

Nº OPERAÇÃO 1089128-31	Nº SICONV 947165-2023	GIGOV	GESTOR MCIDADES	PROGRAMA DESENVOLVIMENTO URBANO VOLTADO A	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA 03/01/2024
PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE			Município / UF JAGUARIBE/CE	Localidade / Endereço AVENIDA 8 DE NOVEMBRO	Objeto 1ª ETAPA DO PROJETO DE URBANIZAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA AVENIDA 8 DE	
Nº CTEF	Empresa Executora		CNPJ	Objeto do CTEF PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE JAGUARIBE - CE		Início da Obra

Valor Total do Orçamento: R\$ 5.837.767,13

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								TRECHO 01 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 02 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 03 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 04 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 01 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO	TRECHO 02 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO
								1	2	3	4	5	6
Meta	1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA											
Serviço	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	1,00	123.039,30	123.039,30	1-Administração Local	0,15	0,14	0,14	0,16	0,11	0,09
Meta	2	SERVIÇOS PRELIMINARES											
Serviço	2.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,50	232,66	2.908,25	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	12,50					
Serviço	2.2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HÁ	4,05	650,37	2.634,00	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	4,05					
Meta	3	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA											
Nível	3.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS											
Serviço	3.1.1	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA C/MARTELETE PNEUMÁTICO	M2	806,81	29,99	24.196,23	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	403,30	403,51				
Serviço	3.1.2	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	98,50	344,26	33.909,61	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	49,24	49,26				
Serviço	3.1.3	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	138,84	5,81	806,66	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	69,42	69,42				
Serviço	3.1.4	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	138,84	40,81	5.666,06	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	69,42	69,42				
Serviço	3.1.5	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	251,45	19,81	4.981,22	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	125,73	125,73				
Nível	3.2	PAVIMENTAÇÃO											
Serviço	3.2.1	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) - RR2C - FORTALEZA A IGUATU - 365 KM	T	19,69	356,06	7.010,82	4-PAVIMENTAÇÃO	4,91	4,94	4,93	4,91		
Serviço	3.2.2	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	24.618,24	0,37	9.108,75	4-PAVIMENTAÇÃO	6.154,55	6.154,57	6.154,56	6.154,56		
Serviço	3.2.3	*TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) - CAP 50/70 - FORTALEZA A IGUATU - 365 KM	T	198,18	356,06	70.563,97	4-PAVIMENTAÇÃO	49,60	49,50	49,51	49,57		
Serviço	3.2.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.230,91	1.834,34	2.257.907,45	4-PAVIMENTAÇÃO	307,73	307,73	307,73	307,73		
Serviço	3.2.5	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1.230,91	13,83	17.023,49	4-PAVIMENTAÇÃO	307,70	307,76	307,73	307,72		
Serviço	3.2.6	TRANSPORTE LOCAL DE MISTURA BETUMINOSA À QUENTE (Y = 1,04X + 3,90) - MASSA ASFÁLTICA IGUATU A JAGUARIBE - 124 KM	T	2.954,19	168,53	497.869,64	4-PAVIMENTAÇÃO	738,55	738,55	738,55	738,55		
Nível	3.3	SARJETAS E MEIO FIOS											
Serviço	3.3.1	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	2.671,42	58,54	156.384,93	5-SARJETAS E MEIO FIOS	667,90	667,80	667,90	667,82		

Nº OPERAÇÃO 1089128-31	Nº SICONV 947165-2023	GIGOV	GESTOR MCIDADES	PROGRAMA DESENVOLVIMENTO URBANO VOLTADO A	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA 03/01/2024
PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE			Município / UF JAGUARIBE/CE	Localidade / Endereço AVENIDA 8 DE NOVEMBRO	Objeto 1ª ETAPA DO PROJETO DE URBANIZAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA AVENIDA 8 DE	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	Objeto do CTEF PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE JAGUARIBE - CE			INÍCIO DA OBRA

Frentes de Obra:

