVA TRANSPORTE. AF. 03/2017 (SEM CAP)	m²	8,10	364,94	2.966,01
5.3.3.1.3	72846	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, C/ CAMINHÃO BASCULANTE 8M³	t	19,44	3,84	74,65
5.3.3.1.4	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF. 01/2018	t.km	291,60	0,74	215,78
5.3.3.1.5	CP 004	COMPOSIÇÃO	PINTURA DE LIGAÇÃO SEM O FORNECIMENTO DA EMULSAO RR-1C. (REF. SINAPI 72942) (SEM EMULSAO)	m²	270,00	0,53	143,10
5.3.3.2			ADQUIÇÃO DO MATERIAL BETUMINOSO				
5.3.3.2.1	COTAÇÃO	AP (R02018) NORDESTE	ASFALTO DILUÍDO CM-30	t	0,32	5.146,07	1.647,03
5.3.3.2.2	COTAÇÃO	AP (R02018) NORDESTE	EMULSAO RR-1C	t	0,11	2.581,40	283,95
5.3.3.2.3	COTAÇÃO	AP (R02018) NORDESTE	CIMENTO ASFÁLTICO PETRÓLEO CAP 50/70	t	0,45	2.951,55	1.328,20
5.3.3.3			TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO				
5.3.3.3.1	DNIT	DNIT	ASFALTO DILUÍDO CM-30 - TRANSPORTE	t	0,32	356,99	113,92
5.3.3.3.2	DNIT	DNIT	EMULSAO RR-1C - TRANSPORTE	t	0,11	349,54	38,45
5.3.3.3.3	DNIT	DNIT	CIMENTO ASFÁLTICO PETRÓLEO CAP 50/70 - TRANSPORTE	t	0,45	188,11	84,65

5.3.4			IMPLANTAÇÃO DE REDE DE DRENAGEM				4.021.428,72
5.3.4.1	90081	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 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 01/2015	m³	2.257,11	4,30	9.705,57
5.3.4.2	90082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3) 11 HP, LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 01/2015	m³	12.625,00	4,17	52.646,25
5.3.4.3	90084	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3) 11 HP, LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 01/2015	m³	8.909,87	3,97	35.372,18
5.3.4.4	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 03/2016	m³	550,80	50,20	27.650,16
5.3.4.5	94055	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF. 09/2016	m²	681,72	24,00	21.660,31
5.3.4.6	94057	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 M A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF. 09/2016	m²	2.496,95	20,44	51.078,54
5.3.4.7	94059	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF. 09/2016	m²	663,85	18,30	12.148,46
5.3.4.8	7134	ORSE	ESCORAMENTO METÁLICO P/ VALAS, 2,50M<H<4,00 M, COM PRANCHAS METÁLICAS DE 4,7 MM X 30 CM E LONGARINAS E TRANSVERSAIS EM PERIS DE AÇO, REAPROVEITAMENTO: 40 VEZES	m²	12.133,56	30,00	364.006,80
5.3.4.9	54099	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR OU 2,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF. 09/2016	m³	10.712,70	1,86	19.925,82
5.3.4.10	COTAÇÃO	FLUXO	TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D= 375MM (15"), P/SISTEMAS DRENAGEM, TIGRE-ADS N-12 OU SIMILAR	und	102,00	520,74	53.115,48
5.3.4.11	COTAÇÃO	FLUXO	TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D= 750MM (30"), P/SISTEMAS DRENAGEM, TIGRE-ADS N-12 OU SIMILAR	und	393,00	1.226,70	482.093,10
5.3.4.12	COTAÇÃO	FLUXO	ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D= 375MM (15"), P/SISTEMAS DRENAGEM, TIGRE-ADS N-12 OU SIMILAR	m	141,00	1.727,16	243.529,56
5.3.4.13	90744	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D= 600MM (24"), P/SISTEMAS DRENAGEM, TIGRE-ADS N-12 OU SIMILAR	m	612,00	4,91	3.004,92
5.3.4.14	90747	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D= 750MM (30"), P/SISTEMAS DRENAGEM, TIGRE-ADS N-12 OU SIMILAR	m	2.380,00	10,00	23.800,00
5.3.4.15	94876	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF. 07/2016	m³	2.534,88	317,15	803.937,19
5.3.4.16	94871	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF. 12/2015	m³	2.534,88	129,89	329.255,56
5.3.4.17	92873	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF. 12/2015 (PV)	kg	152.093,04	5,85	880.744,28
5.3.4.18	92794	SINAPI	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 05 USOS, EXCLUSIVAMENTE ESCORAMENTO - REVISADA 07/201	m²	5.338,27	33,33	177.924,54
5.3.4.19	11968	ORSE	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014 (BL)	m³	361,48	50,26	18.173,18
5.3.4.20	87450	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 18X19X39CM (ESPESURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014 (PVI)	m³	911,04	60,01	54.671,51
5.3.4.21	87461	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF. 09/2016	m²	1.123,56	21,61	24.280,13
5.3.4.22	96081	SINAPI	TAMPÃO FOTO ARTICULADO, CLASSE 1400 CARGA MAX 40 T, REDONDO TAMPÃO 600 MM, REDE PLUVIAIS 89010	un	65,00	391,16	25.425,40
5.3.4.23	21090	SINAPI	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	m³	1.709,96	30,43	52.031,04
5.3.4.24	96095	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO 800 MM	un	65,00	66,82	4.343,30
5.3.4.25	73607	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 8 M³	m³	9.005,97	3,71	33.412,15
5.3.4.26	72868	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM. AF. 12/2016	m³.km	90.059,70	1,11	99.968,27

CONSÓRCIO INFRA TABULEIRO MACEIÓ

Lider: ENGENHARIA DE MATERIAIS LTDA - CNPJ: 41.157.967/0001-69

Av. Hamilton de Barros Soutinho, 797, Jatiúca, CEP 57035-690 - Maceió/AL