TRECHO 03 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO	CANTEIROS CENTRAIS				
7	8	9	10	11	12
0,11	0,10				

Valor Total do Orçamento: R\$ 5.837.767,13

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Meta	1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					
Serviço	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	1,00	123.039,30	123.039,30	1-Administração Local
Meta	2	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	2.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,50	232,66	2.908,25	2-SERVIÇOS PRELIMINARES
Serviço	2.2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HÁ	4,05	650,37	2.634,00	2-SERVIÇOS PRELIMINARES
Meta	3	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					
Nível	3.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					
Serviço	3.1.1	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA C/MARTELETE PNEUMÁTICO	M2	806,81	29,99	24.196,23	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS
Serviço	3.1.2	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	98,50	344,26	33.909,61	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS
Serviço	3.1.3	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	138,84	5,81	806,66	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS
Serviço	3.1.4	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	138,84	40,81	5.666,06	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS
Serviço	3.1.5	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	251,45	19,81	4.981,22	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS
Nível	3.2	PAVIMENTAÇÃO					
Serviço	3.2.1	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) - RR2C - FORTALEZA A IGUATU - 365 KM	T	19,69	356,06	7.010,82	4-PAVIMENTAÇÃO
Serviço	3.2.2	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	24.618,24	0,37	9.108,75	4-PAVIMENTAÇÃO
Serviço	3.2.3	*TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) - CAP 50/70 - FORTALEZA A IGUATU - 365 KM	T	198,18	356,06	70.563,97	4-PAVIMENTAÇÃO
Serviço	3.2.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.230,91	1.834,34	2.257.907,45	4-PAVIMENTAÇÃO
Serviço	3.2.5	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1.230,91	13,83	17.023,49	4-PAVIMENTAÇÃO
Serviço	3.2.6	TRANSPORTE LOCAL DE MISTURA BETUMINOSA À QUENTE (Y = 1,04X + 3,90) - MASSA ASFÁLTICA IGUATU A JAGUARIBE - 124 KM	T	2.954,19	168,53	497.869,64	4-PAVIMENTAÇÃO
Nível	3.3	SARJETAS E MEIO FIOS					
Serviço	3.3.1	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	2.671,42	58,54	156.384,93	5-SARJETAS E MEIO FIOS

Frentes de Obra:

TRECHO 01 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 02 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 03 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 04 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 01 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO	TRECHO 02 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO
1	2	3	4	5	6

Valor Total do Orçamento: R\$ 5.837.767,13

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	3.3.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2.689,37	52,99	142.509,72	5-SARJETAS E MEIO FIOS	672,10	672,58	672,30	672,39		
Nível	3.4	SINALIZAÇÃO											
Serviço	3.4.1	FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	1.539,66	34,02	52.379,23	7-SINALIZAÇÃO				1.539,66		
Serviço	3.4.2	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	156,31	28,33	4.428,26	7-SINALIZAÇÃO				156,31		
Serviço	3.4.3	TACHÃO REFLETIVO MONODIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	UN	1.229,30	73,18	89.960,17	7-SINALIZAÇÃO				1.229,30		
Meta	4	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO											
Nível	4.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS											
Serviço	4.1.1	ESCARIFICAÇÃO P/APROVEITAMENTO DE SUB-BASE/BASE/REVESTIMENTO PRIMÁRIO	M3	1.308,62	8,30	10.861,55	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					1.308,62	
Serviço	4.1.2	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	12,13	344,26	4.175,87	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					12,13	
Serviço	4.1.3	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1.320,75	5,81	7.673,56	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					1.320,75	
Serviço	4.1.4	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1.320,75	40,81	53.899,81	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					1.320,75	
Nível	4.2	PAVIMENTAÇÃO											
Serviço	4.2.1	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	916,03	137,82	126.247,25	4-PAVIMENTAÇÃO					305,20	305,48
Serviço	4.2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M2	13.086,20	107,12	1.401.793,74	4-PAVIMENTAÇÃO					4.362,00	4.362,20
Nível	4.3	SARJETAS E MEIO FIOS											
Serviço	4.3.1	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	277,79	58,54	16.261,83	5-SARJETAS E MEIO FIOS					92,79	92,40
Serviço	4.3.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.308,04	52,99	69.313,04	5-SARJETAS E MEIO FIOS					436,01	436,01
Nível	4.4	SINALIZAÇÃO											
Serviço	4.4.1	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	M2	1.418,20	28,24	40.049,97	7-SINALIZAÇÃO						
Serviço	4.4.2	FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	205,65	34,02	6.996,21	7-SINALIZAÇÃO						
Serviço	4.4.3	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	254,93	28,33	7.222,17	7-SINALIZAÇÃO						
Serviço	4.4.4	TACHÃO REFLETIVO MONODIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	UN	134,87	73,18	9.869,79	7-SINALIZAÇÃO						
Nível	4.5	SERVIÇOS FINAIS											
Serviço	4.5.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	13.086,20	1,75	22.900,85	9-SERVIÇOS FINAIS						
Meta	5	CANTEIROS CENTRAIS											
Nível	5.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS											
Serviço	5.1.1	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	7,52	344,26	2.588,84	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
Serviço	5.1.2	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PASSEIO CIMENTADO	M2	2.888,86	23,42	67.657,10	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
Serviço	5.1.3	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	238,63	5,81	1.386,44	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						

Frentes de Obra:

TRECHO 03 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO	CANTEIROS CENTRAIS					
7	8	9	10	11	12	

Valor Total do Orçamento: R\$ 5.837.767,13

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	3.3.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2.689,37	52,99	142.509,72	5-SARJETAS E MEIO FIOS						
Nível	3.4	SINALIZAÇÃO											
Serviço	3.4.1	FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	1.539,66	34,02	52.379,23	7-SINALIZAÇÃO						
Serviço	3.4.2	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	156,31	28,33	4.428,26	7-SINALIZAÇÃO						
Serviço	3.4.3	TACHÃO REFLETIVO MONODIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	UN	1.229,30	73,18	89.960,17	7-SINALIZAÇÃO						
Meta	4	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO											
Nível	4.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS											
Serviço	4.1.1	ESCARIFICAÇÃO P/APROVEITAMENTO DE SUB-BASE/BASE/REVESTIMENTO PRIMÁRIO	M3	1.308,62	8,30	10.861,55	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
Serviço	4.1.2	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	12,13	344,26	4.175,87	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
Serviço	4.1.3	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1.320,75	5,81	7.673,56	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
Serviço	4.1.4	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1.320,75	40,81	53.899,81	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
Nível	4.2	PAVIMENTAÇÃO											
Serviço	4.2.1	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	916,03	137,82	126.247,25	4-PAVIMENTAÇÃO	305,35					
Serviço	4.2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M2	13.086,20	107,12	1.401.793,74	4-PAVIMENTAÇÃO	4.362,00					
Nível	4.3	SARJETAS E MEIO FIOS											
Serviço	4.3.1	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	277,79	58,54	16.261,83	5-SARJETAS E MEIO FIOS	92,60					
Serviço	4.3.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.308,04	52,99	69.313,04	5-SARJETAS E MEIO FIOS	436,01					
Nível	4.4	SINALIZAÇÃO											
Serviço	4.4.1	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	M2	1.418,20	28,24	40.049,97	7-SINALIZAÇÃO	1.418,20					
Serviço	4.4.2	FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	205,65	34,02	6.996,21	7-SINALIZAÇÃO	205,65					
Serviço	4.4.3	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	254,93	28,33	7.222,17	7-SINALIZAÇÃO	254,93					
Serviço	4.4.4	TACHÃO REFLETIVO MONODIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	UN	134,87	73,18	9.869,79	7-SINALIZAÇÃO	134,87					
Nível	4.5	SERVIÇOS FINAIS											
Serviço	4.5.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	13.086,20	1,75	22.900,85	9-SERVIÇOS FINAIS	13.086,20					
Meta	5	CANTEIROS CENTRAIS											
Nível	5.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS											
Serviço	5.1.1	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	7,52	344,26	2.588,84	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		7,52				
Serviço	5.1.2	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PASSEIO CIMENTADO	M2	2.888,86	23,42	67.657,10	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		2.888,86				
Serviço	5.1.3	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	238,63	5,81	1.386,44	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		238,63				

Valor Total do Orçamento: R\$ 5.837.767,13

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								TRECHO 01 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 02 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 03 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 04 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 01 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO	TRECHO 02 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO
								1	2	3	4	5	6
Serviço	5.1.4	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	238,63	40,81	9.738,49	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
Serviço	5.1.5	RETIRADA DE ÁRVORES	UN	25,00	562,00	14.050,00	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
Nível	5.2	PAVIMENTAÇÃO											
Serviço	5.2.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	1.022,03	75,44	77.101,94	4-PAVIMENTAÇÃO						
Serviço	5.2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	1.723,56	83,81	144.451,56	4-PAVIMENTAÇÃO						
Nível	5.3	SARJETAS E MEIO FIOS											
Serviço	5.3.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	941,85	36,63	34.499,97	5-SARJETAS E MEIO FIOS						
Nível	5.4	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO											
Serviço	5.4.1	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	54,00	307,86	16.624,44	6-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO						
Serviço	5.4.2	PLANTIO E CONSERVAÇÃO DE CARNAÚBA COM ALTURA DE MUDA MAIOR OU IGUAL A 1,50 M	UN	30,00	902,59	27.077,70	6-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO						
Serviço	5.4.3	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL INCLUSIVE CONSERVAÇÃO P/ 60 DIAS	M2	24,00	98,47	2.363,28	6-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO						
Serviço	5.4.4	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	M2	31,60	19,21	607,04	6-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO						
Serviço	5.4.5	LASTRO URBANIZADO C/ SEIXO ROLADO	M2	35,48	97,59	3.462,49	6-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO						
Serviço	5.4.6	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO REVESTIDO COM PEDRAS DECORATIVAS (MÓDULO Circular R=1,25m)	UN	14,00	3.356,95	46.997,30	6-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO						
Nível	5.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
Serviço	5.5.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.808,80	19,75	35.723,80	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
Serviço	5.5.2	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	842,49	22,83	19.234,05	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
Serviço	5.5.3	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	5,40	34,66	187,16	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
Serviço	5.5.4	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	1,64	40,71	66,76	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
Serviço	5.5.5	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	M	51,01	33,16	1.691,49	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
Serviço	5.5.6	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	125,66	125,66	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
Serviço	5.5.7	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	125,66	125,66	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
Serviço	5.5.8	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	4,00	30,52	122,08	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
Serviço	5.5.9	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	2,00	179,21	358,42	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
Serviço	5.5.10	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 385 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	8,00	159,65	1.277,20	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
Serviço	5.5.11	BALIZADOR DE SOBREPOR/EMBUTIR, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA 9LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 1W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,93	UN	82,00	470,42	38.574,44	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
Serviço	5.5.12	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	48,39	193,56	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
Serviço	5.5.13	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	2,00	215,38	430,76	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
Serviço	5.5.14	CAIXA DE DERIVAÇÃO NO PISO 300X300MM OU 420X420MM	UN	36,00	115,37	4.153,32	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						

Frentes de Obra:

TRECHO 03 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO	CANTEIROS CENTRAIS				
7	8	9	10	11	12

Valor Total do Orçamento: R\$ 5.837.767,13

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	5.1.4	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	238,63	40,81	9.738,49	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		238,63				
Serviço	5.1.5	RETIRADA DE ÁRVORES	UN	25,00	562,00	14.050,00	3-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		25,00				
Nível	5.2	PAVIMENTAÇÃO											
Serviço	5.2.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	1.022,03	75,44	77.101,94	4-PAVIMENTAÇÃO		1.022,03				
Serviço	5.2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	1.723,56	83,81	144.451,56	4-PAVIMENTAÇÃO		1.723,56				
Nível	5.3	SARJETAS E MEIO FIOS											
Serviço	5.3.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	941,85	36,63	34.499,97	5-SARJETAS E MEIO FIOS		941,85				
Nível	5.4	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO											
Serviço	5.4.1	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	54,00	307,86	16.624,44	6-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO		54,00				
Serviço	5.4.2	PLANTIO E CONSERVAÇÃO DE CARNAÚBA COM ALTURA DE MUDA MAIOR OU IGUAL A 1,50 M	UN	30,00	902,59	27.077,70	6-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO		30,00				
Serviço	5.4.3	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL INCLUSIVE CONSERVAÇÃO P/ 60 DIAS	M2	24,00	98,47	2.363,28	6-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO		24,00				
Serviço	5.4.4	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	M2	31,60	19,21	607,04	6-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO		31,60				
Serviço	5.4.5	LASTRO URBANIZADO C/ SEIXO ROLADO	M2	35,48	97,59	3.462,49	6-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO		35,48				
Serviço	5.4.6	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO REVESTIDO COM PEDRAS DECORATIVAS (MÓDULO Circular R=1,25m)	UN	14,00	3.356,95	46.997,30	6-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO		14,00				
Nível	5.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
Serviço	5.5.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.808,80	19,75	35.723,80	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		1.808,80				
Serviço	5.5.2	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	842,49	22,83	19.234,05	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		842,49				
Serviço	5.5.3	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	5,40	34,66	187,16	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		5,40				
Serviço	5.5.4	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	1,64	40,71	66,76	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		1,64				
Serviço	5.5.5	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	M	51,01	33,16	1.691,49	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		51,01				
Serviço	5.5.6	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	125,66	125,66	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		1,00				
Serviço	5.5.7	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	125,66	125,66	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		1,00				
Serviço	5.5.8	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	4,00	30,52	122,08	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		4,00				
Serviço	5.5.9	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	2,00	179,21	358,42	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		2,00				
Serviço	5.5.10	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 385 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	8,00	159,65	1.277,20	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		8,00				
Serviço	5.5.11	BALIZADOR DE SOBREPOR/EMBUTIR, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA 9LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 1W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,93	UN	82,00	470,42	38.574,44	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		82,00				
Serviço	5.5.12	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	48,39	193,56	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		4,00				
Serviço	5.5.13	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	2,00	215,38	430,76	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		2,00				
Serviço	5.5.14	CAIXA DE DERIVAÇÃO NO PISO 300X300MM OU 420X420MM	UN	36,00	115,37	4.153,32	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		36,00				

Frentes de Obra:

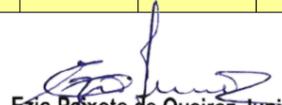
TRECHO 01 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 02 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 03 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 04 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 01 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO	TRECHO 02 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO
1	2	3	4	5	6

Valor Total do Orçamento: R\$ 5.837.767,13

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	5.5.15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	2,00	423,46	846,92	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
Serviço	5.5.16	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	UN	2,00	345,54	691,08	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
Nível	5.6	SERVIÇOS FINAIS					
Serviço	5.6.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.745,59	1,75	4.804,78	9-SERVIÇOS FINAIS

JAGUARIBE/CE, 07 de janeiro de 2024

Local e Data


 Ezio Peixoto de Queiroz Junior
 Arquiteto Urbanista
 CAU/CE: A106230-1

Frentes de Obra:

TRECHO 03 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO	CANTEIROS CENTRAIS				
7	8	9	10	11	12
	2,00				
	2,00				
	2.745,59				

Valor Total do Orçamento: R\$ 5.837.767,13

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	5.5.15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	2,00	423,46	846,92	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
Serviço	5.5.16	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	UN	2,00	345,54	691,08	8-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
Nível	5.6	SERVIÇOS FINAIS					
Serviço	5.6.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.745,59	1,75	4.804,78	9-SERVIÇOS FINAIS

JAGUARIBE/CE, 07 de janeiro de 2024

Local e Data


Ezio Peixoto de Queiroz Junior
Arquiteto Urbanista
CAU/CE: A106230-1

Responsável Técnico: EZIO PEIXOTO QUEIROZ JUNIOR
CREA / CAU: A10630-1



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Detalhamento de Eventos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089128-31	Nº SICONV 947165-2023	GIGOV	GESTOR MCIDADES	PROGRAMA DESENVOLVIMENTO URBANO VOLTADO A	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA 03/01/2024
PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE			MUNICÍPIO / UF JAGUARIBE/CE	LOCALIDADE / ENDEREÇO AVENIDA 8 DE NOVEMBRO	OBJETO 1ª ETAPA DO PROJETO DE URBANIZAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA AVENIDA 8 DE	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE JAGUARIBE - CE			INÍCIO DA OBRA

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.837.767,13

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	TRECHO 01 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 02 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 03 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 04 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 01 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO	TRECHO 02 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO
					1	2	3	4	5	6
1	Evento	Administração Local	R\$	123.039,30	17.865,31	17.754,57	17.004,03	20.166,14	13.226,72	11.578,00
1	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	1,00	0,15	0,14	0,14	0,16	0,11	0,09
2	Evento	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	5.542,25	5.542,25	-	-	-	-	-
2	2.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,50	12,50	-	-	-	-	-
2	2.2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HÁ	4,05	4,05	-	-	-	-	-
3	Evento	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$	241.591,44	34.773,30	34.786,48	-	-	76.610,79	-
3	3.1.1	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA C/MARTELETE PNEUMÁTICO	M2	806,81	403,30	403,51	-	-	-	-
3	3.1.2	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	98,50	49,24	49,26	-	-	-	-
3	3.1.3	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	138,84	69,42	69,42	-	-	-	-
3	3.1.4	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	138,84	69,42	69,42	-	-	-	-
3	3.1.5	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	251,45	125,73	125,73	-	-	-	-
3	4.1.1	ESCARIFICAÇÃO P/APROVEITAMENTO DE SUB-BASE/BASE/REVESTIMENTO PRIMÁRIO	M3	1.308,62	-	-	-	-	1.308,62	-
3	4.1.2	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	12,13	-	-	-	-	12,13	-
3	4.1.3	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1.320,75	-	-	-	-	1.320,75	-
3	4.1.4	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1.320,75	-	-	-	-	1.320,75	-
3	5.1.1	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	7,52	-	-	-	-	-	-
3	5.1.2	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PASSEIO CIMENTADO	M2	2.888,86	-	-	-	-	-	-
3	5.1.3	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	238,63	-	-	-	-	-	-
3	5.1.4	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	238,63	-	-	-	-	-	-
3	5.1.5	RETIRADA DE ÁRVORES	UN	25,00	-	-	-	-	-	-
4	Evento	PAVIMENTAÇÃO	R\$	4.609.078,61	714.885,78	714.861,69	714.861,27	714.875,38	509.320,10	509.380,11
4	3.2.1	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) - RR2C - FORTALEZA A IGUATU - 365 KM	T	19,69	4,91	4,94	4,93	4,91	-	-
4	3.2.2	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	24.618,24	6.154,55	6.154,57	6.154,56	6.154,56	-	-
4	3.2.3	*TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) - CAP 50/70 - FORTALEZA A IGUATU - 365 KM	T	198,18	49,60	49,50	49,51	49,57	-	-
4	3.2.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.230,91	307,73	307,73	307,73	307,73	-	-



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Detalhamento de Eventos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089128-31	Nº SICONV 947165-2023	GIGOV	GESTOR MCIDADES	PROGRAMA DESENVOLVIMENTO URBANO VOLTADO A	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA 03/01/2024
PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE			MUNICÍPIO / UF JAGUARIBE/CE	LOCALIDADE / ENDEREÇO AVENIDA 8 DE NOVEEMBRO	OBJETO 1ª ETAPA DO PROJETO DE URBANIZAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA AVENIDA 8 DE	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE JAGUARIBE - CE		INÍCIO DA OBRA

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.837.767,13

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
1	Evento	Administração Local	R\$	123.039,30
1	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	1,00
2	Evento	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	5.542,25
2	2.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,50
2	2.2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HÁ	4,05
3	Evento	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$	241.591,44
3	3.1.1	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA C/MARTELETE PNEUMÁTICO	M2	806,81
3	3.1.2	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	98,50
3	3.1.3	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	138,84
3	3.1.4	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	138,84
3	3.1.5	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	251,45
3	4.1.1	ESCARIFICAÇÃO P/APROVEITAMENTO DE SUB-BASE/BASE/REVESTIMENTO PRIMÁRIO	M3	1.308,62
3	4.1.2	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	12,13
3	4.1.3	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1.320,75
3	4.1.4	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1.320,75
3	5.1.1	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	7,52
3	5.1.2	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PASSEIO CIMENTADO	M2	2.888,86
3	5.1.3	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	238,63
3	5.1.4	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	238,63
3	5.1.5	RETIRADA DE ÁRVORES	UN	25,00
4	Evento	PAVIMENTAÇÃO	R\$	4.609.078,61
4	3.2.1	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) - RR2C - FORTALEZA A IGUATU - 365 KM	T	19,69
4	3.2.2	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	24.618,24
4	3.2.3	*TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) - CAP 50/70 - FORTALEZA A IGUATU - 365 KM	T	198,18
4	3.2.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.230,91

TRECHO 03 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO	CANTEIROS CENTRAIS	9	10	11	12
638.353,11	569.210,06	-	-	-	-
7	8	9	10	11	12
13.448,20	11.996,33	-	-	-	-
0,11	0,10	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	95.420,87	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	7,52	-	-	-	-
-	2.888,86	-	-	-	-
-	238,63	-	-	-	-
-	238,63	-	-	-	-
-	25,00	-	-	-	-
509.340,77	221.553,50	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.837.767,13

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
4	3.2.5	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1.230,91
4	3.2.6	TRANSPORTE LOCAL DE MISTURA BETUMINOSA À QUENTE (Y = 1,04X + 3,90) - MASSA ASFÁLTICA IGUATU A JAGUARIBE - 124 KM	T	2.954,19
4	4.2.1	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	916,03
4	4.2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M2	13.086,20
4	5.2.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	1.022,03
4	5.2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	1.723,56
5	Evento	SARJETAS E MEIO FIOS	R\$	418.969,49
5	3.3.1	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	2.671,42
5	3.3.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2.689,37
5	4.3.1	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	277,79
5	4.3.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.308,04
5	5.3.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	941,85
6	Evento	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	R\$	97.132,25
6	5.4.1	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	54,00
6	5.4.2	PLANTIO E CONSERVAÇÃO DE CARNAÚBA COM ALTURA DE MUDA MAIOR OU IGUAL A 1,50 M	UN	30,00
6	5.4.3	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL INCLUSIVE CONSERVAÇÃO P/ 60 DIAS	M2	24,00
6	5.4.4	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	M2	31,60
6	5.4.5	LASTRO URBANIZADO C/ SEIXO ROLADO	M2	35,48
6	5.4.6	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO REVESTIDO COM PEDRAS DECORATIVAS (MÓDULO Circular R=1,25m)	UN	14,00
7	Evento	SINALIZAÇÃO	R\$	210.905,80
7	3.4.1	FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	1.539,66

TRECHO 03 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO	CANTEIROS CENTRAIS				
638.353,11	569.210,06	-	-	-	-
7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
305,35	-	-	-	-	-
4.362,00	-	-	-	-	-
-	1.022,03	-	-	-	-
-	1.723,56	-	-	-	-
28.525,15	34.499,97	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
92,60	-	-	-	-	-
436,01	-	-	-	-	-
-	941,85	-	-	-	-
-	97.132,25	-	-	-	-
-	54,00	-	-	-	-
-	30,00	-	-	-	-
-	24,00	-	-	-	-
-	31,60	-	-	-	-
-	35,48	-	-	-	-
-	14,00	-	-	-	-
64.138,14	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.837.767,13

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
7	3.4.2	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	156,31
7	3.4.3	TACHÃO REFLETIVO MONODIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	UN	1.229,30
7	4.4.1	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	M2	1.418,20
7	4.4.2	FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	205,65
7	4.4.3	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	254,93
7	4.4.4	TACHÃO REFLETIVO MONODIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	UN	134,87
8	Evento	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	103.802,36
8	5.5.1	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.808,80
8	5.5.2	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	842,49
8	5.5.3	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	5,40
8	5.5.4	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	1,64
8	5.5.5	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	M	51,01
8	5.5.6	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00
8	5.5.7	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00
8	5.5.8	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	4,00
8	5.5.9	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	2,00
8	5.5.10	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 385 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	8,00
8	5.5.11	BALIZADOR DE SOBREPOR/EMBTIR, CORPO EM ALUMINIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA 9LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 1W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,93	UN	82,00
8	5.5.12	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00
8	5.5.13	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	2,00
8	5.5.14	CAIXA DE DERIVAÇÃO NO PISO 300X300MM OU 420X420MM	UN	36,00
8	5.5.15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	2,00
8	5.5.16	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	UN	2,00
9	Evento	SERVIÇOS FINAIS	R\$	27.705,63
9	4.5.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	13.086,20
9	5.6.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.745,59
10	Evento		R\$	-
11	Evento		R\$	-
12	Evento		R\$	-

TRECHO 03 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO	CANTEIROS CENTRAIS				
638.353,11	569.210,06	-	-	-	-
7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
1.418,20	-	-	-	-	-
205,65	-	-	-	-	-
254,93	-	-	-	-	-
134,87	-	-	-	-	-
-	103.802,36	-	-	-	-
-	1.808,80	-	-	-	-
-	842,49	-	-	-	-
-	5,40	-	-	-	-
-	1,64	-	-	-	-
-	51,01	-	-	-	-
-	1,00	-	-	-	-
-	1,00	-	-	-	-
-	4,00	-	-	-	-
-	2,00	-	-	-	-
-	8,00	-	-	-	-
-	82,00	-	-	-	-
-	4,00	-	-	-	-
-	2,00	-	-	-	-
-	36,00	-	-	-	-
-	2,00	-	-	-	-
-	2,00	-	-	-	-
22.900,85	4.804,78	-	-	-	-
13.086,20	-	-	-	-	-
-	2.745,59	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Valor de Investimento: R\$ 5.837.767,13

Total por Frente (R\$):

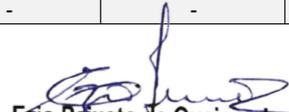
Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
13	Evento		R\$	-
14	Evento		R\$	-

Frente de Obra:

TRECHO 01 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 02 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 03 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 04 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TRECHO 01 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO	TRECHO 02 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO
847.780,08	842.135,77	806.589,35	956.533,31	627.693,89	549.471,56
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

JAGUARIBE/CE, 07 de janeiro de 2024

Local e Data


 Ezio Peixoto de Queiroz Junior
 Arquiteto Urbanista
 CAU/CE, A106230-1

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Valor de Investimento: R\$ 5.837.767,13

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
13	Evento		R\$	-
14	Evento		R\$	-

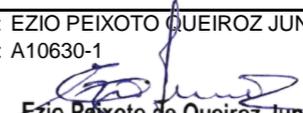
Frente de Obra:

TRECHO 03 PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADO	CANTEIROS CENTRAIS				
638.353,11	569.210,06	-	-	-	-
7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

JAGUARIBE/CE, 07 de janeiro de 2024

Local e Data

Responsável Técnico: EZIO PEIXOTO QUEIROZ JUNIOR
CREA / CAU: A10630-1


Ezio Peixoto de Queiroz Junior
Arquiteto Urbanista
CAU/CE: A106230-1

